



FLUIDRA

MEDENCE
árlista
2023

ASTRALPOOL 

 CEPEX®



ZODIAC®



FLUIDRA

Üdvözlí a
Fluidra Magyarország Kft.

Tisztelt Partnerünk!

Örömmel tájékoztatunk a Fluidra Magyarország Kft. történetében létrejött nagy eseményről, miszerint 2023 év elején létrejött tranzakcióval a Kerex Uszodatechnika Kft. és a Kerex Szerelő Kft. egybeolvad a Fluidra Magyarország Kft. -vel.

Az előkészületek már 2022 évben is folyamatosan zajlottak.

Megépítésre került egy új 50x15m-es sátor, fedett kültéri tárolók, új irodák és oktatóterem.

Bővítettük raktár kapacitásunkat és az idei évben egy új, 3. csarnok megépítését is elkezdjük.

Ennek a folyamatnak eredményeit már sokan láthattátok a folyamatosan megrendezésre kerülő oktatások alkalmával vagy amikor ellátogattok telephelyünkre.

Célunk, hogy a Kerex által felépített kapcsolatok, szaktudás és forgalmazott termékek palettája kiegészítse jelenlegi tudásunkat és szortimentünket. Ezáltal az ország vezető uszodatechnikai társaságaként és a Fluidra csoport tagjaként a legjobb szolgáltatást nyújtjuk partnereinknek.

Mivel tudunk többet nyújtani? A Fluidra és a Kerex egyesített termékszortimentje és szaktudása, a Fluidra óriási gyártói háttere és a megbízható, tőkeerős Fluidra csoport támogatása. Így, a magyar piac legszínvonalasabb és legszélesebb áruválasztékát és szolgáltatásait tudjuk biztosítani.

Mindezt egy telephelyen, egy egységben működő értékesítói csapattal, hogy minél könnyebb legyen az átállás. Összevonjuk szolgáltatásainkat és tudásunkat, hogy még jobban ki tudjuk szolgálni partnereinket.

A két cég integrációja sok további egyeztetést, fejlesztést és szervező munkát igényel, ezért a munkafolyamat lezárultáig párhuzamosan működünk szigetszentmiklósi telephelyünkön és folyamatosan integráljuk egy egységgé a két céget.

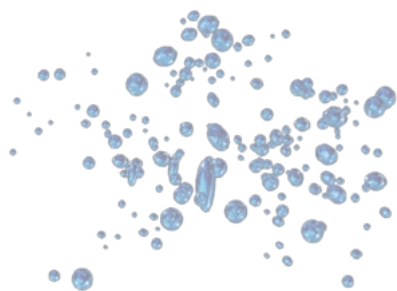
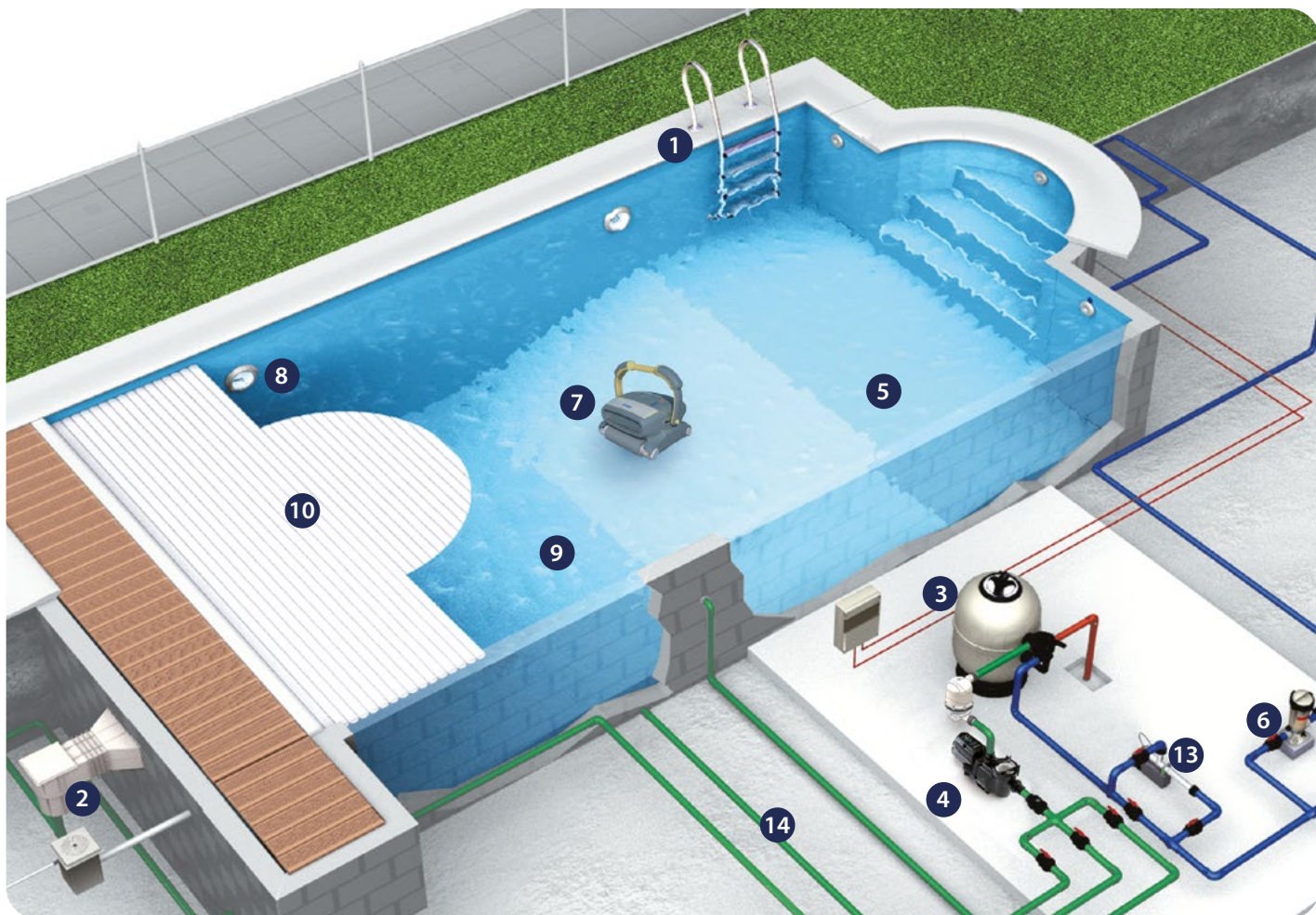
Ebben az évben az öntözést, szivattyút, tótechnikát és fűnyírórobotokat bemutató katalógust árak nélkül adjuk ki. Az uszoda katalógusban EUR-os árak lesznek, de a hivatalos árlistát Excel formátumban kapod meg tőlünk.

Az árak naprakész nyomon követése érdekében az Excelben elkészült árlista segíti a munkádat.

Kollégáim és jómagam töretlenül hiszünk egy nyugodt, békésebb és jobb piaci hangulatot hozó világban. Ezért kezdtünk bele az új fejlesztésekbe.

Sok sikert, jó egészséget kívánok a 2023 évre.

Jorge Dominguez
ügyvezető igazgató



Megrendeléseit továbbra is a **megrendeles@astralpool.hu** email címre várjuk.

Telefonos elérhetőségünk: + 36 70 684 8999

A nyomtatott árlistában szereplő árak tájékoztató jellegűek, €-ban megadott nettó viszonteladói árak.

Érvényes árlistát a www.fluidra.hu oldalról lehet letölteni vagy kérje kapcsolattartójától!

Az árváltoztatás jogát fenntartjuk!
Az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk!

1	MEDENCE KÖRÜLI FELSZERELÉSEK	10-21. oldal
2	MEDENCETEST FELSZERELÉSEI	22-51. oldal
3	SZŰRÉS	52-63. oldal
4	SZIVATTYÚK	64-77. oldal
6	VEGYSZEREK	78-83. oldal
7	ADAGOLÁS, MÉRÉS, SZABÁLYOZÁS, AUTOMATIZÁLÁS	84-101. oldal
8	MEDENCE TISZTÍTÓ ESZKÖZÖK	102-119. oldal
9	MEDENCE VILÁGÍTÁS	120-133. oldal
10	MEDENCE FÓLIÁK	134-139. oldal
11	MEDENCE TAKARÓ KIEGÉSZÍTŐK	140. oldal
12	GRE FÉMPALÁSTOS MEDENCÉK	141-151. oldal
13	HIDROMASSZÁZS MEDENCE KIEGÉSZÍTŐK	151-157. oldal
14	MEDENCE FŰTÉS	158-165. oldal
15	PVC IDOMOK, CSÖVEK	166-179. oldal
16	KÖZÖSSÉGI MEDENCÉK FELSZERELÉSEI	180-216. oldal

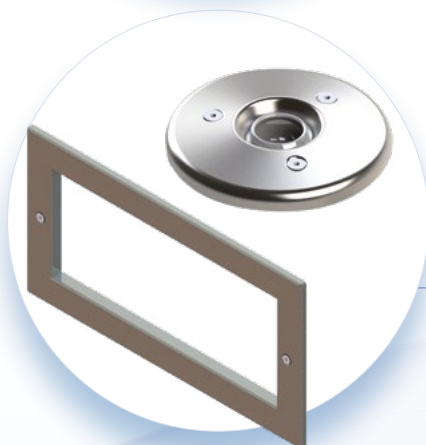
2023



Színes elszívó és befúvó elemek

VÁLTOZATOS SZÍNEK, KO KARIMÁK
TÖBBFÉLE MEDENCÉHEZ

Bővebben a 22. oldaltól



ÚJ rozsdamentes karimák, előlapok ABS termékekhez

Bővebben a 37. oldalon



Új generációs FLEXI LED lámpák

ALKALMAZKODÓ LED LÁMPA MINDEN
MEDENCE TÍPUSRA MÁR KO KIVITELBEN IS

Bővebben a 122. oldalon



Fluidra Connect
compatible

2023



Astralpool Smart Next és E-Next sóbontó +pH készülékek

A SÓSVIZES FERTŐTLENÍTÉS JÖVŐJE

Bővebben a 85. oldalon



Fluidra Connect
compatible

Embedded System



Automata váltószelep VRACK III

IDŐ ÉS NYOMÁS VEZÉRELT VISSZAMOSÁS
NAGYOBB BIZTONSÁG, ÁTGONDOLT VEZÉRLÉS
ÚJ TÚLFESZÜLTSG VÉDELEM

Bővebben a 60. oldalon



Fluidra Connect
compatible



AquaForte mini hőszivattyú

ÚJ INVERTERES ENERGIATAKARÉKOS
HŐSZIVATTYÚ

Bővebben a 161. oldalon

2023



Zodiac Alpha

IQ ROBOT



Bővebben a 102. oldaltól



Zodiac XA

DESIGN

Bővebben a 107. oldalon



Zodiac SPAbot

MINI ROBOT SPA MEDENCÉHEZ

Bővebben a 109. oldalon

2023



Aquaforce hőszivattyú

Bővebben 160. oldalon



SEKO pH-Rx mérő szabályozó 0,4l/h WiFi -n keresztül távfelügyelet

Bővebben 92. oldalon



BIO-UV

Bővebben 98, 199. oldalon

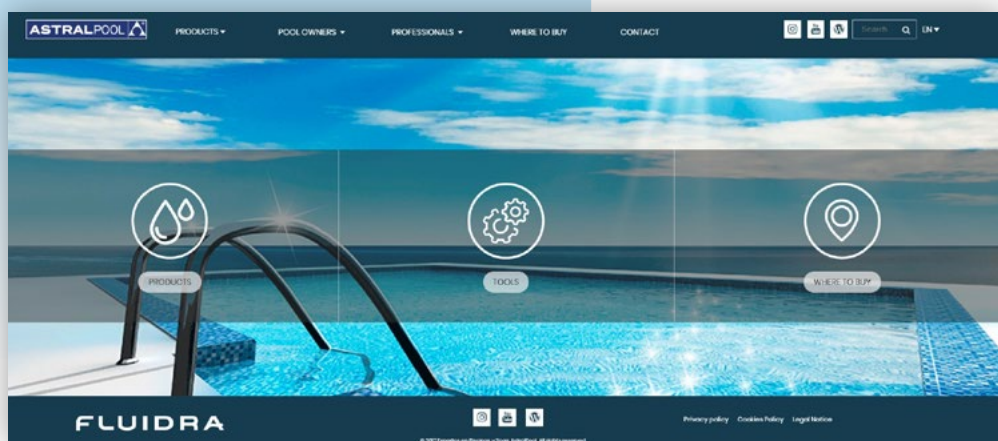
INFORMÁCIÓK A FLUIDRA TERMÉKEIRŐL INTERNET

További információk a Fluidra termékkínálatáról:



www.astralpool.com

Termékinformációk,
kalkulátorok,...



Kövess minket:



#Fluidra



Fluidra



Fluidra



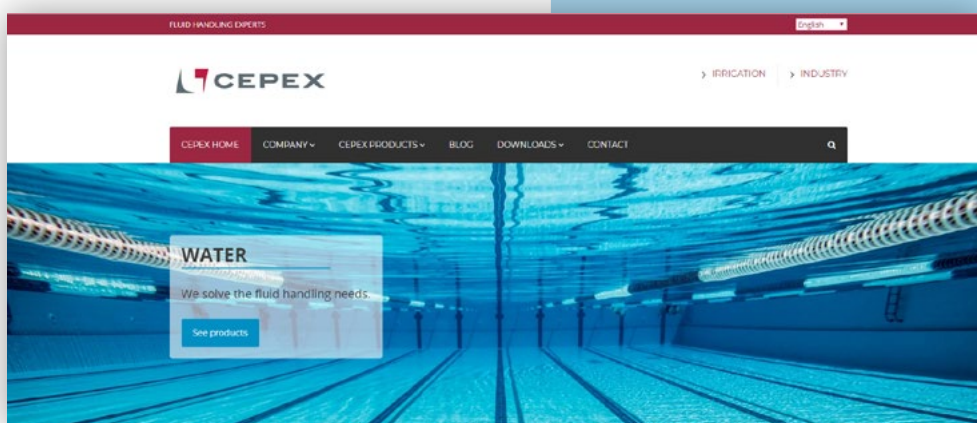
@Fluidra

FluidraMagyarország

CEPEX PVC termékeinkről
letölthető technikai katalógust,
méret információkat az alábbi
oldalon talál! www.cepex.com



www.cepex.com

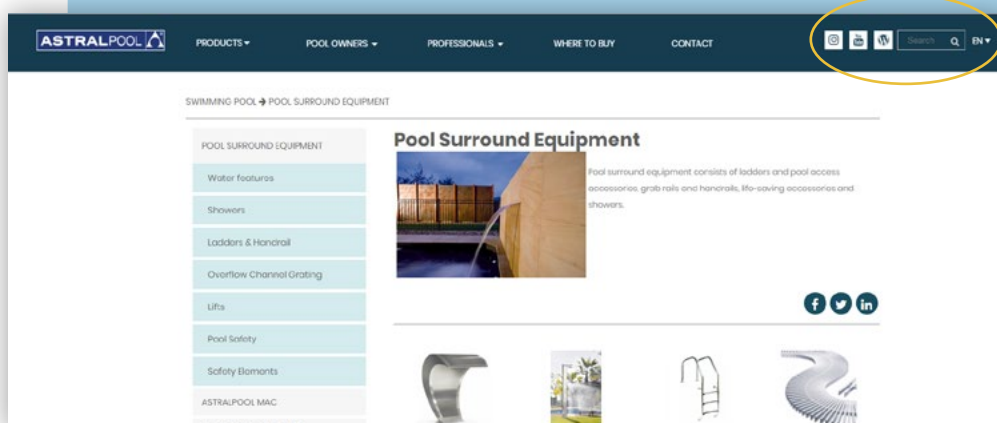


A pótalkatrészekre vonatkozó minden információ itt található amire szüksége lehet.
Robbantott rajzok, alkatrész cikkszámok.

Spare parts (Alkatrészek) spareparts.fluidra.com



Astralpool termékeinkről bővebb információt a www.astralpool.com oldalon a PRODUCTS menüpontban talál, vagy könnyen megkeresheti a kereső segítségével.
Letölthető többnyelvű kezelési utasítások, méret rajzok, tanúsítványok,...



Termékek
www.astralpool.com

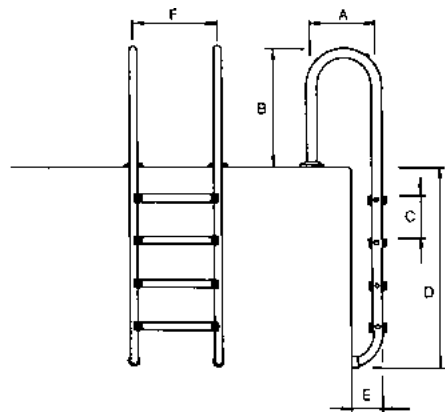
LÉTRÁK KESKENY ÉS NAGY ÍVŰ KIVITELBEN


Luxus kivitelű létrák AISI-316-os, Standard modellek AISI-304 rozsdamentes acélból, elektropolírozott felülettel. A csőváz 43 mm-es átmérőben. A létrafokok csúszásmentes kivitelűek, a luxus modellek műanyag betétje ezt fokozottan biztosítja. Minden létra műanyag, betonba építhető rögzítő hüvellyel szállítva.

Kis ívű létra "A" méret: 350

Nagy ívű létra "A" méret: 650

Lépcsőfok	B	C	D	E	F
2	620	250	710	180	500
3	620	250	960	180	500
4	620	250	1210	180	500
5	620	250	1460	180	500


Luxus kivitelű kis ívű létrák AISI-316

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Kis ívű létra 2 db luxus lépcsőfokkal	05480	247,30	-
Kis ívű létra 3 db luxus lépcsőfokkal	05481	285,44	-
Kis ívű létra 4 db luxus lépcsőfokkal	05482	327,19	-
Kis ívű létra 5 db luxus lépcsőfokkal	05483	365,40	-

Luxus kivitelű nagy ívű létrák AISI-316

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Nagy ívű létra 2 db luxus kivitelű lépcsőfokkal	05476	247,30	9.8
Nagy ívű létra 3 db luxus kivitelű lépcsőfokkal	05477	285,44	11.5
Nagy ívű létra 4 db luxus kivitelű lépcsőfokkal	05478	327,19	14.0
Nagy ívű létra 5 db luxus kivitelű lépcsőfokkal	05479	365,40	15.0

Standard kivitelű kis ívű létrák AISI-304

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Kis ívű létra 3 db standard lépcsőfokkal	M00158	180,58	12.7
Kis ívű létra 4 db standard lépcsőfokkal	M00159	193,21	14.8
Kis ívű létra 2 db standard lépcsőfokkal	05492	178,46	9.0
Kis ívű létra 3 db standard lépcsőfokkal	05493	205,87	12.7
Kis ívű létra 4 db standard lépcsőfokkal	05494	236,05	14.8
Kis ívű létra 5 db standard lépcsőfokkal	05495	263,62	13.6

Standard kivitelű nagy ívű létrák AISI-304

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Nagy ívű létra 3 db standard kivitelű lépcsőfokkal	M00154	168,46	12.0
Nagy ívű létra 4 db standard kivitelű lépcsőfokkal	M00155	191,67	15.0
Nagy ívű létra 2 db standard kivitelű lépcsőfokkal	05488	175,04	9.6
Nagy ívű létra 3 db standard kivitelű lépcsőfokkal	05489	201,94	12.0
Nagy ívű létra 4 db standard kivitelű lépcsőfokkal	05490	231,54	15.0
Nagy ívű létra 5 db standard kivitelű lépcsőfokkal	05491	258,56	15.0



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database



EN 16582-1:2015
Szabványnak
megfelelő



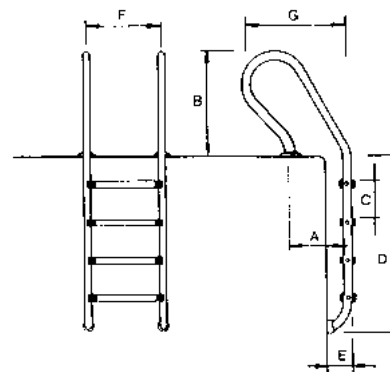
LÉTRÁK KESKENY ÉS NAGY ÍVŰ KIVITELBEN



Luxus kivitelű létrák AISI-316-os, Standard modellek AISI-304 rozsdamentes acélból, elektropolírozott felülettel. A csöváz 43 mm-es átmérőben. A létrafokok csúszásmentes kivitelűek, a luxus modellek műanyag betétje ezt fokozottan biztosítja. Minden létra műanyag, betonba építhető rögzítő hüvellyel szállítva.

"B" méret: 620

Lépcsőfok	A	C	D	E	F	G
2	350	250	710	180	500	522
3	350	250	960	180	500	522
4	350	250	1210	180	500	522
5	350	250	1460	180	500	522



Luxus kivitelű kombinált ívű létrák AISI-316

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Kombinált ívű létra 2 db luxus kivitelű lépcsőfokkal	05484	247,30	9.7	0.07
Kombinált ívű létra 3 db luxus kivitelű lépcsőfokkal	05485	285,44	11.5	0.08
Kombinált ívű létra 4 db luxus kivitelű lépcsőfokkal	05486	327,19	12.6	0.09
Kombinált ívű létra 5 db luxus kivitelű lépcsőfokkal	05487	365,40	14.8	0.09

Standard kivitelű kombinált ívű létrák AISI-304

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Kombinált ívű létra 2 db standard lépcsőfokkal	05496	178,46	9.7	0.07
Kombinált ívű létra 3 db standard lépcsőfokkal	05497	205,87	11.4	0.08
Kombinált ívű létra 4 db standard lépcsőfokkal	05498	236,05	15.3	0.09
Kombinált ívű létra 5 db standard lépcsőfokkal	05499	263,62	14.8	0.10
Kombinált ívű létra 3 db standard lépcsőfokkal	M00162	169,55	11.4	0.08
Kombinált ívű létra 4 db standard lépcsőfokkal	M00163	192,75	15.3	0.09

Osztott létrák AISI-316

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Osztott létra 2db luxus lépcsőfokkal	01456	223,47	5.0	0.04
Osztott létra 3db luxus lépcsőfokkal	01457	269,45	6.3	0.04
Osztott létra 4db luxus lépcsőfokkal	01458	326,73	7.7	0.05
Osztott létra 5db luxus lépcsőfokkal	01459	372,69	9.2	0.07
Osztott létra, felül dupla biztonsági lépcsőfokkal				
Osztott létra 2db luxus lépcsőfokkal, felül dupla	08090	272,85	6.0	0.04
Osztott létra 3db luxus lépcsőfokkal, felül dupla	08091	317,82	7.6	0.04
Osztott létra 4db luxus lépcsőfokkal, felül dupla	08092	369,98	9.0	0.05
Osztott létra 5db luxus lépcsőfokkal, felül dupla	08093	416,16	10.5	0.07

Rögzítés oldalfalon csavarral.



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database


LÉTRA ÉS KORLÁT KIEGÉSZÍTŐK


Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
----------	---------	---------	-------------------------

Létra rögzítő készlet meglévő fix felületre 2 db/cs.	07331	57,48	1.00	0.003
--	-------	-------	------	-------

Polírozott rozsdamentes acél (AISI-316) D 43 mm-es cső.

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
----------	---------	---------	-------------------------

Lépcsőkorlát rögzítő elem, magasított csuklós modell A 00042 beépítőhöz használható.	00043	99,00	0.93	0.002
---	-------	-------	------	-------

Polírozott rozsdamentes acél (AISI-304) D 43 mm-es cső.

Lépcsőkorlát rögzítő elem, normál csuklós modell. Csavaros rögzítéssel, rögzítő készlettel	08727	101,20	1.0	0.002
---	-------	--------	-----	-------

Polírozott rozsdamentes acél (AISI-304) D 43 mm-es cső.

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
----------	---------	---------	-------------------------

Dupla csúszásmentes biztonsági lépcsőfok (AISI-316)	70662	87,39	2,05	0.003
--	-------	-------	------	-------

Deluxe, csúszásmentes biztonsági lépcsőfok AISI-316	4401010104	51,17	1,05	0.003
--	------------	-------	------	-------

Standard lépcsőfok AISI-304	4401010105	44,72	-	-
--------------------------------	------------	-------	---	---

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
----------	---------	---------	-------------------------

Műanyag létra beépítő test, beton medencékhez átm. 43mm -es csőhöz	00042	9,83	0.03	0.002
---	-------	------	------	-------

KO AISI-316 létra beépítő test, beton medencékhez átm. 43mm -es csőhöz	00143	137,64	0.45	0.002
---	-------	--------	------	-------

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
----------	---------	---------	-------------------------

Létratalpak fóliás medencékhez	00045	7,4	12.6 / 50 db	0.03
Létratalp D 43 csőhöz /db	4401010501	14,86	12.6 / 50 db	0.03
Létratalp D 43 csőhöz párban	00046	10,00	14.0 / 50 db	0.03
Létratalp D 28 csőhöz /db				

ALKATRÉSZEK

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
----------	---------	---------	-------------------------

Fekete létra talp beton medencéhez 1 pár	4401010112	7,04	-	-
--	------------	------	---	---

Díszítő fedőelem luxus lépcsőhöz AISI-316	4401010103	21,75	-	-
---	------------	-------	---	---

Díszítő fedőelem standard lépcsőhöz AISI-304	4401010102	12,84	-	-
--	------------	-------	---	---



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

LÉTRA ÉS KORLÁT KIEGÉSZÍTŐK



Lépcsőkorlátok

A szett 2 darab D 43 mm-es AISI 316 elektropolírozott csőből áll. Rögzítésük csavar+ dübel, vagy a 00143-as beépítő testtel.

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Széles lépcsőkorlát pár karimás rögzítő készlettel 800 x 800	05541	356,68	9.27	0.10
Széles lépcsőkorlát pár betonozható lábakkal 800 x 800	05540	280,95	8.40	0.10
Keskeny lépcsőkorlát pár karimás rögzítő készlettel 470 x 800	05542	319,87	6.97	0.08
Keskeny lépcsőkorlát pár korlátonként összekötő négyszögletes talppal, szerelő készlettel 470 x 800	05543	319,87	7.6	0.08
Széles lépcsőkorlát-pár erős, merev kivitel.	00110	360,58	10.0	0.11

Korlát rögzítő elem, AISI-304L

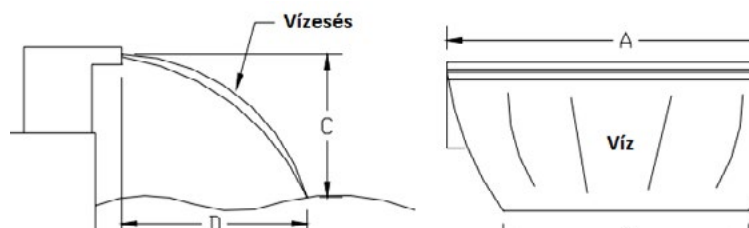
Korlát és létra rögzítő és földelő elem. A horgonyok segítségével biztosítható az egyenpotenciál kialakítása és a korlátok víz alatti rögzítése.

Rögzítő elem korláthoz. (fóliás) AISI-304L, Ø98mm	73319	89,22
Rögzítő elem korláthoz. (beton) AISI-304L Ø98mm	73318	41,79

SilkFlow vízesés ABS

Falba építhető vízesés test, ellenálló ABS anyagból

Cikkszám	Nettó €	Szükséges vízáramlás l/min	Általános szivattyú teljesítmény	A mm	B mm	C Ajánlott vízesés magasság	D Ajánlott távolság l/min/m
45206	239,43	100	7m ³ /h	600	500	600 mm	300 mm
45207	287,32	150	9m ³ /h	900	800	900 mm	300 mm
45208	333,88	200	12m ³ /h	1200	1100	900 mm	300 mm



Rozsdamentes, burkolható aknafedlap

Rozsdamentes, burkolható, KO gázteszkóppal, belső vízelvezetéssel ellátott aknafedél:
12 mm mély tálca, ami műgyantás alapozóval és homokszórással van ellátva a jobb tapadás érdekében.
Anyagminőség: KO-33

Cikkszám	Nettó €	Külméret Betonnyílás	Szabad nyílás
AKNA1	660,02	615 x 615	600/600 (540/540)
AKNA2	999,02	715 x 715	700/700 (640/640)
AKNA3	1106,10	815 x 815	800/800 (740/740)



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database


LÉPCSŐKORLÁTOK
Lépcső vonalat követő lépcsőkorklát


	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Íves lépcsőkorklát medencén kívüli rögzítéssel Rögzítése a 00042 beépítőtest beontásával a medence fejbe.	07780	167,84	6.7	0.118
Íves lépcsőkorklát karimákkal (rugalmas tömítéssel, dübellel, csavarokkal)	07781	202,60	6.7	0.118



00042

Lépcső vonalat követő korklát pár

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Polírozott KO AISI-316 D 43 mm-es cső.				
Lépcső vonalat követő korklát-pár medencébe történő rögzítési lehetőséggel, betonozható modell; ajánlott lépcsőhossz 1220 mm	00034	292,35	11.4	0.14
Lépcső vonalat követő korklát-pár medencébe történő rögzítési lehetőséggel, betonozható modell; ajánlott lépcsőhossz 1524 mm	00035	307,28	13.0	0.16
Lépcső vonalat követő korklát-pár medencébe történő rögzítési lehetőséggel, csavaros rögzítéssel , rögzítő készlettel; ajánlott lépcsőhossz 1220 mm	00036	401,82	12.2	0.21
Lépcső vonalat követő korklát-pár medencébe történő rögzítési lehetőséggel, csavaros rögzítéssel , rögzítő készlettel; ajánlott lépcsőhossz 1524 mm	00037	415,78	13.6	0.24

Rozsdamentes vízések

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Lakossági vízés, csiszolt rozsdamentes acélból. Csavarokkal és horgonycsavarokkal a rögzítéshez.				
A-350 AISI-316 stainless steel, 12 m ³ /h 2 mca 350mm széles, 463mm magas	52244	846,25	10	0.12
A-500 AISI-316 stainless steel, 18 m ³ /h 2 mca 500mm széles, 481mm magas	52245	905,20	15	0.24
Klasszikus vízés A-500 AISI-316 stainless steel, 18 m ³ /h 2 mca 500mm széles, 735mm magas	57095	1833,19	15	0.24

Cikkszám	Fóliás elszívó elem	Változtatható sebességű szivattyú	*Opciól Pneumatikus nyomógomb + kapcsoló
52244	41519 x 2	65560	04047 + 04050
52245, 57095	41519 x 2	65562	04047 + 04050

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Nyakzuhany AISI-316 stainless steel				
Kerek nyílású 5 m ³ /h, 2 mca	52242	382,01	3	0.12
Lapos nyílású 15 m ³ /h, 2 mca	52243	382,01	5	0.13
Nyakzuhany AISI-304 stainless steel				
Kerek nyílású 5 m ³ /h, 2 mca	52238	361,28	3	0.12
Lapos nyílású 15 m ³ /h, 2 mca	52239	361,28	5	0.13





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

UGRÓDESZKÁK



Az ugródeszkák anyaga üvegszálás poliészter. Mindegyik modell széles ugrófelülettel, csúszásmentes kivitelben készül. Anyaguk ellenáll az UV sugaraknak és az uszoda vegyszereknek. Rögzítésükhöz az acél beépítővázat kell a medence mellett bebetonozni. (Külön kóddal rendelhető!) Terhelhetősége: 120kg

Csúszda

Világoskék poliészter és üvegszálás csúszda, műanyag lépcsővel és csiszolt rozsdamentes acél kapaszkodóval. Vízcsatlakozással szerelve a csúszás megkönnyítése érdekében. Horgonyzó szerelvényekkel szállítva.



	Cikkszám	Nettó €
Egyenes csúszda, magassága: 1,3 m	00081	1336,88
Egyenes csúszda, magassága: 1,8 m	00082	1557,80
Egyenes csúszda, magassága: 2,0 m	00083	1848,11

További modellekről érdeklődjön ügyfélszolgálatunkon vagy látogasson el a www.astralpool.com oldalra.

Rugalmas ugródeszka Dynamic

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m³
Dynamic KÉK Hosszúság: 1,6 m	21392-0201	396,30	22.0	0.335
Dynamic ALAPELEM	21392-0202	183,28	22.0	0.335
Dynamic FEHÉR Hosszúság: 1,6 m	21392-0207	410,11	22.0	0.335



Műugró ugródeszka Dynamic 1200

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m³
Dynamic 1200 FEHÉR Hosszúság: 1,2 m	20090-0207	395,41	22.0	0.335
Dynamic 1200 ALAPELEM	20090-0202	293,68	22.0	0.335



Dolphin ugródeszka

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m³
Dolphin kék ugródeszka 1,6m x 0,35m	00076	634,79	22.0	0.335

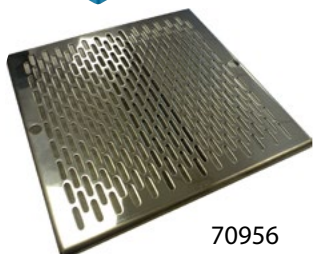


Rozsdamentes acélrács

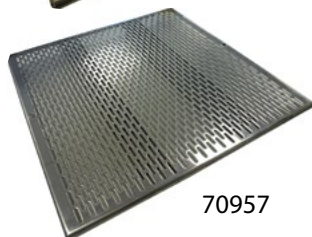
	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m³
AISI-304 rozsdamentes acélrács, megfelel az EN: 1345-1: 2000 szabványnak.				
Megerősített rács 252 x 252 mm-es	70956	érd.		0.03
Megerősített rács 410 x 410 mm-es	70957	érd.		0.03

Rozsdamentes acélból (AISI-316) készült 500 mm hosszú, hosszirányú rács. Egyenes szakaszok készíthetők belőlük. Magasság 35 mm.

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m³
Rozsdamentes acél 195 mm széles rács	32415	136,43		
Rozsdamentes acél 245 mm széles rács	32416	156,72		
Rozsdamentes acél 295 mm széles rács	32417	169,71		
Rozsdamentes acél 345 mm széles rács	32418	182,80		



70956



70957



KRÓM SZOLÁR ZUHANY
Szolár Króm zuhany 30 literes tartállyal

Elegáns kialakításával az AstralPool Chrome szolár zuhany kitűnik modern stílusával, széles szín- és anyagválasztékával. Élvezze a pihentető élményt minden úszás előtt és után. Nagy, 30 literes tartálynak köszönhetően hosszan élvezheti a napenergiával előállított melegvizet. Ez a zöld megoldás hozzájárul a medence mindennapi használatához és megjelenéshez, és óvjuk környezetünket.

MŰSZAKI ADATOK:

- 30 l-es melegvíztartály. Vezető környezetbarát rendszer (a napfény melegíti a vizet)
 - AISI-304-L rozsdamentes acél cső és alumínium keret.
 - Fémek felületek és színek széles választéka.
 - Vízkömentes zuhanyfej és esőhatás.
 - Hideg-meleg vizes keverőcsap.
 - Lábmósó csap.
 - Könnyű karbantarthatóság: vízelvezető a zuhany téli leürítéséhez a sérülések és a kopás elkerülése érdekében.
 - A hátsó bemenet tömlőcsatlakozással kompatibilis. 1/2"
- Méret: Magasság: 2100mm, Test: Ø230mm, Zuhanyfej: Ø200mm



74053

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár €	Súly
FÉM MEGJELENÉS			
Szolár króm zuhany antracit színben S.S.	74052	515,47	13,5
Szolár króm zuhany ezüst színben	74052CL12	515,47	13,5
Szolár króm zuhany antracit test, réz	74053	600,5	13,5
SZÍNES			
Szolár króm zuhany kék	74052CL153	515,47	13,5
Szolár króm zuhany piros	74052CL154	515,47	13,5
Szolár króm zuhany zöld	74052CL155	515,47	13,5
Szolár króm zuhany narancs	74052CL156	515,47	13,5



74053

74052CL12

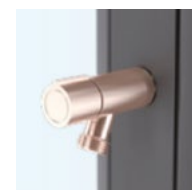
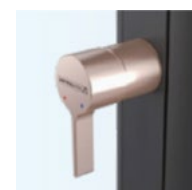
74052

CL153

CL154

CL155

CL156





További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB

KRÓM ZUHANY



Króm zuhany

Elegáns kialakításával az AstralPool Chrome zuhany kitűnik modern stílusával, széles szín- és anyagválasztékával. Élvezze a pihentető élményt minden úszás előtt és után.

MŰSZAKI ADATOK:

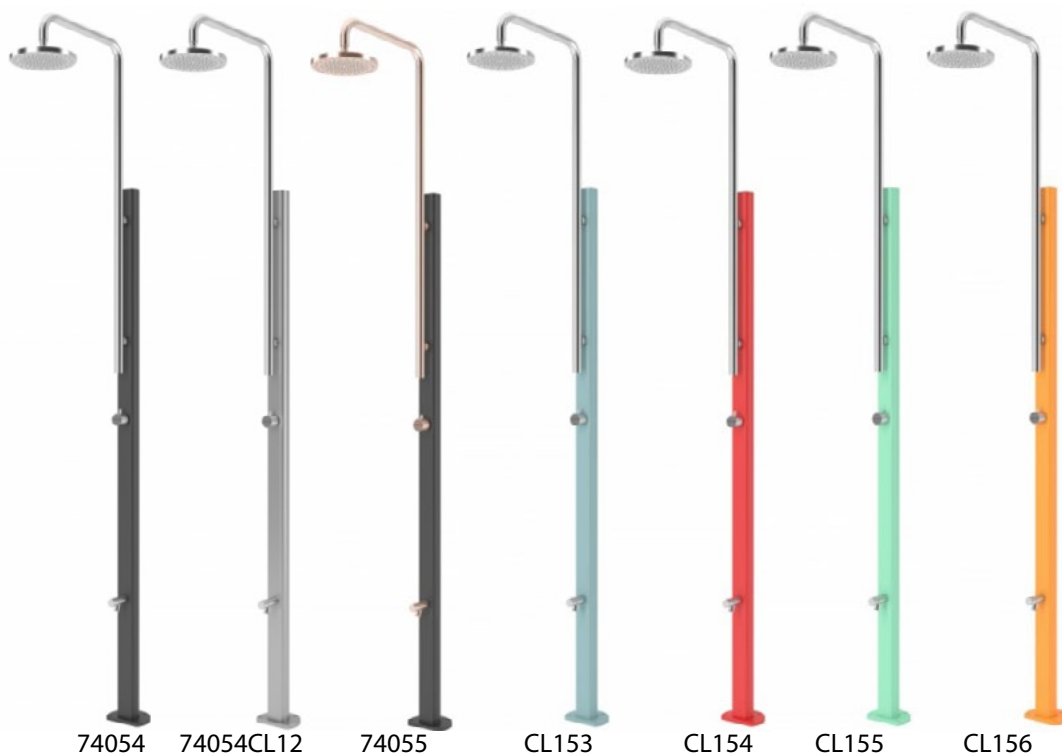
- AISI-304-L rozsdamentes acél cső és alumínium keret.
- Fémek felületek és színek széles választéka.
- Vízkömentes zuhanyfej és esőhatás.
- Hideg-meleg vizes keverőcsap.
- Lábmosó csap.
- Könnyű karbantarthatóság: vízelvezető a zuhany téli leürítéséhez a sérülések és a kopás elkerülése érdekében.
- A hátsó bemenet tömlőcsatlakozással kompatibilis. 1/2"

Méretetek: Magasság: 2100mm, Test: Ø150mm, Zuhanyfej: Ø200mm



74054

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár €	Súly
FÉM MEGJELENÉS			
Króm zuhany antracit színben S.S.	74054	316,19	13,5
Króm zuhany ezüst színben	74054CL12	316,19	13,5
Króm zuhany antracit test, réz	74055	401,22	13,5
SZÍNES			
Króm zuhany kék	74054CL153	316,19	13,5
Króm zuhany piros	74054CL154	316,19	13,5
Króm zuhany zöld	74054CL155	316,19	13,5
Króm zuhany narancs	74054CL156	316,19	13,5



74054

74054CL12

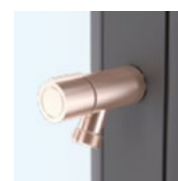
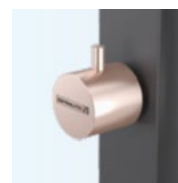
74055

CL153

CL154

CL155

CL156



ZUHANYOSZLOPOK

Zuhanyok


Zuhany trópusi fából, fényes AISI-316L rozsdamentes acéllal kombinálva.
 30 literes alumínium tartály. Keverőszelep a hideg-meleg víz szabályozásához.
 Állítható zuhanyfej vízkömentesítővel.
 Minimalista és kompakt kialakítása elegáns és modern megjelenést kölcsönöz a medence környezetének.
 Kiváló minőségű anyagai hosszú élettartamot és nagyobb időjárási és korrózióállóságot biztosítanak.
 A zuhanyfej magassága a talajtól: 2,04 m.

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³	
Pluvium zuhany, zuhanytálcza nélkül AISI-316L	43432	1201,96	27	0,136

Szolár zuhany trópusi fából, fényes AISI-316L rozsdamentes acéllal kombinálva.
 30 literes alumínium tartály. Keverőszelep a hideg-meleg víz szabályozásához.

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³	
Pluvium SZOLÁR zuhany, zuhanytálcza nélkül 30 literes tartály, AISI-316L,	43435	1556,02	37	0,225

ANGEL szürke alumínium zuhany. Hidegvíz bemenettel, 30 literes szolártartállyal, kihasználva a napenergiáját.
 Keverőszeleppel és vízkömentesítő zuhanyfejjel rendelkezik.

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³	
ANGEL szolár zuhany, 30 literes tartály, szürke Alumínium test, négyzetes fej, egykaros keverőszelep	56932	436,48	12.0	0,16

NIAGARA zuhany polírozott AISI-304L rozsdamentes acélból. Egy hidegvíz bemenettel.
 A szolár zuhany 30 literes alumínium szolártartállyal rendelkezik a napenergia kihasználására.
 Keverő szeleppel és egy négyzet alakú állítható vízkömentesítő zuhanyfejjel van felszerelve

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³	
NIAGARA zuhany	53872	606,55	22	0,125

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³	
NIAGARA szolár zuhany, 30 literes tartály, Alumínium tartály, AISI-304L test, 150x150mm-es krómozott zuhanyfej, egykaros keverőszelep	53873	941,90	25	0,26



IGUAZU zuhany matt, AISI-316L rozsdamentes acélból hideg-meleg vízhez fehér akril előlappal.
 Állítható krómozott sárgaréz vízkömentes zuhanyfej és 2 ködpermet sugárral, 2 utas vezérlőszeleppel.
 Az áramlás sebességét és a víz hőmérsékletét keverőszelep szabályozza.

Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³	
IGUAZU zuhany	53874	1627,55	27	0,163
IGUAZU szolár zuhany	56933	1982,27	32	0,163





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

ZUHANYOSZLOPOK



A zuhanyoszlopok AISI 304 rozsdamentes acél anyagúak. Krómozott csaptelepekkel szereltek, bekötésük a D 43 mm-es csővázba rejtetten. Rögzítésükre a 00107 elem szolgál.

Angel zuhanyoszlop lábmosóval

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Hideg vizes zuhanyoszlop, szeleppel, lábmosóval	52718	208,49	5,6	0,43



ZUHANYFEJ



GOMB



LÁBMOSÓ

Angel zuhanyoszlop

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Hideg vizes zuhanyoszlop, egy szeleppel	52717	190,58	5,6	0,43



ZUHANYFEJ



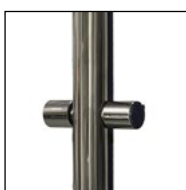
GOMB

Angel zuhanyoszlop két zuhanyfejjel

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Hideg vizes zuhanyoszlop, két zuhanyfejjel	59775	469,35	-	-



ZUHANYFEJ



GOMB

Zuhanyoszlop beépítőtest

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Zuhanyoszlop beépítőtest átm. 43mm 52717 és 52718 modellekhez	00107	27,33	-	-
Zuhanyoszlop beépítőtest átm. 43mm 59775 modellhez	27333	76,04	-	-
Zuhanytálca Poliészter + üvegszál 80x90cm	20066	287,68	9,0	0,16
Zuhanytálca Poliészter + üvegszál 100x80cm	19723	293,18	10,0	0,16
Zuhanytálca Poliészter + üvegszál 80x80cm Állítható lefolyóval. Ø 130 mm rács, Ø 50 mm csatlakozás.	00103	255,48	11,0	0,16

52718

52717

59775





További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database

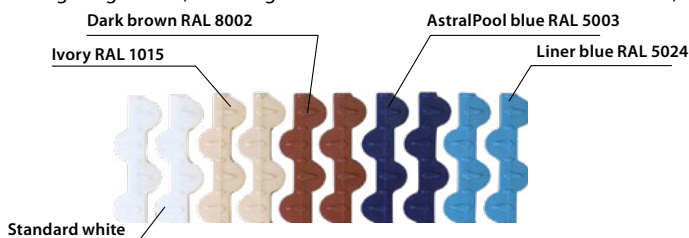


TÚLFOLYÓ RÁCSOK

Színes, flexibilis rács, szabálytalan alakú medencéhez

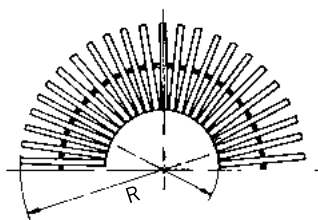
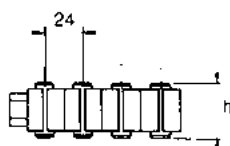
Stabilizált PP-ből készült az UV sugarak ellen. Összekapcsolt szerkezeti elemes szelvény.
 Az EN13451-1 szabvány (8 mm). 5 színben. 53 db elem = 1 méter. További rács színek igényelhetők.
 További információért keresse fel az Astralpool forgalmazót.

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Magasság 22 mm, szélesség 195 mm	34190	0,52	14.1 / 470 db	0.08
Magasság 22 mm, szélesség 245 mm	34191	0,63	12.4 / 320 db	0.08
Magasság 22 mm, szélesség 295 mm	34192	0,67	15.0 / 300 db	0.08
Magasság 22 mm, szélesség 335 mm	34193	0,73	15.0 / 250 db	0.08
MEGFORDÍTHATÓ				
Magasság 35 mm, szélesség 195 mm	34194	0,52	16.0 / 450 db	0.08
Magasság 35 mm, szélesség 245 mm	34195	0,67	13.7 / 300 db	0.08
Magasság 35 mm, szélesség 295 mm	34196	0,68	17.3 / 290 db	0.08
Magasság 35 mm, szélesség 335 mm	34197	0,73	17.4 / 250 db	0.08



Szín	Cikkszám	Felár
White	-	+5%
RAL 1015	CL90	+5%
RAL 8002	CL109	+5%
RAL 5003	CL60	+5%
RAL 5024	CL 108	+5%

Cikkszám	h	Csatorna szélesség (L)	Rács szélesség (L1)	R	r
34190	22	200	195	645	450
34191	22	250	245	825	580
34192	22	300	295	1055	760
34193	22	340	335	1155	820
34194	35	200	195	645	450
34195	35	250	245	825	580
34196	35	300	295	1055	760
34197	35	340	335	1155	820



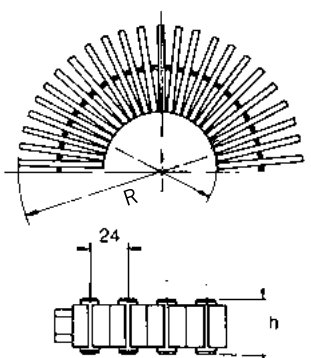
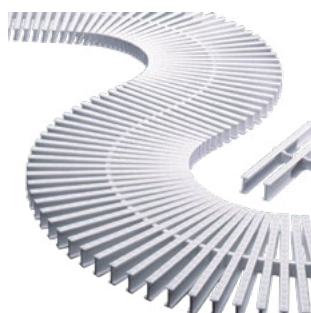
Harmónika rendszerű, flexibilis, keresztirányú uszodarács

UV Stabil PP anyagú, fehér flexibilis rács szabálytalan alakú medencékhez. Középen összekapcsolható modulok.
 45 db elem = egy méter.

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Magasság 22 mm, szélesség 195 mm	11107	0,52	15.8 / 470 db	0.080
Magasság 22 mm, szélesség 245 mm	11108	0,63	13.6 / 320 db	0.080
Magasság 22 mm, szélesség 295 mm	19202	0,67	18.0 / 300 db	0.080
Magasság 22 mm, szélesség 335 mm	19203	0,73	17.0 / 250 db	0.080
MEGFORDÍTHATÓ				
Magasság 35 mm, szélesség 195 mm	00220	0,52	16.5 / 450 db	0.080
Magasság 35 mm, szélesség 245 mm	00221	0,67	14.3 / 300 db	0.080
Magasság 35 mm, szélesség 295 mm	00222	0,67	19.3 / 290 db	0.080
Magasság 35 mm, szélesség 335 mm	00223	0,73	18.1 / 250 db	0.080

Cikkszám	h	Csatorna szélesség (L)	Rács szélesség (L1)	R	r
11107	22	200	195	445	250
11108	22	250	245	545	300
19202	22	300	295	645	350
19203	22	340	335	785	450
00220	35	200	195	445	250
00221	35	250	245	545	300
00222	35	300	295	645	350
00223	35	340	335	785	450

Szín	Színkód	Felár
White	-	+5%
RAL 1015	CL90	+5%
RAL 8002	CL109	+5%
RAL 5003	CL60	+5%
RAL 5024	CL108	+5%





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

TÚLFOLYÓ RÁCSOK



Uszodarács egyenes medencéhez, moduláris kivitel

UV Stabil PP anyagú moduláris uszodarács egyenes medencékhez fehér. 5 db = 0.975 m

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Magasság 22 mm, szélesség 245 mm (250)	00217	4,19	22.8 / 52 db	0.080
Magasság 22 mm, szélesség 295 mm (300)	00218	4,63	23.1 / 45 db	0.080
Magasság 22 mm, szélesség 335 mm (340)	00219	4,97	22.0 / 38 db	0.080

Rozsdamentes acélból (AISI-316) készült 500 mm hosszú, egyenes rács. 15. oldal

Moduláris uszodarács PP

UV Stabil PP anyagú, fehér csúszásmentes, flexibilis rács 49 db/m

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Magasság 22 mm, szélesség 195 mm	28656	0,53	20.84	0.082
Magasság 22 mm, szélesség 245 mm	28657	0,65	18.80	0.082
Magasság 22 mm, szélesség 295 mm	28658	0,69	18.80	0.082
Magasság 22 mm, szélesség 335 mm	28659	0,75	20.84	0.082

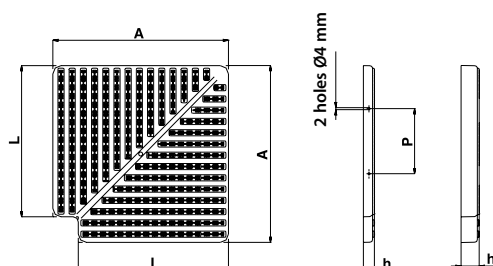
Uszodarács tartó profil, UV stabil PP

Használható 22, 24 és 25mm magasságú rácsokhoz. A profil műanyagból készült, 2m hosszúságban. Belső méret 24mm x 37mm. A feltüntetett ár 1m-re vonatkozik!

	Cikkszám	Nettó €	Nettó € / db	színkód
Rácstartó profil mérete: 24 mm X 37 mm X 2000 mm				
Rácstartó profil fehér	00224	6,63 /fm	13,26	
Rácstartó profil barna	00224CLMA	6,96 /fm	13,92	MARRON
Rácstartó profil fekete	00224CL01	6,96 /fm	13,92	
Rácstartó profil szürke	00224CL09	6,96 /fm	13,92	RAL7011
Rácstartó profil bézs	00224CL36	6,96 /fm	13,92	
Rácstartó profil kék	00224CL60	6,96 /fm	13,92	RAL5003

Uszodarács sarok elem, UV stabil PP anyagból

	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Magasság 22 mm, szélesség 195 mm	22379	22,10	2.8 / 4 db	0.006
Magasság 22 mm, szélesség 245 mm	22380	27,59	3.6 / 4 db	0.009
Magasság 22 mm, szélesség 295 mm	22381	34,63	4.8 / 4 db	0.012
Magasság 22 mm, szélesség 335 mm	22382	41,36	5.7 / 4 db	0.016
Magasság 35 mm, szélesség 195 mm	22383	23,83	3.2 / 4 db	0.009
Magasság 35 mm, szélesség 245 mm	22384	29,02	4.1 / 4 db	0.014
Magasság 35 mm, szélesség 295 mm	22385	36,78	5.3 / 4 db	0.012
Magasság 35 mm, szélesség 335 mm	22386	44,10	6.2 / 4 db	0.023



Cikkszám	A	H	L	P
22379	245	22	195	127
22380	295	22	245	127
22381	345	22	295	127
22382	385	22	335	127
22383	245	35	195	-
22384	295	35	245	-
22385	345	35	295	-
22386	385	35	335	-

Az adatok mm-ben vannak megadva.

MEDENCETEST FELSZERELÉSEI SZÍNES TERMÉKCSALÁD

ANTHRACITE CL144
RAL7016

LIGHT GRAY CL129
RAL7004

BEIGE CL090
RAL1015

SOKOLDALÚSÁG ÉS SZÍNEK MINDEN MEDENCETÍPUSHOZ

Széles termékválaszték a különböző
medencetípusokhoz.
Változatos színek a tökéletes befejezéshez..





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

 $F \leq 2N$


SZKIMMER FÓLIÁS ÉS ELŐREGYÁTOTT MEDENCÉHEZ 15 LITERES

A szkimmer nem süllyesztett részei UV sugárzásnak ellenálló anyagból készültek. Fehér ABS. Az átfolyás szabályozásához billenő ajtóval készült. Alsó szívó csatlakozók: 1 1/2" belső, ill. 2" KM. A túlfolyó csonek 32 mm. Szűrőkosarat és vákuumtárcsát tartalmaz. Javasolt áramlás 5m3/h. Ajánlott 25m2-es vízfelületenként 1db szkimmer beszerelése.

Szkimmer standard szájnnyílással

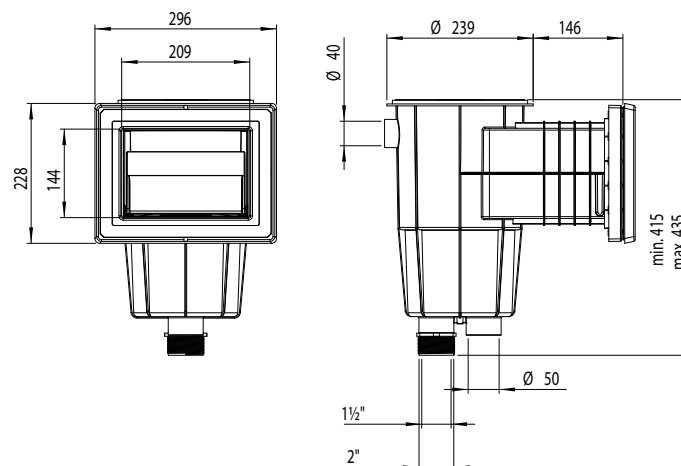
	Cikkszám	Nettó €
Szkimmer, STD, négyzet alakú tetővel, réz perselyes	01462	91,89
négyzet alakú tető	4402010107	9,22
szkimmer kosár	4402010103	4,90
billenőajtó	4402010101	7,84
tömítés	4402010307	28,72
ellenkeret	4402010308	25,22



Rozsdamentes acél díszelőalp

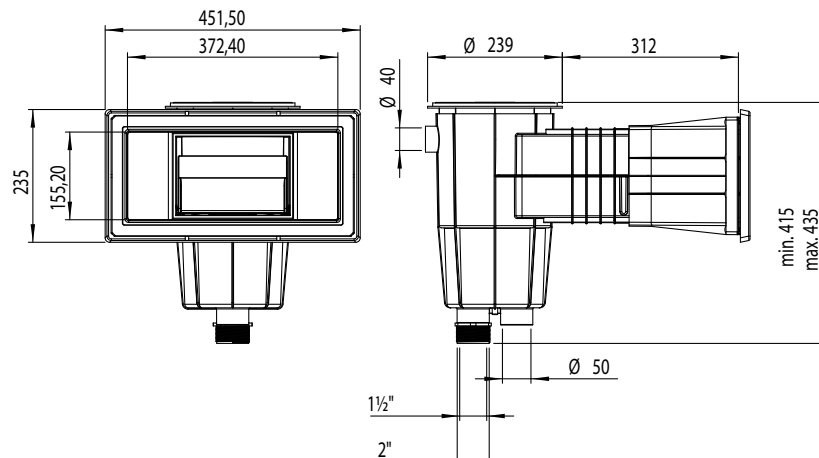
56344

Bővebben a 33. oldalon!



15l szkimmer széles szájnnyílással

	Cikkszám	Nettó €
Szkimmer, széles szájú, négyzet alakú tetővel	01464	103,95
Szkimmer, széles, színes szájnnyílással - Beige	01464CL090	112,25
Szkimmer, széles, színes szájnnyílással - Light grey	01464CL129	112,25
Szkimmer, széles, színes szájnnyílással - Anthracite	01464CL144	112,25





További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

SZKIMMER FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ 17,5 L

A Szkimmer nem süllyesztett részei UV sugárzásnak ellenálló, anyaguk fehér ABS műanyag. Az átfolyás szabályozása billenő ajtóval történik. Alsó szívó csatlakozók: 1 ½" belső, ill. 2" KM. A túlfolyó csomák 32 mm. Tartozék a szűrőkosár és a vákuumtárcsa. Javasolt áramlás mennyiség 7.5 m3/h. Ajánlott 25 m2-es vízfelületenként 1 Szkimmer beszerelése. Állítható tisztító tető magasság, amelynek segítségével a tető egy szintbe hozható a burkolat magasságával.

Szkimmer standard szájnnyílással

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Szkimmer STD, négyzet alakú tetővel - fehér	11309	106,30	
STD, négyzet alakú tetővel - Beige	11309CL090	114,84	
STD, négyzet alakú tetővel - Light grey	11309CL129	114,84	
STD, négyzet alakú tetővel - Anthracite grey	11309CL144	114,84	

Szkimmer standard szájnnyílással, hosszított nyakkal

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Szkimmer hosszú nyakú négyzet alakú tetővel	11310	115,09	
Sz. hosszú nyakú négyzet alakú tető - Beige	11310CL090	124,29	
Sz. hosszú nyakú négyzet alakú tető - Light grey	11310CL129	124,29	
Sz. hosszú nyakú négyzet alakú tető - Antracit	11310CL144	124,29	

ALKATRÉSZEK

Szkimmer kosár 17,5 literes szkimmerhez	4402010504	4,49
Billenőajtó	4402010501	7,25
Tömítés	4402010307	28,72
Ellenkeret	4402010308	25,22
Négyzet alakú tető	4402010510	24,62

Szkimmer széles szájnnyílással

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Szkimmer széles szájú, négyzet alakú tető. - fehér	11311	113,65	
széles szájú, négyzet alakú tetővel - Beige	11311CL090	122,77	
széles szájú, négyzet alakú tetővel - Light grey	11311CL129	122,77	
széles szájú, négyzet alakú tetővel - Anthracite	11311CL144	122,77	

Szkimmer széles szájnnyílással, hosszított nyakkal

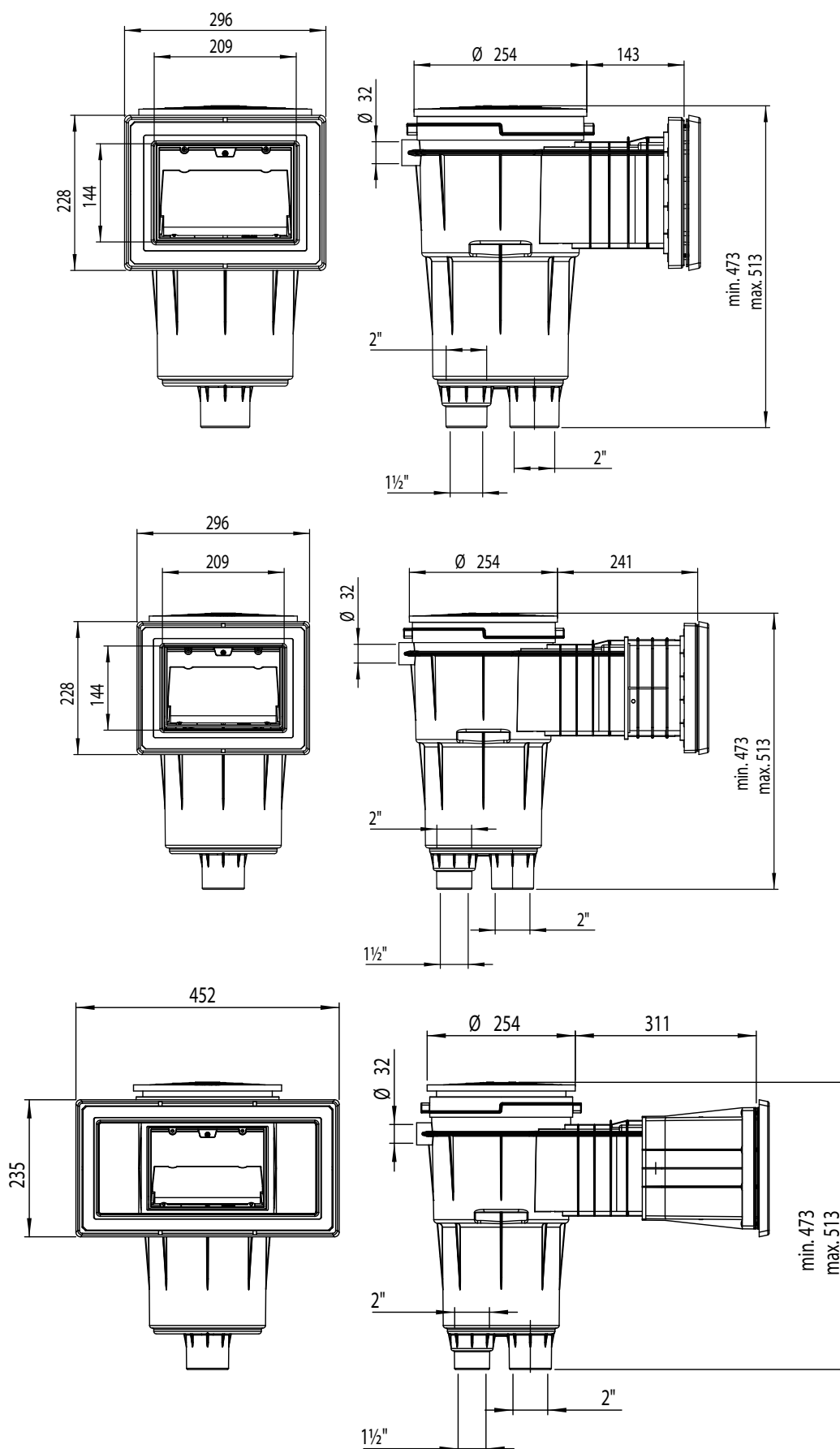
	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Szkimmer széles szájú, négyzet alakú tetővel	11313	125,23	
Tömítés	4402010407	36,19	
Ellenkeret	4402010408	29,44	



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

SZKIMMER FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ 17,5 L

MEDENCETEST
FELSZERELÉSEI



SZKIMMER FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ
SPS250 burkolható, falszerkezetbe építhető 17,5literes szkimmer


Cikkszám	Nettó €	db/doboz
----------	---------	----------

Kialakításának köszönhetően ideális fémvázaz, PP illetve üvegszállas medencéhez.
Teteje burkolható, a kosár kiemelhető a szkimmer szája felől.
Anyaga UV stabil ABS. 25m2 felületre kell egy szkimmer. Maximális áramlási sebesség 7,5 M3/óra.
Csatlakozások: külső 63,belső 50 illetve 2"-os menettel

SPS250 17,5l szkimmer	58382	128,52
-----------------------	-------	--------


NORM Szkimmer

Új kialakítású 17,5 szkimmer, megfelel a EN 13451-1 és 13451-3 előírásoknak. Anyaga UV stabil ABS.
Alkalmazható magán és közületi medencéknél. Tartozék a szűrőkosár és a vákuumtárcsa. Javasolt áramlás 7,5 m3/h.
Ajánlott 25 m2-es vízfelületenként 1 Szkimmer beszerelése. Állítható tisztító tető magasság, melynek segítségével egy szintbe hozható a burkolat magasságával. **Szájnyílás mérete: 495 x 80mm.**

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
----------	---------	----------

NORM szkimmer fóliás medencékhez	56176	138,70
NORM szkimmer fóliás medencékhez - Beige	56176CL090	149,72
NORM szkimmer fóliás medencékhez - Light grey	56176CL129	149,72
NORM szkimmer fóliás medencékhez - Anthracite	56176CL144	149,72
NORM szkimmer betonos medencékhez	58707	102,75
Ellenkeret	4402010024	17,84

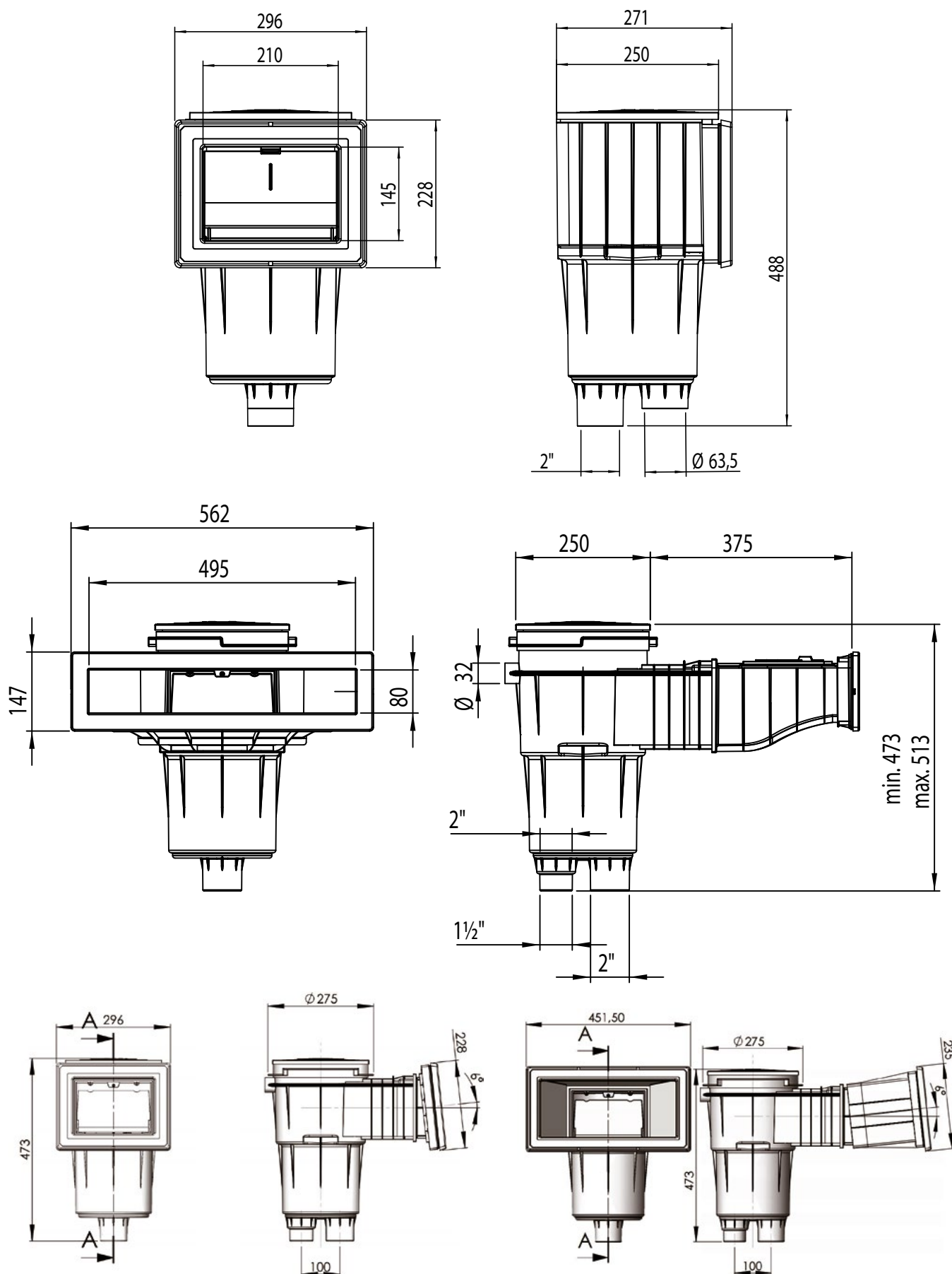

Szkimmer előre gyártott medencékhez 6°-os dőlésszöggel, 17,5l

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
----------	---------	----------



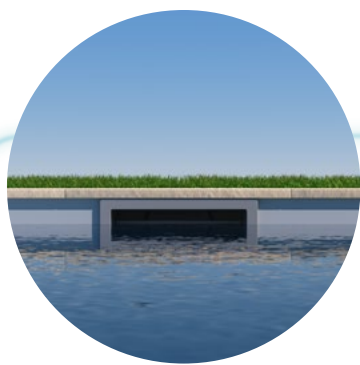
Szkimmer 6° dőlésű, normál szájnyílású	35664	118,87
Szkimmer 6° dőlésű, széles szájnyílású	35665	126,34

SZKIMMER FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ



UNIK SZKIMMER

Tökéletesre tervezve



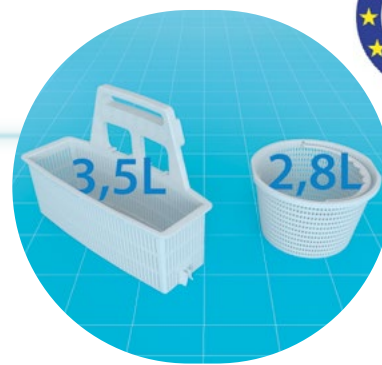
Teljesen integrált

Az Unik Szkimmer harmonikusan beleolvad a medence környezetébe a teljesen integrált felső burkolatnak köszönhetően. A medence tetejétől mért magasabb vízszint (-5,5 cm) végtelenített medencehatást kínál.



Csendes működés

A továbbfejlesztett Unik szkimmer csendes működést biztosít az exkluzív ívelt úszós kialakításnak köszönhetően.



Könnyű karbantartás

Az Unik szkimmer megkönnyíti a karbantartást a nagy kosárkapacitásnak (3,5 l)* és a víz érintése nélküli könnyű kezelhetőséggel.



UNIK 25L SZKIMMER FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ

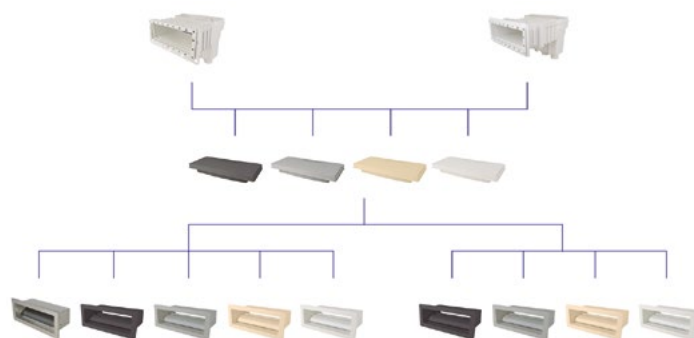


Az új UNIK rendszer, egy moduláris felépítésű, több részből összeállítható, ABS szkimmer ami különféle medencetípusokhoz alkalmazható.

- Burkolható vagy a 4 alapszínből választható a teteje
- Magas vízszint a medencében (felülről mérve 5,5 - 8cm)
- A kosár nagy, 3,5 literes és a víz érintése nélkül emelhető ki
- Variálhatóak a színek
- Bármilyen medencetípushoz kiválasztható összetevők
- Csendes működés
- 2db 2" v. D63 elszívócsonk



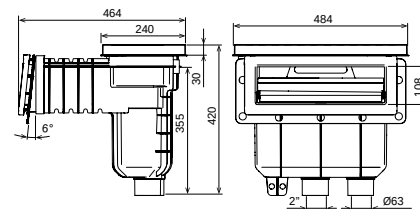
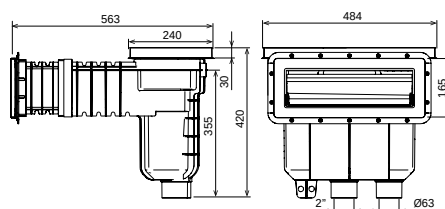
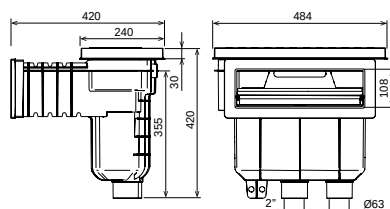
UNIK 25 literes szkimmer	Cikkszám	Nettó ár €
UNIK komplett fehér szkimmer fóliás medencéhez test + tető + szájnnyílás, csavarral	74460	200,19
UNIK komplett szkimmer előre gyártott medencéhez 6° test + tető + döntött szájnnyílás 6°, csavarral	74464	208,45
UNIK szkimmer részegységek egyedi összeállításokhoz		
UNIK szkimmer test, fóliás medencéhez, csavarral	74833	145,39
UNIK szkimmer test, Poliészter 6°, csavarral	74837	153,68
UNIK fedél Fehér	74838	45,20
UNIK fedél - Beige	74838CL090	51,00
UNIK fedél - Light grey	74838CL129	51,00
UNIK fedél - Anthracite	74838CL144	51,00
UNIK szájnnyílás fóliás testhez + lapát Fehér	74839	24,19
UNIK szájnnyílás fóliás testhez + lapát - Beige	74839CL090	27,87
UNIK szájnnyílás fóliás testhez + lapát - Light grey	74839CL129	27,87
UNIK szájnnyílás fóliás testhez + lapát - Anthracite	74839CL144	27,87
UNIK szájnnyílás Poliészter med. 6° testhez + lapát Fehér	74840	25,00
UNIK szájnnyílás Poliészter med. 6° testhez + lapát - Beige	74840CL090	28,88
UNIK szájnnyílás Poliészter med. 6° testhez + lapát - Light grey	74840CL129	28,88
UNIK szájnnyílás Poliészter med. 6° testhez + lapát - Anthracite	74840CL144	28,88
Peremmagasító	74845	14,29



74457 - 74458 - 74459 - 74460

74461 - 74462

74463 - 74464




További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database


F ≤ 2N

PADLÓÜRÍTŐ FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ


Az összes padlóürítő UV ellenálló ráccsal készült. A közösségi medencénél az UNE 13451 nemzetközi szabványnak megfelelően (NORM):

- vízállítási sebessége 0,5 m/sec, - a csőrendszer szívósebessége max. 1,5 m/sec
- két lefolyó közötti távolság min. 2 m.

Mini padlóürítő

Anya fehér ABS. Teljesítménye 11 m³/h, 0,5m/s szívósebességnél. Oldalsatlakozsa 2" BM. A rács M5 csavarokkal rögzíthető a házhoz, a tetején 8mm-es réselés található. Tömítésgarnitúrával szerelt.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Mini padlóürítő 2" BM	27814	27,64	4 db
Mini padlóürítő 2" BM - Anthracite	27814CL144	29,02	

Antracit színben csak korlátozottan elérhető!

Réz perselyes kivitel. Q max: 11m³/h

Padlóürítő Ø 290 mm, ABS ráccsal, fóliás medencéhez

Anya fehér ABS, Teljesítménye 13 m³/h. Szívófelület Ø 250mm, Oldalsatlakozás 2" BM, alsó csatlakozása 1 1/2", Tömítésgarnitúrával szerelt. Hidrosztatikus szelep (00277) csatlakoztatására alkalmas. Maximális áramlás: 13 m³/h.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Padlóürítő Ø290mm, 2" BM standard kivitel	00270	43,35	4db
Metrikus csavarokkal. Réz perselyes kivitel. Q max: 13m ³ /h			
Rács	4402021002	7,77	
Ellenkeret - tömítés	4402021001	37,71	

Padlóürítő Ø200mm, ABS ráccsal, fóliás medencéhez. Lapos tetővel.

A padlóürítő anyaga fehér ABS, oldalán 2", alul 1 1/2" belsőmenetes csatlakozással. Maximális áramlás: 13 m³/h. Hidrosztatikus szelep (00277) csatlakoztatására alkalmas.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Padlóürítő Ø200m Parker csavaros rögzítés!	27838	31,24	
Ellenkeret + tömítés	4402022202	9,45	
Rács	4402022203	5,87	

Padlóürítő Ø210mm, ABS ráccsal, fóliás medencéhez

A padlóürítő anyaga fehér ABS, oldalán 2" belsőmenetes csatlakozással. Maximális áramlás: 13 m³/h.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Padlóürítő Ø 210 mm, ABS rács	00271	37,34	4 db
Réz perselyes kivitel			
Padlóürítő Ø 210 mm, ABS récs - Beige	00271CL090	40,31	
Padlóürítő Ø 210 mm, ABS récs - Light grey	00271CL129	40,31	
Padlóürítő Ø 210 mm, ABS récs - Anthracite	00271CL144	40,31	
Rács	4402021102	6,28	
Ellenkeret + tömítés	4402021101	28,36	

Hydrosztatikus szelep

A medencehöz körül, a felszín alatti víz miatt felépülő nyomás enyhítése érdekében ajánlatos egy hidrosztatikus szelep beépítése a padlóürítőbe. **Kifejezetten ajánlott előregyártott medencékhez!** A hidrosztatikus szelepet a padlóürítő alsó 1 1/2 "-os bemenetére lehet szerelni.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Hydrosztatikus szelep	00277	4,61	
Vízvezető cső	21581	5,83	
Vízvezető cső 1 1/2 " külső menetes csatlakozással a 00270 és 27838 padlóürítőkhöz.			



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database


 $F \leq 2N$


PADLÓÜRÍTŐ FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ



Az összes padlóűrítő UV ellenálló ráccsal készült. A közösségi medencéknél az UNE 13451 nemzetközi szabványnak megfelelően (NORM):

- vízszállítási sebessége 0,5 m/sec
- a csőrendszer szívósebessége max. 1,5 m/sec
- két lefolyó közötti távolság min. 2 m. Javasolt a WARNER vákuumfigyelő rendszer kiépítése a szivattyúk leállításához.

Oldalfalba építhető elszívó előregyártott medencékhez



Kifejezetten Poliészter medencékhez készült leeresztő elem. ABS-ből készült. Áramlási sebesség: 6m3/h
 Méretek: előlap Ø100 - csatlakozás: 2" KM / D50 TOK, tömítéssel és anyával.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Oldalfali elszívó	74121	8,44	
Oldalfali elszívó - Beige	74121CL090	9,12	
Oldalfali elszívó - Light grey	74121CL129	9,12	
Oldalfali elszívó - Anthracite	74121CL144	9,12	

Norm padlóűrítő

Megfelel a EN 13451-1 és 13451-3 előírásoknak. Anyaga UV stabil ABS. Alkalmazható magán és közületi medencéknél. Oldalsó kimenet 2", alsó csatlakozó 1" 1/2" kivágandó.



	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Padlóűrítő lapos ráccsal, csavarokkal	56380	49,40	4 db
Padlóűrítő lapos ráccsal, csavarokkal - Beige	56380CL090	53,35	
Padlóűrítő lapos ráccsal, csavarokkal - Light grey	56380CL129	53,35	
Padlóűrítő lapos ráccsal, csavarokkal - Anthracite	56380CL144	53,35	

Padlóűrítő örvénymentes ráccsal, csavarokkal	56382	49,73	4 db
Padlóűrítő örvénymentes ráccsal - Beige	56382CL090	53,68	
Padlóűrítő örvénymentes ráccsal - Light grey	56382CL129	53,68	
Padlóűrítő örvénymentes ráccsal - Anthracite	56382CL144	53,68	

Padlóűrítő négyzet alakú 210 x 210 mm fóliás, ABS ráccsal

A padlóűrítő anyaga fehér ABS. Tömítésgarnitúrával, oldalán 2" belsőmenetes csatlakozással.
 Maximális áramlás: 13 m3/h. A rács rögzítése csavarokkal.



	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Padlóűrítő	00273	42,81	4 db
Ellenkeret + tömítés	4402021302	32,39	
Rács	4402020401	7,87	


További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

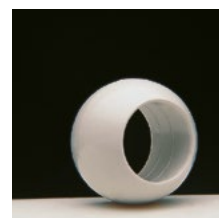
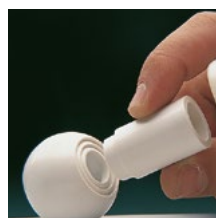
Product Database


F ≤ 2N

ANTHRACITE CL144
RAL7016
LIGHT GRAY CL129
RAL7004
BEIGE CL090
RAL1015

ABS BEFÚVÓK FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ

Gömb alakú, minden irányba forgatható befúvófejek. Fehér ABS anyagból.
 A befújható vízmennyiség szabályozható a kitörhető betétek segítségével.
 (átmérőjük: 14, 20, 25 mm) A javasolt max. áramlás az EN 13451-1 előírásoknak megfelelően
 4 m/s áramlási sebesség esetén: D.14 = 2,2 m³/h, D.20 = 4,5 m³/h, D.25 = 7 m³/h.



Menetes befúvó fóliás medence "MULTIFLOW"

Fóliás befúvó, 2" külső menet kontra anyával, Ø 50mm belső ragasztható csatlakozás.
 Fehér ABS anyagból készült. 15662, 15663 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható.



Befúvó fóliás medencéhez - Fehér
 kontra anyával, 2" KM - Ø50mm TOK
 Befúvó fóliás medencéhez - Beige
 Befúvó fóliás medencéhez - Light grey
 Befúvó fóliás medencéhez - Anthracite grey

Golyó készlet + előlap
 Tömítés + karima

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
00330	19,51	12
00330CL090	21,05	
00330CL129	21,05	
00330CL144	21,05	
4402040301	7,60	
4402041702	10,15	

Befúvó előre gyártott medencéhez
 kontra anyával, 2" KM - Ø50mm TOK

Befúvó előre gyártott medencéhez,
 kontra anyával, 2" KM - 1 1/2" BM ráccsal

Golyó készlet + előlap

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
00334	10,92	24 db
06496	10,57	
4402040301	7,60	

NORM befúvó

Új kivitelű befúvó, megfelel a közösségi és magánhasználatú medencéknél alkalmazott EN 13451-1 és EN 13451-3 nemzetközi szabványnak. 2" átmérőjű külső menet, Ø 50 mm belső ragasztható. Fehér ABS anyagból készült. 15662, 15663 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható.



NORM befúvó fóliás medencékhez
 NORM befúvó fóliás medencékhez - Beige
 NORM befúvó fóliás medencékhez - Light grey
 NORM befúvó fóliás medencékhez - Anthracite

NORM befúvó előregyártott medencékhez
 NORM befúvó előregyártott med. - Beige
 NORM befúvó előregyártott med. - Light grey
 NORM befúvó előregyártott med. - Anthracite

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
56499	20,32	12db
56499CL090	21,94	
56499CL129	21,94	
56499CL144	21,94	
56500	11,15	24db
56500CL090	12,03	
56500CL129	12,03	
56500CL144	12,03	



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database



F ≤ 2N



ABS BEFÚVÓK FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ

Állítható padlóbefúvó - fóliás medence

Állítható fóliás befúvó, az átáramló víz mennyiségét egyszerűen egy KO állítócsavarral lehet változtatni. Anyaga ABS műanyag. UV sugárzásnak ellenálló. Maximális áramlás: 12 m³/h. Tömítésekkel, karimával és csavarokkal.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Állítható padlóbefúvó 2" KM/D50	00340	21,03	12 db
Állítható padlóbefúvó 2" KM/D50 - Beige	00340CL090	22,72	
Állítható padlóbefúvó 2" KM/D50 - Light grey	00340CL129	22,72	
Állítható padlóbefúvó 2" KM/D50 - Anthracite	00340CL144	22,72	
Keret + tömítés	4402042201	20,27	
Állítócsavar	4402040801	2,87	
Rács	4402042203	4,25	

Állítható padlóbefúvó D63/50 rag. KB, fóliás 20139 21,38 12 db
Csatlakozás: Ø 63mm PN6 csőbe ragasztható vagy Ø 50mm-es cső ragasztható bele (TOK)

Padlóbefúvó fóliás medencéhez. Anyaga ABS fehér műanyag, UV sugárzásnak ellenálló, három pozícióba állítható (100%, 65%, 35%). Csatlakozási mérete: Ø 63 mm belső ragasztható. Maximális áramlás: 13.5 m³/h az EN13451-1 nemzetközi előírásoknak megfelelően. Tömítésekkel, karimával és csavarokkal.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Állítható padlóbefúvó D63 rag. TOK, fóliás	15864	19,79	12 db
Rács	4402043401	2,89	
Keret + tömítés	4402043501	6,56	

Padlóbefúvó BCN03

Állítható befúvó, az átáramló víz mennyiségét műanyag állítócsavarral lehet változtatni. Anyaga ABS műanyag. UV sugárzásnak ellenálló. Maximális áramlás: 9,5 m³/h. A befúvó PN10 nyomócsőbe szerelhető. Tömítést, csavarokat és a szorítókeretet tartalmazza. A befúvófej bajonettes rögzítéssel illeszkedik az alapelembe.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
BCN03 padlóbefúvó, rozsdamentes karimával, metrikus csavarral	28502	42,03	12 db

Csatlakozása: D63 - PN10 csőbe ragasztható. Méret: 56,1mm

Állítható billenőfejes befúvó BCN03

Állítható befúvó, az átáramló víz mennyiségét műanyag állítócsavarral lehet változtatni. Anyaga ABS műanyag. UV sugárzásnak ellenálló. A befúvó 4°-os szögben billenthető. A karima rögzítése metrikus csavarral. Tömítést, csavarokat és szorító keretet tartalmaz. (műanyag vagy rozsdamentes szorítókerettel rendelhető). A befúvófej bajonettes rögzítéssel illeszkedik az alapelembe. 43590 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
BCN03 billenőfejes, metrikus csavarral, ABS karima	43586	24,32	12 db
BCN03 billenőfejes, metrikus csavar, INOX karima	43588	46,49	12 db
Falátvezetés Ø90/ Ø63-Ø75mm	43590	17,08	





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

ABS BEFÚVÓK FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉHEZ

Állítható 3" befúvó - fóliás medence

Anyaga fehér ABS. A rostély forgatásával szabályozható az áramlás. A szívófelület: 0,015 m².
 Áramlási sebesség 20 m³/h (0,4 m/s). Maximális áramlási sebesség 26 m³/h (0,5 m/s).
 Tömítésekkel, karimával és csavarokkal.



3" befúvó rozsdamentes ráccsal (AISI-304)
 3" befúvó ABS műa. ráccsal

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
08316	112,87	2 db
11795	59,80	2 db

Porszívó csatlakozó fóliás és előre gyártott medencéhez

2" külsőmenet, Ø 50mm belső ragasztható, fehér ABS anyagból készült. Tömítésekkel, karimával, csavarokkal és ellenanyával. 1 1/2" menetes porszívó csatlakozás.



Porszívó csatlakozó 2" KM, Ø50mm TOK
 tömítésekkel és ellenanyával

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
00332	17,53	12 db



Porszívó csatlakozó 2" KM, Ø50mm - **Beige**
 Porszívó csatlakozó 2" KM, Ø50mm - **Light grey**
 Porszívó csatlakozó 2" KM, Ø50mm - **Anthracite**

00332CL090	18,92
00332CL129	18,92
00332CL144	18,92

Porszívó csatlakozó előre gyártott medence

Porszívó csatlakozó tömítésekkel, karimával és csavarokkal. Fehér ABS anyagból készült.



Porszívó csatlakozó 2" KM, Ø50mm TOK
 Porszívó csatlakozó 2" KM, 1 1/2 " BM

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
00336	8,51	24 db
06484	5,80	24 db

SZÍNES ELSZÍVÓ ÉS BEFÚVÓ ELEMOK

Fedél 15 literes szkimmerekhez



Kör alakú tető, kör alakú keret - **Beige**
Kör alakú tető, kör alakú keret - **Light grey**
Kör alakú tető, kör alakú keret - **Anthracite**

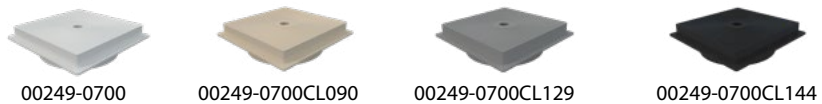
Kör alakú tető, négyzet alakú keret - **White**
Kör alakú tető, négyzet alakú keret - **Beige**
Kör alakú tető, négyzet alakú keret - **Light grey**
Kör alakú tető, négyzet alakú keret - **Anthracite**

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
00249-0600CL090	11,48	
00249-0600CL129	11,48	
00249-0600CL144	11,48	
00249-0700	17,51	
00249-0700CL090	17,51	
00249-0700CL129	17,51	
00249-0700CL144	17,51	

ANTHRACITE CL144
RAL7016

LIGHT GRAY CL129
RAL7004

BEIGE CL090
RAL1015



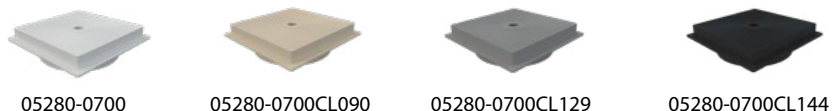
Fedél 17 literes szkimmerekhez



Kör alakú tető, kör alakú keret - **Beige**
Kör alakú tető, kör alakú keret - **Light grey**
Kör alakú tető, kör alakú keret - **Anthracite**

Kör alakú tető, négyzet alakú keret - **Beige**
Kör alakú tető, négyzet alakú keret - **Light grey**
Kör alakú tető, négyzet alakú keret - **Anthracite**

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
05280-0600CL090	17,91	
05280-0600CL129	17,91	
05280-0600CL144	17,91	
05280-0700CL090	22,80	
05280-0700CL129	22,80	
05280-0700CL144	22,80	



Elszívó elem nagy áramlási sebességekhez

Elszívó elem nagy áramlási sebességekhez. Maximális szívási áramlási sebesség 30m³/h, 4 m/s sebességnél. Maximális szívási áramlási sebesség 5 m³/h, maximális áramlási sebesség 0,5 m/s. Csatlakozás Ø 75 vagy Ø 90 mm csőhöz. PVC test, ABS rács. A rács bármilyen irányban beállítható. 43590 falátvezetésbe is szerelhető. (köv. oldalon)

Elszívó elem paneles medencékhez
Elszívó elem előregyártott medencékhez
Dupla tömítés paneles medencékhez

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
41518	36,35	
41521	33,39	
43455-0500	3,88	

Elszívó elem fóliás medencékhez

Maximális térfogatáram 7 m³ / h a maximális áramlási sebessége 0,5 m / s. Csatlakozás Ø 75 vagy Ø 90 csövekhez. Dupla tömítésű fúvóka. A perem kialakításának köszönhetően az elszívó a túlfolyó csatorna összes vizét képes befogadni.

Elszívó elem fóliás medencékhez, fedéllel
Csatlakozás Ø 75 vagy Ø 90 csövekhez.

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
41519	29,36	



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database


ROZSDAMENTES ACÉL BEFÚVÓK FÓLIÁS ÉS ELŐRE GYÁRTOTT MEDENCÉKHEZ

Menetes befúvó

1 ½"külső menetes csatlakozás. Anyaga rozsdamentes acél (AISI-316). Befúvószem Ø 20 mm. Javasolt max. áramlás: 4,5 m³/h.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Menetes befúvó	16327	97,70	

Menetes befúvó alapelem

1 ½"külső menetes csatlakozás. Anyaga rozsdamentes acél (AISI-316). Beton és előre gyártott befúvók alapeleme. 16631 kódszámú fóliás befúvókészlettel szerelhető.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Menetes befúvó alapelem	26171	59,96	

Fóliás befúvó szett

Anyaga rozsdamentes acél (AISI-316). Befúvószem Ø 20 mm. Javasolt max. áramlás: 4,5 m³/h. 00344,00345 és 26171 kódszámú alapelemekhez csatlakoztatható golyós befúvó. Tömítésekkel, karimával és csavarokkal.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Fóliás befúvó szett	16331	58,54	

Állítható padlóbefúvó

2" külső menetes csatlakozás. Anyaga rozsdamentes acél (AISI-316). Vízáramlás szabályozható, melynek az ellenállását egy INOX állítócsavarral lehet szabályozni. Max. áramlás: 14 m³/h. EN13451-3 nemzetközi előírásoknak megfelel.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Állítható padlóbefúvó	15839	196,01	

INOX porszívócsatlakozás fóliás medence

Anyaga rozsdamentes acél (AISI-316). Tömítésekkel, karimával és csavarokkal. 1 ½"külső menetes csatlakozás.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
INOX porszívócsatlakozás fóliás medence	16330	112,69	

Padlóürítő kör alakú rozsdamentes, fóliás medencéhez

Fóliás medencéhez, rozsdamentes AISI-316 padlóürítő, tömítésgarnitúrával, oldalán 2" BM csatlakozással. Maximális áramlás: 13 m³/h. A rács rögzítése csavarokkal.

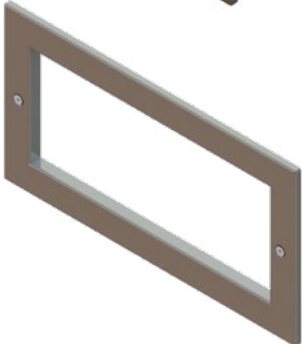
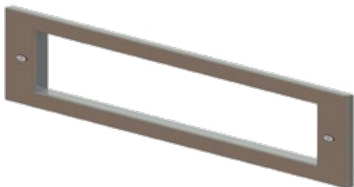
	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Kör alakú padlóürítő 2" oldalcsatlakozással	00275	318,75	
Kör alakú padlóürítő 2" oldalcsatlakozással, alsó csatlakozás 6/4"	26197	478,48	
Tömítő + karima 00269 padlóürítőhöz Tartalma: tömítés, rozsdamentes szorítókeret (AISI-316), csavarok.	00276	37,81	



ROZSDAMENTES ACÉL DÍSZÍTŐ ELEMÉK ABS TERMÉKEKHEZ

Rozsdamentes acél díszítő elemek ABS szimmerekhez

AISI-316L rozsdamentes díszelőlap ABS szimmerekhez

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
	Rozsdamentes acél díszelőlap normál szájnyílású szimmerekhez A csomag tartalmazza az előlapot karimákat és a csavarokat. Az alábbi szimmerekhez használható: 01462 (15 liter), 11309, 11310 (17,5 liter)	56344	168,82
	Rozsdamentes acél díszelőlap széles szájnyílású szimmerekhez A csomag tartalmazza az előlapot karimákat és a csavarokat. Az alábbi szimmerekhez használható: 01463 (15L), 01464 (15L), 11311 (17.5L), 11313 (17.5L)	56340	187,26
	Rozsdamentes acél díszelőlap standard NORM szájnyílású szimmerekhez A csomag tartalmazza az előlapot karimákat és a csavarokat. Az alábbi szimmerhez használható: 56176	74101	216,76
	Rozsdamentes acél díszelőlap padlóürítőhöz A csomag tartalmazza az előlapot, karimát, csavarokat és a tömítést.		
	KO díszrács 00270 ABS padlóürítőhöz	69173	189,67
	KO díszrács 00271 ABS padlóürítőhöz	69174	162,43
	Rozsdamentes acél díszelőlap ABS befúvókához A csomag tartalmazza az előlapot, karimát, csavarokat és a tömítést.		
	KO díszelőlap ABS befúvókához 00330 és 56499	69171	50,39
	KO díszelőlap ABS porszívó csatlakozóhoz 00332	69172	119,85



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com



FALÁTVEZETÉSEK FÓLIÁS MEDENCÉKHEZ

300 mm hosszúságú falátvezető sorozat Ø2" átmérőjű "MULTIFLOW" befűvőkhöz. Méretre vágható a medencefal vastagságának megfelelően. A falátvezetés homlokfelülete sülyesztett, előkészítve a befűvő szereléséhez szükséges felületet és a falsíktól mért beépítési méreteket. Anyaga fehér ABS.

ABS falátvezetés - csatlakozási oldal 2" KM Ø63/Ø 50mm ragasztható, galléros kialakítás



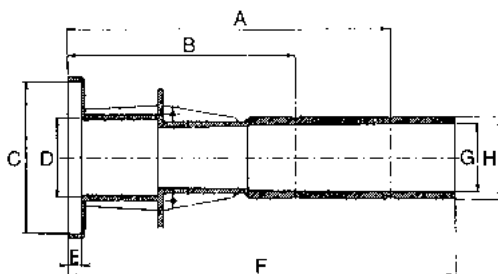
Befűvő oldal 2" belső menet, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható

Cikkszám	Nettó €	db/doboz
15663	6,33	12db
15664	6,33	14 db
15662	6,33	12 db
15665	6,33	14 db

Befűvő oldal 2" belső menet, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható. 06498 kódszámú befűvő beépítéséhez.

Befűvő oldal 2" belső menet, csatlakozási oldal Ø 63mm/Ø 50mm ragasztható.

Befűvő oldal 2" belső menet, csatlakozási oldal Ø 63mm/Ø 50mm ragasztható. 06498 kódszámú befűvő beépítéséhez.



Méretek	Modellek			
	15663	15664	15662	15665
A	250	250	250	250
B	175	175	175	175
C	Ø118.5	Ø84	Ø118.5	Ø84
D	2"	2"	2"	2"
E	10	24	10	24
F	300	300	300	300
G	Ø50	Ø50	Ø50	Ø50
H	2"	2"	Ø63	Ø63

KO falátvezetés AISI-304



Cikkszám	Nettó €	db/doboz
----------	---------	----------

KO falátvezetés AISI-304 anyagból 16331 befűvőhöz, mindkét végén 1 1/2" BM csatlakozással

KO falátvezetés 240mm hosszú
 KO falátvezetés 340mm hosszú

00344 84,47
 00345 91,15

Szkimmer nyak hosszabbító 15 l vagy 17,5 l szkimmerhez

ABS fehér műanyag, a Szkimmer ház tisztítónyílását hosszabbítja meg max. 25 mm-rel.

15 l vagy 17,5 l szkimmerekhez használható. Kialakítása több toldat egymásba csatlakozását is lehetővé teszi.



Cikkszám	Nettó €	db/doboz
15 literes szkimmer nyak hosszabbító	4,51	17 db
17,5 literes szkimmer nyak hosszabbító	4,51	17 db



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com



VÍZSZINTSZABÁLYOZÁS

Szint szabályozó szelep

Vízszint szabályozó minden INOX szkimmerhez, kivéve A-202 típus. Szabályozható úszóval, csatlakozás: 3/8".

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Szint szabályozó szelep	00256	23,02	
Szint szabályozó szelep	73453	48,59	

Vízszint szabályozó

Vízszint szabályozó ABS anyagból, levehető tetővel. Minden szkimmer típushoz alkalmazható.

	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Vízszint szabályozó	15862	54,29	

Elektronikus szint szabályozó
 230V + 3 szonda

EQ3SCR1003 103,51

Úszókapcsoló 5 M

CA-2004 23,10

Úszókapcsoló 10 M

CA-2008 39,37

1" BB mágnesszelep

56114T-SM 18,68

6/4" BB mágnesszelep

56115T 49,72

2" BB mágnesszelep

56116T 55,62

1" fémhálós szűrő kupakkal, 6m3/h, 130 mikron

34911 6,12

1" Lamellás szűrő, kupakkal, 6m3/h, 130 mikron

09353 8,29

Hálós szűrőbetét 1"-os szűrőhöz, 130 mikron

47171 1,83

Lamellás szűrőbetét 1"-os szűrőhöz, 130 mikron

47174 3,56





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

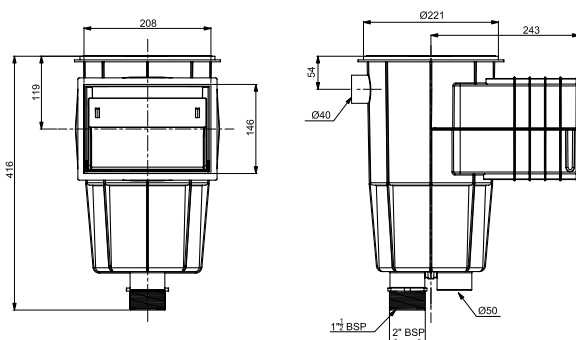

SZKIMMER BETON MEDENCÉHEZ 15 L

Billenő ajtós szkimmer, fehér ABS műanyagból. Alsó szívó csatlakozók: 1 ½" belső, ill. 2" külső.
 A Szkimmer nem sülyesztett részei UV sugárzásnak ellenálló anyagból készültek.
 A többletvíz elvezető 32 mm. Szűrőkosarat és vákuumtárcsát tartalmaz. Javasolt áramlás 5 m³/h.
 Ajánlott 25 m²-es vízfelületenként 1 Szkimmer beszerelése.

Szkimmer standard szájnylással

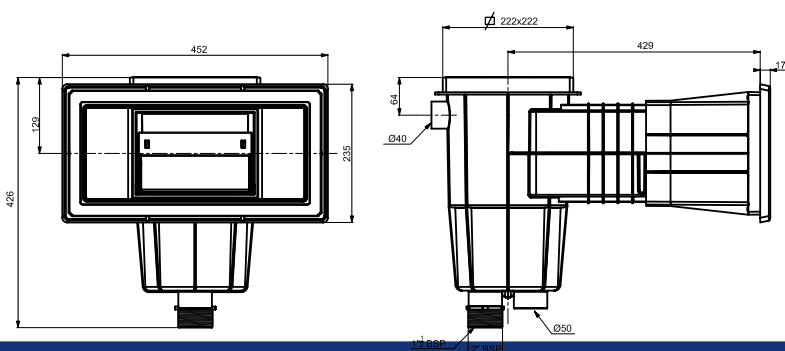


	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer 15l, STD, négyzet alakú tetővel	00250	47,96	3.15	0.059



Szkimmer trapéz alakú, széles szájnylással

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer 15l, széles sz., négyzet alakú tetővel	00252	77,78	3.00	0.12



Úszó bólya 15 l vagy 17,5 l szkimmerhez

ABS fehér műanyag, 15 l vagy 17,5 l szkimmerekhez használható.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Komplett úszó bólya + kosár 15 l ABS	00253	9,55	-	-
Komplett úszó bólya + kosár 17,5 l ABS	05703	9,70	-	-



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

SZKIMMER BETON MEDENCÉHEZ 17,5 LITERES

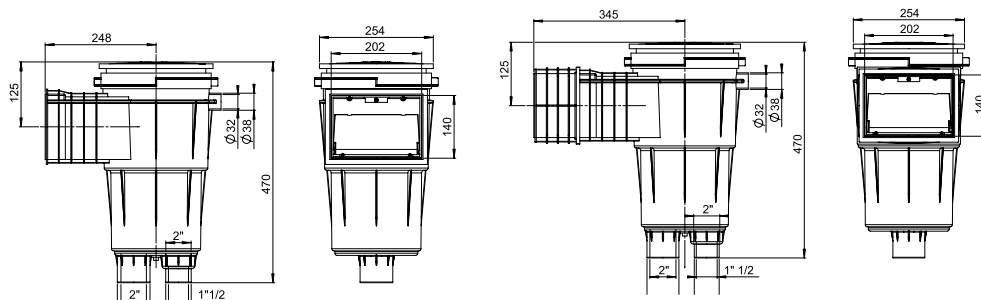
Billenő ajtós szkimmer, fehér ABS műanyagból. Alsó szívó csatlakozók: 1 1/2" belső, ill. 2" külső.
 A Szkimmer nem süllyesztett részei UV sugárzásnak ellenálló anyagból készültek.
 A többletvíz elvezető 32 mm. Szűrőkosarat és vákuumtárcsát tartalmaz. Javasolt áramlás 7 m3/h.
 Ajánlott 25 m2-es vízfelületenként 1 Szkimmer beszerelése.
 Állítható tisztító tető magasság, melynek segítségével az egy szintbe hozható a burkolat magasságával.

Szkimmer standard szájnyílással, normál nyakkal

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer 17l, STD, négyzet alakú tetővel	11306	70,43	4.20	0.062

Szkimmer standard szájnyílással, hosszú nyakkal

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer 17l, STD, hosszú nyakú négyzet tetővel	11307	80,99	5.90	0.077

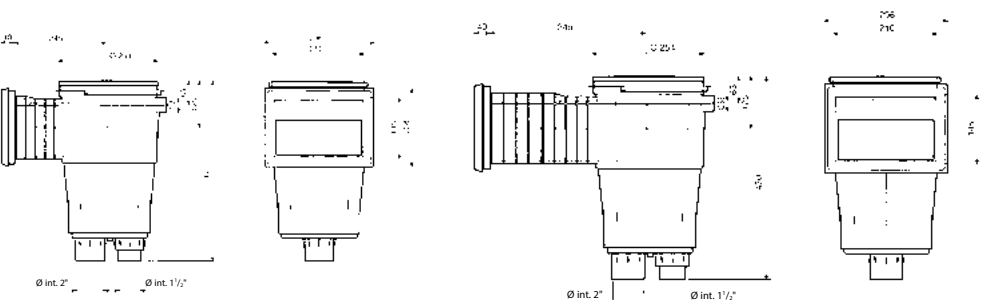


Szkimmer standard szájnyílással és dekoratív előlappal

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer 17l, STD négyzet alakú tetővel	11302	84,39	5.20	0.062

Szkimmer standard szájnyílással, hosszú nyakkal és dekoratív előlappal

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer 17l, STD, hosszú nyakú, négyzet tetővel	11303	95,03	5.75	0.060





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

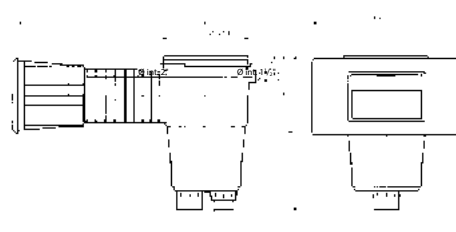
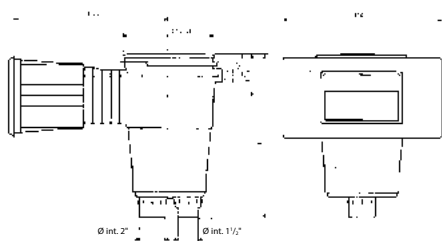
PDB
Product Database

SZKIMMER BETON MEDENCÉHEZ 17,5 LITERES
Szkimmer széles szájnnyílással, előlappal

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer négyzet alakú tetővel	11304	90,49	6.24	0.135


Szkimmer széles szájnnyílással, extra hosszú nyakkal, előlappal 422x209mm

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer négyzet alakú tetővel	11305	102,45	6.90	0.161


15 L-es szkimmer alkatrészek

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szkimmer kosár	4402010103	4,90	-	-
Szkimmer billenőajtó	4402010101	7,84	-	-


17 L-es szkimmer alkatrészek

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Kör alakú tető	4402010509	13,78	-	-
Szkimmer kosár	4402010504	4,49	-	-
Szkimmer billenőajtó	4402010501	7,25	-	-


Szűrőháló szkimmerbe

Szűrőháló a szivattyú és a víztisztító rendszer védelmére. Ajánlott kültéri medencékhez a darabos szennyeződések kiszűrésére. Egyszer használatos! 12db/doboz

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szűrőháló szkimmerbe Ø24cm	042745	12,78	0,40	0,006





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

BETON MEDENCE FENÉKÜRÍTŐ

Az összes padlóürítő UV-álló ráccsal készült. A közösségi medencéknél az UNE 13451 nemzetközi szabványnak megfelelően (NORM):

- vízszállítási sebessége 0,5 m/sec
- a csőrendszer szívósebessége max. 1,5 m/sec
- két lefolyó közötti távolság minimum 2 m legyen, a rászívódás veszélyének elkerülése érdekében!

Ø 270 mm padlóürítő, ABS ráccsal, beton medencéhez

Anyaga fehér ABS műanyag. Szívófelület Ø 250 mm, alsó csatlakozása 1 ½", oldalcsatlakozás 2" belső menettel. Maximális áramlás: 13 m³/h. Hidrosztatikus szelep (00277) csatlakoztatására alkalmas.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
Standard kivitel	01466	25,49	5.0 / 4 db	0.045
Rács	4402020101	13,70	-	-

Ø 180 mm padlóürítő, ABS ráccsal, beton medencéhez

Anyaga fehér ABS műanyag, oldalán 2" csatlakozóval. A rács 2 db csavarral van rögzítve. Maximális áramlás: 13 m³/h.



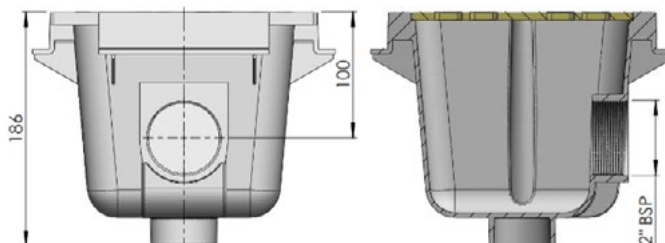
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
Standard kivitel	01467	14,85	2.8 / 4 db	0.028
Rács	4402020201	6,08	-	-

210 x 210 mm beton padlóürítő, ABS ráccsal

Fehér ABS padlóürítő, oldalán 2" belsőmenetes csatlakozással. Maximális áramlás: 13 m³/h. A rács rögzítése csavarokkal.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
Padlóürítő beton medencéhez	00258	17,99	4.0 / 4 db	0.044
Rács	4402020401	7,87	-	-





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database

ROZSDAMENTES SZKIMMER BETON MEDENCÉHEZ

SLIM INOX szkimmer fóliás és beton medencéhez

Felső perem nélküli INOX AISI-316 rozsdamentes acélból készült szkimmer, szűrőkosárral, 2" szívó oldali csatlakozással, Ø 50mm túlfolyóval és beépíthető szint szabályozóval (00256)
 Ajánlott áramlás 7,5m³ / h, Szájnnyílás szélessége 500mm vagy 650mm.
 A fóliás szereléshez tömítés és karima a csomag része.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Felső perem nélküli szkimmer SLIM A-500 INOX AISI-316	73501	1119,35		
Felső perem nélküli szkimmer SLIM A-650 INOX AISI-316	73502	1166,22		


A-100 típusú INOX szkimmer


Rozsdamentes acél szkimmer, szűrőkosárral, 2" szívó oldali csatlakozással, Ø 50mm túlfolyóval és beépíthető szint szabályozóval (00256). Tisztító nyíláson levehető és állítható magasságú tető.
 Az előlap 00255 cikkszámú dekoratív előlappal díszíthető.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
INOX Szkimmer AISI-316	00254	630,48	8.4	0.04
Dekoratív előlap AISI-316	00255	97,32	0.62	0.003


A-201 típusu INOX szkimmertest

Rozsdamentes acél szkimmer, szűrőkosárral, Ø 63mm szívó oldali csatlakozással, Ø50 mm túlfolyóval és beépíthető szint szabályozóval (00256). Tisztító nyíláson **nem** levehető, elburkolható tető.
 Kizárólag a 07521 szkimmer kosár egységgel használható.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
INOX szkimmertest AISI-316	07520	596,81	6.51	0.04





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

ROZSDAMENTES SZKIMMER BETON MEDENCÉHEZ

A-202 típusú INOX szkimmertest

Egyszerűsített kivitelű rozsdamentes acél szkimmer, szűrőkosárral, Ø 63mm szívó oldali csatlakozással, Ø 50 mm túlfolyóval. Tisztítónyíláson nem levehető elburkolható tető. Kizárólag a 07521 Szkimmer kosár egységgel használható!



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
INOX szkimmertest AISI-316	07610	519,69	0.04	



INOX szkimmerkosár A-201, A-202 és A-400 típusúhoz, AISI-316

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
INOX Szkimmerkosár (A-201 és A-202 típusúhoz)	07521	273,32	0.02	
INOX Szkimmerkosár (A-400 típusúhoz)	07522	428,86	0.04	



A-400 típusú INOX szkimmertest

Rozsdamentes acél szkimmer, szűrőkosárral, Ø 63mm szívó oldali csatlakozással, Ø 50 mm túlfolyóval és beépíthető szintszabályozóval (00256). Tisztítónyíláson nem levehető elburkolható tető. Kizárólag a 07522 szkimmer kosár egységgel használható! Erős szennyeződésnek kitett medencékhez ajánlott.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
INOX Szkimmertest AISI-316	07523	744,33	0.06	

Tömítés készlet rozsdamentes szkimmerekhez

Tömítés készlet előregyártott és paneles medencékhez. Tartalma: 2db tömítés, AISI-316 rozsdamentes acél karima és csavarok az összeszereléséhez.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
A-100, A-201 és A-202 szkimmerekhez (00254. 07520 and 07610)	07525	116,98	0.002	
A-400 szkimmerhez (kód 07523)	07526	159,86	0.01	



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database


BETON MEDENCE FENÉKÜRÍTŐ

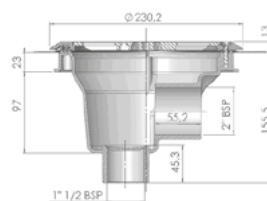
Ø 200 mm padlóürítő, ABS rácssal, beton medencéhez. Lapos tetővel.

Fehér ABS padlóürítő, oldalán 2" és alul 1 1/2" belsőmenetes csatlakozással. Maximális áramlás: 13 m³/h.

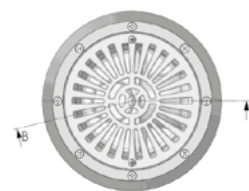


Fenekürítő beton medencéhez
Rács

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
27839	14,85	2.651	0.028
440202203	5,87	-	-



B-B Section



Plan view

NORM betonos padlóürítő. Sík, kör alakú ABS rácscsal.

Új kialakítású padlóürítő. Megfelel a közösségi és magánhasználatú medencéknél alkalmazott EN 13451-1 és EN 13451-3 nemzetközi szabványoknak. A padlóösszefolyó UV-álló rácscsal, lapos, vagy örvény gátló kivitelben készül. Anyaga fehér ABS, oldalán 2", alul 6/4" belső menetes csatlakozóval.

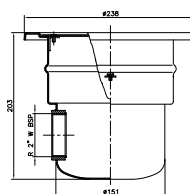
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
NORM padlóürítő lapos rácscsal	56378	24,73	10.60 / 4 db	0.069
Lapos rácscsal - Beige	56378CL090	26,73	10.60	0.069
Lapos rácscsal - Light grey	56378CL129	26,73	10.60	0.069
Lapos rácscsal - Anthracite grey	56378CL144	26,73	10.60	0.069
Lapos rácscsal /alkatrész/	4402020005	10,60	-	-
NORM padlóürítő, örvénymentes (antivortex fedél), kör alakú ABS rácscsal	56379	24,98	10.60 / 4 db	0.069
Örvénymentes rácscsal - Beige	56379CL090	26,96	10.60	0.069
Örvénymentes rácscsal - Light grey	56379CL129	26,96	10.60	0.069
Örvénymentes rácscsal - Anthracite grey	56379CL144	26,96	10.60	0.069
Örvénymentes rácscsal /alkatrész/	4402020006	12,54	-	-



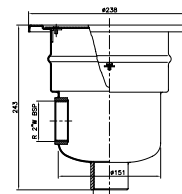
Kör alakú rozsdamentes padlóürítő, beton medencéhez

Rozsdamentes AISI-316 padlóürítő, oldalán 2" belső menetes csatlakozással. Maximális áramlás: 13 m³/h. Rács rögzítése csavarokkal.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Padlóürítő 2" oldalcsatlakozással	00268	229,99	2.56	0.02
Padlóürítő 2" oldalcsatlakozással és 6/4"-os alsó csatlakozással	26196	392,11	2.80	0.02



00268



26196

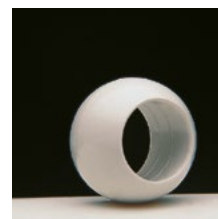


További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

BETON MEDENCE ABS BEFÚVÓK

Gömb alakú, minden irányba forgatható befúvófejek. Fehér ABS anyagból készítve. A befújható vízmennyiség szabályozható a kitörhető betétek segítségével. (átmérőjük: 14, 20, 25 mm)
 Javasolt max. áramlás az EN 13451-1 előírásoknak megfelelően 4 m/s áramlási sebesség esetén:
 D.14 = 2,2 m³/h, D.20 = 4,5 m³/h, D.25 = 7 m³/h.



Ragasztható befúvó "MULTIFLOW"

Anyaga fehér ABS. Ø 50mm-es PVC PN-10 baros csőbe ragasztható befúvó.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
MULTIFLOW befúvó 88x24, csőbe ragasztható	24413	3,60	4.0 / 40 db	0.020
MULTIFLOW befúvó 95x28, csőbe ragasztható	33501	3,83	-	-

Menetes befúvó "MULTIFLOW"

Csatlakozás 2" külső menet, Ø 50mm belső ragasztható. Fehér ABS anyagból készült. 15658, 15659 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
Menetes MULTIFLOW befúvó	00295	7,98	4.35 / 24 db	0.020
Komplett befúvó golyó + előlap	4402040301	7,60		

Ragasztható befúvó "MULTIFLOW"

Csatlakozás Ø 63mm külső, Ø 50mm belső ragasztható. Fehér ABS anyagból készült. 15660, 15661 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
Ragasztható MULTIFLOW befúvó	00298	7,35	4.24 / 24 db	0.020

NORM befúvó

Új kivitelű befúvó. Megfelel a közösségi és magánhasználatú medencéknél alkalmazott EN 13451-1 és EN 13451-3 nemzetközi szabványnak. Csatlakozása: 2" külső menet, Ø 50mm belső ragasztható. Fehér ABS anyagból készült. 15658, 15659 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
NORM befúvó	56498	8,23	4.5 / 24 db	0.020
Komplett befúvó golyó + előlap	4402040015	5,89		



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database


BETON MEDENCE ABS BEFÚVÓK

Állítható befúvó - betonos medence

Állítható befúvó (elszívó), melynek az ellenállását egy INOX állítócsavarral lehet változtatni. Anyaga ABS műanyag. UV sugárzásnak ellenálló. Maximális áramlás: 12 m³/h az EN13451-1 nemzetközi előírásoknak megfelelően.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Befúvó 2" külső menet, Ø 50mm belső ragasztható	00303	9,10	5.0 / 24 db	0.020

Állítható 3" befúvó - betonos medence

Anyaga fehér ABS. A rostély forgatásával szabályozható az áramlás. A szívófelület: 0,015 m², külső Ø 295mm. Áramlási sebesség 20 m³/h (0,4 m/s). Maximális áramlási sebesség 26 m³/h (0,5 m/s) az EN13451-1 nemzetközi előírásoknak megfelelően.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
3" befúvó rozsdamentes Rácscsal (AISI-304)	08317	82,34	2.65 / 2 db	0.047
3" befúvó ABS műanyag rácscsal	11796	28,05	2.65 / 2 db	0.047
Műanyag rács	4402042603	18,33	-	-

Állítható padló befúvó dönthető fejjel

A dönthető test anyaga PVC, a fedél ABS. Max. áramlás: 10 m³/h. Ø 75mm PVC nyomócsőbe (PN6), vagy a 21248 falátvezetésbe építhető be.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Állítható padlóbefúvó dönthető fejjel	22353	14,47	4.1 / 24 db	0.022
Falátvezetés	21248	35,52	-	-

Porszívócsatlakozó ragasztható és menetes

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
--	----------	---------	---------------------	-------------------------------------

Porszívócsatlakozó D63/50 00300 4,61 3.62 / 24 db 0.020
 Ø 63mm külső, Ø 50mm belső ragasztható, fehér ABS anyagból készült. 15660, 15661 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható. 1 1/2" menetes porszívó csatlakozás. Maximum 6 bar

Porszívócsatlakozó 2"/D50 00301 5,85 3.8 / 24 db 0.020
 2" külsőmenet, Ø 50 mm belső ragasztható, fehér ABS anyagból készült. 15658, 15663 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható. 1 1/2" menetes porszívó csatlakozás. Maximum nyomás 6 bar.

Porszívócsatlakozó, Ø 50mm PN10 PVC csőbe 24415 3,60 3.72 / 60 db 0.02
 Ø 50mm PN10 PVC csőbe ragasztható, fehér ABS anyagból készült. 15658, 15659 kódszámú falátvezetésekhez csatlakoztatható. 1 1/2" menetes porszívó csatlakozás. Maximum 10 bar. 07958 tömlőcsatlakozó illeszkedik bele.

Lefolyócsatlakozó

Ø 63mm csőre ragasztható, fehér ABS anyagból készült. 2 db rozsdamentes csavarral rögzíthető a rács. Javasolt max. áramlás: 7 m³/h. Használata kifejezetten ajánlott feszített víztükrű medencék vályúelvezetésére, illetve NET'N'CLEAN rendszerhez.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Lefolyócsatlakozó	00302	6,50	3.1 / 12 db	0.016



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database


BETON MEDENCE BEFŰVŐK ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

Menetes befűvő

1 1/2" külső menetes csatlakozás. Anyaga rozsdamentes acél (AISI-316). Befűvőszem Ø 20 mm.
 Javasolt max. áramlás: 4,5 m³/h.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Menetes befűvő 35 mm hosszú	32994	78,87	0.3	0.001
Menetes befűvő 50 mm hosszú	16325	65,00	0.3	0.001
Menetes befűvő 70 mm hosszú	16326	74,37	0.5	0.001



Állítható padló befűvő

2" külső menetes csatlakozás. Anyaga rozsdamentes acél (AISI-316). Vízáramlás szabályozható, melynek az ellenállását egy INOX állítócsavarral lehet változtatni. Javasolt max. áramlás: 14 m³/h.
 EN13451-3 nemzetközi előírásoknak megfelel.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Állítható padlóbefűvő 2" KM	15839	196,01	0.9	0.002
Állítható padlóbefűvő egyedi rendelésre	15863KO	65,00	0.9	0.002

Rendelhető: - D63-50 csőbe, ragasztható kivitel
 - D63-50 csőbe, feszítő tuskával rögzíthető kivitel



Elszívó elem - porszívó csatlakozó

1 1/2" külső menetes csatlakozás. Anyaga rozsdamentes acél (AISI-316). 05684 kódszámú tömlőcsatlakozóhoz ajánlott.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Elszívó elem 50mm hosszú	16328	57,07	0.2	0.001
Elszívó elem 50mm hosszú - zárófedéllel	21644	84,04	0.3	0.001



Állítható padló befűvő - betonos

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Rozsdamentes (AISI-304) acélrács, krómozott sárgaréz házzal. A felső rács elforgatásával a keresztmetszet változtatható. Rögzítése a központi csavarral				
Padlóbefűvő Max. áramlás: 21 m ³ /h, 2" BM	00312	39,64	7.0 / 12 db	0.013
Padlóbefűvő Max. áramlás: 40 m ³ /h, 3" BM	00313	88,62	10.0 / 6 db	0.014



Elszívó elem - porszívó csatlakozó

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Porszívó csatlakozó	00315	40,42	8.0 / 12 db	0.008
2" belső menetes csatlakozás, krómozott réz ház, csúsztatható fedél. A fedél anyaga rozsdamentes acél (AISI-304). 001392 kódszámú tömlőcsatlakozóhoz ajánlott.				
Porszívó csatlakozó	00317	52,88	10.0 / 12 db	0.012
2" belső menetes csatlakozás, krómozott réz ház. 001395 kódszámú tömlőcsatlakozóhoz ajánlott.				





További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com



FALÁTVEZETÉSEK BETON MEDENCÉKHEZ

300mm hosszúságú falátvezető. 2" átmérőjű "MULTIFLOW" befúvókhoz.
 Méretre vágható a medencefal vastagságának megfelelően. Anyaga ABS.

ABS falátvezetés - csatlakozási oldal 2" KM, vagy Ø63 mm /Ø 50mm ragasztható

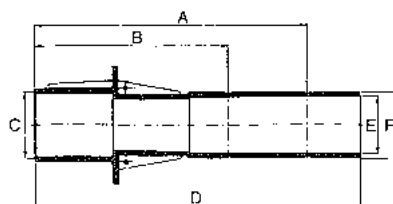


Falátvezetés befúvó oldal 2" belső menet, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.
 15658 6,33 15 db

Falátvezetés befúvó oldal Ø 59,3 mm , csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.
 33684 kódszámú "MINI" lámpa beépítéséhez 15661 6,33 15 db

Falátvezetés befúvó oldal 2" belső menet, csatlakozási oldal Ø 63mm/Ø 50mm ragasztható.
 15659 6,33 15 db

Falátvezetés befúvó oldal Ø 59,3mm , csatlakozási oldal Ø 63mm/Ø 50mm ragasztható.
 33684 kódszámú "MINI" lámpa beépítéséhez 15660 6,33 15 db



Méretek	Modellek			
	15658	15661	15659	15660
A	250	250	250	250
B	175	175	175	175
C	2"	Ø59.3	2"	Ø59.3
D	300	300	300	300
E	Ø50	Ø50	Ø50	Ø50
F	2"	2"	Ø63	Ø63

PVC falátvezetés



Falátvezetés 150 mm hosszú, Befúvó oldal 2" belső menet, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.
 00322 4,87 12 db

Falátvezetés 300 mm hosszú, Befúvó oldal 2" belső menet, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.
 00323 9,10 6 db

Falátvezetés 300 mm hosszú, Befúvó oldal 59,3 mm, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.
 33684 kódszámú "MINI" lámpa beépítéséhez. 00324 6,79 6 db

Falátvezetés 300 mm hosszú, Befúvó oldal 1 1/2" belső menet, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.
 00325 8,34 6 db

Falátvezetés 300 mm hosszú, Befúvó oldal 50 mm, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.
 24413, 24414 és 33501 befúvók beépítéséhez. 00326 6,79 6 db

BASIC TERMÉKEK



	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Egyszerűsített kivitelű szkimmer fóliás medencéhez	T31	35,17	
Szkimmer keret	T36	1,64	
Szkimmer billenő ajtó	T45	0,90	
Szkimmer fedél	T95	1,46	
Vacuum tárcsa	T41	1,21	
Szkimmer kosár	T44	2,29	
Befűvő kontra anyával	T330	3,76	
MINI szkimmer fémpalástos fóliás medencékhez			



	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
MINI szkimmer fóliás fémpalástos medencékhez + befűvő, csatlakozások: 1 1/2" BM + 32 és 38mm	20889	43,45	
Kosár mini szkimmerhez	4411030602	5,59	
Úszó szkimmer Mérete: Ø 160 mm. Maximális áramlás 5 m3/h. Csatlakozások Ø 32 mm és Ø 38 mm.	16573	27,66	



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database


65216

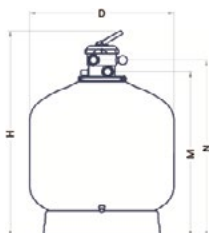


SZÜRŐTARTÁLYOK

Budapest BW TOP felül szeleplelt, fűjt, üvegszál erősítésű tekercselt szűrőtartály

Tekercselt szűrőtartály, anyaga üvegszállal erősített poliészter, RAL6027 színben. A TOP szelep bilincses rögzítéssel. A berendezés nyomásmérő órával felszerelt. Alaplapja PP, Maximális üzemi nyomás: 2,5 kg/cm². Szűrési teljesítménye 50 m³/h/m². **A szűrőtartályok nem tartalmazzák a multifunkciós szelepet!**

	Cikkszám	Nettó €	Súly Kg
BW TOP Ø400 mm csatlakozás 1 1/2" - 6m ³ /h	66243FA96	216,59	10.70
BW TOP Ø500 mm csatlakozás 1 1/2" - 10m ³ /h	66244FA96	265,58	17.50
BW TOP Ø600 mm csatlakozás 1 1/2" - 14m ³ /h	66245FA96	332,82	19.90
1 1/2" multifunkciós TOP szelep (csavaros rögzítésű)	20565	52,61	

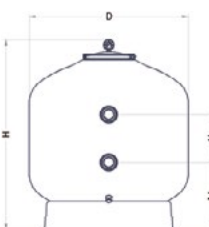


Top szelepes tartály	66243	66244	66245
Ø D (mm)	415	515	620
H (mm)	910	960	1030
M (mm)	735	780	855
N (mm)	670	715	790
Szűrés (m³/h)	6	10	14
Homok töltet (kg)	60	100	175

Budapest BW SIDE oldalt szeleplelt, fűjt, üvegszál erősítésű tekercselt szűrőtartály

Tekercselt szűrőtartály, anyaga üvegszállal erősített poliészter, RAL6027 színben. Alaplapja és fedele PP. A tető átlátszó, bilincsel rögzítve. A berendezés nyomásmérő órával felszerelt. Max. üzemi nyomás: 2,5 kg/cm². Szűrési teljesítménye 50 m³/h/m². **A szűrőtartályok nem tartalmazzák a multifunkciós szelepet!**

	Cikkszám	Nettó €	Súly Kg	Alternatív kód
BW SIDE Ø400 mm csatlakozás 1 1/2" - 6m ³ /h	66238FA96	248,50	10.70	
BW SIDE Ø500 mm csatlakozás 1 1/2" - 10m ³ /h	66239FA96	293,32	17.50	
BW SIDE Ø600 mm csatlakozás 1 1/2" - 14m ³ /h	66240FA96	365,40	19.90	
1 1/2" multifunkciós szelep	00599-->73950	70,15		73950



Oldalt szelepes tartály	66238	66239	66240
Ø D (mm)	415	515	620
H (mm)	710	755	830
M (mm)	280	295	325
N (mm)	125	125	125
Szűrés (m³/h)	6	10	14
Homok töltet (kg)	60	100	175

Mediterrano szűrőtartály

Fröccsöntött, hőre lágyuló anyagból készült szűrőtartály. A berendezés nyomásmérő órával felszerelt. Maximális üzemi nyomás: 1,4 kg/cm².

Szűrési teljesítménye 50 m³/h/m². **A TOP szűrőtartály tartalmazza a multifunkciós szelepet!**

	Cikkszám	Nettó €	Súly Kg	
Mediterrano TOP Ø400mm csatlakozás 1 1/2" 6m ³ /h	FM400T	286,55	10.70	váltószeleppel
Mediterrano TOP Ø500mm csatlakozás 1 1/2" 9m ³ /h	FM500T	338,34	17.50	váltószeleppel
Mediterrano TOP Ø600mm csatlakozás 1 1/2" 14m ³ /h	FM600T	434,62	19.90	váltószeleppel
Mediterrano SIDE Ø400mm csatlakozás 1 1/2" 6m ³ /h	FM400L	226,85	10.70	
Mediterrano SIDE Ø500mm csatlakozás 1 1/2" 9m ³ /h	FM500L	286,19	17.50	
Mediterrano SIDE Ø600mm csatlakozás 1 1/2" 14m ³ /h	FM600L	353,57	19.90	
1 1/2" multifunkciós szelep	00599 -> 73950	70,15		

Oldalt szelepes tartály	FM400T	FM400L	FM500T	FM500L	FM600T	FM600L
Ø D (mm)	462	462	594	594	672	672
H (mm) Magasság	770	690	970	789	1043	862
M (mm) Felső csatlakozó	635	222	737	262	810	291
N (mm) Alsó csatlakozó	635	737	810	222	262	291
Szűrés (m³/h)	6	9	14	6	9	14
Homok töltet (kg)	60	100	150	60	100	150



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com



PDB

Product Database

FRÖCCSÖNTÖTT TARTÁLYOK

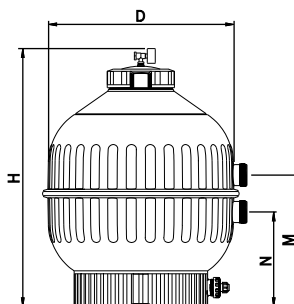
Fröccsöntéssel készült, elefántcsont színben. Tetején vagy oldalán multifunkciós szeleppel, nyomásmérő órával, leeresztő csomaggal és légtelenítő szeleppel. A tartály alsó és felső részét műanyag hegesztéssel rögzítették egymáshoz. Max. szűrési sebesség 50 m³/h/m². Max. üzemi nyomás: 2,5 kg/cm². Az oldalt szelepes tartályokat átlátszó szűrőtetővel szerelték, a tető rögzítése menetes félhollandival.

Cantabric tartály - Top szeleppel

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Cantabric Top Ø 400 mm csatlakozás 1½" - 6m ³ /h	22399	421,10	10.7	0.23
Cantabric Top Ø 500 mm csatlakozás 1½" - 9m ³ /h	15780	473,43	17.5	0.37
Cantabric Top Ø 600 mm csatlakozás 1½" - 14m ³ /h	15781	543,58	19.9	0.49
Cantabric Top Ø 750 mm csatlakozás 1½" - 21m ³ /h	20128	845,05	30.4	0.83
Cantabric Top Ø 750 mm csatlakozás 2" - 21m ³ /h	23866	965,92	32.1	0.83
Fedélrögzítő gyűrű	4404180204	18,17		
Fedélrögzítő gyűrű 23866 -hoz	4404180303	113,91		
Komplett nyomásmérő	4404220101	21,41		
Nyomásmérő 20128 -hoz	4404220102	15,51		

Cantabric tartály - oldal szeleppel (Multifunkciós szelep nélkül)

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Cantabric Ø 400 mm csatlakozás 1½" - 6 m ³ /h	22398-0100	3506,94	9.0	0.15
Cantabric Ø 500 mm csatlakozás 1½" - 9 m ³ /h	15782-0100	427,28	15.8	0.29
Cantabric Ø 600 mm csatlakozás 1½" - 14 m ³ /h	15783-0100	510,80	17.8	0.40
Cantabric Ø 750 mm csatlakozás 2" - 21 m ³ /h	15784-0100	775,16	29.0	0.67
Cantabric Ø 900 mm csatlakozás 2½" - 30 m ³ /h	22402	1293,82	49.0	1.30
Cantabric átlátszó fedél + O gyűrű	4404180101	26,73		
Fedélrögzítő gyűrű	4404180007	120,54		
Fedélrögzítő gyűrű 22402 tartályhoz	4404180113	120,54		
Nyomásmérő komplett	4404080104	19,12		
2½" külső hollandi	4404180115	56,46		



	Top tartály					Oldalt szelepes tartály				
	22399	15780	15781	20128	23866	22398	15782	15783	15784	22402
Ø D (mm)	400	500	600	750	750	400	500	600	750	900
H (mm)	894	1009	1069	1239	1250	715	800	875	1045	1215
M (mm)	744	829	894	1064	1098	380	415	445	575	675
N (mm)	680	765	830	1000	1023	255	290	320	345	405
Csatlakozás	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	1½"	1½"	1½"	2"	2½"
Szűrés (m³/h)	6	9	14	21	21	6	9	14	21	30
Javasolt Medence térfogat(m ³) (8 órás szűrési ciklusra)	48	72	112	168	168	48	72	112	168	240
Homok töltet (kg)	60	100	150	300	300	60	100	150	300	550
Aktívált üvegöltet 0,5-1m (kg)	42	70	105	210	210	42	70	105	210	385
Aktívált üvegöltet 1-2 mm (kg)	11	19	28	57	57	11	19	28	57	104

A Magyarországon forgalmazott oldalt szeleplelt szűrőtartályok nem tartalmazzák a multifunkciós szelepet!

A tartályok homok leeresztő csomaggal vannak ellátva. A Ø 750mm és Ø 900mm -es tartályok 2" -os csatlakozással, Ø 400, 500, 600mm -es tartályok 1½"-os csatlakozással készülnek.


További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

3 év garancia!

LAMINÁLT TARTÁLYOK

Aster tartályok

A szűrőtartály anyaga üvegszállal erősített poliészter, szürke színű. Alaplapja és fedele PP. A tető csavarkötés nélküli, zárása gyors, egyszerű. A berendezés nyomásmérő órával felszerelt. Maximális üzemi nyomás: 2,5 kg/cm². Szűrési teljesítménye 50 m³/h/m²

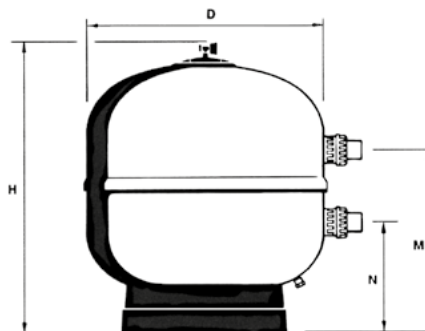
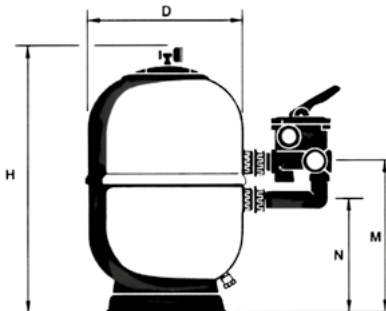
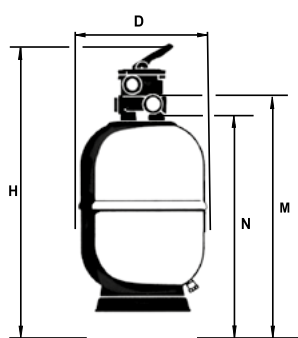


	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Top szeleppel szerelt				
ASTER Top Ø350 mm csatlakozás 1½"-5 m ³ /h	30768	441,80	17	0.16
ASTER Top Ø450 mm csatlakozás 1½"-8 m ³ /h	30769	463,61	20	0.27
ASTER Top Ø500 mm csatlakozás 1½"-9 m ³ /h	30770	4804,29	22	0.30
ASTER Top Ø600 mm csatlakozás 1½"-14 m ³ /h	30771	553,65	27	0.46
ASTER Top Ø650 mm csatlakozás 1½"-15 m ³ /h	30772	594,96	33	0.52
ASTER Top Ø750 mm csatlakozás 2"-21 m ³ /h	33847	945,23	38	0.74
ASTER Top Ø900 mm csatlakozás 2"-31 m ³ /h	33848	1284,36	72	1.49
Váltószelep TOP ASTER 1½"	31993	52,61	-	-
Top szelep rögzítő gyűrű+tömítés	4404260105	20,97	-	-
Komplett nyomásmérő	4404020101	-	-	-
Oldal szelepes (multifunkciós szelep nélkül)				
ASTER Ø350 mm csatlakozás 1½"-5 m ³ /h	00497-0100	344,85	12.5	0.110
ASTER Ø450 mm csatlakozás 1½"-8 m ³ /h	00498-0100	430,21	15.5	0.160
ASTER Ø500 mm csatlakozás 1½"-9 m ³ /h	19781-0100	440,38	18.0	0.265
ASTER Ø550 mm csatlakozás 1½"-12 m ³ /h	32706-0100	526,05	20.0	0.265
ASTER Ø600 mm csatlakozás 1½"-14 m ³ /h	00499-0100	520,99	21.0	0.320
ASTER Ø650 mm csatlakozás 1½"-15 m ³ /h	21071-0100	568,11	32.0	0.472
ASTER Ø750 mm csatlakozás 2"-21 m ³ /h	00500-0100	798,36	31.0	0.570
ASTER Ø900 mm csatlakozás 2"-30 m ³ /h	08133-0100	1159,69	65.0	1.250
ASTER Ø900 mm csatlakozás 2½"-30 m ³ /h	00501	1193,72	65.0	1.250

A gyorslezáró fedél szilikon tömítő gyűrűjét, a fedelet és a fogadó peremet, első használatkor, valamint minden kinyitáskor le kell tisztítani és bő mennyiségben szilikon zsírral -Spray nem elég!- újra be kell kenni!

Csak tiszta, ép és sérülés mentes tömítéssel rakjuk a fedelet a helyére!

A karbantartás elmulasztásából, rossz kezelésből, erőltetésből eredő hibákért, károsodásokért nem vállalunk felelősséget!



	TOP szelepes tartályok							Oldalt szelepes tartályok - VÁLTÓSZELEP NÉLKÜL									
	30768	30769	30770	30771	30772	33847	33848	00497	00498	19781	32706	00499	21071	28479	00500	08133	00501
Átmérő Ø D (mm)	350	450	500	600	650	750	900	350	450	500	550	600	650	680	750	900	900
H (mm)	910	965	960	1005	1060	1184	1344	780	795	770	825	850	880	915	945	1050	1050
M (mm)	740	795	790	835	890	973	1133	420	430	415	455	455	480	525	555	635	660
N (mm)	680	785	730	775	830	897	1057	295	305	290	330	330	355	400	325	365	390
Csatlakozások	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	2"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	2"	2½"
Szűrési teljesítmény(m ³ /h) - 50 m ³ /h/m ²	5	8	9	14	15	21	31	5	8	9	12	14	15	18	21	30	30
Homok töltet (kg)	50	70	90	110	200	290	500	50	70	90	110	125	200	210	290	500	500
Aktívát üvegtöltet 0,5- mm (kg)	35	49	63	77	140	203	350	35	49	63	77	88	140	147	203	350	350
Aktívát üvegtöltet 1-2 mm (kg)	9	13	17	21	38	55	94	9	13	17	21	24	38	40	58	94	94
Maximum nyomás (kg/cm ²)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5

A Magyarországon forgalmazott oldalt szeleplelt szűrőtartályok nem tartalmazzák a multifunkciós szelepet!



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database



LAMINÁLT TARTÁLYOK

Aster AT szűrőtartály (átlátszó tetővel, csavaros karimás rögzítéssel)

A népszerű ASTER szűrőtartály átlátszó csavarosan záródó fedéllel.

A szűrőtartály anyaga üvegszállal erősített poliészter, szürke színű.

A berendezés nyomásmérő órával felszerelt. Maximális üzemi nyomás: 2,5 kg/cm². Szűrési teljesítménye 50 m³/h/m²

A szűrőtartályt váltószelep nélkül szállítjuk!

	Cikkszám	Nettó €	Standard
Aster AT Ø450mm csatlakozás 1½" - 8 m ³ /h	20610-0100	414,95	
Aster AT Ø500mm csatlakozás 1½" - 10 m ³ /h	20611-0100	425,08	
Aster AT Ø600mm csatlakozás 1½" - 14 m ³ /h	20612-0100	505,81	

Aster AT átlátszó csavaros Tető + "O" gyűrű	4404190303	24,26
Aster AT átlátszó tetőhöz nyomásmérő, komplett	4404080104	19,12
Komplett csavaros tető, leszorító, csavarok, tömítés	4404190325	37,60
Aster AT tartályra fogadó karima csavaros tetőhöz	4404160809	60,77

Megnevezés	20610	20611	20612
Átmérő Ø D (mm)	450	500	600
H (mm)	795	770	850
M (mm)	430	415	455
N (mm)	305	290	330
Csatlakozások	1½"	1½"	1½"
Szűrési teljesítmény(m ³ /h) - 50 m ³ /h/m ²	8	9	14
Homok töltet (kg)	70	90	125
Aktívát üvegtöltet 0,5- mm (kg)	49	63	88
Aktívát üvegtöltet 1-2 mm (kg)	13	17	24
Maximum nyomás (kg/cm ²)	2.5	2.5	2.5



4404190325



4404160809

ASTER tartály alkatrészek:

	Cikkszám	Nettó €
Komplett nyomásmérő (régi típus)	4404020101	18,12
Gyorslezáró fedő ÚJ TÍPUS (nyomásmérő nélkül)	4404020040	108,78
Nyomásmérő óra ÚJ TÍPUSÚ TETŐHÖZ	4404020041	21,66
Tömítő gyűrű gyorszáró fedélhez	4404020111	12,97
Vízleeresztő	4404040113	1,66



4404020101



4404020040



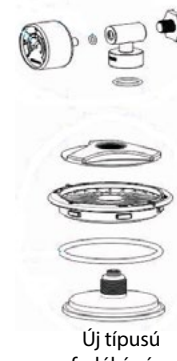
4404020041



4404020111



4404040113



Új típusú fedél és óra

Aktívált üvegtöltet

Az új fejlesztések eredményeként kialakított üveg töltet család hatékonyabb, környezetbarát szűrést, víz és energia megtakarítást tesz lehetővé. A töltet szemcséin nem tapadnak meg a baktériumok (biofilm) ezért sokkal kevesebb vegyszert kell használni.

Csomagolása: 25 kg-os zsákokban!

Szemcseméret

	Cikkszám	Nettó €	Súly Kg /zsák	Ár €/ 25kg
Üvegtöltet 0.5 mm - 1.0 mm	57011	18,39/ 25 kg	25	18,39
Üvegtöltet 1.0 mm - 3.0 mm	57012	18,39/ 25 kg	25	18,39
Üvegtöltet 3.0 mm - 7.0 mm	57013	18,39/ 25 kg	25	18,39

Az **Astral Pool** szűrő töltetei a medencevíz szűrésére lettek optimalizálva.

Speciális, töredezett felületű, mosott és hőkezelt homok.

Csomagolás: 25 kg-os zsákokban.

	Cikkszám	Nettó €	Súly Kg /zsák	Ár €/ 25kg
Szűrőhomok 0.4 - 0.8 mm	00596	0,31/ kg	25	7,75
Szűrőkavics 1-2 mm	10697	0,31/ kg	25	7,75
Szűrőkavics 3-5 mm	11346	0,31/ kg	25	7,75





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

SZÜRŐ SZETTEK

A jól bevált szűrőtartályok 6 utas multifunkciós váltószelep és szivattyúk egy csomagban a legjobb ár-érték arányt képviselő termékek.

Oldalt szelepes szűrő szettekhez többfajta szivattyú választható, az igényeknek megfelelően.

A kínálatunkban szereplő tartályokat és szivattyúkat egyedi igényeknek megfelelően lehet kombinálni! Számlázáskor a szett 3 különálló tételként számlázzuk, szett kedvezménnyel.

Aster szűrőtartály + Sena szivattyú + kézi váltószelep

ASTER D 350 szűrőtartály, 5 m ³ /h - 25461 SENA szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	00502	721,26
ASTER D 450 szűrőtartály, 8 m ³ /h - 25462 SENA szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	00503	817,20
ASTER D 500 szűrőtartály, 9 m ³ /h - 25463 SENA szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	24601	841,95
ASTER D 550 szűrőtartály, 12 m ³ /h - 25465 SENA szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	35815	936,30
ASTER D 600 szűrőtartály, 14 m ³ /h - 25467 SENA szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	00504	940,05
ASTER D 650 szűrőtartály, 15 m ³ /h - 25467 SENA szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	00505	997,25

Aster szűrőtartály + Victoria Silent szivattyú + kézi váltószelep

ASTER D 500 szűrőtartály, 9 m ³ /h 65557 VS szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	24601SP	951,44
ASTER D 550 szűrőtartály, 12 m ³ /h 65560 VS szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	35815SP	1043,88
ASTER D 600 szűrőtartály, 14 m ³ /h 65560 VS szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	00504SP	1038,82
ASTER D 650 szűrőtartály, 15 m ³ /h 65562 VS szivattyú - 00599 -> 73950 váltószelep	00505SP	1101,44
ASTER D 750 szűrőtartály, 21 m ³ /h 65564 VS szivattyú - 07444 -> 74862 váltószelep	AS750SP	1426,24

Budapest szűrőtartály + ETNA1 szivattyú + kézi váltószelep

BW SIDE D400 szűrőtartály, 6 m ³ /h ETNA1 125-4M 5.5m³/h sziv.- 73950 váltószelep	BW400S	515,49
BW SIDE D500 szűrőtartály, 10 m ³ /h ETNA2 300-4M 9.1m³/h sziv.- 73950 váltószelep	BW500S	617,03
BW SIDE D600 szűrőtartály, 14 m ³ /h ETNA2 350-4M 14.4m³/h sziv.- 73950 váltószelep	BW600S	705,05
BW TOP D400 szűrőtartály, 6 m ³ /h ETNA1 125-4M 5.5m³/h sziv.- 20565 váltószelep	BW400T	466,04
BW TOP D500 szűrőtartály, 10 m ³ /h ETNA2 180-4M 9.1m³/h sziv.- 20565 váltószelep	BW500T	571,75

A szett kódok tájékoztató jellegűek!

Szűrőszett összetétele: szűrőtartály + multifunkciós szelep + szivattyú



ASTER magasított szűrőtartály (szűrőágy magassága 800 mm vagy 600mm)

Nagy teljesítményű magasított szűrő, anyaga üvegszállal erősített poliszter, szürke színű.

Maximális üzemi nyomás: 2,5 kg/cm².

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Kollektor karos változat				
(800mm szűrőágy magasság)				
ASTER Ø 500mm , csatlakozás 1½" - 9,5m³/h	24768-0100	655,01		0.44
ASTER Ø 600mm csatlakozás 1½" - 16,5m³/h	24769-0100	748,86	40	0.64
ASTER Ø 750 mm csatlakozás 2" - 21m³/h	24770-0100	940,57	60	1.0
ASTER Ø 900 mm csatlakozás 2" - 31m³/h	10003-0100	1282,29	90	1.6
Szűrőgyertyás változat (600mm szűrőágy magasság)				
ASTER Ø 500mm csatlakozás 2" - 9,5m³/h	24768FT01-110 000	1810,39	30	0.46
ASTER Ø 600mm csatlakozás 2" - 16,5m³/h	24769FT01-110 000	1904,26	40	0.63
ASTER Ø 750mm csatlakozás 2" - 21m³/h	24770FT01-110 000	2252,39	60	0.99
ASTER Ø 900mm csatlakozás 2" - 31m³/h	10003FT01-110 000	2877,99	90	1.29

Az oldalbúvó nyílás, csak a szűrőgyertyás változatban tartozék!

	24768	24769	24770	10003	10004
Ø D (mm)	500	600	750	900	
Tartály magassága H (mm)	1365	1370	1435	1400	1435
Szűrési teljesítmény (m ³ /h) at 50 m ³ /h/m ²	9.5	16.5	21	31	
Homok töltet (kg)	200	300	450	580	
Kavics töltet (kg)	16	35	65	135	
Aktivált üvegtöltet 0,5- mm (kg)	151	233	358	496	
Aktivált üvegtöltet 1-2 mm (kg)	41	63	97	134	

A Magyarországon forgalmazott oldalt szeleplelt szűrőtartályok nem tartalmazzák a multifunkciós szelepet!



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com



PDB

Product Database

ASTRALPOOL SIGNATURE LAMINÁLT TARTÁLYOK



ATLAS tartályok

Poliészter gyantából, üvegszál erősítéssel készül szűrőtartály. Külső bevonata emelt minőségű gel-coat bevonattal, vöröses színben. A szűrőt az átlagosnál vastagabb fallal tervezték, hogy ez is szavatolja a hosszú élettartamot. A két fél rész összeillesztésénél különleges üvegszál erősítésű poliészter gyantát használtak. A nagy átmérőjű tető és a 2 1/2" homok leeresztő megkönnyíti a homokcserét és a PVC kollektor karok cseréjét. A szerelvények PN16 PVC idomokkal, csövekkel készülnek. A tartály túlnyomás elleni védelmét az **Astral Pool** által kifejlesztett **biztonsági szelep** látja el. Maximum üzemi nyomás: 2,5 kg/cm².

Minden tartály próbapadon kerül ellenőrzésre, ezért a gyártó 5 év garanciát ad.



5 év garancia!



- Homok leeresztő 2 1/2"
- Vízleeresztő 3/4"
- Biztonsági szelep

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Multifunkciós szelep nélkül				
Ø 500 mm csatlakozás 1 1/2"	36596-0100	660,77	20	0.26
Ø 600 mm csatlakozás 1 1/2"	36597-0100	714,37	25	0.43
Ø 750 mm csatlakozás 2"	36598-0100	1008,63	33	0.75
Ø 900 mm csatlakozás 2 1/2"	36599	1407,58	51	0.93
Komplett nyomásmérő óra tömítéssel	4404080104	19,12	-	-
Komplett átlátszó tető, tömítés, szorító, csavarok	4404190325	37,60	-	-
Átlátszó tető+tömítés	4404190303	24,26	-	-
Tető rögzítő karima	4404160849	17,40	-	-
ATLAS homok leeresztő	4404290105	12,21	-	-
ATLAS víz leeresztő	4404290106	9,05	-	-
ATLAS biztonsági szelep	4404290107	25,31	-	-

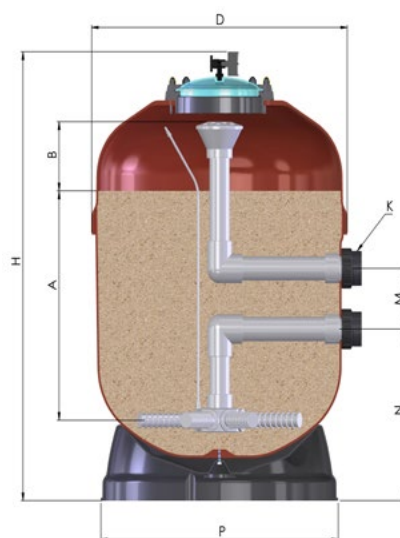
Karimával és KO csavarokkal rögzített átlátszó tető.

A tető fröccs öntött Eastar (PCTA), anyagból készült, kiváló fizikai és kémiai jellemzőkkel!

Az átlátszó tetőnek köszönhetően látható a tartály belső. Főleg visszamosáskor rendkívül hasznos.

Nyomásmérő óra speciális O gyűrűvel tömítve.

Cikkszám	36596	36597	36598	36599
Átmérő Ø (mm)	500	600	750	900
Külső átmérő D (mm)	545	640	790	940
A (mm)	400	480	550	630
B (mm)	120	145	165	190
H (mm)	830	830	1050	1185
M (mm)	125	125	230	270
N (mm)	300	325	310	410
Csatlakozás	1 1/2"		2"	2 1/2"
Szűrő felület(m ²)	0.19	0.30	0.44	0.64
Szűrési sebesség (m ³ /h/m ²)	50			
Szűrési teljesítmény(m³/h)	9.5	15	22	30
Maximum nyomás (kg/cm ²)	2.5			
Homok töltet (kg)	120	190	360	580
Aktívált üvegtöltet 0,5- mm (kg)	84	133	252	406
Aktívált üvegtöltet 1-2 mm (kg)	23	36	68	110



A Magyarországon forgalmazott oldalt szeleplelt szűrőtartályok nem tartalmazzák a multifunkciós szelepet!



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database


HDPE FÚJT TARTÁLYOK

Bilbao tartály

Polipropilén szűrőtartály üvegszál erősítéssel, acélpánttal, 1 1/2" csatlakozásokkal
Max.: üzemi nyomás 1,5 kg/cm².

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Alternatív cikkszám
BILBAO Ø 350 mm- 5 m ³ /h	04590-0100	295,94		
BILBAO Ø 400 mm- 6 m ³ /h	04591-0100	349,04		
BILBAO Ø 500 mm - 9 m ³ /h	04592-0100	462,92		
BILBAO Ø 600 mm - 14 m ³ /h	04593-0100	626,16		
D500 tartály tömítés	4404200112	39,43		154065004
D400 tartály tömítés	4404200109	21,74		722R4080120

CIKKSZÁM	Átmérő Ø D (mm)	Q (m ³ /h/m ²)	CSATLAKOZÁS	Homok töltet (kg)	Aktívált üvegtöltet 0,5-1 mm (kg)
04590-0100	350 mm	5	1 1/2"	35	31,5
04591-0100	400 mm	6	1 1/2"	50	45
04592-0100	500 mm	9	1 1/2"	100	90
04593-0100	600mm	14	1 1/2"	125	112,5

Berlin szűrőtartály

A szűrő csúcsmínőségű üvegszál és poliészter gyantából készült, kívül üvegszál erősítéssel.
A kettős bevonatának köszönhetően a kapott test rendkívül ellenálló, tartós és megbízható.
Fedele fröccsöntött, Ø230 mm-es csavaros rögzítésű. Nyomásmérő órával és légtelenítővel van felszerelve.
Kompatibilis szűrőhomokkal és szűrőüveggel. Max.: üzemi nyomás 2,5 kg/cm².



	Cikkszám	Nettó €
BERLIN Ø500 mm, 9 m ³ /h, csatlakozás 1 1/2"	00541-0100	486,58
BERLIN Ø600 mm, 14 m ³ /h, csatlakozás 1 1/2"	00542-0100	575,75
BERLIN Ø750 mm, 21 m ³ /h, csatlakozás 2"	00543-0100	936,79

	00541	00542	00543
Ø D (mm)	500	600	750
H (mm)	805	910	1050
M (mm)	450	505	610
N (mm)	325	380	380
Csatlakozás	1 1/2"	1 1/2"	2"
Áramlás (m ³ /h) at 50 m ³ /h/m ²	9	14	21
Homok töltet (kg)	100	175	300
Üveg 1 (57011) (kg)	70	123	210
Üveg 2 (57012) (kg)	-	-	-
Üveg 3 (57012) (kg)	19	33	57
Maximum nyomás (kg/cm ²)	2.5	2.5	2.5
Nettó súly (kg)	15.3	19.8	33.1
Csomag térfogat (m ³)	0.35	0.37	0.65



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database



Szűrőgyertyás kivitel



Kollektorkaros kivitel

LAMINÁLT MAGASÍTOTT TARTÁLYOK

Artic tartályok 1 m-es szűrőtöltettel

Laminált üvegszál-aszter alapanyagú külső- belső felületén gel-coat bevonattal. Két magasított tartály rész ragasztott kötéssel. A tartályok megfelelnek közületi használatnak, szűrő töltetük 1m magas.

Max.: üzemi nyomás 2,5 kg/cm². Maximum üzemi hőmérséklet 50 °C, a belső szerelvények PVC-ből.

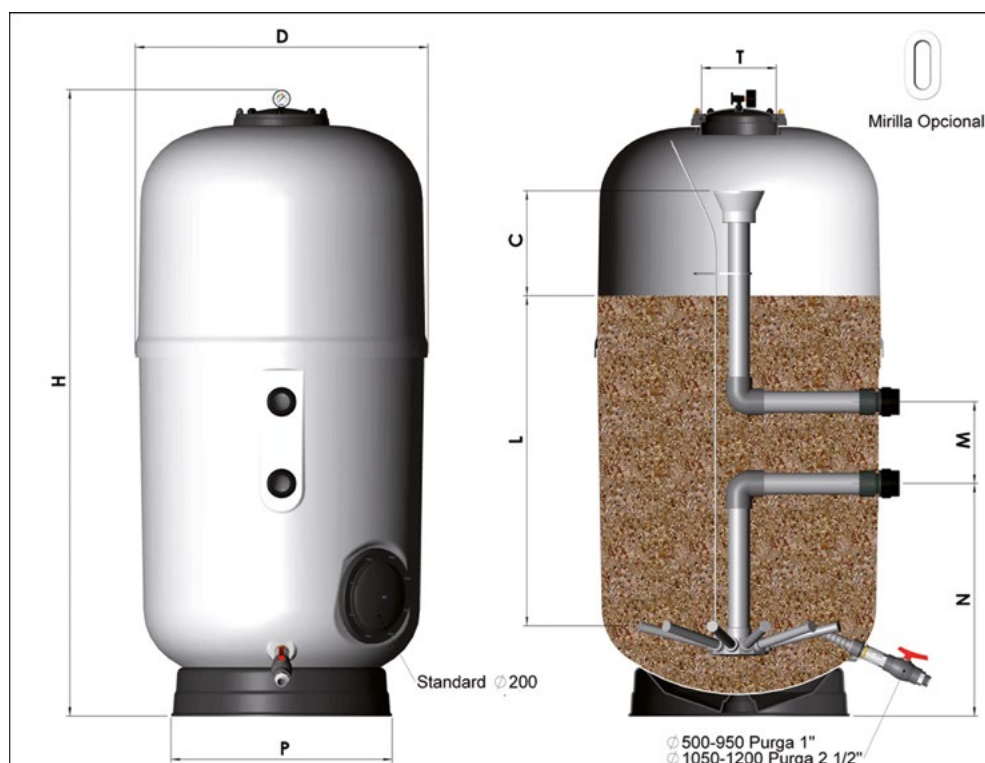
Tartozék a leeresztő csomák 1" és 2 1/2", és a D 200 mm-es homok leeresztő fedél, opció a betekintő ablak.

A D 650-es átmérőjű és nagyobb tartályok rendelhetőek szűrőgyertyás kivitelben is.

MSZ 15236:2013 szabványnak megfelelő tartályainkat keresse a Közfürdői medencék felszerelési fejezetben!

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Kollektorkaros kivitel				
Artic Ø 500 mm csatlakozás 1 1/2"	34029FP151	1111,81	65	1.30
Artic Ø 650 mm csatlakozás 1 1/2"	34030FP151	1189,05	70	1.34
Artic Ø 800 mm csatlakozás 2"	34031FP151	1490,03	75	1.67
Artic Ø 950 mm csatlakozás 2 1/2"	41187	2109,62	119	2.30
Artic Ø 1050 mm csatlakozás 3"	41188	3848,34	145	2.42
Artic Ø 1200 mm csatlakozás 4"	41189	4373,67	165	3.65

	34029	34030	34031	41187	41188	41189
Ø D (mm)	535	680	825	970	1090	1255
H (mm)	1650	1700	1750	1760	1895	1970
M (mm)	125	125	230	270	270	270
N (mm)	780	775	685	655	630	665
L (mm)	1000					
C (mm)	300					
P (mm)	400	490	625	705	775	940
T (mm)	200			400		
Csatlakozás	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Szűrés (m ³ /h)	9.5	16.5	25	35	43	56.5
Szűrő felület(m ²)	0.19	0.33	0.50	0.70	0.86	1.13
Homok (kg)	225	380	530	830	1015	1360
Kavics(kg)	50	100	165	260	320	410
Aktivált üvegtöltet 0,5-1 m (kg)	191	332	481	754	923	1225
Aktivált üvegtöltet 1-2 mm(kg)	51	90	130	203	249	330
Max. üzemi nyomás (kg/cm ²)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

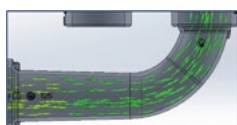
MULTIFUNKCIÓS KÉZI ÉS AUTOMATA SZELEPEK

Kézzel vagy elektromotorral működtethető egy bemeneti és több kimeneti csatlakozással rendelkező termék, amelyet a különböző szűrési műveletek elvégzésére használunk: szűrés, ürítés, zárás, visszamosás, öblítés és forgatás. Többféle csatlakoztatási lehetőség. Tökéletes vízzárás, könnyű kezelhetőség és hosszú élettartam jellemzi. Optimalizált súrlódás és erő kifejtés a váltókarnál a maximális zárás biztonsága érdekében. Karbantartást nem igényel. Felhasznált alapanyagok: ház, fedél és váltókar: ABS; belső szerelvények: PPO; neoprén tömítések; KO fém alkatrészek.

Classic PLUS szelep, oldalsó csatlakozóidomokkal

Az új Classic Plus multiport szelep. Kompatibilis az előző modellekkel, nagyfokú megbízhatóság és könnyű kezelhetőség jellemzi.

	Cikkszám	Nettó €	Súly Kg	térfogat m ³
1 1/2" multifunkciós szelep - csatlakozó idomokkal	00599 -> 73950	70,15	15.5 / 6 db	0.079
2" multifunkciós szelep - csatlakozó idomokkal	07444 -> 74862	106,86	22.7 / 6 db	0.150



Jobb áramlási kialakítás.
 20% kisebb nyomásesés és jobb szűrési teljesítmény az előző modellhez képest



A tömítés a felső részben került rögzítésre, így könnyebb a karbantartás és hosszabb az élettartam



A tengelytömítés helyzetének megváltoztatásával kisebb lett a súrlódás, ezáltal könnyebb lett a szelep működtetése

MAGNUM -2 1/2" és 3"-váltószelep

Speciális kivitelű, kifejezetten nagy üzemi nyomású szűrőhöz tervezve. Választható: 2 1/2" és 3" kivitelben.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
2 1/2" multifunkciós szelep - csatlakozó idomokkal	24837	285,46	9.50	0.60
2 1/2" multifunkciós szelep - csatlakozó idomok nélkül	24838	264,48	8.2	0.061
3" multifunkciós szelep - csatlakozó idomok nélkül	28515	443,96	9.8	0.064

Classic TOP szelep

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
1 1/2" multifunkciós TOP szelep (bajonet zárás)	20565	52,61	3.45	0.028
1 1/2" multifunkciós TOP szelep (csavaros rögzítésű)	65216	59,87	3.45	0.028
1 1/2" multifunkciós TOP szelep ASTER TOP szűrőhöz	31993	52,61	-	-
2" multifunkciós TOP szelep CLASSIC	22490	96,55	3.45	0.028

Automata multifunkciós szelep BASIC VRAC III

Automata multiport szelep, működtetése nyomógombos billentyűzet segítségével.

Ellenőrzi a szűrést, a visszamosást, öblítést, ürítést, cirkulációt és a leállítást.

A készülék beállítható idővezérelt módba. 24h/mosás, 1 hét/mosás, Ki

A medence optimális vízminőségének eléréséhez a szűrőrendszert rendszeresen (igény szerint) tisztítani kell, így az időnként szükséges szűrő mosást akkor kell elvégezni amikor a tartályban megnő a nyomás.

A Vrac BASIC automata szelep ebben tud segíteni emberi beavatkozás nélkül.

Választható csatlakozási méretek 1 1/2" és 2". MODBUS csatlakozási lehetőség a Fluidra Connect rendszerrel.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Alternatív kód
1 1/2" Basic VRAC III automata váltószelep nyomás és idő vezérelt	72433	749,93	4.27	70768
2" Basic VRAC III automata váltószelep nyomás és idő vezérelt	72434	833,70	5.75	70769
Nyomáskapcsoló automata szelephez 2 vez.	4404121501	143,35		2 vezetékes
Nyomáskapcsoló automata szelephez 3 vez.	4404120085	176,04		3 vezetékes

- Alkalmazható: Minden ASTRALPOOL szűrőhöz felszerelhető, gyors és egyszerűen telepíthető.
- Kényelem: A kezelőegység segítségével egyszerű programozással a medence teljesen automatizált szűrését kapja.
- Higiénia: Az optimális vízminőség elérése érdekében minden nap működhet a szűrés, optimalizálva a mosási ciklust.
- Biztonság: Az automatikus szelep folyamatosan figyelemmel kíséri a szűrőrendszert.
- Új túlfeszültség-védelem. Gyorsan olvasható információk LED-lámpákon keresztül.



régi típus

új típus



20565

65216





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database



Kedvezmény
kód: G



Kedvezmény
kód: G



BASIC LINE TERMÉKEK

Műanyag fűjt szűrők

A szűrőtartály műanyag, fűjt technológiával készült. A szűrő fedél rögzítése bilincssel történik. A nyomásmérő óra és a manuális légtelenítő szelep a fedélén található. A TOP szűrő a multifunkciós szelepet tartalmazza. Max. üzemi nyomás: 1,5 kg/cm², max. szűrési sebesség: 50 m³/h/m.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
D300 szűrőszett 3m ³ /h, 5 utas TOP szeleppel FIJI 125W szivattyúval, D38 csatlakozással	T615-301	205,5	-	-
D400 szűrőszett 6m ³ /h, 5 utas TOP szeleppel FIJI 250W szivattyúval, D38 csatlakozással	T616-400	234,5	-	-
FIJI4 szivattyú 180W, 4m ³ /h 4,5m, D38 csatlakozás	FIJI4	152,07		
FIJI6 szivattyú 230W, 6m ³ /h 5m, D38 csatlakozás	FIJI6	241,05		

Tartozékok

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Rögzítő bilincs TOP szelephez	T536-A	4,19		
Gépalap 1000x500mm	6955	22,76		

SkyPool szűrőszett

HDPE fűjt eljárással készült, szűrőtartály. TOP szeleppel, bilincssel rögzítve. Csatlakozások D38 vagy 1 1/2" mérettől függően. Max.: üzemi nyomás 1,5 kg/cm².

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Ø 300 mm - P-XPert-4	M00504	205,5	12	0.11
Ø 400 mm - P-XPert-6	M00505	234,5	14	0.22
Ø 400 mm - P-XPert-8	M00506	253,9	15	0.22
Ø 500 mm - P-XPert-10	M00507	326,4	21	0.34
Ø 500 mm - P-XPert-14	M00661	382,0	25	0.34

	SkyPool / P-XPert				
Top monobloc	M00504	M00505	M00506	M00507	M00661
Ø (mm)	300	400	400	500	500
A (mm)	640	760	760	870	870
B (mm)	520	830	830	830	830
Szivattyú (HP)	P-XPert4	P-XPert6	P-XPert8	P-XPert10	P-XPert14
Csatlakozás	Ø 38	Ø 38	Ø 38	Ø 38	1 1/2"
Q (m ³ /h)	4	6	7	9	11
Teljesítmény (W)	150	340	490	600	660
Szűrési sebesség (m ³ /m ² /h)	60	50	60	50	60
Homok 0.4-0.8 mm (Kg)	± 25	± 40	± 40	± 100	± 100
Súly (Kg)	12	14	15	21	25
Térfogat (m ³)	0.102	0.226	0.226	0.344	0.344



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

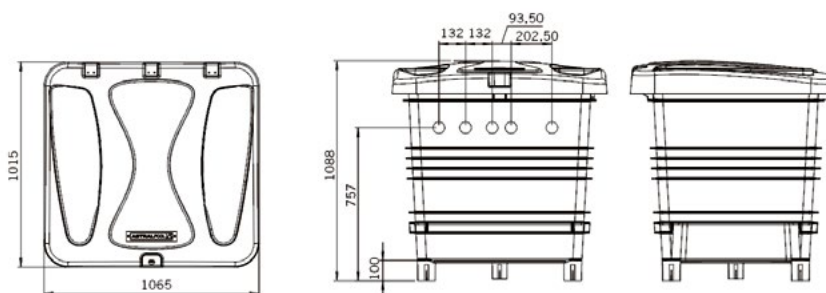
KÉSZRE SZERELT KOMPAKT SZŰRŐEGYSÉGEK

Ramses süllyeszthető, készre szerelt szűrőegység



A kompakt gépház fröccsöntött üvegszállal erősített polimerből készült, ellenálló a talajban és légkörben lévő korrózió hatásainak. A Ramses készre szerelt gépház kompakt méreteinek köszönhetően könnyen telepíthető bármilyen típusú medence mellé. Medence maximális mérete 10x5m. A gépházban egy TOP szelepes Ø500-es ASTER homokszűrő, 1 LE SENA (25465) szivattyú, golyós szelepek kaptak helyet. A lapos TOP váltószelep bontható kötéssel szerelve. A gépháznak NEM TARTOZÉKA az elektromos vezérlés!

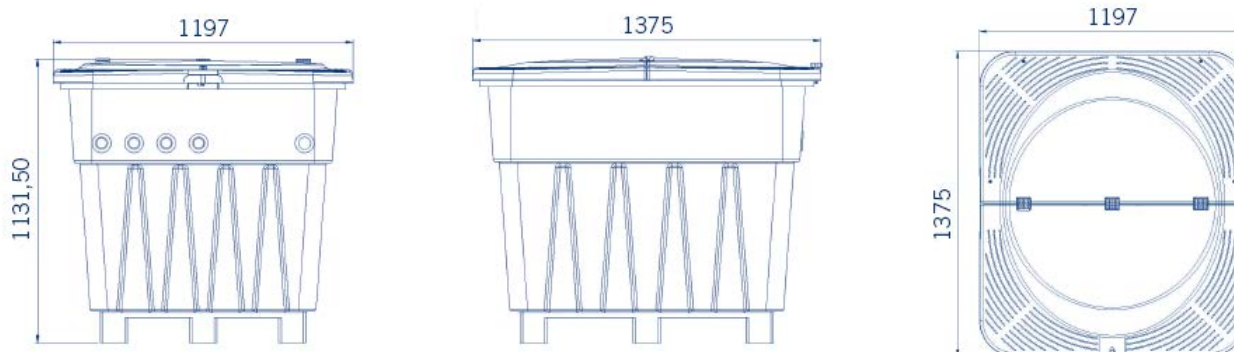
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Ramses kompakt, készre szerelt gépház Aster Top Ø550, Sena 11,8m ³ , 230V	41910	1351,79	76	1.18



Keops süllyeszthető gépház

Süllyeszthető fröccsöntött kompakt szűrőház..

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Üres gépház+tető (fekete pp+zöld tető)	31105-0100	508,24		
Tető zsanér	31105-0000	17,91		



Süllyeszthető, üres gépház



Üvegszál erősítésű polyester gépház, gelcoat bevonattal. Zöld kétrészes tető, törtféher alsórész, előszerelt falátvezetések. Optimalizált belső kialakítás a lehető legjobb teljesítmény / kevés hely eléréséért.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Gépház Ø 350 mm tartályokhoz	00615 /1	823,09	175	2.02
Gépház Ø 400-450-500-600 mm tartályokhoz	00616 /1	1086,21	156.5	2.54
Gépház Ø 650-750-800 mm tartályokhoz	00618	1623,64	126.0	3.87



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database



SZÜRŐTARTÁLY ALKATRÉSZEK

PVC kollektor fej, ragasztható, 3/4" belső menettel

	Cikkszám	Nettó €		
8 karú 3/4" ragasztható D50mm belső	4404010139	13,68	4.0	0.01
12 karú 3/4" ragasztható D63mm belső	4404010143	17,51		

3/4"-os PVC kollektorkarok, szűrőnyílások: 0.3 mm

	Cikkszám	Nettó €		
Kollektorkar 3/4" 225 mm (2db/csomag)	4404300712	3,66	2.0	0.017
Kollektorkar 3/4" 160 mm (2db/csomag)	4404300120	3,38	2.0	0.017
Kollektorkar 3/4" 110 mm (2db/csomag)	4404300119	3,28	2.0	0.008
Kollektorkar 3/4" 100 mm (4db/csomag) 2x KM (hosszabbító, két oldalán külső menet)	4404180117	7,56	2.0	0.008
Kollektorkar toldó 3/4" (4 db/csomag)	4404180118	8,87	2.0	0.003

PVC kollektorfej, ragasztható, 1"-os belső menettel

	Cikkszám	Nettó €		
8 karú 1" ragasztható D50 mm belső	4404010130	12,17		
12 karú 1" ragasztható D63 mm belső	4404010122	16,98		
12 karú 1" ragasztható D75 mm belső	00500R0414	12,70		
12 karú 1" ragasztható D90 mm belső	00500R0415	15,72		

1"-os PVC kollektorkarok, szűrőnyílások: 0.3 mm

	Cikkszám	Nettó €		
Kollektorkar 1" 225 mm (2db/csomag)	4404300916	3,63		
Kollektorkar 1" 175 mm (2db/csomag)	4404300915	3,63		
Kollektorkar 1" 110 mm (2db/csomag)	4404300917	3,83		
Kollektorkar 1" 100 mm (4db/csomag) 2x KM (hosszabbító, két oldalán külső menet)	4404260419	7,73		
Kollektorkar toldó 1" (4 db/csomag)	4404260418	6,04		

1 1/2"-os PVC kollektorkarok, szűrőnyílások: 0.3 mm

	Cikkszám	Nettó €		
Kollektorkar 1 1/2" 90 mm (2db/csomag)	4404160818	6,08		
Kollektorkar 1 1/2" 160 mm (2db/csomag)	4404160819	8,18		
Kollektorkar 1 1/2" 225 mm (2db/csomag)	4404160820	9,29		
Kollektorkar 1 1/2" 260 mm (2db/csomag)	4404160821	9,29		
Kollektorkar 1 1/2" 325 mm (2db/csomag)	4404160822	12,05		
Kollektorkar 1 1/2" 360 mm (2db/csomag)	4404160823	11,98		
Kollektorkar 1 1/2" 425 mm (2db/csomag)	4404160824	14,68		
Kollektorkar 1 1/2" 460 mm (2db/csomag)	4404160825	14,78		
Kollektorkar 1 1/2" 525 mm (2db/csomag)	4404160826	16,30		

Szűrőtartály diffúzor

	Cikkszám	Nettó €	Helyettesítő kód
Diffúzor D50 csőhöz	4404301004	6,11	
Diffúzor D63 csőhöz	4404300910	15,71	
Tartály átvezető karmantyú			
PVC karmantyú hosszú menetes D50 - 1 1/2"	0599001	6,96	4404010148
PVC karmantyú hosszú menetes D63 - 2"	4404010140	10,46	
PVC karmantyú hosszú menetes D75 - 2,5"	4404010138	7,41	
PVC karmantyú hosszú menetes D90 - 3"	4404010149	23,82	

VICTORIA PLUS SILENT VS

ASTRALPOOL 

Pihenj és élvezd a
medence csendjét!

A szűrő szivattyúk
új generációja.



VICTORIA PLUS
SILENT VS

Victoria Plus Silent VS szivattyú

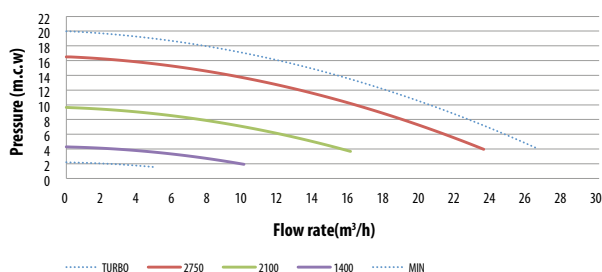


A lakossági medencékhez fejlesztett Victoria Plus Silent szivattyúk 1 vagy 2 lóerős motorral szereltek. A szivattyú változtatható sebességű, szabályozása automatikus a HIM vezérlőnek köszönhetően. Ezt a szivattyút mind az újonnan épített medencékhez, mind a már beszerelt szivattyúk helyettesítésére tervezték. Jelentős energiamegtakarítás érhető el a változtatható fordulatszámok és az időzítő használatával. A szivattyú beépíthető a korábban telepített Victoria Plus és Victoria Silent szivattyúk helyére. Beépített HIM vezérlővel rendelkezik, amely falra is szerelhető a könnyebb kezelhetőség érdekében. Digitális be és kimenetekkel van ellátva az összes medence egység zökkenőmentes működéséhez, mint például a sóbontó és hőszivattyú. Nem igényel külső tápegységet a Fluidra Connect számára.

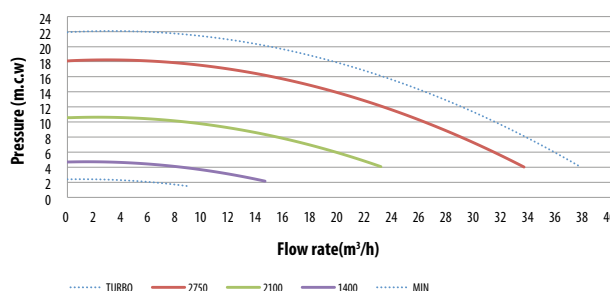
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m3
Victoria Plus Silent VS szivattyú - 1 hp Q= 8,2 - 12,4 - 16,7m3/h	67547	1060,40	19	0.087
Victoria Plus Silent VS szivattyú - 2 hp Q= 11,1 - 18,8 - 25,5m3/h	67548	1301,40	22	0.087

	67547			67548		
	LOW	MEDIUM	HIGH	LOW	MEDIUM	HIGH
Fordulatszám (rpm)	1400	2100	2750	1400	2100	2750
Feszültség (V)	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Frekvencia (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Teljesítmény (W)	170	470	1030	258	750	1560
Áramfelvétel (A)	1	2.2	4.5	1.4	3.4	7.1
Áramlási sebesség (m³/h)	8.2	12.4	16.7	11.1	18.8	25.5
Nyomás (m)	2.7	6.1	10	3.2	6.2	10
Hatékonyság (l/Wh)	48.3	26.4	16.2	43	25	16.3
Max. üzemi nyomás (m)	4	9	15.5	4	9.4	16.3
Zajszint (dB)	45	53	61	51	58	66

67547



67548





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

VICTORIA PLUS
SILENT



ÖNFELSZÍVÓ MŰANYAGHÁZAS SZIVATTYÚK

Victoria Plus Silent szivattyúk



Áttervezett műanyag házas önfelszívó szivattyú, egy és három fázisú motorokkal szerelve.
A Victoria Plus Silen szivattyú sós víznek ellenáll 4g/l koncentrációig, tengelye AISI 316 rozsdamentes acél.
Nautilus szivattyú ózonos vízkezelés és tengervíz álló, szilícium-karbid csúszógyűrű, AISI 316 rozsdamentes acél.
Teljesítmény: 1/2 - 3 LE. Hatékonyság: IE2, védettség: IP-55.
Áttervezett előszűrő fedél rögzítés, erősített szivattyú hátlap.
Nagyobb, erősebb első csapágó - stabilabb, halkabb működés.
Az áramlási értékek 10m emelőmagasságon értendők. 2800-as fordulatszámon.
Csatlakozás D50/63 / 2"-os BM-es, szívó-nyomó csomák. Csatlakozó csomók a dobozban.
- Alacsony zajszint: 61-70 dBA, - Áttervezett előszűrő fedél: kézzel nyitható, nem kell célszerszám!
- Teljes kompatibilitás a Victoria Plus szivattyúkkal (azonos csatlakozási méretek).

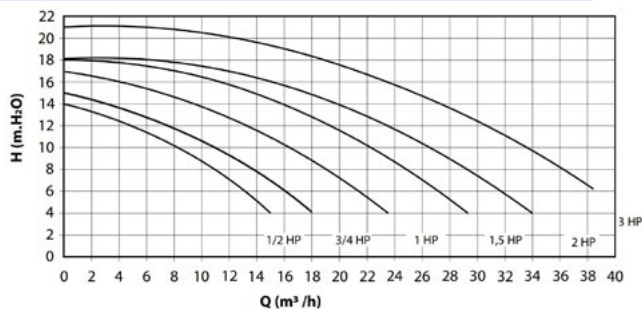
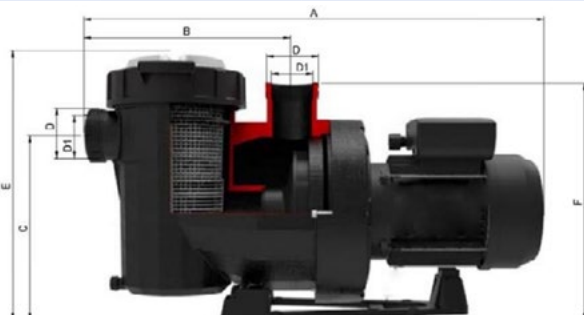
Victoria Plus Silent szivattyú

8 m3/h 0,43 KW (1/2 HP) 230 V II
8 m3/h 0,43 KW (1/2 HP) 230/400 V III
11 m3/h 0,61 KW (3/4 HP) 230 V II
11 m3/h 0,60 KW (3/4 HP) 230/400 V III
16 m3/h 0,78 KW (1 HP) 230 V II
16 m3/h 0,76 KW (1 HP) 230/400 V III
21.5 m3/h 1,10 KW (1,5 HP) 230 V II
21.5 m3/h 1,10 KW (1,5 HP) 230/400 V III
26 m3/h 1,46 KW (2 HP) 230 V II
26 m3/h 1,46 KW (2 HP) 230/400 V III
34 m3/h 2,20 KW (3 HP) 230V II
34 m3/h 2,20 KW (3 HP) 230/400 V III

Victoria Plus Silen (Sós víz max. 4g/liter)		Nautilus (Tengervíznek ellenálló)	
Cikkszám	Nettó €	Cikkszám	Nettó €
65557	440,91	72549	513,88
65558	425,39	72550	510,29
65560	447,68	72551	509,16
65561	437,95	72552	547,60
65562	463,18	72553	529,36
65563	452,26	72554	528,56
65564	521,02	72555	607,66
65565	502,63	72556	620,72
65566	508,12	72557	635,35
65567	518,49	72558	639,32
65569	581,97	72559	744,42
65570	581,97	72560	660,17

Hollanderes csatlakozó 0,5 - 2 HP	67655	15,52		
Hollanderhez lapos tömítés, 72X55X2,5mm	4405010179	1,78	2db/cs	
Előszűrő kosár	4405010105	12,36		
Csúszógyűrű	4405010118	16,77	4405011401	52,50
Dugvilla vezetékkel 3m, 3x1.5mm2 fekete	GT42771	12,41		

230 V II 50Hz	230/400V III 50Hz	A			P1 kW	P2 kW	HP (lóerő)	μF kondi	Emelőmagasság H (m)						
									6	8	10	12	14	16	18
		230V II	230V III	400V III							Q (m³/h)				
65557	65558	2,6	1,8	1,0	0,60	0,45	1/2	12μF	13	10	8	5			
65560	65561	2,9	2,1	1,2	0,65	0,47	3/4	14μF	16	13	11	7	3		
65562	65563	4,3	3,3	1,9	1,00	0,76	1	16μF	21,5	19	16	13	9	4	
65564	65565	5,8	4,1	2,3	1,35	1,04	1 1/2	18μF	27	25	21,5	19	15	11	
65566	65567	7,3	5,2	3,0	1,65	1,32	2	32μF	31,5	29	26	23	20	15	7
65569	65570	10,3	7,3	4,2	2,35	1,89	3	40μF	38,5	36	34	30	27	23	19



Cikkszám	A	B	C	D	D1	E	F	H talp furat szélesség	ház szélesség
65557 - 65563	581	281	246	D50/63	2" GAS	359	322	164	254
65564 - 65567 65570	615	281	246	D50/63	2" GAS	359	356	164	254
65569	646	281	246	D50/63	2" GAS	359	387	164	254

ÖNFELSZÍVÓ MŰANYAGHÁZAS SZIVATTYÚK

SENA szivattyú



Sena önfelszívó szivattyú. Egy fázisú motorok 0,25 kW - 0,95 kW-ig és három fázisú motorok 0,61 kW - 0,95 kW-ig. GS műbizonylattal és TÜV minősítéssel rendelkeznek. Minden motor IP-55 védelemmel és "F" osztályú szigeteléssel rendelkezik.

A vízzel érintkező alkatrészek AISI-316 rozsdamentes acélból készültek (motor tengely nem!).

Szívó - nyomó ág Ø 50 mm ragasztható csatlakozás.

A megadott áramlási értékek a 0,25 kW teljesítményű szivattyúnál 6m emelőmagasságra, a 0,37 kW-os modell esetében 8m emelőmagasságra, az ennél nagyobbak 10m emelőmagasságra vannak kiszámítva 3000-es fordulatszámon.

Sena 6,5m ³ /h - 1/3 HP. 230 V II
Sena 7,5m ³ /h - 1/2 HP. 230 V II
Sena 9m ³ /h - 3/4 HP. 230 V II
Sena 9m ³ /h - 3/4 HP. 230/400 V III
Sena 11,5m ³ /h - 1 HP. 230 V II
Sena 11,5m ³ /h - 1 HP. 230/400 V III
Sena 14m ³ /h - 1.25 HP. 230 V II
Sena 14m ³ /h - 1.25 HP. 230/400 V III

Cikkszám	Nettó €	Súly / kg	Térfogat m ³
25461	306,26	10.20	0.055
25462	316,84	10.20	0.055
25463	331,42	11.65	0.055
25464	331,42	11.40	0.055
25465	340,10	12.75	0.055
25466	340,10	13.00	0.055
25467	358,99	13.75	0.055
25468	358,99	13.55	0.055

Előszűrő fedél + O gyűrű
Előszűrő kosár
Csőzőgyűrű
Hollander tömítés O gyűrű (54X2,5mm)
Dugvilla vezetékkel 3m, 3x1.5mm ² fekete

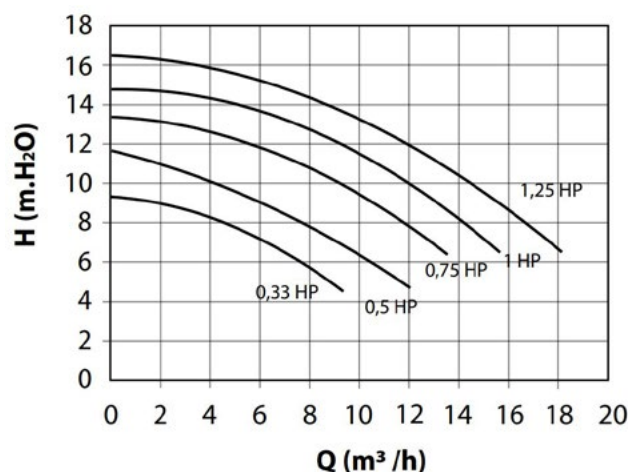
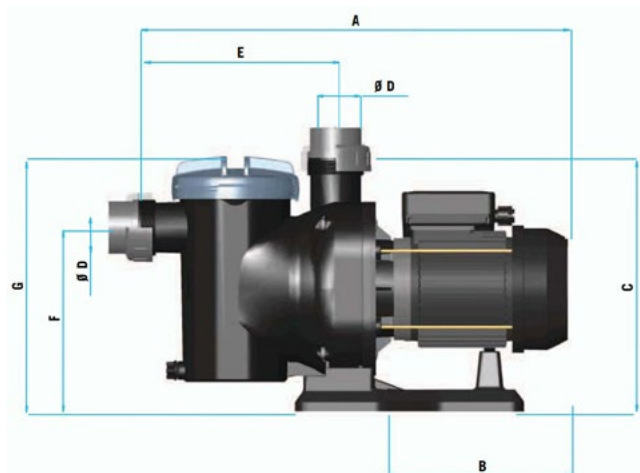
4405010401	20,48
4405010402	5,29
4405010118	16,77
4405010438	3,05
GT42771	12,41-

230 V II 50Hz	230/400V III 50Hz	A			P1 (kW)		P2 (kW)		HP (lóerő)	µF kondi	Emelőmagasság H (m)					
											6	8	10	12	14	16
		230V II	230V III	400V III	II	III	II	III			Q (m³/h)					
25461	-	2,1	-	-	0,46	-	0,23	-	1/3	12µF	7	3,5				
25462	-	2,7	-	-	0,60	-	0,41	-	1/2	12µF	9,6	7,5	4			
25463	25464	3,5	2,85	1,65	0,79	0,91	0,56	0,62	3/4	14µF	13,5	11,2	9	5		
25465	25466	4,2	3,4	1,95	0,91	1,14	0,63	0,84	1	16µF	15,6	13,8	11,5	8,8	4,5	
25467	25468	5,4	4,6	2,5	1,19	1,38	0,82	0,97	1,25	16µF	18	16	14	11,8	9	4

230V II = 1 fázisú bekötés (Fázis - Nulla - Védőföld)

230V III = 3 fázisú Delta bekötés Pl.: 1 fázisú frekvenciaváltó esetén

400V III = Csillag bekötés (alapértelmezett) 3 fázisú 400V hálózat esetén



Cikkszám	A	B	C	D	E	F	G	H (szélesség)	I
25461 - 25462	472,3	191,5	290,5	50	225,5	210,5	296,7	199	142
25463 - 25468	489	208,2	290,5	50	225,5	210,5	296,7	199	142



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB

Product Database



NAGY TELJESÍTMÉNYŰ MŰANYAGHÁZAS SZIVATTYÚK

Maxim szivattyú

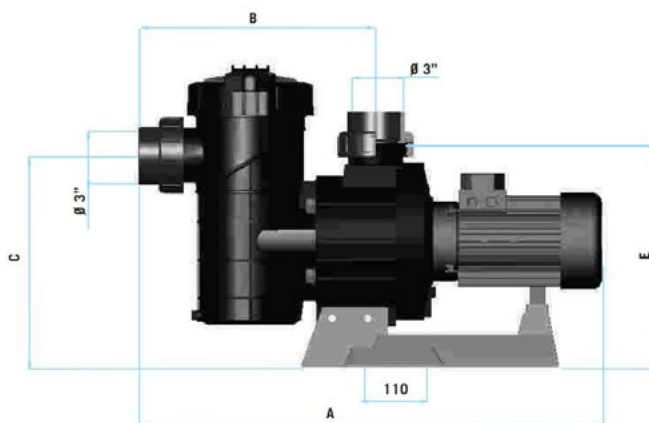
Maxim szivattyú hőnek ellenálló műanyagból, AISI-316 rozsdamentes acél motor tengellyel, dupla tömítéssel, IP-55 motorvédelemmel. Előszűrővel szerelt (8 literes), áttetsző tetővel. A SHARK modellek csúszógyűrűje AISI-316 rozsdamentes acél / szilícium-karbidból készül, ami sokkal ellenállóbb az agresszív környezettel szemben. pl.: magas sótartalmú víz, egyes termálvizek.

Maxim 50m³/h szivattyú, 2,6kW 400V
 Maxim 66m³/h szivattyú, 3,5kW 400V
 Maxim 88m³/h szivattyú, 4kW 400V

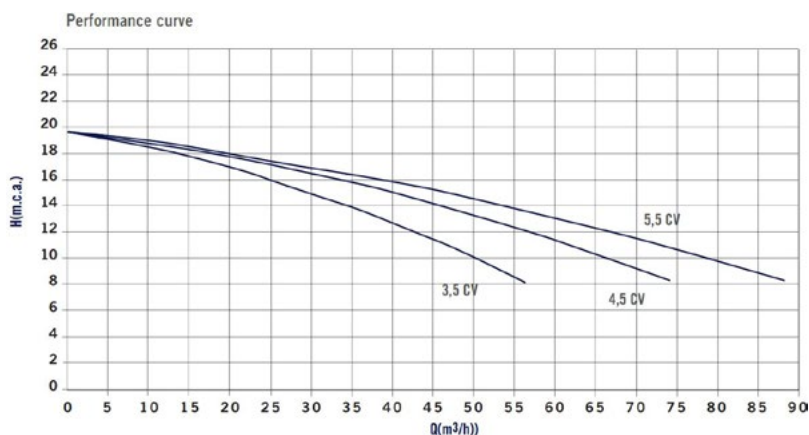
csúszógyűrű
 előszűrő kosár
 előszűrő fedél + tömítés
 Hollander tömítés 2db/cs

Cikkszám	Nettó €	Cikkszám	Nettó €	Súly / kg	Térfogat m ³
MAXIM		SHARK			
08003	1288,75	25493	1540,16	30	0.193
08004	1395,20	25494	1667,45	32	0.193
08005	1400,72	25495	1674,01	35	0.193
4405010322	87,57	4405011315	240,43		
4405010304	42,89				
4405010302	19,37				
4405010375	3,02				

Cikkszám		A		P1 kW	P2	P2	Emelőmagasság H (m)					
Maxim	Shark	230V III	400V III	III	kW	LE	8	10	12	14	16	18
08003	25493	10	5,8	3,22	2,6	3,5	56	50	42	34	23	
08004	25494	13	7,4	4,06	3,3	4,5	74	66	57	46	30	15
08005	25495	15	8,4	4,83	4	5,5	88	78	67	53	34	17



Cikkszám	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
08003	813	432	386	534	409
08004	845	432	386	534	409
08005	845	432	386	534	409



ZODIAC FloPro™ szivattyú

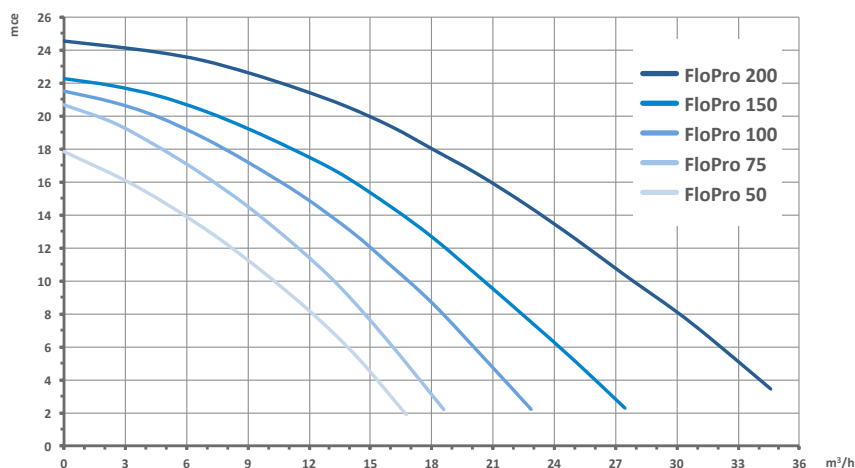
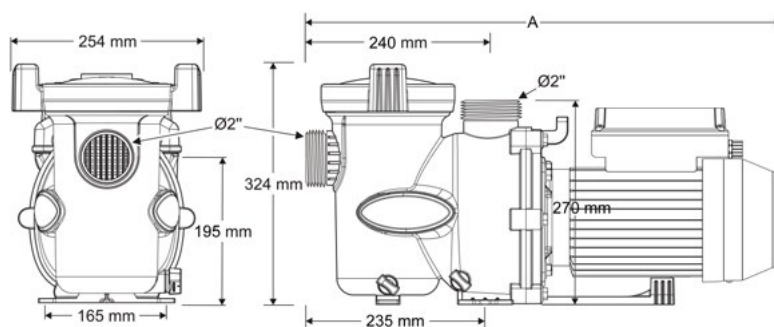


ZODIAC FloPro™ önfelszívó, kiemelkedő hatékonyságú vízforgató szivattyú. IPX5 védelem, maximum vízhőmérséklet 35°C, IE3 villanymotor, 2850 RPM. Alkalmas édes és sós (max: 6g/ liter) víz keringtetésére. Automatikus lekapcsolás túláram esetén. Víz csatlakozás 63/50mm, hollanderes (csomag része) vagy 2" BM.



		Cikkszám	Nettó €	max. áram	súly	A méret
FloProTM 50M	10,3 m3/h 0,37 KW, 230 V II	WP000147	396,06	3,5A	16kg	58,3
FloProTM 75M	13,2 m3/h 0,55 KW, 230 V II	WP000148	423,87	3,5A	17kg	58,3
FloProTM 75T	13,2 m3/h 0,55 KW, 400 V III	WP000149	443,17	3x 1,2A	17kg	54,3
FloProTM 100M	15,8 m3/h 0,75 KW, 230 V II	WP000150	448,98	4,2A	18kg	58,3
FloProTM 100T	15,8 m3/h 0,75 KW, 400 V III	WP000151	466,38	3x 1,6A	18kg	55,3
FloProTM 150M	20,8 m3/h 1,00 KW, 230 V II	WP000152	504,03	6,0A	20kg	58,3
FloProTM 150T	20,8 m3/h 1,00 KW, 400 V III	WP000153	513,81	3x 3,2A	20kg	56,8
FloProTM 200M	27,0 m3/h 1,50 KW, 230 V II	WP000154	550,49	7,6A	21kg	58,3
FloProTM 200T	27,0 m3/h 1,50 KW, 400 V III	WP000155	545,31	3x 3,5A	21kg	58,3

Megnevezés	FloPro™ 50M	FloPro™ 75M	FloPro™ 75T	FloPro™ 100M	FloPro™ 100T	FloPro™ 150M	FloPro™ 150T	FloPro™ 200M	FloPro™ 200T
Cikkszám	WP000147	WP000148	WP000149	WP000150	WP000151	WP000152	WP000153	WP000154	WP000155
Kimeneti teljesítmény (HP)	0,5	0,75		1		1,5		2	
Kimeneti teljesítmény (LE)	0,37	0,55		0,75		1		1,5	
Max áram (A)	3,5		1,2	4,2	1,6	6	3,2	7,6	3,5
Tápellátás (1 fázisú, 3 fázisú)	230V	230V	400V	230V	400V	230V	400V	230V	400V
Áramlási telj. Q h=10m	10,3 m³/h	13,2 m³/h		15,8 m³/h		20,8 m³/h		27 m³/h	
Max. áramlási teljesítmény	16,8 m³/h	18,6 m³/h		22,9 m³/h		27,4 m³/h		35,5 m³/h	
Max. emelőmagaság	17,8 m	20,7 m		21,5 m		22,3 m		24,5 m	
Méret (A)	58,3 cm		54,3 cm	58,3 cm	55,3 cm	58,3 cm	56,8 cm	58,3 cm	



FloPro vékony szivattyú talp
FloPro vastag szivattyú talp

Cikkszám	Nettó €	méret
R0486701	25,37	
R0546401	17,52	



ZODIAC FLOPRO SZIVATTYÚK

ZODIAC FloPro™ e3 változtatható sebességű szivattyú

ZODIAC FloPro™ e3 100 önfelszívó, kiemelkedő hatékonyságú vízforgató szivattyú. IPX5 védelem, max. vízhőmérséklet 35°C, IE3 villanymotor, 2850 RPM. Alkalmas édes és sós (max: 6g/ liter) víz keringtetésére. Automatikus lekapcsolás túláram esetén. Víz csatlakozás 63/50mm, hollanderes (csomag része) vagy 2" BM.

Három programozható sebesség: ECO (1400RPM, Clean (2150 RPM) & BOOST (2850 RPM), **16,3 m³/h (at 2850 RPM)**

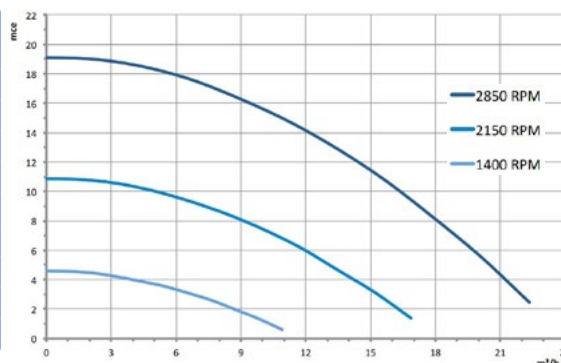
Automatikus indításkor (2 perc 2850 ford / perc), 1000 - 2850 ford./perc (állítható 50 fordulat / perc), 1 soros digitális kijelző.

FloPro™ e3 100 16,3 m³/h 0,75 KW, 230 V II

Cikkszám	Nettó €	max. áram	súly	A méret
WP000156	852,37		10kg	58



Megnevezés	FloPro™ e3 100
Cikkszám	WP000156
Kimeneti teljesítmény (HP)	1
Kimeneti teljesítmény (LE)	0,75
Max áram (A)	3,5
Tápellátás (1 fázisú, 3 fázisú)	1~
Áramlási telj. Q h=10m	16,0 m³/h
Max. áramlási teljesítmény	22,4 m³/h
Max. emelőmagaság	19,1 m
Méret (A)	58,3 cm



ZODIAC FloPro™ VS és FloPro™ VS AUT változtatható sebességű szivattyú

ZODIAC FloPro™ VS és FloPro™ VS AUT önfelszívó, kiemelkedő hatékonyságú vízforgató szivattyú. IPX5 védelem, maximum vízhőmérséklet 35°C, IE3 villanymotor 3450 RPM. Alkalmas édes és sós (max: 6g/ liter) víz keringtetésére.

Automatikus lekapcsolás túláram esetén. Víz csatlakozás 63/50mm, hollanderes (csomag része) vagy 2" BM.

FloPro™ VS 24 m³/h 1,23 KW, 230 V II
FloPro™ VS AUT 24 m³/h 1,23 KW, 230 V II

Cikkszám	Nettó €	súly	A méret
WP000003	1379,03	17kg	58
WP000079	1194,01	17kg	58



	FloPro™ VS	FloPro™ VS AUT
Fordulatszám (rpm)	600 - 3450 ford./perc (10 ford./percenként állítható)	
Áramlási teljesítmény h=10m	24,1 m³/h (at 3450 RPM)	
Kimeneti teljesítmény	1,65 HP / 1,23kW	
Kijelző	1 soros LCD kijelző (kék)	
Nyelv	6 (FR-EN-ES-DE-IT-NL)	
Vezérlés	Autonóm, a Zodiac® automatizáláshoz csatlakoztatva, külső vezérlés száraz érintkezőkkel	
Időzítés	24 órás óra, időzítők (1. és 2. sebesség), időtűllépési mód (3. és 4. sebesség)	Az iAquaLink™ alkalmazás segítségével (legfeljebb 10 időzítő)
Beállítható sebességek	8 programozható és hozzáférhető sebesség (+/- 10 RPM)	10 programozható sebesség az iAquaLink™ alkalmazáson keresztül
Külső csatlakozási lehetőségek	RS485 kapcsolat AquaLink® TRI vagy iQPUMP, száraz kontakt külső aktiváláshoz (sebességek 1 - 4)	RS485 kapcsolat AquaLink® TRI vagy iQPUMP

iQPump szivattyú távvezérlő

Cikkszám	Nettó €	méret
WA000017	245,50	13,7 x 31,0 x 3,2 cm



Wi-Fi kapcsolat	Wi-Fi 802.11b/g/n/ac
Mobil felhasználói felület	Ingyenes iAquaLink™ alkalmazás Android™ és Apple® rendszerekre
Működési módok	Wi-Fi kapcsolat a távoli vezérléshez az iAquaLink alkalmazás segítségével. Felh. felület a Wi-Fi eszközre a kezdeti beállításához és a helyszíni kézi vezérléshez.
Kompatibilis	FloPro™ VS AUT (dedikált modell) FloPro™ VS szivattyú (az összes gyártási év kompatibilis)
Csatlakozás, tápellátás	A FloPro™ VS szivattyúhoz csatlakoztatva (RS485 kábel mellékelve) 4,5m


PDB
Product Database

További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com
Baico
PUMPS *Dynamic water*

MŰANYAGHÁZAS SZIVATTYÚK
BAICO ETNA1 nem önfelszívó és ETNA2 önfelszívó előszűrő kosaras szivattyúk

	Cikkszám	Nettó €	Súly / kg
ETNA1 125-4M - 5,5m ³ /h (H-6m), 0.25kW, 230V	CA-1857	196,84	5,5
ETNA1 180-4M - 8m ³ /h (H-6m), 0.55kW, 230V	CA-1852	239,57	7,5
Hollander ETNA 1 és ETNA 2	CA-8427	22,74	
Csúszógyűrű ETNA 1 és ETNA 2	CA-8211	21,88	
Szűrőkosár ETNA I	CA-8441	6,01	
Szűrőfedél ETNA I	CA-8196	9,00	
Szűrőfedél tömítés ETNA I	CA-8442	2,50	

Modell	Cikkszám	A	P1	P2	μF	Emelőmagasság H (m)				
						6	7	9	10	11
ETNA1 125-4M	CA-1857	1,6	0,25	0,23	7μF	5,5	4,5	3	1	
ETNA1 180-4M	CA-1852	3,2	0,55	0,50	10μF	8	7,9	6	5	4
ETNA1 225-4M	CA-185_	3,8	0,75	0,75	15μF	9,5	9	7,7	6	5,8



	Cikkszám	Nettó €	Súly / kg
Etna2 220-4M - 7,2m ³ /h (H-9m), 0.55kW, 230V	CA-1842	245,64	8
Etna2 300-4M - 9,1m ³ /h (H-9m), 0.75kW, 230V	CA-1843	253,56	9
Etna2 350-4M - 14,4m ³ /h (H-9m), 0.9kW, 230V	CA-1855	269,50	9

**Beépítés kompatibilis az
ESPA Silen S2 szivattyúval**

Hollander ETNA 1 és ETNA 2	CA-8427	22,74
Szűrőkosár ETNA 2	CA-8208	5,33
Szűrőfedél ETNA 2	CA-8348	7,32
Szűrőfedél leszorító ETNA 2	CA-8347	7,32

Modell	Cikkszám	A	P1	P2	μF	Emelőmagasság H (m)				
						6	9	10,5	12	15
ETNA2 220-4M	CA-1842	2,7	0,55	0,5	10μF	8	7,2	6	5	2
ETNA2 300-4M	CA-1843	3,8	0,75	0,75	10μF	10,7	9,1	8,5	8	6
ETNA2 350-4M	CA-1855	4,6	0,90	1	15μF	15,7	14,4	11,5	12,8	9



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB

Kedvezmény
kód: B

ZSOMP SZIVATTYÚK

ZSOMP SZIVATTYÚ - GÉPHÁZAK, PINCÉK, MÉLYFEKVÉSŰ TEREK VÍZTELÉNÍTÉSÉRE

Pincék vagy épületek víztelenítése, fekáliát nem tartalmazó háztartási szennyezettvíz szivattyúzása, talajvízszint csökkentése, medencék, tartályok és víztartó edények leürítése.
A készülék belső úszó kapcsolóval rendelkezik.

DAB Verity Nova 400 M - 12m³/h, H.max.9m, 0,6 kW

Cikkszám	Nettó €
D-60122637	155,50



HIDROMASSZÁZS SZIVATTYÚK

Simaco hidromasszázs szivattyú

A SAM és MAC típusú hidromasszázs szivattyúk kiválóan alkalmasak hidromasszázs kádak, medencék hidromasszázs rendszerének működtetésére, két sebességes kivitelben is. A folyadék maximális hőmérséklet: + 60°C.

SAM2 Ház előlap
SAM csúszógyűrű
MAC csúszógyűrű

Cikkszám	Nettó €
294511	13,80
294580	36,75
278346	20,32



Modell	Cikkszám	Nettó ár €	V	A	P1 kW	μF	Emelőmagasság H (m)					
							6	7	8	9	10	12
							Q (m ³ /h)					
MAC60	292517	104,48	230V	2,9	0,6		10,2	9	7,2	4,8	1,2	
MAC80	292556	111,02	230V	3,9	0,8		13,2	12	10,8	9,6	7,8	3
MAC130	292595	144,87	230V	6,3	1,35		19,5	18,6	17,4	16,2	15	12,6



Modell	Cikkszám	Nettó ár	V	A	P1		V	Emelőmagasság H (m)					
		€			kW	kW		6	7	8	9	10	12
								Q (m³/h)					
SAM2-180	294011	206,13	230V	8,5	1,8			33,3	31,8	30	27,6	26,4	21
SAM2-200	294022	230,27	230V	9,5	2,1		1			33,5		30	
SAM2-180 2/4 2 sebességes	294072	269,93	230V	9	1,9		1	33,3	31,8	30	27,6	26,4	21
					kW	kW	2	3,5	3,25	3	2,75	2,5	2,25
SAM2-200 2/4 2 sebességes	294080	244,50	230V	10,6	kW	kW	1						
				2,2	2,1	0,48	2						
1-es fokozat 2850 rpm, 2-es fokozat 1450rpm													

1-es fokozat 2850 rpm, 2-es fokozat 1450rpm

Modell	Cikkszám	Nettó ár €	V	A	P1 kW	μF	Emelőmagasság H (m)					
							6	7	8	9	10	12
							Q (m ³ /h)					
SAM2-240	294041	224,33	230V	11	2,3		42	39,6	39	37,2	34,8	31,2
SAM2-240T	294061	199,02	400V	4,3	2,3	-						
SAM2-300T	294051	208,07	400V	4,8	2,8	-	45,6	44,4	42,6	40,2	39,6	36,6

Kedvezmény
kód: B


PDB
Product Database

További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com
KOMPLETT ELLENÁRAMOLTATÓ EGYSÉGEK
**KO BEÉPÍTŐHÁZAS
ÖSSZETEVŐK**
**MŰANYAG BEÉPÍTŐHÁZAS
ÖSSZETEVŐK**
**IKER BEÉPÍTŐHÁZAS
ÖSSZETEVŐK**
KAPASZKODÓK
KAPASZKODÓ

**KO kapaszkodó
65535**

**Polírozott KO
Szögletes
00246**

**Szinterezett KO
Szögletes
09447**

**KO szinterezett
Kör
07536**

**Polírozott KO
Félkör
37214**

**Polírozott KO
Egyenes.
05557**
**BEFŰVŐFEJ
BASIC NL**

**BASIC
NL**
65489
BEFŰVŐFEJ ELŐLAP

**Polírozott
KO
szögletes**
11499

**Fehér
műanyag
szögletes**
11501

**Fehér
műanyag
Kör**
11500
BEFŰVŐFEJ ELŐLAP

**BASIC
NL**
65489

**Polírozott
KO
szögletes**
11014

**Fehér
műanyag
szögletes**
11015

**Fehér
műanyag
Kör**
11016
**BEFŰVŐFEJ
ELŐLAP**

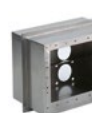
**Fehér műanyag
Beépített
Kapaszkodóval**
11013
**BEFŰVŐFEJ
ELŐLAP**

**fehér műanyag
IKER
szögletes**
11508
KO BEÉPÍTŐ HÁZAK
**Beton
Medencékhez**

**KO
Beépítő
00243**
**Előregyártott
Medencékhez**

**KO
Beépítő
00243**
+
**Karima készlet
00248**
MŰANYAG BEÉPÍTŐ HÁZAK
**Beton
Medencékhez**

**Műanyag
Beépítő
11502**
**Előregyártott
Medencékhez**

**Műanyag
Beépítő
11502**
+
**Karima készlet
11503**
KO BEÉPÍTŐ HÁZAK
**Beton
Medencékhez**

**KO
Beépítő
05555**
**Előregyártott
Medencékhez**

**KO
Beépítő
05555**
+
**Karima készlet
05558**
SZIVATTYÚK


230 V II 1.5 Kw (2 LE)	11505
230 V II 2.2 Kw (3 LE)	25415
230/400 V III 2.6 Kw (3,5 LE)	11504

230 V II 1.5 Kw (2 LE)	28566
230 V II 2.2 Kw (3 LE)	28568
230/400 V III 2.2 Kw (3 LE)	30774

230/400 V III 3,3 Kw (4,5 LE)	11509
230/400 V III 4 Kw (5,5 LE)	65549

SZIVATTYÚK


230/400 V III 3,3 Kw (4,5 LE)	11509
230/400 V III 4 Kw (5,5 LE)	65549

VEZÉRLŐ DOBOZOK


230 V II 1.5 Kw (2 LE)	11507
230 V II 2.2 Kw (3 LE)	25456
400 V III 2.2 Kw (3 LE)	32151
230/400 V III 2.6 Kw (3,5 LE)	11506
400 V III 3,3 Kw (4,5 LE)	11510
400 V III 4 Kw (5,5 LE)	65536

VEZÉRLŐ DOBOZOK


400 V III 3,3 Kw (4,5 LE)	11510
400 V III 4 Kw (5,5 LE)	65536



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB

Product Database

KOMPLETT ELLENÁRAMOLTATÓ EGYSÉGEK

MARLIN - Komplet ellenáramoltató egység

A legfontosabb készreszerelési elemeket tartalmazó komplett ellenáramoltató egység. Az ajánlásban szereplő kiegészítő PVC szerelvényekkel egy rendkívül hatékonyan működő, energia takarékos rendszert alkot. Az egyedi külsővel rendelkező előlap a három különböző teljesítményű szivattyú és az ezek működését szabályozó kontrol box együttesen kiváló ár- érték arányt biztosít.



MARLIN 30 II-szivattyú 2.2 kW 230 V II 50 Hz, Vezérlő, befalazó, fejegység

Cikkszám Nettó €

35375 1422,84

MARLIN 30 III-szivattyú 2.2 kW 400 V III 50 Hz, vezérlő, befalazó, fejegység

35376 1478,22

MARLIN 45 III-szivattyú 3,3 kW 400 V III 50 Hz, vezérlő, befalazó, fejegység

35377 1514,28

Karima készlet fóliás és előregyártott medencéhez

11503 108,28

MARLIN ECO fehér előlap

4402050601 22,49

Pneumatikus nyomógomb, levegő tömlővel

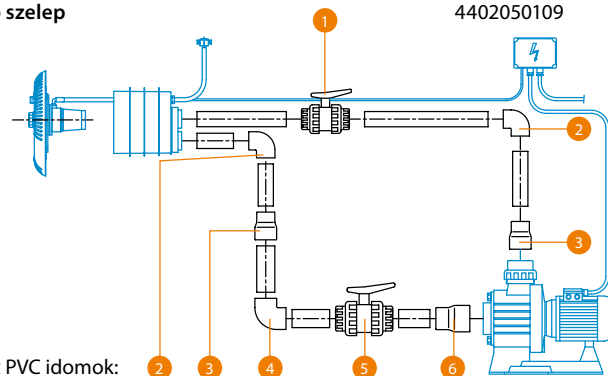
4402050119 84,15

Levegő szabályozó csap

4402050603 25,82

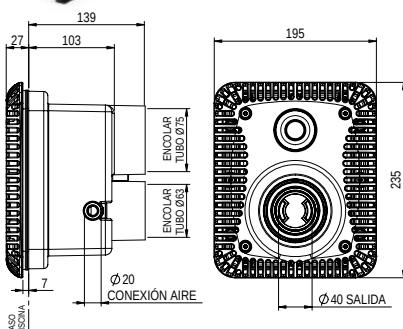
Levegő beszívóhoz visszacsapó szelep

4402050109 10,46



Javasolt PVC idomok:

	Mennyiség	Megnevezés	Cikkszám
1	1	PVC golyócsap Ø63 mm	36506
2	2	PVC könyök 90° 63 mm	01717
vagy (2)	4	PVC könyök 45° 63 mm	01751
3	2	PVC hosszú szűkítő Ø90-75x63 mm	01993
4	1	PVC könyök 90° 75 mm	01718
5	1	PVC golyócsap Ø75 mm	36507
6	1	PVC hosszú szűkítő Ø110-90x75 mm	01997
-	-	PVC cső Ø63 mm PN-6	02692
-	-	PVC cső Ø75 mm PN-6	02693



Marlin XS - szivattyú és vezérlés nélkül

Mini Eco ellenáramoltató fejegység. Előlap, befúvó, pneumatikus indítógomb és műanyag beépítőház. Beton és előregyártott medencékhez. Csatlakozások: szívó cső D63mm, nyomó cső D75mm.

Szivattyút (2-3,5CV), vezérlőt, szereléshez szükséges PVC idomokat a készlet nem tartalmaz!

Marlin XS kis méretű ellenáramoltató fejegység

Cikkszám Nettó €

45618 252,52





PDB
Product Database

További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

ELLENÁRAMOLTATÓ TARTOZÉKOK

Basic NL ellenáramoltató befúvó fej



Új, polírozott AISI-316 rozsdamentes acélból készült előlap, pneumatikus nyomógombbal és levegőszabályozóval. Szívási teljesítmény 60 m³/h. Választható markolat (kód: 65535)

Használható 00243, 11502 beépítőtesthez	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Ellenáramoltató előlap	65489	1005,98	-	-

Polírozott KO komplett befúvó fej, négyszögletes



AISI-316 rozsdamentes acél előlappal készült, befúvóval, pneumatikus nyomógombbal és levegőszabályozóval. A befúvófejhez masszázstömlő csatlakoztatható.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Inox beépítőtesthez	11499	660,12	4.7	0.039
Műanyag beépítőtesthez	11014	642,22	4.1	0.039
Polírozott KO előlap	4402050102	155,99		



Műanyag előlappos komplett befúvófej, négyszögletes

Fehérre festett (színterezett) AISI-316 rozsdamentes acél előlappal készült, befúvóval, pneumatikus nyomógombbal és levegőszabályozóval. A befúvó fejhez csatlakoztatható masszázstömlő.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Fehér műanyag befúvó KO beépítőtesthez	11501	660,12	5.0	0.045
Fehér műanyag befúvó Műanyag beépítőtesthez	11015	772,84	3.9	0.039
Fehér műanyag előlap	4402050104	195,68		



Fehér szögletes műanyag komplett befúvó fej, beépített kapaszkodóval

Négyszögletes, fehér műanyag kapaszkodóval összeépített ellenáramoltató befúvó. Tartalmazza a pneumatikus nyomógombot és a levegőszabályozó gombot is. A fém alkatrészek AISI - 316 KO ból készültek

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Négyszögletes műanyag beépítőtesthez	11013	596,96	4.2	0.039

Fehér, kerek műanyag befúvó fej



Kerek, fehér műanyag befúvó fej, pneumatikus nyomógombbal és levegő szabályozóval. A fém alkatrészek AISI-316 KO ból készültek

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Fehér műanyag befúvó KO beépítőtesthez	11500	660,12	5.0	0.045
Fehér műanyag befúvó Műanyag beépítőtesthez	11016	627,15	4.4	0.056

Fehér Dupla befúvós műanyag ellenáramoltató fejegység



Fehér műanyag 2 db befúvóval, pneumatikus nyomógombbal, és levegő szabályozó gombbal szerelt szögletes ellenáramoltató fejegység. A fém alkatrészek AISI - 316 KO ból készültek

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Műanyag 2 befúvós fejegység -KO befalazóhoz	11508	1429,59	1.48	0.01

Megfelel az
EN 13451-1-3
Szabványnak



Érvényes az oldalon lévő összes termékre



Megfelel a
EN 16582-1 és EN 16713-2
Szabványoknak



További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.astralpool.com

PDB
 Product Database



ELLENÁRAMOLTATÓ TARTOZÉKOK

KO BEÉPÍTŐ TEST

A rozsdamentes beépítő test (AISI-316) mélysége 240 mm. Tartalmaz tömitést és 3 m hosszú flexibilis gégecsövet. Szerelhető betonba, vagy karima készlettel (00248) előregyártott és fóliás medencékhez.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Rozsdamentes acél beépítőház	00243	343,66	7.79	



KO Karima készlet előregyártott és fóliás medencékhez

Tömitésgarnitúra előregyártott és fóliás medencékhez. AISI-316 rozsdamentes acél keret 2 db szilikon tömítéssel és csavarokkal (00243 beépítő testhez).

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
KO Karima készlet előregyártott és fóliás medencékhez	00248	119,58	0.85	0.002



KO DUPLA BEÉPÍTŐ TEST

A rozsdamentes beépítő test (AISI-316) mélysége 240 mm. Tartalmaz tömitést és kettő darab 3 m hosszú flexibilis gégecsövet. Szerelhető betonba, vagy karima készlettel (05558) előregyártott és fóliás medencékhez.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Ko Dupla Beépítő Test	05555	543,62	11,4	0,06



KO Karima készlet előregyártott és fóliás medencékhez

Tömitésgarnitúra előregyártott és fóliás medencékhez. AISI-316 rozsdamentes acél keret 2 db szilikon tömítéssel és csavarokkal (05555 beépítő testhez).

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
KO Karima készlet előregyártott és fóliás medencékhez	05558	177,92	1,35	0,01



Műanyag beépítő test

Magas ellenálló képességű műanyag beépítő 240 mm mély, beton medencékhez, 2 db 3m-es gégecsővel. A 11503 karimakészlettel, fóliás és előregyártott medencékhez is használható.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Műanyag beépítő test	11502	252,50	5,0	0,036



Műanyag Karima készlet előregyártott és fóliás medencékhez

Tömitésgarnitúra előregyártott és fóliás medencékhez. 1 műanyag keret 2 db szilikon tömítéssel és rögzítő csavarok (11502 beépítő testhez).

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Karima készlet fóliás és előregyártott medencékhez	11503	106,28	0,6	0,003

Műanyag Karima készlet előregyártott és fóliás medencékhez

Az összes befúvófejhez csatlakoztatható masszázstömlő, hossza: 1,5 m



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Masszázstömlő	00247	46,06	1,22	0,01



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
 Product Database

KO ELLENÁRAMOLTATÓ SZETTEK

New

Basic NL - Komplettenáramoltató egység KO előlap és KO kapaszzkodó

AISI-316-os KO befalazó idom és polírozott KO előlap, valamint KO kapaszzkodó. Az előlapra az indító és levegőszabályozó kezelők kerültek. Az előlap mögött található a szívónyílás (max. 60 m³/h).

A szett része a 5,5kW-os, 400V-os, három fázisú szivattyú, valamint a vezérlő doboz.

A szereléshez szükséges PVC idomok nem részei a szettnek.



BASIC NL komplettenáramoltató egység **beton medencéhez**

Cikkszám

Nettó €

66470

2770,54

BASIC NL komplettenáramoltató egység **fóliás medencéhez**

66471

2873,15

Basic ND Komplettenáramoltató egység

AISI-316-os KO befalazó idom és polírozott KO előlap. Az előlapon KO piezo, led megvilágítású indító gomb, különálló KO rács szívó nyíláshoz (60 m³/h). **A szett része a 5,5kW-os, 400V-os, három fázisú szivattyú, valamint a vezérlő doboz is.** A szereléshez szükséges PVC idomok nem részei a szettnek.



Basic ND komplettenáramoltató egység **beton medencéhez**

Cikkszám

Nettó €

65498

3078,37

Basic ND komplettenáramoltató egység **fóliás medencéhez**

66044

3933,43

Advance ND Komplettenáramoltató egység

AISI-316-os KO befalazó idom és polírozott KO előlap. Az előlapon KO piezo, LED megvilágítású indító gomb, különálló KO rács szívó nyíláshoz (60 m³/h). **A szett része az 5,5kW-os, 400V-os, három fázisú szivattyú, valamint a frekvenciaváltó.** A szereléshez szükséges PVC idomok nem részei a szettnek.

Szabályozható 23m³/h-tól 50m³/h-ig, az előlapon elhelyezett KO piezo + és - gombokkal.



Advance ND komplettenáramoltató egység **beton medencéhez**

Cikkszám

Nettó €

65497

5045,07

Advance ND komplettenáramoltató egység **fóliás medencéhez**

66043

5917,27





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB

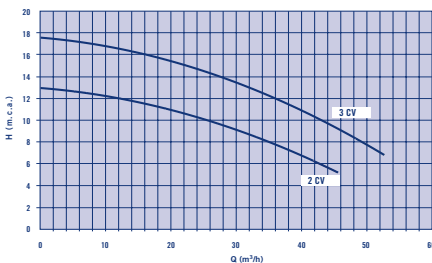
ELLENÁRAMOLTATÓ SZIVATTYÚK

CCIV függőleges nyomóágú szivattyúk

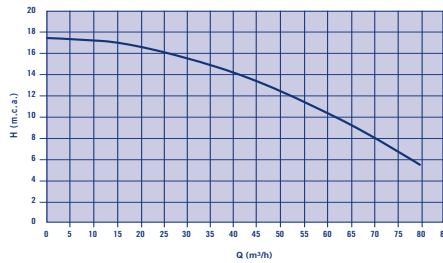
Speciálisan ellenáramoltató berendezéshez készült szivattyúk nagyobb teljesítményű szívó és nyomó oldali csatlakozásokkal. A nagy szállítási kapacitás érdekében törekedni kell a legkevesebb PVC idom beépítésére, mert ezek jelentősen korlátozhatják a teljesítményt. A szivattyú minden vízzel érintkező része rozsdamentes acélból (AISI-316) készült.



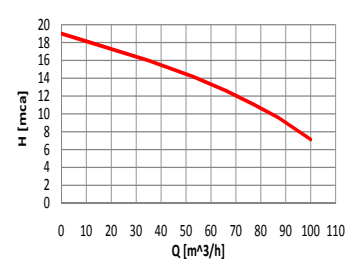
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
CCIV SZIVATTYÚ 1.5 Kw (2 LE) 230 V I fázis	28566	881,89	21.0	0.095
CCIV SZIVATTYÚ 2.2 Kw (3 LE) 230 V I fázis	28568	969,25	22.6	0.095
CCIV SZIVATTYÚ 2.2 kW (3 LE) 230/400V III fázis	30774	807,74	22.5	0.095
CCIV SZIVATTYÚ 3.3 kW (4,5 LE) 230/400V III fázis	11509	782,79	32.5	0.098
CCIV SZIVATTYÚ 4 kW (5,5 LE) 230/400 V III fázis	65549	799,93	32.5	0,098



Jelleggörbe 2LE és 3LE



Jelleggörbe 4,5 LE



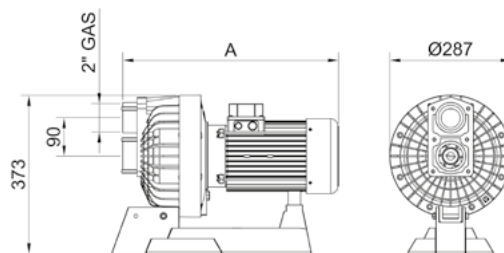
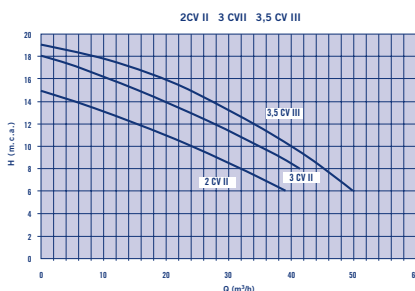
Jelleggörbe 5,5 LE



Vízszintes csatlakozású szivattyúk

Műanyag ház, ellenáramoltató szivattyú, duplán szigetelt tengellyel, IP-54-es motorvédelemmel.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
1,5 kW 2 LE 230 V I fázis	11505	919,46	27	0.098
2,2 kW 3 LE 230 V I fázis	25415	620,53	29	0.098
2,60 kW 3,5 LE 230/400 V III fázis	11504	1050,83	30.5	0.098



Cikkszám	LE	A
11505	2 II	474
25415	3 II	475
11504	3.5 III	516

Vezérlő dobozok

Elektro pneumatikus vezérlő doboz. A szivattyú működtetése az ellenáramoltató előlapján lévő nyomógombbal.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
230 V II 1.5 kW (2 LE) szivattyúhoz	11507	446,02	1.2	0.004
230 V II 2.2 kW (3 LE) szivattyúhoz	25456	528,95	1.2	0.004
400 V III 2.2 kW (3 LE) szivattyúhoz	32151	454,62	1.2	0.004
230/400 V III 2.6 kW (3,5 LE) szivattyúhoz	11506	446,02	1.2	0.004
400 V III 3,3 kW (4,5 LE) szivattyúhoz	11510	514,27	1.2	0.004
400 V III 4 kW (5,5 LE) szivattyúhoz	65536	442,64	1.2	0.004

pH SZABÁLYOZÁS

pH csökkentő szilárd

Szilárd pH csökkentő granulátum. A pH értéket 7,2 és 7,6 közötti értékre állítsa be.

		Cikkszám	Nettó € /kg	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
pH Minusz 1,5 kg	1.5 kg	11384	5,00	20.5 / 20 db	0.032
pH Minusz 7 kg	7 kg	11385/7	2,75	34.1 / 4 db	0.053

pH növelő szilárd

Szilárd pH növelő granulátum.

		Cikkszám	Nettó € /kg	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
pH Plus 1 kg	1 kg	16538	5,63	20.5 / 20 db	0.032
pH Plus 6 kg	6 kg	11386	2,60	26.1 / 4 db	0.053

pH csökkentő folyadék

		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
pH minusz, folyékony 35%	25 l	16541	1,61	33.7	0.028
(Csak telepítőknek, üzemeltetőknek adható, nyilatkozat ellenében!)				40,25 (25 liter)	
pH minusz, folyékony 37%	20 kg	PKPHKSV			
pH minusz, folyékony 12,3%	20 kg	PKPHKSV123			
(Magán felhasználásra)					

NEM ÉGHEŐ KLÓRTARTALMÚ FERTŐTLENÍTŐK

A nem éghető Triklór, Diklór és Multi-Action vegyszerek magas hatóanyag tartalommal rendelkeznek. Gyártásuk állandó minőség ellenőrzés mellett történik.

A nem éghető alapanyagok miatt raktározásuk egyszerű, nem igényelnek különleges feltételeket.

Klór granulátum

Klór granulátum 55% Diclorisocyanur hatóanyaggal.

		Cikkszám	Nettó € /kg	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Klór granulátum	1 kg	11393	12,31	14.5 / 20 db	0.032
Klór granulátum	5 kg	11394	5,68	22.1 / 4 db	0.053

Gyorsan oldódó klór tabletta

Gyorsan oldódó klór tabletta 50% Trichloroisocyanur hatóanyaggal. 20g-os tabletta.

		Cikkszám	Nettó € /kg	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Gyorsan oldódó klór tabletta	1 kg	11397	8,99	14.5 / 20 db	0.032
Gyorsan oldódó klór tabletta	5 kg	11398	5,27	22.1 / 4 db	0.053

NEM ÉGHETŐ KLÓRTARTALMÚ FERTŐTLENÍTŐK

Action 10 fertőtlenítő tabletta (többfunkciós tabletta pH csökkentővel)

250 g-os kombinált tabletta, a következő 10 funkcióval: fertőtlenítő, algaölő, baktériumölő, algásodás gátló, vírusirtó, gombaölő, pelyhesítő, **pH-érték csökkentő**, stabilizáló, vízkőoldó



		Cikkszám	Nettó € /kg	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Action 10 Multi 10 funkció tabletta	1 kg	25319	11,33	14,5 / 18 db	0,032
Action 10 Multi 10 funkció tabletta	5 kg	25322 --> 75158	7,30	22,1 / 4 db	0,053
Action 10 Multi 10 funkció tabletta	10 kg	25323	7,54	22,2 / 2 db	0,042

MULTIACTION többhatású fertőtlenítő tabletta

250 g-os kombinált tabletta, a következő funkcióval: fertőtlenítő, algaölő, baktériumölő, algásodás gátló, vírusirtó, gombaölő, pelyhesítő



		Cikkszám	Nettó € /kg	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Multiaction többfunkciós tabletta (250g)	1 kg	34438	9,74	18 db	0,032
Multiaction többfunkciós tabletta (250g)	5 kg	34439/5	6,18	4 db	0,053

Folyékony klór



	Cikkszám	Nettó /25 kg	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Super Chlorin 25 Kg (hypochlorit 150gr/l)	PKKLR		25 kg	-

BRÓM HATÓANYAGÚ FERTŐTLENÍTŐ

Bróm tabletta

Lassan oldódó 20g-os bróm tabletta, szőkökutak, masszázskádak folyamatos fertőtlenítésére. Előnye, hogy a jellegzetes klórszag nélkül dolgozhatunk. Nincs nagy pH-érték kilengése. Nagy fertőtlenítő és oxidáló hatása. Lassabb a kipárolgása, így szőkökutakban kiválóan használható.



		Cikkszám	Nettó € /kg	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Lassan oldódó 20g-os bróm tabletta	5 kg	16550	26,74 (5kg)	27.1 / 5 db	0.076

ALGAÖLŐK

Algaölő

Megelőzi a medence algásodását.



		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Algaölő habzó	1 l	11416	4,81	13.5 / 12 db	0.023
Algaölő habzó	5 l	11417	2,38	21.6 / 4 db	0.033
Algaölő habzó	25 l	11418	3,64	26.3 / 1 db	0.028

Algaölő koncentrátum

Nagy töménységű koncentrátum. Nagy hatékonyságú baktériumölő, algaölő és gombaölő képesség.



		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Extra algaölő, habzásmentes	1 l	11422	5,53	13.8 / 12 db	0.025
Extra algaölő, habzásmentes	5 l	11423	4,28	21.2 / 4 db	0.033
Extra algaölő, habzásmentes	25 l	11424	8,25	27.1	0.028

Nem habzó algaölő. Hatékony baktériumölő, algaölő és gombaölő képesség. Hozzáadott pelyhesítő teszi még átlátszóbbá a vizet.

TÉLIESÍTŐ

Meggátolja az algák és baktériumok fejlődését a vízben. Meggátolja a víz rothadását. Nem habzik, megkönnyíti a tavaszi medencetisztítást..



		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Téliesítő folyadék	5 l	11430	7,83	24.4 / 4 db	0.033
Téliesítő folyadék	1 l	18723	9,33		

Vízkeménység stabilizáló

Nagy hatású víz stabilizáló. Meggátolja a vízkő kiválását a medencében és a csővezetékben.



Vízkeménység stabilizáló	5 l	16555	24,38	28.5 / 4 db	0.033
--------------------------	-----	-------	-------	-------------	-------

KIEGÉSZÍTŐ VEGYSZEREK

ZODIAC Nature² Spa Cartridge



Használható fertőtlenítőszer típusok

Stabilizált szerves klór, "diklór" vagy "triklór" típusú (tabletta vagy granulátum), kalcium-hipoklorit inogén klór, folyékony klór, aktív oxigén (folyadék vagy por) vagy UV-kezelés.

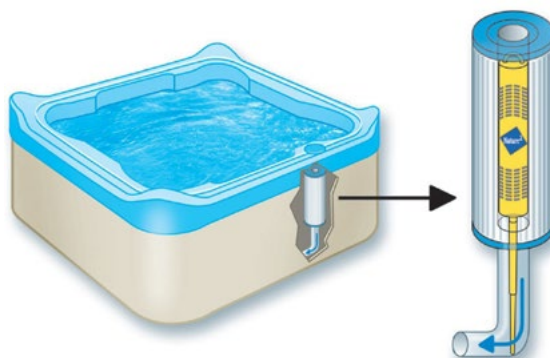
Kompatibilis a sós vízü klórozással.

A patron élettartama a patron tisztítóba helyezésétől számított 6 hónap.

A Nature² Spa nem kompatibilis a bromiddal és származékaival, klórmentes fertőtlenítőszerrel a PHMB-típusok (vagy „biguanidok”), réztartalmú termékek, folteltávolító termékek és fém blokkolók!

Nature² Spa Cartridge
Nature² Spa Cartridge

WN000001 191,98 /6db
WN000001-1 /1db



PELYHESÍTŐ

Crystal Block (Pool Gel) Gél állagú pelyhesítő szkimmerbe

A Crystal Block (Pool Gel) használatával egyszerűen lesz kristálytiszt víz a medencében. A Crystal Block (Pool Gel) kötődik a víz zavarosságát okozó kolloid-részecskékhez és alga spórákhoz, amit így könnyedén le tud szűrni a homokszűrő berendezés. Egy Crystal Block (Pool Gel) tableta elegendő 60m3 vízhez.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Crystal Block Astralpool	67558	3,05	36db/doboz	-



Folyékony pelyhesítő

A víz zavarosságát okozó kolloid-részecskék elpusztításával teszi átlátszóvá a vizet.
Növeli a szűrés hatékonyságát.

		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Folyékony pelyhesítő	1 l	11387	5,29	15.8 / 12 db	0.023
Folyékony pelyhesítő	5 l	11388	2,42	25.4 / 4 db	0.033
Folyékony pelyhesítő	25 l	11389	2,22	31.3	0.028



TISZTÍTÓSZEREK



Extra savas tisztítószer

Folyékony állagú, savas tisztítószer, vízkő lerakódások eltávolítására.

		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Savas tisztítószer vízkő és rozsda ellen	5 l	11391	3,20	23.2 / 4 db	0.033



GELAMIN gél állagú savas tisztító szer

Gél állagú savas tisztítószer vízkőlerakódás eltávolítására. Nagy hatékonyságú, könnyen kezelhető tisztítószer. Jól tapad falra és a medence aljára. Nem folyik le.

		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
GELAMIN savas tisztítószer gél állagú	1 l	18729	6,35	-	-
GELAMIN savas tisztítószer gél állagú	5 l	15987	3,87	22.8 / 4 db	0.033



Lugos vízvonaltisztító

A medence peremén és oldalán lerakódó zsír, olaj és korom lerakódások eltávolítására kifejlesztett tisztítószer. A terméket úgy fejlesztették ki, hogy ha a medencébe ömlik, ne habosítsa fel a vizet.

		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Waterline clener					
Lúgos tisztítószer korom és zsír ellen	1 l	11425	6,84	14.3 / 12 db	0.023
Lúgos tisztítószer korom és zsír ellen	5 l	11426	2,64	22.8 / 4 db	0.033



Gél állagú vízvonaltisztító

Erőteljes, gél állagú, folyékony vízkőoldó és zsírtalanító szer a medence vízvonalának tisztítására.

		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Gél állagú vízvonaltisztító	1 l	40931	5,58	13.8 / 12 db	0.023



INOX tisztító

Nagy hatékonyságú tisztítószer rozsdamentes felületek tisztítására. Vízkő, zsír, korom eltávolítására.

		Cikkszám	Nettó € /liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Tisztító és zsíreltávolító szer rozsdamentes acélhoz	1 l	18713	8,59	13.8 / 12 db	0.023

KIEGÉSZÍTŐK

Víz minőség elemzők, teszterek



	Cikkszám	Nettó € /db	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Tablettás vízelemző BLUE szabad klór, pH	26155		4.8 / 25 db	0.019
Tablettás vízelemző szabad klór 0,5-6,0, pH 6,8 - 8,2	01419	13,65	2.2 / 12 db	0.007
Tablettás vízelemző szabad klór 0,1-3,0, pH 6,8 - 8,2	03253	13,65	2.2 / 12 db	0.007
Tablettás vízelemző BASIC szabad klór, pH	T640			
Aktív oxigén és pH vízelemző	03182	13,65	15.4	0.0265
Bróm, pH tablettás vízelemző	16374	15,93	-	-

Reagens tabletták, gyors tesztek

A víz pH-értékének megállapítására alkalmas reagens tabletta.



	Cikkszám	Nettó € /doboz (25 levél)	Nettó € / levél
Fenol (pH) reagens tabletták 25 levél/doboz	01426	14,50	10 tabl. / levél
DPD1 aktív szabad klór teszthez 25 levél/doboz	01424	14,50	10 tabl. / levél
DPD3 kötött klór teszthez 25 levél/doboz	01425	14,50	10 tabl. / levél
DPD4 Aktív oxigén teszthez 25 levél/doboz	43408	6,77	10 tabl. / levél



2 in 1 Teszt csík medence vízminőség méréséhez pH, Klór	T393B	7,13	-	-
--	-------	------	---	---

Digitális mérőeszköz pH, szabad klór, bróm tartalom méréshez

Egyszerűen használható digitális tesztcsík leolvasó teljes-, szabad klór / bróm tartalom és pH mérésére. Csak áztassuk be a tesztcsíkot a medence vizébe, és az olvasóba betéve gyorsan pontos eredményeket kapunk.



	Cikkszám	Nettó € /db	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
TruTest digitális mérőeszköz, pH, szabad klór, bróm tartalom méréshez	38813	93,46	-	-
TruTest tesztcsík 50db/doboz	40817	15,04	-	-

Fotométer

Egyszerű, könnyen kezelhető készülék, mellyel vízminták vízanalitikai paramétereinek koncentrációját a mintavétel helyszínén lehet meghatározni. A mérés reagens-tabletták segítségével történik, az eredmény LCD-kijelzőn olvasható le. A készüléket a szükséges tartozékokkal, valamint 100 méréshez elegendő reagens készlettel, praktikus műanyag táskában szállítjuk. Klór mérési tartomány: 0.05–6.0 mg/l, ph mérési tartomány: 6.5–8.4 Cyanur sav mérési tartomány: 0–80.0 mg/l



	Cikkszám	Nettó € /db	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Fotométer MD200 3 IN 1	54567	560,34		
Phenol red tabletta (pH) 250 db Reagens tabletták	03019	15,12	-	
Szabad klór méréshez (DPD1) 250 db Reagens tabletták	03009	15,12	-	
Kötött klór méréshez (DPD3) 250 db	03014	15,12	-	


További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

SÓS ELEKTROLÍZIS KÉSZÜLÉK

Nagy tisztaságú



SALTECH (Austria)

Nagy tisztaságú örölt só 25kg/zsák

Cikkszám

Nettó €

90406

0,52

Nagy tisztaságú só tabletta 25kg/zsák

90144

0,57

Teszter sótartalom méréséhez

07937

10,97



Földelő elektróda D50mm csőhöz

25894

42,06

Földelő elektróda D63mm csőhöz

25895

45,12

Dual pH-EV Basic Control Plus mérőszabályozó sóbontó készülékekhez

A DUAL pH-EV BASIC CONTROL mérő adagoló és vezérlő készülék. pH és redox (ORP) szintek szabályozására. Sóbontó készülékek vagy klórtabletta adagolók vezérlése (mágnesszelepen keresztül), továbbá a medence pH szintjének szabályozása perisztaltikus adagoló szivattyúval (csak Ph oldalon).

A készülék kis méretű, minden tartozékkal rendelkezik, ami a telepítéshez szükséges.

A csatlakoztatott készülék típusától függően a vezérlési funkció BE / KI vagy proporcionális adagolásra állítható.

Automatikus pH vagy redox szabályozás és adagolási rendszer. A mérési tartomány 0-14 (pH) és 0-100 mV (redox). Tartalmazza a pH és Redox elektródát, szonda tartót, szabványos oldatokat, szívó- és nyomócsöveket.

ABS burkolat IP65 védelemmel. Digitális kijelző, pH, redox (ORP) és hőmérséklet (opcionális Pt100) értéket mutat. Tartály szintérzékelő bemenet, riasztási relé kimenet.



Cikkszám

Nettó €

Dual Basic pH-EV Control 1.5 l/h

66180

643,77

Dual SPA pH-EV Control 0.4 l/h

66181

643,77

A csomag tartalmazza a szondákat!

A csomag tartalmazza a szondákat!

PT100 hőmérséklet érzékelő

66758

48,52

Rögzítő PT100 érzékelőhöz

66759

13,38

Sóbontó cella régebbi sóbontó modellekhez. (70277, 67371, 67372, 41346, 41348)

Cikkszám

Nettó €

Sóbontó cella APR-7 (Ház nélkül) (15g)

21915C

226,24

Sóbontó cella APR-7 (15g)

21905C

257,40

Sóbontó cella APR-9 (25g)

21906C

475,78

Sóbontó cella APR-9 (35g)

21907C

582,50

Sóbontó cella APR-11 (45g)

21908C

684,78



Hollander a sóbontó cellához

CE08060131

28,59

Alkatrész cikkszámok: <http://spareparts.ctxprofessional.com/en/exploded-view/67370>

SÓS ELEKTROLÍZIS KÉSZÜLÉKEK

E-Next Sós elektrolízis készülék



E-NEXT, sós elektrolízis készülék polaritás váltóval. Korszerű elektronikus vezérlés hosszú élettartamot biztosít a celláknak. Egyszerű kezelés, intenzitás állítás, áramlás érzékelés (gáz), alacsony üzemi sószint jelzése (4000 ppm-nél). **Cella csatlakozás D63mm TOK ragasztható. (A csomag NEM tartalmaz hollandert!)**

Cikkszám Nettó €

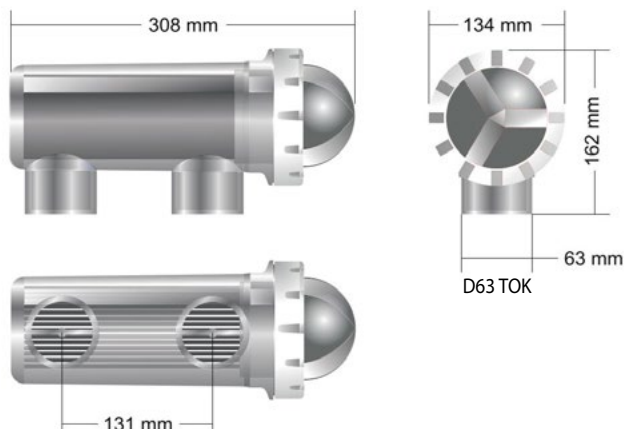
E-NEXT sóbontó 7g	74081	720,55
E-NEXT sóbontó 12g	74082	779,00
E-NEXT sóbontó 21g	74083	829,55
E-NEXT sóbontó 7g +pH	74944	1287,69
E-NEXT sóbontó 12g+pH	74945	1349,24
E-NEXT sóbontó 21g+pH	74946	1402,45



pH KIT (E-NEXT pH modell esetén!)

		E-Next 7	E-Next 12	E-Next 21	E-Next 30
	Cikkszám	74081	74082	74083	74084
	Klór kimenet	7 g/h	12 g/h	21 g/h	30 g/h
	Fűtetlen medence méret (m³)	30	50	90	140
	Medence méret (m³) 25°C víz felett	15	25	40	80
	Szükséges sótartalom	4-6 g/liter (min / max = 4 - 10 g/liter)			
	Víz hőmérséklet	15°C - max. 40°C			
	Tápfeszültség	230V AC, max. 2A			
	Készülékház	ABS / IP45 védettség			
	Polaritás váltás	Igen (2 - 3 óránként)			
	Teljesítmény szabályozás	Igen (0 - 50 - 75 - 100%)			
	Áramlás érzékelés (gáz)	Igen			
	Medence fedés mód	Igen (Teljesítmény max. 10%)			
	Alacsony sótartalom kijelzése	Igen			

		E-Next 7	E-Next 12	E-Next 21	E-Next 30
	Titánium cella	8 000 - 10 000 óra			
	Min. áramlás (m³/h)	2	3	5	6
	Elektrodák száma	3	5	7	11
	Cella háza / Csatlakozás	Metakrilát-származék / D63mm rag. TOK			
	Max. nyomás	1Kg/cm²			



SÓS ELEKTROLÍZIS ÉS PH / CL SZABÁLYOZÁS - LAKOSSÁGI MEDENCÉK



Smart Next

- Sóbontó készülék, amelynek teljes automatizált és pH szabályozóval rendelkezik.
- - Kompatibilis a Fluidra Connecttel.
- - Alapfelszereltség: gázérzékelő (opcionális áramlásérzékelő) és kompakt szonda tartó (pH opció).
- - Figyeli a hőmérsékletet és a sótartalmat.
- - Kiváló minőségű elektródákkal.
- - A kimeneti szabályozás 0-100%.
- - pH-adagoló szivattyúval a pH opcióval együtt.



Fluidra Connect
kompatibilis



	Cikkszám	Nettó €
Smart Next 7 g/h	70058	871,25
Smart Next 12 g/h	70060	979,22
Smart Next 21 g/h	70062	1202,31
Smart Next 30 g/h	70063	1351,61
Smart Next 40 g/h	70064	1883,88
Smart Next pH		
Smart Next pH 7 g/h	70083	1408,73
Smart Next pH 12 g/h	70084	1522,47
Smart Next pH 21 g/h	70085	1739,79
Smart Next pH 30 g/h	70086	1889,09
Smart Next pH 40 g/h	70093	2432,39
Opció:		
Áramlásmérő, D 50 gallér + adapter	71124	96,35

Sóbontó cella Elite Connect készülékhez

	Cikkszám	Nettó €
Elite Connect 12 cella (Cikkszám 70012 / 70019 / 70031 / 70361)	60588	532,37
Elite Connect 24 cella (Cikkszám 70013 / 70021 / 70032 / 70363)	60589	806,17
Elite Connect 32 cella (Cikkszám 70014 / 70040 / 70033 / 70365)	60594	1015,72
Elite Connect 42 cella (Cikkszám 70016 / 70025 / 70035 / 70369)	70316	1399,34
Elite Connect 12 LS cella (Cikkszám 70037 / 70040 / 70047 / 70371)	70317	806,15
Elite Connect 24 LS cella (Cikkszám 70039 / 70042 / 70048 / 70372)	70318	1210,49



Sóbontó cella Smart Next készülékhez

	Cikkszám	Nettó €
Smart Next 07 cella (Cikkszám 70058 / 70083)	60595	381,33
Smart Next 12 cella (Cikkszám 70060 / 70084)	60596	468,19
Smart Next 21 cella (Cikkszám 70062 / 70085)	70312	732,98
Smart Next 30 cella		
Smart Next 40 cella (Cikkszám 70064 / 70093)	70315	1271,56



"Ha nem talál megfelelőt nézzon körül Zodiac termékeink között!"

SÓS ELEKTROLÍZIS ÉS PH / CL SZABÁLYOZÁS - LAKOSSÁGI MEDENCÉK

Modell összehasonlítás



Termék név	Elite Connect				Smart Next				
Klór kimenet	12 g/h	24 g/h	32 g/h	42 g/h	7 g/h	12 g/h	21 g/h	30 g/h	40 g/h
Fűtetlen medence térfogata (m³)	60	100	160	200	30	60	80	140	180
Alap változat	70012	70013	70014	70016	70058	70060	70062	70064	70065
pH opciós változat	70019	70021	70023	70025	70083	70084	70085	70086	70093
pH/redox opciós változat	70031	70032	70033	700035	-	-	-	-	-
Fűtött medence térfogata (m³)	50	80	120	160	25	50	70	115	155
Kimenet vezérlés	0-100%				0-100% (10 lépcsőben)				
alacsony sótartalom	Opcionális				Nem				
pH-szabályozás	Skálázható (hibatűró mód)				Opcionális				
Elektrodtartó tartozék	Igen (pH opció)				Igen (pH opció)				
pH szivattyú	Igen (pH opció)				Igen (pH opció)				
pH-hibabiztos üzemmód	Igen (1-120 perc)				Igen (1-120 perc)				
ORP mérés	Skálázható				Nem				
ppm mérés	Skálázható				Nem				
Külső kimeneti vezérlés	Igen (állítható)				Igen (állítható)				
Fedés érzékelése	Igen (állítható)				Igen (állítható)				
Felhasználói felület	2,8" TFT színes érintőképernyő				Háttérvilágítású érintőképernyő				
Minimális térfogatáram	2 m³/h	4 m³/h	6 m³/h	8 m³/h	2 m³/h	3 m³/h	5 m³/h	6 m³/h	8 m³/h
Védelmi fokozat	IP65				IP65				
Cella típusa	Vízszintes vagy függőleges				Vízszintes vagy függőleges				
Cella élettartam	12,000 h				10,000 h				
Vízhiány érzékelése	Igen (áramlásérzékelővel és gázszondával)				Igen (gázszondával és opcionális áramlásérzékelővel)				
Sóbiztos mód	Igen (High - Low)				Igen (High - Low)				
Elektromos energia	83 W	165 W	205 W	205 W	46 W	92 W	92 W	184 W	207 W
Fordított polaritás	Igen, 2-3-4 h				Igen, 2-3 h				
Időzítő	Igen				Nem				
Futási időmérő	Igen				Igen				
Hőmérséklet kijelzés	Igen				Igen				
Sótartalom kijelzése	Igen				Igen				
Kapcsolódás	Igen (PoolStationt tartalmazza, NN-connect)				Igen (NN-connect)				
Bemenetek - kimenetek	4 (digitális) - 4 (relé)				Nem				
Szavatosság	3 év				2 év				

PH - RX SZABÁLYOZÁS - LAKOSSÁGI MEDENCÉK

ZODIAC pH EXPERT



ZODIAC pH mérő adagoló készülék

- Automatikus pH adagolás, - Túladagolás elleni védelem, - Pontos adagolás

Tartozékok: pH szonda, szondatartó, nyeregidom, kalibráló folyadék, szintérzékelő lábszeleppel tartályba.

Tulajdonságok:

- 1 soros LCD háttérvilágítású kijelző, 230V 50Hz, IP65 védetség

- Sav (pH-) vagy lúg (pH+) adagolás

- Mérési tartomány: 0,0 - 14,0 pH - 0,1 lépésekben, Szonda: 0-60 °C, Maximális víz áramlási sebesség ≤ 2 m/s

Teljesítmény: 1,5 liter / óra - 1,5bar

Cikkszám	Nettó €	Méret
ZODIAC pH EXPERT	W500708	388,83
pH szonda 3m kábellel, BNC csatlakozóval	R0868700	122,04
Szintérzékelő lábszeleppel	R0808000	78,68



ZODIAC Klór EXPERT



ZODIAC Klór mérő adagoló készülék

- Automatikus Klór adagolás, - Túladagolás elleni védelem, - Pontos adagolás

Tartozékok: redox szonda, szondatartó, nyeregidom, kalibráló folyadék, szintérzékelő lábszeleppel.

Tulajdonságok:

- 1 soros LCD háttérvilágítású kijelző, 230V 50Hz, IP65 védetség

- Klór adagolás

- Mérési tartomány: 0,0 - 1000mV - 0,1 lépésekben, Szonda: 0-60 °C, Maximális víz áramlási sebesség ≤ 2 m/s

Teljesítmény: 1,5 liter / óra - 1,5bar

Cikkszám	Nettó €	Méret
ZODIAC Chlor EXPERT	W500709	560,61
Rx szonda 3m kábellel, BNC csatlakozóval	R0868800	169,74
Szintérzékelő lábszeleppel	R0808000	78,68



SÓS ELEKTROLÍZIS ÉS PH / CL SZABÁLYOZÁS - LAKOSSÁGI MEDENCÉK

ZODIAC Ei² sóbontó készülék

ZODIAC Ei² sóbontó készülék polaritás váltás (5 óránként), LED kijelző, alacsony sortartalom kijelzés, Tápfeszültség: 230V 50Hz. Működési hőmérséklet (víz): +5°C - + 40°C -ig. Védelem: IPX5
Cella mérete 16,5x22,5x12,5cm, kábel hossza 1,8m, max. áramlási sebesség 18m³/h, Cella élettartam 7 500 óra
Cella csőcsatlakozás D50mm vagy D63mm. Maximum cellanyomás: 2,75 bar

	Cikkszám	Nettó €	Méret
ZODIAC Ei ² 12 sóbontó	WW000244	735,20	28,5 x 40,5 x 12,5 cm
ZODIAC Ei ² 20 sóbontó	WW000245	847,50	28,5 x 40,5 x 12,5 cm
ZODIAC Ei ² 25 sóbontó	WW000246	947,08	28,5 x 40,5 x 12,5 cm

Termék név	Ei ² 12	Ei ² 20	Ei ² 25
Cikkszám	WW000244	WW000245	WW000246
Klór kimenet	12 g/h	20 g/h	25 g/h
Kimeneti teljesítmény	2,5A	4,0A	5,0A
*Max. meden ceméret	50m ³ / 25°C víz	90m ³ / 25°C víz	110m ³ / 25°C víz
Min. só koncentráció.	4 g/l / min. 5m ³ /h	4 g/l / min. 5m ³ /h	4 g/l / min. 5m ³ /h
Tápfeszültség	230V AC 70W	230V AC 110W	230V AC 140W
Készülék mérete	28,5 x 40,5 x 12,5cm		
Cella mérete	16,5 x 22,5 x 12,5 cm		

* 25°C -feletti vízhőmérséklet esetén 30-40% -kal nagyobb teljesítményű készülékre van szükség!

ZODIAC Ei² Expert sóbontó készülék

ZODIAC Ei² Expert sóbontó készülék polaritás váltás (3,5 - 5 - 7 óránként) , két soros LCD kijelző, alacsony sótartalom kijelzés.
Különböző működési módok: Nyári, téli, Boost (100%) Low (fedett mód 10%), Időzítő 24H / 2 időzítés
Tápfeszültség: 230V 50Hz. Működési hőmérséklet: +5°C - + 40°C -ig. Védelem: IPX5.
Cella mérete 16,5x22,5x12,5cm, kábel hossza 1,8m, max. áramlási sebesség 18m³/h. Cella élettartam 7 500 óra.
Cella csőcsatlakozás D50mm vagy D63mm.

	Cikkszám	Nettó €	Méret
ZODIAC Ei ² Expert 10 sóbontó	WW000061	944,89	28,5 x 40,5 x 12,5 cm
ZODIAC Ei ² Expert 18 sóbontó	WW000062	1148,08	28,5 x 40,5 x 12,5 cm
Földelő elektróda	R0673800	48,35	

Termék név	Ei ² Expert 10	Ei ² Expert 18	Ei ² Expert 25
Cikkszám	WW000061	WW000062	WW000063
Klór kimenet	10 g/h	18 g/h	25 g/h
Kimeneti teljesítmény	2A	3,6A	5,0A
*Max. medence méret	40m ³	70m ³	110m ³
Min. só koncentráció.	4 g/l / min. 5m ³ /h	4 g/l / min. 5m ³ /h	4 g/l / min. 5m ³ /h
Tápfeszültség	230V AC 60W	230V AC 100W	230V AC 140W
Készülék mérete	28,5 x 40,5 x 12,5cm		
Cella mérete	16,5 x 22,5 x 12,5 cm		

* 25°C -feletti vízhőmérséklet esetén 30-40% -kal nagyobb teljesítményű készülékre van szükség!



SÓS ELEKTROLÍZIS ÉS PH / CL SZABÁLYOZÁS - LAKOSSÁGI MEDENCÉK

ZODIAC ePERT sóbontó készülék



ZODIAC ePERT sóbontó készülék, érintőképernyős kijelzővel, opcionálisan pH és Redox szabályozással.

Termék név	eXPERT 7		eXPERT 12		eXPERT 21		eXPERT 30	
	Cikkszám	Ár €	Cikkszám	Ár €	Cikkszám	Ár €	Cikkszám	Ár €
Cikkszám alap modell	74183	955,32	74184	1075,15	74185	1304,15	74186	1461,42
Cikkszám pH modell	74188	1581,56	74189	1701,39	74190	1930,39	74191	2087,69
Cikkszám pH/Rx modell	74193	2219,44	74194	2339,27	74195	2568,24	74196	2725,54
Klór kimenet	7 g/h		12 g/h		21 g/h		30 g/h	
Kimeneti teljesítmény	0,2A		0,4A				0,8A	
*Max. medence méret	40m³		70m³		110m³		110m³	
Min. só koncentráció.	4 g/l / min. 5 m³/h		4 g/l / min. 5 m³/h		4 g/l / min. 5 m³/h		4 g/l / min. 5 m³/h	
Tápfeszültség	230V AC 60W		230V AC 100W		230V AC 140W		230V AC 140W	
Készülék mérete	28,5 x 40,5 x 12,5cm							
Cella mérete	16,5 x 22,5 x 12,5 cm							
Minimum áramlás	3 m³/h				5 m³/h		6 m³/h	
Tápellátás	230V 50Hz, IP65 védelem							
Méreték készülék/cella	23 x 34 x 12 cm / 33 x 16 x 17 cm							

ZODIAC eXO iQ sóbontó készülék és ZODIAC eXO iQ LS sóbontó készülék



ZODIAC eXO iQ sóbontó és vezérlő készülék. pH, klór szabályozás, polaritás váltás (2 - 8 óránként) , 4 soros LCD kijelző, alacsony sórtartalom kijelzés.

Különböző működési módok: Normál, Boost (100%) Low (fedett mód 0-30%), Időzítő 24H / 2 időzítés.

Tápfeszültség: 230V 50Hz, Működési hőmérséklet: +5°C - + 40°C -ig. Védelem: IP43.

Cella mérete: 32 x 13,5 x 11 cm, kábel hossza 1,8m, max. áramlási sebesség 18m³/h, cella élettartam 10 000 óra.

Cella csőcsatlakozás D50mm vagy D63mm.

Tartozék: áramlás kapcsoló, hőmérséklet érzékelő, fali tartó, szűrők.

WiFi app csatlakozás, iAquaLink vezérlés.

	Cikkszám	Nettó €	Méret	min. sókoncentráció
ZODIAC eXO iQ 10 sóbontó	WW000162	1114,48	32 x 37 x 12 cm	4 g/liter
ZODIAC eXO iQ 18 sóbontó	WW000163	1262,85	32 x 37 x 12 cm	4 g/liter
ZODIAC eXO iQ 22 sóbontó	WW000164	1466,06	32 x 37 x 12 cm	4 g/liter
ZODIAC eXO iQ 35 sóbontó	WW000165	1646,92	32 x 37 x 12 cm	4 g/liter
ZODIAC eXO iQ LS 10 sóbontó	WW000170	1248,44	32 x 37 x 12 cm	2 g/liter
ZODIAC eXO iQ LS 18 sóbontó	WW000171	1414,58	32 x 37 x 12 cm	2 g/liter
pH Link Modul 2019	WW000176	490,05		
Dual Link Modul 2019	WW000177	577,46		

Termék név	eXO iQ 10	eXO iQ LS 10	eXO iQ 18	eXO iQ LS 18	eXO iQ 22	eXO iQ 35
Cikkszám	WW000162	WW000170	WW000163	WW000171	WW000164	WW000165
Klór kimenet	10 g/h		18 g/h		22 g/h	35 g/h
Kimeneti teljesítmény	2,8A		3,6A		5,0A	7,2A
Max. medence méret	40m ³		70m ³		100m ³	150m ³
Min. só koncentráció min. 5m ³ /h	4 g/liter	2 g/liter	4 g/liter	2 g/liter	4 g/liter	4 g/liter



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.comPDB
Product Database

MEMBRÁNOS ADAGOLÓ SZIVATTYÚK

Exactus volumetrikus adagoló szivattyú VFT

Elektronikus membrános adagoló szivattyú, falra vagy földre szerelhető.

Proporcionális adagoló, mikroprocesszoros vezérléssel.

Az adagolást a vízmérő érzékelőtől kapott jel alapján végzi. Működhet kézi, vagy automata üzemmódban.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Átáramló vímmennyiség által vezérelt 5 l/h - 7 bar adagoló szivattyú (4-20mA)	57174	345,33		



Exactus pH vagy RX mérő szabályzó proporcionális adagoló szivattyú

Elektronikus, membrános adagoló szivattyú, falra vagy földre szerelhető. pH vagy RX adagolás, proporcionális (arányos) integrált mérő - szabályzó egységgel. Szabályzási tartomány: 0% - 100%.

A pH vagy Redox elektróda nem tartozék! pH: 0-14 ,RX: 1000-1400mV. Elektródák pH-RX (ORP) bemenet 10TΩ. Szintkapcsoló bemenettel.

	Cikkszám	Nettó €	Alternatív kód
Exactus mérő, adagoló pH / Rx 5 l/h - 10 bar	57893	372,76	57169
Exactus mérő, adagoló pH / Rx 10 l/h - 5 bar	57894	372,76	



Exactus kézi szabályozású modell

Elektronikus membrános adagoló szivattyú, falra vagy földre szerelhető. Kézi szabályozású.

Dupla skálás: 0-100% és 0-20%. Elektromos csatlakozás: 220/240V, 50/60Hz, IP-65 védelemmel.

Doboz tartalma: lábszelep szűrővel (PP-FPM by Viton), injektor (PP-FPM de Viton), szívó és visszatérő csövet.

	Cikkszám	Nettó €	Alternatív kód
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 2 l/h - 5 bar	57153	173,59	
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 5 l/h - 7 bar	57155	173,66	
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 10 l/h - 5 bar	57157	243,33	
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 20 l/h - 5 bar	57158	279,54	



	Cikkszám	Nettó €	Alternatív kód
Exactus adagoló fej kiegészítő 2-10l/h	4408031205	51,54	
Exactus membrán 2-10l/h	4408030119	36,22	
Exactus légtelenítő csatlakozó	4408031203	3,05	
Exactus injektor szelep 3/8"	4408030121	9,49	2144009
Átalakító 3/8" BM - 1/2 KM	02272	0,94	
Exactus lábszelep (visszacsapó szelepes) nem visszacsapós	4408030123	25,75	2142001
Exactus csőcsatlakozó (2db / csomag)	4408030113	18,71	
Exactus lábszelep + injektor + cső készlet	2061002	69,89	

PERISZTALTIKUS ADAGOLÓ SZIVATTYÚK

E-Pool perisztaltikus mérő adagoló készülékek



Elektronikus, perisztaltikus adagoló szivattyú, pH vagy RX adagolás, integrált mérő - szabályzó egységgel. Háttérvilágítással rendelkező kijelző, egyszerű kezelés. Az adagoló készülékek a CE szabványoknak megfelelnek. Elektromos csatlakozás: 220/240V, 50/60Hz, IP-65 védelemmel.

A pH vagy Redox elektróda, szondatartó, nyeregidom, kalibráló folyadék, szintérzékelő a csomag része! 2021 -től MAGYAR NYELVŰ MENÜVEL!

	Cikkszám	Nettó €	Alternatív cikkszám
ePool perisztaltikus pH mérő, adagoló készülék szintszabályozóval. pH: 5-9 H, 1.5 l/h - 1.5 bar	CXB4000301	334,99	-
ePool perisztaltikus Rx mérő, adagoló készülék szintszabályozóval. Redox: -300 - +900mV, 1.5 l/h - 1.5 bar	CXB4000302	334,99	-
ePool perisztaltikus cső + görgő készlet Ø 3.2x9.6 mm (Santoprene® és szilikon)	KTU0005101	55,43	-
ePool motor ÚJ típus	AMOT020603	29,04	-

PoolDose mérő adagoló készülék 0,4 liter/h



SEKO PoolDose pH - Rx Dual 0,4 liter/h mérő adagoló készülék.

Ájánlott kis méretű medencékhez és SPA-hoz.

A készlet tartalmazza a szondatartókat, szondákat, injektorokat, kalibráló folyadékok.

A készülék WiFi hálózaton keresztül felügyelhető.

A Redox szabályozás relé kimenettel is rendelkezik, így sóbontó készülék is vezérelhető



	Cikkszám	Nettó €
PoolDose Dual pH-Rx Control 0,4l/h	P DPR1H04AW100	894,0
Paraméterek pH (0-14) és ORP (0 - 1000 mV) Áramlási sebesség és nyomás: Áramlási sebesség 0,4 l/h; Nyomás 1,5 bar		



Perisztaltikus adagoló szivattyú



Manuális szabályozhatóság 10 - 100% között. Folyadékkal érintkező anyagok szilikon és PP.

	Cikkszám	Nettó €	Alternatív cikkszám
Perisztaltikus adagoló szivattyú 230V, 1 l/h 3bar	57179-1	115,93	ET-PBV4337274
Perisztaltikus adagoló szivattyú 230V, 4 l/h 3bar	57179	115,93	ET-PBV4336574
Görgő készlet 57179-hez (4l/h)	4408030043	20,00	
Perisztaltikus cső 57179-hez (4l/h)	4408030042	16,75	
Komplett cső + görgő készlet 57179-hez Ø 4,8 x 9,6 mm (Santoprene® és szilikon)	KTU0001301	72,30	
Szabályozó tekerő gomb 57179-hez	4033007	0,99	4033007

AquaForte perisztaltikus adagoló szivattyú



A Dosatech perisztaltikus adagoló szivattyú, kis mennyiségű folyadékok pontos adagolására.

	Cikkszám	Nettó €	Alternatív cikkszám
Dosatech adagoló szivattyú	SL231	227,12	60ml/h
Dosatech adagoló fej	SL232	52,66	
Tömlőkészlet (szerelvényekkel)	SL234	22,58	

Foszfát megkötő anyagok, Ph + / Ph- , klór, stb.

- Napi 24 adag adagolása (legfeljebb 7,2 liter naponta)

- Adagolás adagonként 0-600 másodperc (0-10 perc) (0,5 ml / másodperc)

- Digitális jelzés, ha a szivattyú fejet cserélni ker (minden 6000 óra után)

- Neoprén tömlővel, szívó szeleppel és injektorral (3/8") szállítva. Egyszerű telepítés és karbantartás.

SZONDÁK, SZONDA TARTÓK

pH, Rx szondák, szonda szettek

	Cikkszám	Nettó €
pH polikarbonát szonda, BNC csatlakozóval 5m kábellel	01303 21538	61,81
Rx polikarbonát szonda, BNC csatlakozóval 5m kábellel	01304 21539	66,00
Szonda szett, pH polikarbonát, BNC csatlakozóval	DKT0000201 56122	76,03
Tartalma: 1db elektróda 5 fm kábellel, reed relés szintérezékelő, szondatartó 1/2", puffer oldat pH9 és pH7, mérési tartomány 0-14pH, nyeregidom D50 -1/2", max. nyomás 6 bar, max. hőmérséklet 60 °C.		
Szonda szett, Rx polikarbonát, BNC csatlakozóval	DKT0000101 56124	76,03
Tartalma: 1db elektróda 5 fm kábellel, reed relés szintérezékelő, szondatartó 1/2", puffer oldat 650mV, nyeregidom D50 -1/2", max. nyomás 6 bar, max. hőmérséklet 60 °C.		
pH szonda, SN6 csatlakozó, kábel nélkül	PHEP112-SE	érd.
Rx szonda, SN6 csatlakozó, kábel nélkül	RHEP RX	érd.
szonda kábel SN6 csatlakozóval	PH-RXEP	érd.

Kalibráló folyadékok

	Cikkszám	Nettó €
Puffer oldat pH-4	ASZ0000101	28,92
Puffer oldat pH-7	ASZ0000201	28,92
Puffer oldat pH-9	ASZ0000301	28,92
Puffer oldat 470mV (Rx)	ASZ0001101	
Puffer oldat 650mV (Rx)	ASZ0001501	36,15
Szabad Cl szonda QPA6L1021AS készülékhez	45896	1670,93
Elektro gél klór szondához	ASZ0002201	359,09
Szűrőbetét QPA készülék előszűrőjéhez	LRL1500005 (56128)	24,10

Kiegészítők

	Cikkszám	Nettó €	
injektor perisztaltikus adagolóhoz 3/8" "kacsacsőrös"	2144032	36,15	
Kacsacsőr + műanyag alátét	4408030116	24,54	4db / cs
pH, Rx szonda tartó nyomás alatti, PP 1/2" kúpos, max. 5 bar	01306	8,99	KPS0002301
Vegyszer adagoló cső 6/3 100m/tekercs	4408030122	152,52	100m/tekercs
Vegyszer adagoló cső 6/3 méterre	4408030122-01	2,40	minimum 5m
Átalakító 3/8" BM - 1/2 KM	02272	0,94	
Nyereg idom D50-1/2" BM	05141	1,16	
Nyereg idom D50-3/4" BM	05142	1,16	
Nyereg idom D63-1/2" BM	28675	1,58	
Nyereg idom D63-3/4" BM	05145	1,58	



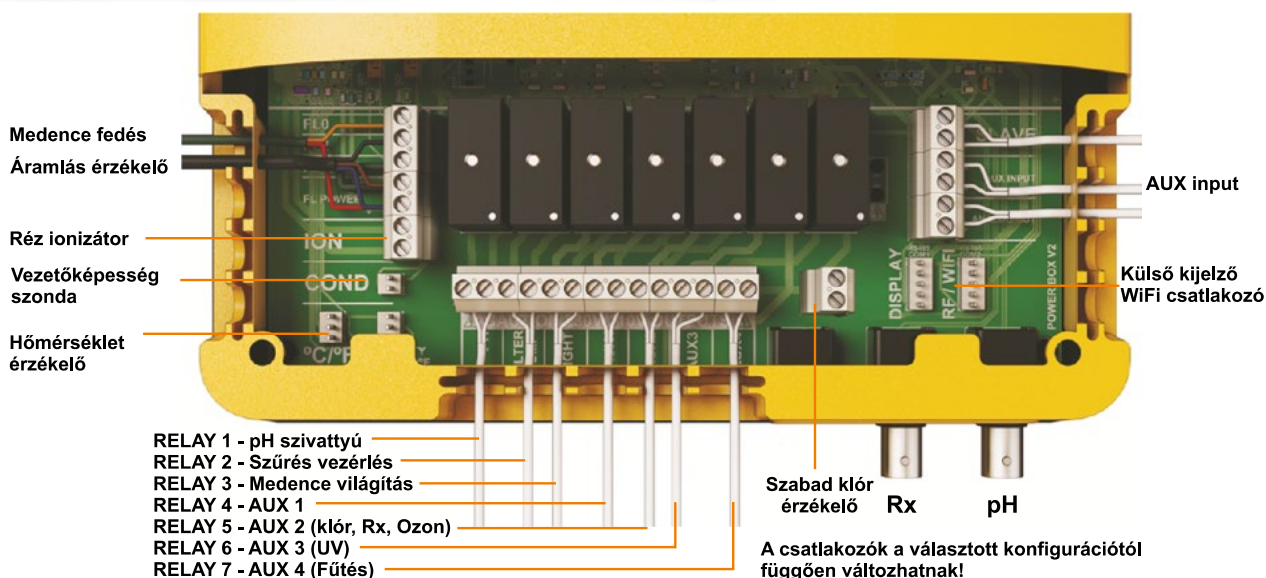
Sugar Valley új generációs medence vezérlő berendezés.

Vízminőség ellenőrzés, szabályozás és medence vezérlés valós időben a szobából, vagy bárhonnán a világon.



- A mért értékek, valós időben a VISTAPOOL felületről, számítógéppel vagy okos telefonról ellenőrizhetők, módosíthatóak. (<http://vistapool.es>)
- Probléma esetén riasztási üzenet küldhető e-mailben vagy SMS-ben.
- A szoftver rögzíti a beállításokat és mérési statisztikákat.
- Víz hőmérséklet szabályozás, szűrési időzítés automata vagy kézi üzemmód, medence világítás, kerti világítás bekapcsolása,...
- A medence vízének fertőtlenítése: Sósvízes technológia, Réz ion technológia, UV, Redox, Cl. A víz pH értékének szabályozása.
- Nagyméretű, áthelyezhető színes grafikus kijelző, könnyű kezelhetőség.
- WiFi vagy RJ45 hálózati Ethernet modul

Csak néhány példa amire ez a készülék képes.



HIDROLIFE Sós vizes medence vezérlő és szabályozó berendezés 4g/liter só tartalomtól

Sós vizes elektrolízis elven működő medence vezérlő és fertőtlenítő berendezés, 3g/liter só tartalomtól. pH, Redox, szabad klór, hőmérséklet mérés és szabályozás a választott konfigurációtól függően.

A WiFi modul segítségével a berendezés által mért értékek távolról ellenőrizhetők és a kimenetek változtathatóak.

Cikkszám Nettó €

HIDROLIFE Sal16, pH, Rx, Temp, IP cover	SVSAL16BETZ	2138,82
HIDROLIFE Sal22, pH, Rx, Temp, IP cover	SVSAL22BETZ	2498,39
HIDROLIFE Sal33, pH, Rx, Temp, IP cover	SVSAL33BETZ	2982,00

SAL16 cella	SVRC16	446,86
SAL22 cella	SVRC22	513,56
Cella ház	SVRCS22	146,27

STATION Medence vezérlő és szabályozó berendezés (pH, Rx, Cl₂, Temp)

Medence vezérlő és fertőtlenítő berendezés. pH, Redox, szabad klór, hőmérséklet mérés és szabályozás a választott konfigurációtól függően. A WiFi modul segítségével a berendezés által mért értékek távolról ellenőrizhetők és a kimenetek változtathatóak.

Cikkszám Nettó €

STATION mérő szabályozó pH, Rx, Temp, IP cover	SVST1BETZ	1812,15
STATION mérő szabályozó pH, szabad Cl, Temp, IP	SVST1BHTZ	3083,91

OXILIFE Medence vezérlő és szabályozó berendezés 1,5g/liter só tartalomtól

Medence vezérlő és fertőtlenítő berendezés. Hidrolízis + sós elektrolízis készülék, pH, Redox, szabad klór, hőmérséklet mérés és szabályozás a választott konfigurációtól függően.

Alacsony só tartalmú vízben biztosítja a maximális tisztítást alacsony klórszint mellett.

Cikkszám Nettó €

OXILIFE OX0 (20m³), pH, Rx, Temp, IP cover	SVOX0BETZ	2 287,65
OXILIFE OX1 (60m³), pH, Rx, Temp, IP cover	SVOX1BETZ	2 498,26
OXILIFE OX2 (110m³), pH, Rx, Temp, IP cover	SVOX2BETZ	3 155,45

Kiegészítők

Cikkszám Nettó € Cikkszám Nettó €

WiFi modul	SVRS3WL	486,19		
RJ45 hálózati modul	SVRS3NET	486,19		
Kijelző keret + kábel	SVRS1SO	62,37		
2. CTFT kijelző	SVCTFT	296,30		
IP Cover IP55 (védőburkolat)	SV Z	76,32		
Áramlás kapcsoló	SVJ	102,71	SVACSPH10	8,35
Hőmérséklet érzékelő készlet	SVT	91,49		
Vezetőképeség (sótartalom) érzékelő	SV I	547,85		
Szabad klór érzékelő készlet cellával	SVH	1777,67		
Réz / Platina érzékelő	SVRA22	961,23		
pH készlet / pH készlet üveg elektródával	SVB	358,65	/ SVBa	392,42
Redox készlet / Rx készlet üveg elektródával	SVE	478,21	/ SVEa	527,02



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

ULTRAIBOLYA FERTŐTLENÍTŐ KÉSZÜLÉKEK MAGÁN MEDENCÉKHEZ



UV-C and Pool equipment

Blue Lagoon UV készülék

Egyszerű kivitelű, népszerű UV sugárzó. A 253,7 nanométer tartományba sugárzó UV-C cső, 9000 üzemórás élettartama, AISI 316-os háza belülről elektropolírozott, D50 és D63 mm-es hollanderekkel szállítva. Használata már kisebb magán medencék esetében is számottevően csökkenti a vegyszer felhasználást. Növeli a komfort élményt, mivel lebontja a kellemetlen szagot eredményező klóraminokat.



BE06752
TA301



Sós víznek ellenálló



BlueLagoon sós vizet UV-C 75 watt 230V

Philips Smart Cap lámpa 75 watt
Quartz cső 40/75 wattos készülékhez

Cikkszám	Nettó €	Ház anyaga	Alternatív kód
BE06752	421,05	PVC	
B280005	150,38		TA311
QG020	99,73		TA314



TA311



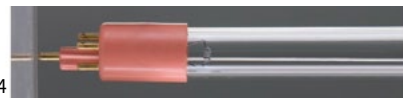
BE02752

Blue Lagoon TECH UV-C 75W 230V

Blue Lagoon UV-C 75W-os pótló izzó
UV-C 75W-os pótló elektronika
Quartz cső 40/75 wattos készülékhez
D63-as félhollander (átlátszó)
1,5"-os belső menetes szűkítő D63/50 +tömítés
Tömítés a hollanderhez

Cikkszám	Nettó €	Ház anyaga	Alternatív kód
UVC75	365,55	316L	BE02752
F980004	71,07		
EP075014	117,70		
QG015	60,92		
B915000	28,63		
F990115	4,39		
E800941	6,41		

	BE02752
áramlás 30mj/cm2	16m ³ /h
max. nyomás	2 bar
max. áramfelvétel	0.57A , 75W
lámpa élettartam	9 000 h
csatlakozás	63/50/1 1/2"
doboz méret/súly	106 x 26 x 11cm / 3,6kg



F980004


További információk:
www.astralpool.com/en/spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

ULTRAIBOLYA FERTŐTLENÍTŐ RENDSZER MAGÁN MEDENCÉKHEZ

Heliox UV LP S.S. (rozsdamentes AISI 316) és Heliox UV LP PE (polyetylen). (LP = alacsony nyomás.)
 Egy teljesen automatikus ultraibolya fényt kibocsátó (UV-C) vízkezelő rendszer. Dupla fertőtlenítést nyújt, 254 nanométer hullámhosszúságon, ami jelentősen csökkenti a klóraminokat (fotólízis útján).
 Megakadályozza a baktériumok, vírusok és más mikroorganizmusok képződését a vízben.
 Végeredmény: kiváló vízminőség, kellemetlen szag és szem irritáció nélkül a medencében és környezetében.

Mérhetően csökkenti a vízben oldott fertőtlenítőszer felhasználását, így jelentős költségmegtakarítás érhető el, illetve javul a felhasznált víz újrahasznosíthatósága.

A minimális fertőtlenítést biztosítani kell! Egyszerű telepítés a nyomóoldali "by-pass" ág beiktatással.

Heliox UV LP S.S. (AISI 316) fertőtlenítő rendszer magán medencékhez



	Cikkszám	Nettó €	Súly kg	Térfogat m ³
Heliox UV LP 10	52206	1663,67	-	-
Heliox UV LP 14	52207	1899,13	-	-
Heliox UV LP 25	52208	2287,55	-	-
Heliox UV LP 30	52209	2792,11	-	-
pH/ORP Control (LP+):				
Heliox UV LP 10 +	52210	2879,15	-	-
Heliox UV LP 14 +	52211	3114,66	-	-
Heliox UV LP 25 +	52212	3503,03	-	-
Heliox UV LP 30 +	52213	4007,59	-	-

Heliox UV LP PE. fertőtlenítő rendszer magán medencékhez



Heliox UV LP P10	52214	1223,27	-	-
Heliox UV LP P14	52215	1284,43	-	-
Heliox UV LP P20	52216	1385,36	-	-
Heliox UV LP P25	52217	1480,17	-	-
pH/ORP Control (LP+):				
Heliox UV LP P10 +	52218	2438,78	-	-
Heliox UV LP P14 +	52219	2499,92	-	-
Heliox UV LP P20 +	52220	2600,90	-	-
Heliox UV LP P25 +	52221	2695,68	-	-

Anyag	Cikkszám	Modell	Cikkszám	Modell	Áramlás (30 mJ/cm ²)	Lámpák száma	Rated / UV-C teljesítmény	Teljes magasság (mm)	Ház átmérője (mm)
AISI-316	52206	UV LP 10	52210	UV LP 10+	10 m ³ /h	1	48 / 13 W	790	204
AISI-316	52207	UV LP 14	52211	UV LP 14+	14 m ³ /h	1	56 / 18 W	790	204
AISI-316	52208	UV LP 25	52212	UV LP 25+	25 m ³ /h	1	90 / 30 W	1033	204
AISI-316	52209	UV LP 30	52213	UV LP 30+	30 m ³ /h	2	2 x 75 / 2 x 25 W	1033	204
PE	52214	UV LP P10	52218	UV LP P10+	10 m ³ /h	1	48 / 13 W	735	200
PE	52215	UV LP P14	52219	UV LP P14+	14 m ³ /h	1	56 / 18 W	735	200
PE	52216	UV LP P20	52220	UV LP P20+	20 m ³ /h	1	75 / 25 W	978	200
PE	52217	UV LP P25	52221	UV LP P25+	25 m ³ /h	1	90 / 30 W	978	200

ULTRAIBOLYA FERTŐTLENÍTŐ KÉSZÜLÉKEK MAGÁN MEDENCÉKHEZ

BIO UV NEO



Automatikus és klórmentes rendszer, amely a legújabb, nagy intenzitású és teljesítményű technológiákból (HO) származó UV-C lámpákkal optimalizálva biztosítja a medence- és gyógyfürdővíz folyamatos fertőtlenítését.

Előnyök:

- PVC reaktor
- Nincs toxikus melléktermék
- Hosszú élettartama (13 000 óra)
- Ellkerülhető a szem, bőr, nyálkahártya irritációja
- Nincs kellemetlen szag a vízben vagy a levegőben

Leírás	Termékkód	Maximum nyomás (bar)	Áramlás (m ³ /h)	Szállított UV-C dózis (mJ/cm ²)	UV lámpák száma	Nettó €
UV NEO 12	PUV016570	3 bar	12m ³ /h	30mJ/cm ²	1 x 55W	1 781 €
UV NEO 18	PUV016571	3 bar	18m ³ /h	30mJ/cm ²	1 x 87W	1 921 €
UV NEO 25	PUV016572	3 bar	25m ³ /h	30mJ/cm ²	1 x 110W	2 051 €

BIO UV O'CLEAR (UV + ELEKTROLÍZIS EGY KÉSZÜLÉKBEN)

Az O'Clear® UV-kezelés minden egyes átfolyásnál garantálja a nagy teljesítményű fertőtlenítést. A speciális elektródáknak és a mindössze 0,5 g/liter sótartalomnak (PVC reaktor ház) köszönhetően a medencében való megmaradása biztosított. A fertőtlenítő rendszert a szűrés vezérli. Az eredmény: tökéletes, tiszta víz.

Előnyök:

- Nincs toxikus melléktermék
- Hosszú élettartama (13 000 óra)
- Alacsony karbantartási igény
- Sokkal kevesebb sóra van szükség a hagyományos társaihoz képest (0,5g/liter)
- Nincs klór szag, nincs sós víz érzet, így az allergia veszélye sem áll fent
- Csökkentett korrózióveszély
- Minden medencetípussal kompatibilis (a rozsdamentes acél medencék kivételével), beleértve a burkolattal ellátott medencéket is
- könnyen beüzemelhető, automatikusan működő rendszer



Leírás	Termékkód	Maximum nyomás (bar)	Áramlás (m ³ /h)	Térfogat	UV lámpák száma	Nettó €
O CLEAR 15	PUV016472	3 bar	15 m ³ /h	50 m ³ -ig	1 x 55W	2 820 €
O CLEAR 25	PUV016480	3 bar	25 m ³ /h	100 m ³	1 x 87W	3 051 €
O CLEAR 15 ph szabályozással	PUV016479	3 bar	15 m ³ /h	50 m ³ -ig	1 x 55W	3 405 €
O CLEAR 25 ph szabályozással	PUV016481	3 bar	25 m ³ /h	100 m ³	1 x 87W	3 639 €
O CLEAR 15 ELITE	PUV016473	3 bar	15 m ³ /h	50 m ³ -ig	1 x 55W	3 921 €
O CLEAR 25 ELITE	PUV016474	3 bar	25 m ³ /h	100 m ³	1 x 87W	4 133 €

- Hőmérséklet-érzékelő az elektrolízis leállítására, ha a víz hőfoka kisebb mint 15°C
- Integrált pH-szabályozás (jelölt készülékeknél)
- Az UV és elektrolízis működése állítható
- PVC reaktor
- Nagyon hosszú lámpaélettartam (13 000 óra a lámpák számától függően bekapcsolások)
- Fordított polaritás az elektródákon, víztől függően állítható minőség
- Dedikált elektronikus előtét a maximális UV lámpa teljesítmény érdekében és integrált vezérlés
- Az UV lámpa működésének ellenőrzése jelzőlámpával, lámpahiba riasztás, lámpacsere riasztás
- Bemeneti/kimeneti csatlakozás a mellékelt csatlakozószerevényekkel
- Áramlásérzékelő tartozék



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB

Product Database



A kép illusztráció!



Control 800 mérő szabályozó



Az egyszerű, kompakt kialakításnak köszönhetően a telepítés és üzembe helyezés rendkívül egyszerű, ideálisan használható a medencevíz kezelésére. A telepítéssel kapcsolatban kérje kollégáink segítségét, vagy rendelje meg a berendezést szervizszolgáltatásunkkal együtt! Az összes alkatrész és tartozék, ami a gyors összeszereléshez szükséges együtt érkezik. Minden szerelvény lemezlapra szerelve. Az adagoló szivattyú nem tartozék, azokat a medence méretének megfelelően kell külön kiválasztani!

Általános műszaki jellemzők:

- Rendelkezésre álló szabad klóros választék: 0-2, 0-5 0-10, 0-20 és 0-200 ppm.
- pH skála: 0-14., ORP skála: +/-1500 mV., Hőmérséklet tartomány: 0-50°C.
- Riasztás, ha a vízáramlás nem elegendő. Az eszköz IP65 védelmi minősítéssel rendelkezik.
- 250 V / 10 A -es relé adagoló szivattyú és sóbontó csatlakoztatásához.
- Tápellátás 230 V / 50 Hz
- Alapérték és programozható riasztás
- Szivattyú "pillanat-állj funkció" kalibrálás alatt, és az áramlás / áramoltatás leállítására.
- Hőmérsékletét olvasás/figyelés és javítás (PT100 szondával automatikus).
- Háromféle alapérték beállítás. On / Off, Idő arányos és impulzus arányos.
- RS485 kommunikációs port.

A szerelvény az alábbi összetevőket tartalmazza:

- Metakrilát szondatartó, áramlás szabályzó, mintavételi szelep és áramlás érzékelő.
- Szűrőtartó és 80 mikronos szűrőbetét a belépő vízhez.
- DPD kalibráló alap csomag.
- Szerelési kiegészítők, valamint használati és szerelési útmutatót.
- Érzékelők az egyes / választott verziók függvényében.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Control 800 pH / Rx	66178	1485,09	-	-
Control 800 pH / szabad Klór	66177	2876,94	-	-

Exactus kézi szabályozású modell

Elektronikus membrános adagoló szivattyú, falra vagy földre szerelhető. Kézi szabályozású.

Dupla skálás: 0-100% és 0-20%. Elektromos csatlakozás: 220/240V, 50/60Hz, IP-65 védelemmel.

Doboz tartalma: lábszelep szűrővel (PP-FPM by Viton), injektor (PP-FPM de Viton), szívó és visszatérő csövet.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 2 l/h - 5 bar	57153	173,59	4	0,005
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 5 l/h - 7 bar	57155	173,66	4	0,005
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 10 l/h - 5 bar	57157	243,33	4	0,005
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 20 l/h - 5 bar	57158	279,54	4	0,005

Exactus kézi szabályozású modell PVDF

Adagoló szivattyú, kézi beállítás 2 l/h - 5 bar	57153PVDF	173,59
Adagoló szivattyú, kézi beállítás 5 l/h - 7 bar	57155PVDF	173,66

Exactus fej PVDF	SCP8016851	144,60
Injektor + lábszelep PVDF	SCO0030001	163,88

	Cikkszám	Nettó €	Standard	Standard
Szűrőház 1/2" csatlakozás + szűrő 80u + fali tartó	FP3-5	34,41		
Tartalék szűrőbetét 80u FP3-5 -höz	RLA5-80	9,43		
Szűrőház 2db 1/2" csatlakozás + felül 1/2" csatlakozás a szondatartónak	KID5	37,79		
Tartalék szűrőbetét 80u KID5 -höz	RLA-RL	9,82		



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

ÚSZÓ ÉS FÉLAUTOMATA ADAGOLÓK, HŐMÉRŐK

Félautomata tablettás vegyszer adagoló

Klór és bróm tabletták tárolása és kioldódással történő adagolása. A gépészeti térben helyezhető el közvetlenül a szűrővíz vezetékbe vagy by-pass ágba kötve. A kioldódás szabályozható, 30 m³-60m³ medencékhez ajánlott.

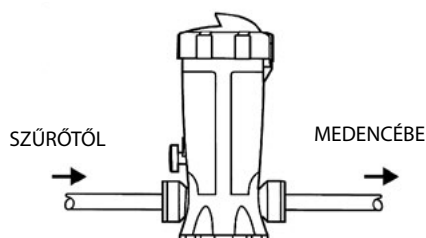


Dossi 3 szűrővíz vezetékbe köthető 11/2" IN-LINE

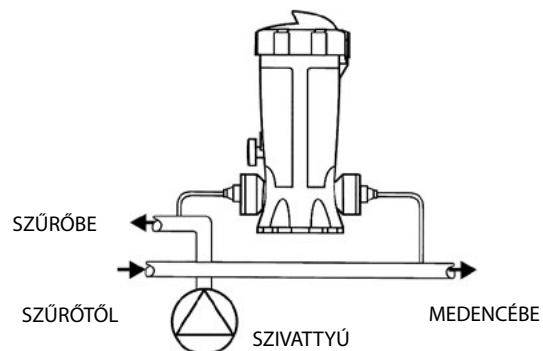
Dossi 3 By-pass köthető OFF-LINE

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
24429	81,93	1.81	0.03
24430	87,40	1.90	0.031

Cikkszám 24429 IN-LINE



Cikkszám 24430 OFF-LINE



Félautomata tablettás vegyszer adagoló

Klór és bróm tabletták tárolása és kioldódással történő adagolása. A gépészeti térben helyezhető el közvetlenül a szűrővíz vezetékbe vagy by-pass ágba kötve.



DOSSI 5 klóradagoló 5,5kg
DOSSI 10 klóradagoló 11kg

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
21438	110,05	-	-
21439	129,71	-	-

Hőmérő



Shark hőmérő

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
36622	31,60	-	-



Úszóadagoló

Úszó műanyag eszköz elsősorban klórtabletta tárolására. Az oldalán elhelyezett szabályozóval biztosítható a fokozatos beoldódás. 5db 200 gr klórtabletta tárolható benne.

Shark úszó adagoló
(5 db 200 gr klórtabletta helyezhető bele)

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
36620	7,32	-	-

BASIC LINE TERMÉKEK



Úszó adagoló 1" tablettához

Cikkszám

Nettó €

Standard
Súly kg

Standard
Térfogat m³

T57

2,44

-

-



Úszóadagoló 3" tablettához

T53

5,65

-

-



Úszóadagoló 3"-4" tablettához, oldalán hőmérővel

T960

8,13

-

-



Adagoló henger 3" tablettához szűrtvíz
vezetékbe köthető

T59F

30,24

-

-



7" úszó hőmérő

T389

18,87

-

-



Kacsás hőmérő

T381YD

4,16

-

-



Delfines hőmérő

T381D

4,16

-

-



Békás hőmérő

T381F

4,16

-

-



Bálnás hőmérő

T381G

4,16

-

-



Hengeres hőmérő

T79

2,08

-

-



Delux hőmérő

T78

2,48

-

-

ZODIAC ALPHA MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

RA 6700 iQ modell





ZODIAC ALPHA MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

ALPHA iQ™ PRO



Szamélyre szabott tisztítás
Sensor Nav Sytem™



Szabadalmaztatott Cyclon
szívási rendszer



Lift System:
Könnyű használat és súly.
Kiemeléskor a víz hátul távozik.



Intuitive Wi-Fi vezérlés

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

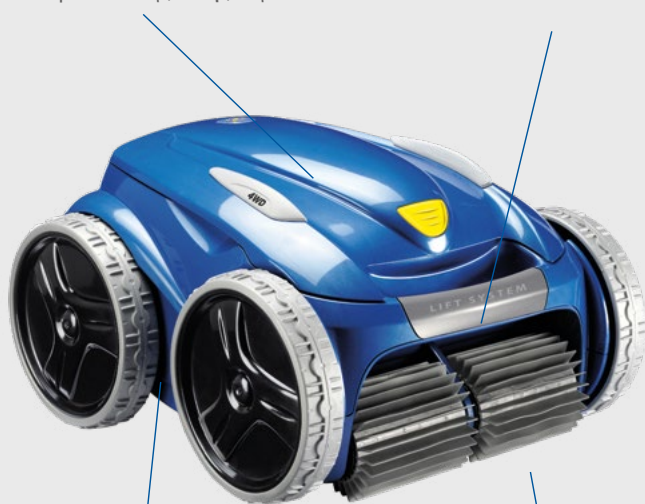
ALPHA MODELLEK	RA 6300 IQ	RA 6500 IQ	RA 6700 IQ
CIKSZÁM	WR000199	WR000198	WR000197
High premium platform			
Nettó listaár €	1523,45 €	1635,08 €	1782,64 €
Meghajtás	4WD	4WD	4WD
Max. medence méret	12x6	12x6	15x7
Kábel, Lift system, Swivel	18m, igen, igen	18m, igen, igen	21m, igen, igen
Tisztítási zóna	aljzat, oldalfal, vízvonal	aljzat, oldalfal, vízvonal	aljzat, oldalfal, vízvonal
Tisztítható felület	Fóia, poliészter, beton, csempe	Fóia, poliészter, beton, csempe	Fóia, poliészter, beton, csempe
Contact + brushes	igen	igen	igen
Sensor Nav System™	igen	igen	igen
Tisztítási ciklus	2	Összetett 0h30 tól 2h30 -ig előre beállított ciklusok: - Quick : csak padló :1h15 - Smart: padló/fal/ vízvonal ~ - Ultra: padló/fal/ vízvonal (2h45)	Összetett 0h30 tól 2h30 -ig előre beállított ciklusok: - Quick : csak padló :1h15 - Smart: padló/fal/ vízvonal ~ - Ultra: padló/fal/ vízvonal (2h45) - Csak vízvonal: 0h45
Tisztítási idő	Quick : csak padló :1h15 - Smart: padló/fal/ vízvonal		
Aljzat tisztítás gyors ciklus	igen 1,5h	igen 1,5h	igen 1,5h
Programozhatóság	-	-	igen
Szűrő eltömődés jelzése	igen	igen	igen
7 napos időzítő	-	igen, alkalmazással	igen, alkalmazással
Víz hőmérséklet kijelzése	-	-	igen, alkalmazással
Folt tisztítási mód	-	-	igen
iAqualink control (app)	igen	igen	igen
Hordozó kocsi	igen	igen	igen
Szűrő	5 literes, 60µ-os szűrődoboz, átlátszó fedéllel		
Garancia	4 év	4 év	4 év
	3 év + 1 év, ha a tisztítórobot párosítva van az iAqualink™ -el.		
Motorok száma	3		
Tápellátás	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz / 30V DC - 150W		
Robot / Doboz mérete	43 x 48 x 27 cm (10kg) / 56 x 56 x 46 cm (21kg)		
Biztonsági rendszer	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem		

ZODIAC VORTEX MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

VORTEX

3 féle szűrési szint kapható 200μ, 100μ, 60μ

Elöl található fogantyú. Kiemeléskor a víz hátul távozik.

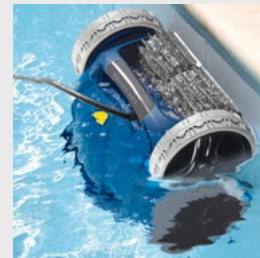


Vortex™ technológia: cyclon elszívás hosszan tartó erőteljes

Aktív tisztító kék



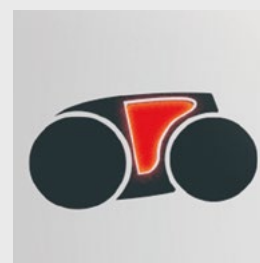
Könnyű hozzáférés a nagy kapacitású (5l) szűrőkosárhoz



Szabadalmaztatott Lift System*



Extra széles szívónyílás



Szűrő telítettség jelző

*modelltől függően



CYCLONIC SUCTION

Szabadalmaztatott technológia az erős tisztításhoz

> HOGYAN MŰKÖDIK?

Az egyedülálló kialakításának köszönhetően a Vortex tisztítók cyclon elszívással rendelkeznek: az áramlás a szennyeződésekkel összetartja a szűrő belsejében, ezzel hosszabb ideig tartó elszívást tesz lehetővé, miközben korlátozza az eltömődést.



LIFT SYSTEM

Szabadalmaztatott technológia a vízből való könnyebb kiemeléshez

> 20% KEVESEBB ERŐFESZÍTÉS

A robot porszívó pozícionálja magát a kiválasztott oldalfalra és feljön egészen a vízszintig. A robotot kiemelve a vízből, a hátsó nyíláson keresztül nagy sebességgel kifolyik a víz, ezáltal 20% -kal könnyebb kiemelni a készüléket a vízből.



> SZEMÉLYRESZABOTT TISZTÍTÁS A MEDENCÉNEK

A robot az intelligens érzékelőknek köszönhetően, feltérképezi a medencét és a leghatékosabb tisztítást hajtja végre.





Kedvezmény
kód: Z

ZODIAC VORTEX MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

TECHNIKAI PARAMÉTEREK		
VORTEX MODELLEK	RV5300	RV5380
CIKKSZÁM	WR000161	WR000225
Premium platform		
Nettó listaár €	1132,04 €	1258,14 €
Meghajtás	4WD	4WD
Kábelhossz	18m	18m
Swivel	-	igen
Max. medence méret	12x6	12x6
Lift system	-	igen
Contact + brushes	igen	igen
Tisztítási zóna	aljzat, oldalfal, vízvonal	aljzat, oldalfal, vízvonal
Tisztítási ciklus	2	2
Tisztítási idő	1,5h - 2,5h	1,5h - 2,5h
Aljzat tisztítás gyors ciklus		igen
Vízvonal tisztítás		-
Programozhatóság	-	-
Szűrő eltömődés jelzése	igen	igen
7 napos időzítő	-	-
Kinetikus távirányító	-	-
iAqualink control (app)	-	-
Hordozó kocsi	igen	
Szűrő	5 liter, 100µ	
Szűrő opcionális	R0638600 (60µ)	
R0638600	77,50.- €	
Védőzsák	R0568100	
R0568100	62,00.- €	
Garancia	3 év	3 év
Vezérlő egység & távirányító		
Hordozó kocsi		
Motorok száma	3	
Tápellátás	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz / 30V DC - 150W	
Robot / Doboz mérete	43 x 48 x 27 cm (9,5kg) / 56 x 56 x 46 cm (21kg)	
Biztonsági rendszer	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem	

3 YEAR
WARRANTY


PATENTED
LIFT SYSTEM®


SWIVEL


PATENTED
CYCLONE
SUCTION


iAquaLink™
CONTROL



Kedvezmény
kód: Z

ZODIAC CYCLONX MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

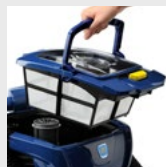
CYCLONX

PUSH'N'GO™

Push'n'Go™ rendszer
(Könnyű hozzáférés a szűrőhöz)

Nagy kapacitású
szűrőkosár (3.7 L)

Puha lánc talp



Nagy kapacitású
szűrőkosár (3.7 L)



Hordozó kocsi
(A robotnak és a
kiegészítőknek)
R0639500

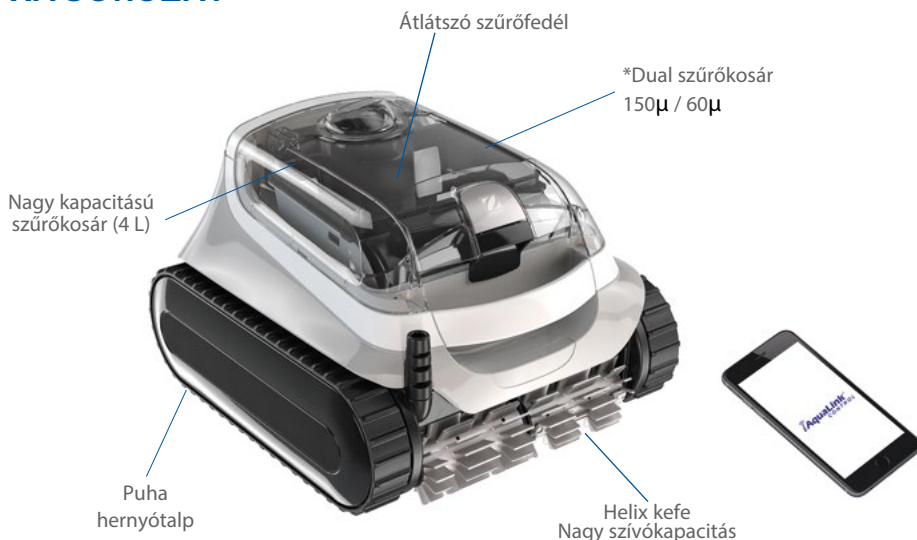
TECHNIKAI PARAMÉTEREK

CYCLONX MODELLEK	RC4400	RC4402	RC4380
CIKKSZÁM	WR000021	WR000239	WR000240
Medium platform			
Nettó listaár €	1234,80 €	1118,01 €	992,15 €
Meghajtás	Puha lánc talp, fogaskerék meghajtással		
Max. medence méret	12x6m (18m kábel)		10x5m (15m kábel)
iAqualink	-		
Tisztítási zóna	aljzat, oldalfal, vízvonal		
Tisztítható felület	Fólia, csempe, poliészter, festett beton		
Contact + brushes	-		
Tisztítási ciklus	6		
Tisztítási idő	padló «Deep Clean» : 1h, 1h30, 2h padló / oldalfal, vízvonal: 1h, 1h30, 2h		
Szűrő eltömődés jelzése	igen		nem
Hordozó kocsi	igen		Kézikocsi opcionális R0639500 126,85
Szűrő	3,7 literes, 100µ -os szűrődoboz, átlátszó fedéllel		
Garancia	3 év		
Motorok száma	2		
Tápellátás	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz / 30V DC - 150W		
Robot / Doboz mérete	41 x 42 x 28 cm (9,5kg) / 56 x 56 x 46 cm (19,1kg)		
Biztonsági rendszer	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem		



ZODIAC XA MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

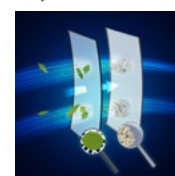
XA SOROZAT



Helix kefe

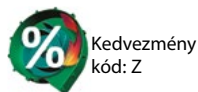


Cyclonx elszívás



Dual szűrő

TECHNIKAI PARAMÉTEREK			
CYCLONX MODELLEK	20 XA	30 XA IQ	40 XA IQ
CIKKSZÁM	WR000333	WR000329	WR000325
Medium platform			
	Nettó listaár €	1036,84 €	1171,32 €
Meghajtás	hernyótalp, 2 motor		
Max. medence méret	10x5 (15m)	12x6m (18m kábel)	
iAqualink	-	iAqualink APP	
Tisztítási zóna	aljzat, oldalfal, vízvonal		
Lift system	-	-	igen
Tisztítható felület	Fólia, csempe, poliészter, festett beton		
kefék	Helix tisztító kefe elől	Helix tisztító kefe elől és hátul	
Tisztítási ciklus	2 Csak padló, Padló / falak / vízvonal		
Tisztítási idő	csak padló: 1h30 padló / oldalfal, vízvonal: 2h30		
Szűrő	átlátszó tető 4 liter, 100µ	átlátszó tető 4 liter, Dual filter 150/60µ	
Hordozó kocsi	-	-	igen
Garancia	2 év	3 év	3 év
Motorok száma	2		
Tápellátás	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz / 30V DC - 1050W		
Robot / Doboz mérete	43 x 40 x 30 cm (8kg) 56 x 56 x 37 cm (14kg)	43 x 40 x 30 cm (8kg) 56 x 56 x 37 cm (14kg)	43 x 40 x 30 cm (8kg) 56 x 56 x 47 cm (15kg)
Biztonsági rendszer	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem		



ZODIAC TORNAX MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

TORNAX


 Aljzat tisztítás
(RT 2100)

 Aljzat és oldalfal tisztítás
(RT 3200)

 Kis súlyú és egyszerűen
kezelhető

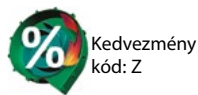

Könnyen tisztítható szűrő

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

TORNAX MODELLEK	RT2100	RT3200
CIKKSZÁM	WR000092	WR000093
Basic platform		
Nettó listaár €	693,64 €	722,01 €
Meghajtás	Puha lánc talp, fogaskerék meghajtással	
Max. medence méret	8x4	9x4
Kábel, Lift system, Swivel	14m, nem, nem	16m, nem, nem
Tisztítási zóna	aljzat	aljzat, oldalfal
Tisztítható felület	Fólia, poliészter, beton	Fólia, poliészter, beton
Sensor Nav System™, Contact + brushes	A készülék tapadása nagyban függ a felület anyagától, vízminőségtől, hőmérséklettől!	
Tisztítási ciklus / Motorok száma	nem	
Tisztítási idő	1 ciklus / 2 motor	
Szűrő	padló :2h30	padló/oldalfal :3h
Garancia	3 literes, 100µ-os szűrődoboz	3 L, 100µ-os szűrő átlátszó fedéllel
Tápellátás	2 év	3 év
Robot / Doboz mérete	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz / 30V DC - 100W	
Biztonsági rendszer	37 x 29 x 30 cm (5,5kg) / 56 x 37 x 38 cm (10kg)	
	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem	

MX8 PRO ÉS MX9 FÉLAUTOMATA ROBOTOK

MX MODELLEK	MX9
CIKKSZÁM	WS000033
Basic platform	
Nettó listaár €	440,07 €



SPABOT

ZODIAC SPABOT

Az új ZODIAC® SPABOT teljes mozgásszabadság mellett egy exkluzív VEZETÉK NÉLKÜLI elektromos spa-robot amely lítium-ion akkumulátorral működik. A robot 4 óra alatt újratölthető, és 1 óra üzemidőt kínál.

A vízbe helyezést követően könnyen indítható SPABOT hatékonyan megtisztítja az összes SPA alját, oldalát és vízvonalát 3 x 3 m-ig.

Aktív keféi a 100 mikronos szűrőkosárral együtt nagy mennyiségű szennyeződést távolít el az optimális tisztítási minőség érdekében.

A tisztítás elvégzése után a felszínen lebeg a könnyű eltávolítás érdekében.

Ez a vezeték nélküli tisztítórobot felülről is egyszerű hozzáférést biztosít a szűrőhöz, valamint átlátszó fedele jó betekintést biztosít a szűrőkosár belsejébe.

A mindössze 2,5 kg súlyú SPABOT könnyen kezelhető, a munka végeztével a vízfelszínen lebeg a könnyű eltávolítás érdekében.

Jelzőlámpák jelzik a készülék töltöttségi szintjét és a ciklus melyik szakaszában van.



TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK	RS 0800 - SPABOT
CIKKSZÁM	WR000288
SPA platform	
Nettó listaár €	516,03 €
Meghajtás / tisztítás	kerék / első kefe
Max. medence méret	3x3m
Kábel, Lift system, Swivel	vezeték nélküli
Tisztítási zóna	aljzat, ülések, oldalfal
Tisztítható felület	Fólia, poliészter
	A készülék tapadása nagyban függ a felület anyagától, vízminőségtől, hőmérséklettől!
Tisztítási ciklus / Motorok száma	1 ciklus / 3 motor
Tisztítási idő	padló és oldalfal :1h
Szűrő/ szűrési felület	1 literes, 100µ -os szűrődoboz/ 123cm²
Garancia	2 év
Tápellátás	25,4V / 6,6Ah
Robot	28 x 25,5 x 23 cm (2,5kg)
Biztonsági rendszer	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem

ZODIAC KÖZÖSSÉGI MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

ZODIAC TRX 7500 IQ és TRX 7700 iQ - VORTRAX



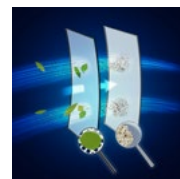
3 YEAR
WARRANTY*

KÜLÖNLÉGES FORMA, A TRX 7500 ROBOTOT INTENZÍV HASZNÁLATRA TERVEZTÉK KÖZÖSSÉGI MEDENCÉKHEZ. OKOS ÉS HATÉKONY

- + Sensor Nav System™: Intelligens és specifikus tisztítórendszer
- + Új, nagy teherbírású anyagok és meghajtó rendszer az intenzív használatához
- + Ultra-erős és hosszú élettartamú porszívó
- + Szállodák és sportközpontok nyilvános uszodák professzionális tisztítására tervezték

Tartozékok:

- Szállító kocsi
- Vezérlődoboz
- Dual szűrő 150 + 60μ
- Ingyenes applikáció



iAquaLink™
CONTROL

**Sensor
Nav
System™**

**TRACKS
TRACTION**

**SMART
NAVIGATION**

**PATENTED
CYCLONE
SUCTION**

**PATENTED
LIFT SYSTEM®**

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK	TRX 7500 iQ (20)	TRX 7700 iQ (25)
CIKKSZÁM	WR000413	WR000414
Közösségi patform		
Nettó listaár €	1975,60 €	2563,54 €
Meghajtás	Puha lánc talp, fogaskerék meghajtással	
Max. medence méret		
Kábel, Lift system, Swivel	20m, igen, igen	25m, igen, igen
Tisztítási zóna	aljzat, oldalfal, vízvonal	
Tisztítható felület	Csempe, fólia, festett beton, poliészter	
Contact + ZZ brushes	igen	
Tisztítási idő	Programozható 30 perc - 6 órapadló Quick: csak padló 1h15 Smart: padló, oldalfal, vízvonal Ultra: padló, oldalfal, vízvonal 2h45	Programozható 30 perc - 6 órapadló Quick: csak padló 1h15 Smart: padló, oldalfal, vízvonal Ultra: padló, oldalfal, vízvonal 2h45
Vízhőmérséklet mérése	igen	
Nyomásérzékelő	igen	
Szűrő eltömődés jelzése	igen	
Hordozó kocsi	igen	
Szűrő	Dual filter 5 literes, 150μ + 60μ -os szűrő	
Garancia	3 év	
Motorok száma	3	
Tápellátás	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz / 30V DC -150W	
Robot	47 x 51 x 29 cm (11kg)	47 x 51 x 29 cm (13kg)
Doboz mérete	56 x 56 x 46 cm (21kg)	56 x 56 x 46 cm (24kg)
Biztonsági rendszer	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem	

ZODIAC KÖZÖSSÉGI MEDENCETISZTÍTÓ ROBOTOK

ZODIAC ARCO és ARCOMAX

KÜLÖNLEGES FORMA, AZ ARCO és ARCOMAX ROBOTOT INTENZÍV HASZNÁLATRA TERVEZTÉK KÖZÖSSÉGI MEDENCÉKHEZ. OKOS ÉS HATÉKONY

- + Infravörös érzékelő a falak és akadályok érzékeléséhez
- + Gyroszkóp és iránytű vezérelt okos navigációs rendszer
- + Új, nagy teherbírású anyagok és meghajtó rendszer az intenzív használatához
- + Távirányítás
- + Ultra-erős és hosszú élettartamú porszívó
- + Szállodák és sportközpontok nyilvános uszodák professzionális tisztítására tervezték

Tartozékok:

- Szállító kocsi
- Vezérlődoboz
- Távirányító
- Dual szűrő 150 + 60μ
- Ingyenes applikáció, Bluetooth kapcsolat



TURBO MODE



DELAYED START



SMART NAVIGATION



INFRARED SENSOR

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK	ARCO	ARCOMAX
CIKKSZÁM	WR000396	WR000397
Közösségi patform		
Nettó listaár €	4224,30 €	8110,70 €
Meghajtás	Puha lánc talp, fogaskerék meghajtással	
Max. medence méret		
Kábel, Lift system, Swivel	30m, nem, igen	40m, nem, igen
Tisztítási zóna	aljzat, oldalfal, vízvonál	
Tisztítható felület	Csempe, fólia, festett beton, poliészter	
Kefék	PVA	
Tisztítási idő	Programozható 30 perc - 6 órapadló Quick: csak padló 1h15 Smart: padló, oldalfal, vízvonál Ultra: padló, oldalfal, vízvonál 2h45	Programozható 30 perc - 6 órapadló Quick: csak padló 1h15 Smart: padló, oldalfal, vízvonál Ultra: padló, oldalfal, vízvonál 2h45
Víz hőmérséklet mérése	igen	
Nyomásérzékelő	igen	
Szűrő eltömődés jelzése	igen	
Hordozó kocsi	igen	
Szűrő	Dual filter 5 literes, 150μ + 60μ -os szűrő	
Garancia	3 év	
Motorok száma	3	4
Max. vízmélység	5m	
Tápellátás	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz / 30V DC -150W	
Robot	43 x 43 x 54 cm (9kg)	80 x 43 x 54 cm (18kg)
Doboz mérete	80 x 40 x 60 cm (22kg)	90 x 51 x 62 cm (28kg)
Biztonsági rendszer	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem	


SHARK TISZTÍTÓ ESZKÖZÖK
Shark teleszkópos nyél


	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Teleszkópos nyél 1,8 - 3,6 m alumínium	38422	33,57	11.7 / 10 db	0.05
Teleszkópos nyél 2,4 - 4,8 m alumínium	38423	43,36	14.4 / 10 db	0.06
Teleszkópos nyél 2,5 - 5 m alumínium	38425	51,62	16.4 / 12 db	0.06

Shark erősített teleszkópos nyél


	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Teleszkópos nyél 7,5m alumínium, szárnyas anyás csatlakozással	15838	181,47	6.0	0.01
Teleszkópos nyél 10 m alumínium, szárnyas anyás csatlakozással	01362	229,96	6.5	0.02
Teleszkópos nyél 13 m alumínium, szárnyas anyás csatlakozással	01363	278,48	8.4	0.02

Hálók, Shark modell

Kék polipropilén keret, a kerethez hegesztett poliészter hálósőzettel, amely így hosszabb élettartamot biztosít. Kialakításának köszönhetően maximálisan képes a felszín alatti szennyeződések összeszedésére.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Shark mély háló	36614	11,50	-	-
Shark felszíntisztító háló	36613	8,07	-	-


Aljzattisztító kefe

Ideális a medence aljzatának tisztítására nagy méretének, és speciális kialakításának köszönhetően. A kefe és a nyél által bezárt szög speciálisan a medence fal könnyű tisztítására teszi alkamassá.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Shark aljzattisztító kefe	36615	8,86	-	-
Shark faltisztító kefe	36616	7,57	-	-


Hőmérő - Shark modell


	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Shark hőmérő	36622	31,60	-	-



SHARK TISZTÍTÓ ESZKÖZÖK ÉS TARTOZÉKOK

Aljzattisztítók

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Oldalsórtés aljzattisztító Anyaga ABS, szárnyas anyás vagy clipszes rögzítés. Tömlő csatlakozás D 32- 38 mm.	40997	18,03	-	-
Flexibilis aljzattisztító Polietilénből készült, anyás vagy klipszes rögzítés, súllyok a műanyagba öntve. Tömlő csatlakozás D 32- 38 mm.	36618	31,71	-	-
Háromszög alakú aljzattisztító Anyag ABS, anyás vagy klipszes rögzítés. Tömlő csatlakozás D 32 -38 mm.	36619	12,53	-	-

Nehezített aljzattisztítók közösségi használatra

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Nehezített alsó sörtes aljzattisztító kefe 1 1/2" tömlőhöz Szélesség 350 mm szárnyas csatlakozás.	01353	69,82	11.8 / 4 db	0.04
Nehezített alsó sörtes aljzattisztító kefe 2" tömlőhöz Szélesség 450 mm szárnyas csatlakozás.	01354	117,01	15.5 / 4 db	0.06
Fém aljzattisztító, alsó sörtes 2" tömlőhöz. Szélesség 800 mm szárnyas anyás rögzítés.	01357	410,33	13.0 / 4 db	0.03

Gégecső dobozban

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Gégecső Ø38 mm 1 1/2" polietilén 30m	01374	74,98	12.0	
Gégecső Ø38 mm 1 1/2" polietilén 15m	01375	39,67	5.6	
Gégecső Ø38 mm 1 1/2" polietilén 12m	01376	31,55	4.5	
Gégecső Ø38 mm 1 1/2" polietilén 10m	01377	26,78	3.0	
Gégecső Ø38 mm 1 1/2" polietilén 8m	01378	23,26	3.0	

Tömlőcsatlakozó

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Menetes csőcsatlakozó Ø38 mm 1 1/2"	01393	1,93	1.0 / 12 db	0.006
Tömlőcsatlakozó Ø38 mm fehér ABS 16328, 16329, 16330 kódsz. befűvőkhöz	05684	2,89	1.0 / 12 db	0.003
Tömlőcsatlakozó Ø50 mm szürke PP 00315 kódszámú befűvőkhöz	01392	2,38	1.0 / 12 db	0.006
Gégecső csatlakozó Ø38 mm csőhöz (01372) kizárólag a 24415 kódszámú fűvókához	07958	2,21	2.0 / 12 db	0.003
Gégecső csatlakozó Ø 38 mm csőhöz kék színben	01385	2,36	2.0 / 12 db	0.003
Gégecső csatlakozó Ø 50 mm csőhöz kék színben	01386	7,09	3.0 / 12 db	0.010
Gégecső csatlakozó Ø 38 mm csőhöz fehér színben	01387	1,71	2.0 / 12 db	0.030
Gégecső csatlakozó Ø 50 mm csőhöz fehér színben	01388	5,09	3.0 / 12 db	0.010

AKKUMULÁTOROS KÉZI PORSZÍVÓ
VCB50 akkumulátros kézi porszívó

A medencetisztítás területén innovatív termékek, az akkumulátros kézi porszívók. lehetővé teszik a medencék, lépcsők, úszómedencék széleinek vagy víz alatti padoknak a tisztítását.

Az akkumulátros kézi porszívók eljutnak oda, ahol az elektromos robotok nem tudnak. A Plug & Play rendszernek köszönhetően akkumulátorral működnek, nincs szükség vezetékekre, csak a használat után kell feltölteni őket. Ez az ideális termék a könnyű és alapos medence tisztításához.


TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK	ELECTRIC VAC PLUS
CIKKSZÁM	VCB50-FDR
Nettó listaár €	236,66.- €
Méret	74,7 x 18,9 x 30cm
Ház anyaga	ABS
Súly	1,8kg
Elektromos teljesítmény	36W
Szívási teljesítmény	90 liter / óra
Működési idő	90 perc
Működési mélység	max. 3m-ig
Írányítás	fogantyúval vagy hosszabító nyéllel (opció)
Akkumulátor	Lítium-ion akkumulátor (4000mah / 11,1 V)
Tartozékok	Készülék, fogantyú, kefe, finom és durva szűrő, elektromos töltő

GRE kiegészítő alkatrészek

	Cikkszám	Nettó €	Standard	Standard
GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 4m - Ø38mm	40180-FDR	19,64	-	-
GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 4m - Ø32mm	40181-FDR	18,70	-	-
GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 68 cm - Ø38mm	60222-FDR	5,09	-	-
GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 58 cm - Ø38mm	60218-FDR	5,06	-	-
GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 36 cm - Ø38mm	60205-FDR	4,41	-	-
Tömlő tartozékok 2 csatlakozó Ø38 / 32 mm + 2 pár csőbilincs	AR511-FDR	5,42	-	-

BASIC LINE TERMÉKEK

Nyelek

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
2 x 0.8 x 1800 mm alumínium nyél	T85/SGL/S	20,55	-	-
2 x 0.8 x 2400 mm alumínium nyél	T84/DGL/S	26,72	-	-
Fejrögzőtő tűske 3 db	T65	0,27	-	-
Nyelbe helyezhető gyorsrögzőtő gomb	T60	0,27	-	-
Nyel végére feltehető porszívófej összekötő adapter	T66	0,83	-	-

Flexibilis gégecső és tartozékai

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
1 1/2" x 50m flexibilis porszívó cső	T908C	156,66	-	-
1 1/4" x 50m flexibilis porszívó cső	T909C	115,99	-	-
Erősített falú 1 1/2", 9 fm hossz, mindkét végén tömlőcsatlakozó	T134A	41,86	-	-
Erősített falú 1 1/2", 11 fm hossz, mindkét végén tömlőcsatlakozó	T134B	51,19	-	-
Erősített falú 1 1/2", 13 fm hossz, mindkét végén tömlőcsatlakozó	T134C	59,86	-	-
Gégecső hosszabbító 32/38	T777	2,32	-	-
Gazdaságos fólia cső visszamosáshoz, vízleeresztéshez 15m x 1 1/2"	T127F	9,50	-	-
Gazdaságos fólia cső visszamosáshoz, vízleeresztéshez 30m x 1 1/2"	T127G	9,50	-	-
Gégecső tartó dob	T442	50,35	-	-

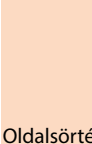
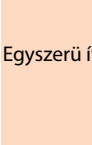
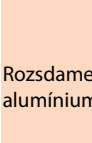
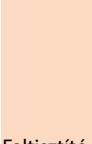
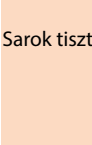
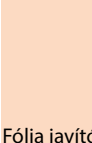
BASIC LINE TERMÉKEK

Hálók

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Nylon szálal háló (feszes)	T52N	2,35	-	-
Háló (PE) alumínium nyéllel 2x30"(feszes)	T302C	11,66	-	-
Mélyháló erősített műanyag kerettel (mély)	T55	7,22	-	-
Falevél háló, feszes (mágneses)	T87	3,68	-	-
Háló alumínium keret műanyag bevonattal, feszes	T83A	5,92	-	-
Falevél háló alumínium nyéllel 120 cm	T64A	8,57	-	-
Mélyháló alumínium keret műanyag bevonattal (mély)	T139	7,24	-	-
Mélyháló erősített alumínium keret	T109B	6,92	-	-
Mélyháló erősített műanyagkeret	T848	13,09	-	-
Kaparóélü erősített háló nylon, feszes	T603E	7,54	-	-

BASIC LINE TERMÉKEK

Tisztító kefék

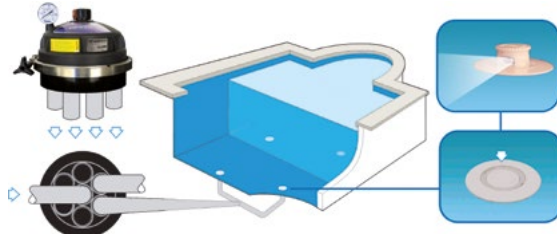
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
	T90S	4,48	-	-
	T372	4,15	-	-
	T58C	5,17	-	-
	T141	10,49	-	-
	T131	1,89	-	-
	T336	8,66	-	-
	T439	3,04	-	-
	T92	1,42	-	-
	T413	4,37	-	-



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

NET 'N' CLEAN

A NET'N'CLEAN egy rendkívül hatásos tisztító rendszer. Külön erre a célra beépített szivattyú az összetett hatutas elosztó szelepen keresztül nyomja a szűrt vizet vissza a medencébe. Ez az egyenletes vízáram váltakozva, szakaszosan szétosztódik a medence fenekén elhelyezett fúvókasorra. A speciális, nyomás hatására függőlegesen felfelé mozgó fúvókák az elosztó szelep szerint meghatározott sorrendben "adják" tovább a medencefenéken leülepedett részecskéket, felkavarva azokat, hogy a skimmeren és a padlóelszívón keresztül eljussanak a szűrőtartályba. A NET'N'CLEAN használatával megszűnik az időigényes vízalatti pórszívózás, költséghatékonnyá válik. Az állandó tiszta medencevíz biztosítja, hogy kevesebb vegyszert kelljen a vízbe adagolni, gondoskodik a vegyszer egyenletes eloszlásáról. Konfortosabb élményt ad a medencének mivel a fűtött melegvíz az alsóbb vízrétegekbe is mindenhol egyenletesen elkeveredik.


Net'N'Clean elosztó szelep

Hatutas elosztószelep a medence aljzatba beépített befúvókát működteti. Elsődleges funkciója az áramoltatott víz szekvenciális (szakaszos) elosztása különböző kimenetein keresztül. Az összes fúvókát ezzel az eszközzel szabályozzuk. A szelep sós vízzel szemben erősen ellenálló műanyag és titán alkatrészekből készül. Teljesen hidraulikus működésű. Ki- és bemenet nyílásai a készülék alján vannak elhelyezve.



	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Net'N'Clean elosztó szelep Ø 50mm	21257	400,66	

Max. áramlás 15 m³/h. Maximális üzemi nyomás: 1,4 bar.
 Egy csatlakozásra maximum 2 db befúvó köthető
 Csatlakozások 6db x Ø 50mm kimenet, 1 bemenet Ø 50mm.

Szivattyút az 1 ágon lévő befúvók számához kell méretezni! S1 - S4 nyílás --> 2,5m³/h - 5m³/h



Net'N'Clean elosztó szelep Ø 63mm	35079	410,01	
-----------------------------------	-------	--------	--

Nagyobb hidraulikus teljesítményre, áramlás 8 - 25 m³/h.
 Maximális üzemi nyomás: 1,8 bar.
 Csatlakozások 6 x Ø 63 mm vagy 6 x Ø 75 mm. 6 kimenet, 1 bemenet Ø 63 vagy 75 mm.
 Egy csatlakozásra 2-4 befúvó köthető.

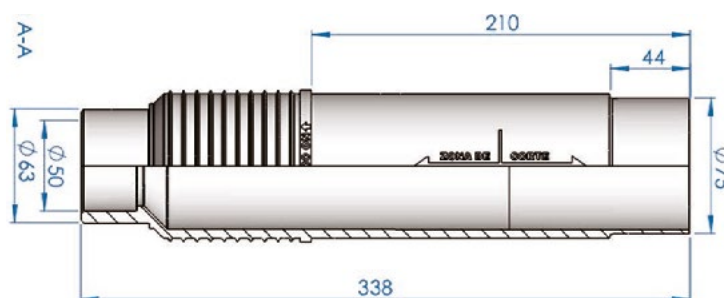
Szivattyút az 1 ágon lévő befúvók számához kell méretezni! S1 - S4 nyílás --> 2,5m³/h - 5m³/h

Net'N'Clean falátvezetés és befúvó beépítést

Beépítést a Net'N'clean tisztítórendszer fúvókáihoz (kód: 26985, 26986, 65230). Anyaga fehér PVC.



	Cikkszám	Nettó €	db/doboz
Net'N'Clean beépítést betonos befúvókhoz. Anyaga fehér PVC, Méretek: Ø75 - Ø 50/63mm (falátvezető)	21248	19,38	12 db
Net'N'Clean beépítést 43584, 43585 befúvókhoz. Anyaga fehér PVC Ø 90/ Ø 63-Ø 75 mm (falátvezető)	43590	17,08	12 db





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

PDB
Product Database

NET'N'CLEAN INTEGRÁLT TISZTÍTÓ RENDSZER

Net'N'Clean befúvók

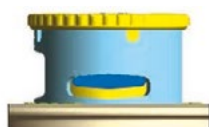
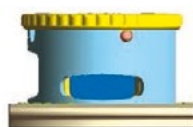
A Net'N'Clean befúvók a medence aljzatának megfelelően 4 különböző kivitelben készülnek.

A fúvóka család valamennyi tagja mind ovális, mind pedig kör alakú nyílással is rendelkezik.

Az S3 és S4-es típust ajánljuk a fenékre, az S1 és S2-t lépcsőkre. A befúvók beton, fóliás, és előregyártott medencékhez használható kiegészítő karima készlettel készülnek.

Befúvófej nyílásának levestéges beállításai:

Kimenet	Kombinációk	Áramlás x befúvó m ³ /h	Tisztítási távolság méterben	Kimeneti felület mm ² -ben
S1	B+D	2.5 m ³ /h	0.60	50
S2	A+D	4 m ³ /h	1.25	100
S3	B+C	5 m ³ /h	1.80	150
S4	A+C	5 m ³ /h	1.80	200


S1=50 mm²

S2=100 mm²

S3=150 mm²

S4=200 mm²

FEHÉR KOMPLETT BEFÚVÓFEJEK

Befúvó előregyártott medencékhez (Fix) D63 21209 67,52 12

Befúvók fóliás medencékhez:

Fóliás befúvó, réz perselyes, Fix, D63 PN10 28500 92,95 12

Fóliás befúvó, réz perselyes, gömbcsuklós, D90 43584 100,70 12

Befúvó beton medencékhez (állítható, billenőfejes) 26985 70,23 12

D75 PN6 csőbe (átm.: 70mm)

SZÍNES BEFÚVÓFEJEK

BEFÚVÓTESTEK:

Befúvótest előregyártott medencékhez fix D63 65232 24,17 12

Befúvótest beton medencékhez billenőfejes D75 65230 15,07 12

Befúvótest beton medencékhez fix D63 PN6 csőbe 65231 13,33 12

BEFÚVÓK:

White 65234 43,55

Bézs 65234CL090 47,05

Világos szürke 65234CL129 47,05

Antracit szürke 65234CL144 47,05

A színes befúvókat csak komplett csomagolási egységben (12db) értékesítjük!

ANTHRACITE CL144
RAL7016

LIGHT GRAY CL129
RAL7004

BEIGE CL090
RAL1015



Beton medencékhez dönthető



Beton medencékhez fix



Előregyártott medencékhez



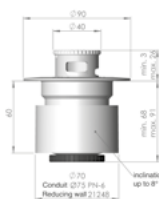
Fóliás



65232



65234



Beton



Fóliás



Előregyártott



LumiPlus Flexi

LED világítás, amely minden medence
típushoz alkalmazkodik.



Új LumiPlus Flexi LED lámpák FlexiNiche, FlexiSlim és a FlexiRapid termékcsalád
Alkalmasak új építésű és meglévő fóliás vagy beton medencékhez.

A termékcsaládot nagyfokú alkalmazkodó képesség és rugalmasság jellemzi.

LumiPlus Flexi
három komponensből áll

1



Lámpa

2



Beépítőtest

3

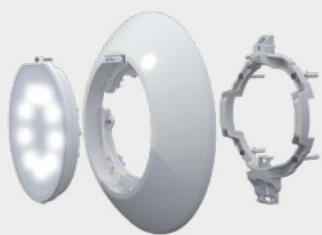


Előlap

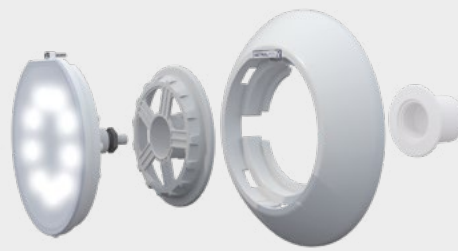
A 3 komponens szükséges a FlexiNiche és a FlexiRapid
lámpák megfelelő telepítéséhez.



LumiPlus FlexiNiche



LumiPlus FlexiSlim



LumiPlus FlexiRapid

LED VILÁGÍTÁS - LUMIPLUS FLEXI

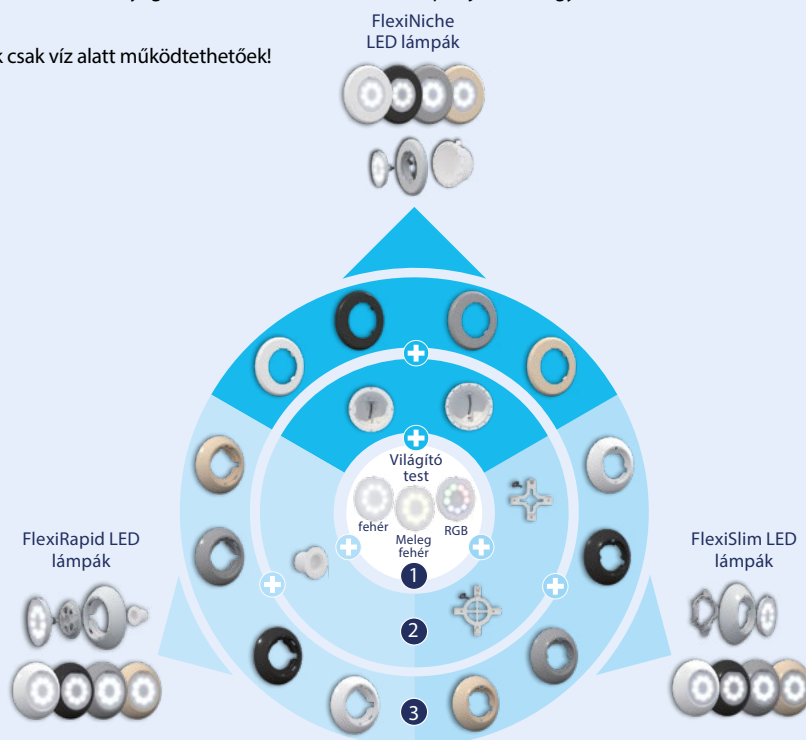


LumiPlus Flexi lámpák - LEDvilágítás, amely minden medence típushoz alkalmazkodik.

Az új LumiPlus Flexi LED lámpa család - a FlexiNiche, a FlexiSlim és a FlexiRapid - nagyszerű alkalmazkodóképességgel rendelkezik bármilyen új építésű vagy meglévő medencéhez, legyen az fali vagy beton medence. A rögzítés lehet beépítő testbe vagy falon kívüli az új LumiPlus Flexi rendszer kiváló rugalmasságot biztosít. A V1 és V2 verziók ideálisak a nyílvános / szállodai medencékhez és a lakossági felhasználásra egyaránt.

Megjegyzés: A medence helyes megvilágításához ajánlott LumiPlus Flexi V1 lámpát telepíteni minden 20m²-es vízfelületre vagy LumiPlus Flexi V2 lámpát minden 25m²-es vízfelületre. Az ajánlás világos burkolatú medencékre értendő. Sötétebb burkolatú medencéknél illetve rozsdamentes anyagok használata esetén több lámpa ajánlott négyzetméterenként.

A lámpák csak víz alatt működtethetőek!



Az előlapok az alábbi színekben rendelhetők:
fehér, antracit szürke, világos szürke, bézs

	LumiPlus FlexiNiche	LumiPlus FlexiSlim	LumiPlus FlexiRapid
Beépítési módok:	Beépítőtest Ø180 - Ø230	Falon kívüli	Csőbe építhető
Előlap átmérője:	294 mm	290 mm	257 mm
Előlap vastagsága:	20 mm	51 mm	48 mm

Hogyan telepítsük?

LumiPlus
FlexiNiche

LumiPlus
FlexiSlim

LumiPlus
FlexiRapid



LumiPlus FlexiNiche



LumiPlus FlexiSlim



LumiPlus FlexiRapid

LED VILÁGÍTÁS - LUMIPLUS FLEXI

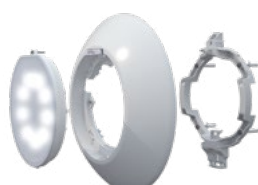
LumiPlus Flexi lámpák

Kövessen az alábbi lépéseket, hogy kiválassza a LumiPlus Flexi LED lámpát, amely legjobban illik a medencéhez:

	V1	Watt	Színhőmérséklet	Vezérlés	E
LAKOSSÁGI V1 WHITE : 1485 LM / RGB : 1100 LM AC-12V AC / DC-24V DC	Fehér AC	14,5W (20VA)	5 700 K	ON / OFF	A F G E
	Fehér meleg AC	14,5W (20VA)	3 000 K	ON / OFF	A F G E
	Fehér DC	14W	5 700 K	ON / OFF	A F G E
	Fehér meleg DC	14W	3 000 K	ON / OFF	A F G E
	Fehér DC nagy energiahatékonyságú	8,7W	5 700 K	ON / OFF	A F G B
	RGB AC	22W (29VA)	-	LumiPlus Top / WIFI LED App	A F G G
	RGB WIRELESS AC	22W (29VA)	-	Wireless Control Motion	A F G G
	V2	Watt	Színhőmérséklet	Vezérlés	E
KÖZÖSSÉGI / HOTEL V2 WHITE : 4320 LM / RGB : 2544 LM AC - 12V AC / DC - 24V DC	Fehér AC	32W (42VA)	5 700 K	ON / OFF	A F G D
	Fehér meleg AC	32W (42VA)	3 000 K	ON / OFF	A F G D
	Fehér DC	32W	5 700 K	ON / OFF	A F G D
	Fehér meleg DC	32W	3 000 K	ON / OFF	A F G D
	RGB AC	43W (54VA)	-	LumiPlus Top / WIFI LED App	A F G G
	DMX RGB AC	43W (54VA)	-	LumiPlus RGB DMX	A F G G



	Beépítőtest	Falon kívüli	1 1/2" falátvezetésbe építhető
Válasszon modellt a telepítés típusától függően	 Ø230 mm models Ø180 mm models	 Kompatibilis a Flat, Extraflat és Slim lámpák konzoljaival AstralPool FlexiSlim adapter	 Bármilyen 1 1/2" belső menettel rendelkező falátvezetéshez. Falátvezetés végzáró: 65286
Előlap kiválasztása	FlexiNiche FEHÉR ANTRACIT SZÜRKE BÉZS VILÁGOS SZÜRKE	FlexiSlim FEHÉR ANTRACIT SZÜRKE BÉZS VILÁGOS SZÜRKE	FlexiRapid FEHÉR ANTRACIT SZÜRKE BÉZS VILÁGOS SZÜRKE





LED VILÁGÍTÁS - LUMIPLUS FLEXI

LED LÁMPÁK		Cikkszám	Nettó ár	Cikkszám	Nettó ár
1	FEHÉR LED LÁMPÁK	V1 (14-16W)	€	V2 (32W)	€
	Fehér AC 12V LumiPlus Flexi LED lámpa	71200	124,01	71233	220,43
	Fehér meleg AC 12V LumiPlus Flexi LED lámpa	71200WW	124,01	71233WW	220,43
	Fehér DC 24V (+ 230V /24V DC trafó) LumiPlus Flexi LED lámpa	71201	137,79	71202	234,24
	Fehér meleg DC 24V (+ 230V /24V DC trafó) LumiPlus Flexi LED lámpa	71201WW	137,79	71202WW	234,24
	Fehér DC 24V (+ 230V /24V DC trafó) LumiPlus Flexi LED lámpa Nagy energiahatékonyságú	71236	185,85	-	-
A Flexi DC LED lámpáknál minden izzóhoz tartozik 1db 230V AC - 24V DC tápegységet!					
	RGB LED LÁMPÁK	V1 (22W)	€	V2 (43W)	€
	RGB AC 12V LumiPlus Flexi LED lámpa	71203	157,10	71204	261,80
	Wireless AC 12V RGB LumiPlus Flexi LED lámpa	71205	198,39	-	-
	Wireless AC 12V 1 db RGB LumiPlus Flexi LED lámpa + 1 távirányító	71206	292,08	-	-
	Wireless AC 12V 2 db RGB LumiPlus Flexi LED lámpa + 1 távirányító	71207	490,49	-	-
	DMX RGB AC 12V LumiPlus Flexi LED lámpa*	-	-	71208	399,54

Minden lámpa 2.5 m-es tápkábellel van ellátva.

BEÉPÍTŐTEST		Cikkszám	Nettó ár
2	BEÉPÍTŐTEST Ø230	Ø230mm	€
	Beépítőtest fóliás és előregyártott medencékhez (perselyes + csavarok + tömítés)	00364	38,13
	Beépítőtest beton medencékhez Ø230	00349	13,76
	RAPID INLET		
	Beépítő beton medencékhez, 1 1/2" - Ø63 PN-10 csőbe	35421	4,13
	Beépítő poliszter és előregyártott medencékhez, 1 1/2"	38805	6,56

A lámpák más gyártó Ø230mm -es és Ø180mm -es beépítőtestjeihez is használhatóak.

ELŐLAP		Cikkszám	Nettó ár
3	BEÉPÍTŐTESTBE SZERELT LÁMPÁHOZ (Ø230 - Ø180)	Színkód	€
	LumiPlus FlexiNiche Fehér	71209	51,88
	LumiPlus FlexiNiche Bézs	RAL1015 71209CL090	55,68
	LumiPlus FlexiNiche Világos szürke	RAL7004 71209CL129	55,68
	LumiPlus FlexiNiche Antracit szürke	RAL7016 71209CL144	55,68
	LumiPlus FlexiNiche KO hatású előlap	KO hatású 71209CLSS	109,57
	LumiPlus FlexiNiche Teljesen rozsdamentes előlap	KO 316L 73440	255,68
	SLIM FALON KÍVÜLI LÁMPÁKHOZ		
	LumiPlus FlexiSlim Fehér előlap + fali konzol	71210	47,63
	LumiPlus FlexiSlim Bézs előlap + fali konzol	RAL1015 71210CL090	51,12
	LumiPlus FlexiSlim Világos szürke előlap + fali konzol	RAL7004 71210CL129	51,12
	LumiPlus FlexiSlim Antracit szürke előlap + fali konzol	RAL7016 71210CL144	51,12
	RAPID BEFŰVŐBA ÉPÍTHETŐ LÁMPÁKHOZ		
	LumiPlus FlexiRapid Fehér + előlap rögzítő elem KM 1 1/2"	71211	26,20
	LumiPlus FlexiRapid Bézs + előlap rögzítő elem KM 1 1/2"	RAL1015 71211CL090	28,12
	LumiPlus FlexiRapid Világos szürke + rögzítő elem KM 1 1/2"	RAL7004 71211CL129	28,12
	LumiPlus FlexiRapid Antracit szürke + rögzítő elem KM 1 1/2"	RAL7016 71211CL144	28,12

FEHÉR ELŐLAP + FEHÉR LED LÁMPA		Cikkszám	Nettó ár	Cikkszám	Nettó ár
	*DC lámpa esetén a trafó (230V AC - 24V DC) benne van a csomagban!	Fehér AC 12V 16W	€	Fehér DC 24V 14W	€
	Fehér előlappal beépítőtesthez + FlexiNiche fehér LED lámpa	71212	174,45	71213	188,18
	Fehér előlappal + fali konzol + FlexiSlim fehér LED lámpa	71214	170,30	71215	184,08
	Fehér előlappal + rögzítő elem + FlexiRapid fehér LED lámpa	71216	149,42	71217	163,23



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com



LED LÁMPÁK



LumiPlus PAR56 izzók

A medence helyes megvilágításához Lumiplus PAR56 1.11-es izzóból 20m² vízfelülethez, 1-1 lámpa szükséges. Ajánlásunk világos burkolatú medencékre értendő. Sötétebb burkolatú medencéknél illetve rozsdamentes anyagok használata esetén több lámpa ajánlott négyzetméterenként. Névleges feszültség: 12V AC, Védelem: IPX8, A Kábel nem tartozéka az izzónak. Csak víz alatti használatra!

	LumiPlus 24V DC PAR56 fehér LED izzók						NÉVLEGES FESZÜLTSG: 24V DC A lámpát 230V AC - 24V DC átalakítóval együtt forgalmazzuk! TILOS! A 230V AC - 12V AC elektromágneses transzformátor használata ! Védelem: IPX8 Ajánlott beépítőtest + előlap fóliás medencéhez: 07856VV99
	Fény		Cikkszám	Nettó ár €	Teljesítmény	Fény Mennyiség	
	Fehér V1		67515	151,90	14W (24V DC)	1.485 lm	
	Meleg fehér V1		67515ww	151,90			
	Fehér V2		67516	303,75	32W (24V DC)	4.320 lm	
Meleg fehér V2		67516ww	303,75				

PAR56 típusú izzóinkat meglévő PAR56 foglalattal rendelkező lámpákhoz ajánljuk. Felújításhoz, javításhoz. Új építésnél kérjük, válasszon LumiPlus Flexi lámpacsáládunkból.

LumiPlus V1 12V AC PAR56 LED izzók						NÉVLEGES FESZÜLTSG: 12V AC Védelem: IPX8 Ajánlott beépítőtest + előlap fóliás medencéhez: 07856VV99
Fény		Cikkszám	Nettó ár €	Teljesítmény	Fény Mennyiség	
Fehér V1	A E	52596	146,18	16W (24VA)	1.485 lm	
Meleg Fehér	A E	52596ww	184,48	16W (24VA)	1.485 lm	
Fehér V1	A E	67510	92,01	16W (24VA)	1.485 lm	
RGB V1	A G	56001	232,11	27W (34VA)	1.100 lm	
RGB V2	A G	43411	372,54	48W (64VA)	2.544 lm	
RGB DMX	A G	45637	415,53	48W (64VA)	2.544 lm	



LumiPlus PAR56 V1 vezeték nélküli izzók - 1 izzó / 20m ² vízfelület					
Fény		Cikkszám	Nettó ár €	Teljesítmény	Fény Mennyiség
1 lámpa + 1 távirányító					
RGB V1		59126	315,23	16W (24VA)	1.485 lm
2 lámpa + 1 távirányító					
RGB V1		59127	530,19	16W (24VA)	1.485 lm
Távirányító		59125	111,87	LumiPlus Control Motion	

**NÉVLEGES FESZÜLTSG:
12V AC**

Védelem: IPX8

Ajánlott beépítőtest + előlap
fóliás medencéhez: 07856VV99

A LumiPlus PAR56 vezeték nélküli lámpák beépítése nem ajánlott 40 - 50cm -nél mélyebb vízmélység esetén! Lámpák száma maximum 2db!

A LumiPlus 12V AC típusú lámpákhoz CSAK lemezelte vasmaggal ellátott biztonsági transzformátor használható!

A LumiPlus PAR56 vezeték nélküli lámpák beépítése nem ajánlott 40 - 50cm -nél mélyebb vízmélység esetén! Lámpák száma maximum 2db!

A LumiPlus 12V AC típusú lámpákhoz CSAK lemezelt vasmaggal ellátott biztonsági transzformátor használható!



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com



HALOGÉN LÁMPÁK

Standard lámpa beépítővel PAR56 izzókhöz

Műanyag kivitel. PAR56 300W 12V AC halogén lámpa beépítő testtel.

A medence helyes megvilágításához 25-30m² vízfelülethez, 1-1 lámpa szükséges. Ajánlásunk világos és sötétebb burkolatú medencéknél illetve rozsdamentes anyagok használata esetén több lámpa szükséges.

Csak víz alatt használható! "Standard" beépítőbe szerelhető. A beépítő a csomagban található.

Névleges feszültség: 12V AC, Védelem: IPX8.

Medence típus		Medence mérete	Beépítő	Nettó ár €	Beépítő	Nettó ár €	Teljesítmény
		2x6 mm ² 2.5 m	Ø280 mm ABS előlap		Ø280 mm KO előlap		
Beton	Igen		07844	megszűnt	07843	megszűnt	300W (300 VA)
Fóliás és előregyártott	Igen		07856	megszűnt	07855	megszűnt	

A 07856 fóliás lámpa helyett, az LumiPlus Flexi lámpa kombinációt ajánljuk.

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár €	
Fehér előlap	71209	51,88	* A lámpa helyére választhat bármelyik LumiPlus Flexi izzóknk közül.
Fóliás beépítőtest	00364	38,13	
Fehér DC 24V (+ 230V /24V DC trafóval) LumiPlus Flexi LED lámpa*	71201	137,79	

vagy

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár €
Fehér előlap	71209	51,88
Fóliás beépítőtest	00364	38,13
Fehér AC 12V LumiPlus Flexi LED lámpa	71200	124,01

Standard LED lámpa beépítő testtel - 1 lámpa/ 20m ² vízfelület 12V AC						
Medence típus	Szín	Ø280 mm ABS Karima	Nettó ár €	Kábel 2.5 m	Beépítőtest	Teljesítmény
Fóliás és előregyártott	Fehér	07856VV99 + 67510	101,29 +92,01	Igen	Igen	16W (24VA) 1 485 lm
	RGB	07856VV99 + 56001	101,29 +232,11	Igen	Igen	27W (37VA) 1 100 lm
	2db RGB + távírányító	2db 07856VV99 + 59127	101,29 +530,19	Igen	Igen	27W (37VA) 1 100 lm

Névleges feszültség: 12V AC, Védelem: IPX8.

PAR56 ASTRALPOOL lámpákhoz színes előlap

07856 és 07844 cikkszámú lámpákhoz használható színes előlap.

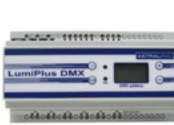
	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Standard térfogat m ³
Lámpakeret fehér	4403010302	16,13	-	-
Lámpakeret bézs	4403010147	18,74	-	-
Lámpakeret világosszürke	4403010142	17,83	-	-
Lámpakeret antracit	4403010100	18,29	-	-



LED VILÁGÍTÁS - VEZÉRLŐ RENDSZEREK

System		Cikkszám	Nettó ár €	Leírás	LED lámpák
LumiPlus RGB ECO nyomógomb		32458	94,24	A legegyszerűbb és leggazdaságosabb színváltó rendszer. A LumiPlus Eco egy nyomógombos kapcsoló, amely 14 üzemmódot tesz lehetővé: 7 rögzített szín és 7 különböző színsorozat. A nyomógomb minden egyes megnyomásakor a szín vagy a sorrend megváltozik.	Minden LumiPlus RGB LED lámpához
LumiPlus WIRELESS	LumiPlus Control Motion 	59125	111,87	A LumiPlus Control Motion távirányító lehetővé teszi a vezeték nélküli LED lámpák vezérlését, be- és kikapcsolás, 12 színváltozást, 8 sorrend változást és a sorrend sebességét. Érzékeli a függőleges és vízszintes mozgásokat, amivel aktiválja a színváltásokat és a szekvenciákat. Csak a LumiPlus Wireless termékcsaláddal kompatibilis! 2 vezeték nélküli LED lámpát tud vezérelni.	Flexi V1 RGB Wireless PAR56 V1 RGB Wireless S-Lim V1 RGB Wireless
	LumiPlus Wireless hatótáv növelő 	64633	94,34	Lehetővé teszi a LumiPlus Control Motion távirányító által sugárzott jelek erősítését. Segítségével növelhetjük a távirányító hatótávolságát.	Rapid V1 RGB Wireless
LumiPlus RGB TOP		27818	259,98	A LumiPlus TOP rendszer a medence RGB LED lámpák távvezérlésére. A 27818 modulátor és a 41988 távirányító rendszer, amely nagyszámú RGB LED lámpa vezérlését teszi lehetővé. A modulátor rendelkezik egy 50m hatótávolságú antennával a távirányító jelének fogadására.	Minden LumiPlus RGB LED lámpához.
		41988	109,54	A LumiPlus TOP rendszer funkciói: • RGB Led lámpák ki - be kapcsolása. • Színválasztás: 12 fix szín áll rendelkezésre. • Színsorozat kiválasztás: 8 szekvencia áll rendelkezésre. • Színsorozat sebesség választás: 8 sebesség érhető el minden sorozathoz. Külön dobozban szállítva. Összesen 10 LumiPlus modulátor szinkronizálható.	

LED VILÁGÍTÁS - VEZÉRLŐ RENDSZEREK

System		Cikkszám	Nettó ár €	Leírás	LED lámpák	
LumiPlus Modbus FLUIDRA CONNECT				Vezérelje a medence világítást bárholonnan, bármikor.		
	MODBUS modulátor Meglévő rendszer bővítésére		57434	256,99	Modbus protokoll lehetővé teszi a LumiPlus modulátor (27818) vezérlését. A LED lámpák bekapcsolására és kikapcsolására, színeik és sorrendességük megváltoztatására, valamint az alvó üzemmódba kapcsolási idő beállítására szolgál. Tölts le a Fluidra Connect alkalmazást azonnali információért a medence állapotáról az év 365 napján. A Fluidra Direct a nyugalom, a kényelem és a szabadidő. A LED lámpák vezérlésén túl lehetővé teszi a szűrés, a vízkezelés és a medence további szabályozását a Modbus protokollon keresztül. A LumiPlus Modbus-t csak a LumiPlus 27818 modulátor kiegészítő felszereléseként lehet telepíteni!.	Minden LumiPlus RGB LED lámpához
	Új telepítés esetén		57435	519,96		
LumiPlus RGB DMX				DMX rendszer a szökőkutak és a nagy vízi terek világítási jeleneteinek megvalósítására		
	RGB DMX Modulátor		41107	378,01	- DMX LED lámpa modulátor / 12V AC - DMX vevő a Flexi, PAR56, S-LIM és Design DMX lámpákhoz. - A DMX vezérlőtől kapott parancsokat értelmezi, és a LED lámpákat működteti. 12V AC feszültségen működik.	Bármelyik LumiPlus RGB-DMX lámpához
	RGB-DMX power pack		52142	480,79	A termék kizárólag V2 és V3 Mini LED és RGB DMX Micro fényoszorókhoz használható. A tápegység maximum 9 lámpát vezérelhet a DMX buszon keresztül a DMX vezérlőtől kapott jelek alapján. Pl: (Astral DMX 41329 vagy Astral DMX Pro 41330) A tápegységet kizárólag az AstralPool DMX protokollal és 24V DC DMX lámpákkal működik.	
	DMX controller		74099	779,25	- A LumiPlus DMX rendszer lehetővé teszi a fények egyedi vezérlését vagy csoportok szerint. A felhasználóknak könnyű és intuitív teljes ellenőrzésük lesz a projektorok felett Főbb előnyök / előnyök: - Nagyon pontos vezérlés a fények felett: szín és fényerő. - Plug and Play.	
	DMX PRO controller		74100	1473,25	- A projektorok önállóan működtethetők vagy kombinálhatók. - Új fényjelenetek készítését teszi lehetővé. - A LumiPlus DMX rendszerhez nincs szükség további vezetékekre. - Okostelefonról vagy tabletről történő vezérlés egy alkalmazás segítségével. - Bővebb információ: www.astralpool.com	



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com



LED LÁMPÁK

LumiPlus MINI 2.11 lámpák

Az RGB modell kompatibilis LumiPlus, Eco, Top LED és LumiPlus APP vezérlőkkel. Az RGB DMX modellhez az 52142-es modulátor kell !

A medence helyes megvilágításához a Lumiplus MINI 2.11 -es lámpából 5m² vízfelülethez, 1-1 lámpa szükséges.

Ajánlásunk a világos burkolatú medencékre értendő. Sötétebb burkolatú medencéknél illetve rozsdamentes anyagok használata esetén több lámpa ajánlott négyzetméterenként. Vízbe illetve azon kívül is telepíthető !

A beépítőket medencetípusnak megfelelően külön kell kiválasztani, a fejezet végén lévő táblázat alapján.



15661 falátvezetésbe vagy D63 PN6 csőbe 59,3mm vagy 53596 beépítőttestbe építhető.

Lumiplus Snap - in V2 gyors rögzítésű lámpák - 1 lámpa/5 m² vízfelület (15661 falátvezetéshez)								
Szín		Rögzítés	ABS Előlap	Nettó ár €	KO. Előlap	Nettó ár €	Fogyasztás	Fény Mennyiség
RGB		Ø63 Falátvezetés vagy gyors rögzítésű mini beépítő	52124	195,40	52125	206,12	12V AC 4W (7VA)	186 lm
Fehér			52130	191,17	52131	201,66	12V AC 4W (6VA)	315 lm
RGB DMX			52136	199,30	52137	210,22	24V DC 4W (4VA) Táp: 52142	186 lm
Névleges feszültség: 12V AC (DMX 24V DC), Védelem: IPX8, 2,5 FM H07RN-F 2x1.5 mm² kábellel szerelve								

15661 falátvezetésbe vagy
D63 PN6 csőbe 59,3mm vagy
53596 beépítőtestbe építhető.



Lumiplus MINI V2 lámpa SPA és előregyártott medencékhez - 1 lámpa/5 m² vízfelület								
Szín		Rögzítés	ABS előlap	Nettó ár €	KO. előlap	Nettó ár €	Fogyasztás	Fény mennyiség
RGB		Menet és kontraanya	52126	200,75	52127	211,46	12V AC 4W (7VA)	186 lm
Fehér			52132	196,26	52133	206,85	12V AC 4W (6VA)	315 lm
RGB DMX			52138	194,75	52139	215,67	24V DC 4W (4VA) Táp: 52142	186 lm
Névleges feszültség: 12V AC (DMX 24V DC), Védelem: IPX8, 2,5 FM H07RN-F 2x1.5 mm² kábellel szerelve								



Lumiplus MINI V2 lámpa MINI beépítős rögzítéshez - 1 lámpa/5 m ² vízfelület								
Szín		Rögzítés	ABS Előlap	Nettó ár €	KO. Előlap	Nettó ár €	Fogyasztás	Fény Mennyiség
RGB		Mini beépítő	52128	175,69	52129	189,30	12V AC 4W (7VA)	186 lm
Fehér			52134	175,18	52135	188,03	12V AC 4W (6VA)	315 lm
RGB DMX			52140	179,21	52141	193,27	24V DC 4W (4VA) Táp: 52142	186 lm
Névleges feszültség: 12V AC (DMX 24V DC), Védelem: IPX8, 2,5 FM H07RN-F 2x1.5 mm ² kábellel szerelve.								

Beépítőtest

Fóliás: 00369

Betonos: 06967

Megnevezés	Bézs	Nettó ár€	Világos szürke	Nettó ár€	Antracit szüre	Nettó ár€
Színes előlap Snap-in V2 és MINI V2 lámpákhoz	08554-0500CL090		08554-0500CL129	5,95	08554-0500CL144	5,95
Színes előlap MINI V2 beépítős lámpákhoz	04582-0500CL090	9,70	04582-0500CL129	9,70	04582-0500CL144	



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com



LED LÁMPÁK

LumiPlus MINI V3 LED lámpák

MINI V3 LED lámpák										
	Szín	Előlap	Beton medencéhez	Nettó ár €	Előregyártott és fóliás medencéhez	Nettó ár €	SPA	Nettó ár €	Teljesítmény	Im
	RGB	Fehér	59971	150,43	69633	189,22	59973	144,15	12V AC 4 W (6 VA)	186 Im
		KO hatású ABS	59972	165,76	69634	204,55	59974	165,46		
	RGB DMX	Fehér	59975	160,72	69635	199,53	59977	160,36	24V DC 4 W (4 VA) Táp: 52142	186 Im
		KO hatású ABS	59976	182,91	69636	221,72	59978	182,58		
	Fehér	Fehér	59979	130,55	69637	169,36	59981	129,99	12V AC 4 W (7 VA)	315 Im
		KO hatású ABS	59980	151,88	69638	190,64	59982	151,27		

Beépítőtestek a LumiPlus MINI V3 és LumiPlus FlexiRapid lámpákhoz

Beépítők LumiPlus MINI V3 lámpákhoz							
	Beton medencékhez				Előregyártott medencékhez		
					Fóliás	Üvegszálás	
Megnevezés	Bushing / Tube ø63 PN-6 / PN-10	1 1/2" threaded inlet Ø 63 PN-6 csőhöz	1 1/2" threaded inlet Ø 63 PN-10 csőhöz	Beépítő	1 1/2" thread inlet	Beépítő	INLET
Cikkszám	62395	35418	35421	53956	27084	59983	38805
Nettó ár €	5,22	4,33	4,13	31,06	12,11	41,32	6,56

Gyors szerelésű MICRO LED lámpák - 1 lámpa / 5m² vízfelület							
	Szín	ABS Előlap	Nettó ár €	KO. Előlap	Nettó ár €	Fogyasztás	Fény Mennyiség
	RGB	64552	187,34	64553	222,15	12V AC 4W(7VA)	186 Im
	Fehér	38814	183,32	38816	217,32	12V AC 6W (9VA)	315 Im
	RGB DMX	64557	187,34	64558	222,15	24V DC 4W (4VA) Táp: 52142	186 Im
Névleges feszültség: 12V AC (DMX 24V DC), Védelem: IPX8, 2,5 fm H07RN-F 4 x1.5 mm² kábellel szerelve. Vízbe illetve azon kívül is telepíthető!							

MICRO LED lámpák SPA és előre gyártott medencékhez. 1 lámpa / 5m² víz felület							
	Szín	ABS Előlap	Nettó ár €	KO Előlap	Nettó ár €	Fogyasztás	Fény Mennyiség
	RGB	64554	192,74	64555	227,52	12V AC 4W (7VA)	186 Im
	Fehér	40765	188,54	40766	222,56	12V AC 6W (9VA)	315 Im
	RGB DMX	64559	192,74	64560	227,52	24V DC 4W (4VA) Táp: 52142	186 Im
Névleges feszültség: 12V AC (DMX 24V DC), Védelem: IPX8, 2.5 m H07RN-F 2x1.5 mm² kábellel szerelve. Vízbe illetve azon kívül is telepíthető!							

HALOGÉN LÁMPÁK

Lámpa falátvezetés, végzáró elem tömszelencével



	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Standard térfogat m ³
PVC Falátvezetés 300 mm hosszú, befűvő oldal Ø59,3 mm, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható. 33684, 33708, 52128, 52124 lámpa beépítéséhez.	00324	6,79	3.0 / 6 db	0.011
PVC Falátvezetés 300 mm hosszú, befűvő oldal 2" BM, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.	00323	9,10	3.0 / 6 db	0.011
ABS Falátvezetés 300 mm hosszú, befűvő oldal Ø59,3 mm, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható. 33684, 33708, 52128, 52124 lámpa beépítéséhez.	15661	6,33	4.2 / 15 db	0.040
ABS Falátvezetés 300mm hosszú befűvő oldal 2" BM, csatlakozási oldal 2" KM/Ø 50mm ragasztható.	15658	6,33	4.3 / 15 db	0.040
Falátvezetés végzáró, tömszelencével, D50	65286	4,59		-

Kötődoboz

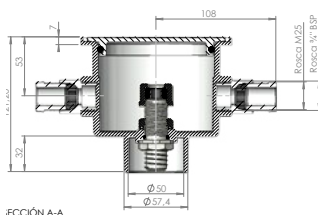


	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Standard térfogat m ³
ABS műanyagból, 3 csatlakozással. 3/4" ki és bemenet, M-25 és 3/4" menetes csatlakozás.				
Műanyag kötődoboz fehér	30825	15,81	4.65	0.030
Műanyag kötődoboz bézs	30825CL090	17,06	4.65	0.030
Műanyag kötődoboz világos szürke	30825CL129	17,06	4.65	0.030
Műanyag kötődoboz antracit	30825CL144	17,06	4.65	0.030

Kötődoboz D50 csőcsatlakozással



	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Standard térfogat m ³
Újfajta kötődoboz, amelyben a tömszelence a kötődobozban található. Alsó csatlakozása D50 + tömszelence.				
Kötődoboz D50 csat. fehér	65215	18,49		
Kötődoboz D50 csat. bézs	65215CL090	19,99		
Kötődoboz D50 csat. szürke	65215CL129	19,99		
Kötődoboz D50 csat. antracit	65215CL144	19,99		



Flexibilis védőcső lámpa és a kötődoboz közötti csatlakozáshoz



	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Standard térfogat m ³
Flexibilis védőcső 1m, menetes vég 3/4" és M25	28138	5,19	-	-
Flexibilis védőcső 1,5m, menetes vég 3/4" és M25	28138-150	3,59	-	-

BEÉPÍTŐK

Beépítők

	Standard Beépítők					
	Beton medence	Nettó ár €	Előregyártott , fóliás Medencéhez Perselyes	Nettó ár €	Paneles Medencéhez perselyes	Nettó ár €
	00349 	13,76	00364	38,13	23671	42,31

Lumiplus PAR56 -os, Standard és Global halogén lámpákhoz használható

	KO Beépítők			
	Beton medence	Nettó ár €	Fóliás medence	Nettó ár €
	54102	166,63	54103	239,31

	MINI Beépítők					
	Beton medencék	Nettó ár €	Előregyártott és fóliás medencék	Nettó ár €	Paneles medencék	Nettó ár €
	06967	38,81	00369	43,09	49828	44,18

LumiPlus 2.11.es szériákkal és a mini halogén lámpákkal használható

	Gyors szerelésű MINI Beépítők					
	Beton medencék	Nettó ár €	Előregyártott és fóliás medencék	Nettó ár €		
	53956	31,06	59983	41,32		

Lumiplus Mini 2.11, Lumiplus Mini 3.13, Lumiplus Rapid és Gyors szerelésű Mini halogén lámpákhoz

	Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár €
	Fóliás lámpa karima tömítés (2 db/csomag)	4403011010	33,04
	Fóliás lámpa rögzítő karima csavarokkal	4403010901	16,73
	Tömszelence készlet (3 méretű gumi átvezető)	4403010801	4,61
	Lámpa ház	4403010305	24,27
	O gyűrű, ház tömítés	4403010304	10,67

TRANSZFORMÁTOROK, KIEGÉSZÍTŐK

Transzformátor Medence és tó világításhoz



Kompakt kivitel, gyors és egyszerű szerelés, speciálisan kialakított csatlakozók, a maximális védelemért, legnagyobb távolság az lámpa és transzformátor között: 40 m, megfelel az UNE-EN-61558-2-6 szabvány előírásainak, IP-20-as védetség, ellenálló külső burkolattal.

	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Alternatív kód
130 VA 230 V to 12 V (80W)	00383-4146	50,27		-
300 VA 230 V to 12 V (240W)	71436	75,29		00384-4146
600VA 230 V to 12 V (480W)	00385-4146	112,07		-

IP-65-ös védetségű biztonsági transzformátor



UNE-EN 61558 és CE előírás szerint gyártva. IP 67-es védelemmel. II-es osztályú transzformátor teljes áramütés elleni védelemmel. Viselkedés tűz esetén IEC 695-2-1 szerint. Frekvencia 50/60 Hz

	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Standard térfogat m ³
130 VA 220-240V 12 V (100W)	35807	94,65	-	-
400 VA 220-240V 12-17 V (300W)	35385	110,99	-	-
800 VA 280-240V 12-17 V (2 x 300W)	35386	186,57	-	-

Transzformátor védő doboz



Festett, horganyzott acéllemezéből készült.

	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Standard térfogat m ³
00383-as transzformátorhoz	00386	51,79	-	-
00385-ös transzformátorhoz	00388	57,21	-	-

24V DC tápegység több lámpa párhuzamos bekötéséhez DC lámpákhoz



	Cikkszám	Nettó ár €	PAR56 V1 DC db max.	PAR56 V2 DC db max.
230V - 24V DC 16W tápegység	67511	46,72	1	0
230V - 24V DC 40W tápegység	67512	108,05	2	1
230V - 24V DC 150W tápegység	67513	128,34	9	4
230V - 24V DC 240W tápegység	67514	177,79	14	6

Aquarmony hangszóró



A vízalatti hang és zenehallgatás csodálatos és különleges atmoszférát teremt.

	Cikkszám	Nettó ár €	Standard súly kg	Standard térfogat m ³
Aquarmony Hangszóró	25680	1014,03	-	-
Beépítő beton medencéhez	00349	13,76	-	-
Beépítő fóliás medencéhez	00364	38,13	-	-

Megjegyzés: A beépítők tömszelencével, 1,5m-es speciális gégecsővel az AQUARMONY hangszórókhoz.

Leválasztó transzformátor LIT002661	LIT002661	356,66	-	AQT44
Leválasztó transzformátor LIT002961	LIT002961	356,66	-	AQT1004

STARLIGHT RGB LÁMPÁK



StarLight kültéri RGB hangulatvilágítás



StarLight Altair RGB lámpa
Kúp alakú 290 x 320 mm

Cikkszám

Nettó ár €

53937

150,58



StarLight Sirio RGB lámpa
Gömb alakú D350 mm

53938

157,52



StarLight Vega RGB lámpa
Ovális alakú 350 x 270 mm

53939

148,00



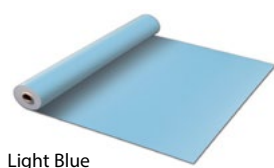
ALKORPLAN 2000 ÉS 3000 SZÁLERŐSÍTETT MEDENCEFÓLIA

ALKORPLAN Acryl 2000 medencefólia					1,84kg/m ²
Leírás	Megnevezés 25m-es tekercs	Cikkszám 1,65 m-es	Cikkszám 2 m-es	Nettó ár €/m ²	Vágott ár €/m ²
ALKORPLAN2000 Szálerősített, egyszínű fólia védőlakk bevonattal, ami védi a fóliát az UV sugárzástól, megelőzi a baktériumok, gombák megjelenését, védi a fóliát a mechanikai sérülésektől, gátolja a szennyeződések lerakódását.	Fehér	35216202	35216201	23,42	24,59
	Homokszínű	35216210	35216211	23,42	24,59
	Világoskék	35216205	35216208	23,42	24,59
	Adriakék	35216203	35216207	23,42	24,59
	Karibzöld	35216204	35216206	23,42	24,59
	Világosszürke	35216236	35216233	23,42	24,59
	Sötétszürke	35216327	35216326	23,42	24,59
10 év szivárgás mentességi garancia!					

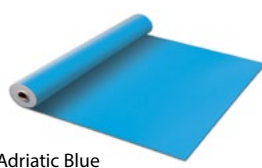
ALKORPLAN Acryl 3000 medencefólia				
	Megnevezés 25m-es tekercs	Cikkszám 1,65	Nettó €/m ²	Vágott ár €/m ²
ALKORPLAN 3000 Szálerősített, mintás fólia, védőlakk bevonattal, ami védi a fóliát az UV sugárzástól, megelőzi a baktériumok, gombák megjelenését, védi a fóliát a mechanikai sérülésektől, gátolja a szennyeződések lerakódását.	Blue Greek	35417225	25,34	26,60
	Perzsia Kék	35417217	25,34	26,60
	Perzsia Sand	35417220	25,34	26,60
	Perzsia Black	35417222	25,34	26,60
	Mozaik	35417202	25,34	26,60
	Carrara	35417214	25,34	26,60
	Márvány	35417213	25,34	26,60
	Bysance Blue	35417209	25,34	26,60
	Platinum	35417402	34,02	35,72
10 év szivárgás mentességi garancia!				

Csúszásmentes egyszínű fóliák

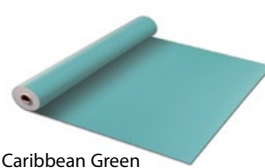
Csúszásmentes egyszínű fóliák	Cikkszám 1,65 x 25m	Nettó €/m ²	Vágott ár €/m ²
Fehér	81116701	29,10	30,55
Homokszínű	81116505	29,10	30,55
Világoskék	81116704	29,10	30,55
Adriakék	81116502	29,10	30,55
Karibzöld	81116503	29,10	30,55
Világosszürke	81116506	29,10	30,55
Sötétszürke	81116707	29,10	30,55



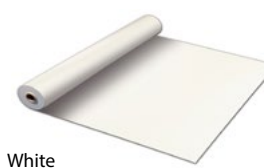
Light Blue



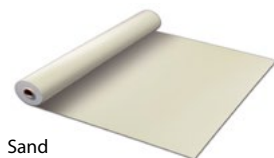
Adriatic Blue



Caribbean Green



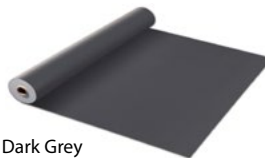
White



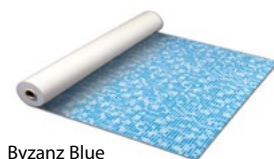
Sand



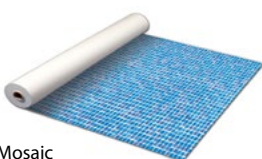
Light Grey



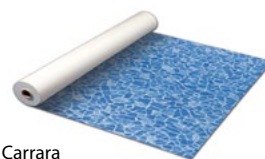
Dark Grey



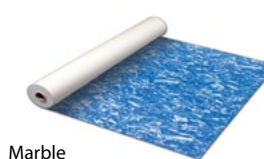
Byzanz Blue



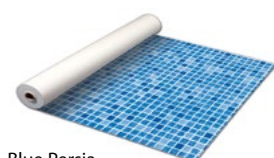
Mosaic



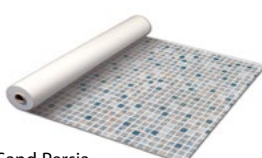
Carrara



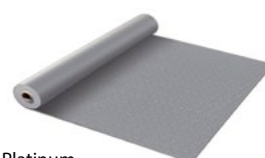
Marble



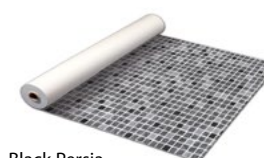
Blue Persia



Sand Persia



Platinum



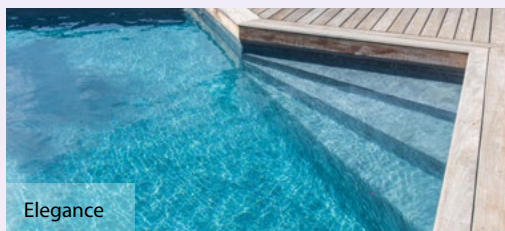
Black Persia



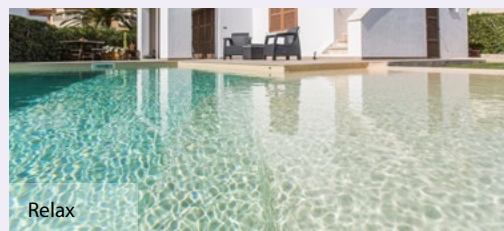
ALKORPLAN TOUCH SZÁLERŐSÍTETT MEDENCEFÓLIÁK

ALKORPLAN TOUCH

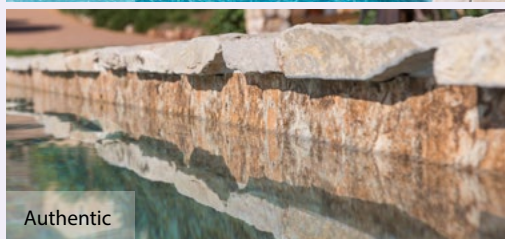
Touch: az első medencebélő fólia, amely 2 mm vastagsággal rendelkezik, ezáltal még erősebbé téve a burkolatot. Színvilága és 3D felülete rusztikus, természetes hatást kelt a medencében még szebben beillesztve azt a természetes környezetbe. A természet ihlette minták meglepő érzést, szépséget, eleganciát és karaktert kölcsönöznek a medencének. A felület csábít, hogy megérintse. A szálerősített medence fóliák már 3D-ben is elérhetőek. Engedjen a TOUCH vonzerejének, és tegye medenéjét látványossá.



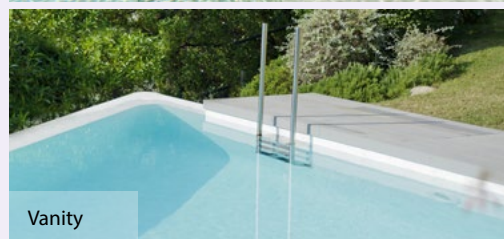
Elegance



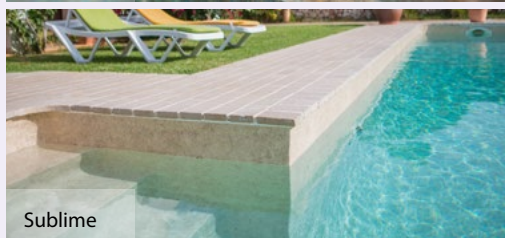
Relax



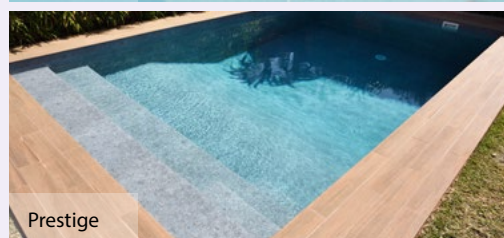
Authentic



Vanity

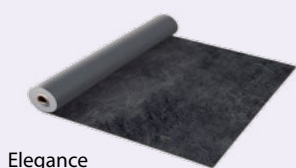


Sublime



Prestige

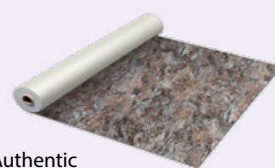
ALKORPLAN TOUCH színek



Elegance



Relax



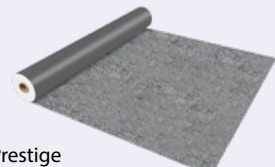
Authentic



Vanity



Sublime



Prestige

ALKORPLAN TOUCH

Leírás	Szín	TOUCH 1.65 x 21 m	Nettó €/m ²	Vágott ár €/m ²
3D ALKORPLAN TOUCH medencefóliák. Az első medencebélő fólia, amely 2mm vastagsággal rendelkezik.	Authentic	35517402	36,51	38,33
	Relax	35517401	36,51	38,33
	Elegance	35517501	36,51	38,33
	Vanity	35517409	36,51	38,33
	Sublime	35517407	36,51	38,33
	Prestige	35517403	36,51	38,33
	Origin	35517413	36,51	38,33



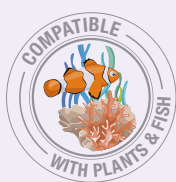
Kedvezmény
kód: F

ALKORPLAN XTREME SZÁLERŐSÍTETT MEDENCEFÓLIA

ALKORPLAN

XTREME

Pools that stand up to anything!!



ALKORPLAN XTREME membrane

Az ALKORPLAN XTREME az egyetlen medencefólia a piacon, amelynek színe ellenáll a klórnak és a foltoknak, még azoknak is, amelyek általában a vízszinten képződnek.

Az ALKORPLAN XTREME egy sima, rugalmas és robusztus kivitelű szálerősített fólia.

A legfejlettebb technológiai fejlesztéseknek köszönhetően, úgy tervezték, hogy ellenálljon a medence mindennapi használatának, a vele járó kopásának.

Ugyanolyan ellenálló marad, ha folyamatosan nagy terhelés éri a medencét vagy agresszív vegyi anyagokkal kezelik a vizet.

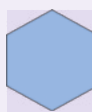
Színek



Ice



Sahara



Blue Fresh



Blue



Silver



Vulcano



Onix

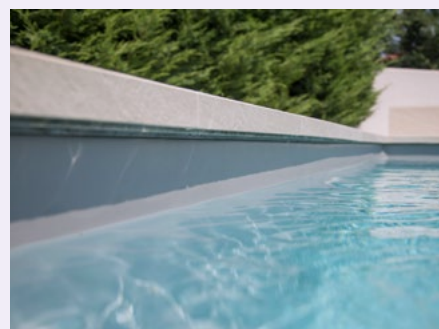
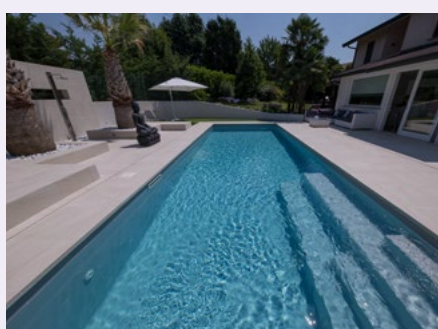
ALKORPLAN XTREME

Leírás	Szín	XTREME 1.65 x 25 m	Nettó €/m ²	Vágott ár €/m ²
ALKORPLAN XTREME medencefóliák.	Sahara	35516242	27,81	29,20
	Blue Fresh	35516243	27,81	29,20
	Azur	35516244	27,81	29,20
	Silver	35516245	27,81	29,20
	Volcano	35516246	27,81	29,20
	Onyx	35516247	27,81	29,20



ALKORPLAN XTREME folyékony fólia

Megnevezés		Cikkszám	Nettó€/db
Folyékony PVC ALKORPLAN XTREME az illesztések tömítéséhez (1 liter doboz / 1karton 6 doboz)	Sahara	81022002	37,51
	Blue Fresh	81022003	37,51
	Azur	81022004	37,51
	Silver	81022005	37,51
	Volcano	81022006	37,51
	Onyx	81022007	37,51
	Platinium tömítő	81028002	35,88





ALKORPLAN CERAMICS SZÁLERŐSÍTETT MEDENCEFÓLIÁK



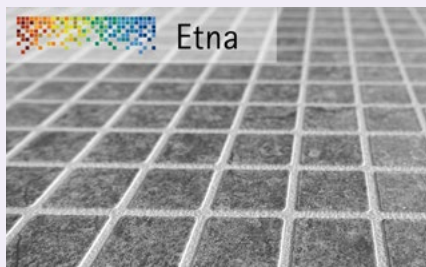
Az ALKORPLAN CERAMICS egy szálerősített, 2 mm vastag, dombornyomott medencefólia, amely utánazza a valódi mozaik csempék mintázatát és fugamintáit, hogy mozaiknak tűnjön, amelyet a görög mitológia ihletett. A 3D technológia lehetővé teszi, hogy ne legyen többé lepattogó mozaik burkolat, megfeketedett fugahézag és a látvány mégis megfeleljen a mozaikburkolatú medencék világának.

Előnyök:

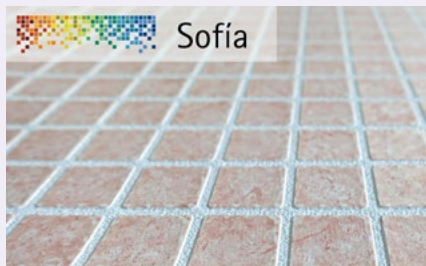
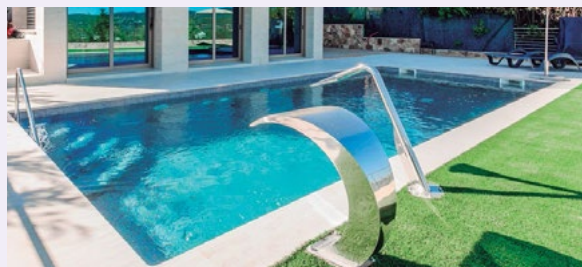
- Garantált vízállóság.
- Az ALKORPLAN CERAMICS kerámia darabjai nem esnek le • minimális karbantartás.
- 2 mm-es vastagságának köszönhetően ellenállóbb és tartósabb.
- Dombornyomott bevonat, amely úgy néz ki, mint az igazi üvegmozaik burkolat.



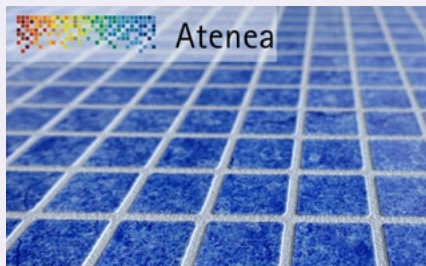
Selene



Etna



Sofia



Atenea



ALKORPLAN CERAMICS

Leírás	Szín	CERAMICS 1.65 x 21 m	Nettó €/ m ²	Vágott ár €/m ²
ALKORPLAN CERAMICS medencefóliák. 3D, 2MM	Selene	35617203	39,11	41,06
	Etna	35617204	39,11	41,06
	Sofia	35617201	39,11	41,06
	Athenea	35617202	39,11	41,06



ALKORPLAN FÓLIA KIEGÉSZÍTŐK

ALKORPLUS folyékony fólia ALKORPLAN 2000 és 3000 fóliákhoz



Megnevezés	Cikkszám	Nettó €/db
Világos kék	81032001	35,88
Zöld	81034001	35,88
Fehér	81035001	35,88
Transzparens	81037001	35,88
Adria kék	81039001	35,88
Homok	81054001	35,88
Fekete	81055001	35,88
Sötét szürke	81029003	35,88
Világos szürke	81029001	35,88

ALKORPLAN TOUCH folyékony fólia



Kifejezetten az ALKORPLAN TOUCH fóliákhoz tervezett termék. Olyan innovatív készítmények felhasználásával készült, amelyek ellenállóbbá teszik a hegesztést az öregedés és a fakulással szemben. Így sok évvel meghosszabbítják a medence élettartamát és tökéletes megjelenését.

Megnevezés	Cikkszám	Nettó €/db
Subline	81023005	43,05
Authentic	81023003	43,05
Relax	81023002	43,05
Prestige	81023006	43,05
Elegance	81023001	43,05
Vanity	81023004	43,05

ALKORPLAN CERAMICS folyékony fólia



Megnevezés	Cikkszám	Nettó €/db
Folyékony PVC ALKORPLAN CERAMICS (900 g doboz / csomag vagy 6 doboz)	81021001	43,05

Geotextil , Kontakt ragasztó



Megnevezés	Sz x H	Cikkszám	Nettó €/m²
ALKORPLAN geotextil, gombaölővel kezelt 400 g/m²	2,00 x 50m	81006007	4,99
Geotextília 400 gr/ m2 sűrűségű műszálas szövet. Tekercs mérete: 2,2x 50m = 110m²	2,2 x 50m	16176-GEO	2,41

Megnevezés	Cikkszám	Nettó €/db
THF (Tetrahydrofuran)	81025001	31,72
Fertőtlenítő szer beton felületekhez 1l	81052002	42,58
Gombaölő, foltosodás gátló	81059003	38,72
Kontakt ragasztó 20kg	81046001	180,37
ALKOR PLUSZ Kontakt ragasztó 1kg	81040004	28,27

Megnevezés	mm	Cikkszám	Nettó €/ fm
Fóliabádog 2m/szál	50x10, 40x20	32324	3,64

Fekete jelzősáv



Megnevezés	Méret	Cikkszám	Nettó €/m²
Fekete jelzősáv 25m-es tekercsben	25 m x 25 cm	81113F25	8,95
Fóliacsík átlapolás nélküli telepítéshez (szürke) Kifejezetten ajánlott az ALKORPLAN TOUCH fóliákhoz	20 m x 15 cm	81113T20	7,37



Kedvezmény
kód: F



Az Elbe fóliacsalád egy speciális összetételű hőre lágyuló PVC fólia, 1,5 mm vastag, két laminált rétegből készül, amelyek között erősítésként üvegszál háló található. Ez adja az elkészült burkolat nagy szakítószilárdságát. Kivételesen ellenállóak a medencében alkalmazott vegyszereknek és az intenzív napsütésnek. Alkalmazhatósága 32 °C felett korlátozott. Gyártási technológiájuk szavatolja, hogy semmilyen toxikus kioldódás nem indulhat el a medence víz felé. Megfelelnek a magyarországi ivóvízminőségi előírásoknak. Minden fóliára 10 éves vízáteresztési garanciát ad a gyártó.

ELBE SBG 150 SUPRA ACRYL bevonatú 1,5mm vastag szálerősített medence fólia 1,84kg/m²

Kiváló minőségű 1,5mm vastag szálerősített medencefólia.

Megnevezés	Cikkszám 1,65 x 25m	Cikkszám 2,00 x 25m	Netto €/ m ²
Adria kék ACRYL (Adriatic blue) 604	2000410	2000409	
Világos kék ACRYL (Light blue) 687	2000052	2000053	
Homokszínű ACRYL (Sand) 153	2000051	2000054	
Világos szürke ACRYL (Light Grey) 765	2000961	2001074	
Antracit ACRYL (Anthracite) 782	2000786	2000910	
Fehér ACRYL (White) 104	2000049	2000048	

ELBEblue STG 200 csúszásmentes 1,5mm vastag szálerősített medence fólia

1,87kg/m²

Megnevezés	Cikkszám 1,65 x 25m	Netto €/ m ²
Adria kék AS (Adriatic blue) 604	2000772	
Világos kék AS (Light blue) 687	2000768	
Türkiz AS (Turquoise) 500	2000769	
Fehér AS (White) 104	2000765	
Homokszínű AS (Sand) 153	2000766	
Világos szürke AS (Light Grey) 765	2000767	
Antracit AS (Anthracite) 782	2000771	
Fekete AS (Black) 809	2000770	
Mozaik kék alapon AS (Mosaic Blue)	2001239	

Az Elbe csúszásmentes fóliái megfelelnek az érvényben lévő csúszásmentesítés DIN 51097 és DIN EN 13451 szabvány előírásainak.

ELBEblue SBG 150 NATURAL sorozat 1,5mm vastag szálerősített medence fólia

1,84kg/m²

Megnevezés	Cikkszám 1,65 x 25m	Cikkszám 2,00 x 25m	Netto €/ m ²
Adria kék (Adriatic blue) 604	2000061	2000063	
Világos kék (Light blue) 687	2000403	2000404	
Türkiz (Turquoise) 500	2000057	2000058	
Homokszínű (Sand) 153	2000405	2000406	
Világos szürke (Light Grey) 765	2000073	2000072	
Antracit (Anthracite) 782	2000529	2000528	
Fekete (Black) 809	2000579	-	
Fehér (White) 104	2000045	2000047	

**Csak egyedi
rendelésre!**

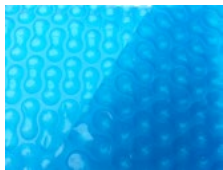
ELBE SBGD 160 SUPRA ACRYL bevonatú mintás 1,5mm vastag szálerősített medence fólia

Megnevezés	Cikkszám 1,65 x 25m	Netto €/ m ²
Mozaik minta kék alapon (Mosaic Blue) 1123/01	2000749	
Mozaik minta sötétkék alapon (Silver Lagoon) 1123/03	2000939	
Mozaik minta fekete alapon (Silver Black) 1123/05	2001007	
Mozaik minta szürke alapon (Mosaic Grey) 1123/04	2000951	
Márvány minta kék alapon (Marble Blue) 920/20	2000760	
Fekete gyöngyház (Black pearl) 920/21	2000776	
Kék gyöngyház (Blue pearl) 920/22	2000777	
Fehér gyöngyház (White pearl) 920/23 BOSI: 2000778	2000787	
Homok gyöngyház (Sand pearl) 920/24	2000984	

**Csak egyedi
rendelésre!**

Az Elbe acryl védőbevonatos alapszínű és nyomott mintás PVC fóliái (mozaik és márvány minta) kivételesen ellenállóak a medencében alkalmazott vegyszereknek és az intenzív napsütésnek. A bevonat tisztább felületet és lényegesen hosszabb szintartósságot eredményez. Alkalmazhatósága 32 C fok felett korlátozott! * Olvasd el a garanciára vonatkozó feltételeket és a vízkezelési útmutatót!

SZOLÁR TAKARÓK



UV stabilizált 400um vastagságú medence takaró fólia.

Segít a medence melegen tartásában, csökkenti az intenzív párolgást és a külső szennyeződések bejutását.

	Cikkszám	Nettó €/m ²	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Szolár takaró 3m széles 400um	09296ML3	9,47	-	-
Szolár takaró 4m széles 400um	09296ML4	9,47	-	-
Szolár takaró 5m széles 400um	09296ML5	9,47	-	-
Szolár takaró 6m széles 400um	09296ML6	9,47	-	-
Legkisebb vágási egység 1 méter!				
Rögzítő klips a fóliához (db)	09299		-	-

SZOLÁRTAKARÓ FELTEKERŐ ÁLLVÁNY



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Fóliafeltekerő tartó, műa. (tengely nélkül)	T396	52,88	-	-
Fóliafeltekerő tartóhoz tengely 16" - 22" AL fehér	T246	166,67	-	-
Fóliafeltekerő tartó+kerék 3,75" tengelyhez KO (tengely nélkül)	T668B	171,14	-	-
Fóliafeltekerőhöz AL tengely 3,75" x 3 x 2400 AL	T300B	207,38	-	-

TÉLIESÍTŐ KELLÉKEK

A téliesítő kellékek megfelelő alkalmazásával megakadályozható a fagy okozta medencetest sérülések.

	Cikkszám	Nettó €/db	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Vízszak 1m-es	VIZZS1	érd.	-	-
Vízszak 2m-es	VIZZS2	érd.	-	-
Fagytest 50cm hosszú	FAGYT	érd.	-	-



	Cikkszám	Nettó €/db, liter	Standard Súly kg	Standard Térfogat m ³
Téliesítő dugó 1 1/2"	T486C	3,48	-	-
Téliesítő dugó 2"	T486E	5,06	-	-
Menetes záródugó + o gyűrű 1 1/2"	4402020102	2,18		
1 1/2" KM menetes PP záródugó	15882	0,68		-
2" KM menetes PP záródugó	15883	0,93	-	-



TÉLIESÍTŐ FOLYADÉK

Téliesítő folyadék 5l/kanna	11430	7,83	-	-
Téliesítő folyadék 1l/kanna	18723	8,11	-	-



Megátolja az algák és baktériumok fejlődését a vízben.

Megátolja a víz rothadását. Nem habzik, megkönnyíti a tavaszi medencetisztítást.



Kedvezmény
kód: G



GRE földbe süllyeszthető fémpalástos medencék

GRE fémpalástos medencék acélfa mindkét oldalán horganyzott kivitelű és védőbevonattal van ellátva, vastagsága 0,75mm. A fóliabélés UV stabilizált PVC fólia. Szűrőrendszer nélkül.

GRE Fémfalú ovális, földbe süllyesztett medence, 150cm, fólia 0,75mm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat
PEOV9159	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 915 x 470 x 150 cm fólia bélés 0,75mm. Széles szájú szkimmer tartozék	3081,07	45 910 liter
PEOV8059	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 800 x 400 x 150 cm fólia bélés 0,75mm. Széles szájú szkimmer tartozék	2725,45	38 840 liter
PEOV7059	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 700 x 320 x 150 cm fólia bélés 0,75mm. Széles szájú szkimmer tartozék	2423,38	24 740 liter
PEOV6059	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 600 x 320 x 150 cm fólia bélés 0,75mm. Széles szájú szkimmer tartozék	2056,78	23 120 liter
PEOV5059	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 500 x 300 x 150 cm fólia bélés 0,75mm. Széles szájú szkimmer tartozék	1890,66	16 015 liter

GRE Fémfalú kör, földbe süllyesztett medence, 150cm, fólia 0,75mm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat
PE5559	Gre földbe süllyesztett fémpalástos kör medence Ø 550 x 150 cm Széles szájú szkimmer tartozék	2380,83	32 295 liter
PE4259	Gre földbe süllyesztett fémpalástos kör medence Ø 420 x 150 cm Széles szájú szkimmer tartozék	1673,72	18 840 liter
PE3559	Gre földbe süllyesztett fémpalástos kör medence Ø 350 x 150 cm Széles szájú szkimmer tartozék	1470,51	13 080 liter

GRE Fémfalú ovális, földbe süllyesztett medence, 120cm, fólia 0,5mm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat
PEOV9127	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 915 x 470 x 120 cm fólia bélés 0,50mm. Széles szájú szkimmer tartozék	2012,17	35 450 liter
PEOV8027	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 800 x 400 x 120 cm fólia bélés 0,50mm. Széles szájú szkimmer tartozék	1695,69	30 000 liter
PEOV7027	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 730 x 320 x 120 cm fólia bélés 0,50mm. Széles szájú szkimmer tartozék	1467,76	21 210 liter
PEOV6027	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 600 x 320 x 120 cm fólia bélés 0,50mm. Széles szájú szkimmer tartozék	1275,53	17 850 liter
PEOV5027	Gre földbe süllyesztett fémpalástos ovális medence 500 x 300 x 120 cm fólia bélés 0,50mm. Széles szájú szkimmer tartozék	1136,18	12 360 liter

GRE Fémfalú kör, földbe süllyesztett medence, 120cm, fólia 0,5mm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat
PE3527	Gre földbe süllyesztett fémpalástos kör medence Ø 350 x 120 cm Széles szájú szkimmer tartozék	892,47	10 102 liter



Kedvezmény
kód: G

120cm



GRE fémpalástos medencék 120cm magas, szűrővel és létrával

GRE fémpalástos medence. A medencék acélfala mindkét oldalán felületkezelés és védőbevonattal van ellátva. A fóliabélés UV stabilizált 0.3 vastag PVC fólia.

A csomag tartalma: fémpalást, felső és kivittől függően oldalsó merevítők, fóliabélés.

A KIT jelzésű medence csomagok tartalmazzák a komplett szűrőrendszert, szkimert és biztonsági létrát.

FEHÉR Fémfalú ovális, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 120cm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KIT730ECO	730 x 375 x 120 cm külső merevítő lábbal, fehér	1976,25	25.323 l	4m3/h
KIT610ECO	610 x 375 x 120 cm külső merevítő lábbal, fehér	1533,57	20.893 l	4m3/h
KIT500ECO	500 x 300 x 120 cm külső merevítő lábbal, fehér	1420,27	14.550 l	4m3/h

FEHÉR Fémfalú kör, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 120cm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KIT550ECO	Ø 550 x 120 cm kör medence, fehér	1263,48	24.944 l	4m3/h
KIT460ECO	Ø 460 x 120 cm kör medence, fehér	1130,42	17.450 l	4m3/h
KIT350ECO	Ø 350 x 120 cm kör medence, fehér	989,44	10.102 l	4m3/h
KIT300ECO	Ø 300 x 120 cm kör medence, fehér	935,43	7.418 l	4m3/h
KIT240ECO	Ø 240 x 120 cm kör medence, fehér	880,09	4.750 l	4m3/h

Famintás fémfalú ovális, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 120cm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KIT730W	730 x 375 x 120 cm külső merevítő lábbal, fa minta	2336,68	25.323 l	4m3/h
KIT610W	610 x 375 x 120 cm külső merevítő lábbal, fa minta	1927,82	20.893 l	4m3/h
KIT500W	500 x 300 x 120 cm külső merevítő lábbal, fa minta	1632,89	14.550 l	4m3/h

Famintás fémfalú kör, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 120cm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KIT460W	Ø 460 x 120 cm kör medence, fa mintázattal	1305,05	17.450 l	4m3/h
KIT350W	Ø 350 x 120 cm kör medence, fa mintázattal	1121,51	10.102 l	4m3/h
KIT300W	Ø 300 x 120 cm kör medence, fa mintázattal	1110,78	7.418 l	4m3/h
KIT240W	Ø 240 x 120 cm kör medence, fa mintázattal	1031,63	4.750 l	4m3/h

Grafit fémfalú ovális, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 120cm

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KIT730GF	730 x 375 x 120 cm külső merevítő lábbal, grafit minta	2336,68	25.323 l	4m3/h
KIT610GF	610 x 375 x 120 cm külső merevítő lábbal, grafit minta	1927,82	20.893 l	4m3/h
KIT500GF	500 x 300 x 120 cm külső merevítő lábbal, grafit minta	1632,89	14.550 l	4m3/h

Grafit fémfalú kör, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 120cm

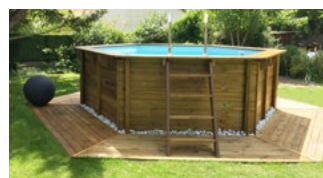
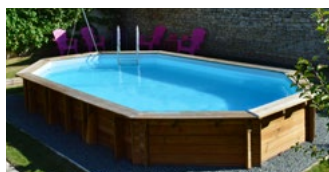
Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KIT460GF	Ø 460 x 120 cm kör medence, grafit mintázattal	1305,05	17.450 l	4m3/h
KIT350GF	Ø 350 x 120 cm kör medence, grafit mintázattal	1121,51	10.102 l	4m3/h
KIT300GF	Ø 300 x 120 cm kör medence, grafit mintázattal	1110,78	7.418 l	4m3/h
KIT240GF	Ø 240 x 120 cm kör medence, grafit mintázattal	1031,63	4.750 l	4m3/h

Kedvezmény
kód: G

132cm



Változó magasságú



GRE fémpalástos medencék 132cm magas, szűrővel és létrával

Fehér ovális, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 132cm, 0.4mm fólia

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KITPROV508	500 x 300 x 132 cm külső merevítő lábbal, fehér	1723,30	16,210	6m3/h
KITPROV508N	500x 300 x 132 cm külső merevítő, antik fehér fa hatású	2018,76	16,210	6m3/h
KITPROV618	610 x 375 x 132 cm külső merevítő lábbal, fehér	1963,32	23,281	6m3/h
KITPROV738	730 x 375 x 132 cm külső merevítő lábbal, fehér	2315,17	28,217	6m3/h
KITPROV818	800x 470 x 132 cm külső merevítő lábbal, fehér	2787,46	37,474	6m3/h
KITPROV918	915 x 470 x 132 cm külső merevítő lábbal, fehér	2787,46	43,595	6m3/h
KITPROV1028	1000 x 550 x 132 cm külső merevítő lábbal, fehér	3311,30	56,111	6m3/h

Famintás ovális, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 132cm, 0.4mm fólia

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KITPROV508WO	500 x 300 x 132 cm külső merevítő lábbal, fa mintás	2018,76	16,210	6m3/h
KITPROV618WO	610 x 375 x 132 cm külső merevítő lábbal, fa mintás	2238,11	23,281	6m3/h
KITPROV738WO	730 x 375 x 132 cm külső merevítő lábbal, fa mintás	2619,41	28,217	6m3/h

Famintás kör, föld feletti medence, szűrőrendszerrel, 132cm, 0.4mm fólia

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Víz térfogat	Homok-szűrő
KITPR358WO	Ø 350 x 132 cm kör medence, fa mintázattal	1419,27	11,250	6m3/h
KITPR458WO	Ø 460 x 132 cm kör medence, fa mintázattal	1619,17	19,444	6m3/h
KITPR558WO	Ø 550 x 132 cm kör medence, fa mintázattal	1987,96	27,798	6m3/h

GRE Fa szerkezetű medencék

TERRA FA szerkezetű, téglalap alakú medencék, föld feletti, szűrőrendszerrel

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
790205	CARRA - Négyzet 305x305x119cm, 7.6m3, 60/100, szűrő:4m3/h, KO létra	2 843,22
KPBRC620	MANGO - Négyzet 620x320x130cm, 18.1m3, 60/100, szűrő:6m3/h, KO létra	5 843,86
790207	BRAGA - Négyzet 815x421x146cm, 37.1m3, 75/100, szűrő:8m3/h, KO létra	7 827,10
788032	MINT - Négyzet 1018x427x146cm, 50m3, 75/100, szűrő:10m3/h, KO létra	11 454,90
790000	CITY - Négyzet 225x225x68cm, 2.3 m3, 50/100, szűrő: 2m3/h	995,35
790204	LEMON - Négyzet, 375x200x68cm, 3.7m3, 60/100, szűrő:4m3/h, KO létra	1 588,51
800009	EVORA PLUS-Téglalap + gépház, 620x420x136cm, 22m3, 75/100, 8m3/h, KO l.	7 527,15
7900962	MARBELLA 2 -Téglalap, 420x270x117cm, 8.6m3, 75/100, 4m3/h, KO létra	4 269,55

TERRA FA szerkezetű ovális (sokszög) medencék, föld feletti, szűrőrendszerrel

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
7900892	SAFRAN 2- Ovális - 620x395x136cm, 22m3, bélés:75/100, 8m3/h, KO létra	5 310,91
7900872	CANELLE 2 - Ovális - 536x336x117cm, 13m3, bélés:60/100, 6m3/h, KO létra	4 158,41
7900862	GRANADE 2 - Ovális - 436x336x117cm, 10m3, bélés:60/100, 4m3/h, KO létra	3 346,21
KPBOC535	BAMBU - Ovális - 535x335x130cm, 14.6m3, bélés:60/100, 6m3/h, KO létra	4 244,23
790098	VERMELA - Ovális - 672x472x146cm, 31m3, bélés:75/100, 8m3/h, KO létra	6 119,54
790203	AVOCADO - Ovális - 656x456x131cm, 24.7m3, 75/100, 8m3/h, KO létra	5 137,13
790206	EVORA - ovális - 618x420x133cm, 24.1m3, bélés:75/100, 8m3/h, KO létra	6 391,03
KPBOC632	MACADAMIA - Ovális - 632x335x130cm, 17.9m3, bélés:60/100, 6m3/h, KO létra	4 914,27
800007	Orange - Ovális - 755x456x146cm, 34.1m3, bélés:75/100, 10m3/h, KO létra	6 277,63

TERRA FA szerkezetű kerek medencék, föld feletti, szűrőrendszerrel

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
790210	ANANAS - kerek - Ø428x117cm, 10.5m3, bélés:75/100, szűrő 6m3/h, KO létra	2 918,13
790302	VASTO -kerek - Ø428x136cm, 12.2m3, bélés:75/100, szűrő 4m3/h, KO létra	2 690,35
800003	VIOLETTE 2 -kerek - Ø500x127cm, 15.5m3, bélés:75/100, szűrő:6m3/h, KO létra	2 935,34
800008	LILI 2 - kerek - Ø280x107cm, 3.6m3, bélés:50/100, 4m3/h szűrő	1 713,60
800002	VANILLE 2 -kerek - Ø400x119cm - 8.0m3, bélés:50/100, 4m3/h, KO létra	2 065,17



Kedvezmény
kód: G

120cm



GRE fémpalástos föld feletti medencék, szűrőrendszer nélkül.

GRE fémpalástos medence. A medencék acélfala mindkét oldalán felületkezelt és védőbevonattal van ellátva. A csomag tartalma: fémpalást, felső és kivittől függően oldalsó merevítő, PVC fóliabélés, szkimmer, befúvó.

120cm magas Acélfalú medence, külső oldalsó támasszal kör vagy ovális alakú

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
P730ECO	730 x 375 x 120 cm - fehér	1713,05	-	25.323 l
P610ECO	610 x 375 x 120 cm - fehér	1414,87	-	20.893 l
P500ECO	500 x 300 x 120 cm - fehér	1146,51	-	14.550 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
P550ECO	Ø 550 x 120 cm fehér	1057,01	-	24.944 l
P460ECO	Ø 460 x 120 cm fehér	876,48	-	17.450 l
P350ECO	Ø 350 x 120 cm fehér	705,19	-	10.102 l
P300ECO	Ø 300 x 120 cm fehér	633,63	-	7.418 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
P730GF	730 x 375 x 120 cm sötétszürke	2267,29	-	25.323 l
P610GF	610 x 375 x 120 cm sötétszürke	1784,29	-	20.893 l
P500GF	500 x 300 x 120 cm sötétszürke	érd.	-	14.550 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
P460GF	Ø 460 x 120 cm sötétszürke	1111,27	-	17.450 l
P350GF	Ø 350 x 120 cm sötétszürke	876,49	-	10.102 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
P730W	730 x 375 x 120 cm - famintás	2267,29	-	25.323 l
P610W	610 x 375 x 120 cm - famintás	1784,29	-	20.893 l
P500W	500 x 300 x 120 cm - famintás	1565,16	-	14.550 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
P460W	Ø 460 x 120 cm famintás	1111,27	-	17.450 l
P350W	Ø 350 x 120 cm famintás	876,49	-	10.102 l
P240W	Ø 240 x 120 cm famintás	729,93	-	4.750 l

Kedvezmény
kód: G

132cm



124cm



GRE fémpalástos föld feletti medencék, szűrőrendszer nélkül.

GRE fémpalástos medence. A medencék acélfala mindkét oldalán felületkezelt és védőbevonattal van ellátva. A csomag tartalma: fémpalást, felső és kivittől függően oldalsó merevítő, PVC fóliabélés, szkimmer, befúvó.

132cm magas Acélfalú medence, külső oldalsó támasszal kör vagy ovális alakú

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
PROV918WO	915 x 470 x 132 cm famintás ovális	3062,14	-	43.595 l
PROV738WO	730 x 375 x 132 cm famintás ovális	2416,77	-	28.217 l
PROV618WO	610 x 375 x 132 cm famintás ovális	2000,37	-	23.281 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
PROV738GF	730 x 375 x 132 cm sötétszürke ovális	2416,77	-	28.217 l
PROV618GF	610 x 375 x 132 cm sötétszürke ovális	2000,37	-	23.281 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
PR458GF	Ø 460 x 132 cm sötétszürke kör	1363,03	-	19.444 l
PR358GF	Ø 350 x 132 cm sötétszürke kör	1064,45	-	11.250 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
PR558WO	Ø 550 x 132 cm famintás kör	1666,97	-	27.798 l
PR458WO	Ø 460 x 132 cm famintás kör	1363,03	-	19.444 l
PR358WO	Ø 350 x 132 cm famintás kör	1064,45	-	11.250 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
PROV918	915 x 470 x 132 cm fehér ovális	2558,62	-	43.595 l
PROV738	730 x 375 x 132 cm fehér ovális	2056,56	-	28.217 l
PROV618	610 x 375 x 132 cm fehér ovális	1738,93	-	23.281 l
PROV508	500 x 300 x 132 cm fehér ovális	1556,12	-	16.210 l

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	szűrő/létra	Térfogat
PR558	Ø 550 x 132 cm fehér kör	1391,56	-	27.798 l
PR458	Ø 460 x 132 cm fehér kör	1127,74	-	19.444 l
PR358	Ø 350 x 132 cm fehér kör	937,85	-	11.250 l

GRE Kompozit szerkezetű medencék

NÉGYZET alakú Kompozit szerkezetű medence, föld feletti, szűrőrendszerrel, létrával

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
KPCOR28	3,26 x 3,26 m. bélés:60/100, KO létra, 4 m³/h szűrő (a homokot nem tartalmazza)	4 488,85
KPCOR60N	6,74 x 3,68 m. bélés:60/100, KO létra, 6 m³/h szűrőt (a homokot nem tartalmazza)	9 101,66
KPCOR46N	4,66 x 3,26 m. bélés:60/100, KO létra, 4 m³/h szűrő (a homokot nem tartalmazza)	7 207,62
KPCOR2814	3,26 x 1,86 m. bélés:60/100, KO létra, 4 m³/h szűrő (a homokot nem tartalmazza)	3 751,19
KPCOR60LN	6,74 x 3,68 m. bélés:60/100, KO létra, 6 m³/h szűrőt (a homokot nem tartalmazza)	9 195,55

OVÁLIS Kompozit szerkezetű medence, föld feletti, szűrőrendszerrel, létrával

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
KPCOV52	5,24 x 3,68 m. bélés:60/100, KO létra, 6 m³/h szűrőt (a homokot nem tartalmazza)	6 188,64
KPCOV66	6,64 x 3,68 m. bélés:60/100, KO létra, 6 m³/h szűrőt (a homokot nem tartalmazza)	7 737,48
KPCOV80	8,04 x 3,68 m. bélés:60/100, KO létra, 6 m³/h szűrőt (a homokot nem tartalmazza)	9 151,64
KPCOV66L	6,64 x 3,68 m. bélés:60/100, KO létra, 6 m³/h szűrőt (a homokot nem tart.) + LED	7 831,38
KPCOV6650	6,64 x 3,68 m. bélés:60/100, KO létra, 6 m³/h szűrőt (a homokot nem tartalmazza)	9 454,40
KPCOV52L	524 x 386 x 124 cm + bélés:60/100 szürke ,Led lámpa fehér - 6m3/h homokszűrő	6 278,83

KÖR Kompozit szerkezetű medence, föld feletti, szűrőrendszerrel, létrával

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
KPCO41	Ø4,10m. 60/100, KO létra, 4m³/h szűrő (a homokot nem tartalmazza)	4734,59



Kedvezmény
kód: G



SkyPool szűrőszett

HDPE fújt eljárással készült, szűrőtartály. TOP szeleppel, bilincssel rögzítve.
Csatlakozások D38 vagy 1 1/2" mérettől függően. Max.: üzemi nyomás 1,5 kg/cm2.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard térfogat m ³
Ø 300 mm - P-XPert-4	M00504	205,5	12	0.11
Ø 400 mm - P-XPert-6	M00505	234,5	14	0.22
Ø 400 mm - P-XPert-8	M00506	253,9	15	0.22
Ø 500 mm - P-XPert-10	M00507	326,4	21	0.34
Ø 500 mm - P-XPert-14	M00661	382,0	25	0.34

SkyPool / P-XPert					
Top monobloc	M00504	M00505	M00506	M00507	M00661
Ø (mm)	300	400	400	500	500
A (mm)	640	760	760	870	870
B (mm)	520	830	830	830	830
Szivattyú (HP)	P-XPert4	P-XPert6	P-XPert8	P-XPert10	P-XPert14
Csatlakozás	Ø 38	Ø 38	Ø 38	Ø 38	1 1/2"
Q (m ³ /h)	4	6	7	9	11
Teljesítmény (W)	150	340	490	600	660
Szűrési sebesség (m ³ /m ² /h)	60	50	60	50	60
Homok 0.4-0.8 mm (Kg)	~ 25	~ 40	~ 40	~ 100	~ 100
Súly (Kg)	12	14	15	21	25
Térfogat (m ³)	0.102	0.226	0.226	0.344	0.344

GRE kiegészítő alkatrészek



Cikkszám	Nettó €
GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 4m - Ø38mm	40180-FDR 19,64
GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 4m - Ø32mm	40181-FDR 18,70



GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 68 cm - Ø38mm	60222-FDR 5,09
---	----------------



GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 58 cm - Ø38mm	60218-FDR 5,06
---	----------------



GRE csatlakozótömlő szűrőkhöz 36 cm - Ø38mm	60205-FDR 4,41
---	----------------



Tömlő tartozékok 2 csatlakozó Ø38 / 32 mm + 2 pár csőbilincs	AR511-FDR 5,42
--	----------------



AWA bilincsek 35 - 50mm	DH468 0,96
-------------------------	------------



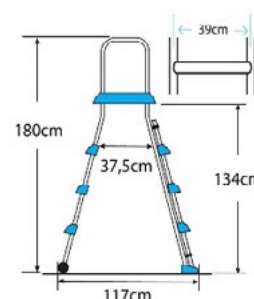
Golyósszelep 1 1/2" + tömlőcsatlakozó Ø38 / 32	AR512-FDR 6,39
--	----------------



Kedvezmény
kód: G

GRE kiegészítő alkatrészek

	Cikkszám	Nettó €	Alternatív kód
	Időkapcsoló napi (mechanikus)	0768H	9,58
	Mágneses medence falra helyezhető lámpa, távirányítóval (2 db fehér led lámpa + 1 db távirányító)	PLED2-FDR	29,11
	Mágneses medence falra helyezhető RGB lámpa, távirányítóval	PLED1C-FDR	23,67
	GRE 20 literes kerti szolár zuhany Keverőcsappal a hideg / meleg víz szabályozásához Fekete PVC-ből készült Méretek: Ø11 x 220 cm	40664A-FDR	92,16
	GRE 35 literes kerti szolár zuhany Keverőcsappal a hideg / meleg víz szabályozásához Lábmosóval rendelkezik Fekete PVC-ből készült ezüst díszítéssel	DSPS35-FDR	146,26
	Biztonsági létra 132cm 2x3 lépcsőfok	ES1213	145,53
	Fa hatású, műanyag gépház Külső méret: 149 x 82 x 120 cm	74970	278,69





Kedvezmény
kód: G

GRE fémpalástos medencékhez pótfóliák

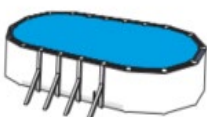


SC



OV

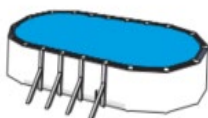
120cm



Pótfólia 120cm magas medencékhez, akasztóprofilos SC

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Fólia
FPR241	Medence pótfólia kerek akasztóprofilos ø 240 cm x120 cm (SC)	149,72	0,4 mm kék
FPR301	Medence pótfólia kerek akasztóprofilos ø 300 cm x120 cm (SC)	197,23	0,4 mm kék
FPR352	Medence pótfólia kerek akasztóprofilos ø 350 cm x120 cm (SC)	204,43	0,4 mm kék
FPR451	Medence pótfólia kerek akasztóprofilos ø 460 cm x120 cm (SC)	282,17	0,4 mm kék
FPROV500	Medence pótfólia ovális akasztóprofilos 500 x 300 cm 120 cm (SC)	339,75	0,4 mm kék
FPROV610	Medence pótfólia ovális akasztóprofilos 610 x 375 cm 120 cm (SC)	427,57	0,4 mm kék
FPROV730	Medence pótfólia ovális akasztóprofilos 710 x 375 cm 120 cm (SC)	488,03	0,4 mm kék
FPROV810	Medence pótfólia ovális akasztóprofilos 800 x 470 cm 120 cm (SC)	616,16	0,4 mm kék

132cm



Pótfólia 132cm magas medencékhez, akasztóprofilos SC

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Fólia
FPR358	Medence pótfólia kerek akasztóprofilos ø 350 cm x132 cm (SC)	243,30	0,4 mm kék
FPR458	Medence pótfólia kerek akasztóprofilos ø 460 cm x132 cm (SC)	325,35	0,4 mm kék
FPR558	Medence pótfólia kerek akasztóprofilos ø 550 cm x132 cm (SC)	465,00	0,4 mm kék
FPROV518	Medence pótfólia ovális akasztóprofilos 500 x 300 cm 132 cm (SC)	érd.	0,4 mm kék
FPROV618	Medence pótfólia ovális akasztóprofilos 610 x 375 cm 132 cm (SC)	475,07	0,4 mm kék
FPROV738	Medence pótfólia ovális akasztóprofilos 710 x 375 cm 132 cm (SC)	541,30	0,4 mm kék
FPROV818	Medence pótfólia ovális akasztóprofilos 800 x 470 cm 132 cm (SC)	655,03	0,4 mm kék

Pótfólia 120-132cm magas medencékhez OV

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Fólia
SP3014F	Medence pótfólia kerek ø 300 cm x120 cm (ov)	érd.	0,4 mm kék
SP358F	Medence pótfólia kerek ø 350 cm x120 cm (ov)	érd.	0,4 mm kék
SP458F	Medence pótfólia kerek ø 460 cm x120 cm (ov)	érd.	0,4 mm kék
FSPROV500	Medence pótfólia ovális 500 x 300 cm x120 cm (ov)	188,89	0,4 mm kék
FSPROV610	Medence pótfólia ovális 610 x 375cm x120 cm (ov)	267,03	0,4 mm kék
FSPROV730	Medence pótfólia ovális 710 x 375 cm x120 cm (ov)	321,40	0,4 mm kék



Kedvezmény
kód: G

GRE téli takaró



Téli takaró kör alakú medencékhez

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Nettó €	Fólia
CIPR241	Téli medence takaró fólia 240cm -es fémpalástos medencére	ø 330	34,63	120g / m ² UV álló PE
CIPR301	Téli medence takaró fólia 300cm -es fémpalástos medencére	ø 380	37,83	120g / m ² UV álló PE
CIPR351	Téli medence takaró fólia 350cm -es fémpalástos medencére	ø 440	44,83	120g / m ² UV álló PE
CIPR401	Téli medence takaró fólia 400cm -es fémpalástos medencére	ø 480	51,34	120g / m ² UV álló PE
CIPR451	Téli medence takaró fólia 460cm -es fémpalástos medencére	ø 540	66,07	120g / m ² UV álló PE
CIPR551	Téli medence takaró fólia 550cm -es fémpalástos medencére	ø 640	77,74	120g / m ² UV álló PE

Téli takaró ovális medencékhez

Cikkszám	Megnevezés	Méret	Nettó €	Fólia
CIPROV501	Téli takaró fólia 500x300cm -es fémpalástos medencére	610x410	51,09	120g / m ² UV álló PE
CIPROV611	Téli takaró fólia 610x375cm -es fémpalástos medencére	680x460	72,83	120g / m ² UV álló PE
CIPROV731	Téli takaró fólia 710x375cm -es fémpalástos medencére	820x460	81,92	120g / m ² UV álló PE
CIPROV821	Téli takaró fólia 800x470cm -es fémpalástos medencére	930x560	106,36	120g / m ² UV álló PE
CIPROV911	Téli takaró fólia 915x470cm -es fémpalástos medencére	1030x560	116,67	120g / m ² UV álló PE
CIPROV1001	Téli takaró fólia 1000x550cm -es fémpalástos medencére	1115x660	152,17	120g / m ² UV álló PE

Wet Runner akkus medence pórszívó

A GRE termékcsalád elektromos medencetisztítói lehetővé teszik a medence kényelmes, automatikus és hatékony tisztítását.



Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
RBR60-FDR	Wet Runner	204,44

A termék jellemzői:

- Wet Runner elektromos medencetisztító
- Tisztítja meg a medencék lapos alját
- Alkalmas 7x5 m-es föld feletti medencékhez
- Vezeték nélküli
- Működési idő: 60 perc
- Szűrési teljesítmény: 3,6 m³ / h
- Töltési idő: 4-5 óra
- Egyszerű indítás – csak helyezze a robotot a vízbe, és máris megkezdheti a tisztítást
- Kis súlyának köszönhetően nagyon jól kezelhető





ZODIAC®

Zodiac medencetisztító robot GRE medencékhez



A ZODIAC® legújabb típusa a TORNAX™ sorozat. Jellemzője a hernyótalpas meghajtás, könnyen tisztítható és higiénikusan kezelhető szűrőkosár,

könnyű súly és kis méret.

Jelenleg a legkönnyebb modell a piacon.

Az RT2100-as típus a medence alját míg az RT3200 az oldalfalat is tisztítja.

Tulajdonságok

- tisztítási ciklus: 2 órás szűrés ajánlott, 1 ciklusban
- előprogramozott mozgás
- hernyótalpas meghajtás, tisztító kefék
- két motoros kivitel
- 14 m kábelhossz
- súlya: 5,5 kg
- szűrő űrtartalma: 3 liter
- takarítási szélesség: 17 cm
- szűrőkosár a finom szemcsék gyűjtésére (100 mikronos)

TORNAX MODELLEK	RT2100	RT3200
CIKKSZÁM	WR000092	WR000093
Nettó listaár €	693,64 €	722,01 €
Basic platform		
	Puha lánctalp, fogaskerek meghajtással	
Meghajtás	8x4	
Max. medence méret	9x4	
Tisztítási zóna	aljzat	aljzat, oldalfal
Tisztítható felület	Fólia, poliészter, beton	Fólia, poliészter, beton
	A készülék tapadása nagyban függ a felület anyagától, vízminőségtől, hőmérséklettől!	
Tisztítási ciklus / Motorok száma	1 ciklus / 2 motor	
Tisztítási idő	padló :2h30	padló/oldalfal :3h
Szűrő	3 literes, 100µ -os szűrődoboz	3 L, 100µ -os szűrő átlátszó fedéllel
Garancia	2 év	
Tápellátás	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz / 30V DC - 100W	
Robot mérete / Doboz mérete	37 x 29 x 30 cm (5,5kg) / 56 x 37 x 38 cm (10kg)	
Biztonsági rendszer	Fedélzeti rendszer, szárazonfutás védelem, diagnosztika, elektromos motorvédelem	

Zodiac SPABOT

Az új ZODIAC® SPABOT teljes mozgásszabadság mellett egy exkluzív VEZETÉK NÉLKÜLI elektromos spa-robot amely lítium-ion akkumulátorral működik. A robot 4 óra alatt újratölthető, és 1 óra üzemidőt kínál.



Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
WR000288	RS 0800 - SPABOT	516,03

A vízbe helyezést követően könnyen indítható SPABOT hatékonyan megtisztítja az összes SPA alját, oldalát és vízvonalát 3 x 3 m-ig. Aktív keféi a 100 mikronos szűrőkosárral együtt nagy mennyiségű szennyeződést távolít el az optimális tisztítási minőség érdekében.

A tisztítás elvégzése után a felszínen lebeg a könnyű eltávolítás érdekében.

Ez a vezeték nélküli tisztítórobot felülről is egyszerű hozzáférést biztosít a szűrőhöz, valamint átlátszó fedele jó betekintést biztosít a szűrőkosár belsejébe.

A mindössze 2,5 kg súlyú SPABOT könnyen kezelhető, a munka végeztével a vízfelszínen lebeg a könnyű eltávolítás érdekében.





Kedvezmény
kód: G



Ti²²
TITANE
INSIDE

AQUAFORTE mini hőszivattyú

Az AquaForte Mini hőszivattyúk alkalmazhatóak föld feletti medencék fűtésére. Kialakításukban egyedülállóak. A levegőt az oldalán keresztül szívja be és hátrafelé fújja ki.

- Mini méret a föld feletti medencékhez
- Szuper csendes: 1m-re csak 46dB(A)
- Egyszerű plug and play kialakítás
- 32/38mm -es csőcsatlakozás
- Titán hőcserélő

MODELLEK		MINI 3,5kW	MINI 5,6kW	MINI 7,7kW
Cikkszám		SC970	SC971	SC972
Nettó listaár (€)		660,48	879,78	994,63
Levegő 27° Páratart. 80% Víz hőm. 27°	Teljesítmény	3,5	5,6	7,7
	COP	5,0	5,1	5,3
Levegő 15° Páratart. 70% Víz hőm. 26°	Teljesítmény	2,3	4	5,4
	COP	4,0	4,1	4,3
Vezérlés		Kerek érintő vezérlő, digitális kijelzés		
Tápfeszültség / min. kábel méret	V	230V 1fázis 50Hz		
Névleges bemeneti teljesítmény	kW	0,58	0,98	1,26
Névleges bemeneti áram	A	2,5	4,2	5,5
Csatlakozás / Ajánlott áramlási sebesség	m ³ /h	32 / 38mm		
Kompresszor / gáz / hőcserélő		R32gáz / Titán hőcserélő		
Burkolat		Galvanizált fémburkolat		
Működési hőmérséklet	°C	Működési hőmérséklet 10 - 43°C		
Nettó tömeg	kg	26	36	43
Méret (H x Szé x Ma)	mm	523x330x490	703x330x490	713x330x640

GRE mini hőszivattyú

A GRE mini hőszivattyúk kínálata két modellből áll, 20 és 30 m³ közötti medenceméretig. Bármilyen típusú medencébe felszerelhető: fa, acél, kompozit, felfújható.



Jellemzők:

- Mini hőszivattyú föld feletti medencékhez
- max. 30 m³-es* medence vizének melegítésére tervezték
- Hatékony és gazdaságos megoldás a medence fürdési szezonjának meghosszabbítására
- Kültéri, szellőztetett helyre kell telepíteni
- Könnyen telepíthető, nincs szükség megkerülőre
- 32 és 38 mm átmérőjű tömlőkkel is csatlakoztatható
- Minimális és maximális üzemi hőmérséklet: + 15 ° C és + 42 ° C
- Fűtés teljesítmény maximum 4,2 kW
- Fogyasztás: 1kW
- Javasolt minimális vízáram 2 m³ / h
- A hőcserélő anyaga PVC ház, titánból csőregiszter
- A ventilátor fordulatszáma 1100 ford / perc
- Zajszint: 46 dB (A)

Műszaki adatok:

- Feszültség: 220- 240V ~ 50Hz
- Méretek: 43,4 x 43,2 x 46 cm

GRE mini hőszivattyúk

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €	Kimeneti teljesítmény 28°C levegő / 28°C víz	Kimeneti teljesítmény 18°C levegő / 26°C víz	Áramfelvétel
71245-FDR	Gre Mini hőszivattyú 25 - 10 M3	462,25	2,5 kW	1,9 kW	2,6A
71258-FDR	Gre Mini hőszivattyú 45 - 16 M3	626,01	4,1 kW	3,2 kW	4,4A

* A leadott fűtési teljesítmény nagymértékben függ a külső levegő hőmérsékletétől, páratartalmától és az elérni kívánt vízhőfoktól!



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

ÉPÍTETT HIDROMASSZÁZS MEDENCÉK TARTOZÉKAI

SZABÁLYOZHATÓ JET FÚVÓKA 2 1/2"

Víz csatlakozás D50 mm, levegő csatlakozás D32 mm. Teljesítmény 4 m³/h, üzemi nyomás 0,8 bar.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Szabályozható JET fúvóka 2 1/2" + ház	32641	28,22	7.625 / 12 db	0.028

JET FÚVÓKA 2"

Víz csatlakozás D50 mm, levegő csatlakozás D32 mm. Teljesítmény 4 m³/h, üzemi nyomás 0,8 bar.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
JET fúvóka 2" + ház	33586	21,56	7.625 / 12 db	0.028

BEFÚVÓFEJ 2" FÓLIÁS

Víz csatlakozás D50 mm, levegő csatlakozás D32 mm. Teljesítmény 4 m³/h, üzemi nyomás 0,8 bar.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Fóliás befúvófej 2"	70532	66,65	7.625 / 12 db	0.028

BEFÚVÓFEJ 2"

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Befúvófej 2"	04034	7,55	5.0 / 25 db	0.028

SZABÁLYOZHATÓ LEVEGŐ SZELEP VENTURI

Előregyártott medencékhez. Belső állító rész 1" külső menetes, külső ház kívül 1 1/4" KM - belül D32 ragasztható csatlakozással.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Szabályozható levegő szelep	04045	10,34	6.0 / 25 db	0.028

LEVEGŐ SZABÁLYZÓ

Csendes kivitelű levegő szabályozó a 33937-es elosztóhoz.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Levegő szabályzó	33938	38,06	8.5 / 25 db	0.028



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

ÉPÍTETT HIDROMASSZÁZS MEDENCÉK TARTOZÉKAI

HIDROMASSZÁZS SZETT

A szett tartalmaz egy befúvót és egy venturi jettel szerelt falátvezetést.
 Csatlakozása: Ø 50 mm víz és Ø 20 mm levegő.



Hidromasszázs szett - előregyártott medencékhez:

190 mm falátvezetéssel

275 mm falátvezetéssel

Tömítések

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
32114	29,64	3.5 / 12 db	0.021
32384	31,67	3.4 / 10 db	0.021
4402045302	5,66	-	-

Hidromasszázs szett - előregyártott medencéhez - fóliás

190 mm falátvezetéssel

275 mm falátvezetéssel

Befúvó + karima

Ellenkeret + tömítés

32115	32,93	3.5 / 12 db	0.021
32385	34,81	3.5 / 8 db	0.021
4402044801	2,94	-	-
4402044802	9,65	-	-



Hidromasszázs szett - beton medencéhez

195 mm falátvezetéssel

280 mm falátvezetéssel

32113	27,39	3.5 / 12 db	0.021
32370	29,18	3.6 / 12 db	0.021

Hidromasszázs szett beton medencéhez - fóliás:

190 mm falátvezetéssel

275 mm falátvezetéssel

31443	28,93	3.5 / 12 db	0.021
32371	30,91	3.5 / 8 db	0.021

Golyó + szorító gyűrű

Karima + tömítések

4402044801	2,94	-	-
4402044802	9,65	-	-

SZAKASZOS MŰKÖDÉSŰ LÉGBEFÚVÓK



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Légbefúvó 0,74kW 65m ³ /h 1m vízmagasságnál	06862	268,31	3.5	0.028
Légbefúvó 1,10kW 133m ³ /h 1m vízmagasságnál	06863	277,25	3.5	0.028



Légbefúvó 0,9kW 54m ³ /h 1,5m vízmagasságnál	19289	414,61	3.5	0.028
---	-------	--------	-----	-------



Folyamatos működésű oldalcsatornás légkompresszorok a "Közösségi medencék felszerelése" fejezetben!

KIEGYENLÍTŐ TARTÁLY HIDROMASSZÁZS MEDENCÉKHEZ



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Polyészter kiegyenlítő tartály 1000 liter (162 x 122 x 83 cm)	11372	1076,46	10	1.75
Polyészter kiegyenlítő tartály 2000 liter (204 x 160 x 75 cm)	27865	1523,95	15	3.81



Poletilén kiegyenlítő tartály 1000 liter (204 x 160 x 75 cm)	17144	1602,86	10	1,75
---	-------	---------	----	------



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

ÉPÍTETT HIDROMASSZÁZS MEDENCÉK TARTOZÉKAI

Víz elosztó



Víz elosztó 50/20 4-es
 Bemenet D50 kimeneti csatlakozások D20

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
----------	---------	---------------------	-------------------------------------

33934	8,66	8.5 / 25 db	0.028
-------	------	-------------	-------



Víz elosztó 8-as
 Bemenet D50 kimeneti csatlakozások D20

33935	11,37	8.5 / 25 db	0.028
-------	-------	-------------	-------



Levegő elosztó 20/15 6-os
 Bemenet D 15 kimeneti csatlakozás D 10

33936	11,82	8.5 / 25 db	0.028
-------	-------	-------------	-------



Levegő elosztó 5
 Bemenet D32 kimeneti csatlakozások D10

33937	11,82	8.5 / 25 db	0.028
-------	-------	-------------	-------



Levegő elosztó 10-es
 Bemenet D50 kimeneti csatlakozások D10

35346	11,96	8.5 / 25 db	0.028
-------	-------	-------------	-------

Levegő befúvó FEJ ABS, KO, teljesítmény 5,4- 7,5 m³/h

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
----------	---------	---------------------	-------------------------------------



Levegő befúvó ABS előlap, menetes csatlakozás
 Levegő befúvó KO előlap, menetes csatlakozás
 Teljesítmény: 5,4 - 7,5m³/h
 Csatlakozás: D20,5, Nyak: menetes

27602	6,04	1.6 / 80 db	0.03
43440	11,49	1.6 / 80 db	0.03



Levegő befúvó ABS előlap ragasztott csatlakozás
 Levegő befúvó KO előlap, ragasztott csatlakozás
 Teljesítmény: 5,4 - 7,5m³/h
 Csatlakozás: D20,5

28460	6,04	1.6 / 80 db	0.03
43441	11,49	1.6 / 80 db	0.03



Levegő befúvó ABS előregyártott medencékhez
 3/8" tömlőcsatlakozással

34318	6,71	1.6 / 80 db	0.03
-------	------	-------------	------



Levegő befúvó ABS, krómozott előlappal
 előregyártott medencékhez 3/8" tömlőcsatlakozással
 Teljesítmény: 5,4 - 7,5m³/h

43442	12,33	1.6 / 80 db	0.03
-------	-------	-------------	------



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

ÉPÍTETT HIDROMASSÁZS MEDENCÉK TARTOZÉKAI

Nagy teljesítményű levegő befúvó, teljesítmény 18 m³/h

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Nagy teljesítményű ABS levegő befúvó 18m ³ /h	49818	26,58	4.24 / 12 db	0.021

Pneumatikus nyomógomb levegőhöz, vízhez

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Pneumatikus nyomógomb max. 15 m	04047	70,89	0.5 / 20 db	0.028
Pneumatikus nyomógomb max. 7m	04048	33,99	1.6 / 40 db	0.028
Pneumatikus nyomógomb max. 7m menetes	09667	72,47	0.5 / 20 db	0.028

Rugalmas PVC cső

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Rugalmas PVC cső D3.5mm pneumatikus nyomógombhoz	04054	0,64	3.33 / 50 db	0.006

Forgófejes jet befúvó és ház

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Forgófejes JET befúvó egy kimenetes 2- 2,5 m ³ /h	20297	42,75	3.33 / 25 db	0.028
Forgófejes JET befúvó dupla kimenetes 2- 2,5 m ³ /h	20296	42,75	3.83 / 25 db	0.028
Forgófejes fúvóka beépítőtest 2 1/2" (20296, 20297 befúvókához)	20299	34,14	3.33 / 15 db	0.028
Forgófejes fúvóka beépítőtest fóliás 2 1/2" (20296, 20297 befúvókához)	63144	68,57	3.33 / 15 db	0.028

Felxibilis masszázstömlő

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Flexibilis masszázstömlő 20295, 20299 falátvezetéshez csatlakozatható 2- 2,5 m ³ /h.	20298	135,220.8	0.001	

FALÁTVEZETŐ 2 1/2" FORGÓ FÚVÓKÁHOZ

200 mm-es beton falba alkalmazható, víz- levegő csatlakozással együtt.
 Teljesítmény 5 m³/h max. 1 bar. Befúvó nélkül.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Falátvezető 2 1/2" forgó fúvókához	20295	74,69	4	0.018





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

ÉPÍTETT HIDROMASSÁZS MEDENCÉK TARTOZÉKAI

LEFOLYÓ, ELSZÍVÓ ELEM

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Elszívó elem, krómozott bronz előlap 1 1/2"/D50	04104	72,94	7.5 / 3 db	0.028
Könyök elszívó elem 2" / D50	04042	17,49	4.8 / 15 db	0.028
Elszívó elem 2" SPA szkimmer	04039	17,09		

LEVEGŐ SZABÁLYZÓ

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Levegő szabályozó krómozott bronz test és előlap 3/4" csatlakozás	04108	39,61	9.0 / 10 db	0.028
Levegő szabályozó Fehér műanyag test és előlap 3/4" csatlakozás	04110	35,35	3.0 / 10 db	0.028

PNEUMATIKUS NYOMÓGOMB

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Pneumatikus nyomógomb Műanyag test krómozott bronz előlap	04111	58,48	6.0 / 10 db	0.028
Pneumatikus nyomógomb fehér műanyag	04113	43,41	6.0 / 12 db	0.028

LEVEGŐ BEFÚVÓ

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Levegő befúvó krómozott bronz test, csatlakozás 1/2" visszacsapó szeleppel	04114	23,41	7.5 / 20 db	0.028

1 1/4" beépítőtest cserélhető befúvókkal

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Krómozott bronz előlap D32 csatlakozás, közvetlen levegő csatlakozás	04095	47,06	12.0 / 8 db	0.028
Fehér műanyag előlap D32 csatlakozás, közvetlen levegő csatlakozás	04097	23,41	12.0 / 12 db	0.028
Krómozott bronz előlap D32 csatlakozás	04092	50,29	10.0 / 8 db	0.028
Fehér műanyag előlap D32 csatlakozás	04094	17,07	5.0 / 24 db	0.028
1 1/4" BEFÚVÓ FEJ Krómozott bronz	04100	39,76	15.0 / 4 db	0.028
1 1/4" BEFÚVÓ FEJ Fehér műanyag	04103	9,74	3.5 / 12 db	0.028

A krómozott alkatrészek nem vegyszerállóak, az erős vegyszerek pl.: vízkőoldó kárt tehet a felületükben! Használatuk masszázskádakba ajánlott.



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com



ÉPÍTETT HIDROMASSÁZS MEDENCÉK ELEKTROMOS BERENEZÉSEI

DIGITÁLIS PROGRAMOZHATÓ TERMOSZTÁT

Digitális hőfok szabályzó, fűtőrendszerek, medencék hőmérsékletének szabályozására. DIN sínre szerelhető.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
LAE Digitális termosztát	AC1-27TS1RE	74,7	-	-
D6x50-SI2000 PTC rozsdamentes hőérzékelő	AC1-CHC-PTC	14,4	-	-

ELEKTROPNEUMATIKUS ÁTALAKÍTÓ



Elektropneumatikus átalakító
 2db szivattyú vezérlésére

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
04053	275,10	4.0 / 2 db	0.028

PNEUMATIKUS KAPCSOLÓ



Pneumatikus kapcsoló (be - ki) bontó - záró

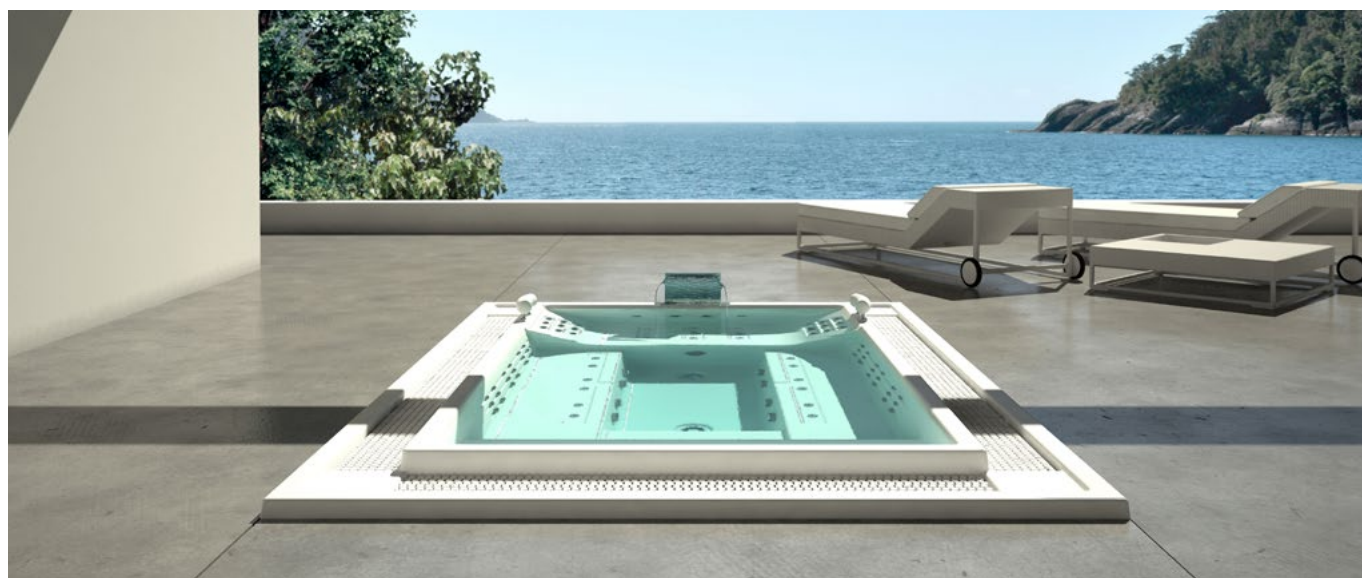
Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
04050	49,63	1.0 / 25 db	0.028

Pneumatikus kapcsoló (be - ki) bontó - záró dupla

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
11290	76,69	0.5 / 6 db	0.028

Pneumatikus kapcsoló (impulzus üzemi)
 Pl.: ellenáramoltatóhoz

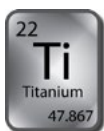
Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
4405030006	120,55		





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.fluidra.com

ASTRALPOOL



VÍZ / VÍZ HŐCSERÉLŐK

Víz / Víz hőcserélő Titánium regiszterrel / Titánium házban

A hőcserélő alkalmas a medence vízének (másodlagos vízkör) felmelegítésére egy külső hőforrás pl.: kazán segítségével (elsődleges vízkör).

TITÁNIUM ház (másodlagos víz kör, medence víz).

Hőcserélő csővezetéke titánból készült (elsődleges víz kör kazán).

Primary vízkör max. nyomás 10 bar, secondary vízkör max. nyomás 3 bar.

Megnevezés	Cikkszám	Nettó €
Hőcserélő TIT-40 kW	71608	
Hőcserélő TIT-60 kW	71609	
Hőcserélő TIT-105 kW	71610	
Hőcserélő TIT-140 kW	71611	
Hőcserélő TIT-210 kW	71612	

MŰSZAKI JELLEMZŐK

MODELLEK	TIT-40 kW	TIT-60 kW	TIT-105 kW	TIT-140 kW	TIT-210 kW	TIT-300 kW	TIT-450 kW
CIKKSZÁM	71608	71609	71610	71611	71612	71613	71614
TELJESÍTMÉNY (kW)	90°C	40	60	105	140	210	300
	60°C	20	30	40	60	80	120
	45°C	10	15	20	3	40	60
FŰTŐVÍZ	m³/h	2.7	3.1	6.6	7.0	10.0	11.0
FŰTŐKÖR NYOMÁSVESZTESÉG	bar	0.024	0.040	0.030	0.040	0.122	0.214
FŰTŐKÖR CSATLAKOZÁS	Inch	G ¾"		G 1½"			
MEDENCE TÉRFOGATÁRAM	m³/h	15	20	23	20	25	20
NYOMÁS VESZTESÉG	bar	0.192	0.418	0.293	0.316	0.633	0.596
MEDENCE VÍZ CSATLAKOZÁS	Inch	G 1½"					
MÉRETEK	A (mm)	140					
	B (mm)	175	225	170	270	420	670
	C (mm)	390	440	357	457	607	857
	Ø Dz	102					



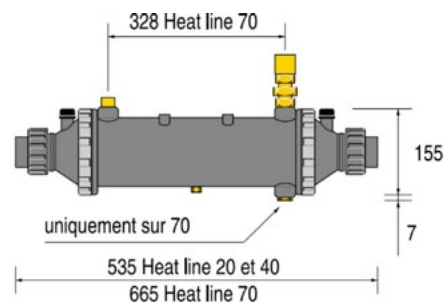
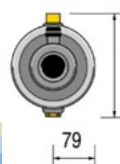
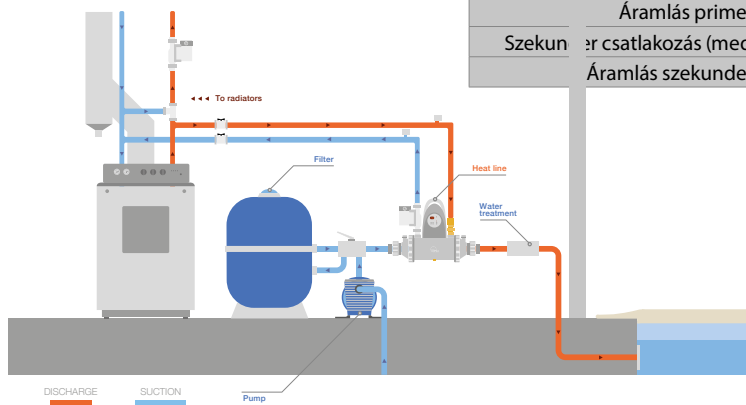
MÉRETEK



ZODIAC

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK	HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 60
CIKKSZÁM	W49NT20	W49NT40	W49NT70
Nettó listaár €	589,13	674,39	821,11
Noryl Poliamid ház, Titánium cső			
Teljesítmény 90°C -os víznél (kW)	20	40	70
Teljesítmény 60°C -os víznél (kW)	8,5	17	30
Teljesítmény 45°C -os víznél (kW)	4	8	14
Max. nyomás (medence kör)	2 bar		
Max. megengedett hőmérséklet	90 °C		
Primer csatlakozás (Fűtés oldal)	Ø26/34 F / Ø26/34 M		
Áramlás primer m³/h	0,9	1,7	3
Szekundér csatlakozás (medence)	PVC Ø50 vagy Ø63		
Áramlás szekunder m³/h	10	15	20





VÍZ / VÍZ HŐCSERÉLŐK

Víz / Víz hőcserélő AISI 316

AISI 316 házba szerelt rozsdamentes hőcserélő, menetes csatlakozással.



Megnevezés	Cikkszám	Nettó €
D-NWT 35 - 52 kW alacsony hőmérsékletű	137402	1011,29
D-HWT 35 - 40 kW	137401	302,22
D-HWT 54 - 54 kW		
D-HWT 65 - 75 kW	13748	563,35
D-HWT 93 - 105 kW	137485	832,87
D-HWT 122 - 175 kW	13749	1174,55
D-HWT 182 - 182 kW	13750	1323,40

Cikkszám	[kW]							PRIM.		SEC.		Méretek [mm]					
	90°C	80°C	70°C	60°C	50°C	40°C	30°C	m³/h	mca	m³/h	mca	A	B	C	D	E	F
D-NWT 35	-	-	-	-	52	33	14	3,6	0,35	12	0,25	1050	160	820	50	1 ½"	1"
D-HWT 35	42	36	30	24	18	-	-	2	0,18	10	0,10	385	125	205	50	1 ½"	3/4"
D-HWT 54	63	54	45	36	27	-	-	3		12		580	125	410	50	1 ½"	1"
D-HWT 65	84	72	60	48	36	-	-	3	0,22	12	0,18	680	125	495	50	1 ½"	1"
D-HWT 93	133	114	95	76	57	-	-	4	0,40	15	0,22	780	125	590	63	2"	1"
D-HWT 122	175	150	125	100	75	-	-	2x4		20	0,50	1050	160	370	63	2"	1"
D-HWT 182	259	222	185	148	111	-	-	2x4,3		25	0,80	1370	160	530	63	2"	1"

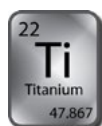


Víz / Víz hőcserélő PP 30% FG, AISI 316

PP házba szerelt rozsdamentes hőcserélő, hollanderes D50mm-es csatlakozással.
PP rögzítő bilincs tartozék.

Műszaki paraméterek: D-KWT-VA és D-KWT-TI

Megnevezés	Cikkszám	Nettó €
D-KWT-VA 25 PP ház / AISI 316 cső regiszter	13759	225,32
D-KWT-VA 45 PP ház / AISI 316 cső regiszter	13754	276,83
D-KWT-VA 85 PP ház / AISI 316 cső regiszter	13755	426,33
D-KWT-VA 105 PP ház / AISI 316 regiszter	13760	707,46



D-KWT-TI 25 PP ház / Titánium cső regiszter	13747	400,52
D-KWT-TI 45 PP ház / Titánium cső regiszter	13757	449,77
D-KWT-TI 85 PP ház / Titánium cső regiszter	13756	762,74
D-KWT-TI 105 PP ház / Titánium cső regiszter	13751	1044,74

Cikkszám	[kW]		PRIM.					SEC.		Méretek [mm]					
	90°C	80°C	70°C	60°C	50°C	m³/h	mca	m³/h	mca	A	B	C	D/E	BAR	F
D-KWT 25	28	24,5	21	17,5	14	2	0,2	10	0,14	345	110	135	63/50	P6 S2	3/4"
D-KWT 45	46	39	32	25	18	2	0,25	20	0,15	415	110	205	63/50	P6 S2	3/4"
D-KWT 85	85	73	61	49	37	3	0,35	12	0,22	705	110	495	63/50	P6 S2	1"
D-KWT 105	108	92	76	60	44	5	0,5	15	0,30	1015	110	805	63/50	P6 S2	1"



Termosztát AC1-27TS1RE

Réz - PVC hollandier D50 - 1 1/2", D63 - 2" AB261, AB262



AQUA FORTE

LEVEGŐ / VÍZ HŐSZIVATTYÚK KÜLTÉRI HASZNÁLATRA

AquaforTE Exclusive hőszivattyú



A kép illusztráció.



5 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION

Hőszivattyú kültéri medencékhez. Inverter technológiával, csendes működéssel. Energiatakarékos üzemmódban működik, hogy jobb energiahatékonyságot érjen el kevesebb zaj mellett.

Technikai paraméterek:

Inverter technológia, amely automatikusan megváltoztatja a kompresszor teljesítményét, hogy a hőszivattyú optimális hatékonyság mellett tudjon működni.

- Fokozatmentes DC Inverter technológia, kiemelkedően magas hatékonyság.
- Mitsubishi Twin-Rotary inverteres kompresszor
- Szabadalmaztatott forma és kialakítás, egyedi levegő áramlási irány.
- Hűtés - Fűtés üzemmód
- Nagyon alacsony zajszint, legfeljebb 52 dB
- Érintőképernyős vezérlés
- Alumínium ötvözetből készült burkolat,
- -10 °C - 43°C közötti működés
- Wifi (Telefonos alkalmazással vezérelhető)
- EEV technológia
- Automatikus leolvasztás ciklus megfordítása, Elektronikus expanziós szelep
- Twisted titán hőcserélő a kiemelkedő hatékonyságért
- Lágyindító
- Garancia: 5 év a kompresszorra és a hőcserélőre, 2 év a többi alkatrésze

Tartozékok: Téli takaró ponyva, vibráció elnyelő gumibak.



Mitsubishi Twin-Rotary inverteres kompresszor



MŰSZAKI JELLEMZŐK

AquaforTE Exclusive		11kW	13kW	17,5kW	21kW
Cikkszám		SC956	SC957	SC958	SC959
Nettó listaár (€)		1715,71	2144,64	2733,16	3273,81
Levegő 27° Páratart. 80% Víz hőm. 27°	Teljesítmény	11,0	13,0	17,5	21,0
	COP	14 ~ 7	14,5 ~ 7,0	15,6 ~ 7	14,8 ~ 7,1
	COP 50% -os sebességnél	10,3	10,5	11,0	11,0
Levegő 15° Páratart. 70% Víz hőm. 26°	Teljesítmény	7,7	9,0	12,5	14,5
	COP	7,3 ~ 4,7	7,5 ~ 5	7,7 ~ 5	7,1 ~ 5
	COP 50% -os sebességnél	6,6	6,4	6,6	6,6
Garancia		5 év jótállás a kompresszorra és a Titán hőcserélőre, 2 év a többi elemre			
Vezérlés		Kerek érintő vezérlő, digitális kijelzés, WiFi telefonos APP			
Tápfeszültség / min. kábel méret	V	230 /50Hz 1fázis 3x2.5mm ² kábel		230 /50Hz 1fázis 3x4mm ² kábel	
Névleges bemeneti teljesítmény	kW	0,22 ~ 1,64	0,26 ~ 1,8	0,33 ~ 2,5	0,38 ~ 2,9
Névleges bemeneti áram	A	0,96 ~ 7,13	1,13 ~ 7,83	1,44 ~ 10,9	1,66 ~ 12,7
Max. áram	A	10A	12A	15A	17A
Ajánlott medence méret takarással	m ³	30 ~ 50	35 ~ 65	40 ~ 80	50 ~ 95
Csatlakozás / Ajánlott áramlási seb.	m ³ /h	D50 / 3 ~ 5m ³	D50 / 4 ~ 6m ³	D50 / 6 ~ 8m ³	D50 / 8 ~ 10m ³
Kompresszor / gáz / hőcserélő		Mitsubishi Twin-Rotary inverteres kompresszor / R32gáz / Twisted Titán hőcserélő			
Ventillátor		inverteres fokozat nélküli kefémentes motor			
Burkolat		Alumínium burkolat			
Működési hőmérséklet		-10 °C - 43°C			
Zajszint (1 m) / (10m)	dB(A)	36.6 ~ 47.9 / 16.6 ~ 27.9	40.1 ~ 48.7 / 20.1 ~ 28.7	41.1 ~ 51.8 / 21.1 ~ 51.8	38.9 ~ 52.2 / 18.9 ~ 32.2
Nettó tömeg	kg	55	57	66	72
Méret	mm	890x440x658	890x440x658	1060x440x658	1060x440x758

Az adatok tájékoztató jellegűek, a pontos adatok a készülék adattábláján találhatóak!

Az ajánlott medenceméretet hőtakaróval ellátott medencékhez kalkulálták, májustól - szeptemberig!



LEVEGŐ / VÍZ HŐSZIVATTYÚK KÜLTÉRI HASZNÁLATRA

Aquaforthe Smart és MINI hőszivattyú

Hőszivattyú kültéri medencékhez, csendes és energiatakarékos működéssel, kevesebb zaj mellett.



Aquaforthe Smart hőszivattyú fokozatmentes DC inverter technológiával a hatékony, gazdaságos és csendes működésért.

WiFi APP segítségével mobiltelefonra csatlakoztatható.

- Automatikus leolvasztás
- Hűtés - Fűtés üzemmód
- Alacsony zajszint
- Érintőképernyős vezérlés
- Wifi APP vezérlés
- Titán hőcserélő



Az AquaForte Mini hőszivattyúk alkalmazhatóak föld feletti medencék fűtésére.

Kialakításukban egyedülálló.

A levegőt az oldalán keresztül szívja be és hátrafelé fújja ki.

- Mini méret a föld feletti medencékhez
- Szuper csendes: 1M csak 46dB(A)
- Egyszerű plug and play kialakítás
- 32/38mm -es csöcsatlakozás
- Titán hőcserélő

MŰSZAKI JELLEMZŐK					
MODELLEK			SMART 9kW	SMART 13kW	
Cikkszám			SC936	SC938	
Nettó listaár (€)			1441,39	1960,10	
Levegő 27° Páratart. 80%	Teljesítmény		9,0	13,0	3,5
	COP		13,2 ~ 6,4	13,5 ~ 6,5	5,0
Víz hőm. 27°	COP 50% -os sebességnél		9,6	9,8	
Levegő 15° Páratart. 70%	Teljesítmény		6,5	9,0	2,3
	COP		6,9 ~ 4,5	7 ~ 4,7	4,0
Víz hőm. 26°	COP 50% -os sebességnél		6,3	6,4	
Garancia			5 év kompresszor, 2 év többi alkatrész		2 év
Vezérlés			Kerek érintő vezérlő, digitális kijelzés WiFi telefonos APP		Kerek érintő vezérlő, digitális kijelzés
Tápfeszültség / min. kábel méret			V	180 - 260 /50Hz 1fázis 3x2.5mm ² kábel	230V 1fázis 50Hz
Névleges bemeneti teljesítmény			kW	0,26 ~ 1,44	0,34 ~ 1,91
Névleges bemeneti áram			A	1,13 ~ 6,28	1,5 ~ 8,3
Max. áram			A	8A	12,5A
Ajánlott medence méret takarással			m ³	20 ~ 45	35 ~ 65
Csatlakozás / Ajánlott áramlási sebesség			m ³ /h	D50 / 3 ~ 5m ³	D50 / 4 ~ 6m ³
Kompresszor / gáz / hőcserélő			Fokozat nélküli inverteres kompresszor / R32gáz / Twisted Titán hőcserélő		R32gáz / Titán hőcserélő
Ventillátor			inverteres fokozat nélküli kefémentes motor		
Burkolat			ABS burkolat, Lemez fedél		Galvanizált fémburkolat
Működési hőmérséklet			°C	-5 °C	-5 °C
Zajszint (1 m) / (10m)			dB(A)	39,6 ~ 51,5	41,9 ~ 52,0
Nettó tömeg			kg	47	49
Méret (H x Szé x Ma)			mm	872x349x654	523x330x490
					703x330x490
					713x330x640
Az adatok tájékoztató jellegűek, a pontos adatok a készülék adattábláján találhatóak!					
Az ajánlott medenceméretek hőtakaróval ellátott medencékhez kalkuláltak, májustól - szeptemberig!					



LEVEGŐ / VÍZ HŐSZIVATTYÚK KÜLTÉRI HASZNÁLATRA

ZODIAC Z400


MADE IN EUROPE

Csendes és energiatakarékos működés, könnyen illeszkedik a kis helyekhez.

Függőleges levegő kifúvás.

Jellemzők:

Titánium hőcserélő, áramlás kapcsoló, fordított ciklus, jégmentesítés, magas és alacsony nyomáskapcsoló.

R32 vagy R410A hűtőközeg (modellfüggő).

Fűtés és hűtés üzemmód, Boost mód, Inteligens digitális vezérlés, többféle működési üzemmód.

Időjárásnak ellenálló Polipropilén, rozsdamentes 316L vagy galvanizált acél epoxi festett burkolat.

Rotációs ON-OFF kompresszor, 2 sebességes ventilátor a csendes működésért.

WiFi alkalmazás, Víz csatlakozás: 1 1/2"

ZODIAC Z400iQ MD4 R32	9,8kW
ZODIAC Z400iQ MD5 R32	12,5kW
ZODIAC Z400iQ MD7	15,0kW
ZODIAC Z400iQ TD7	15,0kW 3 fázis
ZODIAC Z400iQ TD8	18,6kW 3 fázis
ZODIAC Z400iQ TD9	22kW 3 fázis

Cikkszám AL szürke RAL7006	Nettó €	Cikkszám KO 316L Rozsdamentes	Nettó €
WH000382	2457,17	WH000398	2704,23
WH000383	2626,31	WH000399	2848,88
WH000291	3225,24	WH000357	3460,06
WH000385	2886,10	WH000401	3086,33
WH000387	3505,64	WH000403	3726,98
WH000389	3799,65	WH000405	4020,97

5 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION

3 YEAR
WARRANTY

Ti²²
TITANE
INSIDE

ECO-FRIENDLY

REVERSIBLE

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK		Z400 MD4	Z400 MD5	Z400 MD7	Z400 TD7	Z400 TD8	Z400 TD9	
CIKKSZÁM		WH000382	WH000383	WH000291	WH000385	WH000387	WH000389	
NÉVLEGES teljesítmény felvétel		kW	1,6	2,34	3,2	2,97	3,51	4,25
FESZÜLTÉS		V/Ph/Hz	230V 1fázis	230V 1fázis	230V 1fázis	400V 3fázis	400V 3fázis	400V 3fázis
Áramfelvétel / max. áram.		A	6,9 / 10	10,1 / 15	13,4 / 19	6,1 / 7,4	7,7 / 9,2	8,5 / 11,4
ZAJSZINT Boost / Silent mód		dB(A)	64/61	65/63	66/63	68/66	65/62	66/63
ZAJSZINT 10m Boost / Silent mód		dB(A)	36/33	37/35	38/35	40/38	37/34	38/35
MIN. VÍZ TÉRFOGATÁRAM		m³/h	4	5	6		7	8
MIN - MAX. MEDENCE TÉRFOGAT		m³	30-50	40-75	50-80	50-80	75-110	80-120
LEVEGŐ T.: 28° C Víz T.: 28 °C	TELJESÍTMÉNY	KW	9,83	12,32	15,62		18,65	22,05
	COP		5,89	5,23	4,89	5,25	5,32	5,19
LEVEGŐ T.: 15° C Víz T.: 26 °C	TELJESÍTMÉNY	KW	7,94	9,96	12,40		14,80	17,50
	COP		4,93	4,40	4,2	4,32	4,18	4,29
Súly		kg	70	71	90	94	105	110
Gáz			R32		R410A	R32	R32	R32



Kis helyigény!



LEVEGŐ / VÍZ HŐSZIVATTYÚK KÜLTÉRI HASZNÁLATRA

ZODIAC Z 550



Full inverter technológia, csendes és energiatakarékos, könnyen illeszkedik a kis helyekhez. Függőleges levegő kifűtés.

Jellemzők:

Titánium hőcserélő, áramlás kapcsoló, fordított ciklus, jégmentesítés, magas és alacsony nyomáskapcsoló..

R410A hűtőközeg, minimum üzemi külső levegő hőmérséklet -12°C.

Fűtés és hűtés üzemmód, Boost mód, Inteligens digitális vezérlés, többféle működési üzemmód

Időjárásnak ellenálló Polipropilén burkolat.

Víz csatlakozás: 1 1/2"

		Cikkszám	Nettó €	Méret szé x ma x mé
ZODIAC Z550 IQ MD4	12kW	WH000365	3238,39	610x980x670
ZODIAC Z550 IQ MD5	15kW	WH000366	3642,34	610x980x670
ZODIAC Z550 IQ TD5	15kW 3 fázis	WH000367	4159,13	610x980x670
ZODIAC Z550 IQ MD8	20kW	WH000368	4611,62	610x980x670
ZODIAC Z550 IQ TD8	20kW 3 fázis	WH000369	5124,44	610x980x670

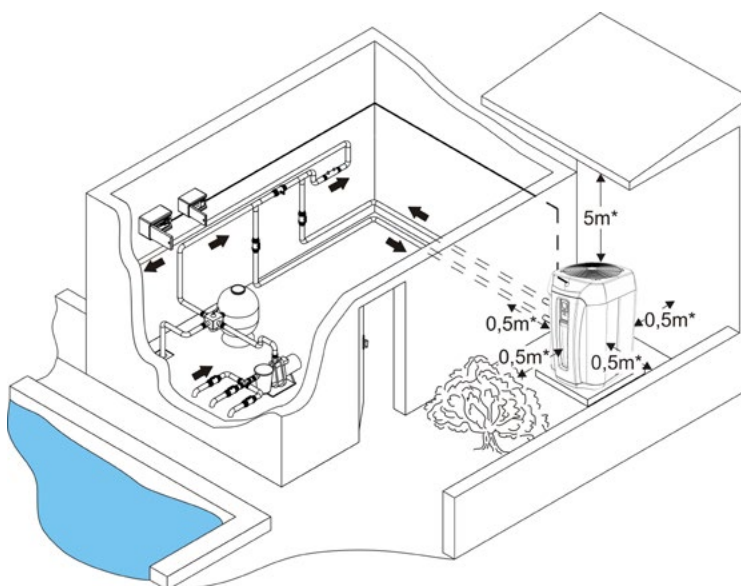


MADE IN EUROPE

3 YEAR WARRANTY
5 YEAR CONDENSER WARRANTY
ANTI-CORROSION

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK		Z550 IQ MD4	Z550 IQ MD5	Z550 IQ TD5	Z550 IQ MD8	Z550 IQ TD8	
CIKKSZÁM		WH000365	WH000366	WH000367	WH000368	WH000369	
LEVEGŐ T.: 28° C Víz T.: 28 °C	TELJESÍTMÉNY	KW	12-7,9	15-7,6	15,5-7,1	20-10,8	20-11,2
	COP		6,1-7,6	5,9-7,4	6,6-10,9	5,5-7	5,8-7,7
LEVEGŐ T.: 15° C Víz T.: 26 °C	TELJESÍTMÉNY	KW	9,5-5,5	11,5-5,8	11,5-5,8	15-7,8	15-8,2
	COP		4,9-5,7	4,6-5,4	4,9-7,2	4,1-4,8	4,9-6,0
NÉVLEGES ÁRAMFELVÉTEL		A	9,6 - 5	12 - 4,9	5,9 - 1,6	17,6 - 7,5	6 - 3,5
FESZÜLTSG		V/Ph	230V 1Fázis	230V 1Fázis	400V 3Fázis	230V 1Fázis	400V 3Fázis
AJÁNLOTT KÁBELMÉRET			3 x 2,5		5 x 2,5	3 x 6	5 x 2,5
ZAJSZINT		dB(A)	62-54	66-57	66-56	67-53	67-57
MIN. VÍZ TÉRFOGATÁRAM		m³/h	4	5		6	
MIN - MAX. MEDENCE TÉRFOGAT		m³	65	80	80	110	110
Súly		kg	54	60		70	
Gáz			R410A				



LEVEGŐ / VÍZ HŐSZIVATTYÚK KÜLTÉRI HASZNÁLATRA



ZODIAC Z200 HŐSZIVATTYÚ

Levegő - víz hőszivattyú.

Jellemzők:

Titánium hőcserélő, áramlás kapcsoló, Fordított ciklus, jégmentesítés, Magas és alacsony nyomáskapcsoló..

R410A hűtőközeg, minimum üzemi külső levegő hőmérséklet +5°C M modellek, -5°C MD modellek, nem kicsapódó páratartalom mellett! Csak fűtés üzemmód, Időjárásnak ellenálló Polipropilén burkolat.

Digitális vezérlés, R410A hűtőközeg

Víz csatlakozás: 1 1/2"



3 YEAR
WARRANTY

5 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION

Ti²²
TITANE
INSIDE



Cikkszám	Nettó €	Cikkszám	Nettó €
DEFROST		NO DEFROST	
ZODIAC Z200 MD2, M2	6kW	WH000407	784,17
ZODIAC Z200 MD2, M3	9kW	WH000408	935,62
ZODIAC Z200 MD4, M4	12kW	WH000409	1004,97
ZODIAC Z200 MD5, M5	14kW	WH000410	1278,22
		WH000307	762,67
		WH000308	830,01
		WH000309	935,34
		WH000310	1189,04

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK		Z200 M2	Z200 M3	Z200 M4	Z200 M5	
CIKKSZÁM		WH000407	WH000408	WH000409	WH000410	
TELJESÍTMÉNY IGÉNY	kW	1,2	1,8	2,3	3,2	
NÉVLEGES ÁRAMFELVÉTEL	A	4,5	6,3	7,9	11,2	
MAX. NÉVLEGES ÁRAMFELVÉTEL	A	5,2	7,6	10,2	13,4	
Ajánlott kábel mkeresztmetszet		3x2,5mm ²				
FESZÜLTÉG	V/Ph/Hz	220-240V / 1 Ph / 50 Hz				
ZAJSZINT	dB(A)	35	36	37	41	
MIN. VÍZ TÉRFOGATÁRAM	m³/h	3	4	5	5	
MIN - MAX. MEDENCE TÉRFOGAT	m³		20-45	30-60	40-70	
LEVEGŐ T.: 28° C	TELJESÍTMÉNY	KW	6,7	9,3	11,5	14,8
Víz T.: 28 °C	COP		5,5	5	5,1	4,6
LEVEGŐ T.: 15° C	TELJESÍTMÉNY	KW	4,8	7	8,1	10,1
Víz T.: 26 °C	COP		4,8	4,4	4,0	4,0
	MÉRET	840 X 666 X 385				
	Gáz	R410A				

ZODIAC ELEKTROMOS FŰTŐPATRON

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK	RE/LE 3	RE/LE 6	RE/LE 9	RE/LE 12
CIKKSZÁM	W40LE03	W40LE06	W40LE09	W40LE12
	TITÁN hőcserélő, mechanikus termosztát 16 - 40°C, hőkioldó, áramláskapcsoló, öntött elektromos csatlakozás.			
Nettó listaár €	846,61	881,40	950,53	1028,43
kW	3kW	6kW	9kW	12kW
3 fázis esetén Ámper	3x 4,3A	3x 8,6A	3x 13,4A	3x 17,4A
Kábel	5 x 2,5mm ²	5 x 2,5mm ²	5 x 4mm ²	5 x 4mm ²
Min. / Max áramlási sebesség	5 m ³ /h / 22 m ³ /h			
Csatlakozás	PVC Ø50 vagy Ø63			

TECHNIKAI PARAMÉTEREK

MODELLEK	RED LINE 3	RED LINE 6	RED LINE 9	RED LINE 12 TRI
CIKKSZÁM	W40RDE3	W40RDE6	W40RDE9	W40RDE12
	TITÁN hőcserélő, On - OFF kapcsoló, digitális kijelző. Teljesen előkészített készülék, nincs szükség vezérlődobozra. Digitális termosztát ± 0,5°C, áramláskapcsoló, öntött elektromos csatlakozás.			
Nettó listaár €	917,96	981,40	1011,43	1059,86
kW	3kW	6kW	9kW	12kW
3 fázis esetén Ámper	3x 4,3A	3x 8,6A	3x 13,4A	3x 17,4A
Kábel	5 x 2,5mm ²	5 x 2,5mm ²	5 x 4mm ²	5 x 4mm ²
Min. / Max áramlási sebesség	5 m ³ /h / 30 m ³ /h			
Csatlakozás	PVC Ø50 vagy Ø63			



Ti²²
TITANE
INSIDE



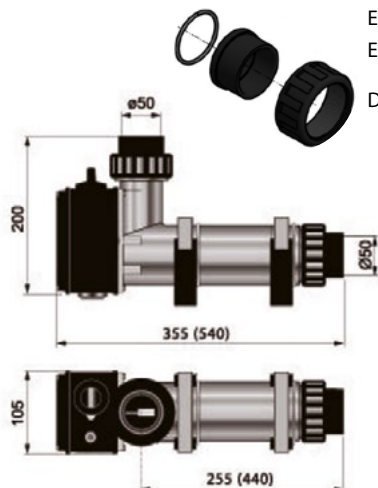
Ti²²
TITANE
INSIDE

ELEKTROMOS FŰTŐ BERENDEZÉSEK

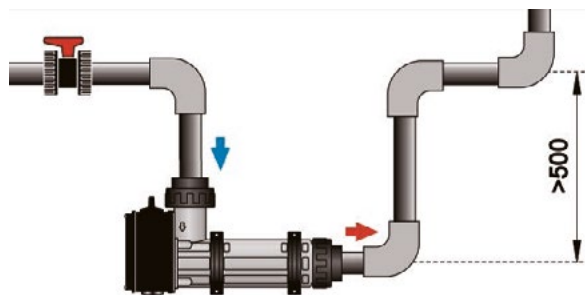
PHALÉN ELEKTROMOS FŰTŐPATRON



Phalén elektromos fűtőpatron thermoplasztik műanyag házban, áramláskapcsolóval, D50 csatlakozás, mechanikus termosztát 0-45°C, biztonsági hőkioldó 60°C.



Megnevezés	Cikkszám	Nettó €	min. kábel mm ²	Áramigény 3x400V (A)
Elektromos fűtőpatron 3kw INCOLOY 825	141600-02	320,31	5x1,5mm ²	3 x 5 A
Elektromos fűtőpatron 6kw INCOLOY 825	141601-02	326,51	5x1,5mm ²	3 x 9 A
Elektromos fűtőpatron 9kw INCOLOY 825	141602-02	337,01	5x2,5mm ²	3 x 14 A
Elektromos fűtőpatron 12kw INCOLOY 825	141603-02	350,37	5x2,5mm ²	3 x 18 A
Elektromos fűtőpatron 15kw INCOLOY 825	141604-02	357,77	5x4mm ²	3 x 22 A
Elektromos fűtőpatron 18kw INCOLOY 825	141605-02	366,00	5x6mm ²	3 x 27 A
Elektromos fűtőpatron 3kw TITÁNIUM	141600T-02	590,99	5x1,5mm ²	3 x 5 A
Elektromos fűtőpatron 6kw TITÁNIUM	141601T-02	602,80	5x1,5mm ²	3 x 9 A
Elektromos fűtőpatron 9kw TITÁNIUM	141602T-02	621,41	5x2,5mm ²	3 x 14 A
Elektromos fűtőpatron 12kw TITÁNIUM	141603T-02	646,82	5x2,5mm ²	3 x 18 A
Elektromos fűtőpatron 15kw TITÁNIUM	141604T-02	659,58	5x4mm ²	3 x 22 A
Elektromos fűtőpatron 18kw TITÁNIUM	141605T-02	675,69	5x6mm ²	3 x 27 A
D50 félhollander	632136	26,86		



BEÉPÍTÉSI RAJZ

A hibás beépítésből eredő károkért nem vállalunk felelősséget!


Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC-U FITTINGEK PN16

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek


CEPEX PVC Könyök 90°

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	Z	E
01712	0,41	20	B	140			
01713	0,51	25	B	80			
01714	0,78	32	C	90	22	17	41
01715	1,09	40	C	55	26	21	50
01716	1,61	50	D	60	31	26	61
01717	2,44	63	D	36	38	33	76
01718	4,53	75	D	21	44	39	90
01719	7,66	90	D	12	51	46	108
01720	14,27	110	E	14	61	56	131
01721	20,52	125	E	10			
01722	35,13	140	E	5			
01723	40,98	160	E	4			

CEPEX PVC KB Könyök 90° Belső/külső

Code	Nettó €	D x D - d	Doboz	Q(B)	L	L1	E
02237	2,03	50 x 50 - 40	D	70	31	26	61
02238	3,19	63 x 63 - 50	D	32	37	31	76

CEPEX PVC Könyök 45°

Code	Nettó €	Méret	Doboz	Q(B)	L	Z	E
01746	0,57	20	B	140			
01747	0,73	25	B	80			
01748	0,98	32	C	100	22	8	43
01749	1,31	40	C	60	26	10	52
01750	1,76	50	D	80	31	12	61
01751	2,56	63	D	45	38	14	76
01752	5,06	75	D	25	44	17	93
01753	7,49	90	D	15	51	20	109
01754	12,65	110	E	12	61	24	133
01755	18,41	125	E	12			
01756	29,66	140	G	8			
01757	36,24	160	E	5			

CEPEX PVC Ív 90°

Code	Nettó €	Méret	Doboz	Q(B)
01971	4,82	50	D	30
01972	7,76	63	D	15
01973	13,86	75	D	8

CEPEX PVC T 45°

Code	Nettó €	Méret	Doboz	Q(B)
20155	4,51	50	D	32
20156	6,44	63	D	18

CEPEX PVC kereszt idom

Code	Nettó €	Méret	Doboz	Q(B)
02235	4,41	50	D	32
02236	6,26	63	D	16

Q(B) = Darab / doboz C dobozméret: 400 x 300 x 170 B dobozméret: 300 x 200 x 170 D dobozméret: 400 x 300 x 340

További méretekről érdeklődjön kapcsolattartójától, vagy töltsse le CEPEX katalógusunkat a www.cepex.com oldalról!



Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC-U FITTINGEK PN16

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek



CEPEX PVC T idom 90°

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	Z	E
01780	0,50	20	B	100			
01781	0,66	25	B	50			
01782	0,94	32	C	600	22	17	41
01783	1,56	40	C	40	26	21	50
01784	2,21	50	D	48	31	26	63
01785	3,15	63	D	24	38	33	78
01786	6,61	75	D	15	44	39	90
01787	12,15	90	D	8	51	46	108
01788	17,76	110	E	10	61	56	131
01789	29,12	125	E	7			
01790	44,24	140	E	4			
01791	52,25	160	E	3			

CEPEX PVC szűkített T idom 90° BM

Code	Nettó €	D x G	Doboz	Q(B)	L	L1	Z	E
01849	1,23	25 x 1/2"	B	50				
01850	1,57	32 x 3/4"	B	30				
01851	1,57	32 x 1/2"	B	30				
01856	3,56	50 x 1"	C	24	31	22	26	61
01857	3,56	50 x 3/4"	C	24	31	19	26	61
01858	3,56	50 x 1/2"	C	24	31	16	26	61
01861	5,56	63 x 1"	C	15	38	22	33	76
01862	5,56	63 x 3/4"	C	15	38	19	33	76
01863	5,56	63 x 1/2"	C	15	38	16	33	76

CEPEX PVC szűkített T idom 90° rag

Code	Nettó €	D x d	Doboz	Q(B)	L	L1	Z	E
01814	0,83	25 x 20	B	50				
01815	1,13	32 x 25	C	60				
01816	1,13	32 x 20	C	60				
01821	2,53	50 x 32	D	48	31	22	26	61
01822	2,53	50 x 25	D	54				
01823	2,53	50 x 20	D	56				
01824	4,20	63 x 50	D	27	38	31	33	76
01826	4,20	63 x 32	D	30				
01827	4,20	63 x 25	D	30				
01834	12,63	90 x 63	D	9	51	38	46	108
01835	12,63	90 x 50	D	9	51	31	46	108
01839	18,08	110 x 63	E	12	61	38	56	131
01846	44,78	140 x 110	E	6				
01847	44,78	140 x 90	E	6				
01848	44,78	140 x 75	E	6				
07688	53,94	160 x 140	E	3				
07689	53,94	160 x 125	E	3				
07690	53,29	160 x 110	E	3				
07691	53,29	160 x 90	E	3				

Q(B) = Darab / doboz C dobozméret: 400 x 300 x 170 B dobozméret: 300 x 200 x 170 D dobozméret: 400 x 300 x 340

További méretekről érdeklődjön kapcsolattartójától, vagy töltsse le CEPEX katalógusunkat a www.cepex.com oldalról!


Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC-U FITTINGEK PN16

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek

CEPEX PVC Toldó karmantyú

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	Z	E
01872	0,47	20	B	200			
01873	0,57	25	B	120			
01874	0,66	32	C	160	22	3	41
01875	0,98	40	C	80	26	3	50
01876	1,27	50	C	56	31	3	61
01877	1,87	63	C	34	38	3	75
01878	3,85	75	C	14	44	4	90
01879	4,97	90	D	18	51	5	108
01880	8,24	110	D	12	61	6	131
01881	12,65	125	E	16			
01882	18,73	140	E	12			
01883	25,35	160	E	6			

CEPEX PVC BM karmantyú (rag./BM)

Code	Nettó €	Méret D x G	Doboz	Q(B)	L	L1	Z	E
01889	0,85	20 x 1/2"	B	180				
01890	0,98	25 x 3/4"	B	100				
01891	1,09	32 x 1"	C	120	22	22	3	43
01892	1,43	40 x 1 1/4"	C	60	26	26	3	54
01893	1,85	50 x 1 1/2"	C	56	31	31	3	63
01894	2,63	63 x 2"	C	28	38	38	3	78
01895	5,73	75 x 2 1/2"	C	14	44	44	4	90
01896	8,67	90 x 3"	D	24	51	51	6	108
01897	13,79	110 x 4"	D	10	61	61	6	135

CEPEX PVC KM karmantyú (rag./KM)

Code	Nettó €	Méret D x G	Doboz	Q(B)	L	L1	H	S
02077	0,65	25 - 20 x 1/2"	B	140	19	14	45	32
02080	0,73	32 - 25 x 3/4"	B	80	22	16	51	36
02083	0,98	40 - 32 x 1"	B	50	26	19	58	46
02086	1,27	50 - 40 x 1 1/4"	C	68	31	21	66	55
02088	2,04	63 - 50 x 2"	C	46	38	25	78	65
02089	2,08	63 - 50 x 1 1/2"	C	60	38	21	73	65
02092	3,30	75 - 63 x 2"	C	30	44	25	84	78
02095	4,78	90 - 75 x 2 1/2"	C	15	51	30	96	93
02098	11,06	110 - 90 x 3"	C	9	61	33	109	120

CEPEX PVC KM karmantyú (rag./KM)

Code	Nettó €	Méret D x G	Doboz	Q(B)	L1	E	H
02102	0,64	20 x 1/2"	B	200			
02103	0,71	25 x 3/4"	B	120			
02104	0,83	32 x 1"	C	60	19	43	50
02105	1,10	40 x 1 1/4"	C	80	21	54	55
02106	1,30	50 x 1 1/2"	C	72	22	63	65
02107	2,01	63 x 2"	C	50	27	77	75
02108	3,83	75 x 2 1/2"	C	24	30	90	85
02109	7,74	90 x 3"	D	28	33	108	95
02110	11,69	110 x 4"	D	10	40	135	115

További méretekről érdeklődjön kapcsolattartójától, vagy töltsse le CEPEX katalógusunkat a www.cepex.com oldalról!



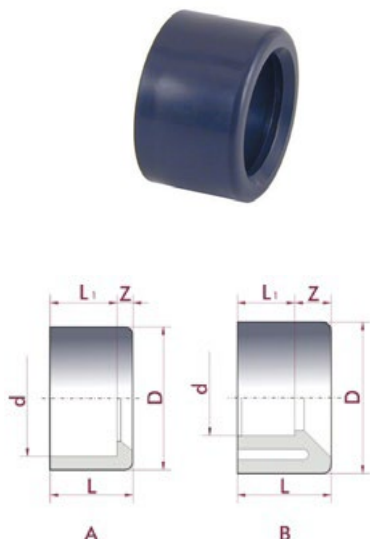
Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC-U FITTINGEK PN16

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek

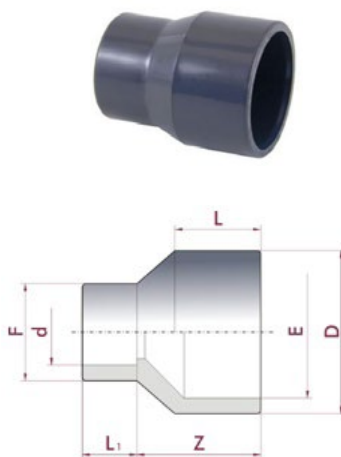
CEPEX PVC Rövid szűkítő

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	Z	E	ver.
01915	0,35	25 x 20	B	200				
01916	0,37	32 x 25	B	200				
01917	0,50	32 x 20	B	200				
01921	0,71	50 x 40	B	60	31	26	5	A
01922	1,01	50 x 32	B	60	31	22	9	B
01923	1,02	50 x 25	B	60				
01924	1,02	50 x 20	B	60				
01925	0,95	63 x 50	B	48	38	31	7	A
01927	1,34	63 x 32	B	40	38	22	16	B
18685	1,99	75 x 50	B	28	44	31	13	B
01928	1,69	75 x 63	B	28	44	38	6	A
01929	2,77	90 x 75	C	36	51	44	7	A
18687	3,20	90 x 63	C	36	51	38	13	B
18688	3,20	90 x 50	C	36	51	31	20	B
01930	5,35	110 x 90	C	16	61	51	10	A
18689	6,08	110 x 75	C	16	61	44	17	B
18690	6,15	110 x 63	C	16	61	38	23	B
01931	6,97	125 x 110	D	24				
18691	8,08	125 x 90	C	12				
20142	8,23	125 x 75	C	12				
01932	9,46	140 x 125	D	20				
18692	10,62	140 x 110	C	10				
01933	12,37	160 x 140	D	12				
18693	14,00	160 x 110	C	6				



CEPEX PVC Hosszú szűkítő

Code	Nettó €	D - Ex d	Doboz	Q(B)	L	L1	Z	F
01980	1,14	50 - 40 x 32	C	60	31	22	44	41
01983	1,82	63 - 50 x 50	B	20	38	31	54	61
01985	1,82	63 - 50 x 32	B	30	38	22	54	41
01988	2,92	75 - 63 x 63	C	26	44	38	62	73
01989	2,92	75 - 63 x 50	C	40	44	31	62	61
01992	3,80	90 - 75 x 75	C	12	51	44	74	84
01993	3,80	90 - 75 x 63	D	34	51	38	74	75
01994	3,80	90 - 75 x 50	D	48	51	31	74	61
01996	6,96	110 - 90 x 90	D	16	61	51	88	105
01997	6,96	110 - 90 x 75	D	18	61	44	88	90
01998	6,96	110 - 90 x 63	D	27	61	38	88	75
01999	6,96	110 - 90 x 50	D	24	61	31	88	130
02003	11,69	125 x 110	D	24				
02004	11,69	125 x 90	C	12				
02007	16,62	140 x 110	C	10				
02009	26,56	180 x 140	D	12				



Q(B) = Darab / doboz C dobozméret: 400 x 300 x 170 B dobozméret: 300 x 200 x 170 D dobozméret: 400 x 300 x 340

További méretekről érdeklődjön kapcsolattartójától, vagy töltsse le CEPEX katalógusunkat a www.cepex.com oldalról!

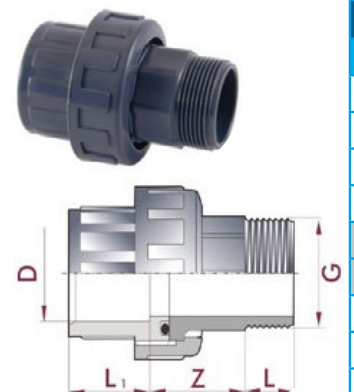

Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC-U FITTINGEK PN16

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek


CEPEX PVC KM Hollander (rag./KM + gumi tömítés)

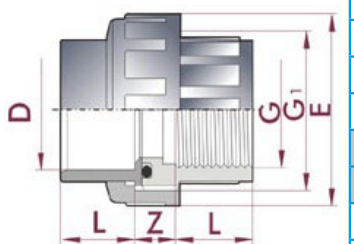
Code	Nettó €	Méret D x G	Doboz	Q(B)	L	L1	Z
07716	4,86	50 x 1½"	C	30	31	21	49
26638	6,84	50 x 2"	C	12			
07717	7,52	63 x 2"	C	12	38	28	51


CEPEX PVC KM Hollander (rag./KM)

Code	Nettó €	Méret D x G	Doboz	Q(B)	L1	L	Z
02353	2,11	20 x ½"	B	80			
02354	2,37	25 x ¾"	B	40	19	16	35
02355	2,86	32 x 1"	B	30	22	19	40
02356	3,50	40 x 1¼"	C	36	26	21	40
02357	3,86	50 x 1½"	C	30	31	21	48
02358	6,23	63 x 2"	C	12	38	28	62
02359	17,01	75 x 2½"	D	16	44	30	70
02360	22,33	90 x 3"	D	10	51	33	62
02361	35,48	110 x 4"	D	4	61	40	70


CEPEX PVC hollander (rag./rag.)

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	Z	E	G
02327	1,56	20	B	80				
02328	1,79	25	B	40				
02329	2,53	32	B	30	22	13	60	1½"
02330	3,04	40	C	40	26	15	74	2"
02331	3,72	50	C	30	31	17	80	2¼"
02332	5,43	63	C	12	38	21	99	2¾"
02333	15,76	75	C	16	44	21	120	3½"
02334	20,85	90	D	12	51	24	138	4"
02335	30,49	110	D	5				


CEPEX PVC BM Hollander (rag./BM)

Code	Nettó €	Méret D x G	Doboz	Q(B)	L	Z	E	G1
02336	1,81	20 x ½"	B	80				
02337	2,12	25 x ¾"	B	40				
02338	2,86	32 x 1"	B	30	22	13	60	1½"
02339	3,58	40 x 1¼"	C	40	26	15	74	2"
02340	4,30	50 x 1½"	C	30	31	17	80	2¼"
02341	6,25	63 x 2"	C	12	38	21	99	2¾"
02342	17,50	75 x 2½"	D	16	44	21	120	3½"
02343	22,33	90 x 3"	D	12	51	24	138	4"
02344	35,48	110 x 4"	D	5	61	26	179	5½"

Q(B) = Darab / doboz

C dobozméret: 400 x 300 x 170

B dobozméret: 300 x 200 x 170

D dobozméret: 400 x 300 x 340

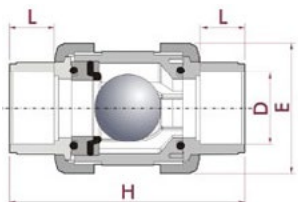
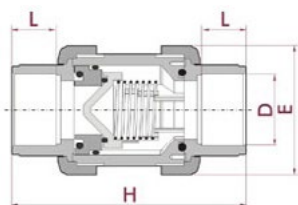
További méretekről érdeklődjön kapcsolattartójától, vagy töltsse le CEPEX katalógusunkat a www.cepex.com oldalról!



Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC-U FITTINGEK PN16

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek



CEPEX PVC KUPAK

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	Z	E
01943	0,36	20	B	200			
01944	0,43	25	B	200			
01945	0,58	32	B	120	22	10	40
01946	0,90	40	B	70	26	12	50
01947	1,31	50	B	48	31	15	63
01948	1,82	63	B	24	38	17	75
01949	3,45	75	C	32	44	19	90
01950	5,63	90	C	16	51	23	110
01951	11,39	110	C	9	61	28	131

CEPEX PVC BM KUPAK

01958	0,82	1/2"	B	200
01959	0,89	3/4"	B	160
01960	1,10	1"	B	80

CEPEX PVC KM KUPAK

02122	0,49	3/8"	B	200
02123	0,57	1/2"	B	200
02124	0,70	3/4"	B	200
02125	0,98	1"	B	120

CEPEX PVC KÖZCSAVAR

02112	0,69	1/2"	B	200
02113	0,82	3/4"	B	120
02114	0,98	1"	B	80
02116	1,60	1 1/2"	B	36

CEPEX PVC KM - BM SZŰKÍTŐ

02272	0,94	1/2" - 3/8"	15	14
02274	1,02	3/4" x 1/2"	16	18
02277	1,16	1" x 3/4"	B	80

CEPEX PVC rugós visszacsapó szelep (rag./rag.)

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	H	E
09011	7,87	20	B	24			
09012	8,89	25	B	12			
09013	9,69	32	B	10	22	119	70
09014	11,92	40	B	6	26	142	84
09015	15,85	50	C	12	31	162	94
09016	22,31	63	D	6	38	192	117
09017	48,29	75	D	4	44	232	148
09018	63,82	90	D	2	51	269	179
09019	70,83	110	D	2(1)	61	279	179

CEPEX PVC golyós visszacsapó szelep (rag./rag.)

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	H	E
25697	33,85	50	C	12	31	162	94
25698	48,23	63	D	6	38	192	117

Q(B) = Darab / doboz C dobozméret: 400 x 300 x 170 B dobozméret: 300 x 200 x 170 D dobozméret: 400 x 300 x 340

További méretekről érdeklődjön kapcsolattartójától, vagy töltsse le CEPEX katalógusunkat a www.cepex.com oldalról!


Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC-U FITTINGEK PN16

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek


CEPEX PVC Laza karima és kötőgyűrű

Code	Nettó €	Méret D	Code	Nettó €	Méret D	Code	Nettó €	Méret D
kötőgyűrű			karima			Tömítés		
02020	1,82	50	02032	3,84	50	02061	0,79	50
02021	2,23	63	02033	4,23	63	02062	0,86	63
02022	3,07	75	02034	5,48	75	02063	1,14	75
02023	4,62	90	02035	5,83	90	02064	1,25	90
02024	5,79	110	02036	7,94	110	02065	1,59	110
02025	7,62	125	02037	11,39	125	02066	1,90	125
02026	10,18	140	02038	12,95	140	02067	2,11	140
02027	14,07	160	02040	15,65	160	02068	2,36	160
02029	30,61	225	02042	21,51	225	02070	6,44	225
02030	61,41	250	02043	53,49	250	02071	9,99	250
02031	93,57	315	02044	74,17	315	02072	16,08	315


CEPEX PVC KARIMA SZETT PILLANGÓ SZELEPHEZ

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)
09119	20,66	63	B	3
09120	26,90	75	B	2
09121	41,27	90	C	3
09122	49,48	110	C	2
09123	63,15	125	C	2
09124	71,38	140	D	2
09125	110,81	160	D	2


CEPEX PVC PILLANGÓ SZELEP

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)
02581	82,08	63-75	I	2
02582	95,71	90	I	2
02583	106,25	110	II	2
02585	123,84	125-140	III	2
02586	151,37	160	III	2
02587	225,44	200-225	IV	2
15846	450,01	250	IV	1
32738	1316,53	315	G	1

CEPEX PVC CSAPPANTYÚ

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)
37055	26,87	63	B	15
08984	21,23	75	B	10
08985	24,47	90	B	8
08986	29,51	110	B	5
09040	34,53	125	B	5
08987	38,58	140	C	10
08988	42,00	160	C	5
09041	50,31	200	C	4
08989	60,17	225	C	3

Q(B) = Darab / doboz C dobozméret: 400 x 300 x 170 B dobozméret: 300 x 200 x 170 D dobozméret: 400 x 300 x 340

További méretekről érdeklődjön kapcsolattartójától, vagy töltsse le CEPEX katalógusunkat a www.cepex.com oldalról!



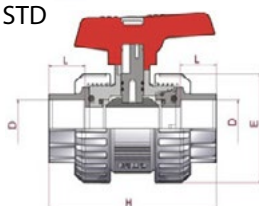
Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC-U FITTINGEK PN16

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek



STD



STD



STANDARD



CEPEX PVC Golyóscsap (rag./rag.) ÚJ TÍPUSÚ

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	H	E
36501	6,94	20	B	24 (12)			
36502	7,63	25	B	10 (5)			
36503	10,08	32	B	8	22	122	70
36504	11,68	40	B	6	26	135	81
36505	15,75	50	C	10	31	149	96
36506	21,47	63	D	10	38	174	118
36507	67,59	75	D	4 (1)	44	216	146
36508	98,28	90	D	2 (1)	51	256	176
36509	175,69	110	D	1	63	359	228

CEPEX PVC Golyóscsap (menetes) ÚJ TÍPUSÚ

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)
36511	7,53	1/2"	B	24 (12)
36512	8,32	3/4"	B	10 (5)
36513	10,85	1"	B	8
36514	12,56	1 1/4"	B	6
36515	17,23	1 1/2"	C	10
36516	23,51	2"	D	10

CEPEX PVC Golyóscsap (rag./rag.) RÉGI TÍPUSÚ

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)	L	H	E
02455	11,50	32	B	8	22	124	70
02456	13,10	40	B	6	26	142	84
02457	18,03	50	C	6	31	167	104
02458	24,53	63	D	9	38	198	120
02459	76,54	75	D	4 (1)	44	232	148
02460	104,17	90	D	2 (1)	51	269	179
02461	111,17	110	D	2 (1)	61	275	179
22797	186,21	110	D	1	63	359	228

CEPEX PP 1/4" LERESZTŐ CSAP

Code	Nettó €	Méret D	Doboz	Q(B)
11656	1,69	1/4"	B	200 (20)
02579	2,98	3/4 KB		

CEPEX PVC ÁTLÁTSZÓ CSŐSZAKASZ

Code	Nettó €	Méret D x G	Doboz	Q(B)
02387	13,88	50	C	12
02388	17,06	63	C	12
02389	44,69	75	C	3
02390	54,01	90	D	4
02391	67,03	110	D	2

Q(B) = Darab / doboz C dobozméret: 400 x 300 x 170 B dobozméret: 300 x 200 x 170 D dobozméret: 400 x 300 x 340

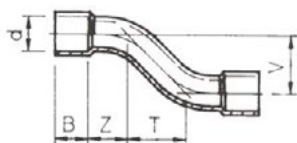
További méretekről érdeklődjön kapcsolattartójától, vagy töltsse le CEPEX katalógusunkat a www.cepex.com oldalról!


Kedvezmény
kód: P

PVC IDOMOK, ÁTVEZETŐ ELEMÉK

PVC átlátszó csőszakasz D50mm
PVC átlátszó csőszakasz D63mm


S alakú csőszakasz PN10 D50mm


Y Elágazás D50
Y Elágazás D63

Tartály csatlakozó 1"
Tartály csatlakozó 1 1/4"
Tartály csatlakozó 2"
Tartály csatlakozó 2 1/2"
Tartály csatlakozó 3"

Réz - PVC hollandier D50
Réz - PVC hollandier D63

PVC anya 1"
PVC anya 1 1/2"
PVC anya 2"

Átlátszó rugós visszacsapó szelep D50
Átlátszó rugós visszacsapó szelep D63

Átlátszó visszacsapó szelep rugó nélkül D50
Átlátszó visszacsapó szelep rugó nélkül D63

Golyós visszacsapó Y szelep, ragasztható
Golyós visszacsapó Y szelep, ragasztható

PVC félhollandier D50 - 1 1/2"
PVC félhollandier D63 - 2"

Kód	Nettó €	Méret
SB225	17,88	D50
SB226	26,09	D63

Kód	Nettó €	Méret	Z	B	T	V
AF197	8,94	D50	50	31	55	85

Kód	Nettó €	Méret
AA278	9,09	D50
AA279	11,13	D63

Kód	Nettó €	Méret
AA522	16,24	25/32 x 25 - 1"
AA523	18,05	32/40 x 32 - 1 1/4"
AA525	25,16	50/63 x 50 - 2"
AA527	48,39	63/75 x 63 - 2 1/2"
AA528	57,82	75/90 x 75 - 3"

Kód	Nettó €	Méret
AB261	60,52	50 x 1 1/2" KM
AB262	97,17	63 x 2" KM

Kód	Nettó €	Méret
AC422	2,99	1"
AC424	3,81	1 1/2"
AC425	5,68	2"

Kód	Nettó €	Méret
AD616	61,36	D50
AD618	70,37	D63
AD620	61,36	D50
AD622	57,84	D63

Kód	Nettó €	Méret
AD646	76,40	D50
AD647	107,34	D63

Kód	Nettó €	Méret
AG285	8,41	D50 - 1 1/2"
AG279	16,75	D63 - 2"



Kedvezmény
kód: P

CEPEX PVC CSÖVEK6

A CEPEX PVC idomok fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkeznek

PVC flexibilis cső

Code	Nettó €/m	Méret D	D - d	tekercs	P max.	vacum
30754	1,41	20	20-16	25m	7 bar	7 bar
30755	1,95	25	25-20	25m	7 bar	7 bar
30756	2,65	32	32-27	25m	7 bar	7 bar
30757	3,25	40	40-35	25m	5 bar	7 bar
30758	4,95	50	50-43	25m	5 bar	7 bar
28575	7,03	63	63-55	25m	5 bar	7 bar
34588	9,78	75	75-66	25m	5 bar	7 bar



PVC nyomócső

Code	Nettó €/m	Méret D	L	P	falvastagság
02722	1,42	20	6 m	PN16	1,5
02723	2,22	25	6 m	PN16	1,9
02707	1,81	32	5 m	PN10	1,6
02709	3,83	50	6 m	PN10	2,4
02710-HU	5,93	63	6 m	PN10	3,0
02711	8,48	75	6 m	PN10	3,6
02712	11,13	90	6 m	PN10	4,3
02713	13,50	110	6 m	PN10	4,2
02714	17,35	125	6 m	PN10	4,8
02715	21,91	140	6 m	PN10	5,4
02716	28,70	160	6 m	PN10	6,2
02718	44,39	200	6 m	PN10	7,7
02738	55,77	225	6 m	PN10	8,6
02719	69,22	250	6 m	PN10	9,6
02720	110,45	315	6 m	PN10	12,1

Átlátszó cső SDR21

Cikkszám	Megnevezés	Nettó €/fm
10000936	D32x1,8mm SDR 21	
10000941	D50x2,4mm SDR 21	
10000944	D63x3,0mm SDR 21	



Gumibetétes egycsavaros csőbilincs M8/M10 menettel

Code	Nettó €	Méret D	Megnevezés
CON311002530	0,91	25-30	3/4" csőbilincs
CON311003138	0,98	31-38	1" csőbilincs
CON311004853	1,15	48-53	1 1/2" csőbilincs
CON311006064	1,41	60-64	2" csőbilincs
CON311007278	2,29	72-78	2 1/2" csőbilincs
CON311008792	2,46	87-92	3" csőbilincs
CON311102116	3,18	102-116	4" csőbilincs
CON321008080	0,17	M8x80mm	tőcsavar torx fej
CON321008120	0,29	M8x120mm	tőcsavar torx fej
CON321008140	0,47	M8x140mm	tőcsavar torx fej
STY110121	0,07	Tipli 12mm	műanyag szögletes tipli 100db/cs
CON332384450	17,42	38/40x500mm	Karos konzol
Code	Nettó €	Megnevezés	
02435	0,71	Teflon szalag 12m 12mm	
02436	8,19	Teflon szalag 50m 19mm	




Kedvezmény
kód: P

PVC-U NYOMÓCSÖVEK, PP NYEREGIDOMOK, PP CSŐBILINCSEK
PP megfúróidom

Code	Nettó €	D x G	Code	Nettó €	D x G
Nyeregidom normál			Nyeregidom erősített		
05287	0,79	25 x 1/2"	11435	1,32	25 x 1/2"
06052	0,79	25 x 3/4"	02379	1,32	25 x 3/4"
05288	0,85	32 x 1/2"	11436	1,62	32 x 1/2"
05289	0,85	32 x 3/4"	11437	1,62	32 x 3/4"
20596	1,32	32 x 1"	02380	1,90	32 x 1"
05141	1,16	50 x 1/2"	11440	2,26	50 x 1/2"
05142	1,16	50 x 3/4"	11441	2,26	50 x 3/4"
05143	1,66	50 x 1"	02382	2,26	50 x 1"
28675	1,58	63 x 1/2"	28679	3,52	63 x 1/2"
05145	1,58	63 x 3/4"	11442	3,52	63 x 3/4"
05146	2,34	63 x 1"	02383	3,52	63 x 1"
05438	3,86	75 x 1/2"	11444	5,13	75 x 1/2"
05439	3,86	75 x 3/4"	11445	5,13	75 x 3/4"
05148	3,86	75 x 1"	02384	5,13	75 x 1"
05440	4,09	90 x 1/2"	11447	5,79	90 x 1/2"
06011	4,09	90 x 3/4"	11448	5,79	90 x 3/4"
05152	4,09	90 x 1"	02385	5,79	90 x 1"
06013	6,20	110 x 1"	02386	8,03	110 x 1"
06018	9,47	125 x 1"	11453	11,36	125 x 1"
18785	15,72	140 x 1"	06022	18,85	140 x 1"
18789	20,03	160 x 1"	06027	21,89	160 x 1"

PP csőbilincs

Code	Nettó €	Méret D	Code	Nettó €	Méret D
nyitott			záróelemmel		
02132	0,41	20	02140	1,00	50
02133	0,43	25	02141	1,12	63
02134	0,54	32	02142	1,44	75
02135	0,65	40	02143	1,70	90
02136	0,80	50	08916	4,35	110
02137	0,93	63	08917	4,90	125

Praher csőbilincs

Code	Nettó €	Méret D
AF290	2,27	50
AF291	2,24	63



PVC RAGASZTÓK ÉS LEMOSÓK



Kedvezmény
kód: R



6311144



6308214



CEPEX PVC ragasztó

Code	Nettó €	Megnevezés
02429	4,96	CEPEX PVC ragasztó tubusos 125ml
09043	15,39	CEPEX PVC ragasztó 500ml ecsettel
09044	26,20	CEPEX PVC ragasztó 1000ml ecsettel

CEPEX PVC lemosó

02432	10,20	CEPEX PVC lemosó 500ml
02431	16,09	CEPEX PVC lemosó 1000ml
30884	6,92	ABS ragasztó (tubusos)

GRIFFON TERMÉKEK

Alkalmazási terület:

Használható csövek, szerelvények, tömlők ragasztásához.

Nyomás alatti és lazán illeszkedő (réskitöltés) túlnyomásos és vízelvezetési rendszerekben.

Alkalmas ≤ 315mm átmérőig, max.16bar (PN16) nyomásig. Az alábbi csőrendszerekhez ajánlott EN1329, 1452, 1453, 1455 és ISO15493 (PVC).Maximális tűrés 0,8mm hézag 0,2mm túlméret.

Code	Nettó /€	Megnevezés
6308214	19,18	GRIFFON AQUA MAX fehér tömítőanyag

Vízálló, oldószermentes szerelési ragasztó és tömítőanyag.

Víz alatt és nedves felületeken is használható! -40°C és + 100°C használható.

6311144	11,78	GRIFFON SFT-101 javító szalag
---------	-------	-------------------------------

SFT-101 REPAIR , Griffon SFT-101 Repair-t: egy öntapadó, szilikon bázisú javító szalagot. Főként azonnali víz- és légálló tömítésre

GRIFFON UNI-100 PVC RAGASZTÓ

Code	Nettó /€	Megnevezés	Q / doboz
6111032	7,89	GRIFFON PVC ragasztó 250ml ecsettel	24
6111042	13,91	GRIFFON PVC ragasztó 500ml ecsettel	12
6111052	23,37	GRIFFON PVC ragasztó 1000ml ecsettel	8

GRIFFON UNI-100 XT PVC RAGASZTÓ

6300497	13,91	GRIFFON PVC ragasztó 500ml ecsettel THX mentes	12
---------	-------	--	----

GRIFFON PVC LEMOSÓ

6120015	7,79	GRIFFON PVC LEMOSÓ 250ml	12
6304825	10,58	GRIFFON PVC LEMOSÓ 500ml	12
6304826	17,75	GRIFFON PVC LEMOSÓ 1000ml	6

GRIFFON WDF-05 PVC FLEXIBILIS RAGASZTÓ BLUE

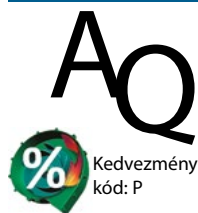
Code	Nettó €	Megnevezés	
6306959	7,41	GRIFFON WDF-05 BOT 250ml ecsettel	12
6310817	14,33	GRIFFON WDF-05 BOT 500ml ecsettel	12

Kiadósság: Várhatóan 1 liter ragasztóval elvégezhető ragasztások száma.

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
#	650	290	160	100	90	70	40	30	20	12	8

Száradási idő:

Ø	16-63 mm		75-110 mm		125-315 mm	
	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR
5°C- 10°C	4 óra	8 óra	8 óra	16 óra	16 óra	32 óra
>10°C	2 óra	4 óra	4 óra	8 óra	8 óra	16 óra


AQ PVC-U FITTINGEK PN16

PVC Könyök 90°

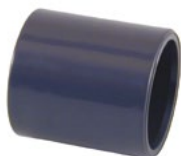
Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV01050	0,90	50	D	8,7	70	2100
PV01063	1,58	63	D	7,9	36	1080
PV01075	3,13	75	D	9,2	21	630
PV01090	4,60	90	D	7,7	12	360
PV01110	8,86	110	D	8,1	7	210


PVC Könyök 45°

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV02050	0,96	50	C	3,7	40	2400
PV02063	1,55	63	C	3,6	20	1200
PV02075	3,64	75	D	8,8	25	750
PV02090	5,25	90	D	8,9	15	450
PV02110	7,96	110	D	7,5	8	240


PVC T idom 90°

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV03050	1,38	50	D	9,0	48	1440
PV03063	2,17	63	D	9,7	30	900
PV03075	4,32	75	D	9,0	15	450
PV03090	7,31	90	D	7,3	8	240
PV03110	11,45	110	D	8,0	5	150


PVC Toldó karmantyú

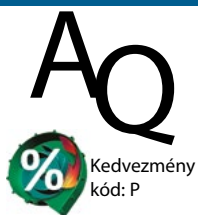
Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV05050	0,76	50	C	4,5	60	3600
PV05063	1,19	63	C	4,0	35	2100
PV05075	2,65	75	C	3,9	14	840
PV05090	3,44	90	D	8,5	18	540
PV05110	5,53	110	D	9,0	12	360


PVC Rövid szűkítő

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV06063	0,65	63 x 50	B	3,1	48	5760
PV06075	1,02	75 x 63	B	2,6	28	3360
PV06090	1,66	90 x 75	C	5,4	36	2160
PV06110	3,13	110 x 90	C	4,7	16	960


PVC hollander (rag./rag.)

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV50050	2,51	50	C	5,8	30	1800
PV50063	3,98	63	C	4,4	12	720

**PVC BM Hollander (rag./bm)**

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV50450	2,85	50 x 1½"	C	6,2	30	1800
PV50463	4,32	63 x 2"	C	4,7	12	720

PVC KM Hollander (rag./km + tömítés)

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV51250	3,53	50 x 1½"	C	7,3	30	1800

PVC KM Hollander (rag./km)

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV51450	2,74	50 x 1½"	C	6,7	30	1800
PV51463	4,26	63 x 2"	C	5,2	12	720

PVC KUPAK

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV07050	0,82	50	B	3,6	48	5760
PV07063	1,10	63	B	2,7	24	2880
PV07075	2,09	75	C	5,7	32	1920
PV07090	3,75	90	C	6,2	16	960
PV07110	6,63	110	C	5,4	9	540

PVC KM karmantyú (rag./km)

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV17450	0,82	50 x 1½"	B	3,3	48	5760
PV17463	1,13	63 x 2"	C	5,6	50	3000

PVC Golyóscsap

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV2001	5,05	20	B	3,6	24	2880
PV2002	5,56	25	B	3,4	16	1920
PV2003	7,28	32	B	3,1	10	1200
PV2004	9,36	40	B	2,8	6	720
PV2005	9,79	50	D	11,2	8	480
PV2006	15,18	63	D	12,7	12	360
PV2007	52,75	75	D	10,8	1	120
PV2008	76,73	90	D	9,1	1	60
PV2010R	81,61	110 (DN.80)	D	9,5	1	60

PVC BM Golyóscsap

Code	Nettó €	Méret	Doboz	kg/doboz	Q(B)	Q(P)
PV2101	5,36	½"	B	3,6	24	2880
PV2102	5,92	¾"	B	3,4	16	1920
PV2103	7,76	1"	B	3,1	10	1200
PV2104	9,51	1¼"	B	2,8	6	720
PV2105	10,61	1½"	D	11,6	8	480
PV2106	16,28	2"	D	13,1	12	360
PV2107	55,77	2½"	D	10,9	1	120
PV2108	79,75	3"	D	9,2	1	60
PV2110R	87,82	4" (DN.80)	D	9,6	1	60

Q(B) = Darab / doboz

Q(P) = Darab / raklap

C dobozméret: 400 x 300 x 170

B dobozméret: 300 x 200 x 170


PDB
Product Database

További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

SKY POOL KÖZÖSSÉGI MEDENCÉK



Előnyök:

- Gyors összeszerelés
Előregyártott elemekből épül fel a medence, ezért egyszerű és gyors az összeszerelés
- Tartósság
A legújabb gyártástechnológiának és tervezésnek köszönhetően kiváló minőségűek a beépített építőelemek ami hosszú évekre garantálja a medencetést kiváló minőségét
- Megbízhatóság
A kiváló alkatrészek és biztonságos építési technológia szavatolja a megbízhatóságot
- Sokoldalúság
A méretek minden projekthez egyedileg határozhatóak meg
- Könnyű szerkezet
Nincs szükség nehéz vasbeton szerkezetekre, könnyű a szállítás
- Fenntartható, környezetbarát
A komponensek teljes mértékben újrahasznosíthatóak
- Alacsony költségek

Néhány referencia:

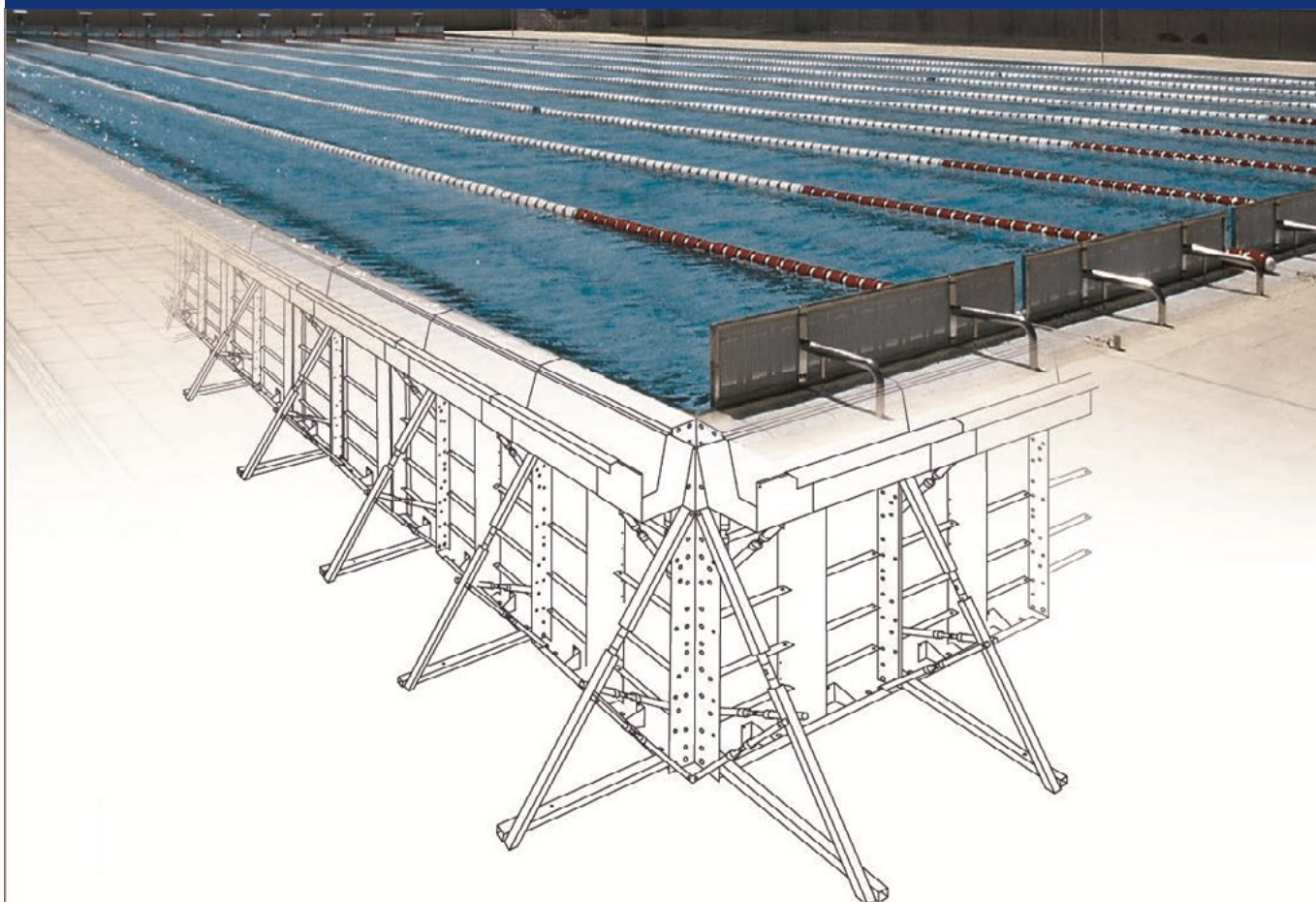
- FINA World Swimming Championships 2003, Barcelona, Spain
- FINA World Swimming Championships 2006, Shanghai, China
- The 12th FINA World Championships, Melbourne, Australia (2007)

Elérhető panel méretek:

- Gyerek medencék, 0,8 m panelmagasság
- Szabadidős medencék, 1,2 m - 1,6 m panelmagasság
- Olimpiai úszó medencék, 1,8 m panelmagasság
- Vízilabda medencék, 2 m panelmagasság

További lehetséges méretek:

- Szinkronúszó medence 3 m mély (több panelből áll össze)
- Búvármédenye 5 m mély (több panelből áll össze)





SkyPool 25 x 20 x 3m medence

Nettó Ft

SkyPool panel	58 500 000.-
Fólia burkolat	5 450 000.-
Csempe burkolat - segédanyagokkal-	7 000 000.-
Vízgépészet	32 500 000.-



SkyPool 50 x 25 x 3m medence

Nettó Ft

SkyPool panel	100 890 000.-
Fólia burkolat	10 850 000.-
Csempe burkolat - segédanyagokkal-	11 650 000.-
Vízgépészet	84 300 000.-

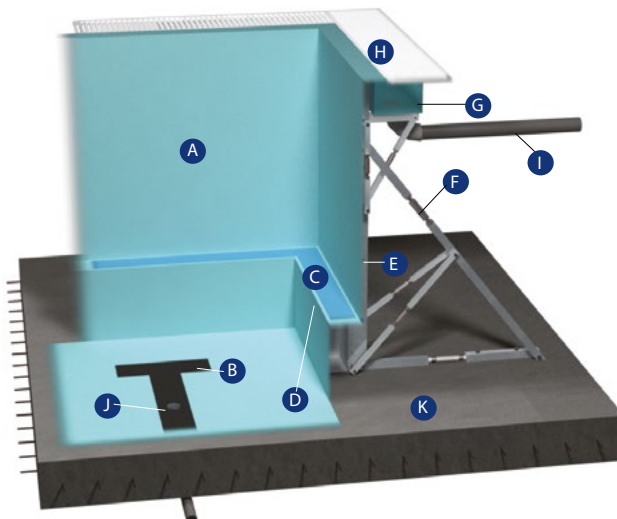
Az árak tájékoztató jellegűek. Pontos árakat az igények felmérése után tudunk adni!

Melbourne 2007



A pontos árat rengeteg tényező befojásolja, ezért kérjük, keresse bizalommal kollégáinkat, hogy a leg megfelelőbb ajánlatot adhassuk Önnek!

- A Belső fólia burkolat 150/100.
- B Fekete jelző fólia 150/100 (lane).
- C Csúszásmentes fólia burkolat 150/100.
- D Lépcső.
- E 2 mm galvanizált acél panel.
- F Panel támasztó.
- G Túlfolyó vályú.
- H Túlfolyó vályú ABS rács.
- I Túlfolyó vályú vízvezető cső.
- J Alsó befűvő.
- K Beton talapzat.



SZŰRŐ TARTÁLYOK

Szűrők kódolása

A szűrő kódja 8 számjegyből áll. 1-5-ig a szűrőtartály kódja, az utolsó 3 számjegy az opciókat jelöli. Az alábbi táblázat segítségével választható. A kódrendszer a következő modellekhez tartozik: Praga, Oslo, Olot, Ampuria, Rodas, Vic, Europe, Vesubio és Delta szűrőkhöz.

Position	1	2	3	4	5	–	6	7	8
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Számjegyek: 1-5: alap model.

6. számjegy Szűrő lemezzel és borítás		7. számjegy Oldalbúvónyílás		8. számjegy Kémlelőnyílás	
0	Szűrőlemez nélkül	0	Nincs	0	Nincs
1	Szűrőlemezzel	1	1 db Ø 225 mm	1	1db laminált szűrőknél
2	Vinilészterrel	2	1 db Ø 400 mm	2	1db Ø 135 mm tekercselthez
3	Kompletten mindennel	3	2 db Ø 225 mm	3	2db laminált szűrőknél
		4	2 db Ø 400 mm	4	2 db Ø 135 mm tekercselthez

DIN 18820 szabványú tartályok anyagszerkezete

(1) Isonopentilglicol CSS-UP3 típusú gelcoat poliészter alapú védőréteggel bevonva.

Nagy keménység és ellenálló képesség a homok mechanikai súrlódásával szemben.

Teljesíti a KTW előírásait és LVHT műbizonylattal rendelkezik.

Az ózonnak ellenálló védőréteggel ellátott szűrők esetén a vinilészter CSS-PHAS típusú.

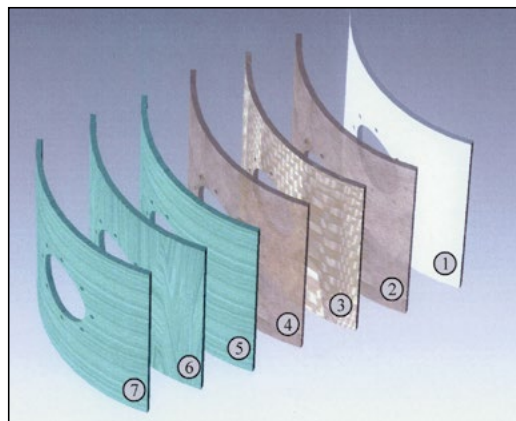
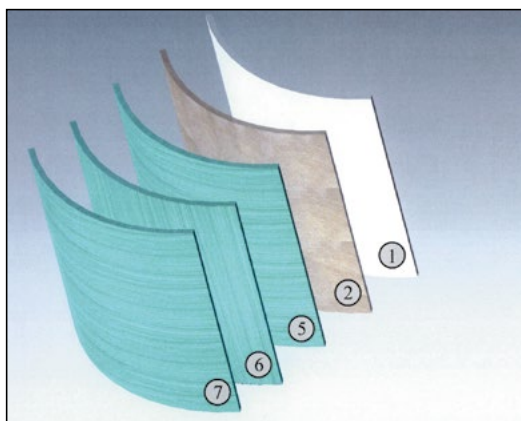
(2) GF-UP1 típusú üvegszállal erősített poliészter gyantából hengerelt réteg.

Erősítések a csatlakozási pontok (MW) körül, ahol szálirányban hengerelt (3) és nem irányított (4) üvegszál rétegek fedik egymást.

Sugár irányú tekercselés (5), (7) a henger palástján, és GF-UP1 típusú, poláris irányú tekercselés (6) az egész tartály felületén. Ezt a műveletet számítógép vezérlésű gépek végzik. Ez a legfontosabb jellemzője ezeknek a szűrőknek. Ezzel az eljárással készült tartályok felelnek meg leginkább a maximális üzemi nyomás követelményeinek.

UV sugárzásnak ellenálló külső poliuretán védőréteg.

Minden szűrő 60 °C-on hőkezelt.



AZ MSZ 15236:2013 SZABVÁNYNAK MEGFELELŐ LAMINÁLT SZŰRŐK

1 m szűrőágy magasság

MSZ 15236:2013



A kép illusztráció!
A tartály karimás csatlakozással
van szerelve!

Artic Plus szűrőtartály 1m szűrőágy magassággal MSZ 15236:2013

Artic Plus laminált szűrőtartály, kollektorkaros belső kialakítással, D200 homokbetöltő nyílással, NA200 vagy NA400 oldal bűvő nyílással, 3/4" vízleeresztővel, DN40, légtelenítővel.
Maximális üzemi nyomás 2.5 bar, 1m-es szűrőágy magasság.
A tartály fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkezik.



Artic Plus szűrőtartály, kollektorkaros változat

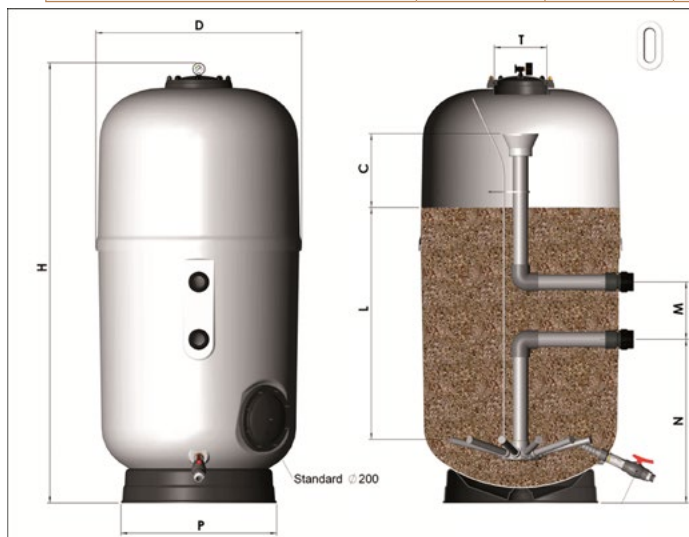
Átmérő Ø mm	Szűrési sebesség m³/h/m²	Csatlakozás		Légtele- nítő	Diffúzor	Áramlás m³/h	Cikkszám	Oldal- bűvő	Nettó €	Súly Kg	Térfogat m³
		alsó	felső								
D650	30	D50	D75	DN40	200x75	10	36053-0100010HU	D225	2471,44	285	3.21
D800	30	D63	D90	DN40	200x90	15	36054-0100010HU		2731,98	385	4.20
D950	30	D75	D90	DN40	200x90	21	41373-020HU	D400	4171,33	420	5.68
D1050	30	D90	D110	DN40	380x100	26	36055-020HU		5842,22	460	7.69
D1200	30	D110	D125	DN40	380x1250	34	36056-020HU		6695,67	515	9.58

Maximum üzemi nyomás: 2,5kg/m²



Rendelhető opciók:	Nettó €
Szűrőlemez D650 tartályhoz	1 338,88
Szűrőlemez D800 tartályhoz	1 687,79
Szűrőlemez D950 tartályhoz	1 875,29
szűrőlemez D1050 tartályhoz	1 914,61
szűrőlemez D1200 tartályhoz	1 979,56
kémlelő ablak	érd.
vinilészter bevonat	érd.

	36053	36054	41373	36055	36056
Ø D (mm)	680	825	970	1090	1255
H (mm)	1900	1950	1960	2145	2170
M (mm)	125	230	270	270	270
N (mm)	730	670	665	665	665
L (mm)	1200				
C (mm)	300				
P (mm)	490	625	705	775	940
T (mm)	200			400	
Homok töltet 0,4-0,8mm (kg)	380	530	830	1015	1360
Kavics töltet 1 - 3mm (kg)	100	165	260	320	410
Üvegtöltet 1 (57011) (kg)	332	481	754	923	1225
Üvegtöltet 2 (57012) (kg)	90	130	203	249	330
Nettó súly (kg)	75	90	131	135	210





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

TEKERCELT KÖZÖSSÉGI SZŰRŐTARTÁLYOK

Nagy teljesítményű tekerceelt szűrőtartályok



Oslo



Olot

A tekerceelt szűrők általános jellemzői:

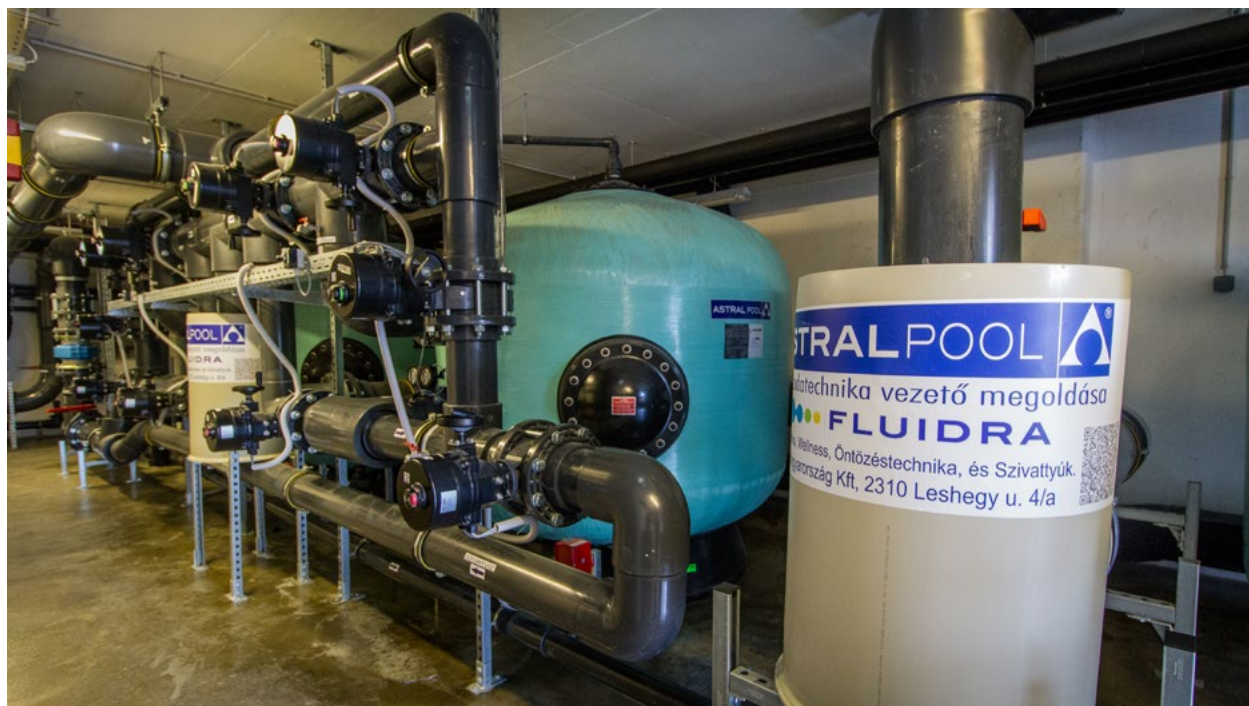
- 100%-os ellenállás a korrózióval szemben, eltérően a hagyományos acél tartályokhoz
- Maximum üzemi hőmérséklet 50°C
- Megfelel a nyomástartó edényekről szóló Európai Szabványnak (97/23/CE, 3. szakasz, 3. cikkely)
- 1,5-szeres maximum üzemi nyomásra tesztelve

Belső komponensek technikai jellemzői:

- PVC belső csővezeték és diffúzor
- PP kollektorkarok / szűrőgyertyák
- Szűrőlapos modell esetén plusz alsó csatlakozás a levegős visszaöblítéshez
- Rozsdamentes acél (AISI 316) csavarok és alátétek
- EPDM tömítések

A szűrőlapos tartály használatának előnyei a hagyományos kollektorkaros rendszerrel szemben:

- A szűrőlap alatt nincs holtter, pangó víztér, az ebből adódó bakteriális szennyeződés veszélye nem áll fenn
- Jobb hatásfokú szűrés és szűrőtöltet visszamosás a vízáramlás egyenletes felületi eloszlása miatt
- Levegős szűrőtöltet lazítás lehetősége adott erre alkalmas szűrőgyertya beépítésével, ezzel jobb hatásfokú visszamosás, és tisztavíz megtakarítás érhető el
- A szűrőtöltet kitermeléséhez javasolt az oldalsó bűvőnyílás



AZ MSZ 15236:2013 SZABVÁNYNAK MEGFELELŐ TEKERCSELT SZŰRŐK

1 m szűrőágy magasság

Oslo szűrőtartály 1m szűrőágy magassággal MSZ 15236:2013

MSZ 15236:2013

Oslo 1.0 tekercselt szűrőtartály, kollektorkaros belső kialakítással, D400 homokbetöltő nyílással, 3/4" vízleeresztővel, D90 homokleeresztővel, max. üzemi nyomás 2,5bar, 1m-es szűrőágy magasság.

A tartály megfelel az MSZ 15236:2013 szabványban foglaltaknak.

A tartály fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkezik.



OSLO 1.0 szűrőtartály, kollektorkaros változat

Átmérő Ø mm	Szűrési sebesség m³/h/m²	Csatlakozás		Légtele- nítő R	Diffúzor mm F	Áramlás m³/h	Cikkszám	Oldal- búvó	Kollektor karos		Szűrőlemez		Nettó €	A	B	H	P
		alsó mm	felső mm						Homok (0,4-0,8) kg	Kavics (1-2) kg	Homok (0,4-0,8) kg	Kavics (1-2) kg		mm	mm	mm	mm
D1400	30	D125	D140	DN50	380x140	46	04616-020HU14	D400	1700	675	1700	450	7441,47	680	670	2105	1085
D1600	30	D140	D160	DN50	380x160	60	04651-020HU14	D400	2340	940	2340	620	9124,57	780	600	2190	1230
D1800	30	D160	D200	DN50	380x200	76	04624-020HU14	D400	2850	1110	2850	740	9259,89	790	580	2200	1370
D2000	30	D200	D225	DN50	380x225	94	04652-020HU14	D400	3500	1450	3500	905	11989,62	790	640	2340	1550
D2200	30	D200	D225	DN50	380x22	114	56936-020HU14	D400	4250	2350	4250	1140	14719,94	1000	450	2320	1830
D2350	30	D225	D250	DN65	600x250	130	08694-020HU14	D400	4850	2365	4850	1275	17143,20	1065	450	2500	1830
D2500	30	D225	D250	DN65	600x250	150	08706-020HU14	D400	5480	2410	5480	1410	21420,39	1125	450	2530	2000

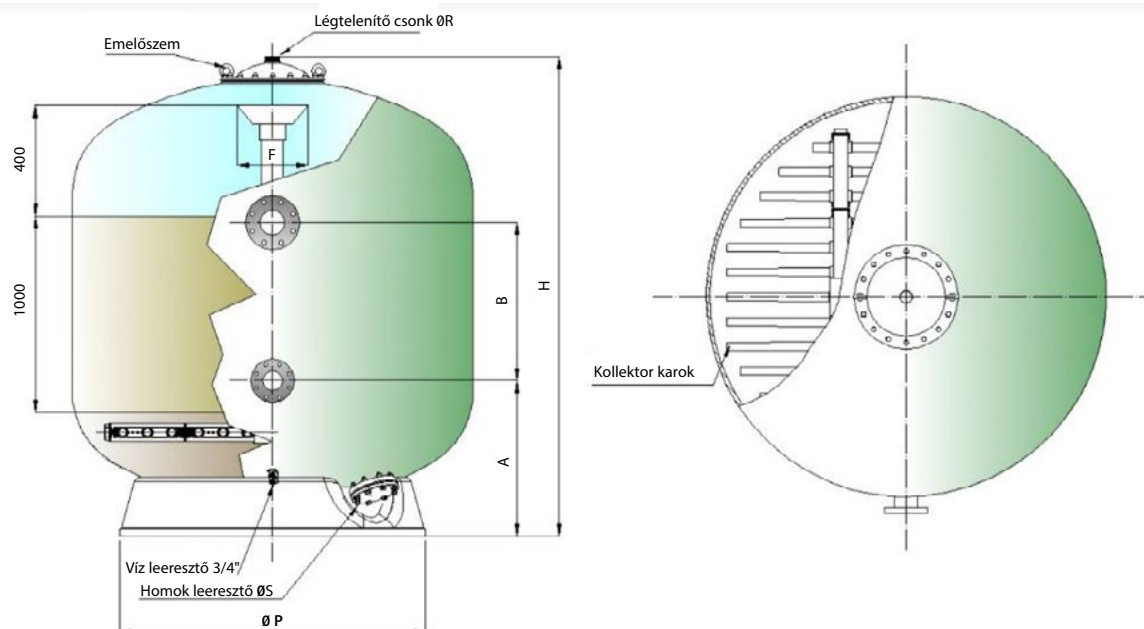


Maximum üzemi nyomás: 2,5kg/m²

Rendelhető opciók:	Nettó €	Rendelhető opciók:	Nettó €
Szűrőlemez D1400 tartályhoz	3 100,02	Oldal búvó nyílás D225mm	556,68
Szűrőlemez D1600 tartályhoz	3 931,47	Oldal búvó nyílás D400mm	1 445,60
Szűrőlemez D1800 tartályhoz	4 630,25	Oldal búvó nyílás D500mm	2 158,07
szűrőlemez D2000 tartályhoz	5 376,36	Kémlelő ablak Ø 135mm	503,98
szűrőlemez D2200 tartályhoz	6 227,82	Kémlelő ablak Ø 200mm	1 556,56
szűrőlemez D2350 tartályhoz	6 355,08	Kémlelő ablak DIN 50x300mm	1 481,97
szűrőlemez D2500 tartályhoz	7 306,93	vinilészter bevonat	érd.



A kép illusztráció!





További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

KIEGÉSZÍTŐK

Automata légtelenítő



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Automata légtelenítő, alumínium ház, 1 1/2"	04144	35,21	4.0 / 12 db	0.009
Automata légtelenítő, alumínium ház, 2"	04145	50,61	4.5 / 12 db	0.018
Automata légtelenítő és légbeszívó, műanyag ház, 1" méretben, max. üzemi nyomás 16 bar	49381	29,78	0.3	0.001
Automata légtelenítő és légbeszívó, műanyag ház, 2" méretben, PVC könyökös vízelzáró szifonnal. Max. üzemi nyomás 16bar.	49382	63,77	0.7	0.001

Cikkszám	D	A (mm)	B (mm)
04143	1"	74	44
04144	1 1/2"	105	69
04145	2"	105	69

Szűrőtöltet aktív üveg



	Cikkszám	Nettó € /25 kg	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Aktív üveg szűrőanyag				
0.5 mm - 1.0 mm szemcseméret	57011	18,39 / 25 kg	25.0	0.667
1.0 mm - 3.0 mm szemcseméret	57012	18,39 / 25 kg	25.0	0.667
3.0 mm - 6.0 mm szemcseméret	57013	18,39 / 25 kg	25.0	0.667

			% Szűrőágy magasság Térfogat	
	Cikkszám	Szemcseméret	Szűrő D < 900 mm	Szűrő D > 900 mm
1. réteg	57011	0.5 - 1.0 mm	80%	60%
2. réteg	57012	1.0 - 3.0 mm	0%	20%
3. réteg	57013	3.0 - 7.0 mm	20%	20%

Kvarc szűrőhomok, szűrőkavics



Az **Astral Pool** szűrő töltetei a medencevíz szűrésére lettek optimalizálva.
Speciális, töredezett felületű, mosott és hőkezelt homok. **Csomagolás: 25 kg-os zsákokban.**

	Cikkszám	Nettó € /25 kg	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
0,4-0,8 mm szemcsemérettel	00596	0,31 /kg	25	0.667
1-2 mm szemcsemérettel	10697	0,31 /kg	25	0.667
3-5 mm szemcsemérettel	11346	0,31 /kg	25	0.667

Nyomásmérő panel



Légtelenítővel szerelt nyomásmérő panel.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Nyomásmérő panel 3kg/cm ²	00729	106,88		0.007
Nyomásmérő panel 6kg/cm ²	00730	106,88		0.007
Nyomásmérő 3kg/cm ²	4404170102	42,59		
Nyomásmérő 6kg/cm ²	4404170101	41,74		





FOLYAMATOS ÜZEMŰ LÉGKOMPRESSZOROK



Egyszerű felépítésű, áramlási elven, segédközeg (víz, olaj stb.) nélkül működő gépek, melyek vákuumszivattyúként vagy kompresszorként nagy légszállító kapacitással működnek. A megbízható, robosztus, speciális alumínium öntvény monoblokk fúvók tartós üzemű folyamatos, olajmentes gázszállítás biztosítanak alacsony zajszint mellett, fém a fémen alkatrész érintkezés, kopás, kenőanyag és szinte karbantartásigény nélkül. Az oldalcsatornás fúvók IP55 védettségű, F szigetelési osztályú motorokkal szereltek és rendelkeznek CE tanúsítvánnyal.

	Egyfokozatú kompresszor	Alternatív kód	kW	V	A	max. térfogatáram (m³/h)	max. nyomás (mbar)	csatlakozás (G")	Ár nettó €
1~ fázis 230V	301MG0.7M		0,7	230V	4,1	100	150	1 1/4	375
	401MG1.1M	31090HU	1,1		7,3	145	190	1 1/2	425
	501MG1.5M		1,5		10,4	210	200	2	683
	601MG2.2M		2,2		12,8	320	190	2	1051
3~ fázis 400V	301MG0.7T		0,7	200-240Δ / 345-415Y	3.8Δ/2.2Y	100	150	1 1/4	375
	403MG1.3T		1,3		6.6Δ/3.8Y	180	180	1 1/2	522
	501MG1.6T	31091HU	1,6		7.5Δ/ 4.3Y	210	190	2	683
	501MG2.2T	31092HU	2,2		9.7Δ/ 5.6Y	210	270	2	736
	601MG2.2T	31093HU	2,2		9.7Δ/5.6Y	320	190	2	976
	601MG3.0T		3,0		12.5Δ/7.2Y	320	270	2	1088
	603MG4.0T-FC		4,0		9.5Δ/5.5Y	420	290	2	1340
	701MG5.5T		5,5	345-415Δ	12.9Δ/7.4Y	530	300	2 1/2	2352
	703MG7.5T-FC		7,5	200-240Δ / 344-415Y	16.7Δ/9.6Y	700	260	2 1/2	2781



A fúvók sebessége - típustól függően - külső frekvenciaváltó segítségével szabályozható (35 – 70 Hz). A fúvórendszer megfelelő megtervezése kulcsfontosságú!

Néhány elemet kiemelünk az alábbiakban:

- levegőszűrő és nyomás- vagy vákuummérő óra használatának fontossága;
- a magas kilépő hőmérsékletnek megfelelő csőanyag használata;
- az elérhető maximális differenciál nyomásnál legalább 5 %-kal kisebb értékre beállított biztonsági szelep használata;
- a csőürlódási veszteség nagyban függ a csőátmérőktől, ezért a csővezést és az idomokat a csőkmérethez képest egy átmérővel célszerű növelni.

	kétfokozatú kompresszor	Alternatív kód	kW	V	A	max. térfogatáram (m³/h)	max. nyomás (mbar)	csatlakozás (G")	Ár nettó €
1~ fázis 230V	202SG0.7M		0,7	230V	4,2	85	240	1 1/4	522
	302SG1.1M		1,1		7,3	110	280	1 1/4	713
	402SG1.5M		1,5		9	151	290	1 1/2	829
3~ fázis 400V	202SG0.7T		0,7	200-240Δ / 345-415Y	3.8Δ/2.2Y	85	240	1 1/4	522
	302SG1.3T		1,3		5.7Δ/3.3Y	110	290	1 1/4	688
	402SG1.6T		1,6		7.5Δ/4.3Y	150	280	1 1/2	867
	402SG2.2T		2,2		9.7Δ/5.6Y	150	420	1 1/2	976
	502SG3.0T	31094HU	3,0		12.5Δ/ 7.2Y	230	410	2	1340
	602SG3.0T	31095HU	3,0		12.5Δ/7.2Y	320	260	2	1737
	602SG4.3T-FC	31096HU	4,3		10.0Δ/5.2Y	320	380	2	1989
	702SG7.5T	31098HU	7,5	345-415Δ / 600-720Y	16.7Δ/9.6Y	520	400	2 1/2	3971
	702SG11.0T		11,0	28.0Δ/16.2Y	520	600	2 1/2	4225	

A fúvót mindig a kezelési útmutatóban foglaltak szerint használja! A fúvó csak tiszta levegőt szállíthat, abba bármilyen idegen anyag, folyadék nem kerülhet!

Tilos a fúvót megfelelő motorvédelem nélkül beépíteni és légszállítás nélkül jártni!



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ MŰANYAGHÁZAS SZIVATTYÚK

Maxim szivattyú



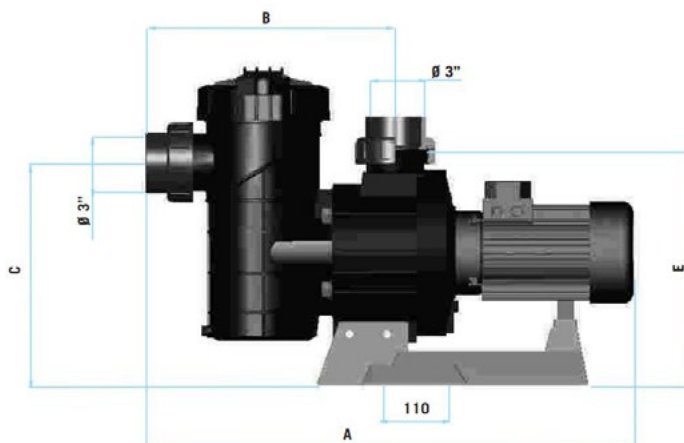
Maxim szivattyú hőnek ellenálló műanyagból, AISI-316 rozsdamentes acél motor tengellyel, dupla tömítéssel, IP-55 motorvédelemmel. Előszűrővel szerelt (8 literes), áttetsző tetővel.

Maxim 50m³/h szivattyú, 2,6kW 400V
 Maxim 66m³/h szivattyú, 3,5kW 400V
 Maxim 88m³/h szivattyú, 4kW 400V

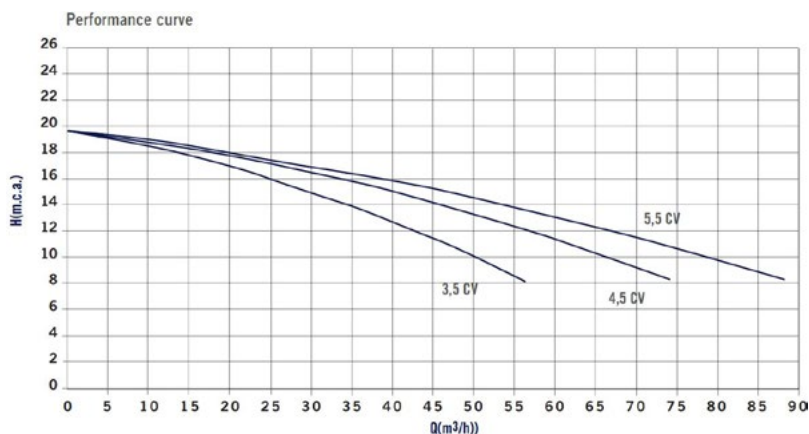
Cikkszám	Nettó €	Súly / kg	Térfogat m ³
08003	1278,05	32	0.184
08004	1383,62	34	0.184
08005	1389,09	37	0.184

csúszógyűrű	4405010322	85,85	
előszűrő kosár	4405010304	42,05	
előszűrő fedél + tömítés	4405010302	18,99	
Hollander tömítés	4405010375	2,97	2db/cs

Cikkszám	A		P1 kW	P2 kW	P2 LE	Emelőmagasság H (m)					
	230V III	400V III	III	III	LE	8	10	12	14	16	18
08003	10	5,8	3,22	2,6	3,5	56	50	42	34	23	
08004	13	7,4	4,06	3,3	4,5	74	66	57	46	30	15
08005	15	8,4	4,83	4	5,5	88	78	67	53	34	17



Cikkszám	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
08003	813	432	386	534	409
08004	845	432	386	534	409
08005	845	432	386	534	409



NAGY TELJESÍTMÉNYŰ MŰANYAG HÁZAS SZIVATTYÚK

Kivu - ÖNFELSZÍVÓ SZIVATTYÚ- (1500rpm)

Nagy teljesítményű műanyag önfelszívó szivattyú (1500 rpm).

- 3 teljesítményben elérhető: 3 HP, 4 HP és 5.5 HP. Alacsony zajszint: 59 dBA. A termék GS-jelöléssel ellátott.

- A hidraulikus hatásfok előszűrő nélkül 78% (ISO 9906 szabvány szerint).

- Kiváló minőségű tengely tömítés, alkalmas sós vizes használatra.

- IEC magas hatásfokú motorok (IE3). Normál motor tengely (Kompatibilis bármelyik szivattyúgyártó termékével).

- A szivattyú két csomagban van szállítva (külön az előszűrő és külön a szivattyú).

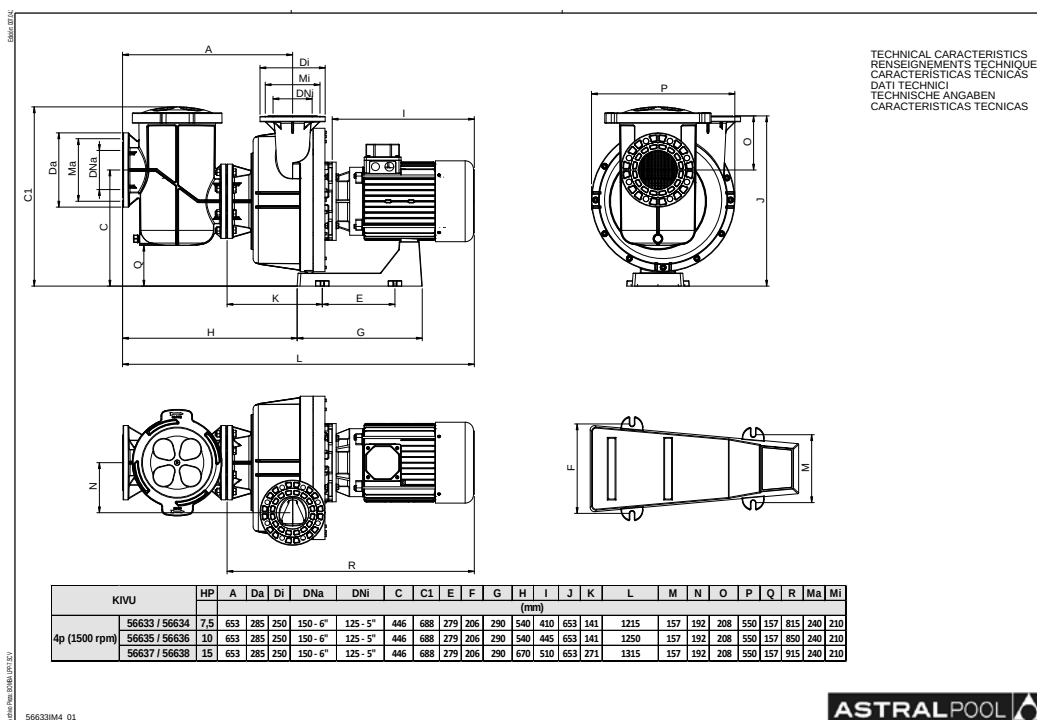
- Előszűrő térfogata: 8L



Cikkszám	Nettó €	Standard Térfogat m ³
----------	---------	-------------------------------------

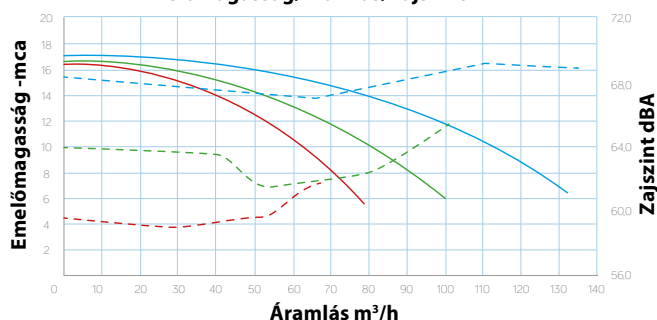
Kivu szivattyú 3 HP 230/400V 50Hz + Előszűrő	66047	2536,97
Kivu szivattyú 3 HP 400/690V 50Hz + Előszűrő	63042	2536,97
Kivu szivattyú 4 HP 230/400V 50Hz + Előszűrő	66048	2689,58
Kivu szivattyú 4 HP 400/690V 50Hz + Előszűrő	63043	2689,58
Kivu szivattyú 5.5 HP 230/400V 50Hz + Előszűrő	66049	3077,45
Kivu szivattyú 5.5 HP 400/690V 50Hz + Előszűrő	63044	3077,45

Kivu szivattyú 3 HP 230/400 V 50HZ - Előszűrő nélkül	66047-0890	2298,55
Kivu szivattyú 3 HP 400/690 V 50HZ - Előszűrő nélkül	63042-0890	2298,55
Kivu szivattyú 4 HP 230/400 V 50HZ - Előszűrő nélkül	66048-0890	2451,19
Kivu szivattyú 4 HP 230/400 V 50HZ - Előszűrő nélkül	63043-0890	2451,19
Kivu szivattyú 5.5 HP 230/400V 50Hz - Előszűrő nélkül	66049-0890	2839,03
Kivu szivattyú 5.5 HP 400/690V 50Hz - Előszűrő nélkül	63044-0890	2839,03

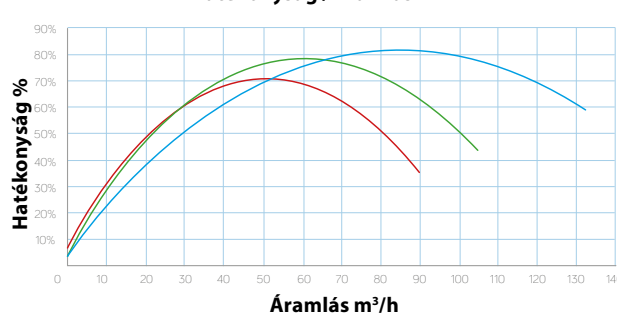


Előszűrő nélkül mért adatok

Emelőmagasság/Áramlás/Zajszint



Hatékonyság / Áramlás



Színek jelentése: — KIVU 3 CP — KIVU 4 CP — KIVU 5,5 CP



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ MŰANYAG HÁZAS SZIVATTYÚK

Kivu - CENTRIFUGÁL SZIVATTYÚ- (1500rpm)

Nagy teljesítményű műanyag centrifugál szivattyú (1500 rpm).

- 3 teljesítményben elérhető: 7,5 HP, 10 HP és 15 HP. Alacsony zajszint: 66 dBA. A termék GS-jelöléssel ellátott.

- A hidraulikus hatásfok előszűrő nélkül 85% (ISO 9906 szabvány szerint).

- Kiváló minőségű tengely tömítés, alkalmas sós vizes használatra.

- IEC magas hatásfokú motorok (IE3). Normál motor tengely (Kompatibilis bármelyik szivattyúgyártó termékével).

- A szivattyú két csomagban van szállítva (külön az előszűrő és külön a szivattyú).

- Előszűrő térfogata: 25L

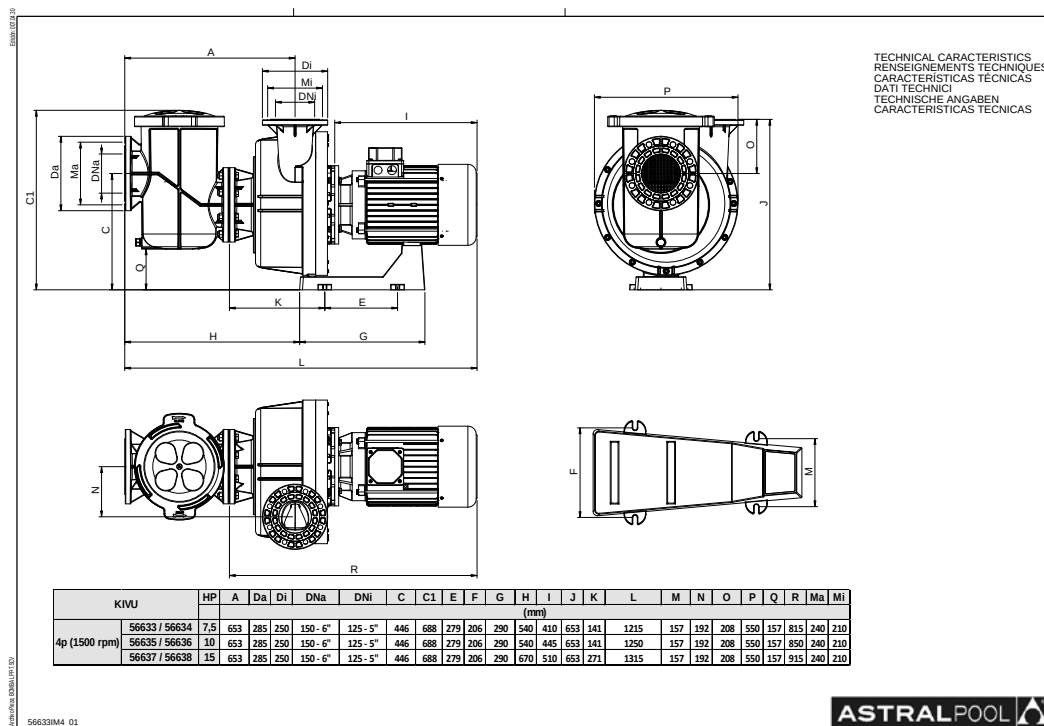


Kivu szivattyú 7.5 HP 230/400 V 50Hz + Előszűrő
Kivu szivattyú 7.5 HP 400/690 V 50Hz + Előszűrő
Kivu szivattyú 10 HP 230/400 V 50Hz + Előszűrő
Kivu szivattyú 10 HP 400/690 V 50Hz + Előszűrő
Kivu szivattyú 15 HP 230/400 V 50Hz + Előszűrő
Kivu szivattyú 15 HP 400/690 V 50Hz + Előszűrő

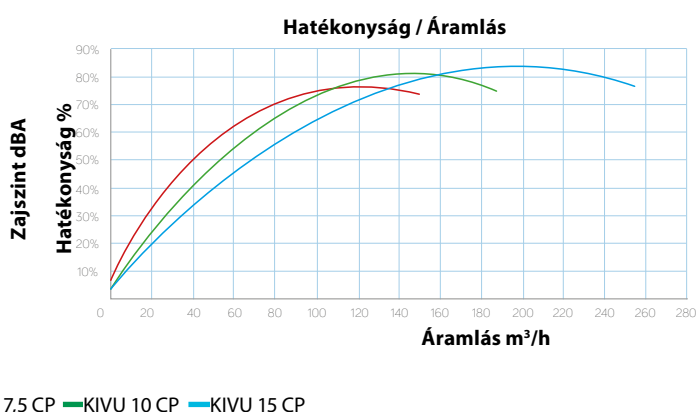
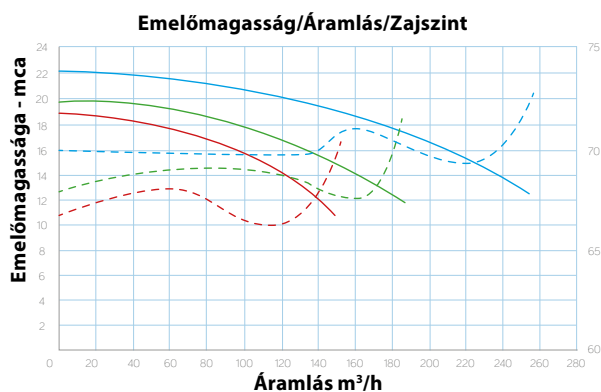
Cikkszám	Nettó €	Standard Térfogat m ³
56633	4584,36	
56634	4584,36	
56635	6057,94	
56637	6057,94	
56638	7367,76	
56639	7367,76	

Kivu szivattyú 7.5 HP 400/690 V 50Hz - Előszűrő nélkül
Kivu szivattyú 10 HP 230/400 V 50Hz - Előszűrő nélkül
Kivu szivattyú 10 HP 400/690 V 50Hz - Előszűrő nélkül
Kivu szivattyú 15 HP 400/690 V 50Hz - Előszűrő nélkül

56634-0890	4230,75
56635-0890	5704,30
56637-0890	5704,30
56639-0890	7014,07



Előszűrő nélkül mért adatok



Színek jelentése: — KIVU 7,5 CP — KIVU 10 CP — KIVU 15 CP

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ SZIVATTYÚK

ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZAT

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ÖNTÖTTVAS, VAGY BRONZ SZIVATTYÚ KIVÁLTÁSA
KIVU MŰANYAG HÁZAS NAGY HATÉKONYSÁGÚ SZIVATTYÚRA

Az áramlási értékek 10m emelőmagasságon értendők.

ARAL C-1500	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	KIVU	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	ARAL C-3000	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	KIVU	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP
01208	50	230/400	3	66047	55	230/400	3	01193	54	230/400	3	66047	55	230/400	3
01209	68	230/400	4	66048	72	230/400	4	01194	61	230/400	4	66047	55	230/400	3
01210	68	400/690	4	63043	72	400/690	4	01195	61	400/690	4	63042	55	400/690	3
01211	88	230/400	5,5	66049	91	230/400	5,5	01196	72	230/400	5,5	66048	72	230/400	4
01212	88	400/690	5,5	63044	91	400/690	5,5	01197	72	400/690	5,5	63043	72	400/690	4
01213	108	230/400	7,5	66049	91	230/400	5,5	01198	89	230/400	5,5	66049	91	230/400	5,5
01214	108	400/690	7,5	63044	91	400/690	5,5	01199	89	400/690	5,5	63044	91	400/690	5,5
01215	115	230/400	7,5	66049	91	230/400	5,5	01200	115	230/400	7,5	66049	91	230/400	5,5
01216	115	400/690	7,5	63044	91	400/690	5,5	01201	115	400/690	7,5	63044	91	400/690	5,5
01217	150	230/400	10	56633	150	230/400	7,5	01202	140	230/400	10	56633	150	230/400	7,5
01218	150	400/690	10	56634	150	400/690	7,5	01203	140	400/690	10	56634	150	400/690	7,5
01219	192	230/400	12,5	56635	184	230/400	10	01204	158	230/400	12,5	56633	150	230/400	7,5
01220	192	400/690	12,5	56637	184	400/690	10	01205	158	400/690	12,5	56634	150	400/690	7,5
01221	200	230/400	15	56635	184	230/400	10	01206	190	230/400	15	56635	184	230/400	10
01222	200	400/690	15	56637	184	400/690	10	01207	190	400/690	15	56637	184	400/690	10
01223	240	230/400	20	56638	256	230/400	15								
01224	240	400/690	20	56639	256	400/690	15								
01225	275	230/400	25	56638	256	230/400	15								
01226	275	400/690	25	56639	256	400/690	15								
ARAL SP C-3000	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	KIVU	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	BAIKAL SP 3000	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	KIVU	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP
01186	23,5	230/400	2	NINCS KIVÁLTÓ TÍPUS				01235	23,5	230/400	2	NINCS KIVÁLTÓ TÍPUS			
01187	23,5	230/400	2	NINCS KIVÁLTÓ TÍPUS				01236	23,5	230/400	2	NINCS KIVÁLTÓ TÍPUS			
01188	43	230/400	3	NINCS KIVÁLTÓ TÍPUS				01237	43	230/400	3	NINCS KIVÁLTÓ TÍPUS			
01189	50	230/400	4	66047	55	230/400	3	01238	50	230/400	4	66047	55	230/400	3
01190	50	400/690	4	63042	55	400/690	3	01239	50	400/690	4	63042	55	400/690	3
01191	60	230/400	5,5	66047	55	230/400	3	01240	60	230/400	5,5	66047	55	230/400	3
01192	60	400/690	5,5	63042	55	400/690	3	01241	60	400/690	5,5	63042	55	400/690	3
BAIKAL C 3000	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	KIVU	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	MAXIM	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	KIVU	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP
01242	54	230/400	3	66047	55	230/400	3	08003	50	230/400	3,5	66047	55	230/400	3
01243	61	230/400	4	66047	55	230/400	3	08004	66	230/400	4,5	66047	55	230/400	3
01244	61	400/690	4	63042	55	400/690	3	08005	78	230/400	5,5	66048	72	230/400	4
01245	72	230/400	5,5	66048	72	230/400	4								
01246	72	400/690	5,5	63043	72	400/690	4								
01247	89	230/400	5,5	66049	91	230/400	5,5								
01248	89	400/690	5,5	63044	91	400/690	5,5								
01249	115	230/400	7,5	66049	91	230/400	5,5								
01250	115	400/690	7,5	63044	91	400/690	5,5								
01251	140	230/400	10	56633	150	230/400	7,5								
01252	140	400/690	10	56634	150	400/690	7,5								
01253	158	230/400	12,5	56633	150	230/400	7,5								
01254	158	400/690	12,5	56634	150	400/690	7,5								
01255	190	230/400	15	56635	184	230/400	10								
01256	190	400/690	15	56637	184	400/690	10								
SHARK	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP	KIVU	Áramlás [m3/h]	Feszültség	HP								
25493	50	230/400	3,5	66047	55	230/400	3								
25494	66	230/400	4,5	66047	55	230/400	3								
25495	78	230/400	5,5	66048	72	230/400	4								



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ CENTRIFUGÁL SZIVATTYÚK

Aral C-3000 szivattyú



230 V. A valós feszültség 220 és 240 V között lehet.
 400 V. A valós feszültség 380 és 420 V között lehet.
 690 V. A valós feszültség 660 és 720 V között lehet.



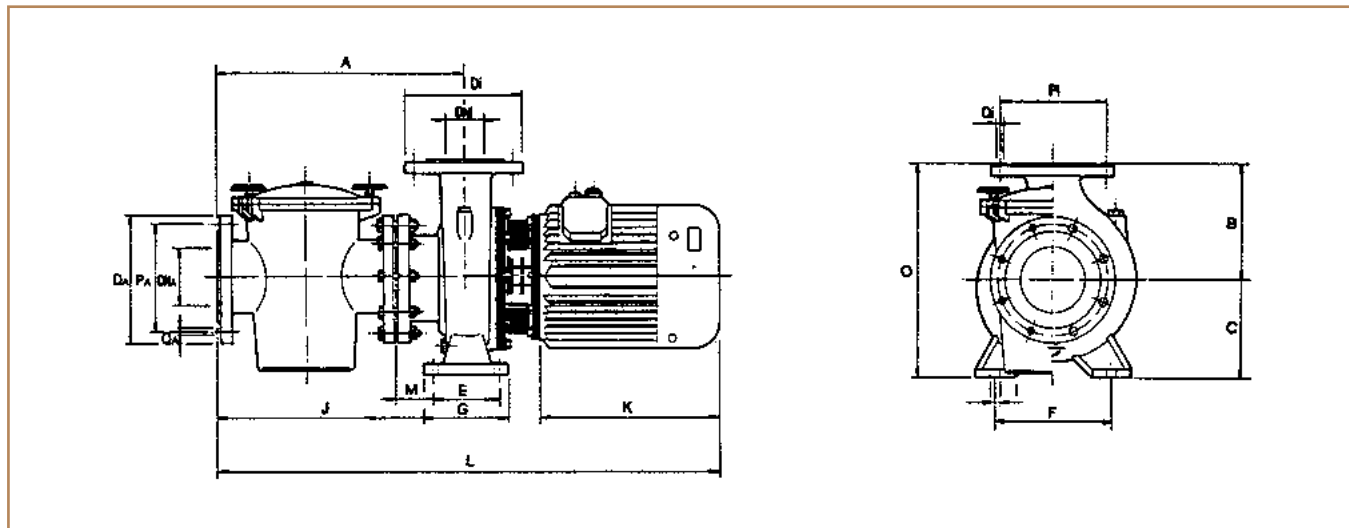
A szivattyú fürdővizellátás területén OTH engedéllyel rendelkezik.

Aral C-3000 öntöttvasház szivattyú. A tömítés rozsdamentes acélból, a tengely AISI-316 rozsdamentes acélból készül. IP-54 motorvédelem, 3000/min-es fordulattal. Az előszűrő kosár AISI-304 rozsdamentes acél. PN16 csatlakozásokkal, DIN 2501 szabvány szerint. Bronz járókerékkel is rendelhető.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m³		
Aral C-3000 3CV szivattyú, 2,2kW 230/400V, előszűrővel, IE2	01193	1800,56	71	0.162		
m.w.h.	8	10	12	14	16	19
m³/h	59	54	46	40	30	0
Aral C-3000 4CV szivattyú, 3kW 400/690V, előszűrővel, IE2	01195	2018,21	74	0.162		
m.w.h.	8	10	12	14	16	19
m³/h	67	61	55	48	40	0
Aral C-3000 5.5CV szivattyú, 4kW 400/690V, előszűrővel, IE2	01197	2397,23	80	0.162		
m.w.h.	8	10	12	14	16	20
m³/h	78	72	66	60	52	0
Aral C-3000 5.5CV szivattyú, 4kW 400/690V, előszűrővel, IE2	01199	2621,06	89	0.197		
m.w.h.	8	10	12	14	16	20
m³/h	100	89	70	60	48	0
Aral C-3000 7.5CV szivattyú, 5,5kW 400/690V, előszűrővel, IE2	01201	2866,80	113	0.197		
m.w.h.	8	10	12	14	16	19
m³/h	126	115	100	80	60	0
Aral C-3000 10CV szivattyú, 7.5kW 400/690V, előszűrővel, IE2	01203	3023,79	115	0.197		
m.w.h.	8	10	12	14	16	20
m³/h	145	140	123	107	86	0
Aral C-3000 12.5CV szivattyú, 9,3kW 400/690V, előszűrővel, IE2	01205	3213,44	115	0.197		
m.w.h.	8	10	12	14	16	21
m³/h	165	158	149	135	115	0
Aral C-3000 15CV szivattyú, 11kW 400/690V, előszűrővel, IE2	01207	3555,20	121	0.197		
m.w.h.	8	10	12	14	16	22
m³/h	195	190	175	160	140	0

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ CENTRIFUGÁL SZIVATTYÚK

Aral C-3000 szivattyú, technikai paraméterek



Cikkszám	Feszültség V	Áramfelvétel		Teljesítmény		Szívó csatlakozás					Nyomó csatlakozás				
		III 230 V	III 400 V	kW	HP	DA (mm)	DN _A	PA (mm)	QA		Di (mm)	DN _i	Pi (mm)	Qi	
									Nº	Ø (mm)				Nº	Ø (mm)
01193	230/400	9	5.2	2.20	3	200	80-3"	160	8	18	200	80-3"	160	8	18
01195	400/690	–	7	2.95	4	200	80-3"	160	8	18	200	80-3"	160	8	18
01197	400/690	–	9.1	4	5.5	200	80-3"	160	8	18	200	80-3"	160	8	18
01199	400/690	–	9.1	4	5.5	220	100-4"	180	8	18	220	100-4"	180	8	18
01201	400/690	–	11	5.5	7.5	220	100-4"	180	8	18	220	100-4"	180	8	18
01203	400/690	–	15	7.5	10	220	100-4"	180	8	18	220	100-4"	180	8	18
01205	400/690	–	22	8.7	12.5	250	125-5"	210	8	18	220	100-4"	210	8	18
01207	400/690	–	22.5	11.04	15	250	125-5"	210	8	18	250	125-5"	210	8	18

Cikkszám	Teljesítmény		Méretek (mm)											
	kW	CV	A	B	C	E	F	G	I	J	K	L	M	O
01193	2.20	3	485	180	160	70	212	100	14	435	245	888	65	340
01195	2.95	4	485	180	160	70	212	100	14	435	245	888	65	340
01197	4	5.5	485	180	160	70	212	100	14	435	273	920	65	340
01199	4	5.5	487	205	160	95	187	125	14	425	273	940	55	365
01201	5.5	7.5	487	205	160	95	187	125	14	425	315	976	55	365
01203	7.5	10	487	205	160	95	187	125	14	425	315	976	55	365
01205	8.7	12.5	487	205	160	95	187	125	14	425	355	1016	55	365
01207	11.04	15	517	233	181	95	187	125	14	455	355	1029	70	365



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database


230 V. A valós feszültség 220 és 240 V között lehet.
 400 V. A valós feszültség 380 és 420 V között lehet.
 690 V. A valós feszültség 660 és 720 V között lehet.



A szivattyú fürdővízellátás területén OTH engedéllyel rendelkezik.



OKI engedély

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ CENTRIFUGÁL SZIVATTYÚK

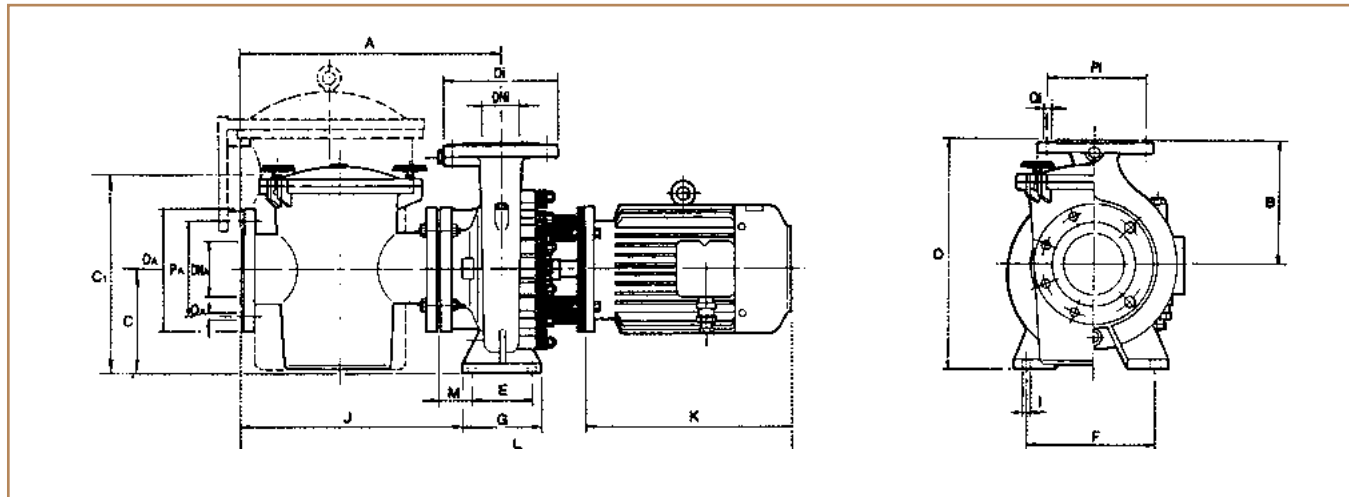
Aral C-1500 szivattyú

Aral C-1500 öntöttvasházás szivattyú. A tömítés rozsdamentes acélból, a tengely AISI-316 rozsdamentes acélból készül. IP-54 motorvédelem, 1450/min-es fordulattal. Az előszűrő kosár AISI-304 rozsdamentes acél. PN16 csatlakozásokkal, DIN 2501 szabvány szerint. Bronz járókerékkel is rendelhető.

		Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m³			
Aral C-1500 3CV szivattyú, 2,2kW 230/400V, előszűrővel		01208	1752,00	107.0	0.195			
Aral C-1500 3CV szivattyú, 2,2kW 230/400V, előszűrő nélkül		01208-0890	-		0.195			
m.w.h.	8	10	12	14	16	20		
m³/h	-	50	44	30	0	-		
Aral C-1500 4CV szivattyú, 3kW 400/690V, előszűrővel		01210	2417,90	115.0	0.195			
Aral C-1500 4CV szivattyú, 3kW 400/690V, előszűrő nélkül		01210-0890	2253,41		0.195			
m.w.h.	8	10	12	14	16	20		
m³/h	-	68	60	45	0	-		
Aral C-1500 5.5CV szivattyú, 4kW 400/690V, előszűrővel		01212	3223,19	142.0	0.195			
Aral C-1500 5.5CV szivattyú, 4kW 400/690V, előszűrő nélkül		01212-0890	-		0.195			
m.w.h.	8	10	12	14	16	19		
m³/h	-	88	80	70	58	0		
Aral C-1500 7.5CV szivattyú, 5,5kW 400/690V, előszűrővel		01216	3602,52	170.0	0.407			
Aral C-1500 7.5CV szivattyú, 5,5kW 400/690V, előszűrő nélkül		01216-0890	3029,74		0.407			
m.w.h.	8	10	12	14	16	18		
m³/h	-	115	101	87	70	0		
Aral C-1500 10CV szivattyú, 7,5kW 400/690V előszűrővel		01218	3725,95	179.0	0.407			
Aral C-1500 10CV szivattyú, 7,5kW 400/690V előszűrő nélkül		01218-0890	3433,01		0.407			
m.w.h.	8	10	12	14	16	20		
m³/h	-	150	140	125	115	0		
Aral C-1500 12.5CV szivattyú, 9,3kW 400/690V, előszűrővel		01220	4661,08	215.0	0.407			
Aral C-1500 12.5CV szivattyú, 9,3kW 400/690V, előszűrő nélkül		01220-0890	3747,00		0.407			
m.w.h.	8	10	12	14	16	20		
m³/h	-	192	175	155	130	-		
Aral C-1500 15CV szivattyú, 11kW 400/690V, előszűrővel		01222	6312,68	245.0	0.407			
Aral C-1500 15CV szivattyú, 11kW 400/690V, előszűrő nélkül		01222-0890	-		0.407			
m.w.h.	8	10	12	14	16	18	20	22
m³/h	-	200	185	165	145	125	95	0
Aral C-1500 20CV szivattyú, 15kW 400/690V, előszűrővel		01224	8717,99	255.0	0.407			
Aral C-1500 20CV szivattyú, 15kW 400/690V, előszűrő nélkül		01224-0890	6970,12		0.407			
m.w.h.	10	12	14	16	18	19		
m³/h	240	210	180	145	105	0		
Aral C-1500 25CV szivattyú, 18,5kW 400/690V, előszűrővel		01226	10819,64	255.0	0.407			
Aral C-1500 25CV szivattyú, 18,5kW 400/690V, előszűrő nélkül		01226-0890	8802,60		0.407			
m.w.h.	8	10	12	14	16	18	20	22
m³/h	-	275	258	234	202	169	120	0

NAGY TELJESÍTMÉNYŰ CENTRIFUGÁL SZIVATTYÚK

Aral C-1500 technikai paraméterek



Cikkszám	Feszültség V	Áramfelvétel A		Teljesítmény		Szívó csatlakozás					Nyomó csatlakozás				
		III		kW	HP	D _A (mm)	DN _A	P _A (mm)	Q _A		D _i (mm)	DN _i	P _i (mm)	Q _i	
		230 V	400 V						N°	Ø (mm)				N°	Ø (mm)
01208	230/400	9.8	5.7	2.20	3	185	65-2 1/2"	145	8	18	165	50-2"	125	4	18
01210	400/690	–	7												
01212	400/690	–	9.7	4	5.5	200	80-3"	160	8	18	185	65-2 1/2"	145	4	18
01216	400/690	–	12.3	5.5	7.5	220	100-4"	180	8	18	200	80-3"	160	8	18
01218	400/690	–	16.4	7.5	10	220	100-4"	180	8	18	200	80-3"	160	8	18
01220	400/690	–	19	9.20	12.5	250	125-5"	210	8	18	220	100-4"	180	8	18
01222	400/690	–	24	11	15	250	125-5"	210	8	18	220	100-4"	180	8	18
*01224	400/690	–	32	15	20	285	150-6"	240	8	22	250	125-5"	210	8	18
*01226	400/690	–	36	18.40	25	285	150-6"	240	8	22	250	125-5"	210	8	18

Cikkszám	Teljesítmény		Méretek (mm)												
	kW	HP	A	B	C	C1	E	F	G	I	J	K	L	M	O
01208	2.20	3	482	200	160	–	70	212	100	14	432	270	880	94	360
01210	2.95	4	482	225	180	–	95	250	125	14	419	310	880	50	405
01212	4	5.5	484	253	196	–	120	280	162	18	403	333	967	34	449
01216	5.5	7.5	514	282	193	–	120	315	162	18	433	410	1072	69	486
01218	7.5	10	514	282	193	–	120	315	162	18	433	450	1112	69	486
01220	9.20	12.5	522	280	224	–	120	315	162	18	441	450	1128	77	504
01222	11	15	522	280	224	–	120	315	162	18	441	490	1188	77	504
01224	*15	20	747	356	255	507	120	315	158	18	668	520	1438	87	611
01226	*18.40	25	747	356	255	507	120	315	158	18	668	555	1473	87	611

* 37 l előszűrővel



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB

ELŐSZŰRŐK
Polipropilén házas előszűrő - 8 literes, D90 szűretlen víz és DN100 szűrtvíz csonekokkal

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Polipropilén házas előszűrő DN110	09879	229,20	8.4	0.098

Üvegszálás poliészter házas előszűrő - 33 literes, Ürítővel. KO kosárral. Pmax=1,5 bar

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
DN80 szűretlen víz és DN80 szűrtvíz csonekokkal	04656	1362,13	25	0.180
DN100 szűretlen víz és DN100 szűrtvíz csonekokkal	04657	1419,16	25	0.180
DN110 szűretlen víz és DN110 szűrtvíz csonekokkal	04658	1437,38	25	0.180
DN125 szűretlen víz és DN125 szűrtvíz csonekokkal	04659	1535,14	25	0.180

Üvegszálás poliészter házas előszűrő - 60 literes, Ürítővel. KO kosárral. Pmax=1,5 bar

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
DN150 szűretlen víz és DN150 szűrtvíz csonekokkal	10886	2265,92	37	0.350
DN175 szűretlen víz és DN175 szűrtvíz csonekokkal	10887	2318,24	37	0.350
DN200 szűretlen víz és DN200 szűrtvíz csonekokkal	10888	2370,73	37	0.350

CALPLAS üvegszál erősítésű előszűrő

Előszűrő kapacitása: 25 liter				Előszűrő kapacitása: 60 liter				Előszűrő kapacitása: 75 liter			
Cikkszám	ID	Méret D	Nettó €	Cikkszám	ID	Méret D	Nettó €	Cikkszám	ID	Méret D	Nettó €
412509	P -25 / 90	80		416012	P -60 / 125	110		417525	P -75 / 250	250	
412511	P -25 / 110	100		416014	P -60 / 140	125		417530	P -75 / 300	300	
412512	P -25 / 125	110		416016	P -60 / 160	150		417535	P -75 / 350	350	
412514	P -25 / 140	125		416020	P -60 / 200	175		417540	P -75 / 400	400	
412516	P -25 / 160	150	3328	416022	P -60 / 225	200	4474	417545	P -75 / 450	450	
412520	P -25 / 200	175	4436	416025	P -60 / 250	250		417550	P -75 / 500	500	
412522	P -25 / 225	200		416030	P -60 / 300	300	4613				
412525	P -25 / 250	250		416035	P -60 / 350	350					
P-25 INOX 316 kosár felára				P-60 INOX 316 kosár felára				P-75 INOX 316 kosár felára			

Opcióként a kosár rendelhető inox 316 rozsdamentes acélból.

Az előszűrő D90-től akár D500 méretű csonek is elérhető, a csonek elhelyezését egyedileg is lehet kérni.

Az előszűrő MSZ 15236 szabványnak megfelelő. 1 bar nyomásnak ellenáll.



Átlátszó, gyors zárású
előszűrő edél.



Kosár INOX 304
(opcióként INOX 316)



Testbe integrált
karima



Menetes
vízleeresztő



TÖMÍTŐANYAGOK

Vízre duzzadó tömítőanyagok



A termékek alapjellemzője a korlátozott mértékű, időben lassított duzzadás.

A termékek öregedésállóak, ipari és szennyvíznek, szerves savaknak, lúgoknak és sóoldatoknak ellenállnak. Tartós rugalmasságuknak köszönhetően képesek a műszakilag elvárható mértékben követni a szerkezet mozgását. A termékek alkalmazhatók a magas- és mélyépítés, vízepítés, alagútépítés, csővezeték-építés területén száraz és nedves, sima és egyenetlen felületeken egyaránt. Monolit betonépítésben a munkahézagok, dilatációs és csatlakozási fugák tömítésére; előregyártott elemek (acél és vasbeton tübbingek, szádfalelemek, tokos csőkötések, stb.) csatlakozási hézagainak lezárására; utólagos szerkezeti hézagok, repedések profilszalag behúzásos vagy injektálásos tömítésére.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
ADEKA vízre duzzadó tömítő szalag	TWKMU2005	9,36 /fm		
Duzzadó szalag, csőáttörések, betonelemek, acélszerkezetek tömítéséhez.				
Méret: 20 x 0,5mm / 15fm = 1 tekercs				

Tubusos tömítő kit, többcélú felhasználás, felület kiegyenlítése, csőáttörés tömítése, nedves alapfelület esetén is: 310 ml/tubus

TWP201

26,42 /db

-

-

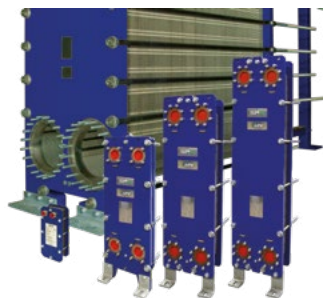
MEDENCE FŰTÉS

Az ipari lemezes hőcserélőket úgy tervezték, hogy minden igénynek megfeleljen, így nem csak a nagyon kicsi áramlások, hanem az extra nagy, akár 4500 m³/h áramlás mellett is tökéletes működést garantál.

A Lemez anyaga 0,5 mm SS AISI 316L, alkalmas medencék, masszáz medencék fűtésére.

Ipari lemezes hőcserélők

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
Lemezes hőcserélő, medencefűtésre belépő 50/30C0- kilépő 40/40C0, Méretei: 600x290x247 mm / Teljesítmény: 50 kW	HT1S-PN10/1-25-101	977,4	-	-
Lemezes hőcserélő, medencefűtésre belépő 50/30C0- kilépő 40/40C0, Méretei: 600x290x247 mm / Teljesítmény: 100 kW	HT1S-PN10/2-57-101	1559,2	-	-
Lemezes hőcserélő, medencefűtésre belépő 50/30C0- kilépő 40/40C0, Méretei: 1044x334x486 mm / Teljesítmény: 150 kW	HT2S-PN10/1-37-101	2394,8	-	-
Lemezes hőcserélő, medencefűtésre belépő 50/30C0- kilépő 40/40C0, Méretei: 1044x334x486 mm / Teljesítmény: 250 kW	HT3S-PN10/1-39-101	2953,4	-	-
Lemezes hőcserélő, medencefűtésre belépő 50/30C0- kilépő 40/40C0, Méretei: 1044x334x486 mm / Teljesítmény: 400 kW	HT3S-PN10/2-65-101	3994,1	-	-



Áramlásmérők



Áramlásmérő		
Cikkszám	Megnevezés	Nettó €
63602	FlowVis® d 25/32 mm 1.2 - 5.4 m³/h	
63604	FlowVis® d 50 mm 2.4-21 m³/h	
63605	FlowVis® d63 mm 2.4-24 m³/h	324,75
63606	FlowVis® d75 mm 7 - 45 m³/h	
63608	FlowVis® d90 mm 16-54 m³/h	914,60
63610	FlowVis® d110 mm 27-102 m³/h 530 €	
63615	FlowVis® d160 mm 68 - 227 m³/h	1113,42
63617	FlowVis® d200 mm 113 - 420 m³/h	

ULTRAIBOLYA FERTŐTLENÍTŐ

BIO UV NEO



Automatikus és klórmentes rendszer, amely a legújabb, nagy intenzitású és teljesítményű technológiákból (HO) származó UV-C lámpákkal optimalizálva biztosítja a medence- és gyógyfürdővíz folyamatos fertőtlenítését.

Előnyök:

- PVC reaktor
- Nincs toxikus melléktermék
- Hosszú élettartama (13 000 óra)
- Ellkerülhető a szem, bőr, nyálkahártya irritációja
- Nincs kellemetlen szag a vízben vagy a levegőben

Leírás	Termékkód	Maximum nyomás (bar)	Áramlás (m ³ /h)	Szállított UV-C dózis (mJ/cm ²)	UV lámpák száma	Nettó €
UV NEO 12	PUV016570	3 bar	12m ³ /h	30mJ/cm ²	1 x 55W	1 781 €
UV NEO 18	PUV016571	3 bar	18m ³ /h	30mJ/cm ²	1 x 87W	1 921 €
UV NEO 25	PUV016572	3 bar	25m ³ /h	30mJ/cm ²	1 x 110W	2 051 €

BIO UV O'CLEAR (UV + ELEKTROLÍZIS EGY KÉSZÜLÉKBEN)

Az O'Clear® UV-kezelés minden egyes átfolyásnál garantálja a nagy teljesítményű fertőtlenítést. A speciális elektródáknak és a mindössze 0,5 g/liter sótartalomnak (PVC reaktor ház) köszönhetően a medencében való megmaradása biztosított. A fertőtlenítő rendszert a szűrés vezérli. Az eredmény: tökéletes, tiszta víz.

Előnyök:

- Nincs toxikus melléktermék
- Hosszú élettartama (13 000 óra)
- Alacsony karbantartási igény
- Sokkal kevesebb sóra van szükség a hagyományos társaihoz képest (0,5g/liter)
- Nincs klór szag, nincs sós víz érzet, így az allergia veszélye sem áll fent
- Csökkentett korrózióveszély
- Minden medencetípussal kompatibilis (a rozsdamentes acél medencék kivételével), beleértve a burkolattal ellátott medencéket is
- könnyen beüzemelhető, automatikusan működő rendszer



Leírás	Termékkód	Maximum nyomás (bar)	Áramlás (m ³ /h)	Térfogat	UV lámpák száma	Nettó €
O CLEAR 15	PUV016472	3 bar	15 m ³ /h	50 m ³ -ig	1 x 55W	2 820 €
O CLEAR 25	PUV016480	3 bar	25 m ³ /h	100 m ³	1 x 87W	3 051 €
O CLEAR 15 ph szabályozással	PUV016479	3 bar	15 m ³ /h	50 m ³ -ig	1 x 55W	3 405 €
O CLEAR 25 ph szabályozással	PUV016481	3 bar	25 m ³ /h	100 m ³	1 x 87W	3 639 €
O CLEAR 15 ELITE	PUV016473	3 bar	15 m ³ /h	50 m ³ -ig	1 x 55W	3 921 €
O CLEAR 25 ELITE	PUV016474	3 bar	25 m ³ /h	100 m ³	1 x 87W	4 133 €

- Hőmérséklet-érzékelő az elektrolízis leállítására, ha a víz hőfoka kisebb mint 15°C
- Integrált pH-szabályozás (jelölt készülékeknél)
- Az UV és elektrolízis működése állítható
- PVC reaktor
- Nagyon hosszú lámpaélettartam (13 000 óra a lámpák számától függően bekapcsolások)
- Fordított polaritás az elektródákon, víztől függően állítható minőség
- Dedikált elektronikus előtét a maximális UV lámpa teljesítmény érdekében és integrált vezérlés
- Az UV lámpa működésének ellenőrzése jelzőlámpával, lámpahiba riasztás, lámpacsere riasztás
- Bemeneti/kimeneti csatlakozás a mellékelt csatlakozószerevényekkel
- Áramlásérzékelő tartozék

ULTRAIBOLYA FERTŐTLENÍTŐ



BIO UV MPL (Közösségi medence reaktor)

Az UV MPL termékcsaládot közösségi és magán medencékben lévő víz klórmentesítésére tervezték, 500 m³/óra áramlási sebességig. Közepes nyomású lámpái teljesen elpusztítják a vízben jelenlévő klóraminokat, amelyek felelősek a bőrirritációért, illetve a levegőben lévő triklóraminokat, melyek szem- és légúti irritációt okozhatnak.



Előnyök:

- Klórmentes fertőtlenítés
- Könnyű és gyors telepítés, egyszerű karbantartás
- A lámpa élettartama: 10 000 óra
- Rozsdamentes acél

Leírás	Termékkód		Max nyomás (bar)	Áramlás (m ³ /h)	Szállított UV-C dózis (mJ/cm ²)	UV lámpa	Nettó €
MPL030 EL 270W	UV érzékelő nélkül, áramlásérzékelővel	PMPX015178D-001	PN10	10 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1x270W	11 611 €
MPL030 EL 400W	UV érzékelő nélkül, áramlásérzékelővel	PMPX007016D-001	PN10	20 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1x400W	13 710 €
MPL030 EL 600W	UV érzékelő nélkül, áramlásérzékelővel	PMPX007017D-001	PN10	30 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1X600W	13 703 €
MPL030 EL 1000W	UV érzékelő nélkül	PMPX007639TD-001	PN10	50 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1X1kW	21 353 €
	áramlásérzékelővel teljesítmény szabályozóval a klóramin szinttől függően	PMPX007639UD-002	PN10				22 485 €
MPL030 EL 1800W	UV érzékelő nélkül	PMPX007996TD-001	PN10	80 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1x1,8kW	23 536 €
	áramlásérzékelővel teljesítmény szabályozóval a klóramin szinttől függően	PMPX007996UD-002	PN10				24 295 €
MPL140	UV szenzorral	PMPX010084	PN10	140 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1x1,8 kW	25 329 €
	teljesítmény szabályozóval a klóramin szinttől függően	PMPX010084UD-002	PN10				28 754 €
MPL220	UV szenzorral	PMPX010085	PN10	220 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1x3kW	26 433 €
	teljesítmény szabályozóval a klóramin szinttől függően	PMPX010085UD-002	PN10				29 853 €
MPL300	UV szenzorral	PMPX010086	PN10	300 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1x3kW	27 532 €
	teljesítmény szabályozóval a klóramin szinttől függően	PMPX010086UD-003	PN10				30 952 €
MPL500	UV szenzorral	PMPX010087	PN10	500 m ³ /h	60 mJ / cm ²	1x5kW	39 645 €
	teljesítmény szabályozóval a klóramin szinttől függően	PMPX010087UD-002	PN10				43 062 €



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

ULTRAIBOLYA FERTŐTLENÍTŐ



50-450m³/h

Ultraibolya fertőtlenítő rendszer közösségi úszómedencék számára.

Az AstralPool bemutatja az új automata Heliox UV – Községi Ultraibolya fertőtlenítő rendszert, amely a kettős fertőtlenítésű rendszeren keresztül, garantálja a klóraminok (kötött klór) mennyiségének jelentős csökkenését, és semlegesíti a baktériumok, vírusok és más mikroorganizmusok jelenlétét a vízben, illetve megakadályozza szaporodásukat.

Heliox-UV működése

UV-C fertőtlenítés az UV kamrán keresztül történik. Miközben a víz a medencében cirkulál, a kamrán keresztül áthalad, ahol UV-C lámpák vannak elhelyezve. A pontos szállítási sebesség, sugárzás (W UV-C) és a tartózkodási idő a rendszerben hatékonyan ca 99,9% semlegesíti a mikroorganizmusokat, valamint a klóraminokat (Kötött klór) biztonságos szintre (<0,6 ppm) csökkenti.

Heliox UV MP közösségi medencékhez

A Heliox UV MP közösségi úszómedencék számára.

Az UV-C technológia előnyei:

Az Ultraibolya rendszerek kezelése teljesen automatikus, alacsony karbantartási és üzemeltetési költségek jellemzik.

- 100%-ban kezelik a medence vizét.
- A fertőtlenített víz, mentes a kellemetlen szagoktól, és nincs szemirritáció.
- Költséghatékony, és egyben környezetbarát, mert alacsony a vegyszer használat.
- Környezetbarát, mert kevesebb friss vízre van szükség (a napi vízcsera csökken).
- Kevesebb hulladék, melléktermék képződik.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
Heliox UV MP 50	52200	17624,15	-	-
Heliox UV MP 80	52201	22338,76	-	-
Heliox UV MP 140	52202	23228,22	-	-
Heliox UV MP 300	52203	26497,50	-	-
Heliox UV MP 450	52204	32881,31	-	-
Heliox UV MP 675	52205	40248,63	-	-
Heliox UV MP Auto Wiper				
	Heliox UV MP 50	58808	18816,45	-
	Heliox UV MP 80	58809	23178,53	-
		58698	24067,95	-
Heliox UV MP 140		58699	34560,83	-
Heliox UV MP 450				

Cikkszám	Modell	Térfogatáram (60 mJ/cm²)	lámpák száma	Rated / UV-C teljesítmény	Bemenő feszültség	Karima DIN2633, in/out	Teljes magasság (mm)	Ø reactor
52200	UV MP 50	50 m³/h	1	0.7 kW / 105 W	230 VAC / 50-60 Hz	DN 150	834	273
52201	UV MP 80	80 m³/h	1	1.0 kW / 150 W		DN 150	834	273
52202	UV MP 140	140 m³/h	1	3.0 kW / 450 W		DN 150	834	273
52203	UV MP 300	300 m³/h	1	3.0 kW / 450 W		DN 250	1012	356
52204	UV MP 450	450 m³/h	2	6.0 kW / 900 W	380 VAC / 50-60 Hz,	DN 250	1138	356
52205	UV MP 675	675 m³/h	3	9.0 kW / 1350 W		DN 300	1218	356

Lámpák a Heliox UV MP rendszerhez

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
UV MP 50/80 Lámpa (52200, 52201, 58808, 58809 modellekhez)	60638	712,12	0,125	-
UV MP 140 Lámpa (52202, 58698 modellekhez)	60639	770,27	0,255	-
UV MP 300/450/675 Lámpa (52203, 52204, 52205, 58810, 58699, 58811 modellekhez)	60642	903,97	0,275	-
Kvarc cső MP 50/80/140	60643	154,18	0,050	-
Kvarc cső MP 300/450/675	60644	187,23	0,050	-



ULTRAIBOLYA FERTŐTLENÍTŐ



Heliox UV LP közösségi úszómedencék számára

Heliox UV LP Inox és Heliox UV LP PE (LP = alacsony nyomású) A rendszert közösségi medencékhez tervezték. 254 nanométer hullámhosszúságon dolgozik, ami garantálja a klóraminok (kötött klór) mennyiségének jelentős csökkenését, és semlegesíti a baktériumok, vírusok és más mikroorganizmusok jelenlétét a vízben, illetve megakadályozza szaporodásukat.

Új funkciók az LP S. S. és LP PE: Rozsdamentes acél és polietilén változatban.

Multi-lámpa változata. Fluidra technológia (Fluidra mérnökök által tervezve és gyártva).

Lámpa "BE" jelző. Üzemóra és Lámpa élettartama a kijelzőn

Áramlás kapcsoló alaptartozék.

Heliox UV LP INOX



Heliox UV LP

I45 inox 270 W / 90 W (UVC)	60344	7471,21	-	-
I65 inox 360 W / 120 W (UVC)	60345	7821,16	-	-
I85 inox 450 W / 150 W (UVC)	60346	9024,81	-	-
I95 inox 540 W / 180 W (UVC)	60347	9976,60	-	-

Heliox UV LP PE



Heliox UV LP

P20EX PE 90 W / 30 W (UVC)	63138	3191,15	-	-
P25EX PE 180 W / 60 W (UVC)	63139	3602,64	-	-
P30EX PE 270 W / 90 W (UVC)	63140	3787,43	-	-

P35 PE 270 W / 90 W (UVC)	60348	7390,05	-	-
P45 PE 360 W / 120 W (UVC)	60349	8067,47	-	-
P60 PE 450 W / 150 W (UVC)	60354	8767,21	-	-
P70 PE 540 W / 180 W (UVC)	60358	9338,33	-	-

P95 PE 680 W / 204 W (UVC)	63135	14690,49	-	-
P140 PE 1020 W / 306 W (UVC)	63136	15129,97	-	-
P180 PE 1360 W / 408 W (UVC)	64347	18116,57	-	-
P220 PE 1700 W / 510 W (UVC)	64348	25897,55	-	-
P260 PE 2040 W / 612 W (UVC)	64349	27183,31	-	-
P300 PE 2380 W / 714 W (UVC)	63137	30840,99	-	-

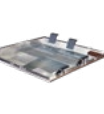
Anyag	Cikkszám	Modell	Áramlás (35 mJ/cm²) Frissvízre	Áramlás (35 mJ/cm²) Sósvízre	Áramlás (60 mJ/cm²) Frissvízre	Lámpák száma	Teljesítmény/ UV-C	Teljes magasság (mm)	Ø reaktor
Rozsdamentes	60344	UV LP 45	45 m³/h	-	22m³/h	3X90 w	90 UV-C (W)	1092	204
Rozsdamentes	60345	UV LP 65	65 m³/h	-	30m³/h	4X90 w	120 UV-C (W)	1092	204
Rozsdamentes	60346	UV LP 85	85 m³/h	-	37m³/h	5X90 w	150 UV-C (W)	1092	204
Rozsdamentes	60347	UV LP 95	95 m³/h	-	43m³/h	6X90 w	180 UV-C (W)	1092	204
PE	60348	UV LP P35	35 m³/h	26 m³/h	18m³/h	3X90 w	90 UV-C (W)	1020	250
PE	60349	UV LP P45	45 m³/h	33 m³/h	22m³/h	4X90 w	120 UV-C (W)	1020	250
PE	60354	UV LP P60	60 m³/h	45 m³/h	30m³/h	5X90 w	150 UV-C (W)	1020	250
PE	60358	UV LP P70	70 m³/h	53 m³/h	35m³/h	6X90 w	180 UV-C (W)	1020	250
PE	63138	UV LP 20 EX	20 m³/h	15 m³/h	-	1X90 w	30 UV-C (W)	950	200
PE	63139	UV LP 25 EX	25 m³/h	19 m³/h	-	2X90 w	60 UV-C (W)	950	200
PE	63140	UV LP 30 EX	30 m³/h	23 m³/h	-	3X90 w	90 UV-C (W)	950	200
PE	63135	UV LP P95	101 m³/h	62 m³/h	-	2X340 w	204 UV-C (W)	1319	315
PE	63136	UV LP P140	152 m³/h	95 m³/h	-	3X340 w	306 UV-C (W)	1319	315
PE	64347	UV LP P180	198 m³/h	113 m³/h	-	4X340 w	408 UV-C (W)	1319	315
PE	64348	UV LP P220	242 m³/h	151 m³/h	-	5X340 w	510 UV-C (W)	1319	315
PE	64349	UV LP P260	283 m³/h	179 m³/h	-	6X340 w	612 UV-C (W)	1319	315
PE	63137	UV LP P300	327 m³/h	198 m³/h	-	7X340 w	714 UV-C (W)	1319	315



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

Comparison of models with an overflow channel

								
MODELS	Roma	Verona	Wellmax	Tokyo 70	Olympia	Odisea 20	Casiopea	Formentera
	40769	70550	43638	53990	73587	45709	04007	16413
Size cm (± 2 cm)	Ø 300	228 x 228	460 x 281	340 x 240	379 x 249	Ø 230	225 x 225	218 x 199
Positions (Seats / Loungers)	9 (9 / -)	5 (3 / 2)	7 (5 / 2)	7 (6 / 1)	11 (11 / -)	5 (5 / -)	4 (4 / -)	4 (4 / -)
Water capacity (litres)	2,290 l	1,200 l	2,940 l	2,200 l	2,490 l	1,120 l	782 l	959 l
Spa weight Empty	310 Kg	147 Kg	508 kg	373 kg	373 kg	163 kg	143 kg	250 kg
Spa weight Full	2,600 Kg	1,347 Kg	3,448 kg	2,573 kg	2,863 kg	1,283 kg	925 kg	1,209 kg
Colours	44 / 46 / 59	All	44 / 46 / 59	44 / 46 / 59	44 / 46 / 59	All	All	All
No of jets	18	24	53	58	16	8	4	12
No of air nozzles	18	12	10	21	20	10	7	28
Headrests	-	-	2	2	-	-	-	4
Piezoelectric press buttons	2	2	4	3	2	2	2	2
Chromotherapy	Op. 1 LED	Op. 1 LED	2 LEDs	4 LEDs	Op. 1 LED	Op. 1 LED	Op. 1 LED	Op. 1 LED
Recommended compact kit	Kit 75 2M	Kit 50 or 75	Kit 75 3M	Kit 75 3M	Kit 75 2M	Kit 50 or 75	Kit 50 or 75	Kit 75 2M

					
MODELS	Mirage 40	Lake	Vulcano	Mercurio	Minerva
	44630	56537	43723	71470	71472
Size cm (± 2 cm)	Ø 250	379 x 249	Ø 230	268 x 230	228 x 223
Positions (Seats / Loungers)	6 (6 / -)	11 (11 / -)	6 (6 / -)	4 (2 / 2)	4 (2 / 2)
Water capacity (litres)	1,410 l	2,490 l	1,300 l	2,000 l	1,200 l
Spa weight Empty	353 kg	373 kg	350 kg	500 kg	650 kg
Spa weight Full	1,763 kg	2,863 kg	1,650 kg	2,000 kg	1,200 kg
Mosaic	•	•	-	-	-
Colours	All	All	Stainless steel		
No of jets	26	16	12	12	29
No of air nozzles	12	20	Equiv. to 15 nozzles	Equiv. to 32 nozzles	Equiv. to 2 nozzles
Headrests	-	-	-	Yes	Yes
Piezoelectric press buttons	2	2	Yes	Yes	Yes
High resistance metallic structure	•	•	Yes	Yes	Yes
Projector	•	•	Yes	Yes	Yes
Chromotherapy	Op. 1 LED	Op. 1 LED	as standard	as standard	as standard
Recommended compact kit	Kit 75 2M	Kit 75 2M	Kit 75	Kit 75	Kit 75

We reserve the right to change, wholly or partially, the features of our products and the contents of this document, without prior notice



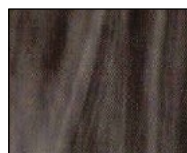
N° 44 WHITE



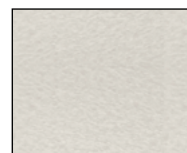
N° 46 BLUE MARBLE



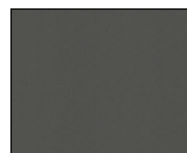
N° 59 STERLING



N° 64 PEARL SHADOW



N° 72 PEARL CAMEO



N° 27 SILVER



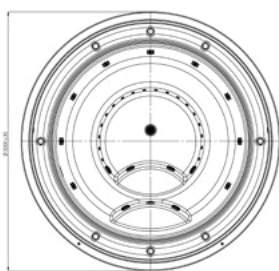
N° 18 SAND

BURKOLAT NÉLKÜLI MAGÁN ÉS KÖZÜLETI HASZNÁLATÚ HIDROMASSZÁZS MEDENCÉK

Roma Hidromasszázs medence - Cikkszám 40769



COLOUR: BLUE MARBLE (46)



TECHNIKAI ADATOK

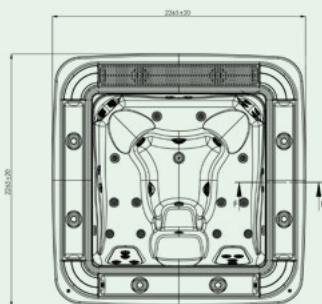
Méret cm (± 2 cm)	Ø 300 cm
Férőhelyek (ülő / fekvő)	9 (9 / -)
Jetek + fúvókák	18 + 18
Ajánlott compact kit	Kit 75 2M

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár (€)
ROMA + világítás	40769SE001	Érdeklődjön
ROMA + világítás + termotető	40769SE006	Érdeklődjön

Verona Hidromasszázs medence - Cikkszám 70550



WHITE COLOUR (44)



TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 2 cm)	228 x 228 cm
Férőhelyek (ülő / fekvő)	5 (3 / 2)
Jetek + fúvókák	24 + 12
Ajánlott compact kit	Kit 50 or 75

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár (€)
VERONA + világítás	70550SE001	11 879,24
VERONA + világítás + termotető	70550SE006	13 510,26



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

Wellmax Hidromasszázs medence - Cikkszám 43638



WHITE COLOUR (44)

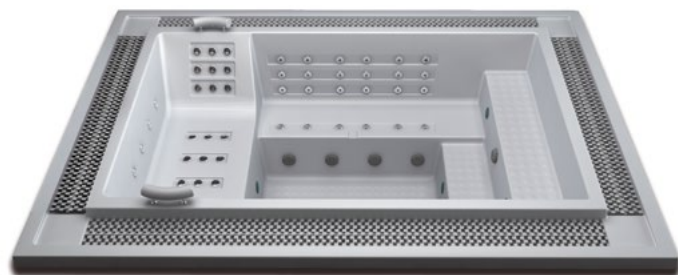
TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 2cm)	460 x 281 cm
Férőhelyek (ülő / fekvő)	7 (5 / 2)
Jetek + fúvókák	53 + 10
Ajánlott compact kit	Kit 75 3M - Cikkszám 43639

Elérhető színek: White / Blue Marble.

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár (€)
WELLMAX Inox Jet + világítás + Inox kapaszkodók	43638SP315	érd.

Tokyo 70 Hidromasszázs medence - Cikkszám 53990



WHITE COLOUR (44)

TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 2cm)	340 x 240 cm
Férőhelyek (ülő / fekvő)	7 (6 / 1)
Jetek + fúvókák	58 + 21
Ajánlott compact kit	Kit 75 3M - Cikkszám 43639

Elérhető színek: White / Blue Marble.



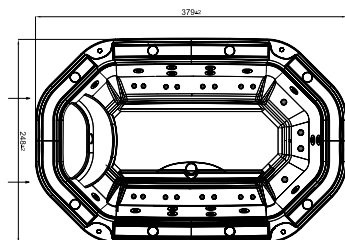
Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár (€)
TOKYO 70 + világítás	53990SE315	25133
TOKYO 70 + világítás + termotető	53990SE316	26764
TOKYO 70 Plus + világítás + vízesés	53993SE315	25439
TOKYO 70 Plus + világítás + vízesés + termotető	53993SE316	27070

BURKOLAT NÉLKÜLI MAGÁN ÉS KÖZÜLETI HASZNÁLATÚ HIDROMASSZÁZS MEDENCÉK

Olympia Hidromasszázs medence - Cikkszám 73587



BLUE MARBLE COLOUR (46)



TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 2cm)	379 x 249 cm
Férőhelyek (ülő / fekvő)	11 (11 / -)
Jetek + fűvókák	16 + 20
Ajánlott compact kit	Kit 75 2M - Cikkszám 16412

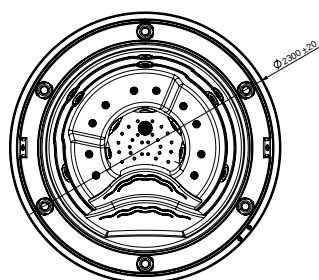
Elérhető színek: white (44) és blue marble (46).

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár (€)
OLYMPIA + Fehér világítás	73587SE001	20 000.- €
OLYMPIA + Fehér világítás + termotető	73587SE006	22 400.- €
OLYMPIA + RGB világítás	73587SE015	20 550.- €
OLYMPIA + RGB világítás + termotető	73587SE016	22 950.- €

Odisea 20 Hidromasszázs medence - Cikkszám 45709



White COLOUR (44)



TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 2cm)	Ø 230 cm
Férőhelyek (ülő / fekvő)	5 (5 / -)
Jetek + fűvókák	8 + 10
Ajánlott compact kit	Kit 50 - Cikkszám 04015 / Kit 75 - Cikkszám 05135

Megnevezés	Cikkszám	Nettó ár (€)
ODISEA 20 + világítás	45709SP001	10279
ODISEA 20 + világítás + termotető	45709SP006	11724

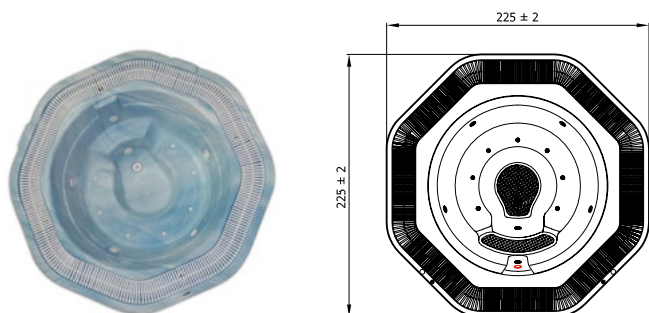
BURKOLAT NÉLKÜLI MAGÁN ÉS KÖZÜLETI HASZNÁLATÚ HIDROMASSZÁZS MEDENCÉK

spareparts.astralpool.com

Casiopea Hidromasszázs medence - Cikkszám 04007



BLUE MARBLE COLOUR (46)



TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 2cm)	225 x 225 cm
Férőhelyek (ülő / fekvő)	4 (4 / -)
Jetek + fúvókák	4 + 7
Ajánlott compact kit	Kit 50 - Cikkszám 04015 / Kit 75 - Cikkszám 05135

Megnevezés

Cikkszám

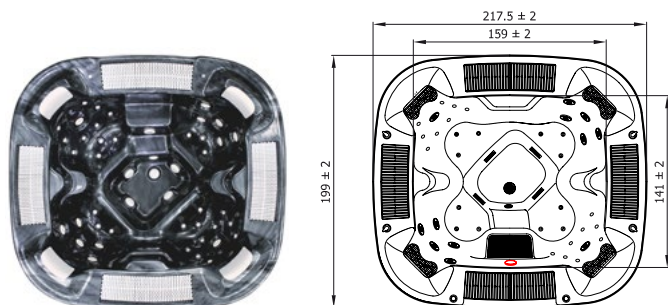
Nettó ár (€)

CASIOPEA + világítás	04007SE001	érd.
CASIOPEA + világítás + termotető	04007SE006	érd.

Formentera Hidromasszázs medence - Cikkszám 16413



PEARL SHADOW COLOUR (64)



TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 2cm)	218 x 199 cm
Férőhelyek (ülő / fekvő)	4 (4 / -)
Jetek + fúvókák	12 + 28
Ajánlott compact kit	Kit 75 2M - Cikkszám 16412

Megnevezés

Cikkszám

Nettó ár (€)

FORMENTERA + világítás	16413SE001	érd.
FORMENTERA + világítás + termotető	16413SE006	érd.

BURKOLAT NÉLKÜLI MAGÁN ÉS KÖZÜLETI HASZNÁLATÚ HIDROMASSZÁZS MEDENCÉK

Vulcano Hidromasszázs medence - Cikkszám 71469



TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 1cm)	Ø 230 x 90
Férőhelyek (ülő / fekvő)	6 (6 / -)
Jetek + fúvókák	12 + 15
Ajánlott compact kit	Kit 75 - Cikkszám 05135

Megnevezés

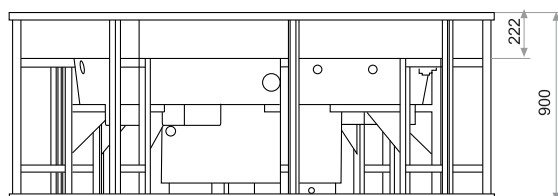
Cikkszám

Nettó ár (€)

VULCANO Inox SPA medence + világítás

71469

érd.



Mercurio Hidromasszázs medence - Cikkszám 71470



TECHNIKAI ADATOK

Méret cm (± 1cm)	268 x 230 x 90
Férőhely (ülő / fekvő)	4 (2 / 2)
Jetek + fúvókák	12 + 29
Ajánlott compact kit	Kit 75 - Cikkszám 05135

Megnevezés

Cikkszám

Nettó ár (€)

MERCURIO Inox SPA medence + világítás

71470

érd.



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

PADLÓÜRÍTŐ BETON MEDENCÉHEZ

ÜPE padlóürítő - 330 x 330 mm - Rozsdamentes AISI-316 acél, vagy ABS ráccsal

ÜPE padlóürítő beton medencéhez gél-coat poliészter alapú festékekkel bevonva.
Hidrosztatikus szelep (00277) alkalmazható. Takaró rács lyukmérete kisebb mint 8 mm.



Ø	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
75	330	252	400	280
90	330	252	400	280
110	330	252	400	280
125	330	252	400	280

Ragasztható csatlakozás mérete	Rács	Áramlás
Ø 75 mm	Inox	15 m³/h
Ø 90 mm	Inox	23 m³/h
Ø 110 mm	Inox	27 m³/h

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
20282N	406,71	8	-
20283N	415,99	9	-
20284N	424,96	10	-

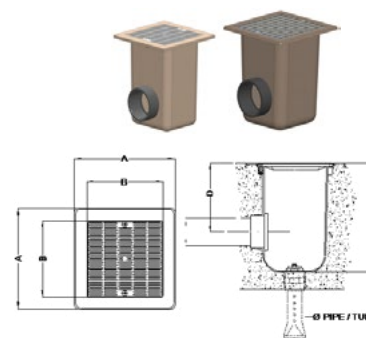
Ragasztható csatlakozás mérete	Rács	Áramlás
Ø 75 mm	ABS	15 m³/h
Ø 90 mm	ABS	23 m³/h
Ø 110 mm	ABS	28 m³/h
Ø 125 mm	ABS	37 m³/h

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
22359N	238,98	8	-
22360N	244,60	9	-
22361N	259,70	10	-
22362N	277,56	11	-

Minimális szerelési mélység 1,5m. Maximális áramlás: 103m³/h (0,5m/s)

NORM ÜPE padlóürítő - 515 x 515 mm - Rozsdamentes AISI-316 acél ráccsal

Új kialakítású, maximális beakadás védelmet nyújtó ÜPE Betonos padlóürítő, amely megfelel a közösségi és magánhasználatú medencéknél alkalmazott EN 13451-1/3 2012. nemzetközi szabványnak.
Padlóösszefolyó rács: rozsdamentes acél. Hidrosztatikus szeleppel (00277) és (21581) szerelhető.



Ø	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
110	330	252	400	280
125	330	252	400	280
140	515	412	585	390
160	515	412	585	390
200	515	412	585	390

Rozsdamentes rács (Inox)		
Ragasztható csatlakozás mérete	Rács	Áramlás
Ø 110 mm	Inox	42 m³/h
Ø 125 mm	Inox	51 m³/h
Ø 140 mm	Inox	66 m³/h
Ø 160 mm	Inox	95 m³/h
Ø 200 mm	Inox	103 m³/h

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
20285N	565,83	16	-
20286N	574,68	17	-
20287N	587,93	18	-
20288N	605,86	19	-
20289N	652,27	20	-

Max. ajánlott áramlás: 103 m³/h (0.5 m/s).

PADLÓÜRÍTŐ FÓLIÁS ÉS ELŐREGYÁRTOTT MEDENCÉHEZ

NORM ÜPE padlóürítő 515 x 515 -KO AISI-316 acél ráccsal

Új kialakítású, maximális beakadás védelmet nyújtó ÜPE fóliás padlóürítő, amely megfelel a közösségi- és magánhasználatú medencéknél alkalmazott EN 13451-1/3 2012. nemzetközi szabványnak.
Padlóösszefolyó rács: rozsdamentes acél. Hidrosztatikus szeleppel (00277) és (21581) szerelhető.



Rozsdamentes rács (Inox)		
Ragasztható csatlakozás mérete	Rács	Áramlás
Ø 110 mm	Inox	42 m3/h
Ø 125 mm	Inox	51 m3/h
Ø 140 mm	Inox	66 m3/h
Ø 160 mm	Inox	95 m3/h
Ø 200 mm	Inox	103 m3/h

Cikkszám	Nettó €	Standard Súly kg	Standard Térfogat m³
20076N	1033,62	16	-
20077N	1036,32	17	-
20078N	1045,96	18	-
20079N	1058,95	19	-
20291N	1095,97	20	-

VIZES ÉLMÉNY ELEMOK A MEDENCE KÖRÜL ÉS A MEDENCÉBEN

Egyedileg gyártott élményelemek (légágy, sündisznó, hidromasszázs rendszerek) tervezése és gyártása.

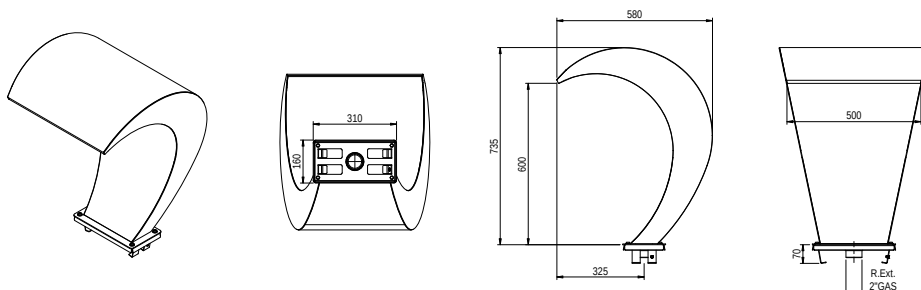


Minden vizes élmény elem AISI -316 -os rozsdamentes acélból készül. Kialakításuk során nem csak az esztétikai igények, hanem a biztonsági tényezők is maximálisan figyelembe lettek véve. Ezért beépítésük gyárilag javasolt módjától eltérni nem lehet, ehhez segítségül szolgálnak a katalógusban található ábrák. Speciális elhelyezésnél pl.. fóliás vagy előregyártott medence kiegészítő tartozékok lehetnek szükségesek. Javasoljuk, hogy minden esetben kérje szakembereink tanácsát. A látványelemek nem tartalmazzák a beépítő készletet, csővezetékét és a szivattyút.

Klasszikus "kobrazuhany"

Klasszikus formájú " kobra " nyakzuhany. Matt felületű AISI 316 anyagból 330 mm magas (10 m3/h).

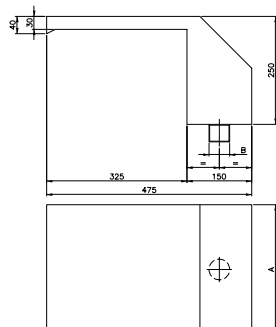
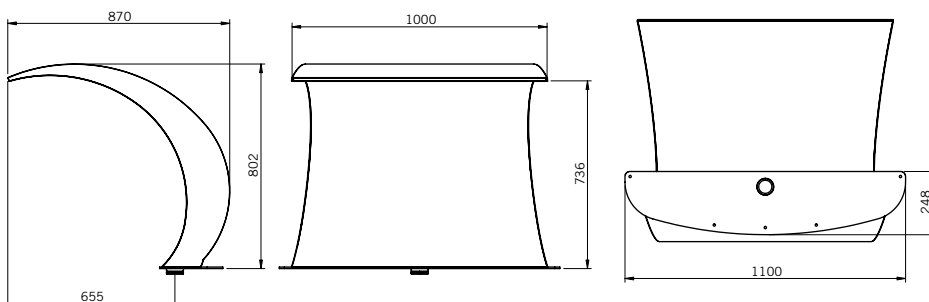
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Matt felületű AISI 316 anyagból 330 mm magas (10 m3/h)	57095	1833,19	28	0.38



Klasszikus félhold vízesés

Klasszikus formájú félhold vízesés.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Matt felületű AISI - 316 anyagból. Mérete:12 m ³ /h	52244	846,25	10	0.12
Matt felületű AISI - 316 anyagból. Mérete:18 m ³ /h	52245	905,20	15	0.24



Vízesés

Vízesés 300 mm
Vízesés 600 mm

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Vízesés 300 mm	05577	568,81	6.9	0.06
Vízesés 600 mm	05578	1043,82	11.9	0.09

VIZES ÉLMÉNY ELEMÉK A MEDENCE KÖRÜL ÉS A MEDENCÉBEN



Klasszikus nyakzuhany

1,2 m magas D 50 mm átmérőjű egyik végén menetes cső, cserélhető szórófejekhez. Anyaga: AISI - 316 SS.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Nyakzuhany test	19968	1094,81	7.2	0.193

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
--	----------	---------	---------------------	-------------------------------------



Lapos többsugaras

05572 298,55 0.66 0.003



Lapos sugár

05573 298,55 0.46 0.003



Kör alakú sugár

05574 295,55 0.56 0.003



6 lyukú

05575 298,55 0.81 0.003



Klasszikus cső nyakzuhany lapos

D 63 mm átmérőjű inox cső 800 mm magas, fix hegesztett kiömlőkkel.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Lapos kiömlő fejjel	19970	1479,11	-	-
Kör kiömlő fejjel	20132	1682,95	-	-
6 sugaras kiömlő fejjel	20133	1682,55	-	-

Cikkszám	Alap burkolat	Horganyzott	Elszívás		Szivattyú	Vezérlő doboz		
		Betonos	Betonos	Fóliás		Manuális kapcsoló	Pneumatikus nyomógomb	
19968	19976	19983	19987 x 1	20091 x 1	38770	19988	07669	07868
19969	19978	19983	19987 x 1	20091 x 1	38770	19988	07669	07868
19970	-	19983	19987 x 1	20091 x 1	38770	19988	07669	07868
19971	19977	19983	19987 x 2	20091 x 2	38776	19989	17154	17155
20132	-	19983	19987 x 1	20091 x 1	38770	19988	07669	07868
20133	-	19983	19987 x 1	20091 x 1	38770	19988	07669	07868

VIZES ÉLMÉNY ELEMOK A MEDENCE KÖRÜL ÉS A MEDENCÉBEN

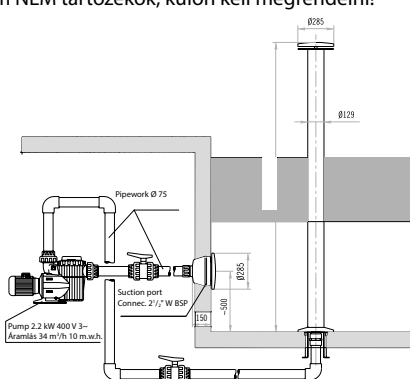
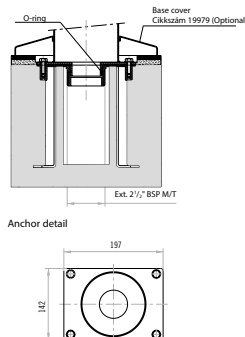


Vízgomba

A kiömlő fej D 129 mm-es inox oszlopon van, amely 2300 mm magas .

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Vízgomba D 285 mm	19966	1614,48	24.8	0.273
Vízgomba D 400 mm, 30 m ³ /h	34378	1363,53	-	-
Vízgomba D 500 mm, 45 m ³ /h	34381	2576,56	-	-

A beépítő elem, szivattyú, vezérlés, elszívó elem NEM tartozékok, külön kell megrendelni!
Árakról érdeklődjön kapcsolattartójától!



Cikkszám	Alap burkolat	Horganyzott alap		Elszívás		Szivattyú	Vezérlő doboz		
		Beton	Fóliás	Beton	Fóliás		Manuális kapcsoló	Pneumatikus nyomógomb	
19966	19979	19983	15833	19987 x 3	20091 x 3	38780	19990	07537	07867

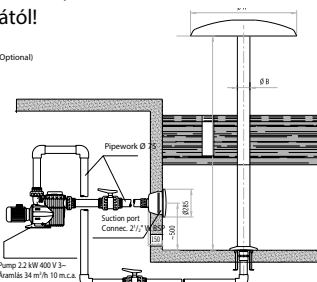
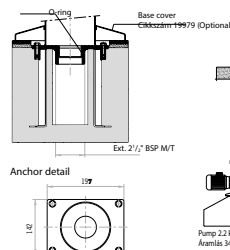
Note: The pneumatic press button includes: control box, wall conduits and press button.



Vízernyő

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Vízernyő, Ø 1100 mm	22750	746,79	30.0	0.450
Vízernyő, Ø 1500 mm	22751	835,50	85.0	1.900

Az oszlop, beépítő elem, szivattyú, vezérlés, elszívó elem NEM tartozékok, külön kell megrendelni!
Árakról érdeklődjön kapcsolattartójától!



Ernyő Ø	Ernyő	Oszlop	Alap burkolat	Horganyzott alap		Elszívás		Szivattyú	Vezérlő doboz		
				Beton	Fóliás	Beton	Fóliás		Manuális kapcsoló	Pneumatikus gomb	
1100	22750	22754	19979	19983	15833	19987 x 3	20091 x 3	38780	19990	07537	07867
1500	22751	22755	19980	19984	19986	19987 x 4	20091 x 4	08003	19991	-	-
2000	22752	22755	19980	19984	19986	19987 x 4	20091 x 4	08003	19991	-	-
2500	22753	22755	19980	19984	19986	19987 x 5	20091 x 5	08004	19992	-	-



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

ASTRALPOOL

SIGNATURE

KÖZÖSSÉGI ZUHANYOK

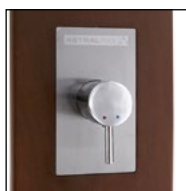
Pluvium zuhanyoszlop

A Kévertvízes zuhanyoszlop trópusi fával kombinált fényes AISI-316 rozsdamentes acélból készült. Hosszú élettartam és jobban ellenáll az időjárásnak és a korrózióknak. Magasság: 2,04 m

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Pluvium zuhanyoszlop zuhanytálcával	43583		38	0.169
Pluvium zuhanyoszlop zuhanytálca nélkül	43432	1201,96	27	0.136



Zuhanyfej



Keverőszelep



Pluvium szolár zuhanyoszlop

A Kévertvízes zuhanyoszlop trópusi fával kombinált fényes AISI-316 rozsdamentes acélból készült. Hosszú élettartam és jobban ellenáll az időjárásnak és a korrózióknak. Magasság: 2,04 m
A zuhanytálca külön kódon rendelhető!

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Pluvium szolár zuhanyoszlop zuhanytálca nélkül	43435	1556,02	37	0.225
Zuhanytálca	43434	440,50	11	0.028



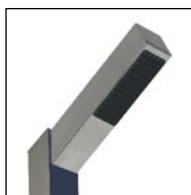
KÖZÖSSÉGI ZUHANYOK

Zuhanyoszlop időzítővel



A Zuhanyoszlop rendkívül ellenálló polírozott AISI-304 rozsdamentes acélból készült, kifejezetten közösségi létesítmények számára. A beépített áramlás szabályzóknak köszönhetően vízmegtakarítás érhető el. Magassága: 2 m. A csomag tartalmazza a rögzítő szerelvényeket.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Zuhanyoszlop időzítővel - egy zuhanyfejjel	59776	482,43	7.2	0.044



ZUHANYFEJ



IDŐKAPCSOLÓ

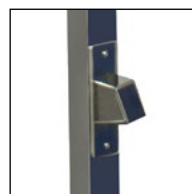
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Zuhanyoszlop időzítővel - egy zuhanyfejjel, és lábmosóval	59777	689,19	7.5	0.044



ZUHANYFEJ



IDŐKAPCSOLÓ



LÁBMOSÓ FEJ

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Zuhanyoszlop időzítővel - két zuhanyfejjel	59778	984,56	7.5	0.044



ZUHANYFEJ



IDŐKAPCSOLÓ

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Shower with timer and 4 shower heads	59779	1575,30	18.7	0.166



ZUHANYFEJ



IDŐKAPCSOLÓ



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

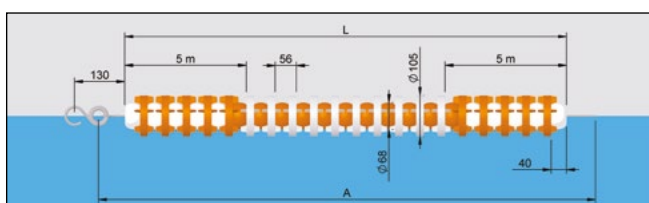
SÁVELVÁLASZTÓ KÖTÉLZET ÉS TARTOZÉKAI

Sávelvasztó kötél "Szöul modell"

Sávelvasztó kötél poliészter kábellel, komplett felfűzve a végpontokon rögzítőkkal.
Tetszőleges hosszban és KO fűzőkábellel is rendelhető.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m³
Sávelvasztó kötél 25 m hosszú	00196	699,77	28.0	0.340
Sávelvasztó kötél 50 m hosszú	00198	1386,33	50.0	0.620



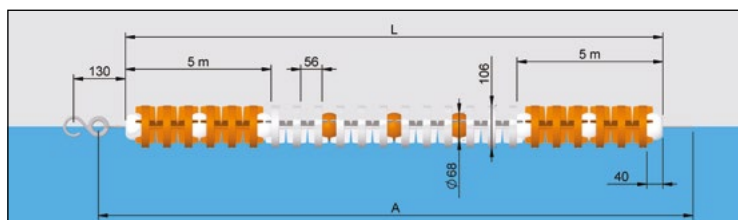
Cikkszám	L (m)	A (m) kábel	Szöul narancs bolyák száma	Róma fehér bolyák száma	Szöul fehér bolyák száma	Róma narancs bolyák száma
00196	25	27	178	178	268	269
00198	50	52	178	178	714	715

Sávelvasztó kötél "Francia modell"

Sávelvasztó kötél poliészter kábellel, komplett felfűzve a végpontokon rögzítőkkal.
Tetszőleges hosszban és KO fűzőkábellel is rendelhető.



	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m³
Sávelvasztó kötél 25 m hosszú	00202	735,63	40.0	0.340
Sávelvasztó kötél 50 m hosszú	00204	1329,12	78.0	0.680



Cikkszám	L (m)	A (m) kábel	France narancs bolyák száma	Moszkva fehér bolyák száma	Róma narancs bolyák száma	France fehér bolyák száma	Moszkva narancs bolyák száma	Róma fehér bolyák száma
00202	25	27	62	182	91	92	120	60
00204	50	52	62	486	243	243	120	60

SÁVELVÁLASZTÓ KÖTÉLZET ÉS TARTOZÉKAI

Sávelvasztó bolyasor tároló kocsi BCN03



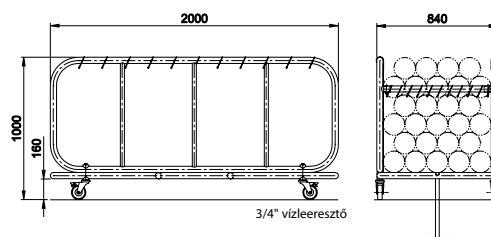
Sávelvasztó bolyasor tároló kocsi. A kocsi AISI-316 rozsdamentes acélból készült 4 keréssel ellátva, melyből kettő rögzíthető. A kocsiban PVC zsák van rögzítve a bolyák és a kötélet tárolására. A zsák vízleeresztővel van ellátva. Egy kocsi egy 50m-es vagy két 25m-es kötélet tárolására alkalmas.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
--	----------	---------	---------------------	-------------------------------------

Sávelvasztó bolyasor tároló kocsi BCN03

28623

2898,22



Sávelvasztó bolyasor csévéelő

Sávelvasztó bolyasor csévéelő kocsi, AISI-316 rozsdamentes acélból készült, 4 keréssel van ellátva, amiből kettő rögzíthető.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
--	----------	---------	---------------------	-------------------------------------

Tároló kocsi 1.2 m széles

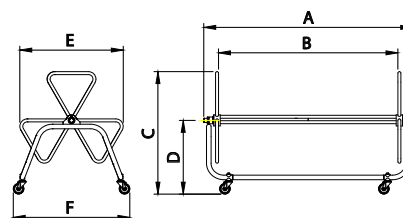
58860

1452,72

Tároló kocsi 1.8 m széles

58859

1767,71



TECHNIKAI ADATOK

Modell	1,2 m			1,8 m		
	25 m	33 m	50 m	25 m	33 m	50 m
ROME	8	6	4	12	9	6
SYDNEY	2	1	1	3	2	1
MOSCOW	4	2	2	6	3	3

Cikkszám	A	B	C	D	E	F
58859	1415	1125	1165	690	970	1085
58860	2015	1725	1165	690	970	1085

Sávelvasztó rögzítő elemek AISI-316 rozsdamentes acélból

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
--	----------	---------	---------------------	-------------------------------------

Sávelvasztó kötélgörgő fóliás medencéhez

00206

99,71

Sávelvasztó kötélgörgő beton medencéhez

09206

53,99

Sávelvasztó kötélgörgő fóliás medencéhez

09207

81,96

Sávelvasztó kötélgörgő

00140

46,75

Rögzítő D43mm csőhöz

00141

90,66

Sávelvasztó kötéltartó rugó

01468

76,08

További termékeinket keresse a pdb.astralpool.hu oldalon, vagy érdeklődjön kapcsolattartójánál!



További információk:
www.astralpool.com/en
spareparts.astralpool.com

PDB
Product Database

VERSENYMEDENCE KELLÉKEK
Indítóblokk állítható lábtartóval


Kifejezetten versenymedencékhez tervezett indítóblokk. Minimalista design, stílusos és modern kivitel. Kiváló minőségű rozsdamentes acél, AISI-316, fényes felület. 6 pozícióban állítható lábtartó. 54460 rögzítő elemet nem tartalmazza!

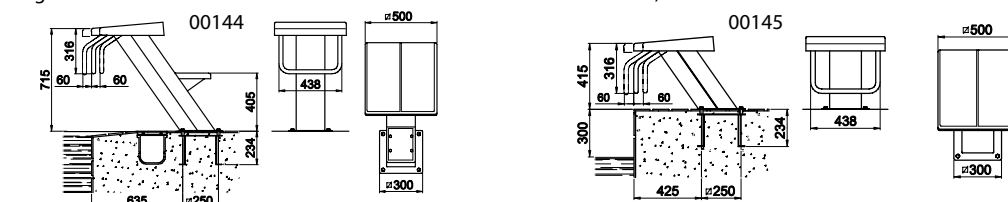
	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Indítóblokk állítható lábtartóval	53875	3542,10		
Rögzítő elem	54460	172,87		


Indítóblokk döntött lábazzal

AISI-316 rozsdamentes acél aljzat tartópillérrel üvegszállal erősített poliészter tetővel, csúszásgátló felülettel. Mérete: 500 x 500 mm. Hátúszó kapaszkodóval rendelkezik, a számozás külön megrendelhető. 54461 rögzítő elemet nem tartalmazza!

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Indítóblokk, beépítő test nélkül KO acélból, csúszásmentes műanyag fedlappal.				
KO polírozott 700mm magas	00144	1492,97	32.0	0.36
KO polírozott 400mm magas	00145	1142,53	25.3	0.18

Általános indítóblokk, beépítő test nélkül, KO acélból, csúszásmentes műanyag fedlappal. Fehérre festett kivitel. Rögzítő elem

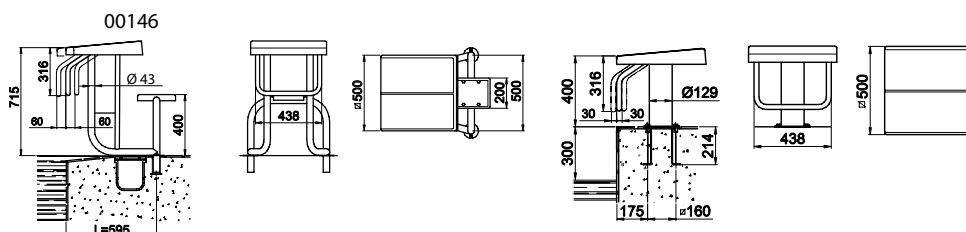

Indítóblokk függőleges lábazzal

AISI-316 rozsdamentes acél aljzat tartópillérrel üvegszállal erősített poliészter tetővel, csúszásgátló felülettel. Mérete: 500 x 500 mm. Hátúszó kapaszkodóval rendelkezik, a számozás külön megrendelhető.

	Cikkszám	Nettó €	Standard Súly Kg	Standard Térfogat m ³
Indítóblokk, KO acélból, csúszásmentes műanyag fedlappal, beépítőtest nélkül				
KO polírozott 700mm magas	00146	805,49	25.0	0.48
KO polírozott 400mm magas	27578	676,32	18.0	0.11

Általános indítóblokk, KO acélból, csúszásmentes műanyag fedlappal. beépítőtest nélkül Festett kivitel.

KO fehérre festett, 700mm magas	19958	1267,75	25.0	0.48
KO fehérre festett, 400mm magas	27836	1122,75	-	-



KEDVEZMÉNYEK		
Megnevezés	kód	%
Általános kedvezmény	-	
PVC idomok, csövek	P	
PP, PE (KPE idomok)	PP	
Hőszivattyú: AquaForte	H	
Szivattyú kedvezmény (SAM, MAC, DAB)	B	15%
Fémpalástos medencék (MTH, GRE)	G	
Medence fóliák és kiegészítők	F	25%
ZODIAC termékcsalád	Z	
ZODIAC robotok	Zr	
ZODIAC hőszivattyú	Zh	
GRIFFON ragasztó	R	30%
Öntözés kedvezmény (Kérd az öntözős katalógust!)		



FLUIDRA MAGYARORSZÁG KFT.

2310 SZIGETSZENTMIKLÓS,
LESHEGY UTCA 4/A

TEL: +36 70 6848 999

www.astralpool.com, www.astralpool.hu
info@astralpool.hu, megrendeles@astralpool.hu,
szerviz@astralpool.hu