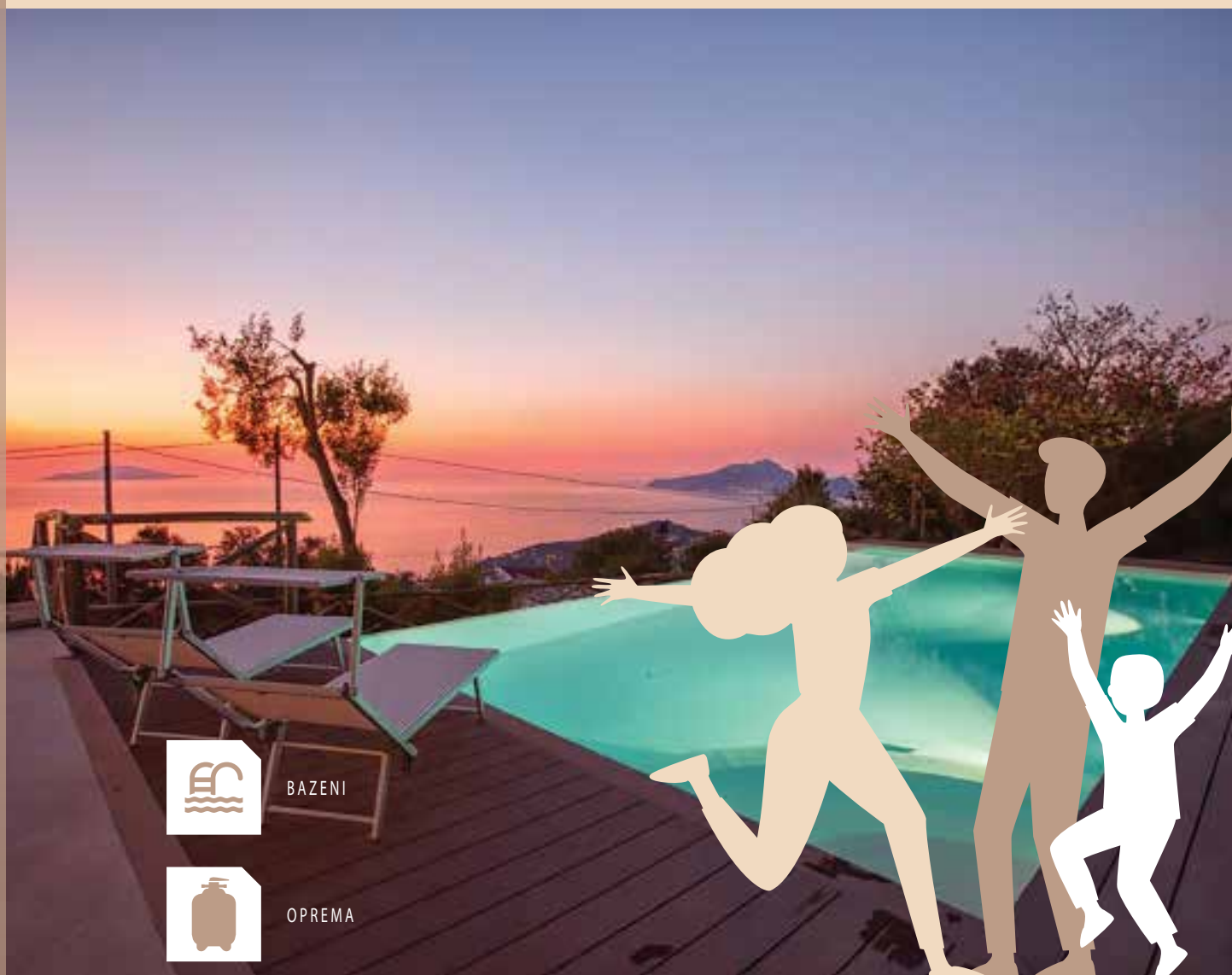




# 2022

PRODAJA REZERVIRANA ZA PROFESIONALCE



BAZENI



OPREMA



TRETIRANJE VODE



WELLNESS

[www.scpeurope.com](http://www.scpeurope.com)

SCP je dio PoolCorpa, naše matične tvrtke sa sjedištem u Louisiani koji na NASDAQ burzi kotira pod "POOL". S preko 4500 zaposlenika širom svijeta i 395 prodajnih centara PoolCorp je vodeći distributer opreme za bazene i spa na svijetu, te proizvoda vezanih za upotrebu u slobodno vrijeme. Naše zalihe su raznolike, s više od 200.000 proizvoda u našem mrežnom inventaru i distribuiraju se na adrese više od 120.000 profesionalaca širom svijeta. Obuhvaćaju proizvode od građevinskog materijala, zamjenskih dijelova do proizvoda za njegu bazena, spa i sauna. Kroz naš Horizon Division u SAD-u, također smo vodeći distributeri proizvoda za uređenje okoliša i navodnjavanje.



[www.poolcorp.com](http://www.poolcorp.com)



SCP EUROPE kao podružnica POOLCORP-a u Europi je prisutan od 1998. godine s trenutno 16 podružnica u 8 zemalja: Ujedinjenom Kraljevstvu, Francuskoj, Italiji, Portugalu, Španjolskoj, Belgiji, Hrvatskoj i Njemačkoj.



**Opredjeljenje SCP-a je da razvija tržište u bazenskom i wellness segmentu, osiguravajući rast poslovanja svojih kupaca, uz stalno unapređenje kvalitete usluge koja se nudi, a sve je usmjereno na zajednički cilj pružanja izvrsnosti.**

## SCP u Hrvatskoj

SCP posluje na tržištu Hrvatske, Slovenije, Bosne i Hercegovine, Srbije i Crne Gore dugi niz godina. Operativa i centralno skladište smješteno u Svetom Lovreču (Istra) otvoreno je tijekom cijele godine. Naši kupci mogu uvijek računati na:

- Dinamično i motivirano osoblje angažirano u različitim područjima stručnosti uključujući: komercijalu i marketing, tehničku i komercijalnu pomoć prije i nakon prodaje, logistiku
- Stručan prodajni tim
- Skladišne zalihe s materijalom spremnim za isporuku, osiguravajući pravovremenu dostupnost
- Brzu isporuku robe (paketna i paletna dostava)

SCP KATALOG osim u printanom izdanju dostupan je i u digitalnom formatu na web adresi: [www.scpadriatica.hr](http://www.scpadriatica.hr)



**Operativa i skladište: Limska 2a, 52448 Sveti Lovreč, Hrvatska, tel: +385 (0)52 451314**

|                                                                                                                                                                |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>SCP</b><br>O nama • Partneri • Robne marke • Izdvojeno iz ponude • Objava foto natječaja                                                                    | <b>1</b>   |
| <b>WELLNESS</b><br>Hidromasažni bazeni • Sauna • Wellness oprema                                                                                               | <b>13</b>  |
| <b>JAVNI BAZENI</b><br>Filteri • Pumpe • Vanjska oprema • Solni klorinatori • UV sterilizacija • Tretiranje ozonom • Dodatna oprema                            | <b>63</b>  |
| <b>CIJEVNA INSTALACIJA</b><br>Spojni materijal • Cijevi • Pribor • Alat za profesionalce                                                                       | <b>91</b>  |
| <b>UGRADBENA OPREMA &amp; HIDROTERAPIJA</b><br>Ugradbeni elementi • Rasvjeta bazena • Ugradbeni elementi hidroterapija • Zračna masaža • Protustrujno plivanje | <b>107</b> |
| <b>NADZEMNI BAZENI &amp; STIROPOR BLOKOVI</b><br>Nadzemni bazeni • Stiropor blokovi                                                                            | <b>149</b> |
| <b>FILTRACIJA</b><br>Filteri • Pumpe • PVC strojarne • Elektro upravljanje • Automatizacija                                                                    | <b>157</b> |
| <b>OPREMANJE BAZENA</b><br>Ljestve • Rukohvati • Tuševi • Slapovi • Vodene atrakcije                                                                           | <b>189</b> |
| <b>OBLAGANJE BAZENA</b><br>PVC membrane 75/100 • Armirane PVC membrane • Instalacijski pribor                                                                  | <b>205</b> |
| <b>TRETIRANJE VODE</b><br>Distributori kemije • Solni sterilizatori • UV sterilizatori • Pumpe za doziranje • ACTI asortiman • Testeri                         | <b>223</b> |
| <b>ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE</b><br>Pribor za čišćenje • Baterijski čistači • Automatski čistači                                                                   | <b>257</b> |
| <b>GRIJANJE I ODVLAŽIVANJE</b><br>Izmjenjivači topline • Električni grijači • Toplinske pumpe • Odvlaživači prostora                                           | <b>289</b> |
| <b>PREKRIVANJE BAZENA</b><br>Korisne informacije • Solarni prekrivači • Prekrivači za prezimljavanje • Sigurnosni prekrivači • Automatski prekrivači           | <b>305</b> |
| <b>RUBNI KAMEN I OPLOČAVANJE</b><br>Rubni kamen • Preljevni kanali • Vanjske podne obloge od rekonstruiranog kamena                                            | <b>349</b> |
| <b>ODREDBE POSLOVANJA</b><br>Opći uvjeti poslovanja • Obrasci                                                                                                  | <b>359</b> |









## GENERALNI DIREKTOR

Lado Lačen

Tel: +385 (0)91 451 3141

lado.lacen@scppool.com



## SCP Adriatica d.o.o.

Sjedište: Avenija Marina Držića 4, 10000 Zagreb

Administracija / Skladište: Limska 2a, 52448 Sveti Lovreč

Hrvatska

Telefon: +385 (0)52 451 314

E-mail: info.adriatica@scppool.com

## PRODAJA / MARKETING

Marijana Lačen

Tel: +385 (0)91 510 7310

marijana.lacen@scppool.com



## UNUTARNJA PRODAJA

Tomislav Pernjak

Tel: +385 (0)91 451 3148

tomislav.pernjak@scppool.com



## VANJSKA PRODAJA

Zdravko Pandur

Tel: +385 (0)91 611 4228

zdravko.pandur@scppool.com



## NABAVA

Ivana Paić

Tel: +385 (0)91 451 3141

ivana.paic@scppool.com



## FINANCIJE / KREDITI

Monika Matošević

Tel: +385 (0)91 451 3149

monica.matosevic@scppool.com



## KNJIGOVODSTVO / ADMINISTRACIJA

Milena Mofardin

Tel: +385 (0)52 451 314

milena.mofardin@scppool.com



## TEHNIČKI ODJEL

Damir Budak

Tel: +385 (0)91 526 9606

damir.budak@scppool.com



## SKLADIŠTE

Vitorio Rakovac



## SKLADIŠTE

Goran Bratović







Zaliha



Široki raspon proizvoda



Komercijalna i tehnička podrška



Post-prodajni servis i rezervni dijelovi



Brza dostava 24/48h

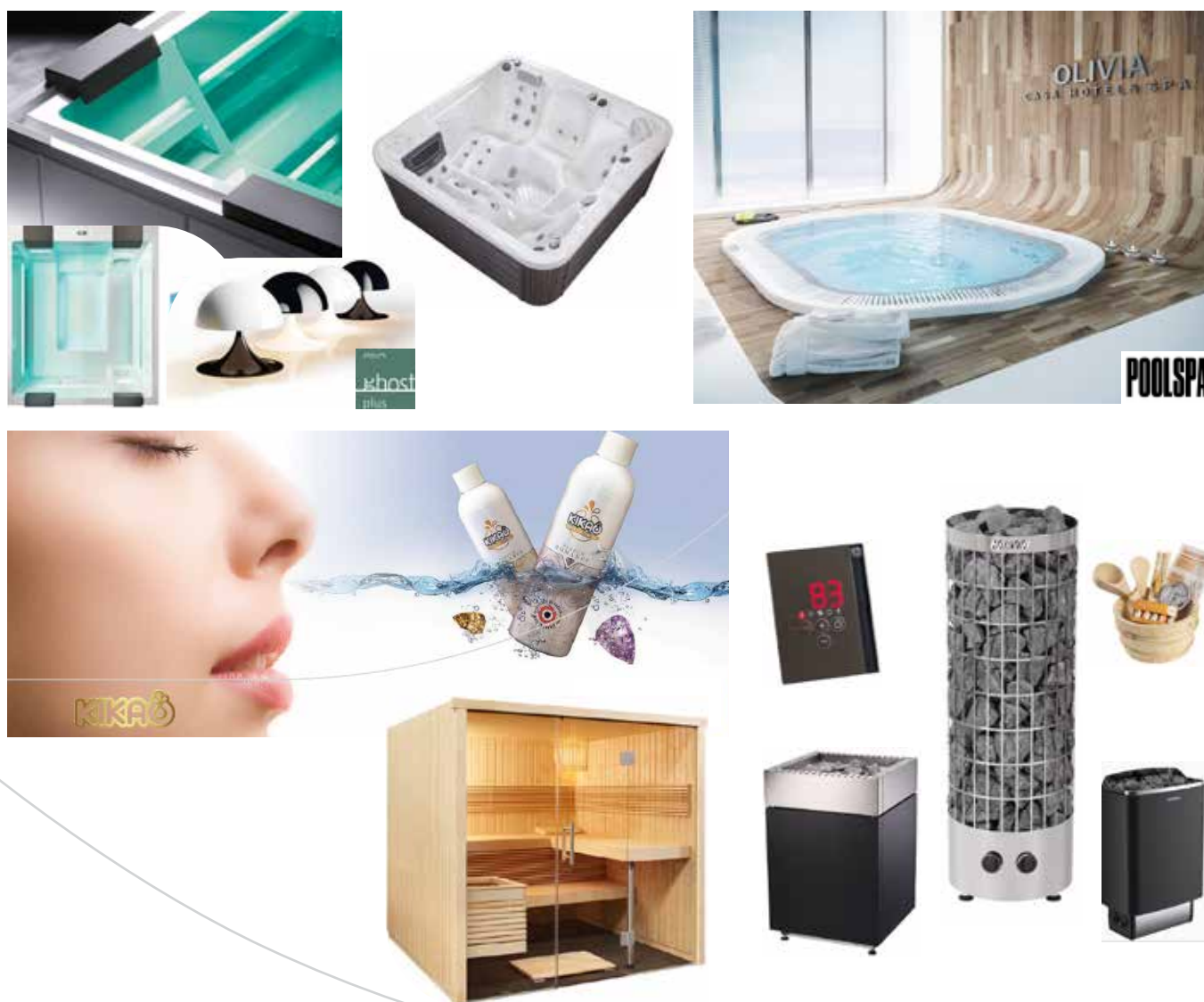


## GRIFFON silikoni, brtvila, ljepila i alati namijenjeni profesionalnoj upotrebi



Više o proizvodima u poglavlju CIJEVNA INSTALACIJA

## Hidromasažni bazeni i široka ponuda WELLNESS opreme za privatnu i javnu upotrebu



Više o proizvodima u poglavlju WELLNESS

**SUPERPOOL program bazenske opreme razvijen za sve potrebe i načine instalacije za privatne bazene**



Standardni SUPERPOOL filter



SUPERPOOL filter DIN standard

Više o proizvodima u poglavlju FILTRACIJA



Jednobrzinske  
pumpe  
SUPERPOOL I  
SUPERPOOL II



Varijabilna pumpa  
SUPERPOOL

Više o proizvodima u poglavlju FILTRACIJA



### Bazenska rasvjeta



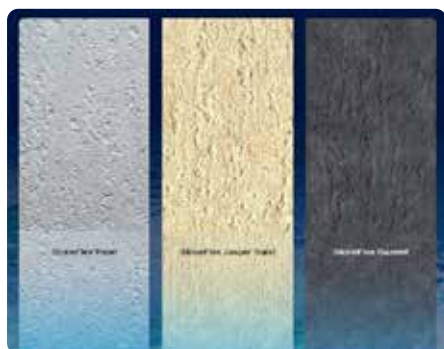
STANDARD LED verzija

DIMABILNA LED verzija

Više o proizvodima u poglavlju UGRADBENA OPREMA



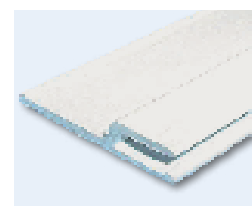
**PVC armirane obloge za bazenske školjke**  
**StoneFlex**



**PVC armirane obloge za bazenske školjke**  
**Matrix**



**Veliki izbor dodatnog pribora za instalaciju**



Više o proizvodima u poglavlju OBLAGANJE BAZENA

Uređaji za tretiranje vode na bazi procesa elektrolize, doziranja kemikalija ili UV zračenja

### HAYWARD elektrolize i upravljačke jedinice



### HAYWARD kombinirani sistemi za učinkovitije tretiranje

### AVADY uređaji za doziranje kemikalija

#### Klorinatori



#### ELECRO UV sterilizatori

#### ACTI kemikalije za održavanje kvalitete vode



Više o proizvodima u poglavlju TRETIRANJE VODE



### Automatski čistači DOLPHIN za privatne bazene



### Automatski čistači PRO-X i WAVE serije za javne bazene



Više o proizvodima u poglavlju ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

### Linija baterijskih čistača VEKTRO za čišćenje hidromasažnih kada i bazena



Više o proizvodima u poglavlju ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE



### Toplinske pumpe HAYWARD

Kompletna ponuda za manje i velike privatne bazene kao i za komercijalnu upotrebu



Više o proizvodima u poglavlju GRIJANJE I ODVLAŽIVANJE

### G2 cjevasti izmjenjivači topline ELECRO

Jedinstveni dizajn i robusna konstrukcija izmjenjivača topline Elecro G2 nudi neusporedivu površinu za prijenos topline, što ga čini jednim od najučinkovitijih proizvoda na tržištu.



Više o proizvodima u poglavlju GRIJANJE I ODVLAŽIVANJE



# SCP PHOTO CONTEST

EUROPEAN COMPETITION FOR POOLS + SPAS

SCP je na vašoj strani već 20 godina kako bi vam omogućio da svojim klijentima donesete dobrobit kroz izgradnju bazena, sauna i drugih wellness iskustava.

Ponosni smo što vam možemo omogućiti da podijelite svoje kreacije prijavljivanjem fotografija svojih projekata i osvojite vrijedne nagrade!

FOTO  
NATJEČAJ



Sudjelujte



Glasajte

Sudjelovanjem u nagradnoj igri ostvarujete priliku osvojiti vaučer koji možete iskoristiti za kupnju proizvoda iz našeg asortimana. Samo nekoliko koraka je potrebno da biste ostvarili pravo natjecanja:

1. Posjetite web stranicu [www.mypoolandspa-contest.com/hr](http://www.mypoolandspa-contest.com/hr)
2. Klikom na SUDJELUJTE izvršite registraciju te izradite osobni korisnički račun
3. Na obrascu "Moj projekt" upišite tražene podatke, priložite željene fotografije i odobrite prava na korištenje fotografija od strane SCP-a.
4. Klikom na Potvrdi završili ste proces pristupanja natječaju. SRETNOST!





# WELLNESS

SPA WEEKEND • 18

SPA WELLIS • 22

SPA TREESSE • 30

UGRADBENI PRELJEVNI HIDROMASAŽNI BAZENI • 36

SAUNE • 42

EMOCIONALNI TUŠEVI • 57

KNEIPP STAZA • 61



POOLSPA





# Wellness

**SPA & SAUNE**



**OPREMA**



**PROJEKTIRANJE**



**PODRŠKA**

Uz činjenicu da najvećem postotku uspješnosti prodaje WELLNESS opreme pridonosi dobra referenca koja se prenosi od usta do usta želimo Vam predstaviti i pomoći u promoviranju partnerstva kako biste pretvorili svoje kupce u najuspješnije prodavače i promotore Vašeg posla.

Wellness proizvodi su atraktivni i predmet su nečega čemu krajnji korisnici teže sve više, bilo u svom domu ili u nekom od wellness centara, tijekom vikenda, godišnjeg odmora ili čak tokom cijele godine. Interes za wellness segment raste kao i za rješenja koja doprinose dobrom načinu življenja.

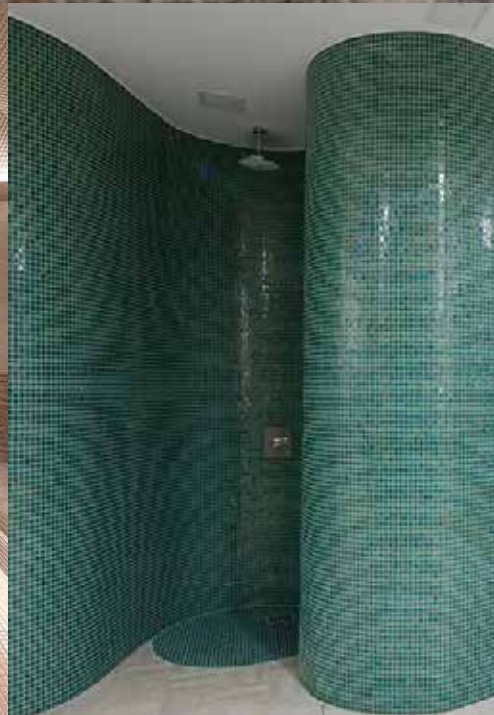
PAŽLJIVO ODABRANA OPREMA promovira inovaciju čim želimo dinamizirati i usmjeravati tržište. U tom segmentu nudimo cjelovitu i personaliziranu podršku, od jednostavne kupnje opreme do izvođenja složenijeg projekta.

Uz individualnu podršku nudimo:

- pristup dokumentaciji koju možete koristiti u svakodnevnom poslovanju
- pristup potencijalnim kupcima i kontaktima prikupljenim putem društvenih platformi
- obuku i specijaliziranu tehničku pomoć

U ovom poglavlju dajemo Vam osnovne informacije o dostupnim proizvodima. Za sve detaljnije upite i informacije slobodno se obratite na e-mail [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).







# Osnovne informacije o hidromasažnim bazenima

*Osim relaksacije koju pružaju hidromasažni bazeni, svojim korisnicima pružaju i istinsku terapeutsku masažu.*



## Masaža vrata i ramena

Dizajn uključuje mlaznice usmjerene prema vratu i ramenima kako bi se to često napeto područje opustilo, vrlo dobro rješenje za ublažavanje nagomilanog stresa. Položaj mlaznica odgovara savršeno obliku tijela i svaka od mlaznica pruža izvrsno hidromasažno iskustvo. Svako mjesto je opremljeno različitim setom mlaznica tako da svatko može pronaći svoj omiljeni dio.



## Masaža donjeg dijela

Uživajte u ultimativnom masažnom iskustvu zahvaljujući ergonomski dizajniranim hidromasažnim mlaznicama smještenim na donjem dijelu sjedala. Pomažu reducirati pojavu celulita.



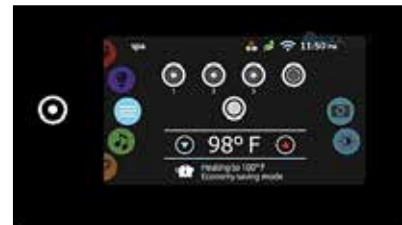
## Masaža listova

Svi naši modeli kao standardnu funkciju na ležećim mjestima imaju masažne mlaznice koje djeluju na područje listova. Ergonomski dizajn osigurava izvrsnu relaksaciju Vaših nožnih mišića.

***Linija je optimizirana je ponudi vrhunske efikasne i ugodne hidromasaže po prihvatljivoj cijeni i visokom učinku troškova pri upotrebi i održavanju.***

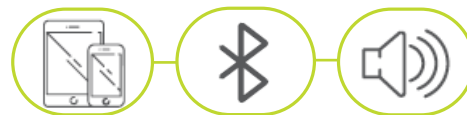
## Jednostavno & zabavno

Kontrolni paneli osmišljeni su za jednostavno upravljanje i kontroliranje svih funkcija. Veliki ekrani prikazuju temperaturu vode a jednostavno pritiskom prsta na vodootporne tipke možete regulirati osim temperature vode i rad mlaznica, rasvjetu, itd. Svaki model opremljen je kontrolnim sistemom najnovije generacije kako bi se osigurala pouzdanost i jednostavnost pri korištenju.



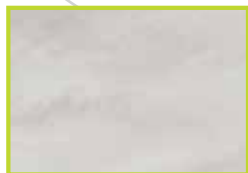
## Mymusic audio sistem

Opcija ugrađenog Mymusic audio sistema koji Vam omogućuje reprodukciju glazbe s Vašeg pametnog telefona ili MP3 uređaja bežično putem Bluetooth veze. Mymusic sistem je vodootporan, stereo zvučnici su dizajnirani da budu otporni na sve uvjete u okruženju SPA.



## Boje

Akrilne boje školjke ne mogu nikada izblijediti jer su zapravo dio strukture školjke. Povremeno brisanje običnom krpom vraća prvotni sjaj školjci i briše tragove ogrebotina. Naše ekskluzivne i moderne boje uklopit će se u svaki okoliš, bilo modernog ili tradicionalnog stila.



Akril: Sterling silver



Akril: Midnight canyon



Akril: Tuscan sun



Vanjska obloga



Izotermički prekrivač



# Osnovne informacije o hidromasažnim bazenima

## Kromoterapija

Da li ste znali koliko boje utječu na naše raspoloženje? Drevna znanost o kromoterapiji prakticirana je još u ranom egipatskom vremenu a sada, naša tehnologija jasnog LED osvjetljenja kromoterapiju je dovela u 21. stoljeće. Bazirana na 4 boje, program se može postaviti posebno na svaku od pojedinačnih boja ili na automatsku izmjenu u sporijem ili bržem ritmu. Svaka od boja suptilno utiče na naše raspoloženje a kada se koristi u kombinaciji s hidromasažom kreira se cjelokupan SPA wellness program.

Problemi s probavom, umor, depresija, dijabetes, gripa, prehlada, kronična depresija

Olakšavanje menstrualnih tegoba, funkcija grla i žlijezda, ritam srca, pulsirajuća glavobolja, zubobolja



Stanje depresije, stres, reumatska groznica, zatvor, astmatični problemi

Kronična nesanica, problemi sa srcem, uznemirenost, iritacije kože, visoki krvni tlak

## Čuvanje energije

Efikasna izolacija je izrazito važna kako bi se troškove korištenja svelo na minimum. Naša jedinstvena "Reflektivna termalna barijera" vraća viškove topline natrag u cijevnu instalaciju dok hladan vanjski zrak izbacuje van. Ovaj sistem ugrađen je i u izotermički prekrivač.



Na slici je infracrveni prikaz gdje se vidi gubitak topline na čovjekovom tijelu. Crvena boja indicira gubitak topline dok zelena i plava prikazuju vrlo nizak ili nikakav gubitak topline što dokazuje da se akumulirana toplota unutar SPA ne ispušta izvan izoliranog kućišta.

**Polyfoam izolacija na dnu i stijenkama SPA - dugotrajna i konstantna izolacija**  
Sigurna, netoksična, antialergena, nekondenzirajuća, antibakterijska, čista, bez mirisa. Fleksibilan i lagan materijal, čuva izvor energije, vrlo dobra izolacijska svojstva. Bez CFC plina!

## Vaša jasna prednost

Week End SPA filtracija na više razina dizajnirana je kako bi osigurala izvanrednu visoku kvalitetu kristalno čiste vode za kupanje. Naši mikro filteri otklanjaju sitne čestice koje zamućuju vodu. Također Vam pružamo i visoko kvalitetan ozonator ili UV-C uređaj za osiguravanje dodatne kvalitete vode.

### UV-C dezinfekcija vode (645L)

Naš ekskluzivan UV-C uređaj je lagan, kompaktan i moćan. Koristeći samo malu količinu energije na vrlo tih i siguran način automatski tretira vodu tijekom cijelog dana osiguravajući kristalno čistu, prirodno kvalitetnu vodu te umanjuje potrebu za dodatnim dezinficijensima do 80%. Lampa ima UV-C izlaz od 11 W. Omogućuje jednostavno održavanje kvalitetne vode.

### Ozonator (330/2L- 536L)

Ovaj uređaj proizvodi ozon koji pomiješan s vodom postaje moćan oksidant koji pomaže pri uništavanju bakterija, virusa i algi koji mogu biti prisutni u vodi. Uz antimikrobnu površinu materijala unutar školjke pomaže pri odbacivanju kontaminanata i prisiljava ih da se talože i sliježu u filteru. 100% prirodan, eliminira ulja, losione i ostala onečišćenja koja mogu zamutiti vodu. Visoko efikasan sanitizator.

**SAVIJET ZA ODRŽAVANJE SPA: MOLIMO FILTER ČISTITI TEMELJITO JEDNOM TJEDNO.**



## Zašto je ovakva školjka bolja?

Karakterizira je super tihi rad jer je zvučna izolacija ustvari dio same školjke, ne samo naknadno našpricana. Nosi vodeće izolacijske osobine u industriji, cijela školjka je izolirana i zbog toga i cijeli sistem, čime se štedi energija i novac! U konačnici, naše školjke su u potpunosti biorazgradive.

## JAMSTVO

5 godina na strukturu - 3 godine na školjku

2 godine na opremu (UV-C lampa 1 godinu)

# SPA Week End

## SPA 330/2L

### Karakteristike

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Dimenzije                  | 2000 x 1500 x 780 mm          |
| Kapacitet                  | 498 l                         |
| Težina prazan / pun        | 250 kg / 748 kg               |
| Masažne mlaznice           | 30                            |
| Odvod                      | 1                             |
| Mjesta                     | 2 ležuća, 1 sjedeće           |
| Izolacija                  | Polyfoam                      |
| Napajanje                  | 1 x 16A, 220V 50Hz            |
| Plug & Play                | Da                            |
| Masažna pumpa              | 1 x 2KS, dvije brzine         |
| Dezinfekcija / filtracija  | Ozonator / 1 Superfine filter |
| Grijač                     | 2 kW                          |
| Upravljačka jedinica       | Gecko Y2                      |
| Upravljački panel          | Easy4                         |
| LED rasvjeta               | 12                            |
| Izotermički prekrivač      | Da                            |
| Glavonasloni               | 2                             |
| MymusicTM 2.0 sound system | Opcionalno                    |

| KOD          | MODEL  | €        |
|--------------|--------|----------|
| WEH-860-0072 | 330/2L | 9.375,00 |

\* Dostupno na zahtjev

EKSKLUZIVA

SCP

Week End



Week End



EKSKLUZIVA

SCP



SPA 536/L



## Karakteristike

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Dimenzije                  | 2150 x 1900 x 850 mm          |
| Kapacitet                  | 713 l                         |
| Težina prazan / pun        | 280 kg / 993 kg               |
| Masažne mlaznice           | 36                            |
| Odvod                      | 1                             |
| Mjesta                     | 1 ležeće, 4 sjedeća           |
| Izolacija                  | Polyfoam                      |
| Napajanje                  | 1 x 16A, 220V 50Hz            |
| Plug & Play                | Da                            |
| Masažna pumpa              | 1 x 3KS, dvije brzine         |
| Dezinfekcija / filtracija  | Ozonator / 1 Superfine filter |
| Grijač                     | 2 kW                          |
| Upravljačka jedinica       | Gecko y2                      |
| Upravljački panel          | Easy4                         |
| LED rasvjeta               | 14                            |
| Izotermički prekrivač      | Da                            |
| Glavonasloni               | 3                             |
| Fontana mlaznice           | 2                             |
| MymusicTM 2.0 sound system | Opcionalno                    |

## KOD

## MODEL

€

WEH-860-0074

536/L

10.630,00

\* Dostupno na zahtjev





EKSKLUZIVA

SCP

Week End



| Karakteristike             |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Dimenzije                  | 2150 x 2150 x 910 mm                   |
| Kapacitet                  | 883 l                                  |
| Težina prazan / pun        | 330 kg / 1213 kg                       |
| Masažne mlaznice           | 45                                     |
| Odvod                      | 1                                      |
| Mjesta                     | 1 ležeće, 5 sjedećih                   |
| Izolacija                  | Polyfoam                               |
| Napajanje                  | 1 x 32A 230V 50Hz<br>1 x 16A 230V 50Hz |
| Masažna pumpa              | 1 x 2KS, dvije brzine                  |
| Dezinfekcija / filtracija  | UV-C / 1 Superfine filter              |
| Grijač                     | 3 kW                                   |
| Upravljačka jedinica       | Gecko Y3                               |
| Upravljački panel          | Easy4                                  |
| LED rasvjeta               | 16                                     |
| Izotermički prekrivač      | Da                                     |
| Glavonasloni               | 2                                      |
| Fontana mlaznice           | 2                                      |
| MymusicTM 2.0 sound system | Opcionalno                             |

| KOD          | MODEL          | €         |
|--------------|----------------|-----------|
| WEH-860-0009 | 645/L          | 12.329,00 |
| WEH-860-0024 | 645/L + STEREO | 13.252,00 |

\* Dostupno na zahtjev



|                              | 330/2L         | 536/L          | 645/L          |
|------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Dimenzije cm                 | 200 x 150 x 78 | 215 x 190 x 85 | 215 x 215 x 91 |
| Težina Kg                    | 250            | 280            | 330            |
| Težina punog Kg              | 748            | 993            | 1213           |
| Mjesta                       | 3 (2 ležeća)   | 5 (1 ležeće)   | 6 (1 ležeće)   |
| Boja                         | Silver         | Silver         | Silver         |
| Boja obloge                  | Siva           | Siva           | Siva           |
| Broj pumpi                   | 1              | 1              | 2              |
| Kontrolni panel              | DA             | DA             | DA             |
| Osvjetljenje LED RGB         | Kromoterapija  | Kromoterapija  | Kromoterapija  |
| Prekrivač                    | DA             | DA             | DA             |
| Automatski sistem filtracije | DA             | DA             | DA             |
| Grijač kW                    | 2              | 2              | 3              |
| Napajanje V                  | 220            | 220            | 220            |
| Ozonizator                   | DA             | DA             | Sistem UV-C    |
| Broj mlaznica                | 30             | 36             | 45             |
| Slap                         | -              | 2              | 2              |
| Broj naslona za glavu        | 2              | 3              | 3              |
| Stereo                       | Opcija         | Opcija         | Opcija         |
| Vanjsko osvjetljenje         | NE             | NE             | NE             |

## Dostupne boje za SPA Week End



Akril: Sterling silver



Vanjska obloga



Izotermički prekrivač



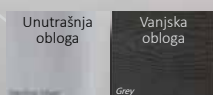
# Wellis®

| Karakteristike             |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Dimenzije                  | 2130 x 1600 x 750 mm          |
| Kapacitet                  | 660 l                         |
| Težina                     | 250 kg                        |
| Masažne mlaznice           | 37                            |
| Odvod                      | 1                             |
| Mjesta                     | 2 ležuća, 1 sjedeće           |
| Izolacija                  | Polyfoam                      |
| Napajanje                  | 1 x 32A 230V 50Hz             |
|                            | 1 x 16A 230V 50Hz             |
| Masažna pumpa              | 1 x 2KS, dvije brzine         |
| Dezinfekcija / filtracija  | Ozonator / 1 Superfine filter |
| Grijač                     | 2 kW                          |
| Upravljačka jedinica       | Gecko (IN.YJ-2)               |
| Upravljački panel          | Easy4                         |
| LED rasvjeta               | 12                            |
| Izotermički prekrivač      | Da                            |
| Glavonasloni               | 2                             |
| MymusicTM 2.0 sound system | Fiksno                        |

| KOD          | MODEL              | €        |
|--------------|--------------------|----------|
| WEH-860-0067 | SPA MARS           | 9.396,00 |
| WEH-860-0045 | SPA MARS PLUG&PLAY | 9.396,00 |



JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu





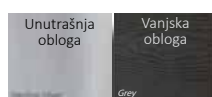
Wellis®

**Karakteristike**

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Dimenzije                 | 2000 x 2000 x 890 mm           |
| Kapacitet                 | 960 l                          |
| Težina prazan / pun       | 270 kg / 1230 kg               |
| Masažne mlaznice          | 42                             |
| Odvod                     | 1                              |
| Mjesta                    | 2 ležeća, 3 sjedeća            |
| Izolacija                 | Polyfoam                       |
| Napajanje                 | 1 x 32A 230V 50Hz              |
|                           | 1 x 16A 230V 50Hz              |
| Masažna pumpa             | 1 x 3KS, dvije brzine          |
| Dezinfekcija / filtracija | Ozonator / 2 Superfine filtera |
| Grijač                    | 2 kW                           |
| Upravljačka jedinica      | Gecko (IN.YJ-2)                |
| Upravljački panel         | Easy4                          |
| LED rasvjeta              | 16                             |
| Izotermički prekrivač     | Da                             |
| Glavonasloni              | 3                              |
| Mymusic™ 2.0 sound system | Fiksno                         |

| KOD          | MODEL                 | €         |
|--------------|-----------------------|-----------|
| WEH-860-0068 | SPA PLUTO             | 10.375,00 |
| WEH-860-0048 | SPA PLUTO PLUG & PLAY | 10.375,00 |

JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu



## Karakteristike

|                            |                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimenzije                  | 2180 x 2180 x 900 mm                                                                          |
| Kapacitet                  | 1050 l                                                                                        |
| Težina                     | 335 kg                                                                                        |
| Masažne mlaznice           | 42                                                                                            |
| Odvod                      | 1                                                                                             |
| Mjesta                     | 2 ležeća, 3 sjedeća                                                                           |
| Izolacija                  | Polyfoam                                                                                      |
| Napajanje                  | 3 x 16A 400V 50Hz optimalno<br>1 x 25A 230V 50Hz minimalno                                    |
| Masažna pumpa              | 2 x 3KS, jedna brzina                                                                         |
| Cirkulacijska pumpa        | W-EC 0,25 kW                                                                                  |
| Dezinfekcija / filtracija  | UV-C lampa / 1 Superfine filter                                                               |
| Grijač                     | 3 kW                                                                                          |
| Upravljačka jedinica       | Gecko (IN.YE-3)                                                                               |
| Upravljački panel          | Smart Touch                                                                                   |
| LED rasvjeta               | 16 x exclusive LED + StarSide<br>svijetleći kutni element + osvijetljeni<br>kontrolni ventili |
| Fontana mlaznice           | 2 osvijetljene                                                                                |
| Slap                       | 1                                                                                             |
| Izotermički prekrivač      | Da                                                                                            |
| Glavonasloni               | 4                                                                                             |
| Aroma terapija             | Tekuća aroma                                                                                  |
| MymusicTM 2.1 sound system | Fiksno                                                                                        |
| SmartPhone app + Wifi veza | Da (Wifi verzija)                                                                             |

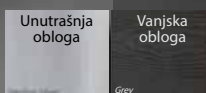
| KOD          | MODEL                | €         |
|--------------|----------------------|-----------|
| WEH-860-0097 | SPA PALERMO STANDARD | 13.041,00 |
| WEH-860-0033 | SPA PALERMO WIFI     | 15.471,00 |



# Wellis®



JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu



Wellis®



## Karakteristike

|                            |                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Dimenzije                  | 2150 x 2150 x 870 mm                                       |
| Kapacitet                  | 1.180 l                                                    |
| Težina                     | 270 kg                                                     |
| Masažne mlaznice           | 49                                                         |
| Odvod                      | 2                                                          |
| Mjesta                     | 1 ležeće, 5 sjedeća                                        |
| Izolacija                  | Polyfoam (2 cm)                                            |
| Napajanje                  | 1 x 25A 230V 50Hz optimalno<br>1 x 16A 230V 50Hz minimalno |
| Pumpe                      | 1 x 2KS, dvije brzine<br>1 x 2KS, jedna brzina             |
| Cirkulacijska pumpa        | -                                                          |
| Filtracija                 | 1 Superfine filter                                         |
| Grijač                     | 3 kW                                                       |
| Upravljačka jedinica       | Gecko (IN.YE-3)/Easy4                                      |
| Upravljački panel          | Smart Touch                                                |
| LED rasvjeta               | 18 x exclusive LED                                         |
| Ozonator                   | Da                                                         |
| Slap                       | -                                                          |
| Izotermički prekrivač      | Da                                                         |
| Glavonasloni               | 3                                                          |
| Aroma terapija             | -                                                          |
| MymusicTM 2.0 sound system | Fiksno                                                     |
| SmartPhone app + Wifi veza | -                                                          |

## KOD

## MODEL

€

WEH-860-0001

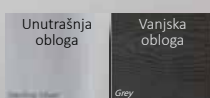
SPA VENUS

11.421,00

\* Dostupno na zahtjev



JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu





## Karakteristike

|                            |                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Dimenzije                  | 2180 x 2180 x 900 mm                                             |
| Kapacitet                  | 1150 l                                                           |
| Težina                     | 350 kg                                                           |
| Masažne mlaznice           | 40                                                               |
| Odvod                      | 1                                                                |
| Mjesta                     | 1 ležeće, 5 sjedećih                                             |
| Izolacija                  | Polyfoam                                                         |
| Napajanje                  | 3 x 16A 230V 50Hz (400V)optimalno<br>1 x 25A 230V 50Hz minimalno |
| Masažna pumpa              | 2 x 3KS, jedna brzina                                            |
| Cirkulacijska pumpa        | W-EC 0,19 kW                                                     |
| Dezinfekcija / filtracija  | UV-C lampu / 1 MicroPlus filter                                  |
| Grijač                     | 3 kW                                                             |
| Upravljačka jedinica       | Gecko (IN.YE-3)                                                  |
| Upravljački panel          | Smart Touch                                                      |
| LED rasvjeta               | 16 + StarLight svjetleći element                                 |
| Fontana mlaznice           | 3 osvijetljene                                                   |
| Slap                       | 1                                                                |
| Izotermički prekrivač      | Da                                                               |
| Glavonasloni               | 3                                                                |
| Aroma terapija             | Tekuća aroma                                                     |
| MymusicTM 2.0 sound system | Fiksno                                                           |
| SmartPhone app + Wifi veza | Da (Wifi verzija)                                                |

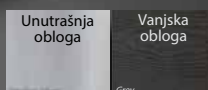
| KOD          | MODEL               | €         |
|--------------|---------------------|-----------|
| WEH-860-0087 | SPA MALAGA STANDARD | 13.041,00 |
| WEH-860-0034 | SPA MALAGA WIFI     | 15.471,00 |



# Wellis®



JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu



Wellis®

**Karakteristike**

|                                      |                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Dimenzije                            | 2300 x 2300 x 940 mm                                              |
| Kapacitet                            | 1450 l                                                            |
| Težina                               | 410 kg                                                            |
| Masažne mlaznice                     | 64                                                                |
| Odvod                                | 1                                                                 |
| Mjesta                               | 1 ležeće, 5 sjedećih                                              |
| Izolacija                            | Polyfoam                                                          |
| Napajanje                            | 3 x 16A 230V 50Hz (400V) optimalno<br>1 x 32A 230V 50Hz minimalno |
| Masažna pumpa                        | 3 x 3KS, jedna brzina                                             |
| Cirkulacijska pumpa                  | W-EC 0,19 kW                                                      |
| Dezinfekcija / filtracija            | UV-C lampa / 3 MicroPlus filtera                                  |
| Grijač                               | 3 kW                                                              |
| Upravljačka jedinica                 | Gecko (IN.YE-5)                                                   |
| Upravljački panel                    | Smart Touch                                                       |
| LED rasvjeta                         | 16 + centralno + StarLight svjetleći element                      |
| Fontana mlaznice                     | 2 osvijetljene                                                    |
| Slap                                 | 1                                                                 |
| Izotermički prekrivač                | Da                                                                |
| Glavonasloni                         | 3                                                                 |
| Aroma terapija                       | Tekuća aroma                                                      |
| Aquasoul Pro 2.1 POP UP sound system | Fiksno                                                            |
| SmartPhone app + Wifi veza           | Da (Wifi verzija)                                                 |

**KOD****MODEL****€**

|              |                          |           |
|--------------|--------------------------|-----------|
| WEH-860-0111 | SPA KILIMANJARO STANDARD | 14.290,00 |
| WEH-860-0059 | SPA KILIMANJARO WIFI     | 20.230,00 |



JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu

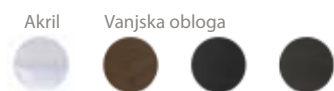




| Karakteristike            | W-FLOW                                        | TURBINE                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Dimenzije                 | 6000 x 2350 x 1470 mm                         |                                     |
| Kapacitet                 | 6600 l                                        |                                     |
| Težina                    | 1300 kg                                       |                                     |
| Masažne mlaznice          | 40                                            |                                     |
| Mjesta                    | 1 ležeće, 5 sjedećih, 1 za plivanje           |                                     |
| Izolacija                 | Polyfoam                                      |                                     |
| Napajanje opt. SPA        | 1 x 35A/ 230V/50Hz                            |                                     |
| Napajanje min.            | 1x20A/ 230V/50Hz                              |                                     |
| Napajanje opt. SwimSpa    | 1 x 48A/ 230V/50Hz                            | 1 x 25A/ 230V/50Hz                  |
| Napajanje min. SwimSpa    | 1x35A/ 230V/50Hz                              | 1x16A/ 230V/50Hz                    |
| Masažna pumpa             | 2 x 3 KS jednobrzijska + cirk. pumpa (1,1 kW) |                                     |
| Pumpa Swim Spa            | 2 x 3 KS jednobrzijska + cirk. pumpa (1,1 kW) | Turbine + cirk. pumpa (1,1 kW)      |
| Dezinfekcija / filtracija | 2 x UV-C lampa / 1 + 2 SuperFine filtera      |                                     |
| Grijač                    | 3kW                                           |                                     |
| Upravljačka kutija/panel  | Gecko (IN.YE-3+IN.YE-8)/ 2 x SmartTouch       | Gecko (2 x IN.YE-3)/ 2 x SmartTouch |
| Rasvjeta LED              | 2 x 16 excl. LED + osv. kontr. ventili        |                                     |
| Fontana mlaznice          | 3 + 6 , osvijetljene                          |                                     |
| Slap                      | 1 x osvijetljeni                              |                                     |
| Izotermički prekrivač     | Da                                            |                                     |
| Aroma terapija            | Tekuća aroma                                  |                                     |
| Sound system              | AQUASOUL™ 4.1 POP-UP                          |                                     |
| SmartPhone app + Wifi     | Da                                            |                                     |

| KOD           | MODEL              | €         |
|---------------|--------------------|-----------|
| WEH-860-0084* | RIO GRANDE W-FLOW  | 56.498,00 |
| WEH-860-0085* | RIO GRANDE TURBINE | 65.610,00 |

\* Dostupno na zahtjev



W-FLOW sistem



TURBINE sistem

JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu







## SWIMLINE

### SWIM SPA AMAZONAS

| Karakteristike            | W-FLOW                                        | TURBINE                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Dimenzije                 | 5500 x 2350 x 1470 mm                         |                                     |
| Kapacitet                 | 8000 l                                        |                                     |
| Težina                    | 1250 kg                                       |                                     |
| Masažne mlaznice          | 27                                            |                                     |
| Mjesta                    | 2 stajaća, 2 sjedeća, 1 za plivanje           |                                     |
| Izolacija                 | Polyfoam                                      |                                     |
| Napajanje opt. SPA        | 1 x 35A/ 230V/50Hz                            |                                     |
| Napajanje min.            | 1x20A/ 230V/50Hz                              |                                     |
| Napajanje opt.            | 1 x 48A/ 230V/50Hz                            | 1 x 25A/ 230V/50Hz                  |
| Napajanje min. SwimSpa    | 1x35A/ 230V/50Hz                              | 1x16A/ 230V/50Hz                    |
| Masažna pumpa             | 2 x 3 KS jednobrzijska + cirk. pumpa (1,1 kW) |                                     |
| Pumpa Swim Spa            | 2 x 3 KS jednobrzijska + cirk. pumpa (1,1 kW) | Turbine + cirk. pumpa (1,1 kW)      |
| Dezinfekcija / filtracija | 2 x UV-C lampa / 1 + 2 SuperFine filtera      |                                     |
| Grijač                    | 3kW                                           |                                     |
| Upravljačka kutija/panel  | Gecko (IN.YE-3+IN.YE-8)/ 2 x SmartTouch       | Gecko (2 x IN.YE-3)/ 2 x SmartTouch |
| Rasvjeta LED              | 2 x 16 excl. LED + osv. kontr. ventili        |                                     |
| Fontana mlaznice          | 3 + 6, osvijetljene                           |                                     |
| Slap                      | 1 x osvijetljeni                              |                                     |
| Izotermički prekrivač     | Da                                            |                                     |
| Aroma terapija            | Tekuća aroma                                  |                                     |
| Sound system              | AQUASOUL™ 4.1 POP-UP                          |                                     |
| SmartPhone app + Wifi     | Da                                            |                                     |



Akrl

Vanjska obloga



| KOD           | MODEL            | €         |
|---------------|------------------|-----------|
| WEH-860-0082* | AMAZONAS W-FLOW  | 41.918,00 |
| WEH-860-0083* | AMAZONAS TURBINE | 54.675,00 |

\* Dostupno na zahtjev

JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu

## SWIMLINE

### SWIM SPA DANUBE

| Karakteristike            | W-FLOW                               | TURBINE                     |
|---------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Dimenzije                 | 4500 x 2350 x 1470 mm                |                             |
| Kapacitet                 | 5913 l                               |                             |
| Težina                    | 1047 kg                              |                             |
| Masažne mlaznice          | 24                                   |                             |
| Mjesta                    | 2 sjedeća, 1 za plivanje             |                             |
| Izolacija                 | Polyfoam                             |                             |
| Napajanje opt.            | 1 x 60A/ 230V/50Hz                   | 1 x 25A/ 230V/50Hz          |
| Napajanje min.            | 1x35A/ 230V/50Hz                     | 1x16A/ 230V/50Hz            |
| Masažna pumpa             | 1 x 3 KS jednobrzijska + cirk. pumpa |                             |
| Pumpa Swim Spa            | 3 x 3 KS dvobrzijska                 | Turbine                     |
| Dezinfekcija / filtracija | UV-C lampa / 2 SuperFine filtera     |                             |
| Grijač                    | 3kW                                  |                             |
| Upravljačka kutija/panel  | Gecko (IN.YE-8)/ SmartTouch          | Gecko (IN.YE-3)/ SmartTouch |
| Rasvjeta LED              | 18 x excl. LED + osv. kontr. ventili |                             |
| Fontana mlaznice          | 2 x 3, osvijetljene                  |                             |
| Slap                      | 1 x osvijetljeni                     |                             |
| Izotermički prekrivač     | Da                                   |                             |
| Aroma terapija            | -                                    |                             |
| Sound system              | AQUASOUL™ PRO 4.1                    |                             |
| SmartPhone app + Wifi     | Da                                   |                             |

\* Dostupno na zahtjev

| KOD           | MODEL          | €         |
|---------------|----------------|-----------|
| WEH-860-0080* | DANUBE W-FLOW  | 32.805,00 |
| WEH-860-0081* | DANUBE TURBINE | 41.918,00 |

JAMSTVO 5 godina na strukturu - 3 godine na školjku - 2 godine na opremu



Akrl

Vanjska obloga



## Hidromasažni bazeni sa skrivenom hidromasažom

Linija SPA kada opremljenih GHOST PLUS sustavom, koju karakterizira niz unutarnjih utora u kojima se nalazi značajan broj prikladno orijentiranih mlaznica. Ovaj sustav sadrži dizajnerska rješenja i esencijalne linije, za hidromasažne bazene potpuno oslobođene vanjskih mlaznica, bez odustajanja od hidromasaže s visokom izvedbom.

Raznoboja led rasvjeta također je skrivena unutar utora. Rezultat je oštrica svjetlosti koja "čarobno" osvjetljuje kretanje vode u kadi.

Sav hardver je nevidljiv, nema slavina, a sifonski preliv omogućuje izbjeći neugledne ubode na unutarnjoj površini kade.

Opcionalno je moguća narudžba hidromasažnog bazena bez vanjske obloge radi ugradbenog načina instalacije.



### SHADOW

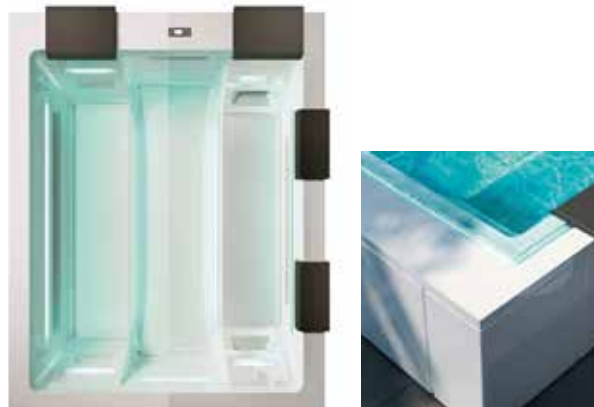


Dimenzije: 200 x 160 x 82 cm  
Mlaznice: 26, GHOST PLUS sustav  
Sjedala: 2/3 sjedala uključujući ležaljku  
Kapacitet: 1000 L  
Težina: 220 kg prazan i 1220 kg pun

#### Tehničke značajke

- Napajanje: 220 V / 22 A ili 380V 3X16A na zahtjev
- Filtracija: 1 x 2-brzinska pumpa od 2,5 KS (filtracija / hidromasaža)
- Grijач: 3 kW
- Filtracijski sistem s kartušom
- Rasvjeta: LED kromoterapijski sustav
- Ozonator
- Naslon za glavu: br.2
- Termo pokrov
- Vanjski paneli: HPL u crnoj boji

### MAYA GP



Dimenzije: 260 x 204 x 95 cm  
Mlaznice: 40, GHOST PLUS sustav  
Sjedala: 5/6 sjedala uključujući ležaljku  
Kapacitet: 2000 L  
Težina: 420 kg prazan i 2420 kg pun

#### Tehničke značajke

- Napajanje: 220 V / 25 A ili 380V 3X16A na zahtjev
- Filtracija: 1 x 2-brzinska pumpa od 2,5 KS (filtracija / hidromasaža)
- Grijач: 3 kW
- Filtracijski sistem s kartušom
- Rasvjeta: LED kromoterapijski sustav
- Ozonator
- Naslon za glavu: br.4
- Termo pokrov
- Vanjski paneli u bijeloj stakloplastici
- Regulatori zraka

## Dodatna oprema

### STEPENICE od Cristaltech® materijala



### BIG BANG



#### Difuzor zvuka s LED rasvjetom

- BOSE zvučni sistem
- Pojačivač
- RGB LED osvjetljenje
- Bluetooth povezivost
- Naslon za glavu: br.4
- Za vanjsku i unutarnju upotrebu
- Dostupno u kombinaciji crne i bijele boje
- Dimenzije: ø 55 x 55h



## MUSE GP



Dimenzije: 280 x 235 x 98 cm  
Mlaznice: 42, GHOST PLUS sustav  
Sjedala: 6/7 sjedala uključujući ležaljku  
Kapacitet: 2500 L  
Težina: 450 kg prazan i 2950 kg pun

### Tehničke značajke

- Napajanje: 220 V / 25 A ili 380V 3X16A na zahtjev
- Filtracija: 1 x 2-brzinska pumpa od 2,5 KS (filtracija / hidromasaža)
- Grijач: 3 kW
- Filtracijski sistem s kartušom
- Rasvjeta: LED kromoterapijski sustav
- Ozonator
- Naslon za glavu: br.4
- Termo pokrov
- Vanjski paneli u bijeloj stakloplastici
- Regulatori zraka

## PHANTOM

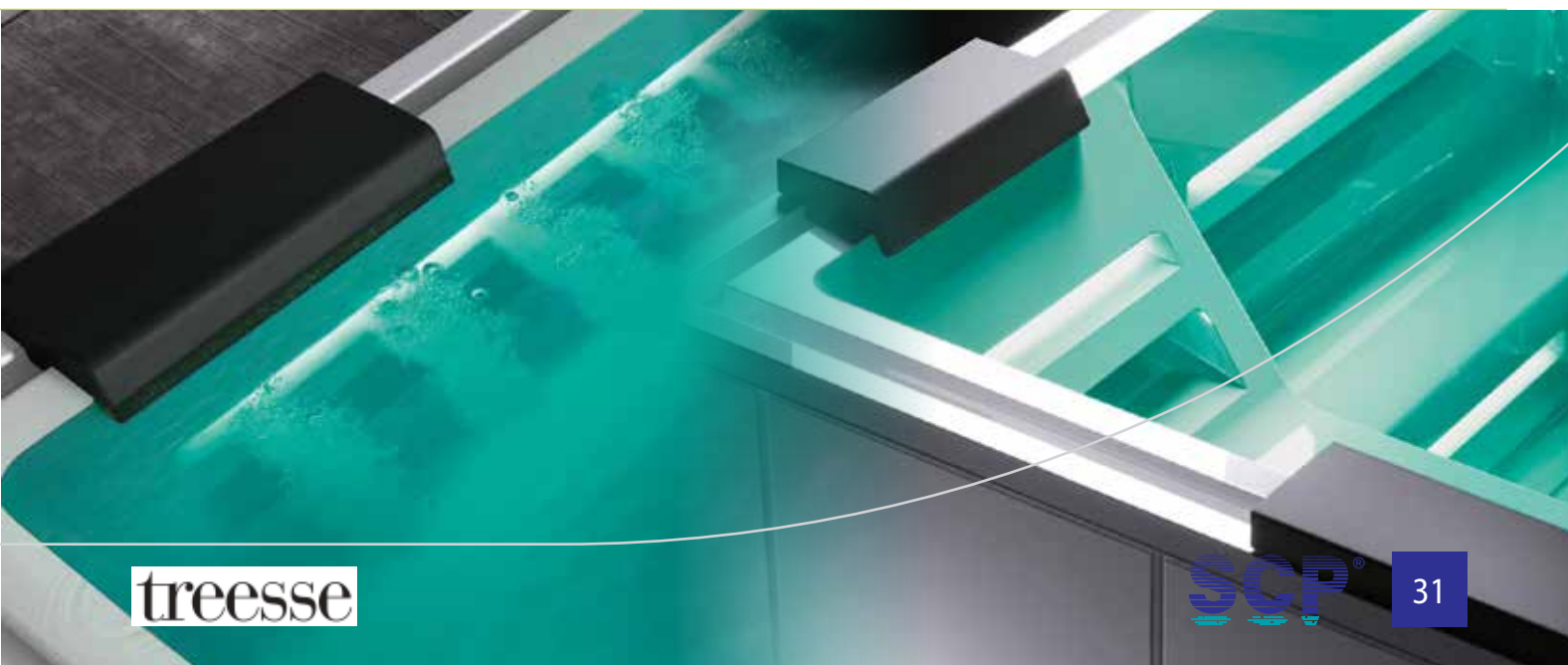


Dimenzije: 235 x 235 x 98 cm  
Mlaznice: 60, GHOST PLUS sustav  
Sjedala: 5/6 sjedala uključujući ležaljku  
Kapacitet: 2100 L  
Težina: 450 kg prazan i 2550 kg pun

### Tehničke značajke

- Napajanje: 220 V / 25 A ili 380V 3X16A na zahtjev
- Filtracija: 1 pumpa od 1,1 KS
- FiHidromasaža: 2 pumpe od 3 KS
- Grijач: 3 kW
- Filtracijski sistem s kartušom
- Rasvjeta: LED kromoterapijski sustav
- Ozonator
- Naslon za glavu: br.4
- Termo pokrov
- Vanjski paneli u bijeloj stakloplastici
- Regulatori zraka

| KOD          | OPIS                                                              | €         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------|-----------|
| SHADOW       | SPA SHADOW SKIMER GHOST PLUS SISTEM                               | 23.025,00 |
| MAYA GP      | SPA MAYA GP SKIMER GHOST PLUS SISTEM                              | 26.925,00 |
| MUSE GP      | SPA MUSE GP SKIMER GHOST PLUS SISTEM                              | 27.825,00 |
| PHANTOM      | SPA PHANTOM PRELJEVNI GHOST PLUS SISTEM                           | 37.725,00 |
| TSS-850-0009 | STEP-BOX 100 (102x162cm)                                          | 2.640,00  |
| TSS-850-0010 | STEP-BOX 115 (116x60cm)                                           | 1.848,00  |
| TSS-850-0011 | STEP-BOX 120 (118x35cm)                                           | 1.320,00  |
| TSS-850-0012 | STEP-BOX 200 (201x162cm)                                          | 3.432,00  |
| BB001        | BIG BANG DIFUZOR ZVUKA (uklj. audio sistem, pojačivač, Bluetooth) | 3.150,00  |
| BB001N       | BIG BANG - NADOPLATA ZA CRNU BOJU - BAZA/GLAVA                    | 1.200,00  |
| CROM03       | BIG BANG - KROMOTERAPIJA S LED RASVJETOM                          | 900,00    |
| PREDSC       | PRIPREMA ZA VANJSKI IZMJENJIVAČ (svi modeli)                      | 900,00    |





# Dodatna oprema i zamjenski dijelovi

## Stepenice za hidromasažne bazene

1



2



3

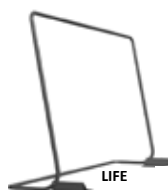


| KOD           | OPIS                                                  | €        |
|---------------|-------------------------------------------------------|----------|
| WEH-850-0067* | WE00076 STEPENICE ZA SWIM SPA 147 x 165 x 93,5 cm (3) | 1.920,00 |
| WEH-850-0014  | WM00586 STEPENICE ZA SPA drvene 68x63,5x43,5 cm (2)   | 192,00   |
| WEH-850-0008  | AKU1638 STEPENICE ZA SPA 70,7x62,1x42,5 cm (1)        | 240,00   |

\* Dostupno na zahtjev

## Podizači termo prekrivača hidromasažnih bazena

Termo prekrivač se savija preko okvira podizača i nosača sa stražnje strane hidromasažnog bazena. Rukovanje je vrlo jednostavno bez obzira kolika je veličina ili težina prekrivača.



EASY



| KOD          | OPIS                                                                                                          | €      |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| KOK-850-0008 | LIFE PODIZAČ TERMO PREKRIVAČA ZA SPA                                                                          | 202,00 |
| WEH-850-0015 | WM00274 UNIVERSAL PODIZAČ TERMO PREKRIVAČA ZA SPA (za prekrivače dužine 1,26 – 1,71 m i širine 1,52 – 2,25 m) | 288,00 |
| WEH-850-0016 | WT00208 EASY PODIZAČ TERMO PREKRIVAČA ZA SPA (za prekrivače dužine 1,75 – 2,35 mm i širine 1,90 – 2,50 mm)    | 210,00 |

## Filterski ulošci/ karteše

| KOD          | OPIS                                                                                                                                                                                                                                 | €     |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| WEH-050-0023 | AKU1608 KARTUŠA ZA SPA WEEKEND (SVI MODELI), 235X127, BEZ NAVOJA<br>OSTALI MODELI: ZONZA, MALAGA, BAHAMA, NEPTUN, EARTH, SUN, SUN FAMILY, JUPITER, MERCURY, TITAN                                                                    | 45,00 |
| WEH-050-0022 | AKU0116 KARTUŠA ANTIBACTERIAL ZA SPA WEEKEND (SVI MODELI), 235X127, BEZ NAVOJA<br>OSTALI MODELI: MANHATTAN, ZONZA, PALERMO, BAHAMA, GREENLAND, MALAGA, HAVANA, CHALLENGER, CALIFORNIA, FIESTA, FIESTA 2, WELLONE, OLYMPUS, DISCOVERY | 48,75 |
| WEH-050-0004 | AKU1610 KARTUŠA ZA SPA, 175X152, FINI NAVOJ<br>IBIZA, BORNEO, KILIMANJARO, EVEREST, CANCUN, TRIGLAV, ELBRUS                                                                                                                          | 45,00 |
| WEH-050-0021 | AKU0136 KARTUŠA ANTIBACTERIAL ZA SPA, 175X152, FINI NAVOJ<br>IBIZA, BORNEO, KILIMANJARO, EVEREST, CANCUN, TRIGLAV, ELBRUS                                                                                                            | 48,75 |
| WEH-050-0024 | AKU1609 KARTUŠA ZA SPA, 175X152, GRUBI NAVOJ<br>DANUBE, AMAZONAS, RIO GRANDE, KONGO, VOLCANO, MARS, PLUTO, VENUS, SATURN                                                                                                             | 45,00 |
| WEH-050-0026 | AKU0135 KARTUŠA ANTIBACTERIAL ZA SPA, 175X152, GRUBI NAVOJ<br>DANUBE, AMAZONAS, RIO GRANDE, KONGO, VOLCANO, MARS, PLUTO, VENUS, SATURN                                                                                               | 48,75 |
| SPG-050-0112 | PWW35L KARTUŠA ZA SPA COVE RETREAT/ENCORE SE/NORDIC                                                                                                                                                                                  | 40,00 |
| SPG-050-0097 | PRB25-IN KARTUŠA ZA SPA COVE IMPULSE/NORDIC & BEACH                                                                                                                                                                                  | 40,00 |
| DYN-050-0006 | 13079 KARTUŠA ZA SPA DYNASTY GL300/500 > 09                                                                                                                                                                                          | 80,40 |
| DYN-050-0001 | 14807 KARTUŠA ZA SPA DYNASTY GL700/GLNEW700 > 09                                                                                                                                                                                     | 81,80 |

## Češalj za karteše

| KOD          | OPIS              | €     |
|--------------|-------------------|-------|
| KOK-400-8035 | ČEŠALJ ZA KARTUŠE | 28,60 |



# Dodatna oprema i zamjenski dijelovi



## Zaštitne vreće za hidromasažne bazene

| DIMENZIJE pravokutni/okrugli   |     | €      |
|--------------------------------|-----|--------|
| Najveća dim. < 220 cm          | kom | 297,00 |
| Najveća dim. = 220 cm – 240 cm | kom | 357,00 |
| Dim. > 240 cm                  | m2  | 72,00  |

\* Dostupno na zahtjev



## Kopče za termo prekrivač

Opremljene brojčanicom za zaključavanje.

| KOD          | OPIS                             | €     |
|--------------|----------------------------------|-------|
| WEH-851-0172 | KOPČE ZA TERMO PREKRIVAČ (4 kom) | 21,20 |



## ACTI SHOCK TAB tablete 20 g

Idealno za brzo podizanje razine klora u vašem bazenu u očekivanju oluje ili velikog priljeva kupaca kao i za tretiranje SPA.

| KOD          | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-----------|-------|
| ACT-500-7069 | 1 Kg      | 14,40 |



## ACTI ACTION 5 TAB tablete 20 g

Idealno za brzo podizanje razine klora u vašem bazenu u očekivanju oluje ili velikog priljeva kupaca kao i za tretiranje SPA.

| KOD          | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-----------|-------|
| ACT-500-0025 | 1 Kg      | 14,20 |



## ACTI ANTI-KALK

Sprječava taloženje otopljenih minerala kao što su kalcij i magnezij, a potom i vapnenačkih naslaga na stijenkama i cijevnoj instalaciji.

| KOD          | PAKIRANJE | €    |
|--------------|-----------|------|
| ACT-500-0155 | 1 L       | 9,80 |



## Test Kit Klor/pH tekući

Komplet za analizu na kapljice s OTO i sustavom Phenol Red koji detektira vrijednost pH i ukupni klor.

| KOD          | OPIS                       | €     |
|--------------|----------------------------|-------|
| PAC-470-0001 | TEST KIT KLOR/PH TEKUĆI    | 11,70 |
| PAC-470-0002 | PUNJENJE ZA TESTER KLOR/PH | 3,80  |

## Tekuće sredstvo za čišćenje filter uložaka - kartuša

Proizvod je namijenjen za čišćenje filter uložaka.

U obliku spreja.

Jednostavno se raspršuje na uložak tako da ga nije potrebno uranjati u vodu. Nakon 15 minuta dovoljno je isprati tekućom vodom i vratiti uložak na mjesto filtracije.



| KOD          | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-----------|-------|
| LCC-500-0544 | 0,5 L     | 17,20 |

## Tester Aquacheck 7 u 1

Tester s trakicama koje mjere i prikazuju vrijednosti sljedećih parametara u vodi: ukupna tvrdoća, ukupni brom, ukupni klor, slobodni klor, pH, ukupna alkalnost, izocijanurna kiselina.



| KOD          | PAKIRANJE  | €     |
|--------------|------------|-------|
| AQC-470-0008 | 50 trakica | 27,60 |

## SPA CLEAN

Koristi se pri pražnjenju SPA. SPA CLEAN je tableta koju treba otopiti u skimmeru kako bi se dezinficirale sve cijevi. Preporučuje se prije prijelaza na AquaFinesse i kad god je potrebno isprazniti SPA. Prodaje se u jednom blister pakiranju od 25 komada.



## SPA DELUXE

Niz diskretnih i delikatnih mirisnih esencija inspiriranih s 4 temeljna elementa: zrak, voda, zemlja i vatra. Ulijte ekvivalent od 4 žlice esencije u vodu i pokrenite hidrauličnu pumpu.



| KOD          | OPIS                                      | €     |
|--------------|-------------------------------------------|-------|
| AQN-500-0010 | SPA CLEAN (1 BLISTER)                     | 15,60 |
| AQN-500-0028 | MIRISNE ESENCIJE ZA SPA (PAKIRANJE 4 KOM) | 32,70 |

# Parfemske vode

## MIRISNA PARFEMSKA VODA

KIKAO je prva marka kozmetički odobrenih parfema za bazene za plivanje, hidromasažne bazene, saune i wellness prostore. Ova inovacija pretvara trenutke opuštanja u novo mirisno iskustvo te na taj način povećava užitak bivanja u vodi i oko bazena. Parfemska voda ne sadrži esencijalna ulja.

Proizvod je namijenjen za korištenje:

- u bazenima za plivanje
- u hidromasažnim bazenima
- u tradicionalnim saunama
- u parnim kupeljima
- u difuzorima aroma



- KIKAO parfemska voda ne šteti koži, očima i sluznici. Proizvod je provjeren od strane regulatornih i stručnih tijela
- Ne šteti niti jednom materijalu i površini u sklopu koje se koristi (stijenke bazena, spa, filteri, cijevi, itd.)
- Ne sadrži vodu, alkohol i konzervanse
- Proizvod je dermatološki testiran, siguran za korisnika, ne sadrži alergenska esencijalna ulja
- Bočica od 250 ml dovoljna je za 50m3 vode, ovisno o razini klora, temperaturi vode i klimatskim elementima



| KOD          | OPIS                                   | €     |
|--------------|----------------------------------------|-------|
| ENK-500-0001 | PARFEMSKA VODA KIKAO - FLEUR D'ORANGER | 48,90 |
| ENK-500-0002 | PARFEMSKA VODA KIKAO - MONOI           | 48,90 |
| PIKIVOL250   | PARFEMSKA VODA KIKAO - VOLUPTÉ         | 48,90 |
| ENK-500-0006 | PARFEMSKA VODA KIKAO - ROMANCE         | 48,90 |
| ENK-500-0004 | PARFEMSKA VODA KIKAO - CUIR & MUSC     | 59,70 |
| 18-000646    | PARFEMSKA VODA KIKAO - BOIS PRÉCIEUX   | 59,70 |



Iskustvo mirisa donosi dodatnu dimenziju doživljaja prostora u kojem čovjek boravi. Miris, ukoliko je ugodan, relaksira i umiruje što ima direktnu vezu s pamćenjem i emocijama. Također, miris je naše primarno osjetilo. Olfaktorna memorija je ta koja se najduže zadržava u mozgu, čini da se sjećamo starih uspomena i budi osjećaje. Studije su pokazale da čovjek dugoročno memorira 5% onoga što čuje, 15% onoga što vidi i 35% onoga što osjeti njuhom.



KIKAO mirisi transformirat će svaki bazen, SPA, parnu kupelj ili saunu u mali kutak raja i omogućiti doživljaj komfora originalnog i jedinstvenog trenutka. Istovremeno, prekrit će neugodne mirise tehničkih proizvoda kao što je, na primjer, klor.





## Olfaktorna piramida KIKAO parfemskih voda

FLEUR D'ORANGER



GORNJA NOTA:  
Svježe voće  
SREDNJA NOTA:  
Ruža, gorka naranča  
BAZNA NOTA:  
Cvijet naranče

MONOI



GORNJA NOTA:  
Jasmin  
SREDNJA NOTA:  
Ruža, cvijet naranče  
BAZNA NOTA:  
Heliotrop, vanilija

VOLUPTÉ



GORNJA NOTA:  
Anis, naranča  
SREDNJA NOTA:  
Heliotrop, ljiljan, jasmin  
BAZNA NOTA:  
Mošus, vanilija, mahovina

ROMANCE



GORNJA NOTA:  
Tamjan, papar, čempres  
SREDNJA NOTA:  
Patchouli, cedrovo drvo  
BAZNA NOTA:  
Tonka grah, vanilija

CUIR & MUSC



GORNJA NOTA:  
Kruška, cimet  
SREDNJA NOTA:  
Koža, jasmin, ylang ylang  
BAZNA NOTA:  
Vanilija, mošus

BOIS PRÉCIEUX



GORNJA NOTA:  
Svježe note lišća  
SREDNJA NOTA:  
Gajak, gurjum drvo  
BAZNA NOTA:  
Cedar, mošus



# Ugradbeni preljevni hidromasažni bazeni

## MILA 250 x 250

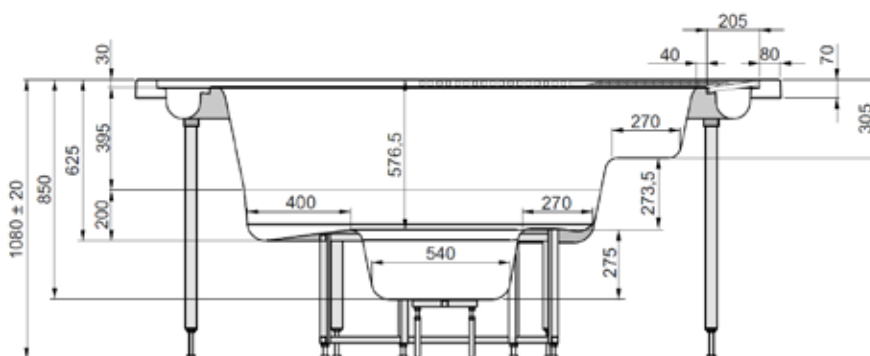


Ugradbeni preljevni hidromasažni bazen izrađen od najkvalitetnijeg akrila, sa 7 masažnih mjesta. Preporučeni kapacitet 5 osoba. Opremljen je udobnim i sigurnim ulazom. Opcionalno je dostupan i termo prekrivač. Na zahtjev dostupna detaljna tehnička dokumentacija te nacrti potrebni za izradu projekata. Proizvod dostupan na zahtjev.

| KOD             | OPIS                                                                   | €         |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| PWW7A10U00B0000 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                        | 11.812,50 |
| PWW7A10U00B0209 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO  | 12.258,75 |
| PWW7A10U00B1885 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI   | 13.518,75 |
| PWW7A10U02B0000 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                       | 13.374,38 |
| PWW7A10U02B0209 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | 13.820,63 |
| PWW7A10U02B1885 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | 15.080,63 |
| PWW7A10U32B0209 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | 15.920,63 |
| PWW7A10U32B1885 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | 17.180,63 |
| PI9000308       | TERMO PREKRIVAČ, SMEĐA BOJA                                            | 3.018,75  |

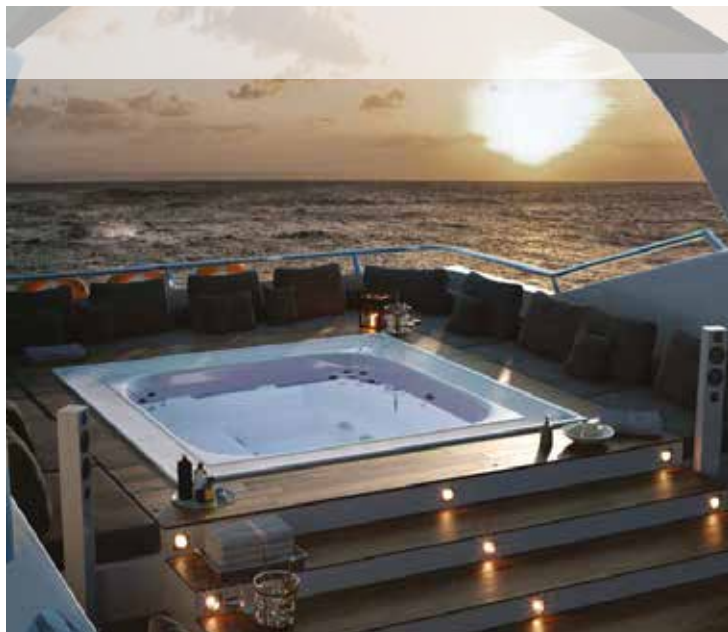
### OPĆE INFORMACIJE

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| D/Š/V               | 250 / 250 / 108 ± 2cm |
| SJEDIŠTA            | 7                     |
| KAPACITET           | 1380 L                |
| MLAZNICE            | 7 - 32                |
| ZRAČNI OTVORI       | 89                    |
| USIS                | 3 - 4                 |
| SKRIVENI ULAZ ZRAKA | 2 - 4                 |
| MASAŽNE TOČKE       | 96 - 103              |



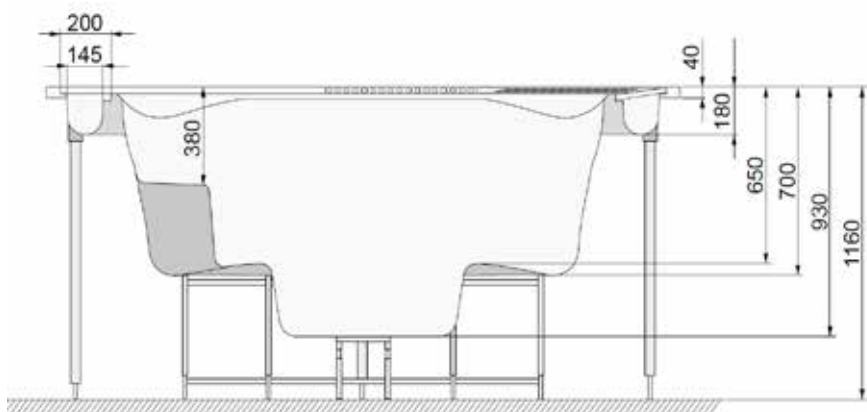
# Ugradbeni preljevni hidromasažni bazeni

OLIMPIA 250 × 250



Ugradbeni preljevni hidromasažni bazen izrađen od najkvalitetnijeg akrila, kapaciteta 7 osoba . Može se koristiti u fitness klubovima, hotelima, SPA i wellness centrima. Opremljen je udobnim i sigurnim ulazom. Opcionalno je dostupan i termo prekrivač. Na zahtjev dostupna detaljna tehnička dokumentacija te nacrti potrebni za izradu projekata. Proizvod dostupan na zahtjev.

| KOD             | OPIS                                                                   | €                |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|------------------|
| PWW7110U00B0000 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                        | <b>12.993,75</b> |
| PWW7110U00B0209 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO  | <b>13.440,00</b> |
| PWW7110U00B1885 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI   | <b>14.700,00</b> |
| PWW7110U02B0000 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                       | <b>14.555,63</b> |
| PWW7110U02B0209 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | <b>15.001,88</b> |
| PWW7110U02B1885 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | <b>16.261,88</b> |
| PWW7110U32B0209 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | <b>16.839,38</b> |
| PWW7110U32B1885 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | <b>18.099,38</b> |
| PI9000580       | TERMO PREKRIVAČ, SMEĐA BOJA                                            | <b>3.150,00</b>  |



## OPĆE INFORMACIJE

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| D/Š/V               | 250 / 250 / 116 ± 2cm |
| SJEDIŠTA            | 7                     |
| KAPACITET           | 2000 L                |
| MLAZNICE            | 7 - 32                |
| ZRAČNI OTVORI       | 106                   |
| USIS                | 3 - 4                 |
| SKRIVENI ULAZ ZRAKA | 2 - 4                 |
| MASAŽNE TOČKE       | 113- 138              |



# Ugradbeni preljevni hidromasažni bazeni

## JANETTE 197 × 215

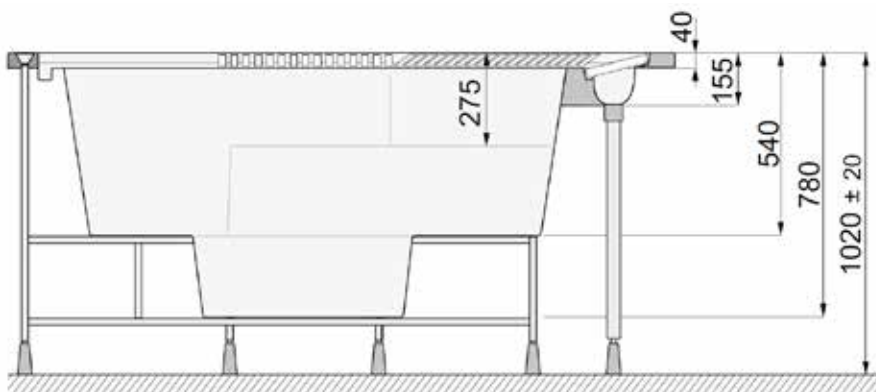


Ugradbeni preljevni hidromasažni bazen izrađen od najkvalitetnijeg akrila, kapaciteta 5 osoba . Može se koristiti u hotelima, SPA i wellness centrima. Opremljen je udobnim i sigurnim ulazom. Opcionalno je dostupan i termo prekrivač. Na zahtjev dostupna detaljna tehnička dokumentacija te nacrti potrebni za izradu projekata. Model je dostupan i u verziji sa skimerom. Proizvod dostupan na zahtjev.

| KOD             | OPIS                                                                   | €         |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| PWW8410U00B0000 | SPA SASTAVLJEN (6 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                        | 10.631,25 |
| PWW8410U00B0209 | SPA SASTAVLJEN (6 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO  | 11.077,50 |
| PWW8410U00B1885 | SPA SASTAVLJEN (6 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI   | 12.337,50 |
| PWW8410U02B0000 | SPA SASTAVLJEN (12 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                       | 11.970,00 |
| PWW8410U02B0209 | SPA SASTAVLJEN (12 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | 12.416,25 |
| PWW8410U02B1885 | SPA SASTAVLJEN (12 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | 13.676,25 |
| PWW8410U32B0209 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | 14.673,75 |
| PWW8410U32B1885 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | 15.933,75 |
| PI9000316       | TERMO PREKRIVAČ, SMEĐA BOJA                                            | 2.611,88  |

### OPĆE INFORMACIJE

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| D/Š/V               | 197 / 215 / 102 ± 2cm |
| SJEDIŠTA            | 4                     |
| KAPACITET           | 900 L                 |
| MLAZNICE            | 6 - 32                |
| ZRAČNI OTVORI       | 104                   |
| USIS                | 3 - 4                 |
| SKRIVENI ULAZ ZRAKA | 2 - 4                 |
| MASAŽNE TOČKE       | 110 - 136             |



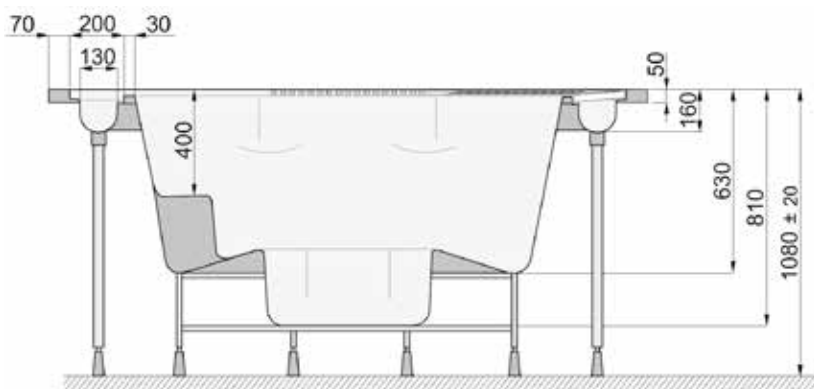
# Ugradbeni preljevni hidromasažni bazeni

OCTAVIA 226 x 226



Ugradbeni preljevni hidromasažni bazen izrađen od najkvalitetnijeg akrila, kapaciteta 5 osoba . Može se koristiti u privatnim kupaonama, fitness klubovima, hotelima, SPA i wellness centrima. Opremljen je udobnim i sigurnim ulazom. Opcionalno je dostupan i termo prekrivač. Na zahtjev dostupna detaljna tehnička dokumentacija te nacrti potrebni za izradu projekata. Model je dostupan i u verziji sa skimerom. Proizvod dostupan na zahtjev.

| KOD             | OPIS                                                                   | €                |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|------------------|
| PWW8210U00B0000 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                        | <b>11.418,75</b> |
| PWW8210U00B0209 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO  | <b>11.865,00</b> |
| PWW8210U00B1885 | SPA SASTAVLJEN (7 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI   | <b>13.125,00</b> |
| PWW8210U02B0000 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                       | <b>12.980,63</b> |
| PWW8210U02B0209 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | <b>13.426,88</b> |
| PWW8210U02B1885 | SPA SASTAVLJEN (14 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | <b>14.686,88</b> |
| PWW8210U32B0209 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | <b>15.133,13</b> |
| PWW8210U32B1885 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | <b>16.393,13</b> |
| PI9000318       | TERMO PREKRIVAČ, SMEĐA BOJA                                            | <b>2.611,88</b>  |



## OPĆE INFORMACIJE

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| D/Š/V               | 226 / 226 / 108 ± 2cm |
| SJEDIŠTA            | 5                     |
| KAPACITET           | 1050 L                |
| MLAZNICE            | 7 - 32                |
| ZRAČNI OTVORI       | 93                    |
| USIS                | 3 - 4                 |
| SKRIVENI ULAZ ZRAKA | 2 - 4                 |
| MASAŽNE TOČKE       | 100 - 125             |

# Ugradbeni preljevni hidromasažni bazeni

## CLASSIC 260 x 234

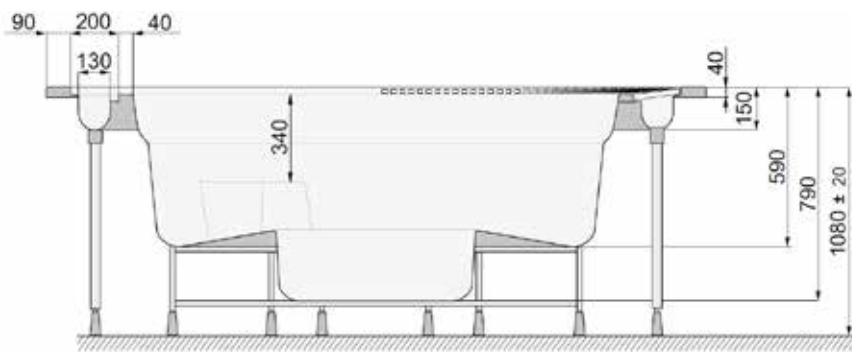


Ugradbeni preljevni hidromasažni bazen izrađen od najkvalitetnijeg akrila, kapaciteta 5 osoba . Može se koristiti u hotelima, SPA i wellness centrima. Opremljen je udobnim i sigurnim ulazom. Opcionalno je dostupan i termo prekrivač. Na zahtjev dostupna detaljna tehnička dokumentacija te nacrti potrebni za izradu projekata. Model je dostupan i u verziji sa skimerom. Proizvod dostupan na zahtjev.

| KOD             | OPIS                                                                   | €         |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| PWW8010U00B0000 | SPA SASTAVLJEN (6 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                        | 10.893,75 |
| PWW8010U00B0209 | SPA SASTAVLJEN (6 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO  | 11.340,00 |
| PWW8010U00B1885 | SPA SASTAVLJEN (6 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI   | 12.600,00 |
| PWW8010U02B0000 | SPA SASTAVLJEN (12 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                       | 12.232,50 |
| PWW8010U02B0209 | SPA SASTAVLJEN (12 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | 12.678,75 |
| PWW8010U02B1885 | SPA SASTAVLJEN (12 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | 13.938,75 |
| PWW8010U32B0209 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | 14.739,38 |
| PWW8010U32B1885 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | 15.999,38 |
| PI9000320       | TERMO PREKRIVAČ, SMEĐA BOJA                                            | 2.821,88  |

### OPĆE INFORMACIJE

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| D/Š/V               | 260 / 234 / 108 ± 2cm |
| SJEDIŠTA            | 5                     |
| KAPACITET           | 1400 L                |
| MLAZNICE            | 6 - 32                |
| ZRAČNI OTVORI       | 106                   |
| USIS                | 3 - 4                 |
| SKRIVENI ULAZ ZRAKA | 2 - 4                 |
| MASAŽNE TOČKE       | 112 - 138             |





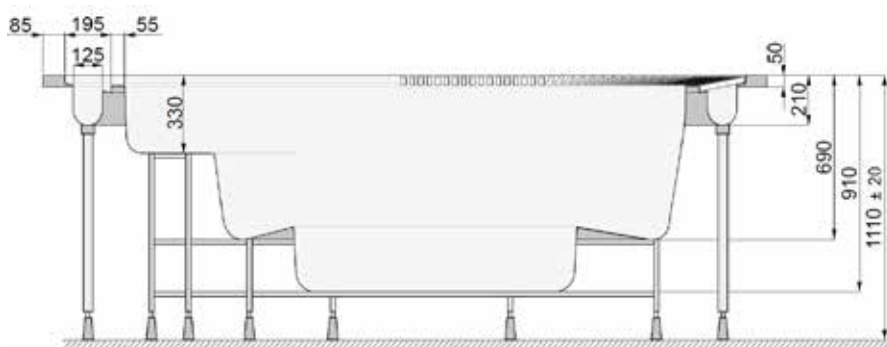
# Ugradbeni preljevni hidromasažni bazeni

## OLIVIA 248 x 299



Ugradbeni preljevni hidromasažni bazen izrađen od najkvalitetnijeg akrila, kapaciteta 7 osoba. Može se koristiti u hotelima, SPA i wellness centrima. Opremljen je udobnim i sigurnim ulazom. Opcionalno je dostupan i termo prekrivač. Na zahtjev dostupna detaljna tehnička dokumentacija te nacrti potrebni za izradu projekata. Proizvod dostupan na zahtjev.

| KOD             | OPIS                                                                   | €                |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|------------------|
| PWW8810U00B0000 | SPA SASTAVLJEN (13 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA                       | <b>13.781,25</b> |
| PWW8810U00B0209 | SPA SASTAVLJEN (13 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | <b>14.227,50</b> |
| PWW8810U00B1885 | SPA SASTAVLJEN (13 MLAZNICA) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | <b>15.487,50</b> |
| PWW8810U32B0209 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + BIJELO LED SVIJETLO | <b>16.078,13</b> |
| PWW8810U32B1885 | SPA SASTAVLJEN (32 MLAZNICE) SA ZRAČNIM KANALIMA + 24 SVIJETLA U BOJI  | <b>17.338,13</b> |
| PI9000325       | TERMO PREKRIVAČ, SMEĐA BOJA                                            | <b>3.150,00</b>  |

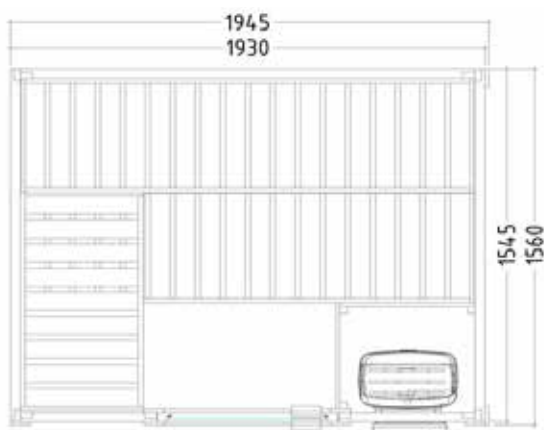


### OPĆE INFORMACIJE

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| D/Š/V               | 248 / 299 / 111 ± 2cm |
| SJEDIŠTA            | 7                     |
| KAPACITET           | 2100 L                |
| MLAZNICE            | 13 - 32               |
| ZRAČNI OTVORI       | 161                   |
| USIS                | 4                     |
| SKRIVENI ULAZ ZRAKA | 4                     |
| MASAŽNE TOČKE       | 174 - 193             |

# Kabine za finske saune

## BASIC MEDIUM / LARGE



- Struktura od drveta smreke debljine 40 mm
- 3 klupe širine 50 cm
- 1 glavonaslon
- 1 ventilacijski otvor
- Unutarnja rasvjeta sa zaštitom (žarulja nije uključena)
- Sigurnosna zaštita za grijač
- Vrata (647 x 1695 x 8mm) lijevo ili desno otvaranje
- 3 silikonska kabela 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> za grijač
- 3 silikonska kabela 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> za rasvjetu
- Materijal i upute za montažu

U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

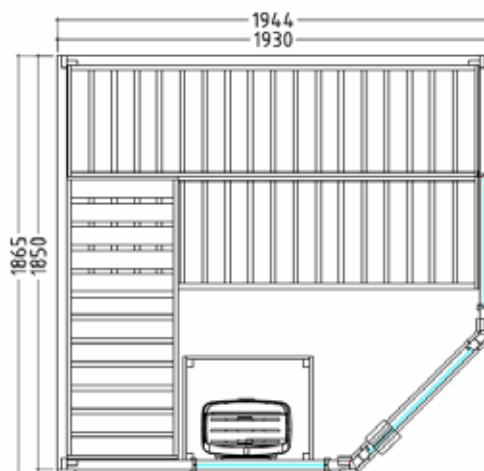
Preporučena snaga grijača:

- BASIC MEDIUM: 6kW
- BASIC LARGE: 7,5- 9 kW

| KOD           | OPIS                            | €        |
|---------------|---------------------------------|----------|
| SET-080-0001* | BASIC MEDIUM 1,95 x 1,56 x 2,04 | 4.528,00 |
| SET-080-0066* | BASIC LARGE 1,95 x 1,87 x 2,04  | 4.852,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## BASIC CORNER



- Struktura od drveta smreke debljine 40 mm
- 3 klupe širine 50 cm
- 1 glavonaslon
- 1 ventilacijski otvor
- Unutarnja rasvjeta sa zaštitom (žarulja nije uključena)
- Sigurnosna zaštita za grijač
- Vrata (647 x 1695 x 8mm) lijevo ili desno otvaranje
- 3 silikonska kabela 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> za grijač
- 3 silikonska kabela 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> za rasvjetu
- Materijal i upute za montažu

U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

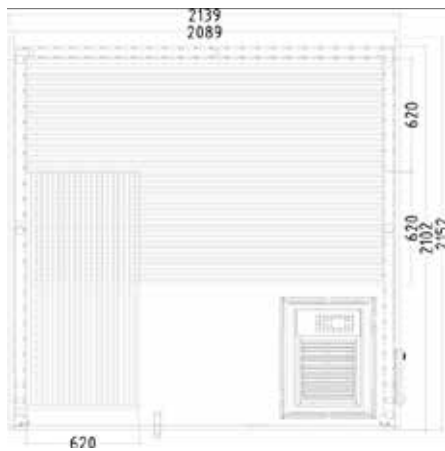
Preporučena snaga grijača:

- BASIC CORNER: 7,5- 9 kW

| KOD           | OPIS                            | €        |
|---------------|---------------------------------|----------|
| SET-080-0462* | BASIC CORNER 1,95 x 1,87 x 2,04 | 4.960,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## PANORAMA SMALL / LARGE



- Struktura od drveta smreke debljine 65 mm
- 3 klupe širine 62 cm
- 2 glavonaslona
- Nasloni za leđa
- 1 ventilacijski otvor
- Podna rešetka / gazište
- Unutarnja rasvjeta sa zaštitom (žarulja nije uključena)
- Sigurnosna zaštita za grijač
- Vrata (590 x 1915 x 8mm) lijevo ili desno otvaranje
- Prednji elementi od sigurnosnog stakla 694 x 1952 x 8 mm
- 3 silikonska kabela 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> za grijač
- 3 silikonska kabela 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> za rasvjetu
- Materijal i instrukcije za montažu

U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

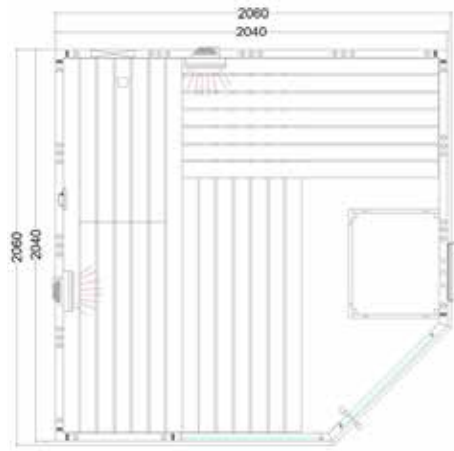
Preporučena snaga grijača:

- PANORAMA SMALL: 7,5- 9 kW
- PANORAMA LARGE: 7,5- 9 kW

| KOD           | OPIS                              | €        |
|---------------|-----------------------------------|----------|
| SET-080-0008* | PANORAMA SMALL 2,14 x 1,64 x 2,01 | 8.250,00 |
| SET-080-0010* | PANORAMA LARGE 2,14 x 2,15 x 2,01 | 9.281,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## ALASKA CORNER



- Struktura od drveta smreke debljine 40 mm
- Unutarnji elementi "Prestige" od lipovovog drveta
- 3 klupe širine 620 mm
- 2 glavonaslona
- Nasloni za leđa
- Ventilacijski otvor
- Podna rešetka / gazište
- Unutarnja rasvjeta sa zaštitom (žarulja nije uključena)
- Sigurnosna zaštita za grijač
- Vrata (Corner 680 x 1915 x 8 mm)
- Element sigurnosno staklo 755 x 1945 x 8 mm
- 3 silikonska kabela 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> za peč saune
- 3 silikonska kabela 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> za svjetlo saune
- Materijal i upute za montažu

U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

Preporučena snaga grijača: 7,5- 9 kW

- BASIC CORNER: 7,5- 9 kW

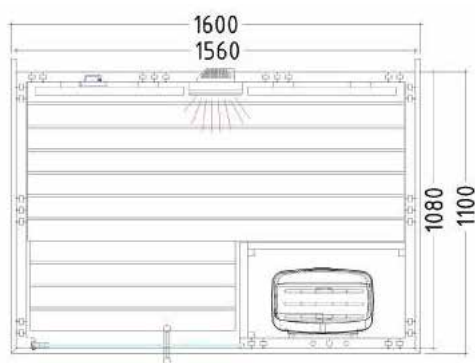
| KOD           | OPIS                             | €        |
|---------------|----------------------------------|----------|
| SET-080-0014* | ALASKA CORNER 2,06 x 2,06 x 2,04 | 9.900,00 |

\* Dostupno na zahtjev



# Kabine za finske saune

## ALASKA MINI



- Struktura od drveta smreke debljine 40 mm
- Unutarnji elementi "Prestige" od lipovog drveta
- 2 klupe širine 620 mm
- 1 glavonaslon
- Nasloni za leđa
- Ventilacijski otvor
- Unutarnja rasvjeta sa zaštitom (žarulja nije uključena)
- Sigurnosna zaštita za grijač
- Vrata Mini (590 x 1915 x 8 mm)
- Element sigurnosno staklo 224 x 1945 x 8 mm
- 3 silikonska kabela 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> za peč saune
- 3 silikonska kabela 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> za svjetlo saune
- Materijal i upute za montažu

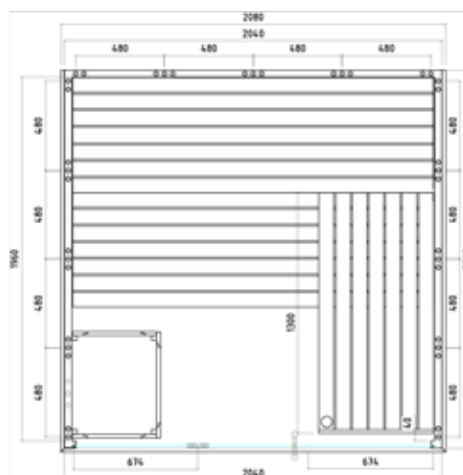
U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

Preporučena snaga grijača: 3,6 kW

| KOD           | OPIS                             | €        |
|---------------|----------------------------------|----------|
| SET-080-0012* | ALASKA MINI 1,60 x 1,10 x 2,04 m | 7.013,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## ALASKA VIEW



- Struktura od drveta smreke debljine 40 mm
- Unutarnji elementi "Prestige" od lipovog drveta
- 3 klupe širine 620 mm
- 2 glavonaslona
- Nasloni za leđa
- Ventilacijski otvor
- Unutarnja rasvjeta sa zaštitom (žarulja nije uključena)
- Sigurnosna zaštita za grijač
- Vrata (590 x 1915 x 8 mm)
- Element sigurnosno staklo 674 x 1945 x 8 mm
- 3 silikonska kabela 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> za peč saune
- 3 silikonska kabela 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> za svjetlo saune
- Materijal i upute za montažu

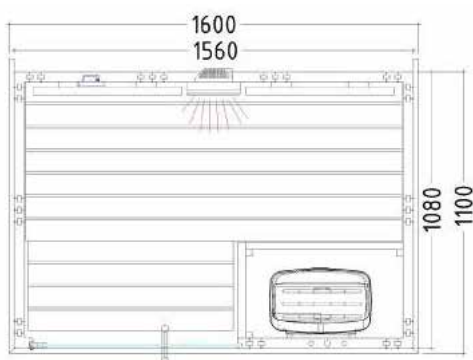
U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

Preporučena snaga grijača: 7,5- 9 kW

| KOD           | OPIS                             | €        |
|---------------|----------------------------------|----------|
| SET-080-0013* | ALASKA VIEW 2,08 x 2,06 x 2,04 m | 9.900,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## ALASKA MINI INFRA+



- Struktura od drveta smreke debljine 40 mm
- Unutarnji elementi "Prestige" od lipovovog drveta
- 1 klupa širine 620 mm, 1 povišeno gazište 350 mm
- 1 glavonaslon
- Nasloni za leđa
- Ventilacijski otvor
- Unutarnja rasvjeta sa zaštitom (žarulja nije uključena)
- Sigurnosna zaštita za grijač
- Vrata Mini (590 x 1915 x 8 mm)
- Element sigurnosno staklo 365 x 1945 x 8 mm
- 1 x IC radijator s crvenim svjetlom punog spektra (uklj. drveni naslon za leđa)
- Upravljačka jedinica za IC radijatore
- 3 silikonska kabela 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> za peč saune
- 3 silikonska kabela 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> za svjetlo saune
- Materijal i upute za montažu

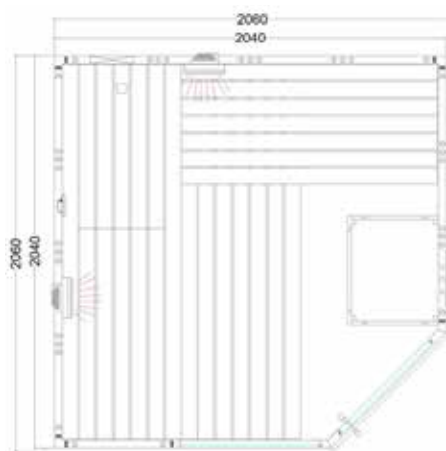
U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

Preporučena snaga grijača: 3,6 kW

| KOD           | OPIS                                        | €        |
|---------------|---------------------------------------------|----------|
| SET-080-0270* | ALASKA MINI INFRA +<br>1,60 x 1,10 x 2,04 m | 8.869,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## ALASKA CORNER INFRA+



- Struktura od drveta smreke debljine 40 mm
- Unutarnji elementi "Prestige" od lipovovog drveta
- 3 klupe širine 620 mm
- 2 glavonaslona
- Nasloni za leđa
- Ventilacijski otvor
- Unutarnja rasvjeta sa zaštitom (žarulja nije uključena)
- Sigurnosna zaštita za grijač
- Vrata (680 x 1915 x 8 mm) lijevo ili desno otvaranje
- Element sigurnosno staklo 755 x 1945 x 8 mm
- 2 x IC radijator s crvenim svjetlom punog spektra, svaki 350W (uklj. drveni naslon za leđa)
- Upravljačka jedinica za IC radijatore
- 3 silikonska kabela 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> za peč saune
- 3 silikonska kabela 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> za svjetlo saune
- Materijal i upute za montažu

U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

Preporučena snaga grijača: 7,5- 9 kW

| KOD           | OPIS                             | €         |
|---------------|----------------------------------|-----------|
| SET-080-0269* | ALASKA VIEW 2,08 x 2,06 x 2,04 m | 12.375,00 |

\* Dostupno na zahtjev

# Kabine za finske dizajn saune

## CLARO



Koncept i dizajn unutarnje saune Harvia Solide bogata je kombinacija smreke svijetle boje i crnih detalja koja je predstavljena u ovoj dizajnerskoj sauni za unutarnje prostore. Paket saune Solide također uključuje zidne i stropne grede, prozore, staklena vrata, električnu grijalicu Harvia Virta i svjetiljke.



- Šarke i okovi od nehrđajućeg čelika
- LED osvjetljenje iza stražnjih kutova naslona
- LED osvjetljenje ispod gornjeg sjedala
- Sjedala za 6 osoba, 2 nivoa.
- Zakrivljena unutarnja sjedala
- Omotani nosač gornje klupe
- Za ugradnju u zatvorenom prostoru.
- Uključuje luksuznu kantu, kutlaču i termometar
- Proizvedeno u Finskoj

U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

Preporučena snaga grijača: 9 kW.

| KOD           | OPIS                       | €         |
|---------------|----------------------------|-----------|
| SET-080-0100* | CLARO 2,07 x 1,60 x 2,07 m | 31.572,00 |
| SET-080-0101* | CLARO 2,07 x 2,07 x 2,07 m | 33.680,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## SOLIDE



Sauna SOLIDE kombinira moderan i aktualan dizajn s tradicionalnim. Kontrast svijetle i tamne boje savršeno se uklapa u suvremene objekte i domove. Staklena prednja vrata omogućuju jasnoću i otvorenost prema van a njezin moderan i minimalistički interijer preuzima ulogu koju zaslužuje.



- Ugrađene ploče od smreke
- Vanjski stupovi u termički obrađenom drvu
- Unutarnja instalacijska sauna
- Staklena prednja strana sa šarkama i okovom od nehrđajućeg čelika
- 2 kutne svjetiljke s čvrstom linijom (lampa nije uključena)
- Uključen kameni zid
- 2 sjedala okrenuta jedno prema drugom radi veće interakcije
- Proizvedeno u Finskoj

U isporuku nije uključen grijač, kontrolna jedinica, kamen i dodatna oprema.

Preporučena snaga grijača: 7, 9 - 11 kW

| KOD           | OPIS                        | €         |
|---------------|-----------------------------|-----------|
| SET-080-0246* | SOLIDE 2,08 x 1,86 x 2,10 m | 18.056,00 |
| SET-080-0247* | SOLIDE 2,08 x 2,14 x 2,10 m | 19.551,00 |
| SET-080-0248* | SOLIDE 2,08 x 2,42 x 2,10 m | 20.931,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## VitaMy



### VitaMy BASIC

- Dimenzije kabine: 1640 x 1250 x 2020 mm
- 1 x staklena vrata uključujući i drvena drška 590 x 1915 x 8 mm
- Jednokrillno sigurnosno staklo 2 x 474 x 1945 x 8 mm
- IC upravljačka jedinica (slično kao wave.com4 Infra) sa 2 kruga grijanja, te mogućnosti izmjene
- Zatamnjena LED rasvjeta (topla bijela)
- 2x 100 W infracrvene ploče (za listove nogu)
- 2x 350 W ECO radijatori punog spektra (straga)
- 2x 500 W ECO radijatori punog spektra (sprijeda)
- 1x otvor (okrugli) – dostupan kao opcija: Ventilator
- 2x kamene posude za mirisni sapun
- Infracrveno zračenje sa staklom: A 24%, B 55%, C 21%
- Napajanje: 220V monofazno
- Zvučni i rasvjetni set (lampa u boji, upravljačka jedinica, USB priključak)
- Materijal i upute za montažu

| KOD           | OPIS         | €         |
|---------------|--------------|-----------|
| SET-080-0105* | VITYMY BASIC | 10.312,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## VENUS VITAL



### VENUS VITAL

- Dimenzije kabine: 1286 x 907 x 1900 mm
- Kanadsko drvo Hemlock iznutra i izvana
- Podesivi grijači
- Vrata (572 x 1725 x 6 mm)
- 2 x IC radijator s crvenim svjetlom punog spektra 400 W (stražnji)
- 2x 250 W toplinske ploče (bočne)
- 1x 300 W toplinske ploče (za listove nogu)
- 2x 100 W toplinske ploče (podne)
- Unutarnja digitalna upravljačka jedinica
- Svjetlo u boji (7 boja, 2 programa)
- Ventilator
- Radio i MP3 player (USB i Bluetooth)
- Otvaranje vrata na desno
- Infracrveno zračenje sa staklom: A 9%, B 24%, C 67%
- Materijal i upute za montažu

| KOD           | OPIS        | €        |
|---------------|-------------|----------|
| SET-080-0171* | VENUS VITAL | 4.097,00 |

\* Dostupno na zahtjev

# Grijači za finske saune

## Qube 90/360



Moderna vanjska strana Qubea ima trostruku prevlaku, zahvaljujući kojoj temperatura vanjske strane grijača saune ostaje niska dok grijač grije saunu. Grijači za saunu Qube lako se održavaju jer su komora s kamenom i grijači elementi odvojeni jedni od drugih. Odvojena kamena komora omogućuje održavanje grijačkih elemenata bez uklanjanja kamenja. Konstrukcija također štiti grijače elemente od prekomjerne vode i težine kamenja, produžujući tako radni vijek grijačkih tijela. Odvojiva priključna kutija omogućuje provođenje montaže i održavanja, brzo i jednostavno. Vanjski dijelovi od nehrđajućeg čelika brušenog i premazanog prahom. Unutarnji dijelovi od nehrđajućeg čelika. Prilagodljive nožice. Opcionalno dostupan drveni ukrasni prsten od drveta lipe ili oraha.

| KOD           | OPIS      | Vol. saune | Kamen (kg) | Dim. Š/D/V          | Napajanje (V) | €               |
|---------------|-----------|------------|------------|---------------------|---------------|-----------------|
| SET-080-0009* | 9 kW      | 9- 14      | 25         | 450 / 450 / 745-755 | 230/400       | <b>2.194,00</b> |
| SET-080-0018* | 10,5 kW   | 10-15      | 25         | 450 / 450 / 745-755 | 230/400       | <b>2.250,00</b> |
| SET-080-0019* | 12 kW     | 14-18      | 35         | 594 / 450 / 745-755 | 230/400       | <b>2.588,00</b> |
| SET-080-0090* | 15 kW     | 18-25      | 35         | 594 / 450 / 745-755 | 230/400       | <b>2.700,00</b> |
| SET-080-0252* | 18- 24 kW | 20- 40     | 70         | 725 / 500 / 920     | 400           | <b>5.400,00</b> |
| SET-080-0472* | 30- 36 kW | 40- 75     | 100        | 980 / 500 / 920     | 400           | <b>8.325,00</b> |

## Sentiotec 100/100E



3,6 kW



4,5- 9 kW

Grijači bez i s integriranom upravljačkom jedinicom, predstavljaju izvanrednu vrijednost za uloženi novac. Kompaktni grijač s čistim dizajnom. Jednostavna i brza instalacija. U verziji s integriranom upravljačkom jedinicom može se izabrati na kojoj strani grijača će upravljanje biti smješteno.

| KOD           | OPIS               | Vol. saune | Kamen (kg) | Dim. Š/D/V      | Napajanje (V) | €             |
|---------------|--------------------|------------|------------|-----------------|---------------|---------------|
| SET-080-0254* | 3,6 kW kontr. jed. | 2- 4,5     | 11         | 340 / 200 / 635 | 230/400       | <b>507,00</b> |
| SET-080-0259* | 3,6 kW             | 2- 4,5     | 11         | 340 / 200 / 635 | 230/400       | <b>417,00</b> |
| SET-080-0255* | 4,5 kW kontr. jed. | 3- 6       | 20         | 410 / 290 / 650 | 230/400       | <b>529,00</b> |
| SET-080-0260* | 4,5 kW             | 3- 6       | 20         | 410 / 290 / 650 | 230/400       | <b>439,00</b> |
| SET-080-0256* | 6 kW kontr. jed.   | 5- 8       | 20         | 410 / 290 / 650 | 230/400       | <b>552,00</b> |
| SET-080-0261* | 6 kW               | 5- 8       | 20         | 410 / 290 / 650 | 230/400       | <b>462,00</b> |
| SET-080-0257* | 8 kW kontr. jed.   | 7- 12      | 20         | 410 / 290 / 650 | 230/400       | <b>574,50</b> |
| SET-080-0262* | 8 kW               | 7- 12      | 20         | 410 / 290 / 650 | 230/400       | <b>484,00</b> |
| SET-080-0258* | 9 kW kontr. jed.   | 8- 14      | 20         | 410 / 290 / 650 | 230/400       | <b>608,00</b> |
| SET-080-0263* | 9 kW               | 8- 14      | 20         | 410 / 290 / 650 | 230/400       | <b>507,00</b> |

## Viking COMBI



Grijač kombi stvara izvanredno iskustvo parne saune pomoću integriranog dodatnog isparivača od 2 kW. Jednostavna i brza instalacija. Potrebna je vanjska upravljačka jedinica.

| KOD           | OPIS | Vol. saune | Kamen (kg) | Dim. Š/D/V      | Napajanje (V) | €             |
|---------------|------|------------|------------|-----------------|---------------|---------------|
| SET-080-0487* | 6 kW | 5- 8       | 20         | 465 / 355 / 530 | 230/400       | <b>902,00</b> |
| SET-080-0488* | 9 kW | 8- 14      | 20         | 465 / 355 / 530 | 230/400       | <b>927,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev

## Home Fin

Grijač HOME FIN odražava visoke standarde dizajna i funkcije. Ravne linije i tamna boja glavna je karakteristika ovog grijača. Vanjski dijelovi izvedeni su s elegantnim praškastim premazom dok su unutarnji dijelovi od nehrđajućeg čelika. Ladica s kamenjem je prilagodljiva svojim volumenom. Potrebna je vanjska upravljačka jedinica. Integrirana ladica za doziranje vode. Jednostavna i brza instalacija.



| KOD        | OPIS   | Vol. saune | Kamen (kg) | Dim. Š/D/V      | Napajanje (V) | €               |
|------------|--------|------------|------------|-----------------|---------------|-----------------|
| 1-039-794* | 4,5 kW | 3-6        | 20         | 390 / 380 / 530 | 230/400       | <b>956,00</b>   |
| 1-039-795* | 6 kW   | 5-8        | 20         | 390 / 380 / 530 | 230/400       | <b>979,00</b>   |
| 1-039-796* | 7,5 kW | 7-12       | 20         | 390 / 380 / 530 | 230/400       | <b>1.002,00</b> |
| 1-039-797* | 9 kW   | 8-14       | 20         | 390 / 380 / 530 | 230/400       | <b>1.024,00</b> |

## Monolith

Nordijski dizajn uz tradicionalnu finsku izradu, čineći ovaj proizvod jednostavno drugačijim od svega ostalog. IKI Monolith ne samo da se ističe finskim dizajnom i izradom, već vam jamči i posebno iskustvo saune i infuzije. Vanjski dijelovi su od brušenog nehrđajućeg čelika, unutarnji od nehrđajućeg čelika. Nakon infuzije, para se oslobađa u svim smjerovima - pružajući dugotrajnu i ravnomjernu raspodjelu topline. Kontroliranim dodavanjem vode u donjem ili gornjem dijelu grijača, izbijanje pare može biti blago ili jako. Jednostavno stavljanje kamenja otvaranjem jednog od bočnih dijelova.



| KOD           | OPIS    | Vol. saune | Kamen (kg) | Dim. Š/D/V       | Napajanje (V) | €               |
|---------------|---------|------------|------------|------------------|---------------|-----------------|
| SET-080-0253* | 6,9 kW  | 7-12       | 120        | 300 / 300 / 1320 | 400           | <b>2.925,00</b> |
| SET-080-0024* | 9 kW    | 9-16       | 120        | 300 / 300 / 1320 | 400           | <b>3.038,50</b> |
| SET-080-0025* | 13,8 kW | 15-25      | 220        | 420 / 420 / 1320 | 400           | <b>4.744,00</b> |
| SET-080-0026* | 15,9 kW | 16-26      | 220        | 420 / 420 / 1320 | 400           | <b>4.960,00</b> |
| 1-028-216*    | 18 kW   | 18-28      | 220        | 420 / 420 / 1320 | 400           | <b>5.175,00</b> |

## Sigurnosni prekidač strujnog kruga

Modularni preklopni prekidač za grijače saune.

Inovativna tehnologija:

- Sigurnosno isključivanje grijača saune
- Isključivanje kada je opterećenje postavljeno na preklopnu sklopku (npr. ručnik)
- Prikladno za ugradnju na zid iznad grijača saune
- Ispunjava zahtjeve za daljinski rad prema DIN EN 60335-2-53
- U okrugloj i pravokutnoj verziji i u različitim dimenzijama:
- Pravokutni: 400 x 220 mm ili 350 x 400 mm ili 500 x 500 mm
- Okrugli / promjer: 530 mm ili 450 mm ili 350 mm

| KOD        | OPIS                 | €             |
|------------|----------------------|---------------|
| 1-045-583* | PREKIDAČ D:350 W:400 | <b>504,00</b> |
| 1-045-584* | PREKIDAČ D:500 W:500 | <b>524,00</b> |
| 1-045-806* | PREKIDAČ Ø 350       | <b>504,00</b> |
| 1-045-805* | PREKIDAČ Ø 450       | <b>524,00</b> |
| 1-045-585* | PREKIDAČ Ø 530       | <b>534,00</b> |



## Sigurnosni prekidač u slučaju hitnoće

Dvostrani instalacijska ploča dopušta 2 različite dubine instalacije kako bi instalacija bila fleksibilnija, 23 i 37 mm.

U isporuku je uključen sigurnosni prekidač s instalacijskom pločom, silikonski kabel (2-pola 3m), vijci



| KOD           | OPIS                | €             |
|---------------|---------------------|---------------|
| SET-080-0264* | SIGURNOSNI PREKIDAČ | <b>135,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev



# Upravljačke jedinice za saune

## Professional C2/C3

Kombinacija električnih grijača i infracrvenih radijatora daje novu vrstu iskustva u sauni.

Grijačima za saune i infracrvenim radijatorima može se jednostavno i prikladno upravljati uz pomoć upravljačke jedinice Professional C tvrtke Sentio tvrtke Harvia. Upravljačka jedinica Professional C dizajnirana je za komercijalnu upotrebu i za upravljanje grijačima za saunu s visokom snagom. Osvjetljenjem i ventilacijom saune također se može upravljati pomoću upravljačke jedinice. Uređajem se također može upravljati daljinskim održavanjem uz pomoć tvrtke Provia tvrtke Sentio tvrtke Harvia.



Pro C2



Pro C3



Jasan zaslon za kontrolu hibridne saune:

- Jednostavno korisničko sučelje
- Pohranjivanje korisničkih profila
- Digitalni prikaz temperature
- Digitalni prikaz vlažnosti (PRO-C3)
- Upravljanje električnim grijačem (maks. 10,5 kW)
- Priključak dodatne pogonske jedinice (potrebno za električne grijače veće od 10,5 kW)
- Upravljanje isparivačem maks. 3,5 kW
- Upravljanje osvjetljenjem i ventilacijom s prigušivačem
- Upravljanje infracrvenim radijatorima (preklopno 3,5 kW ili maks. 500 W, prigušivo)
- Može se daljinski upravljati (Sentio by Harvia Pronet / RS485 standardno sučelje)
- Priključak za sigurnosni uređaj električne grijalice
- Funkcija odbrojanja i podešavanje vremena rada
- Daljinsko pokretanje bez potencijala
- Sustav s jednim ili dva senzora
- Za privatnu i komercijalnu upotrebu

| KOD                    | Opis                                                                               | €        |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| SET-080-0034 1-015-448 | Pro C2<br>(kontrola grijača, svijetla, IC radijatora)                              | 970,50   |
| SET-080-0035 1-015-451 | Pro C3<br>(kontrola grijača, kombi grijača, svijetla, ventilacije i IC radijatora) | 1.057,00 |

## Sentio PRO-NET



Upravljanje saunom pomoću WIFI aplikacije:

- Kompatibilne upravljačke jedinice: Sentio by Harvia Professional upravljačke jedinice (PRO-B, PRO-C i PRO-D)
- Jednostavno upravljanje putem preglednika mobilnog uređaja ili računala
- Kontrola temperature u kabini saune
- Kontrola vlage u kabini saune (za upr. jedinice PRO-B3, PRO-C3, PRO-D3 i PRO D3i)
- Upravljanje infracrvenim grijačima u kabini saune (za upr. jedinice PRO-C2, PRO-C3, PRO-D2i i PRO-D3i)
- Kontrola osvjetljenja i ventilacije
- Potrebni dodaci: Sigurnosni prekidač i nadzor vrata

| KOD                     | Opis    | €        |
|-------------------------|---------|----------|
| SET-080-0036* 1-017-521 | PRO-NET | 1.444,00 |

## Professional D2

Inovativna tehnologija Pro D2:

- Dvodijelna upravljačka jedinica za saunu (mogu se koristiti do 2 radne jedinice)
- Patentirana tehnologija- moguća ugradnja unutar i izvan saune
- Inteligentni PI kontroler
- Maksimalna kontrola sustava grijanja do 10,5 kW
- Svjetlo i ventilator mogu se kontrolirati i prigušivati (maks. 100 W)
- Vremensko ograničenje grijanja može se povećavati za komercijalnu upotrebu (6/12/18/24 h)
- Priključak za sigurnosni uređaj električne grijalice
- Jednostruki ili dvostruki senzorski sustav
- Digitalno i precizno unaprijed postavljeno vrijeme
- Digitalna unaprijed postavljena temperatura i prikaz temperature
- Daljinsko pokretanje putem bespotencijalnog kontakta
- Eko način rada
- Priključak za dodatne pogonske jedinice (potreban za električne grijače snage veće od 10,5 kW)
- Dodatni izlazni preklopnik do 3,5 kW ili 500 W koji se može prigušivati (za infracrveni grijač, na primjer, ili infracrvene ploče grijača)
- Opcionalno: pogonska jedinica za dodatni izlaz
- Za privatnu i komercijalnu upotrebu



Pro D2



Jedinica napajanja

| KOD                     | Opis   | €      |
|-------------------------|--------|--------|
| SET-080-0131* 1-041-288 | Pro D2 | 990,00 |

### Senzori za saune serija:

A, K, ,C, Pro,  
Home.com4 i  
WC4 11 kW

F2



FTS2



Zaštita za senzore  
A, K i C serije



| KOD                     | Opis                            | €      |
|-------------------------|---------------------------------|--------|
| SET-081-0036* 1-010-081 | SENZOR TEMPERATURE VLAŽE (FTS2) | 340,00 |
| SET-081-0035* 1-009-231 | SENZOR TEMPERATURE (F2)         | 53,70  |
| SET-081-0042* 1-041-520 | ZAŠTITA SENZORA FTS2            | 37,20  |
| SET-081-0041* 1-041-518 | ZAŠTITA SENZORA F2              | 37,20  |

\* Dostupno na zahtjev

## Home.com4

Moderna tehnologija za saune

Home.com4 tvrtke Sentio by Harvia upravljačka je jedinica s Bluetooth tehnologijom koja omogućuje upravljanje funkcijama saune mobilnim uređajem. Home.com4 kontrolira sve vrste sauna: konvencionalne saune, infracrvene saune ili kombinacije dvije hibridne saune. Također možete kontrolirati osvjetljenje i reprodukciju glazbe u sauni.

Funkcijama se također može upravljati pomoću moderne upravljačke jedinice. Izbornik za odabir jasan je i intuitivan.

Home.com4 savršeno je rješenje za obiteljske i javne saune i može se osigurati pristupnim kodom.

Home.com4 pretvara vaš inteligentni uređaj u upravljačku ploču saune:

- Prilagođena Bluetooth kontrola s vašim mobilnim uređajem.
- Program za mobilne uređaje možete preuzeti s AppStore i Google Play-u. Sadrži i demo verziju.
- Sve kontrolne funkcije saune u jednom uređaju
- Kontrola maks. za grijalice za saunu snage 10,5 kW
- Priključak dodatne pogonske jedinice (potrebno za električne grijalice za saunu preko 10,5 kW)
- Upravljanje infracrvenim radijatorom (3,5 kW ili maksimalno 500 W s prigušivačem)
- Upravljanje isparivačem maks. 3,5 kW
- Upravljanje LED svjetlom u boji (najviše 4 jedinice, RGBW grupe kontrolira DMX)
- Kontrola za izvor svjetlosti maks. 100 W
- Upravljanje ventilatorom (maks. 100 W)
- Kućište dostupno u crnoj i cijeloj boji



| KOD                     | Opis                 | €        |
|-------------------------|----------------------|----------|
| SET-080-0164 1-040-275* | Home.com4, crna boja | 1.463,00 |

## Wave.com4

Patentirana tehnologija- moguća ugradnja upravljačke jedinice unutar i izvan saune:

- Ravna ugradnja u kabinu (vidljivo samo 10 mm)
- Otporan na temperaturu do 120 °C
- Otporan na vlagu
- Zaslon za jednostavan pregled (veliki zaslon od 7 segmenata)
- Nekoliko radnih jedinica (do četiri) može se povezati na istu jedinicu napajanja
- Jednostavno postavljanje pomoću standardne bušilice
- Dostupne su razne varijacije boja i materijala
- Digitalno očitavanje temperature na radnoj jedinici
- Idealno za saune na otvorenom
- Klasa zaštite: IP65



**1-003-472** Dodatna kontr. ploča za senzor klupe, generator pare i ventilator

**1-013-651** Senzor grijača

| KOD                     | Opis                                                              | €      |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------|
| 1-008-128*              | Wave.com4, boja kestena                                           | 297,00 |
| SET-081-0034 1-003-472* | Dodatna kontr. ploča za senzor klupe, generator pare i ventilator | 121,00 |

| KOD        | Opis                       | €      |
|------------|----------------------------|--------|
| 1-013-651* | Senzor grijača (kabel 5 m) | 126,50 |
| 1-013-662* | Senzor klupe (kabel 5 m)   | 104,50 |

## K4-NEXT

Patentirana tehnologija- moguća ugradnja upravljačke jedinice unutar i izvan saune:

- Jednodijelno kućište s integriranom upravljačkom jedinicom
- Temperatura se postupno podesi od 40 °C do 125 °C
- Senzor temperature i sigurnosti za grijač
- Isključuje prekid senzora i kratki spoj
- Ograničenje vremena grijanja 6 sati



| KOD                     | Opis    | €      |
|-------------------------|---------|--------|
| SET-080-0002 1-036-065* | K4-NEXT | 490,00 |

\* Dostupno na zahtjev

# Oprema za saune

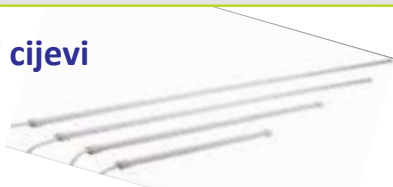
## Vrata za saunu

- Staklo 8 mm, 680 mm X 1915 mm
- Drveni okvir na 3 strane, 740 mm X 1960 mm X 80 mm



| KOD          | Opis                                   | €      |
|--------------|----------------------------------------|--------|
| SET-080-0097 | 1-039-190* STAKLO čisto + OKVIR        | 615,00 |
|              | 1-039-192* STAKLO bronca efekt + OKVIR | 636,00 |

## LED RGBW cijevi



| KOD        | Opis                        | €      |
|------------|-----------------------------|--------|
| 1-047-860* | LED cijev RGBW 0,5 m, 9W    | 104,00 |
| 1-047-861* | LED cijev RGBW 0,9 m, 16,2W | 145,00 |
| 1-047-862* | LED cijev RGBW 1,4 m, 25,2W | 196,00 |
| 1-047-863* | LED cijev RGBW 1,8 m, 32,4W | 238,00 |

## LED RGBW Spot svijetlo



| KOD        | Opis               | €      |
|------------|--------------------|--------|
| 1-047-255* | 18 W, 174 x 174 mm | 330,00 |
| 1-049-836* | 5W, okruglo D90mm  | 196,00 |

## DMX bežični kontroler za RGBW rasvjetu

4-kanalni kontroleri, lagano spajanje daljinskog upravljanja

1



2



| KOD        | Opis                                             | €      |
|------------|--------------------------------------------------|--------|
| 1-051-767* | Kontroler CV 24V/360W za RGBW cijevi (1)         | 99,00  |
| 1-052-086* | Kontroler CC 24V/33,6W za RGBW Spot rasvjetu (2) | 153,00 |

## Pretvarač zvuka (exciter)

- Za vanjsku ugradnju na strop ili zid kabine
- Pažnja: zvuk jako ovisi o kvaliteti površine!
- U isporuci uključeno:
  - 2 pretvarača
  - kabel 3 m



| KOD          | Opis                                 | €      |
|--------------|--------------------------------------|--------|
| SET-080-0231 | 1-017-094* PRETVARAČ ZVUKA (EXCITER) | 310,00 |

## LED RGB rasvjeta BASIC

- LED set uključuje:
  - daljinski upravljač,
  - jedinicu za napajanje 1 kom.
  - LED traku od 495 mm



| KOD | Opis                              | €      |
|-----|-----------------------------------|--------|
|     | 1-049-928* SET LED RASVJETE BASIC | 415,00 |

## Daljinski upravljač za LED RGBW rasvjetu



| KOD        | Opis                   | €     |
|------------|------------------------|-------|
| 1-051-771* | DALJ. UPRAVLJAČ 1 ZONA | 66,00 |
| 1-052-087* | DALJ. UPRAVLJAČ 4 ZONE | 77,00 |

## DMX bežični kontroler za RGBW rasvjetu

- 2 x 4-kanalni kontroleri.
- Univerzalni DMX512 protokol, 8-bitni RGBW
- 2 zasebno kontrolirana izlaza
- Izravno postavljanje DMX adresa pomoću okretnog gumba
- Integrirani, prilagodljivi test programi s promjenom boje i još mnogo toga
- Kompatibilno s upravljačkom jedinicom saune Home.com4



| KOD        | Opis                                                                | €      |
|------------|---------------------------------------------------------------------|--------|
| 1-046-758* | Kontroler CV 12 V/24 V za RGBW cijevi (1) kontrolira do 2 x 75W     | 186,00 |
| 1-046-759* | Kontroler CC 350 mA za RGBW Spot rasvjetu (2) kontrolira do 2 x 25W | 186,00 |

## Jedinica za napajanje LED rasvjete



| KOD        | Opis                              | €      |
|------------|-----------------------------------|--------|
| 1-052-972* | 36W / 24V - do 2 m RGBW cijevi    | 110,00 |
| 1-047-869* | 90W / 24V - do 5 m RGBW cijevi    | 176,00 |
| 1-052-974* | 150W / 24V - do 8,5 m RGBW cijevi | 248,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## Termo - Higrometar



| KOD          | Opis                           | €      |
|--------------|--------------------------------|--------|
| SET-080-0042 | 1-028-621 STAKLO INOX / BIJELO | 146,00 |

## Sauna set pribora

Sastoji se od:

- drvene kutljače, sata, termo-higrometra, 5 mirisnih ulja, pravila za korištenje saune



| KOD          | Opis                          | €      |
|--------------|-------------------------------|--------|
| SET-080-0086 | 1-028-648 SET PRIBOR ZA SAUNU | 143,00 |

## Set mirisnih ulja

Sastoji se od:

- ulje s mirisom mente, naranče, eukaliptusa, borovih iglica i matičnjaka



| KOD          | Opis                        | €     |
|--------------|-----------------------------|-------|
| SET-080-0077 | 1-027-867 SET MIRISNIH ULJA | 27,00 |

## Kamenje za saunu

Pakiranje 20 kg

Dimenzije: 10 - 15 cm



| KOD       | €     |
|-----------|-------|
| 1-028-770 | 39,00 |

## Kamenje za saunu

Pakiranje 20 kg

Dimenzije: 5 - 10 cm



| KOD          | €               |
|--------------|-----------------|
| SET-080-0004 | 1-027-949 35,00 |

## Kamenje za saunu

Pakiranje 15 kg

Dimenzije: 5 - 10 cm



| KOD          | €               |
|--------------|-----------------|
| SET-080-0117 | 1-028-978 62,00 |



# SPA moduli

## Klupe RELAX

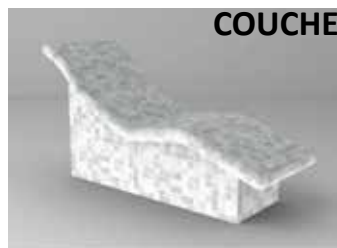
Moduli izrađeni od EPS-a visoke gustoće, mogu se oblagati mozaik pločicama i materijalima od kamena. Isporučuju se bez obloge i hidroizolacije. Električno grijanje na zahtjev.

Dostupne su 2 verzije:

**COUCHE** - ležaj s poluuspravnim položajem

**SLEEP** - ležaj s minimalno uzdignutim položajem

| KOD   |                                   | €        |
|-------|-----------------------------------|----------|
| SMES* | RELAX klupa COUCHE, 1867 x 700 mm | 2.335,00 |
| SMBC* | RELAX klupa SLEEP, 2050 x 700 mm  | 2.409,00 |



COUCHE



SLEEP



\* Dostupno na zahtjev

## Generatori pare SAWOTEC STN

Najnoviji generatori pare- izuzetno moćne i pouzdane parne jedinice s priključcima za svjetlo (prigušivo), pumpa za ventilaciju i aromu.

- Snaga generatora 3 kW, 3,5 kW, 6 kW, 7,5 kW, 9 kW, 12 kW, 15 kW
- Generatori pare s digitalnim pogonskim jedinicama
- Unutarnje i vanjsko kućište od nehrđajućeg čelika
- Više pare pritiskom na tipku: Tipka (dodatak) instalirana u parnoj kabini može se koristiti za dodatno aktiviranje pare, povećavajući time njenu količinu.
- Brzo čišćenje: Funkcijom Auto-Drain automatski se ispiranje vodom aktivira nakon rada generatora pare kako bi se isprale naslage vapna i čestice prljavštine.

| KOD          | MODEL      | OPIS                     | NAPAJANJE   | PROSTOR m3 | €        |
|--------------|------------|--------------------------|-------------|------------|----------|
| SET-080-0193 | 1-046-797* | GENERATOR PARE STN 3kW   | 230V        | do 3       | 2.117,00 |
| SET-080-0194 | 1-046-798* | GENERATOR PARE STN 3,5kW | 230V        | do 3,5     | 2.166,00 |
| SET-080-0195 | 1-046-803* | GENERATOR PARE STN 6kW   | 230V / 400W | 3 - 10     | 2.756,00 |
| SET-080-0058 | 1-046-804* | GENERATOR PARE STN 7,5kW | 230V / 400W | 4 - 15     | 2.855,00 |
| SET-080-0196 | 1-046-805* | GENERATOR PARE STN 9kW   | 230V / 400W | 8 - 20     | 3.101,00 |
| SET-080-0225 | 1-046-806* | GENERATOR PARE STN 12kW  | 400W        | 15 - 28    | 3.298,00 |
| SET-080-0185 | 1-046-807* | GENERATOR PARE STN 15kW  | 400W        | 22 - 40    | 3.396,00 |

Opseg isporuke: Generator, raspršivač pare, automatski odvod s T-dijelom, ventil za smanjenje tlaka s T-dijelom, senzor s 10 m kabelom, podatkovni kabel za upravljačku ploču, brtvena traka.

### Kontrolne jedinice

| KOD       | OPIS                                                        | €      |
|-----------|-------------------------------------------------------------|--------|
| 1-028-766 | KONTROLNI ZASLON NA DODIR ZA STP/STN GENERATORE PARE (1)    | 610,00 |
| 1-047-401 | KONTROLNI ZASLON CLASSIC 2,0 ZA STP/STN GENERATORE PARE (2) | 335,00 |



## Generatori pare SAWOTEC SGH s uključenom upravljačkom jedinicom

Najnoviji generatori pare - izuzetno moćne i pouzdane parne jedinice s priključcima za rasvjetu (prigušivo), ventilacijsku i aroma pumpu.

- Snaga generatora 4,5 kW, 6 kW, 9 kW, 11 kW, 15 kW
- Generatori pare s digitalnom pogonskom jedinicom
- Vanjsko kućište od nehrđajućeg čelika
- Brzo čišćenje: automatski ventil za ispuštanje koristi se za automatsko ispiranje vodom nakon rada generatora pare. Ispiru se čestice kamenca i prljavštine.
- Daljinsko pokretanje
- Kontrola sigurnosti djece
- Titanski grijači elementi za duži vijek trajanja i manje kamenca
- Posuda za prikupljanje naslaga
- Automatski podsjetnik na održavanje

| KOD          | MODEL      | OPIS                     | NAPAJANJE       | PROSTOR m3 | €        |
|--------------|------------|--------------------------|-----------------|------------|----------|
| SET-080-0502 | 1-050-578* | GENERATOR PARE SGH 4,5kW | monofazno       | 2 - 4      | 3.162,00 |
| SET-080-0503 | 1-050-579* | GENERATOR PARE SGH 6kW   | mono / trofazno | 2 - 6      | 3.308,00 |
| SET-080-0504 | 1-050-580* | GENERATOR PARE SGH 9kW   | trofazno        | 4,5 - 10   | 3.581,00 |
| SET-080-0505 | 1-050-581* | GENERATOR PARE SGH 11kW  | trofazno        | 8 - 12     | 3.705,00 |
| SET-080-0506 | 1-050-582* | GENERATOR PARE SGH 15kW  | trofazno        | 10 - 16    | 4.059,00 |

Opseg isporuke: Generator, kontrolna jedinica, raspršivač pare, automatski odvod s T-dijelom, ventil za smanjenje tlaka s T-dijelom, senzor s 10 m kabelom, podatkovni kabel za upravljačku ploču, brtvena traka



## Generatori pare HARVIA HGP s uključenom upravljačkom jedinicom

| KOD          | MODEL      | OPIS                      | PROSTOR m3 | €        |
|--------------|------------|---------------------------|------------|----------|
| SET-080-0121 | 1-042-612* | GENERATOR PARE HGP 21,6kW | 20 - 28    | 7.160,00 |
| SET-080-0122 | 1-042-613* | GENERATOR PARE HGP 30kW   | 24 - 37    | 7.610,00 |

Opseg isporuke: Generator, kontrolna jedinica, temperaturni senzor, automatski ventil za ispuštanje i pumpa za miris



\* Dostupno na zahtjev



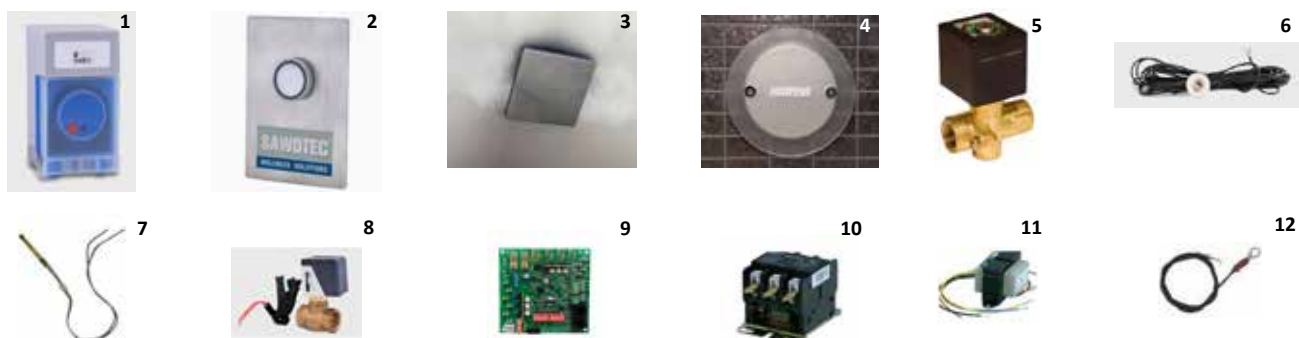
# Generatori pare

## Dodatna oprema za generatore pare

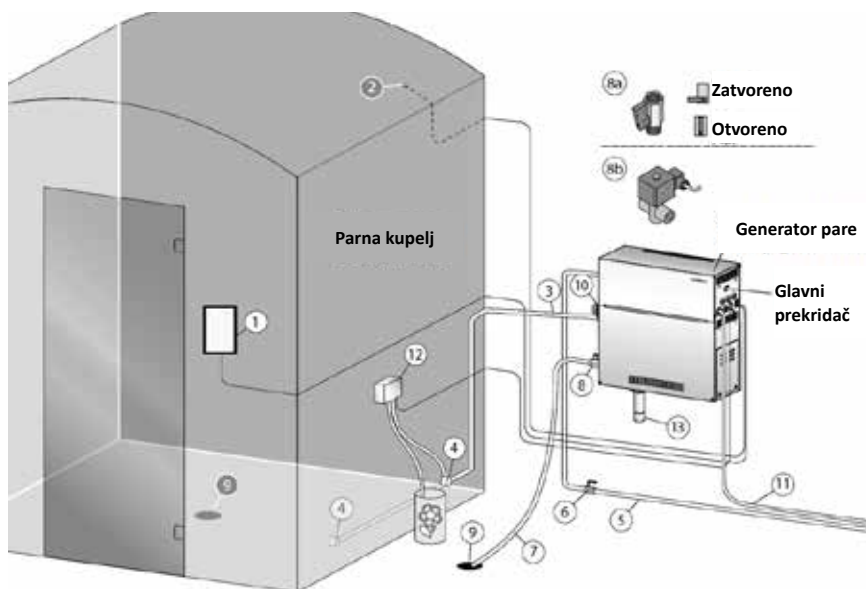
| KOD          | MODEL      | OPIS                                                | €      |
|--------------|------------|-----------------------------------------------------|--------|
| SET-080-0064 | 1-028-848* | AROMA PUMPA (1)                                     | 896,00 |
| SET-080-0063 | 1-028-902* | GUMB ZA POZIVANJE (iluminiran) (2)                  | 335,00 |
| SET-081-0040 | 1-028-624* | RASPRŠIVAČ PARE STANDARD (3)                        | 71,00  |
| SET-080-0128 | 1-042-617* | RASPRŠIVAČ PARE "TIHI" (4)                          | 355,00 |
|              | 1-028-643* | TERMALNI OSIGURAČ (7)                               | 44,00  |
|              | 1-028-448* | AUTOISPUSNI VENTIL 1" (8)                           | 355,00 |
|              | 1-028-541* | ELEKTRONIČKA PLOČA ZA DIMER, VENTILATOR I PUMPU (9) | 601,00 |

| KOD          | MODEL      | OPIS                                 | €      |
|--------------|------------|--------------------------------------|--------|
|              | 1-028-999* | MAGNETNI KONTAKTOR (10)              | 99,00  |
|              | 1-028-385* | SENZOR ZA TEMPERATURU PROSTORIJE (6) | 158,00 |
|              | 1-028-135* | TRANSFORMATOR 230/24V (11)           | 99,00  |
|              | 1-028-944* | SENZOR ZA TEMPERATURU SPREMNIKA (12) | 69,00  |
| SET-080-0124 | 1-042-619* | VENTIL ZA SAMOČIŠĆENJE (5)           | 672,00 |

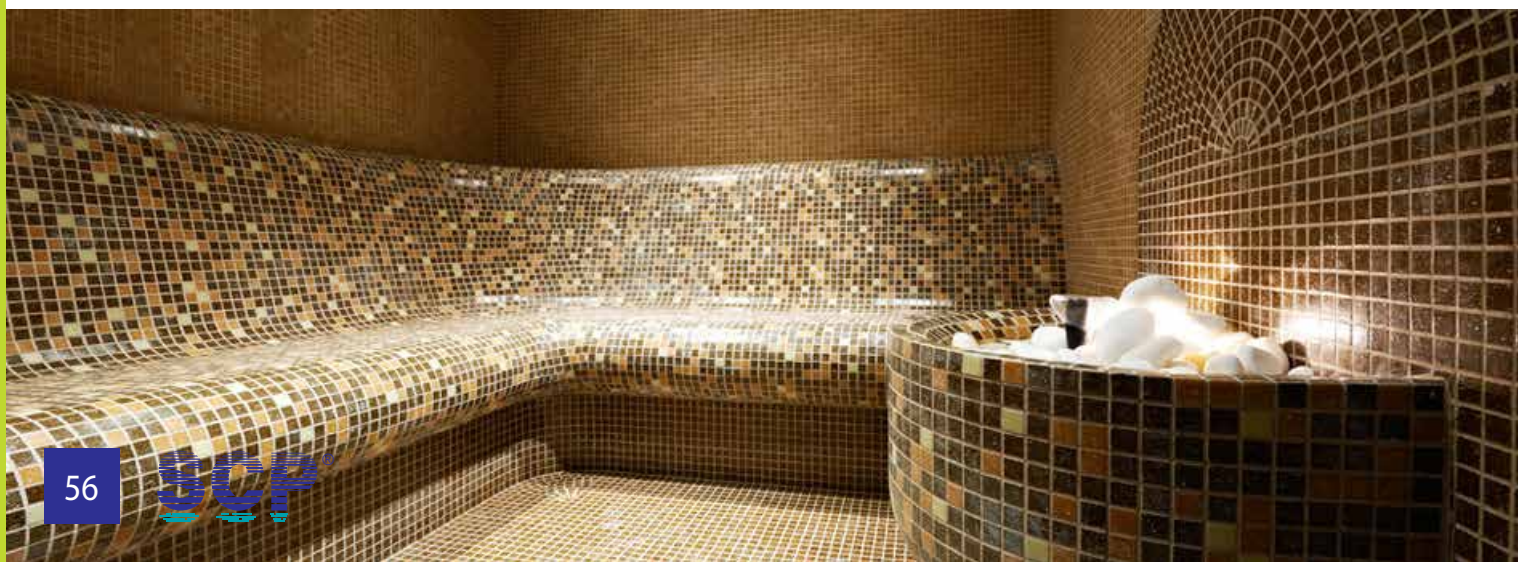
\* Dostupno na zahtjev



## Komponente sistema generatora pare



- 1 Kontrolna ploča
- 2 Senzor temperature
- 3 Cijev za paru
- 4 Mlaznica za paru
- 5 Cijev za dotok vode
- 6 Ventil cijevi dotoka vode
- 7 Cijev ispusta vode
- 8a Ručni ventil za ispuštanje vode
- 8b Automatski ventil za ispuštanje vode (opcionalno)
- 9 Podni odvod
- 10 Ventil u slučaju visokog pritiska
- 11 Kabel za spajanje
- 12 Pumpa za arome (opcionalno)
- 13 Čašica za talog





*Difuzija esencija i ulja i upotreba osvjetljenja mogu pozitivno poboljšati svakodnevni život, smanjujući stres, smirujući živčani sustav ili stimulirajući koncentraciju radi povećanja učinkovitosti.*



## **Kromoterapija**

*Procvat boje tijekom trenutaka opuštanja ili u vrijeme stresa. Svaka osoba drugačije vidi boje, a tijelo i duh slično reagiraju na kromatsku stimulaciju. Na aktivnost, kao i na funkcioniranje imunološkog i živčanog sustava utječe boja hrane, svjetlosti i okoliša. Prodirući u tkiva, elektromagnetska energija dobivena svjetlosnim zračenjem izaziva niz reakcija koje poboljšavaju biološku funkciju i cjelokupnu percepciju psiho-fizičke dobrobiti.*

## **Aromaterapija**

*Disanje, nešto što obično uzimamo zdravo za gotovo, sada postaje naš glavni fokus aktivnosti. Uz aromaterapiju, razni parfemi i arome dočaravaju scenarije i ambijentalne postavke koji donose ravnotežu u naše mentalne, fizičke i energetske centre, što rezultira osjećajem vedrine.*

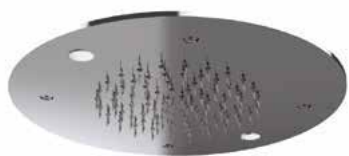
## **Vodoterapija**

*Nježne kišne kapi na koži daju ugodan opuštajući učinak, raspršeni vodeni mlaz koji obavija tijelo regenerirajućim oblakom mikro mjehurića, tropski mlaz ili vodopad koji stvaraju okrepljujuće, uzdižuće iskustvo.*

# Emocionalni tuševi

## Tuševi za wellness zone

Glave tuša izrađuju se od nehrđajućeg čelika ili kromiranog mesinga i s vrlo učinkovitim sustavom protiv kamenca. Priključci su 1/2" i moraju se spojiti na termostatsku miješalicu s točnim brojem načina koje glava tuša zahtijeva. Odstupanje protoka vode prema različitim učincima glave tuša može biti ručno ili automatsko. Kromoterapijom upravlja tipkovnica smještena u blizini tuša. Kontrolama je moguće odabrati vodeni mlaz (kiša, vodopad, tropski, magloviti, prozračni), temperature vode prema tipu mlaza, vrijeme isporuke vode od 5 sekundi do 4 minute. Možete odabrati boju svjetlosti između crvene, zelene i plave, fiksne za svaki korak, možete kontrolirati difuzor aroma, suhe ili tekuće vrste.



### Glava tuša SPA okrugli 30 kiša

Ugradbena glava tuša od nehrđajućeg čelika promjera 30 cm, mlaza s efektom kiše. Opremljen s 2 LED RGB svjetla. Koristiti s miješalicom E-1 WAY M&S WHITE, šifra AC/MW.

| KOD       | OPIS                           | €        |
|-----------|--------------------------------|----------|
| S079-00C* | GLAVA TUŠA SPA okrugli 30 KIŠA | 1.908,00 |



### Glava tuša SPA kvadratni 30 kiša

Ugradbena glava tuša od nehrđajućeg čelika 30 x 30 cm, mlaza s efektom kiše. Opremljen s 2 LED RGB svjetla. Koristiti s miješalicom E-1 WAY M&S WHITE, šifra A182C/

| KOD       | OPIS                             | €        |
|-----------|----------------------------------|----------|
| S077-00C* | GLAVA TUŠA SPA KVADRATNI 30 KIŠA | 1.824,00 |



### Miješalica E-1 M&S WHITE

Ugradbena mješalica s integriranim i osvjetljenim elektroničkim pulsatorom. Otvara i zatvara vodu s vremenskim ograničenjem od 5 sekundi do 2 minute s koracima od 30 sekundi. Može aktivirati aromaterapiju, odabire 3 RGB boje ili jedan slijed od 16 boja. Mogućnost upaljenog ili ugašenog bijelog svjetla u stanju mirovanja. Mogućnost posluživanja više pulsatora u nizu, u kompletu s ožičenim elektroventilom od 12V.

| KOD       | OPIS                     | €        |
|-----------|--------------------------|----------|
| A182C/MW* | MIJEŠALICA E-1 M&S WHITE | 1.539,00 |



### Glava tuša MILANO CORTINA SPA okrugli 50 TOP

Ugradbena glava tuša od nehrđajućeg čelika, promjera 50 cm, s 3 mlaza: kiša, magla, 90 ° ravna kaskada, jedan 1/2 " ulaz za vodu, 4 RGB 16 LED boje. Za upotrebu s A129 master / slave regulatorima za svaki mlaz, graničnik P0063 i s THERMO TEC mješalicom (2 temperature). Može se koristiti i ručno s miješalicom / preusmjerivačem.

| KOD           | OPIS                               | €        |
|---------------|------------------------------------|----------|
| ADY-080-0006* | GLAVA TUŠA SPA okrugli TOP Ø 50 CM | 5.073,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## Glava tuša SPA 70x40 Rain&Fall

Pravokutna ugradbena glava za tuširanje 70 x 40 cm, s 2 mlaznice: ravna kiša i vodopad, 90 °, jedan 1/2" ulaz vode, 4 RGB LED svijetla, 16-boja. Za upotrebu s glavnim / podređenim regulatorima kod A129 (po jedan za svaki mlaz), sučelje reflektora A180 s miješalicom THERMO TEC (2 temperature) ili ručno s THERMO INC višesmjernom mješalicom / preusmjerivačem i s kontrolnom tipkovnicom Control SPA / 1F za svjetla kod A170C.



| KOD       | OPIS                              | €        |
|-----------|-----------------------------------|----------|
| S070-00C* | GLAVA TUŠA SPA RAIN&FALL 70x42 cm | 5.438,00 |

## Kontrola master & slave

Upravljačka jedinica s kromiranim gumbom i pozadinskim osvjetljenjem u 3 boje: plavoj, crvenoj i bijeloj. Upravlja otvaranjem i zatvaranjem vode u vremenu od 5 sekundi do 2 minute s koracima od 30 sekundi. Može aktivirati aromaterapiju, odabrati tri fiksne boje ili 16 bljedih boja automatski. Mogućnost uključivanja ili isključivanja bijelog svjetla u stanju pripravnosti. Mogućnost upravljanja nekoliko tipki u nizu, isporučena s ožičenim 12V magnetnim ventilom.



| KOD           | OPIS                          | €      |
|---------------|-------------------------------|--------|
| ADY-080-0011* | KONTROLA MASTER&SLAVE, CRVENA | 944,00 |
| ADY-080-0012* | KONTROLA MASTER&SLAVE, BIJELA | 944,00 |
| ADY-080-0010* | KONTROLA MASTER&SLAVE, PLAVA  | 944,00 |

## Sučelje za LED rasvjetu

Elektronički uređaj za upravljanje LED reflektorima.



| KOD           | OPIS                    | €      |
|---------------|-------------------------|--------|
| ADY-080-0007* | SUČELJE ZA LED RASVJETU | 410,00 |

## Miješalica THERMO TEC

Ugradbena termostatska miješalica od kromiranog mesinga. Priključci 1/2".



| KOD           | OPIS                  | €      |
|---------------|-----------------------|--------|
| ADY-080-0004* | MIJEŠALICA THERMO TEC | 627,00 |

## Miješalica THERMO INC TONDO

Termostatska ugradbena miješalica s keramičkim preusmjerivačem do 5 načina. Prednja strana od kromiranog mesinga na pravokutnoj čeličnoj ploči. Priključci 1/2 "

### UNUTARNJI DIO

| KOD           | OPIS                                            | €      |
|---------------|-------------------------------------------------|--------|
| A124*         | UGRADBENA MIJEŠALICA THERMO INC TONDO 2-SMJERNA | 903,00 |
| A125*         | UGRADBENA MIJEŠALICA THERMO INC TONDO 3-SMJERNA | 903,00 |
| A126*         | UGRADBENA MIJEŠALICA THERMO INC TONDO 4-SMJERNA | 903,00 |
| ADY-080-0016* | UGRADBENA MIJEŠALICA THERMO INC TONDO 5-SMJERNA | 903,00 |



### VANJSKI DIO

| KOD    | OPIS                                            | €      |
|--------|-------------------------------------------------|--------|
| A120C* | UGRADBENA MIJEŠALICA THERMO INC TONDO 2-SMJERNA | 800,00 |
| A121C* | UGRADBENA MIJEŠALICA THERMO INC TONDO 3-SMJERNA | 800,00 |
| A122C* | UGRADBENA MIJEŠALICA THERMO INC TONDO 4-SMJERNA | 800,00 |
| A123C* | UGRADBENA MIJEŠALICA THERMO INC TONDO 5-SMJERNA | 800,00 |

\* Dostupno na zahtjev

# Emocionalni tuševi



## Kontrolne tipkovnice

Tipkovnice za upravljanje svjetlima. Model s 4 tipke uključuje tipku za uključivanje / isključivanje, boju stražnjeg dijela, boju naprijed i tipku za funkcije osvjjetljenja (pune boje ili slijed). Model s 5 tipki ima kontrolu aromaterapije. Tastatura se kombinira s ugradbenom kutijom i transformatorom napajanja 220 / 12V, A134.

| KOD           | OPIS                           | €        |
|---------------|--------------------------------|----------|
| ADY-080-0018* | KONTROLNA TIPKOVNICA S 5 TIPKI | 1.149,00 |



## Difuzor za aromaterapiju na suho

Ugrađeni difuzor za aromaterapiju pogodan za vodeno okruženje, uključujući ugrađenu kutiju koja se kombinira s transformatorom, šifra A134. Može se kontrolirati kodom na tipkovnici, šifra A171C.

Komplet od 3 zamjenske esencije ONE uključuje:

1 ENERGY, 1 FLOWERS, 1 RELAX.

Komplet od 3 zamjenske esencije TWO uključuje:

1 EUKALIPTUS, 1 KAMILICA, 1 ZELENİ ČAJ.

| KOD           | OPIS                             | €      |
|---------------|----------------------------------|--------|
| ADY-080-0014* | DIFUZOR ZA AROMATERAPIJU NA SUHO | 315,00 |
| ADY-080-0015* | SET 3 ESENCIJE ONE               | 190,00 |
| AD28*         | SET 3 ESENCIJE TWO               | 185,00 |



## Bočna glava tuša

Ugradbena bočna glava tuša za zid od kromiranog mesinga. Mlaznica KIŠA, spajanje 1/2".

| KOD           | OPIS             | €      |
|---------------|------------------|--------|
| ADY-080-0008* | BOČNA GLAVA TUŠA | 304,00 |



## Transformator napajanja

Transformator napajanja za glave tuševa s aromaterapijom i ugradbenim difuzorima za aromaterapiju.

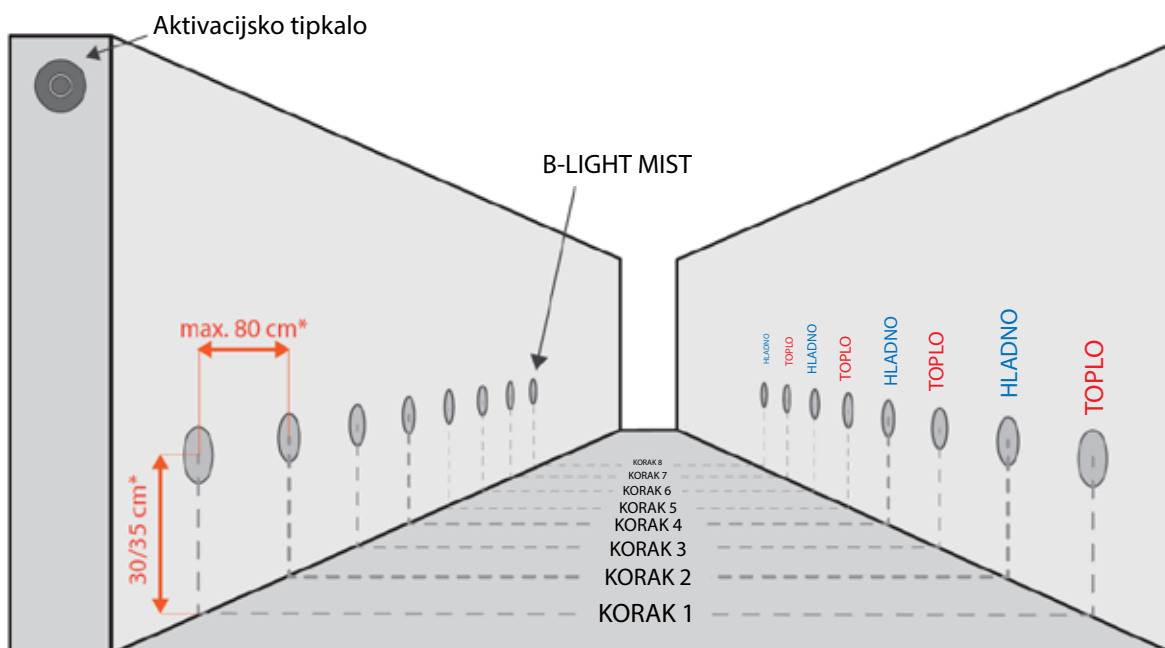
| KOD           | OPIS             | €      |
|---------------|------------------|--------|
| ADY-080-0013* | BOČNA GLAVA TUŠA | 133,00 |

\* Dostupno na zahtjev



Kneippovu stazu karakterizira manje-više duga šetnja gdje su bočne mlaznice postavljene uzduž staze te naizmjenično isporučuju toplu i hladnu vodu. Staza je izvedena okruglim riječnim kamenom koji masira stopala. Dovedena voda je jednokratna, sakuplja se odvodima i odvodi u odvod. Ova vrsta liječenja je široko rasprostranjena, a krajnji rezultat je poboljšana cirkulacija krvi, bolja cirkulacija organa, epiderme, živčanih centara te jačanje i stimulacija imunološkog sustava.

#### INDIKATIVNI PRIKAZ



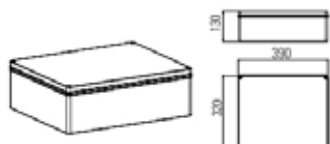




## Glava tuša B-LIGHT MIST

Ugradbeni bočni tuš od kromiranog mesinga, mlaz magle.  
Uključene RGB LED diode s apsorpcijom od 350 mA. Priključak 1/2". Ukupni promjer 85 mm.

| KOD           | OPIS                    | €      |
|---------------|-------------------------|--------|
| ADY-080-0024* | GLAVA TUŠA B-LIGHT MIST | 950,00 |



## Upravljačka centrala SPA STATION

Elektronička upravljačka jedinica dizajnirana za sekvencijalni rad od 8 koraka s mogućnošću vremenskog aktiviranja vode i svjetlosti. Moguće aktiviranje obrnutog puta i aktiviranje aromaterapije. Uključujući bijeli gumb za aktiviranje s pozadinskim osvjetljenjem. Proširenje je također dostupno za još 8 koraka.

| KOD           | OPIS                             | €        |
|---------------|----------------------------------|----------|
| ADY-080-0023* | UPRAVLJAČKA CENTRALA SPA STATION | 2.793,00 |



## Elektroventil 12V

Elektromagnetni ventil od 12 V za kombinaciju s upravljačkim jedinicama, isporučuje se ožičen. Priključak 1/2".

| KOD           | OPIS              | €     |
|---------------|-------------------|-------|
| ADY-080-0003* | ELEKTROVENTIL 12V | 76,00 |



## Mješalica THERMO TEC

Ugradbena termostatska mješalica od kromiranog mesinga. Priklučci 1/2".

| KOD           | OPIS                  | €      |
|---------------|-----------------------|--------|
| ADY-080-0004* | MIJEŠALICA THERMO TEC | 636,00 |

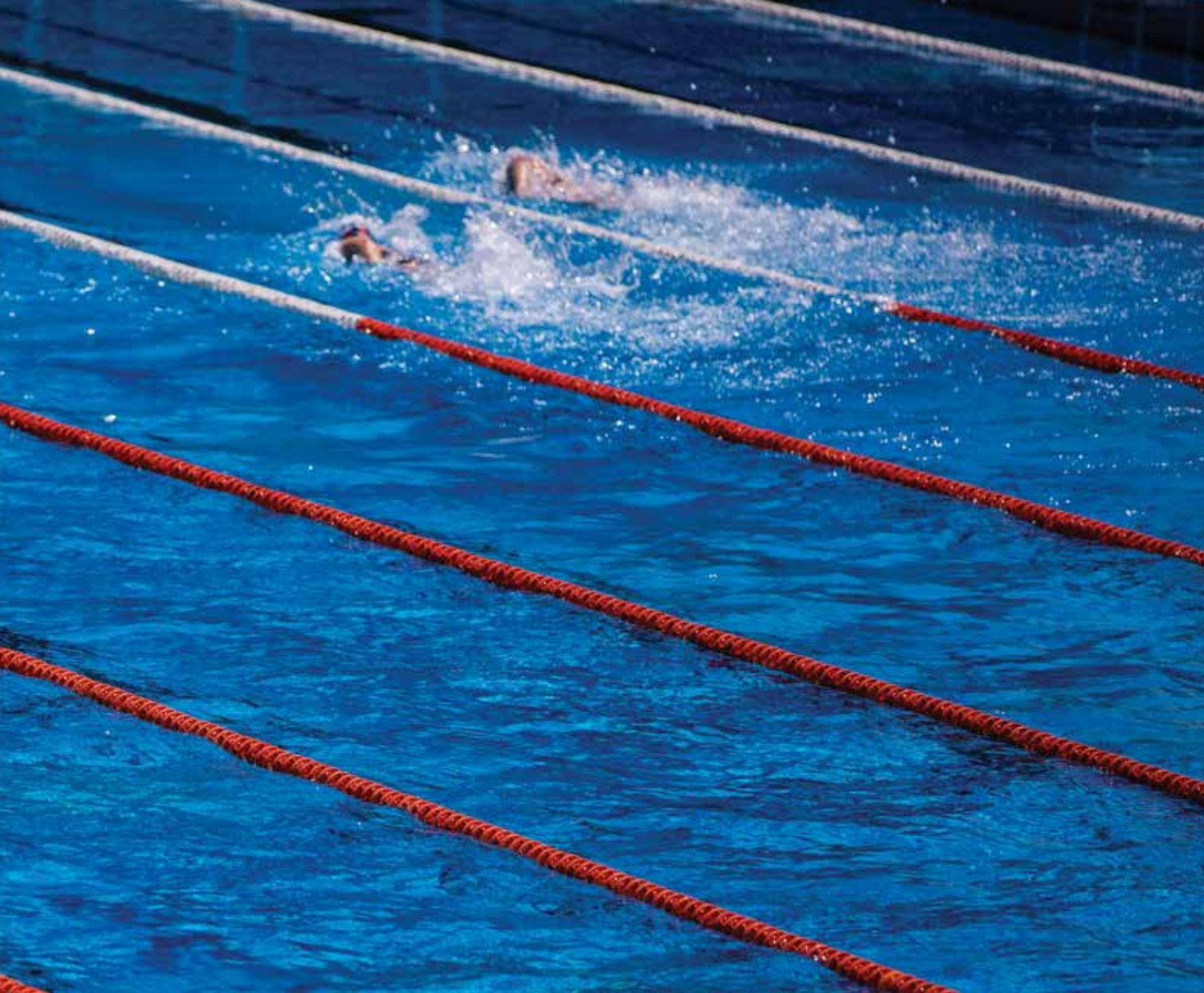


## Pulsator CONTROL WAYBACK

Gumb s pozadinskim osvjetljenjem za aktiviranje obrnutog ciklusa Kneippove staze. Isporučuje se na zahtjev i zspaja na upravljačku jedinicu SPA STATION.

| KOD           | OPIS                     | €      |
|---------------|--------------------------|--------|
| ADY-080-0005* | PULSATOR CONTROL WAYBACK | 472,00 |

\* Dostupno na zahtjev



# JAVNI BAZENI

FILTERI • 64

PUMPE • 69

TUŠEVI / LIFTERI ZA INVALIDNE OSOBE • 77

SOLNI KLORINATORI • 78

UV STERILIZACIJA • 79

TRETIRANJE VODE OZONOM • 81

OPREMA ZA NATJECATELJSKE BAZENE • 84

# Filteri od stakloplastike

## FILTERI OD STAKLOPLASTIKE HAYWARD SERIJA HCF - STANDARD

- Pješčani filteri izrađeni od staklenih vlakana i impregnirani poliesterskom smolom (GFRP tehnologija)
- Filtri u skladu s regulativom UNI 10637/2016
- Širok raspon promjera od 1050 mm do 3000 mm
- Radni tlak: 0,5 do 2,0 bara
- Maksimalni tlak: 2,5 bara
- Dubina filtracijskog sloja: 1m
- Ispitni tlak: 3,75 kg / cm<sup>2</sup>
- Veliki otvor na vrhu za jednostavno održavanje 400 x 300 mm
- Promjer izlaza pijeska 63 ili 90 mm, odvod vode 1"
- Kuglasti ventil za ispuštanje zraka
- Namjena: vrlo veliki bazeni, vodeni parkovi, industrijska obrada vode



### Standardna isporuka:

- Ušice za podizanje, gornji revizijski otvor, manometar s indikatorom maksimalnog tlaka i nadzorom radnog tlaka, kolektorska ruka

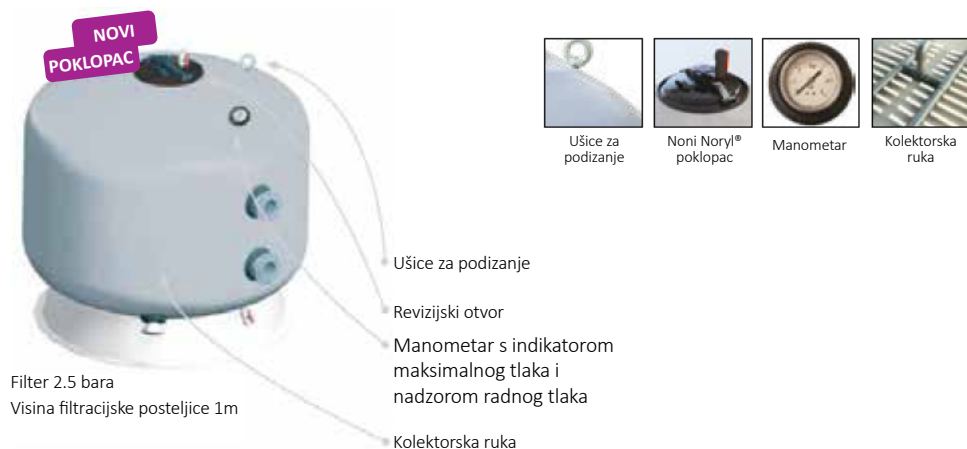
| KOD            | OPIS / Ø (mm)  | Filtracijska površina (m <sup>2</sup> ) | Protok m <sup>3</sup> /h | Priključak (mm) | Brzina filtracije (m <sup>3</sup> /h / m <sup>2</sup> ) | Granulacija 0.4-0.8 mm (kg) | Granulacija 1-2 mm (kg) | Baterija (ručna) | €         |
|----------------|----------------|-----------------------------------------|--------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------------------|-----------|
| HCF40632WVA    | HCF STD D.1050 | 0,86                                    | 17                       | 63              | 20                                                      | 1150                        | 150                     | HCB634UN         | 3.851,58  |
| HCF47752WVA    | HCF STD D.1200 | 1,13                                    | 22                       | 75              | 20                                                      | 1525                        | 200                     | HCB754UN         | 4.285,65  |
| HCF55752WVA    | HCF STD D.1400 | 1,54                                    | 30                       | 75              | 20                                                      | 2075                        | 325                     | HCB754UN         | 4.992,38  |
| HCF63902WVA    | HCF STD D.1600 | 2,01                                    | 40                       | 90              | 20                                                      | 2725                        | 450                     | HCB904UN         | 6.437,09  |
| HCF70902WVA    | HCF STD D.1800 | 2,54                                    | 50                       | 90              | 20                                                      | 3450                        | 575                     | HCB904UN         | 7.112,53  |
| HCF791102WVA   | HCF STD D.2000 | 3,14                                    | 62                       | 110             | 20                                                      | 4250                        | 1000                    | HCB1104UN        | 8.960,74  |
| HCF861252WVA   | HCF STD D.2200 | 3,8                                     | 76                       | 125             | 20                                                      | 4925                        | 1000                    | HCB1254UN        | 13.857,45 |
| HCF921252WVA   | HCF STD D.2350 | 4,33                                    | 87                       | 125             | 20                                                      | 5850                        | 1600                    | HCB1254UN        | 16.115,13 |
| HCF981402WVA   | HCF STD D.2500 | 4,9                                     | 100                      | 140             | 20                                                      | 6625                        | 1700                    | HCB1404UN        | 18.839,25 |
| HCF1181602WVA  | HCF STD D.3000 | 7,07                                    | 140                      | 160             | 20                                                      | 9500                        | 2800                    | HCB1604UN        | 33.439,58 |
| HCF40752WVA    | HCF STD D.1050 | 0,86                                    | 25                       | 75              | 30                                                      | 1150                        | 150                     | HCB754UN         | 3.944,87  |
| HCF47752WVA    | HCF STD D.1200 | 1,13                                    | 33                       | 75              | 30                                                      | 1525                        | 200                     | HCB754UN         | 4.285,65  |
| HCF55902WVA    | HCF STD D.1400 | 1,54                                    | 46                       | 90              | 30                                                      | 2075                        | 325                     | HCB904UN         | 5.719,54  |
| HCF631102WVA   | HCF STD D.1600 | 2,01                                    | 60                       | 110             | 30                                                      | 2725                        | 450                     | HCB1104UN        | 6.721,70  |
| HCF701102WVA   | HCF STD D.1800 | 2,54                                    | 76                       | 110             | 30                                                      | 3450                        | 575                     | HCB1104UN        | 7.353,34  |
| HCF791252WVA   | HCF STD D.2000 | 3,14                                    | 94                       | 125             | 30                                                      | 4250                        | 1000                    | HCB1254UN        | 9.287,47  |
| HCF861402WVA   | HCF STD D.2200 | 3,8                                     | 114                      | 140             | 30                                                      | 4925                        | 1000                    | HCB1404UN        | 14.433,33 |
| HCF921402WVA   | HCF STD D.2350 | 4,33                                    | 130                      | 140             | 30                                                      | 5850                        | 1600                    | HCB1404UN        | 16.543,49 |
| HCF981602WVA   | HCF STD D.2500 | 4,9                                     | 150                      | 160             | 30                                                      | 6625                        | 1700                    | HCB1604UN        | 20.098,65 |
| HCF1182002WVA  | HCF STD D.3000 | 7,07                                    | 212                      | 200             | 30                                                      | 9500                        | 2800                    | HCB2004UN        | 35.966,14 |
| HCF40752WVA    | HCF STD D.1050 | 0,86                                    | 34                       | 75              | 40                                                      | 1150                        | 150                     | HCB754UN         | 3.944,87  |
| HCF47902WVA    | HCF STD D.1200 | 1,13                                    | 45                       | 90              | 40                                                      | 1525                        | 200                     | HCB904UN         | 4.784,51  |
| HCF551102WVA   | HCF STD D.1400 | 1,54                                    | 61                       | 110             | 40                                                      | 2075                        | 325                     | HCB1104UN        | 5.941,42  |
| HCF631102WVA   | HCF STD D.1600 | 2,01                                    | 80                       | 110             | 40                                                      | 2725                        | 450                     | HCB1104UN        | 6.721,70  |
| HCF701252WVA   | HCF STD D.1800 | 2,54                                    | 101                      | 125             | 40                                                      | 3450                        | 575                     | HCB1254UN        | 8.061,59  |
| HCF791402WVA   | HCF STD D.2000 | 3,14                                    | 125                      | 140             | 40                                                      | 4250                        | 1000                    | HCB1404UN        | 9.662,73  |
| HCF861602WVA   | HCF STD D.2200 | 3,8                                     | 152                      | 160             | 40                                                      | 4925                        | 1000                    | HCB1604UN        | 15.124,62 |
| HCF921602WVA   | HCF STD D.2350 | 4,33                                    | 175                      | 160             | 40                                                      | 5850                        | 1600                    | HCB1604UN        | 17.143,70 |
| HCF982002WVA   | HCF STD D.2500 | 4,9                                     | 200                      | 200             | 40                                                      | 6625                        | 1700                    | HCB2004UN        | 21.229,14 |
| HCF1182252WVAM | HCF STD D.3000 | 7,07                                    | 282                      | 225             | 40                                                      | 9500                        | 2800                    | HCB2254UN        | 41.470,99 |
| HCF40902WVA    | HCF STD D.1050 | 0,86                                    | 43                       | 90              | 50                                                      | 1150                        | 150                     | HCB904UN         | 4.390,48  |
| HCF47902WVA    | HCF STD D.1200 | 1,13                                    | 56                       | 90              | 50                                                      | 1525                        | 200                     | HCB904UN         | 4.784,51  |
| HCF551102WVA   | HCF STD D.1400 | 1,54                                    | 77                       | 110             | 50                                                      | 2075                        | 325                     | HCB1104UN        | 5.941,42  |
| HCF631252WVA   | HCF STD D.1600 | 2,01                                    | 100                      | 125             | 50                                                      | 2725                        | 450                     | HCB1254UN        | 7.520,74  |
| HCF701402WVA   | HCF STD D.1800 | 2,54                                    | 125                      | 140             | 50                                                      | 3450                        | 575                     | HCB1404UN        | 8.396,25  |
| HCF791602WVA   | HCF STD D.2000 | 3,14                                    | 157                      | 160             | 50                                                      | 4250                        | 1000                    | HCB1604UN        | 10.125,59 |
| HCF862002WVA   | HCF STD D.2200 | 3,8                                     | 190                      | 200             | 50                                                      | 4925                        | 1000                    | HCB2004UN        | 15.849,27 |
| HCF922002WVA   | HCF STD D.2350 | 4,33                                    | 217                      | 200             | 50                                                      | 5850                        | 1600                    | HCB2004UN        | 17.839,59 |
| HCF982252WVAM  | HCF STD D.2500 | 4,9                                     | 250                      | 225             | 50                                                      | 6625                        | 1700                    | HCB2254UN        | 28.810,78 |
| HCF1182502WVAM | HCF STD D.3000 | 7,07                                    | 353                      | 250             | 50                                                      | 9500                        | 2800                    | HCB2504UN        | 44.202,63 |



## FILTERI OD STAKLOPLASTIKE HAYWARD SERIJA HCF - STANDARD

Svi filteri HCF Standard serije isporučuju se s osnovnim opcijama s tim da se dodatne opcije mogu naručiti zasebno. Za svaku vrstu tehnologije dostupan je širok izbor veličina, filtracijskih brzina i otpornosti na tlak.

### Standardna isporuka:



### Opcije na zahtjev:



Opcionalno na zahtjev moguća je visina postelje od 1.2 i 1.5 m, te otpornost na tlak od 4.6 i 9 bara

| Opcije na zahtjev                    | Promjer filtera |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------------|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                      | 1050            | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2200 | 2350 | 2500 | 3000 |
| Ovalni revizijski otvor 400 x 295 mm |                 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Revizijsko staklo: 90 mm             |                 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

Ploča s mlaznicama (samo uz filtr. posteljicu od 1.2 i 1.5 m visine)

Visina postelje 1.2 m

Visina postelje 1.5 m

### Opcionalna oprema na zahtjev

|              |                                                                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 213010000300 | Zračni ventil: 1", 3-funkcionalni sistem                                       |
| 210350025000 | Horizontalni panel s manometrom 0-6 bara MP 25 (uključen s Hayward baterijama) |
| 210350024000 | Vertikalni panel s manometrom 0-6 bara MP 24                                   |
| 210350060000 | Vertikalni panel s manometrom 0-10 bara MP 26                                  |

# Filteri od stakloplastike

## FILTERI OD STAKLOPLASTIKE HAYWARD SERIJA HCF - UNI 10637/2016

- Pješčani filteri izrađeni od staklenih vlakana i impregnirani poliesterskom smolom (GFRP tehnologija)
- Filtri u skladu s regulativom UNI 10637/2016
- Širok raspon promjera od 1050 mm do 2500 mm
- Radni tlak: 0,5 do 2,0 bara
- Maksimalni tlak: 2,5 bara
- Dubina filtracijskog sloja: 1m
- Promjer izlaza pijeska 63 ili 90 mm, odvod vode 1"
- Kuglasti ventil za ispuštanje zraka

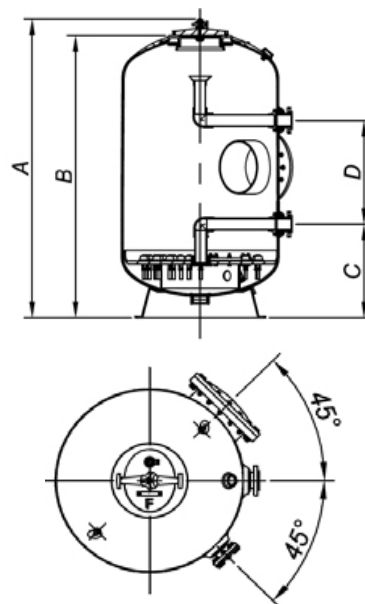
### Standardna isporuka:

- Ploča s mlaznicama
- Gornji revizijski otvor
- Bočni revizijski otvor (ovalni: 400 x 295 mm ili okrugli: Ø 400 mm)
- Reviziono staklo 90 mm (Ø 1050 mm do Ø 1400 mm)
- Reviziono staklo 125 mm (Ø 1600 mm do Ø 2500 mm)
- Manometar s indikatorom maksimalnog tlaka



| KOD           | OPIS / Ø (mm)  | Težina kg | Filtracijska površina (m²) | Protok m³/h | Priključak (mm) | Brzina filtracije (m³/h / m²) | Granulacija 0.4-0.8 mm (kg) | Granulacija 1-2 mm (kg) | €         |
|---------------|----------------|-----------|----------------------------|-------------|-----------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------|
| HCFZ40754WVN  | HCF UNI D.1050 | 215       | 0,86                       | 30          | 75              | 35                            | 1150                        | 150                     | 10.436,74 |
| HCFZ40904WVN  | HCF UNI D.1050 | 215       | 0,86                       | 35-43       | 90              | 40-50                         | 1150                        | 150                     | 10.997,90 |
| HCFZ47754WVN  | HCF UNI D.1200 | 245       | 1,13                       | 32          | 75              | 28                            | 1525                        | 175                     | 11.160,56 |
| HCFZ47904WVN  | HCF UNI D.1200 | 245       | 1,13                       | 40-45       | 90              | 35-40                         | 1525                        | 175                     | 11.578,09 |
| HCFZ55904WVN  | HCF UNI D.1400 | 310       | 1,54                       | 46          | 90              | 30                            | 2075                        | 250                     | 14.140,66 |
| HCFZ551104WVN | HCF UNI D.1400 | 310       | 1,54                       | 54-62       | 110             | 35-40                         | 2075                        | 250                     | 14.509,67 |
| HCFZ631104WVN | HCF UNI D.1600 | 370       | 2,01                       | 70          | 110             | 35                            | 2725                        | 325                     | 16.536,11 |
| HCFZ631254WVN | HCF UNI D.1600 | 370       | 2,01                       | 80-90       | 125             | 40-45                         | 2725                        | 325                     | 17.062,92 |
| HCFZ701104WVN | HCF UNI D.1800 | 425       | 2,54                       | 71          | 110             | 28                            | 3450                        | 375                     | 18.689,09 |
| HCFZ701254WVN | HCF UNI D.1800 | 425       | 2,54                       | 89          | 125             | 35                            | 3450                        | 375                     | 18.879,85 |
| HCFZ701404WVN | HCF UNI D.1800 | 425       | 5,54                       | 102-114     | 140             | 40-45                         | 3450                        | 375                     | 19.068,94 |
| HCFZ791254WVN | HCF UNI D.2000 | 495       | 3,14                       | 94          | 125             | 30                            | 4250                        | 475                     | 23.550,07 |
| HCFZ791404WVN | HCF UNI D.2000 | 495       | 3,14                       | 110         | 140             | 35                            | 4250                        | 475                     | 24.159,88 |
| HCFZ791604WVN | HCF UNI D.2000 | 495       | 3,14                       | 126-141     | 160             | 40-45                         | 4250                        | 475                     | 24.802,38 |
| HCFZ791404WVN | HCF UNI D.2350 | -         | 4,33                       | 110         | 160             | 35-40                         | -                           | -                       | 34.156,08 |
| HCFZ791604WVN | HCF UNI D.2350 | -         | 4,33                       | 126-141     | 200             | 45-50                         | -                           | -                       | 36.163,15 |
| HCFZ982004WVN | HCF UNI D.2500 | 875       | 4,90                       | 172         | 200             | 35                            | 6625                        | 750                     | 38.981,96 |
| HCFZ982254WVN | HCF UNI D.2500 | 875       | 4,90                       | 196-220     | 225             | 40-45                         | 6625                        | 750                     | 39.908,13 |

| KOD           | OPIS / Ø (mm)  | Dim. A (mm) | Dim. B (mm) | Dim. C (mm) | Dim. D (mm) |
|---------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| HCFZ40754WVN  | HCF UNI D.1050 | 2259        | 2132        | 675         | 820         |
| HCFZ40904WVN  | HCF UNI D.1050 | 2259        | 2132        | 675         | 820         |
| HCFZ47754WVN  | HCF UNI D.1200 | 2330        | 2190        | 725         | 810         |
| HCFZ47904WVN  | HCF UNI D.1200 | 2330        | 2190        | 725         | 810         |
| HCFZ55904WVN  | HCF UNI D.1400 | 2304        | 2177        | 735         | 815         |
| HCFZ551104WVN | HCF UNI D.1400 | 2304        | 2177        | 735         | 815         |
| HCFZ631104WVN | HCF UNI D.1600 | 2399        | 2272        | 780         | 850         |
| HCFZ631254WVN | HCF UNI D.1600 | 2399        | 2272        | 780         | 850         |
| HCFZ701104WVN | HCF UNI D.1800 | 2430        | 2290        | 810         | 800         |
| HCFZ701254WVN | HCF UNI D.1800 | 2430        | 2290        | 810         | 800         |
| HCFZ701404WVN | HCF UNI D.1800 | 2430        | 2290        | 810         | 800         |
| HCFZ791254WVN | HCF UNI D.2000 | 2476        | 2350        | 810         | 800         |
| HCFZ791404WVN | HCF UNI D.2000 | 2476        | 2350        | 810         | 800         |
| HCFZ791604WVN | HCF UNI D.2000 | 2476        | 2350        | 810         | 800         |
| HCFZ791404WVN | HCF UNI D.2350 |             |             |             |             |
| HCFZ791604WVN | HCF UNI D.2350 |             |             |             |             |
| HCFZ982004WVN | HCF UNI D.2500 | 2700        | 2560        | 1080        | 550         |
| HCFZ982254WVN | HCF UNI D.2500 | 2700        | 2560        | 1080        | 550         |



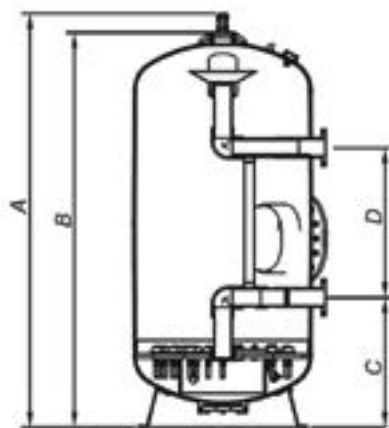
## FILTERI OD STAKLOPLASTIKE HAYWARD SERIJA HCF - DIN 19605, 19643



- Pješčani filteri od poliestera i stakloplastike izrađeni sistemom namotavanja korištenjem poliestera ojačanog staklenim vlaknima impregniranih smolom
- Širok raspon promjera: 1050 mm do 3000 mm
- Radni tlak: 0,5 do 2 bara
- Maksimalni tlak: 2,5 bara
- Ispitni tlak: 3,75 kg/cm<sup>2</sup>
- Dubina filtracijskog sloja: 1,2 i 1,5 metara
- Bočni revizijski otvor za jednostavno održavanje
- Kontrolno staklo Ø 90 za filtere do Ø 1400 i Ø 125 za filtere od Ø 1600 do Ø 3000
- Ploča s mlaznicama kao standard

| KOD           | OPIS / Ø (mm)  | Visina posteljice (m) | Filtracijska površina (m <sup>2</sup> ) | Protok m <sup>3</sup> /h | Priključak (mm) | Brzina filtracije (m <sup>3</sup> /h / m <sup>2</sup> ) | Granulacija 0.4-0.8 mm (kg) | Granulacija 1-2 mm (kg) | €         |
|---------------|----------------|-----------------------|-----------------------------------------|--------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------|
| IFI401102WVN  | HCF DIN D.1050 | 1,2                   | 0,86                                    | 25                       | 110             | 30                                                      | 1425                        | 150                     | 11.921,93 |
| IFI471252WVN  | HCF DIN D.1200 | 1,2                   | 1,13                                    | 33                       | 125             | 30                                                      | 1875                        | 175                     | 16.008,76 |
| IFI551402WVN  | HCF DIN D.1400 | 1,2                   | 1,54                                    | 46                       | 140             | 30                                                      | 2550                        | 250                     | 18.922,81 |
| IFI631602WVN  | HCF DIN D.1600 | 1,2                   | 2,01                                    | 60                       | 160             | 30                                                      | 3325                        | 325                     | 21.965,90 |
| IFI702002WVN  | HCF DIN D.1800 | 1,2                   | 2,54                                    | 75                       | 200             | 30                                                      | 4200                        | 375                     | 25.344,76 |
| IFI792252WVN  | HCF DIN D.2000 | 1,2                   | 3,14                                    | 94                       | 225             | 30                                                      | 5175                        | 475                     | 30.396,34 |
| IFI922502WVN  | HCF DIN D.2350 | 1,2                   | 4,33                                    | 130                      | 250             | 30                                                      | 7150                        | 650                     | 40.103,15 |
| IFI982502WVN  | HCF DIN D.2500 | 1,2                   | 4,9                                     | 150                      | 250             | 30                                                      | 8100                        | 750                     | 50.956,87 |
| IFI1182502WVN | HCF DIN D.3000 | 1,2                   | 7,07                                    | 212                      | 250             | 30                                                      | 11675                       | 1050                    | 78.313,19 |
| IFT471252WVN  | HCF DIN D.1200 | 1,5                   | 1,13                                    | 33                       | 125             | 30                                                      | 2350                        | 175                     | 17.289,42 |
| IFT551402WVN  | HCF DIN D.1400 | 1,5                   | 1,54                                    | 46                       | 140             | 30                                                      | 3225                        | 175                     | 20.413,55 |
| IFT631602WVN  | HCF DIN D.1600 | 1,5                   | 2,01                                    | 60                       | 160             | 30                                                      | 4450                        | 250                     | 23.799,64 |
| IFT702002WVN  | HCF DIN D.1800 | 1,5                   | 2,54                                    | 75                       | 200             | 30                                                      | 5300                        | 325                     | 27.373,02 |
| IFT792252WVN  | HCF DIN D.2000 | 1,5                   | 3,14                                    | 94                       | 225             | 30                                                      | 6550                        | 375                     | 32.827,26 |
| IFT922502WVN  | HCF DIN D.2350 | 1,5                   | 4,33                                    | 130                      | 250             | 30                                                      | 9000                        | 650                     | 43.310,30 |
| IFT982502WVN  | HCF DIN D.2500 | 1,5                   | 4,9                                     | 150                      | 250             | 30                                                      | 10300                       | 750                     | 55.033,13 |
| IFT1182502WVN | HCF DIN D.3000 | 1,5                   | 7,07                                    | 212                      | 250             | 30                                                      | 14800                       | 1050                    | 84.578,72 |

| KOD           | OPIS / Ø (mm)  | Dim. A (mm) | Dim. B (mm) | Dim. C (mm) | Dim. D (mm) |
|---------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| IFI401102WVN  | HCF DIN D.1050 | 2340        | 2270        | 780         | 900         |
| IFI471252WVN  | HCF DIN D.1200 | 2540        | 2380        | 835         | 900         |
| IFI551402WVN  | HCF DIN D.1400 | 2530        | 2370        | 825         | 900         |
| IFI631602WVN  | HCF DIN D.1600 | 2610        | 2450        | 870         | 900         |
| IFI702002WVN  | HCF DIN D.1800 | 2600        | 2440        | 850         | 900         |
| IFI792252WVN  | HCF DIN D.2000 | 2635        | 2470        | 860         | 900         |
| IFI922502WVN  | HCF DIN D.2350 | 2930        | 2770        | 980         | 920         |
| IFI982502WVN  | HCF DIN D.2500 | 2935        | 2750        | 1080        | 550         |
| IFI1182502WVN | HCF DIN D.3000 | 2895        | 2720        | 1175        | 550         |
| IFT471252WVN  | HCF DIN D.1200 | 2840        | 2680        | 980         | 900         |
| IFT551402WVN  | HCF DIN D.1400 | 2830        | 2670        | 980         | 900         |
| IFT631602WVN  | HCF DIN D.1600 | 2910        | 2750        | 1020        | 900         |
| IFT702002WVN  | HCF DIN D.1800 | 2910        | 2750        | 1000        | 900         |
| IFT792252WVN  | HCF DIN D.2000 | 2875        | 2715        | 1000        | 900         |
| IFT922502WVN  | HCF DIN D.2350 | 3220        | 3060        | 980         | 1220        |
| IFT982502WVN  | HCF DIN D.2500 | 3320        | 3140        | 1080        | 1160        |
| IFT1182502WVN | HCF DIN D.3000 | 3395        | 3215        | 1175        | 1030        |





# Oprema za filtere



## Ručne filterske baterije

- Ručne filterske baterije opremljene su s pet visokokvalitetnih PVC leptir ventila i upravljačkom pločom s manometrom
- Baterije s ventilima Netvitc sistema koriste A2 vijke od nehrđajućeg čelika
- Isporučuje se nesastavljen pojedinačni paket. Jednostavan za upravljanje i transport
- Moguća desna ili lijeva instalacija, u isporuci priložena uputstva za jednostavnu instalaciju
- Na zahtjev baterije se mogu isporučiti montirane
- Stezaljke u standardnoj isporuci

### Komplet nesastavljena filterska baterija s 5 ventila, 2,5 do 4 bara

| KOD          | Ø instalacije (mm) | €                |
|--------------|--------------------|------------------|
| HAY-060-0281 | 63                 | <b>1.632,74</b>  |
| HAY-060-0282 | 75                 | <b>1.632,74</b>  |
| HAY-060-0283 | 90                 | <b>1.950,88</b>  |
| HAY-060-0284 | 110                | <b>2.176,70</b>  |
| HAY-060-0285 | 125                | <b>2.606,78</b>  |
| HAY-060-0286 | 140                | <b>2.855,73</b>  |
| HAY-060-0287 | 160                | <b>3.794,27</b>  |
| HAY-060-0288 | 200                | <b>5.161,38</b>  |
| HAY-060-0289 | 225                | <b>5.969,32</b>  |
| HAY-060-0290 | 250                | <b>11.039,91</b> |

### Komplet nesastavljena filterska baterija s 5 ventila, 2,5 do 4 bara, Netvitc sistem

| KOD         | Ø instalacije (mm) | €               |
|-------------|--------------------|-----------------|
| HCB634UNET  | 63                 | <b>1.795,65</b> |
| HCB754UNET  | 75                 | <b>1.795,65</b> |
| HCB904UNET  | 90                 | <b>2.145,39</b> |
| HCB1104UNET | 110                | <b>2.393,76</b> |
| HCB1254UNET | 125                | <b>2.866,73</b> |
| HCB1404UNET | 140                | <b>3.140,46</b> |
| HCB1604UNET | 160                | <b>4.172,57</b> |
| HCB2004UNET | 200                | <b>5.675,96</b> |
| HCB2254UNET | 225                | <b>6.564,52</b> |

#### Sastav kompleta:



5 ručnih ventila



Horizontalni manometarski panel



Potporne objumice



Cijevi i spojnice



Vijci i brtve

## Dodatna oprema

| KOD           | OPIS                                                                        | €             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| HAY-060-0334  | Zračni ventil: 1", 3-funkcionalni sistem                                    | <b>145,30</b> |
| HAY-060-0280* | Horizontalni manometarski panel 0-6 bara MP25                               | <b>559,40</b> |
| 210350060000* | Horizontalni manometarski panel 0-10 bara MP26                              | <b>559,40</b> |
| HAY-060-0303* | Vertikalni manometarski panel 0-6 bara MP24                                 | <b>221,70</b> |
| HAY-060-0304  | Nosači za filterske baterije s elementima za fiksiranje (1 par), visina 2 m | <b>165,00</b> |
| HAY-060-0327  | Nosači za filterske baterije s elementima za fiksiranje (1 par), visina 3 m | <b>291,00</b> |

\* Kod narudžbe specificirati promjer cijevi



#### Stezne objumice



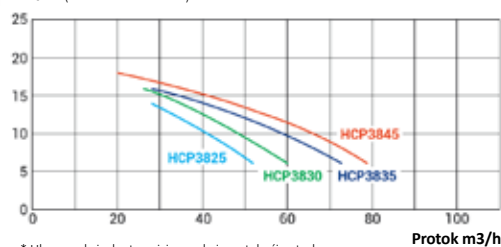
| KOD          | Ø instalacije (mm) | €             |
|--------------|--------------------|---------------|
| HAY-060-0281 | 63                 | <b>168,48</b> |
| HAY-060-0282 | 75                 | <b>168,48</b> |
| HAY-060-0283 | 90                 | <b>168,48</b> |
| HAY-060-0284 | 110                | <b>168,48</b> |
| HAY-060-0285 | 125                | <b>168,48</b> |
| HAY-060-0286 | 140                | <b>201,61</b> |
| HAY-060-0287 | 160                | <b>201,61</b> |
| HAY-060-0288 | 200                | <b>339,03</b> |
| HAY-060-0289 | 225                | <b>339,03</b> |
| HAY-060-0290 | 250                | <b>339,03</b> |



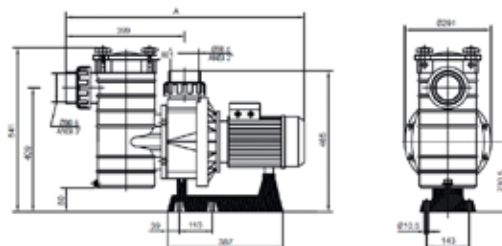
## KAP - HCP3800

- Pumpe visokih performansi
- Pumpa izrađena od termoplastike ojačane staklenim vlaknima
- Lagana i jednostavna za instalaciju
- Trofazni motori sukladni su s IE3 standardom
- Turbina od ojačanog Noryl-a, pogodna za slanu vodu
- TEFC motor visokih performansi
- Košarica s prozirnim poklopcem za jednostavno održavanje
- Povišena baza kako bi se osigurala pravilna ventilacija motora
- Radi na 50 Hz / 2850 o/min, IP55, klasa izolacije F
- Upotreba: veliki bazeni, toplice, vodeni objekti
- Opcija: verzija od 60 Hz (molimo kontaktirajte nas)

Hman\* (manometrička visina)



\* Ukupna ekvivalentna visina na koju se tekućina treba pumpati, uzimajući u obzir gubitke trenja u cijevi.



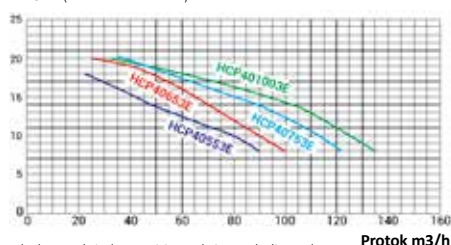
| KOD          | Ref.      | Nazivna snaga (KS) | Ulazna snaga (kW) | Priključak (mm) | Protok na 10m/Hman (m³/h) | Model (V) | Težina (kg) | €               |
|--------------|-----------|--------------------|-------------------|-----------------|---------------------------|-----------|-------------|-----------------|
| HAY-100-1445 | HCP38251E | 2,5                | 2,3               | 90              | 41                        | 230       | 25,5        | <b>1.432,57</b> |
| HAY-100-1447 | HCP38301E | 3                  | 2,8               | 90              | 48                        | 230       | 26,2        | <b>1.510,68</b> |
| HAY-100-1446 | HCP38253E | IE3 ✓              | 2,5               | 2,3             | 90                        | 230/400   | 25,5        | <b>1.666,73</b> |
| HAY-100-1471 | HCP38303E | IE3 ✓              | 3                 | 2,8             | 90                        | 230/400   | 26,2        | <b>1.684,38</b> |
| HAY-100-1427 | HCP38353E | IE3 ✓              | 3,5               | 3,3             | 90                        | 230/400   | 30,5        | <b>1.812,02</b> |
| HAY-100-1428 | HCP38453E | IE3 ✓              | 4                 | 4,3             | 90                        | 230/400   | 30,5        | <b>1.848,31</b> |



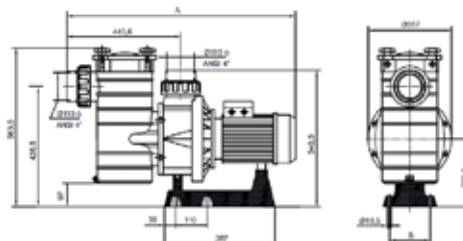
## KAN - HCP4000

- Pumpe visokih performansi
- Pumpa izrađena od termoplastike ojačane staklenim vlaknima
- Lagana i jednostavna za instalaciju
- Trofazni motori sukladni su s IE3 standardom
- Turbina od ojačanog Noryl-a, pogodna za slanu vodu
- TEFC motor visokih performansi
- Košarica (14l) s prozirnim poklopcem za jednostavno održavanje
- Povišena baza kako bi se osigurala pravilna ventilacija motora
- Radi na 50 Hz / 2850 o/min, IP55, klasa izolacije F
- Upotreba: veliki bazeni, toplice, vodeni objekti
- Opcija: verzija od 60 Hz (molimo kontaktirajte nas)

Hman\* (manometrička visina)

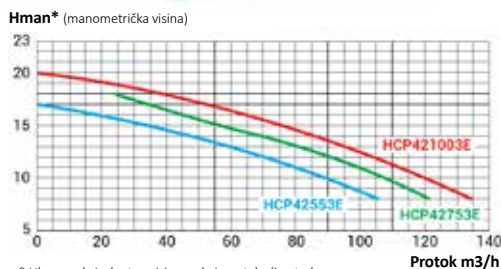


\* Ukupna ekvivalentna visina na koju se tekućina treba pumpati, uzimajući u obzir gubitke trenja u cijevi.



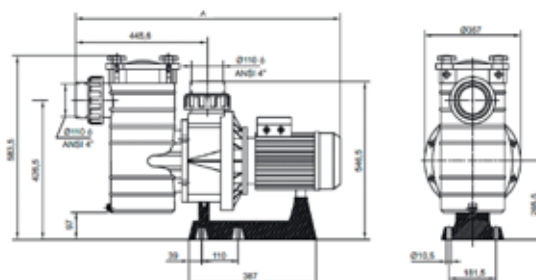
| KOD          | Ref.       | Nazivna snaga (KS) | Ulazna snaga (kW) | Priključak (mm) | Protok na 12m/Hman (m³/h) | Model (V) | Težina (kg) | €               |
|--------------|------------|--------------------|-------------------|-----------------|---------------------------|-----------|-------------|-----------------|
| HAY-100-1429 | HCP40553E  | IE3 ✓              | 5,5               | 4,7             | 110                       | 400/700   | 45          | <b>2.177,26</b> |
| HAY-100-1449 | HCP40653E  | IE3 ✓              | 6,5               | 5,9             | 110                       | 400/700   | 46          | <b>2.532,74</b> |
| HAY-100-1430 | HCP40753E  | IE3 ✓              | 7,5               | 7               | 110                       | 400/700   | 52          | <b>2.822,40</b> |
| HAY-100-1431 | HCP401003E | IE3 ✓              | 10                | 8,7             | 110                       | 400/700   | 66          | <b>3.244,60</b> |
|              | HCP401253E | IE3 ✓              | 12,5              | -               | 110                       | 400/700   | -           | <b>3.628,77</b> |

# Filtracijske pumpe

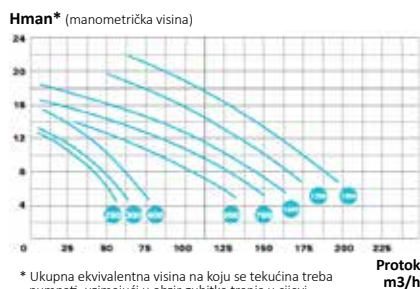


## KAL - HCP4200

- Pumpe za velike bazene
- Pumpa izrađena od termoplastike ojačane staklenim vlaknima
- Trofazni motori sukladni su s IE3 standardom
- Turbina od ojačanog Noryl-a, pogodna za slanu vodu
- 4-polni motor koji radi pri 1450 o/min / 50 Hz
- Košarica (14l) s prozirnim poklopcem za jednostavno održavanje
- Povišena baza kako bi se osigurala pravilna ventilacija motora
- Raspon od 5.5 do 10 KS
- Upotreba: jako veliki bazeni
- Opcija: verzija od 60 Hz (molimo kontaktirajte nas)



| KOD          | Ref.       | Nazivna snaga (KS) | Ulazna snaga (kW) | Priključak (mm) | Protok na 12m/Hman (m3/h) | Model (V) | Težina (kg) | €        |
|--------------|------------|--------------------|-------------------|-----------------|---------------------------|-----------|-------------|----------|
| HAY-100-1433 | HCP42553E  | 5,5                | 4,7               | 110             | 68                        | 400/700   | 46          | 2.848,12 |
| HAY-100-1434 | HCP42753E  | 7,5                | 7                 | 110             | 90                        | 400/700   | 50          | 3.203,42 |
| HAY-100-1435 | HCP421003E | 10                 | 8,7               | 110             | 104                       | 400/700   | 70          | 3.499,89 |



## SACI MAGNUS

Samousisna crpka s velikim kapacitetom, s motorom od 1450 o/min do 10 KS. Izuzetno tiha, opremljena je velikim predfiltrom s prozirnim polikarbonatnim poklopcem koji omogućuje jednostavniju kontrolu i održavanje. Ulazni i izlazni priključci su spojeni prirubnicom a crpka se nalazi na velikom postolju koje je opremljeno antivibracijskim zglobovima.

Crpka može raditi s morskom vodom postavljanjem mehaničke brtve AISI 316 (dostupno na zahtjev).

Tijelo crpke od polipropilena punjeno staklenim vlaknima, mehaničko brtvljenje od ugljika/keramike, impeler od Noryl-a. Vijci AISI 304, vratilo AISI 316.

Asinkroni motor s vanjskom ventilacijom, stupanj zaštite IP55, samopodmazujući zatvoreni ležajevi za dugi i tihi rad.



Brončani impeler na zahtjev



Vertikalna izvedba MAGNUS pumpe dostupna na zahtjev

| KOD           |              | KS   | kW  | o/min<br>maks. | MANOMETRIČKA VISINA - PROTOK U M3/H |     |     |     |     |     |     |    |    |      | Ø     |     | Min. Ø<br>usisne<br>cijevi | € |
|---------------|--------------|------|-----|----------------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|------|-------|-----|----------------------------|---|
|               |              |      |     |                | 6                                   | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20 | 22 | Ulaz | Izlaz |     |                            |   |
| BOM-100-0036  | MAGNUS (IE3) | 3    | 2,2 | 1450           | 62                                  | 54  | 43  | 26  | 10  | -   | -   | -  | -  | 110  | 110   | 125 | 1.831,50                   |   |
| BOM-100-0038  | MAGNUS (IE3) | 4    | 3   | 1450           | 74                                  | 66  | 56  | 42  | 29  | 14  | -   | -  | -  | 110  | 110   | 140 | 1.875,90                   |   |
| BOM-100-0040  | MAGNUS (IE3) | 5,5  | 4   | 1450           | 123                                 | 104 | 84  | 57  | 30  | -   | -   | -  | -  | 110  | 110   | 160 | 2.093,74                   |   |
| BOM-100-0035  | MAGNUS (IE3) | 7,5  | 5   | 1450           | 143                                 | 127 | 107 | 85  | 57  | 12  | -   | -  | -  | 110  | 110   | 180 | 2.836,05                   |   |
| BOM-100-0039  | MAGNUS (IE3) | 10   | 7,5 | 1450           | 123                                 | 104 | 84  | 57  | 30  | -   | -   | -  | -  | 110  | 110   | 180 | 2.916,53                   |   |
| BOM-100-0122* | MAGNUS (IE3) | 12,5 | 9,2 | 2850           | -                                   | 167 | 152 | 136 | 118 | 99  | 80  | 47 | -  | 110  | 110   | 180 | 3.468,75                   |   |
| BOM-100-0151* | MAGNUS (IE3) | 15   | 11  | 2850           | -                                   | 188 | 177 | 162 | 146 | 130 | 112 | 92 | 66 | 110  | 110   | 200 | 3.510,38                   |   |

\* Pumpa s brončanim impelerom





[e]MAGNUS je prva pumpa na svijetu za javne bazene s motorom s trajnim magnetima

## SACI MAGNUS varijabilne pumpe

VSD i [e]Magnus je nova generacija pumpi s promjenjivom brzinom za javne bazene. Model [e]Magnus ima motor s trajnim magnetima koji integrira novi E-POOL frekventni pretvarač. Novi inverter radi po frekvencijskoj modulaciji kako bi postigao veliku udobnost i minimalizirao troškove energije. Sustav omogućuje programiranje nekoliko ciklusa dnevno s različitim brzinama za svaki ciklus. Brzine su različite ovisno o poslu koji treba obaviti. U instalaciji s više varijabilnih pumpi, pumpe automatski komuniciraju jedna s drugom i mijenjaju se kako bi radile istu količinu sati. Sustav omogućuje istovremen rad nekoliko crpki. Izuzetno tihe. Softver koji je posebno razvijen za automatizaciju pumpi [e] MAGNUS, isporučuje se s jednostavnim postavkama kako bi se crpka stavila u funkciju u kratkom vremenu.

**Potrebno je programirati samo 3 parametra:**

- Datum i vrijeme
- Apsorpcija pumpe
- Vremenski raspon rada



## Komparativna tablica

| Karakteristike                       | VSD MAGNUS | [e]MAGNUS |
|--------------------------------------|------------|-----------|
| Brzinski pogon                       | +          | +         |
| Komunikacija između pumpama          | +          | +         |
| Automatski sistem čišćenja filtera   | +          | +         |
| Naizmjenični rad pumpi               | +          | +         |
| Velika košarica predfiltera          | +          | +         |
| Rad u slanoj vodi                    | +          | +         |
| Asinkroni motor                      | +          |           |
| Motor s trajnim magnetom             |            | +         |
| Opcija zidnog nosača                 | +          | +         |
| Visoka energetska učinkovitost       |            |           |
| Ultra visoka energetska učinkovitost |            | +         |



| KOD          |                  | KS  | kW  | o/min maks. | MANOMETRIČKA VISINA - PROTOK U M3/H |     |     |    |    |    |   |   |   |     | Ø   | Min. Ø usisne cijevi | €        |
|--------------|------------------|-----|-----|-------------|-------------------------------------|-----|-----|----|----|----|---|---|---|-----|-----|----------------------|----------|
| BOM-100-0187 | VSD MAGNUS (IE3) | 2,5 | 1,8 | 1450        | 53                                  | 43  | 32  | 18 | -  | -  | - | - | - | 110 | 110 | 110                  | 3.246,33 |
| BOM-100-0188 | VSD MAGNUS (IE3) | 3   | 2,2 | 1450        | 62                                  | 54  | 43  | 26 | 10 | -  | - | - | - | 110 | 110 | 125                  | 3.246,33 |
| BOM-100-0189 | VSD MAGNUS (IE3) | 4   | 3   | 1450        | 74                                  | 66  | 56  | 42 | 29 | 14 | - | - | - | 110 | 110 | 140                  | 3.290,73 |
| BOM-100-0190 | VSD MAGNUS (IE3) | 5,5 | 4   | 1450        | 123                                 | 104 | 84  | 57 | 30 | -  | - | - | - | 110 | 110 | 160                  | 3.508,57 |
| BOM-100-0191 | VSD MAGNUS (IE3) | 7,5 | 5,5 | 1450        | 143                                 | 127 | 107 | 85 | 57 | 12 | - | - | - | 110 | 110 | 180                  | 5.639,77 |
| BOM-100-0216 | [e]MAGNUS (IE5)  | 5,5 | 4   | 1450        | 123                                 | 104 | 84  | 57 | 30 | -  | - | - | - | 110 | 110 | 160                  | 4.618,00 |

# Filtracijske pumpe



## CF-2

Pumpe od gize s predfiltrom, trofaznim 2-polnim motorom 2.800 o/min. Centrifugalne pumpe od lijevanog željeza, priključci s prirubnicama, vratilo i košara predfiltera od nehrđajućeg čelika AISI 316. Mehanička brtva je karbon-keramička. Motor pumpe je standardan i može se zamijeniti bez rastavljanja hidrauličnih dijelova.

Snaga se kreće od 3 do 15 KS.

Stupanj zaštite: IP 55.

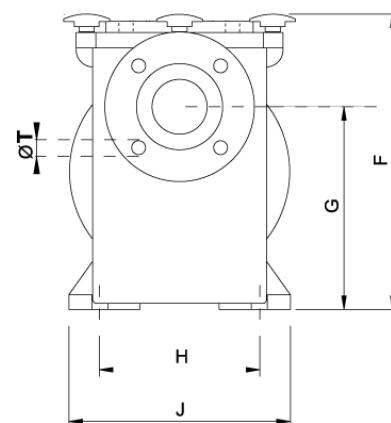
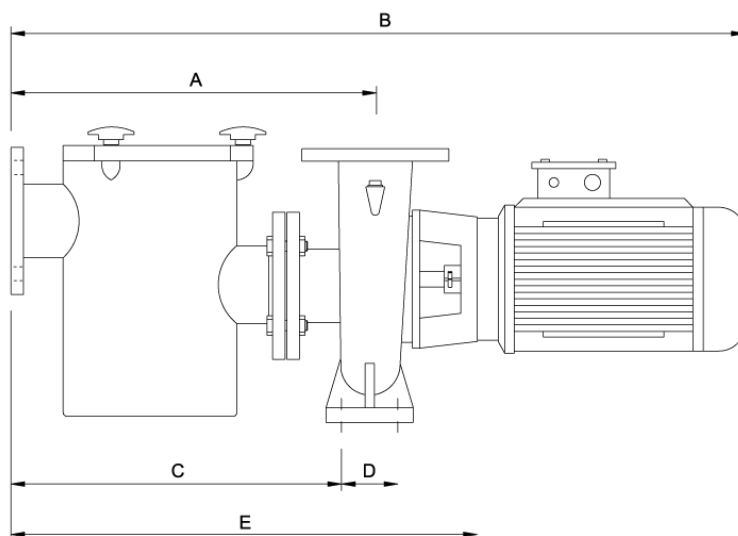
Na zahtjev pumpe su dostupne izrađene kompletno u bronci i u vertikalnoj izvedbi.

Kompatibilna s upravljačem brzine [e]POOL + zidni nosač.

efficiency class  
**IE3**

7.600 r/min

MAX  
**73dB**



| KOD          | KS   | KW  | A    | o/min | V       | MANOMETRIČKA VISINA - PROTOK U M3/H |     |     |     |     |     |     |     |    |  | Ø    | Ø     |
|--------------|------|-----|------|-------|---------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--|------|-------|
|              |      |     |      |       |         | 6                                   | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 22 |  | Ulaz | Izlaz |
| BOM-100-0192 | 3    | 2,2 | 5,2  | 2850  | 230/400 | 61                                  | 54  | 51  | 46  | 35  | 29  | -   | -   | -  |  | 80   | 80    |
| BOM-100-0193 | 4    | 3   | 6,9  | 2850  | 230/400 | 70                                  | 64  | 59  | 55  | 49  | 42  | 30  | -   | -  |  | 80   | 80    |
| BOM-100-0194 | 5,5  | 4   | 9,5  | 2850  | 230/400 | 95                                  | 90  | 84  | 77  | 66  | 54  | 32  | -   | -  |  | 125  | 100   |
| BOM-100-0196 | 7,5  | 5,5 | 12,5 | 2850  | 400/690 | 159                                 | 152 | 135 | 125 | 109 | 88  | 60  | -   | -  |  | 125  | 100   |
| BOM-100-0197 | 10   | 7,5 | 12,5 | 2850  | 400/690 | 175                                 | 166 | 158 | 147 | 135 | 119 | 98  | 68  | -  |  | 125  | 100   |
| BOM-100-0198 | 12,5 | 9,2 | 19   | 2850  | 400/690 | 195                                 | 188 | 175 | 163 | 150 | 136 | 105 | 86  | -  |  | 125  | 100   |
| BOM-100-0199 | 15   | 11  | 23   | 2850  | 400/690 | 200                                 | 197 | 193 | 183 | 170 | 155 | 132 | 110 | 87 |  | 125  | 100   |

## Dimenzije

| KOD          | A   | B    | C   | D   | E   | F   | G   | H   | I   | J   | €               |
|--------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------|
| BOM-100-0192 | 465 | 880  | 425 | 80  | 605 | 410 | 275 | 200 | 320 | 250 | <b>2.724,60</b> |
| BOM-100-0193 | 465 | 910  | 425 | 80  | 605 | 410 | 275 | 200 | 320 | 250 | <b>2.968,28</b> |
| BOM-100-0194 | 500 | 985  | 455 | 105 | 635 | 435 | 280 | 215 | 330 | 280 | <b>3.539,70</b> |
| BOM-100-0196 | 500 | 1050 | 455 | 105 | 675 | 435 | 280 | 215 | 330 | 280 | <b>3.984,30</b> |
| BOM-100-0197 | 525 | 1095 | 470 | 120 | 725 | 465 | 325 | 275 | 345 | 330 | <b>4.541,48</b> |
| BOM-100-0198 | 525 | 1130 | 470 | 120 | 725 | 465 | 325 | 275 | 345 | 330 | <b>5.112,90</b> |
| BOM-100-0199 | 525 | 1130 | 470 | 120 | 725 | 465 | 325 | 275 | 345 | 330 | <b>5.369,40</b> |

## CF-4

1450  
o/min

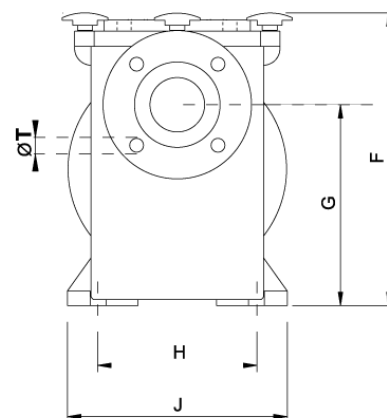
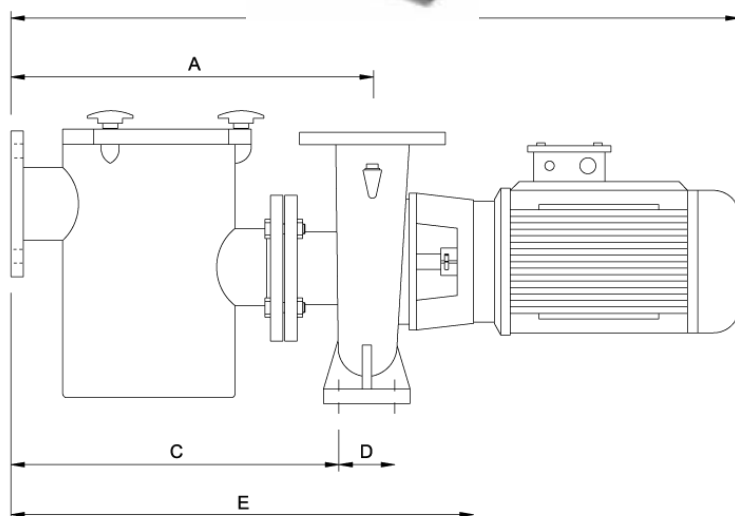
Pumpe od gize s predfiltrom, trofaznim 4-polnim motorom 1.450 o/min. Centrifugalne pumpe od lijevanog željeza, priključci s priрубnicama, vratilo i košara predfiltera od nehrđajućeg čelika AISI 316. Mehanička brtva je karbon-keramička. Motor pumpe je standardan i može se zamijeniti bez rastavljanja hidrauličnih dijelova.

Snaga se kreće od 3 do 15 KS.

Stupanj zaštite: IP 55.

Na zahtjev pumpe su dostupne izrađene kompletno u bronci i u vertikalnoj izvedbi.

Kompatibilna s upravljačem brzine [e]POOL + zidni nosač.



| KOD          | KS  | KW   | A    | o/min | V       | MANOMETRIČKA VISINA - PROTOK U M3/H |     |     |     |     |     |     |     |     |   | Ø    | Ø     |
|--------------|-----|------|------|-------|---------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|------|-------|
|              |     |      |      |       |         | 6                                   | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20  | 22  |   | Ulaz | Izlaz |
| BOM-100-0026 | 3   | 2,2  | 5,3  | 1450  | 230/400 | 54                                  | 50  | 44  | 30  | 20  | -   | -   | -   | -   | - | 65   | 50    |
| BOM-100-0224 | 4   | 3    | 6,9  | 1450  | 230/400 | -                                   | 70  | 67  | 50  | 36  | 20  | -   | -   | -   | - | 80   | 65    |
| BOM-100-0225 | 5,5 | 4    | 9,2  | 1450  | 230/400 | -                                   | -   | 84  | 72  | 66  | 54  | 20  | -   | -   | - | 80   | 65    |
| BOM-100-0226 | 5,5 | 4    | 9,2  | 1450  | 230/400 | 120                                 | 110 | 78  | 28  | -   | -   | -   | -   | -   | - | 100  | 80    |
| BOM-100-0220 | 7,5 | 5,5  | 12   | 1450  | 400/690 | -                                   | -   | 124 | 104 | 90  | 72  | -   | -   | -   | - | 100  | 80    |
| BOM-100-0227 | 10  | 7,5  | 15,5 | 1450  | 400/690 | -                                   | 210 | 175 | 130 | 90  | 60  | -   | -   | -   | - | 125  | 100   |
| BOM-100-0228 | 15  | 11   | 21,8 | 1450  | 400/690 | -                                   | -   | 215 | 200 | 190 | 180 | 150 | 120 | 60  | - | 125  | 100   |
| BOM-100-0229 | 20  | 15   | 32   | 1450  | 400/690 | -                                   | -   | 320 | 300 | 275 | 260 | 210 | 102 | -   | - | 150  | 125   |
| BOM-100-0230 | 25  | 18,5 | 39   | 1450  | 400/690 | -                                   | -   | -   | 360 | 340 | 310 | 280 | 220 | 190 | - | 150  | 125   |

## Dimenzije

| CODICE       | A   | B    | C   | D   | E   | F   | G   | H   | I   | J   | €         |
|--------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|
| BOM-100-0026 | 465 | 979  | 430 | 70  | 639 | 360 | 224 | 212 | 265 | 302 | 4.149,60  |
| BOM-100-0224 | 442 | 998  | 398 | 95  | 616 | 450 | 310 | 250 | 320 | 333 | 4.645,50  |
| BOM-100-0225 | 442 | 1021 | 398 | 95  | 616 | 450 | 310 | 250 | 320 | 333 | 4.864,95  |
| BOM-100-0226 | 490 | 1138 | 443 | 95  | 733 | 430 | 246 | 280 | 345 | 365 | 5.396,48  |
| BOM-100-0220 | 490 | 1248 | 443 | 95  | 733 | 430 | 246 | 280 | 345 | 365 | 5.795,48  |
| BOM-100-0227 | 500 | 1258 | 440 | 120 | 743 | 480 | 310 | 280 | 360 | 392 | 6.630,53  |
| BOM-100-0228 | 515 | 1413 | 455 | 120 | 788 | 505 | 335 | 315 | 400 | 424 | 8.658,30  |
| BOM-100-0229 | 585 | 1528 | 525 | 120 | 858 | 611 | 440 | 315 | 400 | 472 | 10.022,03 |
| BOM-100-0230 | 585 | 1558 | 525 | 120 | 858 | 611 | 440 | 315 | 400 | 472 | 10.936,88 |



# Pumpe za hidromasažu i protustrujno plivanje



## KONTRA

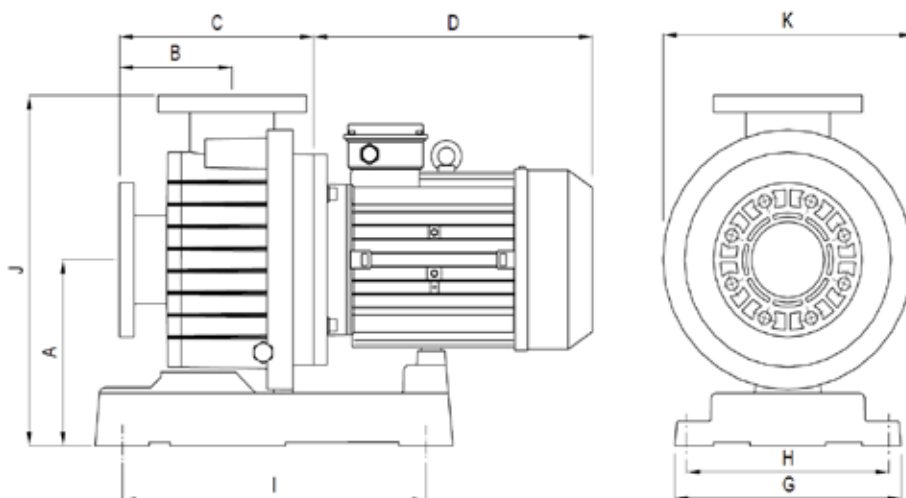
Pumpa dizajnirana za korištenje u sistemima hidromasaže, protu strujnog plivanja i vodenim parkovima. Izrađena od polipropilena i stakloplastike, impeler od Noryl®-a. Mehanička brtva je izrađena od nehrđajućeg čelika AISI-316.

Na zahtjev, pumpa se može isporučiti s brončanim impelerom. Pumpa je dostupna i u varijabilnoj verziji - Vario-KONTRA.

efficiency class  
**IE3**

1.450 rpm

MAX  
**67dB**



| KOD                          | KS   | KW  | A        |       | MANOMETRIČKA VISINA - PROTOK U M3/H |     |     |     |     |     |     |    |    |     | Ø Ulaz | Ø Izlaz | Min. Ø usisne cijevi |
|------------------------------|------|-----|----------|-------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|--------|---------|----------------------|
|                              |      |     | 230/400  | o/min | 6                                   | 8   | 10  | 12  | 14  | 16  | 18  | 20 | 22 |     |        |         |                      |
| <a href="#">BOM-100-0219</a> | 2,5  | 1,8 | 8,5/4,9  | 1450  | 53                                  | 43  | 32  | 18  | -   | -   | -   | -  | -  | 110 | 110    | 110     |                      |
| <a href="#">BOM-100-0162</a> | 3    | 2,2 | 9,4/5,3  | 1450  | 62                                  | 54  | 43  | 26  | 10  | -   | -   | -  | -  | 110 | 110    | 125     |                      |
| <a href="#">BOM-100-0140</a> | 4    | 3   | 12,5/6,9 | 1450  | 74                                  | 66  | 56  | 42  | 29  | 14  | -   | -  | -  | 110 | 110    | 140     |                      |
| <a href="#">BOM-100-0163</a> | 5,5  | 4   | 15,3/8,8 | 1450  | 123                                 | 104 | 84  | 57  | 30  | -   | -   | -  | -  | 110 | 110    | 160     |                      |
| <a href="#">BOM-100-0176</a> | 7,5  | 5,5 | - /12    | 1450  | 143                                 | 127 | 107 | 85  | 57  | 12  | -   | -  | -  | 110 | 110    | 180     |                      |
| <a href="#">BOM-100-0172</a> | 10   | 7,5 | - /15,8  | 1450  | 160                                 | 145 | 126 | 107 | 80  | 48  | 14  | -  | -  | 110 | 110    | 180     |                      |
| <a href="#">BOM-100-0174</a> | 12,5 | 9,2 | - /18,5  | 2850  | -                                   | 167 | 152 | 136 | 118 | 99  | 80  | 47 | -  | 110 | 110    | 180     |                      |
| <a href="#">BOM-100-0175</a> | 15   | 11  | - /20,9  | 2850  | -                                   | 188 | 177 | 162 | 146 | 130 | 112 | 92 | 66 | 110 | 110    | 200     |                      |

## Dimenzije

| KOD          | A   | B   | C   | D   | G   | H   | I   | J   | K   | Težina (kg) | €        |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|----------|
| BOM-100-0219 | 265 | 147 | 268 | 310 | 335 | 300 | 450 | 500 | 368 | 37          | 1.540,13 |
| BOM-100-0162 | 265 | 147 | 268 | 310 | 335 | 300 | 450 | 500 | 368 | 37,5        | 1.540,13 |
| BOM-100-0140 | 265 | 147 | 268 | 310 | 335 | 300 | 450 | 500 | 368 | 39,5        | 1.581,75 |
| BOM-100-0163 | 265 | 147 | 268 | 330 | 335 | 300 | 450 | 500 | 368 | 48,5        | 1.806,53 |
| BOM-100-0176 | 265 | 147 | 268 | 385 | 335 | 300 | 450 | 500 | 368 | 61          | 2.532,19 |
| BOM-100-0172 | 265 | 147 | 268 | 385 | 335 | 300 | 450 | 500 | 368 | 71          | 2.601,56 |
| BOM-100-0174 | 265 | 147 | 268 | 385 | 335 | 300 | 450 | 500 | 368 | 79,5        | 3.155,18 |
| BOM-100-0175 | 265 | 147 | 268 | 385 | 335 | 300 | 450 | 500 | 368 | 80,5        | 3.195,41 |

## Predfilter od termoplastičnog materijala

Predfilter izrađen od termoplastičnog materijala s prozirnim polikarbonatnim poklopcem, bijela plastična unutarnja košara, uključuje ulazni priključak za cijev promjera 90, ženski navoj, sa spojenim cijevima, prirubni otvor za cijev od 110 mm i čep za ispuštanje. Kapacitet 8 litara. Težina 5 kg.

| KOD          | Ø PRIKLJUČAK | €      |
|--------------|--------------|--------|
| HAY-050-0620 | 90/110       | 292,00 |



## Predfilteri od gize

Predfilter od obojanog lijevanog željeza s prirubnicom, unutarnja košara od nehrđajućeg čelika AISI 316 velikog kapaciteta, maksimalni radni tlak 3,5 bara.

| KOD          | Ø PRIKLJUČAK | €        |
|--------------|--------------|----------|
| BOM-050-0006 | 65/65        | 1.057,35 |
| BOM-050-0007 | 80/80        | 1.057,35 |
| BOM-050-0003 | 100/100      | 1.141,43 |
| BOM-050-0004 | 125/125      | 1.141,43 |
| BOM-050-0005 | 150/150      | 2.539,35 |



## Antivibracijske spojnice

Dilatacijski spoj izrađen od elastičnog materijala koji omogućuje kompenzaciju dilatacija i malih neusklađenosti u instalaciji. Također može kompenzirati vibracije i buku u cjevovodu koju proizvodi crpka. Labave prirubnice izrađene od pocinčanog ugljičnog čelika imaju ugradne provrte u skladu sa standardima DIN 2502 (PN16) do promjera DN150 i DIN 2576 (PN10) od DN200 do DN300. EPDM gumeni mjehovi brtve spoj. Upotreba prirubničkih gumenih dilatacijskih spojeva posebno je indicirana za ugradnju pumpi od lijevanog željeza na cjevovod.

| KOD          | OPIS                          | €      |
|--------------|-------------------------------|--------|
| HAY-061-4089 | ANTIVIBRACIJSKA SPOJNICA D50  | 85,70  |
| HAY-061-4090 | ANTIVIBRACIJSKA SPOJNICA D65  | 111,50 |
| HAY-061-4091 | ANTIVIBRACIJSKA SPOJNICA D80  | 139,10 |
| HAY-061-4092 | ANTIVIBRACIJSKA SPOJNICA D100 | 168,20 |
| HAY-061-4093 | ANTIVIBRACIJSKA SPOJNICA D125 | 232,20 |
| HAY-061-4094 | ANTIVIBRACIJSKA SPOJNICA D150 | 319,30 |
| HAY-061-4095 | ANTIVIBRACIJSKA SPOJNICA D200 | 459,50 |



## Mjerači protoka - višezlazni vodomjeri

Komplet s navojnim drškama za priključak cijevi.

- Nominalni protok od 1,5 do 10 m³/h
- Mjerna klasa B, magnetski prijenos
- CE certifikat
- Hladna voda 40 °C i topla voda 90 °C
- Maksimalni tlak 16 bara
- Horizontalna instalacija
- Moguće je integrirati odašiljač impulsa s reed prekidačem, kompatibilan s bilo kojim sustavom daljinskog očitavanja

| KOD          | OPIS                                  | €      |
|--------------|---------------------------------------|--------|
| HAY-560-0101 | MJERAČ PROTOKA 1"                     | 130,20 |
| HAY-560-0100 | MJERAČ PROTOKA 1 1/4"                 | 242,50 |
| HAY-560-0099 | MJERAČ PROTOKA 1 1/2"                 | 264,90 |
| HAY-560-0080 | MJERAČ PROTOKA 2"                     | 351,70 |
| HAY-560-0101 | EIA PREKIDAČ "REED" ZA MJERAČ PROTOKA | 67,40  |





## Mjerači protoka Woltmann

- Nominalni protok od 50 do 500 m<sup>3</sup>/h
- Promjeri od 50 do 300 mm
- Postavlja se vodoravno ili okomito ili pod kutom
- CE certifikat
- Mjerna klasa B
- Za hladnu vodu do 50 °C
- Maksimalni tlak 16 bara
- Kompatibilan s bilo kojim sustavom daljinskog očitavanja
- Izravno zbrojavanje na numeriranim brojačima
- Opremljen "reed" prekidačem kompatibilnim s bilo kojim sustavom daljinskog očitavanja

| KOD          | OPIS                           | €        |
|--------------|--------------------------------|----------|
| HAY-560-0102 | MJERAČ PROTOKA WOLTMANN 2 1/2" | 992,32   |
| HAY-560-0096 | MJERAČ PROTOKA WOLTMANN 3"     | 1.026,29 |
| HAY-560-0097 | MJERAČ PROTOKA WOLTMANN 4"     | 1.215,31 |
| HAY-560-0098 | MJERAČ PROTOKA WOLTMANN 5"     | 1.609,58 |



## Mjerači protoka

- Jednostavna vertikalna instalacija
- Jedan komad prozirnog metakrilata
- AISI 316 senzor razine plovka
- Skala ugravirana na materijal
- Preciznost +/-8%
- Temperatura 80 °C
- Tlak 10 bara

| KOD          | OPIS                        | €        |
|--------------|-----------------------------|----------|
| HAY-560-0116 | MJERAČ PROTOKA 1 1/2" - D50 | 992,32   |
| HAY-560-0079 | MJERAČ PROTOKA 2" - D63     | 1.026,29 |
| HAY-560-0073 | MJERAČ PROTOKA 2 1/2" - D75 | 1.215,31 |
| HAY-560-0103 | MJERAČ PROTOKA 3" - D90     | 1.026,29 |
| HAY-560-0074 | MJERAČ PROTOKA 4" - D110    | 992,32   |
| HAY-560-0086 | MJERAČ PROTOKA 6" - D160    | 1.026,29 |
| HAY-560-0075 | MJERAČ PROTOKA 8" - D200    | 1.215,31 |



## Tuš - tunnel od nehrđajućeg čelika

Tuš od nehrđajućeg čelika AISI304 posebno je pogodan za javne bazene.

Dostupan u 4 verzije:

- 3 ili 5 tuš glava s ručnom slavinom
- 3 ili 5 tuš glava sa slavinom s vremenskim prekidačem
- Spojevi 1/2" - 3/4"

| KOD           | BR. TUŠ GLAVA | SLAVINA            | DIMENZIJE PROLAZA | €               |
|---------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------|
| HAY-350-0003* | 3             | RUČNA              | 1200x2238 mm      | <b>1.684,91</b> |
| HAY-350-0004* | 5             | RUČNA              | 2000x2238 mm      | <b>1.845,40</b> |
| HAY-350-0005* | 3             | VREMENSKI PREKIDAČ | 1200x2238 mm      | <b>1.751,82</b> |
| HAY-350-0007* | 5             | VREMENSKI PREKIDAČ | 2000x2238 mm      | <b>1.912,60</b> |

\* Dostupno na zahtjev



## Inox tuš Tetra s vremenskim prekidačem

Tuš prikladan za javne bazene.

Struktura i dijelovi od poliranog nehrđajućeg čelika AISI304.

Modeli dostupni s ili bez nogopera.

Bez i s prekidačem protoka.

Sistem za fiksiranje s vijcima po narudžbi s namjenskim kodom.

| KOD           | OPIS                                      | €               |
|---------------|-------------------------------------------|-----------------|
| HAY-350-0008* | TUŠ TETRA SINGLE, MANUALNI                | <b>617,11</b>   |
| HAY-350-0013* | TUŠ TETRA SINGLE, AUTOMATSKI              | <b>708,58</b>   |
| HAY-350-0009* | TUŠ TETRA SINGLE, MANUALNI, S NOGOPEROM   | <b>699,64</b>   |
| HAY-350-0012* | TUŠ TETRA SINGLE, AUTOMATSKI, S NOGOPEROM | <b>890,86</b>   |
| HAY-350-0010* | TUŠ TETRA DOUBLE, MANUALNI                | <b>1.233,62</b> |
| HAY-350-0015* | TUŠ TETRA DOUBLE, AUTOMATSKI              | <b>1.390,03</b> |
| HAY-350-0011* | TUŠ TETRA DOUBLE, MANUALNI, S NOGOPEROM   | <b>1.558,49</b> |
| HAY-350-0016* | TUŠ TETRA DOUBLE, AUTOMATSKI, S NOGOPEROM | <b>1.714,65</b> |
| HAY-350-0011* | SIDRIŠTE ZA TUŠ TETRA SINGLE              | <b>193,87</b>   |
| HAY-350-0019* | SIDRIŠTE ZA TUŠ TETRA DOUBLE              | <b>200,84</b>   |

\* Dostupno na zahtjev



## Lifter UNIKART

|                         | UNIKART ručni                          | UNIKART motorizirani                   |
|-------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Kod                     | HEX-420-0003                           | HEX-420-0050                           |
| Maks. nosivost          | 136 kg                                 | 136 kg                                 |
| Težina                  | 260 kg                                 | 260 kg                                 |
| Pokretanje              | Ručno                                  | Baterija 24V                           |
| Stražnji kotači         | Rotirajući, s kočnicom                 | Rotirajući, s kočnicom                 |
| Prednji kotači          | Čvrsti                                 | Čvrsti                                 |
| Dimenzije               | 80 x 120 x 170 cm                      | 80 x 120 x 170 cm                      |
| Struktura               | Lakirani nehrđajući čelik/polipropilen | Lakirani nehrđajući čelik/polipropilen |
| Sistem                  | Pantograf (dvostruko vitlo)            | Pantograf (motorizirani aktuator)      |
| Naniža pozicija sjedala | 80 cm                                  | 65 cm                                  |
| Korištenje              | Normalno                               | Intenzivno                             |
| €                       | <b>11,213,00</b>                       | <b>13.500,00</b>                       |



# Solni klorinatori

## AquaRite® HC

- Klorinator soli velikog kapaciteta u kombinaciji s kontrolnom kutijom opreme za bazen
- Upravljanje kloriranjem soli pH/Redox ili slobodni klor
- Kontrola opreme bazena: filtracija, svjetlo, temperatura i 4 dodatna uređaja.
- Daljinsko upravljanje (Wifi), praćenje više bazena
- Čelija za samočišćenje promjenom polariteta
- Pogodno za komercijalne bazene do 1000 m3



| KONTOLNA KUTIJA               |                                     |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
|-------------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Kod                           | HAY-450-0949                        | HAY-450-0936           | HAY-450-0950           | HAY-450-0951           | HAY-450-0952           | HAY-450-0953               | HAY-450-0954               |
| Izlaz                         | 12V-18A                             | 8V-85A                 | 8V-125A                | 12V-85A                | 12V-125A               | 2x (12V-85A)               | 2x (12V-125A)              |
| Maks. proizvodnja klora (g/h) | 50                                  | 85                     | 125                    | 175                    | 250                    | 350                        | 500                        |
| Koncentracija soli            | Od 3g/l                             |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Snaga                         | 230 V 50 Hz                         |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Dimenzije                     | 220x270x115                         | 550x300x250            | 550x300x251            | 550x300x252            | 550x300x253            | 2x (550x300x254)           | 2x (550x300x255)           |
| Automatsko čišćenje čelije    | Programabilno mijenjanje polariteta |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Detektor protoka              | Lopatica                            |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Praćenje trajanja čelije      |                                     |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Kontrola proizv. klora        | Opcionalno- Redox/ppm               |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Alarmi                        | pH/spremnik/niska razina soli       |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Komunikacija                  | Modbus / Wifi                       |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| 3 releja x 110-230 V          | pH / AUX1 / AUX2                    |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| 4 dodatna pomoćna izlaza      | Filter / Rasvjeta / AUX3 / AUX4     |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| ČELIJA                        |                                     |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Broj                          | 1                                   | 1                      | 1                      | 1                      | 1                      | 2                          | 2                          |
| Broj ploča                    | 5 (titan)                           | 7 (titan)              | 10 (titan)             | 3 (titan)              | 17 (titan)             | 2 x 13 (titan)             | 2 x 17 (titan)             |
| Maks. protok                  | 11 m3/h                             | 15 m3/h                | 15 m3/h                | 15 m3/h                | 20 m3/h                | 30 m3/h                    | 40 m3/h                    |
| Kućište čelije                | Transparent PVC 50/63 mm            | Transparent PVC 110 mm | Transparent PVC 110 mm | Transparent PVC 110 mm | Transparent PVC 140 mm | 2 x Transparent PVC 110 mm | 2 x Transparent PVC 140 mm |
| Priključak                    | 63 mm                               | 110 mm                 | 110 mm                 | 110 mm                 | 140 mm                 | 110 mm                     | 140 mm                     |
| Dim. kućišta                  | 350 mm                              | 650 mm                 | 650 mm                 | 650 mm                 | 760 mm                 | 2x650 mm                   | 2x760 mm                   |
| Kablovi                       | (3 x 4) x 1.5 m                     | 2 (1 x 35) x 2 m       | 2 (1 x 50) x 2 m       | 2 (1 x 35) x 2 m       | 2 (1 x 50) x 2 m       | 4 (1 x 50) x 2 m           | 4 (1 x 50) x 2 m           |
| Maks. pritisak                | 4 bara                              |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| Maks. temperatura             | 45 °C                               |                        |                        |                        |                        |                            |                            |
| €                             | 4.133.00                            | 7.633.00               | 11.251.00              | 15.420.00              | 20.040.00              | 30.337.00                  | 40.081.00                  |

## Opcije

| KOD          | OPIS                           | €               |
|--------------|--------------------------------|-----------------|
| HAY-450-0962 | MODUL PH + peristaltička pumpa | <b>678,00</b>   |
| HAY-450-0963 | MODUL REDOX                    | <b>709,00</b>   |
| HAY-450-0955 | MODUL SLOBODNI KLOR (CL)       | <b>2.636,00</b> |
| HAY-450-0958 | MODUL KONDUKTIVITET/SALINITET  | <b>775,00</b>   |
| HAY-450-1157 | MODUL SLOBODNI KLOR (CL2)      | <b>4.393,00</b> |
| HAY-450-1052 | DETEKTOR PROTOKA (FLOW SWITCH) | <b>152,30</b>   |
| HAY-450-1189 | MODUL ETHERNET                 | <b>736,60</b>   |
| HAY-450-1188 | MODUL WIFI (V22)               | <b>736,60</b>   |



## HCSUV SMART

### UV STERILIZATOR/DEKLORAMINATOR S LAMPAMA NISKOG TLAKA

- Veliki raspon UV tehnologije srednjeg tlaka za komercijalne bazene i toplice
- Nova Hayward tehnologija srednjeg tlaka kako bi se obezbijedila sigurnost i ušteda vode
- Prirodna sanitizacija
- Kvarcni rukav visoke čistoće
- Ručni ili automatski sustav čišćenja
- Jednostavan i lijep zaslon osjetljiv na dodir
- Podesivo vrijeme uključivanja/isključivanja (ušteda energije)

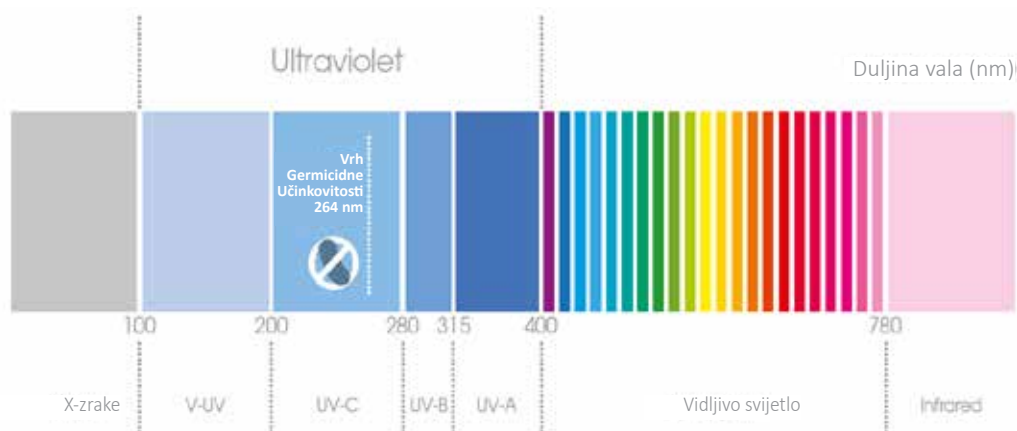
Kompletan UV sustav, s ručnim ili automatskim kvarcnim sustavom za čišćenje, uključujući regulacijsku i upravljačku ploču s digitalnom pločom "Touch Screen", sonde za UV zračenje, temperaturu i protok, s kablom od 6 metara.

- Upravljačka ploča od poliestera ojačanog staklenim vlaknima
- IP54 s priključnim kablom reakcijske komore od 6 metara
- Reakcijska komora od nehrđajućeg čelika 316L, s prirubničkim priključcima
- Mogućnost izrade uređaja za rad u morskoj vodi, na upit
- Srednjetlačne žarulje s vijekom trajanja od 10.000 h



| Kod          | Protok<br>m3/h | Lampe      | Priključak<br>(mm) | Sistem<br>čišćenja | A   | B    | C   | €          |
|--------------|----------------|------------|--------------------|--------------------|-----|------|-----|------------|
| HAY-450-0012 | 35             | 1 x 0,6 kW | 2 1/2"             | Ručno              | 465 | 225  | 300 | 18.689,00  |
| HAY-450-0021 | 35             | 1 x 1 kW   | 2 1/2"             | Automatski         | 630 | 225  | 300 | 24.718,00  |
| HAY-450-0013 | 55             | 1 x 0,6 kW | 100                | Ručno              | 465 | 350  | 300 | 30.746,00  |
| HAY-450-0022 | 55             | 1 x 1 kW   | 100                | Automatski         | 630 | 350  | 300 | 36.775,00  |
| HAY-450-0014 | 115            | 1 x 2 kW   | 150                | Ručno              | 575 | 500  | 430 | 33.761,00  |
| HAY-450-0023 | 115            | 1 x 2 kW   | 150                | Automatski         | 750 | 500  | 430 | 39.789,00  |
| HAY-450-0015 | 160            | 1 x 2,5 kW | 200                | Ručno              | 635 | 500  | 430 | 37.073,00  |
| HAY-450-0024 | 160            | 1 x 2,5 kW | 200                | Automatski         | 800 | 500  | 430 | 43.108,00  |
| HAY-450-0016 | 290            | 1 x 3,5 kW | 200                | Ručno              | 635 | 500  | 430 | 40.392,00  |
| HAY-450-0025 | 290            | 1 x 3,5 kW | 200                | Automatski         | 800 | 500  | 430 | 46.421,00  |
| HAY-450-0017 | 350            | 2 x 2,5 kW | 200                | Ručno              | 635 | 825  | 561 | 55.610,00  |
| HAY-450-0026 | 350            | 2 x 2,5 kW | 200                | Automatski         | 820 | 825  | 561 | 60.921,00  |
| HAY-450-0018 | 500            | 2 x 3,5 kW | 250                | Ručno              | 635 | 800  | 561 | 57.114,00  |
| HAY-450-0027 | 500            | 2 x 3,5 kW | 250                | Automatski         | 795 | 800  | 561 | 62.191,00  |
| HAY-450-0019 | 750            | 3 x 3,5 kW | 300                | Ručno              | 635 | 500  | 520 | 72.979,00  |
| HAY-450-0028 | 750            | 3 x 3,5 kW | 300                | Automatski         | 795 | 500  | 520 | 78.690,00  |
| HAY-450-0020 | 1200           | 4 x 3,5 kW | 400                | Ručno              | 840 | 1160 | 650 | 94.967,00  |
| HAY-450-0029 | 1200           | 4 x 3,5 kW | 400                | Automatski         | 990 | 1160 | 650 | 105.851,00 |

UV-MP tehnologija omogućava održati bazensku vodu čistom i zdravstveno ispravnom - dezinfekcija 99,9% bakterija i smanjivanje kombiniranog klora u bazenskoj vodi.

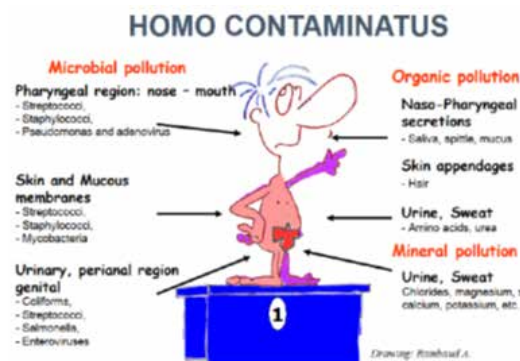




# UV sterilizacija

## ODRŽIVI RAZVOJ: UV tretiranje vode

Da bi uništili onečišćenje koje kupaći proizvode i tako osigurali higijenu u bazenima, ustanove moraju pročišćavati vodu. Kemijska obrada klorom (najčešće sredstvo za dezinfekciju koje se koristi u Francuskoj) dizajnirana je za dezinfekciju vode i davanje dezinfekcijskih svojstava kako bi se osiguralo da su bazeni higijenski. Ali ova upotreba klora, koja je prijeku potrebna, stvara kolateralnu štetu u obliku ostataka i kloriranih nusproizvoda koji mogu biti štetni za ljudsko zdravlje.



Ovi nusproizvodi nastaju iz biološkog onečišćenja koje proizvode kupaći i klor. Glavni nusproizvodi su:

- trihalometani (THM): kloroform ( $\text{CHCl}_3$ ), dikloromonobromometan ( $\text{CHBrCl}_2$ ), monoklorodibromometan ( $\text{CHBr}_2\text{Cl}$ ) i bromoform ( $\text{CHBr}_3$ ),
- kloramini ili kombinirani klor  $\text{NH}_2$ : monokloramini klorovodični klorid,  $\text{NH}_2$  (ili dušični triklorid,  $\text{NCl}_3$ ).

Neki od ovih nusproizvoda su hlapljivi poput  $\text{NCl}_3$  i THM-a.

Dušikov triklorid: Ovo je zdravstveni problem; Bernard i suradnici (2003) istaknuli su činjenicu da se kod kupaća kod djece razvijaju simptomi astme koji su u korelaciji s kumuliranom izloženošću dušičnom trihloridom.

$\text{NCl}_3$  također uzrokuje bolesti povezane s radom koje prepoznaje francuski zdravstveni sustav, poput astme i rinitisa (RG 66 bis, JORF, 2003).

(Barbee, 1983.; Massin i sur., 1998.; Lasfargues i sur., 1999.; Hery i sur. 2001.; Thickett i sur., 2002.; Bernard i sur., 2003.; itd.)

Trihalometani: sadržaj u bazenima varira od 0,5 do više od  $500 \mu\text{g/l}$ . Kloroform je klasificiran kao vjerojatni kancerogeni za ljude (IRAC, 1998)

**UV tehnologija srednjeg tlaka jedina je tehnologija koja može uništiti 3-kloramine.**

## Rezultat - Pozitivni aspekti za bazene opremljene UV tehnologijom srednjeg pritiska:

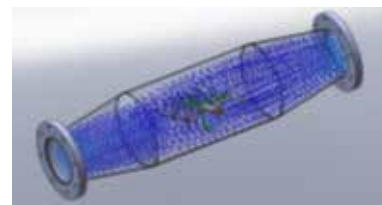
Vrijednosti kvalitete vode i zraka dobivene nakon rada opreme:

- 1) Vratili se u koncentracije sukladne vrijednostima propisanim zakonodavstvom (kombinirani klor)
- 2) Sukladni preporučenim vrijednostima udobnosti ( $\text{NCl}_3$ , THM).
- 3) Izmjenjene su vrijednosti THM-a za vodu i zrak:
  - a. Nema utjecaja na kloroform ili na dikloromonobromometan (VODA i ZRAK)
  - b. Smanjenje vrijednosti ispod pragova otkrivanja za monoklorodibromometan i bromoform (VODA i ZRAK)
- 4) Stvarni dobitak (koji se može opisati kao ugodnost okoline) osjetili su kupaći, profesionalci (spasioci) i operateri.

## Kako funkcionira?

Digitalna mehanika fluida, inače poznata kao CFD (Computational Fluid Dynamics), osnova je dizajna ultraljubičaste opreme. CFD studije omogućuju nam da saznamo precizno fizičko stanje protoka vode u svim točkama sustava. Ova je metoda sada prepoznata u znanstvenoj zajednici u ovom području; BIO-UV kvalificirao je i validirao svoje alate koristeći biodozimetrijska mjerenja prema certificiranim protokolima Önorm (Austrija), NSF (Sjedinjene Države) ili DVGW (Njemačka).

**Jamstvo za minimalnu dozu UV-C na najnepovoljnijoj točki komore za obradu više se ne priznaje i ne prihvaća. Doza UV mora biti identična u svim točkama reaktora tijekom vijeka trajanja žarulje.**



## Rad

Potrebno je navesti pojmove valne duljine i duljine žarulje unaprijed

**A.** Kloramini imaju specifične vrhove razaranja (Yinn i Margerum, Inorg. Chem, 1990);

1. Monokloramini: uništeni na 244 nanometara (nm)

2. Dikloramini: uništeni na 294 nm

3. Trikloramini: uništeni na 336 nm

**B.** Srednjetačna UV tehnologija jedina je tehnologija koja može proizvesti odgovarajuću valnu duljinu;

**C.** Potrebna snaga mora se kontrolirati kako bi se izbjeglo predoziranje i zajamčila optimalna učinkovitost;

**D.** Snaga se kontrolira pomoću UV senzora i regulacije snage, kako je navedeno u tretmanu pitke vode. Cilj je imati kontroliranu i optimalnu dozu UV tijekom vijeka trajanja lampe.

**E.** Regulacija snage = smanjenje potrošnje električne energije, produljenje vijeka trajanja žarulje (12 do 14 mjeseci), bolji UV-C izlaz

Sve svjetiljke proizvode više snage na početku života u usporedbi s krajem života. Stoga je UV doza vrlo visoka na početku vijeka trajanja žarulje, a slabija na kraju vijeka trajanja, što rezultira manje optimalnom UV-C izlazu. Bez reguliranja snage žarulje, potrošnja energije ne može se optimizirati.

**F.** UV senzor: za kontroliranu UV dozu

Pomoću ovog tehničkog postupka moguća je kontrolirana doza UV od početka do kraja vijeka trajanja žarulje. UV senzor omogućuje vam kontrolu doze. Regulacija snage u kombinaciji s UV senzorom omogućuje prilagodbu UV doze na točnu potrebnu dozu i uništavanje kloramina od početka do kraja vijeka trajanja žarulje, bez predoziranja (rizik od stvaranja dodatnih nusproizvoda) i bez premalog doziranja (manja učinkovitost).

**G.** Nema gubitka svjetlosnog toka. Zahvaljujući srednjem pritisku kontrolira se doza UV.

Neke vrste UV žarulja imaju 15% gubitka u svjetlosnom toku nakon 12.000 sati, pa koliki je gubitak nakon 16.000 sati?

**H.** Manje dimenzije povezane s brojem svjetiljki

Neke su vrste svjetiljki duže od jednog metra. Oko svjetiljki dužih od jednog metra mora postojati zona zazoru

Svjetiljke koje se koriste pod srednjim tlakom duljine su 30 cm, a razmak oko svjetiljki samo 30 cm.

**I.** Ograničeni broj svjetiljki.

Na primjer, za protoke do  $300 \text{ m}^3/\text{h}$ , tehnologija srednjeg tlaka zahtijeva samo jednu žarulju. Od  $300$  do  $450 \text{ m}^3/\text{h}$  potrebne su 2 svjetiljke, zatim 3 svjetiljke od  $450$  do  $675 \text{ m}^3/\text{h}$ , 4 svjetiljke od  $675$  do  $900 \text{ m}^3/\text{h}$  itd.

**J.** Najniži operativni troškovi na tržištu:

a. Jedna svjetiljka mijenja se svakih 12 do 14 mjeseci;

b. Optimalna potrošnja električne energije;

c. Nije potrebno ručno ili automatsko čišćenje kvarne čahure. Potrebno je ručno održavanje jednom godišnje krpom i malom količinom kiseline;

d. Ušteda više od 26% (tijekom 2 godine) u usporedbi s ostalim tehnologijama s više svjetiljki. Ušteda je još veća za rad tijekom 4 godine, 6 godina i više.

**Napokon, svi proizvođači UV-a koji vladaju svim UV tehnologijama (tj. niskim i srednjim tlakom) nude srednji tlak kako bi deklorirali vodu u bazenu.**

Sve studije slažu se u sljedećim točkama:

- Kloramini su osjetljivi na različite valne duljine s 244 nm (monokloramini), 290-330 nm (dikloramini) i 220, 260 i 337 nm (trikloramini);

- UV monokromatska tehnologija (253,7 nm) ima ograničeno djelovanje na dikloramine i na trikloramine, zbog emisije od samo 253,7 nm. Tako smanjuje dio kombiniranog klora;

- Srednjetačna UV tehnologija, zbog svog širokog spektra (200 do 400 nm), ima globalno i optimalno djelovanje;

- Opremanje objekata tehnologijom srednjeg tlaka jamči najbolje moguće ulaganje. Za istu cijenu (nabava i ugradnja opreme) kao ostale tehnologije,

UV tehnologija srednjeg tlaka:

- ima sve valne duljine potrebne za uništavanje 3-kloramina (244, 290-300 i 220-260-337 nm)

- učinkovito uništava 3 kloramine

- ima najniže operativne troškove na tržištu, zahvaljujući ograničenom broju svjetiljki (na primjer: 1 pojedinačna svjetiljka do  $300 \text{ m}^3/\text{h}$ : brzina protoka)

## Triogen® O3 S serija

### UTRETMAN VODE OZONOM ZA PRIVATNE I HOTELSKE BAZENE

Posebno dizajniran za obradu vode privatnih i hotelskih bazena i malih vodenih aplikacija. Ozon pruža iznimnu dezinfekciju uz učinkovit tretman protiv mikroorganizama otpornih na klor, oksidaciju raznih organskih tvari i flokulaciju koloidnih čestica, što značajno poboljšava kvalitetu vode.

Asortiman se sastoji od generatora ozona s koronskim pražnjenjem i automatski regeneriranog uređaja za sušenje zraka koji se može koristiti u kombinaciji za postizanje izlaza ozona od 2 – 8 g/h.

#### PRIMJENA:

- Privatni bazeni
- Hotel, smještaj, kamp i klubski bazeni
- Akvariji i akvakultura
- Ribnjaci, fontane i vodeni parkovi

#### PREDNOSTI

- Sigurno smanjenje zaostalog slobodnog klora uz učinkovitu dezinfekciju uključujući mikroorganizme otporne na klor
- Uništavanje kloramina smanjuje "crveno oko" i iritaciju kože i dišnog sustava
- Značajno poboljšanje bistrine vode i kvalitete zraka
- Pomaže u inhibiciji rasta algi
- Razine trihalometana (THM) su minimizirane
- Jednostavan za instalaciju i rad s minimalnim zahtjevom za prostorom u postrojenju
- Dizajniran za maksimalnu sigurnost operatera i kupaca

#### GLAVNE ZNAČAJKE

- Kompaktni zidni generator ozona i sušilica zraka
- Moduli s koronskim pražnjenjem dizajnirani za 10+ godina rada
- Ozon se sigurno stvara i ubrizgava pod vakuumom
- Sustav hlađenja zrakom
- Zaštita termostatskog sustava
- Indikatori napajanja i rada
- CE certifikat, proizveden prema ISO 9001 : 2015
- Dostupan je cijeli niz dodatne opreme uključujući kontaktni spremnik, jedinicu za otplinjavanje, injektor ozona i pumpu za povišenje ozona.

#### OZONSKA TEHNOLOGIJA

- Ozon nastaje kada se zrak prođe preko keramičkog dielektričnog modula za generiranje ozona koji sadrži elektrodu od nehrđajućeg čelika. Modul se napaja visokonaponskom / visokofrekventnom strujnom pločom.
- Sustav radi u uvjetima vakuma koje stvara venturijeva cijev koja pokreće vodu, osiguravajući maksimalnu sigurnost u radu.
- Jedinica za sušenje zraka sadrži dvije kolone za sušenje isušivanja koje se automatski regeneriraju toplinom, kontrolirano pomoću programabilnog relejnog sustava.
- Kada se koristi sustav za sušenje zraka, normalna snaga generatora se udvostručuje.

#### STANDARD KVALITETE

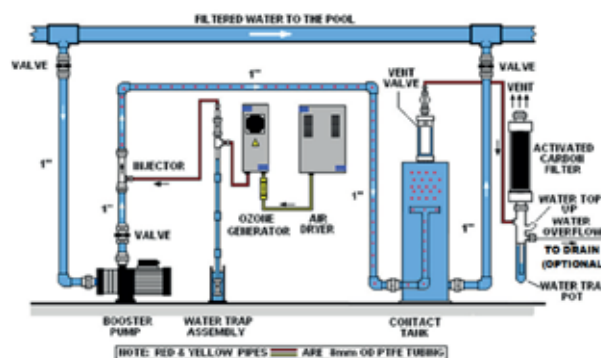
- ISO 9001 : 2015
- CE odobreno

#### MATERIJALI

- Kućišta: meki čelik, presvučeni epoksidom
- Ozonski modul: sklop elektrode od nehrđajućeg čelika 316L unutar keramičke dielektrične cijevi

#### MODELI:

- **S2 SYSTEM:** Za privatne bazene do 180m<sup>3</sup>, komercijalne do 90m<sup>3</sup>
  - Proizvodnja ozona: 2g/h
  - Protok zraka: 10l/m
  - Napajanje: 220V/1ph/50Hz (standard) ili 110V/1ph/60Hz (opcija)
- **S4 SYSTEM:** Za privatne bazene do 400m<sup>3</sup>, komercijalne do 200m<sup>3</sup>
  - Proizvodnja ozona: 4g/h
  - Protok zraka: 10l/m
  - Napajanje: 220V/1ph/50Hz (standard) ili 110V/1ph/60Hz (opcija)
- **S8 SYSTEM:** Za privatne bazene do 800m<sup>3</sup>, komercijalne do 400m<sup>3</sup>
  - Proizvodnja ozona: 8g/h
  - Protok zraka: 20l/m
  - Napajanje: 220V/1ph/50Hz (standard) ili 110V/1ph/60Hz (opcija)



Sve zahtjeve za ponudom, savjetom i asistencijom u izradi projekta molimo da nas kontaktirate na [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).

# Tretiranje vode ozonom

## Triogen® O3 M serija

### UTRETMAN VODE OZONOM ZA PRIVATNE I HOTELSKE BAZENE

Generatori ozona serije M koriste se za velike količine vode. Ove samostalne jedinice pružaju iznimnu dezinfekciju uz učinkovit tretman protiv mikroorganizama otpornih na klor, oksidaciju raznih organskih tvari i flokulaciju koloidnih čestica, što značajno poboljšava kvalitetu vode.

#### PRIMJENA:

- Privatni bazeni
- Hotel, smještaj, kamp i klubski bazeni
- Akvariji i akvakultura
- Ribnjaci, fontane i vodeni parkovi

#### PREDNOSTI

- Sigurno smanjenje zaostalog slobodnog klora uz učinkovitu dezinfekciju uključujući mikroorganizme otporne na klor
- Uništavanje kloramina smanjuje "crveno oko" i iritaciju kože i dišnog sustava
- Značajno poboljšanje bistrine vode i kvalitete zraka
- Pomaže u inhibiciji rasta algi
- Razine trihalometana (THM) su minimizirane
- Jednostavan za instalaciju i rad s minimalnim zahtjevom za prostorom u postrojenju
- Dizajniran za maksimalnu sigurnost operatera i kupaca

#### GLAVNE ZNAČAJKE

- Ozon se sigurno stvara i ubrizgava pod vakuumom
- Patentirani dizajn modula za ozon 'Free tube'
- Zaslon osjetljiv na dodir u boji 7" HMI na upravljačkoj ploči
- Samostalni sustav (jedno kućište)
- Predsušivač zraka u hladnjaku (samo modeli M7)
- Monitor točke rosišta (standardno na M7 ili opcionalno na M6)
- triogen® O3 M modeli mogu se isporučiti s konstantnim izlazom ozona ili automatskom regulacijom kako bi odgovarali predviđenom procesu.
- Sustav radi u uvjetima vakuuma koje stvara venturijeva cijev koja pokreće vodu, osiguravajući maksimalnu sigurnost u radu.
- Unutarnja pregrada s uklonjivim pristupnim vratima radi lakšeg održavanja
- Voda iz bazena koja se koristi kao rashladni medij
- CE certifikat, proizveden prema ISO 9001 : 2015

#### OZONSKA TEHNOLOGIJA

- Ozon nastaje kada zrak prolazi preko dielektričnog modula za generiranje ozona. triogen® O3 uključuje patentirani dizajn modula "Free Tube" koji daje izvrsnu dielektričnu pouzdanost i smanjuje zahtjeve za održavanjem.
- Ozonski moduli imaju PVC vanjsko tijelo opremljeno cijevima od nehrđajućeg čelika kako bi se pružila dugotrajna otpornost na kloriranu vodu, omogućujući korištenje vode iz bazena u sustavu hlađenja generatora.
- Dielektrične cijevi i elektrode obješene su unutar cijevi s podloškom što uklanja naprezanje ekspanzije s dielektrika što rezultira maksimalnom pouzdanošću i dugim vijekom trajanja.

#### DALJINSKO UPRAVLJANJE I SIGNALIZACIJA

- Digitalni ulazi: daljinsko pokretanje i zaustavljanje pumpe za povišenje tlaka, daljinsko pokretanje-zaustavljanje ozona, izlaz ozona
- Digitalni izlazi: greška pumpe za povišenje tlaka, ozon UKLJUČEN
- Mjerač točke rosišta (ako je ugrađen monitor točke rosišta)
- Prekidač alarma protoka zraka
- Prekidač protoka vode
- Daljinsko upravljanje 4-20mA

#### MATERIJALI

- Kućišta: meki čelik, presvučeni poliestrom
- Patentirani ozonski modul: vanjsko tijelo od PVC-a obloženo nehrđajućim čelikom 316L
- Sušilo zraka: meki čelik, presvučen epoksidom

#### MODELI:

- **M6 modeli:** 12 generatora s proizvodnjom ozona od 15 do 260g/h
- **M7 modeli:** 11 generatora s proizvodnjom ozona od 65 do 750g/h

Sve zahtjeve za ponudom, savjetom i asistencijom u izradi projekta molimo da nas kontaktirate na [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).





## Triogen® AOP Clear

### UNAPRIJEĐENI TRETMAN VODE OZONOM ZA PRIVATNE I HOTELSKE BAZENE + UV TRETMAN

Triogen® AOP Clear nudi jedinstvenu naprednu oksidacijsku obradu vode za industriju slobodnog vremena.

Proces kombinira svojstva dezinfekcije i oksidacije ozonskih, UV i hidroksilnih radikala, čineći triogen® AOP Clear najnaprednijom tehnologijom tretmana dostupnom za vaš bazen.

#### PRIMJENA:

- Komercijalni bazeni
- Hotelski, klubski i privatni bazeni
- Vodeni parkovi, zooološki parkovi, vodene atrakcije
- Hotelski, klubski i privatni bazeni

#### PREDNOSTI

- Provjerena napredna tehnologija oksidacije od 1999. – redizajnirana za 21. stoljeće
- Corona discharge Ozon moduli dizajnirani za 10+ godina rada
- Samostalna jedinica s ozonom ubrizganim pod vakuumom i UV destrukcijom u jednoj jedinici
- Ugrađeno doziranje ozona, spremnik za kontakt za ozon, UV reakcijska komora i destruktor otpadnog plina
- Dugotrajne UV lampe visokog intenziteta srednjeg tlaka od 8000 sati
- Zračno hlađeni sustav napajan kisikom i otporan na visoku vlažnost
- Schneider HMI i MODBUS za upravljanje
- Ethernet povezivost za daljinsko upravljanje

#### GLAVNE ZNAČAJKE

- Neusporedivo i brzo uklanjanje organskih i anorganskih zagađivača koji se ne uklanjaju samo ozonom ili UV
- Kombinira prednosti ozona, UV i hidroksilnih radikala kako bi pružio najvišu kvalitetu i bistrinu vode
- Nudi sigurno smanjenje ostatka slobodnog klora kroz inaktivaciju organizama otpornih na klor
- UV svjetlo fotokemijski će uništiti ostatak ozona u vodi, uklanjajući potrebu za opremom za dezoniranje
- Plug-and-play, zapakirano, modularno rješenje s malom površinom za jednostavnu instalaciju i rad
- Smanjenje razine kloramina i trihalometana, smanjenje iritacije kože, očiju i dišnog sustava
- Dizajniran za maksimalnu sigurnost operatera i kupaca

#### OZONSKA TEHNOLOGIJA

- Ozon nastaje kada se zrak prođe preko keramičkog dielektričnog modula za generiranje ozona koji sadrži elektrodu od nehrđajućeg čelika. Modul se napaja visokonaponskom / visokofrekventnom strujnom pločom.
- Sustav radi u uvjetima vakuuma koje stvara venturijeva cijev koja pokreće vodu, osiguravajući maksimalnu sigurnost u radu.
- Jedinica za sušenje zraka sadrži dvije kolone za sušenje isušivanja koje se automatski regeneriraju toplinom, kontrolirano pomoću programabilnog relejnog sustava.
- Kada se koristi sustav za sušenje zraka, normalna snaga generatora se udvostručuje.

#### STANDARD KVALITETE

- ISO 9001 : 2015
- CE/UKCA odobreno

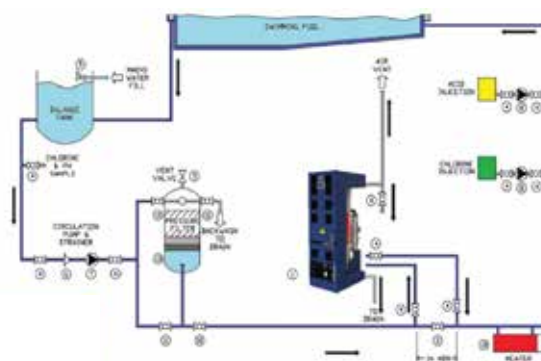
#### MATERIJALI

- Kućišta: meki čelik, presvučeni epoksidom
- Ozonski modul: sklop elektrode od nehrđajućeg čelika 316L unutar keramičke dielektrične cijevi
- UV posuda: nehrđajući čelik 316L

#### MODELI:

- 5 generatora s proizvodnjom ozona od 12,5 do 62,5g/h, za bazene od 300 do 1500 m<sup>3</sup>

Sve zahtjeve za ponudom, savjetom i asistencijom u izradi projekta molimo da nas kontaktirate na [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).



# Oprema za natjecateljske bazene

## Startni blokovi

Startni blok od nehrđajućeg čelika AISI 316 s plastičnom protukliznom platformom, čeličnim vijcima i podnim sidrima.

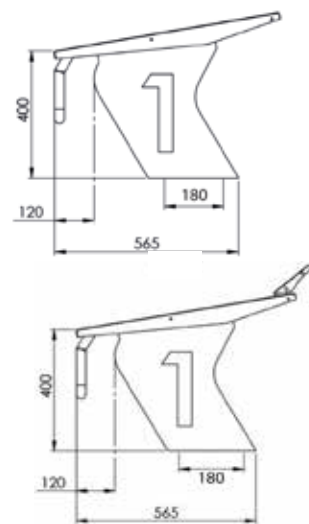
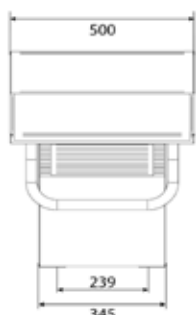
Standardna visina: 400 mm.

Veličina platforme: 500 x 700 mm.

Standardna boja: plava

Startna ručka.

Početni blok je izrađen u skladu s EN-standardima i FINA normama za startne blokove, sve dok se poštuju smjernice za dubinu bazena, rub bazena i sigurnost te poštuju upute za montažu.



| KOD          | OPIS                                     | €        |
|--------------|------------------------------------------|----------|
| MAM-350-0002 | STARTNI BLOK 400 mm                      | 3.825,00 |
| MAM-350-0002 | STARTNI BLOK 400 mm - sa startnom trakom | 4.862,00 |

## Linijske trake

**CLASSIC model:** Diskovi: Ø 100 mm (4 "). Najnoviji industrijski polietilen, ojačan s najvećom postojanošću boje. Materijal koji se može reciklirati. Priključci: 4 mm žica. Nehrđajući čelik, fleksibilan i jak.

**GOLD model:** Službene FINA linijske trake, u skladu s FINA propisom FR.2.6.1.

Diskovi: Ø 150 mm (6 "). Najnoviji polietilen u industriji, ojačan najvećom postojanošću boje. Razvijen za javne bazene širom svijeta

Priključci: 4 mm - Nehrđajući čelik, fleksibilan i jak.

Zajamčeno bez ikakvih štetnih materijala. Materijal koji se



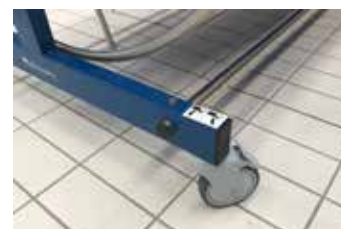
**SPRING COVER**- Zaštita plivača od otvorene zatezne opruge linijske trake, raducira valove u bazenu gdje je najpotrebnije.

| KOD          | OPIS                            | €        |
|--------------|---------------------------------|----------|
| MAM-350-0006 | LINIJSKA TRAKA CLASSIC Ø100 25m | 1.582,00 |
| MAM-350-0025 | LINIJSKA TRAKA CLASSIC Ø100 50m | 3.015,00 |
| MAM-350-0007 | LINIJSKA TRAKA GOLD Ø150 25m    | 2.047,00 |
| MAM-350-0026 | LINIJSKA TRAKA GOLD Ø150 50m    | 4.091,00 |
| 1011023      | SPRING COVER / kom              | 76,00    |

## Rolo namatač za linijske trake

Jednostavan za korištenje s ručnim volanom od 1250 mm, što omogućuje izvrsno prijanjanje. Komercijalne veličine i izdržljivosti, napravljen za javne bazene. Kolica za teške uvjete rada gdje 4 Gold (150 mm) 25 m linijske trake stanu na 1 velika kolica!

Svaka kolica opremljena su s četiri okretna kotačića radi lakšeg rukovanja od kojih se 2 mogu zaključati u položaju kada se kolica utovaruju ili istovaruju.



| KOD          | OPIS                                                                                                     | €        |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| MAM-350-0001 | ROLO NAMATAČ ZA LINIJSKE TRAKE- S (1910x1250x1410mm)<br>Kapacitet: 150 m trake Classic, 75 m trake Gold  | 4.950,00 |
| MAM-350-0027 | ROLO NAMATAČ ZA LINIJSKE TRAKE- L (2450x1250x1410mm)<br>Kapacitet: 200 m trake Classic, 100 m trake Gold | 5.213,00 |

# Oprema za natjecateljske bazene



**STUP** indikator/upozorenje za ledni okret i pogrešan start. Od nehrđajućeg čelika, Ø 40 x 2 mm, visina 2100 mm, isporučen sa zavarenom ušicom. Montira se na rub bazena s podnim sidrom **2010001** (nagib 4°, 8° nivo poda).  
Kod: MAM-350-0018



**ZASTAVICE** za ledno plivanje 22 i 27 m. Indikator lednog okreta na najlonskom užetu. Izdržljive, jednostavne za korištenje i izrađene u skladu s međunarodnim pravilima. Izrađene od vinilne tkanine trokutastog oblika.  
Kod: MAM-350-0021, MAM-350-0022



**MEHANIZAM ZA POGREŠAN START**  
Mehanizam za pogrešan start, jednostavan za korištenje. Unutarnjeg promjera 40mm, opremljen kopčom za pričvršćivanje na ušicu stupa.  
Kod: MAM-350-0020



**PLOČA ZA OKRETANJE**  
Okretna ploča od plastike s pričvršćivanjem kabela. Priključci su izrađeni od bešavnih cijevi, promjera 40 x 2 mm, za podnu montažu. Materijal: plastika i nehrđajući čelik.  
Kod: MAM-350-0023, MAM-350-0024



Kod: MAM-350-0017



Kod:  
MAM-350-0013  
MAM-350-0014  
MAM-350-0015



Kod: MAM-350-0016

| KOD          | OPIS                                                         | €        |
|--------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| MAM-350-0018 | STUP Ø 40 x 2 mm, visina 2100 mm                             | 619,00   |
| MAM-350-0020 | MEHANIZAM ZA POGREŠAN START                                  | 657,00   |
| MAM-350-0021 | ZASTAVICE ZA LEDNO PLIVANJE 22 m                             | 360,00   |
| MAM-350-0022 | ZASTAVICE ZA LEDNO PLIVANJE 27 m                             | 443,00   |
| MAM-350-0023 | PLOČA ZA OKRETANJE 1950x300 mm                               | 2.227,00 |
| MAM-350-0024 | PLOČA ZA OKRETANJE 2450x300 mm                               | 2.563,00 |
| MAM-350-0017 | ZIDNO/PODNO SIDRIŠTE, inox 316                               | 222,00   |
| MAM-350-0013 | PODNO SIDRIŠTE Ø 40 mm, inox 316, 100x95x95 mm               | 330,00   |
| MAM-350-0014 | PODNO SIDRIŠTE s nagibom 4°, Ø 40 mm, inox 316, 100x95x95 mm | 330,00   |
| MAM-350-0015 | PODNO SIDRIŠTE s nagibom 8°, Ø 40 mm, inox 316, 100x95x95 mm | 330,00   |
| MAM-350-0016 | SIDRENI STUP ZA LINIJSKE TRAKE                               | 94,00    |

## Vaterpolo gol - Official FINA



Kod: 1511003

## Vaterpolo gol - Multi PRO



Kod: 1511025

| KOD     | OPIS                                                                      | €        |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1511003 | VATERPOLO GOL 3000 x 900 mm x 1586 mm, odobreno FINA i LEN (s mrežom)     | 6.713,00 |
| 1511025 | VATERPOLO GOL MULTI PRO 3000 x 900 mm x 1240 mm, odobreno FINA (s mrežom) | 4.125,00 |



### ZAKONI I NORME KOJE REGULIRAJU IZGRADNJU BAZENA ZA JAVNU UPORABU, OD KUĆA ZA ODMOR, ZGRADA, AGROTURIZAMA, KAMPOVA, ŠKOLA, HOTELA PA DO GRADSKIH.

Napretkom Zakona i Normi koje reguliraju bazene od izgradnje do uporabe, pa sve do njihovog uvođenja, pomoglo se u razlikovanju ponude komponenta kako bi omogućili udobnije i sigurnije javne bazene. Naknadnu potvrdu da je potrebno imati postrojenje koji će korisnicima garantirati sigurnost i udobnost su veliki uspjesi koji su dosegli vodeni parkovi na državnom području, agroturistički centri i bazeni u wellness i fitness centrima.

Nastala je tako 1997. godine Norma UNI 10637, koja s naknadnim korekcijama i dopunama, predstavlja smjernice za projektiranje filtracijskih, cirkulacijskih i recirkulacijskih sustava za bazene.

U 2003. godini objavljena je korekcija akta o sporazumu između država i regija koja poziva regije da prihvate akt i da naprave regionalni zakon o bazenima. U 2006. godini objavljena je korekcija Norme UNI 10637 kojoj teže skoro sve regije koje danas imaju svoj vlastiti Zakon o bazenima. Trenutno nisu sve regije napravile Zakon o bazenima, ali će ih napraviti. Naime, u slučaju projektiranja javnog bazena u regiji gdje još nema Zakona o bazenima, poželjno je slijediti normu UNI 10637. Zadnja korekcija Norme UNI 10637 obavljena je 2015. godine.

U kratkom sažetku koji slijedi ispod, istaknut ćemo dijelove koji vode brigu uglavnom o dimenzioniranju filtracijskih i cirkulacijskih postrojenja, koja ovise o vrsti i dimenziji bazena.

### SVRHA I PODRUČJE PRIMJENE

Norma se primjenjuje na sve bazene s pitkom vodom, osim na whirlpoole, SPA ili vruće kade s ukupnim volumenom manjim od 10 m<sup>3</sup>.

### KLASIFIKACIJA BAZENA

Prva točka koju treba definirati kako bi mogli započeti računanja dimenzije postrojenja je vrsta bazena. Postoje uglavnom 4 vrste bazena koje mogu imati razne kategorije podvrsta:

VRSTA „A“ – Bazeni otvoreni svima ili identificiranim korisnicima sa ili bez ulazne karte.

Kategorija „A1“ – Javni bazeni kao npr. gradski.

Kategorija „A2“ – Bazeni za zajedničko korištenje, uključeni u objektima koji su namijenjeni drugim aktivnostima ili uslugama za zajedničko korištenje (kao npr. hoteli, agroturizmi, kampovi, teretane, dvorane, škole...)

Kategorija „A3“ – Bazeni za vodene igre.

VRSTA „B“ – Bazeni za zgrade sa 4 ili više stambenih jedinica, namijenjeni isključivo stanarima i njihovim gostima ili objekti za iznajmljivanje, kao npr. kuće za odmor do najviše 10 smještajnih jedinica ili 20 korisnika.

VRSTA „C“ – Bazeni namijenjeni rehabilitaciji i liječenju smješteni u rehabilitacijskim ili centrima za liječenje.

VRSTA „D“ – Bazeni namijenjeni obiteljskim stambenim objektima za 1 do 4 obitelji ili bazeni za vlastitu uporabu.

### ISPRAVNOST VODE

Voda za punjenje bazena mora imati minimalne uvjete ispravnosti u parametrima koji su u skladu sa važećim zakonodavstvom o vodi za ljudsku potrošnju (pitka voda).

Ulazna voda, tj. voda filtrirana i tretirana od sustava, mora imati fizikalno-kemijske karakteristike utvrđene Pravilnikom Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi o bazenskim kupalištima i bazenskim vodama.

### TOČKE SANITARNOG UZORKOVANJA

Za bazene tipa A, B i C, opskrba voda mora biti preuzeta iz posebne slavine smještene na dovodnoj cijevi, dok se usisna voda mora uzeti iz posebne slavine koja se nalazi na isporučnoj cijevi postrojenja, nizvodno od kemijskih tretmana i blizu spremnika.

Za bazene tipa D navedeno se preporuča.

Učestalost uzorkovanja određena je u tablici 2. u točki 5.1.7.2.1.

### UREĐAJ ZA CIRKULACIJU

Sustav mora biti projektiran kako bi osigurao djelotvornu homogenizaciju vode u bazenu.

Brzina vode mora biti  $\leq 1,7$  m/s u usisavanju, osim za dužinu spoja od pumpe do kolektora,

$\leq 2,5$  m/s u izlazu, osim za dužinu spoja od pumpe do kolektora.

Filtrirana voda može ući u bazen ili kroz zidove ili kroz pod, bitno da se osigura homogenost vode.

## NORMA UNI 10637

### POVRŠINSKI SUSTAVI PONOVOG UZIMANJA VODE

#### 1) Preljevni rub

Preljevni rub i kanal mora se protegnuti najmanje po dužim stranama za pravokutne bazene, a za bazene sa nepravilnim oblicima se mora protegnuti najmanje 60% vanjskog perimetra bazena. Cjelokupna visinska razlika preljevnog ruba može biti najviše 2 mm.

Preljevni kanal i njegove cijevi moraju prihvatiti u vremenskoj jedinici, bez izlivanja, svu ulaznu vodu tj. maksimalni volumen vode nastao od kupaca u bazenu, kao i volumen njihovih generiranih valova.

#### 2) Skimeri

Korištenje skimmera dozvoljeno je samo u bazenima vrste „A2“ s površinom  $\leq 100 \text{ m}^2$ , s barem jednim skimmerom svakih 20  $\text{m}^2$ , u bazenima vrste „B“ sa površinom  $\leq 150 \text{ m}^2$ , s barem jednim skimmerom svakih 35  $\text{m}^2$  i u svakom bazenu vrste D, gdje je preporučeno 1 skimmer svakih 35  $\text{m}^2$ .

Skimeri moraju biti postavljeni na međusobnoj maksimalnoj visinskoj razlici od  $\pm 1,5 \text{ mm}$ .

### PODVODNI SUSTAVI PONOVOG UZIMANJA VODE

Podvodni sustavi ponovnog uzimanja vode moraju biti instalirani tako da se spriječi mogućnost usisavanja kupaca, stoga moraju biti instalirani u parovima na daljini od najmanje 2m na jednu cijev koja će biti spojena na kolektor usisavanja tog sustava.

### KOMPENZACIJSKI BAZEN

Volumen kompenzacijskog bazena mora biti dovoljan za prihvaćanje istisnutog volumena vode maksimalno projektiranog broja kupaca u bazenu, volumen koji se odnosi na eventualni val generiran od kupaca, volumen generiran ispiranjem pijeska barem jednog filtra, volumen potreban za održavanje ispravnog usisavanja i sprječavanja rada pumpe na suho.

Kompenzacijski bazen mora imati mogućnost potpunog pražnjenja, mora biti dostupan serviserima u skladu sa sigurnosnim propisima, mora imati havarijski ispust i biti obložen s materijalom koji se lako pere.

Nivelacijski sustav vode u kompenzacijskom bazenu trebao bi uključivati dolijevanje vode prije nego što se dosegne minimalni nivo vode, kako bi se izbjegnula pauza rada pumpi i rad pumpi na suho dok se ne postigne minimalni nivo vode u kompenzacijskom bazenu potreban za normalan rad.

### SUSTAV DOLIJEVANJA, NIVELIRANJA I OBNAVLJANJA VODE

Bazeni bilo koje vrste, s površinskim preljevnim rubom i bazeni vrste „A2“ i „B“ sa skimerima moraju biti opremljeni s automatskim sustavom niveliranja i obnavljanja vode i sa sustavom za sprječavanje prepunjenosti.

Na sustavu za niveliranje i obnavljanje vode na bazenima vrste „A“ i „B“ mora biti postavljen brojač za provjeru ulivene količine vode.

### KLASIFIKACIJA BAZENA PREMA FILTRACIJI KOMPLETNE KOLIČINE VODE BAZENA U SATIMA

Filtracijski sustavi moraju biti izvedeni na način da se garantira filtracija kompletne količine vode u bazenu, manje ili jednako filtracijsko vrijeme u odnosu na vrijeme navedeno u tabeli:

#### KLASIFIKACIJA BAZENA

| VRSTA BAZENA                                   | JAVNI BAZENI<br>A1 | BAZENI ZA ZAJEDNIČKU UPORABU<br>A2 | BAZENI ZA VODENE IGRE<br>A3 | BAZENI ZA ZGRADE I KUĆE ZA ODMOR<br>B | BAZENI SMJEŠTENI U REHABILITACIJSKIM ILI LJEČNIČKIM CENTRIMA<br>C | BAZENI ZA OBITELJSKE OBJEKTE DO 4 STAMBENE JEDINICE I ZA VLASTITU UPORABU<br>D |
|------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| E Bazeni za plivače s dubinom ≤ 1200 mm        | 3                  | 3                                  | -                           | -                                     | -                                                                 | -                                                                              |
| F Bazeni za plivače s dubinom > 1200 mm        | 4                  | 4                                  | -                           | -                                     | -                                                                 | -                                                                              |
| G Bazeni za ronjenje i podvodne aktivnosti     | 6                  | 6                                  | -                           | -                                     | -                                                                 | -                                                                              |
| H Bazeni za rekreaciju s dubinom ≤ 600 mm (1)  | 1                  | 1                                  | 1                           | 2                                     | -                                                                 | 4                                                                              |
| I Bazeni za rekreaciju s dubinom > 600 mm (1)  | 2                  | 2                                  | 2                           | 3                                     | -                                                                 | 6                                                                              |
| L Bazeni za rekreaciju s dubinom > 1200 mm (1) | 3                  | 3                                  | 3                           | 4                                     | -                                                                 | 6                                                                              |
| M Bazeni za djecu s dubinom ≤ 400 mm (1)       | 0,5                | 0,5                                | 0,5                         | 0,5                                   | -                                                                 | -                                                                              |
| N Bazeni za djecu s dubinom > 400 mm < 600 mm  | 1                  | 1                                  | 1                           | 2                                     | -                                                                 | -                                                                              |
| O Bazeni za rehabilitaciju                     | -                  | -                                  | -                           | -                                     | -(2)                                                              | -                                                                              |
| P Bazeni s valovima                            | -                  | -                                  | 2                           | -                                     | -                                                                 | -                                                                              |
| Q Bazeni za vodene parkove                     | -                  | -                                  | 1                           | 3                                     | -                                                                 | -                                                                              |
| R Rijeke/potoci s dubinom ≤ 800 mm             | -                  | -                                  | 1                           | -                                     | -                                                                 | -                                                                              |
| S Rijeke/potoci s dubinom > 800 mm             | -                  | -                                  | 2                           | -                                     | -                                                                 | -                                                                              |

(1) Za identifikaciju vrste bazena, pogledajte pretežnu aktivnost koja proizlazi iz protokola upravljanja i samokontrole

(2) Parametar za označavanje tijekom projektiranja, u odnosu na određivanje uporabe sustava i vrstu korisnika

Naznačena vremena recirkulacije su maksimalne vrijednosti koje se odnose na iskustva s vršnim frekvencijama od 1 kupaca na svaka 3 m<sup>2</sup> površine bazena. Ta se vremena trebaju smanjiti u slučaju bazena s velikim brojem kupaca, kao što su whirlpool područja.

U slučaju višenamjenskih bazena ili s različitim dubinama, brzina protoka izračunava se dodavanjem volumena svake površine bazena s različitim namjenama uporabe proporcionalnog postotka konvencionalnog volumena kompenzacijskog bazena, primjenjujući na svaki volumen vrijeme recirkulacije kao u prethodnoj tablici. Rezultat će biti zbroj tokova izračunatih na ovaj način. Ako postoje različite vrste uporabe u istom bazenu, sustav se mora izračunati u skladu s uporabom s nižim vremenom filtriranja. U slučaju pojedinačnog sustava koji služi više bazena vrijeme recirkulacije navedeno u prethodnoj tablici mora se poštivati za svaku od njih. Rad postrojenja mora biti kontinuiran unutar 24 sata za bazene kategorije A, B i C, dok za one vrste D ne smije biti kraći od 12 sati.

#### PREFILTRI

U slučaju bazena vrste A, prefiltri moraju biti ≥ 2, paralelno postavljeni, pregledni i s košaricom koja može nastavljati s radom i s 25% začepljenja prolaza vode.



## NORMA UNI 10637

### PUMPE

Pumpe koje služe za cirkulaciju moraju garantirati projektirani opseg sustava uzimajući u obzir gubitak opterećenja od 50% kojeg će generirati filter zbog backwasha.

U bazenima tipa A i B broj pumpi mora biti isti kao i broj filtera i mora biti instalirana jedna pomoćna rezervna pumpa koja može služiti bilo kojem filteru.

### FILTERI

Filteri se sastoje od spremnika čija unutarnja površina mora biti adekvatna tretiranoj vodi i dezinfekcijskom sredstvu. Moraju imati pločicu na kojoj piše: ispitni tlak, koji mora biti  $\geq 1,5$  puta veći od maksimalnog radnog tlaka s minimalno 350 kPa, radni pritisak, filtracijska površina, brzina filtracije po uvjetima projekta, karakteristike filtracijskih elemenata i nominalan gubitak tlaka pod maksimalnim radnim pritiskom.

Za bazene vrste „A“, mora bit predviđen broj filtera  $\geq 2$ , a instalirani filteri na istom sustavu moraju imati iste karakteristike. Za bazene vrste „B“ i „C“ preporučuju se 2 ili više filtera.

### PJEŠČANI FILTERI

Pješčani filteri moraju imati jedan filtracijski sloj kvarcnog pijeska sa zrnatim sastavom od 0,4 do 0,8 mm (0,4 do 1,5 mm u EU), podržan od jednog filtracijskog sloja kvarcnog pijeska krupnije granulacije (obično 1 do 2 mm). Minimalna visina pijeska iznad sloja šljunka ili sustava za ponovno uzimanje vode mora biti kao naznačeno u slijedećoj tabeli:

|                                           | Filteri s $\Phi \leq 1.000$ mm za bazene vrste A, B i C | Filteri s $\Phi \leq 1.000$ mm za bazene vrste D | Filteri s $\Phi \geq 1.000$ mm za sve vrste bazena |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Minimalna visina filtracijskog sloja u mm | 600                                                     | 400                                              | 800                                                |

Brzina filtracije mora poštivati slijedeću tabelu:

| Tip A                       | Tip B                       | Tip C                       | Tip D                       |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| $\leq 35$ m <sup>3</sup> /h | $\leq 40$ m <sup>3</sup> /h | $\leq 40$ m <sup>3</sup> /h | $\leq 50$ m <sup>3</sup> /h |

Čišćenje filtra mora biti obavljeno obrnutim smjerom protoka vode, a protok mora bit dovoljan da filtracijske mase počinju plutati kad voda prolazi kroz filter.

Voda kojom se čisti i ispire filter je otpadna voda.

### SUSTAVI DEZINFEKCIJE

Svaki bazen mora imati svoj sustav dezinfekcije.

Za bazene vrste A i B upotrebljavaju se kemikalije koje su predviđene pravilnicima države ili regija

Preciznije:

tekući klor

natrijev hipoklorit

Za vraćanje vrijednosti klora na prihvatljive vrijednosti za bazen nakon šok tretmana dopušteno je bez prisutnosti kupaca koristiti natrijev sulfit/bisulfit ili trisulfat.

### SUSTAV ZA DOZIRANJE NA BAZI KLORA

Tijekom razdoblja otvaranja javnih bazena vrste A, B i C nije dozvoljen direktan unos u bazen ili u mjesta dostupna korisnicima (skimmeri bez sigurnosnog poklopca s vijcima, površinski rub) tvari na bazi klora. Unos se mora obaviti samo preko cirkulacijskog sustava, putem automatskih ili manualnih sustava za doziranje. Takvi sustavi moraju biti spojeni na cirkulacijski sustav tako da se spriječi unos proizvoda bez cirkulacije.

Direktan unos tvari na bazi klora u bazen je dozvoljen samo ako su kupaci odsutni (šok tretman), a bazen će ponovno biti otvoren za javnost kada se sve vrijednosti klora u bazenu vrate na normalnu razinu.

Otopine na bazi klora za dozirne pumpe moraju stajati u posebnim rezervoarima, koji moraju sadržavati zalihu za barem 24h. Rezervoari moraju imati sigurnosne uređaje.

Za bazene vrste A, B ili C oprema i rezervoari moraju biti smješteni u posebnoj sobi daleko od filtracijskog sustava. U slučaju da to nije moguće, moraju se poduzeti posebne mjere. Posude moraju prikazati deklaraciju sadržaja.

U bazenima vrste A moraju se instalirati sustavi za automatsku kontrolu doziranja.

Ista pravila primjenjuju se za kontrolu i korekciju PH faktora vode za dozvoljene kemikalije kao što su:

za podizanje PH: natrijev hidroksid, soda bikarbona

za smanjenje PH: sumporna kiselina H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>

PH korektori moraju se podudarati s onima iz tehničkih propisa koji su na snazi.

## NORMA UNI 10637

---

### UREĐAJI ZA MJERENJE I REGULIRANJE

Uređaji za mjerenje i reguliranje PH vrijednosti moraju imati dijagnostiku i na bazi nje izlazni signal za usmjeravanje i određivanje količine doziranja.

Za bazene vrste A preferira se proporcionalno reguliranje i preporuča se automatsko registriranje rezultata mjerenja.

Uređaji za mjerenje redox potencijala mogu se upotrebljavati u bazenima vrste A, B ili C s namjerom da se nadzire razvoj organskog zagađenja vode u bazenu i da se usmjeri sustave doziranja, ali moraju i imati tablični sustav za isčitavanje vrijednosti klora tako da se može provjeriti funkcionalnost uređaja, te ručno mjeriti slobodni klor minimalno 3 puta dnevno. Korištenje redox sistema za dijagnostiku vrijednosti klora i drugih proizvoda za dezinfekciju bez ručnog mjerenja vrijednosti slobodnog klora minimalno tri puta dnevno nije dozvoljeno.

### OBNOVA VODE

Obnova bazenske vode mora biti najmanje 5% volumena bazena kojemu se dodaje 60% konvencionalnog volumena posude za kompenzaciju. U slučaju da je 30 litara po kupacu na dan vrijednost koja se jako udaljava od 5%, upravitelj može odlučiti da se ta vrijednost smanji na najmanje 2,5% dodajući i 60% volumena kompenzacijskog bazena. Dnevna obnova vode može se paузirati u razdobljima kada je bazen zatvoren za više od 24h.

Ovu odredbu u HR regulira Pravilnik o sanitarno-tehničkim i higijenskim uvjetima bazenskih kupališta, te o zdravstvenoj ispravnosti bazenskih voda.

### PROJEKTIRANJE

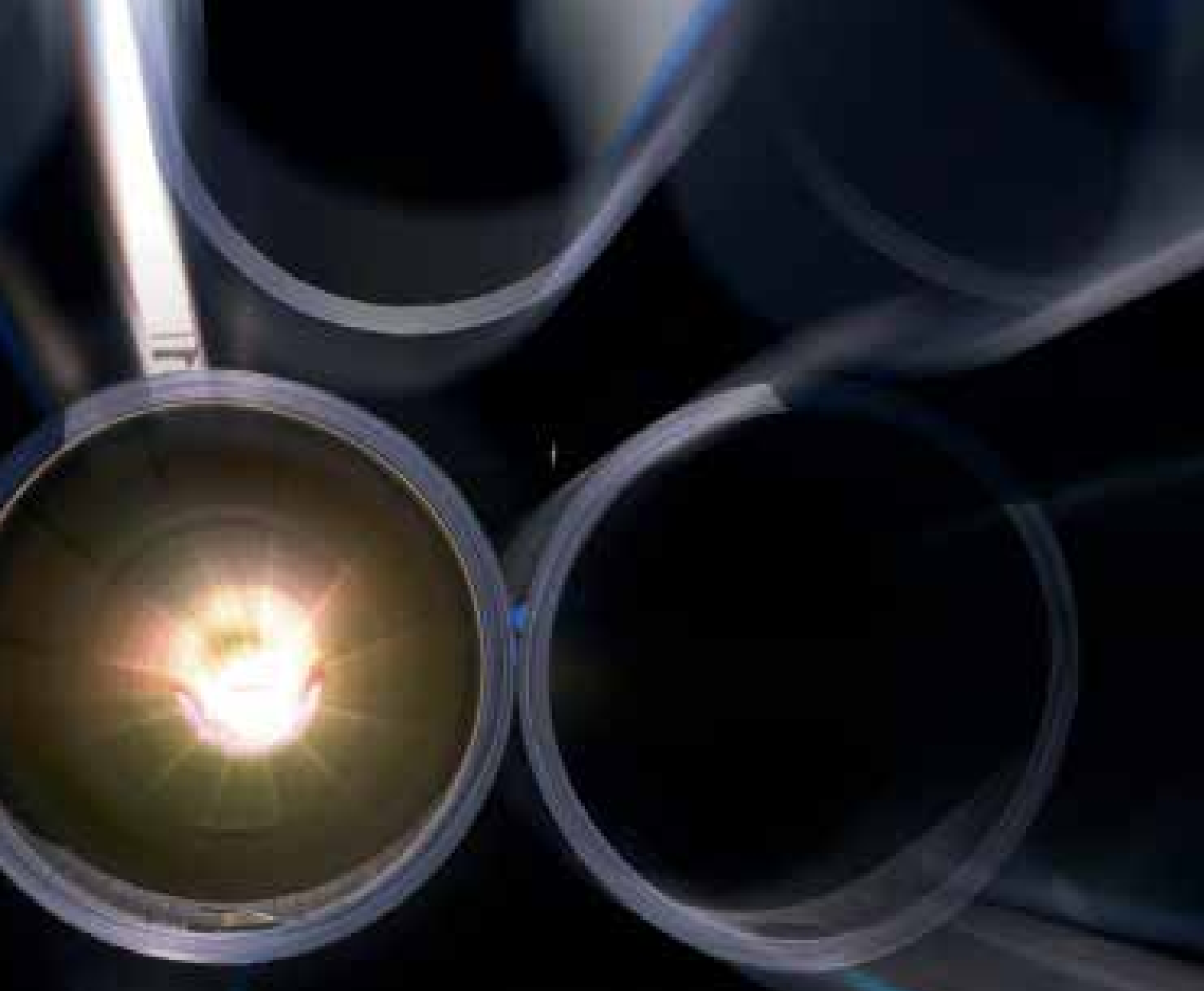
Kako bi se zajamčila učinkovitost postrojenja za pročišćavanje vode u cjelini i u skladu s UNI EN 15288-1, potrebno je osigurati integrirani dizajn od strane kvalificiranih projektanata koji razmatraju interakcije između bazena i komponenti postrojenja.

### GENERALNI PROPISI

Instalaterska tvrtka mora klijentu isporučiti zapisnik o funkcionalnosti sustava prije uporabe ili otvaranja bazena. Mora mu isporučiti opisnu kartu sustava koja obuhvaća razvrstanost i specifičnosti projekta, shemu funkcionalnosti, tehničku dokumentaciju i upute za održavanje bazena s upozorenjima.

### IZVORI

- TALIJANSKA NORMA: UNI 10653 Tehnička dokumentacija – Kvaliteta tehničke dokumentacije proizvoda
- NJEMAČKA DIN NORMA: Funkcionalno ispitivanje sustava za obradu bazenske vode prema DIN 19643: 1997-04" Merkblatt 65.04 od Bundesfachverband Öffentliche Bäder e.V., D-45047 Essen, Postfach 34 02 01
- SVJETSKA ORGANIZACIJA ZA ZDRAVLJE: World Health Organization: Guidelines for safe recreational water environments — Volume 2 — Swimming pools and similar environments



# CIJEVNA INSTALACIJA

VENTILI • 92

SPOJNI MATERIJAL • 94

CIJEVI • 102

PRIBOR • 103

ALAT ZA PROFESIONALCE • 106





### Kuglasti ventil Easyfit

Kuglasti ventil Easyfit otporan na pritisak do 16 bara na 20°C.

Sustav Dual Block za zatezanje matica bez rizika od odvajanja zbog vibracija. Spajanje ljepljenjem.

| KOD          | Ø  | PAKIRANJE / kom | €     |
|--------------|----|-----------------|-------|
| AST-560-0167 | 32 | 25              | 22,90 |
| AST-560-0938 | 50 | 15              | 30,20 |
| AST-560-0939 | 63 | 8               | 45,60 |



### Kuglasti ventil

Kuglasti ventil otporan na pritisak do 16 bara. Spajanje ljepljenjem.

| KOD          | Ø   | PAKIRANJE / kom | €      |
|--------------|-----|-----------------|--------|
| AVF-560-0011 | 32  | 30              | 15,84  |
| AVF-560-0013 | 50  | 24              | 22,44  |
| AVF-560-0014 | 63  | 16              | 34,58  |
| AVF-560-0015 | 75  | 6               | 119,15 |
| AVF-560-0016 | 90  | 6               | 152,50 |
| AVF-560-0018 | 110 | 6               | 180,36 |
| AVF-560-0020 | 125 | 4               | 374,84 |



### Kuglasti troputni ventil

PVC-U troputni ventil s P.F.T.E. sedlom i EPDM brtvama. Spajanje ljepljenjem.

| KOD          | Ø  | PAKIRANJE / kom | €     |
|--------------|----|-----------------|-------|
| AVF-560-0274 | 50 | 12              | 77,35 |
| AVF-560-0395 | 63 | 10              | 92,66 |



### Leptirasti WAFER ventil

Leptirasti PVC-U WAFER ventil, komplet s EPDM spojnim materijalom.

| KOD           | Ø   | Pritisak / bar | PAKIRANJE / kom | €      |
|---------------|-----|----------------|-----------------|--------|
| AVF-560-0390* | 75  | 10             | 6               | 148,24 |
| AVF-560-0273* | 90  | 10             | 6               | 189,20 |
| AVF-560-0271* | 110 | 10             | 6               | 207,37 |
| AVF-560-0391* | 125 | 10             | 4               | 240,72 |
| AVF-560-0392* | 140 | 10             | 4               | 257,09 |
| AVF-560-0272* | 160 | 10             | 4               | 324,50 |
| AVF-560-0393* | 200 | 6              | 1               | 498,74 |

\* Dostupno na zahtjev



## VENTILI

### Nepovratni ventil

PVC-U nepovratni ventil, komplet s EPDM spojnim materijalom. Opruga inox AISI-302.

| KOD          | Ø  | Pritisak / bar | PAKIRANJE / kom | €             |
|--------------|----|----------------|-----------------|---------------|
| AVF-560-0279 | 50 | 10             | 24              | <b>28,42</b>  |
| AVF-560-0309 | 63 | 10             | 16              | <b>40,30</b>  |
| AVF-560-0310 | 75 | 10             | 6               | <b>111,10</b> |
| AVF-560-0846 | 90 | 10             | 6               | <b>130,37</b> |



### Nepovratni ventil s klapnom i prirubnicama

PVC-U WAFER nepovratni ventil, komplet s EPDM spojnim materijalom, čeličnim pojačanjem za lakšu instalaciju ventila između PVC prirubnica PN10. Opruga inox AISI-302.

| KOD           | Ø   | PAKIRANJE / kom | €               |
|---------------|-----|-----------------|-----------------|
| AVF-560-0673* | 75  | 1               | <b>112,99</b>   |
| AVF-560-0674* | 90  | 1               | <b>150,39</b>   |
| AVF-560-0675* | 110 | 1               | <b>174,94</b>   |
| AVF-560-0676* | 125 | 1               | <b>201,08</b>   |
| AVF-560-0677* | 140 | 1               | <b>237,51</b>   |
| AVF-560-0678* | 160 | 1               | <b>290,18</b>   |
| AVF-560-0679* | 200 | 1               | <b>357,72</b>   |
| AVF-560-0795* | 225 | 1               | <b>397,98</b>   |
| AVF-560-0796* | 250 | 1               | <b>917,27</b>   |
| AVF-560-0798* | 315 | 1               | <b>1.358,63</b> |

\* Dostupno na zahtjev



### Nepovratni ventil s klapnom i povratnom oprugom

PVC-U WAFER nepovratni ventil, komplet s EPDM spojnim materijalom, čeličnim pojačanjem za lakšu instalaciju ventila između PVC prirubnica PN 10.

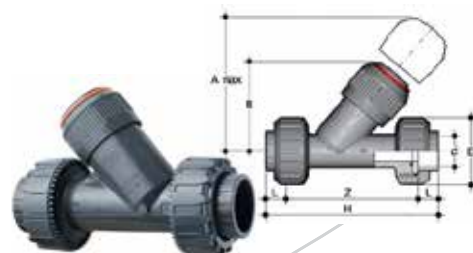
| KOD          | Ø   | PAKIRANJE / kom | €             |
|--------------|-----|-----------------|---------------|
| AVF-560-0397 | 75  | 1               | <b>41,76</b>  |
| AVF-560-0398 | 90  | 1               | <b>49,50</b>  |
| AVF-560-0399 | 110 | 1               | <b>60,72</b>  |
| AVF-560-0245 | 125 | 1               | <b>65,16</b>  |
| AVF-560-0400 | 140 | 1               | <b>69,61</b>  |
| AVF-560-0401 | 160 | 1               | <b>85,40</b>  |
| AVF-560-0402 | 200 | 1               | <b>97,24</b>  |
| AVF-560-0251 | 225 | 1               | <b>101,20</b> |
| AVF-560-0403 | 250 | 1               | <b>137,15</b> |
| AVF-560-0404 | 315 | 1               | <b>238,48</b> |



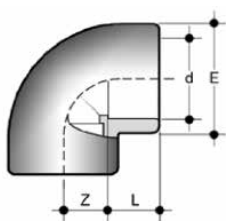
### Nepovratni ventil Y

Nepovratni ventil WAFER s PVC prirubnicama PN16. Radni tlak 5 bara.

| KOD          | D  | L  | Z   | E  | PAKIRANJE / kom | €             |
|--------------|----|----|-----|----|-----------------|---------------|
| AST-560-1342 | 50 | 31 | 181 | 61 | 1 kom           | <b>256,32</b> |
| AST-560-1343 | 63 |    |     | 76 | 1 kom           | <b>349,40</b> |



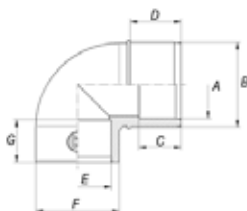
### KOLJENO 90°, ljepljenje



| KOD           | D   | L   | Z     | E   | PAKIRANJE / kom | €      |
|---------------|-----|-----|-------|-----|-----------------|--------|
| AVF-560-0325  | 20  | 16  | 14,75 | 32  | 50              | 0,60   |
| AVF-560-0327  | 25  | 19  | 18,5  | 40  | 75              | 0,79   |
| AST-560-0199  | 32  | 22  | 19    | 40  | 90              | 1,20   |
| AVF-560-0407  | 40  | 31  | 27    | 62  | 100             | 1,66   |
| AST-560-0889  | 50  | 31  | 27,5  | 59  | 60              | 2,03   |
| AST-560-0888  | 63  | 38  | 33,5  | 76  | 60              | 3,33   |
| AVF-560-0408  | 75  | 44  | 41    | 91  | 38              | 6,33   |
| AVF-560-0409  | 90  | 51  | 47,5  | 108 | 20              | 10,26  |
| AVF-560-0324  | 110 | 61  | 61    | 130 | 12              | 18,99  |
| AVF-560-0410  | 125 | 69  | 64    | 148 | 8               | 28,41  |
| AVF-560-0411  | 140 | 76  | 77    | 163 | 6               | 48,79  |
| AVF-560-0412  | 160 | 86  | 89    | 193 | 4               | 55,30  |
| AVF-560-0413  | 200 | 106 | 100   | 229 | 3               | 83,62  |
| AVF-560-0225  | 225 | 131 | 126   | 284 | 2               | 136,01 |
| AVF-560-0414  | 250 | -   | -     | -   | 1               | 295,82 |
| RAC-560-0003* | 315 | -   | -     | -   | 1               | 825,04 |

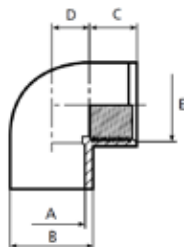
\* Dostupno na zahtjev

### KOLJENO 90° M/Ž, ljepljenje



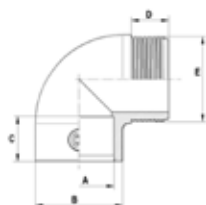
| KOD          | D        | A  | B  | D  | E  | F  | G  | PAKIRANJE / kom | €    |
|--------------|----------|----|----|----|----|----|----|-----------------|------|
| AVF-560-0416 | 40-50-50 | 40 | 50 | 31 | 50 | 62 | 31 | 120             | 2,68 |
| AVF-560-0417 | 50-63-63 | 50 | 63 | 38 | 63 | 76 | 38 | 70              | 4,40 |

### KOLJENO 90°, ljepljenje / ženski navoj



| KOD          | D         | A  | B  | C  | D    | E      | PAKIRANJE / kom | €    |
|--------------|-----------|----|----|----|------|--------|-----------------|------|
| AVF-560-0619 | 50-1 1/2" | 50 | 63 | 31 | 27   | 1 1/2" | 100             | 4,05 |
| AVF-560-0620 | 63-2"     | 63 | 75 | 38 | 32,5 | 2"     | 60              | 5,46 |

### KOLJENO 90°, ljepljenje / muški navoj



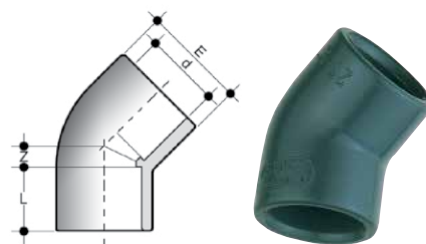
| KOD          | D         | A  | B  | C  | D  | E      | PAKIRANJE / kom | €    |
|--------------|-----------|----|----|----|----|--------|-----------------|------|
| AVF-560-0621 | 50-1 1/2" | 50 | 61 | 31 | 23 | 1 1/2" | 120             | 3,83 |
| 7301563      | 63-2"     | 63 | 76 | 38 | 25 | 2"     | 70              | 5,41 |

## KOLJENA

### KOLJENO 45°, ljepljenje

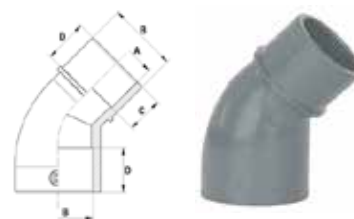
| KOD          | D    | L   | Z    | E   | PAKIRANJE / kom | €      |
|--------------|------|-----|------|-----|-----------------|--------|
| AVF-560-0418 | 20   | 19  | 6    | 32  | 60              | 0,88   |
| AVF-560-0419 | 25   | 22  | 7,5  | 40  | 80              | 1,06   |
| AVF-560-0420 | 32   | 26  | 9,5  | 50  | 100             | 1,48   |
| AVF-560-0328 | 40   | 31  | 11,5 | 63  | 120             | 1,89   |
| AVF-560-0281 | 50   | 38  | 14   | 75  | 120             | 2,22   |
| AVF-560-0295 | 63   | 44  | 16,5 | 90  | 60              | 3,60   |
| AVF-560-0421 | 75   | 51  | 19,5 | 110 | 40              | 7,11   |
| AVF-560-0422 | 90   | 61  | 23   | 131 | 26              | 11,00  |
| AVF-560-0424 | 110  | 69  | 27   | 148 | 16              | 17,74  |
| AVF-560-0295 | 125  | 76  | 30   | 163 | 8               | 27,30  |
| AVF-560-0425 | 140  | 86  | 34   | 180 | 6               | 44,35  |
| AVF-560-0426 | 160  | 106 | 42   | 225 | 5               | 52,30  |
| AVF-560-0427 | 200  | 119 | 48   | 252 | 4               | 80,06  |
| AVF-560-0226 | 225  | 131 | 53,5 | 284 | 2               | 113,47 |
| AVF-560-0326 | 250  | -   | -    | -   | 2               | 259,60 |
| AVF-560-0428 | 315* | -   | -    | -   | 1               | 736,71 |

\* Dostupno na zahtjev



### KOLJENO 45° M/Ž, ljepljenje

| KOD          | D     | A  | B  | C  | D  | PAKIRANJE / kom | €    |
|--------------|-------|----|----|----|----|-----------------|------|
| AVF-560-0290 | 40-50 | 40 | 50 | 26 | 31 | 120             | 3,43 |
| AVF-560-0234 | 50-63 | 50 | 63 | 31 | 38 | 60              | 5,06 |

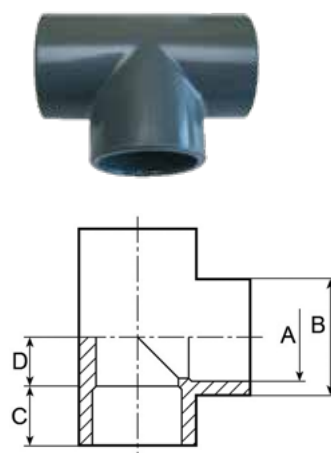


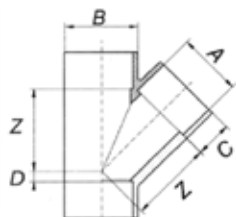
## TE

### TE 90°, ljepljenje

| KOD          | D    | A   | B   | C   | D     | PAKIRANJE / kom | €      |
|--------------|------|-----|-----|-----|-------|-----------------|--------|
| AVF-560-0429 | 20   | 25  | 32  | 19  | 14    | 30              | 0,97   |
| AVF-560-0440 | 25   | 32  | 40  | 22  | 17    | 45              | 1,36   |
| AST-560-1127 | 32   | 40  | 50  | 26  | 21    | 130             | 1,76   |
| AVF-560-0441 | 40   | 50  | 63  | 31  | 26    | 68              | 2,24   |
| AST-560-0133 | 50   | 63  | 75  | 38  | 32    | 80              | 2,77   |
| AST-560-0879 | 63   | 75  | 90  | 44  | 39    | 45              | 4,05   |
| AVF-560-0442 | 75   | 90  | 110 | 51  | 47    | 27              | 8,54   |
| AVF-560-0337 | 90   | 110 | 131 | 61  | 53    | 14              | 15,44  |
| AVF-560-0443 | 110  | 125 | 148 | 69  | 65    | 9               | 22,88  |
| AVF-560-0444 | 125  | 140 | 163 | 76  | 71    | 6               | 38,24  |
| AVF-560-0445 | 140  | 160 | 180 | 86  | 81    | 4               | 62,22  |
| AVF-560-0446 | 160  | 200 | 223 | 106 | 101   | 3               | 66,35  |
| AVF-560-0447 | 200  | 225 | 252 | 119 | 113,5 | 2               | 99,18  |
| AVF-560-0248 | 225  | 250 | 284 | 131 | 126   | 1               | 128,26 |
| AVF-560-0449 | 250  | -   | -   | -   | -     | 1               | 279,00 |
| AVF-560-0450 | 315* | -   | -   | -   | -     | 1               | 921,71 |

\* Dostupno na zahtjev

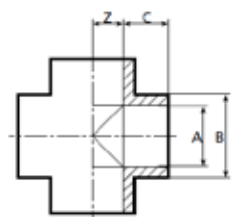




## TE 45°, ljepljenje

| KOD          | D  | A  | B  | C  | D  | Z  | PAKIRANJE / kom | €            |
|--------------|----|----|----|----|----|----|-----------------|--------------|
| AVF-560-0684 | 50 | 50 | 61 | 32 | 12 | 68 | 54              | <b>8,40</b>  |
| AVF-560-0683 | 63 | 63 | 76 | 38 | 15 | 85 | 30              | <b>12,06</b> |

## KRIŽEVI



## KRIŽ 90°, ljepljenje

| KOD          | A   | B  | C  | Z    | PAKIRANJE / kom | €             |
|--------------|-----|----|----|------|-----------------|---------------|
| AST-560-0904 | 32  | 43 | 22 | 18   | 90              | <b>10,44</b>  |
| AST-560-0905 | 50  | 61 | 31 | 26   | 60              | <b>9,72</b>   |
| AST-560-0906 | 63  | 76 | 38 | 32,5 | 30              | <b>15,72</b>  |
| AST-560-0907 | 75  | -  | -  | -    | -               | <b>51,08</b>  |
| AST-560-1255 | 90  | -  | -  | -    | -               | <b>97,44</b>  |
| AST-560-1256 | 110 | -  | -  | -    | -               | <b>150,88</b> |

## REDUKCIJE

### REDUKCIJA, ljepljenje

| KOD          | D       | PAKIRANJE / kom | €            |
|--------------|---------|-----------------|--------------|
| AVF-560-0227 | 25-16   | 100             | <b>0,48</b>  |
| AVF-560-0320 | 25-20   | 100             | <b>0,48</b>  |
| AVF-560-0474 | 32-20   | 80              | <b>0,57</b>  |
| AVF-560-0321 | 32-25   | 80              | <b>0,53</b>  |
| AVF-560-0477 | 40-32   | 100             | <b>0,84</b>  |
| AVF-560-0479 | 50-25   | 75              | <b>1,06</b>  |
| AVF-560-0303 | 50-32   | 75              | <b>1,06</b>  |
| AVF-560-0480 | 50-40   | 75              | <b>0,97</b>  |
| AVF-560-0287 | 63-50   | 90              | <b>1,10</b>  |
| AVF-560-0228 | 75-50   | 50              | <b>2,42</b>  |
| AVF-560-0436 | 75-63   | 50              | <b>2,24</b>  |
| AVF-560-0229 | 90-50   | 30              | <b>4,09</b>  |
| AVF-560-0230 | 90-63   | 30              | <b>4,09</b>  |
| AVF-560-0322 | 90-75   | 30              | <b>4,09</b>  |
| AVF-560-0269 | 110-63  | 15              | <b>7,48</b>  |
| AVF-560-0231 | 110-75  | 15              | <b>7,48</b>  |
| AVF-560-0319 | 110-90  | 15              | <b>6,69</b>  |
| AVF-560-0627 | 125-75  | 12              | <b>10,21</b> |
| AVF-560-0232 | 125-90  | 12              | <b>10,21</b> |
| AVF-560-0484 | 125-110 | 12              | <b>9,33</b>  |



| KOD          | D       | PAKIRANJE / kom | €            |
|--------------|---------|-----------------|--------------|
| AVF-560-0233 | 140-110 | 17              | <b>13,90</b> |
| AVF-560-0485 | 140-125 | 17              | <b>12,58</b> |
| AVF-560-0252 | 160-90  | 10              | <b>18,30</b> |
| AVF-560-0270 | 160-110 | 10              | <b>18,30</b> |
| AVF-560-0510 | 160-125 | 10              | <b>18,30</b> |
| AVF-560-0511 | 160-140 | 10              | <b>16,63</b> |
| AVF-560-0512 | 200-110 | 10              | <b>35,38</b> |
| AVF-560-0311 | 200-160 | 10              | <b>33,53</b> |
| AVF-560-0514 | 225-160 | 7               | <b>37,84</b> |
| AVF-560-0515 | 225-200 | 7               | <b>35,86</b> |
| AVF-560-0253 | 250-160 | 6               | <b>75,15</b> |
| AVF-560-0516 | 250-200 | 6               | <b>75,15</b> |
| AVF-560-0517 | 250-225 | 6               | <b>71,19</b> |



## REDUKCIJA KONUS, ljepljenje

| KOD          |               | B   | C   | D  | E  | PAKIRANJE / kom | €            |
|--------------|---------------|-----|-----|----|----|-----------------|--------------|
| AVF-560-0536 | 50-40 x 32    | 40  | 44  | 31 | 22 | 100             | <b>1,58</b>  |
| AVF-560-0738 | 63-50 x 50    | 61  | 54  | 38 | 32 | 40              | <b>2,51</b>  |
| AVF-560-0539 | 75-63 x 50    | 63  | 62  | 44 | 31 | 80              | <b>3,96</b>  |
| AVF-560-0542 | 90-75 x 63    | 75  | 74  | 51 | 38 | 45              | <b>5,10</b>  |
| AVF-560-0545 | 110-90 x 75   | 90  | 88  | 61 | 44 | 20              | <b>8,89</b>  |
| AVF-560-0547 | 125-110 x 90  | 105 | 100 | 69 | 51 | 36              | <b>12,50</b> |
| AVF-560-0549 | 140-125 x 110 | 130 | 111 | 76 | 61 | 16              | <b>16,50</b> |

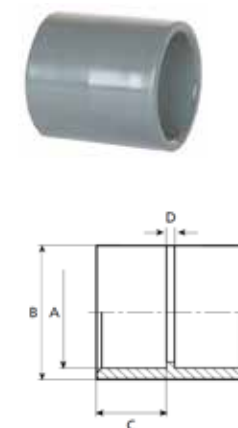


## SPOJNICE, HOLENDERI NA LJEPLJENJE

### SPOJNICA, ljepljenje

| KOD          | A    | B   | C   | D  | PAKIRANJE / kom | €             |
|--------------|------|-----|-----|----|-----------------|---------------|
| AVF-560-0333 | 20   | 27  | 16  | 3  | 60              | <b>0,62</b>   |
| AVF-560-0334 | 25   | 33  | 19  | 3  | 40              | <b>0,75</b>   |
| AVF-560-0466 | 32   | 26  | 22  | 3  | 60              | <b>0,92</b>   |
| AVF-560-0467 | 40   | 41  | 26  | 3  | 84              | <b>1,36</b>   |
| AVF-560-0282 | 50   | 61  | 31  | 3  | 100             | <b>1,58</b>   |
| AVF-560-0296 | 63   | 75  | 38  | 3  | 60              | <b>2,33</b>   |
| AVF-560-0335 | 75   | 90  | 44  | 4  | 36              | <b>5,54</b>   |
| AVF-560-0468 | 90   | 108 | 51  | 5  | 18              | <b>4,62</b>   |
| AVF-560-0469 | 110  | 131 | 61  | 6  | 12              | <b>12,01</b>  |
| AVF-560-0470 | 125  | 148 | 69  | 7  | 16              | <b>18,17</b>  |
| AVF-560-0471 | 140  | 164 | 76  | 9  | 9               | <b>27,06</b>  |
| AVF-560-0472 | 160  | 180 | 86  | 9  | 6               | <b>35,64</b>  |
| AVF-560-0473 | 200  | 225 | 106 | 10 | 3               | <b>56,19</b>  |
| AVF-560-0313 | 225  | 252 | 119 | 10 | 2               | <b>91,92</b>  |
| AVF-560-0757 | 250  | 280 | 131 | 12 | 2               | <b>188,45</b> |
| AVF-560-0758 | 315* | 352 | 164 | 12 | 1               | <b>264,84</b> |

\* Dostupno na zahtjev



| KOD          | OPIS                                                        | €           |
|--------------|-------------------------------------------------------------|-------------|
| AST-560-0018 | SPOJNICA NA LJEPLJENJE 20 x 21,5 mm za hidromasažne sisteme | <b>9,92</b> |

### TRODJELNI HOLENDER, ljepljenje

| KOD           | A   | B   | C  | D   | E   | F      | PAKIRANJE / kom | €            |
|---------------|-----|-----|----|-----|-----|--------|-----------------|--------------|
| AVF-560-0653  | 25  | 57  | 19 | 51  | 20  | 3/4"   | 100             | <b>2,42</b>  |
| AVF-560-0654  | 32  | 67  | 22 | 60  | 25  | 1"     | 100             | <b>3,70</b>  |
| AVF-560-0655  | 40  | 81  | 32 | 65  | 27  | 1 1/4" | 100             | <b>4,44</b>  |
| AVF-560-0329  | 50  | 99  | 32 | 82  | 40  | 1 1/2" | 72              | <b>5,02</b>  |
| AVF-560-0330  | 63  | 112 | 35 | 90  | 50  | 2"     | 60              | <b>7,52</b>  |
| AVF-560-0656* | 75  | 154 | 43 | 122 | 71  | 2 1/2" | 12              | <b>25,70</b> |
| AVF-560-0657* | 90  | 154 | 47 | 130 | 80  | 3"     | 12              | <b>34,85</b> |
| AVF-560-0658* | 110 | 178 | 61 | 142 | 100 | 4"     | 12              | <b>46,46</b> |

\* Dostupno na zahtjev



### ČEP, ljepljenje

| KOD          | A    | B   | C   | D   | PAKIRANJE /<br>kom | €             |
|--------------|------|-----|-----|-----|--------------------|---------------|
| AVF-560-0519 | 20   | 25  | 16  | 25  | 100                | <b>0,53</b>   |
| AVF-560-0520 | 25   | 32  | 19  | 29  | 75                 | <b>0,53</b>   |
| AVF-560-0521 | 32   | 40  | 22  | 32  | 100                | <b>0,79</b>   |
| AVF-560-0522 | 40   | 50  | 26  | 39  | 70                 | <b>1,19</b>   |
| AVF-560-0523 | 50   | 63  | 31  | 47  | 80                 | <b>1,85</b>   |
| AVF-560-0331 | 63   | 75  | 38  | 59  | 50                 | <b>2,55</b>   |
| AVF-560-0524 | 75   | 90  | 44  | 61  | 24                 | <b>4,93</b>   |
| AVF-560-0525 | 90   | 110 | 51  | 75  | 15                 | <b>7,74</b>   |
| AVF-560-0526 | 110  | 131 | 61  | 91  | 11                 | <b>16,41</b>  |
| AVF-560-0527 | 125  | 150 | 69  | 102 | 12                 | <b>22,57</b>  |
| AVF-560-0528 | 140  | 167 | 76  | 111 | 9                  | <b>29,44</b>  |
| AVF-560-0529 | 160  | 185 | 86  | 123 | 12                 | <b>32,91</b>  |
| AVF-560-0530 | 200  | 226 | 106 | 150 | 7                  | <b>41,98</b>  |
| AVF-560-0687 | 225  | 252 | 119 | 175 | 6                  | <b>83,95</b>  |
| AVF-560-0688 | 250  | 280 | 131 | 186 | 4                  | <b>152,77</b> |
| AVF-560-0695 | 315* | 352 | 164 | 226 | 1                  | <b>234,39</b> |

\* Dostupno na zahtjev

### ČEP, navoj

| KOD    | R     | E  | H  | K  | L    | PAKIRANJE /<br>kom | €            |
|--------|-------|----|----|----|------|--------------------|--------------|
| PFV112 | 1"1/2 | 58 | 40 | 51 | 21,4 | 20                 | <b>8,36</b>  |
| PFV200 | 2"    | 70 | 47 | 64 | 25,7 | 40                 | <b>11,33</b> |

## ADAPTERI LJEPLJENJE / NAVOJ

### ADAPTER ljepljenje / navoj muški

| KOD           | dm x df x R | Lf | Z    | K   | PAKIRANJE /<br>kom | €            |
|---------------|-------------|----|------|-----|--------------------|--------------|
| AST-560-0123  | 50x40x1"1/2 | 26 | 35   | 52  | 130                | <b>3,80</b>  |
| AST-560-0899  | 63x50x1"1/2 | 31 | 35   | 65  | 80                 | <b>1,84</b>  |
| AST-560-0137  | 63x50x2"    | 31 | 39,5 | 65  | 75                 | <b>2,04</b>  |
| AST-560-1131  | 75x63x2"    | 38 | 41   | 75  | 60                 | <b>4,28</b>  |
| AST-560-1072  | 90x75x2"    | 44 | 49   | 95  | 30                 | <b>17,16</b> |
| AST-560-0106  | 110x90x3"   | 51 | 62   | 110 | 12                 | <b>20,04</b> |
| AST-560-0110* | 125x110x3"  | 61 | 59   | 128 | 8                  | <b>36,20</b> |
| AST-560-0108* | 125x110x4"  | 61 | 65   | 128 | 6                  | <b>36,20</b> |

\* Dostupno na zahtjev

### ADAPTER ljepljenje / navoj ženski

| KOD          | dm x df x R | H   | Lf | L1   | K   | PAKIRANJE /<br>kom | €            |
|--------------|-------------|-----|----|------|-----|--------------------|--------------|
| AST-560-0031 | 50x40x1"1/2 | -   | -  | -    | -   | 80                 | <b>4,68</b>  |
| AST-560-1130 | 50x40x2"    | -   | -  | -    | -   | 100                | <b>6,92</b>  |
| AST-560-0978 | 63x50x1"1/2 | 77  | 31 | 21,4 | 64  | 30                 | <b>13,56</b> |
| AST-560-0056 | 63x50x2"    | 86  | 31 | 25,7 | 80  | 24                 | <b>21,72</b> |
| AST-560-0980 | 75x63x2"    | 76  | 38 | 25,7 | 76  | 45                 | <b>21,72</b> |
| AST-560-1061 | 90x75x2"1/2 | 84  | 44 | 30,2 | 95  | 20                 | <b>32,60</b> |
| AST-560-1058 | 110x90x3"   | 100 | 51 | 33,3 | 110 | 6                  | <b>42,76</b> |
| AST-560-1059 | 125x110x4"  | 111 | 61 | 39,3 | 131 | 6                  | <b>59,08</b> |

## ADAPTERI LJEPLJENJE / NAVOJ

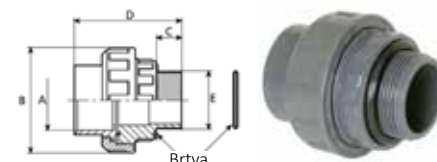
### TRODJELNI HOLENDER, ljepljenje / navoj

| KOD          | d x R     | H   | E  | PAKIRANJE /<br>kom | €           |
|--------------|-----------|-----|----|--------------------|-------------|
| AST-560-0898 | 50x1" 1/2 | 98  | 79 | 80                 | <b>5,00</b> |
| AST-560-0897 | 63x2"     | 116 | 98 | 90                 | <b>9,24</b> |



### TRODJELNI HOLENDER, ljepljenje / navoj s brtvom

| KOD          | d x R     | A  | B  | C    | D  | PAKIRANJE /<br>kom | €            |
|--------------|-----------|----|----|------|----|--------------------|--------------|
| AVF-560-0002 | 50x1" 1/2 | 50 | 81 | 18,5 | 86 | 50                 | <b>13,10</b> |
| AVF-560-0004 | 63x2"     | 63 | 98 | 20   | 99 | 72                 | <b>18,22</b> |

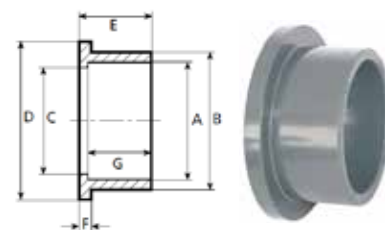


## PRIKLJUČNI ADAPTERI

### PRIKLJUČNI ADAPTER S PRIRUBNICOM

| KOD           | A   | B   | C   | D   | E   | F  | G   | PAKIRANJE /<br>kom | €             |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|--------------------|---------------|
| AVF-560-0783  | 25  | 33  | 20  | 41  | 22  | 7  | 19  | 150                | <b>1,50</b>   |
| AVF-560-0784  | 32  | 41  | 25  | 50  | 25  | 7  | 22  | 90                 | <b>1,63</b>   |
| AVF-560-0785  | 40  | 50  | 36  | 61  | 29  | 8  | 26  | 54                 | <b>2,16</b>   |
| AVF-560-0560  | 50  | 61  | 40  | 73  | 34  | 8  | 31  | 30                 | <b>2,51</b>   |
| AVF-560-0561  | 63  | 76  | 50  | 90  | 41  | 9  | 38  | 44                 | <b>3,17</b>   |
| AVF-560-0562  | 75  | 90  | 67  | 114 | 50  | 10 | 44  | 21                 | <b>3,92</b>   |
| AVF-560-0563  | 90  | 110 | 81  | 130 | 60  | 11 | 51  | 30                 | <b>6,03</b>   |
| AVF-560-0564  | 110 | 130 | 103 | 150 | 67  | 12 | 61  | 20                 | <b>7,30</b>   |
| AVF-560-0565  | 125 | 147 | 119 | 170 | 75  | 13 | 69  | 24                 | <b>9,06</b>   |
| AVF-560-0566  | 140 | 165 | 132 | 188 | 80  | 14 | 76  | 18                 | <b>13,55</b>  |
| AVF-560-0567  | 160 | 188 | 150 | 213 | 90  | 16 | 86  | 12                 | <b>17,73</b>  |
| AVF-560-0568  | 200 | 231 | 196 | 255 | 112 | 19 | 104 | 7                  | <b>33,26</b>  |
| AVF-560-0569  | 225 | 248 | 200 | 274 | 125 | 25 | 119 | 6                  | <b>41,67</b>  |
| AVF-560-0570  | 250 | 282 | 244 | 328 | 140 | 25 | 131 | 4                  | <b>105,38</b> |
| AVF-560-0786* | 315 | 342 | 300 | 378 | 173 | 30 | 164 | 2                  | <b>162,36</b> |

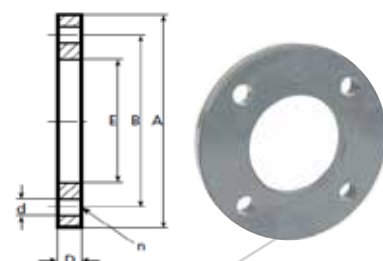
\* Dostupno na zahtjev



## LETEĆE PRIRUBNICE

### LETEĆA PRIRUBNICA

| KOD          | Ø   | A   | B   | D  | E   | n  | d  | PAKIRANJE /<br>kom | €             |
|--------------|-----|-----|-----|----|-----|----|----|--------------------|---------------|
| AVF-560-0045 | 25  | 105 | 75  | 13 | 34  | 4  | 14 | 45                 | <b>3,74</b>   |
| AVF-560-0925 | 32  | 115 | 85  | 15 | 42  | 4  | 14 | 62                 | <b>4,18</b>   |
| AVF-560-0926 | 40  | 140 | 100 | 15 | 51  | 4  | 17 | 44                 | <b>5,02</b>   |
| AVF-560-0571 | 50  | 150 | 110 | 16 | 62  | 4  | 17 | 30                 | <b>5,54</b>   |
| AVF-560-0572 | 63  | 165 | 125 | 19 | 78  | 4  | 17 | 20                 | <b>6,29</b>   |
| AVF-560-0573 | 75  | 185 | 145 | 20 | 92  | 4  | 18 | 36                 | <b>7,04</b>   |
| AVF-560-0574 | 90  | 200 | 160 | 20 | 112 | 8  | 18 | 32                 | <b>7,79</b>   |
| AVF-560-0575 | 110 | 220 | 180 | 22 | 131 | 8  | 17 | 22                 | <b>10,82</b>  |
| AVF-560-0576 | 125 | 230 | 190 | 25 | 148 | 8  | 18 | 18                 | <b>16,02</b>  |
| AVF-560-0001 | 125 | 250 | 210 | 24 | 148 | 8  | 17 | 18                 | <b>19,05</b>  |
| AVF-560-0323 | 140 | 250 | 210 | 24 | 166 | 8  | 17 | 18                 | <b>18,74</b>  |
| AVF-560-0577 | 160 | 285 | 240 | 24 | 188 | 8  | 22 | 12                 | <b>21,47</b>  |
| AVF-560-0578 | 200 | 340 | 295 | 26 | 235 | 8  | 22 | 9                  | <b>26,75</b>  |
| AVF-560-0579 | 225 | 340 | 295 | 32 | 250 | 8  | 22 | 7                  | <b>30,45</b>  |
| AVF-560-0580 | 250 | 399 | 350 | 32 | 285 | 12 | 22 | 9                  | <b>98,56</b>  |
| AVF-560-0581 | 315 | 450 | 400 | 34 | 345 | 12 | 22 | 7                  | <b>142,34</b> |



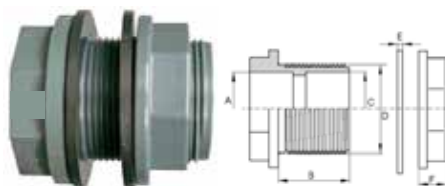
### RAVNA BRTVA, guma



| KOD          | A   | B   | C   | D | PAKIRANJE /<br>kom | €     |
|--------------|-----|-----|-----|---|--------------------|-------|
| AVF-560-0788 | 25  | 75  | 39  | 2 | -                  | 1,28  |
| AVF-560-0789 | 32  | 85  | 48  | 2 | -                  | 1,36  |
| AVF-560-0790 | 40  | 100 | 59  | 2 | -                  | 1,54  |
| AVF-560-0582 | 50  | 110 | 73  | 3 | 60                 | 1,06  |
| AVF-560-0583 | 63  | 125 | 87  | 3 | 60                 | 1,23  |
| AVF-560-0584 | 75  | 145 | 103 | 3 | 60                 | 1,63  |
| AVF-560-0585 | 90  | 160 | 123 | 3 | 64                 | 1,89  |
| AVF-560-0586 | 110 | 180 | 147 | 4 | 48                 | 2,16  |
| AVF-560-0587 | 125 | 190 | 163 | 4 | 44                 | 2,46  |
| AVF-560-0588 | 140 | 210 | 185 | 4 | 25                 | 2,82  |
| AVF-560-0589 | 160 | 240 | 209 | 4 | 25                 | 3,21  |
| AVF-560-0590 | 200 | 295 | 244 | 5 | 25                 | 4,18  |
| AVF-560-0591 | 225 | 295 | 273 | 5 | 25                 | 5,37  |
| AVF-560-0592 | 250 | 350 | 325 | 5 | 45                 | 12,45 |
| AVF-560-0791 | 315 | 400 | 375 | 5 | 45                 | 20,02 |

## PRODORI / TRAVERSE

### PRODOR / TRAVERSA



| KOD          | Ø         | A  | B  | C  | D           | PAKIRANJE /<br>kom | €     |
|--------------|-----------|----|----|----|-------------|--------------------|-------|
| AVF-560-0316 | 50-2"     | 50 | 52 | 50 | 60 (2")     | 50                 | 10,25 |
| AVF-560-0246 | 63-2 1/2" | 63 | 55 | 63 | 75 (2 1/2") | 72                 | 16,98 |

## KONTROLNO STAKLO

### KONTROLNO STAKLO SA SPOJNICAMA PN10



| KOD           | Ø   | A   | B   | C   | D   | E   | PAKIRANJE /<br>kom | €      |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------|--------|
| AVF-560-0176  | 50  | 50  | 70  | 169 | 234 | 98  | 1                  | 28,20  |
| AVF-560-0177  | 63  | 63  | 70  | 174 | 251 | 112 | 1                  | 36,04  |
| AVF-560-0178* | 75  | 75  | 110 | 265 | 356 | 154 | 1                  | 93,59  |
| AVF-560-0179* | 90  | 90  | 105 | 265 | 356 | 154 | 1                  | 116,64 |
| AVF-560-0174* | 110 | 110 | 100 | 247 | 370 | 187 | 1                  | 151,89 |

\* Dostupno na zahtjev

### KONTROLNO STAKLO S PRIRUBNICAMA PN10



| KOD           | Ø   | A   | B   | C   | D   | E   | PAKIRANJE /<br>kom | €      |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------|--------|
| AVF-560-0029* | 75  | 185 | 145 | 100 | 75  | 220 | 1                  | 81,80  |
| AVF-560-0030* | 90  | 200 | 160 | 100 | 90  | 228 | 1                  | 100,10 |
| AVF-560-0031* | 110 | 220 | 180 | 100 | 110 | 240 | 1                  | 135,52 |
| AVF-560-0032* | 125 | 230 | 190 | 150 | 125 | 310 | 1                  | 144,10 |
| AVF-560-0033* | 140 | 250 | 210 | 150 | 140 | 346 | 1                  | 179,48 |
| AVF-560-0368* | 160 | 285 | 240 | 150 | 160 | 342 | 1                  | 219,78 |

\* Dostupno na zahtjev



## OBUJMICE / NOSAČI KRUTIH CIJEVI

### OBUJMICE

| KOD          | Ø  | PAKIRANJE / kom | €    |
|--------------|----|-----------------|------|
| PER-560-0005 | 50 | 500             | 3,20 |
| PER-560-0007 | 63 | 300             | 3,45 |



## OBUJMICE ZA KRUTE CIJEVI S NAVOJEM

### OBUJMICA S NAVOJEM

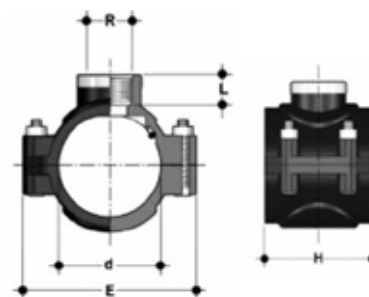
| KOD          | Ø       | PAKIRANJE / kom | €    |
|--------------|---------|-----------------|------|
| AVF-560-0202 | 50-1/2" | 80              | 3,17 |
| AVF-560-0205 | 63-1/2" | 55              | 4,14 |



### OBUJMICA S NAVOJEM / inox pojačanje za zaštitu navoja

| KOD           | d x R     | L  | E   | H    | PAKIRANJE / kom | €     |
|---------------|-----------|----|-----|------|-----------------|-------|
| AST-560-0193  | 50-1/2"   | 22 | 87  | 53   | 50              | 3,92  |
| AST-560-0195  | 63-1/2"   | 17 | 100 | 71   | 75              | 6,04  |
| AST-560-0824  | 63-1"1/2  | 24 | 100 | 71   | 75              | 7,36  |
| AST-560-1175  | 75-1/2"   | 17 | 120 | 91   | 60              | 8,24  |
| AST-560-0827  | 75-1"1/2  | 24 | 120 | 91   | 60              | 11,96 |
| AST-560-0828* | 75-2"     | 26 | 120 | 91   | 60              | 11,96 |
| AST-560-0148  | 90-1/2"   | 17 | 137 | 91   | 50              | 14,20 |
| AST-560-0831* | 90-1"1/2  | 24 | 137 | 91   | 50              | 10,88 |
| AST-560-0832* | 90-2"     | 26 | 137 | 91   | 50              | 10,88 |
| AST-560-1174* | 110-1/2"  | 17 | 155 | 98,5 | 35              | 16,32 |
| AST-560-0835* | 110-1"1/2 | 24 | 155 | 98,5 | 35              | 16,32 |
| AST-560-0836* | 110-2"    | 24 | 155 | 98,5 | 35              | 17,92 |
| AST-560-0838* | 125-1"1/2 | 24 | 168 | 101  | 30              | 25,00 |
| AST-560-0839* | 125-2"    | 24 | 168 | 101  | 30              | 25,00 |
| AST-560-1648* | 140-1"1/2 | 24 | 189 | 134  | 20              | 32,64 |
| AST-560-0928* | 140-2"    | 24 | 189 | 134  | 20              | 34,88 |
| AST-560-0929* | 140-3"    | 33 | 189 | 134  | 20              | 57,40 |

\* Dostupno na zahtjev



## GUMENI ČEPOVI

### GUMENI ČEP

| KOD          | OPIS            | Ø      | €    |
|--------------|-----------------|--------|------|
| TCP-670-0003 | GUMENI ČEP N°9  | 1" 1/4 | 2,90 |
| TCP-670-0006 | GUMENI ČEP N°10 | 1" 1/2 | 3,20 |
| TCP-670-0005 | GUMENI ČEP N°12 | 2"     | 4,80 |



## CIJEVI PVC KRUTE / FLEKSIBILNE

### CIJEV PVC KRUTA PN10

| KOD           | Ø   | Stijenka / mm | €      |
|---------------|-----|---------------|--------|
| LRT-560-0030  | 32  | 1,6           | 2,64   |
| LRT-560-0013  | 40  | 1,9           | 3,60   |
| LRT-560-0012  | 50  | 2,4           | 5,65   |
| LRT-560-0011  | 63  | 3             | 8,75   |
| LRT-560-0010  | 75  | 3,6           | 12,54  |
| LRT-560-0009  | 90  | 4,3           | 17,89  |
| LRT-560-0008  | 110 | 4,2           | 21,67  |
| LRT-560-0007* | 125 | 4,8           | 27,89  |
| LRT-560-0006* | 140 | 5,4           | 35,18  |
| LRT-560-0005* | 160 | 6,2           | 46,12  |
| LRT-560-0004* | 200 | 7,7           | 71,30  |
| LRT-560-0003* | 225 | 8,6           | 89,60  |
| LRT-560-0002* | 250 | 9,6           | 111,20 |
| LRT-560-0001* | 315 | 12,1          | 177,44 |
| LRT-560-0017* | 400 | 15,3          | 300,56 |

### CIJEV PVC KRUTA PN16

| KOD          | Ø  | Stijenka / mm | €     |
|--------------|----|---------------|-------|
| LRT-560-0016 | 20 | 1,5           | 2,11  |
| LRT-560-0015 | 25 | 1,9           | 3,29  |
| LRT-560-0039 | 50 | 3,7           | 8,29  |
| LRT-560-0038 | 63 | 4,7           | 13,19 |

### CIJEV PVC FLEKSIBILNA

Koristi se za zamjenu uobičajenih krutih cijevi uz uštedu vremena i okova koji se obično koriste u instalaciji te s manjim rizikom od loma zbog slijeganja tla.

Radna temperatura od -5 °C do + 50 °C. Izvršna otpornost na lomljenje.

| KOD          | Ø            | Rola / m | €     |
|--------------|--------------|----------|-------|
| ESF-400-0010 | 20 x 16      | 25       | 3,20  |
| MPL-560-0002 | 21,5 x 16,21 | 25       | 7,95  |
| ESF-560-0007 | 26 x 32      | 25       | 5,30  |
| AVF-560-0315 | 34 x 40      | 50       | 8,60  |
| ESF-560-0014 | 42 x 50      | 25       | 8,70  |
| ESF-560-0017 | 55 x 63      | 25       | 13,30 |
| ESF-400-0055 | 65 x 75      | 25       | 22,50 |
| ESF-400-0029 | 80 x 90      | 25       | 28,60 |

### CIJEV PVC FLEKSIBILNA - HIDROTUBO PLUS

Ojačana struktura za veću otpornost na deformacije, glatka vanjska površina pogodna i za lijepljenje i za kompresijske armature. Povećana otpornost na klor i abraziju.

| KOD           | Ø       | Rola / m | €     |
|---------------|---------|----------|-------|
| ESF-560-0002* | 42 x 50 | 25       | 11,60 |
| ESF-560-0003* | 55 x 63 | 25       | 14,90 |

\* Dostupno na zahtjev

### WELD ON izuzetno brzo ljepilo za krute i fleksibilne PVC cijevi

| KOD          | OPIS                                                                          | Maks. Ø profila | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-------|
| IPS-560-0005 | WELD ON plavo ljepilo - ekstra brzo sušenje za PVC fleksibilne i krute cijevi | 110             | 473 ml    | 27,00 |



## WDF-05®

### IZUZETNO BRZO, PLAVO, TIKSOTROPNO PVC LJEPILO

**Područje primjene:** Za spajanje cijevi, spojnica i spojnog pribora s interferencijalnim i labavim spojem (ispunjavanje praznina) u tlačnim i odvodnim sustavima. S posebnom četkom za cijev za brzo i jednostavno nanošenje. Izuzetno prikladan za fleksibilne cijevi i primjene u vlažnim uvjetima, kao što su bazeni i whirlpooli. Prikladan za promjere ≤ 160 mm. Maks. 16 bara (PN 16). Fleksibilna crijeva: 0,3 mm dijametralni razmak. Pogodno za sustave cijevi u skladu s EN1329, 1452, 1453, 1455 i ISO15493 (PVC). Radni uvjeti: Ne koristiti pri temperaturama ≤ +5°C.



## UNI-100®

### BRZO, TIKSOTROPNO PVC LJEPILO

**Područje primjene:** Za spajanje cijevi, spojnica i spojnog pribora s interferencijalnim i labavim spojem (ispunjavanje praznina) u tlačnim i odvodnim sustavima. S posebnom četkom za cijev za brzo i jednostavno nanošenje. Izuzetno prikladan za krute PVC cijevi velikih promjera ≤ 800 mm. Maks. 16 bara (PN 16). Pogodno za sustave cijevi u skladu s EN1329, 1452, 1453, 1455 i ISO15493 (PVC). Radni uvjeti: Ne koristiti pri temperaturama ≤ +5°C.



## UNI-100® GT

### BRZO, TIKSOTROPNO PVC LJEPILO

**Područje primjene:** Za spajanje cijevi, spojnica i spojnog pribora s interferencijalnim i labavim spojem (ispunjavanje praznina) u tlačnim i odvodnim sustavima. S posebnom četkom za cijev za brzo i jednostavno nanošenje. Izuzetno prikladan za krute PVC cijevi. Prikladan za promjere ≤ 315 mm. Maks. 16 bara (PN 16). Pogodno za sustave cijevi u skladu s EN1329, 1452, 1453, 1455 i ISO15493 (PVC). Radni uvjeti: Ne koristiti pri temperaturama ≤ +5°C.



## PVC GEL AQUA

### BRZO, TIKSOTROPNO PVC LJEPILO, BEZ THF-a

**Područje primjene:** Za spajanje cijevi, spojnica i spojnog pribora s interferencijalnim i labavim spojem (ispunjavanje praznina) u tlačnim i odvodnim sustavima. S posebnom četkom za cijev za brzo i jednostavno nanošenje. Izuzetno prikladan za krute PVC cijevi. Prikladan za promjere ≤ 250 mm. Maks. 16 bara (PN 16). Pogodno za sustave cijevi u skladu s EN1329, 1453 i 1455. Radni uvjeti: Ne koristiti pri temperaturama ≤ +5°C.



## CLEANER

### ČISTAČ ZA ČVRSTI PVC, PVC-C I ABS

**Područje primjene:** Za čišćenje i odmašćivanje cijevi, spojnica i spojnog pribora od (čvrstog) PVC-a, PVC-C i ABS-a. Prikladan i za uklanjanje nestvrdnutih ostataka ljepila i za čišćenje četkica i alata.



| KOD          | OPIS                                                                        | Maks. Ø profila | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|-------|
| BIS-560-0083 | WDF-05 plavo ljepilo- ekstra brzo sušenje za PVC fleksibilne i krute cijevi | 160             | 250 ml    | 14,10 |
| BIS-560-0029 | WDF-05 plavo ljepilo- ekstra brzo sušenje za PVC fleksibilne i krute cijevi | 160             | 500 ml    | 27,30 |
| BIS-560-0084 | WDF-05 plavo ljepilo- ekstra brzo sušenje za PVC fleksibilne i krute cijevi | 160             | 1000 ml   | 51,30 |
| BIS-560-0050 | UNI-100 transparentno ljepilo za PVC krute cijevi                           | 315             | 500 ml    | 26,50 |
| BIS-560-0012 | UNI-100 transparentno ljepilo za PVC krute cijevi                           | 315             | 1000 ml   | 44,50 |
| BIS-560-0065 | UNI-100 GT transparentno ljepilo za PVC krute cijevi                        | 800             | 1000 ml   | 48,80 |
| BIS-560-0055 | PVC GEL AQUA transparentno ljepilo za PVC krute cijevi                      | 250             | 250 ml    | 11,10 |
| BIS-560-0045 | PVC GEL AQUA transparentno ljepilo za PVC krute cijevi                      | 250             | 500 ml    | 21,90 |
| BIS-560-0070 | PVC GEL AQUA transparentno ljepilo za PVC krute cijevi                      | 250             | 1000 ml   | 33,30 |
| BIS-560-0003 | CLEANER čistač za PVC cijevi i ABS                                          | -               | 1000 ml   | 33,90 |



## AQUA MAX®

### VODOOTPORNO LJEPILO I BRTVILO BEZ OTAPALA

**Područje primjene:** Za lijepljenje, montažu i brtvljenje gotovo svih materijala na gotovo svim površinama. Izuzetno pogodan za izgradnju bazena, ribnjaka i poljoprivrede. Pogodno za sve vrste primjena u i oko bazena kao što su skimeri, rubovi, pločice, odvodni kanali, krovovi, odvodne cijevi i dilatacijske fuge. Nadalje, pogodan za primjenu oko ribnjaka kao što su odvodi, kanali i rubovi ribnjaka. Čak i za podvodne primjene (PVC). Otpornost na temperature između -40°C i +100°C. Otpornost na klor, morsku/slanu vodu i UV zrake. Može se bojati. Radni uvjeti: Ne koristiti pri temperaturama ≤ +5°C. Dostupno u bijeloj i sivoj boji.



## POLY MAX® HIGH TACK EXPRESS

### LJEPILO BEZ OTAPALA S VRLO VISOKOM POČETNOM ČVRSTOĆOM PRIJANJANJA

**Područje primjene:** Za lijepljenje i učvršćivanje mnogih građevinskih materijala na praktički sve površine, kao što su drvo, žbuka, (prirodni) kamen, (čelijski) beton, metal, tvrda pjena i razne plastike. Konstrukcija suhozida: lijepljenje/fiksiranje UW tračnica u podnim, stropnim i zidnim područjima. Pogodno za unutarnju i vanjsku primjenu, kao što su ploče, stropni elementi, krovne obloge, gipsane ploče, obloge i izolacijski materijali, ogledala, drveni okvir, lajsne i letve. Za sve profesionalne primjene uključujući zidnu i unutarnju gradnju, izgradnju kuća i limarije. Otpornost na temperature između -40°C i +100°C i sve vremenske uvjete. Trajno elastičan. Nije prikladno za PE, PP, PTFE, gips i bitumen. Prilikom lijepljenja plastike uvijek prvo izvršite test prijanjanja. Prijanjanje na plastiku može varirati ovisno o vrsti sintetike i kvaliteti plastike. Radni uvjeti: Ne koristiti pri temperaturama ≤ +5°C. Dostupno u bijeloj boji.

## PIŠTOLJ PROFESSIONAL

### PROFESIONALNI PIŠTOLJ ZA KARTUŠE SVIH VRSTA LJEPILO I BRTVILA



**Područje primjene:** Pogodno za korištenje svih vrsta ljepljiva i brtvila u kartušama kao što su silikonska brtvila, MS-polimeri, PU građevinska ljepljiva i akrilna brtvila.

**Karakteristike:** Funkcija izravnog zaustavljanja, sustav bez kapanja, Rotacija za 360°, točno doziranje, robusno metalno kućište, kuka za ljestve.

## SFT-101 REPAIR

### UNIVERZALNA, SAMOSPOJNA, BRTVENA I IZOLACIJSKA TRAKA ZA POPRAVK NA BAZI SILIKONA



**Područje primjene:** Pogodno za brzo i jednostavno brtvljenje i popravak curenja u vodovima, cijevima, spojcima, zamkama i crijevima. Također primjenjiv za (vodonepropusno) brtvljenje električnih priključaka te za izolaciju i zaštitu električnih utikača i kabela. Također pogodan za međusobno spajanje predmeta, spajanje materijala, zaštitu od hrđe i kao protukliznost za ručke i alate. Za unutarnju, vanjsku i podvodnu primjenu.

**Karakteristike:** Odmah voodootporno i hermetično, otporno na pritisak do 12 bara, izolira do 15.000 volti po sloju, otporno na sve vremenske uvjete i UV zračenje, otporno na temperature između -54°C i +260°C, otporno na kiseline, lužine, otapala, ulja, benzin i ugljikovodike, rastezljivost do 300%, trajna elastičnost, samoljepljivo, popravljivo na nekoliko sekundi, primjenjivo pod pritiskom i pod vodom, lako se uklanja i ne ostavlja ostatke ljepljiva. Dimenzije trake 25mm x 3m.

## EPOXY REPAIR STICK

### DVOKOMPONENTNI EPOKSIDNI ŠTAPIĆ



**Područje primjene:** Prikladno za popravak i brtvljenje curenja, rupa i pukotina u, npr. cjevovodima, radiatorima, bojlerima, odvodima, zračnim kanalima, olucima i spremnicima. Veže, između ostalog, čelik, bakar, aluminij, željezo, cink, PVC, drvo, sintetiku, keramiku, pločice, keramiku i beton.

Nije prikladno za polietilen (PE), polipropilen (PP), PTFE i bitumen.

**Karakteristike:** Vrlo brzo stvrdnjavanje, jednostavan za obradu bez alata, nema skupljanja, lijepi se za vlažne površine, može se koristiti interno i eksterno, nakon stvrdnjavanja moguće brušenje, bušenje, piljenje, može se farbati, otporan na kemikalije i vodu. Količina 114g.

| KOD          | OPIS                                                                                                     | €     |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| BIS-560-0025 | AQUA MAX® bijeli                                                                                         | 29,00 |
| BIS-560-0026 | AQUA MAX® sivi                                                                                           | 29,00 |
| 6313835      | POLY MAX® HIGH TACK EXPRESS bijeli                                                                       | 24,10 |
| BIS-560-0048 | PIŠTOLJ PROFESSIONAL                                                                                     | 38,90 |
| BIS-560-0037 | SFT-101 REPAIR - TRAKA SAMOLJEPLJIVA 25mm x 3m, za brtvljenje i izoliranje                               | 21,40 |
| BIS-560-0016 | EPOXY REPAIR STICK Dvokomponentni epoksidni kit za trajne popravke i restauraciju gotovo svih materijala | 24,60 |



## REZAČ CIJEVI

### ZA REZANJE PVC CIJEVI

#### Područje primjene:

Prikladno za rezanje plastičnih PVC, PVC-C, PP i PE cijevi.

**Karakteristike:** Fina žica s grubim rezom za brzo i efikasno korištenje, čvrste ručke. Dužina 90 cm.



## MULTI TOOL

### VIŠENAMJENSKI ALAT

#### Područje primjene:

Prikladno za upotrebu sa svim brtvilima kao što su silikonska brtvila (S-100 i S-200), akrilna brtvila (A-100) i Poly Max®.

#### Karakteristike:

Multifunkcionalan, jednostavan za korištenje, ergonomičan.



## GLODALO ZA CIJEVI

### ZA SKOŠAVANJE REZOVA

#### Područje primjene:

Za plastične cijevi od PVC, PVC-C, ABS, PP i PE. Prikladno za promjere 16 ≤ 63 mm.

#### Karakteristike:

Stvara zakošeni rub od 15°, sprječava 'istiskivanje' ljepljivosti.



## MARAMICE «SCRUB WIPES»

### ZA ČIŠĆENJE RUKU I POVRŠINA

#### Područje primjene:

Pogodno za uklanjanje mokrog i djelomično osušenog ljepljivosti, brtvila, epoksida, boje, ulja, katrana, čađe, maziva, masti, bitumena, benzina i tinte i još mnogo toga. Sintetičke materijale testirati prije upotrebe.

**Karakteristike:** Profesionalna kvaliteta, dvostrano: piling i glatka strana, veličina maramice 20x25 cm, pogodan za kožu, sadrži lanolin.



| KOD          | OPIS                                                                                                                                                                                  | €      |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| BIS-560-0031 | REZAČ PVC CIJEVI. Idealno za rezanje na teško dostupnim mjestima. (1)                                                                                                                 | 24,20  |
| BIS-560-0043 | MULTI TOOL                                                                                                                                                                            | 6,80   |
| BIS-560-0032 | GLODALO ZA CIJEVI GRIFON                                                                                                                                                              | 255,00 |
| BIS-560-0040 | MARAMICE «SCRUB WIPES» Višenamjenske, profesionalne maramice za čišćenje s piling efektom za jednostavno i brzo čišćenje ruku, alata i površina. Pakiranje: dispencer sa 75 maramica. | 32,00  |

## LO-CHLOR TEKUĆE BRTVILO

### ZA REZANJE PVC CIJEVI

#### Područje primjene:

Leak Sealer je posebno dizajniran za brtvljenje manjih curenja u bazenima. Ako imate curenje, onda bi ovaj proizvod trebao biti vaša prva opcija prije nego što potrošite velike količine na otkrivanje curenja i moguće velike rekonstrukcijske radove. Dizajniran za korištenje sa stopom gubitka vode koja ne prelazi 2-3 cm dnevno u bazenu od 60.000l.

#### Karakteristike:

Vrlo jednostavno i ekonomično za korištenje, sprječava neželjene troškove i nepotrebne radove, koncentrirana formula.



## KIT ZA POPRAK PVC LINERA

### REPARACIJA PVC OBLOGA

#### Područje primjene:

Reparacija i zatvaranje pukotina na PVC oblogama bazena.

#### Karakteristike:

Jednostavno za korištenje, ekonomično i efikasno rješenje, transparentna reparacijska folija, moguće lijepljenje na suhom i pod vodom, sve potrebne komponente za reparaciju sadržane u pakiranju.



## MAGIC LUBE II

### LUBRIKANT NA BAZI SILIKONA

#### Područje primjene:

Lubrikant na bazi silikona za korištenje u najtežim uvjetima. Njegove vrlo otporne sintetičke komponente štite i podmazuju dijelove kao što su ventili, brtve ili bilo koji dio koji radi u suhim ili mokrim uvjetima.

#### Karakteristike:

Kemijski neutralan, ekološki prihvatljiv i 100% vodootporan, Magic Lube otporan je na proizvode za obradu vode.



## LJEPILO ZA ABS

#### Područje primjene:

PVC tvrdo ljepljivo za spajanje cijevi i fittinga od tvrdog PVC-a bez kalibracije te za brzo i sigurno lijepljenje (zavarivanje otapalom) svih vrsta tvrdih PVC dijelova (oluci, profili, profilirani dijelovi, kabelski kanali, ploče). Ljepljivo se također koristi za lijepljenje ABS-a (injekcijski lijevani dijelovi, ploče, cijevi).

#### Karakteristike:

Čvrsta, dobra otpornost na vodu, alkohol, ulja i benzin. Izuzetno otporan na žutilo. Otporan na temperaturu od -20°C do +90°C. Pakiranje: tuba 200g.



| KOD          | OPIS                                                                            | €     |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|
| LCC-500-0505 | LEAK SEALER- tekuće brtвило za manja curenja u cijevima i površinama bazena (1) | 31,60 |
| HAY-560-0071 | KÖRATAC HF 300 u bijeloj boji za sitne poravke na ugradbenoj opremi bazena (2)  | 63,00 |
| KOK-600-0003 | KIT ZA POPRAK PVC OBLOGA na suhom i pod vodom (3)                               | 6,85  |
| 287770100    | MAGIC LUBE silikonski lubrifikan (4)                                            | 25,00 |



141.227

### TRIAC ST

Profesionalni ručni uređaj za varenje armiranih PVC obloga.  
Snaga: 1500-1600W  
Temperatura: 40-700°C  
Protok zraka (20°C): 120-240l/min  
Dužina: 338mm  
Promjer: 56/90mm  
Težina: 990g  
Dužina kabela: 3m



141.314

### TRIAC AT

Profesionalni ručni uređaj za varenje armiranih PVC obloga s digitalnim zaslonom i inteligentnom kontrolnom jedinicom.  
Snaga: 1500-1600W  
Temperatura: 40-620°C  
Protok zraka (20°C): 120-240l/min  
Dužina: 335mm  
Promjer: 56/90mm  
Težina: 1020g  
Dužina kabela: 3m

#### PRIBOR ZA TRIAC ST/AT:



100.303



107.123



107.137



107.132



140.160



140.161



153.600



### UNIROOF ST

Učinkovit i pouzdan aparat za zavarivanje termoplastičnih membrana. Idealan je za upotrebu na površinama do 50 kvadrata. UNIROOF ST karakterizira kompaktan dizajn, jednostavno upravljanje i rukovanje, kao i jednostavan transport zahvaljujući ručki za nošenje i ukupnoj težini od 17,5 kg. Visok kontaktni tlak tlačnog valjka i izravni pogon bez održavanja jamče optimalne rezultate zavarivanja. U isporuku uključena mlaznica 40mm za PVC, transportni kofer, gornja teleskopska ručka, žičana četka, imbus ključ, 2 x lim za početak/kraj vara.



**Dodatni prednji uteg  
za UNIROOF ST/AT**  
2,5kg

152.742



### UNIROOF AT

Novi UNIROOF AT je uređaj za zavarivanje termoplastičnih membrana na ravnim površinama i malim nagibima (do 30 °). Parametri zavarivanja mogu se intuitivno prilagoditi na digitalnom zaslonu. Tanka konstrukcija kućišta i pomična transportna osovina također eliminiraju potrebu za zamjenom stroja za različite primjene. Membrana se može zavariti blizu 4"(100 mm) do zida, na vrhu parapeta (krovnog zida), na ravnim površinama ili u bilo kojem teško dostupnom problematičnom području na krovu. U isporuku uključena mlaznica 40mm za PVC, transportni kofer, gornja teleskopska ručka, žičana četka, imbus ključ, 2 x lim za početak/kraj vara.



153.598

#### PRIBOR ZA UNIROOF ST/AT (dostupan na upit):



| KOD     | OPIS                                                                               | €         |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 141.227 | Triac ST 230V/1600W ručna varilica vrućim zrakom; s transportnim koferom           | 1.384,02  |
| 141.314 | Triac AT 230V/1600W digitalna ručna varilica vrućim zrakom; s transportnim koferom | 1.841,40  |
| 100.303 | Mlaznica s cijevi d=5mm                                                            | 158,22    |
| 107.123 | Široka mlaznica 20mm, ravna                                                        | 158,22    |
| 107.137 | Mlaznica za brzo zavarivanje sa vodicom za traku 8mm                               | 395,82    |
| 107.132 | Široka mlaznica 40mm                                                               | 158,22    |
| 140.160 | Valjak 40mm silikonski, s kugličnim ležajem, zeleni; za PVC                        | 204,12    |
| 140.161 | Valjak 28mm silikonski, s kugličnim ležajem, zeleni; za PVC                        | 204,12    |
| 153.600 | UNIROOF ST 40mm 230V/3450W samohodna varilica vrućim zrakom bez dig. zaslona       | 8.981,28  |
| 153.598 | UNIROOF AT 40mm 230V/3450W samohodna varilica vrućim zrakom s dig. zaslonom        | 12.383,28 |
| 152.742 | Dodatni (prednji) uteg 2,5kg za UNIROOF ST/AT                                      | 163,30    |



# UGRADBENA OPREMA & HIDROTERAPIJA

UGRADBENI ELEMENTI S MESING UMETCIMA • **108**

ABS WELTICO • **110**

UGRADBENI ELEMENTI INOX/ABS • **114**

UGRADBENI ELEMENTI INOX • **115**

ABS HAYWARD- COFIES • **117**

RASVJETA • **128**

SAVJETI ZA UGRADNJU • **133**

REŠETKE ZA PRELJEVNE KANALE • **134**

UGRADBENI ELEMENTI ZA HIDROMASAŽU • **138**

ZRAČNA MASAŽA • **142**

PUMPE ZA HIDROMASAŽU • **144**

PROTUSTRUJNO PLIVANJE • **145**

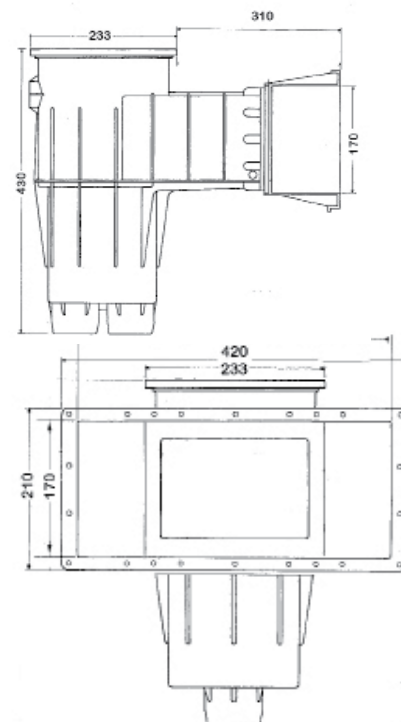


# Ugradbeni elementi

## UGRADBENI ELEMENTI S MESING UMETCIMA

### Skimer model STP

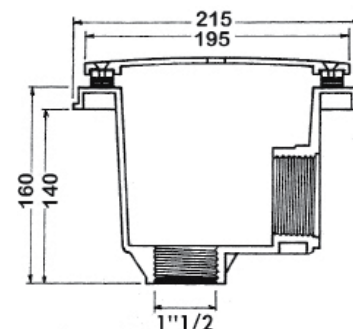
- Materijal: ABS tretiran Anti-UV
- Jednodijelno kućište
- Za bazenske stijenke od betona i čelične panele i sve vrste obloga
- Priključci: muški navoj 1"1/2 ili ženski navoj 2", 50 mm na lijepljenje s uklonjivim poklopcem
- Osnovna oprema: četvrtasti samoblokirajući poklopac, skimerska vratašca, prednji okviri, samoljepljive brtve i vijci



| KOD          | BAZ. STIJENKA | OBLOGA | €      |
|--------------|---------------|--------|--------|
| STP-250-0006 | BETON / PANEL | PVC    | 165,00 |

### Podni odvod anti-vortex 2" model STP

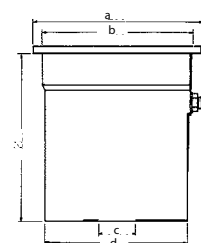
- Materijal: ABS tretiran anti-UV
- Priključak: bočni izlaz 2"
- Osnovna oprema: okvir, brtve, vijci, poklopac, prirubnica
- Otvor na dnu s navojem od 1"1/2



| KOD          | BAZ. STIJENKA | OBLOGA | €     |
|--------------|---------------|--------|-------|
| STP-250-0007 | BETON         | PVC    | 41,50 |

### Regulator nivoa vode model STP

- Priključak na vodu 3/4"
- Donji i bočni izlaz Ø50 na lijepljenje
- Nylon nivelacijski mehanizam kompatibilan sa solnim tretiranjem bazenske vode. Koristi s usisnim ugradbenim elementom za povezivanje s bazenom

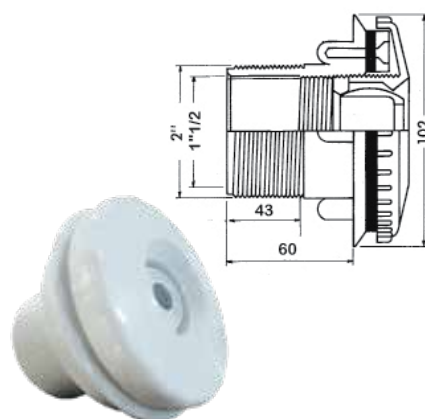


| KOD          | a   | b   | c  | d   | H   | €     |
|--------------|-----|-----|----|-----|-----|-------|
| STP-250-0008 | 235 | 210 | 50 | 190 | 275 | 88,40 |



### Mlaznica 2" model STP

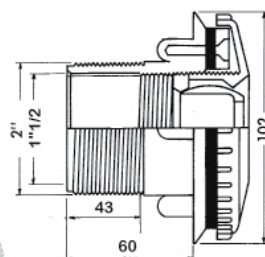
- Materijal: ABS tretiran anti-UV
- Jednodijelno kućište
- Priključak: muški navoj 2"
- Unaprijed označena mlaznica koja omogućuje odabir niza promjera (14-20-25). Tijekom instalacije možete odabrati jedan od gore navedenih promjera, čime se postižu različite brzine protoka



| KOD          | BAZ. STIJENKA | OBLOGA | €     |
|--------------|---------------|--------|-------|
| STP-250-0009 | BETON         | PVC    | 16,70 |

### Usis 2" model STP

- Materijal: ABS tretiran anti-UV
- Priključak: muški navoj 2"
- Isporučuje se s poklopcem za prezimljavanje



| KOD          | BAZ. STIJENKA | OBLOGA | €     |
|--------------|---------------|--------|-------|
| STP-250-0010 | BETON         | PVC    | 16,70 |

### Stražnja matica 2" model STP

- Materijal: ABS tretiran anti-UV

| KOD          | DODATAK ZA                | OBLOGA | €     |
|--------------|---------------------------|--------|-------|
| STP-251-0003 | MLAZNICA / USIS MODEL STP | PVC    | 10,20 |



### Zidni prodor model STP

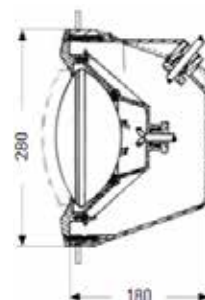
- Priključci: 2" ženski za instalaciju mlaznica i 50 mm ženski na ljepljenje za cijevi

| KOD          | DODATAK ZA                | OBLOGA | €     |
|--------------|---------------------------|--------|-------|
| STP-251-0011 | MLAZNICA / USIS MODEL STP | PVC    | 15,90 |



### Reflektor 300W 12V model STP

- Materijal: ABS tretiran anti-UV
- Snaga 300 W
- Napajanje 12 V
- Osnovna oprema: kućište, optički komplet, zaštitna kabelska uvodnica s navojnim krajevima opremljena kabelskom uvodnicom, kabelom za napajanje, brtvom za ugradnju na čelične panele.



**Toroidalni transformatori nisu uključeni u isporuku te se naručuju posebno.**

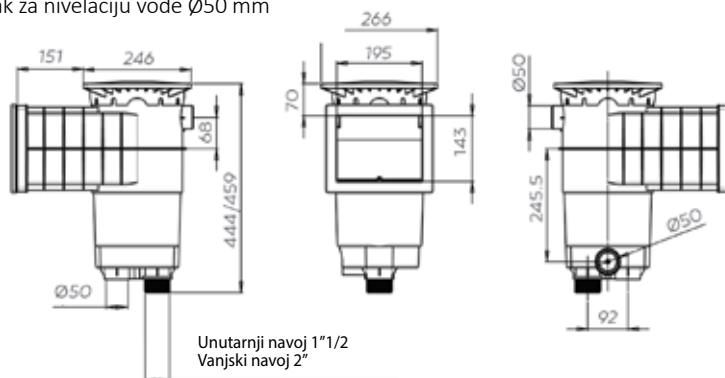
| KOD            | BAZ. STIJENKA | OBLOGA | €      |
|----------------|---------------|--------|--------|
| 102501M99STXD* | BETON / PANEL | PVC    | 494,00 |

\*Dostupno na zahtjev

## Skimmer A 200 Design

Skimer s uskim usisnim otvorom (19,5 x 14,3 cm) koji se može koristiti za armiranobetonske bazene s PVC oblogom i za bazene od alu panela. Sustav učvršćenja na panel ne zatijeva brtvljenje jer se prirubljivanje PVC-a izvodi izravno na prirubnici skimera zahvaljujući lateralnom zadebljanju. Dopusćena brzina protoka kreće se od 6 do 10 m<sup>3</sup>/h.

- 1 izlaz 2" muški
- 1 izlaz Ø50 mm na lijepljenje
- 1 indikatorsko mjesto za prepunjenost Ø50 mm
- priključak za nivelaciju vode Ø50 mm



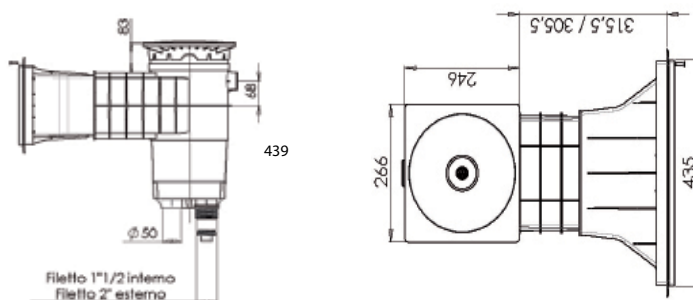
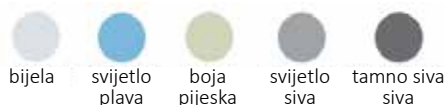
| KOD           | OPIS                | €      |
|---------------|---------------------|--------|
| WEL-250-0076* | SKIMER A 200 DESIGN | 177,00 |

\*Dostupno na zahtjev

## Skimer A 400 Design

Skimer koji se može koristiti za armiranobetonske bazene s PVC oblogom i za bazene od alu panela. Sustav učvršćenja na panel ne zatijeva brtvljenje jer se prirubnica PVC-a vrši izravno na prirubnici skimera zahvaljujući lateralnom zadebljanju. Dopusćena brzina protoka kreće se od 6 do 10 m<sup>3</sup>/h. Dostupan u više boja.

Opremljen s: 1 spoj navoj 2" M, 1 izlazom za lijepljenje Ø 50, preljevom Ø 50, priključkom za nivelator Ø 50.



| SKIMER A 400 DESIGN |              |               |               |               |               | €      |
|---------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|
| BOJA                | BIJELA       | BOJA PIJESKA  | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA    | PLAVA         |        |
| KOD                 | WEL-250-0121 | WEL-250-0145* | WEL-250-0146* | WEL-250-0147* | WEL-250-0148* | 182,00 |
|                     |              |               |               |               |               | 168,00 |

\*Dostupno na zahtjev

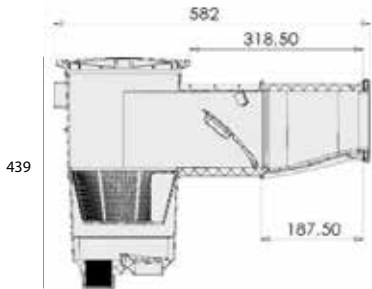
| KOD           | OPIS                                | €        |
|---------------|-------------------------------------|----------|
| WEL-250-0140* | UMETAK INOX ZA SKIMER A 400 DESIGN* | 1.225,00 |

\*Dostupno na zahtjev



EKSKLUZIVA

SCP

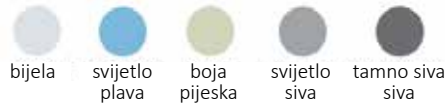


### Skimer A 600 Design

Skimer s velikim usisnim otvorom (60 x 11,7 cm) koji se može koristiti za armiranobetonske bazene s PVC oblogom i za bazene od alu panela. Sustav učvršćenja na panel ne zatijeva brtvljenje jer se priрубnica PVC-a vrši izravno na priрубnici skimera zahvaljujući lateralnom zadržavanju. Dopusćena brzina protoka kreće se od 6 do 10 m<sup>3</sup>/h.

Osim ABS verzije, dostupna je verzija miješanog INOX/ABS za armiranobetonske i panelne bazene.

Opremljen s: 1 spoj navoj 2" M, 1 izlazom za lijepljenje Ø 50, preljevom Ø 50, priključkom za nivelaciju vode Ø 50.



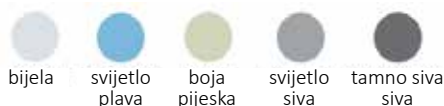
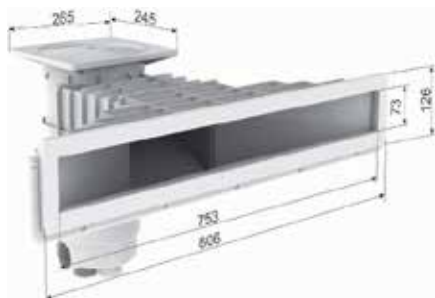
| KOD           | OPIS                    | €        |
|---------------|-------------------------|----------|
| WEL-250-0177* | SKIMER A600 DESIGN INOX | 1.528,00 |

\*Dostupno na zahtjev

### SKIMER A 600 DESIGN

| BOJA | BIJELA       | BOJA PIJESKA  | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA    | PLAVA         | €      |
|------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|
| KOD  |              | WEL-250-0184* | WEL-250-0180* | WEL-250-0183* | WEL-250-0186* | 397,00 |
|      | WEL-250-0179 |               |               |               |               | 350,00 |

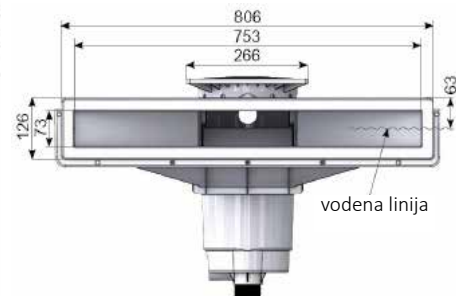
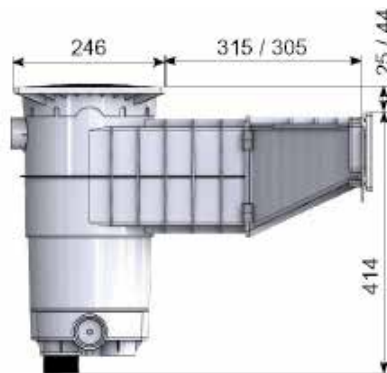
\*Dostupno na zahtjev



### Skimer A 800 Design

Skimer s vrlo velikim usisnim otvorom (oko 80 cm) koji se može koristiti za armiranobetonske bazene s PVC oblogom i za bazene od alu panela. Sustav učvršćenja na panel ne zatijeva brtvljenje jer se priрубnica PVC-a vrši izravno na priрубnici skimera zahvaljujući lateralnom zadržavanju. Dopusćena brzina protoka kreće se od 6 do 10 m<sup>3</sup>/h.

Osim ABS verzije, dostupna je verzija miješanog INOX/ABS za armiranobetonske i panelne bazene.



| KOD           | OPIS                    | €        |
|---------------|-------------------------|----------|
| WEL-250-0102* | SKIMER A800 DESIGN INOX | 1.746,00 |

### SKIMER A 800 DESIGN

| BOJA | BIJELA        | BOJA PIJESKA  | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA   | PLAVA         | €      |
|------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------|
| KOD  |               | WEL-250-0141* | WEL-250-0181  | WEL-250-0143 | WEL-250-0144* | 471,00 |
|      | WEL-250-0070* |               |               |              |               | 428,00 |

\*Dostupno na zahtjev

# Ugradbeni elementi



## Mlaznica Design

| KOD          | STIJENKA    | OBLOGA | Ø      | €     |
|--------------|-------------|--------|--------|-------|
| WEL-250-0104 | PANEL/BETON | PVC    | 1 1/2" | 21,30 |



## Podni odvod Design

| KOD          | OBLOGA    | Ø  | €     |
|--------------|-----------|----|-------|
| WEL-250-0120 | LINER/PVC | 2" | 41,60 |



## Usis Design

| KOD          | STIJENKA    | OBLOGA    | Ø      | €     |
|--------------|-------------|-----------|--------|-------|
| WEL-250-0110 | PANEL/BETON | LINER/PVC | 1 1/2" | 16,70 |



## Čep za usis Design

| KOD          | OPIS               | Ø      | €     |
|--------------|--------------------|--------|-------|
| WEL-251-0127 | ČEP ZA USIS DESIGN | 1 1/2" | 10,60 |

## Dodaci inox i u boji Weltico



| GLAVA MLAZNICE |              |               |              |              | €     |
|----------------|--------------|---------------|--------------|--------------|-------|
|                | BOJA PIJESKA | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA   | PLAVA        |       |
| KOD            | WEL-251-0110 | WEL-251-0111  | WEL-251-0112 | WEL-251-0109 | 22,90 |



| REŠETKA PODNOG ODVODA |              |               |              |              | €     |
|-----------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|-------|
|                       | BOJA PIJESKA | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA   | PLAVA        |       |
| KOD                   | WEL-251-0122 | WEL-251-0123  | WEL-251-0124 | WEL-251-0121 | 32,00 |



| ČEP ZA USIS |              |               |              |              | €     |
|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------|-------|
|             | BOJA PIJESKA | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA   | PLAVA        |       |
| KOD         | WEL-251-0114 | WEL-251-0115  | WEL-251-0116 | WEL-251-0113 | 13,10 |



| KVADRATNI OKVIR ZA USIS SERIJE DESIGN |              |               |              |              | €    |
|---------------------------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|------|
|                                       | BOJA PIJESKA | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA   | PLAVA        |      |
| KOD                                   | WEL-251-0138 | WEL-251-0139  | WEL-251-0140 | WEL-251-0137 | 7,00 |



| KOD           | OPIS                                      | €      |
|---------------|-------------------------------------------|--------|
| WEL-251-0132* | GLAVA MLAZNICE SERIJE DESIGN INOX*        | 359,00 |
| WEL-251-0129* | REŠETKA ZA PODNI USIS SERIJE DESIGN INOX* | 251,00 |
| WEL-251-0131* | OKVIR ZA MLAZNICU/USIS INOX*              | 191,00 |

\*Dostupno na zahtjev



## Mini reflektor LED Spottie

| KOD          | BOJA   | PRIKLJUČAK  | LUMEN | SNAGA | Br. LED | €             |
|--------------|--------|-------------|-------|-------|---------|---------------|
| WEL-300-0180 | BIJELA | NAVOJ 1"1/2 | 1200  | 9W    | 3       | <b>205,00</b> |
| WEL-300-0181 | RGB    | NAVOJ 1"1/2 | 250   | 5W    | 9       | <b>342,00</b> |



## Dodaci inox ili u boji za Weltico Design reflektore

| OKVIR OKRUGLI € |              |               |              |              |       |
|-----------------|--------------|---------------|--------------|--------------|-------|
|                 | BOJA PIJESKA | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA   | PLAVA        |       |
| KOD             | WEL-251-0102 | WEL-301-0052  | WEL-251-0104 | WEL-251-0101 | 24,60 |

| OKVIR KVADRATNI € |              |               |              |              |       |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|--------------|-------|
|                   | BOJA PIJESKA | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA   | PLAVA        |       |
| KOD               | WEL-251-0106 | WEL-251-0107  | WEL-251-0108 | WEL-251-0105 | 30,40 |

| KOD          | OPIS                            | €      |
|--------------|---------------------------------|--------|
| WEL-251-0100 | OKVIR KVADRATNI INOX            | 327,80 |
| WEL-251-0099 | OKVIR OKRUGLI INOX              | 254,00 |
| WEL-251-0131 | OKVIR KVADRATNI INOX ZA SPOTTIE | 179,00 |



## Dodaci za reflektor mini Spottie

| OKVIR KVADRATNI € |               |               |               |               |      |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------|
|                   | BOJA PIJESKA  | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA    | PLAVA         |      |
| KOD               | WEL-251-0138* | WEL-251-0139* | WEL-251-0140* | WEL-251-0137* | 7,00 |

| OKVIR OKRUGLI € |               |               |               |               |       |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------|
|                 | BOJA PIJESKA  | SVIJETLO SIVA | TAMNO SIVA    | PLAVA         |       |
| KOD             | WEL-251-0185* | WEL-251-0051* | WEL-251-0159* | WEL-251-0195* | 10,80 |

\*Dostupno na zahtjev

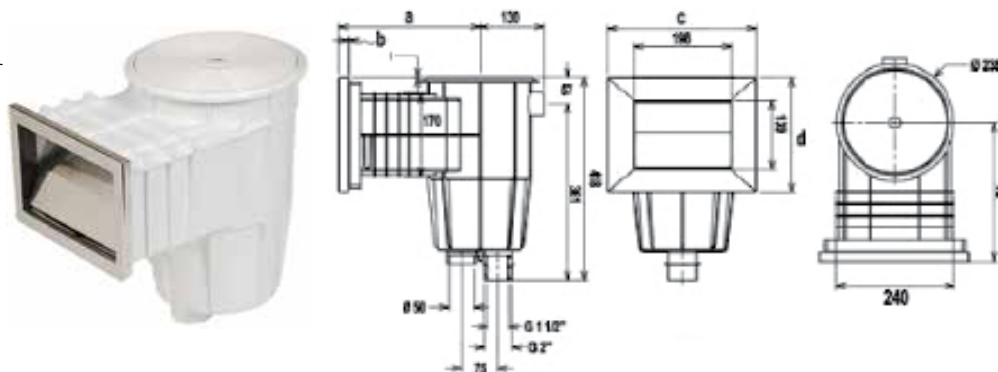


### Skimer Standard

Materijal:  
Konstrukcija ABS, umetak i okvir  
inox AISI 316

Priključak:  
1 1/2 - 2" i  
Ø 50 i 63 na ljepljenje

Priprema za priključak  
regulatora nivoa vode.

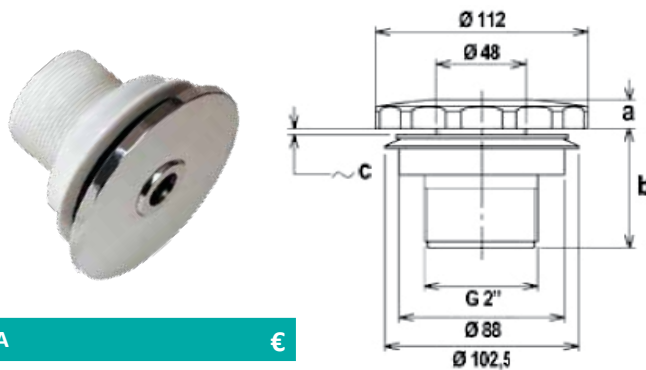


| KOD          | a   | b | c   | d   | OBLOGA | €      |
|--------------|-----|---|-----|-----|--------|--------|
| FLX-250-0001 | 285 | 3 | 303 | 237 | PVC    | 651,00 |

### Mlaznica usmjeriva s brtvom

Materijal:  
Konstrukcija ABS, okvir  
inox AISI 316.

Priključak:  
Muški navoj 2", ženski 1 1/2", otvor za mlaz Ø 20 mm,  
protok 4,5 m<sup>3</sup>/h.



| KOD          | a  | b  | c | OBLOGA | €      |
|--------------|----|----|---|--------|--------|
| FLX-250-0004 | 18 | 70 | 3 | PVC    | 140,40 |

### Usis s poklopcem inox

Materijal:  
Konstrukcija ABS, okvir inox AISI 316  
Čep inox AISI 316

Priključak: muški navoj 2", ženski 1 1/2"



| KOD          | a  | b  | c | OBLOGA | €      |
|--------------|----|----|---|--------|--------|
| FLX-250-0005 | 17 | 71 | 4 | PVC    | 155,00 |

### Podni odvod inox

Materijal:  
Konstrukcija ABS, okvir inox AISI 316.

Priključak:  
Navoj ženski 2"



| KOD          | a  | OBLOGA | €      |
|--------------|----|--------|--------|
| FLX-250-0003 | 22 | PVC    | 250,70 |

## UGRADBENI ELEMENTI INOX

### Skimer B300

Izrađen od V4A (AISI 316) nehrđajućeg čelika. Usisna širina 300 mm, usisni otvor je u skladu sa standardom DIN EN 16582.

Usisni priključak 2", preljev Ø 50, priključak svježe vode ¾", integriran držač za kontrolnu sondu nivoa vode. Protok 12-20m³/h.

Svi priključci prikladni za ugradnju (nisu potrebne dodatne priključne cijevi); Kućište od nehrđajućeg čelika s brtvenom prirubnicom i dugim, čvrstim navojem M6.

Ova jedinica površinskog skimera ne zahtijeva otvor poklopca u perimetru bazena.

| KOD      | OPIS                                    | €        |
|----------|-----------------------------------------|----------|
| 39030000 | SKIMER B300                             | 1.156,50 |
| 39030006 | B300 SET BRTVI ZA INST. BAZENSKE FOLIJE | 261,00   |
| 39030009 | B300 ULOŽAK/SITO                        | 628,50   |



### Skimer B500 Slim light

Izrađen od V4A (AISI 316) nehrđajućeg čelika. Usisna širina 454 mm, usisni otvor je u skladu sa standardom DIN EN 16582.

Isporučuje se s poklopcem, plastičnom košaricom, preljevom Ø 50 i usisnim priključkom s navojem od 2" za optimizaciju gubitaka zbog trenja cijevi. Protok 8-15m³/h.

Ova jedinica površinskog skimera ima priključak za smještaj mehaničkog ili elektroničkog regulatora razine vode.

| KOD      | OPIS                                           | €        |
|----------|------------------------------------------------|----------|
| 95005140 | SKIMER B500 SLIM LIGHT                         | 1.814,60 |
| 39055009 | B500 SLIM LIGHT SET BRTVI ZA INST. BAZ. FOLIJE | 273,00   |
| 39055010 | B500 SLIM LIGHT UKRASNA MASKA                  | 264,00   |



### Skimer B600 Slim light

Izrađen od V4A (AISI 316) nehrđajućeg čelika. Usisna širina 665 mm, usisni otvor je u skladu sa standardom DIN EN 16582.

Isporučuje se s poklopcem, plastičnom košaricom, preljevom Ø 50 i usisnim priključkom s navojem od 2" za optimizaciju gubitaka zbog trenja cijevi. Protok 13-25m³/h.

Ova jedinica površinskog skimera ima priključak za smještaj mehaničkog ili elektroničkog regulatora razine vode.

| KOD      | OPIS                                           | €        |
|----------|------------------------------------------------|----------|
| 95005145 | SKIMER B600 SLIM LIGHT                         | 1.889,60 |
| 39056009 | B600 SLIM LIGHT SET BRTVI ZA INST. BAZ. FOLIJE | 311,90   |
| 39056010 | B600 SLIM LIGHT UKRASNA MASKA                  | 291,00   |



### Skimer B500 Ultimate

Izrađen od V4A (AISI 316) nehrđajućeg čelika. Usisna širina 460 mm, usisni otvor je u skladu sa standardom DIN EN 16582.

Isporučuje se s poklopcem, plastičnom košaricom, preljevom Ø 50 i usisnim priključcima s navojima od 1 1/2" i 2" za optimizaciju gubitaka zbog trenja cijevi. Protok 7-14m³/h.

Obratite pažnju na upute za montažu navedene u priručniku za uporabu!

Ova jedinica površinskog skimera ima komoru za adaptaciju smještaja elektroničkog regulatora razine vode.

| KOD      | OPIS                                         | €        |
|----------|----------------------------------------------|----------|
| 95005870 | SKIMER B500 ULTIMATE                         | 2.089,00 |
| 95005871 | B500 ULTIMATE SET BRTVI ZA INST. BAZ. FOLIJE | 327,60   |
| 95005772 | B500 ULTIMATE UKRASNA MASKA                  | 276,00   |





| KOD      | OPIS                                     | PRIKLJUČAK | €      |
|----------|------------------------------------------|------------|--------|
| 39021904 | Zidni prodor universal dužine 240mm      | 1 1/2"     | 192,60 |
| 39021905 | Zidni prodor universal dužine 250mm      | 1 1/2"     | 182,70 |
| 39021906 | Zidni prodor universal dužine 300mm      | 1 1/2"     | 190,65 |
| 39021924 | Zidni prodor kratki                      | 1 1/2"     | 183,15 |
| 95140630 | Zidni prodor basic dužine 250mm          | 1 1/2"     | 117,15 |
| 95140631 | Zidni prodor basic dužine 300mm          | 1 1/2"     | 118,95 |
| 39010100 | Zidni prodor za mont. bazene dužine 45mm | 1 1/2"     | 154,35 |
| 39010101 | Zidni prodor za mont. bazene dužine 75mm | 1 1/2"     | 162,20 |

### Mlaznice AISI 316



Izrađene od V4A (AISI 316) nehrđajućeg čelika, u skladu sa standardom DIN EN 16582-1 (2015).  
Dopušteni volumni protok cca. 1 m³/h (po rupi pri 4 m/s) ili 1,25 m³/h (po rupi pri 5 m/s).  
Gubitak tlaka cca. 0,03 bara (pri 4 m/s) ili 0,04 bara (pri 5 m/s)

| KOD      | OPIS                      | VRSTA STIJENKE | PRIKLJUČAK   | €      |
|----------|---------------------------|----------------|--------------|--------|
| 39021981 | MLAZNICA, 4 rupe x 7,9 mm | beton/keramika | 1 1/2"       | 116,55 |
| 39021936 | MLAZNICA, 4 rupe x 7,9 mm | beton/PVC      | M45 x 1 1/2" | 148,05 |

### Podni odvod AISI 316, tip 150



Izrađene od V4A (AISI 316) nehrđajućeg čelika, u skladu sa standardom DIN EN 13451-3 (podni odvod prošao je test zadržavanja kose prema navedenom standardu, pri protoku od 2,8m³/h).  
Može se koristiti kao univerzalni odvod. Priključak 2", polirana perforirana prirubnica.

| KOD      | OPIS                | VRSTA STIJENKE       | PRIKLJUČAK | €      |
|----------|---------------------|----------------------|------------|--------|
| 39021981 | PODNI ODVOD tip 150 | beton/keramika/liner | 2"         | 440,00 |

### Mlaznice i usisi inox AISI 316L



| KOD           | STIJENKA      | €      |
|---------------|---------------|--------|
| MAP-250-0023* | keramika/boja | 259,60 |
| MAP-250-0025* | PVC           | 362,00 |
| MAP-250-0031* | keramika/boja | 362,00 |
| MAP-250-0033* | PVC           | 474,00 |
| MAP-250-0021* | keramika/boja | 261,00 |
| MAP-250-0022* | PVC           | 391,60 |

\*Dostupno na zahtjev

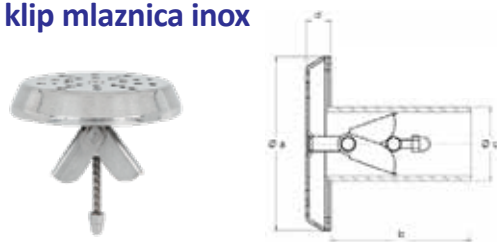
### Podna rešetka AISI 316/keramika



| KOD           | DIMENZIJE cm | €      |
|---------------|--------------|--------|
| MAP-250-0040* | 20 x 20      | 407,00 |
| MAP-250-0041* | 25 x 25      | 471,00 |
| MAP-250-0042* | 30 x 30      | 564,00 |
| MAP-250-0043* | 40 x 40      | 746,00 |
| MAP-250-0044* | 50 x 50      | 919,00 |

\*Dostupno na zahtjev

### Podna klip mlaznica inox



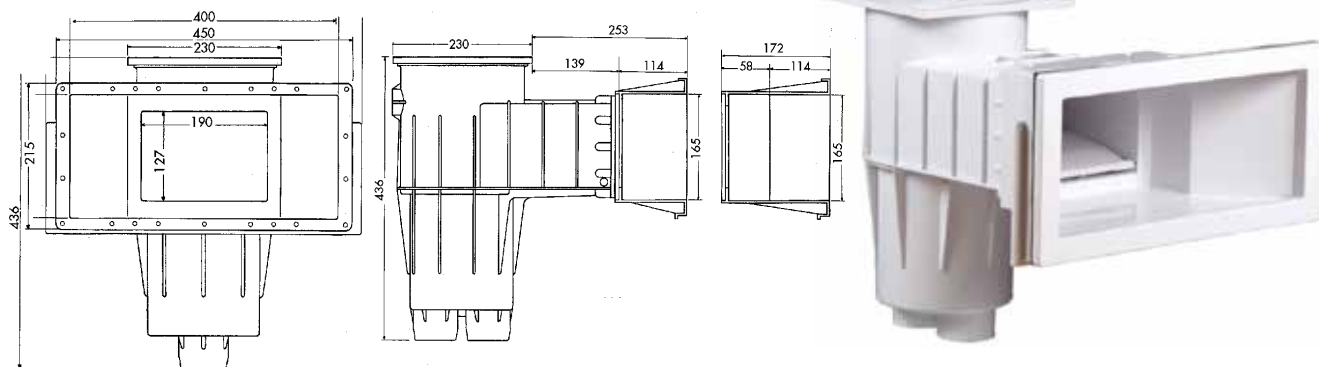
| KOD          | ØA  | ØB | ØC    | STIJENKA      | €      |
|--------------|-----|----|-------|---------------|--------|
| FLX-350-0165 | 120 | 85 | 50-63 | keramika/boja | 333,00 |



## SKIMERI ABS

### Skimmer Premium ABS Hayward

Jednodijelno tijelo skimera. Priklučki: 2" navoj, 63 mm na lijepljenje, 50 mm na lijepljenje pomoću priloženog adaptera. Osnovna oprema: 2"- 50 mm adapter na lijepljenje, 32 mm preljev, krilo i regulator protoka, uključujući zaštitu za gradilište, okvir, ljepljive brtve i frontalne vijke. Dopusštena brzina protoka: od 6 do 10 m<sup>3</sup> / h.



| KOD          | STIJENKA      | DIM. PRODORA mm | €      |
|--------------|---------------|-----------------|--------|
| HAY-250-0116 | KERAMIKA/BOJA | 311             | 157,00 |
| HAY-250-0117 | PVC           | 311             | 180,00 |



### Skim Vac za Skimer Premium i Design

| KOD          | €     |
|--------------|-------|
| HAY-250-0119 | 19,00 |



### Poklopac za skimer Ø 208mm

| KOD          | OPIS                                                                                                  | €     |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| HAY-251-0640 | POKLOPAC KUĆIŠTA:<br>SKIMER HAY-250-0116<br>SKIMER HAY-250-0117<br>REGULATOR NIVOVA VODE HAY-250-0005 | 16,00 |



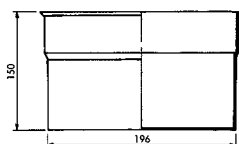
### Nosač poklopca za skimer

| KOD          |                                    | €     |
|--------------|------------------------------------|-------|
|              | NOSAČ POKLOPCA KUĆIŠTA:            |       |
|              | SKIMER HAY-250-0116                |       |
| HAY-251-0641 | SKIMER HAY-250-0117                | 18,60 |
|              | REGULATOR NIVOVA VODE HAY-250-0005 |       |



### Visinski regulator Skimer Premium

| KOD          | Ø mm | €     |
|--------------|------|-------|
| HAY-250-0120 | 196  | 18,30 |

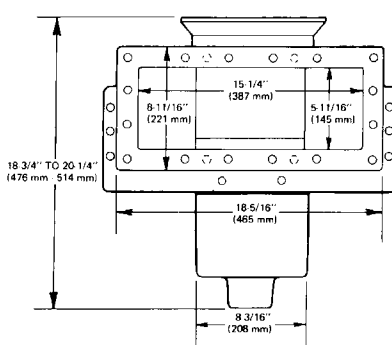
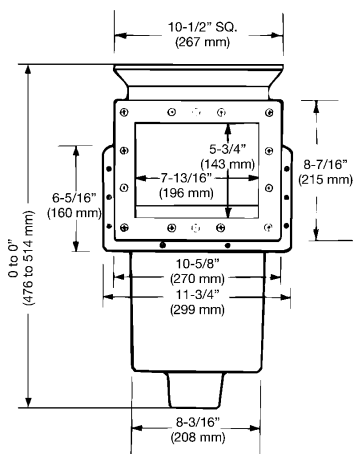




HAY-250-0167



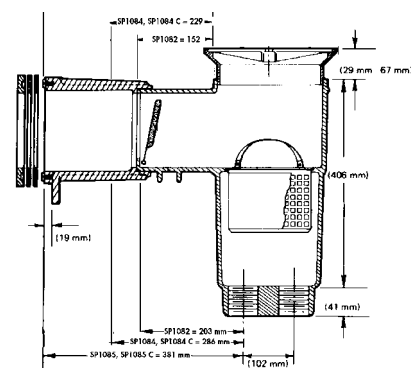
HAY-250-0003



## Skimer Auto-Skim Hayward SP1080

Priključci: 1 1/2 " navoj, 50 ili 63 mm za ljepljenje s poklopcem koji se može izvaditi.

Osnovna oprema: Četvrtasti poklopac, kruna adaptera, zaklopka i regulator protoka. Okvir, brtve i vijci prednje pribuvice. Isporučuje se sa zaštitom za gradilište i otvorom za nivelaciju vode Ø50.



| KOD          | OTVOR    | STIJENKA    | OBLOGA         | DIM. PRODORA | €      |
|--------------|----------|-------------|----------------|--------------|--------|
| HAY-250-0167 | STANDARD | BETON/PANEL | PVC            | 229 mm       | 326,00 |
| HAY-250-0007 | ŠIROKA   | BETON       | KERAMIKA/BETON | 310 mm       | 339,00 |
| HAY-250-0003 | ŠIROKA   | BETON/PANEL | PVC            | 310 mm       | 384,00 |

## Skim Vac za skimere Hayward serije SP1080

Omogućuje spajanje usisnog crijeva na skimer u nedostatku ugrađenog usisnog elementa u bazenu.

| KOD          | VRSTA ULAZA                 | €     |
|--------------|-----------------------------|-------|
| HAY-250-0017 | Ravno na 1 1/2 s brtvom     | 42,70 |
| HAY-250-0018 | Ravno na 1 1/2              | 28,50 |
| HAY-250-0181 | S koljenom na 1 1/4 - 1 1/2 | 34,20 |

## Poklopac za Skimer HAY-250-0167 - HAY-250-0007 - HAY-250-0003

| KOD          | DIMENZIJE mm | €     |
|--------------|--------------|-------|
| HAY-251-1913 | 255 x 255    | 67,90 |

## Visinski regulator za Skimer Hayward Serie SP1080

| KOD          | Ø mm | €     |
|--------------|------|-------|
| HAY-250-1587 | 196  | 31,90 |



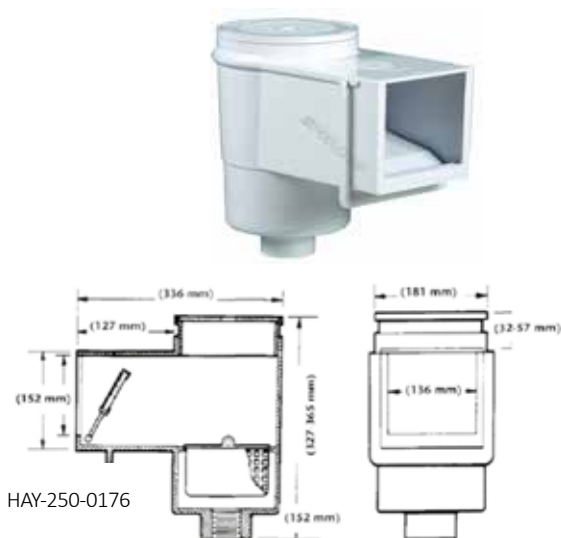
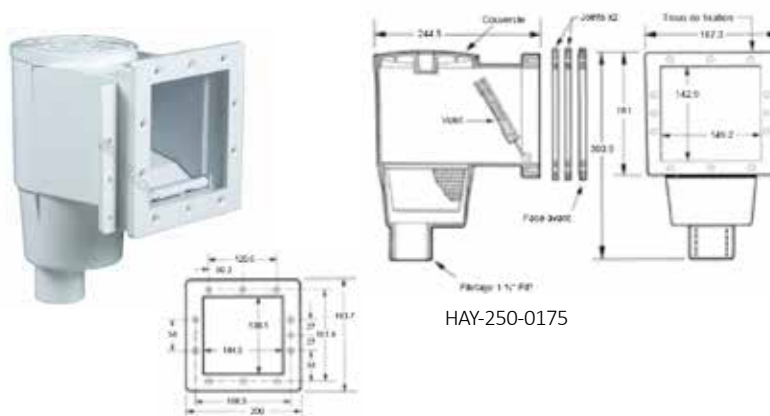
## SKIMER ABS

### Skimer Auto-Skim Economy Hayward SP1090

Priključci: 1 1/2 " navoj, 50 ili 63 mm za lijepljenje s poklopcem koji se može izvaditi.

Osnovna oprema: Okrugli poklopac, krugaadaptera, zaklopka i regulator protoka. Okvir, brtve i vijci prednje pri-rubnice. Isporučuje se sa zaštitom za gradilište i otvorom za nivelaciju vode Ø50.

SKIMMER HAY-250-0175 također se može koristiti za čvrste nadzemne bazene.



| KOD          | STIJENKA | OBLOGA      | €      |
|--------------|----------|-------------|--------|
| HAY-250-0175 | PANEL    | PVC         | 140,00 |
| HAY-250-0176 | BETON    | MOZAIK/BOJA | 188,00 |
| HAY-250-1706 | PANEL    | PVC         | 319,00 |

### Skim Vac za skimere Hayward serije SP1090

Omogućuje spajanje usisnog crijeva na skimer u nedostatku ugrađenog usisnog elementa u bazenu.

| KOD          | VRSTA ULAZA                          | €     |
|--------------|--------------------------------------|-------|
| HAY-250-1618 | Priključak koljenom na 1"1/4 - 1"1/2 | 31,30 |
| HAY-250-1538 | Priključak ravno na 1"1/2            | 42,70 |
| HAY-250-0178 | Priključak koljenom na 1"1/4         | 42,70 |
| HAY-250-0179 | Priključak ravno na 1"1/4 - 1"1/2    | 42,70 |



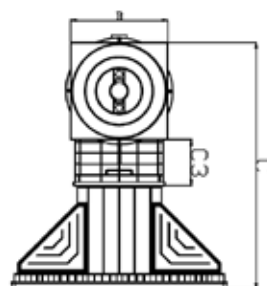
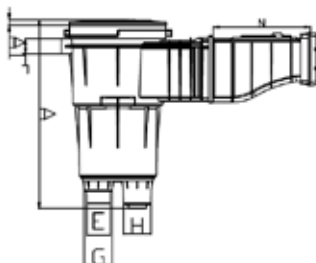
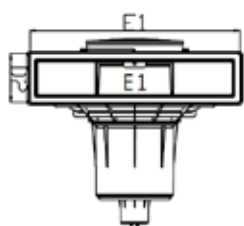


### Skimer Mirror Hayward

Skimer sa širokim otvorom omogućava podizanje linije vode kako bi se postigao zrcalni efekt. Preporuča se ugradnja regulatora razine.



Pri instalaciji se preporučuje korištenje regulatora nivoa vode HAY-250-0005.



| Dimenzije | A     | A1   | B     | C   | C3    | D2    | E1    | L  | N     |
|-----------|-------|------|-------|-----|-------|-------|-------|----|-------|
| mm        | 483,8 | 14,5 | 250,3 | 634 | 117,4 | 142,5 | 539,1 | 38 | 249,2 |

| KOD          | OPIS          | €      |
|--------------|---------------|--------|
| HAY-250-1729 | SKIMER MIRROR | 333,00 |

### Dijelovi skimer Mirror

| KOD          | OPIS                    | €     |
|--------------|-------------------------|-------|
| HAY-251-4999 | POKLOPAC OKRUGLI        | 28,20 |
| HAY-251-5001 | KOŠARICA SKIMERA MIRROR | 13,90 |

### Skim Vac za skimer Mirror

Omogućuje spajanje usisnog crijeva na skimer u nedostatku ugrađenog usisnog elementa u bazenu.

| KOD          | OPIS                      | €     |
|--------------|---------------------------|-------|
| HAY-251-5002 | SKIM VAC ZA SKIMER MIRROR | 21,00 |



## DODACI

### Košarice za skimere Hayward

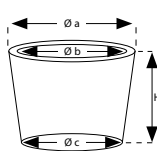
| KOD          | SKIMER                 | a   | b   | c   | H   | €            |
|--------------|------------------------|-----|-----|-----|-----|--------------|
| HAY-251-0528 | HAY-250-0116/0117      | 183 | 160 | 120 | 135 | <b>23,90</b> |
| HAY-251-1911 | HAY-250-0167/0007/0003 | 178 | 161 | 166 | 126 | <b>38,30</b> |
| HAY-251-1954 | HAY-250-0176/1706      | 145 | 130 | 132 | 76  | <b>27,30</b> |
| HAY-251-1946 | HAY-250-0174/0175      | 135 | 114 | 92  | 80  | <b>21,30</b> |



HAY-251-0528



HAY-251-1911



HAY-251-1954



HAY-251-1946

### Vratašca za skimere Hayward

| KOD          | SKIMER                 | a   | b   | c  | €            |
|--------------|------------------------|-----|-----|----|--------------|
| HAY-251-0638 | HAY-250-0116/0117      | 186 | 123 | 25 | <b>23,10</b> |
| HAY-251-1917 | HAY-250-0167/0007/0003 | 197 | 141 | 25 | <b>43,00</b> |
| HAY-251-1955 | HAY-250-0176/1706      | 145 | 132 | 25 | <b>41,70</b> |
| HAY-251-1948 | HAY-250-0174/0175      | 137 | 132 | 25 | <b>38,60</b> |



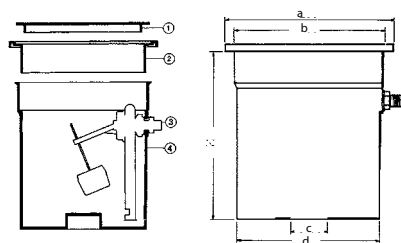
### Nivelator Hayward

Priključak za nadopunu 3/4". Spoj na cijevni razvod d50.

Plastični mehanizam za nadopunu kompatibilan sa slanom vodom.

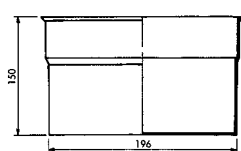
Nadopuna bazena principom spojenih posuda kroz zasebnu mlaznicu.

| KOD          | a   | b   | c  | d   | H   | €             |
|--------------|-----|-----|----|-----|-----|---------------|
| HAY-250-0005 | 230 | 208 | 50 | 195 | 225 | <b>129,80</b> |



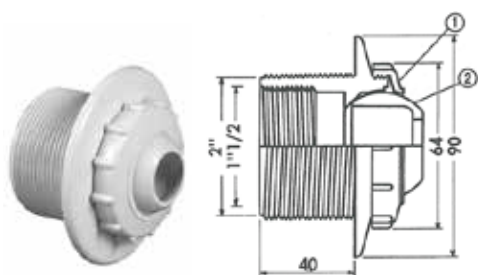
### Dijelovi nivelatora Hayward

| KOD          | OPIS                             | €            |
|--------------|----------------------------------|--------------|
| HAY-251-0640 | (1) POKLOPAC OKRUGLI             | <b>16,00</b> |
| HAY-251-0641 | (2) NOSAČ POKLOPCA               | <b>18,60</b> |
| HAY-251-5017 | (3) PLUTAJUĆI VENTIL ZA NADOPUNU | <b>54,30</b> |
| HAY-251-0668 | (4) KUĆIŠTE                      | <b>49,80</b> |



### Visinski regulator za nivelator

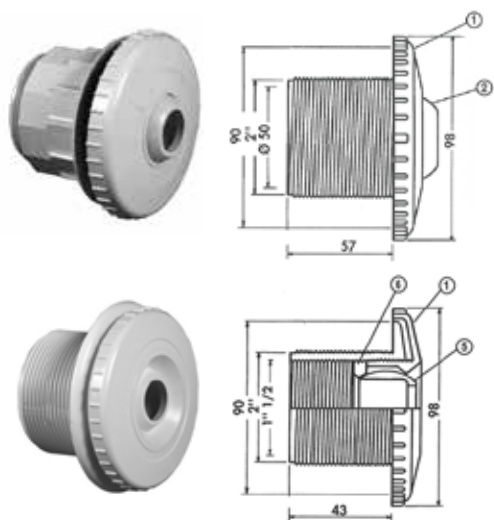
| KOD          | Ø mm | €            |
|--------------|------|--------------|
| HAY-250-0120 | 196  | <b>18,30</b> |



### Mlaznica za beton Hayward Cofies

Priključak: 1 1/2 unutarnji navoj - 2" vanjski navoj  
Podesiva glava mlaznice, kugla Ø22 mm  
Protok: 5 do 6 m³/h

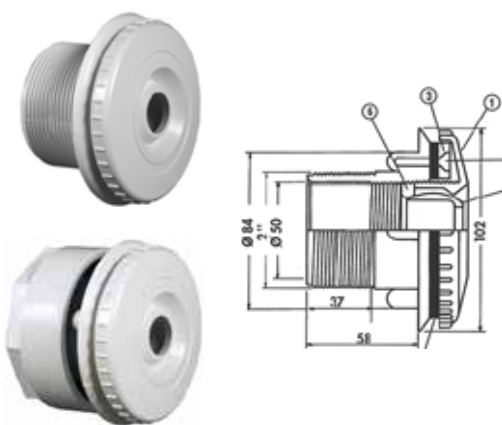
| KOD          | STIJENKA | OBLOGA        | €     |
|--------------|----------|---------------|-------|
| HAY-250-0130 | BETON    | KERAMIKA/BOJA | 13,20 |



### Mlaznica za beton Hayward Cofies

Podesiva glava mlaznice, kugla Ø22 mm  
Protok: 5 do 6 m³/h

| KOD          | PRIKLJUČAK                   | STIJENKA | OBLOGA        | €     |
|--------------|------------------------------|----------|---------------|-------|
| HAY-250-0128 | 2" navoj / Ø50 na ljepljenje | BETON    | KERAMIKA/BOJA | 23,30 |
| HAY-250-0131 | 2" navoj / 1 1/2" navoj      | BETON    | KERAMIKA/BOJA | 19,60 |



### Mlaznica za beton i panel Hayward Cofies

Podesiva glava mlaznice, kugla Ø22 mm  
Protok: 5 do 6 m³/h

| KOD          | PRIKLJUČAK                   | STIJENKA | OBLOGA | €     |
|--------------|------------------------------|----------|--------|-------|
| HAY-250-0132 | 2" navoj / Ø50 na ljepljenje | BETON    | PVC    | 23,80 |
| HAY-250-0135 | 2" navoj / Ø50 na ljepljenje | PANEL    | PVC    | 37,00 |



### Mlaznica za beton Hayward

Priključak: 1 1/2" unutarnji navoj - 2" vanjski navoj  
Podesiva glava mlaznice, kugla Ø19 ili 25  
Protok: 5 do 6 m³/h

| KOD          | Ø KUGLE | STIJENKA | OBLOGA         | €     |
|--------------|---------|----------|----------------|-------|
| HAY-250-0154 | 19      | BETON    | KERAMIKA/BETON | 18,10 |
| HAY-250-0155 | 25      | BETON    | KERAMIKA/BETON | 19,90 |

## MLAZNICE ABS

### Mlaznica Hayward za stijenke od stakloplastike

Priključak: 1 1/2" unutarnji navoj - 2" vanjski navoj  
 Podesiva glava mlaznice, kugla Ø19 ili 25  
 Protok: 5 do 6 m³/h

| KOD          | Ø KUGLE | STIJENKA | €     |
|--------------|---------|----------|-------|
| HAY-250-0157 | 19      | VTR      | 31,10 |
| HAY-250-0158 | 25      | VTR      | 31,10 |



### Mlaznica Hayward za PVC obloge

Priključak: 1 1/2" unutarnji navoj - 2" vanjski navoj  
 Podesiva glava mlaznice, kugla Ø19 ili 25  
 Protok: 5 do 6 m³/h

| KOD          | Ø KUGLE | STIJENKA | OBLOGA | €     |
|--------------|---------|----------|--------|-------|
| HAY-250-0010 | 19      | BETON    | PVC    | 32,60 |
| HAY-250-0183 | 19      | PANEL    | PVC    | 33,40 |
| HAY-250-0185 | 25      | BETON    | PVC    | 34,70 |
| HAY-250-0184 | 25      | PANEL    | PVC    | 40,70 |



Beton



Panel

### Nastavci za mlaznice

Priključci: 1" 1/2 muški navoj

| KOD          | DIMENZIJE      | €     |
|--------------|----------------|-------|
| HAY-250-1543 | KUTNA ZAREZANA | 11,90 |
| HAY-250-0186 | 10 mm - 3/8"   | 15,70 |
| HAY-250-1547 | 12 mm - 1/2"   | 13,30 |
| HAY-250-0245 | 19 mm - 3/4"   | 11,90 |
| HAY-250-0246 | 25 mm - 1"     | 11,90 |
| HAY-250-0191 | 25 mm - 1"     | 18,30 |



HAY-250-1546



HAY-250-0188



HAY-250-1543



HAY-250-0186



HAY-250-1547



HAY-250-0191

### Zaštitna rešetka

Priključak: 1" 1/2 muški navoj

| KOD          | OBLOGA         | DUŽINA | PRIKLJUČAK | €    |
|--------------|----------------|--------|------------|------|
| HAY-250-1819 | LINER          | 33 mm  | 1" 1/2     | 8,10 |
| HAY-250-1818 | STAKLOPLASTIKA | 10 mm  | 1" 1/2     | 8,10 |





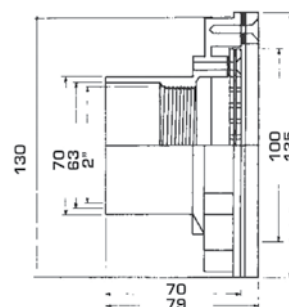
### Podna / zidna mlaznica Ø135 mm Cofies

Priključak:  
2" navoj Ø63 ljepljenje

Opcija za keramiku ili pvc

Komplet za PVC oblogu sadrži:  
Tijelo mlaznice, brtve, vijke, priрубnicu, rešetku

Preporučeni protok: 10 m<sup>3</sup>/h



| KOD          | STIJENKA | OBLOGA        | €     |
|--------------|----------|---------------|-------|
| HAY-250-0133 | BETON    | KERAMIKA/BOJA | 30,40 |
| HAY-250-0134 | BETON    | PVC           | 52,80 |

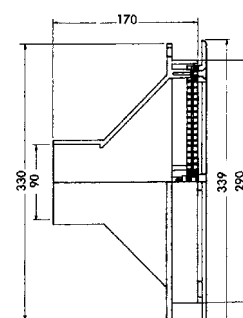


### Podna / zidna mlaznica Ø339 mm Cofies

Priključak:  
Ø90 ljepljenje

Komplet za PVC oblogu sadrži:  
Tijelo mlaznice, brtve, vijke, priрубnicu, rešetku.

Preporučeni protok: 40 m<sup>3</sup>/h



| KOD          | STIJENKA | OBLOGA        | €      |
|--------------|----------|---------------|--------|
| HAY-250-0126 | BETON    | KERAMIKA/BOJA | 256,40 |
| HAY-250-0127 | BETON    | PVC           | 377,50 |



### Podna mlaznica / radijalna

Priključak:  
2" navoj - Ø50 ljepljenje

Promjer mlaznice: 108,5 mm, visina: 77,59 mm

Komplet za PVC oblogu sadrži:  
Tijelo mlaznice, brtve, vijke, priрубnicu, rešetku.

Preporučeni protok : 14 m<sup>3</sup>/h



| KOD          | STIJENKA | OBLOGA        | €     |
|--------------|----------|---------------|-------|
| HAY-080-0009 | BETON    | KERAMIKA/BOJA | 14,60 |
| HAY-250-1765 | BETON    | PVC           | 28,40 |



### Podna mlaznica na klip

Priključak:  
Klip nastavak umetnuti u PVC cijev Ø63 prethodno ugrađenu u ravnini s dnom bazena.  
Koristiti pri instalacijama na bazenima obloženima mozaik ili klasičnim pločicama.

| KOD          | €     |
|--------------|-------|
| ZAN-250-0001 | 36,90 |



## USISNI ELEMENTI ABS

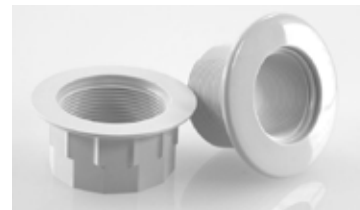
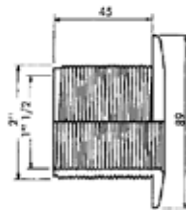
### Usis Cofies

Priključak:

2" - 1 1/2" navoj

Dodatni stražnji nastavak u verziji za stijenku od stakloplastike.

Preporučeni protok: 5 - 6 m³/h



| KOD           | STIJENKA       | OBLOGA        | €     |
|---------------|----------------|---------------|-------|
| HAY-250-0136  | BETON          | KERAMIKA/BOJA | 10,30 |
| HAY-250-0139* | STAKLOPLASTIKA | -             | 27,60 |

\*Dostupno na zahtjev

### Usis Cofies za PVC obloge

Priključak:

2" - Ø50 ljepljenje

Dodatni stražnji nastavak u verziji za panelnu stijenku.

Preporučeni protok: 5 - 6 m³/h

| KOD          | STIJENKA | OBLOGA | €     |
|--------------|----------|--------|-------|
| HAY-250-0137 | BETON    | PVC    | 21,00 |
| HAY-250-0138 | PANEL    | PVC    | 38,90 |



### Usis Hayward

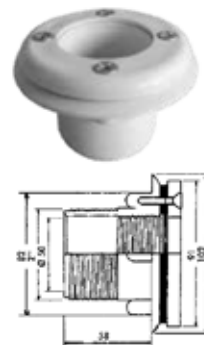
Priključak: 1 1/2" ženski navoj

Unutarnji navoj bez kraja za instalacije s PVC oblogama.

Dodatni stražnji nastavak u verziji za panelnu stijenku.

Preporučeni protok: 5 - 6 m³/h

| KOD          | STIJENKA | OBLOGA | €     |
|--------------|----------|--------|-------|
| HAY-250-0016 | BETON    | PVC    | 22,20 |
| HAY-250-0032 | BETON    | PVC    | 23,70 |
| HAY-250-1542 | PANEL    | PVC    | 29,30 |
| HAY-250-0033 | PANEL    | PVC    | 30,30 |



### Čep za prezimljavanje 1 1/2" za mlaznice i usis

Služi za zatvaranje mlaznog ili usisnog elementa tijekom zimskog perioda.

| KOD          | OPIS                                 | €     |
|--------------|--------------------------------------|-------|
| HAY-251-5010 | ČEP ZA PREZIMLJAVANJE 1 1/2" ZA USIS | 11,00 |

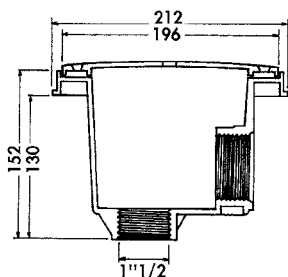


### Spojnica s navojem 1 1/2" - Ø38

Služi za spajanje usisne plutajuće cijevi na zidni usis. Pogodno za korištenje na filtracijskim blokovima na nadzemnim bazenima.

| KOD          | OPIS                            | €     |
|--------------|---------------------------------|-------|
| HAY-251-5011 | SPOJNICA S NAVOJEM 1 1/2" - Ø38 | 11,90 |





### Podni odvod Luxe Hayward Cofies

Priključak:  
Ø50 na ljepljenje bočni

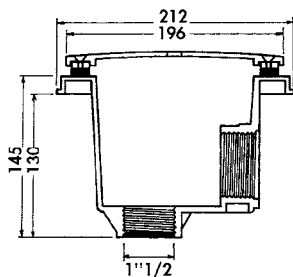
Moguće spajanje na 1 1/2 na dnu sifona

Komplet za PVC oblogu sadrži:  
Tijelo, brtve, vijke, pribudnicu, rešetku

Preporučeni protok:  
5 do 15 m³/h

| KOD           | DNO   | OBLOGA        | €      |
|---------------|-------|---------------|--------|
| HAY-250-1802* | BETON | KERAMIKA/BOJA | 98,00  |
| HAY-250-1803* | BETON | PVC           | 125,70 |

\* Pakiranje 2 kom



### Podni odvod Super Luxe Hayward 2'' Cofies

Priključak:  
Bočni izlaz s navojem 1 1/2 ili 2"

Moguće spajanje na 1 1/2 na dnu sifona

Komplet za PVC oblogu sadrži:  
Tijelo, brtve, vijke, pribudnicu, rešetku

Preporučeni protok:  
5 do 15 m³/h

| KOD           | DNO   | OBLOGA        | €      |
|---------------|-------|---------------|--------|
| HAY-250-1797* | BETON | KERAMIKA/BOJA | 105,70 |
| HAY-250-1798* | BETON | PVC           | 130,70 |

\* Pakiranje 2 kom



### Podni odvod Anti-Vortex Hayward

Priključak:  
Bočni izlaz s navojem 1 1/2 ili 2"

Moguće spajanje na 1 1/2 na dnu sifona

Komplet za PVC oblogu sadrži:  
Tijelo, brtve, vijke, pribudnicu, rešetku

Preporučeni protok:  
5 do 15 m³/h

| KOD          | Ø PRIKLJUČAK | DNO   | OBLOGA         | €     |
|--------------|--------------|-------|----------------|-------|
| HAY-250-1514 | 1 1/2        | BETON | PVC            | 81,80 |
| HAY-250-1515 | 2"           | BETON | PVC            | 81,80 |
| HAY-250-1656 | 1 1/2        | BETON | KERAMIKA/BETON | 78,00 |
| HAY-250-1512 | 2"           | BETON | KERAMIKA/BETON | 75,80 |

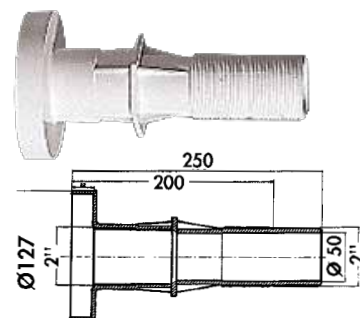
## ZIDNI PRODORI - PODNI ODVODI

### Zidni prodor za reflektor Hayward

Priključak:  
2" muški navoj x Ø50 ljepljenje

Koristiti pri instalaciji halogenog reflektora Hayward 75W s PVC oblogom.

| KOD          | STIJENKA | €     |
|--------------|----------|-------|
| HAY-250-0143 | BETON    | 16,40 |

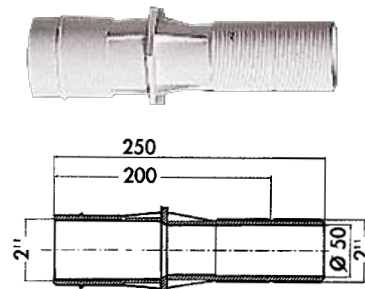


### Zidni prodor za mlaznicu i usis

Priključak:  
2" - 2" navoj x Ø50 ljepljenje

Kompatibilan s mlaznicama i usisima za keramiku/boju.

| KOD          | STIJENKA | €     |
|--------------|----------|-------|
| HAY-250-0141 | BETON    | 13,90 |

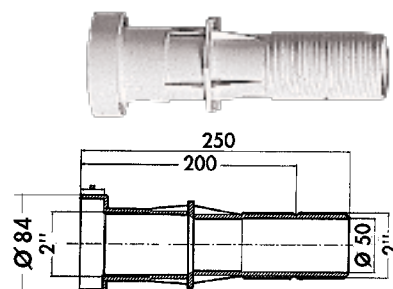


### Zidni prodor za mlaznicu i usis

Priključak:  
2" navoj x Ø50 ljepljenje

Kompatibilan s mlaznicama i usisima za PVC obloge.

| KOD          | UGRADNJA | €     |
|--------------|----------|-------|
| HAY-250-0142 | BETON    | 17,10 |



### Podni odvodi kvadratni - ABS/AISI 316L

| KOD           | REŠETKA   | DIM.      | PRIKLJ. | OBLOGA        | PROTOK  | €        |
|---------------|-----------|-----------|---------|---------------|---------|----------|
| HAY-250-1745  | ABS       | 355 X 355 | 75      | KERAMIKA/BOJA | 19 m3/h | 237,00   |
| HAY-250-1816  | ABS       | 355 X 355 | 75      | PVC           | 19 m3/h | 517,00   |
| HAY-250-1763* | ABS       | 355 X 355 | 90      | KERAMIKA/BOJA | 28 m3/h | 242,00   |
| HAY-250-1746* | ABS       | 355 X 355 | 90      | PVC           | 28 m3/h | 527,00   |
| HAY-250-1744* | ABS       | 355 X 355 | 110     | KERAMIKA/BOJA | 40 m3/h | 257,00   |
| HAY-250-1783* | ABS       | 355 X 355 | 110     | PVC           | 40 m3/h | 565,00   |
| HAY-250-1784* | AISI 316L | 512 X 512 | 110     | KERAMIKA/BOJA | 40 m3/h | 736,00   |
| HAY-250-1788* | AISI 316L | 512 X 512 | 110     | PVC           | 40 m3/h | 1.172,00 |

\* Dostupno na zahtjev



### Odvodna rešetka za preljevne kanale ABS

Priključak:  
2" ženski navoj x ženski Ø63 / muški Ø75 na ljepljenje  
Dimenzije:  
70 x 113 x 102 mm  
U isporuku uključeno kućište, rešetka i vijci.

| KOD          | UGRADNJA | €     |
|--------------|----------|-------|
| HAY-250-1500 | BETON    | 31,50 |



### Reflektor Design 300W halogeni PAR56

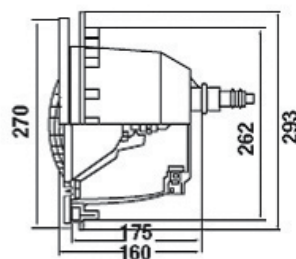
Napajanje 12V.

Sadrži:

Kučiče, kompletnu optiku s okvirom,  
navojni zaštitni omotač za kabel, vijke,  
okvir, 2,30 m električni kabel

Zaštita: IP68 do 1 m dubine, klasa III

Torodijalni transformatori  
nisu uključeni u isporuku,



| KOD           | STIJENKA             | OBLOGA | VRSTA    | €      |
|---------------|----------------------|--------|----------|--------|
| HAY-300-0015* | BETON                | PVC    | HALOGENI | 184,00 |
| HAY-300-0017* | PANEL                | PVC    | HALOGENI | 194,70 |
| HAY-301-0061  | ZAMJENSKA LAMPA 300W |        |          | 37,30  |

\* Do isteka zaliha

### Reflektor Crystallogic® III bijeli i RGB PAR56

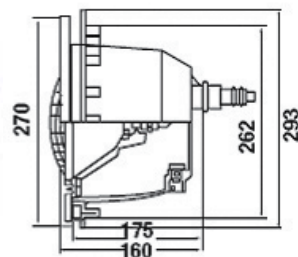
Napajanje 12V.

Sadrži:

Kučiče, kompletnu optiku s okvirom,  
navojni zaštitni omotač za kabel, vijke,  
okvir, 2,30 m električni kabel

Zaštita: IP68 do 1 m dubine, klasa III

Torodijalni transformatori  
nisu uključeni u isporuku,  
naručuju se zasebno.



| KOD          | STIJENKA | OBLOGA | OPIS                | €      |
|--------------|----------|--------|---------------------|--------|
| HAY-300-1034 | BETON    | PVC    | 60 LED BIJELI 13,5W | 354,00 |
| HAY-300-1033 | BETON    | PVC    | 90 LED RGB 16W      | 529,00 |

### Zamjenske LED lampe PAR56 Powerline

| KOD          | OPIS                                                                             | €      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|
| HAY-300-1038 | LAMPA 90 LED BIJELI 18W PAR 56, 50/60 Hz<br>1600 lumena                          | 129,60 |
| HAY-300-1037 | LAMPA 90 LED RGB 18W PAR 56, 50/60 Hz<br>800 lumena, 11 fiksnih boja, 5 sekvenci | 163,50 |

### Reflektor Eurolite 300W Hayward PAR56

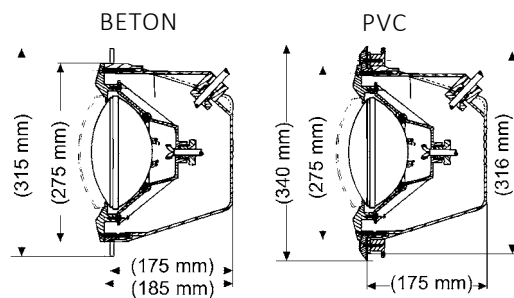
Napajanje 12V.

Sadrži:

Kučiče, kompletnu optiku s okvirom,  
navojni zaštitni omotač za kabel, vijke,  
okvir, 2,30 m električni kabel

Zaštita: IP68 do 1 m dubine, klasa III

Torodijalni transformatori  
nisu uključeni u isporuku,  
naručuju se zasebno.



| KOD           | UGRADNJA | OBLOGA        | €      |
|---------------|----------|---------------|--------|
| HAY-300-1012* | BETON    | KERAMIKA/BOJA | 192,00 |
| HAY-300-0002* | PANEL    | PVC           | 252,00 |

\* Do isteka zaliha



## RASVJETA

### Flat LED reflektor Hayward

- Kompatibilan sa svim vrstama bazena
- Jednostavna instalacija. Jednostavno se montira na zid bazena bez potrebe za kućištem
- Sve komponente za montažu isporučuju se s artiklom
- Ukupna debljina žarulje, 42 mm
- Idealno za novogradnju, za vinilne, betonske i panelne bazene
- Potrošnja 18W, napajanje 12V
- 252 LED
- Daljinsko upravljanje nije uključeno u standardnu isporuku, naručuje se posebno



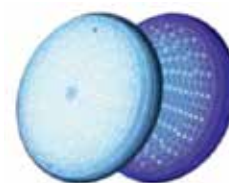
| KOD          | OPIS                          | LUMEN | €             |
|--------------|-------------------------------|-------|---------------|
| HAY-300-1072 | FLAT LED BIJELI REFLEKTOR 18W | 1600  | <b>389,00</b> |
| HAY-300-1073 | FLAT LED RGB REFLEKTOR 18W    | 800   | <b>389,00</b> |

Nosači:



### Zamjenske lampe za Flat LED reflektore

| KOD          | OPIS                                  | €             |
|--------------|---------------------------------------|---------------|
| HAY-300-1069 | LAMPA 252 LED BIJELA 18W, 1600 LUMENA | <b>158,00</b> |
| HAY-300-1070 | LAMPA 252 LED RGB 18W, 800 LUMENA     | <b>189,00</b> |



### Daljinsko upravljanje za Flat LED reflektore

| KOD          | OPIS                                   | SNAGA | €             |
|--------------|----------------------------------------|-------|---------------|
| HAY-300-1069 | DALJINSKO UPRAVLJANJE 2 LED REFLEKTORA | 120W  | <b>158,00</b> |
| HAY-300-1070 | DALJINSKO UPRAVLJANJE 6 LED REFLEKTORA | 120W  | <b>189,00</b> |
| HAY-300-1071 | DALJINSKO UPRAVLJANJE 8 LED REFLEKTORA | 300W  | <b>221,00</b> |

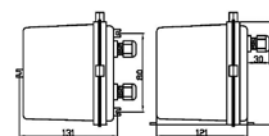


### Torodijalni transformatori

Karakteristike:

- Snaga 50/100/300 W, napajanje 12V
- Termička zaštita, klasa zaštite IP68
- Bipolarna stezaljka od najlona od stakloplastike na primaru i sekundaru
- Norma CE
- Certifikat IMQ

| KOD          | W    | ZAŠTITA | €             |
|--------------|------|---------|---------------|
| TCT-570-0003 | 300W | IP68    | <b>176,00</b> |
| TCT-570-0002 | 100W | IP68    | <b>113,00</b> |
| TCT-570-0004 | 50W  | IP68    | <b>96,00</b>  |



### Kutija za spajanje kablova

Priključak: Jedan otvor na dnu - dvije bočne rupe, od toga jedna s lomljivim poklopcem  
Indeks zaštite: IP44

Oprema: Kabelaška uvodnica - priključni terminal - poklopac s brtvom  
Može se koristiti za spajanje reflektora općenito.

| KOD          | €            |
|--------------|--------------|
| HAY-300-1011 | <b>23,20</b> |



### Zamjenski dijelovi

| KOD          | OPIS     | €            |
|--------------|----------|--------------|
| HAY-301-0100 | POKLOPAC | <b>7,50</b>  |
| HAY-301-0062 | BRTVA    | <b>13,90</b> |

### LED reflektor Weltico Design

Optička LED rasvjeta s kablom i utorima za jednostavnu instalaciju.

#### STANDARD verzija:

- LED RGB reflektor: 10 zasebnih boja i 5 sekvenci, 1200 lumena
- LED bijeli reflektor: 2500 lumena

#### DIMABILNA verzija:

- LED bijeli i RGB reflektori upravljivi putem **BlueSwim** mobilne aplikacije za podešavanje boja
- **LED bijeli:** direktna kontrola bijelih tonova u rasponu od 2500 do 6500 kelvina (hladno/toplo svjetlo), 9 programskih opcija za podešavanje tople i hladne varijante
- **LED RGB:** direktna kontrola boje i intenziteta boje. Reflektori imaju 15 ugrađenih programa

Isporuka uključuje:

2 prednje maske (okrugla i kvadratna)  
Kabel za napajanje 2,4 m  
Zaštitna navlaka za priključivanje na vanjsku priključnu kutiju

Na zahtjev dostupna verzija reflektora za instalaciju na panelnu stijenku.



### LED reflektori Weltico Design

| KOD            | LED              | STIJENKA  | LUMEN | SNAGA | LED | UPRAVLJANJE  | €      |
|----------------|------------------|-----------|-------|-------|-----|--------------|--------|
| WEL-300-0063   | BIJELI standard  | BETON/PVC | 2500  | 30 W  | 12  | WEL-300-0028 | 355,00 |
| WEL-300-0169** | RGB standard     | BETON/PVC | 1200  | 28W   | 12  | ACS-300-0003 | 451,00 |
| WEL-300-0205*  | BIJELI dimabilni | BETON/PVC | 1500  | 36 W  | 12  | ACS-300-0005 | 434,00 |
| WEL-300-0206** | RGB dimabilni    | BETON/PVC | 1500  | 28W   | 12  | ACS-300-0005 | 451,00 |

\* Raspon tonova LED bijeli dimabilni:



\*\* Raspon boja LED RGB standard/dimabilni:



### Zamjenske LED lampe Weltico PAR56

Lampa kompatibilna za sve reflektore s PAR56 lampama

| KOD          | LED              | LUMEN | SNAGA | Br. LED | €      |
|--------------|------------------|-------|-------|---------|--------|
| WEL-300-0057 | BIJELI standard  | 2050  | 30 W  | 12      | 241,00 |
| WEL-300-0058 | RGB standard     | 810   | 28 W  | 12      | 378,00 |
| WEL-300-0200 | BIJELI dimabilni | 1500  | 36 W  | 12      | 365,00 |
| WEL-300-0201 | RGB dimabilni    | 1500  | 28W   | 12      | 378,00 |

### Zamjenske LED lampe Weltico Design

Lampa kompatibilna s Weltico Design reflektorima

| KOD          | BOJA             | LUMEN | SNAGA | Br. LED | €      |
|--------------|------------------|-------|-------|---------|--------|
| WEL-300-0163 | BIJELA standard  | 2050  | 30 W  | 12      | 306,00 |
| WEL-300-0058 | RGB standard     | 810   | 28 W  | 12      | 556,00 |
| WEL-300-0213 | BIJELA dimabilni | 1500  | 36 W  | 12      | 499,00 |
| WEL-300-0212 | RGB dimabilni    | 1500  | 28W   | 12      | 541,00 |



## RASVJETA / KONTROLNI SISTEMI ZA RASVJETU

### Lampa LED EOLIA

Serijska EOLIA lampa dizajnirana je za zamjenu žarulja sa žarnom niti bez promjene optičkog učinka. Bijela svjetiljka je zapravo "toplo svjetlo" slično klasičnim žaruljama, ali uz 7 x manju potrošnju. Kut difuzije svjetla 120°. Bijela verzija toplo svjetlo: 44W, 4400 lumena. RGB verzija omogućuje jednostavnu izmjenu 11 boja i 7 sekvenci. Ova inačica ima kut difuzije svjetlosti od 120°. Ove se žarulje mogu sinkronizirati s CHROMA i MINICHROMA svjetlima. RGB verzija: 30W, 1150 lumena. Dalj. upravljanje: CCE-300-0029 (BRIO RC+) ili CCE-300-0192 (BRIO WILL).



| KOD          | OPIS                                       | €      |
|--------------|--------------------------------------------|--------|
| CCE-300-0049 | LAMPA PAR56 LED BIJELA 40W TOPLO SVIJETLO  | 255,00 |
| CCE-300-0020 | LAMPA PAR56 LED BIJELA 40W HLADNO SVIJETLO | 236,00 |
| CCE-300-0005 | LAMPA PAR56 LED RGBW 30W                   | 290,00 |

### Lampa LED BRIO Z

Prilagodljiva LED lampa koja se lako može instalirati u bilo koje PAR56 kućište pomoću INOX316 nosača. Isporučuje se s 3 m kabela i nepropusnim priključkom sa stražnje strane. Pogodan za sve bazene. Uz lampu je potrebno zasebno naručiti okvir koji nije u standardnoj isporuci. Dalj. upravljanje: CCE-300-0029 (BRIO RC+) ili CCE-300-0192 (BRIO WILL).



| KOD          | OPIS                                          | €      |
|--------------|-----------------------------------------------|--------|
| CCE-300-0106 | LAMPA LED BIJELA 20W, 1400 l, HLADNO SVIJETLO | 220,00 |
| CCE-300-0108 | LAMPA LED RGBW 30W, 1150 l                    | 356,00 |
| CCE-300-0109 | OKVIR ABS BIJELI                              | 29,00  |
| CCE-300-0232 | OKVIR INOX                                    | 189,00 |

### Blueswim Tunable kontrola rasvjete za Weltico LED rasvjetu

Specijalno dizajnirana kontrolna jedinica za Welticov dimabilni opseg rasvjete. Aplikacija Blueswim omogućuje stvaranje osvijetljenog ambijenta koji se u potpunosti prilagođava željenoj atmosferi. Rješenje **Blueswim Tunable** sadrži upravljačku jedinicu koja se postavlja u tehničkoj prostoriji, može se koristiti za upravljanje svim WELTICO rasvjetnim proizvodima (ON / OFF, programska sklopka) i nudi brojne značajke za dimabilne bijele i RGB reflektore. Pored kontrole boja rasvjete aplikacija nudi mogućnost postavljanja vremena rada rasvjete, korištenje kalendara te automatsko isključivanje.

#### Karakteristike:

- Jednostavno za instalaciju
- Kontrolira do 4 rasvjetna tijela
- 2 neovisna izlaza

| KOD          | OPIS                   | €      |
|--------------|------------------------|--------|
| ACS-300-0005 | BLUESWIM TUNABLE + APP | 410,00 |



### Daljinski upravljači

| KOD          | OPIS                                               | €      |
|--------------|----------------------------------------------------|--------|
| WEL-300-0028 | DALJINSKI + CENTRALA ON/OFF (1)                    | 90,90  |
| ACS-300-0003 | MULTIFUNKCIONALNI MODUL + DALJ. UPRAVLJAČ (2)      | 263,00 |
| CCE-300-0029 | DALJ. UPRAVLJAČ + CENTRALA BRIO RC+, 120W (3)      | 201,00 |
| CCE-300-0270 | MODUL BRIO RC+ S DALJINSKIM UPRAVLJAČEM, 1200W (4) | 318,00 |

Upravljanje LED reflektorima. Može se ugraditi u bilo koju postojeću instalaciju. Modul podržava 1000W i spaja se na napajanje transformatora (220V). ON/OFF signal.

Za standardne Weltico LED bijele i RGB lampe. Tipka A: ON/OFF  
Tipka B: pulsirano ili ON/OFF kontrolirano putem piezo prekidača, električne ili pneumatske tipke i prekidača.

Radio dalj. upravljanje (25m) standardnom CCE LED rasvjetom do ukupno 120W.

Radio dalj. upravljanje (25m) standardnom CCE LED rasvjetom do ukupno 1200W.



1



2

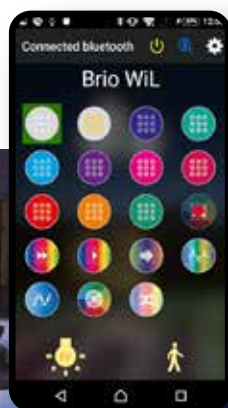


3



4





## RASVJETA / KONTROLNI SISTEMI ZA RASVJETU

### BRIO WIL kontrolni sistem za rasvjetu

Sustav BRIO WIL upravlja svjetlima u bazenu na jednostavan i intuitivan način upravljajući s 12 fiksnih boja, uključujući toplo bijelu i hladno bijelu te 7 slijedova svjetlosti, uz mogućnost povećanja ili smanjenja brzine rotacije boja na 3 razine. Upravljanje se odvija putem jednog pulsatora, jednostavnim okretanjem ili pritiskom.

Daljinski upravljač WIL može se povezati na Bluetooth pametnog telefona ili na WiFi kuće, što vam omogućuje upravljanje osvetljenjem bazena iz cijele kuće.

Također je kompatibilan s Amazonovim sustavom ALEXA koji vam omogućuje promjenu boja rasvjete jednostavnom glasovnom naredbom. Sustav je kompatibilan s RGB / RGBW svjetlima proizvođača CCEI.

| KOD          | OPIS                                  | €      |
|--------------|---------------------------------------|--------|
| CCE-300-0192 | BRIO WIL KONTROLNI SISTEM ZA RASVJETU | 307,00 |



MINI BRIO+



MINI BRIO 2



OKVIRI



ZIDNI PRODOR ZA MINI BRIO+ I MINI BRIO 2



### Reflektor MINI BRIO+ i MINI BRIO 2

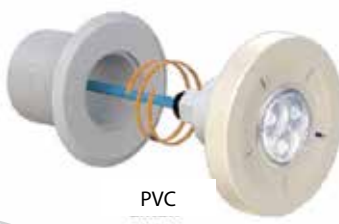
MINI BRIO+ i MINI BRIO 2 montiraju se na usis/mlaznicu (navoj 1 1/2). Maksimalni promjer je 104 mm. Za kompletnu instalaciju potrebno je dodati okvir koji je dostupan u ABS ili INOX AISI 316 verziji.

MINI BRIO 2 je dimabilna verzija mini reflektora, karakterizira ga diskretno ali vrlo bistro osvetljenje.

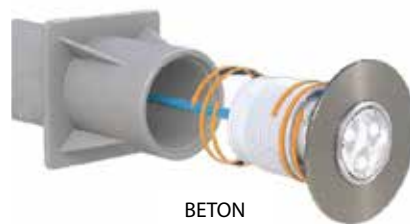
| KOD          | OPIS                                   | SNAGA | €      |
|--------------|----------------------------------------|-------|--------|
| CCE-300-0234 | MINI BRIO+ LED HADNO BIJELO, 800 l     | 8 W   | 166,00 |
| CCE-300-0235 | MINI BRIO + LED RGBW, 600 l            | 10 W  | 251,00 |
| CCE-300-0176 | MINI BRIO 2 LED HLADNO BIJELO, 1300 l  | 12 W  | 263,00 |
| CCE-300-0184 | MINI BRIO 2 LED RGBW, 900 l            | 12 W  | 340,00 |
| CCE-300-0227 | OKVIR ABS BIJELO                       | -     | 14,70  |
| CCE-300-0238 | OKVIR INOX AISI 316                    | -     | 93,00  |
| CCE-250-0011 | ZIDNI PRODOR ZA MINI BRIO+, MINI BRIO2 | -     | 39,00  |

\* Dostupno na zahtjev

MOGUĆNOSTI INSTALACIJE S KLASIČNIM UGRADBENIM ELEMENTIMA:



PVC

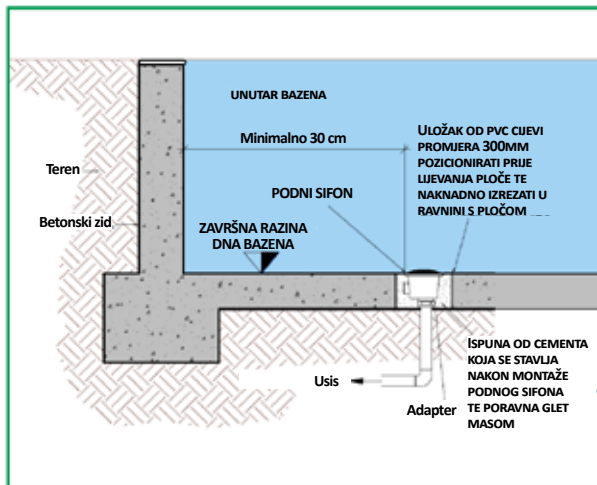


BETON

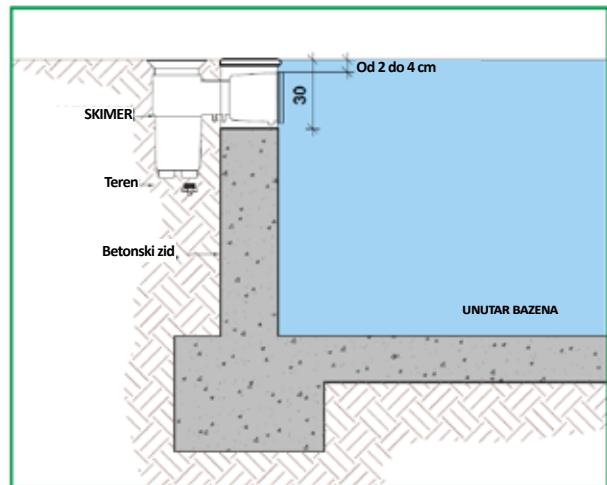


## SAVJETI ZA UGRADNJU

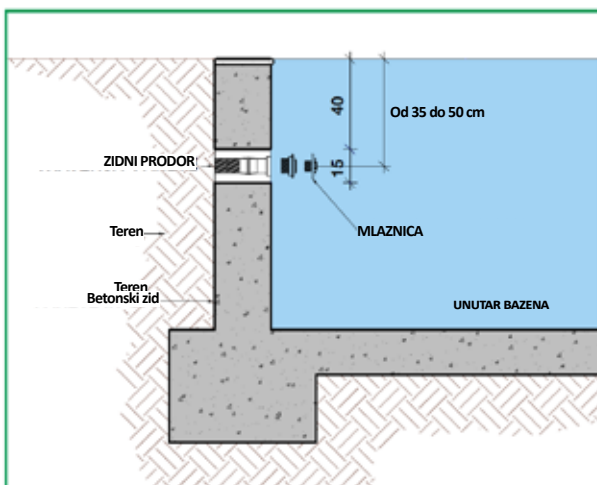
### Podni usis



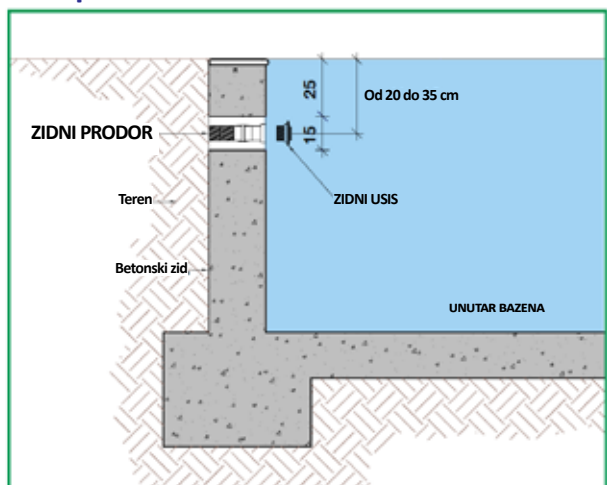
### Skimer



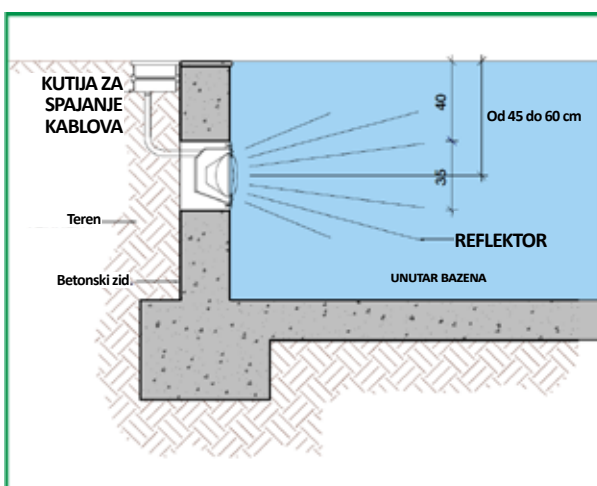
### Mlaznica



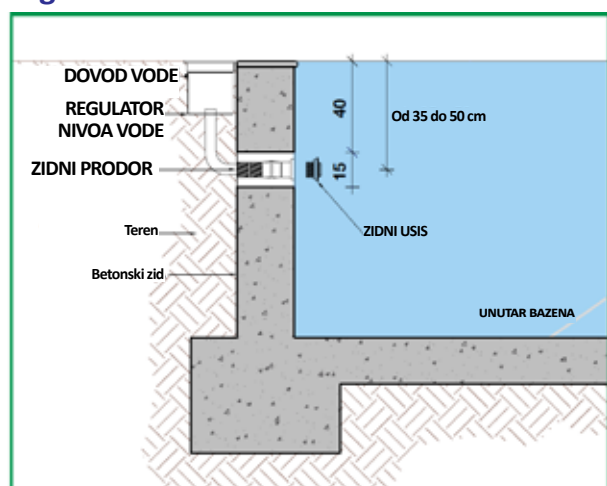
### Zidni prodor



### Reflektor



### Regulator nivoa vode



## REŠETKE ZA PRELJEVNE KANALE



### Rešetka za prelivni kanal

Rešetke za prelivni kanal izrađene od posebnog polipropilena, podvrgnutog posebnom tretmanu koji ih čini otpornim na sunčevu svjetlost, kemijske spojeve i sve nepovoljne klimatske uvjete. Standardna bijela boja.

| KOD          | VRSTA / ŠIRINA      | €     |
|--------------|---------------------|-------|
| ZAN-350-0001 | RAVNA / 250 mm      | 48,70 |
| ZAN-350-0002 | SAVITLJIVA / 250 mm | 48,70 |
| ZAN-350-0003 | RAVNA / 300 mm      | 49,80 |



### Rešetka za prelivni kanal serije DESIGN

Bazenske rešetke za prelivne kanale dizajnirane za superiorni odvod suvišne vode, jednostavno održavanje i udobno hodanje. Materijali najviše kvalitete sa svjetlosnom i UV stabilizacijom. Otporno na UV zrake, morsku i kloriranu vodu i uobičajena sredstva za čišćenje. Inovativna klik-spojnicu za jednostavno učvršćivanje i prilagodbu dužine. Usklađeno s EN 13451-1. Higijenski siguran proizvod.

Standardni fleksibilni segment savršeno će se prilagoditi svim ravnim i radijusnim dijelovima kanala, a dostupne su i sve vrste kutnih elemenata. Standardna visina: 25 mm. Standardne širine: 195, 245, 295 i 345 mm. Nestandardne širine dostupne na zahtjev.

| KOD          | VRSTA / ŠIRINA        | €     |
|--------------|-----------------------|-------|
| GRP-350-0001 | RAVNA - R>3M / 250 mm | 46,20 |
| ZAN-350-0002 | RADIJUS / 300 mm      | 49,00 |



### Kutni element za prelivne kanale

Kutni elementi za prelivne kanale oblikovani od stakloplastike i poliestera.

| KOD          | VRSTA / ŠIRINA    | €     |
|--------------|-------------------|-------|
| ADP-350-0009 | 90° ŠIRINA 250 mm | 69,30 |
| ADP-350-0010 | 90° ŠIRINA 300 mm | 79,60 |



### Nosač kanalne rešetke

Profil kutnog nosača rešetke, koji se postavlja u prelivni kanal. Profil je izrađen od vrhunskog bijelog PVC-a, s dodatkom stabilizatora kako bi se izbjegla promjena boje pod djelovanjem ultraljubičastih zraka (U.V.A.). Može se koristiti s rešetkama visine 25 mm i 35 mm.

| KOD          | OPIS                     | €     |
|--------------|--------------------------|-------|
| DEP-550-0001 | NOSAČ KANALNE REŠETKE 2m | 33,30 |



### Kutni profil

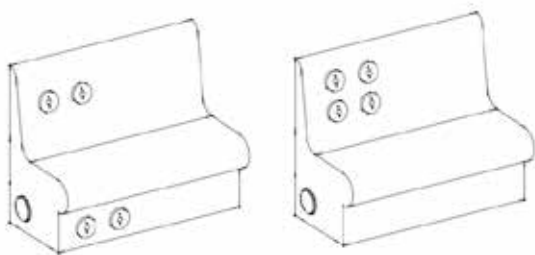
Profil nosača za prelivne rešetke za postavljanje na prelivne kanale izrađene od čelika. Dimenzije 25 x 25 x 3 mm.

| KOD          | OPIS               | €    |
|--------------|--------------------|------|
| DEP-250-0011 | KUTNI PROFIL 2,5 m | 6,90 |

# HIDROTHERAPIJA

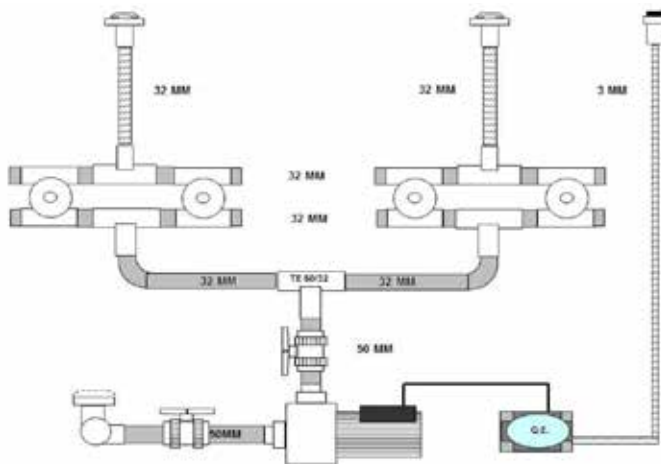
### HIDROMASAŽNI SISTEM S 4 MLAZNICE

Dubina instalacije mlaznica ne smije prelaziti 75 cm dubine.



Komplet se sastoji od:

- Pumpa 1KS
- 4 rotacijske mlaznice
- 1 usisna rešetka
- 2 regulatora zraka
- Pneumatski / elektronički / piezo prekidač
- Upravljačka centrala
- Set spojnih PVC cijevi i fittinga, ljepilo, cijev za zrak



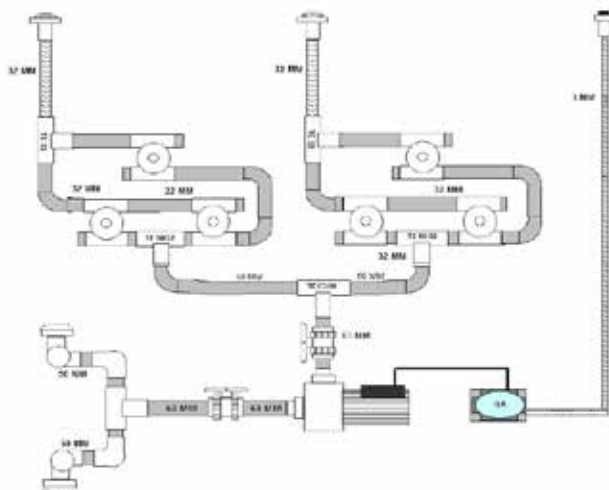
### HIDROMASAŽNI SISTEM SA 6 MLAZNICA

Dubina instalacije mlaznica ne smije prelaziti 75 cm dubine.



Komplet se sastoji od:

- Pumpa 1,5KS
- 6 rotacijskih mlaznica
- 2 usisne rešetke
- 2 regulatora zraka
- Pneumatski / elektronički / piezo prekidač
- Upravljačka centrala
- Set spojnih PVC cijevi i fittinga, ljepilo, cijev za zrak



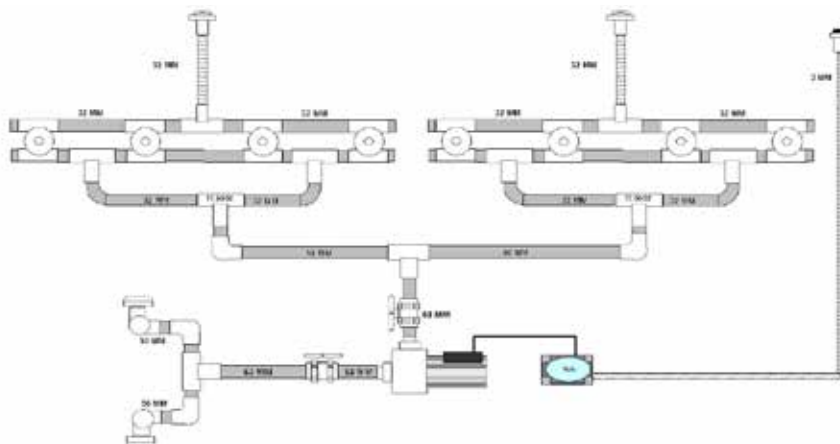
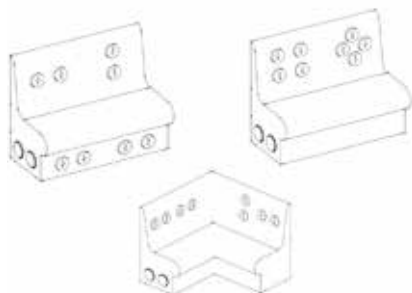
**NAPOMENA: POŠTUJTE UJEDNAČENU UDALJENOST IZMEĐU MLAZNICA I OD PUMPE DO MLAZNICA. PUMPA: PREPORUČENA UDALJENOST OD PUMPE DO MLAZNICA NE SMIJE BITI VEĆA OD 5 METARA.**



## SAVJETI ZA UGRADNJU

### HIDROMASAŽNI SISTEM S 8 MLAZNICA

Dubina instalacije mlaznica ne smije prelaziti 75 cm dubine.

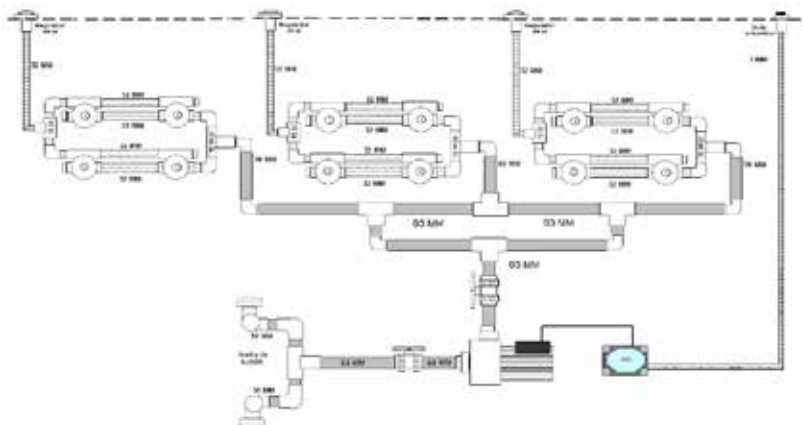
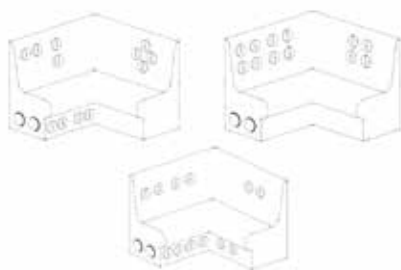


Komplet se sastoji od:

- Pumpa 2KS
- 8 rotacijskih mlaznica
- 2 usisne rešetke
- 2 regulatora zraka
- Pneumatski / elektronički / piezo prekidač
- Upravljačka centrala
- Set spojnih PVC cijevi i fittinga, ljepilo, cijev za zrak

### HIDROMASAŽNI SISTEM S 12 MLAZNICA

Dubina instalacije mlaznica ne smije prelaziti 75 cm dubine.



Komplet se sastoji od:

- Pumpa 3KS
- 12 rotacijskih mlaznica
- 2 usisne rešetke
- 3 regulatora zraka
- Pneumatski / elektronički / piezo prekidač
- Upravljačka centrala
- Set spojnih PVC cijevi i fittinga, ljepilo, cijev za zrak

**NAPOMENA: POŠTUJTE UJEDNAČENU UDALJENOST IZMEĐU MLAZNICA I OD PUMPE DO MLAZNICA. PUMPA: PREPORUČENA UDALJENOST OD PUMPE DO MLAZNICA NE SMIJE BITI VEĆA OD 5 METARA.**



## Hidromasažne mlaznice inox za PVC obloge

Rotacijske mlaznice s okvirom od nehrđajućeg čelika za izgradnju hidromasažnih sustava za kade presvučene armiranim PVC-om. Koristi se isključivo s nosačem mlaznica WAT-851-0117 pogodnim za armirani beton i čelične panele. Nosač mlaznice ima 1 1/2" priključak za vodu i 1/2" za zrak. Moraju se osigurati adapteri za pretvaranje u metričku mjeru Ø 50 ili koristiti prikladne cijevi.

| KOD          | OPIS                                        | €     |
|--------------|---------------------------------------------|-------|
| WAT-851-0117 | JET AIR NOSAČ ZA INOX HIDROMASAŽNU MLAZNICU | 41,50 |
| WAT-851-0023 | MLAZNICA INOX USMJERIVA                     | 37,30 |
| WAT-851-0105 | MLAZNICA INOX ROTACIJSKA                    | 43,00 |
| WAT-851-0025 | MLAZNICA INOX PULSATOR                      | 46,00 |
| WAT-851-0024 | MLAZNICA INOX TWIN ROTACIJSKA               | 43,00 |
| WAT-851-0045 | METRIČKI ADAPTER ZA CIJEVI Ø 50             | 4,22  |



## Jet Air zidni prodor voda/zrak

Za trajne instalacije, protok 6 - 15 m<sup>3</sup> / h. Spaja se na bilo koju mlaznicu s unutarnjim navojem od 1" 1/2 i pretvara je u vrtlog zraka i vode. Priključak za zrak na cijev Ø 21,5.



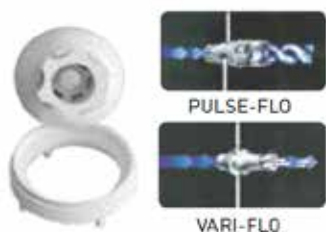
| KOD          | OPIS                           | €     |
|--------------|--------------------------------|-------|
| HAY-080-0020 | JET AIR ZIDNI PRODOR VODA/ZRAK | 32,40 |



## Jet Air Mood Setter prodor voda/zrak

Mlaz zraka / vode sastavljen od tijela i podesivih mlaznica, 32 mm x 32 mm ili 50 mm x 50 mm armatura za zrak / vodu, pogodan za bazene i stepenice od stakloplastike. Hidromasažne mlaznice naručuju se zasebno.

| KOD          | OPIS                                 | €     |
|--------------|--------------------------------------|-------|
| HAY-080-0006 | TIJELO JET AIR MOOD SETTER 32 X 32mm | 50,90 |
| HAY-080-0007 | TIJELO JET AIR MOOD SETTER 50 X 50mm | 60,80 |



## Mlaznice za Jet Air Mood Setter

Mješanje zraka i vode kreira različite tipove masaže upotrebom ili samo zamjenom tipa hidromasažne mlaznice. Preporučeni protok za jednu mlaznicu je 5m<sup>3</sup>/h. Isključiva upotreba u kombinaciji s Jet Air Mood Setter prodorima za zrak i vodu.

| KOD          | OPIS                     | €     |
|--------------|--------------------------|-------|
| HAY-080-0008 | MLAZNICA MODEL VARI-FLO  | 23,20 |
| HAY-080-0021 | MLAZNICA MODEL PULSE-FLO | 42,30 |



HAY-080-0008



HAY-080-0021

## Hidromasažne mlaznice Poly Jet

Svi mlaznice serije "Poly Jet" posebno su dizajnirane za stvaranje područja hidroterapije i za SPA kade.

Materijal: bijeli ABS

Protok: 2,5 m<sup>3</sup> / h

Komplet za hidromasažu za montažne bazene ili betonske presvučene PVC-om sastoji se od sljedećih kodova:

**WAT-851-0005 (ili WAT-851-0006 ili WAT-851-0041) + WAT-851-0011+ WAT-851-0015.**

Komplet za hidromasažu za armiranobetonske bazene premaz za boje sastoji se od sljedećih kodova:

**WAT-851-0005 (ili WAT-851-0006 ili WAT-851-0040) + WAT-851-0015.**

| KOD          | OPIS                                                     | €     |
|--------------|----------------------------------------------------------|-------|
| WAT-851-0159 | POLY JET PODESIVI                                        | 49,30 |
| WAT-851-0037 | POLY JET DELUXE ROTO, 1 RUPA                             | 47,30 |
| WAT-851-0158 | POLY JET DELUXE PULSATOR, 2 RUPE                         | 49,30 |
| WAT-851-0015 | ZIDNI PRODOR JET AIR, PRIKLJUČCI: Ø50 - VODA, Ø20 - ZRAK | 14,60 |
| WAT-851-0011 | ADAPTER ZA BAZENE S PVC OBLOGOM                          | 16,70 |

## Hidromasažne mlaznice Large Face

| KOD          | OPIS                | €     |
|--------------|---------------------|-------|
| WAT-851-0161 | LARGE FACE PULSATOR | 45,30 |
| WAT-851-0038 | LARGE FACE PODESIVI | 45,30 |
| WAT-851-0160 | LARGE FACE JET ROTO | 43,30 |

## Podna mlaznica za zrak / masaža

| KOD          | OPIS                   | €     |
|--------------|------------------------|-------|
| HAY-250-1765 | BAZA Ø149              | 30,10 |
| AAT-251-0006 | DIFUZOR ZRAKA - MASAŽA | 11,60 |

## Podna mlaznica za zrak / efekt gejzir

| KOD          | OPIS                         | €     |
|--------------|------------------------------|-------|
| HAY-250-1765 | BAZA Ø149                    | 30,10 |
| AAT-251-0018 | DIFUZOR ZRAKA - EFEKT GEJZIR | 11,60 |

## Mlaznice za hidromasažu od nehrđajućeg čelika

| KOD           | OPIS                                       | €      |
|---------------|--------------------------------------------|--------|
| MAP-080-0026* | ZRAK / VODA - PRIKLJUČAK 1" - PVC OBLOGA   | 409,00 |
| MAP-080-0012* | ZRAK / VODA - PRIKLJUČAK 1" - KERAMIKA     | 308,00 |
| MAP-080-0013* | ZRAK / VODA - PRIKLJUČAK 2" M - KERAMIKA   | 257,00 |
| MAP-080-0014* | ZRAK / VODA - PRIKLJUČAK 1/2" M - KERAMIKA | 75,30  |



MAP-080-0014



MAP-080-0013



MAP-080-0026



WAT-851-0159



WAT-851-0037



WAT-851-0158



WAT-851-0015



WAT-851-0011



WAT-851-0016



WAT-851-0018



WAT-851-0041



AAT-251-0006



HAY-250-1765



AAT-251-0018



HAY-250-1765



HAI-851-0647

HAI-851-0645

## Jet Air regulatori zraka

Funkcija: Usisavanje i regulacija zraka kojeg propušta u cijevnu instalaciju.

| KOD          | OPIS                                              | €     |
|--------------|---------------------------------------------------|-------|
| HAI-851-0647 | REGULATOR ZRAKA SLIMLINE S KONTROLNIM VENTILOM 32 | 38,20 |
| HAI-851-0645 | REGULATOR ZRAKA 20mm                              | 16,30 |

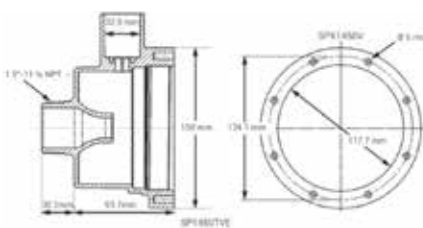
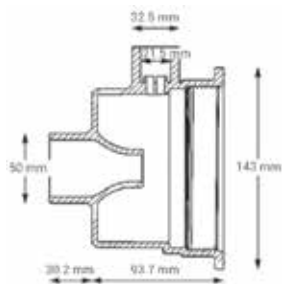


## Turbo jet

Moćan mlaz vode u kombinaciji s usisom zraka. Priključci na ljepljenje od 1 1/2- 50 mm, za upotrebu na betonu, LINER / PVC bazenima. Za optimalnu uporabu, protok hidromasažne pumpe ne smije biti manji od 6 m3/h, niti veći od 15 m3/h.

| KOD           | OPIS                                                          | €     |
|---------------|---------------------------------------------------------------|-------|
| HAY-080-0015  | TURBO JET 1 1/2 ZA BETONSKI BAZEN OBLOŽEN KERAMIKOM ILI BOJOM | 65,30 |
| HAY-080-0019  | TURBO JET 1 1/2 ZA BETONSKI BAZEN OBLOŽEN PVC OBLOGOM (1)     | 97,80 |
| HAY-080-0018  | REGULATOR ZRAKA ZA TURBO JET VINYL (2)                        | 40,70 |
| HAY-251-5014* | ČEP ZA PREZIMLJAVANJE S BRTVOM                                | 36,50 |

\* Dostupno na zahtjev



HAI-851-0669



HAI-851-0737



HAI-851-0746

## Tipkala za aktivaciju hidromasažnih pumpi

### Vrste:

- pneumatsko tipkalo (kod HAI-851-0737): isporučuje pneumatski impuls aktuatoru umetnutom unutar kontrolne jedinice serije CENTR za hidromasažni bazen. Maksimalna udaljenost između tipkala i aktuatora: 5 m.
- 1-funkcijsko elektroničko tipkalo (kod HAI-851-0669): isporučuje ON / OFF elektronički impuls izravno na upravljačku jedinicu serije HAI-851-0675 ili puhalicu serije Genesis. Maksimalna udaljenost između tipke i upravljačke jedinice je 20 m. Tipkalo za napajanje niskog napona (SELV strujni krug- Safety Extra Low Voltage).

| KOD          | OPIS                                               | €      |
|--------------|----------------------------------------------------|--------|
| HAI-851-0737 | PNEUMATSKO TIPKALO JET AIR BIJELO                  | 11,55  |
| HAI-851-0746 | PNEUMATSKO TIPKALO KROMIRANO                       | 15,20  |
| HAI-851-0644 | CIJEVČICA 3 X 5 MM ZA SPAJANJE PNEUMATSKOG TIPKALA | 0,80   |
| HAI-851-0669 | ELEKTRONIČKO TIPKALO - 1 FUNKCIJA (ON/OFF)         | 155,10 |



## Elektroupravljačka jedinica za elektronička tipkala - zaštita i pokretanje hidromasaže

Upravljačka jedinica za upravljanje i kontrolu hidromasažnim sustavima s elektroničkim tipkalom. Mogućnost DIP programiranja na 2 pozicije. Vrijeme intervencije može se definirati na sljedeći način: kontinuirana usluga i vremenski ograničena usluga. Prikladni su za jednofazne motore od 220 V do 4 KS.



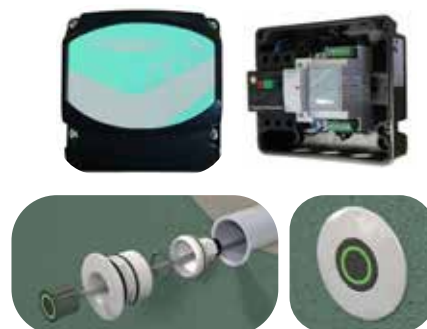
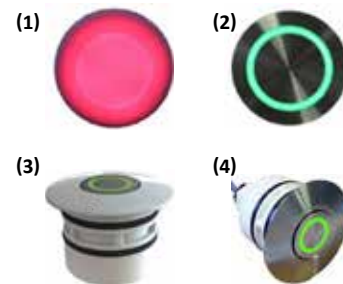
| KOD          | OPIS       | €      |
|--------------|------------|--------|
| HAI-851-0675 | 1 FUNKCIJA | 179,30 |

## Tipkala PIEZO za aktivaciju hidromasažnih pumpi + NCC-PZ upravljačka jedinica

Osvijetljeno tipkalo s visokim rasponom (do 1000m), dostupno u plastičnoj i inox verziji. Instalira se uz rub bazena s pripadajućim zidnim prodorom, također u plastičnoj bijeloj ili inox verziji.

Zidni prodori namijenjeni su instalaciji na betonsku stijenku i isporučuju se s vodonepropusnom brtvom.

Upravljačka jedinica dizajnirana je za piezo tipkala s kojima upravlja hidromasažnim sistemima. Dimenzije: 160 x 160 x 140 mm. Podržava potrošnju od 10 - 16A.



| KOD          | OPIS                                               | €      |
|--------------|----------------------------------------------------|--------|
| CCE-571-0097 | PIEZO TIPKALO PLASTIČNO (1)                        | 124,00 |
| CCE-571-0098 | PIEZO TIPKALO INOX (2)                             | 217,00 |
| CCE-250-0005 | ZIDNI PRODOR ZA PIEZO TIPKALO PLASTIČNO BIJELO (3) | 29,70  |
| CCE-250-0006 | ZIDNI PRODOR ZA PIEZO TIPKALO INOX (4)             | 84,40  |
| CCE-570-0569 | UPRAVLJAČKA JEDINICA NCC 2KS - PIEZO               | 293,00 |
| CCE-570-0573 | UPRAVLJAČKA JEDINICA NCC 3 KS - PIEZO              | 330,00 |

## Tipkala PIEZO za aktivaciju hidromasažnih pumpi s upravljačkom jedinicom i daljinskim upravljačem

Može se ugraditi ispod razine vode (zaštita IP69). Pogodno za infinity preljevne bazene. Gumb ima pozadinsko osvjetljenje kako bi označio trenutnu funkciju, može se montirati na nove ili postojeće uređaje, zamjenjujući pneumatska tipkala. Ne montirati na rubni kamen! Isporučuje se s kabelom duljine 15 metara koji se može montirati na stražnju ploču ili na 1 1/2 adapter za montažu na klasični ugradbeni element, usis ili mlaznicu.

Daljinski upravljač u standardnoj je isporuci i može se koristiti kao alternativa piezo tipkalu. Upravljačka jedinica ima 2 kontakta i može se koristiti s 2 tipke, uključena je u isporuku.



| KOD          | OPIS                                                                                   | €      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| PIEZO6438P15 | PIEZO TIPKALO S UPR. JEDINICOM I DALJ. UPRAVLJAČEM - Ø22 mm (1) - kabel 15m            | 495,00 |
| PIEZO6439P15 | PIEZO TIPKALO S UPR. JEDINICOM I DALJ. UPRAVLJAČEM - s 1 1/2 adapterom (2) - kabel 15m | 541,00 |
| ACS-251-0102 | PIEZO TIPKALO - Ø22 mm - kabel 2,5m                                                    | 228,40 |
| ACS-251-0103 | PIEZO TIPKALO s 1 1/2 adapterom - kabel 2,5m                                           | 261,60 |
| ACS-080-0078 | UPRAVLJAČKI MODUL PIEZZO/PNEUMATIK S DALJ. UPRAVLJAČEM                                 | 213,00 |

# Zračna masaža



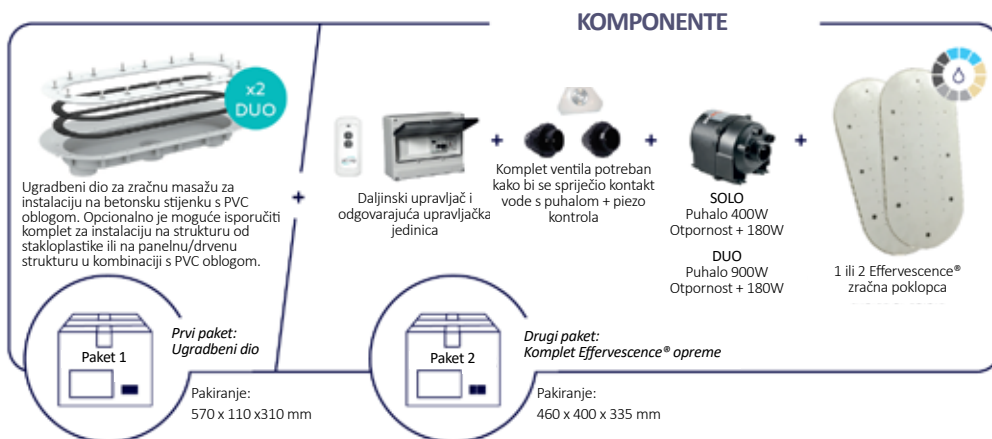
## EFFERVESCENCE® SOLO i DUO zračna masaža

Komplet za zračnu masažu sa sistemom brtvljenja za armirani PVC. Dostupno u dvije verzije: 1 ploča s puhalom od 400 W i 2 ploče s puhalom od 900 W. Izduženi oblik čini ovaj proizvod prikladnim za različite namjene: na stepenicama bazena ili hidromasažnim klupama. Uvijek se postavlja u vodoravni položaj radi optimalne fuzije mjehurića zraka.

Površina ploče je savršeno ravna, čak i kada se koristi s PVC armiranom oblogom. Dimenzije ploče su 48 x 22 cm. Dostupno u 4 boje: bijela, svijetlo siva, tamno siva i boja pijeska.

Komplet uključuje: ploču za upuhivanje zraka s priključkom  $\varnothing 50\text{mm}$ , nepovratni ventil  $\varnothing 32\text{ mm}$ , odvodni ventil  $\varnothing 32\text{ mm}$ , pneumatski prekidač s navojnim priključkom 1"1/2, puhalicu zraka s integriranim grijanjem i automatskim isključivanjem nakon 20 minuta, elektryupravljačku jedinicu.

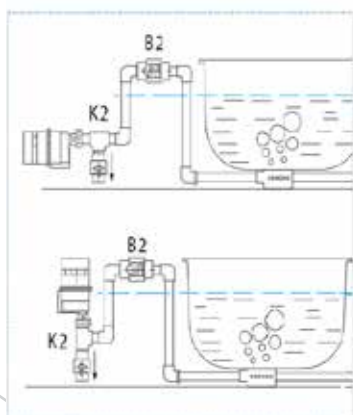
### Funkcioniranje i sastav kompleta:



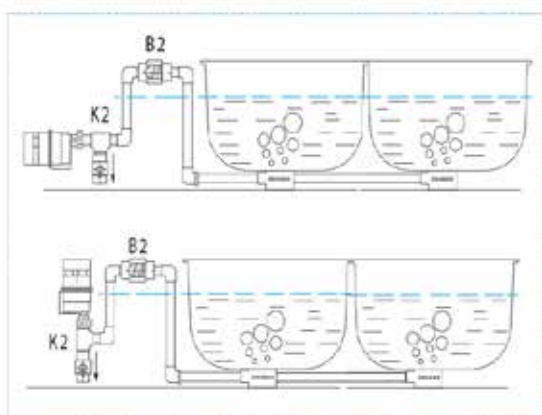
| KOD           | OPIS                                                                          | €        |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ACS-080-0171* | UGRADBENI DIO EFFERVESCENCE® (PRIPREMA ZA 1 PLOČU ZA ZRAK), BETON - BETON/PVC | 334,70   |
| ACS-080-0173  | KOMPLET EFFERVESCENCE® SOLO, 1 PLOČA ZA ZRAK, BIJELA BOJA                     | 1.541,00 |
| ACS-080-0177  | KOMPLET EFFERVESCENCE® DUO, 2 PLOČE ZA ZRAK, BIJELA BOJA                      | 1.556,00 |
| 800610I       | KOMPLET EFFERVESCENCE® SOLO, 1 PLOČA ZA ZRAK, INOX                            | 2.427,00 |
| 800710I       | KOMPLET EFFERVESCENCE® DUO, 2 PLOČE ZA ZRAK, INOX                             | 2.880,00 |

\* U slučaju instalacije kompleta EFFERVESCENCE® DUO potrebno je naručiti 2 ugradbena kompleta

### Način spajanja kompleta SOLO:



### Način spajanja kompleta DUO:



B2: nepovratni ventil

K2: ispusni ventil



Kompleti s pločama za zrak u sivoj, antracit i u boji pijeska dostupni na upit



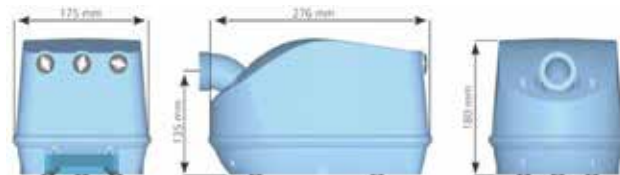
## Puhala GENESIS

Puhala GENESIS predstavljaju najsuvremeniji i tehnološki najnapredniji program dostupan na tržištu danas za male i srednje bazene TE SPA. Dostupni su u nekoliko modela s različitim opcijama i funkcijama. Svi su modeli opremljeni ugrađenom toplinskom zaštitom koja automatski isključuje napajanje u slučaju pregrijavanja. Integriran prekidač za aktiviranje pomoću pneumatskog gumba. Unaprijed postavljeni radni ciklus je 30 minuta, a na kraju će se automatski isključiti. Opremljeni su širokim rasponom dodatne opreme koja olakšava ugradnju.

Napajanje: 230 V / 50 Hz.

Za male bazene i SPA za privatnu upotrebu.

Novi puhala Genesis već su opremljena spojnicom i prstenom za učvršćivanje.



| KOD          | OPIS                                                  | KW  | A   | MANOMETRIČKA VISINA |    |      |      |     | PRIKLJ. | €      |
|--------------|-------------------------------------------------------|-----|-----|---------------------|----|------|------|-----|---------|--------|
|              |                                                       |     |     | 0,5                 | 1  | 1,5  | 2    | 2,5 |         |        |
|              |                                                       |     |     | PROTOK M3/H         |    |      |      |     |         |        |
| HAI-851-0641 | PUHALO GB90<br>ZA PNEUMATSKI PREKIDAČ                 | 0,9 | 3,9 | 30                  | 24 | 18   | 10   | -   | D32     | 427,00 |
| HAI-851-0639 | PUHALO GB120<br>ZA PNEUMATSKI PREKIDAČ                | 0,9 | 3,9 | 30                  | 24 | 18   | 10   | -   | D32     | 428,00 |
| HAI-851-0098 | PUHALO GB90<br>ZA ELEKTRONIČKI PREKIDAČ<br>S 3 BRZINE | 1,2 | 5,2 | 37,5                | 33 | 27,5 | 20,5 | 10  | D32     | 396,00 |

## Turbopuhala

Karakteristike:

- Visoko robusni i jednostavni za korištenje
- Rade kao usis ili ispuh, dizajnirani za uvjete do 40°C
- Jednostavno i brzo održavanje
- Asinkroni, jednofazni ili trofazni motori
- Klasa izolacije F, 50 Hz, IP54, 3000 o/min
- PTC zaštita od pregrijavanja integrirana unutar motora
- 60 Hz na upit



| KOD          | P1<br>(kW) | V       | A       | Priključak | Maks.<br>protok<br>m3/h | Maks.<br>pritisak<br>(mbar) | Razina buke<br>(dB) | Težina | €        |
|--------------|------------|---------|---------|------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------|--------|----------|
| HAY-850-0011 | 0,4        | 230     | 2,7     | 1 1/4"     | 80                      | 130                         | 53                  | 11     | 780,00   |
| HAY-850-0012 | 0,4        | 230/400 | 2,6/1,5 | 1 1/4"     | 80                      | 130                         | 53                  | 10     | 683,00   |
| HAY-850-0013 | 0,75       | 230/400 | 3,7/2,1 | 1 1/2"     | 144                     | 190                         | 63                  | 15     | 872,00   |
| HAY-850-0014 | 0,75       | 230     | 5,5     | 1 1/2"     | 144                     | 190                         | 63                  | 16     | 824,00   |
| HAY-850-0015 | 1,3        | 230     | 7,3     | 2"         | 210                     | 170                         | 64                  | 22     | 1.017,00 |
| HAY-850-0016 | 1,3        | 230/400 | 5,7/3,3 | 2"         | 216                     | 180                         | 70                  | 22     | 999,00   |
| HAY-850-0017 | 1,5        | 230     | 9       | 2"         | 210                     | 190                         | 64                  | 24     | 1.177,00 |
| HAY-080-0029 | 1,75       | 230/400 | 6,7/3,9 | 2"         | 216                     | 250                         | 70                  | 23     | 1.170,00 |
| HAY-850-0019 | 2,2        | 230/400 | 9,5/5,5 | 2"         | 312                     | 220                         | 72                  | 31     | 1.335,00 |
| HAY-850-0020 | 3,4        | 230/400 | 12/6,9  | 2"         | 312                     | 280                         | 72                  | 43     | 1.427,00 |
| HAY-080-0032 | 5,5        | 230/400 | 21/12   | 2 1/2"     | 552                     | 300                         | 74                  | 77     | 2.941,00 |
| HAY-850-0022 | 7,5        | 400/700 | 15,6/10 | 2 1/2"     | 552                     | 395                         | 74                  | 88     | 5.055,00 |
| HAY-850-0023 | 13         | 400/700 | 27/15,6 | 4"         | 1134                    | 295                         | 76                  | 112    | 6.592,00 |

# Pumpe za hidromasažu



## Pumpa SUPER SPA by Hayward

Samousisna centrifugalna pumpa bez predfiltera s motorom klase IP55 i rotacijom 2900 o/min pogodna za hidromasažne i balneoterapijske sustave. Rotor je od norila s mesinganim umetcima, a pumpa je u permaglassu XL. Pumpa je otporna na kemikalije u normalnim količinama, prilično je tiha i ima ograničenu potrošnju električne energije. Jamstvo 2 godine.

### Pumpa serije SUPER SPA monofazna

| KOD          | KS | KW  | M3/H | DIM. A/B   | PRIKLJUČAK | TEŽINA | €               |
|--------------|----|-----|------|------------|------------|--------|-----------------|
| HAY-100-0047 | 2  | 1,5 | 22   | 321/327 mm | 2 "        | 16 kg  | <b>1.178,00</b> |

### Pumpa serije SUPER SPA trofazna

| KOD          | KS | KW  | M3/H | DIM. A/B   | PRIKLJUČAK | TEŽINA | €               |
|--------------|----|-----|------|------------|------------|--------|-----------------|
| HAY-100-0048 | 2  | 1,5 | 22   | 321/327 mm | 2 "        | 16 kg  | <b>1.160,00</b> |



## Pumpa WATERWAY

Pumpe su opremljene velikim tijelom za cirkulaciju vode i smanjenje buke. Posebno prikladne za hidromasažne bazene, imaju jednofazni motor snage 2 ili 3 KS kako bi udovoljili većim potrebama hidromasažnih sustava postavljenih na bazenima.

Ako je potrebno, tijelo pumpe se može zakrenuti za 90 ° kako bi se olakšali hidraulički spojevi.

Opremljene su startnim kondenzatorom za smanjenje potrošnje energije.

Klasa zaštite: IPX5

TUV certifikat. Mehanička brtva u VITON-u.

Jamstvo 3 godine.

Spojni priključak i metrički adapter 2" potrebno je posebno naručiti.

| KOD          | OPIS                                           | PROTOK M3/H | PRITISAK (mH2O) | €             |
|--------------|------------------------------------------------|-------------|-----------------|---------------|
| WAT-100-0027 | 2 KS MONOFAZNO                                 | 30          | 10              | <b>693,00</b> |
| WAT-100-0028 | 3 KS MONOFAZNO                                 | 40          | 10              | <b>736,00</b> |
| NOV-851-0011 | SPOJNI PRIKLJUČAK 2" (potrebno 2 kom po pumpi) |             |                 | <b>8,90</b>   |
| WAT-851-0046 | METRIČKI ADAPTER 2" (potrebno 2 kom po pumpi)  |             |                 | <b>7,70</b>   |



## Pumpa MGD 3KS

Samousisana pumpa do 50 cm s velikom brzinom protoka. Pogodna za hidromasažne sustave s tehničkim prostorijama daleko od radnih stanica. Vrlo tih motor, premazan smolom, zaštitom IP55 klase F.

Osovina motora od nehrđajućeg čelika AISI 316, opremljena promjerom spojnice D63 na ljepljenje.

Pogodna za kontinuirani rad i za upotrebu sa sustavima slane i morske vode.

Dvostruka mehanička brtva, tijelo pumpe u ojačanom kompozitnom tehnopolimeru.

Dostupne su jednofazne i trofazne pumpe, jednofazne verzije s ugrađenom toplinskom zaštitom.

| KOD          | OPIS           | PROTOK M3/H | PRITISAK (mV) | €               |
|--------------|----------------|-------------|---------------|-----------------|
| ACS-100-0103 | 3 KS MONOFAZNO | 40          | 10            | <b>1.065,00</b> |
| ACS-100-0104 | 3 KS TROFAZNO  | 40          | 10            | <b>1.065,00</b> |



## Protustrujno plivanje JET VAG JUNIOR PRO

### Sastav:

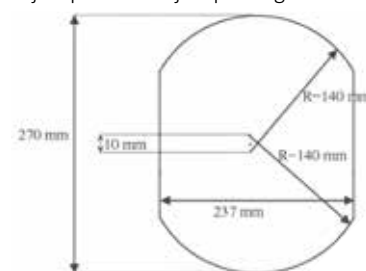
- 3 KS jednofazna pumpa do 50 m<sup>3</sup>/h (MGD 300 3KS)
- Ugradbeni zidni dijelovi prikladni za armirani beton, pvc ili stakloplastiku
- Maska s mlaznicom D35 mm i pneumatskim gumbom
- Elektropužavljaka jedinica
- Cijev za zrak za pneumatsko upravljanje
- Cijev za usis zraka za Venturi sustav
- Postavljati 30 cm ispod razine vode
- 5 godina jamstva na motor pumpe



### Komponente:



Mjere pozicioniranja rupa za ugradbeni dio



| KOD          | OPIS                                                                               | €        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ACS-080-0065 | KOMPLET JET VAG JUNIOR PRO 3KS MONOFAZNO S DALJINSKIM UPRAVLJAČEM                  | 2.119,00 |
| ACS-080-0067 | KOMPLET JET VAG JUNIOR PRO 3KS MONOFAZNO ZA PANELNI BAZEN S DALJINSKIM UPRAVLJAČEM | 2.119,00 |

## Protustrujno plivanje NEW JET VAG i ALVÉO'NOX

Patentirani sistem: centralna mlaznica promjera 42mm s kontrolom protoka zraka i vode. Iluminirani piezo prekidač u standardnoj isporuci. Isporučuje se u 2 dijela: ugradbeni dio, priključak Ø63/75mm (opcija betonske ili panelne stijenke) i završni komplet koji uključuje upravljačku jedinicu s daljinskim upravljačem, pumpu i prednju masku sa svim potrebnim elementima za spajanje.



| KOD           | OPIS                                          | €        |
|---------------|-----------------------------------------------|----------|
| ACS-080-0143  | UGRADBENI DIO NEW JET VAG - BETONSKA STIJENKA | 615,00   |
| ACS-080-0140  | UGRADBENI DIO NEW JET VAG - PANELNA STIJENKA  | 615,00   |
| ACS-080-0050  | ZAVRŠNI KOMPLET NEW JET VAG 3KS MONOFAZNO     | 2.507,00 |
| ACS-080-0051* | ZAVRŠNI KOMPLET NEW JET VAG 4KS TROFAZNO      | 2.725,00 |
| ACS-080-0081* | ZAVRŠNI KOMPLET ALVÉO'NOX 3KS MONOFAZNO       | 4.379,00 |
| 800352*       | ZAVRŠNI KOMPLET ALVÉO'NOX 4KS TROFAZNO        | 4.611,00 |

\*Dostupno na zahtjev



### ZAVRŠNE MASKE

NEW JET VAG (ABS bijeli)

ALVÉO'Nox (INOX AISI 316)



NEW JET VAG MASKE NA ZAHTEJIV SU DOSTUPNE I U SLJEDEĆIM BOJAMA:



### Komponente pakiranja:

Paket 1 (ugradbeni dio)



Komplet za betonske stijenske

Komplet za panelne stijenske

Paket 2 (završni dio)





## Protustrujno plivanje JET STREAM OVO

Visoke performanse za male troškove: OVO kompaktni sustav dokazuje da je to moguće. PVC kuglasti ventili, PVC cijevi i upravljačka ploča - svi su dijelovi prethodno sastavljeni. Za instalaciju je potreban najmanji napor, ali pruža maksimalno zadovoljstvo. U varijantama od 11 do 18 litara u sekundi, sve s okretnom mlaznicom i podesivim protokom te kupkom sa zračnim mjehurićima. Ukratko: za malo dobijete puno.

### Karakteristike:

- Protok: 41- 65 m<sup>3</sup>/h
- Ugradbeni element od ABS-a
- Prednja maska od ABS-a u bijeloj i srebrnoj boji
- Vijci inox 316L
- Cijevni priključci 63/75 mm
- Dužina cijevi za zrak: 2m
- Regulacija protoka vode preko mlaznice
- Regulacija protoka zraka: fiksni protok zraka
- Pneumatski prekidač

### Električne varijante:

- 3~N 400V / 50Hz 2.5/3.5kW (45 / 65m<sup>3</sup>/h)
- 1~N 230V / 50Hz 1.7/3.2kW (41 / 61m<sup>3</sup>/h)

Preporuke za cijevni razvod:

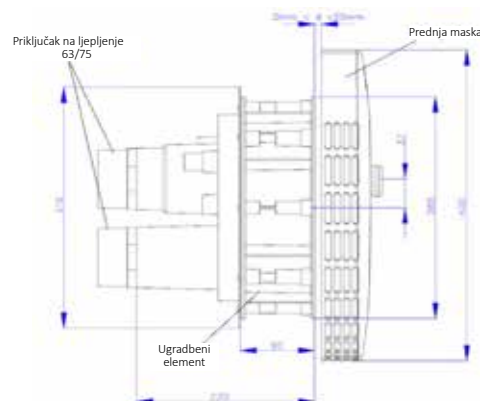
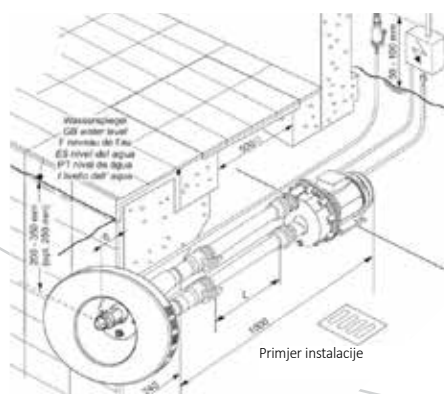
- Do 3 m: D50/Ø 63/ EN 2"
- 3 - 5 m: D65/Ø 75/ EN 2 ½"
- 5- 10 m: D80/Ø 90/ EN 3"



## Protustrujno plivanje JET STREAM OVO

| KOD           | OPIS                           | €        |
|---------------|--------------------------------|----------|
| UWE-080-0249* | 1,7KW MONOFAZNO, BIJELA MASKA  | 2.772,00 |
| UWE-080-0247  | 3,2KW MONOFAZNO, BIJELA MASKA  | 2.816,00 |
| UWE-080-0248* | 2,5KW TROFAZNO, BIJELA MASKA   | 2.772,00 |
| UWE-080-0246* | 3,5KW TROFAZNO, BIJELA MASKA   | 2.816,00 |
| UWE-080-0280* | 3,2KW MONOFAZNO, SREBRNA MASKA | 2.964,00 |
| UWE-080-0279* | 3,5KW TROFAZNO, SREBRNA MASKA  | 2.964,00 |

\*Dostupno na zahtjev





**“TriVA - NAJMOĆNIJE PROTUSTRUJNO PLIVANJE SVIH VREMENA”**

## Protustrujno plivanje TRIVA

Protustrujno plivanje dizajnirano za one koji žele plivati na najvišem nivou te postići maksimalni efekt treninga. Sustav protustruje TriVA dizajniran je s mišlju na ambiciozne sportaše. Zahvaljujući svojoj inovativnoj FLAT tehnologiji, TriVA stvara ravni, snažni protok neposredno ispod površine vode. Točno u visini prsa i ramena, točno tamo gdje sportaš treba otpornost. Ovisno o verziji, PIEZO kontrola s jednim gumbom osjetljiva na pritisak nudi tri postavke snage: od 75 m3/h do 225 m3/h. Da bi se osigurao optimalan kanal protoka, ulazni poklopac sigurnosnog filtra WAVE (uključen) trebao bi biti instaliran točno nasuprot TriVA mlaza.

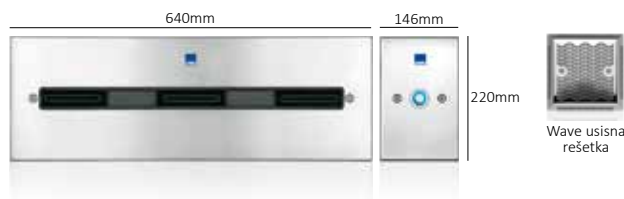
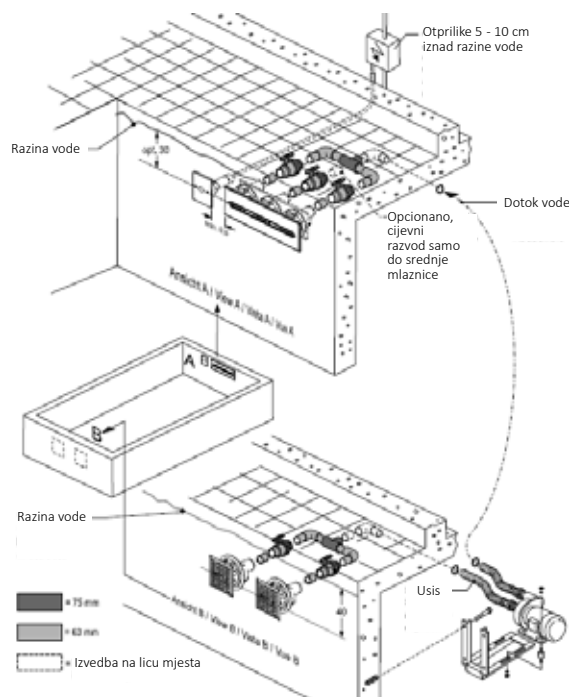


### Karakteristike:

|             |              | TriVA150                      | TriVA225    |
|-------------|--------------|-------------------------------|-------------|
| Instalacija |              | Zid bazena                    |             |
| Wat         | Verzija 400V | 2 X 3.500                     | 3 x 3.500   |
|             | Verzija 230V | 2 x 3.200                     | -           |
| Mlaznice    |              | 3 ravne optimizirane mlaznice |             |
| Protok l/s  | Verzija 400V | 42                            | 63          |
|             | Verzija 230V | 36                            | -           |
| Volt        | Verzija 400V | 230/400/tri                   | 230/400/tri |
|             | Verzija 230V | 230/mono                      | -           |

\*Na zahtjev dostupni modeli namjenjeni korištenju u morskoj vodi, za bazene s prelivnim kanalima ili posebno tankim zidnim stijenkama.

\*\*Na zahtjev dostupni monofazni modeli.



### TriVA150\*

| KOD          | OPIS                                             | €         |
|--------------|--------------------------------------------------|-----------|
| UWE-080-0212 | UGRADBENI ELEMENT TRIVA150                       | 5.840,00  |
| UWE-080-0213 | KOMPLET TRIVA150<br>2 PUMPE 3,5KW + OPREMA       | 13.079,00 |
| UWE-081-0958 | KOMPLET ZA INSTALACIJU<br>S PVC OBLOGOM TRIVA150 | 1.558,00  |

U kompletu se isporučuju 4 usisa Wave 40.

\* Dostupno na zahtjev

### TriVA225\*

| KOD          | OPIS                                             | €         |
|--------------|--------------------------------------------------|-----------|
| UWE-080-0212 | UGRADBENI ELEMENT TRIVA225                       | 6.604,00  |
| UWE-080-0213 | KOMPLET TRIVA225<br>2 PUMPE 3,5KW + OPREMA       | 15.540,00 |
| UWE-081-0958 | KOMPLET ZA INSTALACIJU<br>S PVC OBLOGOM TRIVA225 | 1.875,00  |

U kompletu se isporučuju 2 usisa Wave 100.

\* Dostupno na zahtjev

# Protustrujno plivanje

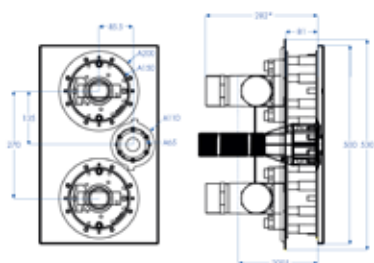


## Protustrujno plivanje PURO COMPACT

JetStream PURO COMPACT pojednostavljeni sustav protiv protoka s provjerenom FLATStream tehnologijom cjelovito je rješenje: JetStream PIEZO prekidač i usisni sustav u jednoj jedinici. Vrlo snažna struja bez primjese zraka omogućuje postojano i čisto uživanje u plivanju. Zbog svojih ravnih dimenzija sustav se lako može postaviti na bočnu stranu automatskog roletnog prekrivača.

### Karakteristike:

- Usisna rešetka integrirana ispod mlaznog dijela
- Integriran piezo prekidač
- Protok 65m<sup>3</sup>
- Mlaz vode bez protoka zraka
- Prednja maska od poliranog inoxa visoke kvalitete
- Dimenzije: 300 x 500 x 20 mm
- Vrlo tih i ne stvara buku u bazenu



| KOD           | OPIS                                               | €        |
|---------------|----------------------------------------------------|----------|
| UWE-080-0263* | UGRADBENI ELEMENT PURO COMPACT                     | 1.789,00 |
| UWE-080-0264* | KOMPLET PURO COMPACT PUMPA 3,5KW TROFAZNO + OPREMA | 5.813,00 |

\*Dostupno na zahtjev



## Protustrujno plivanje BAMBO 2 / inox, piezo prekidač, LED osvjetljenje

| KOD           | OPIS                                          | €        |
|---------------|-----------------------------------------------|----------|
| UWE-100-0038* | UGRADBENI ELEMENT BAMBO 2, INOX, LED          | 3.120,00 |
| UWE-250-0661* | KOMPLET BAMBO 2 PUMPA 3,5KW TROFAZNO + OPREMA | 9.839,00 |
| UWE-100-0040* | KOMPLET ZA INSTALACIJU S PVC OBLOGOM BAMBO 2  | 861,00   |

\*Dostupno na zahtjev



## Protustrujno plivanje JUNO

Mali počeci, veliki efekti. Postoji li protustrujni sustav koji stvara velike valove za malu investiciju? Da, i zove se JetStream JUNO. Kroz njegovu okretnu mlaznicu može se progurati do 18 litara u sekundi. Ili baš onoliko koliko vam je ugodno - jer se sila protoka može u potpunosti regulirati samo okretanjem gumba, na primjer, ako želite opuštajuću masažu u tlačnoj točki pomoću masažnog crijeva i stražnjeg mlaza. Protok kisika za kupku s mjehurićima također se može u potpunosti regulirati.

### Karakteristike:

- Napajanje:  
230 V / 50 HZ monofazno  
400 V / 50 HZ trofazno
- Potrošnja energije: 3,2 i 3,5 kW
- Protok: 65m<sup>3</sup>
- Integrirana usisna rešetka
- Mlaznica s podesivim protokom vode
- Regulacija količine zraka
- Pneumatski / piezo prekidač
- Maks. temperatura vode: 35°C
- Maksimalna udaljenost od tehničkog dijela: 10m



| KOD           | OPIS                                                | €        |
|---------------|-----------------------------------------------------|----------|
| UWE-080-0338* | UGRADBENI ELEMENT JUNO                              | 859,00   |
| UWE-080-0214* | KOMPLET JUNO INOX, PUMPA 3,5KW TROFAZNO + OPREMA    | 7.207,00 |
| UWE-080-0390* | KOMPLET JUNO BIJELI, PUMPA 3,2KW MONOFAZNO + OPREMA | 5.891,00 |
| UWE-080-0341* | KOMPLET JUNO BIJELI, PUMPA 3,5KW TROFAZNO + OPREMA  | 5.731,00 |
| UWE-081-0130* | KOMPLET ZA INSTALACIJU S PVC OBLOGOM JUNO           | 400,00   |

\*Dostupno na zahtjev





# NADZEMNI BAZENI & STIROPOR BLOK

NADZEMNI BAZENI • 150

STIROPOR BLOK • 154

# Nadzemni bazeni

## BAZENI SA SAMOPOTPORNOM ČELIČNOM KONSTRUKCIJOM I OVJEŠENOM PVC STRUKTUROM

Asortiman se sastoji od 5 modela, svi s visinom od 125 cm i promjenljivom površinom od približno 15 do 36 četvornih metara. Konstrukcija je od obojenog čelika i lako se montira bez pomoći posebnih alata. Ojačani pokrovni list je sive boje s bijelom obodnom trakom. Tkanina je proizvedena od strane MEHLER-a i zavarena je visokom frekvencijom s preciznošću po mjeri. Svi su modeli opremljeni skimerom montiranim na poseban džep za podršku i ulaznom mlaznicom. Predloženi sustav filtracije je pijesak monoblok različitih veličina, ovisno o kapacitetu bazena. Ljetni / zimski pokrivači, podvodni projektor i upravljačka ploča dodaju se kao opcija u standardni komplet. Jamstvo na strukturu 5 godina.



## BAZENI LINIJA JOY

| KOD          | VANJSKE DIMENZIJE (cm) | DIM. POVRŠINE VODE (cm) | VOLUMEN BAZENA (m3) | PROTOK FILTR. UREĐAJA (m3/h) | €        |
|--------------|------------------------|-------------------------|---------------------|------------------------------|----------|
| NWP-750-0002 | 510 x 306              | 460 x 265 x 125         | 14                  | 6                            | 2.723,20 |
| NWP-750-0005 | 566 x 306              | 520 x 265 x 125         | 16                  | 8                            | 3.059,00 |
| NWP-750-0006 | 693 x 306              | 650 x 265 x 125         | 20                  | 8                            | 3.454,00 |
| NWP-750-0007 | 693 x 400              | 650 x 350 x 125         | 25                  | 8                            | 4.993,30 |
| NWP-750-0008 | 822 x 436              | 780 x 390 x 125         | 35                  | 11                           | 6.276,00 |

## Sastav standardne isporuke

**U standardnu isporuku uključeno je:** Kada od visokofrekventno zavarenog ojačanog PVC-a, struktura od cjevastog čelika presvučenog prahom, kompletni skimer, mlaznica za ulaz filtrirane vode, monoblok za filtriranje pijeska, pijesak za filtriranje, crijevo Ø 38 za spajanje sustava na bazen, stezaljke za crijevo, priključak za crijevo 38 x 1"1/2.

**Opcionalno:** Bijeli LED podvodni reflektor, upravljačka ploča SMART POOL za podešavanje vremena filtriranja i upravljanje rasvjetom, dvostruke ulazne ljestve od nehrđajućeg čelika s PVC gazištem, ljetno-zimski pokrivač.

## Opcionalna oprema

| KOD          | OPIS                                      | €      |
|--------------|-------------------------------------------|--------|
| BOM-100-0212 | SMART POOL ELEKTROUPRAVLJAČKI ORMAR       | 460,00 |
| NWP-300-0001 | REFLEKTOR LED BIJELI 3W S TRANSFORMATOROM | 304,70 |
| NWP-300-0002 | REFLEKTOR LED RGB 3W S TRANSFORMATOROM    | 320,10 |
| NWP-700-0001 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0002           | 284,90 |
| NWP-700-0002 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0005           | 304,70 |
| NWP-700-0003 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0006           | 363,00 |
| NWP-700-0004 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0007           | 429,00 |
| NWP-700-0005 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0008           | 479,60 |
| FLX-350-0219 | INOX STEPENICE 4 GAZIŠTA V=137 cm         | 640,20 |



## BAZENI SA SAMOPOTPORNOM ČELIČNOM KONSTRUKCIJOM, OVJEŠENOM PVC STRUKTUROM, VANSKIM PLAŠTOM OD RATANA I SOLARIJEM OD DRVETA

Asortiman se sastoji od 5 modela, 2 s visinom od 90 cm i 3 s visinom od 130 cm. Površina varira od oko 12 četvornih metara do 30 četvornih metara. Konstrukcija je od obojenog čelika i izuzetno je jednostavna za montažu bez pomoći posebnih alata.

Ojačani pokrovni list potpuno je siv. Tkanina je izrađena od MEHLER-a i visokofrekventno zavarena s precizno prilagođenom mjerom. Obloga od ratana tamno je smeđe boje i spojena je poput strukture bez pomoći posebnih tehničkih sredstava. Ista stvar vrijedi i za gornji rub. Svi su modeli opremljeni skimerom montiranim na poseban džep za podršku i ulaznom mlaznicom. Sustav filtracije je monoblok od pijeska u različitim veličinama, ovisno o kapacitetu bazena. Dostupni su ljetni / zimski pokrivači, kao i podvodni reflektor te upravljačka ploča koji se dodaju kao opcija standardnom kompletu i eventualni produžetak solarija / tehničkog odjeljka koji se postavljaju na jednu od kratkih stranica (standardno na modelima s visinom od 90 cm). Jamstvo na strukturu 5 godina.



VISINA 130 CM



VISINA 90 CM

## BAZENI LINIJA HAPPINESS

| KOD          | VANJSKE DIMENZIJE (cm) | DIM. POVRŠINE VODE (cm) | VOLUMEN BAZENA (m3) | STUKTURA + ŠKOLJKA € | PROTOK FILTR. UREĐAJA (m3/h) | STUKTURA + ŠKOLJKA + FILTRACIJA € |
|--------------|------------------------|-------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| NWP-750-0003 | 380 x 320              | 265 x 265 x 90          | 6                   | 13.365,00            | 6                            | 14.473,00                         |
| NWP-750-0009 | 510 x 320              | 395 x 265 x 90          | 8                   | 15.675,00            | 6                            | 16.783,00                         |
| NWP-750-0004 | 460 x 320              | 395 x 265 x 130         | 13                  | 14.190,00            | 8                            | 15.650,00                         |
| NWP-750-0010 | 580 x 320              | 520 x 265 x 130         | 16                  | 16.467,00            | 8                            | 17.927,00                         |
| NWP-750-0011 | 710 x 320              | 650 x 265 x 130         | 20                  | 18.975,00            | 11                           | 20.482,00                         |
| NWP-750-0015 | 850 x 450              | 780 x 390 x 130         | 35                  | 25.014,00            | 11                           | 26.521,00                         |

## Sastav standardne isporuke

**U standardnu isporuku uključeno je:** Kada od visokofrekventno zavarenog ojačanog PVC-a, struktura od cjevastog čelika presvučenog prahom, rubnjak i vanjska obloga, kompletni skimer, mlaznica za ulaz filtrirane vode, monoblok za filtriranje pijeska, pijesak za filtriranje, crijevo Ø 38 za spajanje sustava na bazen, stezaljke za crijevo, priključak za crijevo 38 x 1 1/2, dvostruke ulazne ljestve od nehrđajućeg čelika s PVC gazištem.

**Opcionalno:** Bijeli LED podvodni reflektor, upravljačka ploča SMART POOL za podešavanje vremena filtriranja i upravljanje rasvjetom, izotermički pokrivač.

## Opcionalna oprema

| KOD          | OPIS                                       | €        |
|--------------|--------------------------------------------|----------|
| BOM-100-0212 | SMART POOL ELEKTROUPRAVLJAČKI ORMAR        | 460,00   |
| NWP-300-0001 | REFLEKTOR LED BIJELI 3W S TRANSFORMATOROM  | 304,70   |
| NWP-300-0002 | REFLEKTOR LED RGB 3W S TRANSFORMATOROM     | 320,10   |
| NWP-700-0006 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0003            | 75,90    |
| NWP-700-0007 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0009/0004       | 84,70    |
| NWP-700-0008 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0010            | 108,46   |
| NWP-700-0009 | PREKRIVAČ ZA MODEL NWP-750-0011            | 136,18   |
| NWP-350-0001 | STEPENICE INOX/DRVO ZA BAZEN VISINE 90 cm  | 1.774,30 |
| NWP-350-0003 | STEPENICE INOX/DRVO ZA BAZEN VISINE 130 cm | 2.049,30 |





# Nadzemni bazeni

## NADZEMNI BAZENI S ČELIČNOM STRUKTUROM

### HARMONY nadzemni bazen s čeličnom strukturom

Struktura bazena izrađena je od potpuno glatkih preklapljenih čeličnih ploča debljine 2 mm. Zidovi su pričvršćeni na podnožje debljine 3/4 mm pomoću prethodno sastavljenih klinova. U ovom slučaju, baza, osim što daje stabilnost strukturi, ubrzava montažu zidova i ukazuje na točan položaj. Plutajući skimer postavljen ispod ruba jamči učinkovitu zamjenu vode sustavom za filtriranje. Nisu potrebni nikakvi zidarski radovi, a uporaba betona nije predviđena. Bazen je u potpunosti uklonjiv i moguće ga je premjestiti, tako da ne trebaju građevinske dozvole jer konstrukcija nije fiksna.

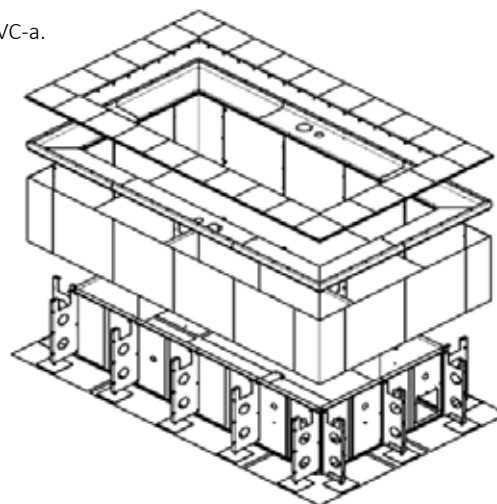
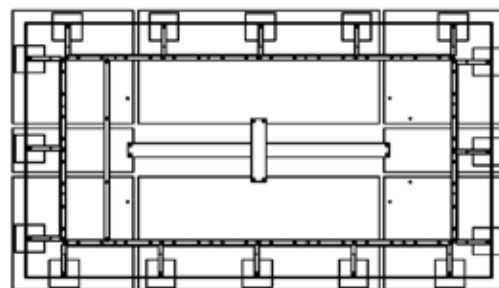


### BAZA

Podnožje bazena izrađeno je od velikih čeličnih ploča debljine 3 i 4 mm. Dimenzije su 125 x 125 cm za bočne ploče plus Jolly ploča od 50 x 125 cm. Najveće ploče su 250 x 125 cm i postavljene su bočno. Tu su i 2 limene poluge od 1,5 mm kako bi se izbjegla bočna pomicanja. Ako je spremnik postavljen na tlu, ispod podupirača ukruta dodaju se druge ploče 30 x 30 mm, debljine 8 mm.

### BAZEN

Paneli strukture bazena pričvršćuju se na osnovnu ploču pomoću navojnih čahura koje su već učvršćene u ploči i vijaka s normalnim otporom. Sustav samocentriranja ploča olakšava njihovo poravnanje. Svaki spoj između ploča također zauzima kontrafor, koji također postaje potpora za vanjsku završnu obradu. Gotov bazen visok je 110 cm. Unutarnja obloga bazenske strukture izrađena je od tradicionalno ojačanog PVC-a.





## CIRKULACIJA VODE I FILTRACIJA

Svi bazeni opremljeni su s najmanje 2 plutajuća skimera, smještena na dugim stranama bazena, ispod ruba, kako bi se olakšalo čišćenje vodene površine. Oni, u slučaju sustava za filtriranje smještenog unutar strukture bazena, postaju skimerski filteri. Ovaj sustav jamči iznimnu kvalitetu vode i izuzetno nisku potrebu za održavanjem. Međutim, dostupan je i sustav za filtriranje pomoću pijeska koji se može montirati u postojeće tehničke prostorije i onaj koji je već montiran u strojarnicu od stakloplastike.



## RUB BAZENA

Rub je izrađen posebno za ovu realizaciju i sastavlja se međusobnim spajanjem bez građevinskih radova i bez prilagodbe pločica veličini spremnika. Rekonstruirane kamene pločice opremljene su odstojnicima sprijeda i pričvrsnim klinovima straga kako bi se osiguralo čvrsto i sigurno pričvršćivanje na konstrukciju, ali uvijek s mogućnošću da je se lako rastavi.



## BAZENI LINIJA HARMONY

| KOD    | VANJSKE DIMENZIJE (cm) | DIM. POVRŠINE VODE (cm) | VOLUMEN BAZENA (m3) | PROTOK FILTR. UREĐAJA (m3/h) | INTERNI FILTRACIJSKI SISTEM | VANJSKI FILTRACIJSKI SISTEM | FILTRACIJSKI SISTEM U PVC STROJARNICI |
|--------|------------------------|-------------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| SFN24  | 284 x 484              | 200 x 400               | 9,04                | 15                           | <b>28.780,70</b>            | <b>29.853,20</b>            | <b>32.048,90</b>                      |
| SFN35  | 384 x 584              | 300 x 500               | 16,95               | 15                           | <b>36.232,30</b>            | <b>41.602,60</b>            | <b>39.501,80</b>                      |
| SFN36  | 384 x 684              | 300 x 600               | 20,34               | 15                           | <b>40.524,90</b>            | <b>44.005,00</b>            | <b>43.798,30</b>                      |
| SFN37  | 384 x 784              | 300 x 700               | 23,73               | 15                           | <b>43.999,80</b>            | <b>45.019,00</b>            | <b>47.214,70</b>                      |
| SFN510 | 484 x 884              | 400 x 800               | 36,16               | 15                           | <b>50.324,30</b>            | <b>51.343,50</b>            | <b>53.539,20</b>                      |
| SFN510 | 584 x 1084             | 500 x 1000              | 56,50               | 18                           | <b>62.873,20</b>            | <b>64.032,80</b>            | <b>66.066,00</b>                      |
| SFN612 | 684 x 1284             | 600 x 1200              | 81,36               | 22                           | <b>72.119,00</b>            | <b>74.289,00</b>            | <b>76.527,00</b>                      |

## SASTAV STANDARDNOG BAZENSKOG SETA

| KOD                         | SFN24 | SFN35 | SFN36 | SFN37 | SFN48 | SFN510 | SFN612 |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| BR. SKIMERA/SKIMFILTERA     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 3      | 4      |
| BR. MLAZNICA                | 2     | 2     | 2     | 3     | 3     | 4      | 4      |
| PUMPA WINNER 0,5KS          | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | -      | -      |
| PUMPA WINNER 0,5KS          | -     | -     | -     | -     | -     | 1      | -      |
| PUMPA WINNER 0,5KS          | -     | -     | -     | -     | -     | -      | 1      |
| SMART CONTROL UPRAVLJANJE   | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1      | 1      |
| JEDNOBOJNA PVC OBLOGA 1,5mm | 41,25 | 82,50 | 82,50 | 82,50 | 82,50 | 123,75 | 165    |
| TEKUĆI PVC                  | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 2      | 2      |
| KONTAKTNO LJEPILO           | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1      | 1      |
| SOFT WALK FILC PODLOGA      | 37,5  | 37,5  | 37,5  | 37,5  | 37,5  | 75     | 75     |

## Opcionalno - reflektor Weltico EASY LED EVO dimabilni

Dimabilni LED reflektor za montažu na usis/mlaznicu, priključak Ø 1", 2,4 m kabela

| KOD          | VERZIJA                                                     | NAPAJANJE | LUMEN | €             |
|--------------|-------------------------------------------------------------|-----------|-------|---------------|
| 65040EVOTW30 | BIJELI- hladno svjetlo                                      | 36W       | 2600  | <b>392,00</b> |
| 65040EVOTC15 | RGB                                                         | 28W       | 850   | <b>415,00</b> |
| ACS-300-0005 | BLUESWIM upravljačka jedinica za dimabilnu Weltico rasvjetu |           |       | <b>410,00</b> |



# SOLIDBRICK stiropor blok

Originalni koncept koji spaja lakoću i svestranost ekspandiranog polistirena s čvrstoćom i trajnošću armiranog betona.

- **Jednostavnost**

SOLIDBRIC sistem omogućuje izgradnju zidova bazena bez posebnih dodatnih vještina.

- **Brzina i ekonomičnost**

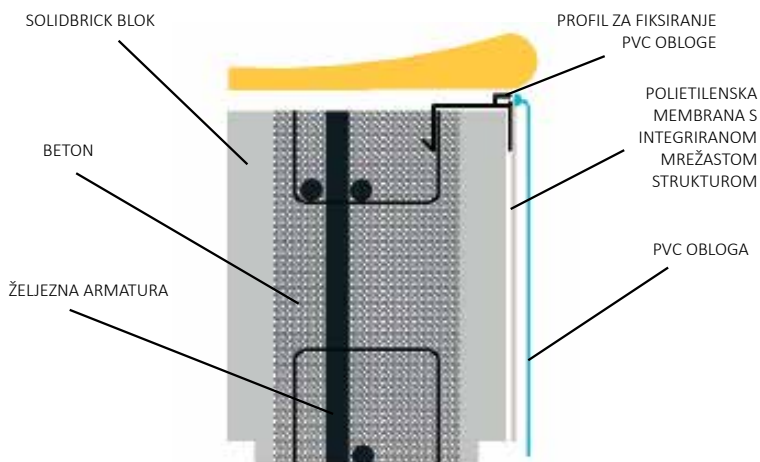
Jednostavnost ugradnje omogućuje brzo i točno postavljanje oplata koja se postavlja. Niska cijena materijala i velika brzina ugradnje omogućuju značajno smanjenje troškova.

- **Čvrstoća, snaga i trajnost**

Sustav za pričvršćivanje s dvostrukim nizom spojeva omogućuje realizaciju savršeno stabilnih i hermetičkih, izolacijskih i vodootpornih oplata. Čvrstoća i trajnost armiranog betona daju zidovima bazena neusporedivu konzistenciju i trajnost. Zid se može prekriti bilo kojom vrstom obloge, uključujući mozaik pločice i staklo.

- **Duža sezona kupanja**

Zahvaljujući izolacijskoj snazi polistirena, toplinske disperzije su posebno niske i stoga se bazen može koristiti duže.



## RAVNI BLOK

Boja: bijela

Dimenzije: 1,25m x 25 cm x 25/50 cm (D x Š x V)

Stijenka: glatka



## RADIJUS BLOK

Boja: bijela

Dimenzije: 1,25m x 25 cm x 25/50 cm (D x Š x V)

Stijenka: glatka

Mogući radijusi luka: od 1,25 m i više

## Umetak za radijus



## SOLIDBRICK stiropor blok

| KOD          | OPIS                                           | Količina paleta/paket | Vrsta i dimenzije pakiranja | €/kom        | €/m2         |
|--------------|------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------|--------------|
| KEM-800-0001 | RAVNI ELEMENT dim. 1250 x 250, visina 500 mm   | 22                    | Paleta 125x115x265(h) cm    | <b>40,30</b> | <b>59,52</b> |
| KEM-800-0002 | RADIJUS ELEMENT dim. 1250 x 250, visina 500 mm | 22                    | Paleta 125x115x265(h) cm    | <b>40,30</b> | <b>59,52</b> |
| KEM-800-0003 | RAVNI ELEMENT dim. 1250 x 250, visina 250 mm   | 48                    | Paleta 125x115x265(h) cm    | <b>21,40</b> | <b>62,72</b> |
| KEM-800-0004 | RADIJUS ELEMENT dim. 1250 x 250, visina 250 mm | 48                    | Paleta 125x115x265(h) cm    | <b>21,40</b> | <b>62,72</b> |
| KEM-800-0005 | ZAVRŠETAK ZA ELEMENT VISINE 500 mm             | 325                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,20</b>  | -            |
| KEM-800-0006 | ZAVRŠETAK ZA ELEMENT VISINE 250 mm             | 350                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,20</b>  | -            |
| KEM-800-0007 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=0m            | 70                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0008 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=1m            | 47                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0009 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=1,25m         | 50                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0010 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=1,5m          | 53                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0011 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=2m            | 60                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0012 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=2,5m          | 60                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0013 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=3m            | 63                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0014 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=3,5m          | 64                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0015 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=5m            | 66                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0016 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, R=7m            | 68                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>4,30</b>  | -            |
| KEM-800-0017 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=0m            | 126                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0018 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=1m            | 88                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0019 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=1,25m         | 94                    | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0020 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=1,5m          | 100                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0021 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=2m            | 106                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0022 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=2,5m          | 106                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0023 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=3m            | 112                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0024 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=3,5m          | 112                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0025 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=5m            | 120                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| KEM-800-0026 | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, R=7m            | 120                   | Kutija 81x53x46(h) cm       | <b>2,50</b>  | -            |
| -            | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 500, prema narudžbi  | -                     | -                           | <b>6,50</b>  | -            |
| -            | UMETAK ZA RADIJUS ELEMENT 250, prema narudžbi  | -                     | -                           | <b>5,00</b>  | -            |

## Informativni izračun potrebnih elemenata i cijene po bazenu

| Dimenzija bazena (površina vode) | Visina elementa | Br. elemenata | Br. završetaka | €/bazen         |
|----------------------------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|
| 7,00 x 3,00 x 1,50(h)            | 500             | 54            | 24             | <b>2.229,00</b> |
| 7,00 x 3,00 x 1,50(h)            | 250             | 108           | 48             | <b>2.416,80</b> |
| 8,00 x 4,00 x 1,50(h)            | 500             | 66            | 24             | <b>2.712,60</b> |
| 8,00 x 4,00 x 1,50(h)            | 250             | 132           | 48             | <b>2.930,40</b> |
| 9,00 x 4,00 x 1,50(h)            | 500             | 72            | 24             | <b>2.954,40</b> |
| 9,00 x 4,00 x 1,50(h)            | 250             | 144           | 48             | <b>3.187,20</b> |
| 10,00 x 4,00 x 1,50(h)           | 500             | 72            | 24             | <b>2.954,40</b> |
| 10,00 x 4,00 x 1,50(h)           | 250             | 144           | 48             | <b>3.187,20</b> |
| 10,00 x 5,00 x 1,50(h)           | 500             | 75            | 24             | <b>3.075,30</b> |
| 10,00 x 5,00 x 1,50(h)           | 250             | 150           | 48             | <b>3.315,60</b> |
| 12,00 x 6,00 x 1,50(h)           | 500             | 90            | 24             | <b>3.679,80</b> |
| 12,00 x 6,00 x 1,50(h)           | 250             | 180           | 48             | <b>3.957,60</b> |

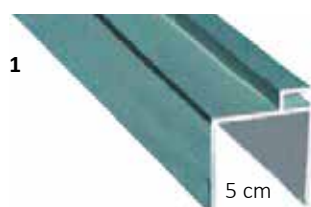


# SOLIDBRICK stiropor blok

## Slikovni prikaz izgradnje strukture bazena sa stiropor elementima



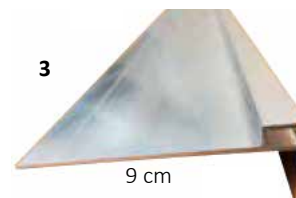
## Dodatni materijal za instalaciju bazena sa stiropor elementima



2



3



| KOD          | OPIS                                                                                                      | €            |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| CJP-800-0006 | PROFIL DUŽINE 3M ZA FIKSIRANJE PVC OBLOGE ZA PRAVILNE FORME BAZENA (cijena/1m) <b>(1)</b>                 | <b>9,70</b>  |
| CJP-800-0014 | PROFIL DUŽINE 3M ZA FIKSIRANJE PVC OBLOGE ZA SLOBODNE FORME BAZENA (cijena/1m) <b>(2)</b>                 | <b>13,60</b> |
| TCM-800-0007 | PROFIL DUŽINE 2M ZA FIKSIRANJE PVC OBLOGE ZA PRAVILNE FORME BAZENA, ŠIRINA 9 CM (cijena/1 kom) <b>(3)</b> | <b>37,80</b> |



### Samoljepljiva polietilenska membrana

Ova samoljepljiva membrana dizajnirana je tako da onemogućuje kontakt PVC obloge sa stiroporom. Vrlo je jednostavna za postavljanje, debljine je 5 mm od elastične bijele pjene bez učinka pamćenja nakon kompresije.

| KOD          | OPIS                                                   | €             |
|--------------|--------------------------------------------------------|---------------|
| TRO-800-0003 | SAMOLJEPLJIVA POLIETILENSKA MEMBRANA, ROLA 30x1,5(h) m | <b>570,00</b> |





# FILTRACIJA

FILTERI • **158**

PUMPE • **165**

VARIJEBILNE PUMPE • **174**

UPRAVLJAČKE JEDINICE ZA JEDNOBRZINSKE PUMPE • **180**

PVC KUTIJE ZA STROJARNICE • **181**

ELEKTROUPRAVLJAČKI ORMARI • **182**

ELEKTROUPRAVLJAČKI ORMARI ZA KOMPENZACIJSKE BAZENE • **185**

AUTOMATIZACIJA BAZENA • **186**



# Pješčani filteri

## Filter Superpool SMG

Laminirani filteri u armiranom poliesteru presvučeni bijelim gelom. Bočni višeputni ventil isporučuje se s manometrom. Spojevi na lijepljenje, priključci 1" 1/2 x 50 i 2" x 63 mm, ovisno o veličini filtera. Opremljeni velikim prozirnim revizionim poklopcem.

EKSKLUZIVA

SCP



| KOD          | PROTOK (m3/h) | FILTR. POVRŠINA | SPOJ    | PIJESAK kg | €        |
|--------------|---------------|-----------------|---------|------------|----------|
| EMX-050-0002 | 10            | 0,20m2          | 1" 1/2" | 100        | 599,00   |
| EMX-050-0003 | 16,5          | 0,33m2          | 1" 1/2" | 150        | 680,00   |
| EMX-050-0004 | 22,1          | 0,44m2          | 2"      | 250        | 920,00   |
| EMX-050-0005 | 31,8          | 0,64m2          | 2"      | 375        | 1.214,00 |

6-smjerni ventil

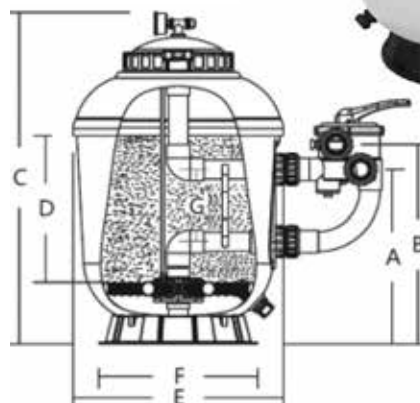


Revizionni poklopac



Dimenzije (mm):

| KOD          | A   | B   | C    | D   | E   | F   | G   |
|--------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| EMX-050-0002 | 438 | 501 | 835  | 360 | 516 | 390 | 180 |
| EMX-050-0003 | 453 | 516 | 926  | 380 | 666 | 390 | 180 |
| EMX-050-0004 | 517 | 603 | 1023 | 440 | 770 | 500 | 220 |
| EMX-050-0005 | 570 | 656 | 1163 | 480 | 920 | 780 | 220 |



## Filter Hayward ProSeries™ HL Side

Polipropilenski filter za bazene do 65m3. Izdržljiv i otporan na intenzivne tretmane kemikalijama u bazenima. Bočni višeputni ventil s uključenim manometrom. Jednostavno održavanje i rukovanje pomoću navojnog SAN® poklopca koji se lako otvara bez upotrebe alata. Dvostrani difuzor omogućuje optimalno raspršivanje vode kroz filtracijski medij (pijesak, staklo, itd.). Široki dvostruki ispušt: voda 1" / voda + medij 1 1/4". Maksimalna radna temperatura vode 50°C. Radni pritisak 0.5- 1.3 bara, maksimalno 2 bara. Prikladan za slanu vodu. Granulacija filtracijskog medija: 0.4 - 0.8 mm. Proizveden u EU.

| KOD          | PROTOK (m3/h) | Ø FILTERA mm | SPOJ   | PIJESAK kg | €      |
|--------------|---------------|--------------|--------|------------|--------|
| HAY-050-0455 | 6             | 400          | 1 1/2" | 50         | 471,00 |
| HAY-050-0456 | 9,5           | 500          | 1 1/2" | 100        | 525,00 |
| HAY-050-0457 | 14            | 600          | 1 1/2" | 125        | 695,00 |

Dimenzije (mm):

| KOD          | A   | B   | C   | D   | E   |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| HAY-050-0455 | 266 | 391 | 651 | 503 | 453 |
| HAY-050-0456 | 345 | 470 | 808 | 503 | 553 |
| HAY-050-0457 | 391 | 516 | 891 | 503 | 653 |



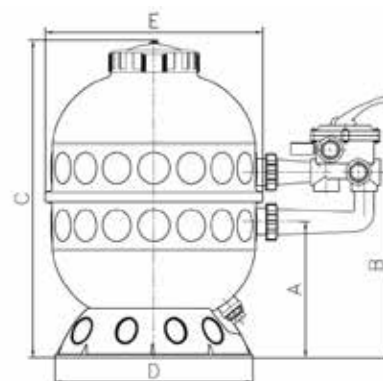
HAYWARD  
6-smjerni ventil



Poklopac Ø180 mm  
s navojem za  
lakše otvaranje  
i jednostavno održavanje



Podesiva baza  
omogućuje savršenu  
stabilnost filtera



## Filter HAYWARD ProSeries™

Filteri od polietilena visoke gustoće, opremljeni su Vari-Flo™ 6-smjernim ventilom s mjeracem tlaka i indikatorom cirkulacije (maksimalni radni tlak 3,5 bara). Antikoroziivna konstrukcija za uporabu u bilo kakvom okolišu. Kućište od ABS-a ima petogodišnje jamstvo. Višesmjerni ventil u kompletu.



Vari-Flo™  
6-smjerni ventil



Filtracijski medij  
lako dostupan  
uklanjanjem  
obujmice za  
zatezanje



Ispust za vodu  
s umetkom  
koji služi i kao  
alat za  
demontažu



JAMSTVO  
NA KUĆISTE  
FILTERA  
5  
godina

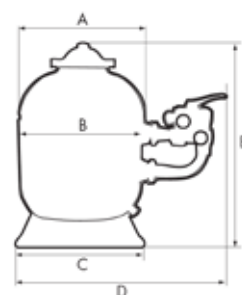


## Filter Hayward ProSeries™ Side

| KOD          | FILTR. POVRŠINA     | PROTOK               | PIJESAK kg | PRIKLJUČAK | €        |
|--------------|---------------------|----------------------|------------|------------|----------|
| HAY-050-0064 | 0,20 m <sup>2</sup> | 11 m <sup>3</sup> /h | 100        | 1 1/2"     | 803,00   |
| HAY-050-0065 | 0,28 m <sup>2</sup> | 14 m <sup>3</sup> /h | 150        | 1 1/2"     | 818,00   |
| HAY-050-0004 | 0,45 m <sup>2</sup> | 22 m <sup>3</sup> /h | 250        | 2"         | 1.486,00 |
| HAY-050-0203 | 0,64 m <sup>2</sup> | 30 m <sup>3</sup> /h | 350        | 2"         | 2.151,00 |

### Dimenzije (mm):

| KOD          | A   | B   | C   | D    | E    |
|--------------|-----|-----|-----|------|------|
| HAY-050-0455 | 510 | 498 | 521 | 825  | 810  |
| HAY-050-0456 | 612 | 594 | 521 | 875  | 920  |
| HAY-050-0457 | 762 | 725 | 585 | 1070 | 1008 |
| HAY-050-0203 | 895 | 880 | 585 | 1230 | 1147 |



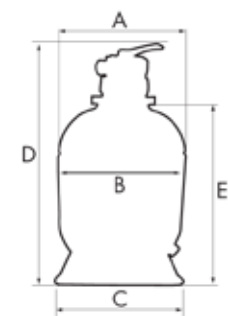
## Filter Hayward ProSeries™ Top

| KOD           | FILTR. POVRŠINA     | PROTOK               | PIJESAK kg | PRIKLJUČAK | €        |
|---------------|---------------------|----------------------|------------|------------|----------|
| HAY-050-0061* | 0,12 m <sup>2</sup> | 6 m <sup>3</sup> /h  | 50         | 1 1/2"     | 594,00   |
| HAY-050-0062* | 0,20 m <sup>2</sup> | 10 m <sup>3</sup> /h | 100        | 1 1/2"     | 621,00   |
| HAY-050-0063* | 0,28 m <sup>2</sup> | 14 m <sup>3</sup> /h | 150        | 1 1/2"     | 699,00   |
| HAY-050-0001* | 0,45 m <sup>2</sup> | 22 m <sup>3</sup> /h | 250        | 2"         | 1.390,00 |
| HAY-050-0204* | 0,64 m <sup>2</sup> | 30 m <sup>3</sup> /h | 350        | 2"         | 1.901,00 |

\* Dostupno na zahtjev

### Dimenzije (mm):

| KOD          | A   | B   | C   | D    | E    |
|--------------|-----|-----|-----|------|------|
| HAY-050-0061 | 401 | 391 | 371 | 858  | 598  |
| HAY-050-0062 | 511 | 500 | 521 | 989  | 729  |
| HAY-050-0063 | 612 | 594 | 521 | 1097 | 837  |
| HAY-050-0001 | 762 | 725 | 585 | 1240 | 934  |
| HAY-050-0204 | 895 | 880 | 585 | 1374 | 1068 |



## Filter STA RITE Cristal-Flo

Struktura od puhanog termoplastičnog materijala, s dobrom mehaničkom otpornošću i otpornošću na koroziju. Integrirana tehnologija CLEARPRO postiže kapacitet veći 4 puta od tradicionalnog pješčanog filtra. Poklopac velikog promjera, pričvršćen na tijelo filtra s ogrlicom od nehrđajućeg čelika, manometrom i odvojenim ventilom za odzračivanje. U kompletu s 1 "1/2 ili 2" 6-smjernim ventilom. Maksimalni radni tlak: 2,3 bara.

| KOD           | Ø FILTERA | PROTOK                 | PIJESAK kg | PRIKLJUČAK | €        |
|---------------|-----------|------------------------|------------|------------|----------|
| SM-430-CP*    | 430 mm    | 7,4 m <sup>3</sup> /h  | 70 Kg      | 1 1/2"     | 880,00   |
| STA-050-0239* | 500 mm    | 9,8 m <sup>3</sup> /h  | 90 Kg      | 1 1/2"     | 913,00   |
| STA-050-0240* | 600 mm    | 14,2 m <sup>3</sup> /h | 140 Kg     | 1 1/2"     | 963,00   |
| STA-050-0241* | 760 mm    | 22,5 m <sup>3</sup> /h | 260 Kg     | 2"         | 1.833,00 |

\* Dostupno na zahtjev

JAMSTVO  
NA KUĆISTE  
FILTERA  
5  
godina



# Pješčani filteri

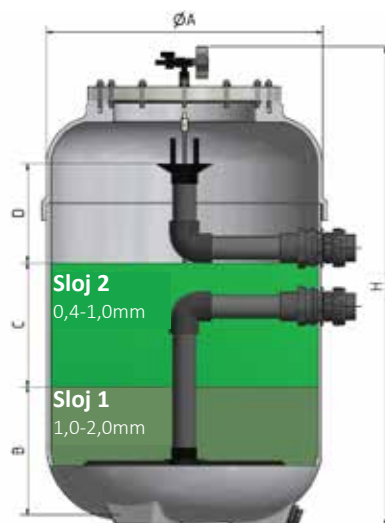
## SUPERPOOL filter u skladu sa standardom DIN 16713-1

Visokokvalitetni filter proizveden u skladu sa standardom DIN 16713-1.

Priključci su 1 1/2" za promjere 520 i 640, dok su za promjer od 800 - 2". Višeputni ventil nije uključen i mora se naručiti posebno.

Filter može raditi brzinom filtracije od 35 do 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup> ovisno o potrebnoj brzini protoka. Radni tlak kreće se od 0,5 do 2 bara, maksimalni dopušteni tlak iznosi 2,5 bara. Ispitni tlak je 3,75 bara, radna temperatura je od 1 do 40 °C. Ispitni certifikat dostupan je na zahtjev.

Višeputni ventil potrebno je naručiti zasebno.



## SUPERPOOL filter u skladu sa standardom DIN 16713-1

| KOD          | Ø FILTERA<br>(mm)<br>A | Priklj. | Težina<br>(kg) | Preporučeni<br>protok<br>pumpe<br>(m <sup>3</sup> /h) | Kvarcni<br>pijesak<br>(kg) | AFM<br>filtr.<br>medij<br>(kg) | B   | C   | D   | H    | €        |
|--------------|------------------------|---------|----------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|-----|-----|-----|------|----------|
| 70440002-SCP | 400                    | 1 1/2"  | 19             | 6                                                     | 75                         | 63                             | 135 | 270 | 230 | 830  | 1.031,00 |
| 70450002-SCP | 500                    | 1 1/2"  | 20,5           | 10                                                    | 125                        | 105                            | 300 | 200 | 170 | 1050 | 1.140,00 |
| 70460002-SCP | 600                    | 1 1/2"  | 23             | 14                                                    | 200                        | 168                            | 265 | 265 | 200 | 1025 | 1.206,00 |
| 70476502-SCP | 765                    | 2"      | 30             | 23                                                    | 350                        | 294                            | 290 | 290 | 230 | 1050 | 1.481,00 |
| 70492002-SCP | 920                    | 2"      | 41             | 33                                                    | 500                        | 420                            | 280 | 280 | 250 | 1050 | 1.781,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## Ručni višeputni ventil za SUPERPOOL DIN filter



| KOD        | OPIS                                           | PRIKLJUČAK | €      |
|------------|------------------------------------------------|------------|--------|
| 3925008-16 | RUČNI VIŠEPUTNI VENTIL ZA SUPERPOOL DIN FILTER | 1" 1/2"    | 241,00 |
| 3925009-16 | RUČNI VIŠEPUTNI VENTIL ZA SUPERPOOL DIN FILTER | 2"         | 385,00 |

## Automatski višeputni ventil za SUPERPOOL DIN filter

S hidrauličnim aktuatorom za vodu ili zrak. DN 40 i 50 sa spojnicom na lijepljenje (može se lijepiti izvana). Unutarnji dijelovi od V4A 1.4571, Viton/PTFE brtva otporna na ozon uklj. elektromagnetni ventil s ručnim upravljanjem. Može se pričvrstiti na bilo koji filter željenih dimenzija, svi spojni dijelovi mogu se podesiti za 90°, zatvoreni bez struje- odnosno na položaj filtracije, nizak hidraulički otpor. Ako je automat za povratno ispiranje spojen na mrežu pitke vode (min. 3 bara), uzvodno se mora priključiti izolator cijevi (testirano DVGW). Upravljačka jedinica nije uključena u opseg isporuke. Prednosti: univerzalni priključak, nema prenapona tlaka, vrlo nizak gubitak tlaka, priključci se mogu zakrenuti za 90°, zatvaranje za 10 sek. pri 3 bara/5 sek. zatvoreno na 3 bara sa zrakom, bešuman, bez napajanja ventil je zatvoren tako da se bazen ne može nenamjerno isprazniti.

| KOD      | OPIS                                                | PRIKLJUČAK | €        |
|----------|-----------------------------------------------------|------------|----------|
| 39232000 | AUTOMATSKI VIŠEPUTNI VENTIL ZA SUPERPOOL DIN FILTER | 50 mm      | 1.506,00 |
| 39232003 | AUTOMATSKI VIŠEPUTNI VENTIL ZA SUPERPOOL DIN FILTER | 63 mm      | 1.671,00 |



# Višeputni ventili - zamjenski dijelovi

## Višeputni ventili Hayward Side

| KOD          | MODEL FILTERA     | VENTIL | SPOJ    | €      |
|--------------|-------------------|--------|---------|--------|
| HAY-060-0005 | HAY-050-0003      | BOČNI  | 1" 1/2" | 284,00 |
| HAY-060-0275 | HAY-050-0064/0065 | BOČNI  | 1" 1/2" | 371,00 |
| HAY-060-0263 | HAY-050-0004/0203 | BOČNI  | 2"      | 395,00 |



## Višeputni ventili Hayward Top

| KOD           | MODEL FILTERA                   | VENTIL | SPOJ    | €      |
|---------------|---------------------------------|--------|---------|--------|
| HAY-060-0271* | HAY-050-0061/0062/0063 - S0246T | TOP    | 1" 1/2" | 195,00 |
| HAY-060-0312* | HAY-050-0001/0204               | TOP    | 2"      | 384,00 |
| HAY-060-0217* | S0160T                          | TOP    | 1" 1/2" | 321,00 |



\* Dostupno na zahtjev

## Višeputni ventili i spojnice za filtere Superpool LK, LKR

| KOD          | MODEL FILTERA     | VENTIL | SPOJ    | €      |
|--------------|-------------------|--------|---------|--------|
| KRP-060-0050 | SUP-050-0001/0002 | BOČNI  | 1" 1/2" | 90,00  |
| KRP-060-0333 | SUP-050-0003/0004 | BOČNI  | 2"      | 176,00 |

| KOD          | OPIS                              | €     |
|--------------|-----------------------------------|-------|
| KRP-051-6089 | KIT SPOJNICA VENTIL/FILTER 1" 1/2 | 55,00 |
| KRP-051-6080 | KIT SPOJNICA VENTIL/FILTER 1" 1/2 | 62,00 |

## Višeputni ventili i spojnice za filtere ROMA, HL TL

| KOD          | MODEL FILTERA     | VENTIL | SPOJ    | €      |
|--------------|-------------------|--------|---------|--------|
| HAY-060-0306 | HAY-050-0493/0491 | BOČNI  | 1" 1/2" | 143,00 |
| HAY-060-0307 | HAY-050-0492      | BOČNI  | 2"      | 189,00 |

| KOD          | OPIS                              | €     |
|--------------|-----------------------------------|-------|
| HAY-051-6079 | KIT SPOJNICA VENTIL/FILTER 1" 1/2 | 54,00 |
| HAY-051-6080 | KIT SPOJNICA VENTIL/FILTER 1" 1/2 | 61,50 |



## Višeputni ventili za filtere Pro i SMG

| KOD          | MODEL FILTERA                          | SPOJ    | €      |
|--------------|----------------------------------------|---------|--------|
| EMX-051-0191 | EMX-050-0025/0026<br>EMX-050-0002/0003 | 1" 1/2" | 185,00 |
| EMX-060-0005 | EMX-050-0027/0026<br>EMX-050-0004/0005 | 2"      | 260,40 |



## Višeputni ventil univerzalni

| KOD           | OPIS                     | SPOJ   | €        |
|---------------|--------------------------|--------|----------|
| HAY-060-0001  | 4 ULAZA – 6 SMJEROVA     | 1 1/2" | 234,00   |
| HAY-060-0219  | 7 ULAZA – 6 SMJEROVA     | 1 1/2" | 247,80   |
| HAY-060-0222  | 4 ULAZA – 6 SMJEROVA     | 2"     | 338,00   |
| HAY-060-0003  | 7 ULAZA – 6 SMJEROVA     | 2"     | 373,00   |
| PER-060-0027* | 4 ULAZA – 6 SMJEROVA     | 2 1/2" | 499,80   |
| PER-060-0012  | 4 ULAZA – 6 SMJEROVA     | 3"     | 1.241,00 |
| HAY-560-0069* | POKLOPAC ZA VENTIL OD 2" | -      | 17,30    |

\* Dostupno na zahtjev



HAY-060-0222

# Monoblok sistemi filtracije

## Filtracijski monoblok Poolstyle

Kompaktni i lagani filteri kombinirani s centrifugalnom pumpom s predfilterom. Koncipiran za nadzemne ili ukopne bazene za privatnu upotrebu.

Karakteristike:

- Maksimalni radni tlak: 2 bara
- Maksimalna temperatura vode: 40 °C
- Višeputni Top ventil, filter, pumpa, postolje, spojna cijev i manometar



| KOD           | OPIS   | PROTOK                 | VENTIL   | Ø FILTERA | €      |
|---------------|--------|------------------------|----------|-----------|--------|
| PSL-050-0001* | 250 W  | 6-8 mc <sup>3</sup> /h | 6- putni | 330 mm    | 359,00 |
| PSL-050-0007* | 1/2 HP | 8 mc <sup>3</sup> /h   | 6- putni | 400 mm    | 655,00 |
| PSL-050-0006* | 3/4 HP | 11 mc <sup>3</sup> /h  | 6- putni | 500 mm    | 703,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## Filtracijski monoblok Hayward

Hayward® sustavi filtracije profesionalni su sustavi stvoreni za održavanje nadzemnih i ukopnih bazena. Na postolju od ABS-a, što jamči duži vijek trajanja, pumpa POWERFLO i filter s TOP višeputnim ventilom. Filter je izrađen od ekstrudiranog polietilena visoke gustoće što omogućuje značajnu mehaničku otpornost. Sustav ima odvodni čep za lako pražnjenje filtera bez gubitka pijeska. Pumpa je opremljena predfilterom, kabelom i Schuko utikačem.

| KOD          | MODEL             | PROTOK               | VENTIL | Ø FILTERA | PIJESAK kg | €      |
|--------------|-------------------|----------------------|--------|-----------|------------|--------|
| HAY-050-0069 | POWER FLO 0,33KS  | 6 m <sup>3</sup> /h  | TOP    | 400 mm    | 45         | 696,00 |
| HAY-050-0070 | POWER FLO 0,50 KS | 8 m <sup>3</sup> /h  | TOP    | 480 mm    | 45         | 894,00 |
| HAY-050-0071 | POWER FLO 0,75 KS | 10 m <sup>3</sup> /h | TOP    | 585 mm    | 90         | 923,00 |
| HAY-050-0072 | POWER FLO 1 KS    | 14 m <sup>3</sup> /h | TOP    | 635 mm    | 115        | 995,00 |



## Filter s kartušom Star Clear Plus Hayward

Karakteristike

- Kućište od pjačanog poliestera
- Finoća filtracije: od 15 do 20 mikrona
- Maksimalni radni tlak: 3,5 bara
- Leptir zatvarač koji omogućuje jednostavno i hermetičko zatvaranje poklopca filtra
- Tijelo od Permaglass XLTM otporno na kemijsku i slanu koroziju u normalnim uvjetima upotrebe
- Jamstvo na kućište filtera 10 godina

Algicidi na bazi kvaternarnih amonijevih soli, bigvanida i flokulanta nisu kompatibilni s filtracijskim kartušama.



| KOD           | MODEL      | PROTOK                 | PRIKLJUČAK | FILT. POVRŠINA      | A   | B   | C   | D   | E   | F  | €        |
|---------------|------------|------------------------|------------|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|----------|
| HAY-050-0285  | C0751EURO  | 17 m <sup>3</sup> /h   | 1" 1/2     | 7 m <sup>2</sup>    | 286 | 267 | 330 | 745 | 140 | 89 | 1.116,00 |
| HAY-050-0160  | C0900EURO  | 20,4 m <sup>3</sup> /h | 1" 1/2     | 8,4 m <sup>2</sup>  | 286 | 267 | 330 | 756 | 140 | 89 | 1.166,00 |
| HAY-050-0008* | C1200EURO  | 27,2 m <sup>3</sup> /h | 1" 1/2     | 11,2 m <sup>2</sup> | 286 | 267 | 330 | 902 | 140 | 89 | 1.253,00 |
| HAY-050-0009* | C17502EURO | 39,7 m <sup>3</sup> /h | 2"         | 16,3 m <sup>2</sup> | 286 | 267 | 330 |     | 140 | 89 | 1.682,00 |

1



## Manometri PSI kg/cm

Indikatori razine tlaka unutar filtera.  
Mogu se montirati na sve modele i vrste filtera HAYWARD.

2



| KOD          | OPIS                        | €     |
|--------------|-----------------------------|-------|
| HAY-061-4087 | 1/4 STRAŽNJI PRIKLJUČAK (1) | 29,60 |
| HAY-061-4088 | 1/4 BOČNI PRIKLJUČAK (2)    | 30,60 |

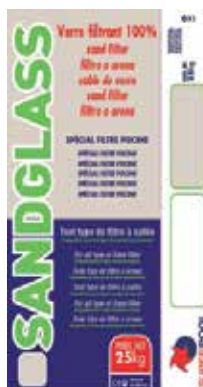


## Kvarcni pijesak

Pijesak različitih granulacija za ispunu filtera.

| KOD          | Kg | GRANULACIJA  | VRSTA   | €     |
|--------------|----|--------------|---------|-------|
| BAC-050-0002 | 25 | 0,50/1,50 mm | KVARCNI | 11,00 |
| BAC-050-0001 | 25 | 1,00/2,00 mm | KVARCNI | 11,00 |
| BAC-050-0003 | 25 | 2,00/3,00 mm | KVARCNI | 10,50 |
| BAC-050-0004 | 25 | 3,00/5,00 mm | KVARCNI | 10,50 |

Paleta sadrži 40 vreća.



## Staklo

Staklena filterska ispunu Superpool je ekskluzivni SCP proizvod.  
Posebna izvedba čini staklo za filtriranje učinkovitijim od pijeska.

Glavne prednosti:

Učinkovitije je, uklanja 30% više nečistoća, reducira troškove vode, energije i kemijskih tretmana.

Budući da se proizvod toplinski obrađuje, površine su glatke i zahtijevaju manje kemijskih postupaka kako bi se uklonile nečistoće.

Manji omjer težine / volumena pijeska, zahtijeva 20% manje materijala za ispunjavanje istog prostora u filteru.

Ne degradira, stoga ima dulje trajanje.

Također je pogodan za uporabu u javnim objektima.



| KOD          | Kg | GRANULACIJA  | VRSTA        | €     |
|--------------|----|--------------|--------------|-------|
| BET-060-0003 | 25 | 0,4 - 1,6 mm | FILTRACIJSKI | 26,70 |
| BET-060-0004 | 25 | 1,6 - 4 mm   | FILTRACIJSKI | 29,60 |

Paleta sadrži 42 vreće.

# Zamjenske filtracijske kartuše

## Zamjenske filterske kartuše

Linija filterskih uložaka za filtere postavljene na ukopane bazene, nadzemne bazene i whirlpoole. Možete odabrati pravi filterski uložak znajući model ili kôd filtera ili veličinu filterskog uložaka.



## Zamjenske filtracijske kartuše za ukopane bazene

| KOD           | MODEL                | Ø VANJ. mm | Ø UNUT. mm | VISINA | €      |
|---------------|----------------------|------------|------------|--------|--------|
| SPG-051-2420* | COLECO               | 110        | 48         | 202 mm | 15,80  |
| SPG-050-0084* | HARMSCO              | 70         | 24         | 245 mm | 12,98  |
| SPG-050-0093* | STA-RITE PRC 50      | 220        | 110        | 245 mm | 108,50 |
| SPG-050-0087  | HWD C 250            | 178        | 75         | 247 mm | 62,70  |
| SPG-051-2423* | HWD C 225            | 120        | 50         | 300 mm | 45,30  |
| SPG-050-0091* | STA-RITE PTM 50 POSI | 220        | 105        | 339 mm | 118,80 |
| SPG-050-0090* | RAINBOW              | 72         | 26         | 433 mm | 26,40  |
| SPG-050-0092* | STA-RITE PTM70 POSI  | 220        | 105        | 463 mm | 130,90 |
| SPG-050-0088  | HWD C 500            | 178        | 76         | 494 mm | 95,60  |
| SPG-050-0083* | JACUZZI              | 255        | 150        | 500 mm | 169,40 |
| SPG-050-0085* | HWD C 1100           | 216        | 100        | 589 mm | 135,30 |
| SPG-050-0094* | STA-RITE PM 100 POSI | 220        | 105        | 650 mm | 210,10 |
| SPG-050-0089* | HWD C 750            | 178        | 76         | 748 mm | 121,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## Zamjenske filtracijske kartuše za hidromasažne bazene

| KOD          | MODEL                          | Ø VANJ. mm | Ø UNUT. mm | VISINA | €     |
|--------------|--------------------------------|------------|------------|--------|-------|
| SPG-050-0095 | SAN MARINO                     | 126        | 55         | 237 mm | 47,80 |
| SPG-050-0096 | SPA GL 2007/2008 + BEACHCOMBER | 127        | 53         | 339 mm | 62,30 |
| DYN-050-0006 | GL 300,400, 500 OD 2009        | 127        | 38         | 335 mm | 89,70 |
| DYN-050-0001 | GLNEW 700, 800, 800ST 2009     | 152        | 38         | 234 mm | 91,20 |

## Zamjenske filtracijske kartuše za nadzemne bazene

| KOD          | MODEL  | Ø VANJ. mm | Ø UNUT. mm | VISINA | €     |
|--------------|--------|------------|------------|--------|-------|
| SPG-051-2420 | COLECO | 110        | 48         | 202 mm | 15,90 |

## Zamjenske kartuše za Hayward Star Clear i Star ClearPlus

| KOD          | MODEL      | Ø      | VISINA | kom | €      |
|--------------|------------|--------|--------|-----|--------|
| HAY-050-0582 | C0225EURO  | 120 mm | 300 mm | 1   | 89,80  |
| HAY-050-0592 | C0250EURO  | 178 mm | 247 mm | 1   | 103,20 |
| HAY-050-0555 | C0500EURO  | 178 mm | 494 mm | 1   | 128,70 |
| HAY-050-0585 | C0750EURO  | 178 mm | 748 mm | 1   | 156,20 |
| HAY-050-0586 | C0751EURO  | 230 mm | 441 mm | 1   | 160,60 |
| HAY-050-0587 | C0800EURO  | 216 mm | 441 mm | 1   | 152,90 |
| HAY-050-0589 | C1100EURO  | 216 mm | 589 mm | 1   | 176,00 |
| HAY-050-0556 | C3000EURO  | 178 mm | 494 mm | 4   | 145,20 |
| HAY-050-0596 | C4000EURO  | 178 mm | 641 mm | 4   | 168,30 |
| HAY-050-0588 | C0900EURO  | 230 mm | 441 mm | 1   | 168,30 |
| HAY-050-0590 | C1200EURO  | 230 mm | 589 mm | 1   | 195,80 |
| HAY-050-0591 | C17502EURO | 230 mm | 724 mm | 1   | 240,90 |

\* Dostupno na zahtjev



## Pumpe Optima / Optima SMART CONTROL

Pumpa s ugrađenim predfilterom, opremljen transparentnim poklopcem s zatvaračem. Spajanje na PVC cijevi Ø 50 za lijepljenje (uključene su brze spojnice za lijepljenje) ili pomoću unutarnjeg navoja 1" 1/2.

Karakteristike:

- Tijelo pumpe i difuzor od polimera, pojačano staklenim vlaknima za duži vijek trajanja
- Turbina u Norylu, mehanička brtva u ugljičnoj keramici
- Osovina od nehrđajućeg čelika AISI-316, pričvršćivači od nehrđajućeg čelika AISI-304
- Motor sa stupnjem zaštite IP55, 2850 g.p.m. 50 Hz
- Izolacija klase F

POGLEDAJTE  
FILM!



### SMART CONTROL SYSTEM

Sustav se primjenjuje na cijelu seriju OPTIMA crpki u monofaznoj verziji. Sustav kontrolira sve funkcije crpke, uključujući vrijeme filtriranja, čineći klasičnu kontrolu i upravljačku ploču suvišnom. Sustav se montira na pumpu, ali se također može pričvrstiti na zid pomoću posebnog pribora.

Karakteristike:

- Timer za programiranje vremena filtracije
- Timer za programiranje ciklusa rasvjete
- Amperometrijska kontrola za pretjeranu potrošnju
- Programabilni ulaz za toplinsku pumpu
- Izlaz za upravljanje rasvjetom
- Izlaz za upravljanje elektrolizom
- Zvučni alarm za praćenje kvarova
- Usisni sigurnosni sustav
- Gumb za ručni pristup reflektoru s timerom programiranim u sljedećim vremenima: 15,30,60 minuta, 2,4,8 sati.
- Brojač radnih sati
- Povijest neispravnosti
- Obavijest o začepljenom predfilteru
- Obavijest o održavanju prema radnom vremenu pumpe



JAMSTVO

2  
godine



## Pumpa Optima

| KOD          | KS   | MONO/TRI | CENTRALA    | Ø M/A           | €      |
|--------------|------|----------|-------------|-----------------|--------|
| BOM-100-0012 | 0,33 | MONO     | CENTRA / +H | 1 1/2" F- DN 50 | 398,00 |
| BOM-100-0013 | 0,5  | MONO     | CENTRA/ +H  | 1 1/2" F- DN 50 | 422,00 |
| BOM-100-0014 | 0,75 | MONO     | CENTRA/ +H  | 1 1/2" F- DN 50 | 434,00 |
| BOM-100-0105 | 1    | MONO     | CENTRA/ +H  | 1 1/2" F- DN 50 | 480,00 |
| BOM-100-0016 | 1    | TRI      | CENTRC2     | 1 1/2" F- DN 50 | 480,00 |

## Optima SMART CONTROL

| KOD           | KS   | MOTOR     | Ø M/A         |        |
|---------------|------|-----------|---------------|--------|
| BOM-100-0153* | 0,33 | MONO 230V | 1 1/2" Ž- D50 | 694,00 |
| BOM-100-0154* | 0,5  | MONO 230V | 1 1/2" Ž- D50 | 719,00 |
| BOM-100-0155* | 0,75 | MONO 230V | 1 1/2" Ž- D50 | 731,00 |
| BOM-100-0156* | 1    | MONO 230V | 1 1/2" Ž- D50 | 777,00 |

\* Dostupno na zahtjev

| KOD          | KS   | KW   | A    | A    | MV          |    |      |    |      |      |     |     |    | DNU   | DNI   |
|--------------|------|------|------|------|-------------|----|------|----|------|------|-----|-----|----|-------|-------|
|              |      |      |      |      | 4           | 6  | 8    | 10 | 11   | 12   | 13  | 14  | 15 |       |       |
|              |      |      | 230V | 400V | PROTOK MC/H |    |      |    |      |      |     |     |    |       |       |
| BOM-100-0012 | 0,33 | 0,25 | 3,4  | -    | 12          | 10 | 8    | 4  | 2,5  | 0,5  | -   | -   | -  | DN 50 | DN 50 |
| BOM-100-0013 | 0,5  | 0,33 | 3,4  | -    | 14          | 12 | 10   | 7  | 6,5  | 5    | -   | -   | -  | DN 50 | DN 50 |
| BOM-100-0014 | 0,75 | 0,55 | 4,3  | -    | 16          | 15 | 12,5 | 10 | 9,3  | 8    | 6,6 | 4,2 | 2  | DN 50 | DN 50 |
| BOM-100-0105 | 1    | 0,75 | 5,5  | -    | 18          | 16 | 15,3 | 13 | 12,1 | 10,5 | 9,7 | 7,6 | 6  | DN 50 | DN 50 |
| BOM-100-0016 | 1    | 0,75 | -    | 2    | 18          | 16 | 15,3 | 13 | 12,1 | 10,5 | 9,7 | 7,6 | 6  | DN 50 | DN 50 |

# Filtracijske pumpe



## Pumpe Winner

Pumpa za bazene s predfilterom velikih dimenzija i prozirnim poklopcem od polikarbonata te posebnim ključem za otvaranje.

### Karakteristike:

- Tijelo crpke, poklopac, podnožje, difuzor i ključ za otvaranje u polimeru, ojačani staklenim vlaknima, što jamči odličnu izdržljivost
- Noryl turbina, mehanička brtva u karbon-keramiku (na zahtjev: silicij karbid, volfram karbid, AISI-316)
- Učvršćivanje od nehrđajućeg čelika AISI-316
- Spojevi 2" / 63 mm s priključcima za ljepljenje
- Motor s IP55 zaštitom, 2850 gpm 50 Hz
- Izolacija klase F
- Ležajevi motora podmazani i obrađeni kako bi jamčili dugotrajnost i tihi rad
- Pumpa prikladna za korištenje s morskom vodom

## Pumpe Winner

| KOD          | KS   | MONO / TRI | CENTRALA | Ø SPOJ    | €      |
|--------------|------|------------|----------|-----------|--------|
| BOM-100-0002 | 0,5  | MONO       | CENTRA   | 2" Ž/63mm | 469,00 |
| BOM-101-0003 | 0,5  | TRI        | CENTRC2  | 2" Ž/63mm | 469,00 |
| BOM-100-0004 | 0,75 | MONO       | CENTRA   | 2" Ž/63mm | 502,00 |
| BOM-100-0111 | 0,75 | TRI        | CENTRC2  | 2" Ž/63mm | 502,00 |
| BOM-100-0062 | 1    | MONO       | CENTRA   | 2" Ž/63mm | 556,00 |
| BOM-100-0005 | 1    | TRI        | CENTRC2  | 2" Ž/63mm | 556,00 |
| BOM-100-0006 | 1,5  | MONO       | CENTRB1  | 2" Ž/63mm | 604,00 |
| BOM-100-0096 | 1,5  | TRI        | CENTRC3  | 2" Ž/63mm | 604,00 |
| BOM-100-0112 | 2    | MONO       | CENTRB2  | 2" Ž/63mm | 710,00 |
| BOM-100-0008 | 2    | TRI        | CENTRC4  | 2" Ž/63mm | 710,00 |
| BOM-100-0009 | 3    | MONO       | CENTRB3  | 2" Ž/63mm | 834,00 |
| BOM-100-0010 | 3    | TRI        | CENTRC4  | 2" Ž/63mm | 764,00 |

| KOD          | KS   | KW   | A    | A    | MV          |      |      |      |      |      |     |    |    | DNA | DNM |
|--------------|------|------|------|------|-------------|------|------|------|------|------|-----|----|----|-----|-----|
|              |      |      |      |      | 4           | 6    | 8    | 10   | 12   | 14   | 16  | 18 | 20 |     |     |
|              |      |      | 230V | 400V | PROTOK MC/H |      |      |      |      |      |     |    |    |     |     |
| BOM-100-0002 | 0,5  | 0,37 | 3,6  | -    | 17,5        | 15,6 | 13,5 | 11,1 | 8,4  | -    | -   | -  | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-101-0003 | 0,5  | 0,37 | -    | 1,4  | 17,5        | 15,6 | 13,5 | 11,1 | 8,4  | -    | -   | -  | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0004 | 0,75 | 0,55 | 4,75 | -    | 19,5        | 18   | 15,7 | 13,5 | 10,8 | 7,9  | -   | -  | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0111 | 0,75 | 0,55 | -    | 1,8  | 19,5        | 18   | 15,7 | 13,5 | 10,8 | 7,9  | -   | -  | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0062 | 1    | 0,75 | 5,5  | -    | 23,2        | 21,2 | 19,7 | 18   | 15   | 12,3 | 8,7 | -  | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0005 | 1    | 0,75 | -    | 2,2  | 23,2        | 21,1 | 19,7 | 18   | 15   | 12,3 | 8,7 | -  | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0006 | 1,5  | 1    | 7,3  | -    | 27          | 25   | 23   | 21   | 19   | 17   | 14  | 10 | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0096 | 1,5  | 1    | -    | 2,9  | 27          | 25   | 23   | 21   | 19   | 17   | 14  | 10 | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0112 | 2    | 1,5  | 9,2  | -    | 30          | 28   | 26   | 24   | 21   | 18   | 14  | 12 | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0008 | 2    | 1,5  | -    | 3,5  | 30          | 28   | 26   | 24   | 21   | 18   | 14  | 12 | -  | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0009 | 3    | 2,2  | 12,2 | -    | 34          | 32   | 30   | 28,5 | 27   | 23   | 20  | 15 | 12 | 2"  | 2"  |
| BOM-100-0010 | 3    | 2,2  | -    | 5    | 34          | 32   | 30   | 28,5 | 27   | 23   | 20  | 15 | 12 | 2"  | 2"  |

## Pumpa RENOVO®

Samousisna pumpa kompatibilna s većinom postojećih instaliranih sistema na tržištu (PENTAIR®, HAYWARD®, ESPA®, ASTRAL®, SPECK®, KRIPSOL®, DAB®, STARITE®, KSB® and MARLOW®).

Dobar hidraulički učinak i energetska učinkovitost.

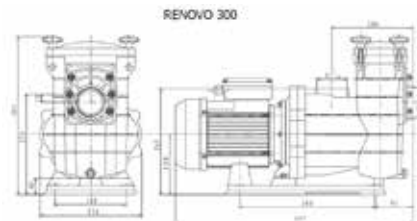
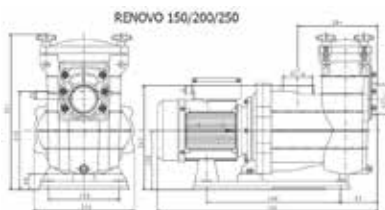
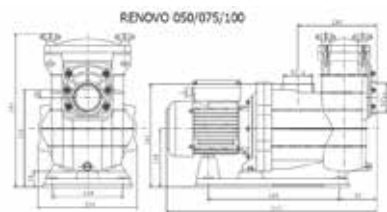
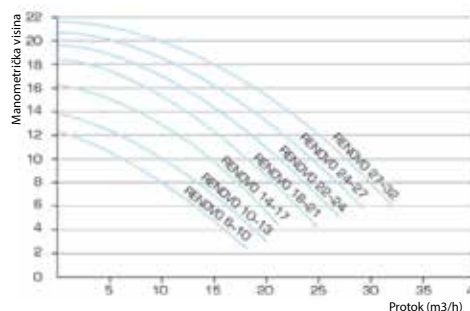
- Ultra tiha
- Poseban motor otporan na visoku temperaturu okoline do 65 °C
- Visokotemperaturni dvostruki brtveni ležaj visoke klase 2RS C3
- 100% vijci od 304 nehrđajućeg čelika
- Priključak za uzemljenje od nehrđajućeg čelika
- Osovina od 316 nehrđajućeg čelika posebno zaštićena tako da nema kontakta s vlagom niti pumpanim tekućinama
- Može se koristiti s morskom vodom i solnim klorinatorima
- Predispozicionirana za daljinsko upravljanje



## Popis zamjenjivih pumpi

|           |                                                         |            |                            |
|-----------|---------------------------------------------------------|------------|----------------------------|
| PENTAIR®  | ULTRAFLOW, ULTRAFLOW+, SUPERFLO, WHISPERFLO, CHALLENGER | KSB®       | FILTRA N                   |
| STA-RITE® | 5P1R, 5P2R, S5P2R, 5P6R, S5P6R, ULTRA-GLAS              | MARLOW®    | ITT                        |
| HAYWARD®  | SUPERPUMP 1"½, SUPERPUMP 2", SUPERPOOL II               | HAYWARD® * | MAXFLO, SUPERPOOL, TRISTAR |
| ASTRAL®   | DISCOVERY, EUROPA, NIAGARA                              | ASTRAL® *  | VICTORIA+, SENA, GLASS+    |
| ESPA®     | SILVER, TIFON, SILEN, SILEN2, BLAUMAR S1, BLAUMAR S2    | ESPA® *    | IRIS                       |
| SPECK®    | BADU TOP, BADU 90/13- 90/15- 90/20, EUROSTAR II         | SPECK® *   | BADU TOP, BELSTAR          |
| DAB®      | EUROPRO, EUROSWM                                        | KRIPSOL® * | KS, ONDINA                 |
| KRIPSOL®  | EP                                                      |            |                            |

\* Ove pumpe mogu biti zamijenjene s RENOVO pumpom rezanjem i spajanjem (u liniji) postojeće instalacije.



## Pumpa Renovo®

| KOD           | KS    | kW P1 | kW P2 | Dim. A | Protok (m³/h)** | Težina/kg | Ø U/I   | €      |
|---------------|-------|-------|-------|--------|-----------------|-----------|---------|--------|
| ACS-100-0050  | 3/4 M | 0,87  | 0,55  | 183    | 11              | 14        | 2"/1.5" | 792,00 |
| ACS-100-0052  | 1 M   | 0,98  | 0,72  | 213    | 13.5            | 15        | 2"/1.5" | 844,00 |
| ACS-100-0054  | 1.5 M | 1,1   | 0,79  | 213    | 18              | 15        | 2"      | 912,00 |
| ACS-100-0056  | 2 M   | 1,5   | 1,12  | 232    | 22              | 16        | 2"      | 946,00 |
| ACS-100-0053* | 1 T   | 0,90  | 0,75  | 213    | 13.5            | 14        | 2"/1.5" | 844,00 |
| ACS-100-0055* | 1.5 T | 0,90  | 0,75  | 213    | 18              | 14        | 2"      | 912,00 |
| ACS-100-0057* | 2 T   | 1,33  | 1,10  | 232    | 22              | 16        | 2"      | 946,00 |

\* Dostupno na zahtjev

\*\* Na 8 metara mV

# Filtracijske pumpe

## Pumpa Superpool by Hayward

### Superpool I



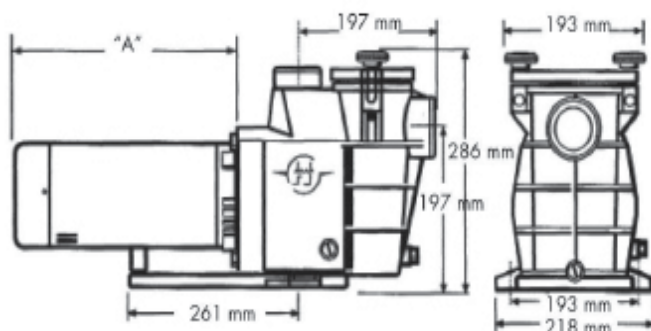
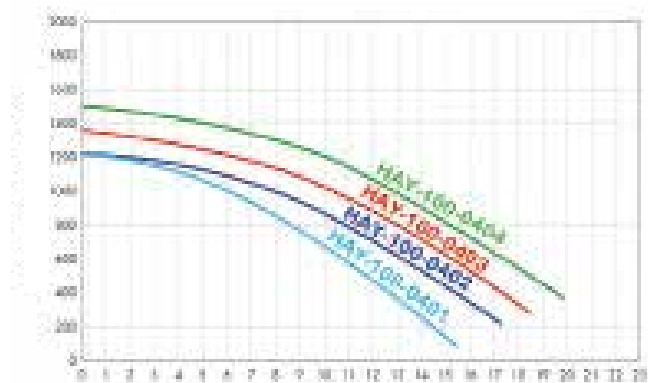
JAMSTVO

2  
godine



#### Karakteristike:

- Zaštita IP55
- Ugrađena termička zaštita
- Brzina okretaja 2900 opm
- Noryl® turbina s mjedenim umetcima
- Lexan® prozirni poklopac s leptir otvaračima
- PermaGlass XLTM
- Priklučci od 1 1/2"
- Predfilter volumena 1000 cm<sup>3</sup>
- Otpornost na kemijsku i solnu koroziju u normalnoj uporabi
- Niska razina buke
- Niska potrošnja energije



KOMPATIBILNA S  
HAYWARD MAX-FLO 1



KOMPATIBILNA S  
POWERLINE PL-PLUS

### Pumpa Superpool I™

| KOD          | KS        | KW   | CENTRALA | PROTOK (M <sup>3</sup> /H)* | DIM. A | Ø I/U  | €      |
|--------------|-----------|------|----------|-----------------------------|--------|--------|--------|
| HAY-100-0401 | 0,5 mono  | 0,37 | CENTRA   | 8                           | 213 mm | 1 1/2" | 456,00 |
| HAY-100-0402 | 0,75 mono | 0,55 | CENTRA   | 11                          | 213 mm | 1 1/2" | 471,00 |
| HAY-100-0403 | 1 mono    | 0,75 | CENTRA   | 13                          | 213 mm | 1 1/2" | 503,00 |
| HAY-100-0404 | 1,5 mono  | 1,10 | CENTRA   | 15                          | 225 mm | 1 1/2" | 523,00 |

\* Na 8 metara mV



## Pumpa Superpool by Hayward

### Superpool II

JAMSTVO

2  
godine



EKSKLUZIVA

SCP



#### Karakteristike:

- Pumpa za bazene s predfilterom
- Ugrađena toplinska zaštita s automatskom reaktivacijom
- Izuzetno velika košarica za predfilter
- Jednostavno i lako održavanje
- Lexan® prozirni poklopac
- 2 "priključci



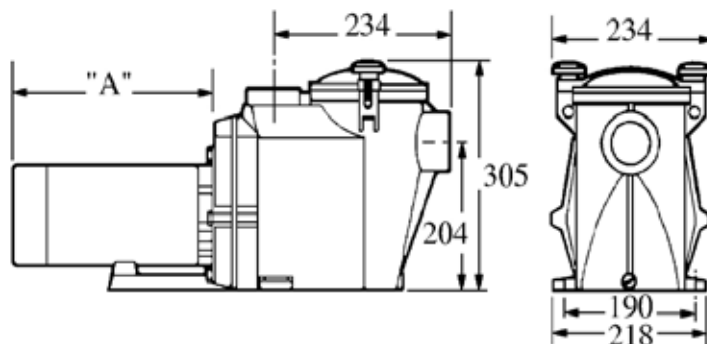
Čep za ispušt vode



Priključci 2" navoj



Lexan® prozirni poklopac s navojem



## Pumpa Superpool II™

| KOD          | KS       | KW   | CENTRALA | PROTOK (M³/H)* | Ø I/U | DIM. «A» | €      |
|--------------|----------|------|----------|----------------|-------|----------|--------|
| HAY-100-1451 | 1 mono   | 0,75 | CENTRA   | 14,3           | 2"    | 249 mm   | 691,00 |
| HAY-100-1452 | 1,5 mono | 1,10 | CENTRB1  | 19,7           | 2 "   | 249 mm   | 714,00 |
| HAY-100-1454 | 2 mono   | 1,5  | CENTRB2  | 23             | 2"    | 233 mm   | 904,00 |

\* Na 8 metara mV

# Filtracijske pumpe



## MALA PUMPA IZNIMNIH PERFORMANSI



Lagan pristup košarici  
pred-filtera pomoću  
poklopca s 1/4 okretaja



Transparentni poklopac



Priključak 50 mm i  
ø32/38 mm žljebovitim  
adapterima

## Pumpa PowerFlo® II

Pumpa dizajnirana za male bazene i/ili nadzemne bazene.

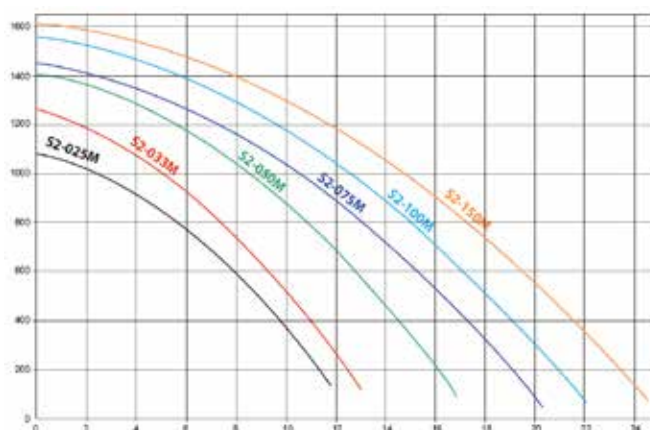
Izuzetna izvedba, jedna od najboljih u svojoj kategoriji.

Košara za predfilter od 1,1 litre.

Preporuča se za bazene do 100 m<sup>3</sup> (kalkulacija bazirana na obrtaju od 6 sati).

- Maksimalna temperatura vode: 35° C
- Adapter: 32/38 mm
- Mehanička brtva: AISI 304, pogodna za slanu vodu
- Specifikacije motora: Klasa F, IP55, 50 Hz, 2 pola
- Kućište/impeler/košarica/poklopac: PP+GF/Noryl® + GF/ABS/PC

Tlak (mbar)

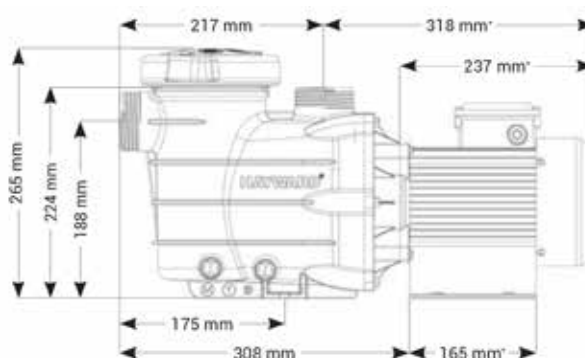


Protok (m<sup>3</sup>/h)

## Pumpa PowerFlo® II

| KOD          | KS     | kW P1 | kW P2 | A    | Protok* | Težina/kg | Priključci | €             |
|--------------|--------|-------|-------|------|---------|-----------|------------|---------------|
| HAY-100-1418 | 0.25 M | 0,44  | 0,30  | 1,92 | 5,4     | 7,68      | 50 i 32/38 | <b>349,00</b> |
| HAY-100-1419 | 0,33 M | 0,53  | 0,32  | 2,32 | 7,3     | 7,76      | 50 i 32/38 | <b>368,00</b> |
| HAY-100-0080 | 0.50 M | 0,81  | 0,56  | 3,51 | 10,8    | 8,65      | 50 i 32/38 | <b>391,00</b> |
| HAY-100-0082 | 0.75 M | 0,86  | 0,61  | 3,76 | 13      | 9,16      | 50 i 32/38 | <b>436,00</b> |
| HAY-100-0075 | 1.00 M | 0,90  | 0,73  | 4,36 | 15      | 9,16      | 50 i 32/38 | <b>465,00</b> |
| HAY-100-1420 | 1.50 M | 0,90  | 0,90  | 5,32 | 17,2    | 11,30     | 50 i 32/38 | <b>489,00</b> |

\*Na 8 metara mV



## Pumpa K-Flo

Twist-Lock zaokretni poklopac predfiltera pumpe omogočuje lagan pristup košarici te lako održavanje.

Impeler i difuzor izrađeni od Noryl® termoplastike, izuzetno izdržljivog i antikoroziivnog materijala.

Pumpa je konstruirana za rad u slanoj vodi, brtveni sklop otporan na koroziju.

Spojni elementi u standardnoj isporuci.

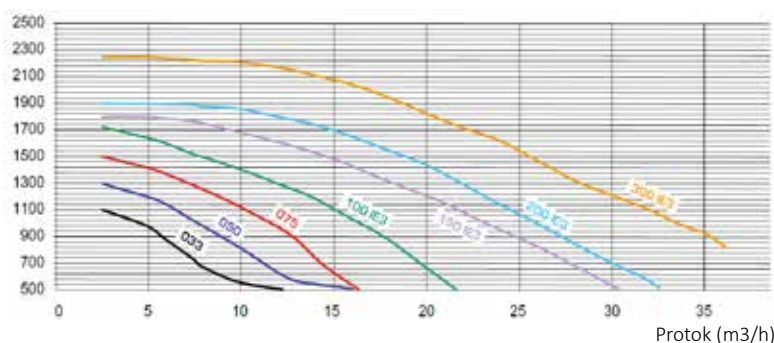
Za bazene do 195m<sup>3</sup> (kalkulacija bazirana na obrtaju od 6 sati).

- Maksimalna temperatura vode: 35° C
- Mehanička brtva: AISI 316, pogodna za slanu vodu
- Specifikacije motora: Klasa F, IP55, 50 Hz, 2 pola
- Kućište/impeler/košarica/poklopac: PP+GF/Noryl® + GF/PP/SAN®



VISOKA UČINKOVITOST  
UZ TIHI NAČIN RADA

Tlak (mbar)



Transparentni Twist-Lock poklopac predfiltera



Dupli odvod - lako otvaranje bez upotrebe alata



U isporuku uključen set spojnika 50/63 mm

## Pumpa K-Flo - monofazno

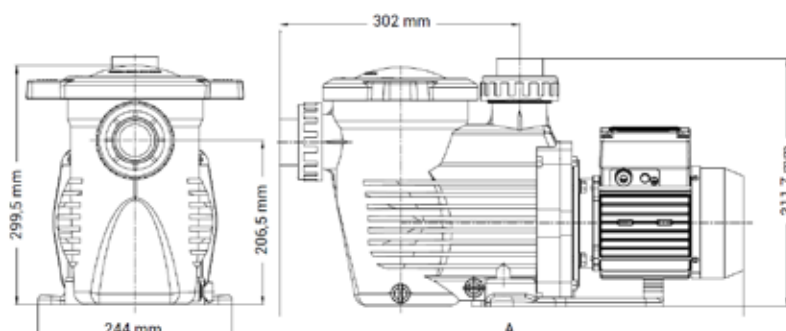
| KOD           | KS   | P1 (W) | P2 (W) | A    | Dim. A (mm) | Protok (m³/h)** | Težina/kg | Ø U/I | €      |
|---------------|------|--------|--------|------|-------------|-----------------|-----------|-------|--------|
| HAY-100-1579* | 0,33 | 485    | 245    | 2.5  | 543         | 4.8             | 11.2      | 50 mm | 605,00 |
| HAY-100-1513  | 0.50 | 610    | 385    | 3.2  | 590         | 7.5             | 12.5      | 50 mm | 641,00 |
| HAY-100-1505  | 0.75 | 820    | 570    | 3.8  | 590         | 11.5            | 13.5      | 50 mm | 705,00 |
| HAY-100-1506  | 1.00 | 1090   | 760    | 5    | 590         | 15.4            | 14        | 50 mm | 746,00 |
| HAY-100-1514  | 1.50 | 1610   | 1110   | 7.5  | 620         | 21.9            | 16.5      | 50 mm | 827,00 |
| HAY-100-1515  | 2.00 | 1880   | 1500   | 9    | 620         | 25.7            | 22.5      | 50 mm | 889,00 |
| HAY-100-1516  | 3.00 | 2750   | 2150   | 12.5 | 620         | 33              | 25        | 50 mm | 950,00 |

## Pumpa K-Flo - trofazno

| KOD           | KS       | P1 (W) | P2 (W) | A        | Dim. A (mm) | Protok (m³/h)** | Težina/kg | Ø U/I | €        |
|---------------|----------|--------|--------|----------|-------------|-----------------|-----------|-------|----------|
| HAY-100-1537* | 0,50     | 610    | 385    | 2.45/1.4 | 590         | 7,5             | 12,5      | 63 mm | 641,00   |
| HAY-100-1507* | 0.75     | 820    | 570    | 3/1.7    | 590         | 11,5            | 13,5      | 63 mm | 705,00   |
| HAY-100-1508* | 1.00 IE3 | 1090   | 760    | 3.4/2    | 620         | 15,4            | 16,5      | 63 mm | 863,00   |
| HAY-100-1509* | 1.50 IE3 | 1610   | 1110   | 5/2.9    | 620         | 21,9            | 19        | 63 mm | 936,00   |
| HAY-100-1518* | 2.00 IE3 | 1880   | 1500   | 6.1/3.5  | 620         | 25,7            | 25        | 63 mm | 1.051,00 |
| HAY-100-1519* | 3.00 IE3 | 2750   | 2150   | 8.3/5.0  | 620         | 33              | 27        | 63 mm | 1.156,00 |

\* Dostupno na zahtjev

\*\* Na 10 metara mV



# Filtracijske pumpe



## EXPERT LINE

DOKAZANA POUZDANOST  
ZA PROFESIONALCE



Uključeni komplet  
spojnica  
2" / 50 mm (1/2-1KS)  
2" / 63 mm (1,5-2KS)



Transparentni poklopac



Adapter s navojem

## Pumpa Super Pump® Pro

Pumpu karakterizira izuzetno moćan motor te tihi rad.

Viton® brtva osigurava dugovječnost pumpe i time povećanu otpornost na kemikalije.

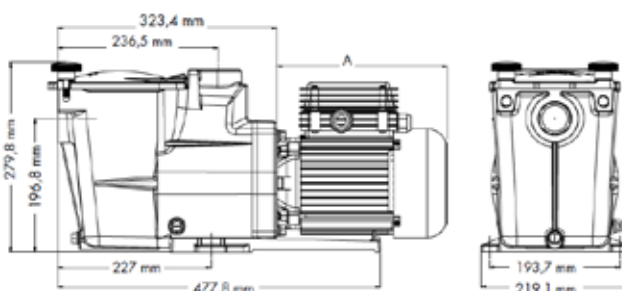
Velika predfilterska košara omogućuje jednostavno održavanje, jednostavan pristup i rukovanje.

Kompleti spojnica i adaptera s navojima od 2" do 1.5" uključeni u standardnoj isporuci za pumpe jačine do 1 KS.

Zamjena za Super Pump® bez prilagođavanja cijevne instalacije.

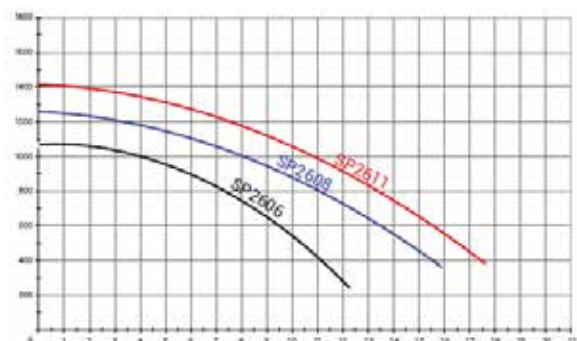
Pumpa se preporučuje za bazene do 120 m<sup>3</sup>.

- Maksimalna temperatura vode: 35° C
- Adapter: 2" / 50 mm (1/2-1KS)- 2" 63 mm (1,5-2KS)
- Mehanička brtva: AISI 304 Viton®, pogodna za slanu vodu
- Specifikacije motora: Klasa F, IP55, 50 Hz, 2 pola



- Spojnice 50 mm

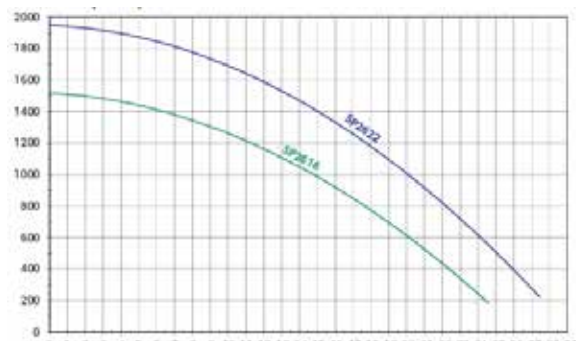
Tlak (mbar)



Protok (m³/h)

- Spojnice 63 mm

Tlak (mbar)



Protok (m³/h)

## Pumpa Super Pump® Pro

| KOD           | KS    | kW P1 | kW P2 | Dim. A | Protok (m³/h)** | Težina/kg | Ø U/I   | €        |
|---------------|-------|-------|-------|--------|-----------------|-----------|---------|----------|
| HAY-100-1483  | 3/4 M | 0,87  | 0,55  | 183    | 11              | 14        | 2"/1.5" | 754,00   |
| HAY-100-1484  | 1 M   | 0,98  | 0,72  | 213    | 13.5            | 15        | 2"/1.5" | 792,00   |
| HAY-100-1485  | 1.5 M | 1,1   | 0,79  | 213    | 18              | 15        | 2"      | 876,00   |
| HAY-100-1486  | 2 M   | 1,5   | 1,12  | 232    | 22              | 16        | 2"      | 1.024,00 |
| HAY-100-1487* | 1 T   | 0,90  | 0,75  | 213    | 13.5            | 14        | 2"/1.5" | 815,00   |
| HAY-100-1488* | 1.5 T | 0,90  | 0,75  | 213    | 18              | 14        | 2"      | 902,00   |
| HAY-100-1489* | 2 T   | 1,33  | 1,10  | 232    | 22              | 16        | 2"      | 1.020,00 |

\* Dostupno na zahtjev

\*\* Na 8 metara mV



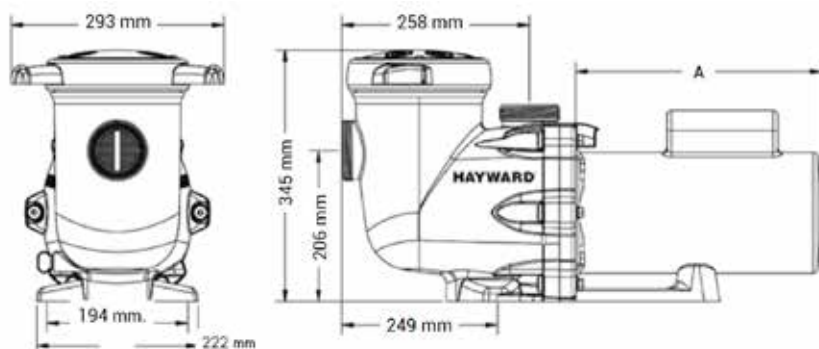
## Pumpa TriStar®

Moderan, optimiziran dizajn za optimalnu hidrauličku učinkovitost. Viša učinkovitost uz nižu potrošnju energije. Dokazana pouzdanost i trajnost.

Lako održavanje: Twist-lock poklopac + izrazito široka filtracijska košarica.

Pumpa se preporučuje za bazene do 195 m<sup>3</sup> (kalkulacija na bazi rada od 6 sati).

- Maksimalna temperatura vode: 35° C
- Adapter: 2" / 50 mm (1/2-1KS) - 2" 63 mm (1,5-2KS)
- Mehanička brtva: AISI 304 Viton®, pogodna za slanu vodu
- Specifikacije motora: Klasa F, IP55, 50 Hz, 2 pola



## EXPERT LINE

DOKAZANA POUZDANOST  
ZA PROFESIONALCE



Dizajniranom jednostavna instalacija i održavanje

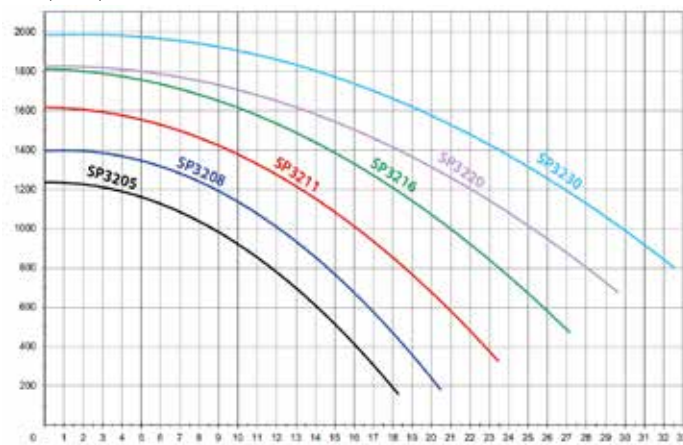


Odvodni čepovi



Transparentni poklopac predfiltera

Tlak (mbar)



Protok (m³/h)

## Pumpa TriStar®

| KOD           | KS       | kW P1 | kW P2 | A       | Dim. A | Protok (m³/h)** | Težina/kg | Ø U/I | €        |
|---------------|----------|-------|-------|---------|--------|-----------------|-----------|-------|----------|
| HAY-100-1421  | 1/2 KS M | 0,64  | 0,43  | 3       | 220    | 11,4            | 14        | 63 mm | 1.089,00 |
| HAY-100-0042  | 3/4 KS M | 0,64  | 0,43  | 3       | 220    | 14,5            | 14        | 63 mm | 1.114,00 |
| HAY-100-0043  | 1 KS M   | 0,98  | 0,72  | 4,3     | 247    | 18,5            | 14        | 63 mm | 1.126,00 |
| HAY-100-0044  | 1.5 KS M | 1,1   | 0,79  | 5       | 247    | 23,5            | 14        | 63 mm | 1.315,00 |
| HAY-100-0045  | 2 KS M   | 1,5   | 1,16  | 7,25    | 265    | 28              | 17        | 63 mm | 1.456,00 |
| HAY-100-0046  | 3 KS M   | 2,2   | 1,69  | 9       | 316    | 32,5            | 17        | 63 mm | 1.584,00 |
| HAY-100-0017* | 2 KS T   | 1,33  | 1,1   | 4/2,3   | 247    | 28              | 15        | 63 mm | 1.554,00 |
| HAY-100-0016* | 3 KS T   | 1,77  | 1,5   | 5,5/6,2 | 265    | 32,5            | 17        | 63 mm | 1.630,00 |

\* Dostupno na zahtjev

\*\* Na 8 metara mV

# Filtracijske pumpe - varijabilne

## Pumpa Winner POOL DRIVE

Nova paleta pumpi za bazen opremljena je novim mjenjačem brzine spojenim na sinkroni motor s trajnim magnetima vrlo visoke učinkovitosti. Kombinacija ovih elemenata osigurava uštedu od 80% energije u usporedbi s tradicionalnim pumpama.

### Karakteristike:

- Softver razvijen za automatizaciju crpki vrlo intuitivan i jednostavan za programiranje. Nije potrebna tehnička stručnost korisnika
- Važne uštede energije: do 80% ukupnih troškova energije
- Izuzetno tiha pumpa (oko 40 DB).
- Velika raznovrsnost, raspon brzina je od 600 do 3000 o / min. Pumpa je pogodna za bazene zapremine od 15 do 250 m<sup>3</sup>.
- Kapacitet od 8 do 32 m<sup>3</sup> / h.
- Novi IPM motor bez senzora s trajnim magnetima koji smanjuje temperaturu motora i produžuje vijek trajanja ležajeva i mehaničke brtve.
- Visoka zaštita, bilježe se podaci protoka instaliranog filtera što sprječava pumpu isporučivati veći protok.
- Integrirana povezanost s elektrolizom, toplinskom pumpom, pumpama za doziranje kemikalija..
- Veliki LCD zaslon sa svim informacijama.
- Zaštita od prekomjernog tlaka rada
- Amperometrijska zaštita
- Zaštita od strujnih udara
- Zaštita od rada na suho
- Zaštita od curenja u cijevnoj instalaciji
- Zaštita od previsokog protoka filtera
- Automatski reset zaštita
- Povijest intervencija zaštite
- Djelomični i ukupni brojač najvažnijih parametara
- Daljinski upravljani inverter (opcija) koji omogućuje veliku jednostavnost korištenja i programiranja



## JEDNOSTAVNO I BRZO POKRETANJE

UNOSOM 3 BAZNA PARAMETRA:

- POČETNI DATUM I VRIJEME
- VOLUMEN BAZENA
- PROMJER FILTERA

PUMPA AUTOPROGRAMIRA BRZINU FILTRACIJE S NAJBOLJIM PERFORMANSAMA U SMISLU POTROŠNJE ENERGIJE I UČINKOVITOST FILTRACIJE



POGLEDAJTE FILM!



## Pumpe Winner POOL DRIVE

| KOD          | KS | MOTOR                         | Ø SPOJ I/U               | €        |
|--------------|----|-------------------------------|--------------------------|----------|
| BOM-100-0157 | 3  | 220V mono s trajnim magnetima | 2" Ž- Ø 63 na ljepljenje | 2.355,00 |

## Zidni nosač za inverter

| KOD          | OPIS                    | €      |
|--------------|-------------------------|--------|
| BOM-101-0235 | Zidni nosač za inverter | 187,00 |

# Filtracijske pumpe - varijabilne

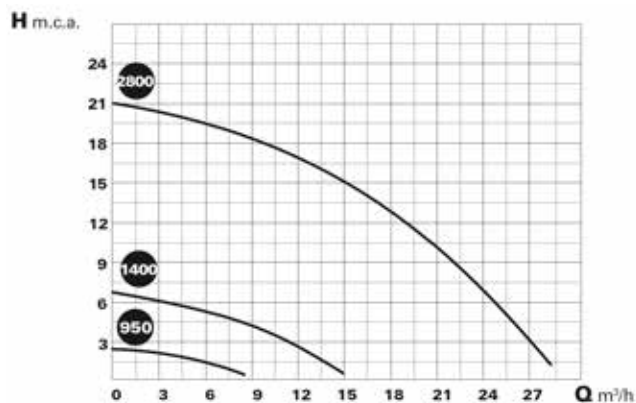


## Pumpa Winner VSD

Nova pumpa s jedinicom za upravljanje brzinama rada (e)joy te asinhronim motorom od 1,5 KS koja omogućava uštedu energije od 60% prema potrošnji tradicionalnih pumpi.

### Karakteristike:

- Softver razvijen za automatizaciju crpke, vrlo intuitivan i jednostavan za programiranje. Ne zahtijeva tehničku stručnost krajnjeg korisnika.
- Važne uštede energije: mogu iznositi do 60% ukupnih troškova energije.
- Velika svestranost, raspon brzina je od 600 do 3000 o / min. Pumpa je pogodna za bazene zapremine od 10 do 100 m<sup>3</sup>.
- Protok od 3 do 23 m<sup>3</sup> / h.
- Novi motor visoke klase učinkovitosti IE3
- Visoka zaštita, kontroliraju se podaci instaliranog protoka filtra što sprečava da pumpa isporučuje veći protok.
- Veliki LCD zaslon sa svim informacijama
- Na dnevnoj bazi moguće je programirati do 5 filtracijskih ciklusa prilagođavajući brzinu posebno za svaki
- Putem posebnog gumba jednostavnim uputama sistem pomaže pri čišćenju filtera
- Zaštita od previsokog tlaka
- Amperometrijska zaštita
- Zaštita od prenapona struje
- Zaštita od rada na suho
- Zaštita od curenja vode na cijevima
- Zaštita od preljeva filtra
- Automatsko resetiranje zaštite
- Memorija povijesti zaštitnih intervencija
- Djelomični i ukupni brojač najvažnijih parametara
- Daljinski pretvarač (opcija) kako bi se omogućila velika jednostavnost korištenja i programiranja



| KOD          | OPIS                                             | €        |
|--------------|--------------------------------------------------|----------|
| BOM-100-0233 | PUMPA VARIJABILNA WINNER VSD 220 V MONOFAZNA IE3 | 1.576,00 |



Na zahtjev je moguće isporučiti i zidni nosač upravljačke jedinice (e)joy.

# Filtracijske pumpe - varijabilne

## Pumpa Superpool II VSTD

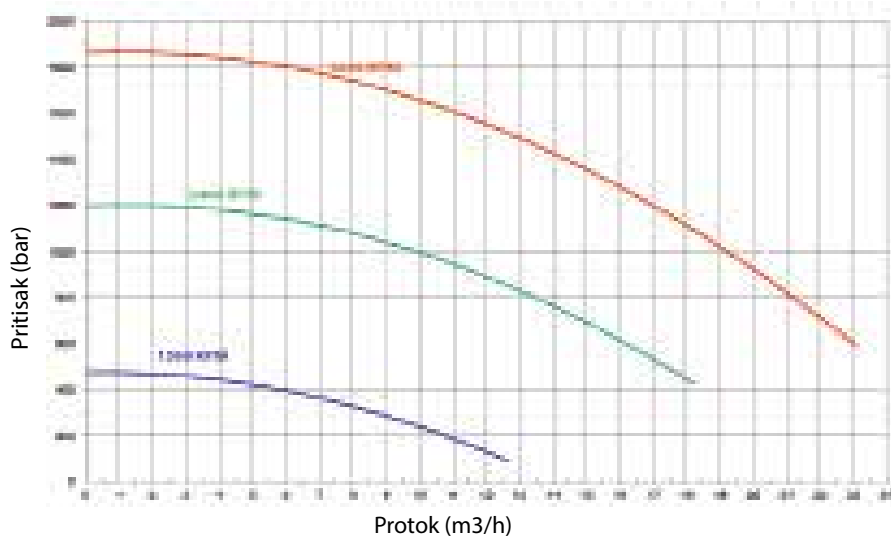
### Karakteristike:

- Visoka energetska učinkovitost
- Integrirani upravljački uređaj, opremljen tipkama za odabir opcija
- Magnetni motor za veću učinkovitost
- Tri brzine koje se mogu programirati u intervalima od 10 o/min za točno podešavanje protoka crpke
- Idealno podešavanje brzine filtracije u 24-satnom ciklusu
- Izuzetno tiha pumpa



Integrirani uređaj za kontrolu pristupa, opremljen gumbima za odabir opcija i prikaz informacija.

Prikaz broja radnih sati.



| KOD          | KS       | KW  | INTERVAL BRZINE | PROTOK (M <sup>3</sup> /H)* | Ø I/U | €        |
|--------------|----------|-----|-----------------|-----------------------------|-------|----------|
| HAY-100-1423 | 1,5 mono | 1,1 | 600 - 3000 o/m  | 21                          | 2"    | 1.741,00 |

\* Na 8 metara mV





## Pumpa SuperFlo VS2

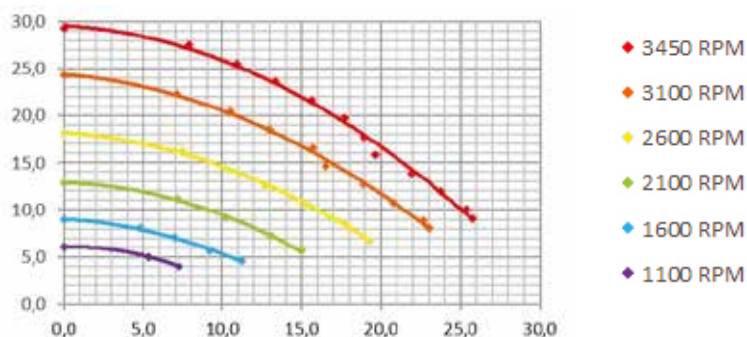
Nova pumpa za one koji paze na potrošnju energije i žele pristupiti tehnologiji promjenjive brzine te automatizaciji s proizvodom prihvatljive cjenovne razine.

Samousisavajuća pumpa koja kombinira hidrauličke karakteristike SuperFlo pumpe s reduciranim asinhronim motorom od 2 KS opremljenim upravljačkom pločom s digitalnim zaslonom.

Rezultat je pumpa promjenjive brzine s tradicionalnim motorom od 2 KS koji ima manju potrošnju od tradicionalnog motora snage 1,5 KS što odgovara karakteristikama koje zahtijeva energetska razred IE3.

### Karakteristike:

- Samousisavajuća pumpa za brzo i lako pokretanje
- Prozirni poklopac olakšava pregled košarice predfiltra i zaključava se četvrtinskim okretom
- Izvrsne hidrauličke karakteristike i kompaktno tijelo pumpe osigurava nisku buku
- Asinhroni motor od 2 KS smanjene potrošnje
- Monofazna 230V 50Hz
- Opremljena spojnica
- Može zamijeniti sljedeće pumpe bez promjene središnje udaljenosti: Hayward Superpump i Speck Badu 90
- Interni timer
- Jednostavan pristup električnoj priključnoj kutiji
- 3 programibilne brzine / podešavanje frekvencije i trajanja rada
- Programabilna početna brzina
- Jednostavna i intuitivna upotreba grafičkog upravljačkog sučelja



| KOD          | OPIS                                       | €        |
|--------------|--------------------------------------------|----------|
| PAC-100-0355 | PUMPA VARIJABILNA SUPERFLO VS2 - MONOFAZNA | 1.825,00 |

# Filtracijske pumpe - varijabilne

## Pumpa IntelliFlo® WFL-VSF

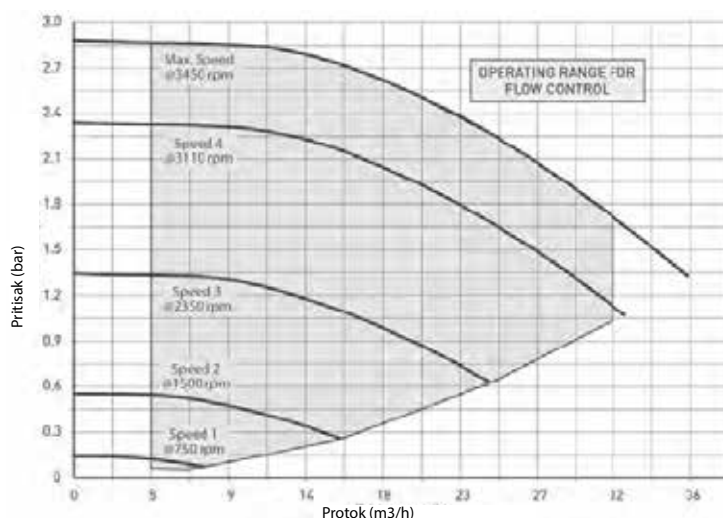
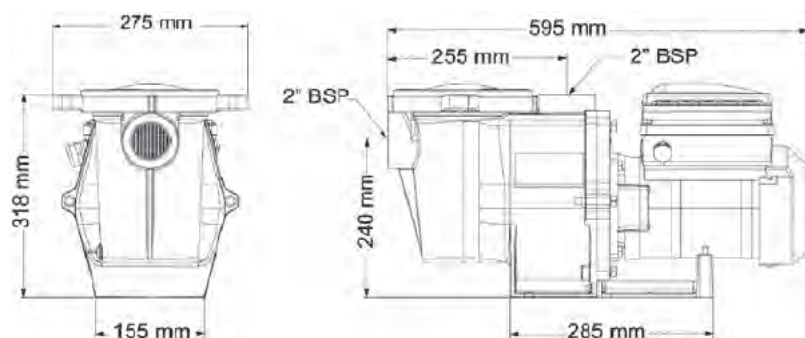
IntelliFlo® VSF pumpa s promjenjivom brzinom i protokom može se programirati za rad s konstantnom brzinom ili rasponom u intervalima vremena za maksimalnu energetska učinkovitost na bazenima različite veličine.

- Crpka može raditi od 450 do 3450 o / min s četiri unaprijed podešene brzine - na 750, 1500, 2350 i 3110 o/min, ili se može podesiti na kontrolu svoje brzine i održavanje konstantne brzine protoka.
- Crpka se može prilagoditi svakoj primjeni s protokom manjim od 38 m<sup>3</sup> / h. Samo programirajte pumpu kako bi je prilagodili aplikaciji i ona će odrediti automatski uvjete rada za taj specifični protok.
- Moguće je postaviti i do 8 prilagodljivih programa za konstantni protok i brzinu u načinu Manual, Egg Timer ili Schedule.
- LED lampica alarma na upravljačkoj ploči pumpe i poruke o greškama upozoravaju korisnika na nepravilan rad.
- Programabilni način aktivacije s automatskom detekcijom protoka.

Upravljačka ploča se može montirati na pumpu u četiri različite pozicije kako bi korisnik dobio najbolji pristup. Upravljačka ploča može se također udaljiti kupnjom kita za repositioniranje tipkovnice.

IntelliFlo® VSF pumpa može komunicirati s IntelliPool upravljačkim sustavom ili s IntelliComm® komunikacijskim centrom preko RS-485 kabela s dvije žice. Komunikacijski kabel je uključen u upravljački sustav.

IntelliComm® može daljinski upravljati s četiri zadane brzine dok IntelliPool može kontrolirati brzinu ovisno o temperaturi vode, dimenzijama i aktivnim značajkama.



| KOD          | OPIS                                    | Priključak | €        |
|--------------|-----------------------------------------|------------|----------|
| PAC-100-0351 | PUMPA VARIABILNA INTELLIFLO - MONOFAZNA | 2"         | 2.987,00 |

# Filtracijske pumpe - varijabilne

## TriStar® VSTD

Pumpa je dostupna u verzijama od 1,5 i 2 KS.

Smart Inverter + trajni magnetni motor štede od 65 do 85% energije pri radu na niskim brzinama.

Ekstremno tiha i pouzdana.

Moderan, optimiziran dizajn za optimalnu hidrauličku učinkovitost.

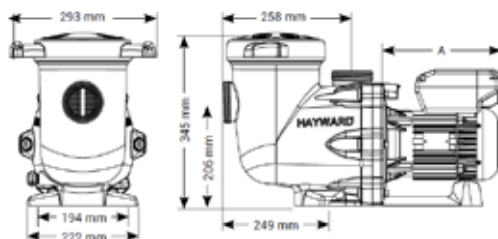
Daljinsko upravljanje putem pametnog telefona je moguće spajanjem na jedinicu AquaRite®+.

Upravljačka kutija rotira se 180° radi lakšeg pristupa korisničkom sučelju.

Lako održavanje: Twist-lock poklopac + izrazito široka filtracijska košarica.

Pumpa se preporučuje za bazene do 120 m<sup>3</sup> (kalkulacija na bazi rada od 6 sati).

- Maksimalna temperatura vode: 35° C
- Adapter: 2" / 50 mm (1/2-1KS)- 2" 63 mm (1,5-2KS)
- Mehanička brtva: AISI 304 Viton®, pogodna za slanu vodu
- Specifikacije motora: Klasa F, IP55, 50Hz, VFD bez četkica



## EXPERT LINE

DOKAZANA POUZDANOST  
ZA PROFESIONALCE



Dizajniranom jednostavna instalacija i održavanje



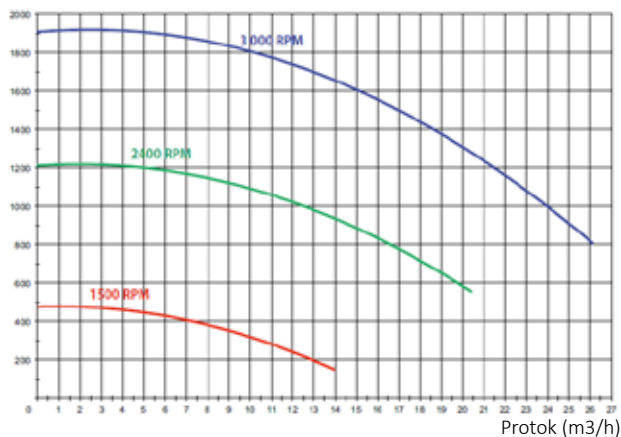
Odvodni čepovi



Transparentni poklopac predfiltra

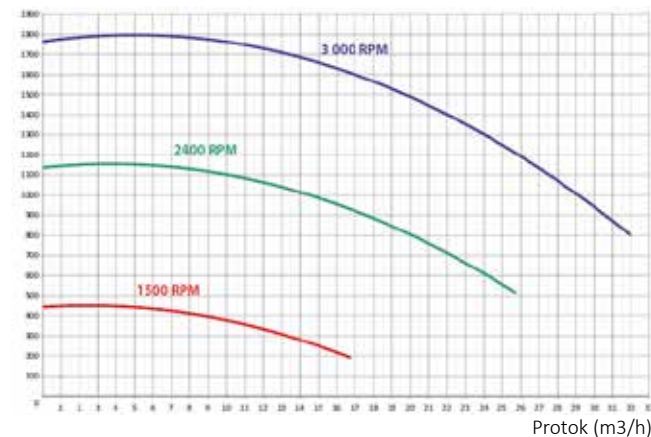
### • krivulja 1.5 KS

Tlak (mbar)



### • krivulja 2 KS

Tlak (mbar)



## TriStar®

| KOD          | KS  | kW P1 | kW P2 | A   | Dim. A | Protok (m³/h)** | Brzina (o/min) | Ø U/I | €        |
|--------------|-----|-------|-------|-----|--------|-----------------|----------------|-------|----------|
| HAY-100-1416 | 1,5 | 1,24  | 1,1   | 5,9 | 230    | 26,3            | 600-3000       | 63 mm | 2.490,00 |
| HAY-100-1426 | 2   | 1,5   | 1,4   | 7,8 | 250    | 31              | 600-3000       | 63 mm | 2.631,00 |

\*\* Na 8 metara mV

# Varijabilne upravljačke jedinice

## Varijabilna upravljačka jedinica (e)JOY

Varijabilna upravljačka jedinica filtracijskih pumpi za privatne bazene. Novi varijabilni (e)joy pogon je novi kontrolni sistem za pumpe osmišljen za komforno i jednostavno upravljanje filtracijskom pumpom te smanjenje troškova energije. Dodatne koristi uređaja:

- 3 odaberive brzine
- 5 podesivih dnevnih filtracijskih ciklusa
- Program za čišćenje filtera
- Kontrola rasvjete u bazenu
- AUT tipka za omogućavanje autonomnosti sistema
- SKIMMING funkcija za čišćenje vodene površine
- Do 4 ulaza za kontrolu filtracijskih pumpi
- 2 izlaza za aktiviranje uređaja za elektrolizu, praćenje statusa pumpe, itd.
- Zaštita pumpi od prenapona te prevelike električne potrošnje
- Zaštita od rada na suho
- Zaštita u slučaju curenja cijevne instalacije u bazenu

Uređaj uključuje i automatska podešavanja kao što su:

- Automatski reset zaštita pumpi
- Snimanje grešaka i događaja
- Brojač vremena rada



## Varijabilna upravljačka jedinica (e)Pool

Varijabilna upravljačka jedinica filtracijskih pumpi za komercijalne bazene. Novi varijabilni (e)Pool pogon dostupan je za sve pumpe na tržištu za komercijalne bazene, od 3KS do 20KS. Sistem dopušta programiranje nekoliko dnevnih ciklusa s različitim brzinama za svaki od ciklusa. Kod instalacija s više pumpi (e)Pool jedinica komunicira i izmjenjuje se s ostalim upravljačkim jedinicama kako bi pumpe radile istu količinu sati. Može upravljati s više pumpi u isto vrijeme. Softver je razvijen posebno za automatizaciju pumpe. Jednostavan čarobnjak za postavljanje osigurava potpunu operativnost pumpe i instalacije. Uz pomoć pretvarača tlaka i malog električnog panela (isporučuje se zasebno) u mogućnosti je vršiti automatsko čišćenje pješčanih filtera ukoliko su opremljeni motoriziranim ventilima.

Glavne karakteristike:

- Može se koristiti sa svim pumpama na tržištu
- Značajno smanjenje potrošnje energije jer pumpa može modificirati svoju brzinu prema zahtjevima instalacije
- Različite radne brzine uz drukčiji raspored
- Komunikacija između pumpi
- Naizmjenični rad u vremenu
- Automatsko čišćenje filtera
- Zaštita motora pumpe od prenapona
- Sistem za konstantno praćenje parametara koji upozoravaju na rad na suho



| KOD           | OPIS                  | ULAZ/IZLAZ | €        |
|---------------|-----------------------|------------|----------|
| BOM-570-0005* | (e)JOY od 0,5 do 3KS  | 220/240V   | 1.227,00 |
| BOM-570-0001  | (e)POOL od 0,5 do 3KS | 220/380V   | 1.203,00 |
| BOM-570-0002  | (e)POOL od 0,5 do 3KS | 220/380V   | 1.722,00 |
| BOM-570-0003  | (e)POOL od 3 do 5,5KS | 220/380V   | 1.722,00 |
| BOM-101-0235  | ZIDNI NOSAČ           |            | 187,00   |



## VARIPOL inverterni upravljač

Novi frekvencijski modulirani inverterni pokretač sposoban je upravljati bilo kojom crpkom s jednofaznim ili trofaznim asinkronim motorom do 2,2 kW. Pretvarač može pohraniti do 3 brzine koje može programirati korisnik kako bi mogao odabrati najprikladniju brzinu protoka za potrebe filtriranja bazena. Brzine se mogu programirati od 1200 do 2900 o/min, što jamči uštedu električne energije do 60%. Dnevni sat pruža do 4 pokretanja dnevno, može raditi i u ručnom načinu rada. Ovaj pretvarač može zamijeniti tradicionalnu električnu ploču svih crpki za privatne bazene s jednofaznim ili trofaznim motorima do 3 KS (2,2 KW), jamčeći značajne uštede energije i značajan porast tihog rada crpke. Također pogodno za adaptacije, posebno za one koji paze na uštedu energije.

| KOD           | RASPON             | ULAZ/IZLAZ | TIP MOTORA          | €      |
|---------------|--------------------|------------|---------------------|--------|
| ACS-100-0097* | Za pumpe do 1,1 kW | 230V       | Asinkroni monofazni | 570,00 |
| ACS-100-0098* | Za pumpe do 2,2 kW | 230V       | Asinkroni monofazni | 609,00 |
| ACS-100-0099* | Za pumpe do 1,1 kW | 400V       | Asinkroni trofazni  | 570,00 |
| ACS-100-0100* | Za pumpe do 2,2 kW | 400V       | Asinkroni trofazni  | 609,00 |

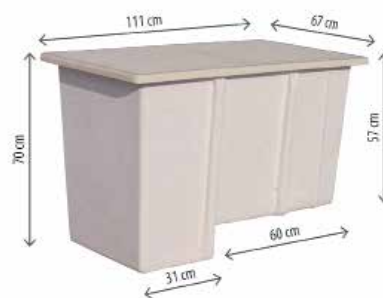


## PVC kutije za strojarnice

Ukopne PVC kutije za smještaj filtracijskih uređaja, izrađene od poliestera ojačanog staklenim vlaknima. Mogu biti opremljene sustavima za filtriranje do 30 m<sup>3</sup>/h, ovisno o modelu.



SERIJA DEM



SERIJA ACS

## PVC kutije za strojarnice

| KOD           | OPIS                                                                                                                        | €               |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| DEM-800-0002  | PVC STROJARNICA S POKLOPCEM VANJSKIH DIMENZIJA: cm 110 x 110 x 100 V<br>za filtracijsko postrojenje do 11 m <sup>3</sup> /h | <b>1.379,00</b> |
| DEM-800-0003  | PVC STROJARNICA S POKLOPCEM VANJSKIH DIMENZIJA: cm 130 x 130 x 110 V<br>za filtracijsko postrojenje do 16 m <sup>3</sup> /h | <b>1.976,00</b> |
| DEM-800-0004* | PVC STROJARNICA S POKLOPCEM VANJSKIH DIMENZIJA: cm 196 x 146 x 115 V<br>za filtracijsko postrojenje do 22 m <sup>3</sup> /h | <b>2.835,00</b> |
| DEM-800-0005* | PVC STROJARNICA S POKLOPCEM VANJSKIH DIMENZIJA: cm 235 x 160 x 120 V<br>za filtracijsko postrojenje do 30 m <sup>3</sup> /h | <b>3.783,00</b> |
| ACS-800-0104* | PVC KUTIJA SA POKLOPCEM VANJSKIH DIMENZIJA: cm 111 x 0,67 x 0,70 V                                                          | <b>1.516,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev

## Sastavljena strojarnica s prilagođenim filtracijskim sustavom



Na zahtjev, moguće je sastaviti PVC strojarnicu sa sustavom filtracije, uključujući opremu kao što su prodori, sistemi elektrolize i ostalo. Da biste dobili prilagođenu ponudu, potrebno je poslati zahtjev sa specifikacijom potrebne opreme na mail [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).



## Hayward H-Power

- Modularni zaštitni panel za 1 filtracijsku pumpu
- Upravljačka jedinica za monofazne pumpe do 3 KS i trofazne do 5 KS
- Sva elektronika (prekidač, kontaktor, tajmer) uključena u jednom modulu
- 2 tajmera za filtraciju i 1 tajmer za rasvjetu
- Automatska kalibracija izlaza za filtracijsku pumpu
- Integrirana zaštita za prenapon 20% viša od nominalne struje
- Napajanje: 230V-50/60Hz
- Izlaz za pumpu: 14A za monofazne i 16A za trofazne modele
- Izlazi za rasvjetu- ovisno o modelu:  
- 230V /5A • 12V /50W (T50 W) • 12V /100W (T100W) • 12V /300W (T300W)
- Brojač sati rada
- Četveroznamenkasti LED zaslon prikazuje vrijeme, postavke i alarme
- Pomoćni relej: suhi kontakt 250V / 5A maksimalno
- Maksimalni presjeci kabela: 4 mm<sup>2</sup> (snaga) / 2.5 mm<sup>2</sup> (kontrola)
- Zaštita IP65, maks. radna temperatura 55°C

## H-Power

| KOD           | MODEL        | Namjena               | Napajanje | Zaštita motora (A) | Transformator za rasvjetu (W) | €      |
|---------------|--------------|-----------------------|-----------|--------------------|-------------------------------|--------|
| HAY-570-0017* | HPOW230      | Filtracija            | 230V      | -                  | -                             | 284,00 |
| HAY-570-0001  | HPOW230D     | Filtracija            | 230V      | 14                 | -                             | 324,00 |
| HAY-570-0002* | HPOW230DT50  | Filtracija/rasvjeta   | 230V      | 14                 | 50                            | 446,00 |
| HAY-570-0003* | HPOW230DT100 | Filtracija/rasvjeta   | 230V      | 14                 | 100                           | 506,00 |
| HAY-570-0004* | HPOW230DT300 | Filtracija/rasvjeta   | 230V      | 14                 | 300                           | 564,00 |
| HAY-570-0018* | HPOWSWIM230  | Protustrujno plivanje | 230V      | 14                 | -                             | 442,00 |
| HAY-570-0020* | HPOW400      | Filtracija            | 400V      | -                  | -                             | 471,00 |
| HAY-570-0021* | HPOW400D     | Filtracija            | 400V      | 16                 | -                             | 594,00 |
| HAY-570-0022* | HPOW400DT50  | Filtracija/rasvjeta   | 400V      | 16                 | 50                            | 811,00 |
| HAY-570-0023* | HPOW400DT100 | Filtracija/rasvjeta   | 400V      | 16                 | 100                           | 839,00 |
| HAY-570-0019* | HPOWSWIM400  | Protustrujno plivanje | 400V      | 16                 | -                             | 442,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## Hayward H-Power za preljevne bazene

- Upravljačka kutija za regulaciju razine vode u međuspremniku za prelivni bazen
- Uključeno 5 sonde nivoa vode
- Napajanje i upravljanje 24 V ~ ventila
- Napajanje i upravljanje recirkulacijskom pumpom
- Ručno podešavanje osjetljivosti senzora

## H-Power za preljevne bazene

| KOD      | MODEL                                                        | €      |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------|
| HPOW5LEV | HAYWARD H-POWER ELEKTROUPRAVLJAČKI ORMAR ZA PRELJEVNE BAZENE | 921,00 |

# Elektroupravljački ormari za kompenzacijske bazene

## Hayward H-Power Connect

- Modularni zaštitni panel za 1 filtracijsku pumpu
- Upravljačka jedinica za monofazne pumpe do 3 KS i trofazne do 5 KS
- Sva elektronika (prekidač, kontaktor, tajmer) uključena u jednom modulu
- 2 tajmera za filtraciju i 1 tajmer za rasvjetu
- Automatska kalibracija izlaza za filtracijsku pumpu
- Integrirana zaštita za prenapon 20% viša od nominalne struje
- Napajanje: 230V-50/60Hz
- Izlaz za pumpu: 14A za monofazne i 16A za trofazne modele
- Izlazi za rasvjetu- ovisno o modelu:  
- 230V /5A • 12V /50W (T50 W) • 12V /100W (T100W) • 12V /300W
- Brojač sati rada
- Četveroznamenkasti LED zaslon prikazuje vrijeme, postavke i alarme
- Pomoćni relej: suhi kontakt 250V / 5A maksimalno
- Maksimalni presjeci kabela: 4 mm<sup>2</sup> (snaga) / 2.5 mm<sup>2</sup> (kontrola)
- Zaštita IP65, maks. radna temperatura 55°C
- Informacije: Bluetooth sučelje + radio daljinsko upravljanje + vanjska sonda za mjerenje temperature



Preuzmite "HPOWER" aplikaciju kako biste mogli upravljati Vašim bazenom putem pametnog telefona



Interface Hayward®

## H-Power Connect

| KOD           | MODEL         | Namjena             | Napajanje | Zaštita motora (A) | Transformator za rasvjetu (W) | €      |
|---------------|---------------|---------------------|-----------|--------------------|-------------------------------|--------|
| HAY-570-0010* | HPOW230B      | Filtracija          | 230V      | -                  | -                             | 379,00 |
| HAY-570-0005* | HPOW230BD     | Filtracija          | 230V      | 14                 | -                             | 419,00 |
| HAY-570-0006* | HPOW230BDT50  | Filtracija/rasvjeta | 230V      | 14                 | 50                            | 513,00 |
| HAY-570-0007* | HPOW230BDT100 | Filtracija/rasvjeta | 230V      | 14                 | 100                           | 588,00 |
| HAY-570-0008* | HPOW230BDT300 | Filtracija/rasvjeta | 230V      | 14                 | 300                           | 646,00 |
| HAY-570-0016* | HPOW400B      | Filtracija          | 400V      | -                  | -                             | 550,00 |
| HAY-570-0012* | HPOW400BD     | Filtracija          | 400V      | 16                 | -                             | 674,00 |
| HAY-570-0014* | HPOW400BDT50  | Filtracija          | 400V      | 16                 | 50                            | 886,00 |
| HAY-570-0009* | HPOW400BDT100 | Filtracija/rasvjeta | 400V      | 16                 | 100                           | 914,00 |

\* Dostupno na zahtjev



# Elektroupravljački ormari

## Modeli A - B - C za filtraciju

Upravljačke jedinice za zaštitu i kontrolu filtracijskih sustava, hidromasaža i rasvjete.

- 63A magnetotermalni prekidač, 30MA diferencijal
- Programiranje vremenskih raspona filtracije s dnevnim satom
- Man / 0 / aut
- Prekidač za rasvjetu

### MODELI

Model **CCE-570-0330**: bez zaštite motora, pogodan za jednofazne crpke do 3 KS s unutarnjim termo prekidačem

Model **CCE-570-0353**: bez zaštite motora, integriran tajmer za rasvjetu, pogodan za jednofazne crpke do 3 KS s unutarnjim termo prekidačem

Modeli **CCE-570-0198**, **CCE-570-0199**, **CCE-570-0200** : sa zaštitom motora, pogodni za jednofazne crpke do 3 KS

Modeli **CCE-570-0301**, **CCE-570-0201**, **CCE-570-0202**: sa zaštitom motora, pogodan za trofazne crpke do 3 KS



| KOD           | Zaštita motora | MODEL                   | €      |
|---------------|----------------|-------------------------|--------|
| CCE-570-0330  | -              | BU-A, do 3 KS, M        | 328,00 |
| CCE-570-0353  | -              | BU-A+HOR, do 3 KS, M    | 379,00 |
| CCE-570-0198* | 4/6,3 A        | CENTRB, 0,75 - 1 KS, M  | 368,00 |
| CCE-570-0199* | 6/10 A         | CENTRB2, 1 - 2 KS, M    | 368,00 |
| CCE-570-0200* | 13/18 A        | CENTRB3, 2 - 3 KS, M    | 362,00 |
| CCE-570-0301* | 1,6/2,5 A      | CENTRC2, 0,75 - 1 KS, T | 458,00 |
| CCE-570-0201* | 2,5/4 A        | CENTRC3, 1,5 - 2 KS, T  | 458,00 |
| CCE-570-0202* | 4/6,3 A        | CENTRC4, 2 - 3 KS, T    | 458,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## Modeli D - E - F za pneumatsko aktiviranje

Upravljačke jedinice za zaštitu i kontrolu sustava s pneumatskim gumbom.

- 63A sklopka
- Pneumatska kontrola

### MODELI

Model **CCE-570-0203**: pneumatsko upravljanje bez zaštite motora, pogodan za jednofazne crpke do 3 KS s unutarnjim termo prekidačem

Model **CCE-570-0204**, **CCE-570-0416**: pneumatsko upravljanje, pogodan za jednofazne crpke do 2 KS

Model **CCE-570-0206**: pneumatsko upravljanje, pogodan za trofazne crpke do 3 KS



| KOD           | Zaštita motora | MODEL                   | €      |
|---------------|----------------|-------------------------|--------|
| CCE-570-0203  | -              | CENTRD, do 3 KS, M      | 284,00 |
| CCE-570-0204  | 6/10 A         | CENTRE2, 1 do 2 KS, M   | 325,00 |
| CCE-570-0416* | 2,5/4 A        | CENTRF3, 1,5 do 2 KS, T | 458,00 |
| CCE-570-0206* | 4/6,3 A        | CENTRF4, 2 do 3 KS, T   | 458,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## Centrala za elektroničko tipkalo

- Centrala HAI-851-0675 za pokretanje monofaznih pumpi do 4 KS.
- Elektroničko tipkalo s 1 funkcijom (HAI-851-0669) ON/OFF koristi se s centralom HAI-851-0675 za pokretanje pumpi. Maksimalna udaljenost 20 metara.



| KOD          | OPIS                             | €      |
|--------------|----------------------------------|--------|
| HAI-851-0675 | CENTRALA ZA ELEKTRONIČKO TIPKALO | 179,30 |
| HAI-851-0669 | ELEKTRONIČKO TIPKALO             | 155,10 |



# Elektroupravljački ormari za kompenzacijske bazene

## Centrala za kompenzacijske bazene

### Funkcioniranje

- Kontrolira razinu ili nedostatak vode u kompenzacijskom spremniku

### Spajanje na ulazu

- 3 ili 5 sonde nivoa + 1 "24V elektromagnetski ventil s filterom

### Spajanje na izlazu

- Elektroventil ispusta (nije uključen)
- Filtracijska pumpa se spaja na elektroupravljački ormar

### Sastav

- Zaštita napajanja
- Relej za mjerenje
- 3 ili 5 sonde za uranjanje ovisno o modelu
- Upravljačka sklopka elektro ventila
- Prekidač za napajanje filtracijske pumpe

Sve upravljačke jedinice opremljene su termičkom zaštitom.



## Centrala Niva

| KOD          | MODEL                                                                                                      | €      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CCE-570-0348 | NIVA 3 - 2 FUNKCIJE<br>(AUTOMATSKO PUNJENJE, ZAUSTAVLJANJE PUMPE)                                          | 638,00 |
| CCE-570-0147 | NIVA 5 - 4 FUNKCIJE<br>(AUTOMATSKO PUNJENJE, ZAUSTAVLJANJE PUMPE,<br>PREPUNO, OGRANIČAVANJE PREPUNJENOSTI) | 785,00 |

## Zamjenski dijelovi

| KOD          | OPIS                                       | €      |
|--------------|--------------------------------------------|--------|
| CCE-570-0464 | SONDE ZA NIVA, CRNSE E CRBTRN (PAK. 5 KOM) | 165,00 |

## Elektroventil 24V ženski navoj

| KOD           | OPIS    | €      |
|---------------|---------|--------|
| CCE-571-0005  | Ø 1"    | 109,00 |
| TAS-451-0002* | Ø 1"1/2 | 178,20 |
| TAS-451-0001  | Ø 2"    | 250,80 |

\* Dostupno na zahtjev



PGA



CCE-571-0005

# Automatizacija bazena

## METEOR II multifunkcionalni kontrolni panel

S METEOR II kontrolnim panelom imate mogućnost unaprijed odlučiti kada će filtracijska pumpa, rasvjeta ili uređaji za tretiranje vode raditi. METEOR prilagođava svoj rad prema Vašim postavkama ili potpuno automatskim integriranim načinom rada koji je određen temperaturom vode u bazenu.

METEOR kontrolni panel centralizira informacije o bazenu i nudi kompletnu kontrolu putem pametnog telefona i Bluetooth aplikacije (potreban je Zenit kontrolni panel ili BT antena).

Omogućuje automatsko i cjelovito upravljanje bazenom, optimizirano upravljanje filtracijom u smjeru održivog razvoja i dugog životnog vijeka.

Zamjenjuje do 5 pojedinačnih kontrolnih uređaja. Kompaktna ugrađena inteligencija čini METEOR II kompletnim, programabilnim, jednostavnim za korištenje, raznovrsnim.



**METEOR**



| Karakteristike                                      | METEOR | STANDARDNI UPRAVLJAČKI PANEL |
|-----------------------------------------------------|--------|------------------------------|
| STANDARDNI UPRAVLJAČKI PANEL                        | ✓      | ✓                            |
| KONTROLA I ZAŠTITA MONOFAZNE PUMPE                  | ✓      | ✓                            |
| PROGRAMABILNI TAJMER                                | ✓      | ✓                            |
| NAPAJANJE RASVJETE 12V                              | ✓      | ✓                            |
| MANUALNI / AUTOMATSKI MOD                           | ✓      | ✓                            |
| KONTROLA I ZAŠTIĆENO NAPAJANJE UREĐAJA              | ✓      | X                            |
| KONTROLA BOJA LED RASVJETE                          | ✓      | X                            |
| PROGRAMABILNI POMOĆNI IZLAZI                        | ✓      | X                            |
| ZAŠTITA PROTIV ZAMRZAVANJA BAZENA                   | ✓      | X                            |
| AUTO FILTRACIJA PREMA TEMPERATURI VODE              | ✓      | X                            |
| AUTOMATSKA KALIBRACIJA STRUJE FILT. PUMPE           | ✓      | X                            |
| SVJETLEĆI INDIKATORI KONTROLE                       | ✓      | X                            |
| DALJINSKO UPRAVLJANJE POMOĆU DALJ. UPRAVLJAČA       | ✓      | X                            |
| SMARTPHONE APP ZA UPRAVLJANJE (POMOĆU ZENIT PANELA) | ✓      | X                            |



Uređaji i oprema koji se mogu spojiti na kontrolni panel:

- filtracijska pumpa (monofazna, 0,5 - 2 KS)
- solni klorinator
- LED rasvjeta u bazenu
- senzor razine vode (za kompenzacijske spremnike prelivnih bazena i skimerske bazene)
- elektroventil
- periferna rasvjeta u strojarnici
- senzor temperature vode
- prekrivač bazena (Meteor II kontrolira da li je bazen prekriven ili otkriven i prema tome postavlja razinu filtracije)
- toplinska pumpa

| MODEL                | METEOR 100                      | METEOR 300                      |
|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| ŠIFRA                | PF10Y500                        | PF10Y501                        |
| DIMENZIJE PANELO     | 285 x 355 x 155 mm              | 285 x 355 x 155 mm              |
| NAPAJANJE            | 230V AC / 50HZ - CID-M / CID-M+ | 230V AC / 50Hz - CID-M / CID-M+ |
| KOMPATIBILNE PUMPE   | Monofazne pumpe                 | Monofazne pumpe                 |
| SNAGA PUMPE          | 500W - 1.5 kW, 3/4 - 2 KS       | 500W - 1.5 kW, 3/4 - 2 KS       |
| MJERENJE TEMPERATURE | Sonda CTN 10k isporučena        | Sonda CTN 10k isporučena        |
| 12V NAPAJANJE        | 100 W                           | 300 W                           |
| DALJINSKI UPRAVLJAČ  | 433 mHz                         | 433 mHz                         |



MULTIFUNCTION



NO ONLINE SALES



HEAT REGULATED



Kompatibilan  
s varijabilnim  
pumpama



Jedinica za  
napajanje  
uređaja



Kontrola  
nivoa vode  
skimer



Kontrola  
nivoa vode  
komp.  
bazena

| KOD           | OPIS                                                    | €      |
|---------------|---------------------------------------------------------|--------|
| CCE-570-0389* | METEOR II 100W                                          | 910,00 |
| CCE-570-0390  | METEOR II 300W                                          | 946,00 |
| CCE-570-0417* | JEDINICA ZA NAPAJANJE METEOR UREĐAJA 2 X C16 + 30MA RCD | 200,10 |
| CCE-570-0493  | BT ANTENA ZA KONTROLU PUTEM PAMETNOG TEEFONA            | 242,00 |
| CCE-570-0275* | KONTROLA NIVOA VODE - SKIMER                            | 421,20 |
| CCE-570-0402  | KONTROLA NIVOA VODE - KOMPENZACIJSKI BAZEN              | 624,00 |

\* Dostupno na zahtjev

# Tabele za izračunavanje protoka

Protok kroz PVC cijevi s obzirom na brzinu vode

| Ø cijevi mm                           | 16 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 | 75 | 90 | 110 | 140 | 160 | 225 | 280 | 315 |
|---------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| DN cijevi                             | 12 | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| Protok m <sup>3</sup> /h<br>V=0,5 m/s | 0  | 0  | 1  | 1  | 1  | 2  | 4  | 6  | 9  | 14  | 22  | 32  | 57  | 88  | 127 |
| Protok m <sup>3</sup> /h<br>V=1,0 m/s | 0  | 1  | 1  | 2  | 3  | 5  | 7  | 12 | 18 | 28  | 44  | 64  | 113 | 177 | 254 |
| Protok m <sup>3</sup> /h<br>V=1,5 m/s | 1  | 1  | 2  | 3  | 4  | 7  | 11 | 18 | 27 | 42  | 66  | 95  | 170 | 265 | 382 |
| Protok m <sup>3</sup> /h<br>V=2,0 m/s | 1  | 1  | 2  | 4  | 6  | 9  | 14 | 24 | 36 | 57  | 88  | 127 | 226 | 353 | 509 |
| Protok m <sup>3</sup> /h<br>V=2,5 m/s | 1  | 2  | 3  | 4  | 7  | 11 | 18 | 30 | 45 | 71  | 110 | 159 | 283 | 442 | 636 |
| Protok m <sup>3</sup> /h<br>V=3,0 m/s | 1  | 2  | 3  | 5  | 9  | 14 | 21 | 36 | 54 | 85  | 133 | 191 | 339 | 530 | 763 |

Pad tlaka na vodoravnim PVC cijevima

Vrijednost se izražava u MCA na 100 m ravne cijevi

| Protok<br>m <sup>3</sup> /h | 1    | 3    | 6    | 9    | 12   | 18   | 24   | 30   | 36   | 42   | 48   | 60   | 90   | 120  | 180  | 240  | 300  |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| DN                          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 25                          | 16,8 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 32                          | 0,56 | 4,4  | 17,6 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 40                          |      | 1,44 | 5,6  | 11,2 | 18,4 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50                          | 0,4  | 1,76 | 3,2  | 6,4  | 13,6 | 22,4 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 65                          |      |      | 0,48 | 0,96 | 1,68 | 3,36 | 6,4  | 9,6  | 13,6 | 17,6 | 22,4 |      |      |      |      |      |      |
| 80                          |      |      |      |      | 0,64 | 1,28 | 2,24 | 3,36 | 5,2  | 6    | 8,4  | 12   |      |      |      |      |      |
| 100                         |      |      |      |      |      | 0,44 | 0,72 | 1,12 | 1,6  | 1,92 | 2,8  | 4    | 8,8  | 16   |      |      |      |
| 125                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0,72 | 0,96 | 1,44 | 3,2  | 5,2  | 12   |      |      |
| 150                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0,48 | 1,2  | 2    | 4    | 6,4  | 11,2 |
| 200                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0,32 | 0,48 | 1,04 | 1,6  | 2,8  |
| 250                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0,32 | 0,56 | 0,88 |
| 300                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0,24 | 0,36 |

Brzine i količine protoka vode kroz filter u m<sup>3</sup>/h

| Ø filtera mm | Površina m <sup>2</sup> | Protok (m <sup>3</sup> /h) 35 m <sup>3</sup> /h/ m <sup>2</sup> | Protok (m <sup>3</sup> /h) 40 m <sup>3</sup> /h/ m <sup>2</sup> | Protok (m <sup>3</sup> /h) 50 m <sup>3</sup> /h/ m <sup>2</sup> |
|--------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 400          | 0,13                    | 4,5                                                             | 5,0                                                             | 6,3                                                             |
| 500          | 0,20                    | 7,0                                                             | 7,9                                                             | 9,8                                                             |
| 600          | 0,28                    | 9,8                                                             | 11,3                                                            | 14,1                                                            |
| 520          | 0,21                    | 7,3                                                             | 8,49                                                            | 10,61                                                           |
| 640          | 0,32                    | 11,2                                                            | 12,86                                                           | 16,08                                                           |
| 760          | 0,45                    | 15,7                                                            | 18,1                                                            | 22,6                                                            |
| 900          | 0,64                    | 22,4                                                            | 25,4                                                            | 31,7                                                            |
| 1050         | 0,87                    | 30,4                                                            | 34,6                                                            | 43,3                                                            |
| 1200         | 1,13                    | 39,5                                                            | 45,2                                                            | 56,5                                                            |
| 1400         | 1,54                    | 53,9                                                            | 61,5                                                            | 76,9                                                            |
| 1600         | 2,01                    | 70,3                                                            | 80,4                                                            | 100,5                                                           |
| 1800         | 2,54                    | 88,9                                                            | 101,7                                                           | 127,2                                                           |
| 2000         | 3,14                    | 109,9                                                           | 125,6                                                           | 157,0                                                           |
| 2200         | 3,80                    | 133,0                                                           | 152,0                                                           | 190,0                                                           |
| 2350         | 4,34                    | 151,9                                                           | 173,4                                                           | 216,8                                                           |
| 2400         | 4,52                    | 158,2                                                           | 180,9                                                           | 226,1                                                           |
| 2500         | 4,91                    | 171,8                                                           | 196,3                                                           | 245,3                                                           |
| 2800         | 6,15                    | 215,2                                                           | 246,2                                                           | 307,7                                                           |
| 3000         | 7,07                    | 247,4                                                           | 282,6                                                           | 353,3                                                           |





# OPREMANJE

INOX LJESTVE I RUKOHVATI • **190**

INOX TUŠEVI • **194**

SOLARNI TUŠEVI • **195**

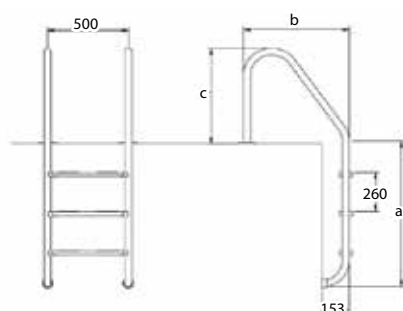
TRAMPOLINI I TOBOGANI • **199**

INOX SLAPOVI • **200**

VODENE ATRAKCIJE • **203**



### Ljestve model Trianon - inox AISI 316



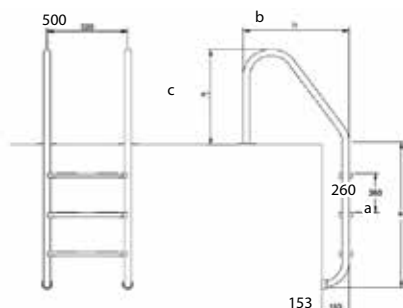
Ljestve od nehrđajućeg čelika 316 promjera profila Ø43 mm s poliranom završnom obradom. Precizan dizajn jamči maksimalnu sigurnost za korisnike. Gazišta imaju plastične protuklizne umetke. Isporučuje se sa sidrištima za fiksiranje i spojevima za uzemljenje, inox ukrasnim rozetama i gumenim zaštitnim čepovima. Preporučuju se za bazene sa sistemom elektrolize.

U SKLADU S VAŽEĆIM ZAKONSKIM PROPISIMA, SVE INOX LJESTVE MORAJU BITI UNAPRIJED POSTAVLJENE S PRIKLJUČKOM ZA UZEMLJENJE.

| KOD           | OPIS               | A (mm) | B (mm) | C (mm) | €             |
|---------------|--------------------|--------|--------|--------|---------------|
| FLX-350-0214  | 3 GAZIŠTA INOX 316 | 946    | 657    | 630    | <b>442,00</b> |
| FLX-350-0216  | 4 GAZIŠTA INOX 316 | 1196   | 657    | 630    | <b>505,00</b> |
| FLX-350-0013* | 5 GAZIŠTA INOX 316 | 1446   | 657    | 630    | <b>573,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev

### Ljestve model Trianon - inox AISI 304



Ljestve od nehrđajućeg čelika 304 promjera profila Ø43 mm s poliranom završnom obradom. Precizan dizajn jamči maksimalnu sigurnost za korisnike. Gazišta imaju plastične protuklizne umetke. Isporučuje se sa sidrištima za fiksiranje i spojevima za uzemljenje, inox ukrasnim rozetama i gumenim zaštitnim čepovima.

U SKLADU S VAŽEĆIM ZAKONSKIM PROPISIMA, SVE INOX LJESTVE MORAJU BITI UNAPRIJED POSTAVLJENE S PRIKLJUČKOM ZA UZEMLJENJE.

| KOD          | OPIS               | A (mm) | B (mm) | C (mm) | €             |
|--------------|--------------------|--------|--------|--------|---------------|
| FLX-350-0228 | 2 GAZIŠTA INOX 304 | 696    | 657    | 630    | <b>302,00</b> |
| FLX-350-0215 | 3 GAZIŠTA INOX 304 | 946    | 657    | 630    | <b>330,00</b> |
| FLX-350-0220 | 4 GAZIŠTA INOX 304 | 1196   | 657    | 630    | <b>389,00</b> |
| FLX-350-0229 | 5 GAZIŠTA INOX 304 | 1446   | 657    | 630    | <b>430,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev

### Zamjenska gazišta



| KOD          | OPIS                              | €            |
|--------------|-----------------------------------|--------------|
| FLX-351-0072 | PROTUKLIZNO GAZIŠTE INOX AISI 316 | <b>43,00</b> |

### Zaštitni sprej za površine od nehrđajućeg čelika

Dugotrajna zaštita (do 2 godine u vanjskim uvjetima) za nehrđajući čelik. Voštani film učinkovito štiti površine od vlage i soli.



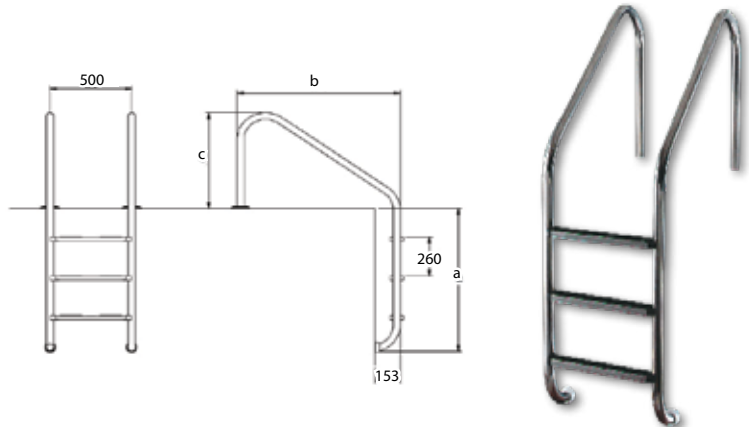
| KOD          | OPIS                                             | €            |
|--------------|--------------------------------------------------|--------------|
| FLX-350-0272 | ZAŠTITNI SPREJ ZA POVRŠINE OD NEHRĐAJUĆEG ČELIKA | <b>81,00</b> |

## INOX LJESTVE

### Ljestve model Arco za prelivne bazene - inox AISI 316

Ljestve od nehrđajućeg čelika 316 promjera profila Ø43 mm s poliranom završnom obradom. Precizan dizajn omogućuje maksimalni razvoj u dubinu i omogućuje instalaciju u bazenima s prelivnim kanalom. Briga za svaki detalj osigurava maksimalnu sigurnost korisnika. Opremljene su anatomskim protukliznim gazištima. Isporučuje se sa sidrištima za fiksiranje i spojevima za uzemljenje, inox ukrasnim rozetama i gumenim zaštitnim čepovima. Preporučuju se za bazene sa sistemom elektrolize.

U SKLADU S VAŽEĆIM ZAKONSKIM PROPISIMA, SVE INOX LJESTVE MORAJU BITI UNAPRIJED POSTAVLJENE S PRIKLJUČKOM ZA UZEMLJENJE.



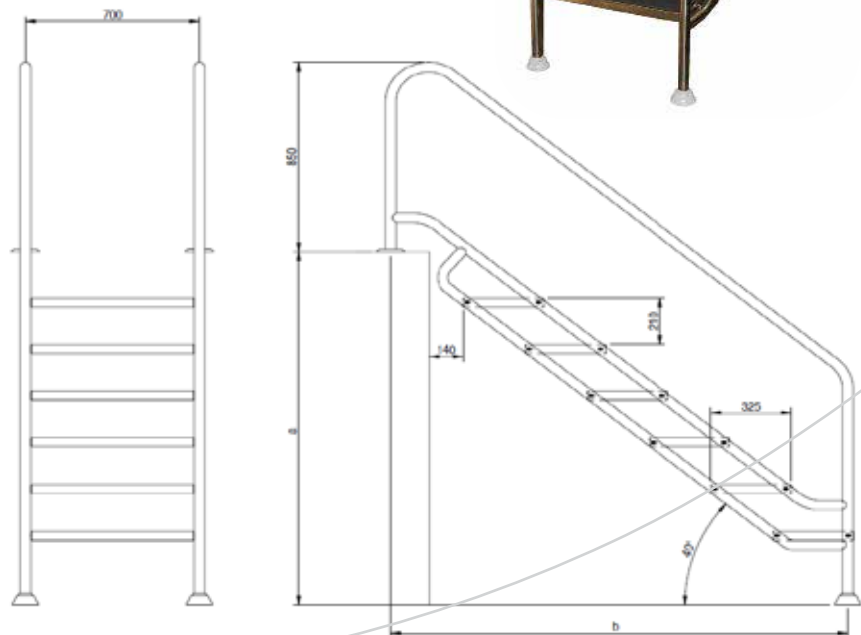
| KOD          | OPIS               | A (mm) | B (mm) | C (mm) | €             |
|--------------|--------------------|--------|--------|--------|---------------|
| FLX-350-0225 | 3 GAZIŠTA INOX 316 | 926    | 1000   | 630    | <b>565,00</b> |
| FLX-350-0226 | 4 GAZIŠTA INOX 316 | 1176   | 1000   | 630    | <b>624,00</b> |
| FLX-350-0218 | 5 GAZIŠTA INOX 316 | 1426   | 1000   | 630    | <b>718,00</b> |

### Ljestve za lakši ulazak u bazen

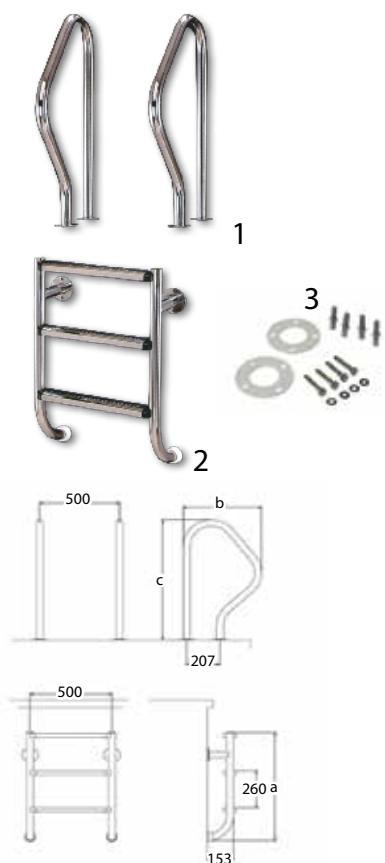
Ljestve za olakšano ulazanje u bazen od nehrđajućeg čelika AISI 316. Protuklizna gazišta posebnih dimenzija 657 x 350 mm. Prilagodljive različitim dubinama. Preporučuju se za osobe s invaliditetom i starije osobe.

| KOD           | A         | B    | €               |
|---------------|-----------|------|-----------------|
| FLX-350-0295* | 1180-1380 | 1600 | <b>4.919,00</b> |
| FLX-350-0296* | 1390-1590 | 1850 | <b>5.147,00</b> |
| FLX-350-0298* | 1600-1800 | 2100 | <b>5.540,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev







### Ljestve model Rambouillet

Inox ljestve od nehrđajućeg čelika 316 promjera profila Ø43 mm s poliranom završnom obradom. Precizan dizajn jamči maksimalnu sigurnost za korisnike. Odvojeni sistem rukohvata i gazišta model čini idealnim za instalaciju na bazene s roletnim prekrivačima.

Opremljene su anatomskim gazištima od protukliznog inox čelika. Isporučuje se sa sidrištima za fiksiranje i spojevima za uzemljenje, inox ukrasnim rozetama i gumenim zaštitnim čepovima.

Nije namijenjen za bazene s PVC oblogama.

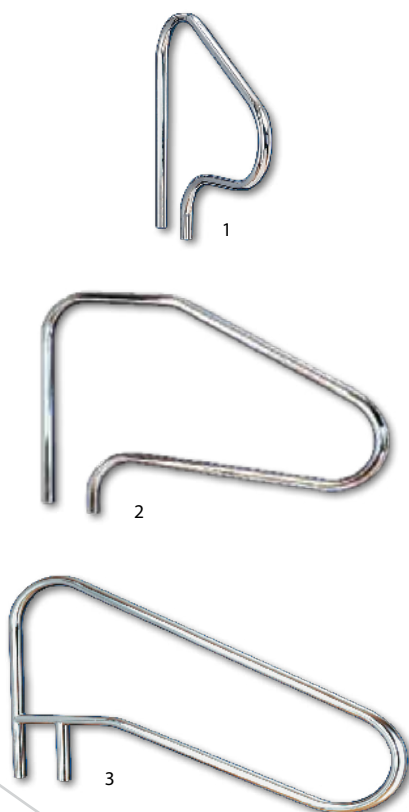
U SKLADU S VAŽEĆIM ZAKONSKIM PROPISIMA, SVE INOX LJESTVE MORAJU BITI UNAPRIJED POSTAVLJENE S PRIKLJUČKOM ZA UZEMLJENJE.

| KOD           | OPIS                     | B (mm) | C (mm) | €             |
|---------------|--------------------------|--------|--------|---------------|
| FLX-350-0254* | GORNJI DIO STEPENICA (1) | 490    | 795    | <b>354,00</b> |

| KOD           | OPIS                                | A (mm) | €             |
|---------------|-------------------------------------|--------|---------------|
| FLX-350-0237* | DONJI DIO STEPENICA (2) - 2 GAZIŠTA | 515    | <b>597,00</b> |
| FLX-350-0238* | DONJI DIO STEPENICA (2) - 3 GAZIŠTA | 765    | <b>691,00</b> |
| FLX-350-0241* | DONJI DIO STEPENICA (2) - 4 GAZIŠTA | 1015   | <b>771,00</b> |
| FLX-350-0239* | DONJI DIO STEPENICA (2) - 5 GAZIŠTA | 1265   | <b>854,00</b> |
| FLX-420-0007* | KIT ZA FIKSIRANJE NOSAČA NA ZID (3) | -      | <b>14,00</b>  |

\* Dostupno na zahtjev



### Rukohvat vanjski inox AISI 316 Model 1 - Model 2 - Model 3

Namijenjen za olakšavanje pristupa i ulaza u bazen starijim osobama s problemima hendikepa i otežane motorike.

Rukohvati s vanjskim sidrištima za stepenice raznih oblika, od nehrđajućeg čelika AISI 316 promjera profila Ø43 mm s poliranom završnom obradom. Precizan dizajn jamči maksimalnu sigurnost za korisnike.

Model 2 je preporučen za stepenice većih dimenzija i jamči veliku sigurnost.

Model 3 oblika je i dimenzija smišljenih za duboke stepenice i savršene su za stepenice unutar perimetra bazena.

Kod montaže je potrebno ugraditi 2 sidrišta za pričvršćivanje u beton solarijuma (s mogućnošću uzemljenja) i okvir od nehrđajućeg čelika.

Oba su uključena u isporuci.

| KOD          | OPIS    | A (mm) | B IZBAČAJ (mm) | €             |
|--------------|---------|--------|----------------|---------------|
| FLX-350-0041 | MODEL 1 | 817    | 762            | <b>218,00</b> |
| FLX-350-0043 | MODEL 2 | 872    | 1219           | <b>293,00</b> |
| FLX-350-0044 | MODEL 3 | 817    | 1362           | <b>383,00</b> |

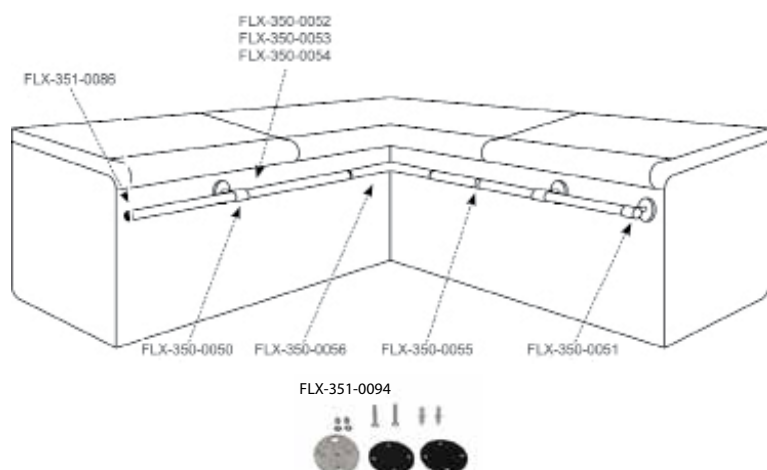
### Zamjenski dijelovi

| KOD           | OPIS                                    | €            |
|---------------|-----------------------------------------|--------------|
| FLX-351-0071* | PLASTIČNO OJAČANO SIDRIŠTE - 1 KOM (A)  | <b>11,00</b> |
| FLX-351-0084* | INOX UKRASNI OKVIR INOX 304 - 1 KOM (B) | <b>6,00</b>  |
| FLX-351-0078* | INOX UKRASNI OKVIR INOX 316 - 1 KOM (B) | <b>8,00</b>  |





## INOX DODACI



### Ravni inox rukohvat

Ravni rukohvat od nehrđajućeg čelika AISI 316 promjera profila Ø43 mm, sastoji se od sljedećih elemenata:

- Ravni rukohvat s cijevima od nehrđajućeg čelika Ø43 mm
- Nosači za rukohvat
- Sidrišta za beton
- PVC čepovi
- Spojnice

Svi elementi se naručuju pojedinačno.

U SKLADU S VAŽEĆIM ZAKONSKIM PROPISIMA, SVI INOX RUKOHVATI MORAJU BITI UNAPRIJED POSTAVLJENI S PRIKLJUČKOM ZA UZEMLJENJE.

| KOD           | OPIS                                                     | €      |
|---------------|----------------------------------------------------------|--------|
| FLX-350-0052* | RUKOHVAT RAVNI - CIJEV 1 m                               | 70,00  |
| FLX-350-0053* | RUKOHVAT RAVNI - CIJEV 2 m                               | 130,00 |
| FLX-350-0054* | RUKOHVAT RAVNI - CIJEV 3 m                               | 197,00 |
| FLX-350-0055* | SPOJNICA CIJEVI RAVNA - 1 KOM                            | 48,00  |
| FLX-350-0056* | SPOJNICA CIJEVI 90° - 1 KOM                              | 87,00  |
| FLX-351-0086* | PVC ČEP ZA CIJEV RUKOHVATA - 1 KOM                       | 2,00   |
| FLX-350-0050* | NOSAČ ZA FIKSIRANJE CIJEVI NA ZID - 1 KOM                | 46,00  |
| FLX-350-0051* | NOSAČ ZA FIKSIRANJE CIJEVI NA ZID (KRAJNJI) - 1 KOM      | 59,00  |
| FLX-351-0094* | KIT ZA FIKSIRANJE NA PVC OBLOGU (BRTVE, VIJCI I KLINOVI) | 72,00  |

\* Dostupno na zahtjev

### Zglobna sidrišta od nehrđajućeg čelika za namještanje ljestvi

Namijenjeni ljestvama s cijevima promjera Ø43 mm, dopuštaju podizanje bez vađenja iz sidrišta. Posebno potrebni u slučajevima korištenja ljetnog i roletnog prekrivača. Mogu se isporučiti zajedno s pločama za pričvršćivanje koje će se pričvrstiti klinovima i vijcima ako već nisu montirana sidrišta u betonu.

| KOD           | OPIS                                           | €      |
|---------------|------------------------------------------------|--------|
| FLX-351-0125* | ZGLOBNO SIDRIŠTE (SL. A) - PO KOMADU           | 305,00 |
| FLX-351-0070* | SIDRIŠTE S PRIRUBNICOM (SL. C) - 1 KOM         | 49,00  |
| FLX-351-0089* | ZGLOBNO SIDRIŠTE S PRIRUBNICOM (SL. B) - 1 KOM | 110,00 |

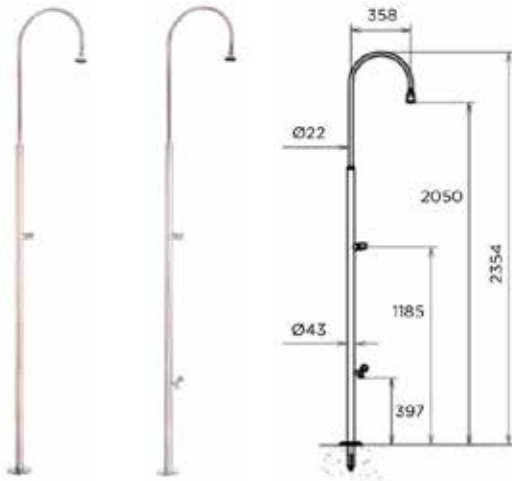
\* Minimalna narudžba 2 kom

### Zamjenski dijelovi

| KOD           | OPIS                                                              | €     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|-------|
| FLX-351-0096  | PROTUKLIZNO GAZIŠTE INOX 304 - 1 KOM                              | 30,00 |
| FLX-351-0080* | GUMENI ČEP CRNI (SL. B) - 1 KOM                                   | 4,00  |
| FLX-351-0071* | PLASTIČNO OJAČANO SIDRIŠTE (SL. C) - 1 KOM                        | 11,00 |
| FLX-351-0084* | UKRASNA ROZETA INOX 304 (SL. D) - 1 KOM                           | 6,00  |
| FLX-351-0088* | BIJELI GUMENI ČEP ZA STEPENICE ZA NADZEMNE BAZENE (SL. E) - 1 KOM | 11,20 |

\* Minimalna narudžba 2 kom





### INOX tuš STANDARD

Vanjsko kućište: cijev od nehrđajućeg čelika AISI-304L, Ø 43 mm.

Sjajna završna obrada.

Slavine: kromirani mesing s ukrasima.

Glava tuša: okretna od kromiranog mesinga.

Unutarnja komponenta: cijev od nehrđajućeg čelika AISI-304L, Ø 1/2".

Pričvršćivanje: Sidro s veznim priključkom za uzemljenje.

UNE 20324 / EN 60529.

Priključak: Sidrenjem faznog spoja.

Sidrište uključeno u isporuku.

Mrežni priključak: ženski 1/2".



Sidrište

Glava tuša

| KOD          | OPIS                          | €      |
|--------------|-------------------------------|--------|
| FLX-350-0100 | INOX TUŠ STANDARD             | 345,00 |
| FLX-350-0101 | INOX TUŠ STANDARD S NOGOPEROM | 384,00 |



### INOX tuš TEMPO i DUPLO s automatskim ventilom

Vanjsko kućište: cijev od nehrđajućeg čelika AISI-304L, Ø 63 mm.

Sjajna završna obrada.

Slavine: Kromirani automatski ventil s oblogom.

Glava tuša: kromirana okretna.

Unutarnja komponenta: cijev od nehrđajućeg čelika AISI-304L, Ø 1/2".

Pričvršćivanje: Sidro s veznim priključkom za uzemljenje.

UNE 20324 / EN 60529.

Priključak: Sidrenjem faznog spoja.

Mrežni priključak: ženski 1/2".



Sidrište  
FLX-351-0127

Fluksometar

| KOD          | OPIS                      | €        |
|--------------|---------------------------|----------|
| FLX-350-0103 | INOX TUŠ TEMPO            | 752,00   |
| FLX-350-0105 | INOX TUŠ DUPLO            | 1.617,00 |
| FLX-351-0127 | SIDRIŠTE ZA TEMPO / DUPLO | 82,00    |



## SOLARNI TUŠEVI

### Solarni tuš 30BL

Spremnik od 30 litara od aluminija, tretiran protiv korozije.  
Prednji panel od lakiranog pocinčanog čelika.  
Patentirani unutarnji sistem cirkulacije vode, može izdržati temperature do -15 °C i do 10 bara nazivnog tlaka.  
Podesiva glava tuša sa sistemom protiv stvaranja kamenca.  
Slavina za hladnu i toplu vodu od kromiranog mesinga.  
Spoj na vodovodnu mrežu 1/2", muški navoj.  
Sistem pričvršćivanja podnih ploča s pocinčanim vijcima i dekorativnim zaštitnim čepovima.

| KOD          | OPIS             | €      |
|--------------|------------------|--------|
| RYC-350-0036 | SOLARNI TUŠ 30BL | 605,00 |

| DIMENZIJE I TEŽINA TUŠA CRM               |       |             |     |
|-------------------------------------------|-------|-------------|-----|
| A (mm)                                    | 2.205 | F (mm)      | 202 |
| B (mm)                                    | 185   | G (mm)      | 150 |
| C (mm)                                    | 152   | H (mm)      | 115 |
| D (mm)                                    | 385   | I (mm)      | 168 |
| diam. E (mm)                              | 70    | Težina (kg) | 8,1 |
| Dimenzije pakiranja (mm) 2230 x 170 x 270 |       |             |     |



### Solarni tuš WATERMIXER NATUR

Spremnik od 30 litara.  
Visina tuša 2 205 mm. Postolje 13,4x19,7 cm.  
Prednji panel od lakiranog čelika širine 114 mm.  
Opremljena zaobljenom kromiranom slavinom, okruglom glavom za tuširanje (promjer 15 cm), antikorozivnim premazom.  
Dostupno sa ili bez slavine za pranje nogu u 2 različite boje: crna i smeđa  
Spoj na vodovodnu mrežu 1/2 inča od inoxa, na fleksibilnu vodnu cijev.  
Uključen set za montažu: vijci, sidra i podloške.  
Odvodni čep od nehrđajućeg čelika AISI 316.



| KOD          | OPIS                            | €      |
|--------------|---------------------------------|--------|
| RYC-350-0035 | SOLARNI TUŠ WATERMIXER RD NATUR | 839,00 |



Kvadratna glava tuša  
200 x 150 mm



Slavina za pranje nogu s  
podesivim adapterom



Mješalica tople  
i hladne vode



### Solarni tuš WATERMIXER ANTRACIT

- Kapacitet : 30 l
- Visina : 2 205 mm
- Spojnica za vodu : 1/2" ženski, nehrđajući čelik
- Zaštitni premaz / antikoroziivna obrada

| KOD          | OPIS                               | €      |
|--------------|------------------------------------|--------|
| RYC-350-0037 | SOLARNI TUŠ<br>WATERMIXER ANTRACIT | 850,00 |



## SOLARNI TUŠEVI



### Solarni tuš WATERMIXER BLUE MARINE

(RAL 5013)

- Kapacitet : 30 l
- Visina : 2 205 mm
- Spojnica za vodu : 1/2" ženski, nehrđajući čelik
- Zaštitni premaz / antikoroziivna obrada

| KOD          | OPIS                                  | €      |
|--------------|---------------------------------------|--------|
| RYC-350-0032 | SOLARNI TUŠ WATERMIXER<br>BLUE MARINE | 850,00 |



### Solarni tuš WATERMIXER INOX

- Kapacitet : 30 l
- Visina : 2 205 mm
- Spojnica za vodu : 1/2" ženski, nehrđajući čelik
- Kromirana mješalica za vodu
- Glava tuša 200 x 150 mm

| KOD          | OPIS                               | €        |
|--------------|------------------------------------|----------|
| RYC-350-0033 | SOLARNI TUŠ<br>WATERMIXER INOX 304 | 1.070,00 |

### Solarni tuš Giordano

Solarni tuš s lakiranom metalnom strukturom i spremnikom za zagrijavanje vode "SOLTUB" od pojačanog materijala, zapremnine 20 litara.

Tlak vode 3 bara. Tuš se isporučuje s 2 slavine za regulaciju tople i hladne vode.

Kapacitet vode može se povećati spajanjem u seriju dodatnih spremnika SOLTUB od 20 ili 50 litara.

Visina glave tuša od zemlje je 205 cm.



| OPIS         | VERZIJA  | KAPACITET L | VISINA cm | €        |
|--------------|----------|-------------|-----------|----------|
| GIO-350-0004 | LAKIRANI | 20          | 220       | 908,00   |
| GIO-350-0014 | INOX     | 20          | 220       | 1.137,00 |

### Zamjenski dijelovi

| KOD           | OPIS                                                     | KAPACITET L | €      |
|---------------|----------------------------------------------------------|-------------|--------|
| GIO-350-0009  | SPREMNIK "SOLTUB" ZA POVEĆANJE KAPACITETA ZAGRIJANE VODE | 20          | 263,00 |
| GIO-350-0013* | KIT REDUKTORA TLAKA                                      | -           | 183,00 |

\* AKO SE NARUČUJE SPREMNIK "SOLTUB" (KOD GIO-350-0008) POTREBNO JE NARUČITI I KIT REDUKTORA TLAKA (KOD GIO-350-0013)

## TRAMPOLINI I TOBOGANI

### Trampolin model Onda

Seriya trampolina konstruiranih s mostom oblika "S" različitih dimenzija, isporučuju se s postoljem i setom za montažu. Mostovi u bijeloj boji, napravljeni od poliestera obogaćenog staklenim vlaknima, ojačani su s 3 ploče od specijalnog drveta te tako ostaju na visini od 40/45 cm od vode.

Maksimalna nosivost ploče: 70 kg.



| KOD                | OPIS                                                    | €        |
|--------------------|---------------------------------------------------------|----------|
| ANE-350-0010*      | TRAMPOLIN ONDA 160 x 40 cm                              | 1.277,00 |
| ANE-350-0011*      | TRAMPOLIN ONDA 180 x 45 cm                              | 1.397,00 |
| ANE-350-0015*      | KVADRATNO POSTOLJE STOLA ZA TRAMPOLIN MODEL ONDA 160 cm | 280,00   |
| ANE-350-0016*      | KVADRATNO POSTOLJE STOLA ZA TRAMPOLIN MODEL ONDA 180 cm | 280,00   |
| ANE-350-0007*      | STOL BIJELI ZA TRAMPOLIN MODEL ONDA 160 X 40 cm         | 978,00   |
| ANE-350-0008*      | STOL BIJELI ZA TRAMPOLIN MODEL ONDA 180 X 45 cm         | 1.118,00 |
| ANE-350-0014* (**) | VIJCI + PODLOŠKA ZA POSTOLJE TRAMPOLINA MODEL ONDA      | 40,00    |

\* Dostupno na zahtjev \*\* Naručuje se zajedno s postoljem ANE-350-0015 i ANE-350-0016 koji nisu u standardnoj isporuci.

### Trampolin model Standard

Seriya trampolina konstruiranih s ravnim mostom različitih mjera s nosačima napravljenim od dva luka od nehrđajućeg čelika AISI 304 promjera cijevi Ø45 mm, kompletirani setom za fiksiranje.

Mostovi u bijeloj boji, napravljeni od poliestera obogaćenog staklenim vlaknima, ojačani su s 3 ploče od specijalnog drveta i ostaju na visini od 60 cm od vode. Širina je 46 cm, dužina - ovisno o modelu.



| KOD           | OPIS                                                                     | €        |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------|----------|
| ANE-350-0009* | TRAMPOLIN MODEL STANDARD 240 X 46 CM                                     | 1.435,00 |
| ANE-350-0001* | POSTOLJE ZA STOL TRAMPOLINA MOD. STANDARD uključujući kit za instalaciju | 499,00   |
| ANE-350-0002* | STOL BIJELI ZA TRAMPOLIN STANDARD 160 cm                                 | 758,00   |
| ANE-350-0003* | STOL BIJELI ZA TRAMPOLIN STANDARD 240 cm                                 | 938,00   |
| ANE-350-0004* | STOL BIJELI POJAČAN 240 cm ZA JAVNE BAZENE                               | 1.057,00 |
| ANE-350-0005* | STOL BIJELI POJAČAN 300 cm ZA JAVNE BAZENE                               | 1.257,00 |
| ANE-350-0006* | STOL BIJELI POJAČAN 360 cm ZA JAVNE BAZENE                               | 1.736,00 |

\* Dostupno na zahtjev

### Tobogani

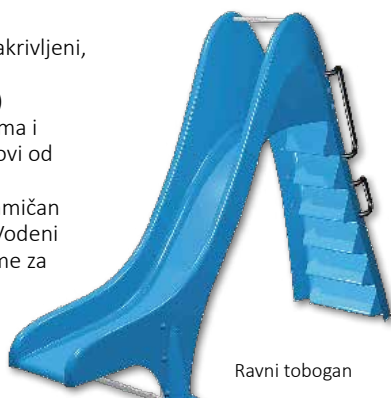
Dva modela tobogana, jedan ravni i jedan zakrivljeni, instaliraju se na rubni kamen bazena.

Struktura je od PVC-a (otporna na UV zrake) protuklizno tretirana na uzlaznim stepenicama i opremljena sigurnosnim rukohvatima. Dijelovi od metala su nehrđajući.

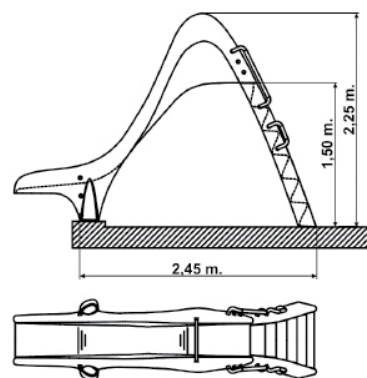
Glavna karakteristika ovog proizvoda je dinamičan sustav za održavanje staze uvijek mokrom. Vodeni mlaz se može spojiti preko obične vrtne gume za zalijevanje.

Karakteristike:

- Visina: 1,45 / 1,50 m
- Ukupna visina: 2,25 m
- Maks. nosivost: 75 Kg
- Boja: Plava



Ravni tobogan



| KOD           | VERZIJA               | €        |
|---------------|-----------------------|----------|
| MOD-350-0011* | RAVNA                 | 4.843,00 |
| MOD-350-0005* | ZAKRIVLJENA NA LIJEVO | 6.403,00 |
| MOD-350-0008* | ZAKRIVLJENA NA DESNO  | 6.403,00 |

\* Dostupno na zahtjev

### Vodeni top Cayman

Napravljen od inox čelika AISI 316, opremljen višestrukom mlaznicom s venturi efektom. Visina je 77,4 cm, a širina je 32 cm. Ne zahtijeva sidrenje, spoj je 1 "1/2 muški navoj. Neophodno je kupiti mlaznicu 87187013 kako bi se kompletirala isporuka.

Za ispravno funkcioniranje potrebno je (naručuje se posebno):

- Usis / sifon (HAY-250-1515)
- Pumpa (BOM-100-0002)
- Elektroupravljačka kutija - centrala (za elektroničko upravljanje HAI-851-0675 + HAI-851-0669)
- Sidrište (FLX-270-0102)
- Pripadajuće cijevi i spojevi



| KOD           | OPIS                    | €      |
|---------------|-------------------------|--------|
| FLX-270-0209* | VODENI TOP CAYMAN 1"1/2 | 341,00 |
| FLX-270-0108* | MLAZNICA 87187013       | 229,00 |

\* Dostupno na zahtjev

## INOX SLAPOVI

### Slap FRAME

Napravljen od inox čelika AISI 316, proizvodi vodeni mlaz širine 480 mm. Visina slapa je 60 cm; širina 2,4 cm. Spoj napajanja vodom smješten je sa stražnje strane slapa. Montiran, slap je udaljen cca. 3 cm od zida. Slap može biti personaliziran laserski printanim motivima ili vinilom direktno apliciranim na Sjajni čelik (na zahtjev).

Za ispravno funkcioniranje potrebno je (naručuje se posebno):

- 2 sifona Ø63
- Pumpa Saci Winner 3KS (BOM-100-0009)
- Elektroupravljačka kutija centrala CCE-570-0200
- Pripadajuće cijevi i spojevi

| KOD           | OPIS                                          | €        |
|---------------|-----------------------------------------------|----------|
| FLX-270-0220* | SLAP FRAME (ELITE COLLECTION) - zidna verzija | 3.582,00 |
| FLX-270-0222* | SLAP FRAME (ELITE COLLECTION) - podna verzija | 4.801,00 |

\* Dostupno na zahtjev



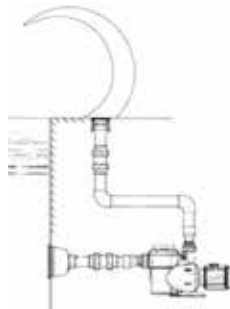
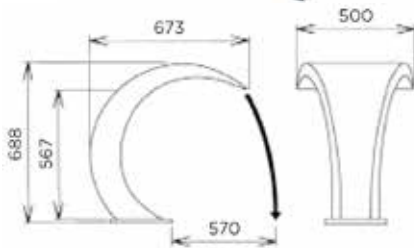


### Slap BALI mat

Napravljen od inox čelika AISI 316, proizvodi vodeni mlaz širine 500 mm. Visina mlaza je 56,7 cm; na najvišem dijelu 68,8 cm.

Za ispravno funkcioniranje potrebno je (naručuje se posebno):

- 2 sifona Ø 50 ili Ø 63
- Pumpa Saci Winner od 2 KS (kod BOM-100-0112)
- Elektroupravljački ormar (kod CCE-570-0200)
- Sidrište sa spojem 2" Ž (kod FLX-270-0115)
- Cijevi i spojnice



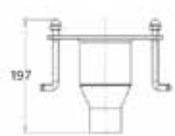
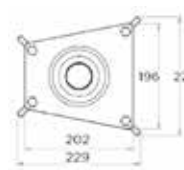
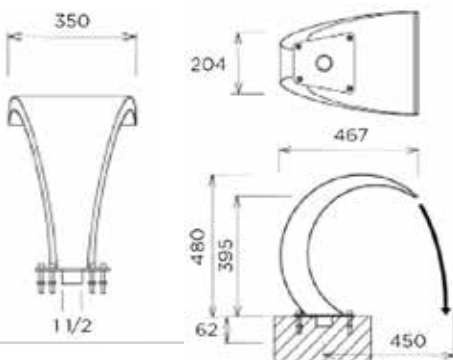
| KOD          | OPIS      | ŠIRINA | PROTOK  | VISINA | €        |
|--------------|-----------|--------|---------|--------|----------|
| FLX-270-0088 | SLAP BALI | 500 mm | 30 m³/h | 688 mm | 2.425,00 |
| FLX-271-0008 | SIDRIŠTE  |        |         |        | 608,00   |

### Slap MINI BALI

Napravljen od inox čelika AISI 316, proizvodi vodeni mlaz širine 350 mm. Visina mlaza je 39,5 cm; na najvišem dijelu 48 cm.

Za ispravno funkcioniranje potrebno je (naručuje se posebno):

- 2 sifona spojena na Ø 50 ili Ø 63
- Pumpa Saci Winner od 1 KS (kod BOM-100-0093)
- Elektroupravljački ormar (kod CCE-570-0199)
- Sidrište sa spojem 1 1/2" (kod FLX-270-0084)
- Cijevi i spojnice



| KOD          | OPIS           | ŠIRINA | PROTOK  | VISINA | €        |
|--------------|----------------|--------|---------|--------|----------|
| FLX-270-0085 | SLAP MINI BALI | 350 mm | 20 m³/h | 480 mm | 1.517,00 |
| FLX-271-0004 | SIDRIŠTE       |        |         |        | 420,00   |

### Slap DOLCE

Napravljen od inox čelika AISI 316, proizvodi mlaz širine 350 mm.

Visina slapa kod mlaza je 90,3 cm, a najviša točka je 124,2 cm. Promjer cijevi je 8,9 cm.

Sidrište s navojem 1 "1/2, muški navoj, uključeno u isporuku.

Za ispravno funkcioniranje potrebno je (naručuje se posebno):

- 2 sifona Ø63
- Pumpa Saci Winner 3KS (BOM-100-0009)
- Elektroupravljačka kutija centrala CCE-570-0200
- Pripadajuće cijevi i spojevi

| KOD       | OPIS                   | €        |
|-----------|------------------------|----------|
| 75104040* | SLAP DOLCE mat verzija | 2.597,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## VODENE ATRAKCIJE

### Slapovi Magicfalls by Pentair

Slap MAGICFALLS ugrađuje se uz bazen i kreira konstantnu vodenu zavjesu.

Dostupan u 2 verzije: efekt kiše i efekt vodenog mlaza.

Protok slapa je od 2,3 do 3,5 m3/h na svakih 30 cm dužine.

Spaja se na adekvatno dimenzioniranu bazensku filtracijsku pumpu.

Najveća visina za instalaciju je 1 m od vodene površine bazena.

Za ispravno funkcioniranje slapa potrebno je naručiti metrički adapter (naručuje se posebno).

| KOD          | OPIS                         | €        |
|--------------|------------------------------|----------|
| PAC-270-0001 | MAGICFALLS 30 cm vodeni mlaz | 561,00   |
| PAC-270-0006 | MAGICFALLS 45 cm vodeni mlaz | 625,00   |
| PAC-270-0002 | MAGICFALLS 60 cm vodeni mlaz | 703,00   |
| PAC-270-0003 | MAGICFALLS 90 cm vodeni mlaz | 862,00   |
| PAC-270-0010 | MAGICFALLS 30 cm efekt kiše  | 729,00   |
| PAC-270-0011 | MAGICFALLS 45 cm efekt kiše  | 790,00   |
| PAC-270-0012 | MAGICFALLS 60 cm efekt kiše  | 876,00   |
| PAC-270-0013 | MAGICFALLS 90 cm efekt kiše  | 1.030,00 |

| KOD          | OPIS                                               | €    |
|--------------|----------------------------------------------------|------|
| WAT-851-0045 | METRIČKI ADAPTER ZA SPAJANJE<br>- s 1" 1/2" na D50 | 4,30 |



## VODENE ATRAKCIJE



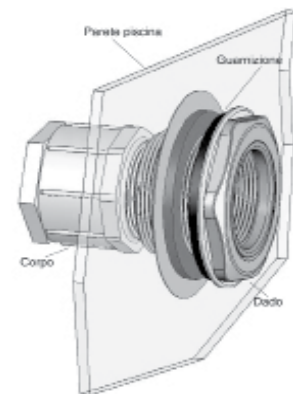
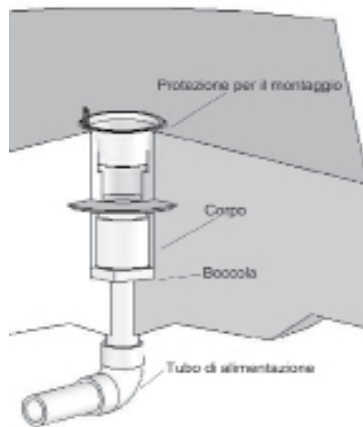
### Vodeni mlaz DECK JET 2

Vodeni mlaz s kućištem od ABS-a s 5 izmjenjivih mlaznica za montiranje na površinu oko bazena. Najveća visina mlaza 1,5 m koji se može napajati preko bazenskog filtracijskog uređaja. Može eventualno zamijeniti i pojedinu filtracijsku mlaznicu. U tom slučaju nije potrebno instalirati zasebnu pumpu pa se postiže i ekonomičnost. Može biti instaliran uz rub bazena, direktno na betonsku strukturu bazena ili na strukture od stakloplastike.

| KOD          | PROTOK    | TLAK    | SPOJ          | €             |
|--------------|-----------|---------|---------------|---------------|
| PAC-270-0005 | 0,84 mc/h | 4,6 mca | 1 1/2" ženski | <b>159,00</b> |

Montaža na plaži bazena

Montaža na panel (stakloplastika)



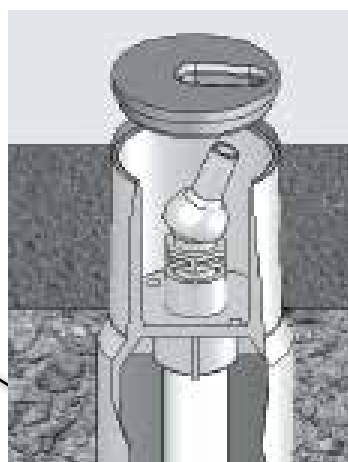
### Vodeni mlaz DECK JET 1

Vodeni mlaz za instalaciju na plažu oko bazena. Mlaznica je podesiva 360°. Dostiže maksimalnu visinu od 1,8 m i može se napajati preko bazenskog filtracijskog uređaja. Svaka mlaznica mora biti instalirana s ventilom 3/4" kako bi se pojednostavila regulacija visine mlaza i postavljena na vodno propusnom mjestu kako bi se izbjegla stagnacija od viška vode na kraju ciklusa korištenja.

| KOD          | PROTOK   | TLAK    | SPOJ        | €             |
|--------------|----------|---------|-------------|---------------|
| PAC-270-0004 | 1,2 mc/h | 2,4 mca | 3/4" ženski | <b>286,00</b> |



Šljunčana podloga



Mlaznica na okretnoj bazi

Kućiste

Odvodni otvor

Odvodna rupa

### Laminirani vodeni mlaz s ugrađenim LED osvjetljenjem

MagicStream® Laminar dizajniran je tako da omogući prozirni i ujednačeni mlaz vode osvjetljen LED izvorom svjetlosti kako bi se stvorili spektakularni noćni efekti, može doseći visinu od 2,0 m.

LED svjetlosni modul, 12 V, nudi dvostruku mogućnost igranja s bojama: može zadržati samo jednu boju ili izmjenjivati različite nijanse.

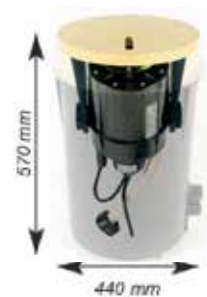
Ako je potrebno, ugrađena elektromagnetna udarna igla može stvoriti "valove" slučajnim redoslijedom u mlazu, stvarajući svijetlu točku koja se kreće duž lente mlaza.

Ovaj patentirani sustav za poboljšanje svjetlosnog efekta je podesiv i omogućuje vam maksimalno povećavati svjetlost u luku.

MagicStream Laminar opremljen je kućištem izrađenim od termoplastičnog materijala (ABS), koji se lako postavlja na rub bazena ili u prostoru oko bazena, fontane ili hidromasažnog bazena u ravni s podom.

MagicStream® isporučuje se već sastavljen i uključuje 30 m kabela, spreman za instalaciju.

Dovoljno je dodati cijev za napajanje vodom i 12 V transformator za opskrbu LED rasvjetu.



Luk Laminar-a dostiže maksimalnu visinu od 2 m i izbačaj od 2,5 m. Kako bi se dobila maksimalna visina luka potreban je protok vode od 38 l/min s prevalencijom od 5 m.

Instalacija Laminar-a treba biti blizu ruba bazena kako bi se smanjilo prskanje vode u slučaju vjetrova.

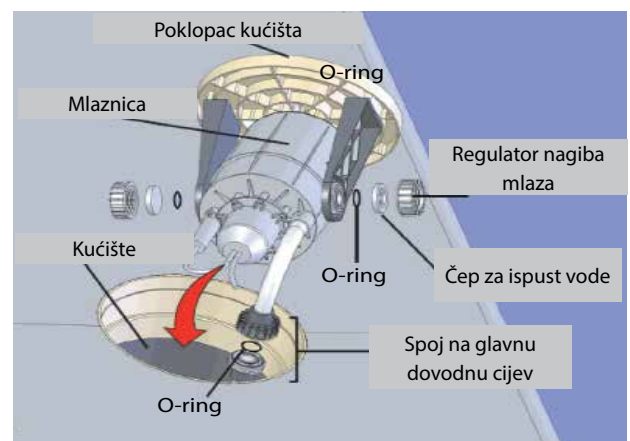
Preporučuje se instalacija s pješčanim i filterima na kartuše koji će sistemu osigurati filtriranu i čistu vodu.

Za napajanje svakog mlaza koristiti PVC cijev od 32 mm. U slučaju dužih dovodnih cijevi ili kolektora izračunati gubitak tlaka i kompenzirati ga povećanjem pritiska od napajanja.

Instalirati regulacijski ventil od 32 mm na svaki mlaz.

Kada se instalira više od jednog Laminar-a treba dodati jedan regulacijski ventil i na glavni mlazni kolektor.

Ugradite odvodnu cijev od 50 mm na dno kućišta Laminar-a kako biste stvorili sustav odvodnje i izbjegli stagnaciju vode u kućištu.



| KOD          | PROTOK<br>m <sup>3</sup> /h | TLAK<br>mca | V. MLAZA m | SPOJ      | €        |
|--------------|-----------------------------|-------------|------------|-----------|----------|
| PAC-270-0018 | 1,9                         | 3,1         | 2,1        | 1" ženski | 1.860,00 |

Proizvod se koristi s adapterom HAI-851-0214, naručuje se odvojeno.

| KOD          | OPIS                          | €    |
|--------------|-------------------------------|------|
| HAI-851-0010 | ADAPTER D32 ŽENSKI X 1" MUŠKI | 5,40 |





# OBLAGANJE

PVC MEMBRANE 75/100 • **206**

DEKORATIVNE TRAKE • **209**

INSTALACIJSKI MATERIJAL ZA OBLAGANJE BAZENA • **210**

PVC MEMBRANA UNI CLASSIC • **212**

PVC MEMBRANA UNI PREMIUM • **213**

PVC MEMBRANA UNI ELVAFLEX • **214**

PVC MEMBRANA PRINT • **215**

PVC MEMBRANA STONEFLEX • **216**

PVC MEMBRANA MATRIX 3D • **221**

INSTALACIJSKI MATERIJAL ZA ARMIRANI PVC • **222**



# PVC membrana 75/100 - klasifikacija formi

## PVC obloge

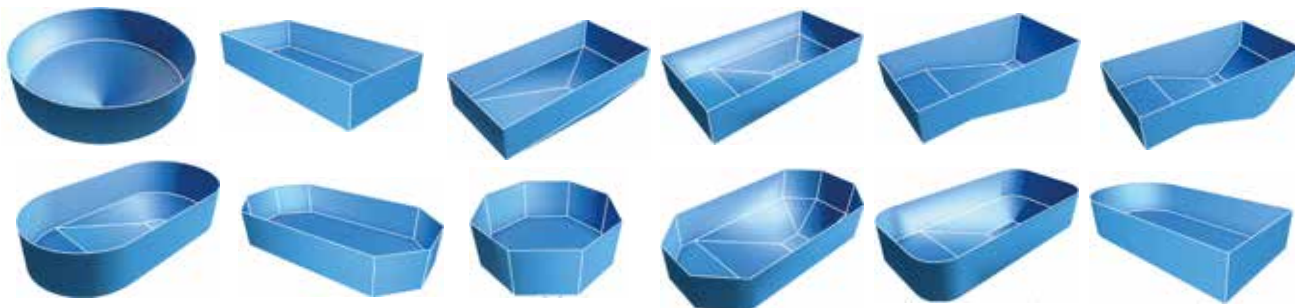
Obloge se dimenzioniraju u m<sup>2</sup> prema njihovom obliku i složenosti.

Za svaku vrstu obloga postoje tri tarife nazvane A, B i C te odgovaraju sljedećim kategorijama:

Forme navedene u nastavku ne uzimaju u obzir stepenice i odjeljke za rolete za koje se obračunava dodatni trošak.

### PVC obloga **Forma A** - Jednostavne forme

Kvadratni, pravokutni i simetrični oblici s ravnim i zakrivljenim dnom, te središtem krnje piramide s radijusom od 25 cm.



### PVC obloga **Forma B** - Geometrijske forme

Geometrijski oblici okrugli, slobodni, ovalni, jajoliki, u obliku slova L s dnom krnje piramide, kompozitnim nagibom ili ravnim dnom.

Standardni oblici A s polumjerom rezanja rubova > 25 cm.

Oblici graha ravnog dna ili centriranim trupom piramide.

Oblici okrugli, šesterokutni ili osmerokutni oblika krnje piramide.

Svaki standardni Oblik A s nepravilnim dnom, asimetrija u smislu duljine i širine, decentralizirane krnje piramide ili defektom kvadriranja.



### PVC obloga **Forma C** - Slobodne forme

Slobodne forme predviđene po projektu ili modelu, bilo koji oblik koji zahtijeva crtanje dizajna s izračunom triangulacije.

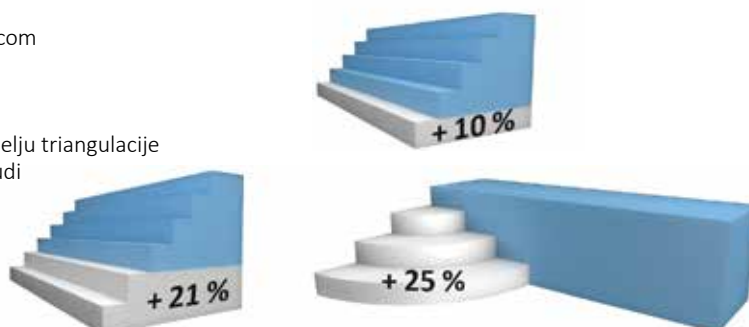
Bilo koji geometrijski oblik B s nepravilnim dnom, nesimetrija u smislu duljina i širina, dna decentraliziranih piramidalnih ili kvadratnih defekata.



U slučaju slobodne forme, potrebno je prethodno poslati upit da je li izvedba moguća. Cijena će se izračunati nakon primitka svih potrebnih mjera.

### DODATNI TROŠKOVI ZA IZRADU STEPENICA:

- 10% za standardne stepenice s jednom dodatnom stepenicom
- 21% za standardne stepenice s dvije dodatne stepenice
- 25% za izradu dviju standardnih stepenica
- 35% za izradu stepenica u dvije boje
- 50% za izradu stepenica koje prate nepravilan oblik na temelju triangulacije
- Za specifične stepenice, dodatni trošak se definira po ponudi





## NARUDŽBA PVC OBLOGE

Sve narudžbe moraju nužno uključivati sljedeće informacije:

- Boja, vrsta obloge i način instalacije
- Unutarnje dimenzije bazena: duljina, širina, dubina, dijagonale i radijusi te eventualno nacrt navedenog bazena.

## ODREĐIVANJE MJERA

Za informacije o načinu određivanja mjera PVC obloge obratite se svom prodajnom agentu.

## UPOTREBA I ODRŽAVANJE

Pročišćavanje vode u bazenu mora biti u skladu s trenutnim propisima zakonodavstva. Kompatibilnost vodenih tretmana bazena s PVC oblogom je odgovornost korisnika.

Referentne vrijednosti kod održavanja bazenske vode s PVC oblogom:

- pH: između 7 i 7,4
- Klor: između 0,7 i 1,2 ppm
- Brom: između 1 i 2 ppm
- TH: između 10 ° i 25 ° f (francuski stupnjevi)
- TAC: između 10 ° i 30 ° f (francuski stupnjevi)
- ICA: izocijanurna kiselina ili stabilizator između 30 i 50 ppm (u javnim bazenima granica koja ne smije biti veća od 75 ppm)
- T<sub>90</sub>: maksimalna temperatura: 28 °C kontinuirano (Classic), 33 °C kontinuirano (Celsius), 35°C u trajanju od 24 sata (Premium)

## UVJETI OTKAZIVANJA JAMSTVA

Rezovi, rupe i suze koje su pronađene nakon isporuke nisu pokrivene jamstvom.

Neusklađenost uzoraka ukrasnih traka, kao i prisutnost tankih bijelih obruba na zavarivanju tiskane obloge nisu pokriveni jamstvom.

Jamstvo ne pokriva prisutnost nabora na oblogama stepenica s više od 3 gazišta.

Proizvođač može odlučiti hoće li popraviti ili zamijeniti oblogu.

Jamstvo ne pokriva troškove zamjene PVC obloge, skladištenja, rada, pražnjenja bazena, instalacije i tretiranja vode.

REZANJE MEMBRANE ZA PRIRUBNICE UGRADBENE OPREME I NAKNADNO PUNJENJE BAZENA VODOM PODRAZUMIJEVA PRIHVAĆANJE OBLOGE I POVLAČI ZA SOBOM PONIŠTENJE JAMSTVA KOJE SE ODNOSI NA SUKLADNOST IZRADE PROIZVODA. KORIŠTENJE NESPECIFIČNIH PROIZVODA ZA TRETIRANJE VODE U BAZENIMA ILI PROIZVODA KOJI NISU KOMPATIBILNI S ČUVANJEM PVC OBLOGA DOVODI DO PONIŠTENJA JAMSTVA.

TRETMAN VODE U BAZENIMA MORA BITI U SKLADU S VAŽEĆIM PROPISIMA.

## SUKLADNOST

Oblogu je potrebno izraditi manjih dimenzija za optimalnu ugradnju: smanjivati dimenzije može samo proizvođač i pod njegovom odgovornošću.

Prisutnost nabora ne ulazi u jamstveni okvir ako je obloga pakirana 3 mjeseca ili više prije instalacije.

Za skladištenje folije preporučujemo temperature između 10 ° i 25 °C, dok za polaganje između 18 ° i 25 °C.

Za javne bazene obavezno je obavijestiti proizvođača o namjeni u preliminarnoj fazi.

# PVC membrane 75/100

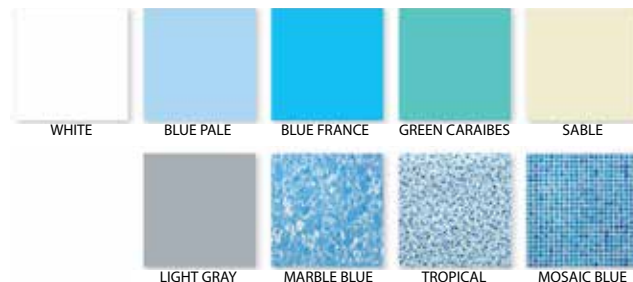
## Komparativna tablica

| Model   | Zaštitni premaz | Temp. otpornost | Otpornost na mrlje | Otpornost na klor | Otpornost na abraziju | Otpornost na UV zrake | Postojanost boje | Sukladnost NF EN 15836-1 | Jamstvo materijal, varovi | Jamstvo dim. stabil. |
|---------|-----------------|-----------------|--------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------|
| CLASSIC | -               | 28°C (1)        | •                  | -                 | •                     | •                     | •                | DA                       | 10 g (3)                  | -                    |
| CELSIUS | 1 sloj          | 33°C (1)        | ••                 | 2.5 ppm           | ••                    | ••                    | ••               | DA                       | 10 g                      | 3 g                  |
| PREMIUM | Višeslojni      | 35°C (2)        | ••                 | 3 ppm             | ••                    | ••                    | ••               | DA                       | 12 g                      | 4 g                  |

(1) Neprekidno - (2) 35°C u trajanju od 24 sata - (3) 5 punih godina + 5 godina degresivno

## PVC obloga 75/100 Classic

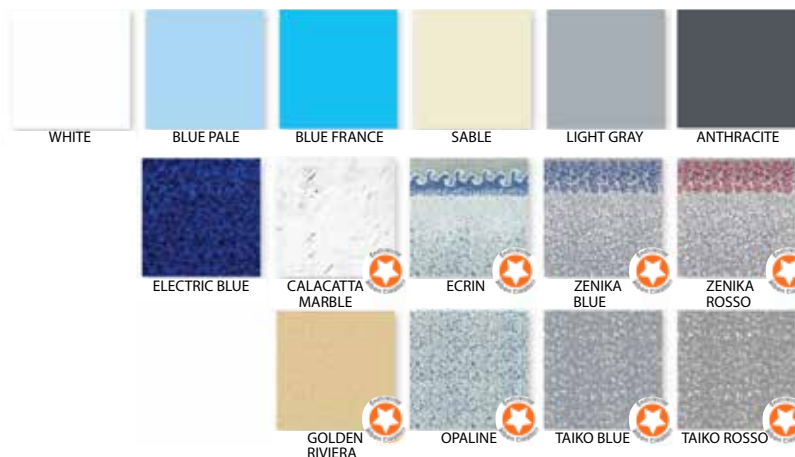
| BOJA  | FORMA | €/m <sup>2</sup> |
|-------|-------|------------------|
| UNI   | A     | 27,50            |
| UNI   | B     | 31,80            |
| UNI   | C     | 35,80            |
| PRINT | A     | 44,50            |
| PRINT | B     | 47,50            |
| PRINT | C     | 50,20            |



Za oblogu površine manje od 60 m<sup>2</sup>: 10% nadoplate na cijenu po m<sup>2</sup>

## PVC obloga 75/100 Celsius

| BOJA  | FORMA | €/m <sup>2</sup> |
|-------|-------|------------------|
| UNI   | A     | 33,15            |
| UNI   | B     | 37,80            |
| UNI   | C     | 40,95            |
| PRINT | A     | 55,10            |
| PRINT | B     | 58,80            |
| PRINT | C     | 62,10            |



Za oblogu površine manje od 60 m<sup>2</sup>:  
10% nadoplate na cijenu po m<sup>2</sup>

## PVC obloga 75/100 Premium

| BOJA | FORMA | €/m <sup>2</sup> |
|------|-------|------------------|
| UNI  | A     | 36,50            |
| UNI  | B     | 41,80            |
| UNI  | C     | 45,30            |



Za oblogu površine manje od 60 m<sup>2</sup>:  
10% nadoplate na cijenu po m<sup>2</sup>

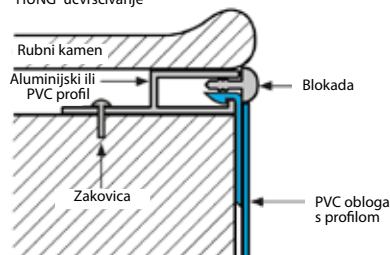
## Načini učvršćivanja gotove PVC obloge

Kod narudžbe gotove PVC obloge potrebno je naznačiti način učvršćivanja kojim se obloga fiksira na bazensku strukturu:

### “HUNG” način učvršćivanja

Najčešće korišten način učvršćivanja. Mekani PVC profil zavaren na vrhu zidnog dijela obloge stavlja se u već pričvršćeni PVC ili aluminijski profil na strukturi bazena.

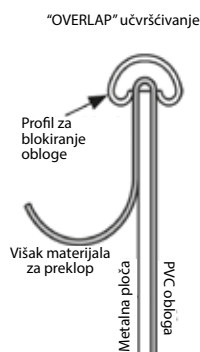
“HUNG” učvršćivanje





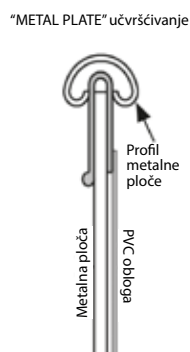
## "OVERLAP" način uvrivanja

Upotrebljava se za nadzemne bazene, zidni dio obloge se proizvodi bez ikakvih profila, ali s 10 cm viška materijala koji se može preklopiti preko vanjskog dijela zida. Obloga je tada privrena činom koja je privrena na gornji dio strukture



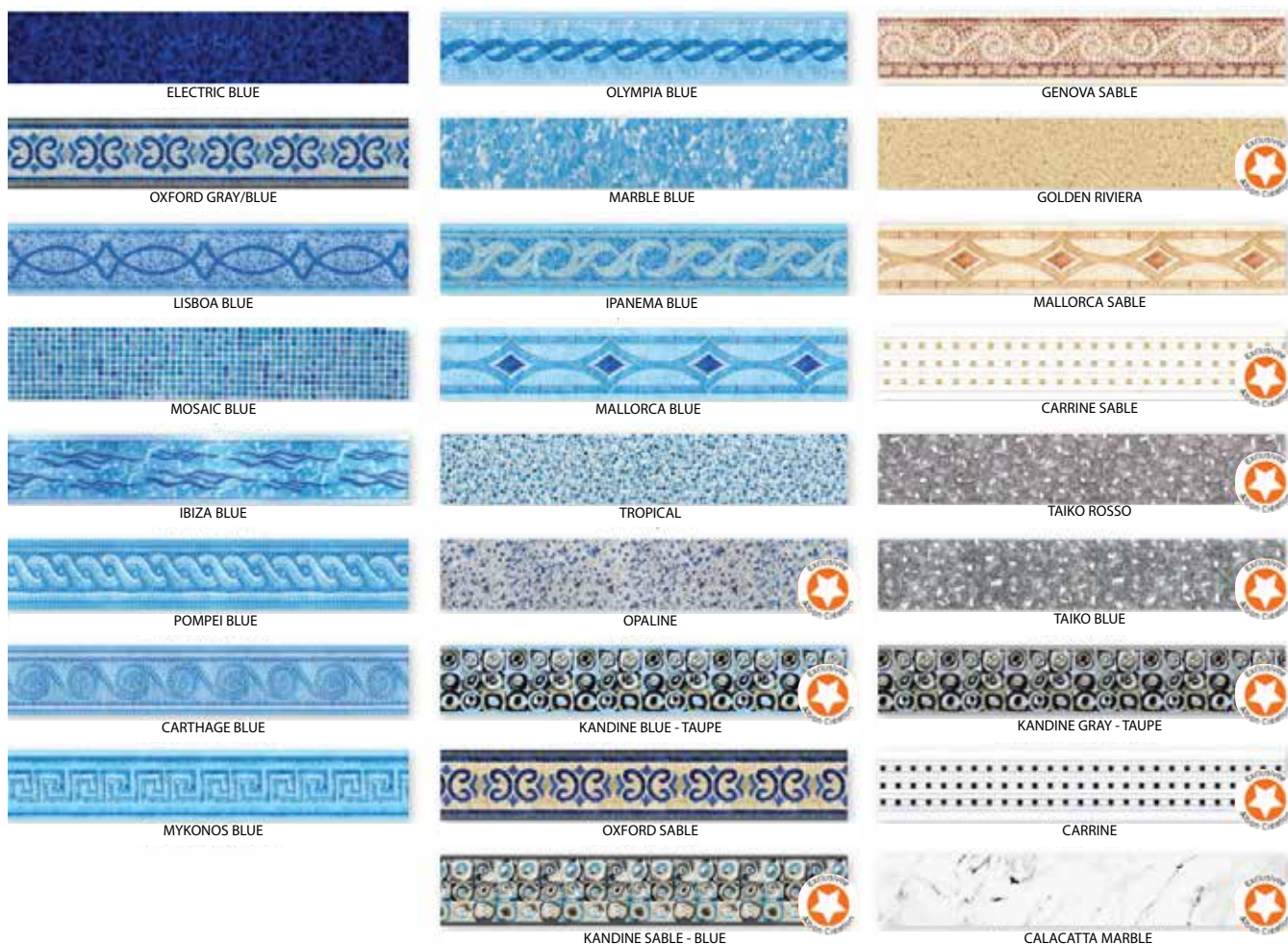
## "METAL PLATE" način uvrivanja

Specijalni profil je zavaren na gornji dio PVC obloge i prekriva vrh metalne ploče odn. bazenske strukture. Spojnica za privrivanje drži ovaj profil kako bi se osiguralo da je PVC obloga fiksirana i sigurna.



## Dekoratívne trake 75/100

Sve obloge Standard 75/100 mogu se kombinirati s ilustriranim dekorativnim trakama. Visina trake je 24 cm. Na zahtjev je moguće izraditi oblogu s dekorativnom trakom. Izračun cijene na upit. Minimalna količina za narudžbu dekorativne trake je 50 dužnih metara.



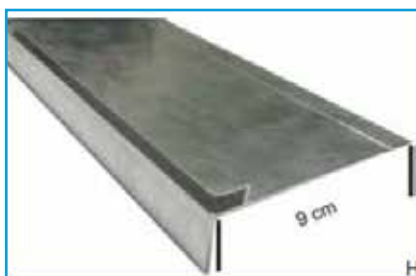
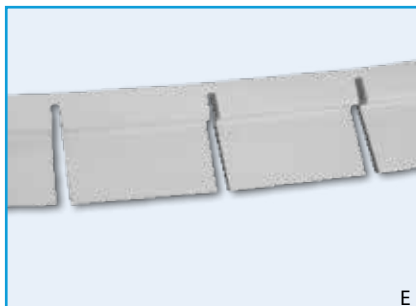
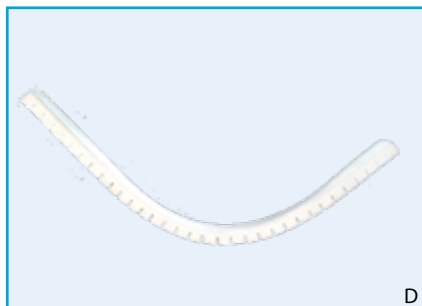
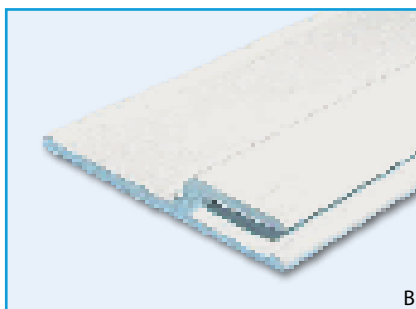
| KOD          | OPIS                          | €      |
|--------------|-------------------------------|--------|
|              | DEKORATIVNA TRAKA 75/100, 1mL | 17,30  |
| ABN-800-1494 | LJEPILO BOSTICK 1L            | 104,00 |

Potrebna je 1 litra ljepila na svakih 8 - 10 m dužnih trake.

# Instalacijski materijal za oblaganje bazena

## PVC profili za učvršćivanje PVC obloge

Profili za učvršćivanje PVC obloga na ravne i zaobljene zidove.



| KOD          | OPIS                                                       | €/kom |
|--------------|------------------------------------------------------------|-------|
| CJP-800-0015 | PROFIL ZA FIKSIRANJE R.15 (D)                              | 8,30  |
| CJP-800-0016 | PROFIL ZA FIKSIRANJE KOD REKONSTRUKCIJE ALU. 2M (A)        | 15,30 |
| ABN-801-0003 | PVC PROFIL ZA FIKSIRANJE OBLOGE - 250 x 4,5 cm (B)         | 10,40 |
| PSI-800-0007 | PVC NAREZANI PROFIL - 120 cm (E)                           | 7,50  |
| CJP-800-0017 | PROFIL ZA FIKSIRANJE OBLOGE ALU. HORIZONT. 2M (F)          | 16,70 |
| CJP-800-0018 | PROFIL ZA FIKSIRANJE OBLOGE ALU. HORIZONT. 2M NAREZANI     | 37,20 |
| PFA-800-0095 | PROFIL ZA FIKSIRANJE OBLOGE ALU S PREKLOPOM 3M (C)         | 26,50 |
| PFA-800-0096 | PROFIL ZA FIKSIRANJE LINER ALU NAREZANI S PREKLOPOM 3M (C) | 46,70 |
| PFA-800-0194 | ALUMINIJSKI PROFIL DUŽINA 3M, ŠIRINA 8,5CM (H)             | 37,80 |

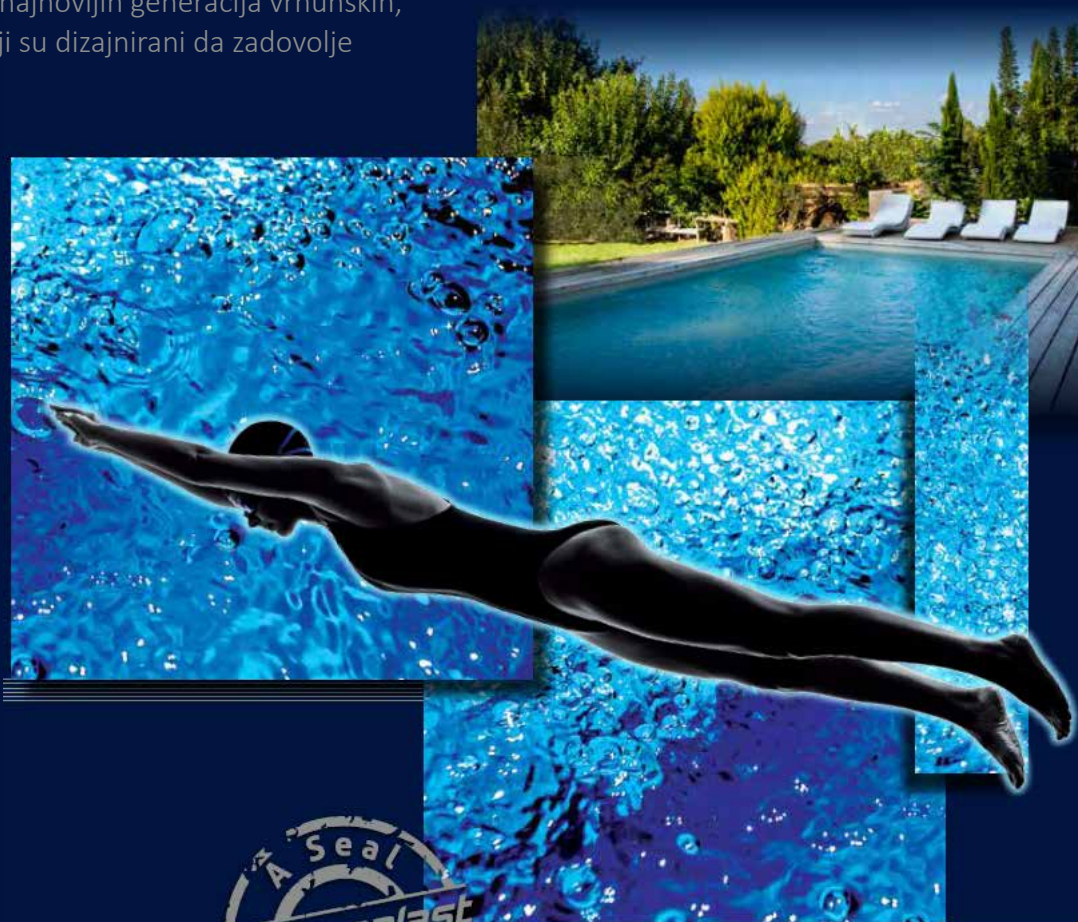
## Antibakterijski tepih

Zaštitni separacijski sloj za postavljanje između betonskog dna i PVC obloge.

| KOD          | OPIS                                        | €/m²  |
|--------------|---------------------------------------------|-------|
| TUB-370-0002 | ANTIBAKT. TEPIH 300 gr/m² ROLA 30 x h 1,5 M | 4,00  |
| COL-800-0002 | LJEPILO ZA ANTIBAKT. TEPIH 5KG              | 29,60 |



Haogenplast je svjetski lider u razvoju, dizajnu i proizvodnji PVC obloga vrhunske kvalitete. Od osnivanja 1944. godine, stekao je solidnu reputaciju zbog dugogodišnjeg iskustva i znanja u tehničkim i dekorativnim rješenjima. Naš predani te dobro opremljeni interni odjel za istraživanje i razvoj posvećen je konstantno razvoju novih, vrhunskih proizvoda, poput StoneFlexa, naš tim vrsnih znanstvenika naporno radi na razvoju najnovijih generacija vrhunskih, inovativnih proizvoda koji su dizajnirani da zadovolje sve vaše potrebe.



#### 10 RAZLOGA ZAŠTO ODABRATI PROFLEX:

1. Izuzetna otpornost na razvoj mikroba
2. U.V. stabilnost i postojanost boje
3. Postojanost pri zavarivanju vrućim zrakom
4. Izuzetna otpornost na abraziju
5. Otpornost na super-kloriranje
6. Superiornost lakirane obloge
7. Vrhunski procesi osiguranja kvalitete
8. ElvaFlex- Premium rješenja:  
Ekstremno dugi vijek trajanja i otpornost na kemikalije
9. StoneFlex asortiman – premium dizajn te jedinstvena svojstva površinskog laka
10. Novi i unaprijeđeni dizajn- Next Generation (3D, poboljšani akrilni premaz, biser i metal efekt)



# PVC armirana membrana

## VIŠE OD 50 GODINA ISKUSTVA

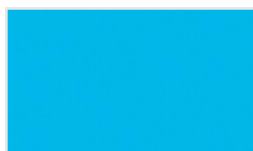
PVC armirana obloga Proflex® stvorena je iz više od 50 godina istraživanja i razvoja. Proizvodi ga tvrtka Haogenplast, svjetski lider u proizvodnji i razvoju proizvoda za hidroizolaciju na zgradama i bazenima.



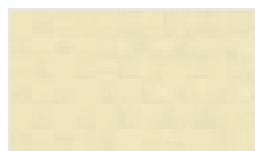
## PROFLEX UNI CLASSIC



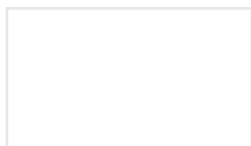
SVIJETLO PLAVA 8286



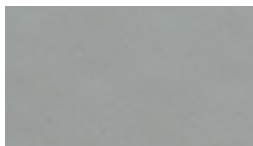
PLAVA 8283



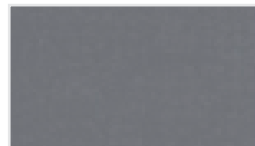
PIJESAK 3152



BIJELA 2028



SVIJETLO SIVA 9135



TAMNO ZELENA 9133



ZELENA 8039

PVC Proflex® ima 10-godišnje degressivno jamstvo na hidrauličku izdržljivost, do 32°C temperature i u skladu je s UNI-EN 15836-2 standardom za bazenske membrane.

### KVALITETA PROFLEX®



AMBIJENT



KVALITETA



HIGIJENA I SIGURNOST



## PROFLEX UNI CLASSIC

| KOD          | BOJA                | DIMENZIJA ROLE | € po m <sup>2</sup> |
|--------------|---------------------|----------------|---------------------|
| HAG-800-0186 | SVIJETLO PLAVA 8286 | 1,65 X 25M     | 28,00               |
| HAG-800-0207 | SVIJETLO PLAVA 8286 | 2,05 X 25M     | 28,00               |
| HAG-800-0112 | PLAVA 8283          | 1,65 X 25M     | 28,00               |
| HAG-800-0205 | PLAVA 8286          | 2,05 X 25M     | 28,00               |
| HAG-800-0114 | PIJESAK 3152        | 1,65 X 25M     | 28,00               |
| HAG-800-0113 | BIJELA 2028         | 1,65 X 25M     | 28,00               |
| HAG-800-0115 | SVIJETLO SIVA 9135  | 1,65 X 25M     | 28,00               |
| HAG-800-0116 | TAMNO SIVA 9133     | 1,65 X 25M     | 28,00               |
| HAG-800-0133 | ZELENA 8039         | 1,65 X 25M     | 28,00               |

## PVC membrana protuklizna jednobojna

| KOD          | BOJA                | € po m <sup>2</sup> |
|--------------|---------------------|---------------------|
| HAG-800-0232 | SVIJETLO PLAVA 8286 | 39,20               |
| HAG-800-0253 | PLAVA 8283          | 39,20               |
| HAG-800-0244 | PIJESAK 3152        | 39,20               |
| HAG-800-0250 | BIJELA 2028         | 39,20               |
| HAG-800-0201 | SVIJETLO SIVA 9135  | 39,20               |
| HAG-800-0271 | TAMNO SIVA 9133     | 39,20               |

PVC PROTUKLIZNA OBLOGA DOSTUPNA JE U ROLAMA OD 10 DUŽNIH METARA. ROLE OD 5 M DOSTUPNE NA ZAHTEV.



## PVC tekući

| KOD          | BOJA                | €     |
|--------------|---------------------|-------|
| HAG-800-0260 | SVIJETLO PLAVA 8286 | 61,00 |
| HAG-800-0257 | PLAVA 8283          | 61,00 |
| HAG-800-0259 | PIJESAK 3152        | 61,00 |
| HAG-800-0261 | BIJELA 2028         | 61,00 |
| HAG-800-0262 | SVIJETLO SIVA 9135  | 61,00 |
| HAG-800-0258 | TAMNO SIVA 9133     | 61,00 |
| HAG-800-0150 | TRANSPARENTNA       | 61,00 |





## PROFLEX UNI PREMIUM

Jednobojna podloga za bazen s lakiranim premazom koja nudi visoku barijeru protiv izlaganja UV zračenju, gubitka plastifikatora, oštećenja mikroba i otpornosti na mrlje poput ulja za sunčanje, naslaga kalcija i organskih materijala.

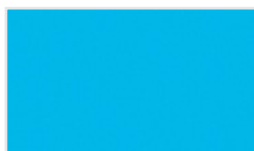
- Jamstvo protiv abrazije prema ISO-5470-1: 1999
- Jamstvo protiv mrlja
- Jamstvo postojanosti boja prema EN ISO4892-2, ISO 7724-3 i ISO 105-A02
- Premaz svilenkast na dodir

PVC Proflex® PREMIUM ima 12-godišnje degresivno jamstvo na hidrauličku izdržljivost, do 34°C temperature i u skladu je s UNI-EN 15836-2 standardom za bazenske membrane.

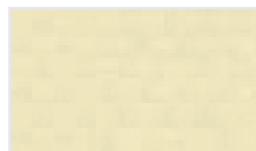
### KVALITETA PROFLEX®



SVIJETLO PLAVA 8286



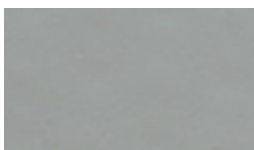
PLAVA 8283



PIJESAK 3152



BIJELA 2028



SVIJETLO SIVA 9135

### PROFLEX UNI PREMIUM

| KOD          | BOJA                | DIMENZIJA ROLE | €/ m <sup>2</sup> |
|--------------|---------------------|----------------|-------------------|
| HAG-800-0137 | SVIJETLO PLAVA 8286 | 1,65 X 25M     | 35,00             |
| HAG-800-0213 | PLAVA 8283          | 1,65 X 25M     | 35,00             |
| HAG-800-0139 | PIJESAK 3152        | 1,65 X 25M     | 35,00             |
| HAG-800-0136 | BIJELA 2028         | 1,65 X 25M     | 35,00             |
| HAG-800-0138 | SVIJETLO SIVA 9135  | 1,65 X 25M     | 35,00             |

### PVC membrana protuklizna jednobojna

| KOD          | BOJA                | €/ po m <sup>2</sup> |
|--------------|---------------------|----------------------|
| HAG-800-0232 | SVIJETLO PLAVA 8286 | 39,20                |
| HAG-800-0253 | PLAVA 8283          | 39,20                |
| HAG-800-0244 | PIJESAK 3152        | 39,20                |
| HAG-800-0250 | BIJELA 2028         | 39,20                |
| HAG-800-0201 | SVIJETLO SIVA 9135  | 39,20                |

### PVC tekući

| KOD          | BOJA                | €     |
|--------------|---------------------|-------|
| HAG-800-0260 | SVIJETLO PLAVA 8286 | 61,00 |
| HAG-800-0257 | PLAVA 8283          | 61,00 |
| HAG-800-0259 | PIJESAK 3152        | 61,00 |
| HAG-800-0261 | BIJELA 2028         | 61,00 |
| HAG-800-0262 | SVIJETLO SIVA 9135  | 61,00 |

## ELVAFLEX

ElvaFlex jedinstveno izdržljiva formula bez ftalata dizajnirana je za ekstremnu otpornost na intenzivno UV zračenje, teške vremenske uvjete i nagrizajuće kemikalije. ElvaFlex je krajnje rješenje za velike vodene parkove, javne bazene, prirodne bazene i specijalizirane mineralne bazene, hidromasažne kade i druge vodene objekte. Uz pravilnu njegu i održavanje, ElvaFlex će zadržati integritet, uključujući fleksibilnost, tijekom životnog vijeka gotovo svakog bazena. Jedinstvena formulacija ElvaFlex-a eliminira gotovo bilo koju vrstu migracije iz PVC membrane u okolnu vodu, a time nadmašuje bilo koju drugu membranu, u ekstremno vrućim i izuzetno hladnim vremenskim uvjetima. Tijekom posljednjih 30 godina, izvanredne performanse ElvaFlex-a dokumentirane su u brojnim vodenim parkovima, javnim bazenima i prirodnim bazenima. Već desetljećima iznova se pokazuje njegova jedinstvena trajnost, stabilnost boja i fleksibilnost, čak i u ekstremnim uvjetima. Dugotrajna otpornost ElvaFlex-a na visoke koncentracije klora i drugih nagrizajućih kemikalija - uključujući kremu za sunčanje, losione za sunčanje i druge proizvode za osobnu njegu koji se mogu akumulirati u javnim strukturama vode tijekom frekventnih sezona - održava bazene vodonepropusnima čak i pod najtežim uvjetima, poput intenzivnog UV zračenja i ekstremne vrućine. ElvaFlex membrane su savršene za hidromasažne kade i bazene za hidroterapiju. Njihova jedinstvena trajnost i neusporediva otpornost na korozivne učinke vode, topline i terapijskih kemikalija čine ih idealnim dugotrajnim odabirom za oblaganje bazenske površine.

|                               |                           |                                    |                                               |                              |                                              |                                  |
|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>20</b><br>GODINA<br>NEPRO- | <b>37°C</b><br>TEMPERATU- | <b>5</b><br>GODINA<br>OTPORNOST NA | <b>5</b><br>GODINA<br>Chlorine<br>POSTOJANOST | <b>NF</b><br>15836-2<br>YES✓ | <b>CERTIFICATION</b><br>Public Pools<br>YES✓ | <b>Phthalate</b><br>Free<br>YES✓ |
|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|

### ELVAFLEX armirana membrana jednobojna

| KOD           | BOJA                | DIMENZIJA ROLE | € po m <sup>2</sup> |
|---------------|---------------------|----------------|---------------------|
| HAG-800-0309* | SVIJETLO PLAVA 8286 | 1,65 X 25M     | 52,00               |
| HAG-800-0308* | PLAVA 8283          | 1,65 X 25M     | 52,00               |
| HAG-800-0334* | BIJELA 2028         | 1,65 X 25M     | 52,00               |

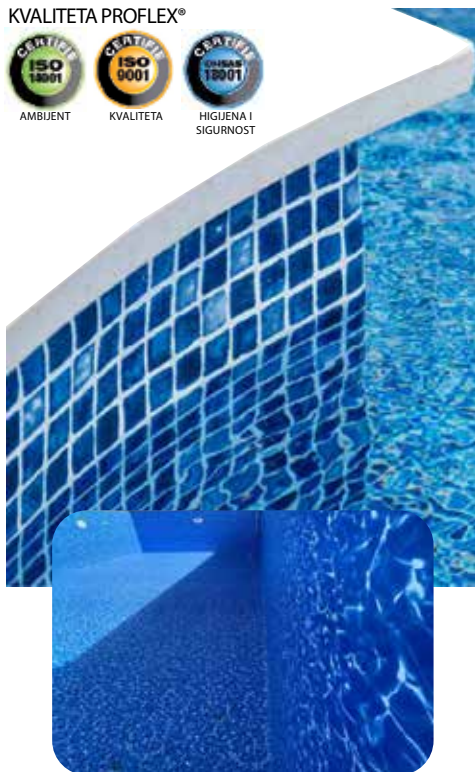
\* DOSTUPNO NA ZAHTJEV



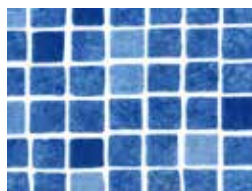
## PROFLEX PRINT

Novu generaciju tiskanih i lakiranih ukrasnih membrana prate poboljšana svojstva lakiranja, povećana otpornost na UV zračenje te bolja postojanost boja, 3D suhi neplastični osjećaj, veća dubina slike i nova paleta ukrasnih uzoraka.

KVALITETA PROFLEX®



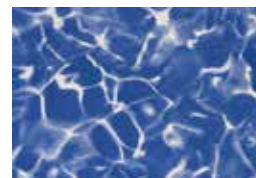
SNAPIR NG BLUE



PACIFIC



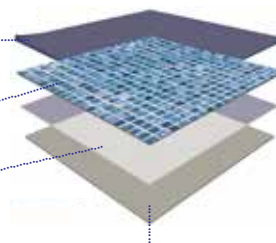
SNAPIR GOLD



GALIT BLUE SPARKS

### Struktura membrane

4. sloj - poboljšani 4-slojni akrilni premaz za povećanu abrazijsku otpornost, otpornost na mrlje te UV stabilnost
3. sloj - PVC 750 mikrona, UV otpornost, print visoke postojanosti, otpornost na razvoj gljivica i izbljeđivanje boje
2. sloj - poliesterski sloj integriran zbog visoke dimenzionalne stabilnosti
1. sloj - PVC 750 mikrona, UV otpornost, otpornost na razvoj gljivica i izbljeđivanje boje



### PROFLEX PVC armirana membrana printana

| KOD          | BOJA                          | DIMENZIJA ROLE | €/ m <sup>2</sup> |
|--------------|-------------------------------|----------------|-------------------|
| HAG-800-0294 | PACIFIC                       | 1,65 X 25M     | 35,00             |
| HAG-800-0301 | SNAPIR BLUE                   | 1,65 X 25M     | 35,00             |
| HAG-800-0304 | GALIT BLUE SPARKS             | 1,65 X 25M     | 35,00             |
| HAG-800-0305 | SNAPIR GOLD                   | 1,65 X 25M     | 35,00             |
| HAG-800-0114 | PACIFIC PROTUKLIZNA           | 1,65 X 5M      | 43,50             |
| HAG-800-0313 | SNAPIR BLUE PROTUKLIZNA       | 1,65 X 5M      | 43,50             |
| HAG-800-0314 | GALIT BLUE SPARKS PROTUKLIZNA | 1,65 X 5M      | 43,50             |
| HAG-800-0312 | SNAPIR GOLD PROTUKLIZNA       | 1,65 X 5M      | 43,50             |





## STONEFLEX

Inovativni dizajn sličan prirodnom kamenu. Nova formulacija lakiranja i iznimna otpornost na djelovanje ultraljubičastih zračenja i agresivnost kemijskih proizvoda čine StoneFlex vrlo lako čistivom oblogom, s posebno prirodnim izgledom i izvrsnim protukliznim svojstvima. Dostupna je u 3 boje: biserno sivoj, tamno sivoj Bazelet i Jasper Sand boji pijeska. Tekući PVC slijedi iste boje, dimenzije role su 1,65 x 25 m. StoneFlex ima jamstvo 15 godina na postojanost strukture, 5 godina na postojanost boje, 5 godina na otpornost na mrlje te postojanost strukture do 35 °C.



| KOD          | OPIS                      | DIMENZIJA ROLE | €/m <sup>2</sup> |
|--------------|---------------------------|----------------|------------------|
| HAG-800-0299 | PVC STONEFLEX PEARL       | 1,65 x 25m     | 49,00            |
| HAG-800-0289 | PVC STONEFLEX BAZELET     | 1,65 x 25m     | 49,00            |
| HAG-800-0288 | PVC STONEFLEX JASPER SAND | 1,65 x 25m     | 49,00            |
| HAG-800-0351 | PVC TEKUĆI BAZELET 1L     |                | 61,00            |
| HAG-800-0292 | PVC TEKUĆI JASPER SAND 1L |                | 61,00            |



STONEFLEX



STONEFLEX BAZE-



STONEFLEX JASPER





## STONEFLEX



STONEFLEX

STONEFLEX CONCRE-



# PVC armirana membrana



STONEFLEX

| KOD           | OPIS                   | DIMENZIJA ROLE | €/ m <sup>2</sup> |
|---------------|------------------------|----------------|-------------------|
| HAG-800-0299  | PVC STONEFLEX IVORY    | 1,65 x 25m     | 49,00             |
| HAG-800-0289  | PVC STONEFLEX CONCRETE | 1,65 x 25m     | 49,00             |
| HAG-800-0288* | PVC STONEFLEX SLATE    | 1,65 x 25m     | 49,00             |
| HAG-800-0340  | PVC STONEFLEX ROYAL    | 1,65 x 25m     | 49,00             |
| HAG-800-0341  | PVC TEKUĆI IVORY       | 1,65 x 25m     | 61,00             |
| HAG-800-0351  | PVC TEKUĆI CONCRETE    |                | 61,00             |
| HAG-800-0292* | PVC TEKUĆI SLATE       |                | 61,00             |
| HAG-800-0343  | PVC TEKUĆI ROYAL       |                | 61,00             |

\* DOSTUPNO NA ZAHTEV



STONEFLEX

## TILEFLEX

Jedinstveni dizajn pločica naših ekskluzivnih 3D membrana omogućuje kupcima izgradnju ili obnovu bazena s konačnim rezultatom koji se ne razlikuje od pravih kamenih pločica. TileFlex membrane imaju vodonepropusnu površinu, suh osjećaj i prijanjanje stvarnih pločica. TileFlex je formuliran s poboljšanim površinskim premazom koji osigurava vrhunsu otpornost na mrlje, lako čišćenje i izuzetnu otpornost na UV zrake te protuklizna svojstva. Dimenzije pločica na ovim membranama su 50 x 25cm, slične onima pravih kamenih pločica koje se koriste u izgradnji bazena. Udubljeni otvori za fugiranje prekriveni su akrilnim premazom koji ih čini jednostavnim za čišćenje. Kada dođu u kontakt s vodom iz bazena, sjaj na pločicama odražava sunčevu svjetlost na način što je razlikuje od površine okolnih pločica, pojačavajući izgled stvarnih pločica i maltera.

|                                    |                            |                                         |                                                    |                             |                                |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>12</b><br>YEARS<br>Nepropusnost | <b>34°C</b><br>Temperatura | <b>5</b><br>YEARS<br>Otpornost na mrlje | <b>5</b><br>YEARS<br>Chlorine<br>Otpornost na klor | <b>NF</b><br>15836-2<br>YES | Protuklizna<br>svojstva<br>YES |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|



| KOD           | BOJA           | DIMENZIJA ROLE | €/m²  |
|---------------|----------------|----------------|-------|
| HAG-800-0330* | TILEFLEX SLATE | 1,65 X 25M     | 48,00 |
| HAG-800-0331* | TILEFLEX CLAY  | 1,65 X 25M     | 48,00 |

\*DO ISTEKA ZALIIHA!



## MATRIX 3D

Naši fantastični Matrix dizajni bazenu pružaju izgled i dojam stvarnih mozaik pločica, a istovremeno nude performanse neusporedive nepropusnosti. Linija Matrix sadrži površinski biserni i srebrni sloj koji daje dinamičan prizmatični učinak sličan sjaju pravih ostakljenih mozaik pločica. Površina Matrixa i fuge zaštićeni su poboljšanim akrilnim premazom koji pruža vrhunsku otpornost na mrlje i olakšava čišćenje i održavanje.

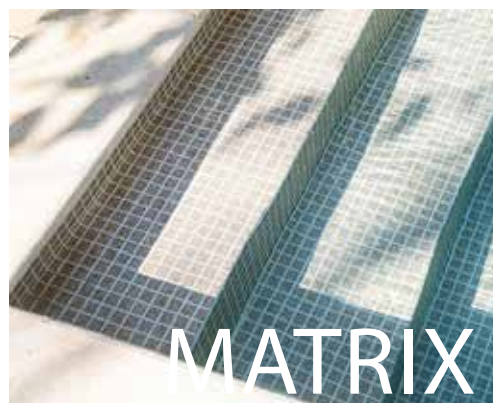
|                                  |                      |                                    |                                             |                                 |                                          |
|----------------------------------|----------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|
| <b>12 YEARS</b><br>Waterproofing | <b>34°C</b><br>Temp. | <b>5 YEARS</b><br>Stain Resistance | <b>5 YEARS</b><br>Chlorine<br>Lightfastness | <b>NF 15836-2</b><br><b>YES</b> | <b>Antislip Properties</b><br><b>YES</b> |
|----------------------------------|----------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|



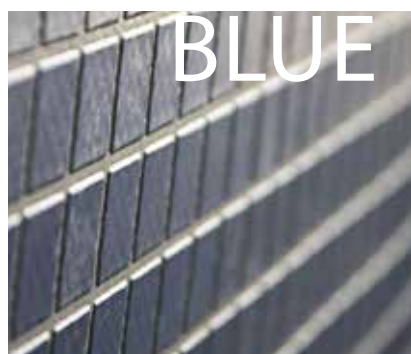
**MATRIX  
BLUE**



**MATRIX  
SILVER**



**MATRIX  
DUNE**

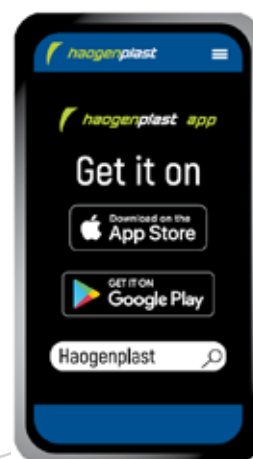


| KOD          | BOJA             | DIMENZIJA ROLE | €/m <sup>2</sup> |
|--------------|------------------|----------------|------------------|
| HAG-800-0328 | MATRIX 3D BLUE   | 1,65 X 25M     | 49,00            |
| HAG-800-0329 | MATRIX 3D SILVER | 1,65 X 25M     | 49,00            |
| HAG-800-0342 | MATRIX 3D DUNE   | 1,65 X 25M     | 49,00            |

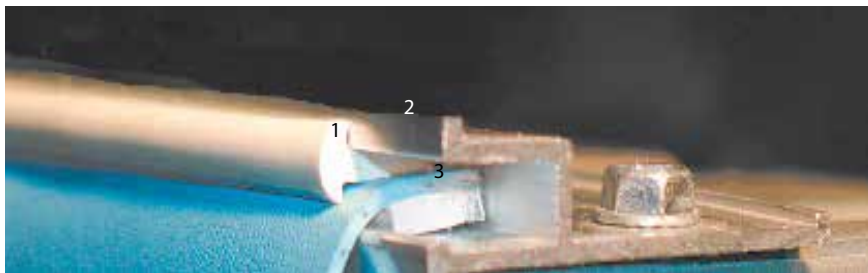
## PREUZMITE HAOGENPLAST APLIKACIJU

Pregledajte kolekcije membrana, 3D animacije te savjete za ugradnju.

Putem mobilnog telefona uz pomoć VR naočala možete virtualno uroniti u bazen i na taj način lakše odabrati dizajn svog budućeg bazena.



# Instalacijski materijal za armirani PVC



## Instalacijski materijal

Ekspanzivni čavli, aluminijski profili, zakovice, trake za fiksiranje, otapala, antibakterijski tepih.

| KOD          | OPIS                                                            | KOLIČINA  | €      |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| ALK-800-0113 | EKSPANZIVNI ČAVLI 16 mm<br>pak. 50 kom (4)                      | kom       | 0,76   |
| ALK-800-0114 | EKSPANZIVNI ČAVLI 24 mm<br>pak. 50 kom (4)                      | kom       | 0,99   |
| AAT-251-0012 | ZAKOVICE ZA FIKS. NA PANEL                                      | 100 kom   | 15,20  |
| 00051063/22* | KUTNIK ALUMINIJSKI PLASTIFICIRAN<br>(4,5x4,5cm) - profil 2m (5) | M         | 10,20  |
| FLG-800-0103 | KONTAKTNO LJEPILO Soprema                                       | 5 L       | 211,00 |
| ALK-800-0076 | TRAKA ZA VARENJE PVC OBLOGE (3)                                 | ROLA 25 m | 47,40  |
| FLG-800-0040 | TRAKA ZA VARENJE PVC OBLOGE<br>pak. 50m (6)                     | M         | 2,30   |
| PSI-800-0001 | BLOKADA ZA FIKSIRANJE PVC<br>OBLOGE- bijela (1)                 | M         | 1,30   |
| PSI-800-0002 | BLOKADA ZA FIKSIRANJE PVC<br>OBLOGE- plava (1)                  | M         | 1,30   |
| PSI-800-0003 | BLOKADA ZA FIKSIRANJE PVC<br>OBLOGE- boja pijeska (1)           | M         | 1,30   |
| PSI-800-0012 | BLOKADA ZA FIKSIRANJE PVC<br>OBLOGE- siva (1)                   | M         | 1,30   |
| PSL-700-0001 | BOČICA- APLIKATOR<br>ZA TEKUĆI PVC (7)                          | kom       | 5,25   |
| ALK-800-0069 | RAZRJEĐIVAČ THF                                                 | Boca 1 L  | 49,10  |
| ALK-800-0185 | FERAFLOC sredstvo za tretman protiv<br>mrlja                    | Boca 1 L  | 87,60  |
| ALK-800-0073 | SANITIZED sredstvo za tretiranje dna<br>i zidova                | Boca 1 L  | 78,10  |

\* KOD NARUDŽBE JE POTREBNO NAZNAČITI DA LI JE PLASTIFIKACIJA KUTNIKA POTREBNA S VANJSKE ILI UNU-



## Trake za označavanje

| KOD           | OPIS                                                                              | €     |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ALK-800-0382* | TRAKE ZA OZNAČAVANJE U CRNOJ BOJI<br>(širina 25 cm- debljina 1,5 mm- dužina 25 m) | 14,40 |

\* Dostupno na zahtjev

## Podna podloga SOFT WALK

Polietilen visoke gustoće (70 kg/m<sup>3</sup>) u rolama duljine 25 m, visine 1,50 m. Primjenjivo na dnu bazena kako bi dno bilo mekše, na spojevima se nalazi ojačana ljepljiva traka.

| KOD           | OPIS                    | €/m <sup>2</sup> |
|---------------|-------------------------|------------------|
| TRO-800-0002* | PODNA PODLOGA SOFT WALK | 25,60            |

\* Dostupno na zahtjev



# TRETIRANJE VODE

KLORINATORI I BROMINATORI • **224**

SOLNI STERILIZATORI • **225**

KONTROLNE JEDINICE I PANELI HAYWARD • **232**

UV STERILIZATORI • **234**

DOZIRNI UREĐAJI AVADY • **238**

ACTI • **245**

TESTERI ZA ANALIZU VODE • **254**

TOUCAN PROIZVODI ZA ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE • **256**



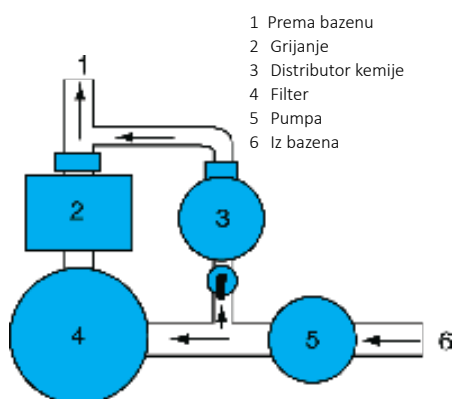
## Klorinatori i brominatori Hayward - By Pass

Klorinatori i brominatori Hayward napravljeni od ABS-a opremljeni su regulacijskim ventilom protoka, nepovratnim ventilom i poklopcem s automatskim sigurnosnim zatvaračem Easy Lock.  
Kapacitet: do 4 kg klora ili broma.

Mjere opreza kod korištenja:

- Za klorinator koristiti samo klor u tabletama
- Zatvoriti paralelno hidraulički krug prije intervencija na uređaju

Pripaziti na ostatke plinova kod otvaranja uređaja.  
Nikada ne miješati klor i brom kod punjenja.



### Klorinatori

| KOD          | KAPACITET Kg | DIMENZIJE mm | VOL. MAKS. m <sup>3</sup> | €             |
|--------------|--------------|--------------|---------------------------|---------------|
| HAY-450-0902 | 2,5          | 170 x 356    | 95                        | <b>244,00</b> |
| HAY-450-0800 | 4            | 200 x 400    | 150                       | <b>254,00</b> |

### Brominatori

| KOD          | KAPACITET Kg | DIMENZIJE mm | VOL. MAKS. m <sup>3</sup> | €             |
|--------------|--------------|--------------|---------------------------|---------------|
| HAY-450-0905 | 2,5          | 170 x 356    | 27                        | <b>244,00</b> |
| HAY-450-0903 | 4            | 200 x 400    | 43                        | <b>305,00</b> |

## Distributori kemijskih proizvoda Hayward

Automatski distributori kemije Hayward osiguravaju konstantno otpuštanje i protok kemikalija s dovoljnom rezervom za tretiranje bazenske vode kroz nekoliko tjedana.

- Opremljen ventilom za kontrolu protoka (FULL- maksimalno otpuštanje, OFF- smanjivanje ili zaustavljanje distribucije kemikalija u bazen)

Pripaziti na ostatke plinova kod otvaranja uređaja.  
Nikada ne miješati klor i brom kod punjenja.



| KOD          | MAKS. BRZINA OTPUŠTANJA KLORA | MAKS. VOLUMEN BAZENA ZA KLOR | MAKS. BRZINA OTPUŠTANJA BROMA | MAKS. VOLUMEN BAZENA ZA BROM |
|--------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| HAY-450-0001 | 700 g/h                       | 265 m <sup>3</sup>           | 35 g/h                        | 75 m <sup>3</sup>            |
| HAY-450-0904 | 800 g/h                       | 530 m <sup>3</sup>           | 50 g/h                        | 150 m <sup>3</sup>           |

## Distributori kemijskih proizvoda

| KOD           | KAPACITET Kg | SPOJ  | DIMENZIJE mm | €             |
|---------------|--------------|-------|--------------|---------------|
| HAY-450-0001* | 7            | 3/4 " | 445 x 267    | <b>562,00</b> |
| HAY-450-0904* | 14           | 3/4 " | 700 x 267    | <b>613,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev



## AquaRite® Flo Basic by Hayward

Automatski solni sterilizator za dezinfekciju bazenske vode s intuitivnim LED zaslonom koji prikazuje proizvodnju klora u realnom vremenu. Uređaj funkcionira pri koncentraciji soli od 3 do 100g/l.

Moguće je izvesti hiperklorinaciju bazenske vode u slučaju visokog intenziteta korištenja bazena pri visokim temperaturama tijekom ljeta.

Ručna regulacija klora u postocima (%).

Ugrađen kontakt za smanjenje proizvodnje klora u slučaju prisutnosti automatskog roletnog prekrivača.

Elektroliza na bazi soli sa širokim rasponom proizvodnje klora: 16, 22, 33 i 50 gr/h. Transparentna ćelija za preglednu kontrolu proizvodnje klora.

Detektor plina uključen u standardnoj isporuci.

Detektor protoka naručuje se zasebno.

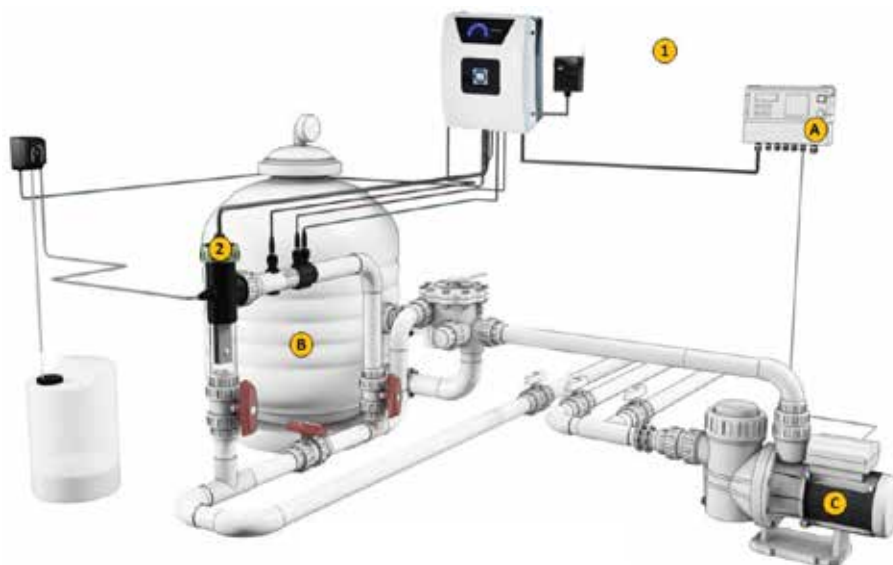
Zaštita: IP65.



| KOD          | OPIS               | VOLUMEN BAZENA        | €          |
|--------------|--------------------|-----------------------|------------|
| HAY-450-0990 | AQR-FLO BASIC16gr  | do 50 m <sup>3</sup>  | 1.434,00 € |
| HAY-450-0991 | AQR-FLO BASIC 22gr | do 90 m <sup>3</sup>  | 1.654,00 € |
| HAY-450-1036 | AQR-FLO BASIC 33gr | do 150 m <sup>3</sup> | 2.275,00 € |
| HAY-450-1043 | AQR-FLO BASIC 50gr | do 200 m <sup>3</sup> | 3.483,00 € |

## Opcije

| KOD          | OPIS                           | €        |
|--------------|--------------------------------|----------|
| HAY-450-1052 | DETEKTOR PROTOKA (FLOW SWITCH) | 152,00 € |



- A "Timer" filtr. pumpe
- B Filter
- C Filtr. pumpa

- 1 Elektronička kutija
- 2 Elektrolitična ćelija

# Solni sterilizatori

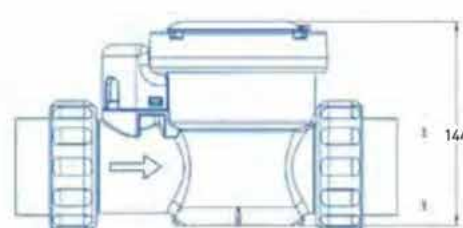
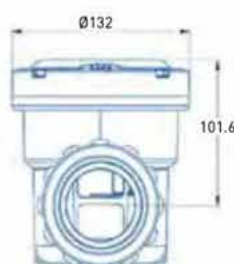
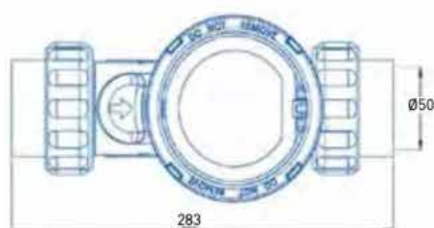


## Sta-Rite SC-75™

SC-75™ solni klorinator koristi uobičajenu kuhinjsku sol za proizvodnju klora koji je potreban bazenu, sigurno, učinkovito i automatski. Iste sanitarne performanse kao ručno dodavanje klora, bez nedostataka. Nema potrebe da kupci kupuju, prevoze i skladište spojeve klora.

- Kompaktan dizajn, odgovara većini malih tehničkih prostorija.
- Upravljačke jedinice su jednostavne i zaštićene poklopcem.
- Koristiti se za nadzemne i klasične ukopane bazene do 75 m<sup>3</sup>.
- Izmjenjiva ćelija.
- Pohrana podataka sprječava davanje pogrešnih informacija potrošaču
- Prebacivanje polariteta čini samočišćenje ćelije pogodnim za područja s visoko tvrdom vodom.
- Životni vijek ćelije: 6.000 sati.
- Upravljanje prekidačem protoka.
- Okomita ili vodoravna montaža.
- Nadogradiv.
- Zasloni lako vidljivi što olakšava brzu provjeru razine soli, čistoće ćelije, izlaza dezinficijensa i protoka vode.
- Podešavanje je jednostavno pritiskom dviju tipki.
- Svi podaci o performansama bilježe se svakodnevno, što olakšava održavanje savršene vode.
- Značajka praćenja upotrebe ćelije komunicira preostale sate života stanice.
- Integrirani senzori osiguravaju odgovarajući protok vode za sigurnije stvaranje klora.
- 2-godišnje ograničeno jamstvo.

| KOD          | OPIS                   | €        |
|--------------|------------------------|----------|
| STA-450-0001 | Sta-Rite SC-75™        | 1.162,00 |
| STA-451-0001 | ZAMJENSKA ĆELIJA SC-75 | 827,00   |





## Eco Salt® 2



NOVA GENERACIJA  
SISTEMA ZA KLORINACIJU  
BAZENA

Potpuno novi DAVEY uređaj za dezinfekciju bazenske vode.

Nova generacija visoko učinkovitih linijskih ćelija obrnutog polariteta s integriranim zaštitnim prekidačem protoka. Novi način strujnog napajanja pomoću sklopke za proizvodnju klora s niskom količinom soli. Indikatori niske razine soli i protoka. Zaštita ćelije u slučaju niske razine soli. Razumljivo i čitko LCD sučelje. Pojačani način za dodatnu proizvodnju klora tijekom intenzivnijeg korištenja bazena. Reduciranje proizvodnje klora u slučaju prisutnosti bazenskog prekrivača kako bi se izbjeglo prekomjerno kloriranje.

Operativna razina soli: 3000- 6000 ppm. Klasa zaštite: IP 34.

### Karakteristike:

- UV stabilizirano kućište osigurava dugotrajnost
- LCD sučelje za jednostavno upravljanje
- Novo konstruirana visoko učinkovita linijska ćelija obrnutog polariteta sa spojnica omogućuje nisku potrebu za održavanjem te fleksibilnost kod instalacije
- Integrirani detektor protoka za veću sigurnost i prihvat protoka do 3,6 m<sup>3</sup>/h za integraciju rada s varijabilnim pumpama

| KOD          | MODEL    | VOLUMEN BAZENA*       | PROIZVODNJA | €               |
|--------------|----------|-----------------------|-------------|-----------------|
| MNC-450-0530 | DES2-15E | Do 58 m <sup>3</sup>  | 15 gr/h     | <b>1.358,00</b> |
| MNC-450-0527 | DES2-25E | Do 96 m <sup>3</sup>  | 25 gr/h     | <b>1.500,00</b> |
| MNC-450-0531 | DES2-35E | Do 134 m <sup>3</sup> | 35 gr/h     | <b>1.685,00</b> |

\*Preporučeni volumen vode u bazenu pri klimatskim uvjetima od 25° do 30°C

## ProMatic Lifeguard

Jednostavnost solnog sterilizatora EcoSalt 2 kombinirana s kompletnom Wifi povezivom kontrolnom jedinicom bazenske vode.



- 2 modela: 15g/h za bazene do 75 m<sup>3</sup> i 25g/h za bazene do 125 m<sup>3</sup>
- BOOST način rada za pojačanu proizvodnju klora tijekom perioda intenzivnijeg korištenja i toplije vode
- POOL COVER način u slučaju postojećeg prekrivača bazena i ORP kontrola kako bi se spriječila prekomjerna proizvodnja klora te produžio radni vijek ćelije
- pH pumpa za uspješnije upravljanje kemikalijama u vodi
- Ćelija u liniji s obrnutim polaritetom te integriranom kontrolom protoka za više sigurnosti te manje potrebe za održavanjem
- Prilagodljivo obrtanje vremena polariteta, idealno za tvrdu vodu
- Radni postotak soli: 3000 do 6000 ppm
- Alarm u slučaju niske razine soli te prekidanje proizvodnje kako bi se zaštitila ćelija
- Uzemljenje, sonde (Redox, pH, temperatura/Sol) i cijevi za instalaciju
- Jamstvo na klorinator: 3 godine
- Jamstvo na sonde: 1 godina

### Višejezična aplikacija za pametne telefone

- postavljanje različitih načina rada: BOOST (pojačana proizvodnja klora), COVER (prisutnost prekrivača),...
- kontrola i prilagodba pH i ORP vrijednosti bazenske vode
- očitavanje temperature vode i razine soli
- primanje obavijesti i upozorenja u slučaju disfunkcije
- snimanje podataka o stanju bazena



| KOD          | MODEL    | PROIZVODNJA KLORA | €               |
|--------------|----------|-------------------|-----------------|
| MNC-450-0533 | DPLG-15E | 15g/h             | <b>2.437,00</b> |
| MNC-450-0534 | DPLG-25E | 25g/h             | <b>2.731,00</b> |
| MNC-450-0539 | DPLG-35E | 35g/h             | <b>2.862,00</b> |

## Lifeguard modul za nadogradnju Eco Salt® 2 (za modele od 2021)

| KOD          | OPIS                                              | €               |
|--------------|---------------------------------------------------|-----------------|
| MNC-450-0535 | LIFEGUARD MODUL ZA NADOGRADNJU Eco Salt®2 UREĐAJA | <b>1.397,00</b> |

# Solni sterilizatori



## AquaRite® Flo Advanced by Hayward

Automatski solni sterilizator kombiniran s kontrolnom jedinicom za upravljanje i kontrolu bazenske opreme. Širok raspon proizvodnje klora: 16, 22, 33 i 50 g/h čime pokriva potrebe svih bazena na tržištu.

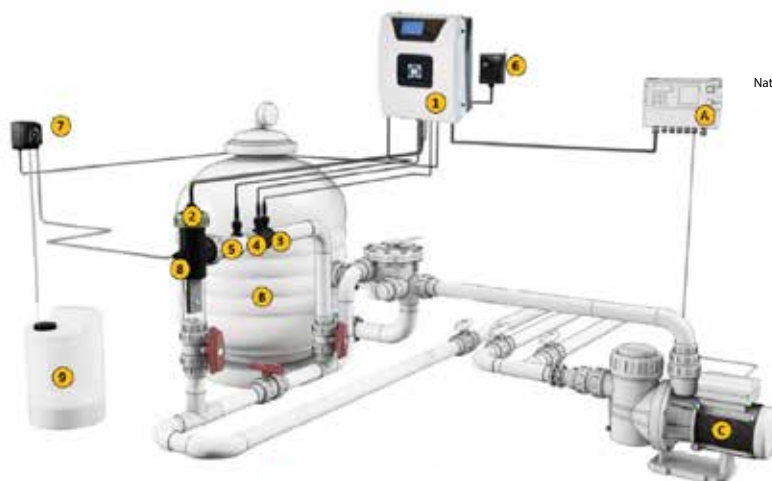
Prozirna čelija omogućuje vizualnu provjeru proizvodnje klora. Uređaj prati rad filtracijske pumpe i rasvjete. Ne treba dodatni transformator za rasvjetu, napajanje se osigurava izravno preko upravljačke jedinice za LED svjetla do 50W. PH, REDOX komplet i senzor protoka dostupni su kao opcija. Opcionalni setovi za Wifi i Ethernet povezivanje dostupni su za daljinsko upravljanje bazenskom opremom (poveziva aplikacija dostupna na Google play i Appstore).

### Karakteristike:

- Koncentracija soli: od 3 do 100 g/l
- Zaslon: grafički zaslon prikazuje trenutnu proizvodnju, prisutnost prekrivača
- Zaštita: IP65
- Odabir jezika, način pojačanog kloriranja, ručna prilagodba količine proizvodnje klora, upravljanje rasvjetom (napajanje do 50W), upravljanje filtracijskom pumpom, upravljanje varijabilnom filtracijskom pumpom, detekcija prekrivača, SMART MODE (pametni način) prilagodba klora, detektor plina
- Upozorenja u slučaju niske razine soli, problema s protokom vode i pH vrijednosti
- Dimenzije kućišta: 254 x 298 x 133 mm

OPCIONALNO uređaj se može nadograditi s:

- pH (s pumpom), Rx, Wifi, upravljanjem putem pametnih uređaja te prekidačem protoka



- A "Timer" filtr. pumpe
- B Filter
- Natrag u SPA
- Filtr. pumpa
- 1 Elektronička kutija
- 2 Elektrolitična čelija
- 3 pH sonda
- 4 Rx sonda
- 5 Temp. sonda
- 6 Wifi modul
- 7 Doz. pumpa za kiselinu (opc.)
- 8 Injektor kiseline
- 9 Kanister za tek. kemikalije

| KOD           | OPIS                  | VOLUMEN BAZENA        | €               |
|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| HAY-450-0992  | AQR-FLO ADVANCED 16gr | do 50 m <sup>3</sup>  | <b>1.870,00</b> |
| HAY-450-0993  | AQR-FLO ADVANCED 22gr | do 90 m <sup>3</sup>  | <b>2.078,00</b> |
| HAY-450-0995  | AQR-FLO ADVANCED 33gr | do 150 m <sup>3</sup> | <b>2.671,00</b> |
| HAY-450-0996* | AQR-FLO ADVANCED 50gr | do 200 m <sup>3</sup> | <b>3.843,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev

## Opcije

| KOD          | OPIS                           | €             |
|--------------|--------------------------------|---------------|
| HAY-450-1051 | MODUL PH + peristaltička pumpa | <b>678,00</b> |
| HAY-450-0963 | MODUL REDOX                    | <b>709,00</b> |
| HAY-450-1052 | DETEKTOR PROTOKA (FLOW SWITCH) | <b>152,30</b> |
| HAY-450-1053 | MODUL TEMPERATURA VODE         | <b>136,00</b> |
| HAY-450-1188 | MODUL WIFI (V22)               | <b>736,60</b> |
| HAY-450-1189 | MODUL ETHERNET                 | <b>736,60</b> |



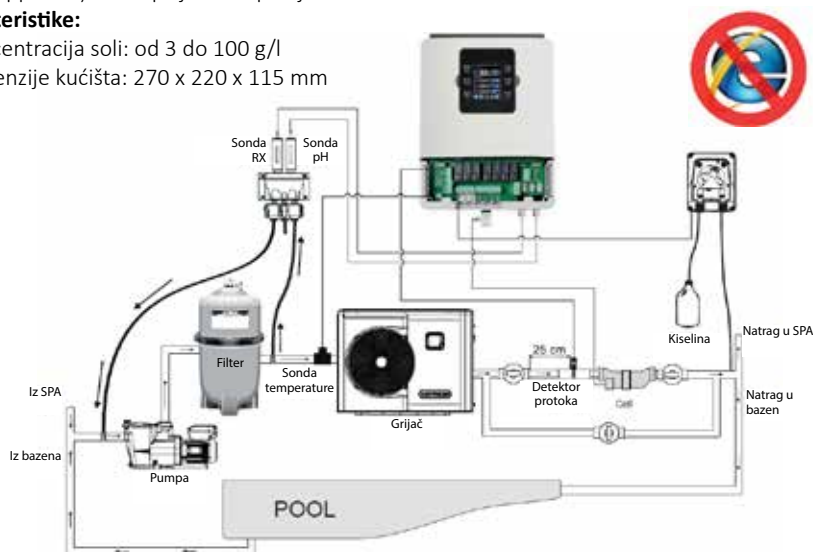
## AquaRite®+ by Hayward

Automatski solni sterilizator kombiniran s kontrolnom jedinicom za daljinsko upravljanje i kontrolu bazenske opreme. S "Aqua Rite+" dobivate potpunu, pouzdanu i stalnu dezinfekciju vode, što dodavanje klora čini potpuno nepotrebnim. Širok raspon proizvodnje klora od 16, 22, 33 i 50 g/h pokriva potrebe svih privatnih bazena na tržištu. Bilo u dnevnoj sobi ili bilo kojem drugom mjestu s pristupom internetu, dobivate u stvarnom vremenu informacije o kvaliteti vode u bazenu (pH, razina klora, temperatura itd.) te možete kontrolirati različite uređaje poput sustava za filtriranje, toplinske pumpe, rasvjete, itd. - bez obzira od kojeg su proizvođača.

PH sonda isporučuje se s uređajem dok su REDOX i modul za mjerenje slobodnog klora te senzor protoka dostupni kao opcija. Opcionalni setovi za Wifi i Ethernet povezivanje dostupni su za daljinsko upravljanje bazenskom opremom (poveziva aplikacija dostupna na Google play i Appstore). Kao opcija dostupan je i *Touch* zaslon.

### Karakteristike:

- Koncentracija soli: od 3 do 100 g/l
- Dimenzije kućišta: 270 x 220 x 115 mm



| KOD          | OPIS                        | VOLUMEN BAZENA        | €        |
|--------------|-----------------------------|-----------------------|----------|
| HAY-450-0997 | AQUARITE PLUS 16G/H +PH STD | do 50 m <sup>3</sup>  | 3.059,00 |
| HAY-450-0998 | AQUARITE PLUS 22G/H +PH STD | do 90 m <sup>3</sup>  | 3.254,00 |
| HAY-450-0999 | AQUARITE PLUS 33G/H +PH STD | do 150 m <sup>3</sup> | 3.846,00 |
| HAY-450-1079 | AQUARITE PLUS 50G/H +PH STD | do 200 m <sup>3</sup> | 5.198,00 |

## Opcije

| KOD          | OPIS                                    | €        |
|--------------|-----------------------------------------|----------|
| HAY-450-0963 | MODUL REDOX                             | 709,00   |
| HAY-450-0955 | MODUL SLOBODNI KLOR (CL)                | 2.636,00 |
| HAY-450-1157 | MODUL SLOBODNI KLOR (CL <sub>2</sub> )  | 4.393,00 |
| HAY-450-1052 | DETEKTOR PROTOKA (FLOW SWITCH)          | 152,30   |
| HAY-450-1189 | MODUL ETHERNET                          | 736,60   |
| HAY-450-1188 | MODUL WIFI (V22)                        | 736,60   |
| HAY-450-1046 | ODVOJIVI ZASLON NA DODIR (TOUCH SCREEN) | 521,00   |
| HAY-450-0920 | PRENOSIVI DRŽAČ ZASLONA                 | 92,50    |
| HAY-450-0944 | USISNI ŠTAP                             | 137,20   |

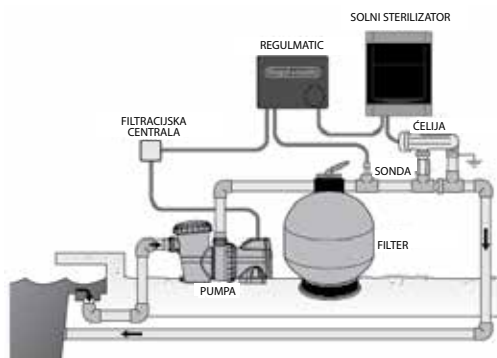
## Zamjenske ćelije AquaRite (Basic, Advanced, Plus)

| KOD          | OPIS                          | €        |
|--------------|-------------------------------|----------|
| HAY-451-0627 | AQUARITE ZAMJENSKA ĆELIJA 16g | 625,00   |
| HAY-451-0628 | AQUARITE ZAMJENSKA ĆELIJA 22g | 718,00   |
| HAY-451-0629 | AQUARITE ZAMJENSKA ĆELIJA 33g | 849,00   |
| HAY-451-0625 | AQUARITE ZAMJENSKA ĆELIJA 50g | 1.483,00 |

# Regulatori solnih sterilizatora / Zamjenske ćelije

## Regulmatic

Kontrolna jedinica za proizvodnju klora za sve sterilizatore na tržištu. Glavna je zadaća izbjeći višak oksidacije u vodi isključivanjem sterilizatora ako je potrebno. Kao rezultat toga, smanjenje radnog vremena rezultira duljim životom ćelija za elektrolizu. Posebno pogodan za unutarnje bazene, one s ljetnim ili roletnim prekrivačima. Uređaj detektira količinu oksidansa prisutnog u vodi pomoću Prominent redox sonde smještene između filtera i stanice.



Ako je pH doziranje prisutno, REDOX sonda mora biti postavljena nakon točke ubrizgavanja pH minusa / kiseline. PH se mora održavati između 7 i 7,4. Vrijednost stabilizatora ne smije prelaziti 15 ppm. TAC (alkalnost) mora biti iznad 100 ppm.

| KOD          | OPIS                                     | €      |
|--------------|------------------------------------------|--------|
| MNC-451-0001 | REGULMATIC                               | 805,00 |
| MNC-451-0007 | SONDA REDOX ZA REGULMATIC (rezervni dio) | 301,00 |



## Zamjenske ćelije EcoSalt2

| KOD          | MODEL      | PROIZVODNJA | €        |
|--------------|------------|-------------|----------|
| MNC-451-0477 | DES2C15REP | 15 gr/h     | 569,00   |
| MNC-451-0467 | DES2C25REP | 25 gr/h     | 765,00   |
| MNC-451-0478 | DES2C35REP | 35 gr/h     | 1.043,00 |



## Zamjenske In line ćelije EcoSalt

| KOD          | MODEL       | PROIZVODNJA | €        |
|--------------|-------------|-------------|----------|
| MNC-451-0436 | DESILC13REP | 13 gr/h     | 732,00   |
| MNC-451-0437 | DESILC20REP | 20 gr/h     | 811,00   |
| MNC-451-0438 | DESILC26REP | 26 gr/h     | 1.051,00 |



## Zamjenske U ćelije EcoSalt

| KOD          | MODEL | PROIZVODNJA | €        |
|--------------|-------|-------------|----------|
| MNC-451-0129 | 0681  | 13 gr/h     | 749,00   |
| MNC-451-0130 | 0682  | 20 gr/h     | 869,00   |
| MNC-451-0131 | 0683  | 26 gr/h     | 1.069,00 |



## Zamjenske ćelije Promatic ESC

| KOD          | MODEL | PROIZVODNJA | €        |
|--------------|-------|-------------|----------|
| MNC-451-0100 | 0656  | 20 gr/h     | 976,50   |
| MNC-451-0101 | 0657  | 26 gr/h     | 1.236,00 |

## Sredstvo za uklanjanje kamenca na ćelijama za elektrolizu

Specifični tekući proizvod za čišćenje elektrolitičkih ćelija od kamenca.

| KOD          | PAKIRANJE | KOM/KUTIJA | KOM/PALETA | €     |
|--------------|-----------|------------|------------|-------|
| ACT-500-0556 | 5 L       | 4          | 96         | 30,10 |



## Komora za analizu Happy Pod

Komora za analizu s integriranim uzemljenjem i detektorom protoka.  
Prima 2 sonde (klor i pH) s pripadajućim injektorima.  
Spojevi na ljepljenje promjera 50mm.

| KOD          | OPIS      | €      |
|--------------|-----------|--------|
| CCE-450-0009 | HAPPY POD | 154,00 |



## Poolterre

Adapter za uzemljenje pogodan za PVC / PE cijevi Ø50.  
Koristiti sa sustavima za elektrolizu, s mjernim pumpama i sustavima kućne automatizacije kako bi raspršili višak struje koji može mijenjati vrijednosti očitane pomoću kontrolnih sonda.

| KOD          | OPIS      | €      |
|--------------|-----------|--------|
| MNC-451-0225 | POOLTERRE | 110,00 |



## ACTI sol za bazene

Bazenska sol posebno dizajnirana za elektrolizu vode.  
Ne sadrži proizvode koji stabiliziraju klor.

| KOD          | PAKIRANJE                                   | €     |
|--------------|---------------------------------------------|-------|
| ACT-500-7121 | SOL ACTI - VREĆA 25 Kg (1 PALETA= 40 VREĆA) | 18,40 |



## Elektronički testeri za određivanje saliniteta i pH

Automatski tester za kontrolu soli otopljene u vodi od 0 do 9,99 g / l.  
Ima funkciju memoriranja mjerenja i automatskog isključivanja. Isporučuje se s kalibracijskom otopinom.

| KOD          | NAČIN MJERENJA                     | €     |
|--------------|------------------------------------|-------|
| MNC-450-0120 | pH (NUMERIČKI PRIKAZ pH)           | 80,00 |
| MNC-450-0121 | TDS (NUMERIČKI PRIKAZ RAZINE SOLI) | 80,00 |



## Kalibracijske tekućine

| KOD          | PUNJENJA                                      | €     |
|--------------|-----------------------------------------------|-------|
| EME-450-0007 | KALIBRACIJSKA OTOPINA pH ZA TESTER 9780       | 9,62  |
| MNC-451-0132 | KALIBRACIJSKA OTOPINA ZA SOL ZA TESTER 9781   | 8,10  |
| EME-450-0006 | KALIBRACIJSKA OTOPINA ZA REDOX ZA TESTER 9782 | 16,10 |



# Kontrolne jedinice Hayward



## Kontrolna jedinica Hayward

- Jedna upravljačka kutija za daljinsku regulaciju i kontrolu uređaja
- 4 pomoćna releja za kontrolu i upravljanje ciklusima filtracije, regulaciju topline, rasvjetu te također za dodatnu opremu (vanjska rasvjeta, vodena oprema...)
- Tri pomoćna releja izlaznog napona od 230V uključujući dozirnu pumpu za pH i dezinficijens
- Opcionalno sonda za mjerenje slobodnog klora



Pomoću "Hayward® Poolwatch" aplikacije upravljajte na daljinu svojom opremom



## EXPERT LINE

| KOD          | OPIS                                                 | €        |
|--------------|------------------------------------------------------|----------|
| HAY-450-1045 | Kontrolna jedinica Hayward (samo upravljačka kutija) | 1.255,00 |

## Opcije

| KOD          | OPIS                                    | €        |
|--------------|-----------------------------------------|----------|
| HAY-450-0962 | MODUL PH + peristaltička pumpa          | 678,00   |
| HAY-450-1073 | MODUL PH - GOLDLINE SONDA               | 1.053,00 |
| HAY-451-0634 | MODUL REDOX KIT + peristaltička pumpa   | 856,00   |
| HAY-450-1189 | MODUL ETHERNET                          | 736,60   |
| HAY-450-1188 | MODUL WIFI (V22)                        | 736,60   |
| HAY-450-1053 | MODUL TEMPERATURA VODE                  | 136,00   |
| HAY-450-0955 | MODUL SLOBODNI KLOR (CL)                | 2.636,00 |
| HAY-450-1157 | MODUL SLOBODNI KLOR (CL2)               | 4.393,00 |
| HAY-450-1046 | ODVOJIVI ZASLON NA DODIR (TOUCH SCREEN) | 521,00   |
| HAY-450-0920 | PRENOSIVI DRŽAČ ZASLONA                 | 92,50    |
| HAY-450-0944 | USISNI ŠTAP                             | 137,20   |



Goldline sonda



Standardna REDOX sonda



Sonda - slobodni klor



Zaslon na dodir



WiFi modul



Ethernet modul



Odvojitivi zaslon na dodir



Detektor protoka



Prenosivi držač zaslona



Usisni štapić



## Kontrolna jedinica Hayward za regulaciju i doziranje kemikalija

- Jedna upravljačka kutija za daljinsku regulaciju i kontrolu uređaja
- 4 pomoćna releja za kontrolu i upravljanje ciklusima filtracije, regulaciju topline, rasvjetu i također za dodatnu opremu (vanjska rasvjeta, vodena oprema...)
- Tri pomoćna releja izlaznog napona od 230 V uključujući pumpu za doziranje za pH i dezinficijens
- Dodatna sonda za mjerenje slobodnog klora
- Prodaje se s modulom Sense & Dispense za kontinuiranu kontrolu pH i Redox-a (kapaciteta dezinfekcije vode)
- Dvije dozirne pumpe za regulaciju pH i ubrizgavanje tekućeg klora
- Wi-fi modul: jednostavno daljinsko upravljanje u standardnoj isporuci



Pomoću "Hayward® Poolwatch" aplikacije upravljajte na daljinu svojom opremom



| KOD          | OPIS                                                                                    | €        |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| HAY-450-1044 | Kontrolna jedinica Hayward + pH i REDOX Goldline sonda + 2 x dozirna pumpa + WiFi modul | 4.357,00 |



## Kontrolni panel Hayward

- Kontrolni sistem za tretman vode za privatne i komercijalne bazene.
- Upravljačka kutija, potpuno opremljena, sastavljena po profesionalnim standardima.
- Dostupan u 5 verzija za sve potrebe.
- Kontinuirano mjerenje parametara vode.
- Kontrolirano ubrizgavanje za dezinfekciju bazena.
- Temperaturna sonda i prekidač protoka uključeni u standardnoj isporuci.
- Može kontrolirati nekoliko solnih sterilizatora.
- 5 pomoćnih releja za kontrolu i upravljanje ciklusima filtracije, regulaciju grijanja, rasvjete i dodatne opreme (vanjska rasvjeta, karakteristike bazena, itd.).
- Opcionalno: dozirne pumpe, Ethernet ili WiFi modul, zaslon osjetljiv na dodir.



Pomoću "Hayward® Poolwatch" aplikacije upravljajte na daljinu svojom opremom



| KOD          | OPIS                                                        | €        |
|--------------|-------------------------------------------------------------|----------|
| HCCPHORPA    | KONTROLA + PH/REDOX - SONDA + MONTIRANI PANEL               | 3.322,00 |
| HAY-450-1115 | KONTROLA + PH/SLOBODNI KLOK - SONDA + MONTIRANI PANEL       | 5.160,00 |
| HCCPHCLORPA  | KONTROLA + PH/SLOBODNI KLOK/REDOX - SONDA + MONTIRANI PANEL | 6.060,00 |
| HAY-450-1148 | KONTROLA + PH/SLOBODNI KLOK 2 - SONDA + MONTIRANI PANEL     | 5.845,00 |
| HAY-450-1151 | KONTROLA + PH/SLOBODNI KLOK 2/REDOX SONDA + MONTIRANI PANEL | 6.405,00 |

## Opcije

| KOD          | OPIS                                    | €        |
|--------------|-----------------------------------------|----------|
| HAY-450-1046 | ODVOJIVI ZASLON NA DODIR (TOUCH SCREEN) | 521,00   |
| HAY-451-0727 | PERISTALTIČKA PUMPA - 1,5L/H            | 177,00   |
| HAY-450-1114 | ELEKTROMAGNETNA PUMPA 5L/H              | 330,00   |
| HAY-450-1149 | ELEKTROMAGNETNA PUMPA 10L/H             | 567,00   |
| HAY-450-1150 | ELEKTROMAGNETNA PUMPA 20L/H             | 1.396,00 |
| HAY-450-1189 | MODUL ETHERNET                          | 736,60   |
| HAY-450-1188 | MODUL WIFI (V22)                        | 736,60   |
| HAY-450-0920 | PRENOSIVI DRŽAČ ZASLONA                 | 92,50    |
| HAY-450-0944 | USISNI ŠTAP                             | 137,20   |



Peristaltička pumpa



Elektromagnetna pumpa



Sonda - slobodni klor



Prenosivi držač zaslona



WiFi modul



Ethernet modul



Odvojivi zaslon na dodir



Usisni štap

# UV sterilizatori



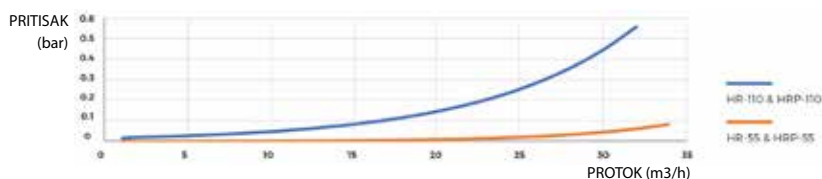
## H.R.UV-C UV sterilizator

Najviši indeks refleksije UV zračenja na tržištu, što znači vrhunsku učinkovitost

- E-PTFE reakcijska komora izuzetno je repelentna, održavajući UV refleksivnost
- Refleksija do 95% povećava izloženost mikroorganizama UV zračenju
- Ne stvaraju se štetni plinovi ili nusproizvodi
- Neutralizira bakterije, viruse, alge i gljivice koje tradicionalne kemikalije ne mogu neutralizirati

### Značajke i prednosti:

- Opcionalno- dodatni pametni peristaltički sustav doziranja za klor / vodikov peroksid
- Snažna sterilizacija i uklanjanje mirisa klor
- Prosječni životni vijek UV žarulje: 2 godine
- Opremljen je inteligentnim indikatorom trajanja žarulje
- Kompatibilan sa soli i morskom vodom

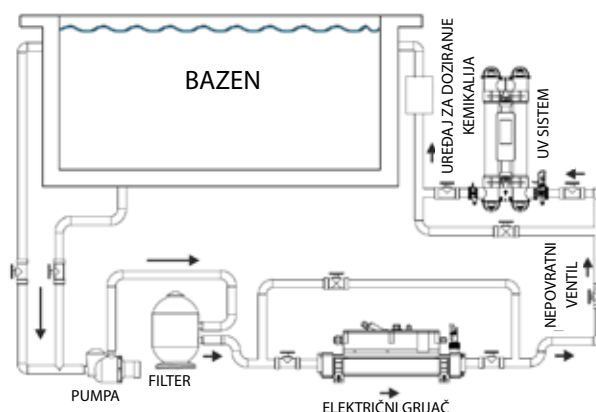
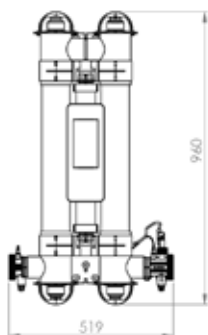
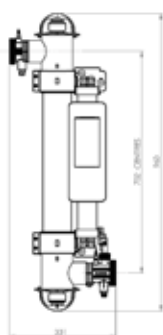


|                        |                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| NAPAJANJE              | Monofazno 100V - 240V                                                          |
| MIN. PROTOK            | 4m3/h                                                                          |
| MAKS. PROTOK           | 30W: 12.000 l/h: 12m3/h<br>55W: 21.000 l/h: 21m3/h<br>110W: 42.000 l/h: 42m3/h |
| MAKS. POTROŠNJA        | 30W: 40W<br>55W: 64W<br>110W: 128W                                             |
| ŽARULJA                | Niski napon / visoki učinak                                                    |
| VIJEK TRAJANJA ŽARULJE | <b>9.000 sati</b>                                                              |
| BRZINA DOZIRANJA       | Dostizhe ekvivalent od 30mj/cm2 pri maks. protoku                              |
| ZAŠTITA                | IP64                                                                           |

|                       |                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| FREKVENCIJA           | 50/60 Hz                                                                 |
| RADNI TLAK            | Maks. 3 bara                                                             |
| SPOJEVI               | 2" / 63mm stepenasti ABS spojevi<br>+ redukcije 1 1/2" / 50 mm           |
| MORSKA VODA           | 100% otporan                                                             |
| MONTAŽA               | Podna ili zidna                                                          |
| OKSIDACIJSKI PROCES   | UV                                                                       |
| MAKS. VELIČINA BAZENA | 30W: 30.000 l: 30m3<br>55W: 50.000 l: 50m3<br>110W: 100.000.000 l: 100m3 |



Model s peristaltičkom pumpom



| KOD           | OPIS                                | NETO TEŽINA | BRUTO TEŽINA | €               |
|---------------|-------------------------------------|-------------|--------------|-----------------|
| ELE-450-0511  | HR-UVC 30W                          | 6.1         | 8            | <b>780,00</b>   |
| ELE-450-0512* | HR-UVC 30W s peristaltičkom pumpom  | 6.4         | 8,3          | <b>1.130,00</b> |
| ELE-450-0501  | HR-UVC 55W                          | 6.6         | 9.2          | <b>846,00</b>   |
| ELE-450-0502* | HR-UVC 55W s peristaltičkom pumpom  | 10.4        | 13.9         | <b>1.196,00</b> |
| ELE-450-0503  | HR-UVC 110W                         | 6.9         | 9.6          | <b>1.214,00</b> |
| ELE-450-0504* | HR-UVC 110W s peristaltičkom pumpom | 10.9        | 14.3         | <b>1.582,00</b> |

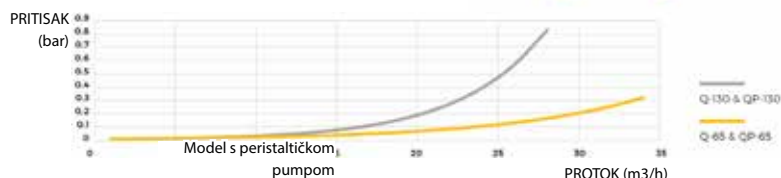
\* Dostupno na zahtjev

## QUANTUM fotokatalitički oksidator

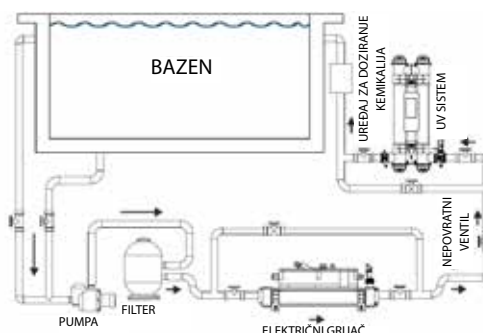
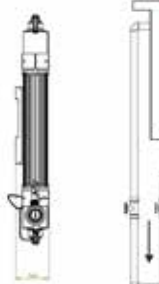
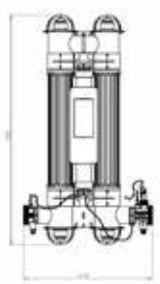
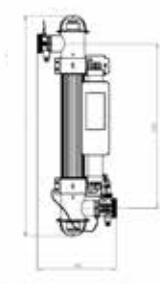
Quantum je iskoristio revolucionarni skok u tehnologiji. Već korišten i odobren od visokoprofiliranih industrija poput bolnica i tvrtki za pročišćavanje pitke vode, sada je usvojen od strane Elecra koji ga donosi Vama! Quantum koristi novu Nano Crystal tehnologiju: danas primarni fokus svijeta znanosti; posjeduje moć pretvaranja otpadnih voda u pitku vodu bez upotrebe kemikalija. U stvari, jedna od mnogih dobrobiti korištenja Quantum uređaja je značajno smanjivanje preostalih kemikalija kao što je klor ili vodikov peroksid. Izrađen tako da se jednostavno instalira u postojeće postrojenje. Quantum je potpuno siguran i značajno više moćan nego klor, vodikov peroksid, UV ili ozon. Fotokatalitička oksidacija ima neizmjerljivo moćan učinak i sposobnost za trenutno uništavanje virusa, bakterija i patogena te još više - sposobnost pretvaranja ulja za sunčanje, ureje i ostalih kontaminata u njihov bezopasni molekularni oblik. Pomno dizajniran, Elecra je razvio prvi isplativi, fotokatalitički oksidator za bazensku industriju i za uživanje u kupanju bez toksina. Ne samo da uklanja nepoželjne popratne pojave kao što su upaljene oči, svrbež kože, izbjeljivanje kose, jake mirise nego vodu čini kristalno čistom i što je najvažnije ne stvara rizik za zdravlje kupaca.

### Značajke i prednosti:

- Fotokatalizator  $TiO_2$  / Mo oksidant i pročišćivač
- Kombinirana fotokataliza, hidroksilni radikal i UV tehnologija
- Eliminira onečišćenja, ostavljajući vodu svježom i čistom
- Smanjuje potrebu za kemikalijama u bazenu
- Čuva vašu obitelj od opasnih mikroorganizama kao što su kriptosporidium, adenovirusi i naegleria fowleri
- Opcionalno pametni peristaltički sustav doziranja za klor i vodikov peroksid
- Snažna sterilizacija i uklanja miris klora
- Prosječni životni vijek žarulje: 2 godine
- Opremljen je inteligentnim indikatorom života žarulje
- Kompatibilan sa soli i morskom vodom



|                       |                                                     |                       |                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| NAPAJANJE             | 100V - 240V                                         | FREKVENCIJA           | 50/60 Hz                                                          |
| MIN. PROTOK           | 4m3/h                                               | RADNI TLAK            | Maks. 3 bara                                                      |
| MAKS. PROTOK          | 55W: 14.000 l/h: 14m3/h<br>110W: 28.000 l/h: 28m3/h | SPOJEVI               | 2" / 63mm stepenasti ABS spojevi<br>+ redukcije 1 1/2" / 50 mm    |
| MAKS. POTROŠNJA       | 55W: 64W<br>110W: 128W                              | MORSKA VODA           | 100% otporan                                                      |
| ŽARULJA               | Niski napon / visoki učinak                         | MONTAŽA               | Podna ili zidna                                                   |
| VUEK TRAJANJA ŽARULJE | <b>14.000 sati</b>                                  | OKSIDACIJSKI PROCES   | Quantum fotokatalitički oksidator (PCO), hidroksilni radikal (OH) |
| BRZINA DOZIRANJA      | Dostizhe ekvivalent od 30mj/cm2 pri maks. protoku   | MAKS. VELIČINA BAZENA | 55W: 65.000 l: 65m3<br>110W: 130.000.000 l: 130m3                 |
| ZAŠTITA               | IP64                                                |                       |                                                                   |



Model s inteligentnom pumpom za doziranje

| KOD           | OPIS                                             | NETO TEŽINA | BRUTO TEŽINA | €               |
|---------------|--------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------------|
| ELE-450-0015* | Quantum 65W s inteligentnom pumpom za doziranje  | 7.1         | 9.7          | <b>2.354,00</b> |
| ELE-450-0016  | Quantum 65W                                      | 11.6        | 15.1         | <b>1.697,00</b> |
| ELE-450-0013* | Quantum 130W s inteligentnom pumpom za doziranje | 7.4         | 10.1         | <b>2.868,00</b> |
| ELE-450-0014  | Quantum 130W                                     | 11.9        | 15.5         | <b>2.248,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev

Primjena fotokatalitičkih procesa u zaštiti okoliša novijeg je datuma i još uvijek je u začecima. Međutim ova problematika pobuđuje stalan interes znanstvene i stručne javnosti i može se očekivati da će u skoroj budućnosti fotokatalitički procesi, koji se smatraju naprednim oksidacijskim procesima, imati sve važniju ulogu u ukupnoj strategiji zaštite okoliša.



# Aquarite UV LS



Modbus



Pomoću "Hayward® Poolwatch" aplikacije upravljajte na daljinu svojom opremom



Kontrolirajte svu svoju opremu putem Google Home i Google Assistant



## AquaRite® UV LS by Hayward

Inovativna kombinacija 3 dezinfekcijska sistema: UV tehnologije, elektrolize niskog saliniteta i hidrolize (koncentracija soli = 1,5g/l).

### Princip dezinfekcije:

- Kloriranje s niskim salinitetom proizvodi pravu dozu klora kako bi voda u bazenu bila dezinficirana
- Hidroliza vode stvara slobodne radikale s jačim dezinfekcijskim moćima od klora
- UV zrake eliminiraju 99% kloramina, algi, bakterija i mikroorganizama

### Kontrolna kutija:

- Kontrola i regulacija pH, Redox i slobodnog klora
- Kontrola filtracije, rasvjete, pH, Redox + 4 dodatna pomoćna izlaza
- Kontrola temperature
- Daljinsko upravljanje kao opcija (WiFi / Ethernet+ aplikacija)
- MODBUS (standardni komunikacijski protokol u povezivanju industrijskih uređaja)

### UV lampa: 2 x 55 W

- Opskrba i kontrola iz AquaRite® kontrolne jedinice
- Univerzalni 63 mm ulazni i izlazni priključci
- 2 odvojene komore za optimalnu učinkovitost zbog povećane površine kontakta s vodom
- Oprema izrađena od posebnog PVC-a UL1018, formuliranog za otpornost na UV zrake i pritisak do 3 bara

U standardnu isporuku uključeno je: elektroliza (proizvodnja klora), TFT zaslon, kontrola 4 dodatna vanjska uređaja, kontrola filtracije uključujući i varijabilne pumpe, kontrola rasvjete, UV lampa, sistem elektrolize niskog saliniteta, MODBUS.

## EXPERT LINE

| KOD          | OPIS             | VOLUMEN BAZENA              | €        |
|--------------|------------------|-----------------------------|----------|
| HAY-450-1165 | AquaRite® UV-1LS | do 65 m³ (privatni bazeni)  | 3.891,00 |
| HAY-450-0993 | AquaRite® UV-2LS | do 200 m³ (privatni bazeni) | 5.601,00 |
| HAY-450-0995 | AquaRite® UV-3LS | do 300 m³ (privatni bazeni) | 8.038,00 |

## Opcije

| KOD          | OPIS                                    | €        |
|--------------|-----------------------------------------|----------|
| HAY-450-0962 | MODUL PH + peristaltička pumpa          | 678,00   |
| HAY-450-0963 | MODUL REDOX                             | 709,00   |
| HAY-450-0955 | MODUL SLOBODNI KLOR (CL)                | 2.636,00 |
| HAY-450-1157 | MODUL SLOBODNI KLOR (CL2)               | 4.393,00 |
| HAY-450-1052 | DETEKTOR PROTOKA (FLOW SWITCH)          | 152,30   |
| HAY-450-1189 | MODUL ETHERNET                          | 736,60   |
| HAY-450-1188 | MODUL WIFI (V22)                        | 736,60   |
| HAY-450-1046 | ODVOJIVI ZASLON NA DODIR (TOUCH SCREEN) | 521,00   |
| HAY-450-0920 | PRENOSIVI DRŽAČ ZASLONA                 | 92,50    |
| HAY-450-0944 | USISNI ŠTAP                             | 137,20   |



## AquaRite® UV LS - karakteristike i tehnički podaci

### AquaRite® UV LS upravljačka jedinica

|                                | HAY-450-1165 | HAY-450-0993                                                                                                       | HAY-450-10995 |
|--------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Proizvodnja klora CL/h         |              | 0-100%                                                                                                             |               |
| Koncentracija soli             |              | Od 1.5g do 100g                                                                                                    |               |
| Jezici izbornika               |              | GB- FR- SP- DE- IT- CZ- PT- NL- PL- HU- RU                                                                         |               |
| Volumen bazena                 | 65m3         | 200m3                                                                                                              | 300m3         |
| Zaslon                         |              | 2.8" TFT                                                                                                           |               |
| Napajanje                      |              | 220 V; 50/60 Hz                                                                                                    |               |
| Dimenzije                      |              | 270 x 220 x 115 mm                                                                                                 |               |
| Izlaz (A)                      | 8 - 15       | 10 - 15                                                                                                            | 35 - 45       |
| Potrošnja (W)                  | 120          | 150                                                                                                                | 360           |
| Glavni kontrolni izlazi        |              | Filtracija / Rasvjeta / Grijanje                                                                                   |               |
| Dodatni kontrolni izlazi       |              | 4 dodatna pomoćna releja podesiva od strane korisnika                                                              |               |
| Samočišćenje                   |              | Inverzija polariteta                                                                                               |               |
| Test saliniteta                |              | Mjerenje koncentracije soli (g/L), preciznost ±10%                                                                 |               |
| Detekcija bazenskog prekrivača |              | Razina proizvodnje može se podesiti u rasponu od 0 do 100% ovisno da li je bazenski prekrivač otvoren ili zatvoren |               |
| Detekcija protoka              |              | Mehanički detektor protoka                                                                                         |               |

### AquaRite® transparentna ćelija

|                            | HAY-450-1165                     | HAY-450-0993                            | HAY-450-10995                     |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Struktura ćelije           | 5 monopolarnih titanijskih ploča | 7 monopolarnih titanijskih ploča        | 10 monopolarnih titanijskih ploča |
| Minimalna razina protoka   | 5 m3/h                           | 9 m3/h                                  | 9 m3/h                            |
| Dimenzije ploče            | 200 x 45 mm                      | 400 x 45 mm                             | 400 x 45 mm                       |
| Materijal                  |                                  | Transparentni PVC                       |                                   |
| Vrsta priključka           |                                  | S navojem za jednostavnu montažu ćelije |                                   |
| Fleksibilni promjer cijevi |                                  | 63 mm                                   |                                   |
| Dimenzije ćelije           |                                  | 355 x 305 x 305 mm                      |                                   |
| Kabel ćelije               |                                  | (3 x 4) x 1.5 m                         |                                   |
| Maksimalni pritisak        |                                  | 4 kg/cm2                                |                                   |
| Maksimalna temperatura     |                                  | 45 °C                                   |                                   |

### UV lampa

|            | HAY-450-1165 | HAY-450-0993  | HAY-450-10995 |
|------------|--------------|---------------|---------------|
| Dimenzije  |              | 1000 x 375 mm |               |
| Priključak |              | 63 mm         |               |
| Materijal  |              | PVC UL1018    |               |
| Snaga      |              | 2 x 55W       |               |



Standardna REDOX sonda



Sonda - slobodni klor



Zaslon na dodir



WiFi modul



Ethernet modul



Odvojivi zaslon na dodir



Detektor protoka

# Sistemi za doziranje kemikalija

Svi AVADY proizvodi su kreirani, dizajnirani i proizvedeni u Francuskoj što jamči vrhunske performanse i kvalitetu. Dugogodišnjim iskustvom u proizvodnji i bliskom suradnjom sa svim partnerima i distributerima AVADY osluškuje i koristi njihovo industrijsko iskustvo i vještine iz elektroničkih, mehaničkih i hidrauličkih tehnologija, osiguravajući učinkovitu i inovativnu radnu praksu u dizajniranju i izradi proizvoda koji prate potrebe i zahtjeve tržišta. Cilj je konstantno činiti proizvode još učinkovitijima i inovativnijima, istovremeno osiguravajući da ih je jednostavno instalirati i koristiti.

|                         | Privatni bazeni | Javni bazeni | SPA privatni | SPA javni | Mjerna jedinica        | Proportionalno doziranje | Maks. količina stabilizatora | Kontrola solnog klorinatora | Digitalni zaslon | Prikaz temperature | Alarm         | Web sučelje Avadyconnect | Jamstvo  |
|-------------------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------|--------------------|---------------|--------------------------|----------|
| Tempo UV                | ≤ 150m³         |              |              |           | O <sub>2</sub> / Timer |                          |                              |                             | da               |                    |               |                          | 2 godine |
|                         | ≤ 80m³          |              |              |           | Cl / Timer             |                          |                              |                             |                  |                    |               |                          |          |
| PRIM Evol pH            | ≤ 120m³         |              |              |           | pH                     | da                       |                              |                             | da               |                    | mini-maxi     |                          | 2 godine |
| PRIM Evol Rx            | ≤ 60m³          |              |              |           | Rx (Cl/mV)             | da                       | 15 ppm                       |                             | da               |                    | mini-maxi     |                          | 2 godine |
| ChloriProtect Rx        | da              |              |              |           | Rx (Cl/mV)             |                          | 15 ppm                       | da                          | da               |                    | mini-maxi     |                          | 2 godine |
| POOLEasy pH             | ≤ 150m³         |              | da           |           | pH                     | da                       |                              |                             | da               |                    | volumetrijski |                          | 2 godine |
| POOLEasy Rx             | ≤ 80m³          |              | da           |           | Rx (Cl/mV)             | da                       | 15 ppm                       |                             | da               |                    | volumetrijski |                          | 2 godine |
| PROpilot pH Rx (1,5l/h) | ≤ 150m³         |              | da           |           | pH Rx (Cl/mV)          | da                       | 15 ppm                       | da                          | da               |                    | volumetrijski | opcija                   | 2 godine |
| PROpilot pH Rx (3l/h)   | ≤ 280m³         |              | da           |           | pH Rx (Cl/mV)          | da                       | 15 ppm                       | da                          | da               |                    | volumetrijski | opcija                   | 2 godine |
| Propilot Duo pH Rx      | ≤ 150m³         | ≤ 90m³       | da           |           | pH Rx (Cl/mV)          | da                       | 15 ppm                       |                             | da               |                    | volumetrijski | opcija                   | 2 godine |
| Duo pHTurboxy           | ≤ 150 m³        | ≤ 90m³       |              |           | pH Cl (ppm, mg/l)      | da                       | 50 ppm                       |                             | da               | da                 | volumetrijski | opcija                   | 2 godine |
| Physico 3               |                 | ≤ 1500 m³    | da           | da        | pH Cl (ppm, mg/l)      | da                       | 80 ppm                       | da                          | da               | opcija             | temporiziran  |                          | 2 godine |



Sastav pakiranja:

- 1 G1 / 2 " ventil za ubrizgavanje
- 1 pozadinski filter
- 1 obujmica DN50
- 1 4x6 mm PVC cijev od 4 m
- 1 upute za uporabu

## Tempo UV

Peristaltička pumpa za vremenski određenu dozu kemijskih proizvoda posebno pogodnih za doziranje vodikovog peroksida (tekući kisik) sa ili bez UV sterilizatora u vodenom protoku. Može dozirati aktivni kisik i druge proizvode kao što su klor, flokulant itd.

Može raditi na tri načina:

- Automatski način rada: volumen se dozira prema trajanju dnevnog filtriranja. Dovoljno je odrediti volumen vode u bazenu.
- Poluautomatski način rada: postavljena je minimalna količina i doza se povećava prema trajanju filtracije.
- Fiksni način odabira korisnika: doza se ravnomjerno raspoređuje tijekom dana filtracije.

### Karakteristike:

- Protok: 1,6 l / h
- Maksimalni tlak 1 bar
- Santoprene cijev
- 230 V AC napajanje od pomoćnog kontakta cirkulacijske pumpe



### PARAMETRI / NAČIN FUNKCIONIRANJA

- |                                                   |           |
|---------------------------------------------------|-----------|
| 1. U funkciji filtracije + volumen bazena (m3)    | Način 1.2 |
| 2. Sezonski period + volumen bazena (m3)          | Način 2.2 |
| 3. U funkciji filtracije + volumen proizvoda (ml) | Način 3.2 |
| 4. Sezonski period + volumen proizvoda (ml)       | Način 4.2 |
| 5. Protok (u minuti)                              | Način 5.2 |

Količina / Način doziranja

- |                    |
|--------------------|
| 2. Proporcionalno  |
| 4. Fiksni interval |

| KOD          | OPIS     | €      |
|--------------|----------|--------|
| AVA-450-0235 | TEMPO UV | 499,00 |

## PRIM pH

pH

Integrirana peristaltička pumpa s instrumentom pH za proporcionalno reguliranje. Jednostavan i intuitivan proizvod u programiranju. Može dozirati i pH + i pH-.

Karakteristike:

- Automatski održava pH ravnotežu vode u privatnim bazenima
- Dozira automatski i proporcionalno prema zahtjevu
- Alarm za nedovoljno doziranje i alarm za prekomjerno doziranje
- Idealna nadopuna za sustave elektrolize
- 100% kompatibilan sa sumpornom kiselinom koja se obično koristi u pH-
- Brzina protoka: 1,1 l / h
- Maksimalni tlak: 1 bar
- Napajanje: 230 V čisti kontakt za servisiranje sustava za filtriranje
- Prikladno za srednje i male bazene (do 120 m<sup>3</sup>)
- Jedna pH 7.0 kalibracijska točka s kontrolom kakvoće sonde

Sastav pakiranja:

- 1 injektor Ø ½"
- 1 usisni ventil
- 2 nosača DN 50
- 1 elektroda pH 1 m.
- 1 kalibracijska otopina pH 7
- 1 nosač sonde Ø ½"
- 1 prozirna PVC cijev 4X6 mm za usis
- 1 PE cijev 4X6 mm na izlazu



| KOD          | OPIS                           | €      |
|--------------|--------------------------------|--------|
| AVA-450-0230 | PRIM PH                        | 513,00 |
| AVA-451-0106 | SONDA PH 120 5B 60°C ZAMJENSKA | 125,00 |

## PRIM RX

Rx Cl/mV

Integrirana peristaltička pumpa s instrumentom RX za proporcionalno reguliranje. Jednostavan i intuitivan proizvod u programiranju. Automatski regulira koncentraciju klora u vodi mjereći ORP (Oksidacijsko Redukcijski Potencijal) odn. čistoću vode te njezinu sposobnost da razgrađuje kontamine.

Karakteristike:

- Automatski održava ravnotežu klora u vodi u privatnim bazenima
- Dozira automatski i proporcionalno prema potrebi
- Alarm za nedovoljno doziranje i alarm za prekomjerno doziranje
- Maks. protok: 1,5 l / h
- Maksimalni tlak: 1,5 bar
- Napajanje: 230 V čisti kontakt za servisiranje sustava za filtriranje
- Prikladno za bazene do 80 m<sup>3</sup>

Sastav pakiranja:

- 1 injektor Ø ½"
- 1 usisni ventil
- 2 nosača DN 50
- 1 elektroda RX 1 m.
- 1 kalibracijska otopina REDOX 475 mV
- 1 nosač sonde Ø ½"
- 1 prozirna PVC cijev 4X6 mm za usis
- 1 PE cijev 4X6 mm na izlazu



| KOD          | OPIS                           | €      |
|--------------|--------------------------------|--------|
| AVA-450-0231 | PRIM RX                        | 546,00 |
| AVA-451-0107 | SONDA RX 120 5B 60°C ZAMJENSKA | 138,00 |

# Sistemi za doziranje kemikalija



## POOLEASY pH 1,5 L/H

pH

Integrirana peristaltička pumpa s instrumentom pH za proporcionalno doziranje kiselih i alkalnih proizvoda.

Karakteristike:

- Namijenjena za doziranje kiselog ili alkalnog proizvoda za snižavanje ili povećanje pH (pH + ili pH-)
- Dozira automatski i razmjerno
- Alarm za prekomjerno doziranje i alarm za smanjeno doziranje s obzirom na postavljene vrijednosti
- Mogućnost odabira jezika
- Mogućnost odabira treba li crpka raditi sa ili bez sustava za filtriranje
- Mogućnost kalibracije s jednom ili dvije otopine
- Mogućnost deaktiviranja alarma da ne doseže zadanu vrijednost
- Zidna montaža
- prikladan za srednje i male bazene (do 150 m<sup>3</sup>)



Sastav pakiranja:

- kabel sonde (5m) s konektorom BNC
- držač sonde i injektora
- sonda
- spoj 4x6 za dozirnu pumpu
- nepovratni ventil za ubrizgavanje
- nosač za cijevi od 50 ili 63 mm
- cijev za ubrizgavanje smještena unutar cijevi bazena



| KOD          | OPIS               | €      |
|--------------|--------------------|--------|
| AVA-450-0236 | POOLEASY PH        | 781,00 |
| AVA-451-0191 | SONDA PH ZAMJENSKA | 127,00 |



## POOLEASY RX 1,5 L/H

Rx Cl/mV

Integrirana peristaltička pumpa s Redox instrumentom za proporcionalno doziranje tekućeg klora.

Karakteristike:

- Automatski održava razinu klora u privatnim bazenima
- Dozira klor automatski i proporcionalno prema zahtjevu
- Alarm za prekomjerno doziranje i alarm za smanjeno doziranje s obzirom na postavljene vrijednosti
- Veliki zaslon s dvosmjernim očitanjem
- Mogućnost odabira jezika
- Mogućnost odabira treba li crpka raditi sa ili bez sustava za filtriranje
- Mogućnost deaktiviranja alarma da ne doseže zadanu vrijednost
- Zidna montaža
- Prikladan za srednje i male bazene (do 80 m<sup>3</sup>)



Sastav pakiranja:

- kabel sonde (5m) s konektorom BNC
- držač sonde i injektora
- sonda
- spoj 4x6 za dozirnu pumpu
- nepovratni ventil za ubrizgavanje
- nosač za cijevi od 50 ili 63 mm
- cijev za ubrizgavanje smještena unutar cijevi bazena
- brtvilo za hidrauličku brtvu sonde i mlaznice



| KOD          | OPIS               | €      |
|--------------|--------------------|--------|
| AVA-450-0237 | POOLEASY RX        | 802,00 |
| AVA-451-0213 | SONDA RX ZAMJENSKA | 138,00 |



## ChloriProtect RX

ChloriProtect® koristi se za mjerenje razine klora u bazennoj vodi (Cl / mV). Kontrolira solni sterilizator i proizvodnju klora izbjegavajući rizik od prekomjernog kloriranja; čuva opremu kao što su prekrivači s aluminijskim šipkama, rolete ili obloge bazena.

Karakteristike:

- Za upotrebu na privatnim bazenima
- Alarm za minimalnu i maksimalnu razinu klora
- Idealna nadopuna za sustave elektrolize
- Prilagodljiva postavka razlike u mV za zaustavljanje i pokretanje elektrolitičke ćelije
- Brzina protoka: 1,5 l / h
- Maksimalni tlak: 1,5 bar
- Napajanje: 230 V
- Zaštita: IP 54

Sastav pakiranja:

- 1 RX sonda
- vijci i tiple
- 1 utikač
- 1 poklopac
- 1 nosač sonde Ø ½"
- 1 nosač sonde Ø ½"
- 1 kalibracijska otopina 475 mV



| KOD          | OPIS                    | €      |
|--------------|-------------------------|--------|
| AVA-450-0232 | CHLORIPROTECT           | 523,00 |
| AVA-451-0255 | SONDA RX GOLD ZAMJENSKA | 203,00 |



## PROpilot pH/RX

Jedinstveni dozator za pravodobno i proporcionalno doziranje Ph i klora, pogodan za bazene do 280 m3.

Karakteristike:

- Automatski održava razinu Ph i klora u privatnim bazenima
- Automatski i proporcionalno dozira pH i klor prema zahtjevu
- Alarm za prekomjerno doziranje i alarm u slučaju nedostatka postavljene vrijednosti
- Veliki zaslon s dvosmjernim očitanjem
- Mogućnost odabira jezika
- Mogućnost odabira treba li pumpa raditi sa ili bez uključenog sustava za filtriranje
- Isporučuje se s 2 kom nosača za sonde 2 u 1
- Dostupan u 2 verzije: 1,5l/h za bazene do 150m3, 3l/h za bazene do 280m3
- Napajanje 230V, snaga 10W, brzina protoka 1,5 l/h, maks. tlak 1,5 bar, zaštita IP54

A1: pH4 / pH7 otopina (pH kit)  
A2: 475mV otopina (redox kit)  
B: Potporna priрубnica (x2)  
C: Obujmica (x2)  
D: Isječak (x2)  
E: Injektor  
F: Bušilica  
G: Brtve sonde (x4)  
H: Brtva potporne priрубnice (x2)  
I: PVC cijev 4x6 (4m)  
J: pH i RX sonde

K: Stezni vijak (x8)  
L: Priрубnice s maticama (x8)  
M: Vijak za zidnu montažu (x2)  
N: Tiple (x2)  
O: Adapter razmaka za cijev Ø63 (x8)  
P: Distancer za sondu 120 (x2)  
Q: Naljepnica koja pokazuje smjer protoka vode  
R: Zidni nosač  
S: Bijela zaštitna kapa  
T: Uputstva za upotrebu



Instaliranjem AVADYCONNECT® KOMUNIKACIJSKOG KITA, uređaj korisniku omogućuje daljinsko savjetovanje i nadzor podataka povezanih s vrijednostima vode u bazenu.

| KOD           | OPIS                           | €        |
|---------------|--------------------------------|----------|
| AVA-450-0238* | PROPILOT PH/RX 1,5L/H          | 1.350,00 |
| AVA-450-0245* | PROPILOT PH/RX 3L/H            | 1.426,00 |
| AVA-451-0213  | SONDA RX ZAMJENSKA             | 138,00   |
| AVA-451-0191  | SONDA PH ZAMJENSKA             | 127,00   |
| AVA-450-0274* | KIT WEB AVADY CONNECT - OPCIJA | 743,00   |

\* Dostupno na zahtjev

pH Rx Cl/mV



- Pumpa
- Solni sterilizator
- Elektroventil (maks. 700 W)

Kabel za napajanje 230V  
Kabel za detekciju filtracije 230V  
pH sonda  
RX sonda



# Sistemi za doziranje kemikalija



## Duo pH® TURBOXY

Istovremeno regulira pH i klor (ppm)

Pogodno za privatne bazene ≤ 150 m<sup>3</sup>, javne bazene ≤ 90 m<sup>3</sup>, hotele, rezidencije. Tihe peristaltičke pumpe.

### INOVATIVAN

- PROpilot® Duo istovremeno regulira razinu pH \* i klora \*\*.
- Istovremeno prikazuje redoks-vrijednost (u mV (klor)) i pH vrijednost.
- Senzor je zaštićen od inducirane električne struje u vodi.

### SVESTRAN

- Kompatibilan je s organskim i anorganskim klorom te stabilizatorom do 40 mg / l
- Integrirane pumpe: pH 1,5 l / h i klor 3 l / h

### SIGURAN

- Volumetrijski alarm sprečava da se posuda s kemikalijama osuši
- Detektor protoka integriran u Turboxy® sondu
- Priključci za detekciju razine kemikalija u spremnicima za pH i klor

### JAMSTVO

- Uređaj: 2 godine | Senzori: 1 godinu



Komplet omogućuje ugradnju DUO pH Turboxy® i na cijev D63, bez obzira na protok filtracijske pumpe.

## Preporuke za ugradnju

- Sastavljanje na vodoravnoj cijevi DN 50
- Protok pumpe za filtraciju između 5 m<sup>3</sup> / h i 12 m<sup>3</sup> / h za ugradnju u cijev:
  - Ako je protok <8 m<sup>3</sup> / h: instalacija TBX daljinskog kompleta (AVA-451-0304).
  - Ako je protok <12 m<sup>3</sup> / h: instalirajte u konfiguraciji s prenosnicom.
- Na više od 30 ° C koristite rotor B10 (AVA-451-0314).
- Kompatibilan je sa stabilizatorom vode do 40 ppm.



Instalacijski komplet uključuje: 1 pH i klor instalacijski komplet Turboxy sa svojim univerzalnim držačem sonde

| KOD          | OPIS                                                           | €        |
|--------------|----------------------------------------------------------------|----------|
| AVA-450-0251 | Duo pH® TURBOXY KLOR (1,5 - 3 L/H) + WEB OPCIJA (AVADYCONNECT) | 2.731,00 |
| AVA-450-0296 | Duo pH® TURBOXY KLOR (1,5 - 3 L/H)                             | 2.410,00 |
| AVA-450-0274 | OPCIJA AVADY CONNECT ®                                         | 743,00   |
| AVA-451-0292 | OTOPINA ZA ČIŠĆENJE 250 ML                                     | 35,30    |
| AVA-451-0291 | OTOPINA ZA ČUVANJE SENZORA 100 ML ZA PH/RX SONDU               | 18,00    |
| AVA-451-0243 | PERISTALTIČKA CIJEV                                            | 21,30    |
| AVA-451-0253 | NOSAČ VALJKA + POKLOPAC + CIJEV                                | 75,00    |
| AVA-451-0314 | KOMPLET ZA ODRŽAVANJE TURBOXY SONDE ZA KOROZIVNU VODU          | 125,00   |
| AVA-451-0283 | KOMPLET VANJSKIH SPOJNICA TURBOXY ®                            | 607,00   |



Instaliranjem AVADYCONNECT® komunikacijskog kompleta, uređaj korisniku omogućuje daljinsko savjetovanje i nadzor podataka povezanih s vrijednostima vode u bazenu.

### RAD

AvadyConnect® je na Internet povezan žičanom vezom. Vaš uređaj i sučelje komuniciraju putem radija (maks. domet 50 m).

### PREDNOSTI

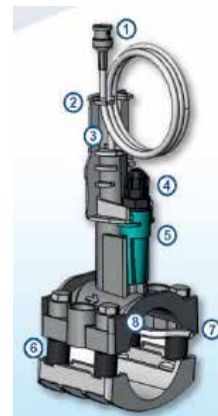
Jedna jedina nadzorna ploča za upravljanje održavanjem svih bazena Daljinsko mijenjanje postavki uređaja, primanje upozorenja o niskoj razini proizvoda, pregled povijesnih podataka i grafikona itd.

*Pogledajte web sučelje na [www.avadyconnect.com](http://www.avadyconnect.com); korisničko ime i lozinka: demo*

## Nosač sonde 2 u 1 za horizontalnu i vertikalnu montažu - kompatibilan sa standardnim sondama

Ergonomski držač sonde koji se lako montira i koji spaja u jednom otvoru sondu i injektor proizvoda. Kompatibilan sa standardnim sondama, olakšava montažu sonde na cjevovode i smanjuje prostor za instalaciju.

- 1) Kabel sonde (5m) s BNC priključkom
- 2) Kvačice za sonde i mlaznice
- 3) Sonda
- 4) 4x6 priključak za mjernu pumpu
- 5) Nepovratni ventil za ubrizgavanje
- 6) Stezaljka za 50 ili 63 cijevi
- 7) Injekcijska cijev smještena unutar bazenske cijevi
- 8) Hidraulička brtva sonde i mlaznice



| KOD          | OPIS               | €      |
|--------------|--------------------|--------|
| AVA-451-0084 | NOSAČ SONDE 2 IN 1 | 179,00 |

## Physico 3 pH® CLM

Istovremeno regulira pH i klor (ppm). Pogodno za unutarnje i vanjske javne bazene, kampove, hotele, rezidencije i bazene do 1500 m³.

Karakteristike:

- Reaktivnost mjerenja: dostiže 80% stvarne razine klora u 1 minuti
- 2 točno izmjerena parametra: pH (od 0 do 14 pH) i klor (od 0 do 5 ppm)
- Zatvorena amperometrijska sonda (nije osjetljiva na pH) kompatibilna sa stabilizatorom (maks. 80 ppm)
- Opremljen je profesionalnom analiznom komorom s ventilom za uzimanje uzoraka
- Predispozicija za povezivanje s AvadyConnect opcionalnim daljinskim upravljanjem
- Opcionalno sonda za mjerenje temperature
- Pripremljeni panel, lako se spaja na hidrauličku instalaciju zahvaljujući isporučenom priboru
- Dimenzije panela: 58 x 38 x 17 cm
- Dozirne pumpe Magnet nisu uključene u standardnoj isporuci



pH Cl FPM mg



### Dozirne pumpe MAGNET

U kombinaciji s PHYSICO pH CLM omogućuju automatsko doziranje proizvoda koji se koriste za obradu vode. Isporučuju se s:

- 1 x G1 / 2 "ventilom za ubrizgavanje
- 1 x pozadinskim filterom
- 1 x transparentna 4m PVC cijev za usisavanje / pokretanje
- 1 cijev PE bijela od 2 m za ispuštanje



Komplet za instalaciju

| KOD          | OPIS                                                                          | €        |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|
| AVA-450-0280 | PHYSICO 3 PH CLM + WEB OPCIJA (AVADYCONNECT)                                  | 6.816,00 |
| AVA-450-0290 | PHYSICO 3 PH CLM                                                              | 6.486,00 |
| AVA-450-0274 | OPCIJA AVADY CONNECT®                                                         | 743,00   |
| AST-560-0193 | OBUJMICA S NAVOJEM ZA DOZATOR 50 X 1/2"                                       | 3,40     |
| AST-560-0195 | OBUJMICA S NAVOJEM ZA DOZATOR 63 X 1/2                                        | 4,70     |
| AVA-450-0060 | DOZIRNA PUMPA MAGNET S10 2L/H, 3 BARA, DO 40/60M3 VODE (VANJ./UNUT. BAZEN)    | 403,00   |
| AVA-450-0148 | DOZIRNA PUMPA MAGNET S10 6L/H, 3 BARA, DO 120/180M3 VODE (VANJ./UNUT. BAZEN)  | 403,00   |
| AVA-450-0072 | DOZIRNA PUMPA MAGNET S20 8L/H, 3 BARA, DO 240/300M3 VODE (VANJ./UNUT. BAZEN)  | 559,00   |
| AVA-450-0152 | DOZIRNA PUMPA MAGNET S20 12L/H, 3 BARA, DO 360/400M3 VODE (VANJ./UNUT. BAZEN) | 643,00   |

# Sistemi za doziranje kemikalija



EME-450-0015



EME-450-0048

## Dodaci za dozirne pumpe

| KOD           | OPIS                                                    | €      |
|---------------|---------------------------------------------------------|--------|
| EME-450-0008  | KALIBRACIJSKA OTOPINA pH 4 ZA PODEŠAVANJE pH            | 10,07  |
| EME-450-0007  | KALIBRACIJSKA OTOPINA pH 7 ZA PODEŠAVANJE pH            | 10,07  |
| EME-450-0006  | KALIBRACIJSKA OTOPINA RDX 650 MV ZA PODEŠAVANJE REDOX-A | 16,80  |
| EME-450-0048  | KIT FILTER ZA NOSAČ ELEKTRODE ZA ISTJECANJE TIP PED     | 82,20  |
| EME-450-0015  | KIT NOSAČ ELEKTRODE ZA ISTJECANJE (2 SONDJE)            | 228,00 |
| URA-450-0002  | POLIETILENSKI SPREMNIK 100 l (DIAM. 500 x h 670)        | 205,00 |
| URA-450-0003  | POLIETILENSKI SPREMNIK 200 l (DIAM. 600 x h 850)        | 311,00 |
| URA-450-0004  | POLIETILENSKI SPREMNIK 300 l (DIAM. 700 x h 850)        | 418,00 |
| URA-450-0005* | POLIETILENSKI SPREMNIK 500 l (DIAM. 850 x h 1000)       | 642,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## PROTOČNI SISTEM ZA DEKLORIRANJE

Sistem je sastavljen od:  
Dozirne pumpe VCLD s protokom od 10 l/h i doziranjem neutralizatora u g/sat.  
Protočna sklopka.

| KOD          | OPIS                                    | €      |
|--------------|-----------------------------------------|--------|
| EME-450-0116 | DOZIRNA PUMPA 230VAC + PREKIDAČ PROTOKA | 728,00 |

## OVY GREEN

### Neutralizator klora/broma

Sustav za smanjivanje klora / broma koji dozira specifični neutralizirajući proizvod ugrađen na ispušnu cijev. Dozator mora biti opremljen odgovarajućim brojem tableta prikladnom sustavu za filtraciju bazena. Može se koristiti za bazene s filtracijskim sustavima protoka do 22 m<sup>3</sup> / h.

Promjer priključka: 50 ili 63 mm na ljepljenje.



| KOD          | OPIS      | €      |
|--------------|-----------|--------|
| ACT-500-0560 | OVY GREEN | 578,00 |



## Dodaci

| KOD          | OPIS                                         | €     |
|--------------|----------------------------------------------|-------|
| ACT-500-0151 | OVY TREFLE PAKIRANJE 10 TABLETA ZA OVY GREEN | 17,60 |





## SREDSTVA ZA TRETIRANJE I ODRŽAVANJE KVALITETE BAZENSKE VODE

### DEZINFEKCIJA VODE



### BALANS VODE



### SPECIJALNI TRETMANI





ACTI je ekskluzivni registrirani zaštitni znak koji distribuira SCP.

Kompletan asortiman proizvoda za tretman i održavanje bazena i spa bazena.

Proizvodi Acti su podijeljeni u 4 kategorije:



Redovno održavanje bazena



Održavanje SPA



Stabilizirani klor



Proizvodi za profesionalce

4 različite boje identificiraju različite momente održavanja:

**Žuta** : proizvodi za ravnotežu vode

**Plava** : proizvodi za svakodnevnu uporabu za dezinfekciju i liječenje algi

**Zelena** : proizvodi za specifične radnje (prezimljavanje, čišćenje filtera ...)

**Crvena** : proizvodi za ne-stabilizirani klor (kalcijev hipoklorit)

## POTRAŽITE PROIZVODE NA WEB STRANICI:

[www.acti-chemical.com](http://www.acti-chemical.com)

- Presentacija asortimana Acti, ActiSpa, Acti Hp i ActiExpert
- Informacije o tretiranju vode
- Potpora pri prodaji asortimana
- Newsletter
- Besplatni softver za tretiranje vode



## ACTISOFT

### CJELOVIT SOFTVER ZA TRETIRANJE VODE

Moguće preuzeti na PC ili pametni telefon

Analiza vode je često složena i teško ju je interpretirati, pa je važno imati podršku koja je jednostavna i tehnička. ActiSoft softver je stvoren zbog toga!

- Omogućuje kompletnu dijagnozu vode, počevši od glavnih parametara, za svaku vrstu obrade (klor, brom, sol, aktivni kisik, ...), bilo koju vrstu filtracije (pijesak, staklo, uložak, dijatomeje ...) i bilo koji tip sliva (privatni, javni, podzemni, nadzemni, spa bazeni).
- Softver uspoređuje izmjerene vrijednosti sa idealnim i prema tipu tretiranja bazena, ukoliko su očitane razlike u vrijednostima, preporučuje Acti proizvod sukladno volumenu i temperaturi vode.
- Ova detaljna dijagnoza omogućuje dodavanje potrebnih proizvoda u točnim količinama, bez nepotrebnog preopterećenja vode. Svaki predloženi proizvod povezan je s internetskom stranicom web-mjesta [www.acti-chemical.com](http://www.acti-chemical.com), gdje su prisutni tehnički i sigurnosni podaci.
- Profesionalna kartica kupca omogućuje praćenje analiza koje se provode tijekom vremena kako bi se bolje pratilo održavanje bazena.
- Za krajnjeg kupca, upute za uporabu i idealne vrijednosti omogućuju jednostavno podešavanje parametara koji ograničavaju opskrbu proizvodima za obradu i stoga relativne troškove.

Upravljanje tretmanom vode olakšano je zahvaljujući jednostavnim savjetima i dobro identificiranim proizvodima.

Softver se može preuzeti na:

[www.acti-chemical.com/hr/free-analysis-software](http://www.acti-chemical.com/hr/free-analysis-software)

## TUMAČ POJMOVA

### Sredstvo protiv kamenca

Omogućuje uklanjanje vapnenih naslaga koji začepljuju cijevi i potiču proliferaciju algi.

### Brom

Oksidant halogenih obitelji, dezinficijens kao i klor. Izvađen iz morske vode ili slanih izvora, brom je manje agresivan od klora za kožu, oči i kosu. Manje je osjetljiv na pH i održava svoju učinkovitost do pH vrijednosti od 7,8. Preporučljivo posebno za grijane bazene gdje temperatura potiče povećanje pH.

### Klor šok

Dodatno ultra dezinfekcijsko održavanje. Omogućuje sprječavanje nakupljanja kontaminanata kako bi se optimiziralo djelovanje dezinficijensa, kako bi se smanjila stopa kloramina i poboljšala jasnoća vode. Zbog toga se preporučuje korištenje klora-šok ili brom-šoka uz prilagođeni pH prema tretmanu (idealna vrijednost između 7.2 i 7.4 za klor i između 7.2 i 7.8 za brom).

### Anorganski klor

To je klor lišen cijanurne ili stabilizirajuće kiseline, poput tekućeg natrijevog hipoklorita ili kalcijevog hipoklorita.

### Kombinirani klor

To je rezultat destruktivnog djelovanja klora na komponente koje napadaju oksidacijom. Također se zove kloramin. Nije aktivan na liječenju mikroorganizama. Samo s redovitim šoknim postupkom može se smanjiti kombinirani klor i ponovno dovoljno aktivirati klor.

### Slobodni klor

To je klor dostupan za dezinfekciju i ovisi o razini pH u bazenskoj vodi. Npr. s pH 7.2, klor je aktivan na 70%. S pH od 7,8 je smanjen na 30%

### Ukupni klor

To je zbroj slobodnog klora i kombiniranog klora. I ukupni klor i slobodni klor može se mjeriti s Aquacheck SILVER štapićima.

### Natrij klorid

To je sol koja se stavlja u vodu i koja se procesom elektrolize pretvara u natrijev hipoklorit, čime se omogućuje dezinfekcija bazenske vode. Sol bi trebala što čistija kako bi se izbjeglo prerano oštećenje ćelija uređaja elektrolize ili zaprljanje pvc obloge.

### Puferski učinak

Neophodno je da se izbjegnu značajne promjene pH, učinak pufera se dobije dobro kalibriranim TAC-om.

### Flokulant

Aluminijski sulfati omogućavaju mikro česticama prisutnima u vodi da se nakupljaju, tako da ih se može bolje zadržati pomoću filtera, čime se poboljšava učinkovitost filtracije. Nije preporučljivo za dijatomejske filtere.

### Aktivni kisik

Dezinfekcijski oksidator koji se nalazi u nekim proizvodima kao što su vodikov peroksid ili kalijev mono-persulfat. Vrlo je aktivan protiv mikroorganizama, ali nema stabilan učinak. Mora se koristiti u kombinaciji s drugim proizvodom pod nazivom "aktivator" koji čini tretman stabilnim.

### Tablete DPD

Komplet za analizu koji omogućuje provjeru da li je klor prisutan u vodi aktivni klor ili ne. DPD N.1 tablete određuju slobodni klor; DPD N.2 le mono kloramine; DPD N.3 di- i tri-kloramine; DPD N.4 ukupno klor (aktivni + kloramini). Samo DPD N.1 tablete se koriste za privatne bazene.

### pH ili potencijalni vodik

Omogućuje određivanje stupnja kiselosti ili lužnatosti vode. Preporuča se održavanje pH između 7.2 i 7.4. PH iznad 7,8 uzrokuje prljavštinu na opremi, neudobnost za kupaće jer je voda tada agresivna za kožu, razvijaju se bakterije i alge koje se hrane vapnencem i magnezijem. Kiselinški pH niži od 7 uzrokuje koroziju. PH se mjeri elektronskim testerom ili s Aquacheck štapićima.

### PPM

Označava dijelove po milijunu i odgovara broju mg / l ili g / m3.

### Očevidnik održavanja

Obvezni dokument za upravljanje javnim bazenom. Sadrži sve dnevne elemente vezane uz život bazena (ciklusi filtracije, temperatura vode, pH, brzina dezinfekcije itd.)

### Stabilizator

Cijanurna kiselina, smanjuje propadanje klora u dodiru s UV zračenjem. Omogućuje produljenje postojanosti klora. Višak stabilizatora (iznad 75 ppm) je štetan jer blokira djelovanje klora. Jedini način da se smanji koncentracija stabilizatora je isprazniti dio vode u bazenu. Razina stabilizatora se može provjeriti žutim ili srebrnim štapićem Aquacheck.

### TAC

Alkalimetrijski komplet mjeri koncentraciju hidrata, karbonata i bikarbonata, ukupnu lužnatost. PH vode je nestabilan ukoliko je TAC prenizak. Uravnoteženi TAC je neophodan za dobru stabilnost pH. Mjeri se u francuskim stupnjevima. Referentna vrijednost je između 10 ° i 30 ° f. Ukoliko je TAC u toj vrijednosti i pH će biti postojaniji. Postoje proizvodi koji dopuštaju povećanje alkaliniteta vode, ako je pH preslab, kako bi se održao na ispravnoj razini (ALKAFIX).

### TDS ili SDT

Mjeri ukupnu otoplenu krutinu. Mjeri se isparavanjem vode i vaganjem preostalih krutih tvari. Ovo mjerenje otkriva važnost materijala otopljenih u vodi kao što su kalcij, magnezij, karbonati i bikarbonati. Visoka stopa TDS-a može uzrokovati mutnu vodu i koroziju. Također može smanjiti učinkovitost tretiranja. Dodavanje vode nam omogućuje riješiti taj problem.

### TH (ukupna tvrdoća vode)

Odnosi se na vrijednost vapnenca i magnezija otopljenog u vodi. Omogućuje mjerenje tvrdoće vode. Mjeri se u francuskim stupnjevima, a idealna vrijednost je između 10 ° i 25 ° f.

### Zeolit

Dobiven od prirodne stijene vulkanskog porijekla, njegova unutarnja svojstva imaju veliku apsorpcijsku snagu. Zamjenjuje pijesak i dodaje se šljunku. Dvaput manje gust od pijeska, ima mnoge prednosti, uključujući manji gubitak tlaka i manje prašine.





## ACTI SHOCK klor granule

Granulirani šok klor na bazi natrij-diklor-izocijanata do 56%.

Granule se trebaju otopiti u vodi prije nego što se izliju u vodu bazena s uključenim sustavom filtracije.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | BROJ KUTIJA NA PALETI | €      |
|---------------|-----------|-------------------------|-----------------------|--------|
| ACT-500-7004  | 1 Kg      | 6                       | 540                   | 10,40  |
| ACT-500-0569  | 5 Kg      | 4                       | 80                    | 43,70  |
| ACT-500-7034* | 10 Kg     |                         | 64                    | 85,70  |
| ACT-500-7006* | 25 Kg     |                         | 18                    | 207,20 |

\* Dostupno na zahtjev



## ACTI LONG TAB klor tablete 250 g

250 g sporo otapajućih klorida koji se temelje na 90% triklorizocijanurnoj kiselini.

Tablete treba staviti u skimmer ili plutajući klorinator, ne izravno u bazen.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | BROJ KUTIJA NA PALETI | €      |
|---------------|-----------|-------------------------|-----------------------|--------|
| ACT-500-0146  | 1 Kg      | 6                       | 300                   | 11,80  |
| ACT-500-0557  | 5 Kg      | 4                       | 72                    | 52,50  |
| ACT-500-0582* | 10 Kg     |                         | 48                    | 103,20 |
| ACT-500-0583* | 25 Kg     |                         | 18                    | 255,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## ACTI BLOC 500 klor tablete

500 g sporo otapajućih tableta, bazirano na 90%-tnoj trikloroizocijanuričnoj kiselini.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | BROJ KUTIJA NA PALETI | €      |
|--------------|-----------|-------------------------|-----------------------|--------|
| ACT-500-0619 | 10 Kg     |                         | 48                    | 109,80 |



## ACTI SHOCK TAB tablete 20 g

Idealno za brzo podizanje razine klora u vašem bazenu u očekivanju oluje ili velikog priljeva kupaca kao i za tretiranje SPA.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | BROJ KUTIJA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|-----------------------|-------|
| ACT-500-7069 | 1 Kg      | 6                       | 50                    | 14,40 |



## ACTI ACTION 5 TAB multifunkcionalne tablete 5 u 1

Sadrži klor, algicid, flokulant, bistrilo i stabilizator klora.

250 g sporo otapajuće tablete.

Podesite pH između 7,2 i 7,6.

Tablete treba staviti u skimmer ili plutajući klorinator, ne izravno u bazen.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | BROJ KUTIJA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|-----------------------|-------|
| ACT-500-7174 | 1 Kg      | 6                       | 50                    | 11,70 |
| ACT-500-0590 | 5 Kg      | 4                       | 72                    | 51,40 |

## ACTI ACTION 5 multifunkcionalne granule 5 u 1

Sadrži klor, algicid, flokulant, bistrilo i stabilizator klora.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | BROJ KUTIJA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|-----------------------|-------|
| ACT-500-7035* | 5 Kg      | 4                       | 72                    | 49,50 |

\* Dostupno na zahtjev



## KLOR

### ACTI ACTION 5 TAB tablete 20 g

Idealno za brzo podizanje razine klora u vašem bazenu u očekivanju oluje ili velikog priljeva kupaca kao i za tretiranje SPA.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | BROJ KUTIJA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|-----------------------|-------|
| ACT-500-0025 | 1 Kg      | 6                       | 50                    | 14,20 |



### ACTI CL 48

Natrij hipoklorit 14/15%

Zbog svog posebnog sastava, zahtijeva pažljivo skladištenje i korištenje mjera opreza, osobito s obzirom na kombinaciju s drugim kemikalijama, zbog toga je proizvod rezerviran za profesionalce.

To je proizvod s visokim udjelom klora bez stabilizatora, stoga je idealan za šok tretmane, sezonsko otvaranje bazena, za oporavak zelenih i mutnih voda te u svim situacijama u kojima je potrebno tretiranje šok klorom.

Preporučena upotreba kada u bazenu postoje mjerne pumpe za održavanje vode.

Dodajte proizvod u odsutnosti kupaca (preporuča se kasno navečer).

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|--------------------|-------|
| ACT-500-0561* | 20 L      | 28                 | 56,90 |

\* Dostupno na zahtjev



## OKSIDANTI

### ACTI TOP

Tekući proizvod za šok tretmane umjesto granula.

Posebno učinkovit, ne ostavlja ostatke nakon tretmana.

Zahtijeva pažljivo skladištenje i korištenje mjera opreza.

Pažljivo pročitajte upute za uporabu.

Nije preporučljivo za kontinuiranu uporabu.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0578* | 5 L       | 4                       | 96                 | 27,30 |

\* Dostupno na zahtjev



### ACTI OXY PLUS

Tekući aktivni kisik

Tekući proizvod s kvaternarnim amonijakom za svakodnevno tretiranje.

Zahtijeva pažljivo skladištenje i korištenje mjera opreza.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|--------------------|-------|
| ACT-500-0148* | 20 L      | 28                 | 85,50 |

\* Dostupno na zahtjev





## REGULATORI PH GRANULE

### pH Minus

Regulator pH (potencijal vodika): pokazuje kiselost ili lužnatost (također nazvana bazičnost) vode. Razina pH mora biti između 7,2 i 7,6.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0574 | 5 Kg      | 6                       | 72                 | 17,50 |



### pH Plus

Regulator pH (potencijal vodika): pokazuje kiselost ili lužnatost (također nazvana bazičnost) vode. Razina pH mora biti između 7,2 i 7,6.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-7018 | 5 Kg      | 4                       | 72                 | 17,10 |

## REGULATORI PH TEKUĆI

### ACTI PH MINUS 50, PH MINUS 15

Regulator pH (potencijal vodika): pokazuje kiselost ili lužnatost (također nazvana bazičnost) vode. PH MINUS 50 proizvod je prikladan samo za profesionalnu upotrebu u javnim bazenima, dok je PH MINUS 15 specifičan za samostalnu upotrebu i za upotrebu u privatnim bazenima. Razina pH mora biti između 7,2 i 7,6.

| KOD           | PAKIRANJE       | UPOTREBA      | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------------|---------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0117* | PH MINUS 50 20L | PROFESIONALNA | 28                 | 44,30 |
| ACT-500-7169* | PH MINUS 15 20L | PRIVATNA      | 28                 | 34,50 |

\* Dostupno na zahtjev

### ACTI PH PLUS 30

Regulator pH (potencijal vodika): pokazuje kiselost ili lužnatost (također nazvana bazičnost) vode. Razina pH mora biti između 7,2 i 7,6.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0084* | 20 L      |                         | 28                 | 83,10 |

\* Dostupno na zahtjev



## REGULATOR ALKALNOSTI VODE

### ACTI ALKAFIX

Povećava alkalnost vode i regulira stabilnost pH.  
Popravlja parametar TAC. TAC optimalno : 150-200 ppm/m3

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0567 | 5 Kg      | 4                       | 72                 | 23,80 |



## REGULATOR TVRDOĆE VODE

### ACTI TH PLUS

Povećava tvrdoću vode.  
Popravlja parametar TH: TH idealno 20° f = 200 mg/l

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0110 | 5 Kg      | 4                       | 72                 | 51,70 |



## DODATNI TRETMAN

### ACTI ANTI ALG 3

Proizvod na bazi klorida, eliminira alge i sprječava njihovo ponovno pojavljivanje. Kompatibilan sa svim filtracijskim sustavima.

PROIZVOD SE NE SMIJE KORISTITI NEPOSREDNO NAKON ŠOK TRETMANA.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0145  | 1 L       | 6                       | 432                | 6,50  |
| ACT-500-7079  | 5 L       | 4                       | 96                 | 14,80 |
| ACT-500-0586* | 10 L      | 2                       | 40                 | 28,90 |

\* Dostupno na zahtjev



### ACTI ANTI ALG 40

Proizvod na bazi kvaternarnih amonijevih polimera, posebno prikladan za šok tretmane s kurativnom funkcijom protiv algi (plutajućih zelenih, crnih ili crvenih koje prijanjaju na zidove), bistrila, baktericida i fungicida.

Kompatibilan sa svim filtracijskim sustavima.

Ne pjeni se.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0029* | 5 L       | 4                       | 96                 | 36,50 |

\* Dostupno na zahtjev



### ACTI WINTER PRO

Proizvod na bazi kvaternarnih amonijevih polimera i fosfonata koji se koriste za zaštitu vode bazena od značajnih promjena temperature tijekom razdoblja nekoristenja.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-7106 | 5 L       | 4                       | 96                 | 16,40 |



### ACTI FLOC i ACTI FLOC BAG

Čisti vodu uklanjanjem koloidnih čestica koje uzrokuju zamućenost i nagomilava ih u pijesku. Idealno kada se voda mora obnoviti.

Tekući proizvod može se polako dozirati u skimer ili pomoću pumpe za doziranje, dok se kartuša stavlja u košaricu skimera.

Tekući flokulant se ne smije koristiti s filterima na kartuše i dijatomee.

| KOD          | OPIS              | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-------------------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0576 | ACTI FLOC BAG 1kg | 12                      | 504                | 10,30 |
| ACT-500-0152 | ACTI FLOC 1 L     | 12                      | 504                | 7,60  |
| ACT-500-0113 | ACTI FLOC 5 L     | 4                       | 96                 | 24,00 |



### ACTI BY FLOVIL

Flokulant u tabletama za upotrebu u skimerima. Skuplja masne naslage koje se na taj način

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-7172 | 5 L       | 4                       | 96                 | 15,60 |



# Dodatno tretiranje vode



ACT-500-7023 ACT-500-0593

## ACTI CLEAN LINE i ACTI CLEAN WATER LINE

ACTI CLEAN LINE: Proizvod na bazi kiseline za čišćenje i uklanjanje vapnenih naslaga na vodenoj liniji i opremi u vodi bazena.

ACTI CLEAN WATER LINE: Proizvod na alkalnoj bazi, iznimno učinkovit za čišćenje i uklanjanje masnih i organskih masnoća, smoga i tvrdokorne prljavštine.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-7023* | 1 L       | 6                       | 432                | 15,80 |
| ACT-500-0593* | 1 L       | 6                       | 432                | 16,50 |



## ACTI CLEAN LINE GEL

Gel proizvod, jednostavan za upotrebu, prikladan za čišćenje vodene linije i uklanjanje masnih i organskih masnih naslaga.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0577 | 1 L       | 6                       | 432                | 20,40 |



## Tekuće sredstvo za čišćenje filter uložaka - kartuša

Proizvod je namijenjen za čišćenje filter uložaka. U obliku spreja. Jednostavno se raspršuje na uložak tako da ga nije potrebno uranjati u vodu. Nakon 15 minuta dovoljno je isprati tekućom vodom i vratiti uložak na mjesto filtracije.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| LCC-500-0544* | 0,5 L     | 12                      | 576                | 18,00 |



## ACTI CLEAN STERIL

Proizvod za sanitizaciju, aromatiziran limunom, s fungicidom.

Može se koristiti za dezinfekciju popločanih površina oko bazena, odjeće i sanitarne keramike. Neophodno za javne bazene, sprječava prenošenje i razmnožavanje gljivica.

Upute za upotrebu

- Clean Steril se nanosi nakon čišćenja površina koje treba tretirati
- Razrijediti 1 litru proizvoda u 10 litara vode i prskati po površini

Clean Steril sprječava prijenos gljivica na niskoj koncentraciji (5-10%), ali ne može se smatrati medicinsko-kirurškim sredstvom.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0630* | 5 L       | 4                       | 96                 | 35,80 |

\* Dostupno na zahtjev



## ACTI CLEAN EXTRA

Proizvod za dekalifikaciju, za čišćenje dna i zidova bazena.

Može se koristiti na pločicama, PVC i poliesterskim oblogama.

Uputstva za upotrebu

- Razrijediti 1 litru Ovysol Extra u 30 litara vode i nanijeti na oblogu za čišćenje prirodnim spužvama, štiteći ruke i oči
  - Ostavite da djeluje 10 minuta, a zatim temeljito isperite vodom
- Ponovite postupak u slučaju preostalih naslaga kamenca.

Na metalima i lakiranim površinama nanesite i odmah isperite.

S obzirom na posebnu učinkovitost proizvoda, poželjno je provesti ispitivanje kako bi se izbjeglo oštećenje površina koje treba tretirati.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0594* | 5 L       | 4                       | 96                 | 48,10 |

\* Dostupno na zahtjev



## ACTI CLEAN FILTRE

Tekuće sredstvo za čišćenje kamenca u pješčanim filterima i elektrolitskim ćelijama

Tekući proizvod za uklanjanje kamenca iz filtracijskog sloja i elektrolitskih ćelija.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0556 | 5 L       | 4                       | 96                 | 31,50 |



## ACTI NEUTRAL 20

Proizvod prikladan za uklanjanje viška rezidualnog klora prisutnog u vodi bazena.

Preporučuje se nakon šok tretmana kako biste brzo smanjili slobodni klor na vrijednosti koje omogućuju kupanje ili za čišćenje klora ako namjeravate isprazniti bazen.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0633* | 10 L      | 2                       | 48                 | 39,90 |



## ACTI ANTI-KALK

Sprječava taloženje otopljenih minerala kao što su kalcij i magnezij, a potom i vapnenačkih naslaga na zidovima i priboru bazena.

Ograničava kalcifikaciju pijeska u filterima.

| KOD          | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €     |
|--------------|-----------|-------------------------|--------------------|-------|
| ACT-500-0155 | 1 L       | 6                       | 432                | 9,80  |
| ACT-500-0575 | 5 L       | 4                       | 96                 | 28,50 |



## ACTI METALFIX

Sprječava taloženje otopljenih minerala poput željeza, bakra i mangana.

| KOD           | PAKIRANJE | KOLIČINA U KART. KUTIJI | KOLIČINA NA PALETI | €      |
|---------------|-----------|-------------------------|--------------------|--------|
| ACT-500-0634* | 7 Kg      |                         | 48                 | 222,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## Pedichlore

Dozator klora za montažu u nogoperima. Puni se klor tabletama (200/250g). Omogućava trajnu i konstantnu dezinfekciju.

| KOD          | OPIS      | €     |
|--------------|-----------|-------|
| OCE-450-0001 | PEDICHLOR | 76,00 |



# Testeri za analizu bazenske vode



## Test Kit Klor/pH tekući

Komplet za analizu na kapljice s OTO i sustavom Phenol Red koji detektira vrijednost pH i ukupni klor.

| KOD          | OPIS                                                           | €     |
|--------------|----------------------------------------------------------------|-------|
| PAC-470-0001 | TEST KIT KLOR/PH TEKUĆI                                        | 11,70 |
| PAC-470-0002 | PUNJENJE ZA TEST KLOR/PH<br>(14G (1/2 OZ) ORTOTOLIDIN I FENOL) | 3,80  |



## LOVIBOND Test Kit u tabletama

Komplet za analizu s tabletama koje detektiraju vrijednost klora i pH.

| KOD          | OPIS                                     | €     |
|--------------|------------------------------------------|-------|
| TIN-470-0028 | LOVIBOND TEST KIT ZA MJERENJE KLORA I pH | 17,90 |



## LOVIBOND Test Kit MULTIPOOLTESTER 5 u 1

Komplet za analizu s tabletama koje detektiraju vrijednost klora, pH, tvrdoće vode, alkalnost te količinu stabilizatora (cijanurna kiselina).

| KOD    | OPIS                           | €     |
|--------|--------------------------------|-------|
| 151900 | TEST KIT MULTIPOOLTESTER 5 u 1 | 50,60 |

\* Dostupno na zahtjev

## Asortiman Aquacheck za kontrolu vode

Linija reagensa na štapiću s usporednim očitanjem. Lako se i brzo koriste, a mogu se koristiti i uz ACTISOFT program za analizu kako bi se dobila dijagnoza i vrsta proizvoda koji će se koristiti kako bi voda uvijek bila čista i kristalna.

| KOD          | OPIS                                                                                                                                           | €     |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| AQC-470-0005 | AQUACHECK ŽUTI 4 U 1<br>(slobodni klor, pH, ukupna alkalnost, izocijanurna kiselina)                                                           | 15,60 |
| AQC-470-0006 | AQUACHECK CRVENI 4 U 1<br>(brom, pH, ukupna alkalnost, tvrdoća)                                                                                | 16,60 |
| AQC-470-0011 | AQUACHECK NARANČASTI 3 U 1<br>(kalijev monopersulfat, pH, tvrdoća)                                                                             | 17,40 |
| AQC-470-0002 | AQUACHECK SOL<br>(razina soli, slobodni klor, pH, izocijanurna kiselina, ukupna alkalnost)                                                     | 23,50 |
| AQC-470-0008 | AQUACHECK SREBRNI 7 U 1 - 50 trakica<br>(ukupna tvrdoća, ukupni brom, ukupni klor, slobodni klor, pH, ukupna alkalnost, izocijanurna kiselina) | 27,60 |



# Tester za analizu bazenske vode

## AQUACHECK TRUTEST digitalni tester s trakicama

Digitalni sustav čitanja potopljenih uzoraka traka. Nakon potapanja trake u vodu, ona se umetne u uređaj koji vraća očitavanje u numeričkom i nekolorimetrijskom obliku. Paket uključuje 25 traka, a dostupan je i paket za punjenje od 50 traka. Na ovaj način otkrivaju se 3 parametra: slobodni klor, pH i ukupna alkalnost.



| KOD          | OPIS                              | €      |
|--------------|-----------------------------------|--------|
| AQC-470-0021 | AQUACHECK TRUTEST                 | 135,00 |
| AQC-470-0015 | REAGENS TRAKICE ZA TRUTEST 50 KOM | 15,70  |

## Fotometar za privatne bazene SCUBA II

Elektronski fotometar koji može odrediti razinu klora, pH, stabilizatora, alkalnosti i tvrdoće vode na jednostavan i brz način. Integrirana mjerna komora ispunjava se uranjanjem uređaja u vodu bazena. Dodavanje reagensa u tablete daje tipičnu boju koja, mjerena fotometrijskim načelom, prenosi numeričku vrijednost na digitalni prikaz.

Na taj se način za nekoliko minuta detektira 5 parametara: slobodni klor, ukupni klor, PH, ukupna alkalnost i cijanurna kiselina (stabilizator).

- moderan i ergonomski dizajn
- jednostavan za korištenje
- vodootporan (IP 68)
- automatsko isključivanje

Isporučuje se u kućištu koje sadrži uređaj SCUBA II, reagente DPD 1 i Phenol Red, 2 AAA baterije, miješalicu, upute za uporabu.



| KOD          | OPIS     | €      |
|--------------|----------|--------|
| TIN-470-0068 | SCUBA II | 220,00 |

## Profesionalni digitalni fotometar s 5 funkcija

Profesionalni elektronski fotometar koji može odrediti razinu klora, pH, stabilizatora, alkalnosti i tvrdoću vode. Mjerenje se provodi pomoću LED interferencijskih filtera koji su stabilni tijekom vremena kao izvor svjetlosti u prozirnoj mjernoj komori. U kratkom vremenu dobiveni su precizni i ponovljivi rezultati analize. Zadnjih 16 operacija, uključujući datum, vrijeme i analizirani parametar, čuvaju se u memoriji. U tim je instrumentima unaprijed određen slijed mjernih metoda. Nakon uključivanja instrumenta, automatski se prikazuje posljednja metoda mjerenja koja omogućuje brz pristup unaprijed definiranim metodama. Štoviše, zahvaljujući OTZ sustavu, nije potrebno kalibrirati na nulu prije svake analize jer je nulta vrijednost memorirana sve dok se uređaj ne isključi. Međutim, kad god je potrebno, moguće je izvršiti kalibraciju na nulu.

Parametri koji se mogu detektirati su: klor, brom, PH, cijanurna kiselina, ukupna alkalnost, tvrdoća vode.

### Karakteristike:

- automatsko isključivanje
- datum i sat
- memoriranje podataka
- vodootporan (IP 68)



| KOD          | OPIS                                                                                | €      |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| TIN-470-0033 | FOTOMETAR DIGITALNI 3 FUNKCIJE<br>(klor, pH, alkalnost)                             | 836,00 |
| TIN-470-0024 | FOTOMETAR DIGITALNI 5 FUNKCIJA<br>(klor, pH, alkalnost, tvrdoća vode, stabilizator) | 999,00 |

## Osnovni reagensi/tablete za ručni tester i digitalni fotometar

| KOD          | OPIS                                                                    | €     |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|
| TIN-470-0029 | 511310BT TABLETE DPD n°1 RAPID (100 kom)/ručni tester                   | 10,50 |
| TIN-470-0032 | 511790BT TABLETE PHENOL RED RAPID (100 kom)/ručni tester                | 10,50 |
| TIN-470-0023 | 511370BT TABLETE CYA-TEST- STABILIZATOR(100 kom)/ručni tester/fotometar | 10,70 |
| TIN-470-0010 | 513210BT TABLETE ALKA-M-PHOTOMETER- alkalnost vode (100 kom)/fotometar  | 46,30 |
| TIN-470-0005 | 511050BT TABLETE DPD n°1 (100 kom)/fotometar                            | 10,50 |
| TIN-470-0006 | 511080BT TABLETE DPD n°3 (100 kom)/fotometar                            | 10,50 |
| TIN-470-0009 | 511770BT TABLETE PHENOL RED PHOTOMETER (100 kom)/fotometar              | 10,50 |

# Toucan sredstva za čišćenje i održavanje



## Net'Skim

NET'SKIM jednokratni predfilter (oko 150 mikrona) koji se postavlja na košaricu skimera kako bi se filtrirale nečistoće prije ulaska u filtracijski sistem.

NET'SKIM će zadržati većinu srednjih i velikih nečistoća unutar skimera, čuvajući filter i povećavajući interval između čišćenja istog te košarice za pumpu.

| KOD          | PAKIRANJE        | €     |
|--------------|------------------|-------|
| TOU-400-0002 | KUTIJA OD 12 KOM | 13,70 |



## Water Lily

Apsorbira ulja i kreme za sunčanje, ostatke masti i prljavštinu na površini vode.

Trajanje: od 4 do 6 tjedana. Upotreba: staviti na površinu vode ili unutar skimera.

| KOD          | PAKIRANJE       | €     |
|--------------|-----------------|-------|
| TOU-400-0007 | KUTIJA OD 6 KOM | 13,70 |



## Pool'Gom

Omogućuje eliminiranje mrlja jednostavnim "brisanjem" na plastičnim materijalima.

Bez upotrebe deterdženata ili kemijskih proizvoda, Pool'Gom\* vam omogućuje da uklonite tvrdokorne tragove i mrlje jednostavnim pilingom. Osobito je korisna na vodenoj liniji, ali i svim plastičnim predmetima u vašem bazenu ili spa području; skimeri, rolete, poklopci, stepenice, vrtni namještaj, itd.

| KOD          | OPIS                                | €     |
|--------------|-------------------------------------|-------|
| TOU-400-0015 | POOL'GOM                            | 6,40  |
| TOU-400-0011 | POOL'GOM XL s nastavkom za teleskop | 30,40 |
| TOU-400-0012 | POOL'GOM XL zamjenska guma          | 9,75  |



## Net'Line

Sredstvo za čišćenje vodene linije bazena u obliku gela. Odmašćuje i uklanja kamenac s površina kao što su PVC obloge, keramika, stakloplastika, itd.

| KOD          | PAKIRANJE      | €     |
|--------------|----------------|-------|
| TOU-400-0022 | NET'LINE 300ml | 18,95 |

## Stalak sa setom Toucan proizvoda

Praktičan stalak namijenjen maloprodajnim mjestima. Opremljen setom proizvoda u dvije verzije:

- Kutija s 36 x Net'Skim, 36 x Water Lily, 36 x Pool'Gom, 6 x Pool'Gom XL, 24 x Pool'Gom XL zamjenske gumice
- Kutija s 36 x Net'Skim, 36 x Water Lily, 36 x Pool'Gom, 20 x Net'Line (300 ml), 6 x Pool'Gom XL, 24 x Pool'Gom XL zamjenske gumice

| KOD          | OPIS                                                                                                                                                      | €        |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| TOU-400-0023 | TOUCAN STALAK<br>36 x Net'Skim,<br>36 x Water Lily,<br>36 x Pool'Gom,<br>20 x Net'Line (300 ml)<br>6 x Pool'Gom XL,<br>24 x Pool'Gom XL zamjenskih gumica | 1.950,00 |







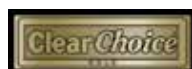
# ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

OPREMA ZA ODRŽAVANJE BAZENA • 258

HIDRAULIČKI I BATERIJSKI ČISTAČI • 264

ELEKTRONIČKI ČISTAČI • 267

DODACI I ZAMJENSKI DIJELOVI • 276



# Oprema za održavanje bazena

PSL-400-0025



## Teleskopski držač Deluxe

Izrađeni su od posebne aluminijske legure ojačane posebnim rebrima što ih čini iznimno čvrstim. Opremljeni su patentiranim sistemom za zaključavanje čime se izbjegavaju slučajni lomovi i otpuštanje blokade tijekom rukovanja.

PSL-400-0045



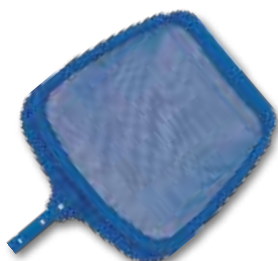
| KOD          | DUŽINA     | PAKIRANJE | €     |
|--------------|------------|-----------|-------|
| KOK-400-8645 | 183/366 cm | 12        | 20,20 |
| KOK-400-8644 | 244/488 cm | 12        | 28,50 |



## Teleskopski držač

Izrađeni su od aluminijske legure ojačane posebnim rebrima što ih čini iznimno čvrstim. Opremljeni su patentiranim sistemom za zaključavanje čime se izbjegavaju slučajni lomovi i otpuštanje blokade tijekom rukovanja. Pogodan za održavanje javnih bazena.

| KOD          | DUŽINA     | PAKIRANJE | €     |
|--------------|------------|-----------|-------|
| KOK-400-0044 | 360/720 cm | 6         | 71,20 |



## Mrežica plitka Deluxe Pro

Plitka mrežica za sakupljanje nečistoća s površine vode bazena.

| KOD          | PAKIRANJE | €    |
|--------------|-----------|------|
| KOK-400-8633 | 12        | 9,00 |



## Mrežica duboka Deluxe Pro

Duboka mrežica za sakupljanje nečistoća s dna bazena.

| KOD          | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-----------|-------|
| KOK-400-8632 | 12        | 11,30 |



## Mrežica plitka STANDARD

Plitka mrežica za sakupljanje nečistoća s površine vode bazena.

| KOD          | PAKIRANJE | €    |
|--------------|-----------|------|
| KOK-400-8607 | 12        | 3,80 |



## Mrežica duboka STANDARD

Duboka mrežica za sakupljanje nečistoća s dna bazena.

| KOD          | PAKIRANJE | €    |
|--------------|-----------|------|
| KOK-400-8608 | 12        | 6,30 |

## Četka za čišćenje zidova 45cm STANDARD

Četka za zid standard 45 cm izrađena od ABS-a.



| KOD          | PAKIRANJE | €    |
|--------------|-----------|------|
| KOK-400-8623 | 12        | 6,50 |

## Četka za čišćenje zidova 45cm s metalnim pojačanjem

Četka za zid 45 cm izrađena od ABS-a, s metalnim pojačanjem



| KOD          | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-----------|-------|
| KOK-400-8613 | 12        | 10,90 |

## Četka za alge

Četka za alge 152 mm, s inox pojačanjem.  
Nije namijenjeno za čišćenje PVC obloga.



| KOD          | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-----------|-------|
| PAC-400-0017 | 12        | 25,50 |

## Četka za vodenu liniju

Ručna četka za čišćenje vodene linije, izrađena od plastike, s mekanom ali snažnom spužvom.



| KOD          | PAKIRANJE | €    |
|--------------|-----------|------|
| KOK-400-8614 | 120       | 2,65 |

## Usisna vakum četka

Ručna četka za čišćenje vodene linije, izrađena od plastike, s mekanom ali snažnom spužvom.



| KOD         | PAKIRANJE | €    |
|-------------|-----------|------|
| K499CB12/PB | 12        | 4,10 |

## Četka za čišćenja kutova bazena

Ručna četka za čišćenje vodene linije, izrađena od plastike, s mekanom ali snažnom spužvom.



| KOD          | PAKIRANJE | €    |
|--------------|-----------|------|
| KOK-400-8639 | 48        | 4,20 |

## Usisna četka trokut STANDARD

Trokutasta usisna četka za ukopne i nadzemne bazene prekrivena oblogom od plave plastike. Trokutasti oblik olakšava čišćenje uglova i rubova. Opremljen je posebnom opružnom spojnicom i okružen gumenom oblogom za zaštitu PVC obloge.



| KOD          | PAKIRANJE | €     |
|--------------|-----------|-------|
| KOK-400-8610 | 6         | 12,60 |

# Oprema za održavanje bazena



## Usisna četka trokut DELUXE

Posebna trokutasta usisna četka za bazene obložene PVC oblogom. Izrađen od prozirnog plastičnog materijala koji olakšava čišćenje dna. Trokutasti oblik olakšava čišćenje uglova i rubova. Opremljena utezima i obrubljena zaštitnim rubom od vinila.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| PAC-400-0014 | 12               | 30,15 |



## Usisna četka Deluxe

Posebna usisna četka za bazene obložene PVC oblogom. Opremljena utezima i obrubljena zaštitnim rubom od vinila.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| KOK-400-8605 | 12               | 12,10 |



## Usisna četka s bočnim četkicama

Posebna usisna četka s bočnim četkicama za bazene obložene PVC oblogom. Opremljena utezima.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| KOK-400-8620 | 12               | 13,60 |



## Usisna četka s kotačićima

Usisna četka dimenzije 305 mm za betonske bazene.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| PAC-400-0013 | 12               | 29,20 |



## Cijev za usisavanje Eva Pool

Plutajuća usisna cijev s priključcima Ø 38 mm.

| KOD          | DUŽINA m             | €      |
|--------------|----------------------|--------|
| FTT-400-0004 | 9                    | 47,70  |
| FTT-400-0003 | 12                   | 59,10  |
| FTT-400-0002 | 15                   | 73,90  |
| FTT-400-0005 | 30 (BEZ PRIKLJUČKA*) | 142,50 |
| FTT-400-0006 | PRIKLJUČAK BIJELI*   | 2,20   |

\* Naručuje se posebno



## Cijev za usisavanje Transflot

Plutajuća usisna cijev s priključcima Ø 38 mm.

| KOD          | DUŽINA m | €     |
|--------------|----------|-------|
| PSL-400-1000 | 8        | 36,20 |
| PSL-400-1001 | 10       | 45,20 |
| PSL-400-1002 | 12       | 50,40 |
| PSL-400-1003 | 15       | 64,00 |



## Set za održavanje bazena

Set za održavanje bazena. Sastoji se od mrežice, četke za usisavanje, četke za zidove, termometra i testera za mjerenje razine klora i pH.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| PAC-400-0015 | 6                | 67,10 |



## Plutajući klorinator

Plutajuća posuda za klor tablete s podesivim otvorom za doziranje. Za tablete do 250g.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €    |
|--------------|------------------|------|
| KOK-450-8011 | 24               | 4,90 |



## Drška četke za usisavanje bazena

Plutajuća posuda za klor tablete s podesivim otvorom za doziranje. Za tablete do 250g.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €    |
|--------------|------------------|------|
| KOK-401-0031 | 24               | 3,20 |



## Termometar plutajući STANDARD

| KOD          | OPIS                            | PAKIRANJE/KARTON | €    |
|--------------|---------------------------------|------------------|------|
| KOK-400-8634 | TREMOMETAR PLUTAJUĆI STANDARD   | 24               | 4,20 |
| PAC-400-0016 | TERMOMETAR STANDARD KOMBINIRANI | 12               | 7,30 |



Termometar STANDARD



Termometar STANDARD KOMBINIRANI



Termometar HAPPY ANIMAL



Termometar TUTTI FRUTTI



Termometar DIVERS



Termometar YUMMI

## Termometar plutajući s motivom

| KOD          | OPIS                                              | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|---------------------------------------------------|------------------|-------|
| KOK-400-8630 | TERMOMETAR HAPPY ANIMAL (kornjača, patka, delfin) | 12               | 7,00  |
| KOK-400-8587 | TERMOMETAR TUTTI FRUTTI                           | 12               | 17,00 |
| KOK-400-8588 | TERMOMETAR DIVERS                                 | 9                | 13,30 |
| KOK-400-8635 | TERMOMETAR YUMMI                                  | 9                | 17,50 |

## Kit za popravak linera

Kit za popravak linera. Sastoji se od aplikatora s ljepljivom i role transparentne plastične folije. Može se primjenjivati na suhom i pod vodom.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €    |
|--------------|------------------|------|
| PSL-600-0100 | 12               | 6,85 |



# Oprema za održavanje bazena



## Teleskopski držač Clear Choice

Teleskop Clear Choice posebno prilagođen profesionalcima.  
Ergonomska drška, pogodan za javne bazene.

| KOD          | DUŽINA     | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------|------------------|-------|
| CLR-400-8511 | 240/480 cm | 12               | 52,50 |



## Mrežica plitka Clear Choice

Profesionalna plitka mrežica za čišćenje vodene površine s aluminijском strukturom.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| CLR-400-0088 | 12               | 15,90 |



## Mrežica duboka Clear Choice

Profesionalna duboka mrežica s aluminijском strukturom.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| CLR-400-8500 | 12               | 23,90 |



## Četka za zid Clear Choice

Profesionalna četka za zid s aluminijским pojačanjem.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| CLR-400-8502 | 24               | 20,00 |



## Usisna četka trokut Clear Choice

Clear Choice plastična trokut usisna četka.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| CLR-400-0084 | 6                | 26,30 |



## Usisna četka Clear Choice s kotačićima

Profesionalna aluminijска usisna četka s kotačićima .  
Dostupne širine: 45,7 cm.

| KOD          | PAKIRANJE/KARTON | €     |
|--------------|------------------|-------|
| CLR-400-8505 | 6                | 98,80 |

# Oprema za održavanje bazena

## Cijev za usisavanje Clear Choice

Plutajuća usisna cijev sa spojevima Ø 38 mm.



EKSKLUZIVA  
SCP

| KOD           | DUŽINA m | €     |
|---------------|----------|-------|
| CLR-400-8044* | 9        | 47,00 |
| CLR-400-8042* | 12       | 57,00 |
| CLR-400-8043* | 15       | 74,00 |

\* Dostupno na zahtjev



## Set za održavanje Clear Choice

Set za održavanje bazena. Sastoji se od mrežice, četke za usisavanje, četke za zido termometra i testera s trakicama.



EKSKLUZIVA  
SCP

| KOD          | €     |
|--------------|-------|
| CLR-400-0166 | 77,00 |



## AQUA FINGERS® četka za čišćenje s navlakom od mikrofibre

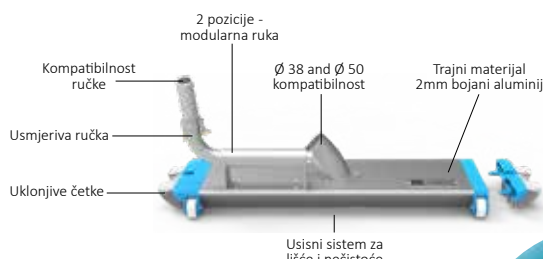
Prva četka na tržištu dizajnirana posebno za glatke površine na bazenskim površinama. Tijelo četke je izrađeno od fleksibilnog etilen-vinil acetata koji se može saviti u željeni oblik kako bi korisnik mogao očistiti teško dostupna mjesta. Navlaka od vrhunske *chenille* mikrofibre visoko otporne na habanje istovremeno je blaga prema glatkim površinama i savršeno prijanja te uklanja nečistoće i alge. Ideano za čišćenje površina bazena od staklo-plastike, keramike i PVC obloga. Također se može koristiti za čišćenje staklenih površina i bazenskih prekrivača.



| KOD          | OPIS                            | €     |
|--------------|---------------------------------|-------|
| WTC-400-0001 | AQUA FINGERS® ČETKA ZA ČIŠĆENJE | 72,70 |
| WTC-400-0002 | AQUA FINGERS® ZAMJENSKA NAVLAKA | 40,60 |

## TWIST PRO usisna četka za profesionalnu upotrebu

Usisna četka visokih performansi i svestrana, za čišćenje bazena i teško dostupnih mjesta kao što su tehnička spremišta automatskih prekrivača u bazenima. Zbog svojih karakteristika čišćenje čini dvostruko bržim i jednostavnijim. Dostupna u 2 veličine, 46 i 55 cm širine.



| KOD          | OPIS                      | €        |
|--------------|---------------------------|----------|
| NDV-400-0001 | TWIST PRO - PACK COMBO 55 | 1.099,00 |
| NDV-400-0002 | TWIST PRO - PACK COMBO 46 | 1.024,00 |

# Hidraulički i baterijski čistači

## Mano Vac

Ručni čistač namijenjen za čišćenje SPA i nadzemnih bazena. Isporučuje se s dva nastavka: jedan za čišćenje površine i jedan s četkom za čišćenje. Nosač za pričvršćavanje uređaja na zid (uključeno).



| KOD          | OPIS            | €     |
|--------------|-----------------|-------|
| KOK-400-8579 | ČISTAČ MANO VAC | 49,80 |

## Baterijski čistač VEKTRO MINI

Idealno za male bazene i hidromasažne kade do 4,6m, radno vrijeme 40 minuta. Upravljiv i lagan za upotrebu, opremljen je senzorom za zaustavljanje rada kada je uređaj izvan vode. Opremljen višedjelnim teleskopom i 2 nastavka za čišćenje. Baterija ima autonomiju od 40 minuta. Vrijeme punjenja 4,5 - 6 sati. Tijelo je prozirno kako bi olakšalo kontrolu čišćenja. Kružna četkica opremljena je kotačima i bočnim četkama kako bi se lako dohvatili uglovi. Kapacitet pumpe je 29 litara u minuti.

- Vrijeme čišćenja: 40 min
- Kapacitet košarice: 0,42L
- Protok: 29L/min
- Za male bazene i SPA
- Baterija: Li-ion 2000mAh, 3.7V
- U isporuku je uključeno: baterijski čistač, punjač baterije, filter od nehrđajućeg čelika, 4x40cm teleskopska drška, usmjeriva usisna četka, ravna četka



| KOD          | OPIS        | €      |
|--------------|-------------|--------|
| KOK-400-8689 | VEKTRO MINI | 140,00 |

## Baterijski čistač VEKTRO JUNIOR

Idealno za bazene srednje veličine, radno vrijeme 30 minuta. Upravljiv i lagan za upotrebu, opremljen je senzorom za zaustavljanje rada kada je uređaj izvan vode. Opremljen je s 2 nastavka za čišćenje. Baterija ima autonomiju od 30 minuta. Vrijeme punjenja 4 - 6 sati. Tijelo je prozirno kako bi olakšalo kontrolu čišćenja. Kružna četkica opremljena je kotačima i bočnim četkama kako bi se lako dohvatili uglovi. Kapacitet pumpe je 45 litara u minuti.

- Vrijeme čišćenja: 30 min
- Kapacitet košarice: 0,55L
- Protok: 45L/min
- Za bazene srednje veličine
- Baterija: Li-ion 2000mAh, 7.4V
- U isporuku je uključeno: baterijski čistač, punjač baterije, filter od nehrđajućeg čelika, fini filter od nehrđajućeg čelika, usmjeriva usisna četka, ravna četka



| KOD          | OPIS          | €      |
|--------------|---------------|--------|
| KOK-400-8663 | VEKTRO JUNIOR | 229,00 |





## Baterijski čistač VEKTRO PRO

Ručni električni vakumski čistač za usisavanje smeća. Opremljen je udobnom ručkom i četkom kako bi mogli očistiti uglove stepenica ili hidromasažnu kadu. Maksimalno vrijeme rada s napunjenom baterijom: 90 minuta  
Vrijeme punjenja baterije: 5 - 6 sati  
Četka ima kotačiće za lakše čišćenje.  
Preporučuje se srednje do velike bazene.

- Vrijeme čišćenja: 90 min
- Kapacitet košarice: 0,65L
- Protok: 52L/min
- Za srednje i velike bazene
- Baterija: Li-ion 2000mAh, 11.1V
- U isporuku je uključeno: baterijski čistač, punjač baterije, filter od nehrđajućeg čelika, fini filter od nehrđajućeg čelika, usmjeriva usisna četka, mala usisna četka s kotačima, ručka za lakše čišćenje, nastavak za spajanje na standardnu teleskopsku dršku

| KOD          | OPIS       | €      |
|--------------|------------|--------|
| KOK-400-8664 | VEKTRO PRO | 297,00 |



## Baterijski čistač VEKTRO XL

Ručni električni vakumski čistač velikog kapaciteta za usisavanje smeća. Maksimalno vrijeme rada s napunjenom baterijom: 75 minuta  
Vrijeme punjenja baterije: 5 - 6 sati  
Četka ima kotačiće za lakše čišćenje.  
Preporučuje se srednje do velike bazene.

- Vrijeme čišćenja: 75 min
- Kapacitet vrećica: 2 vrećice 25x52cm, 1 vrećica 35x52cm
- Protok: 233L/min
- Za srednje i velike bazene
- Baterija: Li-ion 2000mAh, 11.1V
- U isporuku je uključeno: baterijski čistač, punjač baterije, 2 uklonjive ekstenzije za čišćenje nakošenih površina, 3 različite vrste filtracijskih vrećica, nastavak za spajanje na standardnu teleskopsku dršku, vreća za čuvanje uređaja

| KOD          | OPIS      | €      |
|--------------|-----------|--------|
| KOK-400-8665 | VEKTRO XL | 380,00 |



## Baterijski čistač VEKTRO AUTO / nova verzija

Potpuno automatski čistač na baterije, pogodan za ravne ili nagnute (do 10°) bazene do površine 45 m2. Čistač ima jedan sat autonomije i patentirani sustav za promjenu smjera. Nema potrebe za kabelima i utičnicama oko bazena. Jednostavno pražnjenje posude za nečistoće smješteno na vrhu čistača. Baterija jamči rad bez struje uz 1 sat autonomije. Čistač je opremljen zaštitom koja sprječava rad čistača izvan vode.

| KOD           | OPIS        | €      |
|---------------|-------------|--------|
| KOK-200-0120* | VEKTRO AUTO | 535,00 |

\* Dostupno na zahtjev



# Baterijski čistači

# Quick Vac'

Praktičan & ekološki

## QuickVac baterijski čistač

**QUICK VAC** ručni vakumski čistač s integriranim filterom rješenje je za čišćenje bazena velikih površina. Možete zaboraviti na spajanje plutajuće fleksibilne cijevi za usisavanje na Vaš čistač i usisnu utičnicu. Quick Vac je lagan, prenosiv i s napajanjem na bateriju. Lagano čisti sve vrste bazena.

**YOYO CLASSIC** verzija pored čistača uključuje i automatsku rotirajuću četku za čišćenje svih vrsta površina u bazenu i oko bazena.

Opremljen s 4 360° rotaciona kotača i neovisnim filterom. Čisti kutove, usisava veliko lišće i može izdržati velike količine pijeska u svojoj vrećici bez gubljenja usisne snage. 40m3/h usisne snage. Ultra otporna struktura. Pogonjen je s 12V punjivom baterijom. Upravlja se teleskopskom šipkom.



| Tehnički podaci   | Quick Vac' Fountain za plitke bazene | Quick Vac' Classic          | Quick Vac' XL               | Quick Vac' Spa          |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Širina usisa      | 40 cm                                | 40 cm                       | 110 cm                      | ø 11 cm                 |
| Usisna snaga      | 40m3/h                               | 40m3/h                      | 40m3/h                      | 9m3/h                   |
| Kolica            | Bojana aluminijska                   | Bojana aluminijska          | Bojana aluminijska          | Plastika                |
| Dužina kabela     | 14 m                                 | 14 m                        | 21 m                        | -                       |
| Težina            | 5 kg                                 | 5 kg                        | 7 kg                        | 0,65 kg                 |
| Pumpa             | 250W                                 | 250W                        | 250W                        | -                       |
| Filtracija        | 20, 100, 250 µ                       | 20, 100, 250 µ              | 20, 100, 250 µ              | 500, 100                |
| Filt. kapacitet   | 2 kg                                 | 4 kg                        | 6 kg                        | -                       |
| Trajanje baterije | 3 h                                  | 3 h                         | 3 h                         | 1 h                     |
| Napajanje         | 12V baterija, struja (opc.)          | 12V baterija, struja (opc.) | 12V baterija, struja (opc.) | Baterija, struja (opc.) |
| Min. dubina vode  | 15 cm                                | 40 cm                       | 40 cm                       | 9 cm                    |

Napomena: Baterija, punjač baterije i teleskopski držač nisu uključeni u standardnoj isporuci Quick Vac čistača

| KOD                   | OPIS                                              | €        |
|-----------------------|---------------------------------------------------|----------|
| XZ490FV003-D-00B*     | QUICK VAC FOUNTAIN                                | 3.990,00 |
| Z490HV022-D-2500R     | QUICK VAC FOUNTAIN FILTER 20 µ                    | 164,00   |
| Z490HV020-D-2500R     | QUICK VAC FOUNTAIN FILTER 100 µ                   | 164,00   |
| Z490HV019-D-2500R     | QUICK VAC FOUNTAIN FILTER 250 µ                   | 148,00   |
| XZ490FV002-D-000B     | QUICK VAC CLASSIC                                 | 3.990,00 |
| XZ490FV003000-D-000B* | QUICK VAC XL                                      | 4.600,00 |
| XYQVC-HP              | YOYO CLASSIC (QUICK VAC + LINEO ROTIRAJUĆA ČETKA) | 5.362,00 |
| Z490HV019-D-2100R     | QUICK VAC CLASSIC, XL FILTER 20 µ                 | 148,00   |
| Z490HV020-D-2100R     | QUICK VAC CLASSIC, XL FILTER 100 µ                | 181,00   |
| Z490HV022-D-2100R     | QUICK VAC CLASSIC, XL FILTER 250 µ                | 181,00   |
| EEJ001N001            | QUICK VAC PUNJAČ BATERIJE                         | 245,00   |
| EEJ001N000            | QUICK VAC BATERIJA                                | 290,00   |

\* Dostupno na zahtjev

QUICK VAC

LINEO



EKSKLUZIVA

SCP



### Karakteristike Z-fun

- Maksimalna duljina bazena: 10 m
- Površine čišćenja: dno- zidovi
- Trajanje ciklusa: 2 sata
- Duljina kabela: 15 m
- Vrsta pristupa: s gornje strane
- PVC četka pogodna za sve vrste premaza
- Filtriranje: košarica 100 mikrona + filtr. uložak
- Jednostavno održavanje (Uradi sam)
- 24 V on / off transformator
- Transportna kolica nisu uključena
- Jamstvo: 2 godine



### Karakteristike Z1B

- Maksimalna duljina bazena: 12 m
- Površine čišćenja: dno- zidovi- vodena linija
- Trajanje ciklusa: 2 sata
- Duljina kabela: 18 m
- Usisni kapacitet: 15m3 / h
- PVC četka pogodna za sve vrste premaza
- Druga aktivna četka
- Filtriranje: 2 razine po vašem izboru (100 ili 50 mikrona)
- Vrsta pristupa: s gornje strane
- Jednostavno održavanje (Uradi sam)
- 24 V on / off transformator
- Transportna kolica nisu uključena
- Jamstvo: 2 godine

EKSKLUZIVA

SCP



### Karakteristike Z3i IoT

- Maksimalna duljina bazena: 12 m
- Površine čišćenja: dno- zidovi- vodena linija
- Trajanje ciklusa: 1.5-2-2.5 sati
- Duljina kabela: 18 m
- Usisni kapacitet: 15m3 / h
- PVC četka pogodna za sve vrste premaza
- Druga aktivna četka
- Filtriranje: Dvoslojno (100 ili 50 mikrona)
- Vrsta pristupa: s gornje strane
- Jednostavno održavanje (Uradi sam)
- Horizontalni sustav kretanja (Power Stream Mobility System)
- Opremljen IOT tehnologijom za daljinsko upravljanje
- 24 V transformator, digitalni s integriranim i programabilnim Bluetooth uređajem
- Može se kontrolirati putem smartphone uređaja
- Uključena transportna kolica
- Jamstvo: 2 godine



EKSKLUZIVA

SCP



Otkaz jamstva za rad u morskoj vodi.

| KOD          | OPIS           | €        |
|--------------|----------------|----------|
| MAY-200-0159 | ČISTAČ Z-FUN   | 1.285,00 |
| MAY-200-0013 | ČISTAČ Z1B     | 1.642,00 |
| MAY-200-0212 | ČISTAČ Z3i IoT | 2.179,00 |

Zamjenski dijelovi - pogledajte posljednje stranice ovog poglavlja

Za više informacija posjetite web stranicu: <http://dolphin-z.com>

PREPORUČA SE REGISTRIRATI JAMSTVO NA: <http://registration.maytronics.com>

# Baterijski čistači

## Zenit Maytronics

Raspon čistača namijenjen za privatne bazene. Opremljen je inovativnim uređajima koji poboljšavaju performanse i povećavaju uštedu energije.

Novi asortiman sastoji se od 4 modela:

- **ZENIT 12** za čišćenje podova i zidova
- **ZENIT 15** za čišćenje podova, zidova i vodene linije
- **ZENIT 20** za čišćenje podova, zidova i vodene linije s namjenskim aplikacijama za navigaciju i ručno upravljanje putem pametnog telefona (MyDolphinApp)
- **ZENIT 30** za čišćenje podova, zidova i vodene linije s namjenskim aplikacijama za navigaciju, upravljanje i programiranje putem pametnog telefona (MyDolphinApp- puna verzija) i daljinskog upravljača.

Čistači su opremljeni kabelom sa Swivel sustavom kao standardom, softverom koji omogućuje uređaju skeniranje bazena i učinkovitiji način čišćenja, zračnim senzorom za bazene s plažnim ulazom koji zaokreće smjer putovanja kada čistač dosegne površinu. Imaju filtracijski sustav s odvojivim spremnicima s gornje strane. Svi modeli dolaze s 2 seta filtera: jedan od 100 mikrona s grubim stupnjem čišćenja za prve cikluse sezone i jedan od 50 mikrona s visokom snagom filtracije koja se koristi za redovno čišćenje bazena. 2 velika ventila za zatvaranje na dnu olakšavaju uklanjanje čistača iz bazena i sprječavaju ispuštanje prljavštine u vodu. Također jamče brzo čišćenje filtera. S DIY tehnologijom (Uradi sam) postupci zamjene četkica i običnog održavanja pojednostavljeni su. Jednostavnim korištenjem "dijagnostičke olovke" moguće je identificirati bilo kakve kvarove na transformatoru, kabelu ili motoru. Osim toga, na dnu modela 20 i 30 nalazi se treća aktivna četka koja radi dvostruko brže od ostalih i omogućuje agresivnije čišćenje. Modeli 20 i 30 također su opremljeni unutarnjim giroskopom koji povećava učinkovitost navigacije.



### Karakteristike ZENIT 12

- Maksimalna duljina bazena: 10 m
- Trajanje ciklusa: 2 sata- dno i zidovi
- Duljina kabela: 18 m sa Swivel sistemom
- Usisni kapacitet: 17 m<sup>3</sup> / h
- Četke: PVC (kombinirane ili spužva- opcionalno)
- Filtracija: s ulošcima odozgo 2 razine po vašem izboru (100/50 mikrona)
- Transformator: 24 V ON/OFF
- Senzor za sprječavanje izlaska iz bazena
- Težina: 9 Kg
- Jamstvo: 2 godine



### Karakteristike ZENIT 15

- Maksimalna duljina bazena: 12 m
- Trajanje ciklusa: 2,5 sata dna, zidova i vodene linije
- Duljina kabela: 18 m sa Swivel sistemom
- Usisni kapacitet: 17 m<sup>3</sup> / h
- Četke: PVC (kombinirana ili spužva- opcionalno)
- Filtracija: s ulošcima s gornje strane 2 razine po vašem izboru (100/50 mikrona)
- Transformator: 24 V ON/OFF
- Senzor za sprječavanje izlaska iz bazena
- Uključena transportna kolica
- Težina: 10 kg
- Jamstvo: 2 godine



| KOD          | OPIS           | €        |
|--------------|----------------|----------|
| MAY-200-0176 | ČISTAČ ZENIT12 | 1.560,00 |
| MAY-200-0021 | ČISTAČ ZENIT15 | 1.956,00 |

Otkaz jamstva u slučaju rada u morskoj vodi.

PREPORUČA SE REGISTRIRATI JAMSTVO NA: <http://registration.maytronics.com>  
Zamjenski dijelovi - pogledajte posljednje stranice ovog poglavlja



## ZENIT



### My DolphinApp

Aplikacija namijenjena navigaciji i ručnoj kontroli putem pametnog telefona za Zenit 20.

Ekskluzivno za model Zenit 30 dostupna je šira verzija aplikacije koja vam omogućuje postavljanje programa čišćenja i tjednog tajmera.

### Karakteristike ZENIT 20

- Maksimalna duljina bazena: 15 m
- Trajanje ciklusa: 2,5 sata- dno, zidovi i vodena linija
- Duljina kabela: 18 m a Swivel sistemom
- Usisni kapacitet: 17 m<sup>3</sup> / h
- Četke: PVC
- Treća dodatna aktivna četka
- Filtracija: filt. ulošci s gornje strane 2 razine po vašem izboru (100/50 mikrona)
- Transformator: 24 V, ON/OFF, tjedni timer i Bluetooth
- Opremljen IOT tehnologijom za daljinsko upravljanje
- Senzor za sprječavanje izlaska iz bazena
- Interni giroskop
- Dvostruki motor za vuču
- MyDolphinApp
- Uključena transportna kolica
- Težina: 11 kg
- Jamstvo: 3 godine



## ZENIT<sup>20</sup>



## ZENIT<sup>30</sup>



### Karakteristike ZENIT 30

- Maksimalna duljina bazena: 15 m
- Trajanje ciklusa: 1,5- 2,5- 3,5 sata dno, zidovi i vodena linija
- Duljina kabela: 18 m sa Swivel sistemom
- Usisni kapacitet: 17 m<sup>3</sup> / h
- Četke: PVC
- Treća dodatna aktivna četka
- Filtracija: s ulošcima s gornje strane 2 razine po vašem izboru (100/50 mikrona)
- Transformator: 24 V, ON/OFF, tjedni timer, Bluetooth i indikator prljavog filtra.
- Opremljen IOT tehnologijom za daljinsko upravljanje
- Interni giroskop
- Pokazivač patrona začepjenih na transformatoru
- Dvostruki motor za vuču
- Senzor za sprječavanje izlaska iz bazena
- Daljinski upravljač
- MyDolphinApp
- Uključena transportna kolica
- Težina: 11 kg
- Jamstvo: 3 godine

treća aktivna četka



| KOD          | OPIS               | €        |
|--------------|--------------------|----------|
| MAY-200-0219 | ČISTAČ ZENIT20 IOT | 2.234,00 |
| MAY-200-0220 | ČISTAČ ZENIT30 IOT | 2.535,00 |

Otkaz jamstva u slučaju rada u morskoj vodi.

PREPORUČA SE REGISTRIRATI JAMSTVO NA: <http://registration.maytronics.com>  
Zamjenski dijelovi - pogledajte posljednje stranice ovog poglavlja

# Baterijski čistači

## Zenit 30 Liberty

Jedini čistač za čišćenje bazena na baterije za bazene duljine do 15 m koji su nepravilnog oblika i / ili imaju prepreke u bazenu, poput otoka, stupova ili mostova. Bežično, uz rad na baterije, Zenit 30 Liberty pametno čisti bazen kao niti jedan drugi robot.



- Dokazane, pouzdane performanse koje pokreće litij-ionska baterija.
- Izvrsna učinkovitost i djelotvornost čišćenja bez intervencije
- Super jednostavno održavanje i siguran rad
- Brzo i jednostavno punjenje
- Sloboda uz bežični uređaj za čišćenje
- Četka, usisava i filtrira cijeli bazen
- Napredni program skeniranja osigurava optimalnu pokrivenost, uz čistoću cijelog bazena za 1,5 sat ili manje
- Integrirani giroskop dodatno poboljšava učinkovitost, točnost i manevriranje skeniranja.
- Mehanizam za izbjegavanje prepreka omogućava kontinuirani slobodan rad bez intervencija
- Punjač baterije omogućuje brzo i jednostavno punjenje u samo 3 sata
- Daljinsko upravljanje s programima za čišćenje i ručnom navigacijom
- Jedinstven s integriranim odjeljkom za baterije unutar jedinice motora, smanjuje težinu i pojednostavljuje rad
- Dvostruko aktivno četkanje pruža najnaprednije performanse sustava čišćenja. Intenzivno uklanjanje algi i bakterija ostavlja vodu u bazenu čistom i bistrom, značajno smanjujući potrebu za kemikalijama
- Izvrsno otvaranje odjeljaka za filtriranje za jednostavno i učinkovito održavanje
- Dvostruki sustav filtracije (50 i 100 mikrona) pokriva sve uvjete u bazenu. Ultra fini uložak za svakodnevno čišćenje sakuplja sitne čestice prašine. Filter sa širokom mrežom skuplja lišće i grube krhotine
- Bežični daljinski upravljač, s izborom programa za čišćenje, odgodom rada i ručnom navigacijom

Maks. duljina bazena: 12 m

Trajanje ciklusa čišćenja: 1, 1.15, 1.5 sat

Težina: 13,2 kg

Usisna snaga: 17m3/h

Napon jedinice motora: 24V

Punjač: digitalni s prekidačem

Jamstvo: 36 mjeseci

Jamstvo na bateriju: 24 mjeseca

| KOD          | OPIS                    | €        |
|--------------|-------------------------|----------|
| MAY-200-0025 | ČISTAČ ZENIT LIBERTY CB | 4.482,00 |

## Dolphin BIO Suction

Dolphin Bio Supreme pruža vrhunske performanse čišćenja, s dokazanom Dolphin automatiziranom tehnologijom čišćenja bazena i posebnim značajkama koje prevladavaju izazove bio i prirodnih bazena.



- Svjetlacavo čist i higijenski bazen, bez lišća, prašine i drugih ostataka s izborom opcija filtracije ili vanjskog usisavanja pomoću pumpe za bazen.
- Jedinstveno djelovanje trostruke četke, učinkovito čisti prljavštinu, alge i bakterije, čak i s izrazito skliskih i neravnih podova i zidova.
- Precizne tehnologije skeniranja, pametni senzori i ugrađeni žiroskop osiguravaju kretanje i punu pokrivenost, dosežući sve do uglova, zavoja i na kamenim podovima.
- Automatizirano čišćenje visokih performansi pomaže u održavanju kvalitete i ravnoteže vode, tako da možete sigurno nastaviti koristiti istu vodu u bazenu dulje vrijeme.
- S tjednim mjerjačem vremena možete unaprijed postaviti raspored čišćenja za tjedan koji slijedi, ostavljajući vam jednu stvar manje koju morate zapamtiti.
- Koristite daljinski upravljač za odabir programa čišćenja koji odgovara uvjetima bazena i vašem rasporedu plivanja.
- Bežični daljinski upravljač, s izborom programa za čišćenje, odgodom rada i ručnom navigacijom
- Mogućnost spajanja usisnom cijevi na vanjsku pumpu (usisno crijevo i pumpa nisu uključeni).

Maks. duljina bazena: 15 m

Trajanje ciklusa čišćenja: 2, 3 i 4 sata

Površine čišćenja: Dno, zidovi i vodena linija

Opcije čišćenja: Dno i zidovi / Samo dno / Ultra čišćenje / Samo zidovi

Napon jedinice motora: 24V

Usisna snaga: 17m3/h

Dužina kabela: 18 m

Punjač: digitalni s prekidačem

Kolica: Uključena

Jamstvo: 24 mjeseca

| KOD          | OPIS                   | €        |
|--------------|------------------------|----------|
| MAY-200-0188 | ČISTAČ BIO SUCTION PVC | 3.623,00 |

PREPORUČA SE REGISTRIRATI JAMSTVO NA: <http://registration.maytronics.com>

Zamjenski dijelovi - pogledajte posljednje stranice ovog poglavlja



## MAKSIMALNE PERFORMANSE ČIŠĆENJA UZ MINIMALAN NAPOR I GNJAVAŽU

Potpuno novi čistač bazena Maytronics Dolphin Zenit 60 brigu o Vašem bazenu čini super laganom održavajući ga čistim i spremnim za zabavu, uz minimalni napor i gnjavažu. Novi dizajn omogućuje maksimalne performanse čišćenja, prikladno rukovanje i jednostavan rad bez potrebe za intervencijom. Putem MyDolphin aplikacije možete se povezati s čistačem i tako uvijek imati kontrolu u svojim rukama, gdje god se nalazili. Sadrži najbolje od tehnologije iz Z serije: PowerStream sustav mobilnosti, u kombinaciji s Dynamic dualdrive motorom, višesmjernim izlazom vode i preciznim upravljanjem navigacijom. Najbolji u liniji Zenit: dinamički motor s dvostrukim pogonom koji uključuje višu razinu usisavanja (+ 25%). Dodatno brtvljenje filtera sprječava povratak sitne prašine u bazen što osigurava bolje performanse. Savršen bazen s bilo kojeg mjesta i u bilo kojem trenutku zahvaljujući jednostavnoj aplikaciji za pametne telefone. Jednostavno postavljanje programa čišćenja i rada u realnom vremenu s bilo kojeg mjesta, a također i pametne obavijesti te prilagođeni savjeti za održavanje. Novo napajanje povezano s oblakom pruža robotu povezivost 24/7 koja omogućava napredno daljinsko upravljanje, dinamične usluge i proaktivne obavijesti za korisnika. Glavne prednosti za krajnjeg korisnika: inteligentna kontrola i interaktivnost. Bilo gdje i bilo kada je moguće kontrolirati programiranje i daljinski rad robota pomoću aplikacije MyDolphin™. Ažuriranja softvera šalju se izravno uređaju na daljinu, kao i prijedlozi i upozorenja za održavanje.



ČIŠĆENJE I  
ODRŽAVANJE

### Specifikacije proizvoda

|                                  |                                                                                                                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Maks. duljina bazena</b>      | Do 15 m                                                                                                                                                    |
| <b>Navigacija i manevriranje</b> | Dinamični motor s dvostrukim pogonom u kombinaciji sa sustavom pokretljivosti PowerStream, s višesmjernim izlazima vode i preciznom upravljačkom kontrolom |
| <b>Površine čišćenja</b>         | Dno, zidovi i vodena linija                                                                                                                                |
| <b>Filtracija</b>                | Izuzetno učinkovit filter tijekom cijele godine + indikator punog filtera, s dodatnim brtvljenjem, opcionalnim debljim uloškom i većim kapacitetom filtera |
| <b>Transformator</b>             | 180W IOT s prekidačem ON/OFF                                                                                                                               |
| <b>Četke</b>                     | Dvostruke aktivne četke, rotiraju se 1,5 puta brže od robota                                                                                               |
| <b>Trajanje ciklusa čišćenja</b> | 1,5, 2, 2,5 sata                                                                                                                                           |
| <b>Dužina kabela</b>             | 18 m                                                                                                                                                       |
| <b>Težina</b>                    | 11,5 kg                                                                                                                                                    |
| <b>Kolica</b>                    | Uključena                                                                                                                                                  |
| <b>Jamstvo</b>                   | 36 mjeseci                                                                                                                                                 |

| KOD          | OPIS             | €        |
|--------------|------------------|----------|
| MAY-200-0213 | DOLPHIN ZENIT 60 | 2.852,00 |



PREPORUČA SE REGISTRIRATI JAMSTVO NA: <http://registration.maytronics.com>

Zamjenski dijelovi - pogledajte posljednje stranice ovog poglavlja





## DOLPHIN W20 by Maytronics

Automatski čistač, posebno dizajniran za čišćenje bazena ili ukrasnih fontana s manjom dubinom (do najmanje 20 cm).

Proizvod pogodan za popunjavanje asortimana tradicionalnih sredstava za čišćenje koji ne mogu raditi na područjima s takvom smanjenom razinom vode.

Prikladan za bazene duljine do 15 m, idealan za bazene s dubinom od 20 cm do 5 m.

Trajanje ciklusa: 1 ili 3 sata.

Ciklus čišćenja: samo dno

Dužina kabela: 18 m sa Swivel sistemom

PVC četke

Filtriranje: 70 mikronska vrećica filtera

Transformator: 24 V, ON/OFF

Daljinski upravljač (samo za navigaciju)

Uključena transportna kolica

Jamstvo: 2 godine ili 3000 sati

Otkaz jamstva za rad u morskoj vodi.

| KOD          | OPIS                | €        |
|--------------|---------------------|----------|
| MAY-200-0170 | DOLPHIN W20 + CADDY | 2.786,00 |



## Dolphin Diagnostic 3001

Preporučuje se za javne bazene do 20 m.

Potpuno automatski, sa 6-satnim ciklusom čisti dno, zidove i vodenu liniju.

Opremljen je senzorom za automatsko preokretanje smjera kretanja na bazenima s plažnim ulazom.

Odličan omjer kvalitete i cijene čini ovaj čistač posebno pogodnim za bazene hotela, agroturizama i apartmana.

Trajanje ciklusa: 6 sati

Duljina kabela: 24 m sa Swivel sistemom

Kapacitet usisavanja: 17m<sup>3</sup> / h

PVC četke pogodne za sve površine (kombinirana i spužva- opcionalno)

Filtriranje: 70 mikronska vrećica filtera

Transformator: 24 V, ON/OFF

Uključena su transportna kolica

Jamstvo: 2 godine ili 3000 sati

Otkaz jamstva za rad u morskoj vodi.

| KOD          | OPIS                     | €        |
|--------------|--------------------------|----------|
| MAY-200-0019 | DOLPHIN 3001 CB + KOLICA | 3.510,00 |



## FLIPPER PRO-X 2 Maytronics

Automatski čistač dizajniran posebno za čišćenje javnih bazena s velikim brojem kupaca. Opremljen inteligentnim programom čišćenja koji osigurava poštivanje regulatornog standarda o higijeni. Opremljen je senzorom zraka koji preokreće smjer vožnje ako čistač dosegne površinu. Interni giroskop za veću učinkovitost navigacije.

Prikladan za bazene do 25 m duljine.

Idealno za ravna, zakrivljena i dna s rupama.

Uzlazni kut čak i veći od 30% nagiba.

Trajanje ciklusa: 4, 6, 8 sati.

Duljina kabela: 30 m sa Swivel sistemom.

Kapacitet usisavanja: 17m<sup>3</sup> / h.

Kombinirane PVC četke pogodne za sve površine (spužva opcionalno).

Filtriranje: vrećica filtera po vašem izboru, 70 i 50 mikrona.

Transformator: 24 V, ON/OFF, svjetlo upozorenja kada je vrećica puna.

Daljinski upravljač, transportna kolica u standardnoj isporuci.

Jamstvo: 2 godine ili 3000 sati.

Otkaz jamstva za rad u morskoj vodi.

| KOD          | OPIS                                              | €        |
|--------------|---------------------------------------------------|----------|
| MAY-200-0055 | FLIPPER PRO-X 2 CB + KOLICA + DALJINSKI UPRAVLJAČ | 5.276,00 |



## DOLPHIN 2X2 PRO

Za javne bazene velikih dimenzija

Preporučuje se za velike javne bazene, duljine do 50 m.  
Čisti dno, zidove i vodenu liniju.  
Napredni softver koji osigurava sustavno i optimalno čišćenje bazena  
Senzor za zrak za automatsko preokretanje smjera kretanja na bazenima s plažnim ulazom  
Interni giroskop za veću učinkovitost navigacije.  
Jednostavan daljinski upravljač za ručno upravljanje i programirane naredbe.  
Veliki usisni kapacitet, miješa klor i druge kemikalije u bazenu ravnomjerno, te pomaže u uklanjanju algi i klica.  
Dvije velike filter vrećice, autonomne, s velikim filtracijskim volumenom, skupljaju prljavštinu, krhotine i čak čestice prašine.  
Indikator punjenja filtracijske vrećice. Patentirani sistem SWIVEL,  
Niski napon- niska potrošnja energije.  
Trajanje ciklusa: 4, 6, 8 sati.  
Duljina kabela: 40 m sa Swivel sistemom.  
Kapacitet usisavanja: 34m<sup>3</sup> / h.  
Kombinirane PVC četke pogodne za sve površine (spužva opcionalno).  
Filtriranje: 70 mikronske i 50 mikronske filterske vrećice.  
Transformator: 24 V, ON/OFF, svjetlo upozorenja za punu filtracijsku vrećicu.  
Daljinski upravljač, kolica za transport u standardnoj isporuci.  
Jamstvo: 2 godine ili 3000 sati.  
Otkaz jamstva za rad u morskoj vodi.



| KOD          | OPIS                          | €         |
|--------------|-------------------------------|-----------|
| MAY-200-0052 | FLIPPER 2X2 ZA LINER + KOLICA | 11.452,00 |
| MAY-201-1049 | TRANSFORMATOR ZA FLIPPER 2X2  | 288,00    |

## DOLPHIN WAVE 150

Za čišćenje javnih bazena do 33 m

Isporučuje se s višenamjenskim kolicima. Preko digitalnog sučelja moguće je memorirati postavke čišćenja više bazena. Precizno kretanje u bazenu omogućuju ugrađeni sistemi s giroskopom i kompasom. Ugrađeni BYPASS mehanizam omogućuje uređaju prepoznavanje i kretanje oko fizičkih prepreka u bazenu. Sistem aktivnog četkanja sa spiralnom četkom. Opremljen i bočnim četkama. Dvostruki filtracijski sistem s ciklonskom spiralom te grubim filterom i filtracijskom finom kartušom u filtracijskoj komori čine filtraciju visoko učinkovitom, pomaže pri prohodnosti filtera i sprječava zagušenja i začepljenja. Sistem spiralnog protoka vrta vodu dopuštajući filteru dužu efikasnost. Ovisno o obliku i veličini bazena može se programirati više obrazaca čišćenja.

Karakteristike:

Idealna duljina bazena: do 25 m.  
Trajanje ciklusa čišćenja: 4, 5, 6 sati.  
Površine čišćenja: dno bazena.  
Dužina kabela: 35 m.  
Težina: 24 kg.  
Usisna snaga: 20m<sup>3</sup>/h.  
Brzina: 12,5 m / min.  
Filtracija: filter 100 mikrona..  
Četke: Dvosmjerne aktivne četke rotiraju se 1,5 puta brže nego čistač.  
Daljinski upravljač i kolica u standardnoj isporuci.  
Automatski sistem za izravnu navigaciju: višestruki načini skeniranja.  
Jamstvo: 24 mjeseca ili 3000 radnih sati.



| KOD          | OPIS             | €         |
|--------------|------------------|-----------|
| MAY-200-0224 | DOLPHIN WAVE 150 | 11.648,00 |

PREPORUČA SE REGISTRIRATI JAMSTVO NA: <http://registration.maytronics.com>  
Zamjenski dijelovi - pogledajte posljednje stranice ovog poglavlja



## DOLPHIN WAVE 200 XL

Za čišćenje javnih bazena do 33 m.

Isporučuje se s višenamjenskim kolicima. Preko digitalnog sučelja moguće je memorirati postavke čišćenja više bazena. Precizno kretanje u bazenu omogućuju ugrađeni sistemi s giroskopom i kompasom. Ugrađeni BYPASS mehanizam omogućuje uređaju prepoznavanje i kretanje oko fizičkih prepreka u bazenu. Sistem aktivnog čišćenja sa spiralnom četkom. Opremljen i bočnim četkama. Dvostruki filtracijski sistem s ciklonskom spiralom te grubim filterom i filtracijskom finom kartušom u filtracijskoj komori čine filtraciju visoko učinkovitom, pomaže pri prohodnosti filtera i sprječava zagušenja i začepljenja. Sistem spiralnog protoka vrta vodu dopuštajući filteru dužu efikasnost. Ovisno o obliku i veličini bazena može se programirati više obrazaca čišćenja.

### Karakteristike:

Maks. duljina bazena: do 33 m

Trajanje ciklusa čišćenja: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 sati

Dužina kabela: 35 m

Težina: 24 kg

Usisna snaga: 34m<sup>3</sup>/h

Brzina: 12,5 m / min

Filtracija: Spiralni dvoslojni sistem

Četke: Dvosmjerne aktivne četke rotiraju se 1,5 puta brže nego čistač

MMI: Upravljački panel za programiranje i tehničku podršku

Automatski sistem za izravnu navigaciju: višestruki načini skeniranja

Jamstvo: 24 mjeseca ili 3000 radnih sati

### KOD

MAY-200-0189

### OPIS

DOLPHIN WAVE 200 XL

### €

13.856,00



Revolucionarni čistač za javne bazene s beskompromisnim performansama čišćenja.

Jednostavan za upotrebu i održavanje. Efikasno čisti sve površine na javnim bazenima srednje veličine bez obzira na oblik ili vrstu te pruža rješenje čišćenja više bazena jednim čistačem.

- JEDNOSTAVNO ODRŽAVANJE
- ISPLATIVOST
- DUGOTRAJNA VRIJEDNOST
- PROFESIONALNA PODRŠKA I SERVIS



SPIRALNI DVOSLOJNI  
FILTRACIJSKI SISTEM





## DOLPHIN WAVE 300 XL

Za vrhunsko čišćenje velikih komercijalnih bazena, olimpijskih centara, vodenih parkova i drugih mjesta s profesionalnim bazenima duljine 25-60m.

Isporučuje se s višenamjenskim kolicima. Preko digitalnog sučelja moguće je memorirati postavke čišćenja više bazena. Precizno kretanje u bazenu omogućuju ugrađeni sistemi s giroskopom i kompasom. Automatsko otpuštanje kabela. Ugrađeni BYPASS mehanizam omogućuje uređaju prepoznavanje i kretanje oko fizičkih prepreka u bazenu. Sistem aktivnog četkanja sa spiralnom četkom. Opremljen i bočnim četkama. Optimiziran protok vodenog usisa, fine i ultra fine filtracijske vrećice. Ovisno o obliku i veličini bazena može se programirati više obrazaca čišćenja.

### Karakteristike:

Maks. duljina bazena: do 60m

Trajanje ciklusa čišćenja: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 sati

Dužina kabela: 43 m ( 50 m opcionalno)

Težina: 25 kg

Usisna snaga: 40m<sup>3</sup>/h

Brzina: 15 m / min

Filtracija: Trostruka razina filtracije bazena za finu i grubu prljavštinu

Četke: Dvostruko aktivne četke i 4 bočne četke za intenzivno čišćenje odgovaraju svim površinama bazena

MMI: Interaktivno digitalno sučelje- mogu se odabrati načini čišćenja

XL navigacijski sistem: Točan žiroskop, kompasni sustav i načini skeniranja

Jamstvo: 24 mjeseca ili 3000 radnih sati



| KOD          | OPIS               | €         |
|--------------|--------------------|-----------|
| MAY-200-0190 | DOLPHIN WAVE300 XL | 16.425,00 |

Dizajniran za dugotrajnu pouzdanost pri svakodnevnom radu, Dolphin WAVE 300 XL dokazuje svoju kvalitetu u teškim uvjetima i pruža najbolje performanse čišćenja u svojoj klasi.

Učinkovito i efikasno djeluje u bilo kojem velikom bazenu, bez obzira na oblik ili vrstu, uključujući bazene s plažnim ulazom, s klasičnim strmim ulazom ili bazene s otocima.

- JEDNOSTAVNO ODRŽAVANJE
- ISPLATIVOST
- DUGOTRAJNA VRIJEDNOST
- PROFESIONALNA PODRŠKA I SERVIS



# Dodaci i zamjenski dijelovi

## FILTRACIJSKE VREĆICE - KARTUŠE

| KOD          | ŠIFRA         | OPIS                                                                                                     | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                          | €      |
|--------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-1320 | 9991458-ASSY  | "FILT. KOŠARICA S FILT. PANELIMA<br>Poroznost 50 mikrona"                                                | "Standardno na : Z3i / Z2c<br>Opcionalno za : Z1b / Wolly / Busatta"                                                                                       | 221,00 |
| MAY-201-1273 | 9983106       | "GRUBI FILTER ZA Z2c/Z3i<br>za unutarnji dio filt. košarice<br>9991457/58-ASSY<br>Poroznost 200 mikrona" | "Standardno na: Z3i / Z2c<br>Opcionalno za: Z1b / Wolly / Busatta"                                                                                         | 80,80  |
| MAY-201-1319 | 9991457-ASSY  | "FILTER KOŠARICA<br>Poroznost 100 mikrona"                                                               | "Standardno na : Z1b / Wolly / Busatta<br>Opcionalno za : Z3i / Z2c"                                                                                       | 232,00 |
| MAY-201-1375 | 9991463-ASSY  | "KIT 4 NYLON FILTERA<br>Poroznost 100 mikrona"                                                           | "Zamj. dio za filt. košarice 9991457-ASSY / 9991458-ASSY<br>za modele: Z3i / Z2c / Z1b / Wolly / Busatta"                                                  | 82,80  |
| MAY-201-1374 | 9991467-ASSY  | "KIT 4 FILT. PANELA<br>Poroznost 50 mikrona"                                                             | "Zamj. dio za filt. košarice 9991457-ASSY / 9991458-ASSY<br>za modele: Z3i / Z2c / Z1b / Wolly / Busatta"                                                  | 150,00 |
| MAY-201-1376 | 9991459-ASSY  | "FILT. KOŠARICA S FILT. PANELIMA Po-<br>roznost 100 mikrona"                                             | "Standardno na : Zfun / PoolStyle Plus / PoolStyle<br>Advanced<br>Opcionalno za : PoolStyle (uz prethodno uklanjanje<br>reduktora)"                        | 249,00 |
| MAY-201-1321 | 9991460-ASSY  | "FILT. KOŠARICA S FILT. PANELIMA Po-<br>roznost 50 mikrona"                                              | "Opcionalno za : Zfun / PoolStyle Plus / PoolStyle<br>Advanced<br>PoolStyle (uz prethodno uklanjanje reduktora)"                                           | 97,30  |
| MAY-201-1323 | 9991466-ASSY  | "KIT 4 FILT. PANELA<br>Poroznost 50 mikrona"                                                             | "Zamj. dio za filt. košarice 9991459/60-ASSY<br>za modele:<br>Zfun / PoolStyle Plus / PoolStyle Advanced<br>PoolStyle (uz prethodno uklanjanje reduktora)" | 89,60  |
| MAY-201-1384 | 9991468-ASSY  | "KIT 4 FILT. PANELA<br>Poroznost 100 mikrona"                                                            | "Zamj. dio za filt. košarice 9991459/60-ASSY<br>za modele:<br>Zfun / PoolStyle Plus / PoolStyle Advanced<br>PoolStyle (uz prethodno uklanjanje reduktora)" | 48,70  |
| MAY-201-1322 | 9991461-ASSY  | "FILTRACIJSKI MONOBLOK<br>Poroznost 100 mikrona"                                                         | Dolphin PoolStyle                                                                                                                                          | 77,90  |
| MAY-201-0048 | 9991427-ASSY  | "NOSAČ S FILT. PANELIMA<br>Poroznost 50 mikrona"                                                         | Zenit 10 / 12- Pulit 55- Maximus X55- Capture 120                                                                                                          | 82,80  |
| MAY-201-0687 | 9991432-ASSY  | "KIT 4 FILT. PANELA, PAPIR<br>Poroznost 50 mikrona"                                                      | "Gamma Zenit- Gamma Pulit- Gamma Maximus<br>Kapture 120 / 150"                                                                                             | 122,00 |
| MAY-201-0688 | 9991433-ASSY  | "KIT 4 FILT. PANELA, NYLON<br>Poroznost 100 mikrona"                                                     | "Gamma Zenit- Gamma Pulit- Gamma Maximus<br>Kapture 120 / 150"                                                                                             | 73,00  |
| MAY-201-1405 | 9991407-ASSY  | "KIT 4 FILT. PANELA<br>Poroznost 100 mikrona"                                                            | "Thunder 10<br>Cosmos 20 / 30 "                                                                                                                            | 77,90  |
| MAY-201-0195 | 9991422-ASSY  | "KIT 4 FILT. PANELA<br>Poroznost 50 mikrona"                                                             | "Thunder 10<br>Cosmos 20 / 30 "                                                                                                                            | 97,30  |
| MAY-201-0196 | 9991412-ASSY  | "NOSAČ S KARTUŠAMA THUNDER 10/<br>MOBY Poroznost 100 mikrona"                                            | "Thunder 10<br>Cosmos 20 / 30 "                                                                                                                            | 151,00 |
| MAY-201-1501 | 99954307-RK1  | "KIT FILT. VREĆICA ZA COSMOS<br>NOSAČ S FILT. VREĆICOM KOJA SE<br>MONTIRA Poroznost 70 mikrona"          | "Opcionalno za<br>Cosmos 20 / 30"                                                                                                                          | 87,40  |
| MAY-201-0739 | 9991425-ASSY  | "KIT 4 FILT. PANELA<br>Poroznost 50 mikrona"                                                             | Thunder 20 / 30                                                                                                                                            | 97,30  |
| MAY-201-0738 | 9991408-ASSY  | KIT 4 FILT. PANELA<br>Poroznost 100 mikrona                                                              | Thunder 20 / 30"                                                                                                                                           | 77,90  |
| MAY-201-0767 | 9991426-ASSY  | "KIT FILT. VREĆICA ZA THUNDER<br>NOSAČ S FILT. VREĆICOM KOJA SE<br>MONTIRA Poroznost 70 mikrona"         | Opcionalno za Thunder 20 / 30"                                                                                                                             | 87,60  |
| MAY-201-0115 | 9995430-ASSY  | "FILT. VREĆICA DOLPHIN STANDARD<br>Poroznost 50 mikrona"                                                 | "Kompatibilno sa svim modelima Dolphin/Flipper /<br>2x2<br>standardno na Dolphin 2.0- Pro X- 2x2"                                                          | 48,70  |
| MAY-201-0572 | 99954308-ASSY | "FILT. VREĆICA DOLPHIN<br>Poroznost 70 mikrona"                                                          | "Kompatibilno sa svim modelima Dolphin/Flipper /<br>2x2<br>Standardno na Dolphin 2001- 3001- Pro X- 2x2"                                                   | 48,70  |
| MAY-201-0114 | 9995431-ASSY  | "FILT. VREĆICA DOLPHIN<br>Poroznost 150 mikrona"                                                         | Kompatibilno sa svim modelima Dolphin/Flipper/<br>2x2                                                                                                      | 48,70  |



## FILTRACIJSKE VREĆICE - KARTUŠE

| KOD          | ŠIFRA         | OPIS                                                                              | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                         | €      |
|--------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-0194 | 9991440-ASSY  | "KIT 5KOM FILTERA ZA JEDNOKRATNU UPOTREBU<br>Poroznost 50 micron"                 | Kompatibilno sa svim modelima Dolphin/Flipper/<br>2x2                                     | 49,20  |
| MAY-201-0116 | 99954301-ASSY | "FILT. VREĆICA BLU MARLIN/MAX<br>Poroznost 70 micron"                             | "Kompatibilno sa:<br>Dolphin Swift- Moby- BasicKleen- max"                                | 27,30  |
| MAY-201-0571 | 99954307-ASSY | "FILT. VREĆICA EASYKLEAN<br>s 4 rupe za brzi protok vode<br>Poroznost 70 micron " | "Standardno sa:<br>Dolphin Swift- Moby- BasicKleen- max"                                  | 34,10  |
| MAY-201-0305 | 9967071-ASSY  | "FILT. VREĆICA. WILLY (BEZ ŽELJEZA)<br>Poroznost 50 micron "                      | "Standardno sa:<br>Dolphin Luminouse- Magic"                                              | 82,80  |
| MAY-201-0397 | 5583071       | "ŽELJEZNI NOSAČ ZA FILTR. VREĆICU<br>ZA LUMINOUS - MAGIC"                         | "Standardno sa:<br>Dolphin Luminous- Magic"                                               | 28,40  |
| HAY-201-0473 | RCX70101PAK2  | KIT 2 FILT. PANELA AQV300                                                         | "Za modele Hayward:<br>Aqua Vac 300<br>eVac / SharkVac<br>eVac Pro / SharkVac XL Hayward" | 92,90  |
| HAY-201-0677 | RCX70103PAK2  | KIT 2 FILT. PANELA PRIMAVERA<br>AQV300                                            | "Za modele Hayward:<br>Aqua Vac 300<br>eVac / SharkVac<br>eVac Pro / SharkVac XL Hayward" | 26,60  |
| HAY-201-0600 | RCX70100      | FILT. NOSAČ S FILT. PANELIMA AQV                                                  | "Samo za model Hayward:<br>Aqua Vac 300"                                                  | 147,00 |

## KOLICA/ SMJEŠTAJNE JEDINICE ZA ROBOTE

| KOD          | ŠIFRA        | OPIS                                     | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                                           | €        |
|--------------|--------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| MAY-201-1058 | 9996098-ASSY | TRANSPORTNA KOLICA 2011                  | "Kompatibilno sa svim modelima:<br>Dolphin 2.0- 2001- 3001- Plus- Pro X2<br>Dolphin Zenit 15/20/30- Maximus 70/90- Pulit 70/90<br>Dolphin W20- Thunder 20/30- Cosmos 20/30" | 157,00   |
| MAY-201-1360 | 9996087-ASSY | TRANSPORTNA KOLICA SERIJA Z              | "Kompatibilno sa svim modelima:<br>Dolphin Z serija- PoolStyle Serija<br>standardno na: Z3i- Z2c"                                                                           | 157,00   |
| MAY-201-0207 | 9991007      | SMJEŠTAJNA JEDINICA ZA BLU<br>MARLIN/MAX | "Kompatibilno sa svim modelima Basic<br>Thunder 10- Zenit 10/12- Swift- Moby- easyKleen"                                                                                    | 104,00   |
| MAY-201-1059 | 9996093      | KOLICA ZA DOLPHIN 2X2                    | Samo za model Dolphin 2x2                                                                                                                                                   | 966,00   |
|              | 9996088-ASSY | KOLICA ZA WAVE 2014                      | Dolphin Wave 200, 300 XL                                                                                                                                                    | 1.685,00 |

## ČETKE I PRSTENOVI

| KOD          | ŠIFRA   | OPIS                              | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                         | €     |
|--------------|---------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| MAY-201-0380 | 6101603 | ČETKA PVC DUGA PLAVA              | "Flipper 1.0, 2.0, Luminous,<br>ili svi modeli Maytronics s dugom četkom"                                                                 | 19,50 |
| MAY-201-0379 | 6101606 | ČETKA PVC DUGA AZURNO PLAVA       | "Flipper 1.0, 2.0, Luminous,<br>ili svi modeli Maytronics s dugom četkom"                                                                 | 19,50 |
| MAY-201-0521 | 6101602 | ČETKA PVC DUGA SIVA               | "Zenit 10/12/15, Thunder 10/20, SF40, Kaptur<br>120/150, Magic, BasicKleen, Maximus X55, Dolphin<br>2x2, SuperKleen<br>Dolphin Cosmos 20" | 19,50 |
| MAY-201-0522 | 6101641 | ČETKA PVC DUGA SIVA COMBY**       | "Zenit 10/12/15, Thunder 10/20, SF40, Kaptur<br>120/150, Magic BasicKleen, Maximus X55, Dolphin<br>2x2, SuperKleen<br>Dolphin Cosmos 20"  | 19,50 |
| MAY-201-0377 | 6101609 | ČETKA PVC DUGA PLAVA COMBY**      | "Dolphin Max, Dolphin 2x2<br>ili svi modeli Maytronics s dugom četkom"                                                                    | 19,50 |
| MAY-201-0381 | 6101303 | ČETKA PVC DUGA CRVENA             | "Dolphin 3001<br>ili svi modeli Maytronics s dugom četkom"                                                                                | 19,50 |
| MAY-201-0858 | 6101640 | ČETKA PVC DUGA MAGENTA<br>COMBY** | "Dolphin Swift, Dolphin 2001<br>ili svi modeli Maytronics s dugom četkom"                                                                 | 19,50 |
| MAY-201-0718 | 6101604 | ČETKA PVC DUGA MAGENTA            | "Dolphin Swift, Dolphin 2001<br>ili svi modeli Maytronics s dugom četkom"                                                                 | 19,50 |

\* DYI označava sistem koji se lako instalira i od strane krajnjeg korisnika

\*\* COMBY Četka sa utorima za prstenove - za čišćenje svih vrsta površina

# Dodaci i zamjenski dijelovi

## ČETKE I PRSTENOVI

| KOD          | ŠIFRA         | OPIS                                                 | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                                                                                               | €      |
|--------------|---------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-0368 | 6101663       | ČETKA PVC DUGA ZELENA COMBY**                        | Svi modeli Maytronics s dugom četkom                                                                                                                                                                                            | 119,20 |
| MAY-201-0376 | 6101610       | ČETKA WONDER DUGA                                    | Zenit 10/12/15, Thunder 10/20, SF40, Kaptur 120/150, Magic, BasicKleen, Maximus X55, Dolphin Swift Dolphin Cosmos 20, SuperKleen ili svi modeli Maytronics s dugom četkom                                                       | 117,00 |
| MAY-201-1390 | 99955232-ASSY | ČETKA WONDER DUGA S VALJKOM- DIY*                    | Četka wonder s valjkom za instalaciju DIY na: Zenit 10/12/15, Thunder 10/20, SF40, Kaptur 120/150, Magic, BasicKleen, Maximus X55, Dolphin Swift Dolphin Cosmos 20                                                              | 83,70  |
| MAY-201-0375 | 6101611       | PRSTEN WONDER ZA ČETKU COMBY**                       | Zenit 10/12/20/30- Liberty- Maximus X50/X70/X90- Dolphin Cosmos 20/30- Dolphin Pulit E50/E70/E90 Thunder 20/30- SF40/50/60 -SuperKleen - SteelKleen Dolphin Pro X- Pro X2- Plus- Battery i svi modeli s četkom comby Maytronics | 19,50  |
| MAY-201-1290 | 9983122       | ČETKA PVC SIVA ACTIVA - SERIJA Z                     | Dolphin Zfun- Z1b- Z2c- Z3i- Wolly- Busatta PoolStyle AG- Plus- Advanced                                                                                                                                                        | 12,50  |
| MAY-201-1513 | 6101310       | ČETKA PVC SIVA STRAŽNJA - SERIJA Z                   | Dolphin Zfun- Z1b- Z2c- Z3i- Wolly- Busatta                                                                                                                                                                                     | 18,20  |
| HAY-201-0603 | RCX26008      | ČETKA PVC SIVA ZA AQVAC                              | Za model AquaVac 300 Hayward                                                                                                                                                                                                    | 48,00  |
| HAY-201-0647 | RCX26012      | ČETKA SPUŽVA DUGA S VALJKOM                          | Četka od spužve s valjkom i ležajevima za model AquaVac 300 Hayward                                                                                                                                                             | 116,00 |
| MAY-201-1478 | 9995540-ASSY  | "TREĆA FIKSNA ČETKA (ČETKA S BLOKIRANIM ELEMENTIMA)" | Dolphin SF40                                                                                                                                                                                                                    | 117,00 |
| MAY-201-0692 | 9995541-ASSY  | "TREĆA FIKSNA ČETKA (ČETKA SA SLOBODNIM ELEMENTIMA)" | Zenit 20/30 Maximus X70/X90 SF50/60                                                                                                                                                                                             | 119,00 |
| MAY-201-0372 | 6101635       | ČETKA PVC KRATKA SIVA                                | Zenit 20/30- Liberty- Maximus X70/X90- Dolphin Cosmos 30 Thunder 30- Dolphin W20- SF50/60 - SteelKleen Dolphin Pro X- Pro X2- Plus- Battery i svi modeli s duplim četkama Maytronics                                            | 18,20  |
| MAY-201-0370 | 6101656       | ČETKA PVC KRATKA SIVA COMBY***                       | Zenit 20/30- Liberty- Maximus X70/X90- Dolphin Cosmos 30 Thunder 30- Dolphin W20- SF50/60 - SteelKleen Dolphin Pro X- Pro X2- Plus- Battery i svi modeli s duplim četkama Maytronics                                            | 18,20  |
| MAY-201-0374 | 6101620       | ČETKA PVC KRATKA ŽUTA                                | Dolphin Pulit E70/E90 i svi modeli s duplim četkama Maytronics                                                                                                                                                                  | 18,20  |
| MAY-201-0371 | 6101646       | ČETKA PVC KRATKA PLAVA COMBY**                       | Dolphin Plus i svi modeli s duplim četkama Maytronics                                                                                                                                                                           | 18,20  |
| MAY-201-0373 | 6101621       | ČETKA PVC KRATKA AZURNO PLAVA                        | Svi modeli s duplim četkama Maytronics                                                                                                                                                                                          | 18,20  |
| MAY-201-0109 | 9995560-ASSY  | ČETKE WONDER KRATKE (VREĆICA S 2 KOM)                | Zenit 20/30- Liberty- Maximus X70/X90- Dolphin Cosmos 30 Dolphin Pulit E70/E90 Thunder 30- Dolphin W20- SF50/60 - SteelKleen Dolphin Pro X- Pro X2- Plus- Battery i svi modeli s duplim četkama Maytronics                      | 120,00 |

\* DIY označava sistem koji se lako instalira i od strane krajnjeg korisnika

\*\* COMBY Četka s utorima za prstenove - za čišćenje svih vrsta površina

## POGONSKE TRAKE

| KOD          | ŠIFRA      | OPIS                                                                                                                                                                           | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                                                                                                                                        | €      |
|--------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-0271 | 9985006    | POGONSKA TRAKA SIVA                                                                                                                                                            | Dolphin FLP 2.0- 3.0- Plus- Pro X2- 2x2 Zenit - Pulit- SF- Maximus - Kaptur Super/SteelKleen- Max i za sve modele Dolphin proizvedene od 2010, kompatibilna za instalaciju s ležajevima 3883645 i sličnim valjcima                                                       | 27,30  |
| MAY-201-0270 | 9985007    | POGONSKA TRAKA ŽUTA                                                                                                                                                            | Dolphin 2001- 3001 i za sve modele Dolphin proizvedene od 2010, kompatibilna za instalaciju s ležajevima 3883645 i sličnim valjcima                                                                                                                                      | 27,30  |
| MAY-201-0266 | 9985046    | POGONSKA TRAKA SIVA ZUPČASTA                                                                                                                                                   | Za sve modele Dolphin proizvedene do 2010. godine. Za ugradnju s ležajevima 3884076 i sličnim valjcima.                                                                                                                                                                  | 45,50  |
| MAY-201-1169 | H9958147   | TRAKA ZA HYB                                                                                                                                                                   | Za model Dolphin Hybrid Platinum                                                                                                                                                                                                                                         | 4,55   |
| MAY-201-0341 | 9950912    | TRAKA SIVA WILLY                                                                                                                                                               | Dolphin Luminouse - Magic                                                                                                                                                                                                                                                | 25,90  |
| MAY-201-1300 | 9983152    | POGONSKA TRAKA SIVA                                                                                                                                                            | Dolphin Zfun- Z1b- Z2c- Z3i- Wolly- Busatta PoolStyle AG- Plus- Advanced                                                                                                                                                                                                 | 20,40  |
| MAY-201-0903 | 9985015    | POGONSKA TRAKA KRATKA SIVA                                                                                                                                                     | Dolphin Swift, Zenit 15- Kaptur 150- SF40 Moby- BasicKleen- Max                                                                                                                                                                                                          | 20,50  |
| HAY-201-0604 | RCX23002   | POGONSKA TRAKA SIVA SHARK - AQP                                                                                                                                                | Za model AquaVac 300 Hayward                                                                                                                                                                                                                                             | 68,70  |
| HAY-201-0490 | RCX97501GR | POGONSKA TRAKA >2013 SV/EV/ EVPRO/SVXL                                                                                                                                         | Za modele Hayward proizvedene od 2013.: Evac / Evac Pro / Shark Vac / Shark Vac XL                                                                                                                                                                                       | 47,50  |
| MAY-201-0034 | 9993197    | POGONSKI KIT DYN SA SIVIM TRAKAMA sastavljen od:<br>2 sive pogonske trake 9985006<br>4 kratka valjka (3884073- ASSY+3885000+6101912)<br>4 ležaja 3884997<br>2 kolotura 3883645 | Priprema za pretvorbu ili regeneraciju uređaja s duplim četkama kao što su:<br>Dolphin Plus, ProX2, W20, SteelKleen<br>Zenit 20/30- Pulit E70/E90- Maximus X70/X90- SF 50/60<br><br>Napomena: za neke će modele biti potrebno dodati druge kodove za dovršetak popravka. | 219,00 |
| MAY-201-0035 | 9993198    | POGONSKI KIT DIAG SA ŽUTIM TRAKAMA sastavljen od:<br>2 žute pogonske trake 9985007<br>2 valjka duga 99955953-ASSY<br>4 ležaja 3884997<br>2 kolotura 3883645                    | Priprema za pretvorbu ili regeneraciju uređaja s jednom četkom kao što su :<br>Dolphin Flipper 2.0- 3.0<br>Dolphin 2001- 3001<br>Zenit 15- Kapture 150- Cosmos 20- SF 40                                                                                                 | 155,00 |
| MAY-201-0037 | 9993200    | POGONSKI KIT VALJAKA 2X2 sastavljen od:<br>2 žute pogonske trake 9985007<br>4 valjka duga 99955954-ASSY<br>2 dna kućišta 9995550                                               | Priprema za pretvorbu ili regeneraciju uređaja: Dolphin 2X2<br><br>Napomena: za neke će modele biti potrebno dodati druge kodove za dovršetak popravka.                                                                                                                  | 228,00 |

# Dodaci i zamjenski dijelovi

## RUČKE ROBOTA

| KOD          | ŠIFRA         | OPIS                        | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                  | €      |
|--------------|---------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-0777 | 9995685       | RUČKA CRVENO-ŽUTA           | Dolphin 3001                                                                       | 36,40  |
| MAY-201-0752 | 9995682       | RUČKA DOLPHIN 2001          | Dolphin 2001                                                                       | 36,40  |
| MAY-201-1482 | 9995689       | RUČKA ZA FLIPPER            | Dolphin 2.0/3.0                                                                    | 36,40  |
| MAY-201-0778 | 9995708       | RUČKA ŽUTO-CRNA             | Dolphin 1.0                                                                        | 36,40  |
| MAY-201-0581 | 9995723       | RUČKA DOLPHIN PROX2         | Dolphin Pro X2                                                                     | 36,40  |
| MAY-201-0092 | 9995710       | RUČKA FLIPPER               | Dolphin PLUS e Plus Battery                                                        | 36,40  |
| MAY-201-0319 | 9960510       | RUČKA TAMNO SIVA ZA WILLY   | Dolphin Willy Luminouse - Magic                                                    | 59,10  |
| MAY-201-0754 | 99960024      | RUČKA ZA SWIFT              | Dolphin Swift                                                                      | 11,40  |
| MAY-201-0395 | 99957049-ASSY | RUČKA ZA DOLPHIN 2X2        | Dolphin 2x2                                                                        | 228,00 |
| MAY-201-0580 | 99957071-ASSY | RUČKA THUNDER 20/30         | Thunder 20/30                                                                      | 36,40  |
| MAY-201-0675 | 99957046-ASSY | RUČKA ZENIT                 | Zenit 20/30                                                                        | 59,10  |
| MAY-201-1361 | 99957043-ASSY | RUČKA MAXIMUS               | Maximus 70/90                                                                      | 59,10  |
| MAY-201-0559 | 99957041-ASSY | RUČKA ZA PULIT              | Pulit E70/E90                                                                      | 59,10  |
| MAY-201-1460 | 99957042-ASSY | RUČKA SUPREME               | Dolphin Supreme                                                                    | 59,10  |
| MAY-201-1469 | 99957128-ASSY | RUČKA SERIE SF              | Dolphin SD 40 / 50 / 60                                                            | 50,40  |
| MAY-201-1495 | 99957093-ASSY | RUČKA W20                   | Dolphin W20                                                                        | 36,40  |
| MAY-201-0598 | 9995741-ASSY  | PLOVAK RUČKE ŽUTI           | Za ručku Dolphin 2.0- 2.1- 3.0- Plus i kompatibilan sa svim ručkama serije Flipper | 4,81   |
| MAY-201-0597 | 9995740-ASSY  | PLOVAK RUČKE CRNI           | Za ručku Dolphin Pro X2- 1.0 i kompatibilan sa svim ručkama serije Flipper         | 4,81   |
| MAY-201-0668 | 9995742-ASSY  | PLOVAK RUČKE TAMNO SIVI     | Za ručku Dolphin Pro X i kompatibilan sa svim ručkama serije Flipper               | 4,81   |
| HAY-201-0613 | RCX97007      | RUČKA TAMNO SIVA ZA AQV 300 | Za model AquaVac 300 Hayward                                                       | 129,00 |



## DIJELOVI KUĆIŠTA ČISTAČA

| KOD          | ŠIFRA        | OPIS                                                                     | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU | €      |
|--------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------|
| MAY-201-0185 | 9995055      | BOČNI POKLOPAC PLAVI S RUPOM 2.0<br>(prolaz za kabel)                    | Dolphin 2.0                       | 18,20  |
| MAY-201-0755 | 99960051     | KUĆIŠTE SWIFT                                                            | Swift                             | 50,00  |
| MAY-201-0757 | 9997116-ASSY | BOČNI POKLOPAC S KOTAČEM<br>ZA SWIFT<br>(KOMPLET S BOČNIM KOTAČIČEM)     | Swift                             | 18,20  |
| MAY-201-0729 | 9982336      | BOČNI POKLOPAC SWIFT                                                     | Swift                             | 13,70  |
| MAY-201-0744 | 9995189      | KUĆIŠTE ZA DOLPHIN 2001<br>(KOMPLET SA ŽUTIM POKLOPCEM<br>VENTILATORA)   | Dolphin 2001                      | 94,00  |
| MAY-201-0743 | 9995060      | BOČNI POKLOPAC S RUPOM<br>ZA DOLPHIN 2001<br>(PROLAZ ZA KABEL)           | Dolphin 2001                      | 18,20  |
| MAY-201-0254 | 9985082      | BOČNI POKLOPAC DOLPHIN 2001                                              | Dolphin 2001                      | 18,20  |
| MAY-201-0167 | 9995176      | KUĆIŠTE FLIPPER DYN PLUS                                                 | Dolphin Plus                      | 97,60  |
| MAY-201-0184 | 9995056      | POKLOPAC PLAVI S RUPOM<br>(PROLAZ ZA KABEL)                              | Dolphin Plus                      | 18,20  |
| MAY-201-0252 | 9985086      | POKLOPAC PLAVI BEZ RUPE                                                  | Dolphin Plus                      | 18,20  |
| MAY-201-1130 | 9995188      | KUĆIŠTE ZA DOLPHIN 3001<br>(KOMPLET S CRVENIM POKLOPCEM<br>VENTILATORA)" | Dolphin 3001                      | 96,80  |
| MAY-201-1129 | 9995062      | BOČNI POKLOPAC ŽUTI S RUPOM<br>ZA DOLPHIN 3001<br>(PROLAZ ZA KABEL)      | Dolphin 3001                      | 18,20  |
| MAY-201-0145 | 99850802     | BOČNI POKLOPAC ŽUTI 3001                                                 | Dolphin 3001                      | 18,20  |
| MAY-201-0557 | 99951803     | KUĆIŠTE DOLPHIN PROX2<br>(KOMPLET S CRNIM POKLOPCEM<br>VENTILATORA)      | Dolphin Pro X2                    | 86,70  |
| MAY-201-0553 | 9995041      | BOČNI POKLOPAC S RUPOM<br>ZA PRO X-2<br>(PROLAZ ZA KABEL)                | Dolphin Pro X2                    | 18,20  |
| MAY-201-0538 | 9981084      | BOČNI POKLOPAC DOLPHIN PRO X-2                                           | Dolphin Pro X2                    | 13,70  |
| MAY-201-1044 | 9995193      | KUĆIŠTE DOLPHIN ŽUTO 2X2<br>(KOMPLET S CRNIM POKLOPCEM<br>VENTILATORA)   | Dolphin 2x2 (Narančasto)          | 564,00 |
| MAY-201-1041 | 9995038      | BOČNI POKLOPAC S RUPOM<br>NARANČASTI ZA 2X2<br>(PROLAZ ZA KABEL)         | Dolphin 2x2 (Narančasto)          | 15,90  |
| MAY-201-1038 | 9981086      | BOČNI POKLOPAC NARANČASTI<br>ZA 2X2                                      | Dolphin 2x2 (Narančasto)          | 13,70  |
| MAY-201-0956 | 9995196      | KUĆIŠTE DOLPHIN BLU 2X2<br>(KOMPLET SA ŽUTIM POKLOPCEM<br>VENTILATORA)   | Dolphin 2x2 plavi                 | 564,00 |
| MAY-201-1104 | 9995059      | BOČNI POKLOPAC S RUPOM PLAVI<br>ZA 2X2<br>(PROLAZ ZA KABEL)              | Dolphin 2x2 plavi                 | 18,20  |
| MAY-201-1088 | 9981082      | BOČNI POKLOPAC PLAVI ZA 2X2                                              | Dolphin 2x2 plavi                 | 13,70  |
| MAY-201-0558 | 99951907     | KUĆIŠTE THUNDER                                                          | Thunder 20/30                     | 90,70  |

# Dodaci i zamjenski dijelovi

## MOTORI

| KOD          | ŠIFRA          | OPIS                                      | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                      | €        |
|--------------|----------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| MAY-201-1368 | 9995389-EX     | MOTOR POOLSTYLE AG<br>JAMSTVO 1 GOD.      | Za modele s cikl. čišćenja 1,5 sat:<br>Dolphin PoolStyle<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                | 477,00   |
| MAY-201-1355 | 9995386-EX     | MOTOR ZFUN<br>JAMSTVO 1 GOD.              | "Za modele s cikl. čišćenja 2 sata:<br>Dolphin PoolStyle Plus- PoolStyle Advanced- Zfun<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije* | 477,00   |
| MAY-201-1342 | 9995387-EX     | MOTOR Z1/Z2<br>JAMSTVO 1 GOD.             | "Za modele s cikl. čišćenja 2 sata:<br>Dolphin Z1b- Z2c- Busatta- Wolly<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                 | 500,00   |
| MAY-201-1218 | 9995388-EX     | MOTOR Z3i<br>JAMSTVO 1 GOD.               | Za modele s programabilnim cikl. čišćenja 1,5/2/2,5 sata:<br>Dolphin Z3i<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                | 591,00   |
| MAY-201-0131 | 9995356RD-EX   | MOTOR DIAGNOSTIC 1/3H JAMSTVO 1<br>GOD.   | Za modele s cikl. čišćenja 1/3sata:<br>Dolphin 2.0- 2001- SuperKleen<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                    | 355,00   |
| MAY-201-0132 | 9995355RD-ASSY | MOTOR DIAGNOSTIC 1/3H JAMSTVO 2<br>GOD.   | Za modele s cikl. čišćenja 1/3 sata:<br>Dolphin 2.0- 2001- SuperKleen<br>Motor s jamstvom 24 mjeseca od instalacije*                   | 500,00   |
| MAY-201-0748 | 99953006-EX    | MOTOR 3H SWIFT/MOBY<br>JAMSTVO 1 GOD.     | Za modele s cikl. čišćenja 3 sata:<br>Dolphin Swift- Moby- BasicKleen- max<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*              | 305,00   |
| MAY-201-0747 | 99953005-ASSY  | MOTOR 3H SWIFT/MOBY<br>JAMSTVO 2 GOD.     | Za modele s cikl. čišćenja 3 sata:<br>Dolphin Swift- Moby- BasicKleen- max<br>Motor s jamstvom 24 mjeseca od instalacije*              | 432,00   |
| MAY-201-0143 | 9995331RD-EX   | MOTOR DYNAMIC PLUS<br>JAMSTVO 1 GOD.      | Za modele s cikl. čišćenja 3 sata:<br>Dolphin Plus<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                      | 432,00   |
| MAY-201-0144 | 9995330RD-ASSY | MOTOR DYNAMIC PLUS<br>JAMSTVO 2 GOD.      | Za modele s cikl. čišćenja 3 sata:<br>Dolphin Plus<br>Motor s jamstvom 24 mjeseca od instalacije*                                      | 614,00   |
| MAY-201-0127 | 9995359RD-EX   | MOTOR 6H 3001<br>JAMSTVO 1 GOD.           | Za modele s cikl. čišćenja 6 sati:<br>Dolphin 3001- Flipper 3.0<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                         | 314,00   |
| MAY-201-0129 | 9995358RD-ASSY | MOTOR 6H ZA 3001<br>JAMSTVO 2 GOD.        | Za modele s cikl. čišćenja 6 sati:<br>Dolphin 3001- Flipper 3.0<br>Motor s jamstvom 24 mjeseca od instalacije*                         | 446,00   |
| MAY-201-0139 | 9995332RD-EX   | UNITA' MOTORE PRO/PROX2<br>JAMSTVO 1 GOD. | "Za modele s cikl. čišćenja 4/6/8 sati:<br>Dolphin PRO X<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                | 568,00   |
| MAY-201-0136 | 9995335RD-ASSY | MOTOR PRO/PROX2<br>JAMSTVO 2 GOD.         | Za modele s cikl. čišćenja 6 sati:<br>Dolphin PRO X<br>Motor s jamstvom 24 mjeseca od instalacije*                                     | 809,00   |
| MAY-201-1410 | 9995374RD-EX   | MOTOR 1/3H W20<br>JAMSTVO 1 GOD.          | Za modele s cikl. čišćenja 1/3 sata:<br>Dolphin W20<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                     | 432,00   |
| MAY-201-0562 | 9995341RD-EX   | MOTOR ZA 2X2<br>JAMSTVO 1 GOD.            | "Za modele s cikl. čišćenja 4/6/8 sati:<br>Dolphin 2x2<br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                  | 1.522,00 |
| MAY-201-0563 | 9995342RD-ASSY | MOTOR ZA 2X2<br>JAMSTVO 2 GOD.            | Za modele s programabilnim cikl. čišćenja 4/6/8 sati:<br>Dolphin 2x2<br>Motor s jamstvom 24 mjeseca od instalacije*                    | 1.954,00 |

# Dodaci i zamjenski dijelovi

## MOTORI

| KOD          | ŠIFRA          | OPIS                                       | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                      | €        |
|--------------|----------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| MAY-201-0750 | 9995383-EX     | MOTOR ZENIT 10<br>JAMSTVO 1 GOD.           | Za modele s cikl. čišćenja 3 sata:<br>Zenit 10- Pulit E55- Maximun X55<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                              | 305,00   |
| MAY-201-1489 | 9995376-EX     | MOTOR ZENIT 12<br>JAMSTVO 1 GOD.           | Za modele s cikl. čišćenja 2 sata:<br>Zenit 12- Kaptur 120<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                          | 355,00   |
| MAY-201-1190 | 9995381-EX     | MOTOR ZENIT 15<br>JAMSTVO 1 GOD.           | Za modele s cikl. čišćenja 2,5 sata:<br>Zenit 15- Kaptur 120- SF 40<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                 | 355,00   |
| MAY-201-0685 | 9995382-EX     | MOTOR ZENIT 20/30<br>JAMSTVO 1 GOD.        | Za modele s programabilnim cikl. čišćenja:<br>Zenit 20/30- SF 50/60- Pulit E70/E90- Maximus X70/X90<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije* | 432,00   |
| MAY-201-0684 | 9995382-ASSY   | MOTOR ZENIT 20/30<br>JAMSTVO 2 GOD.        | Za modele s programabilnim cikl. čišćenja:<br>Zenit 20/30- SF 50/60- Pulit E70/E90- Maximus X70/X90<br><br>Motor s jamstvom 24 mjeseca od instalacije* | 614,00   |
| MAY-201-1187 | 9995385-EX     | MOTOR ZENIT LIBERTY<br>JAMSTVO 1 GOD.      | Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*<br>Per modello:<br>Zenit Liberty"                                                                          | 1.431,00 |
| MAY-201-0561 | 99953018-EX    | MOTOR THUNDER 10<br>JAMSTVO 1 GOD.         | Za modele s cikl. čišćenja 3 sata:<br>Thunder 10<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                    | 305,00   |
| MAY-201-0567 | 9995372RD-EX   | MOTOR 3H THUNDER 20<br>JAMSTVO 1 GOD.      | Za modele s cikl. čišćenja 3 sata:<br>Thunder 20<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                    | 355,00   |
| MAY-201-0565 | 9995369RD-EX   | UNITA' MOTORE THUNDER 30<br>JAMSTVO 1 GOD. | Za model:<br>Thunder 30<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                                             | 432,00   |
| MAY-201-1406 | 99953010-EX    | MOTOR BASIC 1/2.5<br>JAMSTVO 1 GOD.        | Za modele s cikl. čišćenja 2,5 sata:<br>Dolphin Cosmos 20<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                           | 305,00   |
| MAY-201-1407 | 9995373RD-EX   | MOTOR DYN 1/3H<br>JAMSTVO 1 GOD.           | Za modele s cikl. čišćenja 1/3 sata:<br>Dolphin Cosmos 30<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                           | 432,00   |
| MAY-201-0634 | 9966056RD-EX   | MOTOR LUMINOUSE<br>JAMSTVO 1 GOD.          | Dolphin Luminous<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                                                    | 44100    |
| MAY-201-0307 | 9966055RD-ASSY | MOTOR LUMINOUSE<br>JAMSTVO 2 GOD.          | Dolphin Luminous<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                                                    | 627,00   |
| MAY-201-0766 | 9966057RD-EX   | MOTOR MAGIC<br>JAMSTVO 1 GOD.              | Dolphin Magic<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                                                       | 423,00   |
| MAY-201-0017 | 9966052RD-ASSY | MOTOR ZA MAGIC<br>JAMSTVO 2 GOD.           | Dolphin Magic<br><br>Motor s jamstvom 24 mjeseca od instalacije*                                                                                       | 605,00   |
| HAY-201-0623 | RCX40000DC     | MOTOR 4H DC AQV                            | Za model AquaVac 300 Hayward<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                                        | 909,00   |
| HAY-201-0706 | RCX97400       | MOTOR ZA EVAC                              | Za model eVac / SharkVac Hayward<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                                    | 655,00   |
| HAY-201-0355 | RCX97490       | MOTOR ZA SHARVAC XL/EV PRO                 | Za model eVac Pro / SharkVac XL Hayward<br><br>Motor s jamstvom 12 mjeseci od instalacije*                                                             | 725,00   |

\* Jamstvo je primjenjivo samo ako je poznat serijski broj uređaja za čišćenje na kojem će biti novi motor i serijski broj neispravnog motora. Jamstvo vrijedi samo ako je instalacija izvršena prema specifikacijama proizvođača, a za informacije kontaktirajte naše Odjel za tehničku pomoć.

# Dodaci i zamjenski dijelovi

## TRANSFORMATORI I DALJINSKI UPRAVLJAČI

| KOD          | ŠIFRA          | OPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                                                                                                                                                                                | €      |
|--------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-0096 | 9995670-ASSY   | TRANSFORMATOR DIAGNOSTIC ON/OFF. Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 180 W). Napomena: kabel za napajanje 5898411LF nije uključen, kupuje se zasebno                                                                                                                                         | Za sve modele Maytronics, standardno na:<br>Swift- 2001- 3001- Flipper 2.0<br>Zenit 10/12/20 (fino al 2015)- Maximus X50/X70 (fino al 2015)- Dolphin Cosmos 20- Dolphin Pulit E50/E70<br>Thunder 20- SF40/50- SteelKleen- Kapture 120/150<br>Dolphin Moby- BasicKleen- Max<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje* | 155,00 |
| MAY-201-0095 | 9995671-ASSY   | TRANSFORMATOR DYN ON/OFF +RCU+SPIA**. Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 180 W). Indikator pune vrećice i funkcija resetiranja. Prijem daljinskog upravljača. Napomena: kabel za napajanje 5898411LF nije uključen, kupuje se zasebno.                                                      | Standardno na:<br>Dolphin Plus - Pro X2- Luminuouse- SteelKleen<br>Zenit 30 (do 2015)- Maximus X90 (do 2015)- Pulit E90, Thunder 30<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*                                                                                                                                        | 214,00 |
| MAY-201-1413 | 9995672BL-ASSY | TRANSFORMATOR WEEK.T+BT Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 180 W). Tjedni tajmer. Prijem Bluetooth signala za AppMyDolphin. Napomena: kabel za napajanje nije uključen, kupuje se zasebno.                                                                                                  | Standardno na:<br>Zenit 20 (od 2016)<br>Maximus X70 (do 2016)<br>SF 60<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje                                                                                                                                                                                                      | 214,00 |
| MAY-201-0906 | 9995673-ASSY   | TRANSFORMATOR ON/OFF + IZBOR CIKLUSA. Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 180 W). Izbor ciklusa 1 / 3 h. Napomena: kabel za napajanje nije uključen, kupuje se zasebno.                                                                                                                      | Za sve Maytronics modele s programabilnim ciklusom 1/3 h"<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje                                                                                                                                                                                                                   | 200,00 |
| MAY-201-0776 | 9995675-ASSY   | TRANSFORMATOR DYN ON/OFF +RCU. Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 180 W). Prijem daljinskog upravljača. Napomena: kabel za napajanje 5898411LF nije uključen, kupuje se zasebno.                                                                                                            | Kompatibilni sa svim modelima Maytronics s daljinskim upravljačem, standardno na:<br>Dolphin W20<br>Dolphin Cosmos 30<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*                                                                                                                                                      | 214,00 |
| MAY-201-1049 | 9995677-ASSY   | TRANSFORMATOR ZA FLIPPER DUAL 2X2. Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 220 W). Indikator pune vrećice i funkcija resetiranja. Prijem daljinskog upravljača. Napomena: kabel za napajanje 5898411LF nije uključen, kupuje se zasebno.                                                         | Ekskluzivno za model:<br>Dolphin 2x2<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*                                                                                                                                                                                                                                       | 282,00 |
| MAY-201-1191 | 9995678-ASSY   | TRANSFORMATOR DYN WEEK. T+RCU. Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 180 W) Indikator pune vrećice i funkcija resetiranja. Prijem daljinskog upravljača. Tjedni tajmer. Napomena: kabel za napajanje 5898411LF nije uključen, kupuje se zasebno.                                               | Kompatibilni sa svim modelima Maytronics s daljinskim upravljačem, standardno na:<br>Zenit 30 (samo prapizvodnja 2016)<br>Maximus X90 (samo proizvodnja 2016)"<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*                                                                                                             | 214,00 |
| MAY-201-1500 | 9995679-ASSY   | TRANSFORMATOR DYN WEEK. T+RCU+BT. Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 180 W). Indikator pune vrećice i funkcija resetiranja. Prijem daljinskog upravljača. Tjedni tajmer. Prijem Bluetooth signala za AppMyDolphin. Napomena: kabel za napajanje 5898411LF nije uključen, kupuje se zasebno. | Kompatibilni sa svim modelima Maytronics s daljinskim upravljačem, standardno na:<br>Zenit 30 (proizvodnja od 2017)<br>Maximus X90 (proizvodnja od 2017)<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*                                                                                                                   | 214,00 |
| MAY-201-1345 | 99956032-ASSY  | TRANSFORMATOR BASIC ON/OFF Elektronički gumb za uklj. / isklj. (max. 150 W). Napomena: kabel za napajanje 5898411LF nije uključen, kupuje se zasebno.                                                                                                                                              | Ekskluzivno za Maytronics modele s potrošnjom od 150W, standardno na:<br>Dolphin PoolStyle / PoolStyle Plus<br>Dolphin Zfun / Z1b / Busatta / Wolly<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*                                                                                                                        | 273,00 |



## TRANSFORMATORI I DALJINSKI UPRAVLJAČI

| KOD          | ŠIFRA         | OPIS                                                                                                                                                                                                                                     | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                                                                             | €      |
|--------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-1217 | 99956033-ASSY | TRANSFORMATOR ADVANCED<br>Elektronički gumb ON/OFF(max. 150W). Tjedni tajmer. Izbor ciklusa rada. Odgođeni početak.<br>Prijem Bluetooth signala za AppMyDolphin. Napomena: kabel za napajanje 5898411LF nije uključen, kupuje se zasebno | Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*<br>Ekskluzivno za Maytronics modele s potrošnjom od 150W, standardno na:<br>Dolphin PoolStyle Advanced<br>Dolphin Z2c (funkcija Bluetooth ne funkcionira)<br>Dolphin Z3i   | 364,00 |
| MAY-201-0717 | 5898411LF     | KABEL ZA NAPAJANJE<br>TRANSFORMATORA 220V<br>priključak Plug and Play (Schuko)                                                                                                                                                           | Za sve modele elektroničkih transformatora Maytronics                                                                                                                                                         | 27,30  |
| HAY-201-0730 | RCX97454      | TRANSFORMATOR 230V<br>Gumb On/Off                                                                                                                                                                                                        | Ekskluzivno za modele Hayward:<br>Aqua Vac 300, eVac / SharkVac<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*                                                                                                         | 375,00 |
| MAY-201-0568 | 99954226-ASSY | DALJINSKI UPRAVLJAČ DYNAMIC<br>Način ručnog navođenja<br>Funkcija programiranja ciklusa/<br>odgođenog početka / tajmera                                                                                                                  | Kompatibilno sa svim modelima transformatora<br>Maytronics: Dolphin Plus - Pro X2- Luminuouse-<br>SteelKleen Zenit 30- Maximus X90- Pulit E90<br>Thunder 30 Dolphin 2x2<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje* | 128,00 |
| MAY-201-0832 | 99954227-ASSY | DALJINSKI UPRAVLJAČ BASIC<br>Način ručnog navođenja<br>Odabir ciklusa: normalno/brzo                                                                                                                                                     | Kompatibilno sa svim modelima transformatora<br>Maytronics: Daljinski upravljač, standardno na: Dolphin<br>W20, Dolphin Cosmos 30<br>Jamstvo 12 mjeseci od dana kupnje*                                       | 95,40  |
|              | 5645030-ASSY  | TRANSFORMATOR 450W 30V                                                                                                                                                                                                                   | Dolphin Wave 200                                                                                                                                                                                              | 873,60 |
|              | 5600130       | TRANSFORMATOR TOROIDALNI                                                                                                                                                                                                                 | Dolphin Wave 300 XL                                                                                                                                                                                           | 397,50 |
|              | 9995412-ASSY  | DALJINSKI UPRAVLJAČ WAVE                                                                                                                                                                                                                 | Dolphin Wave 200, 300 XL                                                                                                                                                                                      | 113,60 |

## KABLOVI

| KOD          | ŠIFRA        | OPIS                                                                                                                                              | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                             | €      |
|--------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-0589 | 9995851-ASSY | KABEL 18 M (2 ŽICE )<br>Kabel 18 metara s 2 žice (bijela i crna)                                                                                  | Dolphin Flipper 2.0, 2.1, 2001, 3.0                                                                                           | 137,00 |
| MAY-201-0007 | 9995851-DIY  | KABEL 18M (2 ŽICE) DIY<br>Kabel 18 metara s 2 žice (bijela i crna).<br>Ožičeno priključkom 9991279                                                | Dolphin Moby, BasiKleen, Max, Swift<br>Thunder 10, Thunder 20                                                                 | 246,00 |
| MAY-201-1057 | 9995853-ASSY | KABEL 18M (3 ŽICE)<br>kabel 18 metara s 3 žice.                                                                                                   | Za stare uređaje bez Swivel-a s 3-žičnim kabelom.                                                                             | 169,00 |
| MAY-201-0591 | 9995861-ASSY | KABEL 18M+SWIVEL (2 ŽICE)<br>Kabel 18 metara s 2 žice (bijela i crna) i Swivel-om                                                                 | Dolphin Flipper 2.0, 2.1, 2001, 3.0                                                                                           | 219,00 |
| MAY-201-1391 | 9995861-DIY  | KABEL 18 M+SWIVEL (2 ŽICE)<br>DIY MUŠKI PRIKLJUČAK<br>Kabel 18 metara s 2 žice (bijela i crna) i Swivel-om<br>Ožičeno priključkom 9991279         | Dolphin Moby, BasiKleen, Max, Swift<br>Thunder 10, Thunder 20                                                                 | 219,00 |
| MAY-201-0021 | 9995862-DIY  | KABEL 18 M+SWIVEL (2 ŽICE) DIY<br>Kabel 18 metara s 2 žice (bijela i crna) i Swivel-om<br>Ožičeno priključkom 9991279                             | Zenit 10 / 12 / 15 / 20 (fino al 2016)<br>Pulit E55 / E70<br>SF 40 / 50- Maxiumus E 55/E 70 (fino al 2016)<br>Kaptur 120/150" | 219,00 |
| MAY-201-0592 | 9995872-ASSY | KABEL 18 M+SWIVEL (3 ŽICE)<br>Kabel 18 metara s 3 žice (bijela, crna i crvena) i Swivel-om                                                        | Dolphin Plus- Luminuous- SteelKleen                                                                                           | 250,00 |
| MAY-201-1392 | 9995872-DIY  | KABEL 18 M+SWIVEL (3 ŽICE) DIY<br>MUŠKI PRIKLJUČAK<br>Kabel 18 metara s 3 žice (bijela, crna i crvena) i Swivel-om<br>Ožičeno priključkom 9991279 | Thunder 30                                                                                                                    | 250,00 |

\* Jamstvo je primjenjivo samo ako je poznat serijski broj uređaja za čišćenje na kojem će biti novi motor i serijski broj neispravnog motora.

# Dodaci i zamjenski dijelovi

## KABLOVI

| KOD          | ŠIFRA          | OPIS                                                                                                                          | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                             | €      |
|--------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-0022 | 9995873-DIY    | KABEL 18 M+SWIVEL (3 ŽICE) DIY<br>Kabel 18 metara s 3 žice (bijela, crna i crvena) i Swivel-om<br>Ožičeno priključkom 9991279 | Zenit 20 (dal 2016) / 30<br>Maximus X70 (dal 2016) / X90<br>Pulit E90- SF 60" | 250,00 |
| MAY-201-1402 | 9995756LF-ASSY | KABEL 24M+SWIVEL (2 ŽICE)<br>Kabel 18 metara s 2 žice (bijela i crna) i Swivel-om                                             | Dolphin 3001                                                                  | 228,00 |
| MAY-201-0079 | 9995787        | KABEL 30M+SWIVEL (3 ŽICE)<br>Kabel 30 metara s 3 žice (bijela, crna i crvena)                                                 | Za uređaje bez Swivel-a s 3-žičnim kabelom.                                   | 301,00 |
| MAY-201-0077 | 9995802LF-ASSY | KABEL 30M+SWIVEL (2 ŽICE)<br>Kabel 30 metara s 2 žice (bijela i crna) i Swivel-om                                             | Za modifikaciju dužine kabela za modele 2001 ili 3001                         | 364,00 |
| MAY-201-0087 | 9995747LF-ASSY | KABEL 30M+SWIVEL (3 ŽICE)<br>Kabel 30 metara s 3 žice (bijela, crna i crvena) i Swivel-om                                     | Dolphin Pro X2                                                                | 391,00 |
| MAY-201-0582 | 9995748LF-ASSY | KABEL + SWIVEL 40M DYNAMIC<br>3 ŽICE<br>Kabel 40 metara s 3 žice povećanog presjeka (bijela, crna i crvena) i Swivel-om       | Dolphin 2x2                                                                   | 568,00 |
| MAY-201-1369 | 99958902-DIY   | KABEL 12M (2 ŽICE) DIY<br>ZA POOLSTYLE                                                                                        | Dolphin PoolStyle                                                             | 83,70  |
| MAY-201-1347 | 9995884-DIY    | KABEL 15M DIY<br>ZA ZFUN/P.STYLE P.<br>Kabel 15 metara s 3 žice (bijela, crna i crvena)<br>Ožičeno priključkom 9991271        | Dolphin Zfun<br>PoolStyle Plus / PoolStyle Advanced"                          | 98,70  |
| MAY-201-1348 | 9995885-DIY    | KABEL 18M (3 ŽICE) DIY Z2/Z3<br>Kabel 18 metara s 3 žice (bijela, crna i crvena)<br>Ožičeno priključkom 9991271               | Dolphin Z3i / Z2C                                                             | 128,00 |
| MAY-201-1349 | 99958903-DIY   | KABEL 18M (2 ŽICE) DIY<br>Kabel 18 metara s 2 žice (bijela i crna)<br>Ožičeno priključkom 9991271                             | Dolphin Z1b / Busatta / Wolly                                                 | 119,00 |
| MAY-201-1185 | 9995858-ASSY   | KABEL 2.5 M (4 ŽICE) ZA LIBERTY<br>Kabel za spajanje baterije i motora, ožičen s obje strane                                  | Zenit Liberty                                                                 | 68,20  |

## ZAMJENSKI KABLOVI I PRIKLJUČCI

| KOD          | ŠIFRA        | OPIS                                                                                                                                  | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                                                     | €      |
|--------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| MAY-201-1055 | 9995807-ASSY | KABEL 1.2M SW 2 ŽICE<br>Dio kabela s 2 žice (bijela i crna) koji vodi na priključak vijčanim spojem za Swivel                         | Za sve kablove s 2 žice sa Swivel-om                                                                                                                                                  | 36,00  |
| MAY-201-0074 | 9995820      | KIT 5 KOM KABEL 1.2M SW (2 ŽICE)<br>(kit 5 kom 9995807-ASSY)                                                                          | Za sve kablove s 2 žice sa Swivel-om                                                                                                                                                  | 182,00 |
| MAY-201-1447 | 9995793-DIY  | KABEL 1.2M SW 2 ŽICE DIY<br>ŽENSKI SPOJ<br>Dio kabela s 2 žice (bijela i crna) ožičen priključkom 9991273 i vijčanim spojem za Swivel | Za sve kablove s 2 žice sa Swivel-om i za sljedeće modele:<br>Zenit 10 / 12 / 15 / 20 (do 2016)<br>Pulit E55 / E70<br>SF 40 / 50- Maximus E 55/E 70 (fino al 2016)<br>Kaptur 120/150" | 56,80  |
| MAY-201-1053 | 9995791-ASSY | KABEL 1.2M SW 3 ŽICE<br>Dio kabela s 3 žice (bijela, crna i crvena) koji vodi na priključak vijčanim spojem za Swivel                 | Za sve kablove s 3 žice sa Swivel-om                                                                                                                                                  | 54,60  |
| MAY-201-0073 | 9995821      | KIT 5 KOM KABEL 1.2M SW (3 ŽICE)<br>(kit 5 kom 9995821-ASSY)                                                                          | Za sve kablove s 3 žice sa Swivel-om                                                                                                                                                  | 237,00 |

## ZAMJENSKI KABLOVI I PRIKLJUČCI

| KOD          | ŠIFRA        | OPIS                                                                                                                                                                 | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                                                                                                | €     |
|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|              | 9995791-DIY  | KABEL 1.2M SW 3 ŽICE DIY<br>ŽENSKI SPOJ<br>Dio kabela s 3 žice (bijela, crna i crvena) ožičeno priključkom 9991273 i vijčanim spojem za Swivel                       | Za sve kablove s 3 žice sa Swivel-om i za sljedeće modele:<br>Zenit 20 (dal 2016) / 30<br>Maximus X70 (dal 2016) / X90<br>Pulit E90- SF 60"      | 56,80 |
| MAY-201-1393 | 9995792-DIY  | KABEL 1.2M SW 3 ŽICE ZA 2X2 DIY<br>Dio kabela s 3 žice (bijela, crna i crvena) ožičen na priključak 9991277 i vijčanim spojem za Swivel                              | Dolphin 2x2                                                                                                                                      | 50,00 |
| MAY-201-1054 | 9995792-ASSY | KABEL 1.2M SW 3 ŽICE ZA 2X2<br>Dio kabela s 3 žice s povećanim presjekom (bijela, crna i crvena) za spajanje na namijenjeni priključak i s vijčanim spojem na Swivel | Dolphin 2x2                                                                                                                                      | 50,00 |
| MAY-201-1448 | 9991271      | SPOJNI KIT MOTORA SERIJE Z<br>Sastavljen od 3 stezaljke, brtve motora, podloške i ženskog spoja na motor                                                             | Seriya Z i PoolStyle                                                                                                                             | 9,57  |
| MAY-201-0696 | 9991273      | SPOJNI KIT MOTORA SERIJE Z<br>Sastavljen od 3 stezaljke, brtve motora, podloške i ženskog spoja na motor                                                             | Seriya Zenit / Maximus / Pulit / Kaptur / SF                                                                                                     | 9,57  |
| MAY-201-1040 | 9991277      | SPOJNI KIT MOTORA 2X2<br>Sastavljen od 3 stezaljke, brtve motora, podloške i muškog spoja na motor                                                                   | Ekskluzivno za kabel s povećanim presjekom Dolphin 2x2                                                                                           | 7,74  |
| MAY-201-0198 | 9991279      | SPOJNI KIT MOTORA SERIJE FLP<br>Sastavljen od 3 stezaljke, brtve motora, podloške i muškog spoja na motor                                                            | Za sve ostale serije robota:<br>Dolphin Flipper / Thunder / Cosmos / Luminous / Magic Swift, Moby, BasicKllen, SteelKleen, SuperKleen, W20"      | 10,80 |
| MAY-201-0593 | 99960081     | PLUTAČA VELIKA ZA KABEL<br>Sastavljena od 2 polu-školjke i 2 unutrašnja plovka                                                                                       | Primjenjuje se na sve kablove namijenjene ugradnji na uređaje s dugim četkama sa samo jednim pogonskim motorom i na Dolphin PoolStyle i Z seriju | 9,09  |
| MAY-201-0555 | 9995090      | PLUTAČA MALA ZA KABEL Sastavljena o 2 putajuća autoblokirajuća dijela                                                                                                | Primjenjuje se na sve kablove namijenjene ugradnji na uređaje s kratkim četkama i s dva pogonska motora                                          | 11,10 |

# Dodaci i zamjenski dijelovi

## ALATI I UREĐAJI ZA DIJAGNOSTIKU

| KOD          | ŠIFRA   | OPIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ZA MODEL ČISTAČA / INFO O JAMSTVU                                  | €        |
|--------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|
| MAY-201-0197 | 9991285 | KLJUČ SW<br>Moment ključ za otvaranje i zatvaranje "Swivel" kabela Maytronics.                                                                                                                                                                                                                                                | Svi modeli Maytronics kabela sa sustavom protiv zapetljanja Swivel | 341,00   |
| MAY-201-0053 | 9997020 | "TESTER DIY<br>Ispitna olovka za provjeru električnog kontinuiteta i funkcionalnosti kabela i / ili transformatora.                                                                                                                                                                                                           | Za sve modele transformatora Maytronics s istosmjernom strujom     | 63,60    |
| MAY-600-0001 | 9993126 | DOLPHIN SERVIS KIT<br>Sustav funkcionalne provjere i programiranja transformatora i motora sastavljen od:<br>1 transformator.99956033-ASSY (puna aplikacija.<br>1 kabel 2 m s tri žice za motor / transformator<br>1 ispitna olovka za provjeru električnog kontinuiteta i funkcionalnosti kabela i / ili transformatora (DC) | Za sve modele robota Maytronics s istosmjernom strujom             | 346,00   |
| MAY-201-0756 | 9997033 | MAYTRONICS ANALYZER KVAROVA<br>Elektronički sustav za skeniranje i otkrivanje kvarova za Maytronics motore.<br>Analiza motornih ploča, očitavanje radnog vremena, mogućnost uštede i ispis.<br>Komplet s kablovima za napajanje, dijagnostiku i povezivanje s računalom.                                                      | Za sve modele robota Dolphin Maytronics s istosmjernom strujom     | 1.454,00 |





# GRIJANJE I ODVLAŽIVANJE

IZMJENJIVAČI TOPLINE • **290**

ELEKTRIČNI GRIJAČI • **291**

TOPLINSKE PUMPE • **292**

ODVLAŽIVAČI • **302**

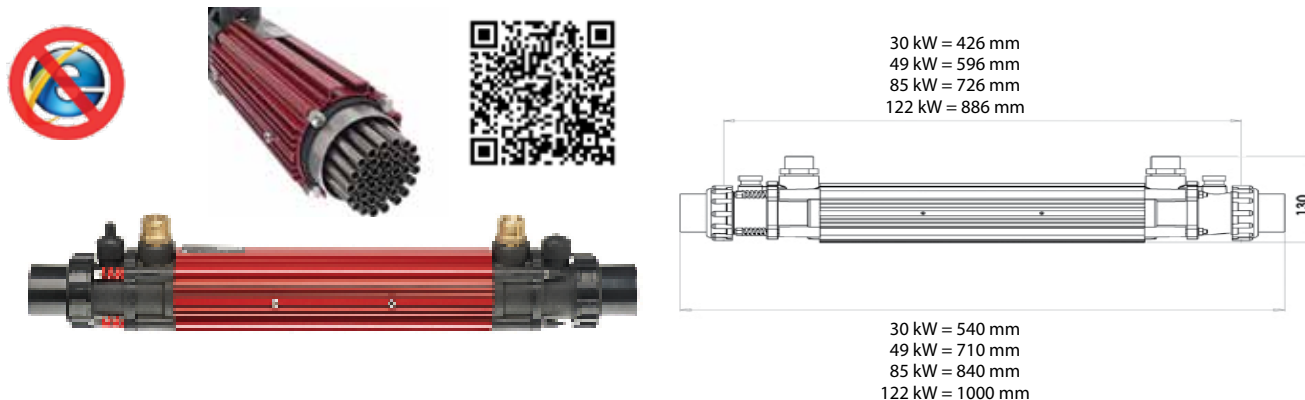


# Izmjenjivači topline

## G2 cjevasti izmjenjivač topline od titana

Jedinstveni dizajn i robusna konstrukcija izmjenjivača topline Elecro G2 nudi neusporedivu površinu za prijenos topline, što ga čini jednim od najučinkovitijih proizvoda na tržištu. S gusto zapakiranim cjevastim snopom u toplinski izoliranoj primarnoj komori. Relativno mali volumen komore i velika površina unutarnje cijevi pružaju izvanrednu učinkovitost prijenosa topline i minimalni gubitak energije, što G2 čini savršenim izborom za sve primjene, uključujući plinske ili naftne kotlove, solarne ploče, toplinske pumpe ili rashladnike.

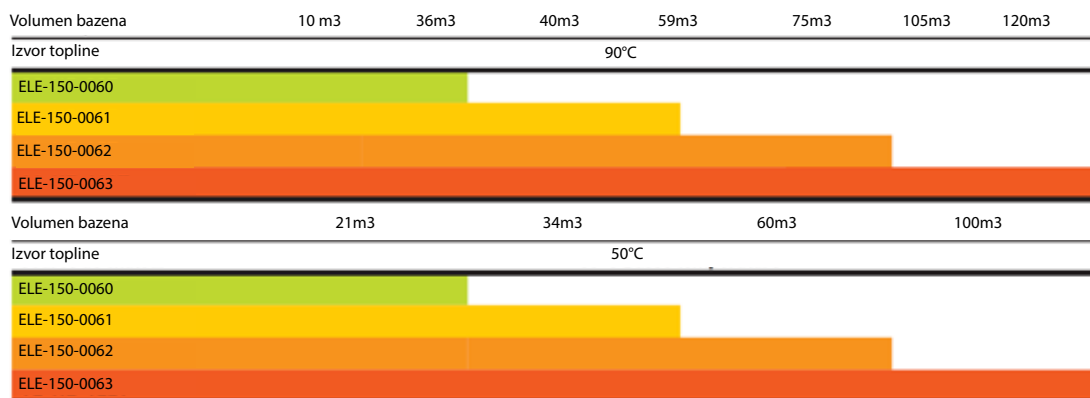
G2 je proizveden prema najvišim specifikacijama, koristeći najjače i najtrajnije materijale. Kućište je izrađeno od nehrđajućeg čelika BS 316L (EN 1.4432) i zatvoreno je krutim toplinskim kućištem za poboljšanu izolaciju primarnog protoka vode, osiguravajući maksimalnu učinkovitost.



### Tehničke karakteristike modela G2

| MODEL                                   | ELE-150-0060  | ELE-150-0061  | ELE-150-0062  | ELE-150-0063    |
|-----------------------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|
| NAZIVNA SNAGA U kW (PRIMPARNI KRUG 90°) | 30            | 49            | 85            | 122             |
| SPOJ PRIMARNOG KRUGA (GRIJANJE)         | Ø28/1" M      |               |               |                 |
| SPOJ SEKUNDARNOG KRUGA (BAZEN)          | PVC Ø50       |               |               |                 |
| PROTOK PRIMARNOG KRUGA                  | 1,1 m³/h      | 1,6 m³/h      | 2,4 m³/h      | 3,8 m³/h        |
| PROTOK SEKUNDARNOG KRUGA                | 10 m³/h       | 16 m³/h       | 17 m³/h       | 19 m³/h         |
| <b>CIJENA €</b>                         | <b>632,00</b> | <b>780,00</b> | <b>956,00</b> | <b>1.336,00</b> |

### Pomoć pri odabiru adekvatnog modela:



### Kit za termoregulaciju G2 izmjenjivača

Uključuje digitalni termostatski prekidač protoka, temperaturnu sondu, jedinicu za kontrolu temperature i cirkulaciju. Upravljačka jedinica je posebno napredna, također se može spojiti na BMS sustav kućne automatizacije za prijenos podataka. Zaslon je osjetljiv na dodir i lako se može programirati. Prioritet temperature možete postaviti tako da kontrolna jedinica preuzme kontrolu nad cirkulacijskom pumpom i da ima stalnu kontrolu nad temperaturom u bazenu.

| KOD          | OPIS                                   | €      |
|--------------|----------------------------------------|--------|
| ELE-150-0268 | KOMPLET KIT ZA TERMOREGULACIJU + PUMPA | 832,00 |
| ELE-150-0270 | KOMPLET KIT ZA TERMOREGULACIJU         | 567,00 |



## Grijač Nano SPA

Električni grijač dizajniran od visokokvalitetnih materijala i komponenti. Na izlazu za vodu nalazi se reverzibilni prekidač protoka. Grijač je montiran na dva nosača za zidnu i podnu montažu. Upravljački elementi su postavljeni s prijemom. Isporučuje se s adapterima koji omogućuju spajanje sa standardnim savitljivim cijevima. Ulaz za vodu je dizajniran da spriječi stvaranje zračnih džepova unutar grijača. Željena temperatura može se jednostavno odabrati pritiskom na gumb termostata na prednjoj strani. Zaštita od pregrijavanja osigurana je sigurnosnim termostatom za ručno resetiranje. Dostupan u verzijama 1- 6 kW (monofazno) i 8kW (trofazno).

### Karakteristike

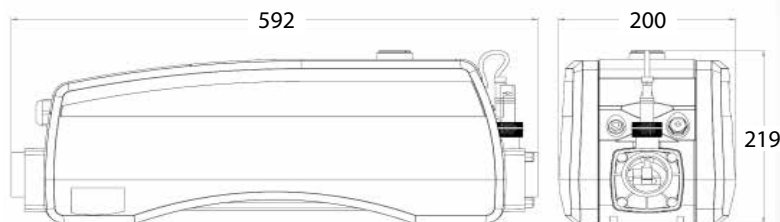
|                       |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napajanje:            | 220 - 240 V monofazno                                                                                                                                                                                                       |
| Protok:               | min. = 1m <sup>3</sup> /h<br>maks. = 17 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                                                                   |
| Zaštita:              | IP44                                                                                                                                                                                                                        |
| Materijal:            | grijači element i protočna cijev od titana, razred 1                                                                                                                                                                        |
| Kontrolni termostat:  | analogni: 0>45°C (diferencijal od 1.2°C)                                                                                                                                                                                    |
| Sigurnosni termostat: | 60°C (ručno resetiranje)                                                                                                                                                                                                    |
| Prekidač protoka:     | da                                                                                                                                                                                                                          |
| Protok bazena:        | ženski spoj 1 1/2" BSP                                                                                                                                                                                                      |
| Izvršni tlak:         | maks. 4 bara                                                                                                                                                                                                                |
| Instalacija:          | zidna ili podna                                                                                                                                                                                                             |
| Sukladan normama:     | EZ Direktiva o Elektromagnetskoj Kompatibilnosti 89/336/EEC i 93//068/EEC, EN 55014 – EN 55104, EN 5501, EN5502, CEI 801-4, CEI 801-2, CEI 801-3<br>EZ Direktiva o Niskom Naponu 72/23/EEC<br>Usklađena norma EN 60335-2-35 |



| KOD          | SNAGA | POTROŠNJA | €      |
|--------------|-------|-----------|--------|
| ELE-150-0307 | 3 KW  | 13 A      | 654,00 |

## Električni grijač Optima Compact

Električni grijač s grijačim elementom i protočnom cijevi od titana, razred 1., opremljen termostatom za regulaciju temperature, prekidačem protoka i okretnim zidnim nosačima. Opremljen s kontaktom prioriteta grijanja koji se povezuje s recirkulacijskom pumpom kako bi bazen ostao pri konstantnoj temperaturi. Spojevi Ø 50 za lijepljenje.



| MODEL                              | ELE-150-0343*        | ELE-150-0373*        | ELE-150-0348*        | ELE-150-0262*        |
|------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                                    | OCPD-1-3             | OCPD-V-6             | OCPD-V-9             | OCPD-V-12            |
| NAZIVNA SNAGA U KW                 | 3                    | 6                    | 9                    | 12                   |
| INTENZITET POTROŠNJE MONOFAZNO (A) | 13                   | 27                   | 40                   | 53                   |
| SPOJ SEKUNDARNOG KRUGA (BAZEN)     | PVC Ø50              |                      |                      |                      |
| INTENZITET POTROŠNJE TROFAZNO (A)  | -                    | 9                    | 13                   | 18                   |
| MIN. PROTOK PRIMARNOG KRUGA        | 1 m <sup>3</sup> /h  | 1 m <sup>3</sup> /h  | 4 m <sup>3</sup> /h  | 4 m <sup>3</sup> /h  |
| MAKS. PROTOK PRIMARNOG KRUGA       | 17 m <sup>3</sup> /h | 17 m <sup>3</sup> /h | 17 m <sup>3</sup> /h | 17 m <sup>3</sup> /h |
| MAKS. PRITISAK TIJEKOM RADA        | 4 bara               | 4 bara               | 4 bara               | 4 bara               |
| CIJENA €                           | 1.417,00             | 1.761,00             | 1.796,00             | 1.831,00             |

\* Dostupno na zahtjev

# Toplinske pumpe

**Toplinske pumpe s novom inverterskom tehnologijom koju je razvio SCP u suradnji s najvećim svjetskim proizvođačem**

- Garden PAC InverTech toplinsku pumpu pokreće jedinstvena Full-Inverter tehnologija.
- To je kontinuirani inverter bez stepenastog napajanja pogonjen potpuno inverterskim kompresorom i inverterskim motorom koji podešava brzinu kompresora hertz po hertz te brzinu vrtnje ventilatora rotacijom.
- Visokokvalitetni inverter uglavnom je dizajniran za rad s malim brzinama što dovodi do minimalne buke, maksimalnog COP-a i dugog radnog vijeka.
- Kod održavanja temperature bazenske vode s 50% kapaciteta prosječni zvučni pritisak Garden PAC inverterske toplinske pumpe stvara do 10 puta tiše okruženje nego ON/OFF toplinska pumpa.

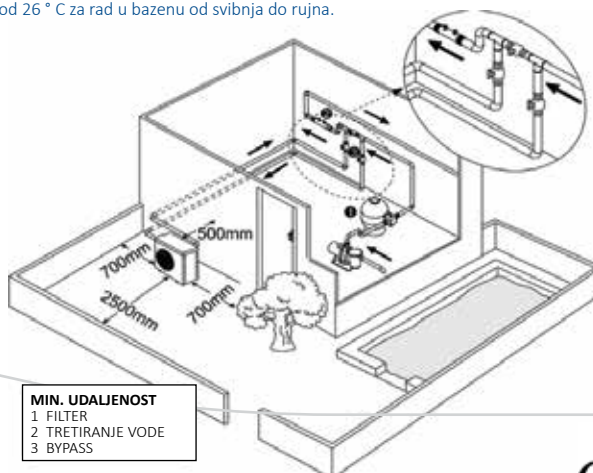


## Tehničke karakteristike

| MODEL                                  | GHD-150-0346    | GHD-150-0347    | GHD-150-0358    | GHD-150-0359    | GHD-150-0360    | GHD-150-0362    | GHD-150-0363    |
|----------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| IZLAZNA SNAGA (kW)                     | 10,3            | 12,8            | 15              | 17,3            | 20,4            | 27              | 35,6            |
| C.O.P.                                 | 15,3~6,9        | 14,8~5,7        | 15,5~6,7        | 15,5~5,9        | 15,2~5,7        | 15,2~6,2        | 14,6~5,5        |
| PREPORUČENI PROTOK (m <sup>3</sup> /h) | 3~4             | 4~6             | 5~7             | 6,5~8,5         | 8~10            | 10~12           | 12~18           |
| VOLUMEN BAZENA (m <sup>3</sup> )       | 20~40           | 30~55           | 35~65           | 40~75           | 50~95           | 65~120          | 90~160          |
| HIDRAULIČKI PRIKLJUČCI (mm)            | 50              | 50              | 50              | 50              | 50              | 50              | 50              |
| NAPAJANJE                              | 230V/50HZ       |                 |                 |                 | 400V/50Hz       |                 |                 |
| POTROŠNJA ENERGIJE (kW)                | 0,2~1,5         | 0,24~1,8        | 0,27~2,2        | 0,3~2,6         | 0,36~3,3        | 0,53~3,9        | 0,62~5,2        |
| POTROŠNJA STRUJE (A)                   | 0,87~6,5        | 1,04~7,8        | 1,17~9,6        | 1,3~11,3        | 1,57~14,3       | 0,76~5,6        | 0,89~7,4        |
| REVERZIBILNA                           | Da              | Da              | Da              | Da              | Da              | Da              | Da              |
| DIMENZIJE (LxPxH mm)                   | 961x340x658     | 961x340x658     | 961x340x658     | 961x420x658     | 961x420x758     | 1092x420x958    | 1061x530x958    |
| BOJA                                   | Zelena          | Zelena          | Smeđa           | Smeđa           | Smeđa           | Smeđa           | Smeđa           |
| <b>CIJENA €</b>                        | <b>3.313,00</b> | <b>3.738,00</b> | <b>4.530,00</b> | <b>5.074,00</b> | <b>5.801,00</b> | <b>7.566,00</b> | <b>8.107,00</b> |

Izračun snage s vanjskom temperaturom od 26 ° C i temperaturom vode od 26 ° C za rad u bazenu od svibnja do rujna.

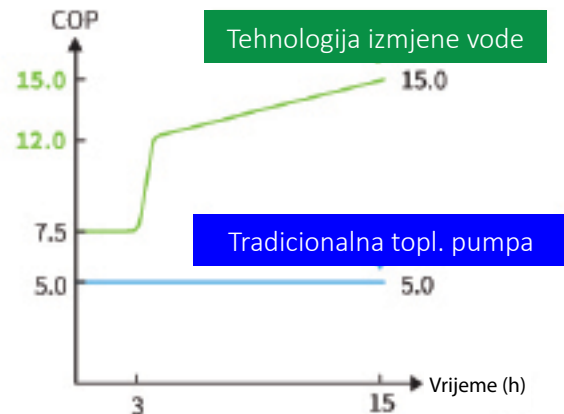
GARDEN PAC smeđa verzija





## Razvoj COP-a u prvih 15 sati rada

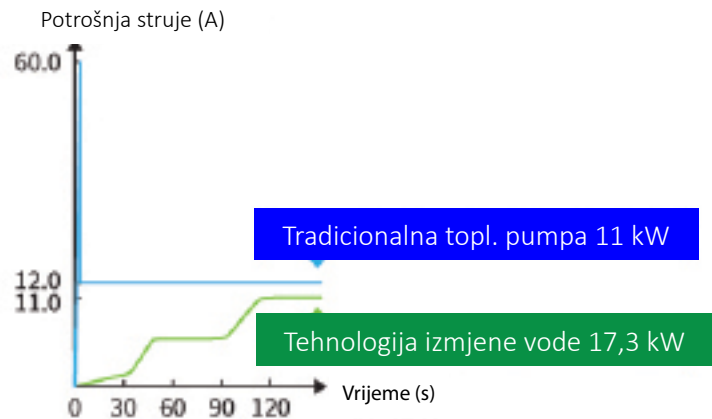
COP je omjer između apsorbirane energije i prinosa toplinske crpke. Kada se pokrene toplinska crpka, temperatura vode je prilično daleko od željene. Zbog toga pumpa nastoji raditi blizu maksimalnih performansi, tako da je apsorpcija slična onoj kod tradicionalnog uređaja. Kako temperatura vode raste, crpka smanjuje radnu brzinu i posljedično električnu apsorpciju. Iz tog razloga, kada je temperatura vode blizu zadane vrijednosti, dobiva se najbolja COP vrijednost i stoga najveća ušteda energije.



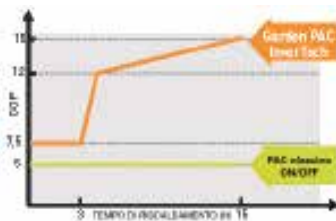
## Progresivno pokretanje (Soft Start)

Kada se pokrene toplinska crpka, počinje apsorpcija od nule i progresivno se povećava kako bi dosegla radnu brzinu u 2 minute.

Ovaj sistem ne dopušta visoke početne strujne vrijednosti i uvelike ograničava utjecaj na kućanski električni sustav. Ako uspoređujete ovu vrstu pokretanja u usporedbi s tradicionalnom toplinskom pumpom primijetite da tradicionalna pumpa ima početnu točku jednaku 5-strukoj nazivnoj struji što jako utječe na električni sustav kuće.



Progresivno pokretanje  
Toplinska crpka počinje s minimalnom apsorpcijom i dostigne normalnu za oko 2 minute bez vršnih struja. Početna točka, jednaka 5 puta apsorbiranoj struji, potpuno je anulirana.



Precizno podešavanje brzine kompresora i ventilatora omogućuju postizanje konstantne temperature vode.

Toplinska pumpa Garden PAC InverTech izgrađena je tehnologijom Full-Inverter koja jedina dopušta povećanje ili smanjenje brzine kompresora i ventilatora herc po herc.



COP 15\* jednostavno nikada prije viđeno!  
(\* temperatura vode 26 ° C / zrak 26 ° C).  
To predstavlja uštedu energije od 50 do 60% u usporedbi s tradicionalnom toplinskom pumpom bez inverterske tehnologije.

10 puta tiša toplinska pumpa  
Zahvaljujući filozofiji rada pri malim brzinama, toplinska pumpa je 10 puta tiša od tradicionalne i omogućuje vam da doživite bazen u potpunom miru u više od 95% sezone.



Ventilator koristi motor s permanentnim magnetom s promjenjivom brzinom, vrlo tihom i niskom potrošnjom energije.

Mitsubishi DC inverter kompresor izrađen s 2 rotora koji rade istodobno, kompresor je vrlo učinkovit, tih i bez vibracija.



Toplinska crpka može raditi do temperature od -7 ° C. Ulazi i izlazi za spajanje toplinske crpke na sustav su 50 mm na ljepljenje.

# Toplinske pumpe

## Toplinska pumpa POOLSTYLE INVERTER



- Reverzibilna inverter toplinska pumpa
- Izmjenjivač topline od titana s visokim učinkom
- Osjetljiva i precizna regulacija topline i prikaz temperature vode
- Zaštita od visokog i niskog tlaka
- Zaštita u obliku automatskog isključivanja kad je temperatura preniska
- Prisilno odmrzavanje s regulacijom temperature
- Kompresor međunarodno priznate marke
- Jednostavna instalacija i rad
- Radni raspon pri vanjskim temperaturama od 0° - 43°C
- Postavljanje temperature:
  - grijanje 18° - 40°C
  - hlađenje 12° - 30°C
- Dva režima rada: Smart i Silent (Pametni i Tihi način rada)
- Rashladni plin: R32
- Opcionalno: modul za Wifi upravljanje

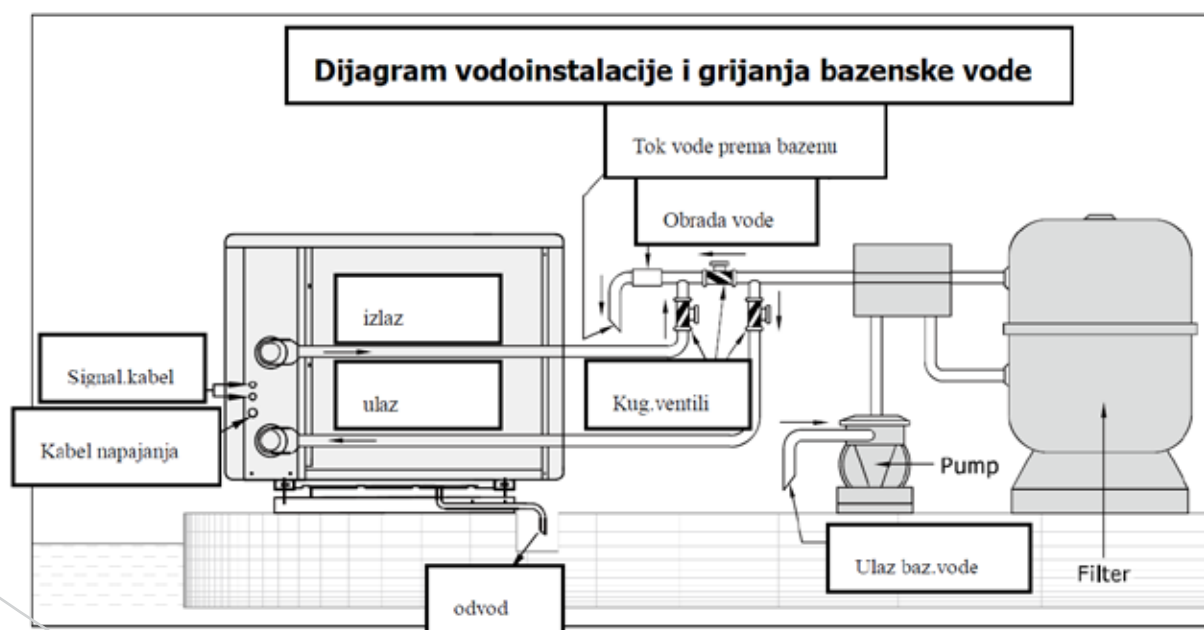
## Tehničke karakteristike

| MODEL                         | PSL-150-0235     | PSL-150-0236    | PSL-150-0237    | PSL-150-0238    | PSL-150-0239    |
|-------------------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| IZLAZNA SNAGA GRIJANJE (kW)*  | 9,5              | 12,5            | 16,5            | 20              | 25              |
| IZLAZNA SNAGA HLAĐENJE (kW)** | 3,8              | 4,9             | 6,3             | 7,7             | 9,5             |
| PREPORUČENI PROTOK (m3/h)     | 4~6              | 5~7             | 6,5~8,5         | 8~10            | 10~12           |
| VOLUMEN BAZENA (m3)           | 20~40            | 30~55           | 35~70           | 45~85           | 55~100          |
| HIDRAULIČKI PRIKLJUČAK (mm)   | 50               | 50              | 50              | 50              | 50              |
| NAPAJANJE                     | 230 V/mono/50 Hz |                 |                 |                 |                 |
| POTROŠNJA ENERGIJE (kW)***    | 0.35~1.60        | 0.36~2.20       | 0.57~2.7        | 0.62~3.40       | 50              |
| POTROŠNJA STRUJE (A)***       | 1.52~7.00        | 1.57~8.70       | 2.48~11.7       | 2.7~15.00       | 3.04~17.1       |
| REVERZIBILNA                  | Da               | Da              | Da              | Da              | Da              |
| DIMENZIJE (LxPxH mm)          | 872x349x654      | 872x349x654     | 962x349x654     | 962x349x654     | 1092x420x958    |
| <b>CIJENA €</b>               | <b>2.433,00</b>  | <b>3.254,00</b> | <b>3.946,00</b> | <b>4.609,00</b> | <b>5.131,00</b> |

\*Izračun pri vanjskoj temperaturi zraka od 26 ° C i temperaturi vode od 26 ° C za rad u bazenu od svibnja do rujna.

\*\*Izračun pri vanjskoj temperaturi zraka od 35 ° C i temperaturi vode od 28 ° C

\*\*\*Izračun pri vanjskoj temperaturi zraka od 15 ° C



| KOD          | OPIS                                        | €     |
|--------------|---------------------------------------------|-------|
| GHD-151-0734 | MODUL ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE SMARTER POOL | 45,00 |

## Toplinska pumpa K-PAC by Hayward

- Reverzibilna inverter toplinska pumpa
- IN-Tech tehnologija, 100% inverter za visoku učinkovitost
- Brzo podizanje i precizno stabiliziranje željene temperature
- Za upotrebu pri vanjskim temperaturama do -7° C.
- Intuitivno korištenje poput pametnog telefona putem korisničkog sučelja na LED ekranu
- Tiha: razina zvučnog pritiska dostiže minimum od 30 dB(A) na 10 m
- Opcionalno daljinsko upravljanje putem Smart Temp® modula
- Zimski prekrivač u standardnoj isporuci
- Vrlo jednostavno rukovanje i održavanje
- -7 °C / COP > 5,5\* / 72 m3 (zrak 27°C i voda 26°C)
- Rashladni plin: R32



Pojednostavljeno spajanje na električnu mrežu



LED korisničko sučelje



Inverter Smart Temp® (opcionalno)

## Tehničke karakteristike

| OPIS                                                                            | JED.     | HAY-150-0213                         | HAY-150-0214    | HAY-150-0217                          | HAY-150-0219      |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-------------------|
| Napajanje                                                                       | -        | 220V-240V 50/60Hz                    |                 |                                       |                   |
| Rashladni plin                                                                  | -        | R32                                  |                 |                                       |                   |
| <b>Raspon kapaciteta grijanja</b><br><b>Zrak 27 °C - vlaga 78% - Voda 26 °C</b> | kW       | 2,46 - 9,17                          | 2,36 - 11,45    | 3,31 - 15,90                          | 3,2 - 18,15       |
| Ulazna el. snaga <sup>(1)</sup>                                                 | kW       | 0,17- 1,45                           | 0,17 - 1,80     | 0,27 - 2,84                           | 0,22 - 3,13       |
| Ulazna struja <sup>(1)</sup>                                                    | A        | 1,17- 6,42                           | 1,19 - 7,85     | 1,37 - 12,35                          | 1,45 - 13,58      |
| COP <sup>(1)</sup>                                                              | -        | 14,37- 6,32                          | 13,88- 6,35     | 12,26- 5,59                           | 14,34- 5,80       |
| <b>Raspon kapaciteta grijanja</b><br><b>Zrak 15 °C - vlaga 71% - Voda 26 °C</b> | kW       | 1,75 - 7,05                          | 1,56 - 8,00     | 3,05 - 12,4                           | 2,86 - 14,11      |
| Ulazna el. snaga <sup>(2)</sup>                                                 | kW       | 0,27- 1,51                           | 0,28 - 1,74     | 0,42 - 2,65                           | 0,43 - 2,99       |
| COP <sup>(2)</sup>                                                              | -        | 6,40 - 4,65                          | 5,60 - 4,80     | 7,26 - 4,68                           | 6,63 - 4,71       |
| Nominalna brzina protoka                                                        | m3/h     | 4,00                                 | 5,00            | 6,70                                  | 7,70              |
| Isporučeni hidraulični priključci                                               | mm       | 50                                   | 50              | 50                                    | 50                |
| Razina zvučnog tlaka @1m                                                        | dB(A)    | 50,2                                 | 53,9            | 50,8                                  | 54                |
| Razina zvučnog tlaka @10m                                                       | dB(A)    | 32,8                                 | 34,2            | 33,8                                  | 37,3              |
| Vrsta ventilatora                                                               | -        | Osovinski DC inverter                |                 |                                       |                   |
| Vrsta kompresora                                                                | -        | Panasonic<br>TWIN ROTARY DC Inverter |                 | Mitsubishi<br>TWIN ROTARY DC Inverter |                   |
| Tihi način rada                                                                 | -        | Da                                   |                 |                                       |                   |
| Funkcija prioriteta grijanja                                                    | -        | Da                                   |                 |                                       |                   |
| Antivibracijski jastučići                                                       | -        | Da                                   |                 |                                       |                   |
| Neto dimenzije                                                                  | mm       | 1003 / 418 / 605                     |                 | 1048 / 437 / 768                      | 1161 / 473 / 862  |
| Bruto dimenzije                                                                 | mm       | 1030 / 435 / 745                     |                 | 1130 / 480 / 910                      | 1210 / 510 / 1010 |
| Neto/bruto težina                                                               | kg       | 44 / 53                              | 45 / 54         | 66 / 80                               | 70 / 84           |
| Preporučeni volumen bazena*                                                     | m3       | <36                                  | <46             | <64                                   | <72               |
| <b>Cijena</b>                                                                   | <b>€</b> | <b>3.215.00</b>                      | <b>3.658.00</b> | <b>5.340.00</b>                       | <b>6.184.00</b>   |

\* Preporučeni volumen odnosi se na bazene opremljene termo prekrivačem tijekom uporabe od svibnja do rujna.

| KOD          | OPIS                                       | €      |
|--------------|--------------------------------------------|--------|
| HAY-151-8386 | Smart Temp® MODUL ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE | 334,00 |

# Toplinske pumpe

## Toplinska pumpa Easy Temp<sup>i</sup> by Hayward

Inverter toplinska pumpa tvrtke Hayward.

Toplinska pumpa s kućištem od ABS-a otpornim na UV zrake s TOUCH korisničkim sučeljem.

Elektronska ploča omogućuje prikaz temperature na ulazu i izlazu kako bi se olakšalo podešavanje protoka.

**Reverzibilna:** za grijanje i hlađenje bazena.

Učinkovit sustav odmrzavanja koji omogućuje rad na vanjskoj temperaturi od -7°C.

Ispusni čep uključen.

Uključen zimski pokrivač i Scilent blocks.

Novi rashladni plin R32 koji utječe na globalno zagrijavanje 2/3 manje od tradicionalnih rashladnih sistema.



LED korisničko sučelje - zaslon na dodir (Touch screen)



Inverter Smart Temp<sup>®</sup> (opcionalno)



Daljinsko upravljanje - 20 m (opcionalno)

## Tehničke karakteristike

| MODEL                       | HAY-150-0196*   | HAY-150-0197*   | HAY-150-0198*   | HAY-150-0199*   |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| IZLAZNA SNAGA (kW)          | 5,40            | 6,86            | 8,63            | 13,08           |
| C.O.P.                      | 4,69            | 4,84            | 4,23            | 4,40            |
| PREPORUČENI PROTOK (m3/h)   | 2,97            | 3,5             | 5,0             | 7,3             |
| VOLUMEN BAZENA (m3)         | 25              | 35              | 50              | 70              |
| HIDRAULIČKI PRIKLJUČAK (mm) | 50              |                 |                 |                 |
| NAPAJANJE                   | 230 V 1/50Hz    |                 |                 |                 |
| POTROŠNJA SNAGE (kW)        | 1,15            | 1,41            | 2,04            | 2,97            |
| POTROŠNJA STRUJE (A)        | 5,08            | 6,38            | 8,60            | 13,69           |
| DIMENZIJE (LxPxH mm)        | 1040x425x615    | 1040x425x615    | 1040x425x615    | 1130x460x780    |
| <b>CIJENA €</b>             | <b>3.373,00</b> | <b>3.751,00</b> | <b>4.268,00</b> | <b>5.920,00</b> |

Vanjska temperatura 15°C - Tempertura vode 26°C

## Opcije

| KOD          | OPIS                                                   | €      |
|--------------|--------------------------------------------------------|--------|
| HAY-151-8386 | Smart Temp <sup>®</sup> MODUL ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE | 334,00 |
| HWX29400053  | SET ZA DALJINSKO UPRAVLJANJE 20 m                      | 192,00 |



## Toplinska pumpa POWERLINE INVERTER by Hayward

- Reverzibilna inverter toplinska pumpa
- IN-Tech tehnologija, 100% inverter za visoku učinkovitost
- Brzo podizanje i precizno stabiliziranje željene temperature
- Za upotrebu pri vanjskim temperaturama do -7° C.
- Intuitivno korištenje poput pametnog telefona putem korisničkog sučelja na LED ekranu
- Tiha: razina zvučnog pritiska dostiže minimum od 30 dB(A) na 10 m
- Zimski prekrivač u standardnoj isporuci
- Vrlo jednostavno rukovanje i održavanje
- Rashladni plin: R32



## Tehničke karakteristike

| OPIS                                                                            | JED.     | HAY-150-0207                         | HAY-150-0210    | HAY-150-0211                          | HAY-150-0212      |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-------------------|
| Napajanje                                                                       | -        | 220V-240V ~ /1ph/50Hz                |                 |                                       |                   |
| Rashladni plin                                                                  | -        | R32                                  |                 |                                       |                   |
| <b>Raspon kapaciteta grijanja</b><br><b>Zrak 27 °C - vlaga 78% - Voda 26 °C</b> | kW       | 2,70 - 8,15                          | 2,36 - 11,45    | 3,70 - 15,64                          | 2,73 - 17,87      |
| Ulazna el. snaga <sup>(1)</sup>                                                 | kW       | 0,21-- 1,11                          | 0,17 - 1,80     | 0,30 - 2,82                           | 0,22 - 3,33       |
| Ulazna struja <sup>(1)</sup>                                                    | A        | 1,54 - 5,00                          | 1,19 - 7,85     | 1,49 - 12,28                          | 1,44 - 14,62      |
| COP <sup>(1)</sup>                                                              | -        | 12,78 - 7,33                         | 13,88 - 6,35    | 12,27 - 5,55                          | 12,50 - 5,33      |
| <b>Raspon kapaciteta grijanja</b><br><b>Zrak 15 °C - vlaga 71% - Voda 26 °C</b> | kW       | 1,75 - 5,83                          | 1,56 - 8,00     | 2,96 - 12,18                          | 2,60 - 13,77      |
| Ulazna el. snaga <sup>(2)</sup>                                                 | kW       | 0,28 - 1,33                          | 0,28 - 1,74     | 0,44 - 2,65                           | 0,41 - 3,16       |
| COP <sup>(2)</sup>                                                              | -        | 6,29 - 4,38                          | 5,60 - 4,80     | 6,78 - 4,60                           | 6,28 - 4,36       |
| Nominalna brzina protoka                                                        | m3/h     | 3,50                                 | 5,00            | 6,50                                  | 7,40              |
| Isporučeni hidraulični priključci                                               | mm       | 50                                   | 50              | 50                                    | 50                |
| Razina zvučnog tlaka @1m                                                        | dB(A)    | 50,2                                 | 53,9            | 50,8                                  | 54                |
| Razina zvučnog tlaka @10m                                                       | dB(A)    | 32,8                                 | 34,2            | 33,8                                  | 37,3              |
| Vrsta ventilatora                                                               | -        | Osovinski DC inverter                |                 |                                       |                   |
| Vrsta kompresora                                                                | -        | Panasonic<br>TWIN ROTARY DC Inverter |                 | Mitsubishi<br>TWIN ROTARY DC Inverter |                   |
| Tihi način rada                                                                 | -        |                                      |                 | Da                                    |                   |
| Funkcija prioriteta grijanja                                                    | -        |                                      |                 | Da                                    |                   |
| Antivibracijski jastučići                                                       | -        |                                      |                 | Da                                    |                   |
| Neto dimenzije                                                                  | mm       | 1000 / 418 / 605                     |                 | 1047/453/768                          | 1160/490/862      |
| Bruto dimenzije                                                                 | mm       | 1030 / 435 / 745                     |                 | 1130 / 480 / 910                      | 1210 / 510 / 1010 |
| Neto/bruto težina                                                               | kg       | 47                                   | 51              | 66                                    | 74                |
| Preporučeni volumen bazena                                                      | m3       | <30                                  | <45             | <55                                   | <70               |
| <b>Cijena</b>                                                                   | <b>€</b> | <b>2.913,00</b>                      | <b>3.403,00</b> | <b>4.292,00</b>                       | <b>4.960,00</b>   |

Podaci se primjenjuju u slučaju da se toplinska pumpa koristi s toplinskim prekrivačem na bazenu, od svibnja do rujna i temperature zraka od 15 ° C.

# Toplinske pumpe

## Toplinska pumpa Energyline Pro by Hayward

**Reverzibilna** toplinska pumpa. Full Inverter IN-Tech tehnologija kombinacija je invertera CPS Mitsubishi i DC inverterskog ventilatora. U standardnoj isporuci uključeno je **Smart Temp®** daljinsko upravljanje. Samopodesivi sistem protiv zamrzavanja optimizira cikluse odmrzavanja. Informacije se prikazuju u realnom vremenu na širokom kontrolnom zaslonu (uključen dijagnostički alat za profesionalce). Pogodna za korištenje pri ekstremnim vremenskim uvjetima **do -12°C**.



Smart Temp® daljinsko upravljanje u standardnoj isporuci



Zaslon na dodir (Touch screen)

### Tehničke karakteristike

| MODEL                    | HAY-150-0201*          | HAY-150-0202*   | HAY-150-0190*   | HAY-150-0191*   | HAY-150-0192*   | HAY-150-0193*    |
|--------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| IZLAZNA SNAGA (kW)**     | 9,73                   | 11,9            | 16,6            | 20,5            | 23,9            | 30               |
| C.O.P.**                 | 7,12                   | 7,1             | 5,32            | 5,2             | 5,1             | 5,33             |
| IZLAZNA SNAGA (kW)***    | 7,6                    | 9,7             | 12,75           | 16,8            | 18,52           | 22,4             |
| C.O.P.***                | 5,1                    | 5,55            | 4,57            | 4,41            | 4,08            | 4,29             |
| ULAZNA SNAGA (kW)***     | 0.27-1.49              | 0.44-1.88       | 0.44-2.79       | 0.95-3.64       | 1.07-4.54       | 0.71-5.21        |
| ULAZNA STRUJA (A)**      | 1.33-6.02              | 1.34-7.32       | 1.48-13.48      | 1.83-17.25      | 3.20-20.69      | 1.37-8.50        |
| NAPAJANJE                | 230V / 50 Hz MONOFAZNO |                 |                 |                 |                 | 380V-415V/50Hz   |
| RASHLADNI PLIN           | R32                    |                 | R410A           |                 |                 |                  |
| PREPORUČENI VOLUMEN (m3) | 40                     | 50              | 70              | 95              | 120             | 140              |
| MINIMALNI PROTOK (m³/h)  | 4,2                    | 5,1             | 5,3             | 6,7             | 8               | 9,5              |
| DIMENZIJE(mm)            | 1046/400/768           |                 | 1150/485/868    |                 |                 | 1150/485/1275    |
| <b>CIJENA €</b>          | <b>4.563,00</b>        | <b>5.110,00</b> | <b>6.948,00</b> | <b>7.862,00</b> | <b>9.616,00</b> | <b>12.305,00</b> |

\* Dostupno na zahtjev

\*\* Vanjska temperatura 27°C – Temperatura vode 26°C- Vlaga 78%

\*\*\* Vanjska temperatura 15°C – Temperatura vode 26°C- Vlaga 71%

## Toplinska pumpa Sumheat Full Inverter

Nova generacija vertikalnih Full Inverter dizalica topline - do 30kW, najmoćniji domet na tržištu! Dizajnirana za upotrebu tijekom cijele godine.

### Opće karakteristike:

- Vertikalni dizajn, idealan za nove i postojeće bazene
- IN-Tech, tehnologija Full Inverter kombinacija je kompresora Inverter CPS Mitsubishi / Panasonic i Inverter DC ventilatora
- Reverzibilna toplinska pumpa
- Dizajniran za rad do -15 °C
- WiFi modul u standardnoj isporuci
- Omogućuje vam moduliranje njegove snage prema klimatskim ograničenjima i energetske potrebama bazena: do 30% uštede energije u režimu regulacije
- Automatski prilagodljivi sustav odmrzavanja za optimizaciju ciklusa odmrzavanja
- Radi u praznom hodu za vrlo tihi noćni način rada
- Informacije u stvarnom vremenu pruža veliki kontrolni zaslon (dijagnostički alat za profesionalce)
- Raspon modela zadovoljava bazene do 130m3 vode
- Jamstvo 3 godine



### WIFI MODUL

Modul se može koristiti s pametnim telefonom, tabletom ili PC-jem kako biste nadgledali promjenu temperature, vrijeme i parametre rada u realnom vremenu.



Zaslon na dodir (Touch screen)



Daljinsko upravljanje - 20 m (opcionarno)

## Tehničke karakteristike

| KOD                                                             | HAY-150-0222         | HAY-150-0223    | HAY-150-0224        | HAY-150-0225         | HAY-150-0226        | HAY-150-0227         | HAY-150-0228        |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| NAPAJANJE                                                       | 220V-240V ~/1ph/50Hz |                 | 380V-415V ~/3N/50Hz | 220V-240V ~/1ph/50Hz | 380V-415V ~/3N/50Hz | 220V-240V ~/1ph/50Hz | 380V-415V ~/3N/50Hz |
| KAPACITET GRIJANJA (kW)<br>Zrak 15°C - Vlažnost 71% - Voda 26°C | 2.87 - 12.63         | 4.76 - 16.49    | 4.84 - 16.92        | 3.90 - 18.96         | 4.55 - 19.55        | 5.53 - 22.36         | 5.52 - 23.05        |
| ULAZNA SNAGA (kW)                                               | 0.43 - 2.41          | 0.64 - 2.88     | 0.68 - 3.10         | 0.62 - 3.78          | 0.63 - 3.68         | 0.86 - 4.67          | 0.79 - 4.94         |
| COP                                                             | 6.58 - 5.24          | 7.49 - 5.72     | 7.10 - 5.46         | 6.33 - 5.01          | 7.18 - 5.31         | 6.45 - 4.79          | 6.98 - 4.66         |
| NOMINALNI PROTOK VODE m3/h                                      | 7.20                 | 9.20            | 9.10                | 10.50                | 10.50               | 13.10                | 12.60               |
| PRIKLJUČAK                                                      | 50mm                 |                 |                     |                      |                     |                      |                     |
| RAZINA BUKE dB(A) 1m                                            | 49.3 - 51.8          | 55.9 - 58.3     | 56.4 - 61           | 54.6 - 59.9          | 55.2 - 59.7         | 56.8 - 62.5          | 51 - 60.4           |
| RAZINA BUKE dB(A) 10m                                           | 32.8 - 35.1          | 40.3 - 42.5     | 40.9 - 45.4         | 39.1 - 44.4          | 40.9 - 44.2         | 41.7 - 47.3          | 35.7 - 45.1         |
| VRSTA VENTILATORA                                               | DC inverter          |                 |                     |                      |                     |                      |                     |
| BROJ VENTILATORA                                                | 1                    |                 |                     |                      |                     |                      |                     |
| BRZINA VENTILATORA rpm                                          | 700 - 600            | 700 - 500       | 700 - 500           | 700 - 600            | 700 - 600           | 700 - 500            | 700 - 500           |
| BRZINA VENTILATORA (tihi način)                                 | 400                  | 400             | 500                 | 400                  | 400                 | 400                  | 400                 |
| VRSTA KOMPRESORA                                                | Mitsubishi           | Panasonic       | Panasonic           | Panasonic            | Panasonic           | Mitsubishi           | Mitsubishi          |
| NETO DIMENZIJE JEDINICE                                         | 780x730x868          |                 | 797x777x965         |                      |                     | 846x920x1 024        |                     |
| TEŽINA                                                          | 75                   | 101             | 101                 | 106                  | 106                 | 123                  | 123                 |
| PREPORUČENI VOLUMEN BAZENA                                      | 68                   | 88              | 88                  | 100                  | 100                 | 130                  | 130                 |
| <b>CIJENA €</b>                                                 | <b>9.073,00</b>      | <b>9.568,00</b> | <b>9.568,00</b>     | <b>10.725,00</b>     | <b>10.725,00</b>    | <b>12.253,00</b>     | <b>12.253,00</b>    |

Podaci se primjenjuju u slučaju da se toplinska pumpa koristi s toplinskim prekrivačem na bazenu, od svibnja do rujna i temperature zraka od 15 °C.

\* Dostupno na zahtjev

# Toplinske pumpe

## Toplinska pumpa ENERGYLINE PRO ALL SEASON by Hayward



Toplinska pumpa za cijelu sezonu, dizajnirana za rad do **-12 °C** s elektroničkom kontrolom. Izuzetno tihi rotacijski kompresor i ultra-otporni izmjenjivač topline od titana samo su neke od značajki proizvoda.

Trajanje: Izmjenjivač topline je izrađen od titana stoga može izdržati dugotrajno izlaganje korozivnim agensima kao što je slana voda (elektroliza) ili koncentrirani klor. Niska razina buke: brzina ventilatora se automatski mijenja u skladu s potrebama uređaja. Ljeti toplinska pumpa optimizira performanse iskorištavanjem vanjskih klimatskih uvjeta, omogućujući usporavanje rotacije unutarnjeg ventilatora i konstantno zagrijavanje bazena na tihi način. Elektronska upravljačka ploča: ergonomska i diskretna, elektronička ploča na naličju omogućuje pregled i podešavanje radnih parametara toplinske pumpe u realnom vremenu. Toplinska pumpa je opremljena alarmom koji ukazuje na bilo kakve nepravilnosti.

Modul Smart Temp

- Idealno za unutarnje bazene i hladnija područja
- Automatsko odmrzavanje obrnutog ciklusa
- Noćni način rada za još tiši rad
- Reverzibilna i automatska funkcija za grijanje i hlađenje bazena u slučaju prekomjerne topline



## Tehničke karakteristike

| MODEL                        | HAY-150-0183*       | HAY-150-0184* | HAY-150-0185* | HAY-150-0007* | HAY-150-0008* | HAY-150-0180* |
|------------------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| KAPACITET GRIJANJA (kW)      | 17,8                | 18,2          | 23,4          | 24,6          | 30,5          | 36            |
| ULAZNA SNAGA (kW)            | 3,7                 | 3,7           | 5,15          | 5             | 6,1           | 6,5           |
| STRUJA (A)                   | 16,2                | 7,7           | 9,7           | 9,8           | 11,6          | 13,3          |
| NAPAJANJE (V)                | 230V /1N/50Hz       | 400V /3N/50HZ |               | 400V /3N/50HZ |               |               |
| KOMPRESOR                    | SCROLL              |               |               |               |               |               |
| BROJ VENTILATORA             | 2                   | 2             | 2             | 2             |               |               |
| SMJER VENTILATORA            | Horizontalno        |               |               | Horizontalno  |               |               |
| RAZINA BUKE (dB) NA 10m      | 73                  |               | 75            | 74            | 75            | 72,5          |
| PRIKLJUČAK                   | 50                  |               |               | 50            | 50            | 63            |
| NOMINALNI PROTOK VODE        | 6,6                 | 6,6           | 8             | 9,3           | 11,5          | 13,5          |
| MIN. PAD PRITISKA VODE (kPa) | 7                   |               | 18            | 11            | 16            | 14            |
| DIMENZIJE UREĐAJA (DxŠxV)    | 1138/470/1264       |               |               | 1360/470/1280 |               | 1482/485/1480 |
| RASHLADNI PLIN               | R410A/2.3           |               | R410A/2.8     | R410A/2.5     | R410A/3.0     | R410a         |
| ZIMSKI PREKRIVAČ             | Da                  | Da            | Da            | Da            | Da            | Da            |
| Smart temp®                  | Da (HWW95005310438) |               |               |               |               |               |
| CIJENA €                     | 13.588,00           | 13.191,00     | 16.801,00     | 18.156,00     | 21.382,00     | 21.771,00     |

\*Dostupno na zahtjev

Iskazane karakteristike vrijede pri sljedećim uvjetima: suhi zrak 15°C - relativna vlaga 71% - voda 26°C.



## Toplinska pumpa InverTemp-LT by Pentair

### Optimalne performanse:

- Full Inverter toplinska pumpa
- Niska razina buke certificirana od strane CTTM laboratorija
- Optimalna učinkovitost (COP) u skladu sa zahtjevima bazena zahvaljujući unaprijedenoj logici kontrole

### Garantirana sigurnost i učinkovitost

- 3 inverter načina rada
  - BOOST brzo zagrijavanje
  - ECO SILENCE grijanje uz nisku razinu buke
  - SMART optimalno grijanje

### Garantirani komfor kupanja

- 3 načina grijanja kako bi se održala idealna temperatura za kupanje- grijanje, hlađenje i auto način

### Kvalitativne komponente

- PVC kondenzator / nekorozivni spiralni titan
- 2D Full DC Inverter Mitsubishi / Toshiba
- Elektronički ekspanzijski ventil

Reverzibilna toplinska pumpa s radnom temperaturom do -15°C.

Ekstremno tiha - <36dB(A) @10 m.

Moguća kontrola toplinske pumpe putem suhog kontakta.

Opcionalno upravljanje putem WiFi modula i TFT zaslon.

Jamstvo 3 godine (10 godina na izmjenjivač).



## Tehničke karakteristike

| KOD                                            | PAC-150-0022                             | PAC-150-0023           | PAC-150-0024           | PAC-150-0025           | PAC-150-0030            | PAC-150-0031            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| MODEL                                          | InverTemp-LT 3M                          | InverTemp-LT 4M        | InverTemp-LT 5M        | InverTemp-LT 6M        | InverTemp-LT 7M         | InverTemp-LT 8T         |
| Zrak 28°C - Relativna vlažnost 80% - Voda 28°C |                                          |                        |                        |                        |                         |                         |
| KAPACITET GRIJANJA (maks.)                     | 10.6 kW                                  | 12.8 kW                | 16.5 kW                | 20.1 kW                | 24.2 kW                 | 27.8 kW                 |
| COP (maks. snaga)                              | 5.4                                      | 5.6                    | 5.1                    | 5.2                    | 5.4                     | 5.2                     |
| KAPACITET GRIJANJA (min.)                      | 3.9 kW                                   | 4.2 kW                 | 5.5 kW                 | 6.5 kW                 | 7.8 kW                  | 10.5 kW                 |
| COP (min. snaga)                               | 10.8                                     | 11.2                   | 10.8                   | 10.1                   | 10.8                    | 10.1                    |
| Zrak 15°C - Relativna vlažnost 70% - Voda 26°C |                                          |                        |                        |                        |                         |                         |
| KAPACITET GRIJANJA (maks.)                     | 7.8 kW                                   | 9.8 kW                 | 11.5 kW                | 14.6 kW                | 18.2 kW                 | 22.8 kW                 |
| COP (prosjeak)                                 | 6.1                                      | 5.5                    | 5.7                    | 5.6                    | 5.7                     | 5.6                     |
| VELIČINA KABELA (do 20m)                       | 3G 2,5 mm <sup>2</sup>                   | 3G 2,5 mm <sup>2</sup> | 3G 4 mm <sup>2</sup>   | 3G 4 mm <sup>2</sup>   | 3G 6 mm <sup>2</sup>    | 5G 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| ULAZNA SNAGA (kW)                              | 2,0                                      | 2,0                    | 3,1                    | 3,7                    | 4,5                     | 6,6                     |
| Razina buke na 10m - (EcoMode)                 | 28 dB(a)                                 | 26 dB(a)               | 28 dB(a)               | 28 dB(a)               | 29,9 dB(a)              | 30,7 dB(a)              |
| KOMPRESOR                                      | MITSUBISHI / TOSHIBA 2D FULL DC INVERTER |                        |                        |                        |                         |                         |
| VOLUMEN BAZENA                                 | 45 - 55 m <sup>3</sup>                   | 55 - 70m <sup>3</sup>  | 70 - 85 m <sup>3</sup> | 85 - 105m <sup>3</sup> | 105 - 130m <sup>3</sup> | 130 - 160m <sup>3</sup> |
| PRIKLJUČCI                                     | 1.5" / 50 mm                             |                        |                        |                        |                         |                         |
| NAPAJANJE                                      | 230V/1 ~+N / 50 Hz                       |                        |                        |                        | 400V/3 ~+N/50 Hz        |                         |
| MIN. PROTOK                                    | 4m <sup>3</sup> /h                       | 5m <sup>3</sup> /h     | 5m <sup>3</sup> /h     | 6m <sup>3</sup> /h     | 6m <sup>3</sup> /h      | 6m <sup>3</sup> /h      |
| TEŽINA (kg)                                    | 48                                       | 49                     | 60                     | 63                     | 86                      | 86                      |
| DIMENZIJE (mm)                                 | 977 x 606 x 392                          | 977 x 606 x 392        | 1076 x 711 x 449       | 1076 x 711 x 449       | 1110 x 830 x            | 1120 x 830 x 530        |
| CIJENA €                                       | 4.065,00                                 | 4.201,00               | 5.198,00               | 6.033,00               | 8.839,00                | 9.941,00                |
| KOD                                            | OPIS                                     |                        | €                      |                        |                         |                         |
| PAC-151-0156                                   | INVERTEMP TFT WIFI ZASLON                |                        | 308,00                 |                        |                         |                         |

# Odvlaživači

## Garden Air inverterski odvlaživač zraka

Prvi potpuno inverterski odvlaživač.

- Konzumira 50% električne energije u usporedbi s tradicionalnim odvlaživačima.
- 10 puta tiši nego tradicionalni odvlaživač ili kućni rashladni uređaj.
- Uz vrhunske performanse i svojim dizajnom se uklapa u suvremene interijere
- Moguća je podna i zidna montaža
- Sadrži R32 plin



Upravljački zaslon razumljiv i jednostavan za upravljanje



### Tehničke karakteristike

| KOD                                     | GHD-150-0315**  | GHD-150-0316    | GHD-150-0317**  |
|-----------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| PREPORUČENA POVRŠINA BAZENA (M2) *      | ≤25             | ≤40             | ≤50             |
| PREPORUČENA VELIČINA PROSTORA (M2) *    | 120             | 200             | 240             |
| RADNA TEMPERATURA ZRAKA °C              |                 | 10~38           |                 |
| KAPACITET (L/H) (ZRAK 30°C RV 80%) *    | 2.5             | 4.0             | 5.0             |
| DER (L/H.KW) (ZRAK 30°C RV 80%) *       | 4.00~3.40       | 4.53~4.05       | 4.50~3.68       |
| KAPACITET (L/H) (ZRAK 30°C RV 70%) *    | 2.1             | 3.3             | 4.2             |
| DER (L/H.KW) (ZRAK 30°C RV 70%) *       | 3.34~3.00       | 4.00~3.50       | 3.86~3.25       |
| DOBIVENA TOPLINA (KW)                   | 2.4             | 3.3             | 4.4             |
| ELEKTRIČNI GRIJAČ OPCIONALNO (KW)       | 2               | 2               | 2               |
| NAZIVNA SNAGA (KW) (ZRAK 30°C RV 80%) * | 0.11~0.73       | 0.17~0.99       | 0.22~1.36       |
| NAZIVNA STRUJA (A) (ZRAK 30°C RV 80%) * | 0.48~3.17       | 0.74~4.30       | 0.96~5.91       |
| NAPAJANJE                               |                 | 230V/1PH/50HZ   |                 |
| ZVUČNI TLAK NA 1 M DB(A)                | 35.3~45.6       | 35.6~46.1       | 35.9~46.4       |
| PROTOK ZRAKA (M³/H)                     | 600             | 800             | 1000            |
| NETO DIMENZIJE (MM)                     | 850×291×770     | 1120×291×770    | 1220×291×770    |
| NETO TEŽINA                             | 53              | 68              | 72              |
| <b>CIJENA €</b>                         | <b>3.050,00</b> | <b>3.567,00</b> | <b>4.389,00</b> |

\*Uređaj može raditi normalno samo pri rasponu temperature od 10 °C do 38 °C. Ako temperatura premaši ovaj raspon, performanse uređaja neće biti zajamčene; Imajte na umu da će parametri performansi odvlaživača biti različiti u različitim radnim uvjetima.

\*\* Dostupno na zahtjev.

## FORMULA ZA IZRAČUN ZAGRIJAVANJA VODE U BAZENIMA

Ovim jednostavnim izračunom moguće je s prilično pouzdanom točnošću znati koliko topline raspršuje naš bazen, a time i koliko ćemo topline morati proizvesti kako bismo dobili onu željenu.

Da bi se postigao dobar rezultat i optimalan utrošak energije, obvezno je na bazen staviti termalni prekrivač koji omogućuje zadržavanje isparavanja topline kada se bazen ne koristi i kada je razlika između temperature vode i vanjske temperature zraka visoka. Koristeći prekrivač sigurni ste da ne trošite energiju bespotrebno i da ćete imati željenu temperaturu kako je i programirano.

$$V_b \times \Delta T^\circ \times 1.16 = Q_E$$

$V_b$  = volumen vode u bazenu koji se želi grijati

$\Delta T^\circ$  = razlika između ulazne i početne temperature bazena (pr. :  $28 - 15 = 13$ )

1.16 = fiksni koeficijent

$Q_E$  = količina potrebne energije za grijanje bazena u kW

$$\text{Pr. } 30 \text{ m}^3 \times 13 (28 - 15) \times 1.16 = 452,4 \text{ kW}$$

Po dobivenom izračunu:

Ako kupac ima termalni prekrivač: dodati + 20%

Ako kupac nema termalni prekrivač i ako je bazen vanjski: pomnožiti X 2

$$\text{Pr. } 452,4 + 20\% = 542,88 \text{ kW (s prekrivačem)}$$

Izračun vremena korištenja:

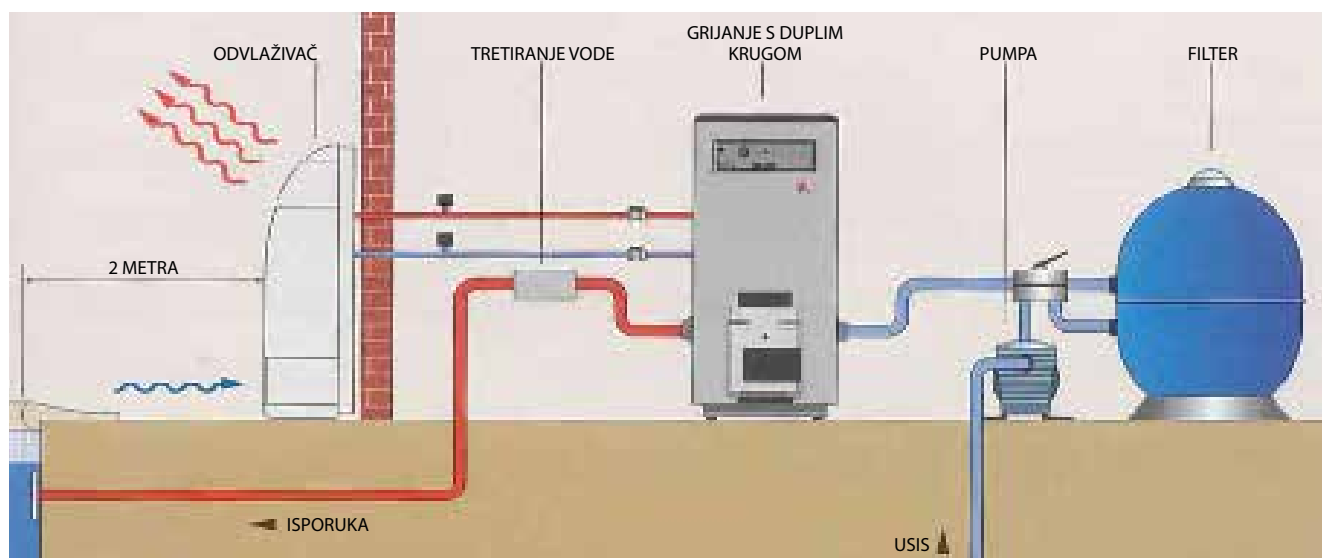
$$T_S = Q_E / P \text{ uređaj}$$

P uređaj: snaga koju daje instrument (za toplinske pumpe multiplicirati apsorpciju s COP, izmjenjivači topline i grijači = apsorpcija )

$$\text{Pr. } 542,88 / 11 = 49,35 \text{ (potrebni sati kako bi se dostigla temperatura)}$$

(11 = kW snage proizvedene toplinskom pumpom mod. Energyline ELE1101)

Stoga će naša toplinska pumpa morati raditi 49.35 sati kako bi se temperatura bazena dovela do željene.



# Formule za izračun

## ODABIR PROTOKA EKSTRAKCIJE VLAGE ODVLAŽIVAČA

Kapacitet ekstrakcije vlage odvlaživača je jedan od najvažnijih podataka za definiranje tipa uređaja i vrste sustava za implementaciju. Kapacitet ekstrakcije vlage odvlaživača mora biti takav da dopušta zadržavanje vlažnosti od oko 60/65% u prostoru.

Osnovni parametri za određivanje količine vode koja se ekstrahira su:

- 1) površina bazena
- 2) temperatura zraka i vode
- 3) kretanje vode nastalo brojem prisutnih kupaca

U nastavku predlažemo tablicu u kojoj možete odrediti količinu vode koju treba izvući. Tablica je podijeljena u 2 dijela: privatni bazeni i javni bazeni.

### Privatni bazen

| T°zraka \ T°vode | 26°C  | 28°C  | 30°C  | 32°C  | 34°C  | 36°C  |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 26°C             | 0,153 | 0,207 | 0,271 | 0,339 | 0,415 | 0,499 |
| 28°C             | 0,117 | 0,171 | 0,235 | 0,303 | 0,379 | 0,463 |
| 30°C             | 0,077 | 0,131 | 0,195 | 0,263 | 0,339 | 0,423 |

### Javni bazen

| T°zrak \ T°voda | 26°C  | 28°C  | 30°C  | 32°C  | 34°C  | 36°C  |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 26°C            | 0,230 | 0,309 | 0,403 | 0,502 | 0,614 | 0,737 |
| 28°C            | 0,118 | 0,256 | 0,350 | 0,449 | 0,561 | 0,684 |
| 30°C            | 0,118 | 0,197 | 0,291 | 0,391 | 0,502 | 0,625 |

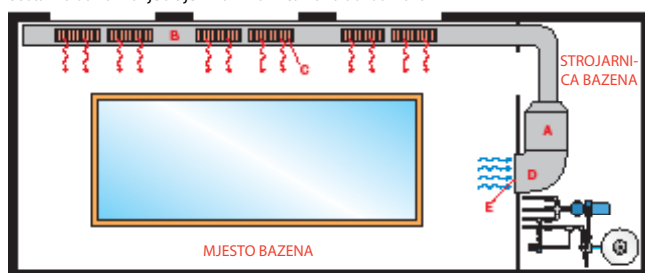
Presjeci između temperature vode i temperature vode dovode do koeficijenta koji se pomnoži s površinom bazena i daje količinu vode koju treba ekstrahirati.

Primjer 1: privatni bazen površine 55 m<sup>2</sup> temperatura vode 28 ° C, sobna temperatura 26 ° C  
 $55 \times 0,207 = 11,385 \text{ l/h}$  za ekstrakciju.

Primjer 2: javni bazen površine 125 m<sup>2</sup> temperatura vode 26 ° C temperatura okoline 26 ° C  
 $125 \times 0,230 = 28,75 \text{ l/h}$  za ekstrakciju.

Kada se utvrdi količina vode koja se ekstrahira, potrebno je odabrati koju vrstu sustava treba predložiti. Normalno, to ovisi o karakteristikama okoliša u kojem je bazen ugrađen, prisutnosti ili odsutnosti velikih prozora, mogućnostima tehničke prostorije uz bazen i vrsti izolacije koja se nalazi u zidovima. U svakom slučaju, uvijek se preporučuje ugradnja termalnog pokrova na bazen, koji će omogućiti dobru uštedu energije i manju disperziju kondenzacije u okolišu.

Sustav za odvlaživanje s cijevima i mlaznicama za dovod zraka



Sustav odvlaživanja ugrađen na zid bez cijevi za odvod



Uređaj za odvlaživanje unutar strojarnice bazena



#### Legenda:

- A = Odvlaživač
- B = Cijevi za odvod vlažnog zraka
- C = Mlaznice za odvod vlažnog zraka
- D = Priključni spoj
- E = Rešetka usisa vlažnog zraka





# PREKRIVANJE

|                                               |       |
|-----------------------------------------------|-------|
| KLASIFIKACIJA OBLIKA, KORISNE INFORMACIJE     | • 306 |
| SOLARNI PREKRIVAČI                            | • 308 |
| PREKRIVAČI ZA PREZIMLJAVANJE BAZENA           | • 311 |
| SIGURNOSNI PREKRIVAČI S ALUMINIJSKIM CIJEVIMA | • 316 |
| AUTOMATSKI ROLETNI PREKRIVAČI                 | • 318 |
| MANUALNI ROLETNI PREKRIVAČI                   | • 342 |
| UPUTSTVA ZA MJERENJE                          | • 344 |

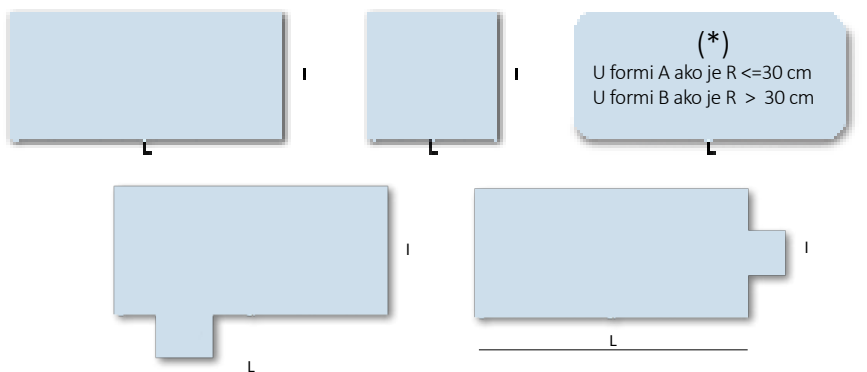
# Klasifikacija oblika

Prekrivači se razvrstavaju u tri kategorije, što odgovara i broju cjenovnih razreda:

- A JEDNOSTAVNA forma
- B GEOMETRIJSKA forma
- C SLOBODNA forma

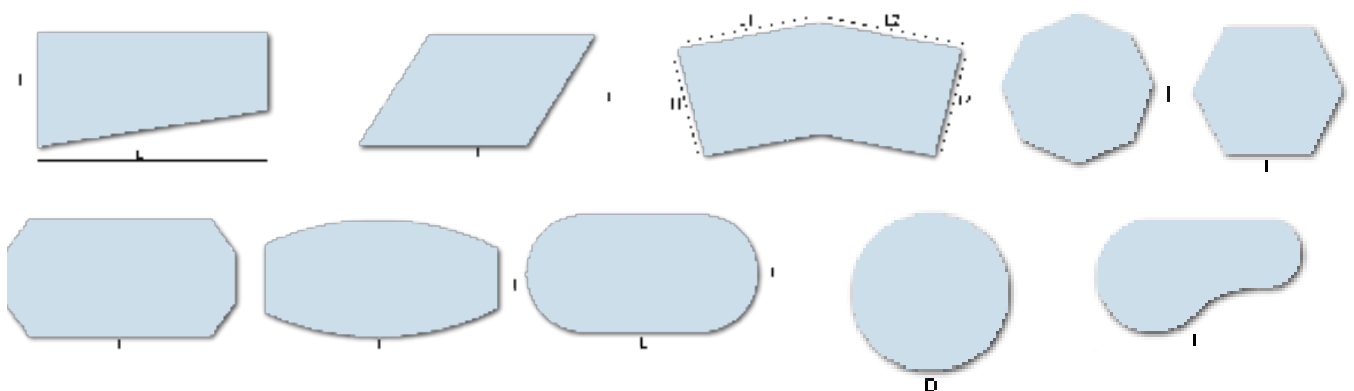
Prekrivač SKIN MAX se drukčije obračunava; prikaz na stranici prekrivača.

## PRIKAZ FORMI PREKRIVAČA FORMA A: JEDNOSTAVNE FORME



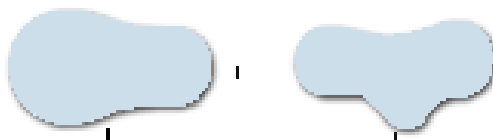
Izračunavanje površine: dužina x širina

## FORMA B: GEOMETRIJSKE FORME



Izračunavanje površine:  
(Dužina 1 x širina 1) + (Dužina 2 x širina 2)  
Za okrugle i oktagonalne bazene površina se računa: dijametar x dijametar

## FORMA C: SLOBODNE FORME



Za sve narudžbe koje se odnose na bazene slobodnog oblika; prekrivač se izrađuje u jednom komadu.  
Izračunavanje površine: najveća dužina x najveća širina

**Za sve ostale oblike treba provjeriti da li je izrada moguća.  
Cijena će se obračunati nakon potvrđivanja izrađenog nacrtu.**

## KLASIFIKACIJA OBLIKA

Cijena ovisi o obliku bazena (A, B, C, što odgovara jednostavnim, geometrijskim i slobodnim oblicima bazena) i o prisutnosti vanjskih bazenskih stepenica. Svi prekrivači s vanjskim stepenicama trebaju imati nacrt (ako je moguće dwg).

## KAKO SE PRIPREMA PONUDA

Kako bi se ustanovila cijena prekrivača potrebno je izračunati kvadraturu površine bazena (računajući i rubni kamen u slučaju zimskog prekrivača). Zatim pronaći cijenu po kvadratu koja odgovara odabranom prekrivaču (model i oblik A,B,C) i pomnožiti s dobivenim kvadratnim metrima.

Ako je prekrivač duži od 15 m treba uračunati dodatne troškove za transport i proizvodnju koji su obračunati od strane proizvođača.

## IZRAČUNAVANJE POVRŠINE

Za izračun površine bazena s rimskim stepenicama, izbačaj stepenica se uvijek dodaje na dužinu bazena bez obzira gdje su pozicionirane.

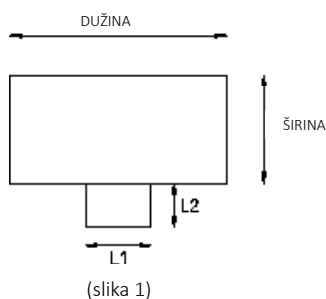
Primjer izračuna površine (slika 1 i 2)

$Površina = (dužina + L2 + preklop) \times (širina + preklop)$

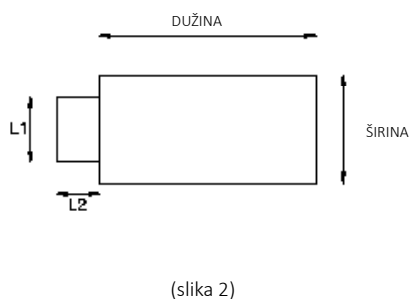
Primjer izračuna površine (slika 3)

$Površina = (L1 + L2 + preklop) \times (širina + preklop)$

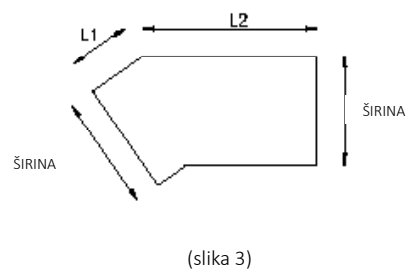
Za izračun površine bazena oblika C potrebno je poslati nacrt sa svim mjerama u elektroničkom obliku (ako je moguće u dwg formatu) na sljedeći e-mail: [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com)



(slika 1)



(slika 2)



(slika 3)



## NARUDŽBA PREKRIVAČA

Narudžbe moraju obavezno sadržavati sljedeće informacije:

- Boju, model prekrivača i vrstu sidrišta - klina
- Dimenzije: dužina, širina, dijagonale i radijus

U slučaju specifičnih pokazatelja, prekrivači će biti proizvedeni s oštrim kutom od 90°. Vrsta standardnog sidrišta za Skin Cold, Skin Freeze i Grille Cold su eleastično uže i "P" klin.

## JAMSTVO LJETNI PREKRIVAČI

SKIN BULLE ECO: jamstvo 1 godina.

SKIN BULLE DUO: jamstvo 2 godine, degresivno.

SKIN BULLE QUATRO: jamstvo 2 godine, degresivno.

## JAMSTVO ZIMSKI PREKRIVAČI

SKIN MAX: jamstvo 2 godine.

SKIN COLD: jamstvo 3 godine, degresivno.

SKIN FREEZE: jamstvo 3 godine, degresivno.

## JAMSTVENI UVJETI

Rezovi, rupe i prosjeci uočeni nakon isporuke ne ulaze u okvir jamstva.

Odabir je na proizvođaču odlučiti da li će se neispravan prekrivač reparirati ili zamijeniti.

Jamstvo ne pokriva interventne troškove vezane uz zamjenu (transport, skladištenje i špediciju).

Jamstvo se može priznati samo u slučaju ako je prekrivač instaliran u skladu s pravilima struke.

# Solarni prekrivači - korisne informacije

## JAMSTVO

Jamstvo za sve vrste prekrivača počinje teći od datuma dostave. Jamstvo se odnosi na nepravilnosti proizvodnje ili materijala. Korištenje proizvoda mora odgovarati svrsi za koju je namijenjen; postavljanje mora biti u skladu s uputama o postavljanju. Jamstvo pokriva kvalitetu materijala koji se upotrebljava za proizvodnju prekrivača, kao i proizvodnje i ne pokriva štetu koja proizlazi iz neispravne instalacije, zlonamjernosti, nepravilnog održavanja ili trošenja zbog abrazije rubova. Da biste ograničili ovaj fenomen, savjetujemo vam da se pridržavate sljedećih preporuka:

- provjeravati čvrstoću i nategnutost Vašeg prekrivača tijekom zime
- ako je bazen izložen vjetrovima, poklopite cijevima sa strane od kuda vjetrovi pušu

## SUKLADNOST

Vrućina ne dozvoljava ljetnom prekrivaču da zadrži svoje mjere nepromijenjene u odnosu na veličinu vodene površine. Stoga prosječno odstupanje od 1 % ne ulazi u okvir jamstva. Kod zimskih prekrivača dimenzija preklopa koji se dodaje na dimenziju vodene površine ovisi o modelu odabranog prekrivača. U nadležnosti prodavača je provjeriti adekvatnu mjeru preklopa. Prisutnost nabora ne ulazi u okvir jamstva ukoliko je prekrivač ostavljen upakiran u periodu istom ili većem od 3 mjeseca. U slučaju javne upotrebe apsolutno je važno obavijestiti proizvođača u preliminarnoj fazi.

## OTKAZIVANJE JAMSTVA

Eventualne nepravilnosti kod postavljanja prekrivača rezultiraju automatskim otkazivanjem jamstva. Krivi način postavljanja ili skladištenja ljetnih prekrivača na rolu namataču otkazuju jamstvo. Pretjerano natezanje na sidrišta kod zimskih prekrivača pri instalaciji poništava jamstvo.

Korištenje sredstava za čišćenje koja nisu namijenjena za održavanje PVC obloga poništava jamstvo. Eventualne deformacije mjera proizvedenog prekrivača u odnosu na narudžbene mjere bit će predmet provjere od strane prodavatelja. Tretiranje bazenske vode mora biti u skladu s važećim propisima. Kada se koriste kemijska sredstva obavezno je skinuti prekrivač tijekom cijelog perioda tretiranja. U vjetrovitim i snježnim područjima prekrivači moraju biti opremljeni odgovarajućim sistemom za fiksiranje. Proizvođač se ne može držati odgovornim zbog manjkavosti cjelokupnog bazenskog sistema ukoliko o tome nije unaprijed obaviješten kod izrade ponude. Oštećenje materijala ljetnog i zimskog prekrivača uzrokovano ponavljanim trljanjem poništava jamstvo.

## POVRAT MATERIJALA

Povrat u jamstvenom roku materijala koji nije odgovarajući, na zamjenu ili prepravak, mora biti prethodno autoriziran na način da se pošalje u cijelosti popunjen obrazac ZAHTJEV ZA POVRAT koji isporučuje prodavatelj.

## LJETNI PREKRIVAČI S MJEHURIĆIMA

### Postavljanje

BUBBLE prekrivači moraju biti postavljeni na način da su mjehurići okrenuti prema vodi.

### Korištenje

Ako se drži na suncu namotan na namatač prekrivač obavezno mora biti prekriven svojim zaštitnim omotom.

Kada se radi superkloriranje vode prekrivač mora biti izvađen iz bazena.

### Skladištenje

Ako se planira duže nekorisćenje prekrivača tada ga dobro treba oprati i osušiti prije namatanja. Čuvati prekrivač od niskih temperatura i leda.

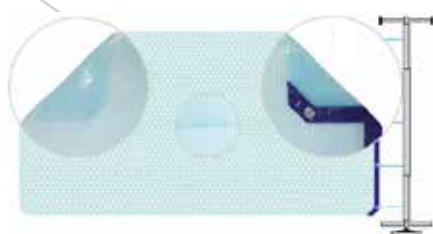
**VAŽNO!!! PO PREKRIVAČU SE NE SMIJE HODATI NITI PLIVATI ISPOD NJEGA!!!**

## Solarni prekrivači Bubble

### BUBBLE solarni prekrivači

Solarni pokrov ili pokrov s mjehurićima (ili izotermički pokrov) koristi se čim se bazen pusti u rad u proljeće, a do kraja jeseni za južne regije. Ima niz prednosti: ograničava isparavanje, održava vodu čistom, zagrijava i održava temperaturu vode te smanjuje potrošnju vode, zagrijavanja i proizvoda za održavanje. Ekonomičan je i ekološki. Napravljen po mjeri i stoga prilagođen vašem bazenu, solarni prekrivač lebdi na vodi i ima 2 različite strane: vodenu stranu (mjehurići se ponašaju kao toplinska izolacija) i vidljivu stranu (anti-UV). Debljina pokrova mjehurića je kriterij za odabir i odgovara debljini polietilenske folije (mjehurići nisu uključeni). Izražava se u mikronima (1 mikron = 0,001 mm). Predlažemo prekrivače od 400 ili 500 mikrona.

### Model BUBBLE SOLO:



#### SOLO

Obrubljen s jedne uže strane; očiće na svakih 50 cm. Ekonomična verzija prekrivača koja se može koristiti s namatačem.



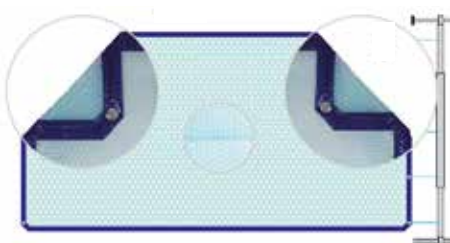
### Model BUBBLE ECO:



#### ECO

Neobrubljen, bez očića

### Model BUBBLE QUATRO:



#### QUATRO

Obrubljen sa svih strana; na jednoj užoj su postavljene očiće na svakih 50 cm, na suprotnoj samo na uglovima. Isporučuje se sa zaštitnim omotačem.



# Solarni prekrivači BUBBLE

## Boje:



**BLUE/BUE**

- sprječava gubitak topline
- sprječava ispravljanje vode



**BLUE/BLACK**

- sprječava gubitak topline
- sprječava ispravljanje vode
- značajno reducira fotosintezu i pojavu algi



**BLUE/SILVER**

- sprječava gubitak topline
- povećana sposobnost zagrijavanja vode
- sprječava ispravljanje vode
- reducira fotosintezu i pojavu algi



**SUN ENERGY**

- sprječava gubitak topline
- povećana sposobnost zagrijavanja vode
- sprječava ispravljanje vode
- reducira fotosintezu i pojavu algi

## MODEL BUBBLE ECO 400 mikrona

| BOJA       | FORMA A             | FORMA B             | FORMA C             |
|------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|            | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> |
| BLUE       | 10,00               | 11,32               | 13,36               |
| BLUE/BLACK | 11,76               | 12,84               | 14,88               |
| BLU/SILVER | 12,32               | 13,36               | 15,68               |
| SUN ENERGY | 13,20               | 14,64               | 17,32               |



## MODEL BUBBLE SOLO 400 mikrona

| BOJA       | FORMA A             | FORMA B             | FORMA C             |
|------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|            | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> |
| BLUE       | 10,84               | 12,00               | 13,88               |
| BLUE/BLACK | 12,32               | 13,44               | 15,68               |
| BLU/SILVER | 12,84               | 14,08               | 16,28               |
| SUN ENERGY | 14,00               | 15,52               | 18,04               |



## MODEL BUBBLE QUATRO 400 mikrona

| BOJA       | FORMA A             | FORMA B             | FORMA C             |
|------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|            | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> |
| BLUE       | 13,40               | 16,60               | 19,16               |
| BLUE/BLACK | 15,36               | 18,48               | 21,28               |
| BLU/SILVER | 16,16               | 18,88               | 21,88               |
| SUN ENERGY | 17,76               | 21,40               | 24,80               |



MINIMALNA OBRAČUNSKA MJERA ZA BUBBLE PREKRIVAČE JE 10M2. POVEĆANJE ZA VANJSKE STEPENICE I PROREZE ZA INOX STEPENICE IZRAČUNAVA SE NA ZAHTEJ. ZA PREKRIVAČE S DUŽINOM VEĆOM OD 12 M POTREBNO JE DODATI POJAČANJA PO ŠIRINI KAKO SE NE BI IZGUBILO JAMSTVO ŠTO REZULTIRA POVEĆANJEM CIJENE OD 15%. ZA PREKRIVAČE VEĆE OD UKUPNO 100M2 TAKOĐER JE PREDVIĐEN DODATI TROŠAK OD



# Solarni prekrivači GEOBUBBLE

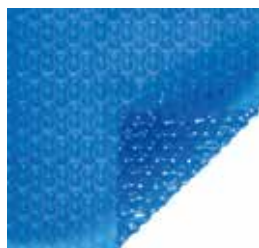
## GEOBUBBLE solarni prekrivači

Tehnologija Geobubble jedinstveni je, patentirani dizajn dva mjehurića smještena jedan uz drugog te spojena središnjim dijelom. Prednosti su:

- nema izbočenih kutova u dizajnu (čime se uklanjaju tanja i slabija područja),
- nema zaostalih ograničenja u materijalu zbog mekih krivulja koje povezuju dva mjehurića.

Geobubble™ sistem osmišljen je kako bi produžio vijek trajanja prekrivača. Štedi novac, vodu i energiju. Poboljšava U.V. otpornost na zračenje i kemijske utjecaje. **Sol+Guard™** pruža maksimalnu količinu solarne energije. **New EnergyGuard™** selektivni prijenos: hibridni prekrivač koji je i neproziran i proziran. Jedinstven je u kombiniranju svih prednosti: ima dobru sposobnost privlačenja solarne energije, sprječava širenje algi, održava toplinu i eliminira isparavanje vode iz bazena. **CoolGuard™ Ultra** uz povećanu reflektivnost značajno poboljšava regulaciju temperature u bazenu. Njegova ledeno plava boja povećava reflektivnost vidljivog i infracrvenog spektra za 25% kreirajući barijeru koja sprječava solarno zagrijavanje i jamči osvježavajuću temperaturu za kupanje.

## Boje:



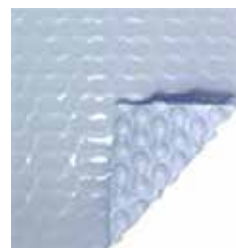
BLUE



SOL+GUARD



NEW ENERGYGUARD



COOLGUARD ULTRA

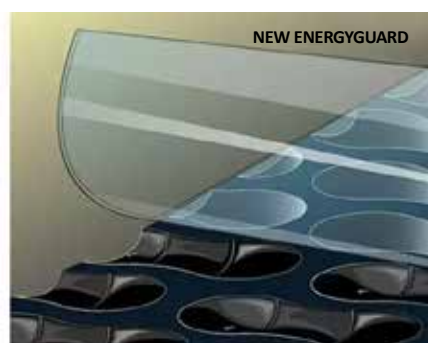
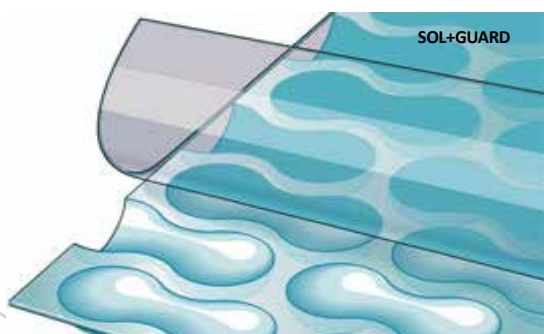
## GEOBUBBLE MODEL ECO 500 mikrona

| BOJA             | FORMA A             | FORMA B             | FORMA C             |
|------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                  | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> |
| BLUE             | 14,80               | 16,52               | 19,60               |
| SOL+GUARD        | 17,92               | 19,76               | 23,68               |
| NEW ENERGYGUARD  | 18,88               | 20,76               | 24,84               |
| COOL GUARD ULTRA | 19,60               | 21,56               | 25,72               |



## GEOBUBBLE MODEL QUATRO 500 mikrona

| BOJA            | FORMA A             | FORMA B             | FORMA C             |
|-----------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                 | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> | € po m <sup>2</sup> |
| BLUE            | 19,84               | 24,08               | 27,76               |
| SOL+GUARD       | 24,20               | 27,13               | 16,38               |
| NEW ENERGYGUARD | 25,32               | 30,52               | 35,36               |
| COOL GUARD      | 26,36               | 31,68               | 36,60               |



MINIMALNA OBRAČUNSKA MJERA ZA GEOBUBBLE PREKRIVAČE JE 10M2. POVEĆANJE ZA VANJSKE STEPENICE I PROREZE ZA INOX STEPENICE IZRAČUNAVA SE NA ZAHTJEV. ZA PREKRIVAČE S DUŽINOM VEĆOM OD 12 M POTREBNO JE DODATI POJAČANJA PO ŠIRINI KAKO SE NE BI IZGUBILO JAMSTVO ŠTO REZULTIRA POVEĆANJEM CIJENE OD 15%. ZA PREKRIVAČE VEĆE OD UKUPNO 100M2 TAKOĐER JE PREDVIĐEN DODATI TROŠAK OD 15% NA UKUPNU VRIJEDNOST PREKRIVAČA.

# Prekrivači za prezimljavanje bazena

## GRILLE COLD

U skladu sa francuskom normom sigurnosti **NF P 90-308**.  
Sistem natezanja s duplim očicama, fiksnim "P" klinovima i elastičnom užadi.

Tehničke karakteristike:

- Mreža od polipropilenskog materijala, težine 180g/m<sup>2</sup>
- Lomna snaga: 30 kN/m (osnova), 20 kN/m (tkanje).
- Tretiran protiv UV zraka, gljivica, antibakterijski
- Rubna pojačanja s trakama
- Preklop: računati 35 cm po svakoj strani za bazene do 70 m<sup>2</sup>, 40 cm za veće dimenzije
- Isporučuje se s fiksnim "P" klinovima i elastičnom užadi
- Maksimalne dimenzije prekrivača: 14,80 x 6,80m

MINIMALNA OBRAČUNSKA MJERA JE 20 M<sup>2</sup>. U SLUČAJU POSTAVLJANJA OVOG PREKRIVAČA OBAVEZNO JE PROVODITI AKTIVNO PREZIMLJAVANJE BAZENA.



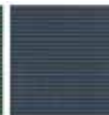
JAMSTVO



Dostupne boje:



Green/Black



Blue/Black

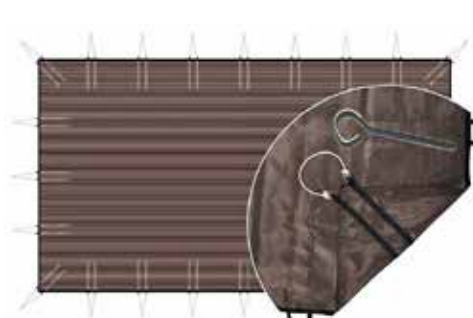
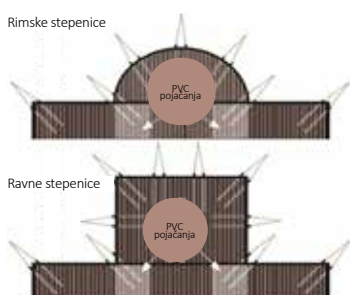


Sable/Black



Gray/Black

| FORMA | € po m <sup>2</sup> |
|-------|---------------------|
| A     | 24,50               |
| B     | 26,80               |
| C     | 30,00               |



## GRILLE EXTREM

U skladu sa francuskom normom sigurnosti **NF P 90-308**.  
Sistem natezanja s duplim očicama, fiksnim "P" klinovima i dinamometričkim oprugama.

Tehničke karakteristike:

- Mreža od polipropilenskog materijala, težine 180g/m<sup>2</sup>
- Lomna snaga: 30 kN/m (osnova), 20 kN/m (tkanje)
- Tretiran protiv UV zraka, gljivica, antibakterijski
- Rešetkano ušivene trake s kristalnim pojačanjima po rubovima i PVC ojačanjima na uglovima.
- Preklop: računati 35 cm po svakoj strani za bazene do 70 m<sup>2</sup>, 40 cm za veće dimenzije
- Isporučuje se s fiksnim "P" klinovima i dinamometričkim oprugama
- Maksimalne dimenzije prekrivača: 14,80 x 6,80m

MINIMALNA OBRAČUNSKA MJERA JE 20 M<sup>2</sup>. U SLUČAJU POSTAVLJANJA OVOG PREKRIVAČA OBAVEZNO JE PROVODITI AKTIVNO PREZIMLJAVANJE BAZENA.



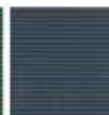
JAMSTVO



Dostupne boje:



Green/Black



Blue/Black

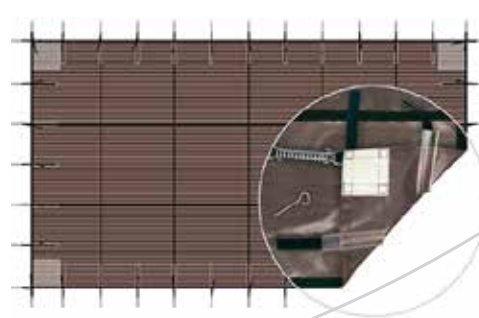
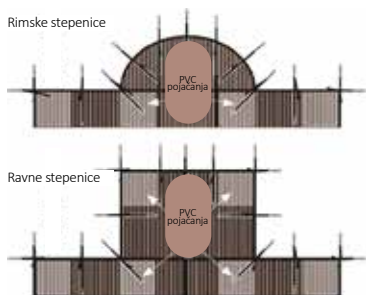


Sable/Black



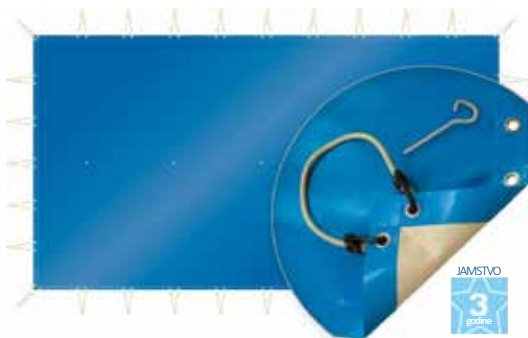
Gray/Black

| FORMA | € po m <sup>2</sup> |
|-------|---------------------|
| A     | 31,60               |
| B     | 33,60               |
| C     | 39,60               |





# Prekrivači za prezimljavanje bazena



Dostupne boje:



## SKIN COLD

Dizajniran i proizveden u skladu sa standardom NF P 90-308, Skin Cold izvršna je vrijednost za novac. Njegov sustav pričvršćivanja s dvostrukim ušicama s bungee vezicama i fiksirajućim ušicama daje savršenu napetost nakon ugradnje. Drenažne rupe omogućuju slobodno otjecanje kišnice.

- 580 g/m<sup>2</sup> mekani PVC ojačan poliesterskim tkanjem
- Lomna snaga: 2500N/5 cm (osnova), 1800N/5 cm (tkanje)
- Tretiran protiv UV zraka, gljivica, antibakterijski
- Vrsta ruba: 5 cm u cijelosti vareni rub
- Maksimalne dimenzije prekrivača: 14,80 x 6,80m
- Preklop: računati dodatno 35 cm po svakoj strani

Za prekrivače veće od 100m<sup>2</sup> zatražiti procjenu izvedivosti.

U SLUČAJU POSTAVLJANJA OVOG PREKRIVAČA OBAVEZNO JE PROVODITI AKTIVNO PREZIMLJAVANJE.

**MINIMALNA OBRAČUNSKA MJERA JE 20 M<sup>2</sup>.**

**PREKRIVAČI ZA BAZENE S POVRŠINOM VODE VEĆOM OD 12 X 6 M AU-**

| FORMA | € po m <sup>2</sup> |
|-------|---------------------|
| A     | 22,40               |
| B     | 24,40               |
| C     | 27,20               |



## SKIN FREEZE

Dizajniran i proizveden u skladu sa standardom NF P 90-308. Njegov sustav pričvršćivanja s dvostrukim ušicama s bungee vezicama i fiksirajućim ušicama daje savršenu napetost nakon ugradnje. Drenažna mrežica omogućuje slobodno otjecanje kišnice.

- 580 g/m<sup>2</sup> mekani PVC ojačan poliesterskim tkanjem
- Lomna snaga: 2500N/5 cm (osnova), 1800N/5 cm (tkanje)
- Tretiran protiv UV zraka, gljivica, antibakterijski
- Vrsta ruba: 5 cm u cijelosti vareni rub
- Maksimalne dimenzije prekrivača: 14,80 x 6,80m
- Preklop: računati dodatno 35 cm po svakoj strani

Za prekrivače veće od 100m<sup>2</sup> zatražiti procjenu izvedivosti.

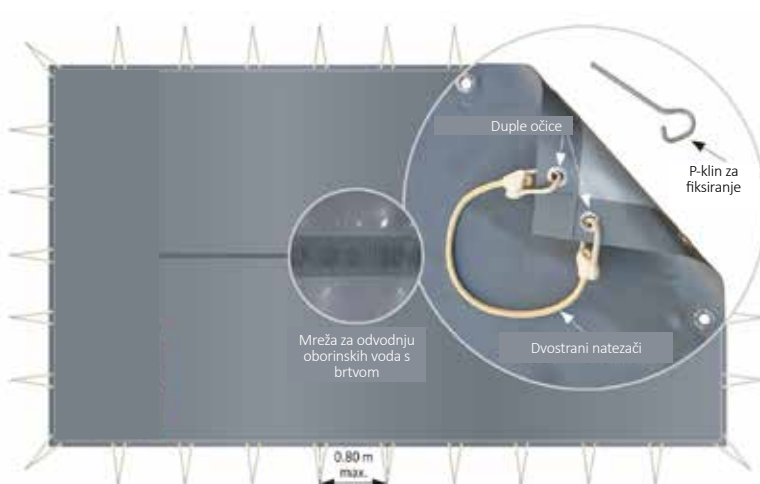
U SLUČAJU POSTAVLJANJA OVOG PREKRIVAČA OBAVEZNO JE PROVODITI AKTIVNO PREZIMLJAVANJE.

**MINIMALNA OBRAČUNSKA MJERA JE 20 M<sup>2</sup>.**

**PREKRIVAČI ZA BAZENE S POVRŠINOM VODE VEĆOM OD 12 X 6 M AU-**

| FORMA | € po m <sup>2</sup> |
|-------|---------------------|
| A     | 26,30               |
| B     | 28,20               |
| C     | 31,80               |

Dostupne boje:





# Prekrivači za prezimljavanje bazena

## SKIN EXTREM

Dizajniran i proizveden u skladu sa standardom NF P 90-308, SKIN Extrem izrađen je od 600 g/m<sup>2</sup> poliesterskog vlakna ojačanog tkaninom s PVC premazom. Ovaj materijal čini ga posebno snažnim, ali lakšim i iznimno otpornim na bazenu, a jamči značajnu dugovječnost. Njegov sustav pričvršćivanja i kristalna pojačanja, koja štite pokrivač od habanja, omogućuju mu da se uklopi u bilo koji oblik bazena s kakvoćom napetosti bez premca. Njegova središnja drenažna mreža omogućuje brzo istjecanje kišnice.

- 600 g/m<sup>2</sup> mekani PVC ojačan poliesterskim tkanjem s PVC premazom
- Lomna snaga: 2500N/5 cm (osnova), 2000N/5 cm (tkanje)
- Tretiran protiv UV zraka, gljivica, antibakterijski
- Vrsta ruba: Ušivena traka s kristalnim pojačanjima
- Maksimalne dimenzije pokrivača: 14,80 x 6,80m
- Preklop: računati dodatno 35 cm po svakoj strani

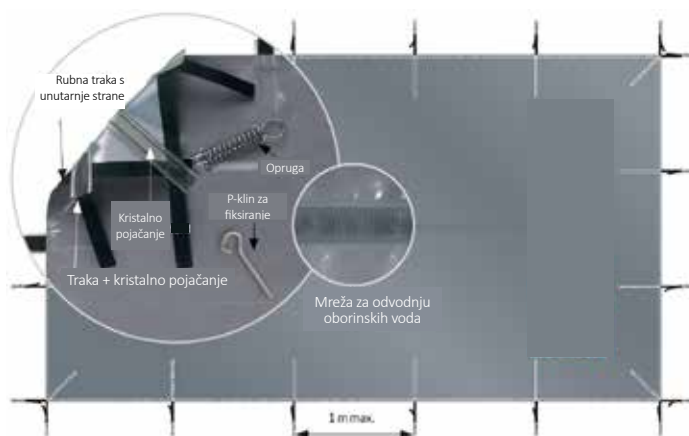
Za pokrivače veće od 100m<sup>2</sup> zatražiti procjenu izvedivosti.

U SLUČAJU POSTAVLJANJA OVOG PREKRIVAČA OBAVEZNO JE PROVODITI AKTIVNO PREZIMLJAVANJE.

**MINIMALNA OBRAČUNSKA MJERA JE 20 M<sup>2</sup>.**

**PREKRIVAČI ZA BAZENE S POVRŠINOM VODE VEĆOM OD 12 X 6 M AU-**

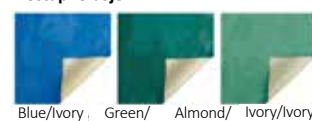
| FORMA | € po m <sup>2</sup> |
|-------|---------------------|
| A     | 33,50               |
| B     | 35,30               |
| C     | 38,90               |



JAMSTVO



Dostupne boje:



## SKIN MAX

Tehničke karakteristike

- Hermetički pokrivač težine 225 gr/m<sup>2</sup> +/-5%.
- Materijal je UV otporan. Crna strana koja je u kontaktu s vodom tretirana je specijalnim aditivima protiv plijesni.
- Otpornost na temperaturu s obje strane: - 40 +80 °C.
- Preklop: računati 70 cm više po svakoj strani s obzirom na dimenzije vode.
- Krajevi s dvostrukim polietilenskim rubom i utori za umetanje vodenih jastuka
- Vreća za čuvanje pokrivača od istog materijala

Boja: Green/Black.

Vodeni PVC jastuci, debljina materijala 0,6 mm, diameter 300 mm, s ventilom.

Boja zelena, standardna mjera 2 m.



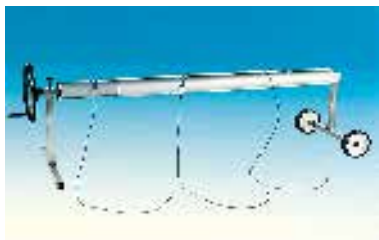
| KOD          | OPIS                                               | €     |
|--------------|----------------------------------------------------|-------|
| AQT-700-0005 | SKIN MAX PRAVOKUTNI ili L OBLIKA po m <sup>2</sup> | 13,90 |
| AQT-990-0003 | PVC JASTUK 2,00 m X 0,30 m ZELENI po mL            | 15,90 |

UVEĆANJE CIJENE ZA GEOMETRIJSKE I SLOBODNE FORME: + 15%.

UVEĆANJE CIJENE ZA PREKRIVAČE MANJE OD 25 M<sup>2</sup>: + 10%.

U NAVEDENE CIJENE PO M<sup>2</sup> NISU UKLJUČENI VODENI JASTUCI.

# Pribor za solarne prekrivače



## Teleskopski namatač TAHITI za ukopne bazene

Nosači namatača "T" asimetričnog oblika, od inox čelika.  
Jedna noga je fiksna dok je druga mobilna s dva kotača.  
Opremljen je ručicom, volanom, kompletom užadi za fiksiranje prekrivača.

Za ljetne prekrivače do 16 m dužine.

| KOD           | OSOVINA                                    | ŠIRINA BAZENA | €        |
|---------------|--------------------------------------------|---------------|----------|
| ABN-700-0833* | OSOVINA ANODIZIRANI ALUMINIJ Ø 95 O 110 mm | 4,00 - 5,00 m | 927,30   |
| ABN-700-0834* | OSOVINA ANODIZIRANI ALUMINIJ Ø 95 O 110 mm | 5,00 - 6,00 m | 1.073,60 |
| ABN-700-0003* | OSOVINA ANODIZIRANI ALUMINIJ Ø 95 O 110 mm | 6,00 - 7,00 m | 1.725,90 |
| ABN-700-0004* | OSOVINA ANODIZIRANI ALUMINIJ Ø 95 O 110 mm | 7,00 - 8,00 m | 1.943,70 |

\* Dostupno na zahtjev



## Teleskopski namatač LUXE EASY

Jedinstveni dizajn za maksimalnu stabilnost. Sistem olakšava namatanje i odmatanje prekrivača. Opremljen reduktorom. Multiplicira efikasnost rotacije i umanjuje potrebu za naprezanjem. Naprezanje prilikom namatanja prekrivača samnjeno je za 50%. Cijev promjera 98 mm, 3 sekcije od 2,70 m, 8 traka za spajanje na prekrivač. Veći kotači čine namatač stabilnijim i lakše upravljivim. Za ljetne prekrivače do 12 m dužine i 6 m širine.

| KOD          | OSOVINA                    | DIM. BAZENA    | €      |
|--------------|----------------------------|----------------|--------|
| KOK-700-8002 | OSOVINA INOX ČELIK Ø 98 mm | Maks. 12 x 6 m | 652,00 |



## Teleskopski namatač KALU

T-namatač, laganog i snažnog aluminijskog okvira.  
Jednostavno rukovanje volanom.  
Teški kotači sa širokim gumama zahvaljujući sjedištu, olakšavaju rukovanje namatačem. Sastoji se od 5 cijevi dužine 1,50m. Idealno za bazene do 10 x 5 metara.

| KOD          | OSOVINA         | DIM. BAZENA    | €      |
|--------------|-----------------|----------------|--------|
| KOK-700-8012 | OSOVINA Ø 80 mm | Maks. 10 x 5 m | 377,00 |



## EUROCO potopna pumpa

Potpuno automatska uronjiva električna pumpa. Velika potporna baza dizajnirana za povećanje stabilnosti i mogućnosti rada čak i na položajima koji nisu točno okomiti na tlo. Integrirani plovak za automatski rad, učinkovitu pumpu i bez održavanja. Pogodno za uporabu tijekom zime na prekrivačima bazena, za uklanjanje kišnice i izbjegavanje loma samog prekrivača zbog prevelike težine nakupljene vode. U slučaju potrebe postaje potopnom pumpom za pražnjenje i odvodnju ili prijenosnom pumpom za hitne slučajeve.

- Radni raspon: od 0,5 do 6 m<sup>3</sup> / h s visinom do 6,5 m
- Raspon temperature tekućine: 0 do 35 ° C (EN 60335-2-41)
- Ugradnja: fiksna ili prijenosna u okomitom položaju (maksimalni nagib 10 °)
- Veličina zrna prolaza: 5 mm
- Automatski start/stop: start 55 mm - zaustavljanje 35 mm
- Stupanj zaštite motora: IP68, klasa izolacije: F, napajanje: monofazno 230V- 50 Hz.

| KOD          | OSOVINA              | €      |
|--------------|----------------------|--------|
| AQT-990-0001 | EUROCO POTOPNA PUMPA | 364,00 |



## Opruga za prekrivač

Tip za natezni remen

Kod: BES-701-0004

6,60€



## Opruga za prekrivač

Tip za očice

Kod: BES-701-0005

7,45€



## Elastično uže sa kopčom

Idealno za reparaciju postojećih prekrivača

Kod: JOU-700-0006

4,60€



## Elastično uže bež 60cm

S metalnim završecima

Kod: JOU-700-0002

3,20€



## Elastično uže plavo 60cm

S metalnim završecima

Kod: JOU-700-0004

3,20€



## Elastično uže beige 60cm

S plastičnim završecima

Kod: JOU-701-0004

3,20€

## Elastično uže plavo

Za namatač, s 2 T umetka za fiksiranje, dužina 1,2 m

Kod: JOU-700-0007

3,10€



## Elastično uže plavo

Za namatač, s očicom i T umetkom za fiksiranje, dužina 1,2 m

Kod: JOU-700-0005

3,20€



## Klin uvlačivi

Model od mesinga Ø 20 mm

Kod: BES-701-0003

7,95€



## Klin uvlačivi

Model standard Ø 13 mm

Kod: BES-701-0007

2,60€



## Sigurnosni remen

Dužina 10 m

Kod: JOU-701-0010

47,90



## Gumeni čep

Čep 1"1/4, 1"1/2, 2"

Kod: TCP-670-0003 1"1/4

2,90€

Kod: TCP-670-0006 1"1/2

3,20€

Kod: TCP-670-0005 2"

4,80€



## Zimski plovak

Dužina 50 cm

Kod: PSL-400-8564

8,30€



## Univerzalne trake s hvataljkama

Za solarne prekrivače, komplet 8 komada

Kod: ABN-701-0058

107,80

## Gizmo Standard

Dužina 36 cm

Kod: NEY-400-0103

2,70€



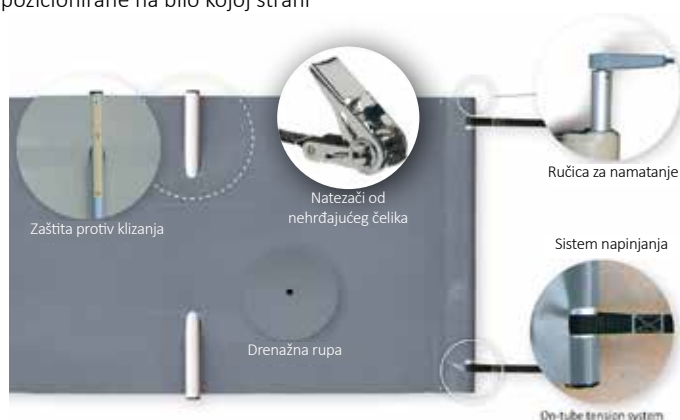


# Zimski prekrivač s aluminijskim cijevima

## Prekrivač s cijevima Easy One

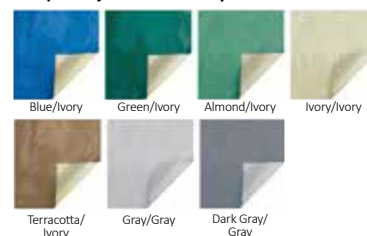
Sistem napinjanja s poliesterskim remenima i natezačima. Brza instalacija uz bušenje samo 6 rupa.

- Sigurnosni prekrivač, težina 1,1 kg/m<sup>2</sup>
- PVC presvučen poliestrom 580 g/m<sup>2</sup>, otporan na lomljenje
- Po cijeloj širini postavljene su cijevi od anodiziranog aluminija čiji su krajevi položeni na rubni kamen
- Za bazene od 2 x 2 do 10 x 5 m sa stepenicama koje mogu biti pozicionirane na bilo kojoj strani

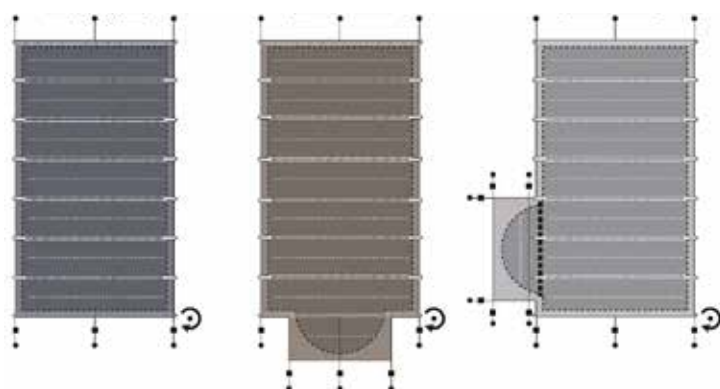


| KOD          | OPIS                                                                         | €        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ALB-700-0100 | PREKRIVAČ EASY ONE BLUE/IVORY - po m <sup>2</sup>                            | 64,00    |
| ALB-700-0101 | PREKRIVAČ EASY ONE GREEN/IVORY - po m <sup>2</sup>                           | 64,00    |
| EA4410       | PREKRIVAČ EASY ONE ALMOND/IVORY - po m <sup>2</sup>                          | 64,00    |
| EA4411       | PREKRIVAČ EASY ONE IVORY/IVORY - po m <sup>2</sup>                           | 64,00    |
| EA4457       | PREKRIVAČ EASY ONE TERRACOTTA/IVORY - po m <sup>2</sup>                      | 64,00    |
| EA4412       | PREKRIVAČ EASY ONE GRAY/GRAY - po m <sup>2</sup>                             | 64,00    |
| EA4455       | PREKRIVAČ EASY ONE DARK GRAY/GRAY - po m <sup>2</sup>                        | 64,00    |
| ALB-700-0103 | DODATAK - STEPENICE PO ŠIRINI (maks. 3,50 m)                                 | 558,60   |
| ALB-700-0102 | DODATAK - STEPENICE PO DUŽINI (maks. 3,50 m)                                 | 710,30   |
| ALB-600-0004 | DODATAK ZA BAZENE MANJE OD 20 m <sup>2</sup>                                 | 199,40   |
| ALB-700-0062 | KIT ZAMJENSKIH KLIZAČA ZA ZAŠTITU PREKRIVAČA KOJI NISU PRAVOKUTNI            | 136,00   |
| ALB-700-0067 | ROLLTROT DUO - AUTOMATSKO OTVARANJE/ZATVARANJE naručen s prekrivačem - 1 kom | 1.425,40 |
| ALB-700-0115 | ROLLTROT SOLO - AUTOMATSKO OTVARANJE/ZATVARANJE 1 kom                        | 1.822,60 |

Dostupne boje za modele Easy One i First Evolution:



## Kalkulacija cijene za sve Easy zimske prekrivače:



**Bazen - bez stepenica**  
(Dužina + 0,50 m)  
x (Širina + 0,50 m)  
x Cijena po m<sup>2</sup>

**Bazen - stepenice po širini**  
(Dužina + 0,50 m)  
x (Širina + 0,50 m)  
x Cijena po m<sup>2</sup>  
+ dodatak za stepenice po širini

**Bazen - stepenice po dužini**  
(Dužina + 0,50 m)  
x (Širina + 0,50 m)  
x Cijena po m<sup>2</sup>  
+ dodatak za stepenice po dužini

**Napomena:** Kod izrade ponude dodatno se obračunava trošak transporta 300,00 € + PDV. Ovaj trošak odnosi se na prekrivače Easy One, Easy First Evolution i Easy Top.



Jednostavno se montira na prekrivač



Ide naprijed namotavajući prekrivač



Ožičeni daljinski upravljač olakšava namatanje i odmatanje



Priključak za punjenje s antikoroziivnom zaštitom

- Automatski sistem namatanja EASY prekrivača, bez napora.
- Funkcionira pomoću ožičenog daljinskog upravljača s tipkalom.
- Napaja se pomoću baterije koja se puni cca. svakih 10 namatanja.
- Prekrivač jednog bazena dim. 10 x 5 m namota se ili odмота za cca. 3 minute.



# Zimski prekrivač s aluminijskim cijevima

## Prekrivač s cijevima Easy First Evolution

Sistem napinjanja s poliesterskim remenima i natezačima. Brza instalacija uz bušenje samo 6 rupa.

- Sigurnosni prekrivač, težina 1,1 kg/m<sup>2</sup>
- PVC presvučen poliestrom 580 g/m<sup>2</sup>, otporan na lomljenje
- Po cijeloj širini postavljene su cijevi od anodiziranog aluminijskog čiji su krajevi položeni na rubni kamen
- Vareni završeci po rubovima, pojačanja na otvorima za cijevi, antiabrazijska traka, sistem protiv lišća i podizanja
- Za bazene od 2 x 2 do 6 x 12 m sa stepenicama koje mogu biti pozicionirane na bilo kojoj strani
- Kompatibilan s ROLLTROT uređajem za otvaranje i zatvaranje



| KOD          | OPIS                                                                         | €        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ALB-700-0104 | PREKRIVAČ EASY FIRST EVOLUTION BLUE/IVORY - po m <sup>2</sup>                | 70,80    |
| ALB-700-0108 | PREKRIVAČ EASY FIRST EVOLUTION GREEN/IVORY - po m <sup>2</sup>               | 70,80    |
| ALB-700-0105 | PREKRIVAČ EASY FIRST EVOLUTION ALMOND/IVORY - po m <sup>2</sup>              | 70,80    |
| ALB-700-0107 | PREKRIVAČ EASY FIRST EVOLUTION IVORY/IVORY - po m <sup>2</sup>               | 70,80    |
| EA4458       | PREKRIVAČ EASY FIRST EVOLUTION TERRACOTTA/IVORY - po m <sup>2</sup>          | 70,80    |
| ALB-700-0106 | PREKRIVAČ EASY FIRST EVOLUTION GRAY/GRAY - po m <sup>2</sup>                 | 70,80    |
| EA4456       | PREKRIVAČ EASY FIRST EVOLUTION DARK GRAY/GRAY - po m <sup>2</sup>            | 70,80    |
| ALB-700-0103 | DODATAK - STEPENICE PO ŠIRINI (maks. 3,50 m)                                 | 558,60   |
| ALB-700-0102 | DODATAK - STEPENICE PO DUŽINI (maks. 3,50 m)                                 | 710,30   |
| ALB-600-0004 | DODATAK ZA BAZENE MANJE OD 20 m <sup>2</sup>                                 | 199,40   |
| ALB-700-0062 | KIT ZAMJENSKIH KLIZAČA ZA ZAŠTITU PREKRIVAČA KOJI NISU PRAVOKUTNI            | 136,00   |
| ALB-700-0067 | ROLLTROT DUO - AUTOMATSKO OTVARANJE/ZATVARANJE naručen s prekrivačem - 1 kom | 1.425,40 |
| ALB-700-0115 | ROLLTROT SOLO - AUTOMATSKO OTVARANJE/ZATVARANJE 1 kom                        | 1.822,60 |



Sistem protiv lišća i podizanja



Natezanje preko cijevi



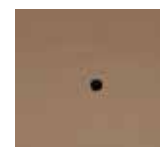
Pojačanja na otvorima za cijevi



Antiabrazijske trake



Zavareni rubovi po dužini prekrivača



Drenažni otvori

## Prekrivač s cijevima Easy Top

Sistem napinjanja s poliesterskim remenima i natezačima. Brza instalacija uz bušenje samo 6 rupa. SUPERBLACK Evolution platno sprječava proces fotosinteze u vodi a tako i stvaranje algi.

- Sigurnosni prekrivač, težina 1,1 kg/m<sup>2</sup>
- SUPERBLACK Evolution platno 600 g/m<sup>2</sup>, otporno na lomljenje
- Po cijeloj širini postavljene su cijevi od anodiziranog aluminijskog čiji su krajevi položeni na rubni kamen
- Zavarene trake po rubovima, pojačanja na otvorima za cijevi, antiabrazijska traka s PVC pojačanjem, sistem protiv lišća i podizanja
- Za bazene od 2 x 2 do 6 x 12 m sa stepenicama koje mogu biti pozicionirane na bilo kojoj strani
- Kompatibilan s ROLLTROT uređajem za otvaranje i zatvaranje



| KOD          | OPIS                                                                         | €        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ALB-700-0054 | PREKRIVAČ EASY TOP BLUE/IVORY - po m <sup>2</sup>                            | 82,80    |
| ALB-700-0111 | PREKRIVAČ EASY TOP GREEN/IVORY - po m <sup>2</sup>                           | 82,80    |
| ALB-700-0110 | PREKRIVAČ EASY TOP ALMOND/IVORY - po m <sup>2</sup>                          | 82,80    |
| ALB-700-0116 | PREKRIVAČ EASY TOP GRAY/SB GRAY - po m <sup>2</sup>                          | 82,80    |
| ALB-700-0290 | PREKRIVAČ EASY TOP DARK GRAY/SB GRAY - po m <sup>2</sup>                     | 82,80    |
| ALB-700-0058 | DODATAK - STEPENICE PO ŠIRINI (maks. 3,50 m)                                 | 622,10   |
| ALB-700-0059 | DODATAK - STEPENICE PO DUŽINI (maks. 3,50 m)                                 | 766,60   |
| ALB-600-0004 | DODATAK ZA BAZENE MANJE OD 20 m <sup>2</sup>                                 | 199,40   |
| ALB-700-0062 | KIT ZAMJENSKIH KLIZAČA ZA ZAŠTITU PREKRIVAČA KOJI NISU PRAVOKUTNI            | 136,00   |
| ALB-700-0067 | ROLLTROT DUO - AUTOMATSKO OTVARANJE/ZATVARANJE naručen s prekrivačem - 1 kom | 1.425,40 |
| ALB-700-0115 | ROLLTROT SOLO - AUTOMATSKO OTVARANJE/ZATVARANJE 1 kom                        | 1.822,60 |



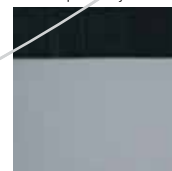
Sistem natezanja s trakom



Sistem protiv lišća i podizanja



Antiabrazijske trake s PVC pojačanjem



Zavarene trake po dužini prekrivača

# Automatski roletni prekrivači

Abriblue je lider u projektiranju i proizvodnji sigurnosnih prekrivača za bazene bilo kojeg oblika i dimenzije. Abriblue nudi: vanjske i uronjene roletne prekrivače, standardne ili po mjeri, fiksne ili mobilne, s manualnim, elektro ili solarnim sistemom, prilagođene privatnim i komercijalnim bazenima.



|                    |                                                                                     | STRUKTURA |          | MAKS. POVRŠINA BAZENA |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------------|
|                    |                                                                                     | Vanjska   | Uronjena |                       |
| Statična           | Mobilna                                                                             |           |          |                       |
| OPEN Néo           |    | Statična  |          | 5 x 10                |
| OPEN Classic/Solar |    | Statična  |          | 7x14 / 6x12           |
| OPEN Aero          |    | Statična  |          | 5 x 10                |
| OPEN Surf/Solar    |   |           | Mobilna  | 6 x 12                |
| BANC Classic/Solar |  | Statična  |          | 6 x 12                |
| BANC Surf/Solar    |  |           | Mobilna  | 6 x 12                |
| BANC D'Sign        |  | Statična  |          | 5 x 10                |
| IMM'Ax             |  |           | Uronjena | 7 x 14                |
| IMM'Box            |  |           | Uronjena | 10 x 25               |
| DIVER              |  |           | Uronjena | 6 x 12                |

# Automatski roletni prekrivači

Iskoristite udobnost i sigurnost Abrisblue roletnog prekrivača: rješenje zaštite za sva četiri godišnja doba, jednostavan za korištenje, temperatura vode održava se tijekom sezone, ekonomično rješenje zbog manje isparavanja vode, poboljšana ravnoteža topline za dulje i pristupačnije korištenje bazena, sigurnost i bezbrižnost jer su prekrivači izrađeni po francuskom sigurnosnom standardu, koji je najstroži na svijetu.

Preko 112.000 roletnih prekrivača instaliranih u 52 zemlje dokazuje nenadmašno iskustvo u dizajnu i proizvodnji sigurnosnih pokrivača. Strast naših timova stavlja se u službu kvalitete na svim razinama, za potpuno zadovoljstvo naših klijenata. ABRIBLUE nudi francusku kvalitetu u velikom izboru modela prilagođenih bilo kojoj konfiguraciji bazena i bilo kojem proračunu i uvijek u skladu s francuskim NF P 90-308 Sigurnosnim standardom.

| NAPAJANJE                                                                           |                                                                                     | OPREMA               |           | KONTROLA            |                       |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|---------------------|-----------------------|-----------------|
| Mrežno                                                                              | Solarno                                                                             | Automatski graničnik | Slow Mode | Prekrivač s ključem | Daljinsko upravljanje | Pametni telefon |
|    |                                                                                     | ✓                    |           | ✓                   |                       |                 |
|    |    | ✓                    | ✓         | ✓                   | Opcija                | Opcija          |
|    |                                                                                     | ✓                    | ✓         | ✓                   |                       | Standard        |
|  |  | ✓                    |           | ✓                   |                       |                 |
|  |  | ✓                    | ✓         | ✓                   | Opcija                | Opcija          |
|  |  | ✓                    |           | ✓                   |                       |                 |
|  |                                                                                     | ✓                    | ✓         | ✓                   | Opcija                | Standard        |
|  |                                                                                     | ✓                    | ✓         | ✓                   | Opcija                | Standard        |
|  |                                                                                     | ✓                    | ✓         | ✓                   | Opcija                | Standard        |
|  |                                                                                     | ✓                    | ✓         | ✓                   | Opcija                | Standard        |



# Automatski roletni prekrivači

## OPEN Néo

Sigurnost i kontrolirani proračun. OPEN Néo je vanjski roletni prekrivač koji se može postaviti na gotovo sve postojeće ili buduće bazene. Njegove smanjene ukupne dimenzije ograničavaju potreban prostor na terasi bazena.

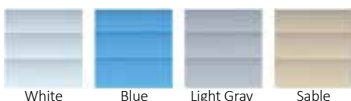
### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor, sa ili bez automatskih graničnika
- Prekidač s ključem (3 pozicije)
- Transformator
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje  $2 \times 6 \text{ mm}^2$  ili  $2 \times 4 \text{ mm}^2$  ako je udaljenost manja od 15m

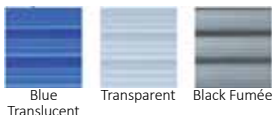
### • Struktura: 2 bočna nosača



### • PVC lamele 83mm:



### • Polikarbonatne lamele 83mm:



### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'o sistem (opcija)



Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje

### • Opcija: ABRIBLUE daljinsko upravljanje



- Sigurnosni standard NF P 90-308
- Mrežno napajanje
- Za postojeće i nove bazene
- 3 godine jamstva na motor, strukturu i lamele
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 5 \times 10 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).  
Za veće dimenzije molimo da nas kontaktirate.



Opcije bočnih nosača:





# Automatski roletni prekrivači

## OPEN Néo cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|        |      |                                     | Cijena € |          |          |          |          |
|--------|------|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
|        |      |                                     | ŠIRINA   |          |          |          |          |
|        |      |                                     | 3 m      | 3.5 m    | 4 m      | 4.5 m    | 5 m      |
| DUŽINA | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 4.900,50 | 5.179,35 | 5.707,35 | 6.024,15 | 6.383,85 |
|        | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 5.223,90 | 5.532,45 | 6.105,00 | 6.128,10 | 6.855,75 |
|        | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 5.547,30 | 5.885,55 | 6.502,65 | 6.892,05 | 7.327,65 |
|        | 9 m  | Struktura + PVC, rolete, boja WHITE | 5.870,70 | 6.238,65 | 6.900,30 | 7.326,00 | 7.799,55 |
|        | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 6.194,10 | 6.591,75 | 7.297,95 | 7.759,95 | 8.271,45 |
| +      |      | Transportna kutija - fiksna cijena  | 122,00   | 138,00   | 153,00   | 171,00   | 190,00   |

| Nadoplate za strukture i lamele |                                        |        |        |        |        |        |
|---------------------------------|----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                 |                                        | 3 m    | 3.5 m  | 4 m    | 4.5 m  | 5 m    |
| Struktura                       | Struktura - SABLE / po prekrivaču      | 184,80 | 184,80 | 184,80 | 184,80 | 184,80 |
|                                 | Struktura - LIGHT GRAY / po prekrivaču | 288,75 | 288,75 | 288,75 | 288,75 | 288,75 |
| PVC lamele                      | 83 mm SABLE/BLUE/LIGHT GRAY / mL       | 51,15  | 51,15  | 51,15  | 51,15  | 52,80  |
| Polikarbonat<br>lamele          | BLUE TRANSLUCENT /BLACK FUMÉE / mL     | 457,05 | 491,70 | 572,55 | 655,05 | 740,85 |
|                                 | TRANSPARENT / mL                       | 511,50 | 542,85 | 628,65 | 722,70 | 815,10 |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                       |                           |                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| Opis                                             |                           | Rub - pravi kut |
| Dimenzije                                        | Boja                      | Cijena €        |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m -<br>dubina < 1.50m | WHITE                     | 590,70          |
|                                                  | Blue / Sable / Light Grey | 643,50          |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m -<br>dubina < 2m | WHITE                     | 777,15          |
|                                                  | Blue / Sable / Light Grey | 848,10          |

| PVC lamele                                                                |                           |                 |                |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                                                      |                           | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                                                 | Boja                      | Cijena €        | Cijena €       |
| Rimske ili slobodne<br>stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                     | 796,95          | 1.148,40       |
|                                                                           | Blue / Sable / Light Grey | 867,90          | 1.249,05       |
| Rimske ili slobodne<br>stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                     | 1.108,80        | 1.468,50       |
|                                                                           | Blue / Sable / Light Grey | 1.207,80        | 1.651,65       |

| Polikarbonatne lamele                            |                                          |                 |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|
| Opis                                             |                                          | Rub - pravi kut |
| Dimenzije                                        | Boja                                     | Cijena €        |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m -<br>dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 1.621,95        |
|                                                  | Transparent                              | 1.725,90        |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m -<br>dubina < 2m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 2.108,70        |
|                                                  | Transparent                              | 2.242,35        |

| Polikarbonatne lamele                                                     |                                         |                 |                |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                                                      |                                         | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                                                 | Boja                                    | Cijena €        | Cijena €       |
| Rimske ili slobodne<br>stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.163,15        | 3.077,25       |
|                                                                           | Transparent                             | 2.300,10        | 3.265,35       |
| Rimske ili slobodne<br>stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.811,60        | 3.742,20       |
|                                                                           | Transparent                             | 2.996,40        | 3.993,00       |

### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\*Trošak transporta obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimenzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).

# Automatski roletni prekrivači

## OPEN Classic

OPEN Classic je vanjski roletni prekrivač, motoriziran. Vrlo jednostavna i brza instalacija, može se postaviti na gotovo sve postojeće ili buduće bazene. Smanjene ukupne dimenzije strukture kako prekrivač ne bi zauzimao suvišan prostor kraj bazena. Opremljen zaustavnim graničnicima, SlowMode sistemom za kontrolu dozirnih uređaja za kemikalije. Mogućnost naknadne transformacije strukture u BANC Classic model.

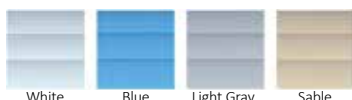
### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Prekidač s ključem (3 pozicije)
- Transformator s ugrađenim Slow Mode sistemom
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje  $2 \times 6 \text{ mm}^2$  ili  $2 \times 4 \text{ mm}^2$  ako je udaljenost manja od 15m
- Motor - senzori smjera:  $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$
- Spajanje na uređaj za tretiranje vode:  $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$

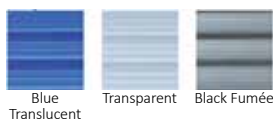
### • Struktura: 2 bočna nosača



### • PVC lamele 83mm:



### • Polikarbonatne lamele 83mm:



### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'o sistem (opcija)



Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje

- Opcije: ABRIBLUE daljinsko upravljanje ili upravljanje putem mobilnog telefona



- Sigurnosni standard NF P 90-308
- Mrežno napajanje
- Za postojeće i nove bazene
- 3 godine jamstva na motor, strukturu i lamele
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 7 \times 14 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).



Opcije bočnih nosača:



Opcije prihvata:



### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\*Trošak transporta obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).

# Automatski roletni prekrivači

## OPEN Classic cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

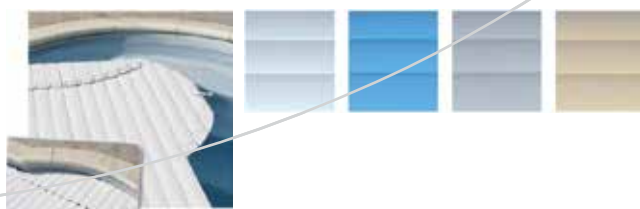
|        |      |                                    | Cijena €                           |          |          |          |           |           |           |           |           |
|--------|------|------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|        |      |                                    | ŠIRINA                             |          |          |          |           |           |           |           |           |
|        |      |                                    | 3 m                                | 3.5 m    | 4 m      | 4.5 m    | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       | 6.5 m     | 7 m       |
| DUŽINA | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 5.268,45                           | 5.542,35 | 6.124,80 | 6.398,70 | 6.812,85  | 7.692,30  | 9.116,25  | 10.300,95 | 11.063,25 |
|        | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 5.591,85                           | 5.895,45 | 6.522,45 | 6.832,65 | 7.284,75  | 8.210,40  | 9.682,20  | 10.956,00 | 11.718,30 |
|        | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 5.915,25                           | 6.248,55 | 6.920,10 | 7.266,60 | 7.756,65  | 8.728,50  | 10.248,15 | 11.611,05 | 12.373,35 |
|        | 9 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 6.238,65                           | 6.601,65 | 7.317,75 | 7.700,55 | 8.228,55  | 9.246,60  | 10.814,10 | 12.266,10 | 13.028,40 |
|        | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 6.562,05                           | 6.888,75 | 7.632,90 | 8.052,00 | 8.617,95  | 9.665,70  | 11.264,55 | 12.789,15 | 13.551,45 |
|        | 11 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 6.885,45                           | 7.307,85 | 8.113,05 | 8.568,45 | 9.172,35  | 10.282,80 | 11.946,00 | 13.576,20 | 14.338,50 |
|        | 12 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 7.208,85                           | 7.660,95 | 8.510,70 | 9.002,40 | 9.644,25  | 10.800,90 | 12.511,95 | 14.231,25 | 14.993,55 |
|        | 13 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 7.532,25                           | 8.014,05 | 8.908,35 | 9.436,35 | 10.116,15 | 11.319,00 | 13.077,90 | 14.886,30 | 15.648,60 |
|        | 14 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 7.855,65                           | 8.367,15 | 9.306,00 | 9.870,30 | 10.588,05 | 11.837,10 | 13.643,85 | 15.541,35 | 16.303,65 |
| +      |      |                                    | Transportna kutija - fiksna cijena | 122,00   | 138,00   | 153,00   | 171,00    | 190,00    | 237,00    | 237,00    | 315,00    |

| Nadoplate za strukture i lamele                    |                                       |        |        |        |        |        |                                                |        |          |          |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------------------------|--------|----------|----------|
|                                                    |                                       | 3 m    | 3.5 m  | 4 m    | 4.5 m  | 5 m    | 5.5 m                                          | 6 m    | 6.5 m    | 7 m      |
| Struktura                                          | Struktura - SABLE                     | 184,80 | 184,80 | 184,80 | 184,80 | 184,80 | 184,80                                         | 184,80 | 184,80   | 184,80   |
|                                                    | Struktura - LIGHT GRAY                | 293,70 | 293,70 | 292,05 | 290,40 | 292,05 | 288,75                                         | 290,40 | 290,40   | 292,05   |
|                                                    | Prihvat nosača s pločom za fiksiranje | 179,85 | 179,85 | 179,85 | 179,85 | 179,85 | 179,85                                         | 179,85 | 179,85   | 179,85   |
| PVC lamele                                         | SABLE/BLUE/LIGHT GRAY / mL            | 51,15  | 51,15  | 51,15  | 51,15  | 52,80  | 51,15                                          | 51,15  | 84,15    | 84,15    |
| Polikarbonat lamele                                | BLUE TRANSLUCENT / BLACK FUMÉE / mL   | 457,05 | 491,70 | 572,55 | 655,05 | 740,85 | 820,05                                         | 889,35 | 1.334,85 | 1.334,85 |
|                                                    | TRANSPARENT / mL                      | 511,50 | 542,85 | 628,65 | 722,70 | 815,10 | 895,95                                         | 976,80 | 1.453,65 | 1.453,65 |
| ABRIBLUE kutija za daljinsko upravljanje s nosačem |                                       |        |        |        |        | 397,65 | Upravljanje putem pametnog telefona            |        |          | 305,25   |
| Antena za ABRIBLUE daljinsko upravljanje           |                                       |        |        |        |        | 100,65 | Daljinsko upravljanje putem ožičenog prekidača |        |          | 143,55   |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                    |                                       |                 | PVC lamele                                                             |                                     |                 |                |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                          |                                       | Rub - pravi kut | Opis                                                                   |                                     | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                     | Boja                                  | Cijena €        | Dimenzije                                                              | Boja                                | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | WHITE                                 | 590,70          | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                               | 796,95          | 1.148,40       |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey             | 643,50          |                                                                        | Blue / Sable / Light Grey           | 867,90          | 1.249,05       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | WHITE                                 | 777,15          | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                               | 1.108,80        | 1.468,50       |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey             | 848,10          |                                                                        | Blue / Sable / Light Grey           | 1.207,80        | 1.651,65       |
| Polikarbonatne lamele                         |                                       |                 | Polikarbonatne lamele                                                  |                                     |                 |                |
| Opis                                          |                                       | Rub - pravi kut | Opis                                                                   |                                     | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                     | Boja                                  | Cijena €        | Dimenzije                                                              | Boja                                | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 1.621,95        | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent-Black fumée | 2.163,15        | 3.077,25       |
|                                               | Transparent                           | 1.725,90        |                                                                        | Transparent                         | 2.300,10        | 3.265,35       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 2.108,70        | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent-Black fumée | 2.811,60        | 3.742,20       |
|                                               | Transparent                           | 2.242,35        |                                                                        | Transparent                         | 2.996,40        | 3.993,00       |

**WING SYSTEM®** omogućuje smještanje stepenica po dužini roletnog prekrivača. Prilagodljiv je bez restrikcija roletnim prekrivačima OPEN Classic, OPEN AERO i OPEN Solar Energy, s lamelama od 83 mm. Za ostale modele, ovisno o poziciji i veličini stepenica potrebno je prije izrade ponude provjeriti izvedivost s našim tehničkim odjelom. **WING SYSTEM®** moguće je izvesti samo u kombinaciji s PVC lamelama.





# Automatski roletni prekrivači

## OPEN Solar Energy

OPEN Solar Energy radi bilo gdje i tijekom cijele godine uz 5 h sunčeve svjetlosti dnevno. Dizajn, skladno zakrivljeno postolje zauzima manje prostora i olakšava instalaciju, čak i na uskom dijelu. Solarni panel sa zaštitom od stakla. Pogodan je za gotovo sve postojeće ili buduće bazene.

**Sigurnost:** zvučni signal ukazuje na nisku napunjenost baterije, dok jamči potpuni završni ciklus otvaranja/zatvaranja.

**Autonomija:** do 40 ciklusa (za bazen 4 x 8 m) dok ostavlja dovoljno energije za osiguranje bazena.

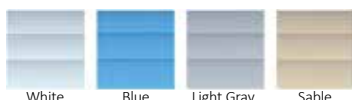
### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor s automatskim graničnicima
- Prekidač s ključem (3 pozicije)
- 2 elektronički regulirane baterije napajane pomoću visoko učinkovitih solarnih panela

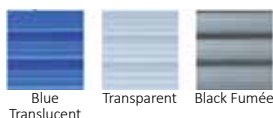
### • Struktura: 2 bočna nosača



### • PVC lamele 83mm:



### • Polikarbonatne lamele 83mm:



### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'ó sistem (opcija)



Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje

- **Opcije:** Bluetooth upravljanje putem mobilnog telefona



NF P  
NF P 90-308  
STANDARD



- Sigurnosni standard NF P 90-308
- Solarno napajanje napajanje
- Za postojeće i nove bazene
- 3 godine jamstva na motor, strukturu i lamele
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 6 \times 12 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).



Opcije bočnih nosača:



### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

**\*Trošak transporta** obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).



# Automatski roletni prekrivači

## OPEN Solar Energy cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|        |      |                                    | Cijena € |          |          |          |           |           |           |
|--------|------|------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
|        |      |                                    | ŠIRINA   |          |          |          |           |           |           |
|        |      |                                    | 3 m      | 3.5 m    | 4 m      | 4.5 m    | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       |
| DUŽINA | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 6.095,10 | 6.375,60 | 6.870,60 | 7.231,95 | 7.649,40  | 8.535,45  | 9.969,30  |
|        | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 6.418,50 | 6.728,70 | 7.268,25 | 7.665,90 | 8.121,30  | 9.053,55  | 10.535,25 |
|        | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 6.741,90 | 7.081,80 | 7.665,90 | 8.099,85 | 8.593,20  | 9.571,65  | 11.101,20 |
|        | 9 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 7.065,30 | 7.434,90 | 8.063,55 | 8.533,80 | 9.065,10  | 10.089,75 | 11.667,15 |
|        | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 7.388,70 | 7.788,00 | 8.461,20 | 8.967,75 | 9.537,00  | 10.607,85 | 12.233,10 |
|        | 11 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 7.712,10 | 8.141,10 | 8.858,85 | 9.401,70 | 10.008,90 | 11.125,95 | 12.799,05 |
|        | 12 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 8.035,50 | 8.494,20 | 9.256,50 | 9.835,65 | 10.480,80 | 11.644,05 | 13.365,00 |

|   |                                    |        |        |        |        |        |        |        |
|---|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| + | Transportna kutija - fiksna cijena | 122,00 | 138,00 | 153,00 | 171,00 | 190,00 | 237,00 | 237,00 |
|---|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|

| Nadoplate za strukture i lamele     |                                        |        |        |        |        |        |        |        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                     |                                        | 3 m    | 3.5 m  | 4 m    | 4.5 m  | 5 m    | 5.5 m  | 6 m    |
| Struktura                           | Struktura - SABLE                      | 349,00 | 349,00 | 349,00 | 349,00 | 349,00 | 349,00 | 349,00 |
|                                     | Struktura - LIGHT GRAY                 | 482,00 | 482,00 | 482,00 | 482,00 | 482,00 | 482,00 | 482,00 |
|                                     | Prihvati nosača s pločom za fiksiranje | 179,85 | 179,85 | 179,85 | 179,85 | 179,85 | 179,85 | 179,85 |
| PVC lamele                          | SABLE/BLUE/LIGHT GRAY / mL             | 51,00  | 51,00  | 51,00  | 51,00  | 53,00  | 51,00  | 51,00  |
| Polikarbonat lamele                 | BLUE TRANSLUCENT / BLACK FUMÉE / mL    | 457,05 | 491,70 | 572,55 | 655,05 | 740,85 | 820,05 | 889,35 |
|                                     | TRANSPARENT / mL                       | 511,50 | 542,85 | 628,65 | 722,70 | 815,10 | 895,95 | 976,80 |
| Upravljanje putem pametnog telefona |                                        |        |        |        |        |        |        | 305,25 |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                    |                           |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------|----------|
| Opis                                          | Rub - pravi kut           |          |
| Dimenzije                                     | Boja                      | Cijena € |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | WHITE                     | 590,70   |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey | 643,50   |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | WHITE                     | 777,15   |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey | 848,10   |

| PVC lamele                                                             |                           |                |          |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|----------|
| Opis                                                                   | Rub - pravi kut           | Oblikovani rub |          |
| Dimenzije                                                              | Boja                      | Cijena €       | Cijena € |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                     | 796,95         | 1.148,40 |
|                                                                        | Blue / Sable / Light Grey | 867,90         | 1.249,05 |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                     | 1.108,80       | 1.468,50 |
|                                                                        | Blue / Sable / Light Grey | 1.207,80       | 1.651,65 |

| Polikarbonatne lamele                         |                                       |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|----------|
| Opis                                          | Rub - pravi kut                       |          |
| Dimenzije                                     | Boja                                  | Cijena € |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 1.621,95 |
|                                               | Transparent                           | 1.725,90 |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 2.108,70 |
|                                               | Transparent                           | 2.242,35 |

| Polikarbonatne lamele                                                  |                                     |                |          |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|----------|
| Opis                                                                   | Rub - pravi kut                     | Oblikovani rub |          |
| Dimenzije                                                              | Boja                                | Cijena €       | Cijena € |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent-Black fumée | 2.163,15       | 3.077,25 |
|                                                                        | Transparent                         | 2.300,10       | 3.265,35 |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent-Black fumée | 2.811,60       | 3.742,20 |
|                                                                        | Transparent                         | 2.996,40       | 3.993,00 |

**WING SYSTEM®** omogućuje smještanje stepenica po dužini roletnog prekrivača. Prilagodljiv je bez restrikcija roletnim prekrivačima OPEN Classic, OPEN AERO i OPEN Solar Energy, s lamelama od 83 mm. Za ostale modele, ovisno o poziciji i veličini stepenica potrebno je prije izrade ponude provjeriti izvedivost s našim tehničkim odjelom. **WING SYSTEM®** moguće je izvesti samo u kombinaciji s PVC lamelama.



# Automatski roletni prekrivači

## OPEN AERO

OPEN AERO je povezivi roletni prekrivač kojim se jednostavno upravlja pomoću pametnog telefona. Također ima funkciju ambijentalnog osvjetljavanja kojeg korisnik može podesiti prema svom osobnom raspoloženju, ukusu u bojama i intenzitetu. Bočni nosači dizajnirani su tako da zauzimaju malo prostora bez kompromisa u pogledu čvrstoće, za dugotrajnu i estetsku instalaciju.

### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Upravljanje putem pametnog telefona ili prekidač s ključem (3 pozicije)
- Transformator s ugrađenim Slow Mode sistemom
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje  $2 \times 6 \text{ mm}^2$  ili  $2 \times 4 \text{ mm}^2$  ako je udaljenost manja od 15m
- Motor - senzori smjera:  $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$
- Spajanje na uređaj za tretiranje vode:  $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$

- Sigurnosni standard NF P 90-308

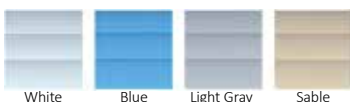
- Za postojeće i nove bazene
- 3 godine jamstva na motor, strukturu, rasvjetu i lamele
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 5 \times 10 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).



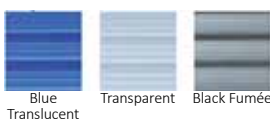
### • Struktura: 2 bočna nosača



### • PVC lamele 83mm:



### • Polikarbonatne lamele 83mm:



### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'o sistem (opcija)



Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje



Opcija bočnih nosača u crnoj boji:



### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

**\*Trošak transporta** obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).

# Automatski roletni prekrivači

## OPEN AERO cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|        |                                    |                                     | Cijena € |          |          |          |          |
|--------|------------------------------------|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
|        |                                    |                                     | ŠIRINA   |          |          |          |          |
|        |                                    |                                     | 3 m      | 3.5 m    | 4 m      | 4.5 m    | 5 m      |
| DUŽINA | 6 m                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 5.837,70 | 6.113,25 | 6.694,05 | 6.969,60 | 7.385,40 |
|        | 7 m                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 6.161,10 | 6.466,35 | 7.091,70 | 7.403,55 | 7.857,30 |
|        | 8 m                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 6.484,50 | 6.819,45 | 7.489,35 | 7.837,50 | 8.329,20 |
|        | 9 m                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 6.807,90 | 7.172,55 | 7.887,00 | 8.271,45 | 8.801,10 |
|        | 10 m                               | Struktura + PVC rolete , boja WHITE | 7.131,30 | 7.525,65 | 8.284,65 | 8.705,40 | 9.273,00 |
| +      | Transportna kutija - fiksna cijena |                                     | 122,00   | 138,00   | 153,00   | 171,00   | 190,00   |

| Nadoplate za strukture i lamele |                                     |        |        |        |        |        |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                 |                                     | 3 m    | 3.5 m  | 4 m    | 4.5 m  | 5 m    |
| PVC lamele                      | SABLE/BLUE/LIGHT GRAY / mL          | 51,00  | 51,00  | 51,00  | 51,00  | 53,00  |
| Polikarbonat lamele             | BLUE TRANSLUCENT / BLACK FUMÉE / mL | 457,05 | 491,70 | 572,55 | 655,05 | 740,85 |
|                                 | TRANSPARENT / mL                    | 511,50 | 542,85 | 628,65 | 722,70 | 815,10 |
| Bočni nosači u crnoj boji       |                                     |        |        |        |        | 279,00 |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                    |                           |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------|----------|
| Opis                                          | Rub - pravi kut           |          |
| Dimenzije                                     | Boja                      | Cijena € |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | WHITE                     | 590,70   |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey | 643,50   |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | WHITE                     | 777,15   |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey | 848,10   |

| PVC lamele                                                             |                           |                |          |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|----------|
| Opis                                                                   | Rub - pravi kut           | Oblikovani rub |          |
| Dimenzije                                                              | Boja                      | Cijena €       | Cijena € |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                     | 796,95         | 1.148,40 |
|                                                                        | Blue / Sable / Light Grey | 867,90         | 1.249,05 |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                     | 1.108,80       | 1.468,50 |
|                                                                        | Blue / Sable / Light Grey | 1.207,80       | 1.651,65 |

| Polikarbonatne lamele                         |                                       |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|----------|
| Opis                                          | Rub - pravi kut                       |          |
| Dimenzije                                     | Boja                                  | Cijena € |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 1.621,95 |
|                                               | Transparent                           | 1.725,90 |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 2.108,70 |
|                                               | Transparent                           | 2.242,35 |

| Polikarbonatne lamele                                                  |                                       |                |          |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|----------|
| Opis                                                                   | Rub - pravi kut                       | Oblikovani rub |          |
| Dimenzije                                                              | Boja                                  | Cijena €       | Cijena € |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 2.163,15       | 3.077,25 |
|                                                                        | Transparent                           | 2.300,10       | 3.265,35 |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 2.811,60       | 3.742,20 |
|                                                                        | Transparent                           | 2.996,40       | 3.993,00 |

**WING SYSTEM®** omogućuje smještanje stepenica po dužini roletnog prekrivača. Prilagodljiv je bez restrikcija roletnim prekrivačima OPEN Classic, OPEN AERO i OPEN Solar Energy, s lamelama od 83 mm. Za ostale modele, ovisno o poziciji i veličini stepenica potrebno je prije izrade ponude provjeriti izvedivost s našim tehničkim odjelom. **WING SYSTEM®** moguće je izvesti samo u kombinaciji s PVC lamelama.





# Automatski roletni prekrivači

## OPEN Surf System®/Solar

OPEN Surf System® oslobađa prostor za plivanje tijekom korištenja i plažu oko bazena nakon prekrivanja bazena. Omogućuje pokrivanje bazena posebnih oblika: ovalnog, poligonalnog i bubrežastog oblika. Ožičeni **OPEN SURF**: mehanizam je trajno spojen na terminal za strujno napajanje upletenom žicom. Kretanje je stoga ograničeno na 2,3 m od terminala. Priključak za napajanje dolazi u kabelskoj verziji (ožičenje iz kutije koja se nalazi u strojarnici bazena). **OPEN SURF SOLAR ENERGY**: fotonaponski panel je estetski integriran u strukturu prekrivača, čineći proizvod potpuno samostalnim.

### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Prekidač s ključem (3 pozicije)
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje 2x6mm<sup>2</sup> ili 2x4mm<sup>2</sup> ako je udaljenost manja od 15m

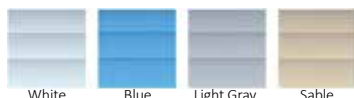
### • Sigurnosni standard NF P 90-308

- Mrežno ili solarno napajanje
- Za postojeće i nove bazene
- 3 godine jamstva na motor, strukturu i lamele
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 6 \times 12 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).

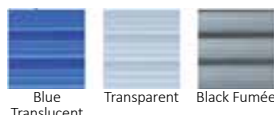


### • Struktura: 2 bočna nosača, aluminijski namatač, 1 par vodilica (3 dužna metra) s graničnicima, sigurnosni graničnik za odmotavanje, terminal za napajanje

### • PVC lamele 83mm:



### • Polikarbonatne lamele 83mm:



### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)

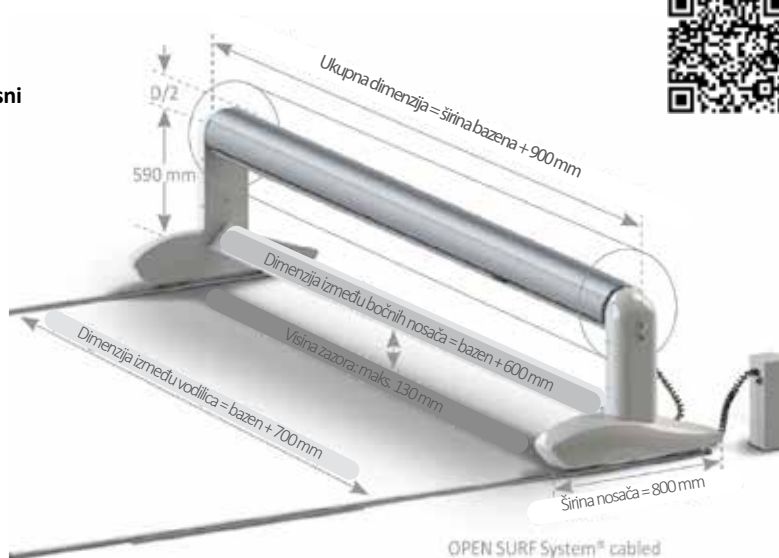
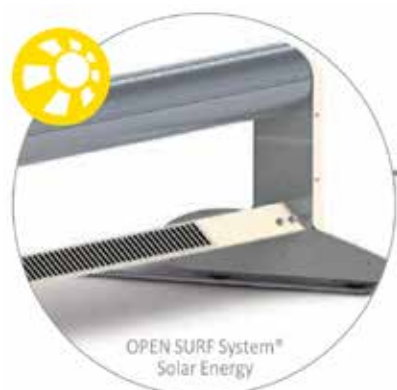


- Feex'o sistem (opcija)



Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje



Opcije bočnih nosača:



Sable



Light Gray

### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

**\*Trošak transporta** obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).



# Automatski roletni prekrivači

## OPEN Surf System /Solar cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|                          |      |                                    | Cijena €                           |           |           |           |           |           |           |
|--------------------------|------|------------------------------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                          |      |                                    | ŠIRINA                             |           |           |           |           |           |           |
|                          |      |                                    | 3 m                                | 3.5 m     | 4 m       | 4.5 m     | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       |
| DUŽINA / Open Surf       | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 9.457,80                           | 9.911,55  | 10.441,20 | 11.097,90 | 11.497,20 | 12.426,15 | 13.746,15 |
|                          | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 9.781,20                           | 10.264,65 | 10.838,85 | 11.531,85 | 11.969,10 | 12.944,25 | 14.312,10 |
|                          | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.104,60                          | 10.617,75 | 11.236,50 | 11.965,80 | 12.441,00 | 13.462,35 | 14.878,05 |
|                          | 9 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.428,00                          | 10.970,85 | 11.634,15 | 12.399,75 | 12.912,90 | 13.980,45 | 15.444,00 |
|                          | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.751,40                          | 11.323,95 | 12.031,80 | 12.833,70 | 13.384,80 | 14.498,55 | 16.009,95 |
|                          | 11 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.074,80                          | 11.677,05 | 12.429,45 | 13.267,65 | 13.856,70 | 15.016,65 | 16.575,90 |
|                          | 12 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.398,20                          | 12.030,15 | 12.827,10 | 13.701,60 | 14.328,60 | 15.534,75 | 17.141,85 |
| DUŽINA / Open Surf Solar | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.593,00                          | 11.050,05 | 11.576,40 | 12.236,40 | 12.632,40 | 13.564,65 | 14.884,65 |
|                          | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.916,40                          | 11.403,15 | 11.974,05 | 12.670,35 | 13.104,30 | 14.082,75 | 15.450,60 |
|                          | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.239,80                          | 11.756,25 | 12.371,70 | 13.104,30 | 13.576,20 | 14.600,85 | 16.016,55 |
|                          | 9 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.563,20                          | 12.109,35 | 12.769,35 | 13.538,25 | 14.048,10 | 15.118,95 | 16.582,50 |
|                          | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.886,60                          | 12.462,45 | 13.167,00 | 13.972,20 | 14.520,00 | 15.637,05 | 17.148,45 |
|                          | 11 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.210,00                          | 12.815,55 | 13.564,65 | 14.406,15 | 14.991,90 | 16.155,15 | 17.714,40 |
|                          | 12 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.533,40                          | 13.168,65 | 13.962,30 | 14.840,10 | 15.463,80 | 16.673,25 | 18.280,35 |
| +                        |      |                                    | Transportna kutija - fiksna cijena | 145,00    | 169,00    | 177,00    | 195,00    | 220,00    | 247,00    |

| Nadoplate za strukture i lamele |                                     |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                 |                                     | 3 m    | 3.5 m  | 4 m    | 4.5 m  | 5 m    | 5.5 m  | 6 m    |
| Struktura                       | Struktura - SABLE                   | 735,90 | 732,60 | 734,25 | 734,25 | 739,20 | 732,60 | 734,25 |
|                                 | Struktura - LIGHT GRAY              | 922,35 | 925,65 | 924,00 | 924,00 | 925,65 | 922,35 | 924,00 |
| PVC lamele                      | SABLE/BLUE/LIGHT GRAY / mL          | 51,15  | 51,15  | 51,15  | 51,15  | 52,80  | 51,15  | 51,15  |
| Polikarbonat lamele             | BLUE TRANSLUCENT / BLACK FUMÉE / mL | 457,05 | 491,70 | 572,55 | 655,05 | 740,85 | 820,05 | 889,35 |
|                                 | TRANSPARENT / mL                    | 511,50 | 542,85 | 628,65 | 722,70 | 815,10 | 895,95 | 976,80 |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                    |                           |                 | PVC lamele                                                             |                           |                 |                |
|-----------------------------------------------|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                          |                           | Rub - pravi kut | Opis                                                                   |                           | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                     | Boja                      | Cijena €        | Dimenzije                                                              | Boja                      | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | WHITE                     | 590,70          | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                     | 796,95          | 1.148,40       |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey | 643,50          |                                                                        | Blue / Sable / Light Grey | 867,90          | 1.249,05       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | WHITE                     | 777,15          | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                     | 1.108,80        | 1.468,50       |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey | 848,10          |                                                                        | Blue / Sable / Light Grey | 1.207,80        | 1.651,65       |

| Polikarbonatne lamele                         |                                       |                 | Polikarbonatne lamele                                                  |                                      |                 |                |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                          |                                       | Rub - pravi kut | Opis                                                                   |                                      | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                     | Boja                                  | Cijena €        | Dimenzije                                                              | Boja                                 | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 1.621,95        | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent- Black fumée | 2.163,15        | 3.077,25       |
|                                               | Transparent                           | 1.725,90        |                                                                        | Transparent                          | 2.300,10        | 3.265,35       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | Blue-tinted translucent - Black fumée | 2.108,70        | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent- Black fumée | 2.811,60        | 3.742,20       |
|                                               | Transparent                           | 2.242,35        |                                                                        | Transparent                          | 2.996,40        | 3.993,00       |

**WING SYSTEM®** omogućuje smještanje stepenica po dužini roletnog prekrivača. Prilagodljiv je bez restrikcija roletnim prekrivačima OPEN Classic, OPEN AERO i OPEN Solar Energy, s lamelama od 83 mm. **Za ostale modele, ovisno o poziciji i veličini stepenica potrebno je prije izrade ponude provjeriti izvedivost s našim tehničkim odjelom.** **WING SYSTEM®** moguće je izvesti samo u kombinaciji s PVC lamelama.

# Automatski roletni prekrivači

## BANC Classic i Solar Energy

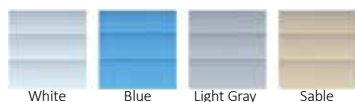
BANC Classic je motorizirani roletni prekrivač s kućištem /klupom od PVC-a ili imitacije drveta (premaz u boji svijetlog drva). Pogodan je za sve postojeće i buduće bazene. Okvir kućišta omogućuje da se klupa koristi kao solarijum u granicama ravnomjerno raspoređenog opterećenja od 100 kg. **BANC Classic** koristi mrežno napajanje dok se **BANC Solar Energy** napaja s 2 elektronički regulirane baterije koje napaja fotonaponska ploča velike snage i koja je savršeno ugrađena u kućište. Sigurnost: Zvučno upozorenje ukazuje na nisku napunjenost baterije, dok jamči potpuni završni ciklus otvaranja/zatvaranja. Autonomija baterije: u slučaju potpunog mraka, do 40 ciklusa (za bazen 4 x 8 m) ostavljajući dovoljno energije za osiguranje bazena.

### • Motorizacija:

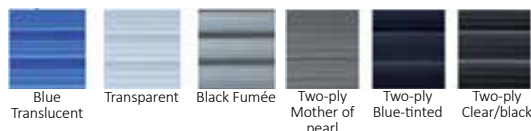
- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Prekidač s ključem (3 pozicije)
- Classic verzija: transformator s ugrađenim Slow Mode sistemom
- Solar Energy verzija: 2 elektronički regulirane baterije napajaju se visokoučinkovitim fotonaponskim panelom.
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje  $2 \times 6 \text{ mm}^2$  ili  $2 \times 4 \text{ mm}^2$  ako je udaljenost manja od 15m
- Motor - senzori smjera:  $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$
- Spajanje na uređaj za tretiranje vode:  $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$

### • Struktura: aluminijski okvir, PVC kućište

### • PVC lamele 83mm:



### • Polikarbonatne lamele 83mm:



### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'o sistem (opcija)



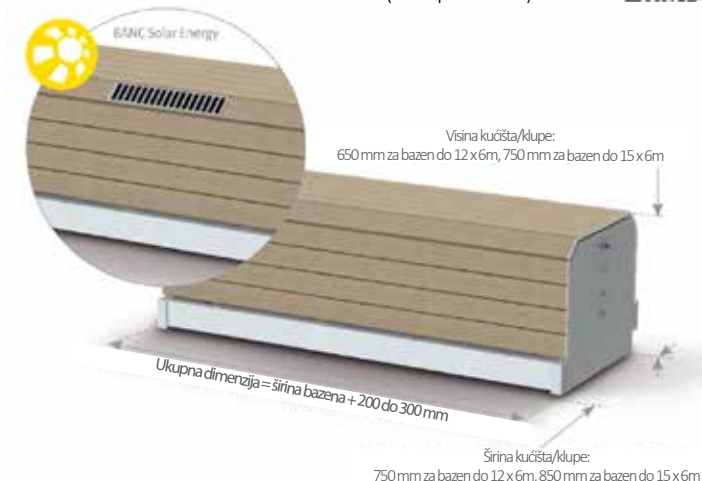
Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje

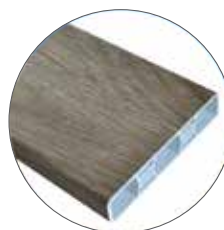
- Opcije: ABRIBLUE daljinsko upravljanje ili upravljanje putem mobilnog telefona



- Sigurnosni standard NF P 90-308
- Mrežno ili solarno napajanje
- Za postojeće i nove bazene
- 3 godine jamstva na motor, strukturu i lamele
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 6 \times 12 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).



PVC kućište s premazom u boji svijetlog drveta:



Olakšani pristup strukturi prekrivača i motoru:



### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\*Trošak transporta obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).

# Automatski roletni prekrivači

## BANC Classic i Solar Energy cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|                       |      |                                    | Cijena €  |           |           |           |           |           |           |
|-----------------------|------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                       |      |                                    | ŠIRINA    |           |           |           |           |           |           |
|                       |      |                                    | 3 m       | 3.5 m     | 4 m       | 4.5 m     | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       |
| DUŽINA / Classic      | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 9.169,05  | 9.591,45  | 10.071,60 | 10.924,65 | 11.282,70 | 12.384,90 | 13.462,35 |
|                       | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 9.492,45  | 9.944,55  | 10.469,25 | 11.358,60 | 11.754,60 | 12.903,00 | 14.028,30 |
|                       | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 9.815,85  | 10.297,65 | 10.866,90 | 11.792,55 | 12.226,50 | 13.421,10 | 14.594,25 |
|                       | 9 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.139,25 | 10.650,75 | 11.264,55 | 12.226,50 | 12.698,40 | 13.939,20 | 15.160,20 |
|                       | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.462,65 | 11.003,85 | 11.662,20 | 12.660,45 | 13.170,30 | 14.457,30 | 15.726,15 |
|                       | 11 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.786,05 | 11.356,95 | 12.059,85 | 13.094,40 | 13.642,20 | 14.975,40 | 16.292,10 |
|                       | 12 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.109,45 | 11.710,05 | 12.457,50 | 13.528,35 | 14.114,10 | 15.493,50 | 16.858,05 |
| DUŽINA / Solar Energy | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 10.794,30 | 11.216,70 | 11.696,85 | 12.551,55 | 12.906,30 | 14.010,15 | 15.085,95 |
|                       | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.117,70 | 11.569,80 | 12.094,50 | 12.985,50 | 13.378,20 | 14.528,25 | 15.651,90 |
|                       | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.441,10 | 11.922,90 | 12.492,15 | 13.419,45 | 13.850,10 | 15.046,35 | 16.217,85 |
|                       | 9 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 11.764,50 | 12.276,00 | 12.889,80 | 13.853,40 | 14.322,00 | 15.564,45 | 16.783,80 |
|                       | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.087,90 | 12.629,10 | 13.287,45 | 14.287,35 | 14.793,90 | 16.082,55 | 17.349,75 |
|                       | 11 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.411,30 | 12.982,20 | 13.685,10 | 14.721,30 | 15.265,80 | 16.600,65 | 17.915,70 |
|                       | 12 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.734,70 | 13.335,30 | 14.082,75 | 15.155,25 | 15.737,70 | 17.118,75 | 18.481,65 |
| +                     |      | Transportna kutija - fiksna cijena | 145,00    | 169,00    | 177,00    | 195,00    | 220,00    | 247,00    | 247,00    |

| Nadoplate za strukture i lamele                    |                                                                     |        |        |        |                                          |          |          |          |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------------------------------|----------|----------|----------|
|                                                    |                                                                     | 3 m    | 3.5 m  | 4 m    | 4.5 m                                    | 5 m      | 5.5 m    | 6 m      |
| Struktura                                          | PVC u boji svijetlog drveta                                         | 673,00 | 800,00 | 926,00 | 1.053,00                                 | 1.178,00 | 1.305,00 | 1.431,00 |
| PVC lamele                                         | Sable/Blue/Light Gray/mL                                            | 51,15  | 51,15  | 51,15  | 51,15                                    | 52,80    | 51,15    | 51,15    |
| Polikarbonat lamele                                | Blue-tinted translucent/Two-ply<br>Blue-tinted black/Black Fumée/mL | 457,05 | 491,70 | 572,55 | 655,05                                   | 740,85   | 820,05   | 889,35   |
|                                                    | Transparent/Two-ply mother of<br>pearl/Two-ply transparent black/mL | 511,50 | 542,85 | 628,65 | 722,70                                   | 815,10   | 895,95   | 976,80   |
| ABRIBLUE kutija za daljinsko upravljanje s nosačem |                                                                     |        |        | 397,65 | Upravljanje putem pametnog telefona      |          | 305,25   |          |
| Daljinsko upravljanje putem ožičenog prekidača     |                                                                     |        |        | 143,55 | Antena za ABRIBLUE daljinsko upravljanje |          | 100,65   |          |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                    |                           |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------|----------|
| Opis                                          | Rub - pravi kut           |          |
| Dimenzije                                     | Boja                      | Cijena € |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | WHITE                     | 590,70   |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey | 643,50   |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | WHITE                     | 777,15   |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey | 848,10   |

| Polikarbonatne lamele                         |                                          |          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|----------|
| Opis                                          | Rub - pravi kut                          |          |
| Dimenzije                                     | Boja                                     | Cijena € |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 1.621,95 |
|                                               | Transparent                              | 1.725,90 |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 2.108,70 |
|                                               | Transparent                              | 2.242,35 |

| PVC lamele                                                             |                           |                |          |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|----------|
| Opis                                                                   | Rub - pravi kut           | Oblikovani rub |          |
| Dimenzije                                                              | Boja                      | Cijena €       | Cijena € |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                     | 796,95         | 1.148,40 |
|                                                                        | Blue / Sable / Light Grey | 867,90         | 1.249,05 |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                     | 1.108,80       | 1.468,50 |
|                                                                        | Blue / Sable / Light Grey | 1.207,80       | 1.651,65 |

| Polikarbonatne lamele                                                  |                                         |                |          |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|----------|
| Opis                                                                   | Rub - pravi kut                         | Oblikovani rub |          |
| Dimenzije                                                              | Boja                                    | Cijena €       | Cijena € |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.163,15       | 3.077,25 |
|                                                                        | Transparent                             | 2.300,10       | 3.265,35 |
| Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.811,60       | 3.742,20 |
|                                                                        | Transparent                             | 2.996,40       | 3.993,00 |

**WING SYSTEM®** omogućuje smještanje stepenica po dužini roletnog prekrivača. Prilagodljiv je bez restrikcija roletnim prekrivačima OPEN Classic, OPEN AERO i OPEN Solar Energy, s lamelama od 83 mm. **Za ostale modele, ovisno o poziciji i veličini stepenica potrebno je prije izrade ponude provjeriti izvedivost s našim tehničkim odjelom. WING SYSTEM®** moguće je izvesti samo u kombinaciji s PVC lamelama.



# Automatski roletni prekrivači

## BANC Surf System® i Solar Energy

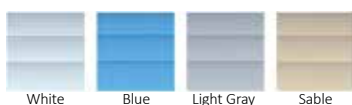
BANC Surf System je motorizirani roletni prekrivač s kućištem /klupom od PVC-a ili imitacije drveta (premaz u boji svijetlog drveta) koji oslobađa plivački dio i plažu oko bazena tijekom korištenja bazena. Pogodan je za sve postojeće i buduće posebno oblikovane bazene: ovalne, poligonalne ili u obliku bubrega. Okvir kućišta omogućuje da se klupa koristi kao solarijum u granicama ravnomjerno raspoređenog opterećenja od 100 kg. **BANC Classic** koristi mrežno napajanje dok se **BANC Solar Energy** napaja s 2 elektronički regulirane baterije koje napaja fotonaponska ploča velike snage i koja je savršeno ugrađena u kućište. Sigurnost: Zvučno upozorenje ukazuje na nisku napunjenost baterije, dok jamči potpuni završni ciklus otvaranja/zatvaranja. Autonomija baterije: u slučaju potpunog mraka, do 40 ciklusa (za bazen 4 x 8 m) ostavljajući dovoljno energije za osiguranje bazena.

### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Prekidač s ključem (3 pozicije)
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje 2x6mm<sup>2</sup> ili 2x4mm<sup>2</sup> ako je udaljenost manja od 15m

### • Struktura: aluminijski okvir, PVC kućište, 1 par vodilica (3 dužna metra) s graničnicima, sigurnosni graničnik za odmotavanje, terminal za napajanje

### • PVC lamele 83mm:



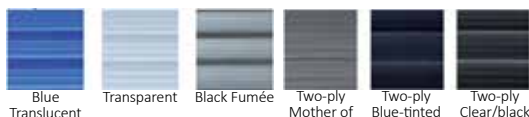
White

Blue

Light Gray

Sable

### • Polikarbonatne lamele 83mm:



Blue Translucent

Transparent

Black Fumée

Two-ply Mother of pearl

Two-ply Blue-tinted

Two-ply Clear/black

### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'o sistem (opcija)

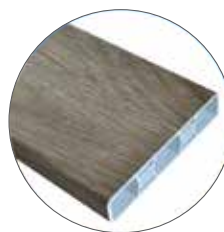


Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje



PVC kućište s premazom u boji svijetlog drveta:



Olakšani pristup strukturi prekrivača i motoru:



### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\*Trošak transporta obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).



# Automatski roletni prekrivači

## BANC SURF SYSTEM I SOLAR ENERGY cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|                       |      |                                    | Cijena €  |           |           |           |           |           |           |
|-----------------------|------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                       |      |                                    | ŠIRINA    |           |           |           |           |           |           |
|                       |      |                                    | 3 m       | 3.5 m     | 4 m       | 4.5 m     | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       |
| DUŽINA / Classic      | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.721,50 | 13.142,25 | 13.622,40 | 14.477,10 | 14.833,50 | 15.935,70 | 17.011,50 |
|                       | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.044,90 | 13.495,35 | 14.020,05 | 14.911,05 | 15.305,40 | 16.453,80 | 17.577,45 |
|                       | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.368,30 | 13.848,45 | 14.417,70 | 15.345,00 | 15.777,30 | 16.971,90 | 18.143,40 |
|                       | 9 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.691,70 | 14.201,55 | 14.815,35 | 15.778,95 | 16.249,20 | 17.490,00 | 18.709,35 |
|                       | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.015,10 | 14.554,65 | 15.213,00 | 16.212,90 | 16.721,10 | 18.008,10 | 19.275,30 |
|                       | 11 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.338,50 | 14.907,75 | 15.610,65 | 16.646,85 | 17.193,00 | 18.526,20 | 19.841,25 |
|                       | 12 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.661,90 | 15.260,85 | 16.008,30 | 17.080,80 | 17.664,90 | 19.044,30 | 20.407,20 |
| DUŽINA / Solar Energy | 6 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.345,10 | 14.767,50 | 15.247,65 | 16.102,35 | 16.455,45 | 17.560,95 | 18.636,75 |
|                       | 7 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.668,50 | 15.120,60 | 15.645,30 | 16.536,30 | 16.927,35 | 18.079,05 | 19.202,70 |
|                       | 8 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.991,90 | 15.473,70 | 16.042,95 | 16.970,25 | 17.399,25 | 18.597,15 | 19.768,65 |
|                       | 9 m  | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 15.315,30 | 15.826,80 | 16.440,60 | 17.404,20 | 17.871,15 | 19.115,25 | 20.334,60 |
|                       | 10 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 15.638,70 | 16.179,90 | 16.838,25 | 17.838,15 | 18.343,05 | 19.633,35 | 20.900,55 |
|                       | 11 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 15.962,10 | 16.683,00 | 17.235,90 | 18.272,10 | 18.814,95 | 20.151,45 | 21.466,50 |
|                       | 12 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 16.285,50 | 16.886,10 | 17.633,55 | 18.706,05 | 19.286,85 | 20.669,55 | 22.032,45 |
| +                     |      | Transportna kutija - fiksna cijena | 145,00    | 169,00    | 177,00    | 195,00    | 220,00    | 247,00    | 247,00    |

| Nadoplate za strukture i lamele |                                                                      |        |        |        |          |          |          |          |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|----------|----------|----------|
|                                 |                                                                      | 3 m    | 3.5 m  | 4 m    | 4.5 m    | 5 m      | 5.5 m    | 6 m      |
| Struktura                       | PVC u boji svijetlog drveta                                          | 673,00 | 800,00 | 926,00 | 1.053,00 | 1.178,00 | 1.305,00 | 1.431,00 |
| PVC lamele                      | Sable/Blue/Light Gray/mL                                             | 51,15  | 51,15  | 51,15  | 51,15    | 52,80    | 51,15    | 51,15    |
| Polikarbonat lamele             | Blue-tinted translucent/Two-ply<br>Blue-tinted black/Black Fumée/mL  | 457,05 | 491,70 | 572,55 | 655,05   | 740,85   | 820,05   | 889,35   |
|                                 | Transparent/Two-ply mother of pearl/<br>Two-ply transparent black/mL | 511,50 | 542,85 | 628,65 | 722,70   | 815,10   | 895,95   | 976,80   |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                    |                                          |                 | PVC lamele                                                             |                                         |                 |                |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                          |                                          | Rub - pravi kut | Opis                                                                   |                                         | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                     | Boja                                     | Cijena €        | Dimenzije                                                              | Boja                                    | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | WHITE                                    | 590,70          | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                                   | 796,95          | 1.148,40       |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey                | 643,50          |                                                                        | Blue / Sable / Light Grey               | 867,90          | 1.249,05       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | WHITE                                    | 777,15          | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                                   | 1.108,80        | 1.468,50       |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey                | 848,10          |                                                                        | Blue / Sable / Light Grey               | 1.207,80        | 1.651,65       |
| Polikarbonatne lamele                         |                                          |                 | Polikarbonatne lamele                                                  |                                         |                 |                |
| Opis                                          |                                          | Rub - pravi kut | Opis                                                                   |                                         | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                     | Boja                                     | Cijena €        | Dimenzije                                                              | Boja                                    | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 1.621,95        | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.163,15        | 3.077,25       |
|                                               | Transparent                              | 1.725,90        |                                                                        | Transparent                             | 2.300,10        | 3.265,35       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 2.108,70        | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.811,60        | 3.742,20       |
|                                               | Transparent                              | 2.242,35        |                                                                        | Transparent                             | 2.996,40        | 3.993,00       |

**WING SYSTEM®** omogućuje smještanje stepenica po dužini roletnog prekrivača. Prilagodljiv je bez restrikcija roletnim prekrivačima OPEN Classic, OPEN AERO i OPEN Solar Energy, s lamelama od 83 mm. **Za ostale modele, ovisno o poziciji i veličini stepenica potrebno je prije izrade ponude provjeriti izvedivost s našim tehničkim odjelom. WING SYSTEM®** moguće je izvesti samo u kombinaciji s PVC lamelama.

# Automatski roletni prekrivači

## BANC D.sign

BANC D.sign je motorizirani bazenski roletni prekrivač u kućištu s minimalističkim i čistim linijama inspiriran vanjskim namještajem. Njegova drveno metalna struktura može smjestiti nekoliko modularnih sjedećih mjesta i adaptirati se dizajnu i idejama.

### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Prekidač s ključem (3 pozicije) ili upravljanje putem pametnog telefona
- Transformator s ugrađenim Slow Mode sistemom
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje 2x6mm<sup>2</sup> ili 2x4mm<sup>2</sup> ako je udaljenost manja od 15m
- Motor - senzori smjera: 2 x 1.5 mm<sup>2</sup>
- Spajanje na uređaj za tretiranje vode: 2 x 1.5 mm<sup>2</sup>

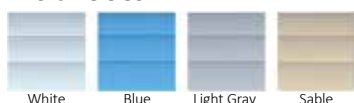
### • Sigurnosni standard NF P 90-308

- Mrežno ili solarno napajanje
- Za postojeće i nove bazene
- 3 godine jamstva na motor i lamele
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 5 \times 10 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).

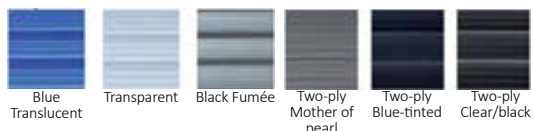


### • Struktura: Crni aluminijski okvir s praškastim Qualicoat® premazom, IPE drveno kućište (drvo visoke mehaničke čvrstoće)

### • PVC lamele 83mm:



### • Polikarbonatne lamele 83mm:



### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)

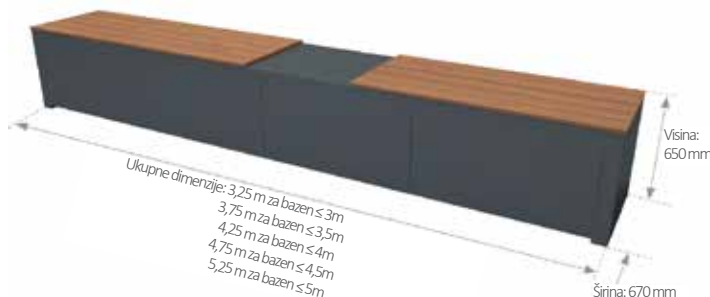


- Feex'o sistem (opcija)

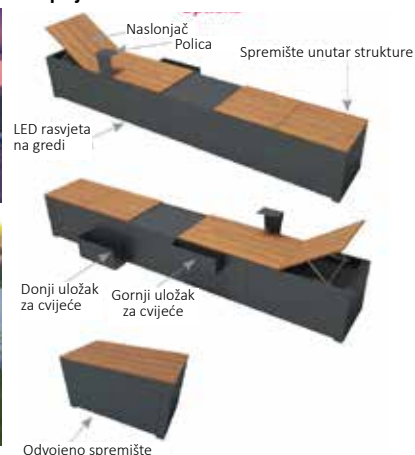


Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje



### Opcije:



### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\*Trošak transporta obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).

# Automatski roletni prekrivači

## BANC D.SIGN cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|        |                                    |                                     | Cijena €  |           |           |           |           |
|--------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|        |                                    |                                     | ŠIRINA    |           |           |           |           |
|        |                                    |                                     | 3 m       | 3.5 m     | 4 m       | 4.5 m     | 5 m       |
| DUŽINA | 6 m                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 11.858,55 | 12.408,00 | 13.048,20 | 13.825,35 | 14.612,40 |
|        | 7 m                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 12.181,95 | 12.761,10 | 13.445,85 | 14.259,30 | 15.084,30 |
|        | 8 m                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 12.505,35 | 13.114,20 | 13.843,50 | 14.693,25 | 15.556,20 |
|        | 9 m                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE  | 12.828,75 | 13.467,30 | 14.241,15 | 15.127,20 | 16.028,10 |
|        | 10 m                               | Struktura + PVC rolete , boja WHITE | 13.152,15 | 13.820,40 | 14.638,80 | 15.561,15 | 16.500,00 |
| +      | Transportna kutija - fiksna cijena |                                     | 145,00    | 169,00    | 177,00    | 195,00    | 220,00    |

| Nadoplate za strukture i lamele               |                                                                     |        |        |                                                |        |          |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------------------------------------|--------|----------|
|                                               |                                                                     | 3 m    | 3.5 m  | 4 m                                            | 4.5 m  | 5 m      |
| PVC lamele                                    | Sable/Blue/Light Gray/mL                                            | 51,15  | 51,15  | 51,15                                          | 51,15  | 52,80    |
| Polikarbonat<br>lamele                        | Blue-tinted translucent/Two-ply<br>Blue-tinted black/Black Fumée/mL | 457,05 | 491,70 | 572,55                                         | 655,05 | 740,85   |
|                                               | Transparent/Two-ply mother of<br>pearl/Two-ply transparent black/mL | 511,50 | 542,85 | 628,65                                         | 722,70 | 815,10   |
| Antena za ABRIBLUE daljinsko upravljanje      |                                                                     | 100,65 |        | Daljinsko upravljanje putem ožičenog prekidača |        | 143,55   |
| BANC D.SIGN opcija - naslonjač                |                                                                     | 730,95 |        | BANC D.SIGN opcija - spremište 65x75x67cm      |        | 1.026,30 |
| BANC D.SIGN opcija - polica                   |                                                                     | 166,65 |        | BANC D.SIGN opcija - spremište 65x120x67cm     |        | 1.640,10 |
| BANC D.SIGN opcija - mali uložak za cvijeće   |                                                                     | 541,20 |        | BANC D.SIGN opcija - LED rasvjeta na gredi     |        | 980,10   |
| BANC D.SIGN opcija - veliki uložak za cvijeće |                                                                     | 633,60 |        |                                                |        |          |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                    |                                          |                 | PVC lamele                                                             |                                         |                 |                |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                          |                                          | Rub - pravi kut | Opis                                                                   |                                         | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                     | Boja                                     | Cijena €        | Dimenzije                                                              | Boja                                    | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | WHITE                                    | 590,70          | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                                   | 796,95          | 1.148,40       |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey                | 643,50          |                                                                        | Blue / Sable / Light Grey               | 867,90          | 1.249,05       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | WHITE                                    | 777,15          | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                                   | 1.108,80        | 1.468,50       |
|                                               | Blue / Sable / Light Grey                | 848,10          |                                                                        | Blue / Sable / Light Grey               | 1.207,80        | 1.651,65       |
| Polikarbonatne lamele                         |                                          |                 | Polikarbonatne lamele                                                  |                                         |                 |                |
| Opis                                          |                                          | Rub - pravi kut | Opis                                                                   |                                         | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                     | Boja                                     | Cijena €        | Dimenzije                                                              | Boja                                    | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m - dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 1.621,95        | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.163,15        | 3.077,25       |
|                                               | Transparent                              | 1.725,90        |                                                                        | Transparent                             | 2.300,10        | 3.265,35       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m - dubina < 2m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 2.108,70        | Rimske ili slobodne stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.811,60        | 3.742,20       |
|                                               | Transparent                              | 2.242,35        |                                                                        | Transparent                             | 2.996,40        | 3.993,00       |

**WING SYSTEM®** omogućuje smještanje stepenica po dužini roletnog prekrivača. Prilagodljiv je bez restrikcija roletnim prekrivačima OPEN Classic, OPEN AERO i OPEN Solar Energy, s lamelama od 83 mm. **Za ostale modele, ovisno o poziciji i veličini stepenica potrebno je prije izrade ponude provjeriti izvedivost s našim tehničkim odjelom.** WING SYSTEM® moguće je izvesti samo u kombinaciji s PVC lamelama.



# Automatski roletni prekrivači

## IMM'AX

IMM'AX je motorizirani, uronjeni roletni prekrivač koji pruža idealnu ravnotežu između sigurnosti, funkcionalnosti, diskrecije i estetike. Odlikuje ga brza instalacija, anti-korozivni materijali, odvojivi sistem. Unutarnji graničnici u standardnoj isporuci: njima upravlja elektronički senzor broja okretaja koji je umetnut u tijelo motora i njime upravlja upravljačka kutija. Praktično, sustav ne treba nikakve dodatne dijelove, čime se ograničava njegova ukupna veličina.

### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Prekidač s ključem (3 pozicije) ili upravljanje putem pametnog telefona
- Transformator s ugrađenim Slow Mode sistemom
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje 2x10mm<sup>2</sup> ili 2x6mm<sup>2</sup> ako je udaljenost manja od 15m
- Motor - senzori smjera: 5 x 1.5 mm<sup>2</sup>
- Prekidač: 5 x 1 mm<sup>2</sup>
- Spajanje na uređaj za tretiranje vode: 2 x 1.5 mm<sup>2</sup>

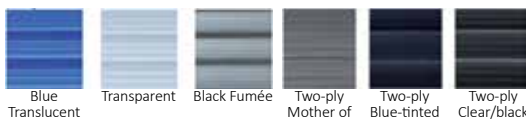
### • Struktura: 2 kompozitna bočna nosača, kompozitna osovina namatača (valjka) montirana na podesivi blok ležaja

### • PVC lamele 83mm:



White Blue Light Gray Sable

### • Polikarbonatne lamele 83mm:



Blue Translucent Transparent Black Fumée Two-ply Mother of pearl Two-ply Blue-tinted Two-ply Clear/black

### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'o sistem (opcija)



Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje

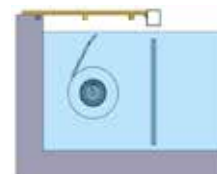
- Sigurnosni standard NF P 90-308

- Mrežno napajanje

- Za postojeće i nove bazene

- 4 godine jamstva na motor, 3 godine na lamele

- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 7 \times 14 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).



**VAŽNO:** Kod instalacije uronjenog prekrivača obavezno je instalirati uzemljenje zbog raspršivanja ostataka struje!



### DETALJI STRUKTURE - spremište:



### DETALJI STRUKTURE - pregradni zid:



Bluetooth kontrolna kutija



### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\*Trošak transporta obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).



# Automatski roletni prekrivači

## IMM'AX cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

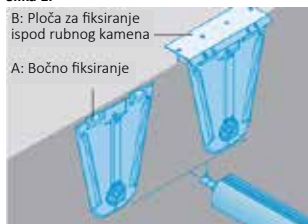
|        |      |                                                      | Cijena €  |           |           |           |           |           |           |           |           |
|--------|------|------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|        |      |                                                      | ŠIRINA    |           |           |           |           |           |           |           |           |
|        |      |                                                      | 3 m       | 3.5 m     | 4 m       | 4.5 m     | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       | 6.5 m     | 7 m       |
| DUŽINA | 6 m  | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 11.319,00 | 11.800,80 | 12.373,35 | 13.439,25 | 13.998,60 | 15.844,95 | 17.240,85 | 20.821,35 | 21.258,60 |
|        | 7 m  | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 11.642,40 | 12.153,90 | 12.771,00 | 13.873,20 | 14.470,50 | 16.363,05 | 17.806,80 | 21.476,40 | 21.913,65 |
|        | 8 m  | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 11.965,80 | 12.507,00 | 13.168,65 | 14.307,15 | 14.942,40 | 16.881,15 | 18.372,75 | 22.131,45 | 22.568,70 |
|        | 9 m  | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 12.289,20 | 12.860,10 | 13.566,30 | 14.741,10 | 15.414,30 | 17.399,25 | 18.938,70 | 22.786,50 | 23.223,75 |
|        | 10 m | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 12.612,60 | 13.213,20 | 13.963,95 | 15.175,05 | 14.236,20 | 17.917,35 | 19.504,65 | 23.441,55 | 23.878,80 |
|        | 11 m | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 12.936,00 | 13.566,30 | 14.361,60 | 15.609,00 | 16.358,10 | 18.435,45 | 20.070,60 | 24.096,60 | 24.533,85 |
|        | 12 m | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 13.259,40 | 13.919,40 | 14.759,25 | 16.042,95 | 16.830,00 | 18.953,55 | 20.636,55 | 24.751,65 | 25.188,90 |
|        | 13 m | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 13.582,80 | 14.272,50 | 15.156,90 | 16.476,90 | 18.087,30 | 19.471,65 | 21.202,50 | 25.406,70 | 25.843,95 |
|        | 14 m | Struktura + greda + gazište + PVC rolete, boja WHITE | 13.906,20 | 14.625,60 | 15.554,55 | 16.910,85 | 18.559,20 | 19.989,75 | 21.768,45 | 26.061,75 | 26.499,00 |

|   |                                   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|---|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| + | Transportna kutija - fiks. cijena | 145,00 | 169,00 | 177,00 | 195,00 | 220,00 | 247,00 | 247,00 | 330,00 | 330,00 |
|---|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|

| Nadoplate za pregradni zid, grede, gazišta i lamele                                |                                                                    |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                                                    |                                                                    | 3 m      | 3.5 m    | 4 m      | 4.5 m    | 5 m      | 5.5 m    | 6 m      | 6.5 m    | 7 m      |
| +                                                                                  | Pregradni zid + nosači + vodilice                                  | 1.671,45 | 1.785,30 | 1.785,30 | 1.897,50 | 1.897,50 | 2.009,70 | 2.009,70 | 2.351,25 | 2.351,25 |
| +                                                                                  | Nosač - inst. ispod rubnog kamena                                  | 268,00   |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Grede                                                                              | Light Gray alu. 120 mm/kom                                         | 113,85   | 118,80   | 118,80   | 135,30   | 146,85   | 151,80   | 171,60   | 396,00   | 371,25   |
|                                                                                    | White alu. 80 mm/kom                                               | 166,65   | 161,70   | 165,00   | 173,25   | 166,65   |          |          |          |          |
|                                                                                    | White alu. 50 mm/kom                                               | 231,00   | 240,90   | 240,90   | 549,45   | 556,05   | 466,95   | 429,00   | 709,50   | 640,20   |
| Gazišta                                                                            | White aluminijsko/kom                                              | 290,40   | 306,90   | 323,40   | 339,90   | 404,25   | 468,60   | 485,10   | 549,45   | 565,95   |
|                                                                                    | Egzotično drvo/kom                                                 | 752,40   | 877,80   | 1.003,20 | 1.128,60 | 1.254,00 | 1.379,40 | 1.504,80 | 1.630,20 | 1.755,60 |
| PVC lamele                                                                         | Sable/Blue/Light Gray/ mL                                          | 51,15    | 51,15    | 51,15    | 51,15    | 52,80    | 51,15    | 51,15    | 84,15    | 84,15    |
| Polikarbonat lamele                                                                | Blue-tinted translucent/ Two-ply Blue-tinted black/ Black Fumée/mL | 457,05   | 491,70   | 572,55   | 655,05   | 740,85   | 820,05   | 889,35   | 1.334,85 | 1.334,85 |
|                                                                                    | Transparent/ Two-ply mother of pearl/ Two-ply transparent black/mL | 511,50   | 542,85   | 628,65   | 722,70   | 815,10   | 895,95   | 976,80   | 1.453,65 | 1.453,65 |
|                                                                                    |                                                                    |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Ploča za fiksiranje nosača osovine namatača ispod rubnog kamena (1 par) (Sl. 1- B) |                                                                    |          |          |          |          |          |          |          |          | 594,00   |
| Uzemljenje od nehrđajućeg čelika Ø50 mm (Sl. 2.)                                   |                                                                    |          |          |          |          |          |          |          |          | 173,00   |
| Uzemljenje od nehrđajućeg čelika Ø50 mm (Sl. 2.)                                   |                                                                    |          |          |          |          |          |          |          |          | 193,00   |
| ABRIBLUE kutija za daljinsko upravljanje s nosačem                                 |                                                                    |          |          |          |          |          |          |          |          | 397,65   |
| Antena za ABRIBLUE daljinsko upravljanje                                           |                                                                    |          |          |          |          |          |          |          |          | 100,65   |

Slika 1.

B: Ploča za fiksiranje ispod rubnog kamena  
A: Bočno fiksiranje

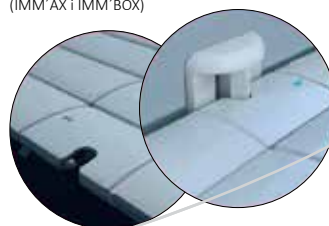


Slika 2.

Uzemljenje Ø50 i Ø63, od nehrđajućeg čelika



OPCIONALNO - Selfeex automatski sistem zaključavanja roletnih prekrivača (IMM'AX i IMM'BOX)



# Automatski roletni prekrivači

## IMM'BOX

IMM'BOX je motorizirani, uronjeni roletni prekrivač s motorom u suhoj kutiji smještenoj u razini namotne osovine. Pruža idealnu ravnotežu između sigurnosti, funkcionalnosti, diskrecije i estetike.

### • Motorizacija:

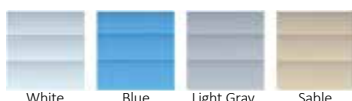
- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Upravljanje putem pametnog telefona
- Transformator s ugrađenim Slow Mode sistemom
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje 2x10mm<sup>2</sup> ili 2x6mm<sup>2</sup> ako je udaljenost manja od 15m
- Motor - senzori smjera: 5 x 1.5 mm<sup>2</sup>
- Prekidač: 5 x 1 mm<sup>2</sup>
- Spajanje na uređaj za tretiranje vode: 2 x 1.5 mm<sup>2</sup>

- Sigurnosni standard NF P 90-308
- Mrežno napajanje
- Za postojeće i nove bazene
- 4 godine jamstva na motor, 3 godine na lamele, 15 godina na koroziju metalnih dijelova
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 10 \times 25 \text{ m}$  (za veće dimenzije molimo da nas kontaktirate)

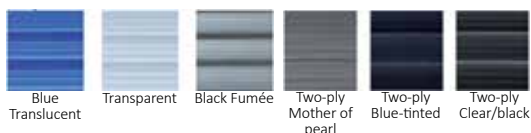


- ### • Struktura:
- Namotna cijev (maks.  $\varnothing$  može biti 304 mm), spojnica osovine, nosač s podesivim ležajnim blokom, komplet vodonepropusnih brtvenih dijelova za zidni prodor, set ankera i pričvrtnih elemenata.

### • PVC lamele 83mm:



### • Polikarbonatne lamele 83mm:



### • Ručni mehanizam za zaključavanje:

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'o sistem (opcija)



Fiksiranje ispod rubnog kamena

Bočno fiksiranje



**VAŽNO:** Kod instalacije uronjenog prekrivača obavezno je instalirati uzemljenje zbog raspršivanja ostataka struje!



Gazišta

### DETALJI STRUKTURE - spremište:



### DETALJI STRUKTURE - pregradni zid:



#### Zidni prodor \*



Ugradbeni komplet za pričvršćivanje \*



\*Ugradbeni dijelovi naručuju se posebno



Bluetooth kontrolna kutija



### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\*Trošak transporta obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).

# Automatski roletni prekrivači

## IMM'BOX cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|        |      |                                                     | Cijena €  |           |           |           |           |           |           |           |           |
|--------|------|-----------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|        |      |                                                     | ŠIRINA    |           |           |           |           |           |           |           |           |
|        |      |                                                     | 3 m       | 3.5 m     | 4 m       | 4.5 m     | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       | 6.5 m     | 7 m       |
| DUŽINA | 6 m  | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 10.602,90 | 11.140,80 | 11.771,10 | 12.444,30 | 13.226,40 | 14.378,10 | 15.191,55 | 18.022,95 | 18.460,20 |
|        | 7 m  | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 10.926,30 | 11.493,90 | 12.168,75 | 12.878,25 | 13.698,30 | 14.896,20 | 15.757,50 | 18.678,00 | 19.115,25 |
|        | 8 m  | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 11.249,70 | 11.847,00 | 12.566,40 | 13.312,20 | 14.170,20 | 15.414,30 | 16.323,45 | 19.333,05 | 19.770,30 |
|        | 9 m  | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 11.573,10 | 12.200,10 | 12.964,05 | 13.746,15 | 14.642,10 | 15.932,40 | 16.889,40 | 19.988,10 | 20.425,35 |
|        | 10 m | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 11.896,50 | 12.553,20 | 13.361,70 | 14.180,10 | 15.114,00 | 16.450,50 | 17.455,35 | 20.643,15 | 21.080,40 |
|        | 11 m | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 12.219,90 | 12.906,30 | 13.759,35 | 14.859,90 | 15.585,90 | 16.968,60 | 18.021,30 | 21.298,20 | 21.735,45 |
|        | 12 m | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 12.543,30 | 13.259,40 | 14.157,00 | 15.293,85 | 16.057,80 | 17.486,70 | 18.587,25 | 21.953,25 | 22.390,50 |
|        | 13 m | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 13.104,30 | 13.851,75 | 14.800,50 | 15.481,95 | 16.529,70 | 18.004,80 | 19.153,20 | 22.608,30 | 23.045,55 |
|        | 14 m | Struktura + greda + gazište + PVCrolete, boja WHITE | 13.427,70 | 14.204,85 | 15.198,15 | 15.915,90 | 17.001,60 | 18.522,90 | 19.719,15 | 23.263,35 | 23.700,60 |

|   |                                   |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|---|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| + | Transportna kutija - fiks. cijena | 145,00 | 169,00 | 177,00 | 195,00 | 220,00 | 247,00 | 247,00 | 330,00 | 330,00 |
|---|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|

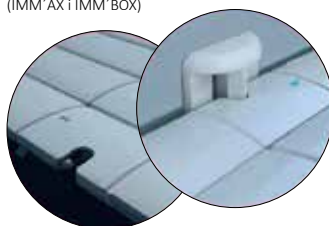
| Nadoplate za pregradni zid, grede, gazišta i lamele |                                                                                                                                  |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                     |                                                                                                                                  | 3m       | 3.5m     | 4m       | 4.5m     | 5m       | 5.5m     | 6m       | 6.5m     | 7m       |
| +                                                   | Pregradni zid + nosači + vodilice                                                                                                | 1.671,45 | 1.785,30 | 1.785,30 | 1.897,50 | 1.897,50 | 2.009,70 | 2.009,70 | 2.351,25 | 2.351,25 |
| +                                                   | Nosač - inst. ispod rubnog kamena                                                                                                | 268,00   |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Grede                                               | Light Gray alu. 120 mm/kom                                                                                                       | 113,85   | 118,80   | 118,80   | 135,30   | 146,85   | 151,80   | 171,60   | 396,00   | 371,25   |
|                                                     | White alu. 80 mm/kom                                                                                                             | 166,65   | 161,70   | 165,00   | 173,25   | 166,65   |          |          |          |          |
|                                                     | White alu. 50 mm/kom                                                                                                             | 231,00   | 240,90   | 240,90   | 549,45   | 556,05   | 466,95   | 429,00   | 709,50   | 640,20   |
| Gazišta                                             | White aluminijsko/kom                                                                                                            | 290,40   | 306,90   | 323,40   | 339,90   | 404,25   | 468,60   | 485,10   | 549,45   | 565,95   |
|                                                     | Egzotično drvo/kom                                                                                                               | 752,40   | 877,80   | 1.003,20 | 1.128,60 | 1.254,00 | 1.379,40 | 1.504,80 | 1.630,20 | 1.755,60 |
| PVC lamele                                          | Sable/Blue/Light Gray/ mL                                                                                                        | 51,15    | 51,15    | 51,15    | 51,15    | 52,80    | 51,15    | 51,15    | 84,15    | 84,15    |
| Polikarbonat<br>lamele                              | Blue-tinted translucent/<br>Two-ply Blue-tinted black/<br>Black Fumée/mL                                                         | 457,05   | 491,70   | 572,55   | 655,05   | 740,85   | 820,05   | 889,35   | 1.334,85 | 1.334,85 |
|                                                     | Transparent/<br>Two-ply mother of pearl/<br>Two-ply transparent black/mL                                                         | 511,50   | 542,85   | 628,65   | 722,70   | 815,10   | 895,95   | 976,80   | 1.453,65 | 1.453,65 |
|                                                     |                                                                                                                                  |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|                                                     | Kompletan IMIM'Box ugradbeni komplet za pričvršćivanje: 220 mm bočni prodor + pričvršćivanje za ležaj + 2 pričvršćivača za gredu |          |          |          |          |          |          |          |          | 537,00   |
|                                                     | Uzemljenje od nehrđajućeg čelika Ø50 mm (Sl. 1.)                                                                                 |          |          |          |          |          |          |          |          | 173,00   |
|                                                     | Uzemljenje od nehrđajućeg čelika Ø50 mm (Sl. 1.)                                                                                 |          |          |          |          |          |          |          |          | 193,00   |
|                                                     | ABRIBLUE kutija za daljinsko upravljanje s nosačem                                                                               |          |          |          |          |          |          |          |          | 397,65   |
|                                                     | Antena za ABRIBLUE daljinsko upravljanje                                                                                         |          |          |          |          |          |          |          |          | 100,65   |

Slika 1.

Uzemljenje Ø50 i Ø63, od nehrđajućeg čelika



OPCIONALNO- Selfeex automatski sistem zaključavanja roletnih prekrivača (IMM'AX i IMM'BOX)



# Automatski roletni prekrivači

## DIVER Axial

DIVER je motorizirani, uronjeni roletni prekrivač za iznimne bazene, dizajniran da se precizno uklopi u okoliš, čak i gdje se ne može zamisliti, s najvećom efikasnosti i diskretnošću. To je ujedno je i složen proizvod. Njegovo uključivanje u bazen je specifično. Ne ustručavajte se kontaktirati naš dizajnerski ured za tehničku pomoć oko izgleda i planiranja. Na zahtjev je moguće izvesti model prekrivača s motorom u suhoj kutiji (**Dry pit**). Namijenjen za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 10 \times 25 \text{ m}$ .

### • Motorizacija:

- 24V tubularni motor, s automatskim graničnicima
- Upravljanje putem pametnog telefona
- Transformator s ugrađenim Slow Mode sistemom
- Za udaljenost manju od 30m između kontrolne kutije prekrivača i prekrivača potrebno je ožičenje  $2 \times 10 \text{ mm}^2$  ili  $2 \times 6 \text{ mm}^2$  ako je udaljenost manja od 15m
- Motor - senzori smjera:  $5 \times 1.5 \text{ mm}^2$
- Prekidač:  $5 \times 1 \text{ mm}^2$
- Spajanje na uređaj za tretiranje vode:  $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$

### • Struktura:

- 1 osovina valjka (kompozitna ili aluminijska, ovisno o konfiguraciji)

### • Mehanizam za zaključavanje:

- Standardne kopče za zaključavanje isporučene s prekrivačem ili Coverlock (opcionally)

### • Opcionalno: Abriblue daljinsko upravljanje

- **Jamstvo:** 3 godine na lamele, 4 godine na motor, 15 godina jamstvo na koroziju metalnih dijelova



## Modeli

| Model 1                                                                                                                                                              | Model 2                                                                                                                     | Model 3                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                      |                                                                                                                             |                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vertikalna zaštita prekrivača</li> <li>- Horizontalna zaštita prekrivača</li> <li>- Uključena zaštita el. kabela</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Horizontalna zaštita prekrivača</li> <li>- Uključena zaštita el. kabela</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Na zahtjev</li> </ul> |

## Zaštita prekrivača



Horizontalna zaštita prekrivača



Vertikalna zaštita prekrivača



### • Gazišta, kamen:



Beige stoneware

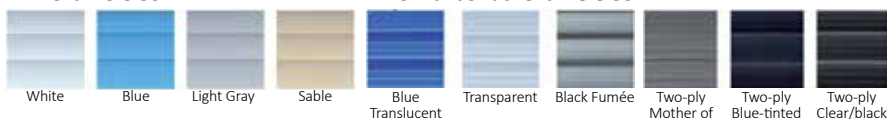
Anthracite stoneware

Light Gray stoneware

Tiled plate

Draping plate

### • PVC lamele 83mm:



White

Blue

Light Gray

Sable

Blue Translucent

Transparent

Black Fumée

Two-ply Mother of pearl

Two-ply Blue-tinted

Two-ply Clear/black

### • Gazišta, PVC i drvo:



PVC White

PVC Light Gray

PVC Galet Gray

PVC Sable

Wood

## SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + horizontalna i/ili vertikalna zaštita + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\***Trošak transporta** obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznosti u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

Upit za ponudu i pitanja vezana za tehničke detalje možete uputiti na mail adresu [prodaja@scppool.com](mailto:prodaja@scppool.com).



# Automatski roletni prekrivači

## DIVER AXIAL cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|                                       |                                                                    |                                    | Cijena €  |           |           |           |           |           |           |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                       |                                                                    |                                    | ŠIRINA    |           |           |           |           |           |           |
|                                       |                                                                    |                                    | 3 m       | 3.5 m     | 4 m       | 4.5 m     | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       |
| Dubina jame 1.10m                     |                                                                    |                                    |           |           |           |           |           |           |           |
| DUŽINA                                | 6 m                                                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.510,30 | 13.196,70 | 13.728,00 | 14.760,90 | 15.214,65 | 16.584,15 | 17.323,35 |
|                                       | 7 m                                                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.833,70 | 13.549,80 | 14.125,65 | 15.194,85 | 15.686,55 | 17.102,25 | 17.889,30 |
|                                       | 8 m                                                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.157,10 | 13.902,90 | 14.523,30 | 15.628,80 | 16.158,45 | 17.620,35 | 18.455,25 |
|                                       | 9 m                                                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.480,50 | 14.256,00 | 14.920,95 | 16.062,75 | 16.630,35 | 18.138,45 | 19.021,20 |
|                                       | 10 m                                                               | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.803,90 | 14.609,10 | 15.318,60 | 16.496,70 | 17.102,25 | 18.656,55 | 19.587,15 |
|                                       | 11 m                                                               | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.127,30 | 14.962,20 | 15.716,25 | 16.930,65 | 17.574,15 | 19.174,65 | 20.153,10 |
|                                       | 12 m                                                               | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.450,70 | 15.315,30 | 16.113,90 | 17.364,60 | 18.046,05 | 19.692,75 | 20.719,05 |
| Dubina jame 1.50m                     |                                                                    |                                    |           |           |           |           |           |           |           |
| DUŽINA                                | 6 m                                                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.510,30 | 13.196,70 | 13.728,00 | 14.760,90 | 15.214,65 | -         | -         |
|                                       | 7 m                                                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 12.833,70 | 13.549,80 | 14.125,65 | 15.194,85 | 15.686,55 | -         | -         |
|                                       | 8 m                                                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.157,10 | 13.902,90 | 14.523,30 | 15.628,80 | 16.158,45 | -         | -         |
|                                       | 9 m                                                                | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.480,50 | 14.256,00 | 14.920,95 | 16.062,75 | 16.630,35 | -         | -         |
|                                       | 10 m                                                               | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 13.803,90 | 14.609,10 | 15.318,60 | 16.496,70 | 17.102,25 | -         | -         |
|                                       | 11 m                                                               | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.127,30 | 14.962,20 | 15.716,25 | -         | -         | -         | -         |
|                                       | 12 m                                                               | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 14.450,70 | 15.315,30 | 16.113,90 | -         | -         | -         | -         |
| +                                     | Transportna kutija - fiks. cijena                                  | 145,00                             | 169,00    | 177,00    | 195,00    | 220,00    | 247,00    | 247,00    |           |
| Podvodna zaštita za roletni prekrivač |                                                                    |                                    |           |           |           |           |           |           |           |
|                                       |                                                                    | 3 m                                | 3.5 m     | 4 m       | 4.5 m     | 5 m       | 5.5 m     | 6 m       |           |
| +                                     | Horizont. zaštita PVC White / m2                                   | 1.671,45                           | 1.785,30  | 1.785,30  | 1.897,50  | 1.897,50  | 2.009,70  | 2.009,70  |           |
| +                                     | Horizont. zaštita WOOD / m2                                        | 270,60                             |           |           |           |           |           |           |           |
| +                                     | Horizont. zaštita Tiled plate / m2                                 | 737,55                             |           |           |           |           |           |           |           |
| +                                     | Horizont. zaštita Draped plate / m2                                | 765,60                             |           |           |           |           |           |           |           |
| +                                     | Horizont. zaštita Stoneware / m2                                   | 701,25                             |           |           |           |           |           |           |           |
| +                                     | Vert. zaštita PVC White / do 0.9 m                                 | 1.288,65                           | 1.353,00  | 1.422,30  | 1.562,55  | 1.783,65  | 1.841,40  | 1.980,00  |           |
| Nadoplate za lamele                   |                                                                    |                                    |           |           |           |           |           |           |           |
| PVC lamele                            | Sable/Blue/Light Gray/ mL                                          | 51,15                              | 51,15     | 51,15     | 51,15     | 52,80     | 51,15     | 51,15     |           |
| Polikarbonat lamele                   | Blue-tinted translucent/ Two-ply Blue-tinted black/ Black Fumée/mL | 457,05                             | 491,70    | 572,55    | 655,05    | 740,85    | 820,05    | 889,35    |           |
|                                       | Transparent/ Two-ply mother of pearl/ Two-ply transparent black/mL | 511,50                             | 542,85    | 628,65    | 722,70    | 815,10    | 895,95    | 976,80    |           |
| Opcije                                | Uzemljenje od nehrđajućeg čelika ø50 mm                            |                                    |           |           |           |           |           |           | 173,00    |
|                                       | Uzemljenje od nehrđajućeg čelika ø50 mm                            |                                    |           |           |           |           |           |           | 193,00    |
|                                       | ABRIBLUE kutija za daljinsko upravljanje s nosačem                 |                                    |           |           |           |           |           |           | 397,65    |
|                                       | Antena za ABRIBLUE daljinsko upravljanje                           |                                    |           |           |           |           |           |           | 100,65    |
|                                       | Daljinsko upravljanje putem ožičenog prekidača                     |                                    |           |           |           |           |           |           | 143,55    |

# Manualni roletni prekrivači

## MANU

Sigurnost i kontrolirani proračun, praktično i estetsko rješenje. MANU je ručni vanjski roletni prekrivač koji se može postaviti na gotovo sve postojeće ili buduće bazene.

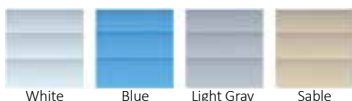
- **Struktura:**  
2 bočna nosača  
Podesivi volan



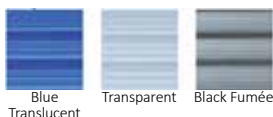
- Sigurnosni standard NF P 90-308
- Ručni pogon
- Za postojeće i nove bazene
- 3 godine jamstva na strukturu i lamele
- Za bazene  $\geq 2 \times 2 \text{ m} \leq 4 \times 8 \text{ m}$  (+ step R 1.5 m).  
Za veće dimenzije molimo da nas kontaktirate.



- **PVC lamele 83mm:**



- **Polikarbonatne lamele 83mm:**



- **Ručni mehanizam za zaključavanje:**

- Kopče protiv podizanja (standard)



- Coverlock sistem (opcija)



- Feex'o sistem (opcija)



Fiksiranje ispod  
rubnog kamena

Bočno fiksiranje



Opcije bočnih nosača:



Sable stand



Light grey stand

### SAVJET: Kako izračunati cijenu prekrivača:

Struktura + rolete (bijela boja) + moguće nadoplate za ostale boje + trošak transportne drvene kutije + trošak transporta\* + moguće opcije + stepenice (ukoliko su dio bazena).

\*Trošak transporta obavezan je i varijabilan dio kalkulacije cijene prekrivača, ovisi o dimanzijama pakiranja i prilikama u sektoru prijevoznitstva u trenutku procijenjene dostave. Dostavu je moguće realizirati na području RH i susjednih zemalja.

# Manualni roletni prekrivači

## MANU cjenik (struktura + rolete), nadoplate za opcije

|        |     |                                    | Cijena €                           |          |          |
|--------|-----|------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|
|        |     |                                    | ŠIRINA                             |          |          |
|        |     |                                    | 3 m                                | 3.5 m    | 4 m      |
| DUŽINA | 6 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 3.819,75                           | 4.101,90 | 4.441,80 |
|        | 7 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 4.143,15                           | 4.455,00 | 4.839,45 |
|        | 8 m | Struktura + PVC rolete, boja WHITE | 4.466,55                           | 4.808,10 | 5.237,10 |
| +      |     |                                    | Transportna kutija - fiksna cijena | 122,00   | 138,00   |
|        |     |                                    |                                    | 153,00   |          |

| Nadoplate za strukture i lamele |                                        |        |        |        |
|---------------------------------|----------------------------------------|--------|--------|--------|
|                                 |                                        | 3 m    | 3.5 m  | 4 m    |
| Struktura                       | Struktura - SABLE / po prekrivaču      | 184,80 | 184,80 | 184,80 |
|                                 | Struktura - LIGHT GRAY / po prekrivaču | 292,00 | 292,00 | 292,00 |
| PVC lamele                      | 83 mm SABLE/BLUE/LIGHT GRAY / mL       | 51,15  | 51,15  | 51,15  |
| Polikarbonat<br>lamele          | BLUE TRANSLUCENT/BLACK FUMÉE / mL      | 457,05 | 491,70 | 572,55 |
|                                 | TRANSPARENT / mL                       | 511,50 | 542,85 | 628,65 |

## STEPENICE cjenik / po širini bazena

| PVC lamele                                       |                           |                 | PVC lamele                                                                |                           |                 |                |
|--------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                             |                           | Rub - pravi kut | Opis                                                                      |                           | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                        | Boja                      | Cijena €        | Dimenzije                                                                 | Boja                      | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m -<br>dubina < 1.50m | WHITE                     | 590,70          | Rimske ili slobodne<br>stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | WHITE                     | 796,95          | 1.148,40       |
|                                                  | Blue / Sable / Light Grey | 643,50          |                                                                           | Blue / Sable / Light Grey | 867,90          | 1.249,05       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m -<br>dubina < 2m | WHITE                     | 777,15          | Rimske ili slobodne<br>stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | WHITE                     | 1.108,80        | 1.468,50       |
|                                                  | Blue / Sable / Light Grey | 848,10          |                                                                           | Blue / Sable / Light Grey | 1.207,80        | 1.651,65       |

| Polikarbonatne lamele                            |                                          |                 | Polikarbonatne lamele                                                     |                                         |                 |                |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|----------------|
| Opis                                             |                                          | Rub - pravi kut | Opis                                                                      |                                         | Rub - pravi kut | Oblikovani rub |
| Dimenzije                                        | Boja                                     | Cijena €        | Dimenzije                                                                 | Boja                                    | Cijena €        | Cijena €       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2m -<br>dubina < 1.50m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 1.621,95        | Rimske ili slobodne<br>stepenice Ø < 3m<br>ili trapezoid široke baze < 3m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.163,15        | 3.077,25       |
|                                                  | Transparent                              | 1.725,90        |                                                                           | Transparent                             | 2.300,10        | 3.265,35       |
| Ravne stepenice<br>baza < 2.50m -<br>dubina < 2m | Blue-tinted translucent<br>- Black fumée | 2.108,70        | Rimske ili slobodne<br>stepenice Ø < 4m<br>ili trapezoid široke baze < 4m | Blue-tinted translucent-<br>Black fumée | 2.811,60        | 3.742,20       |
|                                                  | Transparent                              | 2.242,35        |                                                                           | Transparent                             | 2.996,40        | 3.993,00       |

# Uputstva za mjerenje

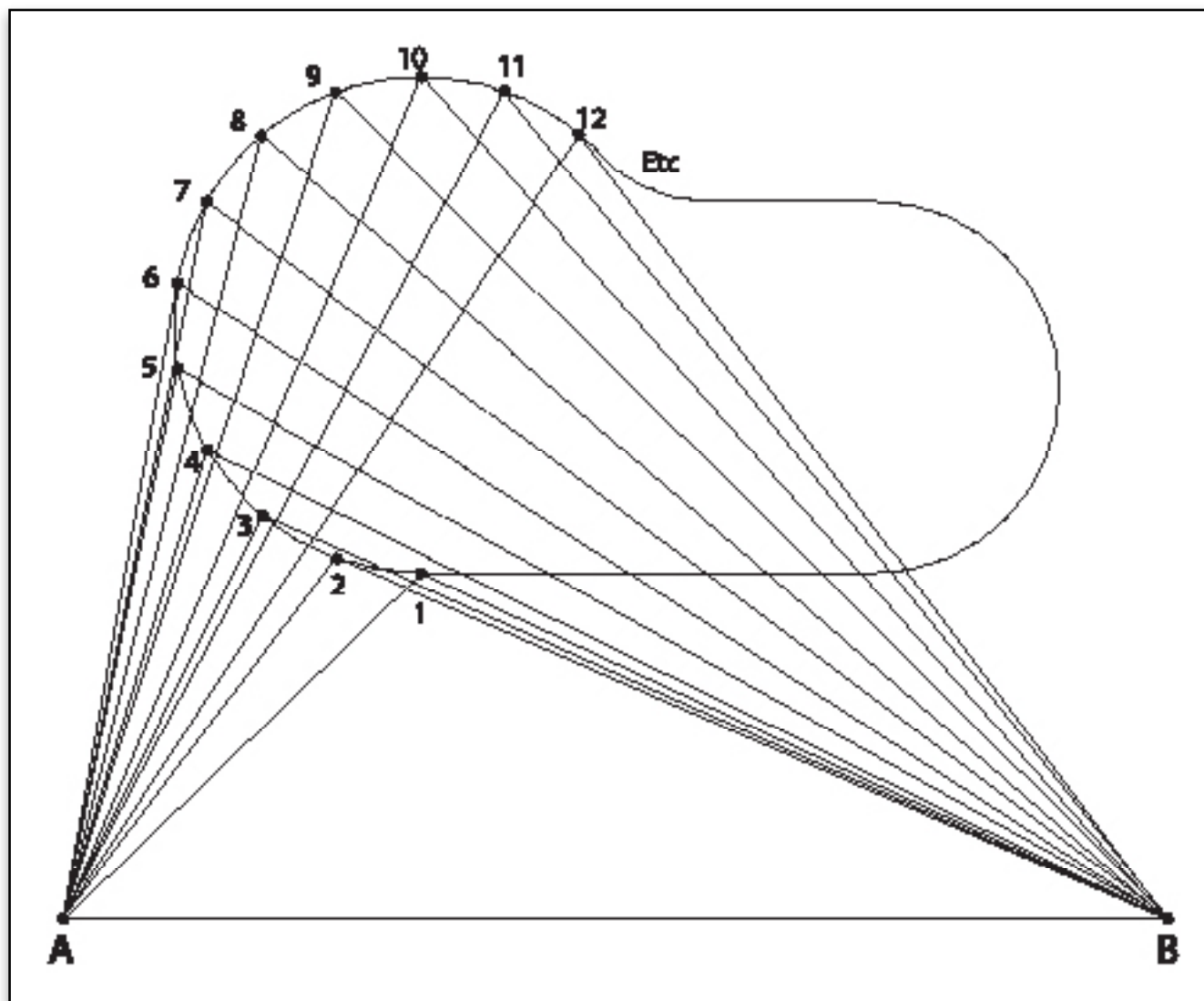
## OBRAZAC ZA UZIMANJE MJERA NA GRADILIŠTU I REALIZACIJU IZRADE OBLOGA ZA BAZENE, PREKRIVAČA I RUBNOG KAMENA. ZA BAZENE SLOBODNIH FORMI.

### Korak 1.

NA OTPRILIKE 2 M UDALJENOSTI OD BAZENA FIKSIRAJTE 2 TOČKE "A" I "B", ČIJA ĆE UDALJENOST BITI VEĆA OD DUŽINE BAZENA.

### Korak 2.

OZNAČITE NUMERIRANE TOČKE NA SVAKIH POLA METRA UZDUŽ CIJELOG UNUTARNJEG RUBA BAZENA.



### Korak 3.

IZMJERITE UDALJENOST IZMEĐU SVAKE TOČKE RUBA I TOČKA "A" I "B".

### Korak 4.

TAKO DOBIVENE MJERE UPIŠITE U TABELU KAO ŠTO JE PRIKAZANO NA SLJEDEĆOJ STRANICI:





UDALJENOST IZMEĐU TOČAKA A - B: CM \_\_\_\_\_

| TOČKA NA RUBU | TOČKA A | TOČKA B |
|---------------|---------|---------|
| <b>0</b>      |         |         |
| <b>1</b>      |         |         |
| <b>2</b>      |         |         |
| <b>3</b>      |         |         |
| <b>4</b>      |         |         |
| <b>5</b>      |         |         |
| <b>6</b>      |         |         |
| <b>7</b>      |         |         |
| <b>8</b>      |         |         |
| <b>9</b>      |         |         |
| <b>10</b>     |         |         |
| <b>11</b>     |         |         |
| <b>12</b>     |         |         |
| <b>13</b>     |         |         |
| <b>14</b>     |         |         |
| <b>15</b>     |         |         |
| <b>16</b>     |         |         |
| <b>17</b>     |         |         |
| <b>18</b>     |         |         |
| <b>19</b>     |         |         |
| <b>20</b>     |         |         |
| <b>21</b>     |         |         |
| <b>22</b>     |         |         |
| <b>23</b>     |         |         |
| <b>24</b>     |         |         |
| <b>25</b>     |         |         |
| <b>26</b>     |         |         |
| <b>27</b>     |         |         |
| <b>28</b>     |         |         |
| <b>29</b>     |         |         |
| <b>30</b>     |         |         |
| <b>31</b>     |         |         |
| <b>32</b>     |         |         |
| <b>33</b>     |         |         |
| <b>34</b>     |         |         |
| <b>35</b>     |         |         |

# Uputstva za mjerenje

DOBIVENE MJERE MOŽETE UPISATI I DIREKTNO U, NA ZAHTJEV, DOSTUPNI EXCEL OBRAZAC TE ODMAH PO UPISU DOBITI GRAFIČKI PRIKAZ MJERENOG OBLIKA:

Boja prekrivača s mjehurićima, zimskog ili ljetna

Za zimske i ljetne prekrivače

Vaši specifični upiti i napomene

Vaša tvrtka

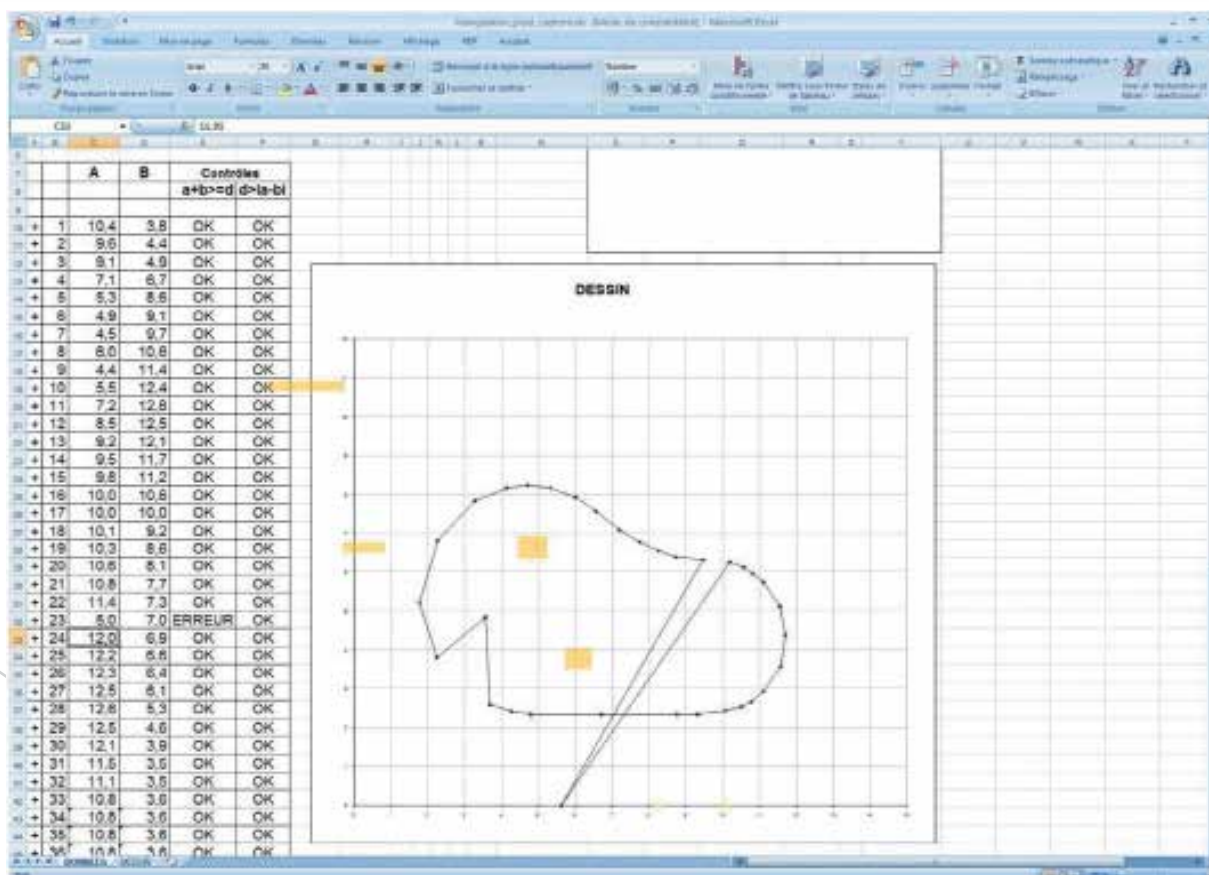
Praktični opis (krajnji kupac)

Udaljenost AB

Važno: upisati kote u metrima - m

Upisati dobivene mjere u odgovarajuće stupce

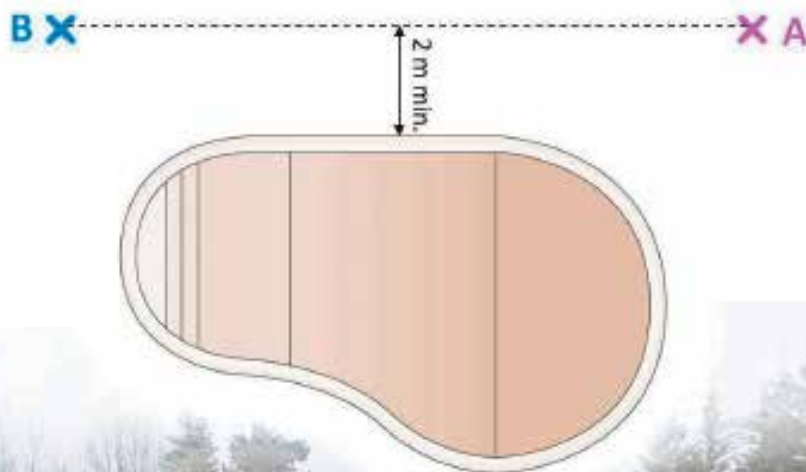
Oblik bazena će se pojaviti u grafičkom obliku



1.

Definirati točku A i B uzduž bazena na minimalnoj udaljenosti od 2 m, ako je moguće paralelno s bazenom. Udaljenost između točaka mora biti veća nego dužina bazena.

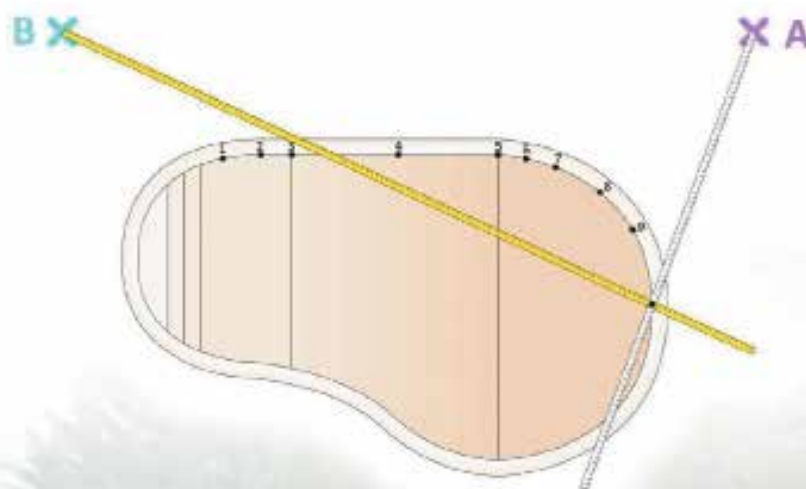
Kada stojite na liniji A- B, točka A mora biti na lijevo gledajući bazen.



2.

Izmjeriti udaljenost između točki A i B i između svake od njih i svake točke na rubu bazena. (A1-B1; A2-B2; A3-B3;...)

Napomena: rubne točke bazena moraju odgovarati unutarnjoj liniji ruba bazena.



# Uputstva za mjerenje

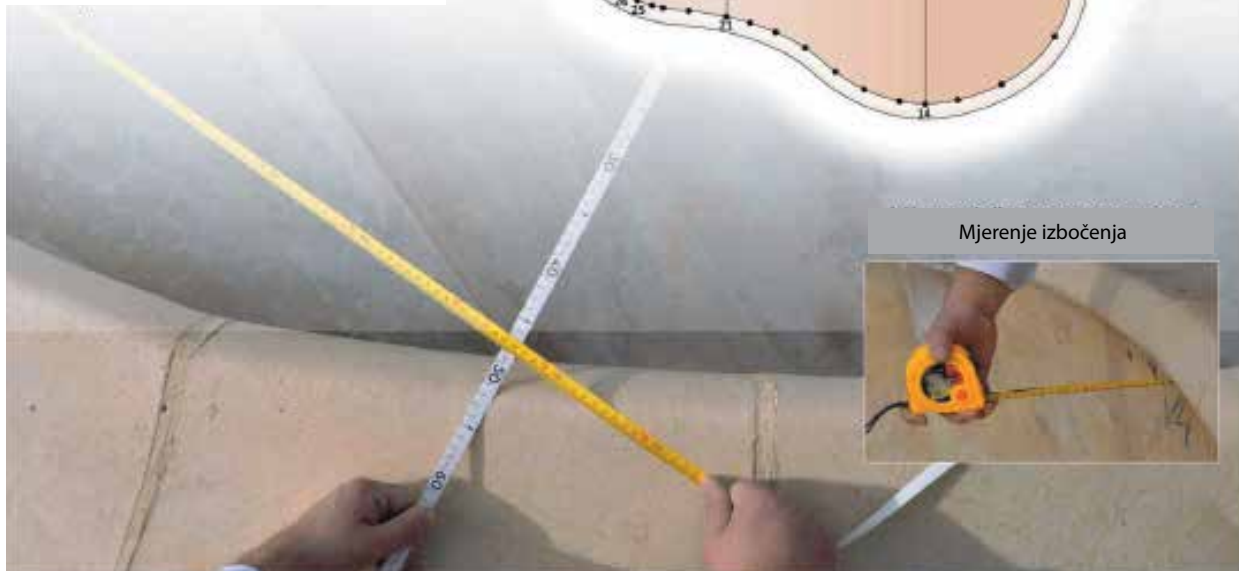
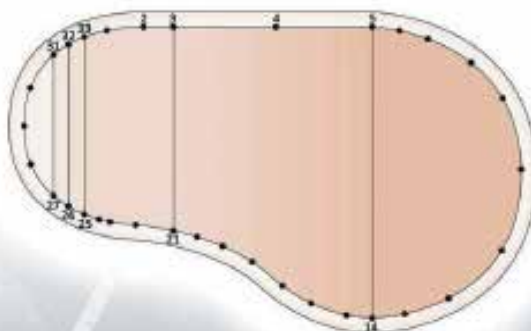
3.

B X

X A

Postavljanje mjernih točaka:

- Na ravnim dijelovima, jedna točka na početku (2), jedna na sredini (4) i jedna na kraju (5).
- Na mjestima s radijusom svakih 50-60 cm
- Na mjestima s promjenom smjera, krivulja-obrnuta krivulja (21) ili na ravnom dijelu i jednom krivuljom (5)
- Na normalnim kutevima ili obrnutim
- Na akrilnim stepenicama ako su smještene na zakrivljenom dijelu.



Mjerenje izbočenja



4.

B X

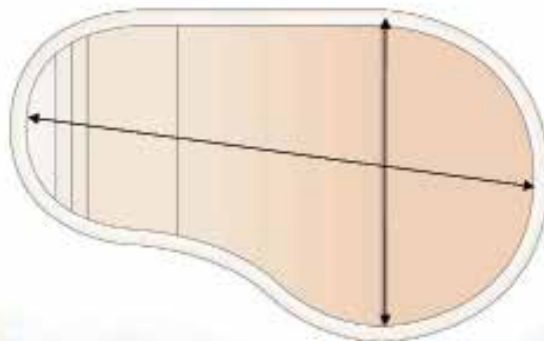
X A

Otkrivanje:

- najveće širine
- najmanje širine
- ukupne dužine

Dostupna je i datoteka u xls formatu koja omogućuje transformirati dobivene podatke u crtež (u obliku grafikona) i predočiti eventualne greške kod uzimanja mjera u realnom vremenu. Zbog toga se predlaže koristiti računalo već tokom faze mjerenja.

Kao alternativa može se popuniti i obrazac za uzimanje mjera pazeći da upisani podaci budu čitljivi i razumljivi.







# RUBNI KAMEN

RUBNJACI I PRELJEVNI KANALI OD CEMENTA I PIJESKA • **350**

RUBNJACI I PODNE OBLOGE OD REKONSTRUIRANOG KAMENA • **352**

# Rubnjaci, preljevni kanali

## Bijeli rubni kamen od cementa i pijeska za skimerske bazene

Glatki rubni kamen od cementa i pijeska za skimerske bazene, dimenzije ravne ploče 60 x 31,5 cm.



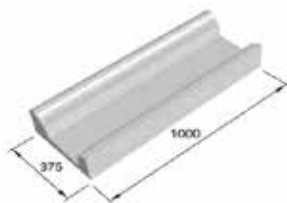
U skladu s važećim propisima bijeli rubni kamen ovod tipa mora uvijek biti tretiran sredstvom za protukliznost.  
Preporuka: CAROGRIP tretman

| KOD          | OPIS                                         | €      |
|--------------|----------------------------------------------|--------|
| CRB-350-0058 | RUBNI KAMEN RAVNI 60X31,5                    | 23,50  |
| CRB-350-0059 | KUT 90°                                      | 24,00  |
| CRB-350-0060 | KUT R=15 cm                                  | 23,20  |
| CRB-350-0061 | KUT OBRNUTI                                  | 26,40  |
| CRB-350-0063 | KUT POČETAK STEPENICA DX                     | 73,80  |
| CRB-350-0071 | KUT POČETAK STEPENICA SX                     | 73,80  |
| CRB-350-0064 | RADIJUS ELEMENT R= 1m                        | 33,00  |
| CRB-350-0065 | RADIJUS ELEMENT R= 1,5m                      | 33,00  |
| CRB-350-0066 | RADIJUS ELEMENT R= 2m                        | 33,00  |
| CRB-350-0067 | RADIJUS ELEMENT R= 2,5m                      | 33,00  |
| CRB-350-0068 | RADIJUS ELEMENT R= 3m                        | 33,00  |
| CRB-350-0069 | OBRNUTI RADIJUS ELEMENT R= 2m                | 33,00  |
| CRB-350-0070 | OBRNUTI RADIJUS ELEMENT R= 3m                | 33,00  |
| CRB-350-0127 | SREDSTVO ZA PROTUKLIZNI TRETMAN 5l (za 24mL) | 151,00 |

## Gotovi preljevni kanal od cementa za privatne bazene

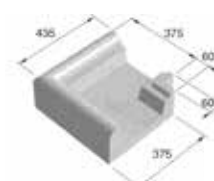
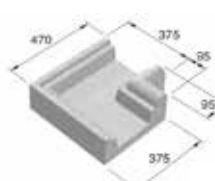
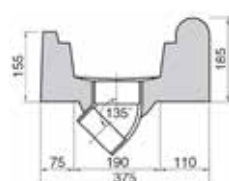
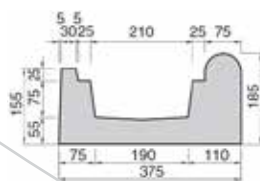
Preljevni kanal Standard za privatne bazene, dubina cm 7,5 sa sidrištem za rešetku širine 250mm i debljine 25mm. Može se oblagati PVC oblogama.

Za privatne bazene



| KOD           | OPIS                                    | €      |
|---------------|-----------------------------------------|--------|
| CRB-350-0011* | RAVNI 1 M SA SIDRIŠTEM                  | 128,00 |
| CRB-350-0010* | RAVNI S ISPUSTOM Ø 125 1 M SA SIDRIŠTEM | 177,00 |
| BORANGSFIO90* | KUT 90° SA SIDRIŠTEM                    | 189,00 |
| CRB-370-0001* | AD OBRNUTI KUT 90° SA SIDRIŠTEM         | 213,00 |
| CRB-350-0013* | LUK 150 SA SIDRIŠTEM                    | 290,00 |
| CRB-350-0014* | LUK 150 S ISPUSTOM Ø 63 SA SIDRIŠTEM    | 369,00 |

\* Dostupno na zahtjev



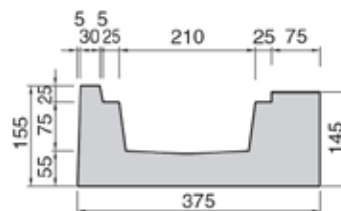
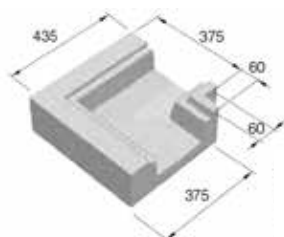
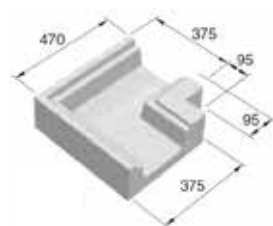
## Gotovi preljevni kanal od cementa za privatne bazene s plažom

Preljevni kanal s plažom, dubine 7,5cm, ukupne širine cm 40, ukupne visine cm 20 cca. Može se oblagati PVC oblogama.

| KOD           | OPIS                                    | €      |
|---------------|-----------------------------------------|--------|
| CRB-350-0029* | RAVNI 1 M BEZ SIDRIŠTA                  | 158,00 |
| CRB-350-0030* | RAVNI S ISPUSTOM Ø 125 1 M BEZ SIDRIŠTA | 207,00 |
| BORSFIOANGST* | KUT 90° BEZ SIDRIŠTA                    | 219,00 |
| CRB-350-0027* | AD OBRNUTI KUT 90° BEZ SIDRIŠTA         | 243,00 |
| CRB-350-0031* | LUK 150 BEZ SIDRIŠTA                    | 320,00 |
| CRB-350-0032* | LUK 150 S ISPUSTOM Ø 63 BEZ SIDRIŠTA    | 369,00 |

\* Dostupno na zahtjev

Za privatne bazene

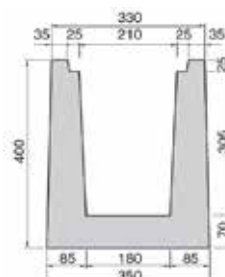
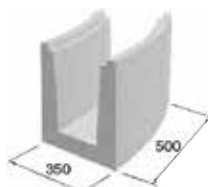
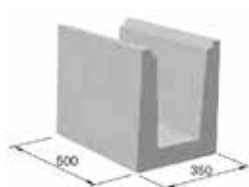


## Visoki gotovi preljevni kanal od cementa za javne bazene

Visoki preljevni kanal za javne bazene, dubine cm 31 sa sidrištem za rešetku širine mm 250 i debljine mm 25. Može se oblagati PVC oblogama. Sadrži čeličnu armaturu.

| KOD           | OPIS                                                  | €      |
|---------------|-------------------------------------------------------|--------|
| CRB-350-0003* | VISOKI RAVNI ML 0,5                                   | 116,00 |
| CRB-350-0004* | VISOKI RAVNI S ISPUSTOM Ø125 0,5 M                    | 176,00 |
| CRB-350-0001* | VISOKI S REZOM POD 45° ZA PRAVI KUT (U 2 KOM)         | 232,00 |
| CRB-350-0002* | VISOKI S REZOM POD 45° ZA OBRNUTI PRAVI KUT (U 2 KOM) | 232,00 |
| CRB-350-0006* | VISOKI LUČNI                                          | 232,00 |
| CRB-350-0007* | VISOKI LUČNI S ISPUSTOM                               | 283,00 |

Za javne bazene



# Rubnjaci i podne obloge od rekonstruiranog kamena



## LINIJA SAHARA

Linija SAHARA ima kompletan raspon proizvoda. Klasičan izgled pomože da ova linija ostane nenadmašna zahvaljujući kvaliteti koja je ostala nepromijenjena tijekom godina.

Dostupne boje na zahtjev:



prljavo bijela boja



boja pijeska - žuta



boja pijeska - roza



biserno siva



Serija Standard



Kutni element 90°  
R=50 mm



Kutni element  
90°, R=150mm



Radijus element



Radijus element

### Rubnjak SAHARA Standard u prljavo bijeloj boji

| KOD          | OPIS                                   | €     |
|--------------|----------------------------------------|-------|
| SRB-370-0001 | RAVNI 500x330                          | 27,50 |
| SRB-370-0143 | RAVNI - LOGO                           | 27,50 |
| SRB-370-0297 | KUTNI ELEMENT 90° R=50                 | 52,80 |
| SRB-370-0046 | KUTNI ELEMENT 90° R=150                | 52,80 |
| SRB-370-0175 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI                  | 52,80 |
| SRB-370-0049 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI DX - DESNI       | 52,80 |
| SRB-370-0048 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI SX - LIJEVI      | 52,80 |
| SRB-370-0355 | RADIJUS ELEMENT R=300                  | 42,70 |
| SRB-370-0300 | RADIJUS ELEMENT R=610, OBRNUTI (2 kom) | 77,60 |
| SRB-370-0349 | RADIJUS ELEMENT R=750                  | 42,70 |
| SRB-370-0165 | RADIJUS ELEMENT R=1000                 | 42,70 |
| SRB-370-0163 | RADIJUS ELEMENT R=1200                 | 42,70 |
| SRB-370-0162 | RADIJUS ELEMENT R=1300                 | 42,70 |
| SRB-370-0002 | RADIJUS ELEMENT R=1500                 | 42,70 |
| SRB-370-0173 | RADIJUS ELEMENT R=1500, OBRNUTI        | 42,70 |
| SRB-370-0159 | RADIJUS ELEMENT R=1750                 | 42,70 |
| SRB-370-0003 | RADIJUS ELEMENT R=2000                 | 42,70 |
| SRB-370-0171 | RADIJUS ELEMENT R=2000, OBRNUTI        | 42,70 |
| SRB-370-0156 | RADIJUS ELEMENT R=2500                 | 42,70 |
| SRB-370-0169 | RADIJUS ELEMENT R=2500, OBRNUTI        | 42,70 |
| SRB-370-0356 | RADIJUS ELEMENT R=3000                 | 42,70 |
| SRB-370-0004 | RADIJUS ELEMENT R=3000, OBRNUTI        | 42,70 |
| SRB-370-0353 | RADIJUS ELEMENT R=4000                 | 42,70 |
| SRB-370-0351 | RADIJUS ELEMENT R=5000                 | 42,70 |

### Podna obloga SAHARA Standard u prljavo bijeloj boji

| KOD          | OPIS                                | €     |
|--------------|-------------------------------------|-------|
| SRB-370-0112 | PLOČICA 500x500x25 mm (+/- 3mm) /m2 | 76,90 |





# Rubnjaci i podne obloge od rekonstruiranog kamena

## Rubnjak SAHARA Comfort u prljavo bijeloj boji

| KOD          | OPIS                               | €     |
|--------------|------------------------------------|-------|
| SRB-370-0232 | RAVNI 500x330 (50/35)              | 28,40 |
| SRB-800-0462 | RAVNI - LOGO                       | 28,40 |
| SRB-370-0334 | KUTNI ELEMENT 90° R=50             | 55,20 |
| SRB-370-0233 | KUTNI ELEMENT 90°                  | 55,20 |
| SRB-370-0234 | KUTNI ELEMENT 90° R=150            | 55,20 |
| SRB-370-0216 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI              | 55,20 |
| SRB-370-0235 | KUTNI ELEMENT DX - DESNI, OBRNUTI  | 55,20 |
| SRB-370-0236 | KUTNI ELEMENT SX - LIJEVI, OBRNUTI | 55,20 |
| SRB-370-0266 | RADIJUS ELEMENT R=610 (3 kom)      | 81,70 |
| SRB-370-0198 | RADIJUS ELEMENT R=750              | 40,80 |
| SRB-370-0013 | RADIJUS ELEMENT R=1000             | 40,80 |
| SRB-370-0040 | RADIJUS ELEMENT R=1200             | 40,80 |
| SRB-370-0326 | RADIJUS ELEMENT R=1350             | 40,80 |
| SRB-370-0207 | RADIJUS ELEMENT R=1500             | 40,80 |
| SRB-370-0214 | RADIJUS ELEMENT R=1500, OBRNUTI    | 40,80 |
| SRB-370-0268 | RADIJUS ELEMENT R=1600             | 40,80 |
| SRB-370-0342 | RADIJUS ELEMENT R=1800             | 40,80 |
| SRB-370-0205 | RADIJUS ELEMENT R=2000             | 40,80 |
| SRB-370-0018 | RADIJUS ELEMENT R=2300             | 40,80 |
| SRB-370-0203 | RADIJUS ELEMENT R=2500             | 40,80 |
| SRB-370-0211 | RADIJUS ELEMENT R=2500, OBRNUTI    | 40,80 |
| SRB-370-0202 | RADIJUS ELEMENT R=2750             | 40,80 |
| SRB-370-0271 | RADIJUS ELEMENT R=3500             | 40,80 |
| SRB-370-0138 | RADIJUS ELEMENT R=5000             | 40,80 |
| SRB-370-0271 | RADIJUS ELEMENT R=5000, OBRNUTI    | 40,80 |

Dostupne boje na zahtjev:



prljavo bijela boja



boja pijeska - žuta



boja pijeska - roza



biserno siva



Serija Comfort



Kutni element 90°



Kutni element 90°, R=150mm



Radijus element



Radijus element



Obrnuti radijus element



Ravni element



Obrnuti kutni element



Kut R=610 u 3 kom (serija Comfort)



Obrnuti početni element dx / desni



Obrnuti početni element sx / lijevi

## Podna obloga SAHARA Comfort u prljavo bijeloj boji

| KOD          | OPIS                                | €     |
|--------------|-------------------------------------|-------|
| SRB-370-0076 | PLOČICA 500x500x25 mm (+/- 3mm) /m2 | 86,00 |



# Rubnjaci i podne obloge od rekonstruiranog kamena



## LINIJA ARDOISE

Linija ARDOISE uspijeva vjerno reproducirati izgled škrljeva. Izvorni materijal škrljeva hvata sjene i svjetlost, dajući snažnu osobnost opločanju. Dostupno na zahtjev.



Rubnjak Ardoise

Dostupne boje na zahtjev:



prljavo bijela boja



boja pijeska - žuta



boja pijeska - roza



biserno siva

## Rubnjak ARDOISE u prljavo bijeloj boji

| KOD          | OPIS                                  | €      |
|--------------|---------------------------------------|--------|
| SRB-370-0224 | RAVNI 500x350(45)                     | 33,30  |
| SRB-370-0229 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI                 | 68,40  |
| SRB-370-0363 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI, DX, DESNI      | 68,60  |
| SRB-370-0364 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI SX, LIJEVI      | 68,60  |
| SRB-370-0231 | KUTNI ELEMENT 90° R=150               | 68,40  |
| SRB-370-0248 | RADIJUS ELEMENT R=610 OBRNUTI (3 kom) | 110,00 |
| SRB-370-0253 | RADIJUS ELEMENT R=1000                | 47,30  |
| SRB-370-0254 | RADIJUS ELEMENT R=1500                | 47,30  |
| SRB-370-0225 | RADIJUS ELEMENT R=2000                | 47,30  |



## Podna obloga ARDOISE u prljavo bijeloj boji

| KOD          | OPIS                                | €     |
|--------------|-------------------------------------|-------|
| SRB-370-0038 | PLOČICA 500x500x25 mm (+/- 3mm) /m2 | 85,00 |



# Rubnjaci i podne obloge od rekonstruiranog kamena

## LINIJA APPIA ANTICA (MEMPHIS)

Linija APPIA ANTICA (Memphis) može vjerno reproducirati tipičan završetak kamena koji se nosi tisućljećima. Možete stvoriti tipičnu atmosferu starog Rima oko bazena.

Dostupno na zahtjev.

Dostupne boje na zahtjev:



prljavo bijela boja



boja pijeska- žuta



boja pijeska- roza



biserno siva



Rubnjak Memphis



### Rubnjak APPIA ANTICA (Memphis) u prljavo bijeloj boji

| KOD          | OPIS                                  | €      |
|--------------|---------------------------------------|--------|
| SRB-370-0183 | RAVNI 400x340                         | 32,80  |
| SRB-370-0191 | KUTNI ELEMENT 90° R=150               | 61,10  |
| SRB-370-0189 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI                 | 61,10  |
| SRB-370-0369 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI DX, DESNI       | 61,10  |
| SRB-370-0370 | KUTNI ELEMENT OBRNUTI SX, LIJEVI      | 61,10  |
| SRB-370-0280 | RADIJUS ELEMENT R=610 OBRNUTI (3 kom) | 109,00 |
| SRB-370-0283 | RADIJUS ELEMENT R=1000                | 45,50  |
| SRB-370-0286 | RADIJUS ELEMENT R=1200                | 45,50  |
| SRB-370-0186 | RADIJUS ELEMENT R=1500                | 45,50  |



Ravni element



Radius element



Kutni element gazišta



Ravni element gazišta

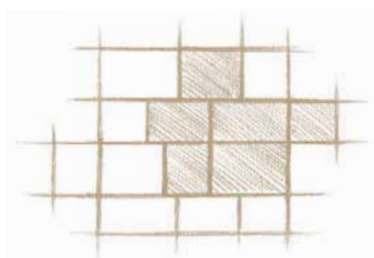
### Gazište APPIA ANTICA (Memphis) u prljavo bijeloj boji

| KOD          | OPIS                                                                                     | €      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| SRB-370-0295 | GAZIŠTE KUTNI ELEMENT 340 x 340 x 27 mm (+/- 3mm) /m2                                    | 57,00  |
| SRB-370-0293 | GAZIŠTE RAVNI ELEMENT (3 kom)<br>340 x 300 / 340 x 400 / 340 x 500 x 27mm, (+/- 3mm) /m2 | 103,00 |

### Podna obloga APPIA ANTICA (Memphis) u prljavo bijeloj boji

Modul od 0,9 m<sup>2</sup> (paleta sadrži 11,7 m<sup>2</sup> - vidi tablicu u nastavku)

| KOD          | OPIS                                             | €      |
|--------------|--------------------------------------------------|--------|
| SRB-370-0124 | MODUL OD 6 KOM, DEBLJINE 27mm, bijela boja       | 103,00 |
| SRB-370-0123 | MODUL OD 6 KOM, DEBLJINE 27mm, boja pijeska      | 103,00 |
| SRB-370-0125 | MODUL OD 6 KOM, DEBLJINE 27mm, boja pijeska roza | 103,00 |



# Rubnjaci i podne obloge od rekonstruiranog kamena

## Podna obloga APPIA ANTICA (Memphis), prikaz modula:

Modul od 6 razvrstanih pločica:

|      |                                  |          |
|------|----------------------------------|----------|
| n° 1 | pločica 340 x 300 x deblj. 27 mm | (+/-3mm) |
| n° 1 | pločica 340 x 500 x deblj. 27 mm | (+/-3mm) |
| n° 1 | pločica 410 x 410 x deblj. 27 mm | (+/-3mm) |
| n° 1 | pločica 340 x 400 x deblj. 27 mm | (+/-3mm) |
| n° 1 | pločica 410 x 260 x deblj. 27 mm | (+/-3mm) |
| n° 1 | pločica 410 x 530 x deblj. 27 mm | (+/-3mm) |

Kompozicija modula od 0,9m<sup>2</sup>

|              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| 340 x 500 mm | 340 x 400 mm | 340 x 300 mm |
| 410 x 260 mm | 410 x 410 mm | 410 x 530 mm |



Fotografija isključivo indikativna



## Podna obloga Louisiane u boji prirodnog drveta

Linija LOUISIANE može vjerno predstavljati opločenje od drveta, tako da se i najiskusniji procjenitelji mogu prevariti. Proizvod je uvijek izrađen od neobrađenog umjetnog kamena i savršeno se uklapa u kombinacije s drugim linijama podnih obloga, bez nastanka tipičnih nedostataka drvenih podova u dodiru s vlažnim i agresivnim okruženjima kao što su one u bazenu. Krajnji rezultat je još bolji od izvornika. Ploče su opremljene odstojećicama koji osiguravaju stalnu udaljenost između njih tijekom ugradnje. Dostupno na zahtjev.

| KOD          | OPIS                                       | €/m <sup>2</sup> |
|--------------|--------------------------------------------|------------------|
| SRB-370-0242 | 500 x 500 x 35 mm (+/- 3 mm), PRIR. DRVO   | 109,40           |
| SRB-370-0005 | 500 x 500 x 35 mm (+/- 3 mm), PIJESAK ROZA | 109,40           |

| KOD          | OPIS                                                   | €/m <sup>2</sup> |
|--------------|--------------------------------------------------------|------------------|
| SRB-370-0278 | RUBNJAK RAVNI 600 x 250 x 35 mm (+/- 3 mm), PRIR. DRVO | 43,60            |

| PAKIRANJE    | PALETA            | Kg    |
|--------------|-------------------|-------|
| PODNA OBLOGA | 15 m <sup>2</sup> | 1.072 |

## PRIBOR

### Masa za fugiranje Dall'Joint

Upotreba: pločice položite na cement.

Prosječna potrošnja: 1 vreća od 25 kg na 10 m<sup>2</sup> pločica debljine 2,5 cm

1 vreća od 25 kg za 50/60 pločica.

Boje: bijela, pjeskovito žuta, bež-roza, siva i boja prirodnog drveta.

Na zalihama dostupno samo u bijeloj boji.



Vreća od 25 Kg

| KOD          | BOJA - VREĆA         | €     |
|--------------|----------------------|-------|
| SRB-800-0301 | BIJELA - 25 kg       | 58,20 |
| SRB-800-0413 | PIJESAK - 25 kg      | 58,20 |
| SRB-800-0425 | PIJESAK ROZA - 25 kg | 58,20 |
| SRB-800-0397 | SIVA - 25 kg         | 58,20 |
| SRB-800-0396 | SIVA PERLA - 25 kg   | 58,20 |
| SRB-800-0388 | DRVO - 10 kg         | 58,20 |



# Rubnjaci i podne obloge od rekonstruiranog kamena

## DODACI

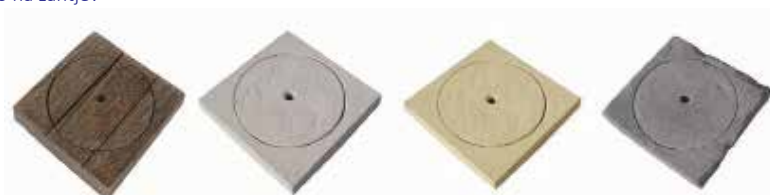
### Poklopci za skimere i šahtove

Poklopci šahtova izrađeni od istog umjetnog kamena i istih boja rubova i opločenja. Mogu se koristiti za skimere, rasklopne kutije reflektora i za sve druge šahtove oko bazena.

Vanjske dimenzije 270 x 270 x 35 mm (+/- 3 mm).

| KOD           | LINIJA                                        | €     |
|---------------|-----------------------------------------------|-------|
| SRB-370-0263* | SAHARA bijela boja (boje pijeska, žuta/roza)  | 81,20 |
| SRB-370-0257* | ARDOISE bijela boja (boje pijeska, žuta/roza) | 85,70 |
| SRB-370-0260* | MEMPHIS bijela boja (boje pijeska, žuta/roza) | 77,70 |
| SRB-370-0008* | LOUISIANE prirodno drvo                       | 90,10 |

\* Dostupno na zahtjev



### Podnožje za tuš

Od umjetnog kamena dimenzija 98 x 98 x h 4,5 cm u dvije različite završne obrade: glatke i grube u bojama podnog opločenja.

Kompletirano s odvodnim sifonom.

| KOD          | ZAVRŠNI SLOJ           | DIMENZIJE mm   |        |
|--------------|------------------------|----------------|--------|
| SRB-370-0221 | GLATKO - bijela boja   | 980 x 980 x 45 | 286,00 |
| SRB-350-0001 | RUSTIČNO - bijela boja | 980 x 980 x 45 | 286,00 |

\* Dostupno na zahtjev (također u boji pijeska -SRB-800-0412 i pijesak roza SRB-800-0252)

| KOD           | OPIS                            |       |
|---------------|---------------------------------|-------|
| SRB-800-0272* | ISPUST ZA VODU ZA PODNOŽJE TUŠA | 59,90 |

\* Dostupno na zahtjev



### Rešetke za odvod površinskih voda

| KOD           | FORMA          | OBRADA   | DIMENZIJE mm   |       |
|---------------|----------------|----------|----------------|-------|
| SRB-800-0204* | RAVNO - bijela | GLATKA   | 500 x 250 x 40 | 46,70 |
| SRB-370-0196* | KUT - bijela   | GLATKA   | 250 x 250 x 40 | 46,70 |
| SRB-370-0193* | RAVNO - bijela | RUSTIČNA | 500 x 250 x 40 | 46,70 |
| SRB-370-0276* | KUT - bijela   | RUSTIČNA | 250 x 250 x 40 | 46,70 |

\* Dostupno na zahtjev (također u boji pijeska i pijesak rozoi)





### PRIPREMA TERENA

Prirodno tlo uvijek mora biti očišćeno uklanjanjem najmanje 20 cm zemlje i pripremom prema njegovim karakteristikama (Sl. 1). Preporučljivo je postaviti sloj netkane tkanine ili pijeska (Sl. 2). Nagib iskopa mora biti jednak nagibu tla (minimalno 1-2 cm po metru) kako bi se olakšala odvodnja drenažne vode.

### NANOŠENJE CEMENTA

Posteljica, debljine najmanje 10 cm, mora biti od armiranog betona s elektro-zavarenom mrežom i ostavljena da se suši oko 28 dana. Mora se otprašiti prije polaganja i imati nagib od 2%. Svaki 6 metara mora biti dilatacijski spoj. Ploče se moraju očistiti na stražnjoj strani od bilo kakvog proizvodnog otpada prije nego što nastavite s instalacijom. Za ovaj postupak korisno je koristiti željeznu četku. Preporučuje se polaganje ljepila za mort kako bi se značajno smanjila pojava curenja vapna između prostora. Ljepilo za mort također nam omogućuje da otklonimo razlike u debljini koje se mogu naći na našim proizvodima. Važno! Polaganje na cement treba vršiti samo na suhi cement, tj. nakon 28 dana. Naši proizvodi nisu prikladni za polaganje na drvene podloge.

### PLOČICE

Moraju se zalijepiti dvostrukim lijepljenjem preko cijele površine i na ravnomjernoj podlozi. Prije ugradnje očistite dio željeznom četkom kako biste izbjegli ostatke boje.

### SPOJEVI

Spojevi se moraju izraditi tek nakon što voda ishlapi. Preporučljivo je očistiti fuge od područja do područja. "Fuga" se izvodi s "Dall'Joint", "Dalles de France" proizvodom spremnim za uporabu, posebno pripremljenim za fuge. Polaganje se vrši špatulom ili posebnom opremom i na kraju se briše (Sl. 5-6). Nemojte širiti smjesu za lijepljenje na cijelu pločicu kako biste izbjegli mrlje. Sav višak proizvoda mora se odmah ukloniti vodom i spužvom (Sl. 7).

### RUBNI KAMEN

Kako bi se osiguralo dobro brtvljenje podnih obloga, preporučljivo je završiti opločavanje rubnim kamenom.

### Dall'Fug

Dall'Fug je proizvod za tretiranje umjetnog kamena kako ne bi upijao vodu, masnoće, smog,.... Upotreba: u zatvorenom prostoru kao i na otvorenom preporučuje se uporaba na svim vrstama poroznih materijala kao što su: umjetni kamen, cement, opločavanje, prirodni kamen itd. Nanošenje: spreman za upotrebu, nanosi se isparivačem niskog tlaka, valjkom ili četkom. Njegova tekuća kompozicija omogućuje da se koristi na vlažnim površinama. Mora se koristiti dok se potpuno ne upije u jednom sloju ili u dva sloja "mokro na mokro". Optimalna učinkovitost se postiže nakon 5/7 dana sušenja.

| KOD           | PAKIRANJE |        |
|---------------|-----------|--------|
| SRB-800-0208* | 5 L       | 206,80 |

\* Dostupno na zahtjev



### Dall'Efflo

Čišćenje i uklanjanje cvjetanja, ostataka cementa, naslaga kamenca i naslaga vapnenca i uništavanje mikroalgi. Eflorescencija je posljedica uporabe vapna i karakteristična je za te proizvode: ni pod kakvim okolnostima ne mogu biti osnova za osporavanje proizvoda. Upotreba: na umjetnom kamenu i na svim nemetalnim materijalima, na opekama, na pločicama, kamenju. Primjena: proizvod spreman za uporabu. Nakon vlaženja poprskati na površinu. Nakon 5/10 minuta i prije sušenja utrljati četkom i isprati vodom. Prosječna potrošnja: 1 litra za 8 m2 podne obloge, 1 spremnik od 5 litara za 40 m2.

| KOD           | PAKIRANJE |        |
|---------------|-----------|--------|
| SRB-800-0209* | 5 L       | 221,10 |

\* Dostupno na zahtjev



### VAŽNO UPOZORENJE

Ne uvažava se prigovor na isporuku rubnog kamena i podnih obloga ukoliko su već položeni / zalijepljeni

# UVJETI POSLOVANJA

OPĆI UVJETI PRODAJE • 360



# Opći uvjeti prodaje

## OPĆI UVJETI PRODAJE

### ČLANAK 1 - PREDMET OPĆIH UVJETA

1. Ovi Opći Uvjeti Prodaje proizvoda, u daljnjem tekstu "Opći uvjeti", primjenjuju se na isporuku Proizvoda u Katalogu. Narudžba Proizvoda od strane Kupca Naručenika ili jednog od njegovih predstavnika bit će tumačeno kao potpuno i bezuvjetno prihvatanje ovih Općih uvjeta.
2. Svaka izmjena Općih uvjeta mora biti izričito autorizirana u pisanom obliku od strane SCP ADRIATICA d.o.o.

### ČLANAK 2 - CIJENE

1. Sve cijene navedene u Katalogu podrazumijevaju se kao "franko skladište SCP ADRIATICA d.o.o. u Svetom Lovreću, Hrvatska", bez uključenog PDV-a.
2. SCP ADRIATICA d.o.o. zadržava pravo izmjene cjenika po vlastitom nahođenju, također u odnosu na tržišne uvjete.

### ČLANAK 3 - NARUDŽBE

1. Narudžbe se šalju isključivo u pisanom obliku i moraju biti u skladu s referencama i opisima u Katalogu.
2. Sve narudžbe, one poslane direktno od Kupca Naručenika, njegovog posrednika ili zastupnika, moraju biti potvrđene u pisanom obliku SCP ADRIATICA d.o.o.
3. Primljene narudžbe će se u svakom slučaju smatrati neopozivima i zahtijevati od Kupca Naručenika da se pridržava Općih uvjeta.
4. Svaka dodatna klauzula, čak i ako je Kupac Naručenik rukom napiše, neće se smatrati valjanom, osim ako nije prethodno i izričito prihvaćena u pisanom obliku od strane SCP ADRIATICA d.o.o.

### ČLANAK 4 - TEHNIČKI PODACI

1. Tehnički podaci, opisi, slike i dijagrami prikazani u katalogu su samo i isključivo indikativni, ukoliko nije posebno i izričito potvrđeno od SCP ADRIATICA d.o.o. SCP ADRIATICA d.o.o. ne može biti odgovorna za bilo kakva odstupanja između onoga što je navedeno u katalogu i primljenom proizvodu.
2. SCP ADRIATICA d.o.o. neće ni na koji način biti odgovorna za preinake izvršene od strane proizvođača za proizvode uključene u katalog niti će na bilo koji način biti odgovorna za takve promjene i ako o tome nije izvijestila Kupca Naručenika ili naglasila u katalogu. Kupac Naručenik prima na znanje da proizvođač može napraviti promjene na proizvodu u odnosu na cijenu, oblik ili karakteristike upotrijebljenih materijala.
3. SCP ADRIATICA d.o.o. zadržava pravo izmjene Proizvoda u bilo koje vrijeme i prema vlastitom nahođenju, bez prethodne obavijesti ili prihvaćanja od strane Kupca Naručenika.

### ČLANAK 5 - ISPORUKA ROBE

1. Uvjeti isporuke nisu obavezujući, već samo indikativni.
  2. U svakom slučaju, bilo kakvom kašnjenju u isporuci može biti posljedica otkazivanje Narudžbe.
- SCP ADRIATICA neće biti odgovorna za bilo kakve neugodnosti ili štetu nastalu zbog kašnjenja u isporuci Proizvoda nastalu nakon predavanja naloga dostavnoj službi za preuzimanje pošiljke.

### ČLANAK 6 - PLAĆANJE

1. Plaćanje računa mora biti učinjeno u skladu s ugovorno dogovorenim uvjetima plaćanja između SCP ADRIATICA d.o.o. i Kupca Naručenika u trenutku početka poslovnog odnosa. Valuta plaćanja na fakturi mora biti poštivana kao rok za plaćanje po istoj.
2. SCP ADRIATICA d.o.o. može s vremena na vrijeme s Kupcem Naručenikom dogovoriti druge uvjete plaćanja. U tom slučaju ugovor mora biti potpisan u pisanom obliku, potpisan od strane obiju stranaka i datiran prije datuma fakture.
3. Sve primjedbe po izdanim fakturama moraju biti dostavljene SCP ADRIATICA d.o.o. u pisanom obliku u roku od osam dana od dana primitka fakture.
4. U bilo kojem trenutku nakon osam dana od dana primitka, faktura se smatra u potpunosti prihvaćena od strane Kupca Naručenika, dakle, Kupac Naručenik gubi pravo na prigovor na temelju iste.
5. Nakon što je izdana faktura, SCP ADRIATICA d.o.o. neće prihvatiti bilo kakvu promjenu ili odgodu plaćanja, osim ako izričito nije prihvaćena u pisanom obliku od strane SCP ADRIATICA d.o.o.
6. Kupac Naručenik snosi sve naknade i troškove koji se odnose na neplaćena dugovanja, plus kamate obračunate tijekom razdoblja i izračunate u skladu sa zakonom.

### ČLANAK 7 - PRIJEVOZ

1. Troškovi prijevoza Proizvoda i rizici koji se odnose na uništenje ili bilo koju drugu štetu koju Proizvodi mogu pretrpjeti tijekom prijevoza isključiva je odgovornost Kupca Naručenika, čak i u slučajevima u kojima SCP ADRIATICA d.o.o. snosi troškove prijevoza ili ih plaća po fakturi i ako su Proizvodi isporučeni na mjesto Kupca Naručenika.
2. Ako Kupac Naručenik nije izričito odredio način isporuke, isporuku će izvršiti tvrtka SCP ADRIATICA d.o.o. na način koji će smatrati najprikladnijim. U tom slučaju Kupac Naručenik ne može odbiti platiti troškove prijevoza.
3. Proizvodi moraju biti preuzeti od strane Kupca Naručenika u roku od najviše petnaest dana od dana dostupnosti materijala koji je naručen i spreman za otpremu. Ako se proizvodi ne prikupe u tom roku, Kupac Naručenik će biti odgovoran za sve troškove prema SCP ADRIATICA d.o.o. za brigu i upravljanje navedenom robom u skladištu.
4. SCP ADRIATICA d.o.o. isporučuje u cijeni standardnu ambalažu proizvoda. Troškove za određenu ambalažu ili posebno pakiranje koje traži Kupac Naručenik naplaćuje se po cijeni troška takve ambalaže.
5. Osiguranje prijevoza je moguće po posebnom zahtjevu Naručenika – Kupca. Taj trošak snosi sam Kupac Naručenik.



## ČLANAK 8 - JAMSTVA

1. Jamstva za prodane Proizvode su ona koja izdaju proizvođači i primjenjuju se na uvjete koje su isti utvrdili.
2. Ukoliko nije drugačije dogovoreno, jamstvo tvrtke SCP ADRIATICA d.o.o. ograničeno je na zamjenu materijala koji je prepoznat kao neispravan, zbog grešaka u materijalu ili izradi koji su otkriveni u roku od jedne godine od isporuke Kupcu Naručitelju.  
SCP ADRIATICA d.o.o. ne daje jamstvo za sve ostale moguće dodatne troškove, kao što su naprimjer: prijevoz, rad, isporuka vode, naknada štete i ostalo.
3. Proizvodi sa širim jamstvima bit će popraćeni posebnim jamstvenim certifikatima koji uređuju uvjete valjanosti.
4. Jamstvo ne pokriva nedostatke koji proizlaze iz nepravilnog ili neprikladnog korištenja proizvoda.
5. Jamstvo je nevažeće ako su Proizvodi izloženi manipulaciji, popravljanju ili modificiranju izvan laboratorija SCP ADRIATICA d.o.o. ili u slučaju kada su servisirani materijalima ili procesima koji su izvan norme.
6. SCP ADRIATICA d.o.o. će obustaviti bilo koji oblik jamstva u slučaju postojanja dugovanja od strane Kupca Naručitelja.

## ČLANAK 9 - PRITUŽBE

1. SCP ADRIATICA d.o.o. neće prihvatiti bilo kakve tvrdnje formulirane osam dana nakon primitka Proizvoda od strane Kupca Naručitelja.
2. Pritužbe na količinu i kvalitetu dostavljenih proizvoda moraju biti potvrđene posebnim napomenama iz prijevoznih dokumenata za vrijeme isporuke.

## ČLANAK 10 - POVRAT ROBE

1. Niti jedan povrat ne može biti izvršen ukoliko nije prethodno registriran i ovjeren u pisanom obliku od strane SCP ADRIATICA d.o.o.
2. U ovom slučaju:
  - materijal mora biti popraćen: uobičajenim dostavnim dokumentom ispravno popunjenim na svim pozicijama, računom na koji se poziva i obrascem za ovjeru povrata robe isporučenog od strane SCP ADRIATICA d.o.o.;
  - svi troškovi transporta povrata robe naplaćuju se kupcu
  - materijal mora biti očuvan i u originalnoj ambalaži.

POVRAT ROBE NE MOŽE BITI IZVRŠEN BEZ NAVEDENIH DOKUMENATA

## ČLANAK 11 - UVJETI PLAĆANJA

1. Plaćanja moraju biti izvršena prema: SCP ADRIATICA d.o.o. – Avenija Marina Držića 4, 10000 Zagreb.
2. Prema zakonu o PDV-u neće se primjenjivati popusti na već fakturirane iznose.
3. U slučaju kašnjenja plaćanja dugovanja biti će obračunata zatezna kamata po stopi od 5% koja se primjenjuje od dana dospijeća i bez obaveze od strane SCP ADRIATICA da se o tome Kupca obavještava.
4. Nepoštivanje još jednog roka za plaćanje dovest će do obustave svih isporuka robe prema Kupcu Naručitelju.

## ČLANAK 12 - PRIDRŽANO PRAVO VLASNIŠTVA

1. Proizvodi koji se prodaju, čak i ako su već instalirani od strane trećih osoba, ostaju vlasništvo tvrtke SCP ADRIATICA d.o.o. do potpunog plaćanja njihove cijene, uključujući svote za promet i osiguranje.
2. Ako vrijednost Proizvoda nije u cijelosti uplaćena u vrijeme i na način dogovoren između stranaka, SCP ADRIATICA d.o.o. izričito zadržava pravo povući isti gdje god se nalazio, da li je još uvijek u posjedu Kupca Naručitelja ili prodan i instaliran kod krajnjeg kupca. U potonjem slučaju SCP ADRIATICA d.o.o. Kupcu Naručitelju će naplatiti troškove potrebne za renovaciju Proizvoda i vraćanje u prvobitno stanje.
3. Kupac Naručitelj se obvezuje da će krajnjeg kupca obavijestiti o sadržaju ove odredbe pridržanog prava vlasništva.

## ČLANAK 13 - ZAŠTITA OSOBNIH PODATAKA

Kako bismo bili u skladu sa Općom uredbom o zaštiti osobnih podataka (GDPR) koja je stupila na snagu 25. svibnja 2018. godine SCP ADRIATICA d.o.o. izjavljuje i jamči da će sve prikupljene podatke svojih Kupaca čuvati u svojim bazama podataka u skladu s GDPR-om prema europskoj regulativi # 679/2016. Ovi podaci za kontakt neće se prenositi niti komunicirati izvan naših poslovnih aktivnosti. Budući da želimo održati pouzdan i odličan odnos s našim partnerima, nastojimo se pridržavati svih pravila o povjerljivosti.

## ČLANAK 14 - NADLEŽNOST SUDA U SLUČAJU SPORA

1. Ovi Opći uvjeti su sukladni propisima u Republici Hrvatskoj.
2. Svi sporovi koji bi proizašli iz Ugovora o poslovnoj suradnji, uključujući sporove u pogledu tumačenja, primjene ili izvršenja ovih Općih Uvjeta Prodaje, SCP ADRIATICA d.o.o. i Kupac Naručitelj nastojat će riješiti mirnim putem.
3. Stranke se međusobno slažu i utvrđuju da za bilo kakav pravni spor isključivu nadležnost ima sud u Zagrebu.

SCP ADRIATICA d.o.o.

Objavljeno: 1. lipnja 2018.

## Bilješke

[illegible]



## Bilješke

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.







SCP 2022

