

Басейни & СПА 2025



FLUIDRA

THE PERFECT POOL EXPERIENCE

Ние сме лидер в световната индустрия за басейни. Нашето портфолио включва някои от най-доверените марки, като Jandy®, AstralPool®, Polaris®, Cepex®, Zodiac®, CTX Professional® и Gre®. Ние предлагаме на нашите клиенти широка гама от продукти както в частните, така и в търговските басейни, и уелнес пазарите, и имаме силен географски отпечатък, тъй като оперираме в над 45 държави.

Имаме над 7000 служители и необходимите ресурси за ускоряване на иновациите в критични области като енергийна ефективност, роботика и обвързването на Нещата с интернет.

Наскоро представихме нашия екологичен, социален и управленски план (ESG) за 2020-2026 г., нашият План за отговорност. Този план има за цел да интегрира принципите на устойчивост, социална справедливост и отговорно корпоративно управление в начина, по който водим бизнеса си в световен мащаб, както и в местните общности, в които работим. Ние сме убедени, че компания с високи ESG стандарти е по-икономически устойчива компания и такава, която е по-високо ценена от своите клиенти, служители и акционери.

За да отразим нашия фокус върху ESG, ние направихме важна промяна в мисията на нашата компания, също така добавихме нова визия.

Нашата мисия, която ни води всяка сутрин, когато идваме на работа, е: Да създадем отговорно идеалното изживяване на басейна.

А нашата визия, която е мотивиращата причина да правим това, което правим всеки ден, е: Да подобрим живота чрез иновативни и устойчиви решения, които трансформират начина, по който хората се наслаждават на водата за отдих и здраве.

Като част от нашия амбициозен план Fluidra 4.0, ние гледаме напред с цел да стимулираме еволюцията на басейните и уелнес пространството. Този план поставя фокуса върху използването на нашата IT инфраструктура като конкурентно предимство; усъвършенстваща цифровите решения, за да направим притежаването и работата на басейните по-лесни и по-приятни; използване и комерсиализиране на нашите бази данни за генериране на бизнес възможности; и опростяване на нашите вътрешни процеси, за да улесни клиентите при правене на бизнес с нас. Постигайки тези цели, ние не само ще подобрим изживяването на басейните и водните атракции за нашите клиенти, но и ще засилим нашата динамична корпоративна култура и ще ще установим една позиция за бъдещ растеж на нашата организация.



Ключови цифри

+6,5 k

Служители

+47

Страни

+135

Търговски
клонове

+36

Производствени
центрове

Силно разпознаваеми марки

Jandy

ASTRALPOOL

Polaris

ZODIAC

Gre

BARACUDA
THE TRUSTED NAME IN POOL CARE

AQUA
PRODUCTS

COVERPOOLS

CEPEX

AquaLink

ctx
pro

AQUA
FORTE
PROFESSIONAL WATER PRODUCTS

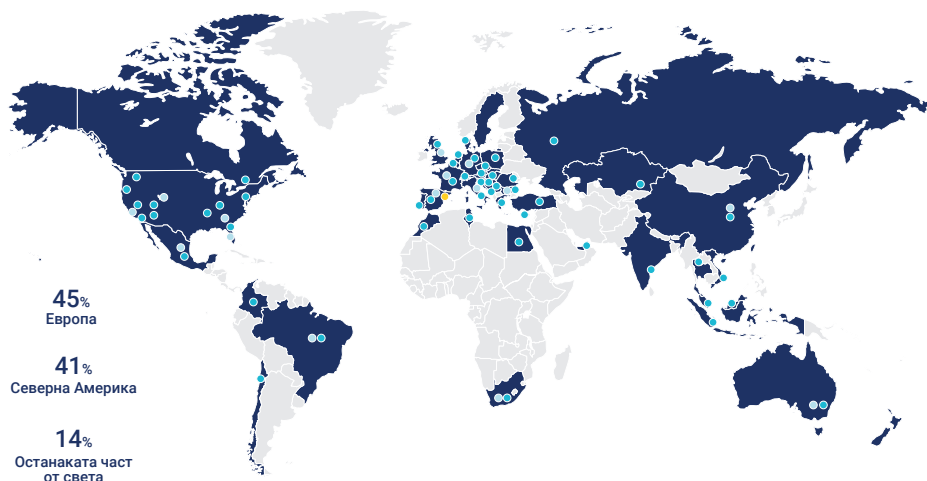
GRAND EFFECTS
FIRE & WATER ELEMENTS

PISCINE
LAGHETTO

SR Smith

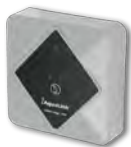
taylor

Глобална мощ



● Собствени търговски клонове ● Производствени центрове ● Седалище

Нови продукти



iQBridge RS

+ Plug & Play WiFi вход, за да получите дистанционно управление с помощта на приложението iAquaLink+. Съвместим със селекция от термопомпи AstralPool® & Zodiac® и хлоринатори за солена вода.

iAquaLink®

iAquaLink®
CONTROL



Unik connection box

+ Кутия за свързване, проектирана да бъде интегрирана около басейна, с гъвкава опция за монтаж и лесна манипулация отвътре.

ASTRALPOOL



Stainless Steel Style range

+ Гама от неръждаема стомана с перфектно покритие, лесна за монтаж в ново строителство, както и при реновиране.

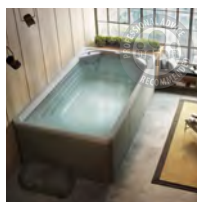
ASTRALPOOL



LumiPlus Essential range

+ Пълна гама от PAR56 и плоски LED диоди за внасяне на светлина в басейна.

ASTRALPOOL



Swimspa Lagoon

+ Swimspa Lagoon е компактен мини басейн, който може да бъде адаптиран към всякакво място. Насладете се на комфорта на плувния басейн и добрия масаж вкъщи.

ASTRALPOOL



Нови продукти



SPA Sensations

ctx^{pro}

+ Ефективността на продуктите CTX вече е налична за Вашия басейн.



E30 iQ

ZODIAC

+ Помпите с променлива скорост с вградена свързаност, която осигурява лесно спестяване на енергия.



iAquaLink[®]
CONTROL



EASY RETROFIT

3 YEAR
WARRANTY



EiSalt

ZODIAC

+ Опростен и дълготраен хлоринатор, благодарение на висококачествен титатинов електрод.



EASY
INSTALLATION

UNCONDITIONAL
WARRANTY
UNCONDITIONAL



RS 0800

ZODIAC

+ Първото автономно почистващо решение, предназначено за спа центрове.



ALL TYPES OF
DE SPAS



LITHIUM



Z250

ZODIAC

+ Хоризонтална напълно инверторна термopомпа за удължен сезон на басейна.



FULL INVERTER



MIN. AIR TEMP



REVERSIBLE



Z350iQ

ZODIAC

+ Гениалната вертикална термopомпа, която се вписва перфектно в малки пространства с вградена свързаност.



FULL INVERTER



MIN. AIR TEMP



REVERSIBLE

iAquaLink[®]
CONTROL

FLUIDRA

СЪЗДАВАНЕ

НА ПО-УСТОЙЧИВ БАСЕЙН



Water
Conservation



Energy
Efficient



Chemical
Reduction



Carbon
Reduction



Circular

По-устойчивият басейн е този, който включва ключови характеристики и оборудване за постигане на по-ниско въздействие върху околната среда, чрез значително намаляване на потреблението на ресурси (вода, енергия и консумативи) и е жизнеспособен по отношение на разходите за поддръжка и възвръщаемостта на първоначалната инвестиция. От помпи VS, които използват по-малко енергия, до дезинфектанти за вода, които консумират по-малко химикали, до автоматични покривала, които предотвратяват изпаряването на водата и намаляват топлинните загуби, Fluidra предлага широка гама от решения, които допринасят за един по-устойчив басейн.

ASTRALPOOL 

 ZODIAC®

blueriiot



Fluidra се ангажира да разработва по-устойчиви продукти и да улеснява поддръжката на съоръженията. Избрахме гама от оборудване, за да ви помогнем да създадете по-устойчиво изживяване в басейна.



ФИЛТРАЦИЯ

Системата за филтриране е в основата на басейна. Можете да създадете по-устойчив басейн чрез намалено потребление на енергия и пестене на вода. Технологията на нашите помпи с променлива скорост спестява до 85%(1) от потреблението на електроенергия. За оптимална ефективност, комбинирайте го с шестпътен вентил AstralPool Classic Plus, който намалява налягането с до 20%(2). Нашата гама картушни филтри филтри Zodiac® CS не изисква никакво обратно промиване, което намалява консумацията на вода. Ако предпочитате традиционен филтър, нашият стъклен филтрационен пясък AstralPool Active Clear Glass от рециклирано стъкло като филтрираща среда спестява до 25% (3) от водата по време на обратното промиване на филтъра.

ZODIAC



FloPro VS
Филтрираща помпа



Energy Efficient

ASTRALPOOL



Classic Plus
Шестпътен вентил



Energy Efficient

ASTRALPOOL



Active Clear Glass
Стъклен филтрационен пясък



Water Conservation

ASTRALPOOL



Victoria Plus Silent VS
Филтрираща помпа



Energy Efficient

ZODIAC



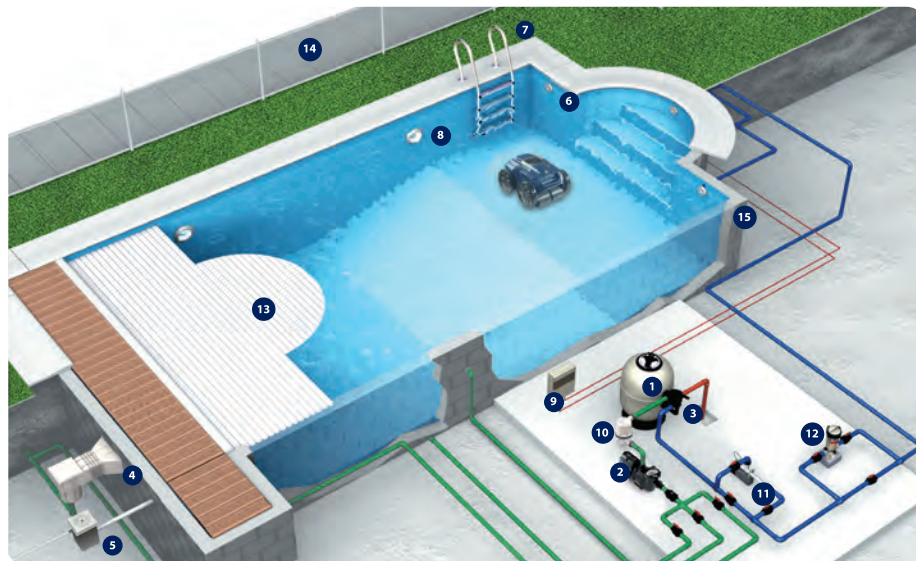
CS
Картушен филтър



Water Conservation

(1) Сравнение, направено между an Astralpool и Zodiac®, едноскоростна помпа. (2) Благодарение на коляното за помпване. (3) Сравнение, направено с обикновен пясък.

Обща схема за монтиране на оборудване за басейн



- | | | | |
|---------------------|------------------|---------------------------|------------------------------------|
| 1 Филтър | 5 Ниво регулатор | 9 Ел. кутия за управление | 13 Автоматично покривало за басейн |
| 2 Помпа | 6 Вливна дюза | 10 Хидроспин | 14 Предпазни огради |
| 3 Шестъпътен вентил | 7 Стълба | 11 Топлообменник | 15 Корпус на басейна |
| 4 Скимер | 8 Прожектор | 12 Дозатор за хлор | |

Таблица за подбор на филтър и помпа

Обем на басейна	Ежедневно филтр.	Скорост на филтриране	Филтър ф	Plumbing		Помпа
m ³	h	m ³ /h/m ²	mm	mm	inches	HP
30-40	8	50	500	50	1 1/2"	0.5
40-50	8	50	550	50	1 1/2"	0.75
50-60	8	50	600	50	1 1/2"	0.75
60-75	8	50	650	50	1 1/2"	1.0
75-90	8	50	750	50	1 1/2"	1.0
90-115	8	50	800	50	1 1/2"	1.5
115-130	8	50	850	63	2"	1.5
130-170	8	50	900	63	2"	2
170-200	8	50	900	63	2"	3

Size of pipe and water flow rate

D mm	DN (Вършене диам.) mm	инчове	Дебит (m ³ /h) в зависимост от скоростта на водата	
			Всукване (1.2 m/s)	Изпразване (2 m/s)
20	15	1/2"	1	1.6
25	20	3/4"	1.6	2.7
32	25	1"	2.7	4.4
40	32	1 1/4"	4.4	7.3
50	40	1 1/2"	7.5	12.5
63	50	2"	11	18.4
75	65	2 1/2"	15.7	26.1
90	80	3"	22.3	37.1

Due to ongoing changes, some photographs may not match the products exactly.

Printed on paper from sustainable forests. Fluidra contributes to environmental protection.



> ПИКТОГРАМИ

вашият ориентир в каталога

	Налични продукти на склад		Енергийно ефективни продукти.		Продукти, които намаляват употребата на химикали.		Продукти, които пестят вода.
		Продукт, който може да бъде свързан към контролиращо устройство, за да се управлява от разстояние.				Продукт с вградена свързаност, който може да се управлява дистанционно с помощта на iAquaLink + приложение.	

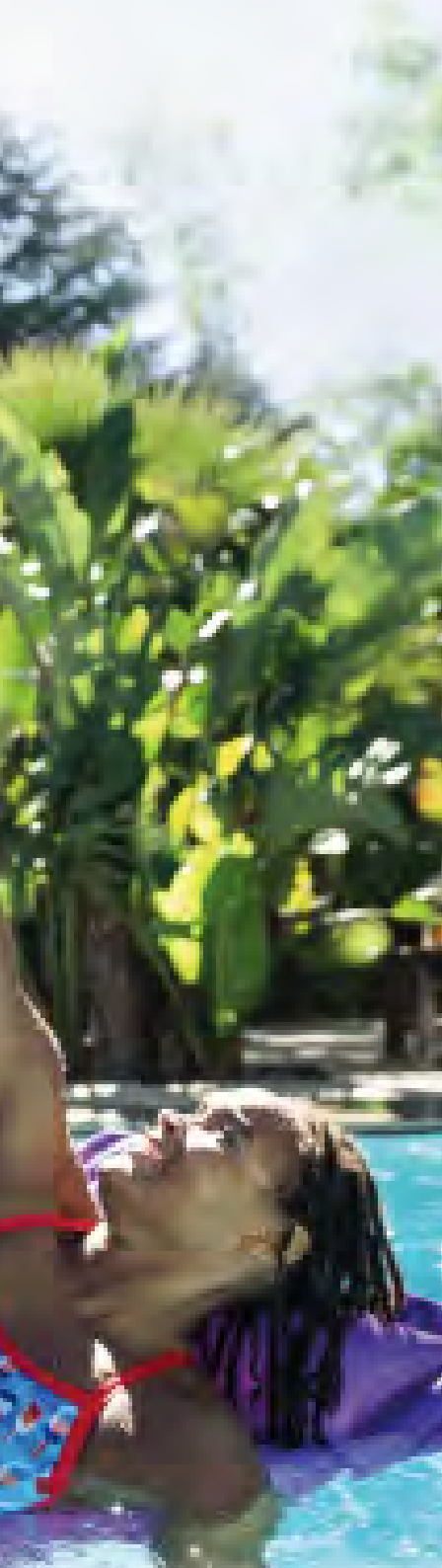
ASTRALPOOL

	3 години гаранция		Най-добрият в категорията		Най-добро качество за тази цена		Препоръчителен професионален съвет и/или монтаж
	Съвместим с Fluidra Connect		Съвместима станция за басейн		Препоръчан за обществени басейни		Произведен в Европа
	До изчерпване на наличността		Термопомпа с напълно инверторна технология		IE индекс на ефективността на мотора		В съответствие със стандартите EN 16582-1 и EN 16713-2
	Включва R410A gas		Включва R32 gas		Устойчив на морска вода	* Продуктът се препоръчва за продажба във физически магазини поради специализираната му и комплексен характер и/или неговата	

ctx^{pro}

	Течност		Гел		Вуоу формат		Монодоза
	Гранулиран		Прахообразен		20 г таблетка		30 г таблетка
	100 г таблетка		250 г таблетка		Картушен филтър		Всички видове басейни





INTERNET OF POOLS



ОБОРУДВАНЕ ОКОЛО БАСЕЙН



ЕЛЕМЕНТИ ЗА ВГРАЖДАНЕ



ФИЛТРАЦИЯ



ПОМПИ



ПОДДРЪЖКА НА ВОДАТА



ДОЗИРАНЕ



ПОЧИСТВАЩО ОБОРУДВАНЕ



ОСВЕТЛЕНИЕ ЗА БАСЕЙН



ОБЛИЦОВКИ ЗА БАСЕЙН



ПОКРИВАЛА И РОЛЕРИ



PVC



БАСЕЙНИ



ХИДРОМАСАЖНИ ВАНИ И САУНИ



ПОДГРЯВАНЕ НА БАСЕЙН



СЪСТЕЗАТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ



ПРОФЕСИОНАЛНО ОБОРУДВАНЕ



РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ





Wi-Fi Басейни

ASTRALPOOL 



ZODIAC[®] blueriot

FLUIDRA CONNECT

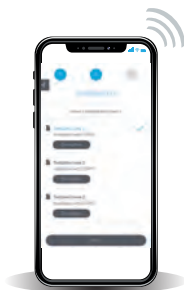
FLUIDRA CONNECT™

CONNECT & GO

SMART
POOL
Connected
hubs

Най-цялостното решение за свързан басейн

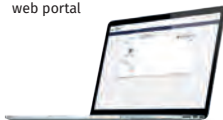
- 1 Предварително окабелени захранващи централни кутии за лесен монтаж
- 2 професионално приложение за лесна конфигурация 
- 3 1 потребителско приложение за дистанционно управление на басейна 
- 4 Разширено управление със съвместими продукти (NN)



Fluidra Connect: Професионални предимства

NN PRO професионално
ПРИЛОЖЕНИЕ

www.fluidraconnect.com
web portal



Разграничаване със свързани басейни

- По-добра оферта и обслужване за крайния потребител.

Бърз и лесен монтаж.

- Драматично намалява времето за монтаж благодарение на предварително окабелените захранващи централни кутии.
- Лесна конфигурация на място с помощта на приложението NN PRO.

Спестявания.

- Намалете разходите чрез по-добро управление на времето и ресурсите.
- Може да спести ненужни пътувания, разходи за бензин, тол такси и др.

Дистанционна поддръжка.

- Спокойствие за специалисти по поддръжка.
- Препотвърдяване и разрешаване на проблеми от разстояние с помощта на професионални табла за управление на Fluidra Connect, за да видите всички басейни с един поглед.

Fluidra Connect: Ползи за потребителите

NN потребителско
ПРИЛОЖЕНИЕ



Спокойствие.

- Специално потребителско приложение за басейн, винаги готово за използване при най-добрите условия.
- Здравословна вода за вас и вашето семейство.

Спестявания.

- Здравословна вода за вас и вашето семейство.

Лесен контрол.

- Достъп и контрол на вашия басейн 24/7 от всяко място и по всяко време, като използвате приложението NN.

FLUIDRA CONNECT[®]

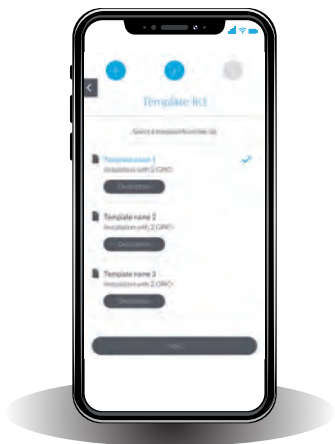
CONNECT & GO

**SMART
POOL**
Connected
hubs

Максимално удобство и лесен монтаж



След като захранващият център Connect & Go е инсталиран и оборудването за басейн е свързано към него, просто следвайте 4 лесни стъпки:



- 1 Изтеглете приложението NN PRO и създайте професионален акаунт.
- 2 Сканирайте QR кода на Connect Box, за да регистрирате
- 3 Сканирайте баркода на захранващия център, за да получите предварително дефинирания басейн.
- 4 Стартирайте автоматично откриване на продукти, съвместими с NN, като използвате приложението, за да получите таблото за управление на басейна.



- Конфигурацията е завършена за много кратко време
- Собственикът на басейн също ще има достъп до своя басейн чрез потребителското приложение NN



Знаеше ли?

Осъществете достъп до свързания си басейн, като използвате или приложението NN Pro, или специалния уебсайт, като използвате вашия акаунт за басейн про: <https://portal.fluidraconnect.com>

FLUIDRA CONNECT™

CONNECT & GO

SMART
POOL
Connected
hubs

Диаграма за монтаж



Ethernet
или
захранваща
вързка.



CONNECT & GO
ЗАХРАНВАЩ ЦЕНТЪР ШКАФ



Интелигентно управление на продукти, съвместими с „NN Thing“.
(в допълнение към стандартния контрол: двустранна комуникация,
разширен статус и съобщения, избор на режим на работа...)

GPIO*

Устройство с 4 входа и 4
изхода, снабдено с централен
шкаф за захранване Connect
& Go за управление на
стандартни продукти.



Стандартен контрол на всеки стандартен продукт
(включване / изключване / планиране /
състояние)



Знаете ли?

Fluidra предоставя повече от 100 продукта
способни да предложат интелигентен
контрол и обмен автоматизация на Control
& Go pool. Просто потърсете иконата: 'NN
thing' в продуктите страници.

* 1 GPIO се монтира в шкафовете на Connect & Go power center. Допълнителен GPIO може да
бъде закупен отделно, за да контролирате повече оборудване. Вижте код 66671

FLUIDRA CONNECT[®]

CONNECT & GO

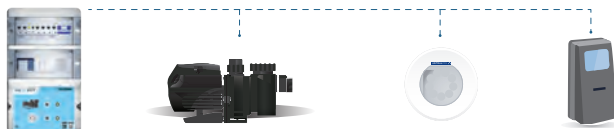
SMART POOL Connected hubs

Карта на обхвата

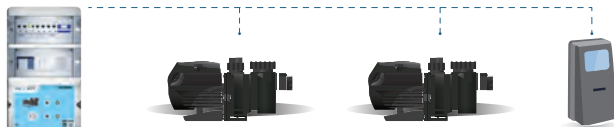
BASIC



BASIC PLUS



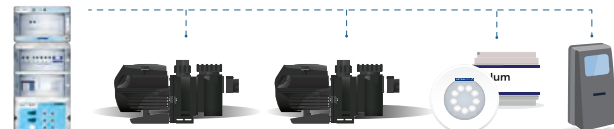
NET'N'CLEAN



COMPLETE WHITE



COMPLETE RGB



Предварително дефинирани шаблони

Connect & Go версия	Fluidra код	1 помпа (бутон + on/off)	2 помпи (бутон + on/off)	Осветление (бутон + on/off)	LumiPlus RGB осветление	Траф за осветление включени	Допълнително устройство (+ on/off бутони за стандартен хлоратор, бустер помпа)
Basic	70874(C) / 70875(D)	✓		✓			
Basic Plus	70554(C) / 70555(D)	✓		✓			✓
Net'N'Clean	70556(C) / 70557(D)		✓				✓
Complete White	70697(C) / 70698(D)		✓	✓		✓	✓
Complete RGB	70699(C) / 70700(D)		✓		✓	✓	✓



Оборудване около басейн



ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

ТРАМПЛИНИ

ПЪРЗАЛКИ

ДУШОВЕ

СОЛАРНИ ДУШОВЕ

ДЕКОРАТИВНИ ВОДНИ АТРАКЦИИ - ОРЪДИЯ И ВОДОПАД

РЕШЕТКИ ЗА ПРЕЛИВНИК

БАНИ NORDIC

ШЕЗЛОНГИ ЗА РЕЛАКС

ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

СЪТЛБИ

B

Сътлба Elegance

ASTRAL POOL

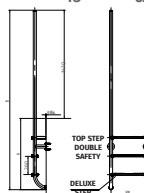
Тези елегантни, стилни сътлби с перила са проектирани да улесняват влизането в басейна. Изработена от неръждаема стомана AISI 316 с две точки на закрепване, първото стъпало е двойно, с нехлъзгащо покритие, за по-голяма безопасност и удобство на плувците. Предлага се с 3 или 4 стъпала. 3 години гаранция.


 Съответства на стандарт
EN 16582-1:2015

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Сътлби Elegance				
2 стъпала + 1 стъпало за безопасност	45782	1	14	760 лв 388.58 €
3 стъпала + 1 стъпало за безопасност	45783	1	15	820 лв 419.26 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Съпала	A	B
45782	2 + 1 за безопасност	960	2430
45783	3 + 1 за безопасност	1220	2690



Model 1000

Ladder

ASTRAL POOL

Ladder width 500 mm Ø 43 mm handrail, non-slip surface stainless treads, bright satin finish, anchoring fixtures for connection to the equipotential circuit and removable anchoring with plate for fastening to wall. AISI-316L handrail and steps.



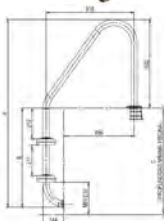
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1 LUXE step + 1 SAFETY step	07514	1	-	952 лв 486.75 €
2 LUXE steps + 1 SAFETY step	07515	1	-	720 лв 368.13 €
3 LUXE steps + 1 SAFETY step	07516	1	-	730 лв 373.24 €
4 LUXE steps + 1 SAFETY step	07517	1	-	835 лв 426.93 €

Модел	Съпала	A	B
07514	2	1450	700
07515	3	1710	960
07516	4	1970	1220
07517	5	2230	1480

Сътлба Komfi

ASTRAL POOL

Сътлба Standard със сиво стъпало. Сътлба с парпети, произведени от Ø43 и полирана тръба от неръждаема стомана AISI-316L. Полипропиленови стъпала, които осигуряват удобна стъпка, когато потребителят стъпи. Материал: Неръждаема стомана AISI 316L полиран парпет + полипропиленови стъпала. Размери: въз основа на стандартни сътлби за частна употреба.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 стъпала	73147	1	9.8	602 лв 307.78 €
3 стъпала	73148	1	13	687 лв 351.26 €
4 стъпала	73149	1	14	786 лв 401.86 €
5 стъпала	73150	1	15	896 лв 458.12 €

Модел	Съпала	A	B	C
73147	2	1317	695	740
73148	3	1578	956	1000
73149	4	1838	1216	1260
73150	5	2096	1476	1520

ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

Стълби за басейн Wall

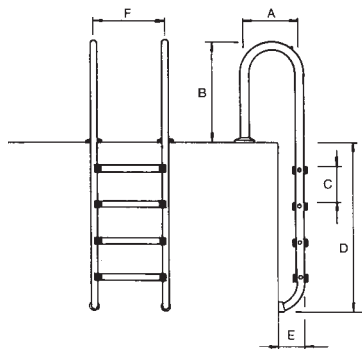
B


Съответства на стандарт EN 16582-1:2015

- Стълба за басейн в земята
- Тръбен парапет от неръждаема стомана $\varnothing$ 43 мм.
- Стъпала от неръждаема стомана.
- Специален неплъзгащ се дизайн гарантира безопасност.
- Доставка се с анкерни елементи за свързване.
- Изрязан лицев панел.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Стъпала	A	B	C	D	E	F
2	318	620	260	700	148	500
3	318	620	260	960	148	500
4	318	620	260	1220	148	500
5	318	620	260	1480	148	500



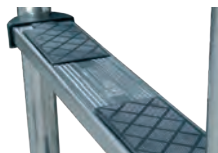
Стълба за басейн Wall

със стъпала Luxe

ASTRALPOOL

Изработена от неръждаема стомана AISI-316.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 стъпала	05480	1	9.0	565 лв 288.88 €
3 стъпала	05481	1	10.5	612 лв 312.91 €
4 стъпала	05482	1	12.4	674 лв 344.61 €
5 стъпала	05483	1	13.7	832 лв 425.39 €



Стълба за басейн Wall

със стандартни стъпала

ASTRALPOOL

Изработена от неръждаема стомана AISI-304.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 стъпала	05492	1	9.0	398 лв 203.49 €
3 стъпала	05493	1	12.7	408 лв 208.61 €
4 стъпала	05494	1	14.8	468 лв 239.28 €
5 стъпала	05495	1	13.6	588 лв 300.64 €



ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

Стълба за басейн Standard

B

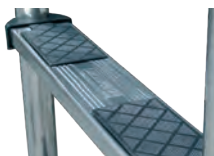
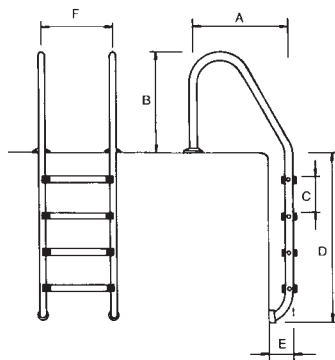
 Съответства на стандарт
EN 16582-1:2015

 Опции: Американси
мерки, без анкери и
пластмасови стъпала.

- Стълба за басейн в земята. Тръбен парапет от неръждаема стомана $\varnothing$ 43 мм.
- Стъпала от неръждаема стомана. Специален неплъзгащ се дизайн гарантира безопасност.
- Доставка се с анкерни елементи за свързване.
- Изрязан лицев панел.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Стъпала	A	B	C	D	E	F
2	618	620	260	700	148	500
3	618	620	260	960	148	500
4	618	620	260	1220	148	500
5	618	620	260	1480	148	500



Стълба Standard

със стъпала Luxe

ASTRAL POOL

Изработена от неръждаема стомана AISI-316. Подходяща за солена вода!

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 стъпала	05476	1	9.8	535 лв 273.54 €
3 стъпала	05477	1	11.5	586 лв 299.62 €
4 стъпала	05478	1	14.0	476 лв 243.37 €
5 стъпала	05479	1	15.0	789 лв 403.41 €



Стълба Standard

със стъпала Standard

ASTRAL POOL

Изработена от неръждаема стомана AISI-304. Неподходяща за солена вода!



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 стъпала	05488	1	9.6	355 лв 181.51 €
3 стъпала	05489	1	12.0	280 лв 143.16 €
4 стъпала	05490	1	15.0	310 лв 148.50 €
5 стъпала	05491	1	15.0	390 лв 199.40 €

Стълби за басейн Mixed

B

ОБОРУДВАНЕ
ОКОЛО БАСЕЙН

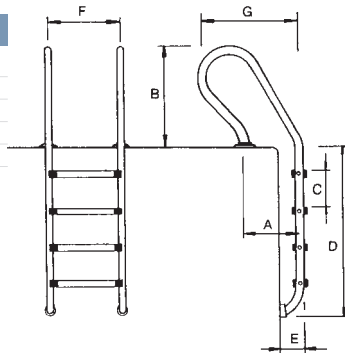


Съответства на стандарт
EN 16582-1:2015

- Стълба за басейн в земята.
- Тръбен парапет от нерждаема стомана $\varnothing$ 43 мм.
- Стъпала от нерждаема стомана. Специален неплъзгащ се дизайн гарантира безопасност.
- Доставка се с анкерни елементи за свързване.
- Изрязан лицев панел.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Стъпала	A	B	C	D	E	F	G
2	318	620	260	700	148	500	491
3	318	620	260	960	148	500	491
4	318	620	260	1220	148	500	491
5	318	620	260	1480	148	500	491



Стълба за басейн Mixed

със стъпала Luxe

ASTRALPOOL

Изработена от нерждаема стомана AISI-304. Неподходяща за солена вода!

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 стъпала	05484	1	9.7	563 лв 287.86 €
3 стъпала	05485	1	11.5	650 лв 332.34 €
4 стъпала	05486	1	12.6	745 лв 380.91 €
5 стъпала	05487	1	14.8	832 лв 425.39 €

Стълба за басейн Mixed

със стъпала Standard

ASTRALPOOL

Релси & Стъпала in AISI-304L.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 стъпала	05496	1	9.7	395 лв 201.96 €
3 стъпала	05497	1	11.4	443 лв 226.50 €
4 стъпала	05498	1	15.3	510 лв 260.76 €
5 стъпала	05499	1	14.8	586 лв 299.62 €

Сълби и парпети по мярка. Всякакви видове сълби, парпети и перила могат да бъдат изработени по поръчка от неръждаема стомана AISI-304L и AISI-316L, адаптирани към вашите нужди.



ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

Перила за захващане

B

Перила 800 x 800 mm

ASTRAL POOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба $\varnothing 43$ mm. Комплект с планки, уплътнения, дюбели, болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Монтаж посредством фиксираща планка	05541	1	9.27	729 лв 372.73 €
Монтаж с анкери за вграждане	05540	1	8.40	658 лв 336.43 €

Перила 470 x 800 mm

ASTRAL POOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба $\varnothing 43$ mm. Комплект с планки, уплътнения, дюбели, болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Монтаж посредством фиксираща планка	05542	1	6.97	640 лв 327.23 €

Перила 470 x 800 mm

с фиксираща планка

ASTRAL POOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба $\varnothing 43$ mm. Комплект с планки, уплътнения, дюбели, болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Монтаж посредством фиксираща планка	05543	1	7.6	640 лв 327.23 €

Перила Crossover

с фиксираща планка

ASTRAL POOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба $\varnothing 43$ mm. Комплект с планки, уплътнения, дюбели, болтове..

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Монтаж посредством фиксираща планка	05544	1	8.46	792 лв 404.94 €



Перила за захващане

B

Перила Parallel

ASTRALPOOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба $\varnothing 43$ мм. Монтаж с анкери за вграждане КОД 00143 (не са включени в комплекта).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Перила Parallel	00110	1	10.0	820 лв 419.26 €



Перила асиметрични

ASTRALPOOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба $\varnothing 43$ мм. Монтаж с анкери за вграждане КОД 00143 (не са включени в комплекта).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Перила асиметрични	00111	1	10.1	890 лв 455.05 €



Разделна стълба Split Bottom

ASTRALPOOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба $\varnothing 43$ мм. Комплект с планки, уплътнения, дюбели, болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 стъпала "Luxe"	01456	1	5.0	530 лв 270.98 €
3 стъпала "Luxe"	01457	1	6.3	605 лв 309.33 €
4 стъпала "Luxe"	01458	1	7.7	650 лв 332.34 €
5 стъпала "Luxe"	01459	1	9.2	745 лв 380.91 €



Съответства на стандарт
EN 16582-1:2015

Перила Lux фиксиран извън водата

ASTRALPOOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба $\varnothing 43$ мм.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Без фланци	07780	1	6.7	478 лв 244.40 €
С фланци	07781	1	6.7	499 лв 255.13 €



Съответства на стандарт
EN 13451-1
EN 13451-2



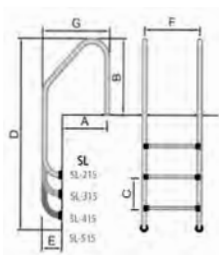
Стандартна PoolZone

Изработена от неръждаема стомана AISI-304(не е подходяща за солена вода) и от AISI-316. Комплект с планки, уплътнения, дюбели, болтове.



SL-215, 2 ст., AISI-304, с фланци
SL-315, 3 ст., AISI-304, с фланци
SL-415, 4 ст., AISI-304, с фланци
SL-515, 5 ст., AISI-304, с фланци

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
SL-215-304	1	-	214 лв 109.42 €
SL-315-304	1	-	260 лв 132.94 €
SL-415-304	1	-	300 лв 153.39 €
SL-515-304	1	-	336 лв 171.79 €
SL-215, 2 ст., AISI-316, с фланци	1	-	271 лв 138.56 €
SL-315, 3 ст., AISI-316, с фланци	1	-	330 лв 168.73 €
SL-415, 4 ст., AISI-316, с фланци	1	-	381 лв 194.80 €
SL-515, 5 ст., AISI-316, с фланци	1	-	420 лв 214.74 €



Технически Характеристики

Стъпала	A	B	C	D	E	F	G	Дълбочина на басейна
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m
2	410	620	250	1300	180	500	610	0.8-1.0
3	410	620	250	1550	180	500	610	1.0-1.4
4	410	620	250	1800	180	500	610	1.4-1.6
5	410	620	250	2050	180	500	610	1.6-1.8

Стълба за басейн PoolZone

с външен преливник

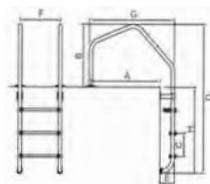


Изработена от неръждаема стомана. Комплект планки, уплътнения, дюбели, болтове. AISI-304 не е подходяща за солена вода.



2 ст., AISI-304, с анкери
3 ст., AISI-304, с анкери
4 ст., AISI-304, с анкери
5 ст., AISI-304, с анкери

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
8920	1	-	318 лв 162.59 €
8921	1	-	393 лв 200.94 €
8922	1	-	414 лв 211.67 €
8923	1	-	462 лв 236.22 €
2 ст., AISI-304, с фланци	8920-304	1	331 лв 169.24 €
3 ст., AISI-304, с фланци	8921-304	1	407 лв 208.10 €
4 ст., AISI-304, с фланци	8922-304	1	420 лв 214.74 €
5 ст., AISI-304, с фланци	8923-304	1	476 лв 243.37 €
2 ст., AISI-316, с фланци	8920-316	1	421 лв 215.25 €
3 ст., AISI-316, с фланци	8921-316	1	510 лв 260.76 €
4 ст., AISI-316, с фланци	8922-316	1	579 лв 296.04 €
5 ст., AISI-316, с фланци	8923-316	1	648 лв 331.32 €



Модел	Стъпала	A	B	C	D	E	F	G
8920	2	842	680	250	1390	180	500	710
8921	3	842	680	250	1640	180	500	960
8922	4	842	680	250	1890	180	500	1210
8923	5	842	680	250	2140	180	500	1460

Стълби

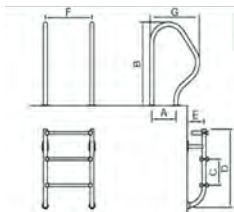
B

 ОБОРУДВАНЕ
ОКОЛО БАСЕЙНА


Разделна стълба "Split bottom" Pool Zone

в комплект с перила

Изработена от неръждаема стомана. Комплект с планки, уплътнения, дюбели, болтове. AISI-304.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 ст., AISI-304, с анкери	SP-215-304B	1	-	203 лв 103.79 €
3 ст., AISI-304, с анкери	SP-315-304B	1	-	221 лв 113 €
4 ст., AISI-304, с анкери	SP-415-304B	1	-	291 лв 148.79 €
5 ст., AISI-304, с анкери	SP-515-304B	1	-	309 лв 157.99 €
2 ст., AISI-316, с фланци	SP-215-316B	1	-	284 лв 145.21 €
3 ст., AISI-316, с фланци	SP-315-316B	1	-	309 лв 157.99 €
4 ст., AISI-316, с фланци	SP-415-316B	1	-	370 лв 189.18 €
5 ст., AISI-316, с фланци	SP-515-316B	1	-	403 лв 206.05 €

Модел	Стъпала	A	B	C	D	E	F	G
SP-215-304B	2	260	800	250	500	180	500	490
SP-315-304B	3	260	800	250	750	180	500	490
SP-415-304B	4	260	800	250	1000	180	500	490
SP-515-304B	5	260	800	250	1250	180	500	490

Перила

Перила за изход Pool Zone

1200/1500mm с фланци

Перила Standart PoolZone - за изход от басейна с повишен комфорт. Изработени от полирана неръждаема стомана AISI-304, тръба Ø042 мм. Неподходящи за солена вода.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1 с фланци 1200 660	HIF-04	1	-	155 лв 79.25 €
2 с фланци 1500 825	HIF-05	1	-	171 лв 87.43 €

Перило за сплит Pool Zone

Перило за сплит с фланци AISI-304



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Перило за сплит	HAF-6601	1	-	140 лв 71.58 €

Перила за стълби Сплит

838x762mm PoolZone с фланци

Изработени от AISI-304 неръждаема стомана. Полирана тръба ϕ 42 mm. Комплекта с планки, дюбели, уплътнения, болтове. Неподходящи за солена вода!



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена за брой в BGN
Комплект с фланци	HCF-7701	1	-	162 лв 82.83 €

Перила за захващане PoolZone

Изработени от AISI-304 неръждаема стомана. Полирана тръба ϕ 42 mm, с фланци.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1.0 m	HKA-1000	1	-	90 лв 46.02 €
2.0 m	HKA-2000	1	-	117 лв 59.82 €
2.5 m	HKA-2000	1	-	174 лв 88.96 €

Комплект анкери за стълба PoolZone

Цена за комплект.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект анкери за стълба	2003090	1	-	57.50 лв 29.40 €

Комплект анкери за стълба с чупещо рамо PoolZone

Цена за комплект.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект анкери за стълба с чупещо рамо	2003010	1	-	11.50 лв 5.88 €

*1 допълнителна година гаранция. За повече информация вижте гаранционния сертификат в ръководството.



00043

08727



ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

Акcesoари, анкерирaне и дръжки

B

Двойно непързaлящo се стъпaло

ASTRALPOOL

AISI-316L неръждаема стомана с ярко сатенено покритие. За всички модели стълби за вградени басейни.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Safety step	70662	1	2.05	158 лв 80.78 €

Анкерна обyвкa

ASTRALPOOL

Изработена от пластмаса.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За тръба Ø 43 mm	00042	50	7.0	24.50 лв 12.53 €
За тръба Ø 48 mm	07661	-	-	17.20 лв 8.79 €

Анкер - чупещ

ASTRALPOOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. За тръба Ø 43 mm. Комплект с уплътнения, дюбели и винтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Анкер-чупещ без основа	00043	1	0.93	186 лв 95.10 €
Анкер-чупещ с основа	08727	1	1.0	190 лв 97.15 €

Анкер с планкa

ASTRALPOOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. За тръба Ø 43 mm. Комплект с уплътнения, дюбели и винтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект 2 бр.	07331	1	1.00	132 лв 67.49 €

Анкер със застопоряващи болтове

ASTRALPOOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. За тръба Ø 43 mm.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Анкер със застопоряващи болтове	00143	2	1.2	303 лв 154.92 €

ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

Аксесоари, анкерираре и дръжки

B


Тапа за стълба
ASTRAL POOL

Изработена от пластмаса, ъгълът може да се регулира чрез завъртане на гнездото. Препоръчва се за басейни с фолио.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За тръба Ø 43 mm	00045	50	12.6	16.70 лв 8.54 €
За тръба Ø 28 mm.	00046	50	14.0	21.00 лв 10.74 €

Перила за захващане
ASTRAL POOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба Ø43 mm. Комплект с уплътнения, дюбели, болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 0.5 m	00051	2	2.8	215 лв 109.93 €
Дължина 1 m	00052	2	4.3	263 лв 134.47 €
Дължина 2 m	00053	2	7.9	352 лв 179.97 €
Дължина 2.5 m	00054	2	9.5	399 лв 204.01 €

Т-образно перило
ASTRAL POOL

Изработени от AISI-316 неръждаема стомана. Полирана тръба Ø43 mm. Комплект с планки, уплътнения, дюбели, болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Т-образно перило	00056	1	2.09	162 лв 82.83 €

Котва
ASTRAL POOL

Целта на този аксесоар за стълби е да реши проблема с липсата на възможност за свързване на заземителен кабел към стълби, които нямат заковъване като: Elegance и разделени стълби - артикули 45782, 45783, 01456, 01457, 01458, 01459, 08090, 08091 и 08092. Задължително е според нормите металните стълби да се свързват със земята, за да има правилни електрически връзки. Освен това силно се препоръчва да се избягва корозия. Котвата за стълби, произведена от неръждаема стомана AISI-304L и пусната на пазара за бетонни и облицовъчни басейни. Анкерите се състоят от вдлъбната основа в земята, шайба, винтове и екипотенциално свързване. Всяка стълба се нуждае от 2 единици.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бетонен басейн	73318	1	0.45	150 лв 76.69 €
Басейн с линер	73319	1	0.50	160 лв 81.81 €

Трамплини

C
**ОБОРУДВАНЕ
ОКОЛО БАСЕЙНИ**


Трамплин Dynamic

Широк трамплин от полиестерна смола и фибростъкло. Устойчив на ултравиолетови лъчи и неблагоприятни климатични условия. Неплъзгаща повърхност, покриваща целия борд. Доставка се с фиксиращи приспособления.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 1.61 m. Ширина 0.46 m	21392	1	22.0	1090 лв 557.31 €



Трамплин Dynamic 1200

ASTRALPOOL

Широк трамплин от полиестерна смола и фибростъкло. Устойчив на ултравиолетови лъчи и неблагоприятни климатични условия. Неплъзгаща повърхност, покриваща целия борд. Доставка се с фиксиращи приспособления.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 1.20 m. Ширина 0.40 m	20090	1	20.0	1190 лв 608.44 €

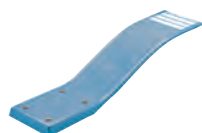


Трамплин Dynamic

ASTRALPOOL

Широк трамплин от полиестерна смола и фибростъкло с нехлъзгаща се повърхност. Парапети и подпори от неръждаема стомана с матово покритие. Доставка се с фиксиращи приспособления.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 2 m, Ширина 0.60 m	23199	1	50.0	4580 лв 2341.72 €
Дължина 2.30 m, Ширина 0.60 m	23200	1	52.0	4782 лв 2445 €



Трамплин Dolphin

ASTRALPOOL

Гъвкав трамплин от полиестер и фибростъкло. Светлосин. Доставка се с елементи за монтаж.

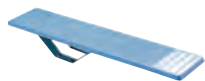
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 1.6 m. Височина 0.35 m	00076	1	22.0	1115 лв 570.09 €

ТРАМПЛИНИ

Трамплини



Трамплин Ballesta



Светлосин трамплин от полиестер и фибростъкло. Подпора от галванизирана стомана. Доставка се с елементи за монтаж.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 1.8 m, Височина 0.25 m, Ширина 0.4 m	00077	1	27.0	1682 лв 859.99 €
Дължина 1.4 m, Височина 0.25 m, Ширина 0.4 m	00078	1	25.0	1482 лв 757.73 €

Трамплин Elevated

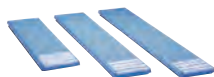


Ламинирана основа от полиестер и фибростъкло. Цвят - слонов кост. 2 парапета от неръждаема стомана. неплъзгащи стъпала и дъска

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 2 m Височина 0.55 m Ширина 0.4 m	00068	1	38.0	2605 лв 1331.92 €
Дължина 2.5 m Височина 0.75 m Ширина 0.46 m	00069	1	68.0	3810 лв 1948.02 €

ПЛАТФОРМИ

Платформи



Светлосин полиестер и фибростъкло с нехлъзгащо покритие. Елементи за монтаж не са включени в комплекта.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ширина 0.40 m				
Дължина 1.4 m	00060	1	13.0	590 лв 301.66 €
Дължина 1.8 m	00061	1	16.0	715 лв 365.57 €
Дължина 2.0 m	00062	1	18.0	745 лв 380.91 €
Дължина 2.3 m	00063	1	22.0	990 лв 506.18 €
Ширина 0.46 m				
Дължина 2.5 m	00064	1	31.0	1360 лв 695.36 €
Дължина 3.2 m	00065	1	46.0	1980 лв 1012.36 €



Парапети за трамплини



Изработени от полирана AISI-304 неръждаема стомана, с болтове за монтаж.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За дъски с дължина до 2.30 m	14586	1	8.0	435 лв 222.41 €
За дъски с дължина от 2.5 до 3.2 m	72594	1	8.4	760 лв 388.58 €



Пързалки

C

Pranaslide

От светлосин полиестер и фибростъкло. Алюминиеви перила. Предвидени са дюзи за вода в тялото на пързалката за по-голям комфорт и улесняване на спускането по пързалката. Опция - бял цвят.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Височина 1.50 m	00085	1	62.0	3560 лв 1820.20 €
Височина 1.80 m	00086	1	70.0	3850 лв 1968.47 €



Пързалка със завой

ASTRAL POOL

Light blue polyester and fibreglass steps and slide. Grab rails made of white painted Aluminium. Fitted with a water supply connection to ease sliding. Supplied with anchoring fixtures

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Десен завой, Височина 1.78 m	00088	1	83.0	4115 лв 2103.97 €
Ляв завой, Височина 1.78 m	00089	1	83.0	4115 лв 2103.97 €



Права пързалка

ASTRAL POOL

От светлосин полиестер и фибростъкло. Алюминиеви перила. Предвидени са дюзи за вода в тялото на пързалката за по-голям комфорт и улесняване на спускането по пързалката.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Височина 1.30 m	00081	1	31.0	2247 лв 1148.87 €
Височина 1.80 m	00082	1	38.0	2480 лв 1268 €
Височина 2.00 m	00083	1	44.0	3030 лв 1549.21 €



ПЪРЗАЛКИ

Пързалки



Пързалки

Изработена от полиестер, подсилен с фибростъкло. Пластмасови стъпала. Параметри от неръждаема стомана. Монтирани са с връзки за водоснабдяване, за да се улесни плъзгането. Доставка се с фиксиращи приспособления. Предлага се в бяло, синьо и слонова кост.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Права пързалка	18543 MT07	1	-	5820 лв 2975.72 €
Пързалка с ляв завои	18545 MT07	1	-	6680 лв 3415.43 €

ASTRALPOOL КОЛЕЛО

Колело AstralPool



Произведено от неръждаема стомана AISI-316L. Идеален за фитнес и уелнес центрове, медицински заведения, хотели и частни басейни.

- Adjustable height of saddle and handlebar.
- For use in public and residential pools from 1 to 1.5 metres in depth.
- Ergonomic.
- Pedals made of PUR.
- Easy to move about.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Колело AstralPool	67333	1	20	3245 лв 1659.14 €

Душове Pluvium

B

Душ Pluvium

ASTRALPOOL

Душ, изработен от тропическо дърво, съчетан с лъскава неръждаема стомана AISI-316. Смесителна клапа за управление на топла и студена вода. Регулируема душ пита със система против наслагвания. Неговият минималистичен и компактен дизайн осигурява елегантен и модерен образ на басейна, а висококачествените му материали осигуряват дълъг живот и по-голяма устойчивост на атмосферни влияния и корозия. Височина до главата: 2,04 м.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Душ Pluvium с корито	43583	1	38	2852 лв 1458.20 €
Душ Pluvium без корито	43432	1	27	2090 лв 1068.60 €



Душ пита



Смесител

Соларен Душ Pluvium

ASTRALPOOL

Душ, изработен от тропическо дърво, съчетан с лъскава неръждаема стомана AISI-316. Алюминиев резервоар - 30L. Смесителна клапа за управление на топла и студена вода. Регулируема душ пита със система против наслагвания. Неговият минималистичен и компактен дизайн осигурява елегантен и модерен образ на басейна, а висококачествените му материали осигуряват дълъг живот и по-голяма устойчивост на атмосферни влияния и корозия. Височина до главата: 2,04 м. .

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Соларен душ Pluvium без корито	43435	1	37	2699 лв 1379.98 €

Корито за душ Pluvium

ASTRALPOOL

Комбинация от дърво и гланцова неръждаема стомана AISI-316. Неговият минималистичен и компактен дизайн осигурява елегантен и модерен образ за обстановката в басейна.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Корито за душ Pluvium	43434	1	11	766 лв 391.65 €

ДУШОВЕ

Душове Niagara

B

Душ Niagara

ASTRAL POOL

Душ, изработен от полирана неръждаема стомана AISI-304 с квадратна регулируема душ пита и вентил за регулиране на дебита.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Душ Niagara	53872	1	22	1068 лв 546.06 €



Душ пита



Кран



Безконтактен душ Niagara

ASTRAL POOL

Безконтактният душ Niagara включва сензор за близост, който работи с батерия за включване на душа без контакт. Неговият минималистичен дизайн и високото качество на материалите ви осигуряват елегантен и модерен образ.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Изработен от полирана неръждаема стомана AISI-304L
- Входна връзка за вода 1/2" BSP INT
- Анкерирание към земята с винтове
- Безконтактна система с ъгъл на засичане на сензора 15 градуса(коничен)
- 6V DC захранване (4xAA 1.5V). Батериите не са включени.
- Клас на защита на сензора: IP67
- Живот тест 500 000 цикъла
- Работно налягане 1-4 bar
- Макс. температура на водата 75°C

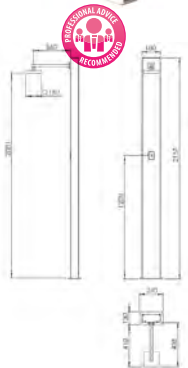
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Niagara безконтактен душ	74102	1	23	1520 лв 777.16 €



Душ Пита



Сензор



Душове Niagara

B


Соларен душ Niagara

ASTRALPOOL

- + комфорт на потребителя
- + спестяване на енергия
- + лесен за инсталиране

Душ, изработен от полирана AISI-304 неръждаема стомана. С един вход за студена вода той позволява нагряването на водата от слънчевата енергия. Алюминиев алуминиев резервоар от 30 L. Смесител и квадратна регулируема душ пита.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Соларен душ Niagara	53873	1	25	1696 лв 867.15 €



ПРЕПОРЪЧВАМЕ ВИ

Препарат за почистване/полиране
на неръждаема стомана.

Душове Chrome

ASTRALPOOL


Душ Chrome

Отличаващ се със същия елегантен, опростен вид на своя соларен двойник, AstralPool Non-Solar Chrome Shower има широка гама от покрития, които ще ви позволят да изберете най-добрия вариант за вашата градина. Има душ слушалка със система против варовик и ефект на дъжд, за да можете да се насладите на релаксиращо изживяване преди и след всяко плуване.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ:

- Тръба от неръждаема стомана AISI-304L и алуминиева рамка.
- Богата гама цветове.
- Душ слушалка против варовик и ефект на дъжд.
- Кран за миене на крака.
- Лесен монтаж: вход отдолу или отзад/страничен(съвместим с маркуч).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Металик				
Душ Chrome антрацит S.S.	74054	1	9	570 лв 291.44 €
Душ Chrome сребро	74054CL12	1	9	570 лв 291.44 €
Душ Chrome антрацитна мед	74055	1	9	725 лв 370.69 €

Цветова гама

Син	74054CL153	1	9	570 лв 291.44 €
Червен	74054CL154	1	9	570 лв 291.44 €
Зелен	74054CL155	1	9	570 лв 291.44 €
Оранжев	74054CL156	1	9	570 лв 291.44 €



Соларен душ Chrome

ASTRAL POOL

С елегантен, рационализиран дизайн соларният душ AstralPool Chrome се отличава със своя модерен винтидж стил, в широка гама от цветове и завършеност, така че можете да изберете този, който най-добре се вписва в заобикалящата ви среда на басейн. Насладете се на релаксиращо изживяване преди и след всяко плуване благодарение на големия си резервоар от 30 л, за да получите топла вода без консумация на енергия. Това зелено решение за ежедневната употреба на вашия басейн допринася за грижата за околната среда, както и за вашето здраве и това на другите.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ:

- 30 L резервоар за гореща вода – Водещата екологична система (слънчевата светлина загрява водата) на пазара.
- Тръба от неръждаема стомана AISI-304-L и алуминиева рамка.
- Богата гама от метални покрития и цветове.
- Душ слушалка против варовик и ефект дъжд.
- Смесител за топла и студена вода.
- Кран за миене на краката.
- Лесна поддръжка: дренаж за изпразване на душа през зимата за предотвратяване на повреди и износване.
- Заден вход, съвместим с маркуч.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Металик				
Соларен душ Chrome антрацит S.S.	74052	1	13.5	927 лв 473.97 €
Соларен душ Chrome сребро	74052CL12	1	13.5	927 лв 473.97 €
Соларен душ Chrome антрацитна мед	74053	1	13.5	1080 лв 552.20 €
Цветова гама				
Син	74052CL153	1	13.5	927 лв 473.97 €
Червен	74052CL154	1	13.5	927 лв 473.97 €
Зелен	74052CL155	1	13.5	927 лв 473.97 €
Оранжев	74052CL156	1	13.5	927 лв 473.97 €

Соларен душ Angel

ASTRAL POOL

- + комфорт на потребителя
- + спестяване на енергия
- + лесен за инсталиране

Душ от сив алуминий. С един вход за студена вода той позволява нагряването на водата от слънчевата енергия. Алуминиев резервоар от 30 L. Смесител и квадратна регулируема душ пита.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Соларен Душ Angel	56932	1	13	780 лв 398.81 €



Душове Angel

B

Душ Angel

ASTRALPOOL

Изработен от полирана неръждаема стомана AISI-304 (Ø 43 mm), 1 хромирана душ пита със защита от наслагвания и 1 кран. За монтаж с 00107.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Душ Angel	52717	1	5.6	330 лв 168.73 €

Душ Angel с душ за крака

ASTRALPOOL

Изработен от полирана неръждаема стомана AISI-304 (Ø 43 mm), 1 хромирана душ пита със защита от наслагвания и 1 кран . Включва душ за крака. За монтаж с 00107.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Душ Angel	52718	1	5.6	360 лв 184.07 €



Душ пита



Кран



Душ за крака

Душ Angel с 2 глави

ASTRALPOOL

Изработен от полирана неръждаема стомана AISI-304 (Ø 63 mm) с 2 хромирани душ пити със защита от наслагвания и 2 крана. Монтаж с 27333.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Двоен душ Angel	59775	1	9.58	840 лв 429.49 €

ДУШОВЕ

Душове Loire

B

Соларен душ Loire

The Loire solar shower has a smart and modern style merged with a simple design with soft shapes and round lines. It is available in different colors to adapt the shower to the environment of your garden.

Enjoy a relaxing experience before and after every bath thanks to it's 25L tank that allows you to have hot water without power consumption.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ:

- A 25 l hot water tank – The leading environmentally friendly system (sunlight heats the water).
- Polyethylene structure.
- Rain effect and anti-lime shower head
- Hot - cold water mixer tap
- Draining system for winter
- Optional hose connection
- Easy installation through fast water connection



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Black Loire	74809	1	-	525 лв 268.43 €
Dark sand Loire	74810	1	-	525 лв 268.43 €
Olive green Loire	74811	1	-	525 лв 268.43 €
Burgundy	74812	1	-	525 лв 268.43 €



Душ пита
ефект на дъжд



Смесител

Душове с таймери

B

- Душ от полирана неръждаема стомана AISI-304L
- Душовете AstralPool за обществени съоръжения се характеризират със своите високоустойчиви материали и спестяването на вода благодарение на вградените ограничители на потока.
- Височина на душ пътката от пода: 2м.
- Закрепен към пода с винтове, с включено анкерно приспособление.

Душ с таймер и 1 душ пита

ASTRALPOOL

Не е проектиран за монтаж с корито.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Душ с таймер и 1 душ пита	59776	1	7.2	839 лв 428.97 €



Душ пита



Копче за пускане
с таймер

Душ с таймер , 1 душ пита и душ за крака

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Душ с таймер, 1 душ пита и душ за крака	59777	1	7.5	1240 лв 634 €



Душ пита



Копче за



Душ за крака

Душ с таймер и 2 душ писти

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Душ с таймер и 2 душ писти	59778	1	7.5	1770 лв 904.99 €



Pluvium

водни елементи и орнаменти



Воден ефект за частни басейни, елегантен и изчистен дизайн. Изработено от обработена дървесина и сатенирана неръждаема стомана. Комплектът не включва анкер, смукател, помпа и контролна кутия.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Водно оръдие Pluvium, 7 m ³ /h, 5 мса.	45868	1	11	3190 лв 1631.02 €
Водопад Pluvium, 12 m ³ /h, 2 мса.	45869	1	31	4780 лв 2443.98 €

За монтаж ви препоръчваме:

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект за монтаж водно оръдие Pluvium	45872	1	2	493 лв 252.07 €
Комплект за монтаж водопад Pluvium	45873	1	3.5	1020 лв 521.52 €



ЗАБЕЛЕЖКА: Водните елементи НЕ включват закрепване, помпа, контролен панел или смукателна система.



ПРЕПОРЪЧВАМЕ ВИ

Душове Pluvium

A-350 and A-500

водни завеси за частни басейни



- Гама от декоративни фонтани за подобряване на дизайна на басейна.
- Изработени от неръждаема стомана AISI-304L и AISI-316L.
- Полирано покритие.
- Закрепени към земята с винтове и анкерни шпилки.
- 1½" външна R. връзка.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Водни завеси за частни басейни - 14 m³/h				
A-350 AISI-316L	65104	1	10	1830 лв 935.66 €
A-500 AISI-316L	65105	1	13	2385 лв 1219.43 €
A-350 AISI-304L	65106	1	10	1760 лв 899.87 €
A-500 AISI-304L	65107	1	13	2295 лв 1173.41 €

ЗАБЕЛЕЖКА: Водните елементи не включват помпа, контролна кутия или смукателни тръби.

ЗАБЕЛЕЖКА: Водните елементи не включват помпа, контролна кутия или смукателни тръби.

- Гама каскади за частни басейни от неръждаема стомана AISI-316L
- Гамата се състои от три каскади в изключителен модерен дизайн.
- Полиран + матово покритие.
- Всички модели се предлагат с анкерирание. Препоръчва се помпа с мощност 1/2 HP.



Водна арка Classic

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Classic - 14 m ³ /h	57095	1	28	4130 лв 2111.64 €



Водна арка Straight

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Straight - 10 m ³ /h	57096	1	36	4750 лв 2428.64 €



Водна завеса One

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Водна завеса One - 14 m ³ /h	57097	1	36	3992 лв 2041.08 €



ЗАБЕЛЕЖКА: Водните елементи не включват помпа, контролна кутия или смукателни тръби.

ДЕКОРАТИВНИ ВОДНИ АТРАКЦИИ - ОРЪДИЯ И ВОДОПАД

Водна арка за обществени басейни

A

Изработена от неръждаема стомана AISI-316. Цената включва анкер.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Неръждаема стомана AISI-316,				
A-350, 12 m³/h, 2 mca	52244	1	10	1979 лв 1011.85 €
A-500, 18 m³/h, 2 mca	52245	1	15	2117 лв 1082.40 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Смукател за бетон	Помпа	Контролна кутия	*Опция Старт Бутон + Ключ
52244	00302 x 2	65560	25719	04047 + 04050
52245	00302 x 2	65562	25719	04047 + 04050

** Опция за включване на водната арка от басейна.

Водно оръдие за публични басейни

ASTRAL POOL

Изработен от полирана неръждаема стомана. Монтаж с винтове и анкери.



52242

52243



ЗАБЕЛЕЖКА: Водните елементи не включват помпа, контролна кутия или смукателни тръби.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Неръждаема стомана AISI-316				
Кръгъл отвор, 5 m³/h, 2 mca	52242	1	3	893 лв 456.58 €
Плосък отвор, 15 m³/h, 2 mca	52243	1	5	893 лв 456.58 €
Неръждаема стомана AISI-304				
Кръгъл отвор, 5 m³/h, 2 mca	52238	1	3	844 лв 431.53 €
Плосък отвор, 15 m³/h, 2 mca	52239	1	5	844 лв 431.53 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Смукател за бетон	Помпа	Контролна кутия	*Опция Старт Бутон + Ключ
52242	00302	65557	25718	04047 + 04050
52243	00302 x 2	65566	25719	04047 + 04050
52238	00302	65557	25718	04047 + 04050
52239	00302 x 2	65560	25719	04047 + 04050

*Опции: компоненти за включване на водното оръдие от басейна

ДЕКОРАТИВНИ ВОДНИ АТРАКЦИИ - ОРЪДИЯ И ВОДОПАД

Декоративни водопади

От неръждаема стомана AISI-316 .



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ширина (W) 300 mm, 1½"			
Връзки (В), 10 m³/h	05577	1	6.9
Ширина (W) 600 mm, 2"			
Връзки (В), 21.5 m³/h	05578	1	11.9
			1433 лв 732.68 €
			2630 лв 1344.70 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

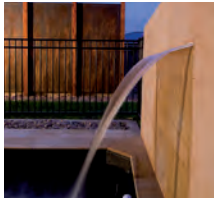
Код на атракция	Лицев панел	Анкери		Смукател		Помпа	Контролна кутия		
		Бетон	Фолио	Бетон	Фолио		Manual push button	Пневматичен бутон	
								Бетон	Фолио
05577	-	-	-	19987 x 1	20091 x 1	38770	19988	07669	07868
05578	-	-	-	19987 x 2	20091 x 2	38776	19989	17154	17155

Забележка: Пневматичният бутон включва: контролна кутия, преходи и бутон.

Водопади SilkFlow

ASTRALPOOL

Корпус от корозоустойчив ABS материал. Може да бъде защитен от нагнетателният кръг на басейна или чрез отделна помпа.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Водопад 300 mm	45205	1	1.19
Водопад 600 mm	45206	1	2.36
Водопад 900 mm	45207	1	3.45
Водопад 1200 mm	45208	1	4.62
			598 лв 305.75 €
			722 лв 369.15 €
			860 лв 439.71 €
			1056 лв 539.92 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Необходим дебит l/min	Стандартен размер на помпата HP	А Дължина на водопада	В Ширина на водопада на водната повърхност при препоръчителен дебит l/min/m	С Препоръчителна височина на водопада	Д Разстояние от водата при препоръчителен дебит l/min/m
45205	50	0,5	300 mm	200 mm	300 mm	300 mm
45206	100	0,5	600 mm	500 mm	600 mm	300 mm
45207	150	0,75	900 mm	800 mm	900 mm	300 mm
45208	200	0,75	1200 mm	1100 mm	900 mm	300 mm



Водна арка 600 mm PoolZone

Изработена от нерждаема стомана. Височин 0.8м. Цената включва анкер. Присъединителен размер 2^{1/2} м.р.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Водна арка 600mm, AISI-316, за закрити басейни	20129S	1	-	2150 лв 1099.28 €
Водна арка 600mm, AISI-316, за открити басейни	20129T	1	-	2990 лв 1528.76 €

Водна арка 500 mm PoolZone

Изработена от неръждаема стомана. Височина 0.8м. Присъединителен размер 2" м.р. Неподходяща за солена вода.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Водна арка, AISI-304, за открити басейни, 20 m ³ /h	CC5080-304	1	-	1640 лв 838.52 €
Водна арка, AISI-316, за открити басейни, 20 m ³ /h	CC5080-316	1	-	2150 лв 1099.28 €

Гейзер за въздушен масаж PoolZone

Размери 350x350 мм, присъединителен размер 1^{1/2}" вътрешна разба. Цени за други размери - по запитване. Не е подходящ за солена вода.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Гейзер 350x350 мм	L-8015	1	-	230 лв 117.60 €

Уред за насрещно течение PoolZone

Вградено LED осветление. Дебит от 30 до 80 м³/ч. Комплекта включва помпа и PVC части и табло.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Джет комплект 3HP с бял LED	-	1	-	2590 лв 1324.25 €
Джет комплект 3HP с RGB	-	1	-	2590 лв 1324.25 €
Джет комплект 4HP с бял LED	-	1	-	2850 лв 1457.18 €
Джет комплект 4HP с RGB	-	1	-	2850 лв 1457.18 €
Джет комплект 5.5HP с бял LED	-	1	-	3100 лв 1585 €
Джет комплект 5.5HP с RGB	-	1	-	3100 лв 1585 €

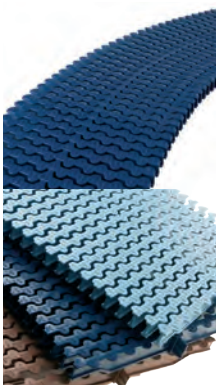
РЕШЕТКИ ЗА ПРЕЛИВНИК

Гъвкава модулна решетка

за извивки

ASTRALPOOL

UV защита на цвета. В съответствие със стандарт EN-13451-1 (8 mm). Произвежда се в 5 цвята. Други цветове по запитване. 53 елемента в линеен метър. Цена за брой елемент.



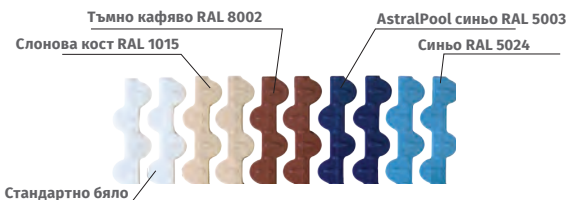
Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Гъвкава модулна решетка

Височина 22 mm, ширина 195 mm	34190	470	14.1	0.78 лв 0.40 €
Височина 22 mm, ширина 245 mm	34191	320	12.4	0.99 лв 0.51 €
Височина 22 mm, ширина 295 mm	34192	300	15.0	1.28 лв 0.65 €
Височина 22 mm, ширина 335 mm	34193	250	15.0	1.33 лв 0.68 €

Двулицева гъвкава модулна решетка

Височина 35 mm, ширина 195 mm	34194	450	16.0	1.05 лв 0.54 €
Височина 35 mm, ширина 245 mm	34195	300	13.7	1.32 лв 0.67 €
Височина 35 mm, ширина 295 mm	34196	290	17.3	1.39 лв 0.71 €
Височина 35 mm, ширина 335 mm	34197	250	17.4	1.42 лв 0.73 €



Цвят	Код
Бял	-
RAL 1015	CL90
RAL 8002	CL109
RAL 5003	CL60
RAL 5024	CL 108

Забележка: Цветовете на снимките не са точно същите като в реалния продукт.

Гъвкава модулна решетка

ASTRALPOOL

Модулна напречна решетка. Изработена от PP, стабилизирани срещу UV лъчи. Сглобява се чрез монтиране на модулите един към друг. Клас 3 устойчивост на приплъзване (Rd>45) съгласно UNE-ENV 12633: 2003. Цена за брой елемент.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Модулна решетка

Височина 22 mm, ширина 195 mm	52535	470	14.1	0.99 лв 0.51 €
Височина 22 mm, ширина 245 mm	52536	320	12.4	1.18 лв 0.60 €
Височина 22 mm, ширина 295 mm	52537	300	15.0	1.40 лв 0.72 €
Височина 22 mm, ширина 335 mm	52538	250	15.0	1.54 лв 0.79 €

Двулицева модулна решетка

Височина 35 mm, ширина 195 mm	52539	450	16.0	1.03 лв 0.53 €
Височина 35 mm, ширина 245 mm	52540	300	13.7	1.33 лв 0.68 €
Височина 35 mm, ширина 295 mm	52541	290	17.3	1.44 лв 0.74 €
Височина 35 mm, ширина 335 mm	52542	250	17.4	1.46 лв 0.75 €



По поръчка могат да се изработят и други цветове на решетката. За допълнителна информация попитайте вашия дилър на AstralPool.

По поръчка могат да се изработят и други цветове на решетката. За допълнителна информация попитайте вашия дилър на AstralPool.



РЕШЕТКИ ЗА ПРЕЛИВНИК

Гъвкава модулна решетка

за извивки

ASTRALPOOL

UV защита на цвят. Сглобява се чрез съединяване на елементите. 45 елемента в линеен метър. Цена за брой елемент.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Гъвкава модулна решетка				
Височина 22 mm, ширина 195 mm	11107	470	15.8	0.99 лв 0.51 €
Височина 22 mm, ширина 245 mm	11108	320	13.6	1.18 лв 0.60 €
Височина 22 mm, ширина 295 mm	19202	300	18.0	1.31 лв 0.67 €
Височина 22 mm, ширина 335 mm	19203	250	17.0	1.39 лв 0.71 €
Двулицева гъвкава модулна решетка				
Височина 35 mm, ширина 195 mm	00220	450	16.5	1.05 лв 0.54 €
Височина 35 mm, ширина 245 mm	00221	300	14.3	1.32 лв 0.67 €
Височина 35 mm, ширина 295 mm	00222	290	19.3	1.39 лв 0.71 €
Височина 35 mm, ширина 335 mm	00223	250	18.1	1.42 лв 0.73 €



Гъвкава модулна решетка

ASTRALPOOL

UV защита на цвят. Сглобява се като се нанизва с кабел. (49 елемента в линеен метър). Цена за брой елемент.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Височина 22 mm, ширина 195 mm	00212	340	11.9	1.03 лв 0.53 €
Височина 22 mm, ширина 245 mm	00213	305	13.2	1.22 лв 0.62 €

РЕШЕТКИ ЗА ПРЕЛИВНИК

Гумиран кабел от неръждаема стомана

Ø 2.5 mm за съединяване на модулна решетка за преливник. Цена на линеен метър.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00214	1000 m	21.0	1.50 лв 0.77 €

Гумиран кабел

от неръждаема стомана AISI-316

ASTRALPOOL

Ø 2.5 mm за съединяване на модулна решетка за преливник. Цена на линеен метър.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
AISI-316L	00215	1000 m	21.0	1.83 лв 0.94 €

Кабелни заключващи щифтове

ASTRALPOOL

Изработени от месинг. Цена на брой

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Кабелни заключващи щифтове	00216	100	1.5	2.70 лв 1.38 €

Модулна решетка

ASTRALPOOL

Изработена от полипропилен с UV защита. Елементите се закрешат един към друг с помощта на система за закопчаване (5 елемента = 0.975 m). Цена за брой елемент.

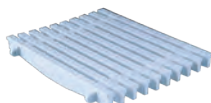
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Височина 22 mm, ширина 245 mm	00217	52	22.8	8.05 лв 4.12 €
Височина 22 mm, ширина 295 mm	00218	45	23.1	9.10 лв 4.65 €
Височина 22 mm, ширина 335 mm	00219	38	22.0	9.60 лв 4.91 €

Лайсна за поставяне на решетка

ASTRALPOOL

Подходяща за решетки с височина 22, 24 и 35 mm. Изработена от устойчива на външни условия пластмаса. Дължина 2 m. Вътрешни размери: 24 mm x 37 mm. За други цветове - по запитване. Цена на брой..

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Лайсна за поставяне на решетка	00224	25	13.2	11.60 лв 5.93 €



По поръчка могат да се изработят и други цветове на решетката. За допълнителна информация попитайте вашия дилър на AstralPool.





РЕШЕТКИ ЗА ПРЕЛИВНИК

Гъвкава модулна решетка PoolZone Design

B

Височина 22 mm. UV защита на цвят. Цена на линеен метър.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ширина 245 mm, височина 22 mm, 46 бр. л/м	120245DW	1	-	37.60 лв 19.22 €


Гъвкава модулна решетка PoolZone

44 модула на метър. Решетката може да се изработи и по цветове RAL. Минимална поръчка за цветна решетка - 100 м.

Цена за линеен метър	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 193 mm	120193	1	-	12.40 лв 6.34 €
242 mm	120242	1	-	14.70 лв 7.52 €
295 mm	1110295	1	-	24.70 лв 12.63 €


Лайсна за поставяне на решетка

За завършване на канала на външния преливник. Приспособим за 22 mm, 24 mm и 35 mm височина на решетката. Предлага се на модули с дължина 2 м. Вътрешен размер 22 x 24 mm и 24 x 33 mm. Цена на линеен метър.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 22 x 24 mm	1110602	1	-	2.31 лв 1.18 €
Лайсна за стъклокерамика 6 mm, бяла	27900600	1	-	2.10 лв 1.07 €
Лайсна за стъклокерамика 6 mm, синя	27900601	1	-	2.10 лв 1.07 €



РЕШЕТКИ ЗА ПРЕЛИВНИК

90°, Ъглов модул за преливник

Изработен чрез шприцоване от бял кополимерен полипропилен.



По поръчка могат да се изработят и други цветове на решетката. За допълнителна информация попитайте вашия дилър на AstralPool.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Височина 22 mm				
Ширина на канала 195 mm	22379	4	2.8	42 лв 21.47 €
Ширина на канала 245 mm	22380	4	3.6	52 лв 26.59 €
Ширина на канала 295 mm	22381	4	4.8	66 лв 33.75 €
Ширина на канала 335 mm	22382	4	5.7	78 лв 39.88 €

Височина 35 mm

Ширина на канала 195 mm	22383	4	3.2	46 лв 23.52 €
Ширина на канала 245 mm	22384	4	4.1	56 лв 28.63 €
Ширина на канала 295 mm	22385	4	5.3	72 лв 36.81 €
Ширина на канала 335 mm	22386	4	6.2	84 лв 42.95 €

Решетка за преливник неръждаема стомана



Надлъжна решетка от неръждаема стомана. Каналът трябва да е 5 mm по-широк от решетката, за по-лесен монтаж. Състои от прави секции от неръждаема стомана AISI-316 с дължина 500 mm. Дължината на елементите може да бъде по поръчка, за да паснат на басейна, след измерване на страните му.

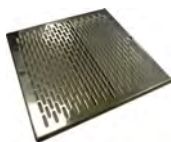
Има 4 различни модела в зависимост от използваната решетка. Височина 35 mm

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Решетка от неръждаема стомана				
195 mm	32415	-	-	255 лв 130.38 €
245 mm	32416	-	-	290 лв 148.27 €
295 mm	32417	-	-	328 лв 167.70 €
345 mm	32418	-	-	372 лв 190.20 €

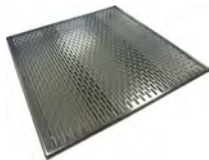
Подсилена решетка от неръждаема стомана

Решетка от неръждаема стомана AISI-316L, отговаряща на стандарт EN: 1345-1:2000. Устойчив на солена вода. Предназначен за използване както в жилищни, така и в обществени басейни.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Подсилена решетка 252 x 252 mm	70956	1	-	510 лв 260.76 €
Подсилена решетка 410 x 410 mm	70957	1	-	925 лв 472.94 €



70956



70957



Съответства на стандарт EN 1345-1:2000

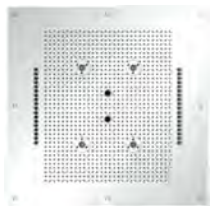
ДУШОВЕ

Душове

B
ASTRALPOOL

Sense Pro

- Square shower head for recessed installation 700x700 mm.
- Complete kit with control box for jets, lights, water temperature, and installation system. Includes builtin wall-mounted IP67 keypad in stainless steel with 4 buttons and 7-module flush mount box (type 506) with electronic control to manage 4 pre-configured programs: Relax, Energy, Balance, Sport. 12V load transformer.
- Materials: stainless steel plate with ultra-mirror finish, liquid silicone anti-lime membrane.
- Ceiling depth: 150 mm.
- Water supply 1/2" (inch).
- Operating pressure: 1.5 / 5 bar.



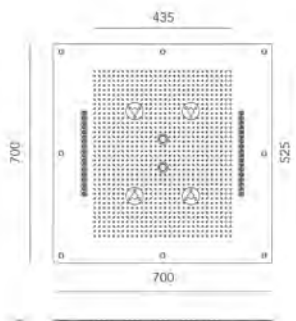
RGB Lighting



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Sense Pro	AF-FL001	1	21 775 лв 11133.38 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Описание	Lighting	Джегове	Размери (cm)	Control	Optional
AF-FL001	Senso Pro	RGB		70x70	4 Presets	-



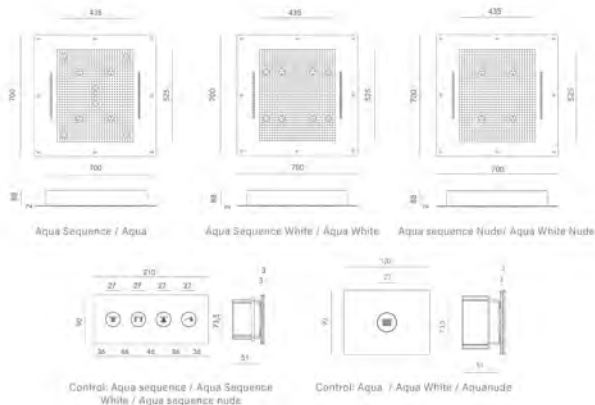
Aqua

- Square shower head for recessed installation 700x700 mm. 4 water patterns: 1 rain jet, 4 mist jets, 1 tropical jet, and 1 waterfall jet.
- Aqua sequence and Aqua: includes 6 LED lights with chromotherapy.
- Aqua White sequence White and Aqua White: includes 4 LED bench lights.
- Ultra-mirror stainless steel plate, liquid silicone anti-lime membrane.
- Ceiling depth: 100 mm.
- Water supply 1/2" (inch)
- Operating pressure: 1.5 / 5 bar.
- Recommended pressure: 3 bar.
- Complete kit with installation system.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Aqua Sequence Shower	AF-FL002	1		19 025 лв 9727.33 €
Aqua Sequence White Shower	AF-FL003	1		18 255 лв 9333.63 €
Aqua Sequence Nude Shower	AF-FL004	1		16 610 лв 8492.56 €
Aqua Shower	AF-FL005	1		15 730 лв 8042.62 €
Aqua White Shower	AF-FL006	1		15 075 лв 7707.73 €
Aqua Nude Shower	AF-FL007	1		13 750 лв 7030.26 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Описание	Lighting	Джетове	Размери (cm)	Control	Optional
AF-FL002	Aqua Sequence	RGB	   	70x70	Sequence	  
AF-FL003	Aqua Sequence	White				
AF-FL004	Aqua Sequence	-				
AF-FL005	Aqua	RGB	   	70x70	Sequence	  
AF-FL006	Aqua White	White				
AF-FL007	Aqua White	-				



Infinity

- Square shower head for recessed ceiling installation 420 x 420 mm. 3 water patterns: 1 rain jet, 2 mist jets and 1 waterfall jet.
- Infinity sequence and Infinity: includes 4 LED lights with chromotherapy.
- Infinity sequence White and Infinity White: includes 2 white LED lights.
- Ultra-mirror stainless steel plate, liquid silicone anti-lime membrane.
- Ceiling depth: 100 mm.
- Water supply: 1/2" (inch).
- Operating pressure: 1.5 / 5 bar.
- Recommended pressure: 3 bar.
- Complete kit with installation system.

RGB Lighting

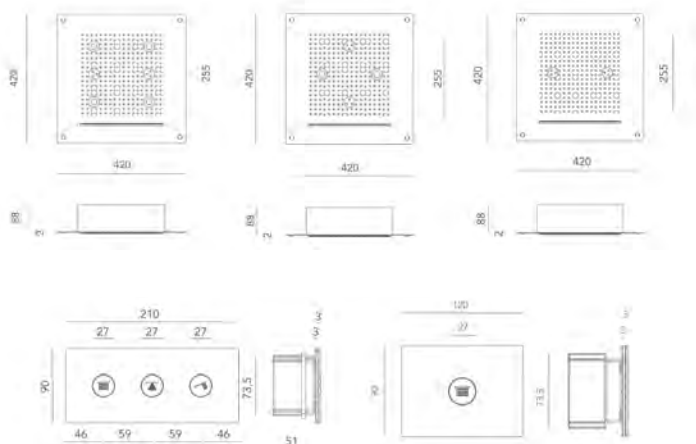
White Lighting

No Lighting

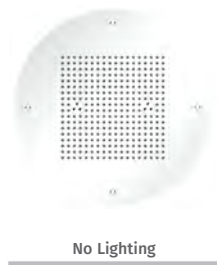
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Infinity Sequence Shower	AF-FL008	1		13 290 ₺ 6795.07 €
Infinity Sequence White Shower	AF-FL009	1		12 758 ₺ 6523.06 €
Infinity Sequence Nude Shower	AF-FL010	1		11 764 ₺ 6014.84 €
Infinity Shower	AF-FL011	1		9395 ₺ 4803.59 €
Infinity White Shower	AF-FL012	1		8750 ₺ 4473.80 €
Infinity Nude Shower	AF-FL013	1		8750 ₺ 4473.80 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Описание	Осветл.	Джетове	Размери (cm)	Управление	Optional
AF-FL008	Infinity Sequence	RGB	  	42x42	Sequence	  
AF-FL009	Infinity Sequence	Бяло				
AF-FL010	Infinity Sequence	-				
AF-FL011	Infinity	RGB	  	42x42	Sequence	  
AF-FL012	Infinity White	Бяло				
AF-FL013	Infinity Nude	-				



Vita

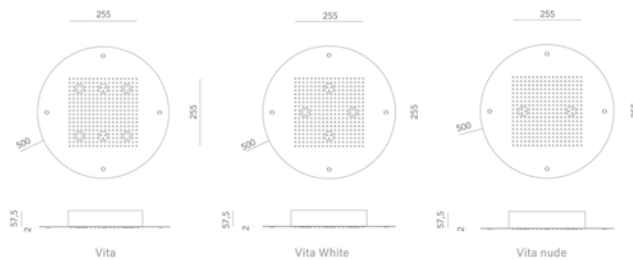


- Rounded shower head for recessed ceiling installation Ø500 mm. 2 water patterns: 1 rain jet and 2 mist jets.
- Infinity sequence and Infinity: includes 4 LED lights with chromotherapy.
- Infinity sequence White and Infinity White: includes 2 white LED lights.
- Ultra-mirror stainless steel plate, liquid silicone anti-lime membrane.
- Ceiling depth: 100 mm.
- Water supply 1/2" (inch)
- Operating pressure: 1.5 / 5 bar.
- Recommended pressure: 3 bar.
- Complete kit with installation system.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Vita Shower	AF-FL014	1		7910 лв 4044.32 €
Vita White Shower	AF-FL015	1		6986 лв 3571.89 €
Vita Nude Shower	AF-FL016	1		6986 лв 3571.89 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Описание	Lighting	Джетове	Размери (cm)	Управление	Optional
AF-FL014	Vita	RGB	 	Ø 50	Manual	  
AF-FL015	Vita White	White				
AF-FL0016	Vita Nude	-				



ДУШОВЕ

Душове

B

Aqua

ASTRAL POOL

- Materials: Ultra-mirror stainless steel plate, liquid silicone anti-lime membrane.
- Ceiling depth: 100 mm.
- Water supply: 1/2" (inch).
- Operating pressure: 1.5 / 5 bar.
- Recommended pressure: 3 bar.
- The inverted path accessory (not included) makes it possible to run the sequence in reverse.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Aqua	AF-FL033	1		23 342 лв 11934,58 €

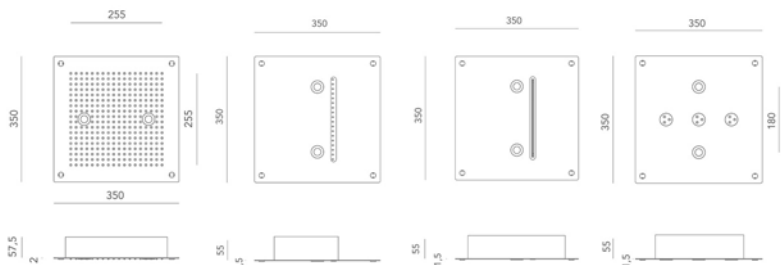


RGB Lighting



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Описание	Lighting	Джетове	Размери (cm)	Управление	Optional
AF-FL033	Aqua	RGB		42x42	1 Button	

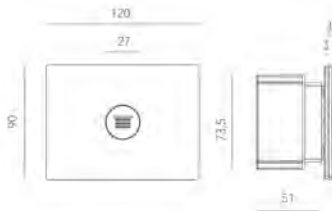


1 rain jet with 2 LED lights with chromotherapy included.

1 tropical jet with 2 LED lights with chromotherapy included.

3 mist jets including 2 LED lights with chromotherapy.

3 atomized jets including 2 LED lights with chromotherapy.


 Sequence activation with button.
(Optional: reverse path)

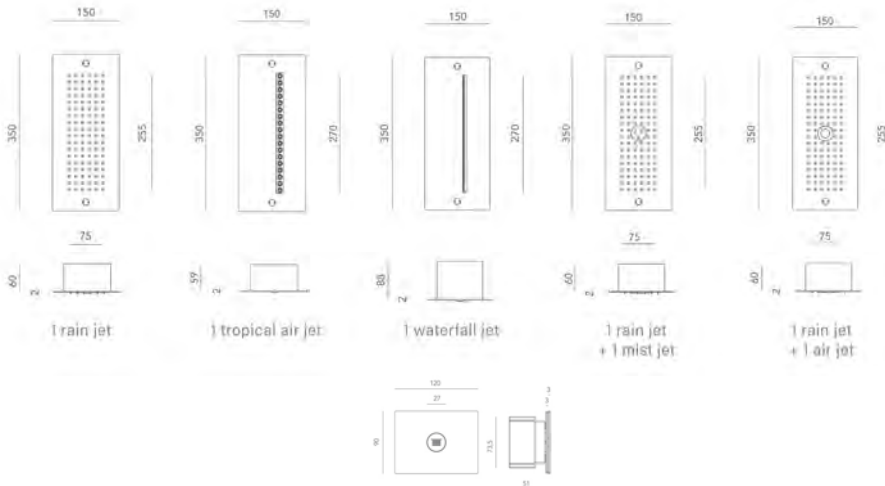
- Materials: Ultra-mirror stainless steel plate, liquid silicone anti-lime membrane.
- Ceiling depth: 100 mm.
- Water supply: 1/2" (inch).
- Operating pressure: 1.5 / 5 bar.
- Recommended pressure: 3 bar.
- The inverted path accessory (not included) makes it possible to run the sequence in reverse.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Infinity	AF-FL034	1		15 370 лв 7858.56 €



No Lighting

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ						
Код	Описание	Lighting	Джетове	Размери (cm)	Управление	Optional
AF-FL034	Infinity	RGB		5x35x15	1 Button	



ДУШОВЕ

Душове

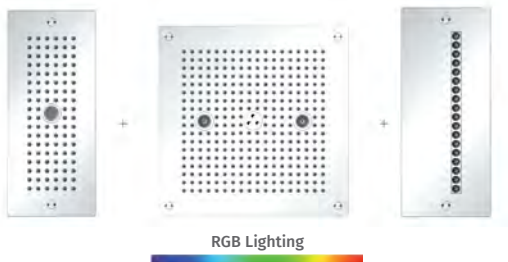
B

Vita

ASTRAL POOL

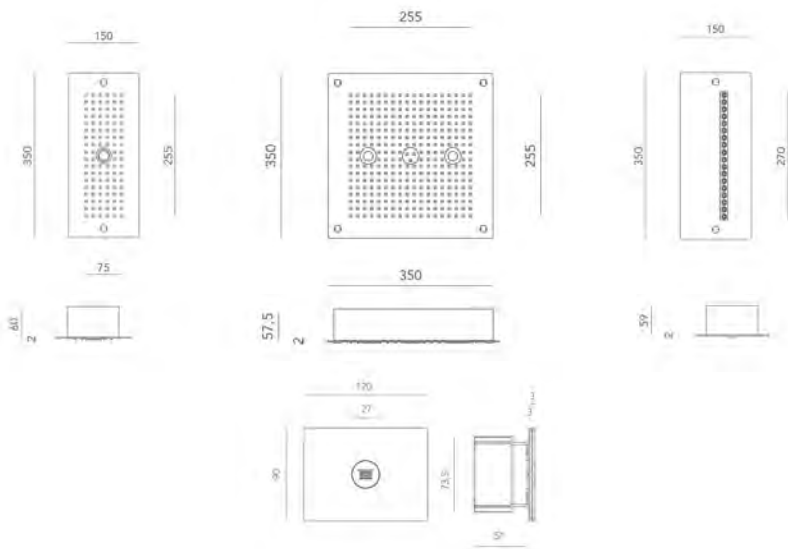
- Materials: Ultra-mirror stainless steel plate, liquid silicone anti-lime membrane.
- Ceiling depth: 100 mm.
- Water supply: 1/2" (inch).
- Operating pressure: 1.5 / 5 bar.
- Recommended pressure: 3 bar.
- The inverted path accessory (not included) makes it possible to run the sequence in reverse.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Aqua	AF-FL035	1		15 050 m 7694,94 €



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Код	Описание	Осветление	Джетове	Размери (cm)	Управление	Optional
AF-FL035	Vita	RGB		2x35x15 1x35x35	1 Button	



Бани Nordic



Баня Nordic от дърво



The baths are made with the best quality of Red Cedar (grade 2.40 mm thick) for maximum durability. They are available in different diameters from 150 cm to 220 cm to accommodate 2 to 8 people.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Wooden Nordic Bath				
150 cm - 2/3 people	74095	1		24 945 лв 12754.18 €
160 cm - 3/4 people	74096	1		27 625 лв 14124.44 €
180 cm - 5/6 people	74109	1		29 990 лв 15333.64 €
200 cm - 6/7 people	74110	1		32 550 лв 16642.55 €
220 cm - 7/8 people	74111	1		35 150 лв 17971.91 €



Баня Nordic от неръждаема стомана



The baths are made with the best quality of Red Cedar (grade 2.40 mm thick) and stainless steel for maximum durability. They are available in different diameters from 150 cm to 220 cm to accommodate 2 to 8 people.

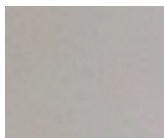
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Stainless Steel Nordic Bath				
150 cm - 2/3 people	74112	1		40 297 лв 20603.53 €
160 cm - 3/4 people	74113	1		43 620 лв 22302.55 €
180 cm - 5/6 people	74114	1		48 420 лв 24756.75 €
200 cm - 6/7 people	74115	1		52 480 лв 26832.60 €
220 cm - 7/8 people	74116	1		57 645 лв 29473.42 €

Destination Lounger



- Perfect for commercial use
- For use on a pool ledge with water depths up to 30 cm.
- High-quality RTM composite material.
- UV protection to resist fading.
- Compatible with all pool types, including vinyl.
- Exclusive colors and visual textures.
- Easy to drain and remove when not in use.

4 налични цвята:



Solid Grey



Solid Tan

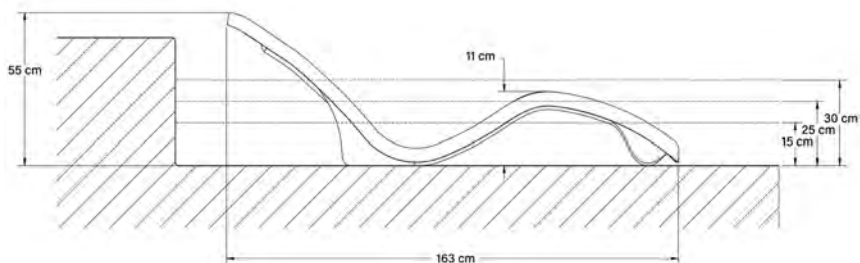


Starry Night



Seashell

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Destination Lounger – Solid Tan	DS-1-51	1	2198 кг	1123.82 €
Destination Lounger – Solid Gray	DS-1-52	1	2198 кг	1123.82 €
Destination Lounger – Starry Night	DS-1-60	1	2490 кг	1273.12 €
Destination Lounger – Seashell	DS-1-61	1	2490 кг	1273.12 €



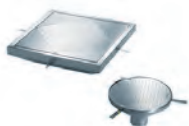
Hydro Leisure Elements

B

 ОБОРУДВАНЕ
ОКОЛО БАСЕЙН

ASTRALPOOL

Pool Floor Massage Grills



Pool floor massage effect air bubble generator. Cylindrical polished stainless steel accessory to be installed in pool floors, specially prepared for concrete pools. Available for liner installation on request.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Prepared for Concrete pools				
Hydromassage grill Ø300 mm	35078	1		1140 лв 582.87 €
Hydromassage grill 300 x 300 mm	35077	1		985 лв 503.62 €
Hydromassage grill 500 x 500 mm	35074	1		1685 лв 861.53 €
Hydromassage grill 675 x 675 mm	35075	1		1720 лв 879.42 €
Hydromassage grill 750 x 750 mm	35076	1		1980 лв 1012.36 €

Bubble Snake

ASTRALPOOL


Elongated pool floor massage effect air bubble generator. The casing is made from polished stainless steel in the form of a long snake, to be installed in pool floors. The steel sheeting has holes along its length to allow the bubble to escape and create the desired effect.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Bubble snake for concrete	34048	1		5280 лв 2699.62 €
Complementary accessories				
Water feature concrete	34048	1		ПО ЗАПИТВАНЕ
Water feature liner	40980	1		ПО ЗАПИТВАНЕ
Recommended air blower*	31092	1		ПО ЗАПИТВАНЕ
Push button and timer	45219+35761	1		ПО ЗАПИТВАНЕ

Air Beds

ASTRALPOOL


Ergonomically designed massage accessory with air jets in the back, lumbar and leg regions. The bed is comprised of stainless steel casing with air holes situated in the key massage areas. The range includes both a single and double model.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Single model for concrete	35249	1		1253 лв 640.65 €
Double model concrete	35250	1		2803 лв 1433.15 €
Double model liner	41159	1		6201 лв 3170.52 €

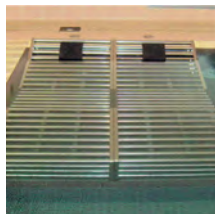
Hydromassage Lounger

ASTRALPOOL


Manufactured in AISI-316 stainless steel and ergonomically designed to provide maximum comfort. The system is based on air which is injected through the base of the lounger, providing a muscle-relaxing massage. Available in two versions: embedded or installed with column

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1700 mm Embedded Lounger	31998	1		6300 лв 3221.14 €
1700 mm Embedded Column Lounger	31996	1		6839 лв 3496.73 €
1450 mm Embedded Column Lounger	32070	1		5560 лв 2842.78 €
500 mm Column for lounger	31997L0500	1		1305 лв 667.24 €
Rectangular anchor for concrete pool	19983	1		-
Rectangular anchor for prefabricated pool	15833	1		-

Hydro Leisure Elements

B


Hydromassage Bed

ASTRAL POOL

An elegant, modern design made of stainless steel tubes. Its flexible design allows as many beds as desired to be linked in parallel, achieving variable widths adaptable to each project.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Tubular concrete hydromassage bed	58812	1		9830 лв 5025 €



Piezoelectronic Push Button Kit

ASTRAL POOL

A new piezoelectric push button with an attractive design. It is specially designed to work in adverse environments. Its high resistance helps reduce maintenance costs. Despite IP-68 protection, immersion is not recommended.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Single piezoelectric push button	45219	1		595 лв 304.22 €
1 LED push button	35759	1		565 лв 288.88 €
2 LEDs push button	35760	1		655 лв 334.90 €



Spaacial Hydromassage Beds

ASTRAL POOL

Stainless steel ergonomic waterbed for individual use. Composed of 200 air micro-outlets which provide a relaxing and pleasant massage. Easy installation.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Spaacial hydromassage bed	45665	1		6852 лв 3502.37 €



Таймер за воден ефект

ASTRAL POOL

- Voltage: 220 V AC - 50 Hz.
- Maximum relay current: - 50 Hz 12 A.
- Contact type NC/NA.
- LED voltage outlet: red and green, independently.
- Timer dimensions 52 x 90 x 80 mm.
- Times available: 1,2,3,4,5,6,7,8,10,12,15,20,25 and 30 minutes.
- LED indications:
- LEDs off = no voltage.
- Permanent green LED: relay circuit activated.
- Permanent red LED: relay circuit deactivated.
- Flashing green LED: 10 seconds to shut off.

Regulations:

- Directive 2014/35/EU, on electrical equipment designed for use within certain voltage limits.
- Directive 2014/30/EU, on electromagnetic compatibility.
- Directive 2011/65/EU, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.
- Directive 2009/125/EC on the framework for setting ecodesign requirements for energy-related products.

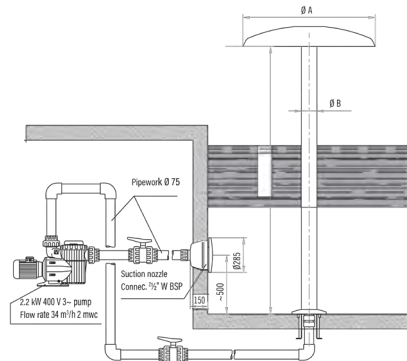
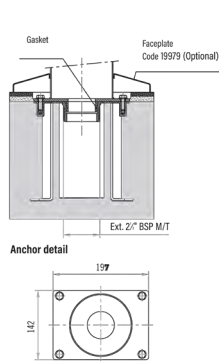
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Water Effect Timer	35403	1		385 лв 196.85 €



UMBRELLAS

In AISI-316L Stainless Steel polished column. Umbrella in polyester!

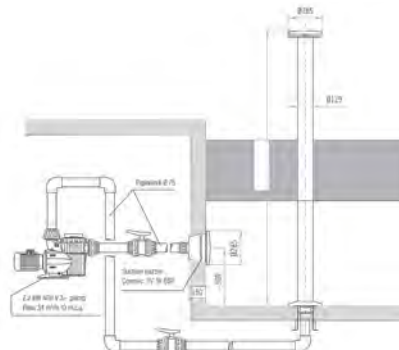
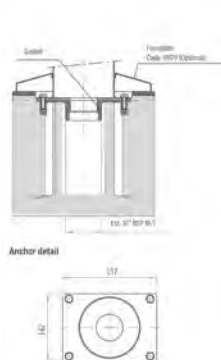
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Umbrella S, Ø 1100 mm	22750	1	30.0	1473 ₺ 753.13 €
Umbrella M, Ø 1500 mm	22751	1	85.0	2198 ₺ 1123.82 €
Umbrella M, Ø 1500 mm	22752	1	110.0	5523 ₺ 2823.87 €
Umbrella XL, Ø 2500 mm	22753	1	130.0	8230 ₺ 4207.93 €
Column Ø 129 mm	22754	1	23.4	2835 ₺ 1449.51 €
Column Ø 254 mm	22755	1	55.8	5753 ₺ 2941.46 €



MUSHROOMS

In AISI-316L polished stainless steel. Column Ø 129 mm. Height 2.3 m.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Mushroom Ø 285 mm	19966	1	24.8	2663 ₺ 1361.57 €



Concrete pool wall suction point

In AISI-316L Stainless Steel. Ø 285 mm. Suction point for water features. Connection 2 1/2". Max. Recommended flow: 13 m3/h.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Concrete swimming pool	19987	1	2.9	1385 лв 708.14 €

PREFABRICATED and liner pool wall suction point

In AISI-316L Stainless Steel. Ø 285 mm. Suction point for water features. Connection 2 1/2". Max. Recommended flow: 13 m3/h.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Prefabricated and liner pool	20091	1	2.9	1865 лв 953.56 €

Anchoring for liner pools

In AISI-316L Stainless Steel. Includes base for embedding, fixing plate, gaskets and earth connection. Connection 2 1/2".



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Rectangular anchoring	19983	1	2.1	1335 лв 682.57 €
Ø 254 mm anchoring	19984	1	9.8	2215 лв 1132.51 €
600 mm wide anchoring	19985	1	6.4	1884 лв 963.27 €
1000 mm wide anchoring	20135	1	10.8	2954 лв 1510.36 €

Anchoring for liner pools

In AISI-316L Stainless Steel. Includes base for embedding, fixing plate, 3 gaskets and earth connection. Connection 2 1/2".



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Rectangular anchoring	15833	1	2.5	2432 лв 1243.46 €
Ø 254 mm anchoring	19986	1	11.0	3503 лв 1791.06 €



Елементи за Вграждане



ЦВЕТОВА ГАМА

ABS СКИМЕРИ

СКИМЕРИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

НИВОРЕГУЛАТОРИ

СИФОНИ ABS

СИФОНИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

ABS ДЮЗИ

ДЮЗИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

КУТИИ ЗА СВЪРЗВАНЕ

ПРЕХОДИ

ДЮЗИ POOLZONE

SKIMMER UNIK DESIGNED PERFECTLY. INTEGRATED EVENLY.



Fully integrated.

Skimmer Unik се вписва хармонично в околните на басейна благодарение на напълно интегрирания си горен капак. Благодарение на по-ниската си височина на нивото на водата от пода на басейна - 5,5 cm - Skimmer Unik предлага ефект на безкраен басейн.



Quiet operation.

Skimmer Unik осигурява подобрена безшумна работа благодарение на изключителното си извито плаващо решение.



Easy maintenance.

Екстремно лесно поддържане благодарение на по-големия си капацитет на кошницата (3,5 л)* и лесното му изваждане без докосване на водата.
*В сравнение с традиционната кошница за скимер на AstralPool.



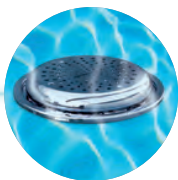
Нова съединителна кутия

Напълно интегриран и по-лесен за инсталиране и манипулиране



STYLE

Гама фитинги за басейни от неръждаема стомана



MORE SOLUTIONS FOR A PERFECT FINISH

Round and square shapes
with a contemporary design
Better integration with pool basin

Thanks to the new design,
possible imperfections
and installation is covered



EASY INSTALLATION

Solutions available for prefabricated and concrete
pools with different lengths to make installer life
easier

Compatible with all interchangeable accessories
(plastic and stainless steel)

Side smoothing for liner applications and easier to
manipulate



EASE OF MAINTENANCE

Easy to clean thanks to the new
minimal design

No visible screws in return inlets,
avoiding possible corrosion

Цветова гама

Резюме на стандартните комплекти за басейни, които съществуват в цветова версия: бежово, светло сиво, антрацитно сиво

Family		Описание	Бетонен басейн	Цветове	Страница	Фолио и сплөем басейн	Цветове	Страница
Скимер	15L	Скимер 15L STD - отвор	00249CLXXX	  	101			
		Скимер 15L - с широк отвор на гърлото	00251CLXXX	  	102	34413CLXXX	  	103
	17.5L	Скимер Norm - с вложки				56176CLXXX	  	93
		Скимер Norm - без вложки	58707CLXXX	  	93	56299CLXXX	  	93
		Скимер 17.5L - със стандартно гърло отвор, квадратен капак				11309CLXXX	  	97
		Скимер 17.5L - със стандартно гърло отвор, 6° за басейн от полиестер, кръгло покривало				68108CLXXX	  	97
		Скимер 17.5L - със стандартен отвор				11310CLXXX	  	97
		Скимер 17.5L с широк отвор на гърлото				11311CLXXX	  	97
		Скимер 17.5L - с широко гърло отвор за модел паркър				11317CLXXX	  	98
		25L	СКИМЕР UNIK	Няколко кода	  	92	Няколко кода	  
Сифон		Norm main drain	56378CLXXX	  	115	56380CLXXX	  	115
		Norm main drain - Antivortex grating	56379CLXXX	  	115	56382CLXXX	  	115
		Norm main drain - without inserts				56381CLXXX	  	115
		Norm main drain - ithout inserts				56383CLXXX	  	115
		Antivortex grating				00271CLXXX	  	116
		Round main drain 2" outlet				00271CLXXX	  	116
Дюзи	Вливна	Round main drain 2" outlet - without inserts	01467CLXXX	  	116	06474CLXXX	  	116
		Multiflow вливна дюза	00295CLXXX	  	126	00330CLXXX	  	127
		Multiflow вливна дюза	00298CLXXX	  	126	00334CLXXX	  	127
		Norm вливна дюза				56499CLXXX	  	125
		Norm вливна дюза				56500CLXXX	  	125
	Смукателна	Смукателна дюза		  	133	17382CLXXX	  	135
		Смукателна дюза 2"				00332CLXXX	  	134
							00336CLXXX	  
	Под на басейна	Pool floor return inlet	00303CLXXX	  	130	00340CLXXX	  	130
		Обратен вход на пода на басейна с въртяща се връзка	22353CLXXX	  	131			131
Странична дюза	Странична дюза полиестерен басейн					74121CLXXX	  	135
	Net & clean	Дюзи	65234CLXXX*				  	388
Кутия за свързване	UNIK кутия за свързване	75971CLXXX	  	146	75971CLXXX	  	146	
	КУТИЯ ЗА СВЪРЗВАНЕ	75972CLXXX	  	146	75972CLXXX	  	146	

* Само за бетонни и сплөем басейни.



XXXXXCL090



XXXXCL129 Светло сиво



XXXXXCL144 Антацитно сиво

ABS СКИМЕРИ

Скимер UNIK 25L



Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Скимер Unik

ASTRALPOOL

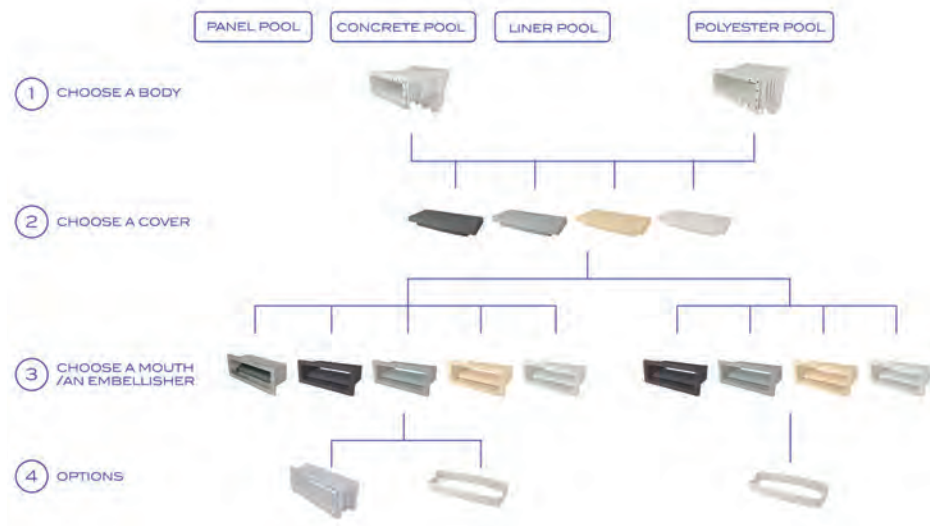
DESIGNED PERFECTLY. INTEGRATED EVENLY

- + Fully integrated.
- + Quiet operation.
- + Easy maintenance.



ЕЛЕМЕНТИ ЗА
ВИГРАЖДАНЕ

SELECTION TABLE



ИНСТАЛАЦИЯ

Как да
инсталирате
гърлото на
скимера?



Как да интегрираме
покриване в
материала за
ограждане на
басейна?



Как да сплоя
скимер UNIK?

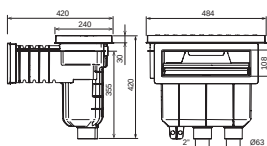


Как да лепим
панели?

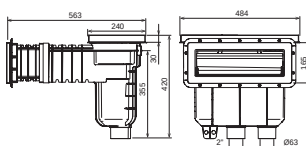


РАЗМЕРИ НА КОМПЛЕКТИТЕ

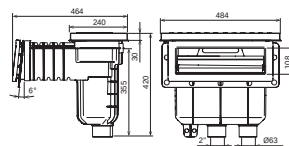
74457 - 74458 - 74459 - 74460



74461 - 74462



74463 - 74464



NORM скимери 17.5L

A

NORM скимер

ASTRAL POOL

17L гама скимери, подходящи за монтаж в обществени и частни басейни. Произведен от ABS с UV обработка, той се доставя с преградна клапа, регулатор на потока, регулиране на височината на капака и кошница. Входящ за вода е с размери 495 x 80 мм. Препоръчителен дебит от 7,5 m³/h. Инсталирайте един скимер на всеки 25 m². Връзки 1 ½" и 2", преливна връзка за вода от Ø 40 мм.

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

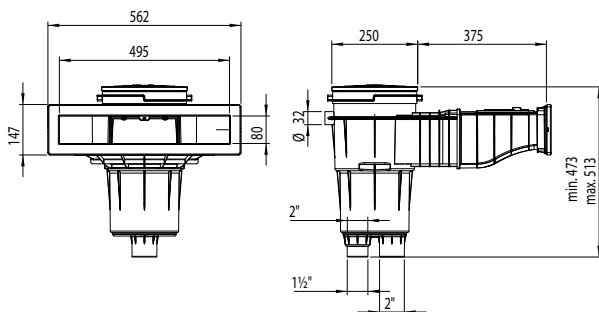


	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
NORM 17,5L скимер				
 Бяло	58707	1	5.61	231 лв 118.11 €

ЗА СГЛОбЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За сглобяеми басейни с вложки				
 Бяло	56176	1	5.61	302 лв 154.41 €
За сглобяеми басейни без вложки				
Бяло	56299	1	5.61	289 лв 147.76 €
NORM 6° за сглобяеми басейни с вложки				
	57114	1	5.61	-



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

17.5 L скимери за бетон

A

- Всички компоненти, които са изложени в тази гама скимери се доставят с UV лечение. Изработени от ABS, те се доставят с преградна клапа и възвратен клапан на регулатора на потока. Връзка на долната смукателна дюза: 1½" вътрешна резба.
- Едновременно свързване към главния дренаж: 2" вътрешна резба. Преливна връзка: Ø 32 мм. Кръгъл капак със система за закрепване с пружинен клипс.
- Височината на капака може да се регулира и завърта чрез удължено гърло, така че да се изравнява идеално с опорния камък.
- Уловител за листа, закрепен към основата посредством байонетна стойка. Вграден корпус на преливна клапа. Препоръчителен дебит: 7,5 m³/h.
- Препоръчително е да се монтира един скимер на всеки 25 m² водна повърхност.

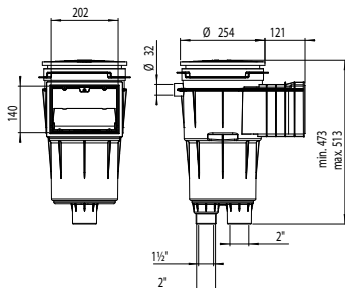
Скимер със стандартен отвор

ASTRALPOOL



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак	11306	1	4.20	165 лв 84,36 €



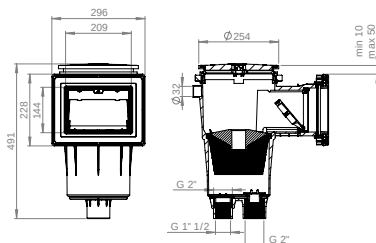
Скимер със стандартен отвор и удължено гърло

ASTRALPOOL



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак	11302	1	5.20	175 лв 89,48 €



Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

17.5 L скимери за бетон

A

Скимер

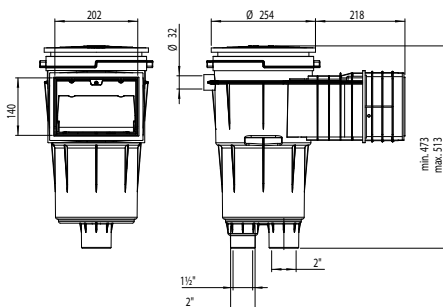
със стандартен отвор и удължено гърло

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак	11307	1	5.90	189 лв 96.63 €



Скимер

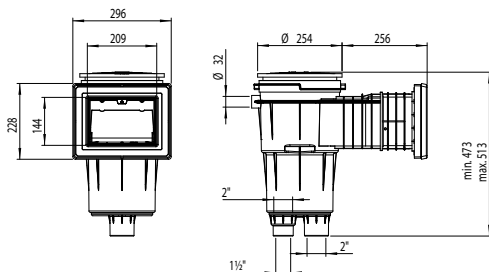
със стандартен отвор, удължено гърло и лицев панел

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак	11303	1	5.75	219 лв 111.97 €



ABS СКИМЕРИ

17.5 L Скимери

A

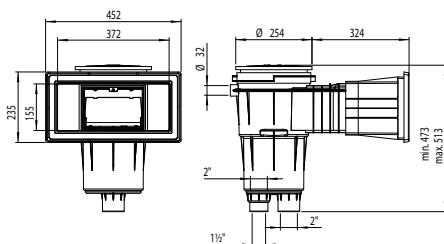
Скимер с широк отвор

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак	11304	1	6.24	212 лв 108.39 €


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

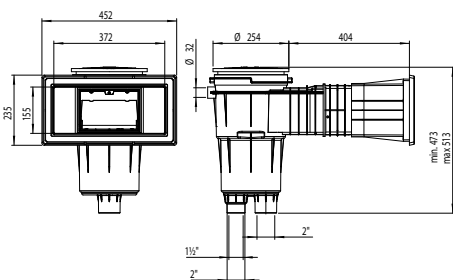
Скимер с удължено гърло и широк отвор

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак	11305	1	6.90	242 лв 123.73 €


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

17.5 L Скимери

A

Скимер със стандартен отвор

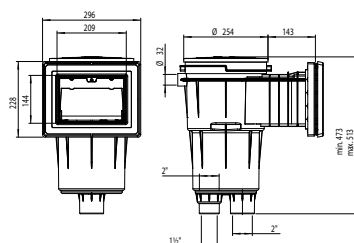
ASTRAL POOL

ЗА СГЛОбЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО



В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Скимер с квадратен капак				
Бяло	11309	1	5.30	218 лв 111.46 €


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Скимер със стандартен отвор и удължено гърло

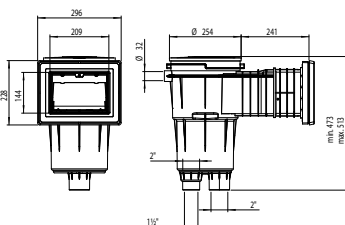
ASTRAL POOL

ЗА СГЛОбЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО



В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак				
Бяло	11310	1	5.90	270 лв 138.04 €


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Скимер с широк отвор и удължено гърло

ASTRAL POOL

ЗА СГЛОбЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО



В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Квадратен капак	11313	1	7.00	295 лв 150.83 €
Квадратен капак за модели PARKER	11314	1	7.00	278 лв 142.14 €


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2



В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и болтове.

В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и винтове. Скимери специално проектирани за панелни басейни. Разширението на скимера се монтира от вътрешната страна на панелния басейн. Включва лепило.

17.5-l Скимер за панелни басейни
широк отвор, квадратен капак
Лепило за ABS

ASTRALPOOL



Гама от 17 литрови скимери подходящи за частни басейни. Дълбочината от 250 mm ги прави идеални за монтаж при басейни от EPS. Изработен от бял ABS, UV защитен. В комплект с клапан за преливник, регулатор на дебита и кощница. Препоръчителен дебит 7.5 m³/h. Инсталира се по един скимер на всеки 25 m² водно огледало. Връзки долни Ø 63mm и 2", връзки преливник - Ø 32 mm.

Скимер за филтриране

A

Скимер за филтриране

ASTRAL POOL

17.5 L скимер с интегрирана патронна система. Изработен от ABS с UV обработка. Съединителна клапа, регулатор на височината на капака, кошница за скимер и 2 патронни филтъра. Горна връзка за вода за достъп Ø 32 mm, долни връзки Ø 63 mm и странични Ø 50 mm. Страничните връзки са за свързване на смукателни дюзи. Промияната на цвета се предлага на следните части- входна клапа, лицева част и на плаващия елемент. Тази обвивка може да се монтира без промяна на отвора на скимера, което е много практично за подновяване или надграждане на басейни.



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Филтриращ скимер - бял				
С 2 филтъра 16 m ³	73158	1	12	880 лв 449.94 €
С 2 филтъра 20 m ³	73161	1	13	925 лв 472.94 €

ЗА СГЛОбЯЕМИ БАСЕЙНИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Сглобяеми басейни - бели⁽¹⁾				
Филтриращ скимер с 2 филтъра 16m ³	73159	1	12	910 лв 465.28 €
Филтриращ скимер с 2 филтъра 20m ³	73162	1	13	982 лв 502.09 €
Панелни басейни - бели				
Филтриращ скимер с 2 филтъра 16m ³	73160	1	12.5	946 лв 483.68 €
Филтриращ скимер с 2 филтъра 20m ³	73163	1	13.5	1025 лв 524.07 €
Картушен филтър				
Картуш 16 m ³ /h - 15 микрона	73164	1	1.64	235 лв 120.15 €
Картуш 20 m ³ /h - 15 микрона	73165	1	2.24	245 лв 125.27 €

(1) Кодове 73159 и 73162 ще се доставят с 2 комплекта винтове – DIN 7982 A4 5.5x25 и 32.

15 L скимери

Скимер със стандартен отвор

ASTRAL POOL

СКИМЕРИ ЗА БЕТОН



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С кръгъл капак - Бял	00249	1	2.95	99 лв 50.62 €
С квадратен капак	00250	1	3.15	97 лв 49.60 €

 73158
73159
73160

 73161
73162
73163

 73164
73165


Съответства на стандартите EN 16713-1

Съответства на стандартите EN 16582-1
EN 16713-2



73166CL129



73166CL144

73166CL090



00249



Съответства на стандартите EN 16582-1
EN 16713-2

15 L скимери

A

Скимер със стандартен отвор

ASTRALPOOL
ЗА БАСЕЙНИ ЛИНЕР


Доставка се със залепващо уплътнение, двущприцована рамка, фланец и винтове.

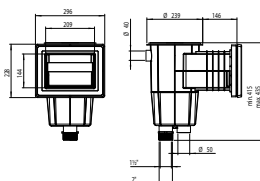
Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	---------------------	----------	----------------

Предлага се с кръгла капачка с щракване

Бяло	01461	1	4.0	203 лв 103.79 €
------	-------	---	-----	-------------------

Предлага се с квадратно затварящо се покритие

Бяло	01462	1	4.2	194 лв 99.19 €
------	-------	---	-----	------------------


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Скимер с широк отвор

ASTRALPOOL
ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

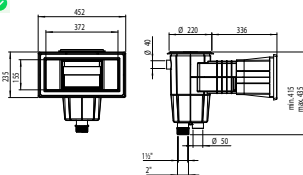

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	---------------------	----------	----------------

С кръгъл капак - Бяло

00251	1	4.47	166 лв 84.87 €
-------	---	------	------------------

С квадратен капак

00252	1	3.00	141 лв 72.09 €
-------	---	------	------------------



00251


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

15 L скимери

A


34413

Скимер с широк отвор

ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР



Supplied with adhesive gaskets, flange and screws.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Кръгъл капак, малка украса				
Бяло	01463	1	5.28	239 лв 122.20 €
Квадратен капак с кръгла лицева плоча, малък декоратор				
Бяло	01464	1	5.28	205 лв 104.81 €
Квадратен капак с квадратна лицева част, голям декоративен панел, който покрива фланеца				
Бяло	34413	1	5.04	185 лв 94.59 €


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Panel Protect скимер

ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР



Доставя се със залепващи уплътнения, фланец и винтове. Скимери, специално проектирани за панелни басейни. Монтажът с широк отвор трябва да се монтира към панела отвътре. Доставка се с лепило. Артикул 30866 е съвместим с EASYCOLOR входна обвивка артикул 73166CLXXX за лесна смяна на цвета на украсителя на скимера и поплавъка. Тази обвивка може да се монтира без промяна на отвора на скимера, което е много практично за подновяване или надграждане на басейни.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
15 l Panel Protect скимер				
широк отвор, квадратен капак	30866	1	5.13	233 лв 119.13 €
Лепило за ABS	30884	1	0.20	16.50 лв 8.44 €



Плуващ скимер

ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР

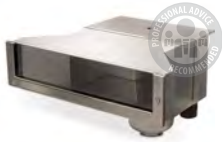


Диаметър 160 mm. Макс. дебит: 5 m³/h. Връзки Ø 32 mm и Ø 38 mm. С пластмасова скоба за монтаж при панелни басейни.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	16573	1	1.3	86 лв 43.97 €

SLIM скимери

A



SLIM скимер за високо ниво на водата

ASTRALPOOL



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Скимерът за високо ниво на водата позволява високо ниво на водата в басейна (+/- 4 см), което дава ефект на безкраен басейн. Водната линия се намира много близо до горната част на басейна. Изцяло от AISI-316L. Всички модели са оборудвани с преливник Ø50 mm и имат корпус за монтиране на регулатор на нивото на водата - артикул 73453 - не е включен. Също така съвместим с най-стандартните водни нива на пазара. С връзка за еквипотенциално свързване. Включва също фланци за сглобяеми ба чителен поток 7.5 m³/h.



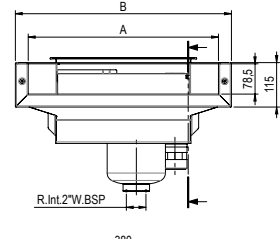
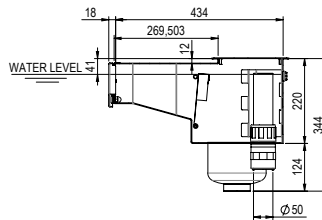
Съответства на стандарта
EN 13451-1-3



Съответства на стандарти
EN 16582-1
EN 16713-2



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ширина на отвора 500 mm	73501	1	14.80
Ширина на отвора 650 mm	73502	1	15.20
			2521 лв 1288.87 €
			2630 лв 1344.70 €



SLIM: S.S. Скимер A-500 & A-650

широк отвор

ASTRALPOOL



ЗА ВСИЧКИ ВИДЕОВЕ БАСЕЙНИ

От неръждаема стомана AISI-316L. С преливник Ø50 mm, кошница и капак от неръждаема стомана, и двете включени. Има място за монтиране на клапана за регулиране на нивото 73453. С връзка за еквипотенциално свързване. Препоръчителен дебит 7,5 m³/h. Позиции 56313 и 56316 включват фланци за приложения на обшивки. Съществуват и с 6° наклон: артикули 72744 и 72743. Ниво на водата +/- 8 см. Капацитет на кошницата 1.2L.



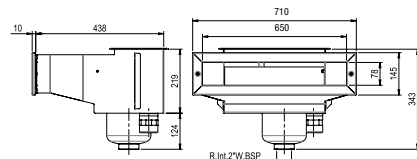
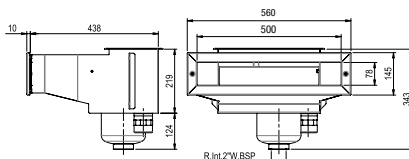
Съответства на стандарта
EN 13451-1-3



Съответства на стандарти
EN 16582-1
EN 16713-2



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ширина на отвора 500 mm	56313	1	14.84
Ширина на отвора 650 mm	56316	1	14.84
			2641 лв 1350.32 €
			2968 лв 1517.51 €



Скимери от неръждаема стомана

A

SLIM: S.S. Скимер A-500

Широк отвор

ASTRALPOOL



FOR POLYESTER POOLS

От неръждаема стомана AISI-316L. С преливник Ø 50 mm, кошница и капак от неръждаема стомана, и двете са включени. Има място за монтиране на клапана за регулиране на нивото 73453. С връзка за екипотенциално свързване. Препоръчителен дебит 7,5 m³/h. Ниво на водата +/- 8 см. Вместимост на кошницата 1,2л.



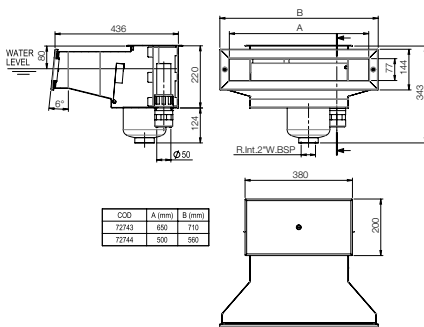
Съответства на стандарта
EN 13453-1-3



Съответства на стандарта
EN 16582-1
EN 16713-2



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ширина на отвора 500 mm, 6° наклон	72744	1	14.84
Ширина на отвора 650 mm, 6° наклон	72743	1	14.84
			2380 лв 1216.87 €
			2996 лв 1531.83 €



Скимер A-100 неръждаема стомана

ASTRALPOOL



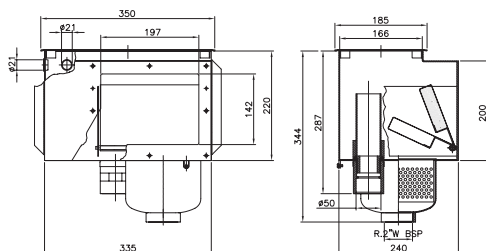
ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

От неръждаема стомана AISI-316L. С преливник Ø 50 mm. Включени кошница и капак от неръждаема стомана. Капацитет на кошницата 1,2 л. Доставка се с корпус за сглобяване на клапана за регулиране на нивото 00256. С връзка за екипотенциален изход. Препоръчителен дебит: 7,5 m³/h. Не включва облицовъчен код 00255. За облицовъчни, сглобяеми и панелни басейни използвайте комплект за свързване 07525, който не е включен.



Съответства на стандарта
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Смукателна връзка, 2" резба	00254	1	8.4
			1506 лв 770.01 €



Скимери от неръждаема стомана

A

Декоративна челна рамка

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

За скимер 00254. Изработена от неръждаема стомана AISI-316.



Съответства на стандарти
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00255	1	0.62	242 лв 123.73 €

Скимер A-201

ASTRALPOOL

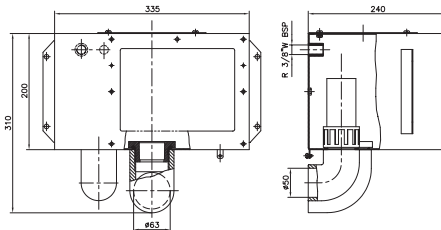
ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изработен от неръждаема стомана AISI-316. С Φ 50mm на преливника. Корпус на скимера без телескопичен капак. Комплект с маркучи за монтаж на ниворегулатор код 00256. Кошницата може да се маха отпред. Не включва челна рамка код 07251.



Съответства на стандарти
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
07520	1	6.51	1425 лв 728.59 €



Скимер A-202

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

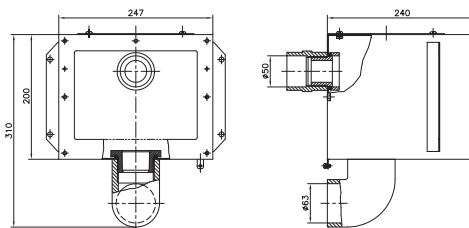
Изработен от неръждаема стомана AISI-316. С Φ 50mm на преливника. Корпус на скимера без телескопичен капак. Кошницата може да се маха отпред. Не включва челна рамка код 07251.



Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
07610	1	5.25	1199 лв 613.04 €

Φ 63 mm suction connection



Скимери от неръждаема стомана

A

 Съответства на стандарти
EN 16582-1
EN 16713-2

 Съответства на стандарти
EN 16582-1
EN 16713-2

 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изработена от неръждаема стомана AISI-316. Включва челна рамка..

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
07521	1	2.19	660 лв 337.45 €

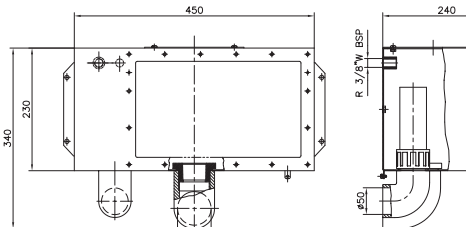
Скимер A-400

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

 Изработен от неръждаема стомана AISI-316. С $\varnothing$ 50mm на преливника. Корпус на скимера без телескопичен капак. Комплект с маркучи за монтаж на ниворегулатор код 00256. Кошницата може да се маха отпред. Не включва челна рамка код 07251.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
07523	1	8.0	1810 лв 925.44 €

 Връзки $\varnothing$ 63 mm


Кошница за скимер A-400

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изваждане през гърлото на скимера. Широко модел. Изработена от неръждаема стомана AISI-316.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
07522	1	3.5	833 лв 425.91 €

Stainless steel skimmers accessories

A

 Съответства на стандарти
EN 16582-1
EN 16713-2

Комплект

за монтаж на скимери от неръждаема стомана

ASTRALPOOL


FOR LINER AND PREFABRICATED POOLS

За басейни с фолио и панелни басейни. Включва: 2 еластични уплътнения, рамка от неръждаема стомана AISI- 316 и винтове за монтаж.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За скимери A-100, A-201 и A-202	07525	1	0.78	285 лв 145.72 €
За скимери A-400 (код 07523)	07526	1	1.13	388 лв 198.38 €

Декоратор от неръждаема стомана

за скимер

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР

AISI-316L украси за ABS скимери. Включва фланец, винтове и уплътнения.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
ABS отвор за стандартни скимери 01461 (15L), 01462 (15L), 11309 (17.5L), 11310 (17.5L)	56344	1	1.5	380 лв 194.29 €
ABS скимери с широк отвор 01463 (15L), 01464 (15L), 11311 (17.5L), 11313 (17.5L)	56340	1	1.87	425 лв 217.30 €
ABS скимер NORM 56176	74101	1	1.76	480 лв 245.42 €



56344



56340



74101

Телескопичен капак

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изработен от неръждаема стомана AISI-316. За модели A-201, A-202 and A-400. Капак - 180 x 180 mm. Регулируема височина от 60 до 110 mm.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	07524	1	1.63	480 лв 245.42 €


 Съответства на стандарта
EN 13451-1-3

 Съответства на стандарти
EN 16582-1
EN 16713-2

НИВОРЕГУЛАТОРИ



Ниворегулатори

A
ASTRALPOOL

Ниворегулатор

ЗА ВСИЧКИ ВИДОВЕ БАСЕЙНИ

Тяло от бял ABS. Служи за възстановяване на загубите от изпарения при басейни тип "скимери". Възможност за монтаж със страничен или долен изход Ø50 . В комплекта не са включени стенна дюза и преход през бетон.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	15862	1	2.0	123 лв 62.89 €



Клапан за регулиране на нивото на водата

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Съвместим с всички модели скимери от неръждаема стомана, с изключение на A-202. Регулируем отвор. Връзки - 3/8".

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	00256	1	0.21	54 лв 27.61 €



Клапан за регулиране на нивото

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Клапан за регулиране на нивото, съвместим със скимери от неръждаема стомана от гамата SLIM. Съвместим с артикули: 56313, 56316, 72743, 72744, 73501 73502. Със странична връзка 3/8" и регулируема плаваща част.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	73453	1	0.9	110 лв 56.24 €

NORM сифони

A

- Всички сифони от гамата се доставят с UV защита.
- За да предотвратите риска от засмукване, инсталирайте сифона в съответствие с местните разпоредби.
- Препоръчителна употреба: Максимална скорост на засмукване 0,5 m/s.

NORM сифон

ASTRAL POOL

Гама от сифони, подходящи за обществени и частни басейни. Доставка се с плоски или антивихрови решетки. Произведени от ABS с UV обработка, снабдени с 2" страничен изход и 1½" долна изходна връзка, долният изход е покрит с полу-щанцовано ухо.



56379



56378



56382



56380



Съответства на стандартите
EN 13451-1
EN 13451-3

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Антивихрова решетка - Бяла	56379	4	10.60	60 лв 30.68 €
Плоска решетка - Бяла	56378	4	10.60	55 лв 28.12 €

ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Антивихрова решетка с вложки Бяло	56382	4	10.60	115 лв 58.80 €
Антивихрова решетка без вложки Бяло	56383	4	10.60	96 лв 49.08 €
Плоска решетка с вложки Бяло	56380	4	10.60	115 лв 58.80 €
Плоска решетка без вложки Бяло	56381	4	10.60	96 лв 49.08 €

Стандартни сифони

Кръгъл сифон Ø 290 mm

Модел PARKER

ASTRAL POOL

 Съответства на стандарта
EN 16582-1

FOR LINER AND PREFABRICATED POOLS



2" страничен и 1 1/2" долен изход. Специално за басейни с фолио. Built completely in Бяло ABS. В комплект с винтове от неръждаема стомана и синтетично залепващо уплътнение. Страничен изход за вземане на проби от водата. Долен изход с възможност за монтаж на хидростатичен клапан код 00277 (виж стр.) и дренажна тръба код 21581 (виж стр. 108). Скорост на засмукване 0.5 m/s. Максимален препоръчителен дебит: 13 m³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Сифон Ø 290 mm	00270	4	5.71	90 лв 46.02 €

Кръгъл сифон Ø 270 mm

with ABS grating

ASTRAL POOL

 Съответства на стандарта
EN 16582-1

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Долен 1 1/2" и страничен 2" изход. Изцяло произведен от бял ABS. Долен изход с тапа и възможност за поставяне на хидростатичен клапан код 00277 (виж стр. 89) и дренажна тръба (код 21581 (виж стр. 90). Решетка Ø 250 mm. Макс. дебит: 13 m³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Стандартна резба	01466	4	5.0	55 лв 28.12 €

Кръгъл сифон Ø 210 mm

с решетка ABS

ASTRAL POOL


01467



01467CL090



01467CL129



01467CL144

Тяло и решетка от ABS. Решетката се закрепя посредством винтове. Макс. дебит: 13 m³/h.

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Тяло и решетка от ABS. Решетката се закрепя посредством винтове. Макс. дебит: 13 m³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Стандартна Резба – Бяло	01467	4	2.8	28.50 лв 15.57 €
Стандартна Резба – Бежово	01467CL090	4	2.8	34 лв 17.38 €
Стандартна Резба – Светло сиво	01467CL129	4	2.8	34 лв 17.38 €
Стандартна Резба – Антацитно сиво	01467CL144	4	2.8	34 лв 17.38 €



00271



00271CL090



00271CL129



00271CL144

FOR LINER AND POLYESTER POOLS



Ø 210 mm сифон с решетка ABS

Бяло	00271	4	4.0	69.20 лв 35.38 €
Бежово	00271CL090	4	4.0	83 лв 42.44 €
Светло сиво	00271CL129	4	4.0	83 лв 42.44 €
Антацитно сиво	00271CL144	4	4.0	83 лв 42.44 €

Ø 210 mm сифон с решетка ABS, Parker

Бяло	06474	4	4.0	66 лв 33.75 €
Бежово	06474CL090	4	4.0	79 лв 40.39 €
Светло сиво	06474CL129	4	4.0	79 лв 40.39 €
Антацитно сиво	06474CL144	4	4.0	79 лв 40.39 €


 Съответства на стандарта
EN 16582-1

Стандартни сифони

A

Кръгъл сифон Ø 200 mm

with antivortex grille
ASTRALPOOL

Manufactured in Бяло ABS material. 2" side outlet and 1½" bottom outlet. Bottom outlet covered by semi-die cut socket, which can be opened as required. Possibility of fitting drainage tube code 21581 (see page 119). Max. flow rate: 13 m³/h.



27837

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Standard thread	27837	4	2.807
			38 лв 19.43 €



27125

FOR LINER AND PREFABRICATED POOLS



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	27125	4	3.543
			74 лв 37.84 €



Съответствие на стандарта
EN 16582-1

Кръгъл сифон Ø 200 mm

с плоска решетка
ASTRALPOOL

Изработен от бял ABS. 2" страничен и 1½" долен изход. Долният изход има фаска, която може да бъде премахната ако е необходимо. Макс. дебит 13 м³/ч.



27839

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Стандартна резба	27839	4	2.807
			32 лв 16.36 €



27838

FOR LINER AND PREFABRICATED POOLS



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	27838	4	3.391
			68 лв 34.77 €



Съответствие на стандарта
EN 16582-1

Стандартни сифони

A

 Complies with Standards
EN 16582-1

Малък подов сифон

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР

Страничен дренажен възел с 2" вътрешна резба. Изработен от бял ABS с решетка, фиксирана към фланец. Скорост на засмукване при решетката от 0,5 m/s и дебит от 11 m³/h. Слотовете в решетката не са по-големи от 8 mm, в съответствие с разпоредбите Винтове М5 и месингови вложки за закрепване на фланеца и решетката. Може да се използва в бетонни спа центрове и странични смукателни отвори.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Малък подов сифон - Бял	27814	4	2.64	58 лв 29.65 €

Квадратен сифон 210 mm x 210 mm

с решетка от ABS

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

2" страничен изход. Тяло и решетка от ABS. Решетката се захваща с винтове. Макс. дебит: 13 m³/h



00258 - 00273


 Съответства на стандартите
EN 16582-1


Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00258	4	4.0	34.60 лв 17.69 €

Решетка Ø 200 от ABS

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изработена от бял ABS. В комплект с винтове за монтаж.


 Съответства на стандартите
EN 16582-1

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00280	10	3.0	14.50 лв 7.41 €

ABS main drains accessories



74097

74097CL090



74097CL129

74097CL144


 Съответства на стандартите
EN 16582-1

 Съответства с Art.6.4.1 b.2
от EN 16713-2:2017

Решетка за подов сифон

за съответствие със стандартите на басейна



ЗА ВСИЧКИ ВИДОВЕ БАСЕЙНИ

Решетка за подмяна на вече инсталирани сифони. Изработен от ABS. Съвместим с сифони 01467, 27837, 27839.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Решетка				
Бяло	74097	6	3	17.50 лв 8.95 €
Бежово	74097CL090	6	3	21 лв 10.74 €
Светло сиво	74097CL129	6	3	21 лв 10.74 €
Антрацитно сиво	74097CL144	6	3	21 лв 10.74 €

Хидростатичен клапан



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН И ЛИНЕР

Изработен от бял ABS, с винт и пружина от неръждаема стомана.

1^{1/2}" мъжка резба.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	00277	50	2.63	21.84 лв 11.17 €

Дренажна тръба



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН И ЛИНЕР

Дренажна тръба с 1^{1/2}" BSP резбова връзка за сифони със следните кодове: 01466, 27837 and 27839. Изработена от ABS.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	21581	24	3.54	22.88 лв 11.70 €

Сифони STYLE

A

 75180, 75181
75184, 75185

 75182, 75183
751866, 75187

 Съответствие на стандартите
UNE-EN 16582-1
UNE-EN 16713-2

STYLE main drain

от неръждаема стомана. Изход 2"



Гама от сифони, произведени изцяло от неръждаема стомана AISI-316L, снабдени с 2" странична изходна връзка. Цялата гама споделя едно и също основно тяло, с различни опции за решетка, плоска или антивихрова и кръгла или квадратна решетка. За басейни с линер се доставят с уплътнения и винтове. Максимален дебит: 13 m³/h.

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

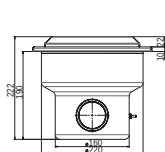


	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Кръгъл 2" - Антивихрова решетка	75180	1	3.97	758 лв 387.56 €
Кръгъл 2" - Плоска решетка	75181	1	3.7	620 лв 317.00 €
Квадрат 2" - Антивихрова решетка	75182	1	4.2	878 лв 448.91 €
Квадрат 2" - Плоска решетка	75183	1	3.96	765 лв 391.14 €

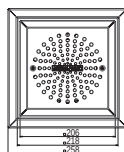
ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР



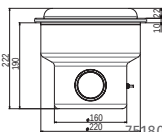
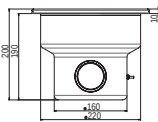
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Кръгъл 2" - Антивихрова решетка	75184	1	4.06	826 лв 422.33 €
Кръгъл 2" - Плоска решетка	75185	1	3.79	725 лв 370.69 €
Квадрат 2" - Антивихрова решетка	75186	1	4.3	946 лв 483.57 €
Квадрат 2" - Плоска решетка	75187	1	4.05	810 лв 414.15 €



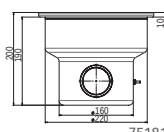
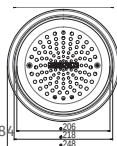
75182-75186



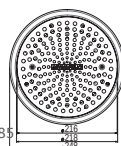
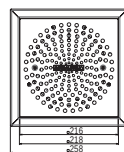
75183- 75187



75180-75181



75183-75187



Стандартни сифони

A

Кръгъл сифон

от неръждаема стомана. 2" изход

ASTRALPOOL



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

2" страничен изход. Изработен от неръждаема стомана AISI-316. Решетката се захваща с винтове. Макс. дебит: 13 m³/h.



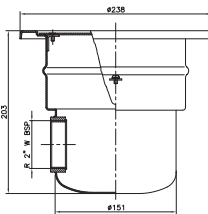
00268



26196



Complies with Standards
UNE-EN 16582-1
UNE-EN 16713-2



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2" страничен изход	00268	1	2.56	635 лв 324.67 €
2" страничен изход и 1 1/2" долен	26196	1	2.80	935 лв 478.06 €

Кръгъл сифон от неръждаема стомана

ASTRALPOOL

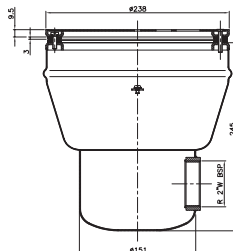


ЗА СГЛОбЯЕМИ БАСЕЙНИ С ЛИНЕР

2" страничен изход. Изработен от неръждаема стомана AISI-316. В комплект с уплътнение, фланец и винтове. Макс. препоръчителен дебит 13 m³/h.



Complies with Standards
EN 16582-1



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2" страничен изход	00275	1	2.27	910 лв 465.28 €
2" страничен изход и 1 1/2" долен	26197	1	4.23	1145 лв 585.43 €

СИФОНИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

Стандартни сифони

A

Сифон с квадратен капак

от неръждаема стомана, с изход 1 1/2"

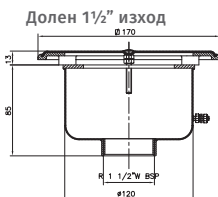
ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Долен изход 1 1/2". Изработен от неръждаема стомана AISI-316. Antivortex капак. Може да бъде използван при басейни с бетон или фолио с адаптер 00276. Макс. дебит: 6 m³/h.


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
08463	1	1.14	236 лв 120.66 €



Сифон с квадратен капак

от неръждаема стомана, изход 2"

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Страничен изход 2". Изработен от неръждаема стомана AISI-316. Antivortex капак. Може да бъде използван при басейни с бетон или фолио с адаптер 00276. Макс. дебит: 6 m³/h.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00269	1	1.14	328 лв 167.70 €



Решетка Ø 200 от неръждаема стомана

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изработена от неръждаема стомана AISI-316. В комплект с винтове за монтаж. Макс. препоръчителен дебит: 13 m³/h.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00279	10	6.0	84 лв 42.95 €


 Complies with Standard
EN 13451-1-3

 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Решетка Ø 300 от неръждаема стомана

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Рамка от алуминий, решетка от неръждаема стомана AISI-316. В комплект с винтове за монтаж. Макс. препоръчителен дебит: 27 m³/h.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00282	4	5.8	228 лв 116.57 €



СИФОНИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

Стандартни сифони



Дренажна решетка от неръждаема стомана


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН


Проектирана за бетонни басейни. Рамка и решетка от полирана неръждаема стомана. В комплект с винтове за монтаж. Други размери по поръчка.

		Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
АISI-304L					
Размер (mm)	Макс. препоръчителен дебит				
200 x 200	15 m³/h (0.5 m/s)	00284	1	1.2	615 лв 314.44 €
300 x 300	43 m³/h (0.5 m/s)	00285	1	2.2	699 лв 357.39 €
400 x 400	83 m³/h (0.5 m/s)	00286	1	4.0	778 лв 397.79 €
500 x 500	136 m³/h (0.5 m/s)	00287	1	4.5	860 лв 439.71 €
АISI-316L					
Размер (mm)	Макс. препоръчителен дебит				
200 x 200	15 m³/h (0.5 m/s)	30764	1	1.2	698 лв 356.88 €
300 x 300	43 m³/h (0.5 m/s)	30765	1	2.2	740 лв 378.36 €
400 x 400	83 m³/h (0.5 m/s)	30766	1	4.0	846 лв 432.55 €
500 x 500	136 m³/h (0.5 m/s)	30767	1	4.5	948 лв 484.70 €

СИФОНИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

Акcesoари за сифони от S.S.

Решетка за сифон от неръждаема стомана

за съответствие със стандартите басейни



Решетка изработена от SS AISI-316L.

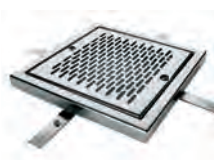
ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН


	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Антивихрова решетка Съвместима със сифони 00268, 26196	74807	1	0.8	505 лв 258.20 €

ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР


Решетка за сифон, изработена от SS AISI-316L. Съвместима със сифони 00275, 26197.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Антивихрова решетка (линер). Съвместима със сифони 00275, 26197	74808	1	0.8	520 лв 265.87 €



74807
74808



Съответства на стандартите
UNE-EN 16582-1
UNE-EN 16713-2



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Комплект за монтаж

ЗА ГЛОБЯЕМИ БАСЕЙНИ И С БАСЕЙНИ ФОЛИО

За сифони с кодове 00269 и 08463. В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и винтове. Фланец от неръждаема стомана AISI-316.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00276	40	9.7	92 лв 47.04 €

Решетка от неръждаема стомана за ABS сифони

ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

AISI-316L решетки за ABS сифони. Включва винтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За ABS сифон 00270	69173	1	1.44	428 лв 218.83 €
За ABS сифон 00271	69174	1	1.21	368 лв 188.16 €

69173

69174

NORM вливни дюзи

A

Вливни дюзи NORM

ASTRAL POOL

Подходящи за частни и обществени басейни. Произведена от UV устойчив бял ABS.

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За бетонни басейни	56498	24	4.5	17.82 лв 9.11 €

ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За сглобяеми/фолио басейни				
Бяло	56499	12	4.5	47 лв 24.03 €
За сглобяеми басейни				
Бяло	56500	24	4.5	26 лв 13.29 €



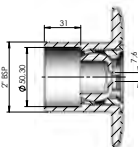
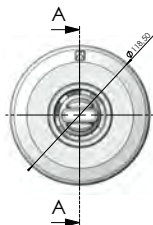
56498



56499



Съответства на стандарт
EN 16582-1
EN 16713-2



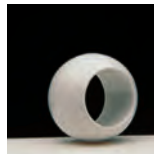
SECCIÓN A-A

Multiflow вливни дюзи

A

Multiflow система

- Очната ябълка на входа се доставя предварително маркирана с определен брой диаметри (14–20 и 25). С помощта на перфоратор (също се доставя към дюзата) един от диаметрите може да бъде изрязан по време на монтажа.
- Макс. препоръчителен дебит за макс. поток от 4 m/s:
 $\phi 14 \text{ mm} = 2.2 \text{ m}^3/\text{h}$, $\phi 20 \text{ mm} = 4.5 \text{ m}^3/\text{h}$, $\phi 25 \text{ mm} = 7 \text{ m}^3/\text{h}$



00295


 Съответства на стандартите
 EN 16582-1
 EN 16713-2

Multiflow вливна дюза

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

 Външна резба 2" и вътрешно $\phi 50 \text{ mm}$ за лепене. Бял ABS. Препоръчителен монтаж с преходи за бетон: код 15658 и 15659.


Бяло

Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

 Цена
BGN | EUR

00295

24

4.35

13.36 лв | 6.83 €



00298


 Съответства на стандартите
 EN 16582-1
 EN 16713-2

Multiflow вливна дюза за лепене

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

 За лепене външно $\phi 63 \text{ mm}$ PN 6 и за лепене вътрешно $\phi 50 \text{ mm}$. Бял ABS. Препоръчителен монтаж с преходи за бетон: код 15661 and 15660.


Бяло

Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

 Цена
BGN | EUR

00298

24

4.24

16.50 лв | 8.44 €

ABS ДЮЗИ

Multiflow вливни дюзи

A


00330


 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Multiflow вливна дюза за фолио

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

 Външна резба 2" , вътрешен диаметър ϕ 50mm. За басейни с фолио. От бял ABS, в комплект с уплътнения и винтове. Препоръчителен монтаж с втулка 15662 от 15663).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	00330	12	4.5	46 лв 23.52 €
Бежово	00330CL090	12	4.5	55 лв 28.12 €
Светло сиво	00330CL129	12	4.5	55 лв 28.12 €
Антрацитно сиво	00330CL144	12	4.5	55 лв 28.12 €



17383


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Multiflow return inlet nozzle

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Range of inlets suitable for installation in public and private pools. Manufactured in ABS with UV treatment.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За съгложяеми басейни Parker				
Бяло	17383	24	4.5	44 лв 22.50 €



00334


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Multiflow вливна стенна дюза за фолио

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

 2" външна резба и ϕ 50 mm вътрешен диаметър за лепене. Изработен от бял ABS.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	00334	24	4.61	26 лв 13.29 €

Multiflow вливни дюзи



Съответства на стандартите
EN 10582-1
EN 10713-2



Съответства на стандартите
EN 10582-1
EN 10713-2



Съответства на стандартите
EN 10582-1
EN 10713-2



Съответства на стандартите
EN 10582-1
EN 10713-2

Multiflow вливна дюза за фолио, модел Parker



ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



Външна резба 2", вътрешен диаметър Ø 50mm със система Parker. (Самонарезни винтове). Монтаж с преход код 15664 и 15665.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
06498	20	4.72	23 лв 11.76 €

Multiflow вливна дюза за лепене



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



За лепене с тръба Ø 50 mm PN 10. Бял ABS.



Стандартен вход

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
24413	40	4.0	11 лв 5.62 €

Multiflow входна дюза с резба



ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



2" външна и 11/2" вътрешна резба. Изработен от бял ABS. Комплект с уплътнения.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
06481	30	5.1	16.70 лв 8.54 €

Multiflow вливна дюза за панелни басейни



ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



Дебелина на панела между 10 и 15 cm. За лепене в тръба Ø 50 mm. Изработен от бял ABS. Комплект с уплътнения.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
33091	8	3.35	38 лв 19.43 €

ABS ДЮЗИ

Multiflow вливни дюзи

A


Multiflow вливна дюза за сглобяеми басейни

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00338	18 и	5.7	28 лв 14.32 €

ABS ДЮЗИ

Вливни дюзи



Вливна дюза

за басейни с фолио

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



С по-малък диаметър за монтаж на извити стени.


 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
32450	24	7.1	24 лв 12.27 €

С резба 1½" BSP вливна дюза



Вливна дюза

за лепене Ø 20 mm

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



От бял ABS. За лепене с тръба Ø 20mm PN 10.


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
33501	50	2.9	9 лв 4.60 €

Стандартен вход

ДЪННИ ДЮЗИ

A

3" Смукател дюза за дъното на басейна

ASTRAL POOL

Изработен от бял ABS. Смукател. Дебитът се регулира със завъртане на решетката. Дебит (0.4 m/s) 20 m³/h. Максимален препоръчителен дебит в съответствие със стандарт EN 13451-1: 26 m³/h (0.5 m/s).



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Решетка от неръждаема стомана AISI-304	08317	2	2.65	196 лв 100.21 €
Решетка от бял ABS	11796	2	2.65	66 лв 33.75 €



ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Решетка от неръждаема стомана AISI-304	08316	2	2.65	270 лв 138.05 €
Решетка от бял ABS	11795	2	2.65	150 лв 76.69 €



Дънна дюза

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Вливна или смукателна дюза. Регулируем дебит. Изработена от ABS. Винтове от неръждаема стомана. Максимален препоръчителен дебит съгласно стандарт EN 13451-1: 12 m³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Външна резба 2", Вътрешно Ø 50 mm				
Бяло	00303	24	5.0	17.82 лв 9.11 €
Бежово	00303CL090	24	5.0	21 лв 10.74 €
Светло сиво	00303CL129	24	5.0	21 лв 10.74 €
Антрацитно сиво	00303CL144	24	5.0	21 лв 10.74 €
За лепене външно Ø 63 mm PN 6, вътрешно Ø 50 mm	20140	20	4.4	21.50 лв 10.99 €



Съответства на стандартите
EN 16592-1
EN 16713-2



ABS дюзи

Дънни дюзи



00340



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2



22353



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Дънна вливна дюза



ЗА СГЛОБЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Комплект с уплътнения, фланец и винтове. Регулируем дебит. Макс. дебит 12 м³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Залепене фолио Ø 63 mm				
Бяло	76500	16	4.4	55 лв 28.12 €
За лепене Ø 63 mm PN 6 външен диаметър, Ø 50 mm вътрешен				
Бяло	20139	12	5.4	50 лв 25.57 €

Дънна вливна дюза с шарнир



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Шарнир от PVC. Капак от ABS. Максимален дебит 10 м³/h. За монтаж с Ø 75 mm тръба чрез преход за бетон код 21248.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	22353	24	4.1	35 лв 17.90 €

BCN03 дънна вливна дюза



ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

За басейни с фолио. За лепене в тръби PN6 и PN10. Изработена от бял ABS, със самонарезни винтове или с вложки. Фланец от пластмаса или неръждаема стомана. Макс. дебит: 9.5 м³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
PN6, самонарезни	28230	12	3.25	45 лв 23.01 €
PN6, с фланец с вложки	28231	12	3.55	57 лв 29.14 €
PN10, фланец он неръжд. стомана, самонарезни	28502	12	4.54	99 лв 50.62 €

ДЪННИ ДЮЗИ

A

BCN03 регулируема

дънна вливна дюза

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Pool floor return inlet for liner pools. Thanks to the adjustable feature, its installation in the pool floor is made extremely easy as it can be fitted after the concrete has been laid with wall conduit 43590.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Пластмасов фланец с вложки	43586	12	2.04	58 лв 29.6 €
Пластмасов фланец, самонарезни	43587	12	2.04	48 лв 24.54 €
Фланец от неръжд. стомана с вложки	43588	12	2.04	108 лв 55.22 €
Фланец от неръжд. стомана, самонарезни	43589	12	2.04	99 лв 50.62 €

ABS ДЮЗИ

Дюзи за висок дебит

Вливна дюза/смукател

за висок дебит

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Може да бъде използвана и като смукател. Максимален дебит на засмукване 30m³/h при максимална скорост 4 m/s. Максимален дебит на засмукване 5 m³/h при максимална скорост 0.5 m/s. Тяло от PVC. За свързване с тръба - Ø 75 или Ø 90mm. Дюзата може да се монтира с 43590. Решетката може да бъде насочвана във всички посоки.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	41520	16	4.20	46 лв 23.52 €

Вливна дюза/смукател

за висок дебит

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Може да бъде използвана и като смукател. Максимален дебит на засмукване 30m³/h при максимална скорост 4 m/s. Максимален дебит на засмукване 5 m³/h при максимална скорост 0.5 m/s. Тяло от PVC. За свързване с тръба - Ø 75 или Ø 90mm. Дюзата може да се монтира с 43590. Решетката може да бъде насочвана във всички посоки

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Панелн басейни	41518	10	5.50	87 лв 44.48 €
Сглобяеми басейни	41521	12	4.20	79 лв 40.39 €



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

ABS ДЮЗИ

Смукателни дюзи

A


76500


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Смукателна стенна дюза

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Присъединителни размери - външен $\varnothing$ 63 mm и вътрешен $\varnothing$ 50 mm. Макс. налягане: 6 bar. Изработена от бял ABS. 1 1/2" резба. Препоръчва се монтаж с преход за бетон код 15661 и 15660.



Стандартна - Бяло

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00300	24	3.62	11 лв 5.62 €

 ЕЛЕМЕНТИ ЗА
ВЪЗГРАЖДАНЕ

 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Смукателна стенна дюза

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Външна резба 2" , Вътрешно $\varnothing$ 50 mm за лепене. Макс. налягане: 6 bar. Изработена от бял ABS. Препоръчва се монтаж с преход за бетон код 15661 и 15660.



Стандартна - Бяло

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00301	24	3.8	11 лв 5.62 €


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Смукателна стенна дюза

ASTRALPOOL

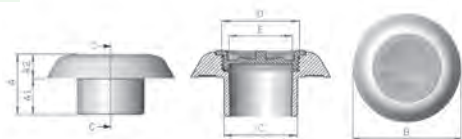

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

За лепене с тръба $\varnothing$ 50 PN 10. Изработена от бял ABS с 1 1/2" резба за накрайник. Може да се свърже с муфа за шлаух на подочистачка 07958 коненкор за шлаух 01393. Препоръчва се монтаж с преход за бетон код 15658 и 15659.



Бяло

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
24415	50	3.72	9 лв 4.60 €



ABS ДЮЗИ

Смукателни дюзи

A

Дюза

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

2" външна резба, 1 1/2" вътрешна резба. Изработена от бял ABS.


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Стандартна	06484	30	4.3	14 лв 7.16 €

Сифон за външен преливник

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

 Присъединителен размер - вътрешен $\phi 63$, външен - $\phi 75$. Тяло от бял ABS. Максимална проводимост 7 куб. м/час. Монтира се в преливните канали за отвеждане на водата и редуциране на шума.


	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	00302	12	3.1	15.50 лв 7.93 €

Смукател за сглобяеми басейни

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

 Външна резба 2" , ϕ 50 mm вътрешен размер. Изработен от бял ABS. В комплект с уплътнения и винтове. За монтаж с преход 15663.


00332



00332CL090



00332CL129



00332CL144


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Standard return inlet				
Бяло	00332	12	4.22	40 лв 20.45 €
Бежово	00332CL090	12	5.4	48 лв 24.54 €
Светло сиво	00332CL129	12	5.4	48 лв 24.54 €
Антрацитно сиво	00332CL144	12	5.4	48 лв 24.54 €



ABS ДЮЗИ

Смукателни дюзи

A


00336


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Смукателна дюза за сглобяеми басейни

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

 2" външна резба, ϕ 50 mm вътр. диаметър. Изработен от бял ABS. Тапа 11/2" резба.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	00336	24	4.13	23 лв 11.76 €

 ЕЛЕМЕНТИ ЗА
ВЪРЖАВАНЕ


17382


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Смукателна дюза за басейни с фолио

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

 Изработен от бял ABS. Комплект с уплътнения, фланци и винтове. Връзки: външна резба 2" и вътр. диаметър ϕ 50 mm.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	17382	20	6.0	40 лв 20.45 €


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Смукателна дюза за панелни басейни

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

 Дебелина на панела между 10 и 15 cm. Комплект с уплътнения. Връзки: За лепене ϕ 50 mm и 11/2" BSP резба.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	33092	8	3.35	35 лв 17.90 €

Регулируеми дюзи

A

 Съответства със стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Вливна дюза

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Устойчив на атмосферни влияния и UV ABS. 3 степени. (100%, 65%, 35%). Максимален препоръчителен дебит съгласно стандарт EN 13451-1: 13.5 m³/h. Връзки: външно Ø 63 mm.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
15863	24	3.4	24 лв 12.27 €


 Съответства със стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Регулируема вливна дюза

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Комплект с уплътнения, фланец и винтове. 3 степени (100%, 65%, 35%). Дебит: 13.5 m³/h. Външен присъединителен размер Ø 63 mm.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
15864	12	4.2	48 лв 24.54 €



Регулируема импулсна въздушна дюза

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Максимален дебит 18 m³/h.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
49818	12	4.24	62 лв 31.70 €

ABS дюзи

Странични дюзи

A

Странични дюзи

ASTRALPOOL

ЗА ПЛАСТМАСОВИ БАСЕЙНИ



Смукателна дюза, специално проектирана за полиестерни басейни. Накрайник, който трябва да се монтира в стената на басейна в най-дълбоката зона на басейна. Монтаж с резба 2", уплътнение и гайка. Изработен от ABS. Дебит : 6m³/h.

74121

Бяло

Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

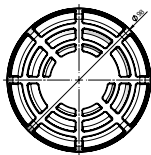
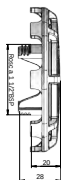
 Цена
BGN | EUR

74121

24

4.5

20 лв | 10.23 €



ABS дюзи

Хидромасажни комплекти

Хидромасажен комплект

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Връзки - вода Ø 50 mm, въздух Ø 20 mm.

Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

 Цена
BGN | EUR

За бетон:
Дължина на прехода 190 mm

Бяло

32113

12

3.5

63 лв | 32.21 €

Дължина на прехода 280 mm

Бяло

32370

12

3.6

69 лв | 35.28 €

Хидромасажен комплект за бетонни басейни с обшивка:
Дължина на прехода 190 mm

Бяло

31443

12

3.5

69 лв | 35.28 €

Дължина на прехода 275 mm

Бяло

32371

8

3.5

80 лв | 40.90 €

STYLE дюзи

A

STYLE вливна дюза

ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



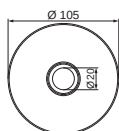
Гама от вливни дюзи, произведени изцяло от неръждаема стомана AISI-316L, подходящи за бетонни и сглобяеми басейни (заедно с комплект обшивки). Тези входни дюзи могат да се монтират във всяка втулка с резба 1-1/2" BSP. Съвместим със сменяемото оборудване. Препоръчителен дебит за максимум 4 m/s:

- Ø20 mm: 4.5 m³/h *Съгласно EN стандарти, ако се монтира на максимум 500 mm под нивото на водата в басейна
- Ø25 mm: 7 m³/h
- 4 x Ø7.8 mm: 2.9 m³/h

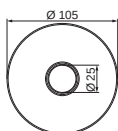
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Кръгла - Топка 20mm - L35mm	75164	1	0.325	146 лв 74.65 €
Кръгла - Топка 20mm - L50mm	75165	1	0.415	160 лв 81.80 €
Кръгла - Топка 25mm - L35mm	75166	1	0.295	152 лв 77.72 €
Кръгла - Топка 25mm - L50mm	75167	1	0.385	165 лв 84.36 €
Кръгла - Топка 4 x 7.8mm - L35mm	75168	1	0.305	169 лв 86.41 €
Кръгла - Топка 4 x 7.8mm - L50mm	75169	1	0.395	-
Квадратна - Топка 20mm - L35mm	75170	1	0.325	146 лв 74.65 €
Квадратна - Топка 20mm - L50mm	75171	1	0.415	160 лв 81.80 €
Квадратна - Топка 25mm - L35mm	75172	1	0.295	152 лв 77.72 €
Квадратна - Топка 25mm - L50mm	75173	1	0.385	165 лв 84.36 €
Квадратна - Топка 4 x 7.8mm - L35mm	75174	1	0.305	169 лв 86.41 €
Квадратна - Топка 4 x 7.8mm - L50mm	75175	1	0.395	-



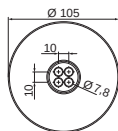
Съответства със стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2



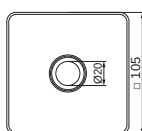
75164 (L35mm)



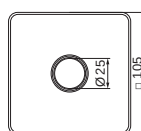
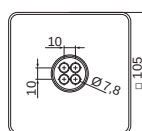
75166 (L35mm)



75168 (L35mm)



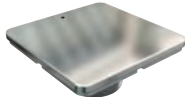
75170 (L35mm)


 75172
(L35mm)


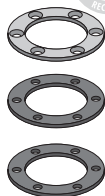
75174 (L35mm)

STYLE дужи

A



Съответства със стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2



Съответства със стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

STYLE смукателна дюза

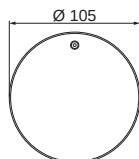
ASTRALPOOL



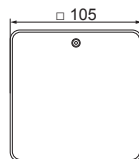
ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Гама от смукателни дужи, произведени изцяло от неръждаема стомана AISI-316L, подходящи за бетонни и сглобяеми басейни (заедно с комплект облицовки). Тези входни дужи могат да се монтират във всяка втулка с резба 1-1/2" BSP. С капак. Съвместим със сменяемото оборудване. Необходима е монтирана връзка 05684.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Кръг - L35mm	75176	1	0.34	144 лв 73.63 €
Квадрат - L35mm	75177	1	0.35	144 лв 73.63 €



75176



75177

STYLE адаптер за линер

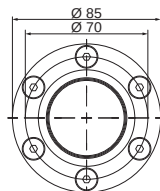
ASTRALPOOL



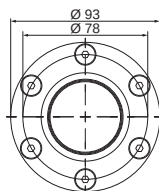
ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

За използване само с дужи с присъединителна дължина 35 мм..

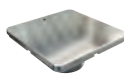
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Liner adaptor	75178	1	0.115	55 лв 28.12 €
Liner adaptor for interchangeable	75179	1	0.120	-



75178



75179



или

+

= ЛИНЕР
ПРИЛАГАНЕ



Вливни дюзи

A
ASTRAL POOL

Вливна дюза със сфера Ø 20 mm



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изработена от S.S. AISI-304 неръждаема стомана. За монтаж с преход за бетон - ABS или S.S. Сфера с отвор 20 mm. Връзки - външна резба 1 1/2".


 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 35 mm	32994	1	0.3	185 лв 94.59 €
Дължина 50 mm	16325	1	0.3	199 лв 101.75 €
Дължина 70 mm	16326	1	0.5	210 лв 107.37 €

Вливна дюза

със сфера Ø20 за фолио

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

1 1/2" външна резба. Изработена от неръждаема стомана AISI-316. Сфера Ø 20 mm. Комплект с уплътнения и винтове. Макс. препоръчителен дебит 4.5 m³/h в съответствие със стандарти EN 16582-1 и EN16713-2 се монтира на максимум 500 mm под нивото на водата.


 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	16327	1	0.5	271 лв 138.56 €

Предна част за вливна дюза

сфера Ø20 ball за фолио

ASTRAL POOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Изработена от неръждаема стомана AISI-316. Съвместими с втулки 00344 и 00345, както и адаптер 26171. Комплект с уплътнения и винтове. Монтира се на максимум 500 mm под нивото на водата. Препоръчителен дебит: 4.5 m³/h.


 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	16331	1	0.3	176 лв 89.99 €

Вливни дюзи

A

Вливна стенна дюза с отбор $\varnothing$ 25 mm

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Изработена от S.S. AISI-316 неръждаема стомана, максимален препоръчителен дебит съгласно стандарт EN 13451-3: 7 m³/h. Сфера с отвор 25 mm. Връзки - външна резба 1 1/2".


 Complies with Standard
EN 13451-3

 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 35 mm	69874	1	0.3	188 лв 96.12 €
Дължина 50 mm	69875	1	0.3	190 лв 97.15 €
Дължина 70 mm	69876	1	0.5	222 лв 113.51 €

Вливна дюза

 със сфера $\varnothing$ 25 за фолио

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



1 1/2" външна резба. Изработена от S.S. AISI-316 неръждаема стомана. Максимален препоръчителен дебит съгласно стандарт EN 13451-3: 7 m³/h. Сфера с отвор 25 mm.


 Complies with Standard
EN 13451-3

 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	69877	1	0.5	244 лв 124.76 €

Предна част за вливна дюза

 сфера $\varnothing$ 25 за фолио

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



Изработена от неръждаема стомана AISI-316. Съвместими с втулки 00344 и 00345, както и адаптер 26171. Комплект с уплътнения и винтове. Монтира се на максимум 500 mm под нивото на водата. Препоръчителен дебит: 7 m³/h.


 Complies with Standard
EN 13451-3

 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	69878	1	0.3	115 лв 58.80 €

ДЮЗИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

Adjustable nozzles

A

Регулируема вливна дюза

ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Произведена от хромиран месинг. Решетка от неръждаема стомана AISI-316.


 Complies with Standard
EN 13451-1-3

 Complies with Standards
EN 10582-1
EN 10713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Макс. дебит: 21 м³/ч, 2" вътрешна резба	00312	12	95 лв 48.57 €
Макс. дебит: 40 м³/ч, 3" вътрешна резба	00313	6	212 лв 108.39 €

Регулируема вливна дюза за фолио

ASTRAL POOL


2" външна резба. Изработена от неръждаема стомана AISI-316. Дебитът се регулира чрез натягане на централния винт. Макс.

препоръчителен дебит в съответствие със стандарт EN 13451-3: 14 м³/ч.


 Complies with Standard
EN 13451-1-3

 Complies with Standards
EN 10582-1
EN 10713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
15839	1	0.9	478 лв 244.40 €

ДЮЗИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

Смукателни дюзи

Смукателна стенна дюза

ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изработена от S.S. AISI-316 неръждаема стомана. Връзки - 1 1/2" - външна резба. Да се използва с фитинг за свързване към шланг 05684.


 Complies with Standard
EN 13451-1-3

 Complies with Standards
EN 10582-1
EN 10713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 50 mm	16328	1	139 лв 71.07 €
Дължина 50 mm, с капак	21644	1	178 лв 91.01 €

Смукателна дюза с плъзгащ капак

ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Произведена от хромиран месинг. Капак от неръждаема стомана AISI-304. Връзки, 2" вътрешна резба. Монтира се с 01392


 Complies with Standard
EN 13451-1-3

 Complies with Standards
EN 10582-1
EN 10713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00315	12	8.0	96 лв 49.08 €

ДЮЗИ ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА

Смукателни дюзи

A
ASTRALPOOL

Смукателна дюза с резбован капак

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Произведена от хромиран месинг. Вит 2" вътрешна резба (Монтира се с 01395).



Complies with Standard
EN 13451-1-3



Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00317	12	10.0	125 лв 63.91 €

Смукателна дюза за фолио

ASTRALPOOL

ЗА СГЛОбЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Изработена от неръждаема стомана AISI-316. Комплект с уплътнения, фланец и винтове. 1 1/2" външна резба. Свързва се с конектор за шлаух 06584.



Complies with Standard
EN 13451-1-3



Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
16330	1	0.5	248 лв 126.80 €

Адаптер за преход

ASTRALPOOL

1 1/2" външна резба. Неръждаема стомана AISI-316. Използва се с предна час за вливна дюза код 16331, 69878.



Complies with Standard
EN 13451-1-3



Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
26171	1	0.2	152 лв 77.72 €

Embellisher for inlets in stainless steel

ASTRALPOOL

AISI-316L орнамент за ABS входен отвор. Включва фланец, винтове и уплътнения.



69172



74525

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
69171	1	0.31	117 лв 59.82 €
69172	1	0.41	279 лв 142.65 €
74525	1	0.38	273 лв 139.58 €

Съвместим с:

ABS входяща дюза 00330 и 56499

ABS смукателна дюза 00332

ABS входяща дюза 56499 и 00330

Кутии за свързване

A


75971



UNIK кутия за свързване

ASTRAL POOL

Произведен от ABS, с капак, проектиран да бъде интегриран в околностите на басейна. Съвместим за инсталиране в тръба или маркуч Ø50. Системата за свързване е M-25 от вътрешната страна, което позволява да се манипулира след това неговата инсталация. Вътрешната връзка е с кабелна муфа M-25, а външната връзка е 3/4 BSP.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло - нямат ценова група	75971	8	4.65	52 лв 26.59 €



75972

Кутия за свързване

ASTRAL POOL

Произведени от ABS. Съвместим за инсталиране в тръба или маркуч Ø50. Системата за свързване е M-25 от вътрешната страна, което позволява манипулиране след монтажа му.

Вътрешната връзка е с кабелен щуцер M-25, а външната е 3/4 BSP.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло - нямат ценова група	75972	8	3.8	39 лв 19.94 €

ABS преходи през бетон

A
ASTRALPOOL

Преход за бетон от ABS

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Гама от преходи с дължина 300 mm за входове $\varnothing 2''$ и Multiflow, които могат да бъдат нарязани на различни дължини, в зависимост от дебелината на стената на басейна. Изработен от ABS. Ребрата на крайните плочи имат отвори за монтиране на стенния тръбопровод към конструкцията на басейна, което прави монтажа лесен.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Преход с 2" мъжка резба и $\varnothing 50$ mm вътрешен диаметър в задния край				
 2" женска резба в предния край	15658	15	4.3	14,12 лв 7,22 €
$\varnothing 59.3$ mm в предния край за дюзи за лепене към $\varnothing 63$ mm, 6-bar и за MINI прожектор (код 33684)	15661	15	4.2	16 лв 8,18 €
Преход с $\varnothing 63$ mm външен и $\varnothing 50$ mm вътрешен диаметър в задния край				
2" женска резба в предния край	15659	15	4.2	16 лв 8,18 €
$\varnothing 59.3$ mm в предния край за дюзи за лепене към $\varnothing 63$ mm, 6-bar и за MINI прожектор (код 33684))	15660	15	5.6	16 лв 8,18 €

Преходи от ABS

ASTRALPOOL

ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



Гама от преходи с дължина 300 mm за входове $\varnothing 2''$ и Multiflow, които могат да бъдат нарязани на различни дължини, в зависимост от дебелината на стената на басейна. Изработен от ABS. Ребрата на крайните плочи имат отвори за монтиране на стенния тръбопровод към конструкцията на басейна, което прави монтажа лесен. Крайната плоча на входа гарантира, че тя пасва наравно със стената на басейна, така че обвивката да остане равна на стената и да не се издува. Тази система е естетически приятна, тъй като може да се види само лицевата част.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Преходи с 2" мъжка резба и $\varnothing 50$ mm вътрешен размер в задния край				
 2" женска резба в предния край за дюзи с 2" мъжка резба	15663	12	4.0	14,12 лв 7,22 €
2" женска резба в предния край само за дюзи с код 06498	15664	14	4.2	16 лв 8,18 €
Преход с гладък $\varnothing 63$ mm външен и $\varnothing 50$ mm вътрешен размер в задния край				
2" женска резба в предния край за дюзи с 2" мъжка резба	15662	12	5.0	16 лв 8,18 €
2" женска резба в предния край само за дюзи с код 06498	15665	14	5.4	16 лв 8,18 €

PVC преходи



Преходи от PVC



ЗА ВСИЧКИ ВИДОВЕ БАСЕЙНИ



150 mm дължина

2" външна резба + Ø50 mm вътр.размер

2" вътрешна резба

Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

 Цена
BGN | EUR

00322

40

8.2

13 лв | 6.65 €

300 mm дължина

2" женска и мъжка резба

00323

20

8.9

24 лв | 12.27 €

2" мъжка резба в задния край

или гладък отвор за мини прожектор

код (33684)

00324

20

8.5

18 лв | 9.20 €

2" външна резба + Ø50 mm вътр.рамер,

1 1/2" вътрешна резба

00325

20

8.4

22 лв | 11.25 €

2" Външна резба+ Ø50 mm вътр.рамер, Ø50 mm

специално проектиран за дюзи

00289, 07957, 00304, 00305 и 00306

00326

20

8.4

18 лв | 9.20 €

ПРЕХОДИ

Преходи от неръждаема стомана



Преходи от неръждаема стомана



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Изработени от неръждаема стомана AISI-304. 1 1/2" вътрешна резба в двата края. Комплект с връзка за заземяване.



Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

 Цена
BGN | EUR

Дължина 240 mm

00327

1

0.7

180 лв | 92.03 €

Дължина 340 mm

00328

1

0.8

190 лв | 97.15 €

Преходи от неръждаема стомана



ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Изработен от неръждаема стомана AISI-304. 1 1/2" женска резба в двата края. В комплект с връзка за заземяване. За дюзи 16331.



Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

 Цена
BGN | EUR

Length 240 mm

00344

1

0.7

200 лв | 102.26 €

Length 340 mm

00345

1

0.9

215 лв | 109.93 €

Елементи за Вграждане

A

Дънен сифон PoolZone

Тяло за ABS. Диаметър на свързване 2". Размери Ø183, Н 159mm.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 За бетон	88142412	-	-	26.80 лв 13.70 €

Стенна вливна дюза PoolZone

Стенна вливна дюза от бял ABS. Диаметър на Ø50.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 За бетон	88094412	-	-	6.40 лв 3.27 €

Дънна вливна дюза PoolZone

Дънна вливна дюза от бял ABS. Диаметър на Ø50-63.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 За бетон Ø63	88121512	-	-	9.63 лв 4.92 €
За бетон Ø50	88121612	-	-	9.00 лв 4.60 €

Преход PoolZone

Диаметър на Ø50.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 88131012	88131012	-	-	8 лв 4.09 €
 88131112	88131112	-	-	12 лв 6.14 €

Стенна вливна дюза PoolZone

Стенна вливна дюза с преход за бетонови басейни. Диаметър на Ø38.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 EM2828C	88092212	-	-	7.50 лв 3.84 €

Джетове PoolZone

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 88100212	88100212	-	-	22.00 лв 11.25 €
 88090812	88090812	-	-	24.50 лв 12.53 €
Джет дюза	88090912	-	-	24.50 лв 12.53 €
Джет комплект - Ø50/50	91601242	-	-	32.00 лв 16.36 €

88100212

88090812

91601242



330x330 mm



507x507 mm

Norm Main Drain in polyester and fiberglass

Range of main drains manufactured in polyester resin and fibreglass. Grille in stainless steel AISI-316L. Optional hydrostatic valve. Minimum depth of installation: 1.5 m. Maximum recommended flow rate down drain: 103 m³/h (0.5 m/s).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Polyester and fiberglass - 330x330mm				
Ø 75 mm, 15 m ³ /h	20282N	1	8	993 лв 507.71 €
Ø 90 mm, 23 m ³ /h	20283N	1	9	999 лв 510.78 €
Ø 110 mm, 27 m ³ /h	20284N	1	10	1035 лв 529.19 €
Polyester and fiberglass - 507x507mm				
Ø 110 mm, 42 m ³ /h	20285N	1	16	1380 лв 705.58 €
Ø 125 mm, 51 m ³ /h	20286N	1	17	1410 лв 720.92 €
Ø 140 mm, 66 m ³ /h	20287N	1	18	1437 лв 734.73 €
Ø 160 mm, 95 m ³ /h	20288N	1	19	1480 лв 756.71 €
Ø 200 mm, 103 m ³ /h	20289N	1	20	1598 лв 817.04 €

Main Drain in polyester and fiberglass

With a gelcoat finish. With optional hydrostatic valve. Maximum recommended flow rate in accordance with standard EN 13451-1.

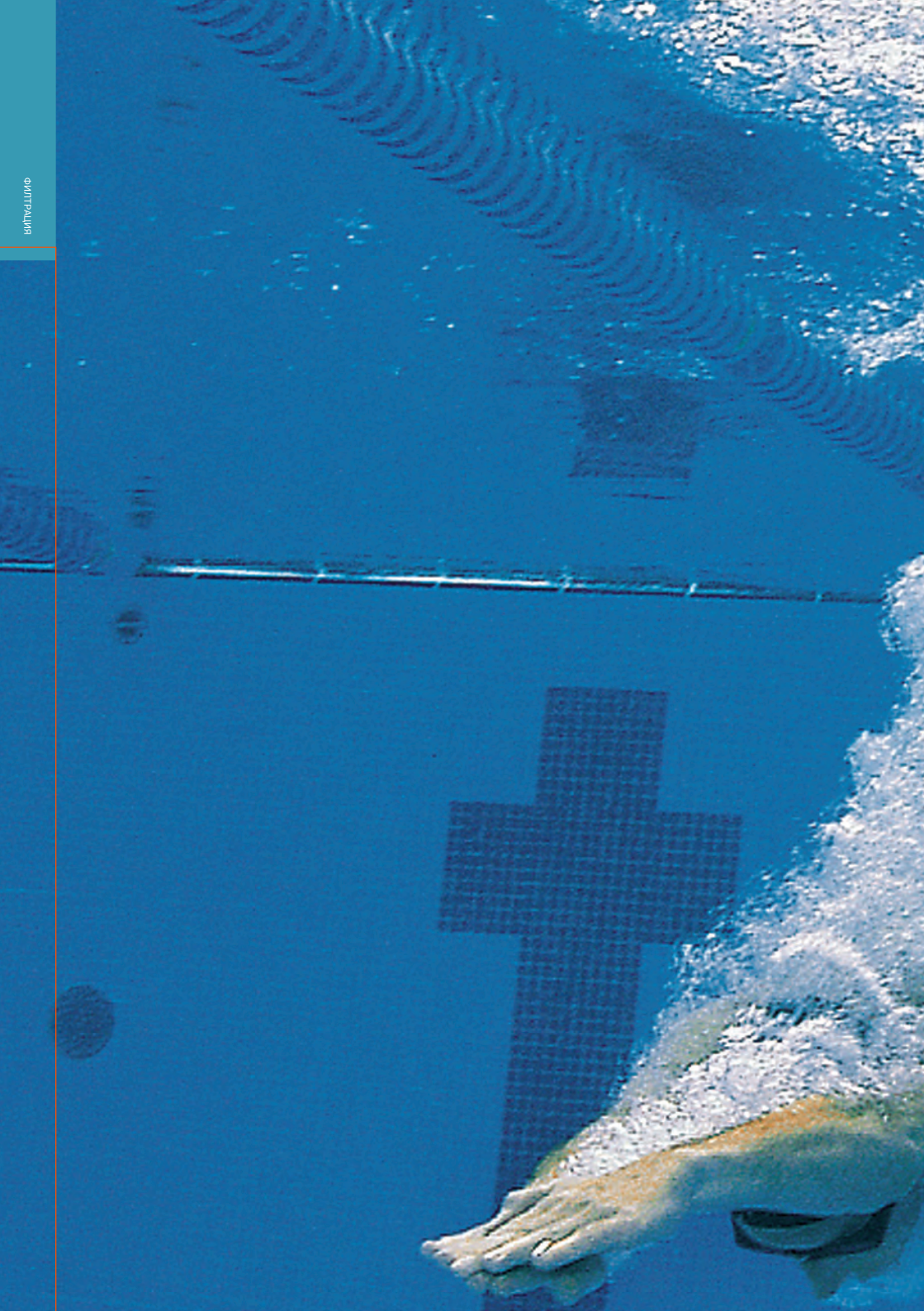


330x330 mm



507x507 mm

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Grille in stainless steel AISI-316L. Holes < 8 mm				
Ø 75 mm, 16 m ³ /h	20282	1	5	717 лв 366.60 €
Ø 90 mm, 22 m ³ /h	20283	1	5	735 лв 375.80 €
Ø 110 mm, 33 m ³ /h	20284	1	5	749 лв 382.96 €
Grille in ABS plastic with protection against UV rays.				
Ø 75 mm, 16 m ³ /h	22359	1	5	410 лв 209.63 €
Ø 90 mm, 22 m ³ /h	22360	1	5	418 лв 213.72 €
Ø 110 mm, 33 m ³ /h	22361	1	5	428 лв 218.83 €
Ø 125 mm, 43 m ³ /h	22362	1	5	446 лв 228.03 €
Grille in stainless steel AISI-316L. Holes < 8 mm				
Ø 110 mm, 33 m ³ /h	20285	1	11.5	998 лв 510.27 €
Ø 125 mm, 43 m ³ /h	20286	1	11.5	1033 лв 528.16 €
Ø 140 mm, 54 m ³ /h	20287	1	11.5	1037 лв 530.21 €
Ø 160 mm, 70 m ³ /h	20288	1	11.5	1089 лв 556.80 €
Ø 200 mm, 100 m ³ /h	20289	1	11.5	1174 лв 600.26 €
Grille in ABS plastic with protection against UV rays.				
Ø 110 mm, 33 m ³ /h	28709	1	11.5	998 лв 510.27 €
Ø 125 mm, 43 m ³ /h	28710	1	11.5	1033 лв 528.16 €
Ø 140 mm, 54 m ³ /h	28711	1	11.5	1037 лв 530.21 €
Ø 160 mm, 70 m ³ /h	28712	1	11.5	1089 лв 556.80 €
Ø 200 mm, 100 m ³ /h	28713	1	11.5	1174 лв 600.26 €



Филтрация



ФИЛТЪР - ФУНКЦИИ И ИЗБОР

NANOFIBER ФИЛТРИ

КАРТУШНИ ФИЛТРИ

ПРЕД-ФИЛТРИ

ОС-1 ФИЛТРИ

ИНЖЕКТИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

ФИЛТРИ - SKYPOOL, POOLZONE

ФОРМОВАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

ЛАМИНИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

ВИСОКО-ПРОИЗВОДИТЕЛНИ ЛАМИНИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

МОНОБЛОКОВЕ

КОМПАКТИ ЗА ВГРАЖДАНЕ, ОБОРУДВАНИ

КОМПАКТИ ЗА ВГРАЖДАНЕ, НЕ ОБОРУДВАНИ

ЛАМИНИРАНИ ФИЛТРИ VESUBIO

ЛАМИНИРАНИ ФИЛТРИ EUROPE 1.0

БОБИННИ ФИЛТРИ - RODAS 1050-1200

БОБИННИ ФИЛТРИ - RODAS 1400-1800

БОБИННИ ФИЛТРИ - RODAS 2000-2350

ШЕСТПЪТНИ ВЕНТИЛИ

РЪКОВОДСТВО ЗА ИЗБОР НА ФИЛТРИ

КАК ДА ИЗБИРАТЕ НЕОБХОДИМИЯ ВИ ФИЛТЪР?

Ключов фактор при почистването на водата в басейна е преминаването ѝ през филтъра. Този процес работи в напълно затворена верига. Следователно качеството и видът на филтъра са два решаващи аспекта, така че когато водата циркулира през системата, тя излиза напълно чиста.

Филтърът трябва да бъде избран въз основа на следните критерии:

1. Тип на филтриращата среда. Това е основно решение за настройка на нивото на бистрота на водата, характеристиките на използване и поддръжка.

2. Технология на производство на резервоара. Това пряко влияе върху устойчивостта, дълготрайността и качеството на покритието.
3. Дебит (m^3/h). Задайте според обема и времето за рецикулация на всеки басейн. Уверете се, че това съответства на препоръчания дебит, когато избирате помпата.
4. Функции и добавени екстри.

Не забравяйте винаги да проверявате наличното пространство във вашето съоръжение, за да получите достъп и да стартирате филтъра, след като бъде избран.



Aster Filter

ИМА 3 ОСНОВНИ ВИДА ФИЛТРИ

ДИАТОМИТНИ ФИЛТРИ

Метод на филтриране, който осигурява максимална финост на филтриране. Тази система обаче изисква повече време за поддръжка.

- Отлично качество на филтриране
- Компактно решение
- Експертен монтаж и поддръжка

КАРТУШНИ ФИЛТРИ

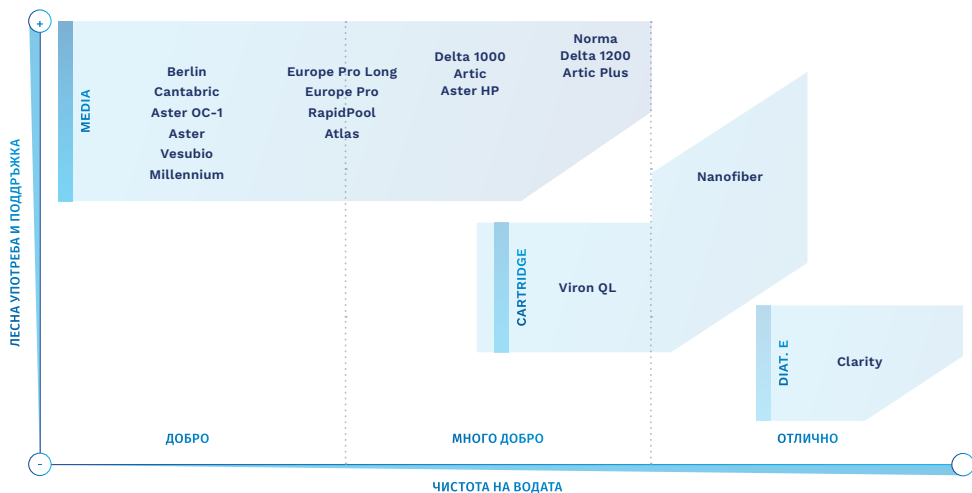
Един или повече картуши се използват за осигуряване на високо ниво на финост на филтриране. Това е и идеалното решение, когато има ограничения в пространството, консумацията на вода и водата за обратно промиване на филтъра.

- Много добро качество на филтриране
- Ниска консумация на вода
- Компактно решение

ФИЛТРИ С МЕДИЯ

Обикновено наричани пясъчни филтри, тъй като това е най-широко използваната филтърна среда в този тип филтри. Могат да се използват и други медии, като стъкло и антрацит, които оптимизират работата им. За да получите максимално качество и производителност на филтриране, използвайте филтри с най-високо филтърно легло, няколко слоя филтърна среда и ниска скорост на филтриране.

- Здрава технология с голям капацитет за възстановяване на неподдръжана вода
- Лесен за използване и поддръжка
- Съотношение качество-цена



ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ФИЛТЪРА И ИЗБОР

ФИЛТЪР		РЕЗЕРВОАР		ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА						
		Материал и технология	Rob. & durab.*	Поток m³/h	Диаметър	Качество на филт.	Връзки	Гаранция (т/с)**	Други	
DIAT. E		Clarity	Полиестер + FG Ламиниран	5	11-27	610	5	1½"-2" Страничен	2/2	Отлично качество на филтриране. Издръжливост и надеждност на тялото и компонентите.
		Nanofiber	Шприцована термопласт.	3	10-18	402	5	2" Страничен	5/2	Филтър с патрон от нанофибър и отлично качество на филтриране. Ръчно и автоматично обратно промиване с помощта на многопортовия вентил.
CARTRIDGE		Viron QL	Шприцована термопласт.	3	< 30	690	4	D50	5/2	Мультипатронен филтър. Дълъг период между всяко почистване на касетите.
		Cantabric	Шприцована термопласт.	4	6-30	400-900	2	1½"-2½" Горен/ Страничен	10/2	Водещ продукт във филтрирането за жилищни басейни. Високо качество и дизайн за добро представяне във времето.
BED OF MEDIA		Berlin	Полиестер + FG Бобинен	6	9-56	500-1,200	2	1½"-D90 Страничен	2/2	Изключителна надеждност и издръжливост благодарение на двуслойното тяло. Голям капак в диаметър за улесняване на достъпа.
		Norma	Полиестер + FG Ламиниран	5	10-34	650-1,200	4	D75-D140 Страничен	2/2	Висока производителност в жилищни басейни. Височина на филтърното легло 1,2 m. Богата гама от допълнителни екстри и аксесоари.
		Delta 1200	Полиестер + FG Ламиниран	5	13-45	650-1,200	4	1½"-D90 Страничен	2/2	Висока производителност в жилищни басейни. Височина на филтърното легло 1,2 m. Богата гама от допълнителни екстри и аксесоари.
		Artic Plus	Полиестер + FG Ламиниран	5	16-56	650-1,200	4	1½"-4" Страничен	2/2	Висока производителност в жилищни басейни. Височина на филтърното легло 1,2 m. Богата гама от допълнителни екстри и аксесоари.
		Delta 1000	Полиестер + FG Ламиниран	5	8-45	500-1,200	4	1½"-D90 Страничен	2/2	Висока производителност в жилищни басейни. Височина на филтърното легло 1.0m. Богата гама от допълнителни екстри и аксесоари.
		Artic	Полиестер + FG Ламиниран	5	9-56	500-1,200	4	1½"-4" Страничен	2/2	Висока производителност в жилищни басейни. Височина на филтърното легло 1.0m. Богата гама от допълнителни екстри и аксесоари.
		Aster HP	Полиестер + FG Ламиниран	5	9-31	500-900	4	1½"-2½" Страничен	2/2	Височина на филтърното легло от 0,8 m при всички модели с колекторни рамена. Височина на филтърното легло от 0,6 m във всички модели с плочи с дюзи.
		Atlas	Полиестер + FG Ламиниран	6	9-30	500-900	3	1½"-2½" Страничен	10/2	Най-високо качество и характеристики в своята категория. Филтър, предназначен за най-взискателните професионалисти.
		Europe Pro Long	Полиестер + FG Ламиниран	5	9-30	500-900	3	1½"-2½" Страничен	2/2	Лесен за достъп благодарение на големия си диаметър на капака. Прозрачно или полиестерно покритие като опции.
		Europe Pro	Полиестер + FG Ламиниран	5	9-30	500-900	3	1½"-2½" Страничен	2/2	Лесен за достъп благодарение на големия си диаметър на капака. Прозрачно или полиестерно покритие като опции.
		RapidPool	Полиестер + FG Ламиниран	5	6-24	400-800	5	1½"-2" Страничен	2/2	Капак за бърз достъп. Няма нужда от инструменти за достъп вътре.
		Aster	Полиестер + FG Ламиниран	5	5-31	350-900	2	1½"-2½" Горен/ Страничен	2/2	Класика във филтрацията на AstralPool с най-широка гама от възможности за избор. Здравина, удобство за потребителя и надеждност в едно.
		Aster OC-1	Полиестер + FG Ламиниран	5	8-32	450-900	2	1½"-2½" Страничен	2/2	Филтър, специално проектиран за авангардна среда, OC-1. Спестява енергия, вода и време, изразходвано за поддръжка.
		Vesubio	Полиестер + FG Ламиниран	5	8-32	450-900	2	1½"-2½" Горен/ Страничен	2/2	Отлично съотношение цена/качество в своята категория. Ламиниран филтър, подходящ за всякакъв размер басейн.
		Millennium	Формована чрез издуване термопласт.	2	6-17	380-660	2	1½" Горен/ Страничен	2/2	Великолепен завършек и устойчивост в категорията на формованите чрез раздуване филтри. Покрийте всички ваши изисквания за филтриране с моноблок Millennium.

• Всички медийни филтри в тази таблица могат да работят еднакво с пясък или стъкло, с изключение на гамата Aster OC-1.

• Ефективност въз основа на вътрешни тестове и сравнения.

* Здравина и издръжливост

** Гаранция за резервоар / компоненти

Картушен филтър Nanofiber

Филтър за частни басейни до 90 m³, характеризирайки се с високо качество на филтрация: 5-8 микрона, функция за самопочистване, малък размер.

- Лесен за употреба
- Надежден
- Ниска консумация на вода
- По-високо качество на филтрация
- Компактен
- Лесен за почистване
- Dirt slow to build up without limescale
- Съвместим с всички филтрационни системи на пазара
- Сменяема филтрационна медия



Съответства на стандарта
EN 16713-01



Автоматичните версии
могат да бъдат свързани
с 07444 ръчен вентил,
57187 автоматичен
вентил

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
NanoFiber Auto 150 filter (10 m ³ /h)	67355-0100	1	10.68	2482 лв 1269.03 €
NanoFiber Auto 180 filter (14 m ³ /h)	67356-0100	1	10.68	2736 лв 1398.89 €
NanoFiber Auto 200 filter (18 m ³ /h)	67357-0100	1	10.68	2868 лв 1466.39 €
Auto adaptor kit	67509	1	3.68	1060 лв 541.97 €
NanoFiber 150 filter (10 m ³ /h)	64837-0100	1	9.68	1430 лв 731.15 €
NanoFiber 180 filter (14 m ³ /h)	64838-0100	1	9.68	1545 лв 789.95 €
NanoFiber 200 filter (18 m ³ /h)	64839-0100	1	9.68	1652 лв 844.65 €

Картушни филтри

For NanoFiber 150	65383	1	1.58	812 лв 415.17 €
For NanoFiber 180	65384	1	1.58	960 лв 490.84 €
For NanoFiber 200	65385	1	1.58	1065 лв 544.53 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел	Филтрационна повърхност (m ²)	Дебит (m ³ /h)	Макс. обем басейн (m ³)
NanoFiber 150	4,5	10	70
NanoFiber 180	5,2	14	80
NanoFiber 200	6,0	18	90



Дръжки
По-лесно отваряне и транспорт

Дебит
от 10 до 18 m³/h

Максимална
температура 40°C

Връзки
2"



Манометър
Макс. налягане 2,5 bar

Оцветена пластмаса
по-лесна проверка нивото
на замърсяване

Качество на филтрация
до 5-8 микрона (μ)

Функции:
Филтрация и обратна промивка

КАРТУШНИ ФИЛТРИ

Viron картушен филтър



естене на вода



Съответства на стандарта
EN 16713-01

- Произведени от шприцована пластмаса и подходящи за приложения под високо налягане
- Система за лесно достъпно затваряне, филтриращи повърхности от 39m² или 50m², позволяващи удължени интервали между всяка операция по почистване или смяна на касетата
- Включва пречистване с вода, манометър за масло и аксесоари за свързване.
- 5 години гаранция на резервоара
- Съответства на изискванията за филтриране съгласно стандарт EN 16713-1.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Viron QL 420	76340	1	48	1960 лв 1002.13 €
Viron QL 540	76341	1	50	2220 лв 1135.07 €

Filter element -105 SQM.

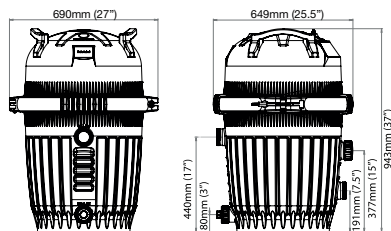
Replacement for 76340 (QL 420). 4un 74544 - - 214 лв | 109.42 €

Filter element -135 SQM.

Replacement for 76341 (QL 540). 4un 74545 - - 268 лв | 137.03 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел	Филтр. повърхност	Макс. Дебит	Тегло	Височина
Viron QL 420	39 m ²	500 lpm	35 kg	943 mm
Viron QL 540	50 m ²	500 lpm	40 kg	943 mm



Картушен филтър Nanofiber

The CS cartridge will filter a finer dirt particle (between 10 to 20 micron) than a sand filter (between 25-40 micron) providing you cleaner, more sparkling pool water.

- Ultra fine filtering
- Easy maintenance and water savings
- Adapted to any pool pad



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
CS 100	WF000024	1	14	945 лв 483.17 €
CS 150	WF000025	1	15	999 лв 510.78 €
Картушен филтър за CS 100	R0462201	1	15	272 лв 139.07 €
Картушен филтър за CS 150	R0462301	1	15	355 лв 181.51 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел	Филтрационна повърхност (m ²)	Max. Flow(lpm)	Max. Pressure (kpa)	Height	Footprint
CS 100	9	379	345	822	370
CS 150	13.9	473	345	822	370

Hydrospin & Hydrospin Compact

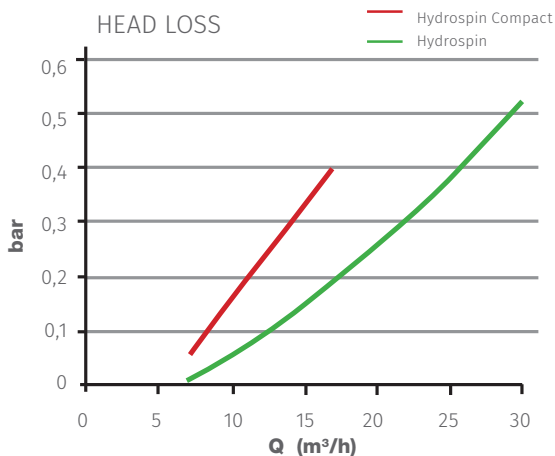
- Хидроциклонните префилтри могат да се монтират към филтриращи системи както в нови, така и в стари инсталации.
- Hydrospin може да обработва потоци до 30 m³/h с максимално работно налягане от 2,5 бара.
- Поставя се между помпата и филтъра и отделя твърди частици до 40 микрона.
- Спестява вода, намалявайки наполовина количеството вода, изразходвано за почистване на филтърната система.
- Лесен за използване, може да се почиства само с пет литра вода, без да се налага да спирате помпата.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Hydrospin	45289	1	7.8	964 лв 492.89 €
Hydrospin Compact	53743	1	4.0	600 лв 306.76 €
Комплект за инсталация на стена, за 45289	47158	4	4.2	81 лв 41.41 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	45289	53743
Работно налягане (bar)	2,5	2,5
Връзки	Ø 63	Ø 50 резба 2¼"
Purge връзки	1"	¾"
Мин. дебит (m ³ /h)	5	3
Макс. дебит (m ³ /h)	30	16.5
Вода за почистване (l)	5	15
Отделени частици (micron)	40	60
Основа за подов монтаж	Включена в комплекта	
Wall support	Accessory 47158	Included



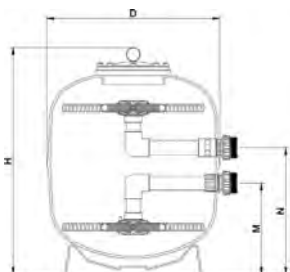
OC-1 ФИЛТРИ

Филтър Aster OC-1

Изработен от бял ламиниран полиестер и фибростъкло. Филтър за страничен вентил. 1/4" въздушен и воден клапан. Прозрачен капак с винтове. Максимална температура: 50 °C Максимално работно налягане 2.5 kg/cm². Максимална скорост на филтрация 50/h/m². Филтърът е предназначен за филтрационна медия OC-1. Не е съвместим с пясък, стъкло или друг тип филтрационна медия!



Съответства на стандарта
EN 16713-01



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
В комплект със страничен вентил				
OC-1 Aster филтър 450	68642	1	21	1190 лв 608.44 €
OC-1 Aster филтър 500	68643	1	23	1240 лв 634.00 €
OC-1 Aster филтър 600	68644	1	28	1390 лв 710.70 €
OC-1 Aster филтър 650	68645	1	29	1480 лв 756.71 €
OC-1 Aster филтър 750	68646	1	37	1999 лв 1022.07 €
OC-1 Aster филтър 900-2"	68647	1	55	2820 лв 1441.84 €
Без страничен вентил				
OC-1 Aster филтър 900-2 1/2"	68648	1	55	2560 лв 1308.91 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	68642	68643	68644	68645	68646	68647	68648
Ø D (mm)	450	500	600	650	750	900	900
H (mm)	845	855	900	955	1035	1100	1100
M (mm)	305	290	330	370	325	365	390
N (mm)	430	415	455	495	555	635	660
Връзки	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2 1/2"
Дебит (m ³ /h) при 50 m ³ /h/m ²	8	10	14	17	22	32	32
Макс. налягане (kg/cm ²)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Обем басейн (m ³)	64	72	112	120	168	240	240
Филтър. повърхност (m ²)	0.159	0.196	0.283	0.332	0.442	0.636	0.636
OC-1 обем (L)	44	59	78	125	181	313	313
OC-1 (kg)	9	12	16	25	36	63	63
Тегло (kg)	18	20	25	26	33	50	50

OC-1

THE FUTURE OF SWIMMING POOL FILTRATION

SAVE TIME

Reduce your cleaning frequency to one third of traditional media.

SAVE WATER

Unique filtration method reduces water consumption by up to 70%.

WATER QUALITY

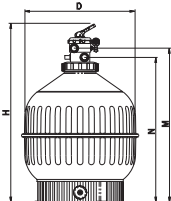
Consistent filtration and water quality because of stable flow.

SAVE POWER

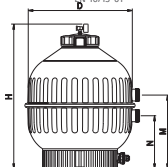
Great reduction in filter's head loss makes it possible to use smaller pumps or reduce power.

Tested by

Опция:
Стандартни американски
размери



Съответства на стандарта
EN 16713-01



- Шприцован филтър от пластмаса.
- Слонова кост. Термично заварено съединение на горната и долната филтърна част.
- Снабден с манометър и ръчни вентили за вода и въздух.
- Включен селекторен вентил.
- Максимална скорост на филтриране (50 m³/h/m²).
- Максимално работно налягане: 2.5 kg/cm².
- Съвместим с пясък и стъкло.
- Съответства на изискванията за филтриране според стандарта EN 16713-1.

Филтър Cantabric с горен вентил

ASTRAL POOL

С горен шестпътен вентил.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
6000 l/h Ø 400 mm връзки 1½"	22399	1	10.7	710 лв 363.02 €
9000 l/h Ø 500 mm връзки 1½"	15780	1	17.5	825 лв 421.82 €
14000 l/h Ø 600 mm връзки 1½"	15781	1	19.9	878 лв 448.91 €
21000 l/h Ø 750 mm връзки 1½"	20128	1	30.4	1710 лв 874.31 €
21000 l/h Ø 750 mm връзки 2"	23866	1	32.1	2150 лв 1099.28 €

Филтър Cantabric със страничен вентил

ASTRAL POOL

Със страничен шестпътен вентил.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Със страничен шестпътен вентил				
6,000 l/h Ø 400 mm outlet 1½"	22398	1	9.0	736 лв 376.31 €
9,000 l/h Ø 500 mm outlet 1½"	15782	1	15.8	835 лв 426.93 €
14,000 l/h Ø 600 mm outlet 1½"	15783	1	17.8	901 лв 460.67 €
21,000 l/h Ø 750 mm outlet 2"	15784	1	29.0	1494 лв 763.87 €

Без шестпътен вентил

30,000 l/h Ø 900 mm outlet 2½"	22402	1	49.0	2180 лв 1114.62 €
--------------------------------	-------	---	------	---------------------

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	С горен вентил					Със страничен вентил				
	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
Връзки	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	1½"	1½"	1½"	2"	2½"
Дебит (m ³ /h)	6	9	14	21	21	6	9	14	21	30
Приблизителен обем басейн (m ³) (8 hours)*	48	72	112	168	168	48	72	112	168	240
Пясък (kg)	60	100	150	300	300	60	100	150	300	550
Glassmedia 0.5-1.0 mm (S7011) (kg)	50	88	100	200	200	50	88	100	200	375
Glassmedia 1.0-3.0 mm (S7013) (kg)	0	0	25	50	50	0	0	25	50	100
Тегло (kg)	8	14	15	23	25	7	12	14	24	34
Обем опаковка (m ³)	0.2	0.37	0.49	0.83	0.83	0.15	0.29	0.4	0.67	1.3

Снабдени с отвор за изпразване на пясъка Ø 2" при модели с диаметър Ø 750 mm и Ø 900 mm, и 1½" при модели с диаметър Ø 400, Ø 500 & Ø 600 mm.

ФИЛТРИ

Skypool Astralpool с горен вентил

Скорост на филтрация - 50 m³/h/m². Оборудван с манометър и обезвъздушител
Връзки на 1 1/2". Работно налягане - 2 атм., тестван на 3,5 атм.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Skypool Ø400	V-035/18	1	7.5	381 лв 194.80 €
Skypool Ø500	33720	1	10.0	476 лв 243.37 €
Skypool Ø600	33721	1	12.0	567 лв 289.90 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	V-035/18	33720	33721
Ø D (mm)	400	500	600
H (mm)	890	930	1020
M (mm)	760	800	891
N (mm)	677	717	808
A (mm)	450	470	510
Връзки	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Дебит (m ³ /h)	6	9	14
Пясък (kg)	50	100	150
Тегло (kg)	12	13	14
Обем (m ³)	0.153	0.281	0.405



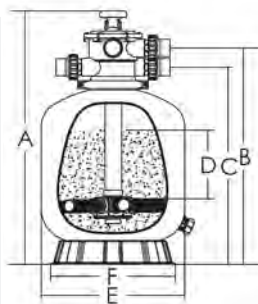
Филтър PoolZone с горен вентил



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø14", 1.5" valve	88011601	1	-	270 лв 138.05 €
Ø16", 1.5" valve	88011602	1	-	300 лв 153.39 €
Ø18", 1.5" valve	88011603	1	-	330 лв 168.73 €
Ø21", 1.5" valve	88011604	1	-	398 лв 203.49 €
Ø25", 1.5" valve	88011605	1	-	499 лв 255.13 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	88011601	88011602	88011603	88011604	88011605
Модел	P350	P400	P450	P500	P650
Дебит (m ³ /h)	4,32	6,12	7,8	10,8	15,3
Връзки (mm)	50	50	50	50	50
Пясък (kg)	20	35	45	85	145
A (mm)	726	757	814	845	950
B (mm)	619	640	698	730	835
C (mm)	550	590	638	670	775
D (mm)	160	175	210	235	300
E (mm)	350	400	449	527	627
F (mm)	298	390	390	500	500



Galactic с горен вентил



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Д.400 мм, 6m ³ /ч	77332	1	7.5	411 лв 210.14 €
Д.500 мм, 9m ³ /ч	77333	1	10.0	499 лв 255.13 €
Д.600 мм, 14m ³ /ч	77334	1	12.0	609 лв 311.38 €

- Издухани в едно безшевено парче пластмаса.
- Снабден с манометър и интегрирано обезвъздушаване и ръчно източване на водата.
- Включен селекторен вентил.
- Максимално работно налягане: 2.5 kg/cm² за филтър Ø 380 mm, Ø 430 mm и Ø 480 mm, и 2 kg/cm² за филтър Ø 560 mm и Ø 660 mm.
- Съвместим с пясък и стъкло.
- Съответства на изискванията за филтриране според стандарта EN 16713-1.

Филтър Millennium с горен вентил

ASTRAL POOL



Съответства на стандарта
EN 16713-01

По избор:
Стандартни американски
размери



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 380 mm - 5500 l/h връзки 1½"	33814	1	12.0	599 лв 306.26 €
Ø 430 mm - 7000 l/h връзки 1½"	33815	1	14.0	640 лв 327.23 €
Ø 480 mm - 9000 l/h връзки 1½"	33816	1	16.0	697 лв 356.37 €
Ø 560 mm - 12000 l/h връзки 1½"	33817	1	17.0	855 лв 437.15 €
Ø 660 mm - 17000 l/h връзки 1½"	33818	1	24.5	950 лв 485.73 €

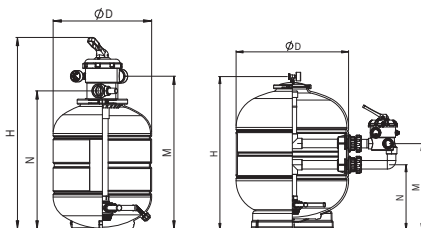
Филтър Millennium със страничен вентил

ASTRAL POOL



Съответства на стандарта
EN 16713-01

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 380 mm - 5500 l/h връзки 1½"	35321	1	10.5	776 лв 396.76 €
Ø 430 mm - 7000 l/h връзки 1½"	22497	1	13.0	782 лв 399.83 €
Ø 480 mm - 9000 l/h връзки 1½"	22499	1	16.0	826 лв 422.33 €
Ø 560 mm - 12000 l/h връзки 1½"	22501	1	18.0	932 лв 476.52 €
Ø 660 mm - 17000 l/h връзки 1½"	28254	1	29.0	1110 лв 567.53 €



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Горен моноблок	Страничен моноблок
	28299	28301
Ø D (mm)	660	660
Pump	Sena	Sena
Power (HP)	1.25	1.25
Voltage (V)	230 II	230 II
Voltage (V)	50	50

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	А - Горен					В - Страничен				
	33814	33815	33816	33817	33818	35321	22497	22499	22501	28254
Ø D (mm)	380	430	480	560	660	380	430	480	560	660
H (mm)	820	835	870	945	1050	615	655	682	770	900
M (mm)	650	665	700	775	880	225	265	292	380	510
N (mm)	585	600	635	710	815	100	140	167	255	385
Дължина L (mm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Връзки	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"
Дебит(m ³ /h)	5.5	7	9	12	17	5.5	7	9	12	17
Обем на басейн (m ³)	up to 40	40-50	50-75	75-100	140	up to 40	40-50	50-75	75-100	140
Пясък(kg)	± 40	± 60	± 80	± 110	± 180	± 40	± 60	± 80	± 110	± 180
Клас 1: кол.стъкло (57011)(kg)	± 35	± 50	± 70	± 90	± 150	± 35	± 50	± 70	± 90	± 150
Клас 3: кол.стъкло (57013)(kg)	0	0	0	0	25	0	0	0	0	25
Макс. налягане(kg/cm ²)	2.5	2.5	2.5	2	2	2.5	2.5	2.5	2	2
Тегло (kg)	12	13.5	15	16.5	24	10	12	15	17.5	28
Опаковка (m ³)	0.17	0.17	0.24	0.35	0.52	0.13	0.13	0.18	0.26	0.42

Пясъчни филтри PoolZone

Filter laminated in polyester and fibreglass. Grey, polypropylene base, screw-free lid, cap for sand and water discharge,.



03010-T400



CB-S750



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Pool Zone T400 8m ³ /h	03010-T400	1	-	275 лв 140.61 €
Pool Zone T450 10m ³ /h	03010-T450	1	-	315 лв 161.06 €
Pool Zone T500 11m ³ /h	03010-T500	1	-	390 лв 199.40 €
Pool Zone T600 14m ³ /h	03010-T600	1	-	450 лв 230.08 €
Pool Zone T650 17m ³ /h	03010-T650	1	-	546 лв 279.17 €
Pool Zone S750 22m ³ /h	CB-S750	1	-	1250 лв 639.11 €
Pool Zone S900 30m ³ /h	CB-S900	1	-	1420 лв 726.03 €

Europe Pro - Pro Long филтри

Филтри, произведени от фибростъкло и полиестерна смола. Съответства на изискванията за филтриране съгласно стандарт EN 16713-1. Съвместим с пясък и стъкло.

- Цвет на филтъра (Ral5015)
- 1/4" продухвач клапан
- 2 1/2" изхвърляне на пясък
- Капак от полиестер или метакрилат с винтове
- Диаметър на горния достъп: 285 mm.
- Максимално налягане: 2.5 bar.

64990

64986

64998

64994

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Pro version

С капак от метакрилат

9500 l/h Ø 500 mm връзки 1 1/2"	64990	1	15	2130 лв 1089.05 €
15000 l/h Ø 600 mm връзки 2"	64991	1	20	2360 лв 1206.65 €
22000 l/h Ø 750 mm връзки 2"	64992	1	25	3090 лв 1579.89 €
30000 l/h Ø 900 mm връзки 2 1/2"	64993	1	46	3890 лв 1988.93 €

С полиестерен капак

9500 l/h Ø 500 mm връзки 1 1/2"	64986	1	15	1820 лв 930.55 €
15000 l/h Ø 600 mm връзки 2"	64987	1	20	2040 лв 1043.04 €
22000 l/h Ø 750 mm връзки 2"	64988	1	25	2760 лв 1411.17 €
30000 l/h Ø 900 mm връзки 2 1/2"	64989	1	46	3620 лв 1850.88 €

Pro Long version

С капак от метакрилат

9500 l/h Ø 500 mm връзки 1 1/2"	64998	1	23	2622 лв 1340.61 €
15000 l/h Ø 600 mm връзки 2"	64999	1	26	2880 лв 1472.52 €
22000 l/h Ø 750 mm връзки 2"	65000	1	34	3820 лв 1953.14 €
30000 l/h Ø 900 mm връзки 2 1/2"	65002	1	65	4860 лв 2484.88 €

С полиестерен капак

9500 l/h Ø 500 mm връзки 1 1/2"	64994	1	23	2230 лв 1140.18 €
15000 l/h Ø 600 mm връзки 2"	64995	1	26	2520 лв 1288.46 €
22000 l/h Ø 750 mm връзки 2"	64996	1	34	3390 лв 1733.28 €
30000 l/h Ø 900 mm връзки 2 1/2"	64997	1	65	4430 лв 2265.02 €

* Фигури без клапа

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Pro version				Pro Long version			
С капак от метакрилат	64990	64991	64992	64993	64998	64999	65000	65002
С полиестерен капак	64986	64987	64988	64989	64994	64995	64996	64997
Ø D (mm)	500	600	750	900	500	600	750	900
Връзки	1 1/2"	2"	2"	2 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2 1/2"
Код на селекторния клапан	00599	28476	28512	24837	00599	28476	28512	24837
Площ на филтр. повърхност (m²)	0.19	0.3	0.44	0.64	0.19	0.3	0.44	0.64
Скорост на филтр. (m³/h/m²)	50				50			
Дебит (m³/h) при 50 m³/h/m²	9.5	15	22	30	9.5	15	22	30
Максимално налягане (kg/cm²)	2.5				2.5			
Количество пясък (kg)	120	190	360	580	155	240	430	615
Клас 1 количество стъкло (57011) (kg)	100	150	250	375	100	150	275	400
Клас 3 количество стъкло (57013) (kg)	0	0	50	100	25	50	75	100
Нетно тегло (kg)	15	20	25	46	20	25	33	51
Дълбочина на филтърното легло (mm)	390	445	530	645	520	565	620	680



Съответства на стандарта
EN 16713-01



ЛАМИНИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

Филтър Aster

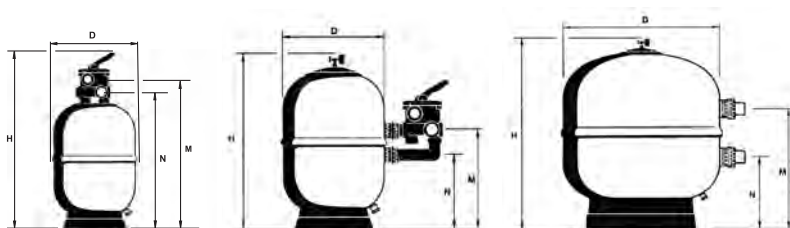
Филтър изработен от ламиниран полиестер и фибростъкло. Сива, полипропиленова основа, нов капак без винт, извод за източване на вода и премахане на пясък, манометър и шестпътен вентил. Максимално работно налягане 2.5 kg/cm². Maximum Скорост на филтрация 50/h/m². Съвместим с пясък и стъклена филтр. медия.

ФИЛТРАЦИЯ



Съответства на стандарта
EN 16713-01

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С горен шестпътен вентил				
5000 l/h Ø 350 mm връзки 1½"	30768	1	17	1020 лв 521.52 €
8000 l/h Ø 450 mm връзки 1½"	30769	1	20	1080 лв 552.20 €
9000 l/h Ø 500 mm връзки 1½"	30770	1	22	1120 лв 572.65 €
14000 l/h Ø 600 mm връзки 1½"	30771	1	27	1280 лв 654.45 €
15000 l/h Ø 650 mm връзки 1½"	30772	1	28	1373 лв 702.00 €
21000 l/h Ø 750 mm връзки 2"	33847	1	35	1760 лв 899.87 €
32000 l/h Ø 900 mm връзки 2"	33848	1	53	2220 лв 1135.07 €
Със страничен шестпътен вентил				
5000 l/h Ø 350 mm връзки 1½"	00497	1	18	1040 лв 531.74 €
8000 l/h Ø 450 mm връзки 1½"	00498	1	21	1086 лв 555.26 €
9000 l/h Ø 500 mm връзки 1½"	19781	1	23	1168 лв 597.19 €
12000 l/h Ø 550 mm връзки 1½"	32706	1	27	1413 лв 722.46 €
14000 l/h Ø 600 mm връзки 1½"	00499	1	28	1341 лв 685.64 €
15000 l/h Ø 650 mm връзки 1½"	21071	1	29	1424 лв 728.08 €
18000 l/h Ø 680 mm връзки 1½"	28479	1	30	1465 лв 749.04 €
21000 l/h Ø 750 mm връзки 2"	00500	1	37	1920 лв 981.68 €
32000 l/h Ø 900 mm връзки 2"	08133	1	55	2354 лв 1203.58 €
Без вентил				
31000 l/h Ø 900 mm връзки 2½"	00501	1	53	2224 лв 1137.11 €



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	С горен шестпътен вентил								Със страничен шестпътен вентил								Без вентил
	30768	30769	30770	30771	30772	33847	33848	00497	00498	19781	32706	00499	21071	28479	00500	08133	00501
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
Връзки	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	2"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	2"	2"	2½"
Дебит (m ³ /h) при 50 m ³ /h/m ²	5	8	9	14	15	21	31	5	8	9	12	14	15	18	21	30	30
Обем басейн (m ³) (8 h)	40	64	72	112	120	168	240	40	64	72	96	112	120	144	168	240	240
Пясък (kg)	50	70	90	110	200	290	500	50	70	90	110	125	200	210	290	500	500
Glassmedia 0.5-1.0 mm (57011) (kg)	50	50	75	100	150	175	325	50	50	75	100	100	150	150	175	325	325
Glassmedia 1.0-3.0 mm (57013) (kg)	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0	0	0	25	50	75	75
Макс. налягане (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
Тегло (kg)	17	20	22	27	28	35	53	18	21	23	27	28	29	30	37	55	53
Обем опаковка (m ³)	0.13	0.23	0.28	0.39	0.45	0.62	1.27	0.13	0.23	0.28	0.28	0.39	0.45	0.46	0.62	1.26	1.27

Филтър Vesubio

Гамата филтри Vesubio е разширена, за да намери приложение както при обществени, така и при частни басейни. Филтри, произведени чрез едновременно нанасяне на смола и фибростъкло. Капак с резба с винтове за висока устойчивост. Ø 210 mm горен отвор. Ø 1050 mm и Ø 1200 mm също се предлагат с горен отвор на Ø 400 mm. Максимално работно налягане 2.5 kg/cm². Съвместим с пясък и стъклена филтър. медия.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Страничен вентил				
8000 l/h Ø 450 mm връзки 50 mm	15785	1	16	1106 лв 565.49 €
9000 l/h Ø 500 mm връзки 50 mm	19353	1	20	1205 лв 616.11 €
14000 l/h Ø 600 mm връзки 50 mm	15786	1	23	1312 лв 670.81 €
22000 l/h Ø 750 mm връзки 63 mm	15787	1	32	1400 лв 715.81 €
32000 l/h Ø 900 mm връзки 63 mm	16574	1	48	1670 лв 853.86 €

Без вентил				
43000 l/h Ø 1050* mm връзки 75 mm	15789	1	97	2920 лв 1492.97 €
43000 l/h Ø 1050** mm връзки 75 mm	32391	1	97	4200 лв 2147.43 €
56000 l/h Ø 1200* mm връзки 90 mm	15790	1	130	3860 лв 1973.59 €
56000 l/h Ø 1200** mm връзки 90 mm	32392	1	140	5620 лв 2873.46 €

Горен вентил				
8000 l/h Ø 450 mm връзки 50 mm	32430	1	19	1040 лв 531.74 €
9000 l/h Ø 500 mm връзки 50 mm	32431	1	23	1120 лв 572.65 €
14000 l/h Ø 600 mm връзки 50 mm	32432	1	26	1260 лв 644.23 €
22000 l/h Ø 750 mm връзки 63 mm	33850	1	40	1750 лв 894.76 €
32000 l/h Ø 900 mm връзки 63 mm	33851	1	56	2150 лв 1099.28 €

* Small upper lid of Ø 210 mm

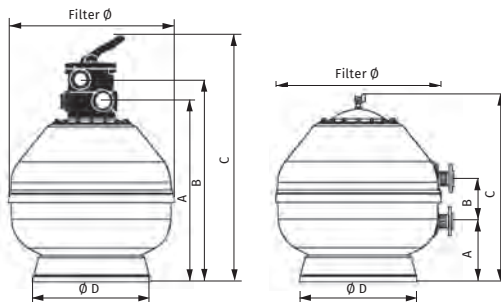
** Upper lid of Ø 400 mm



Съответствие на стандарта
EN 16713-01

Filters with a side connection up to Ø 1050 mm can use a multiport selector valve (see page 187).

Ø 900 and Ø 1050 mm filters with side outlets are supplied without multiport valve.



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	С горен шестъпътен вентил					Със страничен шестъпътен вентил									
	32430	32431	32432	33850	33851	15785	19353	15786	15787	15788	15789	32391	15790	32392	
Ø Филтър (mm)	450	500	600	750	900	450	500	600	750	900	1050	1050	1200	1200	
A (mm)	650	690	790	837	987	265	305	325	300	325	435	410	490	490	
B (mm)	710	750	850	913	1063	125	125	125	230	270	270	270	270	270	
C (mm)	880	920	1020	1124	1274	725	765	865	895	1080	1110	1235	1235	1360	
D (mm)	347	400	400	490	625	347	400	400	490	625	760	775	855	940	
Филтрационна повърхност (m²)	0.16	0.19	0.30	0.44	0.64	0.16	0.19	0.30	0.44	0.64	0.86	0.86	1.13	1.13	
Връзки	1½"	1½"	1½"	2"	2"	1½"	1½"	1½"	2"	2½"	2½"	2½"	90	90	
Дебит (m³/h) при 50 m³/h/m²	8	9	14	22	32	8	9	14	22	32	43	43	56	56	
Обем басейн (m³) (8 часа)	64	72	112	176	256	64	72	112	176	256	344	344	448	448	
Пясък (kg)	60	95	148	245	415	60	95	148	245	415	660	660	1000	1000	
Glassmedia 0.5-1.0 mm (57011) (kg)	50	75	125	150	275	50	75	125	150	275	500	500	775	775	
Glassmedia 1.0-3.0 mm (57012) (kg)	0	0	0	50	50	0	0	0	50	50	125	125	200	200	

ЛАМИНИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

Пясъчни филтри Aster

Филтър, ламиниран с полиестер и стъклени влакна. Сива основа от полипропилен, капак без винтове, капачка за източване на пясък и вода. Включват шестпътен вентил.



20613FR99



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
T/C/NG D.650 - 2" 16.5м ³ /ч	30772FA99	1	-	1015 лв 518.96 €
T/C/NG D.750 - 2" 22м ³ /ч	20613FR99-V	1	-	1360 лв 695.36 €
T/C/NG D.900 - 2" 32м ³ /ч	21584FR99-V	1	-	1620 лв 828.29 €

- Laminated filters with higher filter bed for enhanced performance and filtration quality, both for single-layer and multi-layer filters.
- There are various options to help choose the model that best suits usage and maintenance requirements.
- Compatible with sand, glass and anthracite, among others (see page 190).
- They comply with filtration requirements as per standard EN 16713-1.

Филтър Norma

ASTRAL POOL

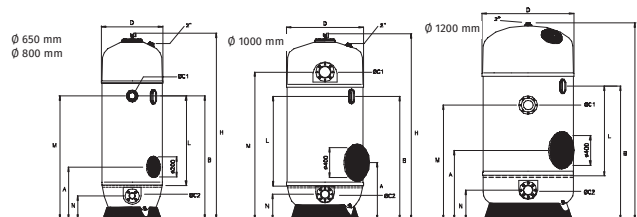
Ламиниран филтър от полиестер, бодсилен с фибростъкло (FRP). За еднослойен или многослойен пълнеж. Максимално работно налягане - 2.5 kg/cm². Този тип филтри са проектирани по немски стандарт DIN 19643/19605. Филтър с дюзи (0.5 mm отвори). Снабден с прозорец, Ø 200mm горен капак за пълнене с пясък и Ø 200mm или Ø 400mm страничен капак в зависимост от модела. Снабден с манометър, клапан за обезвъздушаване и пробка за източване на водата. Части от PVC и PP. A4 болтове и EPDM уплътнения. Стандартен цвят - слонова кост. Опции. Покритие от винилестер (устойчиво на озон с концентрация <0.4 ppm и максимална темп. 40°C). Съвместим с пясък и стъклена медия.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Максимално налягане: 2.5 kg/cm²
Скорост на филтриране 30

Диаметър Ø mm	Връзки Ø mm	Дебит m ³ /h при 30 m ³ /h/m
------------------	----------------	---

650	90-75	10	08142P	1	100	8750 лв 4473.80 €
800	90-75	15	08143P	1	125	9860 лв 5041.34 €
1.000	140-110	23	08144P	1	145	12 908 лв 6599.76 €
1.200	140-140	34	08145P	1	177	24 270 лв 12409.05 €



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	08142P	08143P	08144P	08145P
D (mm)	650	800	1000	1200
A (mm)	680	700	770	950
B (mm)	1660	1640	1655	1790
H (mm)	2480	2480	2490	2640
L (mm)	1200	1200	1200	1200
M (mm)	1650	1650	1980	1600
N (mm)	320	320	340	400
Ø C1 (mm)	90	90	140	140
Ø C2 (mm)	75	75	110	140
Дебит (m ³ /h) при 30 m ³ /h/m ²	10	15	23	33
Многослойно	Антрацит 0.8 - 1.6 mm (l)	148	250	390
	Пясък 0.4 - 0.8 mm (kg)	160	271	420
	Чакъл 1 - 2 mm (kg)	46	78	120
	Чакъл 3 - 5 mm (kg)	46	78	120
	Пясък (kg)	451	767	1215
Еднослойно	Glassmedia 0.5-1.0 mm (S7011) (kg)	275	500	750
	Glassmedia 1.0-3.0 mm (S7012) (kg)	100	150	250
	Glassmedia 1.0-3.0 mm (S7013) (kg)	100	175	275



Съответства на стандарта
EN 16713-01

Филтърно легло
1.2 m

Филтър Aster filter - high quality of filtration

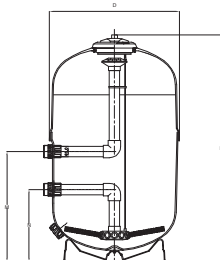
Ламиниран филтър от фибростъкло и полиестер. Филтърно легло с дълбочина 800 мм. Сив цвят, полипропиленова основа, бързо отварящ се капак, тапа за оттичане на водата, дебитомер и страничен многопортов вентил. Максимално налягане 2,5 бара. Максимална скорост на филтриране от 50 m³/h/m². Филтърът може да се използва с един слой или с многослойна комбинация от чакъл с пясък, стъкло или антрацит. Капак с бързо освобождаване. Има 2 1/2" изпускателен отвор за пясък в долната част на филтъра. Допълнителен отвор за изпускане на пясък от 200 мм. Допълнителен винилестерно вътрешно покритие за обработка с озон.

Максимална температура 50°.



Съответства на стандарта
EN 16713-01

Филтриращо легло
0.8 m



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 500 mm връзки 1 1/2"	24768-0100	1	30	1606 лв 821.13 €
Ø 600 mm връзки 1 1/2"	24769-0100	1	40	1900 лв 971.45 €
Ø 750 mm връзки 2"	24770-0100	1	60	2548 лв 1302.77 €
Ø 900 mm връзки 2"	10003-0100	1	90	3135 лв 1602.90 €
Ø 900 mm връзки 2 1/2"	10004	1	90	3222 лв 1647.38 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	24768-0100	24769-0100	24770-0100	10003-0100	10004
Ø D (mm)	500	600	750	900	
H (mm)	1365	1370	1435	1400	1435
M (mm)	605	605	665	825	865
N (mm)	480	480	435	595	595
Връзки	1½"	1½"	2"	2"	2½"
Дебит (м³/h) при 50 м³/h/м²	9.5	16.5	21	31	
Обем на басейна (м³)	75	120	175	250	
Пясък (kg)	200	300	450	580	
Чакъл (kg)	16	35	65	135	
Glassmedia 0.5-1.0 mm(57011) (kg)	125	200	300	400	
Glassmedia 1.0-3.0 mm(57013) (kg)	25	25	50	75	
Макс. налягане (kg/cm²)	2.5				

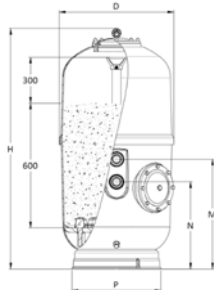
Aster filter - high filtration with nozzle plate

Филтър, ламиниран от полиестер и фибростъкло. Допълнителен Ø 200 мм пясък отдолу. Черен капак на винт 1/4" дренаж за вода на дъното. Максимално налягане 2,5 бара. Максимална температура 50°.



Съответства на стандарта
EN 16713-01

Филтриращо легло
0.6 m



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 500 mm връзки 2"	24768FT01-110 000	1	30	4150 лв 2121.86 €
Ø 600 mm връзки 2"	24769FT01-110 000	1	40	4430 лв 2265.02 €
Ø 750 mm връзки 2"	24770FT01-110 000	1	60	5407 лв 2764.56 €
Ø 900 mm връзки 2"	10003FT01-110 000	1	90	6665 лв 3407.76 €
Ø 900 mm връзки 2 1/2"	10004FT01-110 000	1	90	6750 лв 3451.22 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	24768FT01 110 000	24769FT01 110 000	24770FT01 110 000	10003FT01 110 000	10004FT01 110 000
Ø D (mm)	500	600	750	900	
H (mm)	1365	1370	1435	1400	1435
M (mm)	605	605	665	825	865
N (mm)	480	480	435	595	
Връзки	400	490	625	705	
Дебит (m³/h) при 50 m³/h/m²	1½"	1½"	2"	2"	2½"
Обем на басейна (m³)	9.5	16.5	21	31	
Пясък (kg)	75	120	175	250	
Чакъл (kg)	200	300	450	580	
Glassmedia 0.5-1.0 mm(57011) (kg)	16	35	65	135	
Glassmedia 1.0-3.0 mm(57013) (kg)	125	200	300	400	
Макс. налягане (kg/cm²)	25	25	50	75	
Maximum pressure (kg/cm²)	2.5				

- Филтри, изработени от фибростъкло и полиестерна смола с вътрешни компоненти и аксесоари от висококачествена инженерна пластмаса.
- Благодарение на двойното си покритие, полученият корпус е изключително устойчив, издръжлив и надежден.
- Съвместим с пясък и стъкло, между другото.
- They comply with filtration requirements as per standard EN 16713-1.

Berlin филтър

ASTRAL POOL

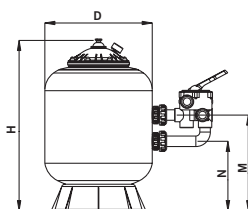
Ф 230 mm завинтващ се капак, шприцован. Снабден с ръчни вентили за изпускане на въздух и вода, манометър и странично монтиран многопортов вентил. Максимална скорост на филтриране (м³/h/м²) Съответства на изискванията за филтриране съгласно стандарт EN 16713-1. Съвместим с пясък и стъкло.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С многопортов клапан:				
9000 l/h Ф 500 mm връзки 1½"	00541	1	17.3	1187 лв 606.90 €
14000 l/h Ф 600 mm връзки 1½"	00542	1	21.8	1383 лв 707.12 €
21000 l/h Ф 750 mm връзки 2"	00543	1	35.1	2311 лв 1181.60 €

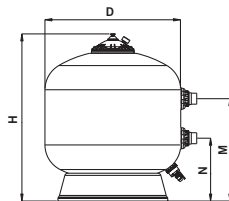
Без многопортов клапан:				
30000 l/h Ф 900 mm връзки 2½"	00544	1	53.4	2868 лв 1466.39 €
30000 l/h Ф 900 mm връзки 2"	15397	1	53.4	2720 лв 1390.71 €
30000 l/h Ф 900 mm връзки 2" (4 bar)	28474	1	67.0	3260 лв 1666.81 €

Без многопортов клапан и с Ф 400 mm полиестер и FV капак:				
43000 l/h Ф 1050 mm връзки Ф 75 mm	00545	1	110.0	5059 лв 2586.63 €
56000 l/h Ф 1200 mm връзки Ф 90 mm	00546	1	140.0	6081 лв 3109.17 €

* Фигури без клапа



С многопортов клапан:



Без многопортов клапан:



Съответства на стандарта
EN 16713-01

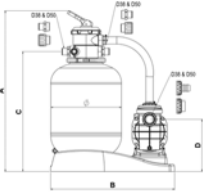
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	С многопортов клапан			Без многопортов клапан				
	00541	00542	00543	00544	15397	28474	00545	00546
Ф D (mm)	500	600	750	900	900	900	1050	1200
H (mm)	805	910	1050	1145	1135	1135	1300	1450
M (mm)	450	505	610	685	635	635	810	870
N (mm)	325	380	380	415	405	405	500	560
Връзки	1½"	1½"	2"	2½"	2"	2"	*D75	**D90
Дебит (м ³ /h) при 50 м ³ /h/м ²	9	14	21	30	30	30	43	56
Обем на басейна (м ³)	50-75	75-115	115-170	170-240	-	-	240-350	350-450
Количество пясък (kg)	100	175	300	525	525	525	575	800
Количество чакъл (kg)	-	-	-	-	-	-	300	300
Клас 1 колич. стъкло (S7011) (kg)	75	150	200	350	350	350	600	825
Клас 3 колич. стъкло (S7013) (kg)	0	0	50	75	75	75	175	200
Максимално налягане (kg/cm ²)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4	2.5	2.5
Нето тегло (kg)	15.3	19.8	33.1	51.4	51.4	51.4	100	130
Обем на опаковката (м ³)	0.35	0.37	0.65	1.01	1.01	1.01	1.92	2.70

МОНОБЛОКОВЕ

Galactic МОНОБЛОК

Филтър, изработен от високоустойчива термопластмаса, формована чрез издухване. Включва 6-пътен многопортов вентил, манометър, ръчно обезвъздушаване, прочистване на водата, компактна самозасмукваща помпа с електрически кабел и щепсел, маркуч, фитинги, основа и аксесоари за пълно сглобяване на целия комплект. Максимално работно налягане 2,4 бара. Включени фитинги, D38 и D50 mm, за максимална гъвкавост при инсталиране. Съответства на изискванията за филтриране според стандарта EN 16713-1.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø380 – 5 m³/h	74471	1	20
Ø400 – 6 m³/h	74472	1	20.5
Ø500 – 8 m³/h	74473	1	24
Ø500 – 10 m³/h	74474	1	25.5
Ø600 – 12 m³/h	74475	1	29
Ø600 – 14 m³/h	74476	1	30

1064 лв | 544.01 €
1080 лв | 552.20 €
1210 лв | 618.66 €
1232 лв | 629.91 €
1310 лв | 669.79 €
1355 лв | 692.80 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Поток m³/h	Ø Филтър mm	Мощност на помпата HP	Ø Връзки mm	Пясък kg*	Размери				Кутия	
						A	B	C	D	Тегло Kg	Размери mm
74471	5	380	1/3	38 / 50	40	860	710	635	295	20	790x600x700
74472	6	400	1/3	38 / 50	40	905	710	650	295	20.5	
74473	8	500	1/2	38 / 50	100	975	830	740	295	24	870x600x715
74474	10	500	3/4	38 / 50	100	975	830	740	295	25.5	
74475	12	600	3/4	38 / 50	150	1030	830	816	295	29	870x600x800
74476	14	600	1	38 / 50	150	1030	830	816	295	30	

* Пясъкът за закупува допълнително

Ramses вградени в земята

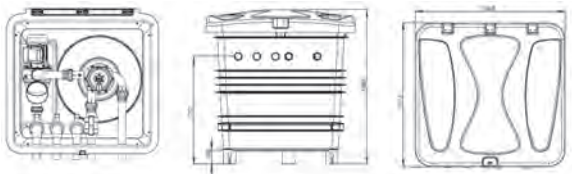
Вграден корпус, състоящ се от шприцовано подсилено полимерно тяло и капак. Цялостно и готово сглобено.

Връзки: Ø50 PVC тръба. Подходящо за всички видове басейни до 80m3

Компоненти, които включват:

- Помпа 1 к.с.
- Филтър (според модела)
- 6-пътен горен вентил
- Вътрешни PVC връзки и клапи

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ramses с филтър Aster 550	41910	1	76	3150 лв 1610.57 €
RRamses с филтър Millennium 560	69829	1	68	2840 лв 1452.07 €



Ramses Up надземни компакти

Предназначен за външен монтаж. Капак с подсилен ръб. Размер: 149 x 82 x 120.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С филтър Aster 550, помпа Sena 1 HP	61423AS55001	1	75	3855 лв 1971.03 €

Вижте нашата широка гама от корпуси според вашите нужди за филтриране.



Доставя се с отвори за връзки.

КОМПАКТИ ЗА ВГРАЖДАНЕ, НЕ ОБОРУДВАНИ

In-ground компактни корпуси

Възможност за подреждане за улесняване на транспортирането и съхранението; рационализиран интериор за постигане на най-добра производителност в най-малкото възможно пространство. Лек капак с подсилени панти. Предварително изработени от полиестер и фибростъкло с гел лак покритие. Отвън на капака в зелено и отвътре на корпуса в цвят слонова кост.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За филтри Ø 350 mm	00615/1	1	175	1980 лв 1012.36 €
За филтри Ø 400-600 mm	00616/1	1	156.5	2270 лв 1160.63 €
За филтри Ø 650-800 mm	00618	1	126.0	3906 лв 1997.10 €



Semi in-ground компактен корпус

ASTRALPOOL

Сглобяеми от полиестер и фибростъкло. Цвят слонова кост. Напълно отварящ се капак.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За филтри Ø 400-600 mm	00619/1	1	80.0	2280 лв 1165.66 €
За филтри Ø 600-750 mm	00620/1	1	145.0	2685 лв 1372.82 €



Above ground компактен корпус

ASTRALPOOL

Предназначен за външен монтаж. Капак с подсилен ръб. Размер: 149 x 82 x 120.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За филтри Ø 400 - 600 mm	74970	1	25	652 лв 333.36 €

Филтри Vesubio

A


- Made of polyester resin and fibreglass.
- Equipped with pressure gauge, and manual air and water purge valves.
- Ø 400 mm top lid.
- Suitable for filtration velocity of 20, 30, 40 and 50 m³/h/m².
- All filters can be assembled with valve manifold.
- 2½" sand discharge outlet.
- Collector arms.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ø Internal diameter	Filtration Area	Filtration velocity	Recommended flow	Connections Ø tube	Code filter(1)	Цена BGN EUR	Valve manifold Manual, 5-valve code for 1 filter
mm	m ²	m ³ /h/m ²	m ³ /h/m ²	mm	2.5 bar		
450	0.16	50	8	50	15785-0100	1106 лв 565.49 €	
500	0.19	50	10	50	19353-0100	1205 лв 616.11 €	
600	0.3	50	12	50	15786-0100	1312 лв 670.81 €	
750	0.44	50	22	63	15787-0100	1400 лв 715.81 €	
900	0.64	50	32	63	16574-0100	1670 лв 853.86 €	
				75	15788	2285 лв 1168.30 €	
		20	17	63	41304	4495 лв 2298.26 €	00769 VO 10
1050	0.87	30/40	25/34	75	41305	4560 лв 2331.49 €	00771 VO 10
		50	43	90	41306	4590 лв 2346.83 €	00776 VO 10
1200	1.13	20/30	22/33	75	41307	5224 лв 2670.99 €	00771 VO 12
		40/50	45/56	90	41308	5320 лв 2720.07 €	00776 VO 12
		20	30	75	41309	6170 лв 3154.67 €	00771 VO 14
1400	1.54	30	46	90	41310	6260 лв 3200.69 €	00776 VO 14
		40/50	61/77	110	41311	7150 лв 3655.74 €	00780 VO 14
		20	40	90	41312	7270 лв 3717.09 €	00776 VO 16
1600	2.01	30/40	60/80	110	41313	7330 лв 3747.77 €	00780 VO 16
		50	100	125	41314	7380 лв 3773.33 €	00785 VO 16
		20	50	90	41315	9945 лв 5084.80 €	00776 VO 18
1800	2.54	30	76	110	41316	10 120 лв 5174.27 €	00780 VO 18
		40	101	125	41317	10 770 лв 5506.61 €	00785 VO 18
		50	125	140	41318	10 990 лв 5619.10 €	00789 VO 18
		20	62	110	41319	12 270 лв 6273.55 €	00780 VO 20
2000	3.14	30	94	125	41320	13 050 лв 6672.36 €	00785 VO 20
		40	125	140	41321	13 880 лв 7096.73 €	00789 VO 20
		50	157	160	41322	13 990 лв 7152.97 €	09177 VO 20



Филтрационно легло
1 m

Maximum pressure:
2.5 kg/cm²

Does not include valve
manifold

Optional:
Standard American
sizes

ЛАМИНИРАНИ ФИЛТРИ

Филтри Europe 1.0

- Made of polyester resin and fibreglass.
- Equipped with pressure gauge, and manual air and water purge valves.
- Ø 400 mm top lid.
- Suitable for filtration velocity of 20, 30, 40 and 50 m³/h/m².
- All filters can be assembled with valve manifold.
- Collector arms and optional nozzle plate.



Филтрационно легло
1 m

Maximum pressure:
2.5 kg/cm² - 4 kg/cm²
Does not include valve
manifold

Optional:
Standard American
sizes

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ø Internal diameter	Filtration Area	Filtration velocity	Recommended flow	Connections Ø tube	Code filter(1)			Valve manifold Manual, 5-valve code for 1 filter
mm	m²	m³/h/m²	m³/h/m²	mm	2.5 bar	Цена BGN EUR	4 bar	
1050	0.87	20	17	63	20070	6552 лв 3349.98 €	34270	00769 EU 10
		30/40	25/34	75	20071	6707 лв 3429.23 €	34271	00771 EU 10
		50	43	90	20072	7154 лв 3657.78 €	34272	00776 EU 10
1200	1.13	20/30	22/33	75	20068	7334 лв 3749.81 €	34273	00771 EU 12
		40/50	45/56	90	20069	7563 лв 3866.90 €	34274	00776 EU 12
1400	1.54	20	30	75	21497	10 544 лв 5391.06 €	34276	00771 EU 14
		30	46	90	21498	11 735 лв 6000.01 €	34277	00776 EU 14
		40/50	61/77	110	21499	11 483 лв 5871.16 €	34278	00780 EU 14
1600	2.01	20	40	90	21500	12 771 лв 6529.71 €	34280	00776 EU 16
		30/40	60/80	110	21501	13 660 лв 6984.25 €	34281	00780 EU 16
		50	100	125	21502	14 272 лв 7297.16 €	34282	00785 EU 16
1800	2.54	20	50	90	21503	15 825 лв 8091.19 €	34285	00776 EU 18
		30	76	110	21504	15 874 лв 8116.25 €	34286	00780 EU 18
		40	101	125	21505	16 523 лв 8448.08 €	34287	00785 EU 18
		50	125	140	21506	17 504 лв 8949.65 €	34288	00789 EU 18
2000	3.14	20	62	110	21507	18 181 лв 9295.80 €	34290	00780 EU 20
		30	94	125	21508	19 005 лв 9717.10 €	34291	00785 EU 20
		40	125	140	21509	19 714 лв 10 079.61 €	34292	00789 EU 20
		50	157	160	21510	20 608 лв 10 536.70 €	34293	09177 EU 20
2350	4.34	20	87	125	33820	24 290 лв 12 419.28 €		00785 EU 23
		30	130	140	33822	24 590 лв 12 572.67 €		00789 EU 23
		40	174	160	33824	26 430 лв 13 513.44 €		09177 EU 23
		50	217	200	33826	27 804 лв 14 215.96 €		09180 EU 23
2500	4.91	20	100	140	34302	29 440 лв 15 052.43 €		00789 EU 25
		30	150	160	34303	29 530 лв 15 098.45 €		09177 EU 25
		40	200	200	34304	29 980 лв 15 328.53 €		09180 EU 25
		50	225	225	34305	29 990 лв 15 333.64 €		09185 EU 25
ЦЕНА ПО ЗАПИТВАНЕ								

(1) The filter code does not include filter media or valve manifold.

Филтри Rodas 1050-1200



- Bobbin wound filters made of polyester resin and fibreglass.
- Equipped with pressure gauge, air and water purge valves.
- Ø 140 mm top lid.
- Ø 400 mm side lid.
- Ø 140 sand discharge.
- All filters can be assembled with valve manifold.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ø Internal diameter	Effective length	Filtration Area	Filtration Velocity	Recommended flow	Ø Outlet	Code filter(1)			Valve manifold Manual, 5-valve code for 1 filter
mm	K	m²	m³/h/m²	m³/h/m²	mm	2.5 bar	4 bar	6 bar	
1050	1900	1.72	20	34	75	05102	07124	07124 PR 06	00771 HZ 10
			30	52	90	05105	07125	07125 PR 06	00776 HZ 10
			40	69	110	05108	07126	07126 PR 06	00780 HZ 10
	2300	2.12	20	42	110	11331	11321	11321 PR 06	00780 HZ 10
			30	64	125	11332	11322	11322 PR 06	00785 HZ 10
			40	85	140	11333	11323	11323 PR 06	00789 HZ 10
	2500	2.32	20	46	110	24842	25016	25016 PR 06	00780 HZ 10
			30	70	125	24843	25017	25017 PR 06	00785 HZ 10
			40	93	140	24844	25018	25018 PR 06	00789 HZ 10
	2700	2.51	20	50	110	11334	11326	11326 PR 06	00780 HZ 10
			30	75	125	11335	11327	11327 PR 06	00785 HZ 10
			40	100	140	11336	11328	11328 PR 06	00789 HZ 10
	3000	2.81	20	56	110	22647	22683	22683 PR 06	00780 HZ 10
			30	84	140	22648	22684	22684 PR 06	00789 HZ 10
			40	112	160	22649	20895	20895 PR 06	09177 HZ 10
1200	1900	1.96	20	39	110	22650	22685	22685 PR 06	09177 HZ 12
			30	59	125	22651	22686	22686 PR 06	00785 HZ 12
			40	79	140	22652	22687	22687 PR 06	00789 HZ 12
	2300	2.42	20	3	110	22653	22688	22688 PR 06	09177 HZ 12
			30	73	140	22654	22689	22689 PR 06	00789 HZ 12
			40	97	160	22655	20897	20897 PR 06	09177 HZ 12
	2500	2.65	20	53	125	24845	25019	25019 PR 06	00785 HZ 12
			30	79	140	24846	25020	25020 PR 06	00789 HZ 12
			40	106	160	24847	25021	25021 PR 06	09177 HZ 12
	2700	2.87	20	57	125	22656	22690	22690 PR 06	00785 HZ 12
			30	86	140	22657	22691	22691 PR 06	00789 HZ 12
			40	115	160	22658	20898	20898 PR 06	09177 HZ 12
	3000	3.21	20	64	125	22659	22692	22692 PR 06	00785 HZ 12
			30	96	140	22660	22693	22693 PR 06	00789 HZ 12
			40	129	160	22661	20899	20899 PR 06	09177 HZ 12

ЦЕНА ПО ЗАПИТВАНЕ



Филтрационно легло
1 m

For all filters with nozzle plate, a side manhole is recommended for easy discharge of media

Other specific heights may be made to order

Optional:
Standard American sizes

БОБИННИ ФИЛТРИ
Филтри Rodas 1400-1800

Horizontal filters

- Bobbin wound filters made of polyester resin and fibreglass.
- Equipped with pressure gauge, air and water purge valves.
- Ø 400 mm top lid.
- Ø 140 sand discharge.
- All filters can be assembled with valve manifold.



Филтрационно легло
0.8 - 1 m

Does not include Valve
manifold

Optional:
Standard American
sizes

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ø Internal diameter	Effective length	Filtration Area	Filtration Velocity	Recommended flow	Ø Outlet	Code filter(1)			Valve manifold Manual, 5-valve code for 1 filter	
mm	K	m²	m³/h/m²	m³/h/m²	mm	2.5 bar	4 bar	6 bar		
1400	1900	2.23	20	45	110	24848	25022	25022 PR 06	00780 HZ 14	
			30	67	125	24849	25023	25023 PR 06	00785 HZ 14	
			40	89	140	24850	25024	25024 PR 06	00789 HZ 14	
	2500	3.02	20	60	110	24854	25028	25028 PR 06	00780 HZ 14	
			30	91	140	24855	25029	25029 PR 06	00789 HZ 14	
			40	121	160	24856	25030	25030 PR 06	09177 HZ 14	
	3000	3.67	20	73	125	24860	25034	25034 PR 06	00785 HZ 14	
			30	110	160	24861	25035	25035 PR 06	09177 HZ 14	
			40	147	200	24862	25036	25036 PR 06	09180 HZ 14	
	1600	1900	2.47	20	49	110	22662	22694	22694 PR 06	00780 HZ 16
				30	74	140	22663	22695	22695 PR 06	00789 HZ 16
				40	99	160	22664	20900	20900 PR 06	09177 HZ 16
2500		3.36	20	67	140	24866	25040	25040 PR 06	00789 HZ 16	
			30	101	160	24867	25041	25041 PR 06	09177 HZ 16	
			40	134	200	24868	25042	25042 PR 06	09180 HZ 16	
1800	2500	3.74	20	82	140	22671	22700	22700 PR 06	00789 HZ 16	
			30	123	160	22672	22701	22701 PR 06	09177 HZ 16	
			40	164	200	22673	20903	20903 PR 06	09180 HZ 16	
	3000	4.58	20	75	125	24875	25049	25049 PR 06	00785 HZ 18	
			30	112	160	24876	25050	25050 PR 06	09177 HZ 18	
			40	150	200	24877	25051	25051 PR 06	09180 HZ 18	
	3500	5.41	20	92	140	24881	25055	25055 PR 06	00789 HZ 18	
			30	137	160	24882	25056	25056 PR 06	09177 HZ 18	
			40	183	200	24883	25057	25057 PR 06	09180 HZ 18	
	4000	6.25	20	108	140	24887	25061	25061 PR 06	00789 HZ 18	
			30	162	200	24888	25062	25062 PR 06	09180 HZ 18	
			40	216	225	24889	25063	25063 PR 06	09185 HZ 18	
						ЦЕНА ПО ЗАПИТВАНЕ				
						25069			25069 PR 06	09185 HZ 18

Филтри Rodas 2000-2350



Horizontal filters

- Bobbin wound filters made of polyester resin and fibreglass.
- Equipped with pressure gauge, air and water purge valves.
- Ø 400 mm top lid.
- Ø 140 sand discharge.
- All filters can be assembled with valve manifold.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ø Internal diameter	Effective lenght	Filtration Area	Filtration Velocity	Recommended Flow	Ø Outlet	Code filter(1)			Valve manifold Manual, 5-valve code for 1 filter
mm	K	m²	m³/h/m²	m³/h/m²	mm	2.5 bar	4 bar	6 bar	
2000	1900	1.72	20	34	75	05102	07124	07124 PR 06	00771 HZ 10
			30	52	90	05105	07125	07125 PR 06	00776 HZ 10
			40	69	110	05108	07126	07126 PR 06	00780 HZ 10
	2300	2.12	20	42	110	11331	11321	11321 PR 06	00780 HZ 10
			30	64	125	11332	11322	11322 PR 06	00785 HZ 10
			40	85	140	11333	11323	11323 PR 06	00789 HZ 10
	2500	2.32	20	46	110	24842	25016	25016 PR 06	00780 HZ 10
			30	70	125	24843	25017	25017 PR 06	00785 HZ 10
			40	93	140	24844	25018	25018 PR 06	00789 HZ 10
	2700	2.51	20	50	110	11334	11326	11326 PR 06	00780 HZ 10
			30	75	125	11335	11327	11327 PR 06	00785 HZ 10
			40	100	140	11336	11328	11328 PR 06	00789 HZ 10
	3000	2.81	20	56	110	22647	22683	22683 PR 06	00780 HZ 10
			30	84	140	22648	22684	22684 PR 06	00789 HZ 10
			40	112	160	22649	20895	20895 PR 06	09177 HZ 10
0	1900	1.96	20	39	110	22650	22685	22685 PR 06	09177 HZ 12
			30	59	125	22651	22686	22686 PR 06	00785 HZ 12
			40	79	140	22652	22687	22687 PR 06	00789 HZ 12
	2300	2.42	20	3	110	22653	22688	22688 PR 06	09177 HZ 12
			30	73	140	22654	22689	22689 PR 06	00789 HZ 12
			40	97	160	22655	20897	20897 PR 06	09177 HZ 12
	2500	2.65	20	53	125	24845	25019	25019 PR 06	00785 HZ 12
			30	79	140	24846	25020	25020 PR 06	00789 HZ 12
			40	106	160	24847	25021	25021 PR 06	09177 HZ 12
	2700	2.87	20	57	125	22656	22690	22690 PR 06	00785 HZ 12
			30	86	140	22657	22691	22691 PR 06	00789 HZ 12
			40	115	160	22658	20898	20898 PR 06	09177 HZ 12
	3000	3.21	20	64	125	22659	22692	22692 PR 06	00785 HZ 12
			30	96	140	22660	22693	22693 PR 06	00789 HZ 12
			40	129	160	22661	20899	20899 PR 06	09177 HZ 12
						ЦЕНА ПО ЗАПИТВАНЕ			



Филтрационно легло
1.2 m

Does not include
Valve manifold

Optional:
Standard American
sizes

- Широка гама от клапани, която предлага серията New Generation, серията Classic и серията Flat с 1½" и 2" конфигурации на клапани.
- Серията Magnum с 2½" и 3" клапани допълва гамата.

Шест позиционен многопортов вентил

ASTRAL POOL

Шестпозиционен многопортов вентил, способен да изпълнява няколко функции в хидравлична верига: филтриране (filtration), изпразване (empty), затворен (closed), обратно промиване (backwashing) и изплакване (rinsing) на филтъра. Неговият изключително функционален дизайн означава, че може да се монтира към всяка инсталация. Всички фуги ще бъдат перфектно запечатани и е лесен за работа.

Неговото минимално триене и устойчивост, максималната безопасност бяха решаващи фактори за избора на най-добрите материали на неговите компоненти: ABS корпус, капак и дръжка, PPO разпределител, EPDM уплътнения, метални части от неръждаема стомана.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Опции за свързване	Връзки	Долни изходи	New Generation			Classic		Classic Plus		Flat		Magnum	
													
			1 ½" Eco	1 ½"	2"	1 ½"	2"	1 ½"	2"	1 ½"	2 ½"	3"	
 Конфиг. 1	Без връзки	Резба BSP			28509	11542	08938						
		Гладък				00597							
 Конфиг. 2	С връзки	Резба BSP											
		Гладък				15385	15389						
	Без връзки	Резба BSP			28510	11366	08939						
		Гладък											
 Конфиг. 3	With connection	Резба BSP											
		Гладък		20569	28512			73950	74862	34543	24837		
		Резба NPT		22355	30788	06673-0700	09848				24840		
	Без връзки	Резба BSP		23108	28511			76148	76149	34544	24838		
		Гладък		20043				75285		34545			
		Резба NPT		22356	30795	06595	07440				24839	30798	
 Конфиг. 4	Без връзки	Резба BSP			28513	11368	08940						
		Гладък											
 Конфиг. 5	Без връзки	Резба BSP			28514			76150	16151			28515	
		Гладък											
Горен	Без връзки	Резба BSP											
		Гладък	32583	20565	33968	65216	22490			34546			
		Резба NPT		22358			22492						

Classic Plus

- Ръчни многопортови вентили с шест канала за изпълнение на различни функции в хидравлична верига.
- Връзка за филтриране през подвижно коляно вместо 90° коляно и нов дизайн за предлагане на намалена загуба на налягане.
- Уплътнение на превключвателя, поставено в превключвателя вместо тялото за подобряване на работата и поддръжката.

Classic Plus
ASTRAL POOL

 Потвърдено
качество

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1½" и 2" многопортов вентил				
с филтърни връзки				
1½" многопортов вентил - Конфигурация 3	73950	6	13	176 лв 89.99 €
2" многопортов вентил - Конфигурация 3	74862	6	24	241 лв 123.22 €
1½" и 2" многопортов вентил				
без филтърни връзки				
1½" многопортов вентил - Конфигурация 3	76148	6	-	145 лв 74.14 €
2" многопортов вентил - Конфигурация 3	76149	6	-	226 лв 115.55 €
1½" and 2" многопортов вентил с филтърни връзки - Бял				
1½" многопортов вентил - Конфигурация 3	74999	6	13	180 лв 92.03 €
2" многопортов вентил - Конфигурация 3	76146	6	24	248 лв 126.80 €
1½" многопортов вентил				
без филтърни връзки - гладки съединения				
1½" многопортов вентил - Конфигурация 3	75285	6	-	145 лв 74.14 €
1½" многопортов вентил				
с филтърни връзки - гладки съединения - Бял				
1½" многопортов вентил - Конфигурация 3	76147	6	13	-
1½" и 2" многопортов вентил				
без филтърни връзки				
1½" многопортов вентил - Конфигурация 5	76150	6	13	145 лв 74.14 €
2" многопортов вентил - Конфигурация 5	76151	6	13	235 лв 120.15 €

ТАБЛИЦА НА СЪОТВЕТСТИЕТО (ВЕНТИЛИ, НАПЪЛНО СЪВМЕСИМИ В ИНСТАЛАЦИЯТА)

Кодове CLASSIC PLUS	Кодове CLASSIC (прекъснато)
73950	00599
74862	07444
76148	14909
76149	07441
74999	06563
76146	11156
75285	00598
76147	61306

Classic

- Ръчни шестпътни вентили с шест канала за извършване на различни функции в хидравличната верига.
- Техният дизайн, основно функционален, предлага широка гама от възможности за свързване към всяка инсталация, осигурявайки отлична водонепропускливост и удобно управление.

Classic
1½" и 2" шестпътен вентил с връзки
ASTRAL POOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1½" NPT-Конфигурация 3	06673-0700	6	15.5	-
2" NPT- Конфигурация 3	09848	6	22.7	-
2" - Конфигурация 3 (специално разстояние между кон. 270мм - за филтър 08133)	21263	6	22.2	262 лв 133.96 €

Classic
1½" и 2" шестпътен вентил
ASTRAL POOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1½" - Конфигурация 1	00597	6	12.2	140 лв 71.58 €
1½" NPT - Конфигурация 3	06595	6	12.1	-
2" NPT - Конфигурация 3	07440	6	19.9	-

Classic
2" горен шестпътен вентил
ASTRAL POOL

Горен шестпътен вентил за обществени басейни. Тяло, капак и дръжка от шприцован ABS. 2" резба.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Горен 1½" шестпътен вентил	65216	6	14.6	-
Горен 2" шестпътен вентил	22490	1	3.45	247 лв 126.29 €
2" горен шестпътен вентил NPT	22492	1	3.45	-



65216



22490

Нова генерация

- Ръчни шестпътни вентили с байонетна затваряща система (заменяща болтовете).
- Това улеснява разглобяването за поддръжка и предотвратява ръждасяване.
- Тази серия филтри включва 1½" и 2" версии, Включително и Горен Есо 1½."

Нова генерация
Селекторен вентил със съединител към филтъра
ASTRAL POOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Конфигурация 3 - 1 ½"	20569	6	14.0	141.20 лв 72.19 €
Конфигурация 3 - 2"	28512	6	26.4	211.80 лв 108.29 €
Конфигурация 3 - 1 ½" NPT	22355	6	14.0	-
Конфигурация 3 - 2" NPT	30788	6	26.4	-
Конфигурация 3 - 2" (специално разстояние между кон. 270мм - за филтър 08133)	59968	6	24.6	233 лв 119.13 €

Нова генерация
1½" и 2" шестпътен вентил
ASTRAL POOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Многопортов вентил 1½"				
Конфигурация 3	20043	6	11.5	126 лв 64.42 €
Шестпътен вентил 2":				
Конфигурация 1	28509	6	22.3	192 лв 98.17 €
Конфигурация 2	28510	6	22.3	192 лв 98.17 €
Конфигурация 3	28511	6	22.3	192 лв 98.17 €
Конфигурация 4	28513	6	22.3	192 лв 98.17 €
Конфигурация 5	28514	6	22.3	192 лв 98.17 €
1½" NPT - Конфигурация 3	22356	6	11.5	-
2" NPT - Конфигурация 3	30795	6	22.3	-

Нова генерация
1½" и 2" шестпътен вентил. Горен
ASTRAL POOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Горен 1½" шестпътен вентил	20565	6	12.10	141.20 лв 72.19 €
Горен 2" шестпътен вентил	33968	1	3.95	212 лв 108.39 €
Горен 1½" NPT шестпътен вентил	22358	6	12.10	247 лв 126.29 €
Горен 1½" (за филтър Aster)	31993	6	11.8	145 лв 74.14 €
Горен 2" (за филтър Aster)	33969	1	3.85	215 лв 109.93 €

Нова генерация
1½" шестпътен вентил. Горен, ECO
ASTRAL POOL

Шестпътен вентил за надземни басейни, където налягането не превишава 1.5 бар, максимален диаметър на филтъра 380 mm.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1½" шестпътен вентил. Горен, ECO	32583	6	8.83	99 лв 50.62 €

Flat

- Нова серия шестпътни вентили, които се отличават със специален компактен дизайн, благодарение на дизайна си на едно ниво (в сравнение с нормалните двустепенни настройки в други шест пътни вентила).
- Намаленият размер прави устройството особено подходящо за инсталации, където пространството е ограничено.


Flat
1½" страничен шестпътен вентил с връзки
ASTRAL POOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Конфигурация 3	34543	6	9.3	130 лв 66.47 €


Flat
1½" страничен шестпътен вентил
ASTRAL POOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Конфигурация 3 (долен изход с резба)	34544	6	9.3	100 лв 51.13 €
Конфигурация 3 (долен изход за лепене)	34545	6	9.3	100 лв 51.13 €


Flat
1½" горен шестпътен вентил
ASTRAL POOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	34546	6	9.3	100 лв 51.13 €

Magnum

- Специално проектирани да издържат на високо работно налягане и за свързване към големи филтри, които изискват специални връзки.
- Избор между 2 1/2", 3" and 4" шестпътни вентили.

Magnum
2 1/2" шестпътен вентил с връзки


Шестпътен вентил с връзки.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 1/2" шестпътен вентил Конфигурация 3	24837	1	9.5	730 лв 373.24 €
2 1/2" NPT шестпътен вентил Конфигурация 3	24840	1	9.5	-

Magnum
2 1/2" шестпътен вентил


Страничен извод към входа на филтъра и долен към изхода.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 1/2" шестпътен вентил Конфигурация 3	24838	1	8.2	690 лв 352.79 €
2 1/2" NPT шестпътен вентил Конфигурация 3	24839	1	8.2	-

Magnum
3" шестпътен вентил


Страничен шестпътен вентил. Тяло и капак от шприцован ABS и фибростъкло. Дръжка от шприцован ABS. Уплътнителна система с винтове от неръждаема стомана. Доставя се с 2 тапи на резба за долните отвори, така че клиентът да може да адаптира клапана към най-подходящата конфигурация.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3" шестпътен вентил	28515	1	9.8	1088 лв 556.29 €
3" NPT шестпътен вентил	30798	1	9.8	-

ШЕСТПЪТНИ ВЕНТИЛИ

VRAC Flat

1 1/2" автоматични вентили

ASTRALPOOL

Автоматичен модел за многопосочни вентили на ниски цени, който се отличава с лесна употреба. Напрежение 230/115 V. Контролира филтрирането, промиването, изплакването и изпразването.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1" 1/2 Горен	43512	1	4.1	1430 лв 731.15 €
1" 1/2 Страничен	43513	1	3.9	1430 лв 731.15 €

VRAC III

автоматичен шестпътен вентил

ASTRALPOOL

Подобрен автоматичен многопортов вентил, управляван чрез клавиатура с бутони. Дава възможност за контролиране на филтриране, обратно промиване, изплакване, изпразване, рециркулация и затворени позиции.

Нов за 2021!

По-добри характеристики на автоматичния многопортов вентил, заместващ превключвателя за налягане за аналогов сензор за налягане

- Лесно програмиране на зададената стойност на налягането за обратно промиване - Натискане на бутон.
- Избягвайте корозия - Без метални елементи.
- Лесна настройка на Fluidra Connect Box - System VRAC Basic III
- Адаптивен: За използване във всички устройства с медиен филтър и се инсталира бързо и лесно.
- Комфорт: С просто програмиране с помощта на клавиатурата ще получите напълно автоматизирана филтрация за вашия басейн.
- Хигиена: Ще получите оптимално качество на водата за плуване, оптимизирайки циклите на измиване (ежедневно, седмично или чрез мониторинг на налягането).
- Безопасност: Автоматичният вентил непрекъснато следи системата за филтриране и клапана, като по този начин предотвратява потенциални повреди. Нова защита от пренапрежение. Пружинно покритие за предотвратяване на ръжда.

LED светлини за бърз преглед на основна информация.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Basic 1 1/2" странично монтиран, Конфигурация 3	72433	1	4.27	1690 лв 864.08 €
Basic 2" странично монтиран, Конфигурация 3	72434	1	5.75	1790 лв 915.21 €

Hydraulic предпазен клапан

ASTRALPOOL

1 1/2" хидравличен предпазен клапан е специално проектиран за монтаж в дренажния изход на автоматичен многопортов клапан на пясъчен филтър за басейн. Използването му предотвратява загубата на вода, когато клапанът промени работното си положение или когато електрическият поток отпадне и клапанът остане в позиция, в която може да изпразни басейна.

Препоръчва се при инсталации с многопортови вентили SYSTEM VRAC.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
C 50 mm права двойна връзка	41898	2	1.8	254 лв 129.87 €
C 1 1/2" BSP двутръбна връзка	41899	2	1.8	266 лв 136.00 €



Съвместим с
Fluidra Connect

Препоръчва се
многопортов предпазен
клапан (код 41898 или
41899).

Заменени кодове:

70768 и 57186.

72434 е заменен с 70769
и 57187



Манометри - панел

Включва въздушни отвори.



естествено на вода



Енергийно ефективно

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С манометри 3 kg/cm ²	00729	1	1	258 лв 131.91 €
С манометри 6 kg/cm ²	00730	1	1	265 лв 135.49 €

Филтрационна медия ОС-1

ASTRALPOOL
Филтрационен пълнеж ОС-1: Бъдещето на филтрацията на басейни

ОС е съкращение от Open Cell (отворена клетка) и е механична филтрационна медия, която използва технология за филтриране на водата с отворена клетка - високо качество, което увеличава пестенето на вода и енергийния потенциал. Филтриращата среда е екструдирано пластмасово съединение, съдържащо основа от полиетилен с висока плътност и калциев карбонат.

- Спестява вода: метод на изключителна филтрация, който намалява потреблението на вода с повече от 40%.
- Спестява енергия: позволява да използвате по-малка помпа или да намалите мощността, за да получите същия дебит, който бихте постигнали с традиционните филтриращи носители.
- Спестява време: ОС-1 намалява честотата на обратно промиване до по-малко от една трета от традиционните методи, което означава повече свободно време за вас.
- ОС-1 средата е тествана в съответствие с действащия европейски стандарт EN16713-1.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
ОС-1 50L торба филтрационна медия	69752	1	9.0	282 лв 144.18 €
ОС-1 20L торба филтрационна медия	69753	1	3.6	125.40 лв 64.12 €

Active Clear Glass

ASTRALPOOL

Активното прозрачно стъкло има следните предимства:

- По-ефективно и екологично филтриране с икономия на вода и енергия.
- По-висок капацитет на филтриране, задържа бактериите.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR / торба	Цена BGN EUR / кг
-----	------------------------	-------------	---------------------------	------------------------

Astralpool



0.5 mm - 1.0 mm	57011	1	25.0	42 лв 21.47 €
0.5 mm - 1.0 mm - палет	57011PAL	1	-	40 лв 20.45 €
1.0 mm - 3.0 mm	57012	1	25.0	42 лв 21.47 €
1.0 mm - 3.0 mm - палет	57012PAL	1	-	40 лв 20.45 €
3.0 mm - 7.0 mm	57013	1	25.0	42 лв 21.47 €
3.0 mm - 7.0 mm - палет	57013PAL	1	-	40 лв 20.45 €

PoolZone

0.4 mm - 1.0 mm	16358	1	25.0	32.50 лв 16.62 €
0.4 mm - 1.0 mm - палет	16358PAL	1	-	31 лв 15.85 €
1.0 mm - 3.0 mm	16359A	1	25.0	32.50 лв 16.62 €
1.0 mm - 3.0 mm - палет	16359APAL	1	-	31 лв 15.85 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		% обем от филтърното легло		
	Код	Размер частици	Филтри D < 900mm	Филтри D > 900 mm
Range 1	57011	0.5 - 1.0 mm	0.8	0.6
Range 2	57012	1.0 - 3.0 mm	0	0.2
Range 3	57013	3,0 - 7,0 mm	0.2	0.2

ФИЛТРАЦИОННА МЕДИЯ И АКСЕСОАРИ

Silex

Свържете се с нас за други размери на частиците.

Торба 25 Kg



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Гранулометрия 0.4 - 0.8 mm	00596	1	25	24.85 лв 12.71 €
 Гранулометрия 0.4 - 0.8 mm - палет	00596PAL	1		23.90 лв 12.22 €

Чакъл

ASTRALPOOL

Свържете се с нас за други размери на частиците.

Торба 25 Kg.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Гранулометрия 1 - 2 mm	11347	1	25	24.85 лв 12.71 €
 Гранулометрия 1 - 2 mm - палет	11347PAL	1	2	23.90 лв 12.22 €
Гранулометрия 3 - 5 mm	11346	1	25	24.85 лв 12.71 €
Гранулометрия 3 - 5 mm - палет	11346PAL	1		23.90 лв 12.22 €

Антрацит

ASTRALPOOL

Свържете се с нас за други размери на частиците.

Торба 25 Kg.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Гранулометрия 0.8 - 1.6 mm	03696	1	25	136 лв 69.54 €

Zeolite

ASTRALPOOL

Естествен порест материал, който има по-високи филтрационни качества от нормалния субстрат. Може да се сравни с филтрационните качества на диатомита, но на много по-конкурентна цена и по-голяма продължителност на използване.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Zeolite стандарт 0.5 - 1 mm	25845	1	25	76 лв 38.86 €
Zeolite стандарт 1-2 mm	25846	1	30	76 лв 38.86 €
Zeolite стандарт 2-5 mm	25847	1	30	76 лв 38.86 €

Диатомитна пръс

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Celatom FW-60. 20 Kgs	03247	1	20	195 лв 99.70 €
Celite 545. 23 Kgs	03246	1	23	295 лв 150.83 €



Valves Manifold

Manual Manifold. 5 Butterfly Valves



Split Up



- Butterfly valve.
- Regulable opening every 150 with position holding.
- One piece body in PVC-U.
- Fixed in the set with galvanized steel screws.
- Standard flanges DIN 2501.

Electric Manifold. 5 Butterfly Valves



Split Up



- Butterfly valve with electric actuator J+J 80-240V.
- Electronic torque control, with limitation of maximum torque.
- Anti-condensation heating resistor.
- Automatic / manual lever, with manual override.
- Open and closed volt free contacts.
- Indicator LED operating / error.
- Enclosure in anticorrosive polyamide.
- Standard flanges DIN 2501.
- Fixed in the set with galvanized steel screws.

Pneumatic Manifold. 5 Butterfly Valves



Split Up



- Butterfly valve with pneumatic actuator CH-air with limit switch box.
- Rack and pinion drive.
- Valve position visualization.
- NAMUR connection that allows the assembly of the solenoid valve.
- Final position regulation in the actuator (+/- 5°).
- Fixed in the set with galvanized steel screws.
- Standard flanges DIN 2501.

TIGHTENING TORQUES(INSTALLATION)

D(mm)	63	75	90	110	125-140	160	200-225	250-280	315
DN(mm)	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Screws	4xM16x120	4xM16x120	4xM16x150	4xM16x160	4xM16x170	4xM20x200	4xM20x210	4xM20x270	4xM20x300
(N.m)	25	25	25	30	35	40	50	80	80

Valves Manifold Codification

Ø OUTLET + MODEL + Ø FILTER

CODING EXAMPLES FOR 1 FILTER

- 5 valves, manual. Olot filter Ø1200-125 00785 OL 12

CODING EXAMPLES FOR 2 FILTERS

- 5 valves, manual 2 filters Prague Ø1600-125 09180 2BS 516

In this case, it's necessary to search the equivalent outlet for two filters with Ø125 according to the filtration speed. For this example, the speed is 50 (indicated by a 5 at the beginning of the last two digits) and the outlet is Ø200. The number of filters is indicated in front of the filter model, in this case, 2.

MODEL FILTER		Ø FILTER			
		Model	Code	Model	Code
Berlin	BB				
Praga	BS	1050	10	2500	25
Vic	VI	1200	12	2600	26
Oslo	BA	1400	14	2800	28
Olot	OL	1600	16	3000	30
Europe	EU	1800	18		
Vesubio	VO	2000	20		
Rodas	HZ	2350	23		

ELECTRIC & PNEUMATIC MANIFOLDS - 5 VALVES				
Ø	Описание	Electric	Pneumatic	ЦЕНА
		Код	Код	
63	Manifold 5 Val. D.63	00769E	00769N	ПО ЗАПЛИТВАНЕ
75	Manifold 5 Val. D.75	00771E	00771N	
90	Manifold 5 Val. D.90	00776E	00776N	
110	Manifold 5 Val. D.110	00780E	00780N	
125	Manifold 5 Val. D.125	00785E	00785N	
140	Manifold 5 Val. D.140	00789E	00789N	
160	Manifold 5 Val. D.160	09177E	09177N	
200	Manifold 5 Val. D.200	09180E	09180N	
225	Manifold 5 Val. D.225	09185E	09185N	
250	Manifold 5 Val. D.250	19133E	19133N	



Помпи



PUMP SELECTION GUIDE

VICTORIA PLUS SILENT VS

САМОЗАСМУКВАЩИ ПОМПИ

ПОМПИ SSP

ЦЕНТРОФУЖНИ ПОМПИ

ПОМПИ - POOLZONE SS, SC, SB

ОБОРУДВАНЕ ЗА НАСРЕЩНО ТЕЧЕНИЕ

ASTRALPOOL PUMPS

EXCELLENCE AT THE HEART OF POOLS

At AstralPool, we don't just strive for good performance or innovative products but for the highest quality & reliability. Because what really makes the difference in the world of pumps is that everything goes the right way, as pumps are the heart of the pool.

And the only way to achieve this is through excellence every step of the way, from conceptualization to industrialization.

RELIABILITY IN DESIGN AND MANUFACTURING

A 30-YEAR-OLD EXPERTISE

At AstralPool, we have more than 30 years of experience designing, manufacturing, and supervising every aspect of the whole process in-house.

With **our 5 worldwide R&D centers** and **factories in Europe**, we are giving the best of ourselves to produce high-quality pumps as our customers deserve nothing but the best.

Our expertise has led us to become one of the market leaders, **more than 0.5 million pumps delivered annually** to the pool industry.

EUROPEAN ENGINEERING & MANUFACTURING

We use the latest technologies such as computer-aided design and engineering (CAD/CAE), flow and mechanical simulations (CFD/FEA) to deliver **high-performing, reliable and efficient pumps**.

Our more than a year long prototyping and industrialization processes, in which everything is adjusted to its detail, piece by piece, mould by mould, assure us that **all products are equally perfect**.

During all the processes, we ensure that the quality of our pumps meets our expectations. This is why we develop **with more than 500 R&D tests** and more than **200 endurance tests annually**. Additionally, **we test 100% of our pumps** produced in our own factory under the quality certification of ISO 9001.

BEST IN CLASS SERVICE

Our dedicated team is here to offer an **efficient & close service** to support our customers during the whole journey through a committed sales team, detailed product training, wide logistic network and all the organization focused on customer satisfaction.

Thanks to our more than **100 Fluidra Pro centers** and direct presence in more than 35 countries, we are committed to bringing **proximity, service, and flexibility**.

Want to know more about AstralPool pumps? Check our video by flashing this QR code.



A WIDE RANGE TO MEET EVERY NEED



VARIABLE SPEED PUMPS

The sustainable solution, that ensures crystal-clear water and quietness while enabling great energy savings.



COMFORT SINGLE SPEED PUMPS

The widest range of pumps, able to fit any pool, that combines high performance and easy maintenance.



COMPACT SINGLE SPEED PUMPS

Small sized to fit everywhere, suitable for small to medium pools.

A UNIQUE TRACK RECORD

Many emblematic institutions around the world have trusted us for their pumps. We provide pumps for all kind of installations: swimming pools, aquariums, wellness, spas, fountains and lagoons.



ASIAN GAMES — INDONESIA



NEWCASTLE GREAT EXHIBITION OF THE NORTH — UNITED KINGDOM



AQUATICUM WATER PARK — HUNGARY

PUMP SELECTION GUIDE

HOW DO YOU SELECT THE PUMP THAT YOU NEED?

The selection of the pump is essential for running a pool's water treatment system.

The pump is the heart of a water facility and provides the power that makes the water circulate.

Its main use is to filter the water so that it is clear and to ensure its full recirculation. The main steps for selecting a pump are:

- Setting the flow rate required depending on the pool's volume and dirt load. The flow rate must always be suitable for the filter fitted. It is very important that it neither be too slow nor too fast.
- Setting the pressure required depending the hydraulic facility's features.
- Taking into account any other units that may have been installed, such as salt chlorinators and heat pumps,

whenever they involve constraints on the flow rate or pressure. For example, if a minimum flow rate is required for a unit to run.

→ Selecting the pump ranges that supply this flow rate and pressure.

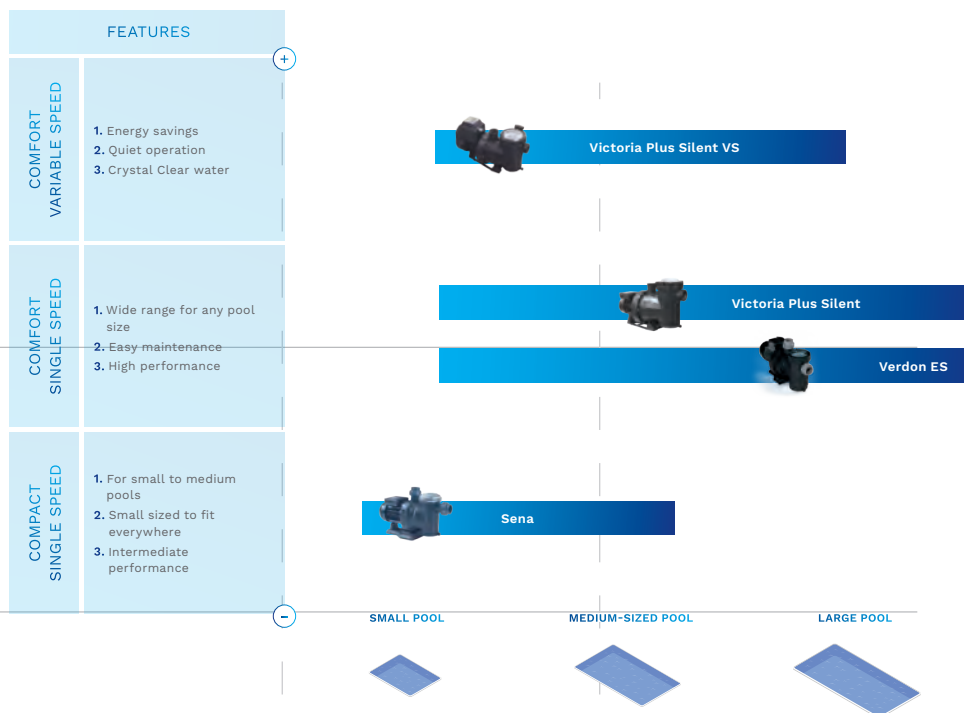
→ Choosing the pump with the features that are best suited to a pool's requirements and those of its owner.

Pumps also have other uses, such as running water features and massage jets. In such cases, read the specifications for each use and select the right pump.

Variable speed technology delivers the highest levels of comfort and features. It is without a doubt the best choice for the most exacting users.

PUMP RANGES AND MAIN ADVANTAGES

To select the right pump, you can use the following table that shows the features according to pool size.



PUMP FEATURES AND SELECTION

VARIABLE SPEED COMFORT	SINGLE SPEED COMFORT		SINGLE SPEED COMPACT
			
VICTORIA PLUS SILENT VS	VICTORIA PLUS SILENT	VERDON ES	SENA
100 - 200	50 - 300	50 - 300	33 - 125
17.0 - 26.0	8.0 - 33.0	7.0 - 31.0	3.5 - 16.3
1~	1~ and 3~ for all	1~ from 50 to 75 1~ & 3~ from 100 to 300	1~ from 33 to 50 1~ & 3~ from 75 to 125
D50 to D63 or 2"	D50 to D75 or 2"	D50 to D75	D50
Yes D50-D63 acc. to power	Yes D50-D75 acc. to power	Yes D50-D75 acc. to power	Yes D50
Victoria Plus*	Victoria Plus*	ESPA Silen S2**	
3	3	3	0.9
★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
62 - 47	61	64	62
Standalone Dry contacts Fluidra Connect remote control Automated system	On/Off	On/Off	On/Off
Hourly 3 speeds	--	--	--
LCD display Removable interface	--	--	--
Yes - Fluidra Connect	--	--	--
			

→ Table of self-priming filtration pumps for residential pools.

→ For details on backward compatibility in multi-compatibility ranges, see the product's technical specifications, catalogue or website.

→ Total efficiency (hydraulic power/electric power consumed). Comparison based on internal tests on the ranges shown in this table.

→ Noise. Based on internal tests. A 1 HP model for ranges with multiple powers.

→ Flow rates at 10 m.c.w. for Comfort ranges and at 8 m.c.w. for Compact ranges.

* Full backward compatibility with pump-friendly installations.

** These are third-party brands that are not related to Fluidra

⁽¹⁾ Check conditions for the warranty extension. Only available in selected countries.

VICTORIA PLUS SIALENT

Shhhhh... Relax and enjoy the silence of your pool

A NEW GENERATION OF FILTRATION PUMPS



Silent

At just 45 dB, it is amongst the most silent pumps in the market



Savings

A variable speed pump that could see you save as 900€ in power consumption



Fluidra Connect connectivity

Download the app and program it from your mobile phone or tablet



User-friendly display

Easy to use and program with the added bonus that it can be installed on a wall



Easy to replace

Compatible with all earlier Victoria models by AstralPool



Reliability

Cutting-edge engineering tested for a long, problem-free service life



VICTORIA PLUS
SILENT VS

VARIABLE SPEED PUMPS

Victoria Plus Silent VS

- + Excellence in energy savings
- + High comfort
- + Optimized filtration quality

The Victoria Plus Silent pump for residential pools comes with two motor powers, has variable speeds and can be automatically controlled.

This pump has been designed for both new-build pools and as a replacement for pumps already fitted.

Significant power savings can be made thanks to the use of variable speeds and the timer.

The pump is compatible with the Fluidra Connect platform.

It has a built-in HMI controller with the possibility of mounting it on a wall for better usability.

Bathers experience a greater feeling of well-being due to the reduced noise level.

There are digital inputs and outputs for the smooth running of all pool units, such as the salt chlorinator and heat pump. It includes a power factor correction function for reducing current flow. It does not require an external power pack for Fluidra Connect.



Fluidra Connect compatible

* Check conditions for the warranty extension.
Only available in selected countries.

Installation and control:



HMI control system on pump

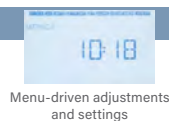
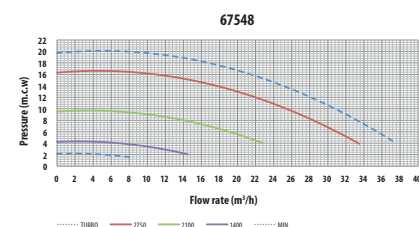
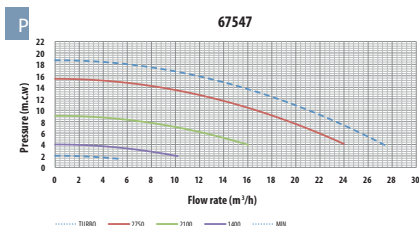


HMI control system on wall

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Victoria Plus Silent VS 100	67547	1	19	2472 no 1263.94 €
Victoria Plus Silent VS 200	67548	1	22	3040 no 1554.36 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	67547			67548		
	LOW	MEDIUM	HIGH	LOW	MEDIUM	HIGH
Speed (rpm)	1400	2100	2750	1400	2100	2750
Voltage (V)	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Frequency (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Power (W)	170	470	1030	258	750	1560
Current (A)	1	2.2	4.5	1.4	3.4	7.1
Flow rate (m³/h)	8.2	12.4	16.7	11.1	18.8	25.5
Pressure (m)	2.7	6.1	10	3.2	6.2	10
Efficiency (l/Wh)	48.3	26.4	16.2	43	25	16.3
Max. working pressure (m)	4	9	15.5	4	9.4	16.3
Noise (dB)	45	53	61	51	58	66



Menu-driven adjustments and settings



Intuitive weekly timer settings



Pre-set and adjustable speeds



Power consumption and savings display

Всички цени са в лева без ДДС.

Victoria Plus Silent



* Check conditions for the warranty extension. Only available in selected countries.



- + Long service life
- + Superior performance
- + За всички видове басейни

Самозасмукваща помпа с монофазни и трифазни двигатели от 1/2 до 3 CV. Предфилтърът е монтиран върху тялото на помпата, за да се предотврати навлизането на чужди тела, които могат да повредят хидравличните части.

Моторите са с клас на защита IP-55 и са подготвени да издържат горещи среди и високи нива на влажност. Основните характеристики на Victoria Plus Silent са:

- Ниско ниво на шума: между 61 dB и 70 dB.
- Лесни за употреба: Капак на предфилтъра с 2 лоста.
- Съвместимост: Напълно съвместима в басейни, оборудвани с помпа Victoria Plus.
- По-голям преден лагер за по-добра аксиална тяга.
- Комплект PVC аксесоари за монтаж включени в комплекта.

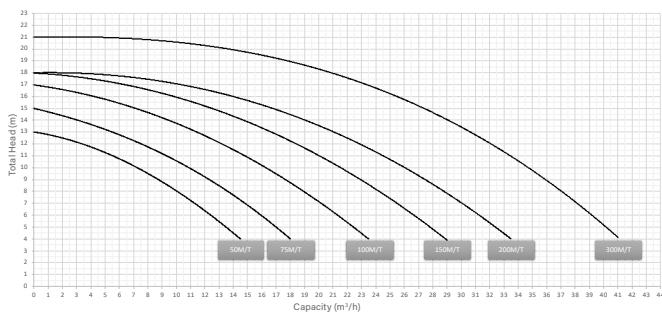
Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Victoria Plus Silent 50M	65557	1	12 874 лв 446.87 €
Victoria Plus Silent 50T	65558	1	12 915 лв 467.83 €
Victoria Plus Silent 75M	65560	1	13 969 лв 495.44 €
Victoria Plus Silent 75T	65561	1	13 942 лв 481.64 €
Victoria Plus Silent 100M	65562	1	14 820 лв 419.26 €
Victoria Plus Silent 100T	65563	1	14 887 лв 453.52 €
Victoria Plus Silent 150M	65564	1	17 877 лв 448.40 €
Victoria Plus Silent 150T	65565	1	17 990 лв 506.18 €
Victoria Plus Silent 200M	65566	1	18 948 лв 484.70 €
Victoria Plus Silent 200T	65567	1	19 1110 лв 567.53 €
Victoria Plus Silent 300M	65569	1	23 1254 лв 641.16 €
Victoria Plus Silent 300T	65570	1	19 1065 лв 544.53 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

REF	MODEL	Voltage	Flow at H _n	Nominal Head	Maximum Head	Maximum Flow	Motor Rated Output	Maximum Absorbed Power	Pipe Size
		U _n	Q _n	H _n	H _{max}	Q _{max}	P _{in}	P _{max}	D
		V	m ³ /h	m	m	m ³ /h	kW	kW	mm
65557	50M	230	7.5	10	13	14.5	0.38	0.58	D50
65558	50T	230/400	7.5	10	13	14.5	0.38	0.55	D50
65560	75M	230	11	10	15	18	0.56	0.72	D50
65561	75T	230/400	11	10	15	18	0.56	0.72	D50
65562	100M	230	16	10	17	23.5	0.75	0.98	D50
65563	100T	230/400	16	10	17	23.5	0.75	1.02	D50
65564	150M	230	21.5	10	18	29	1.12	1.40	D63
65565	150T	230/400	21.5	10	18	29	1.12	1.40	D63
65566	200M	230	26	10	18	33.5	1.49	1.80	D63
65567	200T	230/400	26	10	18	33.5	1.49	1.80	D63
65569	300M	230	35	10	21	41	2.24	2.59	D75
65570	300T	230/400	35	10	21	41	2.24	2.40	D75

Maximum flow at Head of 4 m.c.w

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



Всички цени са в лева без ДДС.

Помпа Sena



- + Simple and reliable
- + Small sized to fit everywhere
- + За малки и средни басейни

Двигателят е със защита клас IP-55. Всички части, контактуващи с водата, са от неръждаема стомана AISI-316. Показаните дебити са за 6 м воден стълб за моделите - 1/3HP и 1/2HP, и за 10 м воден стълб за останалите модели. 3000 оборота/мин.



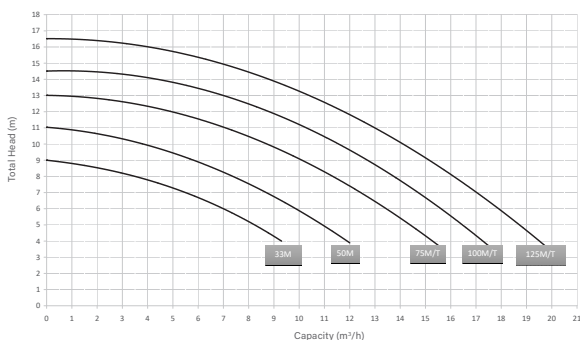
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	Sena 33M	25461	1	10.20 663 лв 338.99 €
	Sena 50M	25462	1	10.20 685 лв 350.23 €
	Sena 75M	25463	1	11.65 693 лв 354.33 €
	Sena 75T	25464	1	11.40 732 лв 374.27 €
	Sena 100M	25465	1	12.75 736 лв 376.31 €
	Sena 100T	25466	1	13.00 750 лв 383.47 €
	Sena 125M	25467	1	13.75 773 лв 395.23 €
	Sena 125T	25468	1	13.55 793 лв 405.45 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Модел	Волтаж	Flow at H ₀	Nominal Head	Maximum Head	Maximum Flow	Motor Rated Output	Maximum Absorbed Power	Pipe Size
		U _N	Q ₀	H _N	H _{MAX}	Q _{MAX}	P _{IN}	P _{MAX}	D
		V	m ³ /h	m	m	m ³ /h	kW	kW	mm
25461	33M	230	3.5	8.0	9.0	9.3	0.25	0.46	D50
25462	50M	230	7.5	8.0	11.0	12.0	0.38	0.61	D50
25463	75M	230	11.2	8.0	13.0	15.3	0.56	0.91	D50
25464	75T	230/400	11.2	8.0	13.0	15.3	0.56	0.91	D50
25465	100M	230	13.8	8.0	14.5	17.3	0.75	1.14	D50
25466	100T	230/400	13.8	8.0	14.5	17.3	0.75	1.14	D50
25467	125M	230	16.0	8.0	16.5	19.5	0.94	1.19	D50
25468	125T	230/400	16.0	8.0	16.5	19.5	0.94	1.19	D50

Maximum flow at Head of 4 m.c.w

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ





Помпа Senext XP

- + Simple and reliable
- + Small sized to fit everywhere
- + За малки и средни басейни

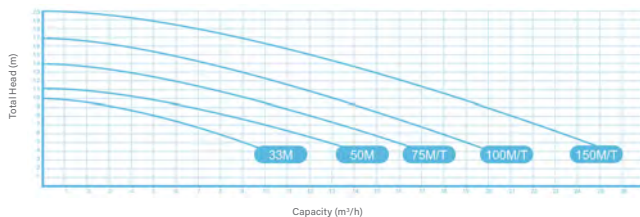
Двигателят е със защита клас IP-55. Всички части, контактуващи с водата, са от неръждаема стомана AISI-316. Показаните дебити са за 6 м воден стълб за моделите - 1/3HP и 1/2HP, и за 10 м воден стълб за останалите модели. 3000 оборота/мин.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Senext XP 33M	71616	1	9.8 795 лв 406.48 €
Senext XP 50M	71617	1	9.8 820 лв 419.26 €
Senext XP 75M	71618	1	10.9 825 лв 421.82 €
Senext XP 75T	71619	1	10.4 865 лв 442.27 €
Senext XP 100M	71620	1	11.2 875 лв 447.38 €
Senext XP 100T	71621	1	11.2 910 лв 465.28 €
Senext XP 125M	71622	1	14.9 950 лв 485.73 €
Senext XP 125T	71623	1	13.9 990 лв 506.18 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Модел	Волтаж	Flow at H _N	Nominal Head	Maximum Head	Maximum Flow	Motor Rated Output	Maximum Absorbed Power	Pipe Size
		U _N	Q _N	H _N	H _{MAX}	Q _{MAX}	P _{2N}	P _{MAX}	D
		V	m ³ /h	m	m	m ³ /h	kW	kW	mm
71616	33M	230	5	8.0	10	10	0.38	0.35	D50
71617	50M	230	8.5	8.0	11	14	0.38	0.50	D50
71618	75M	230	12	8.0	14	17	0.56	0.65	D50
71619	75T	230/400	12	8.0	14	17	0.56	0.65	D50
71620	100M	230	15.5	8.0	17	20	0.75	0.88	D50
71621	100T	230/400	15.5	8.0	17	20	0.75	0.88	D50
71622	125M	230	21	8.0	20	25.5	1.12	1.30	D50
71623	125T	230/400	21	8.0	20	25.5	1.12	1.30	D50

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ





ОПИСАНИЕ

- Self-priming range of pumps for residential swimming pools
- Including a 1,6 liters prefilter and D50mm couplings
- Single-phase motors, IP-X5 protection and insulation class F
- Range of flows from 12,5 to 19,5 m³/h at 10 m.c.w.

PRODUCT REFERENCES

Model SSP	75M	100M	150M
Product reference	75939	75940	75941
Цена BGN EUR	450 лв 230.08 €	480 лв 245.42 €	580 лв 286.55 €

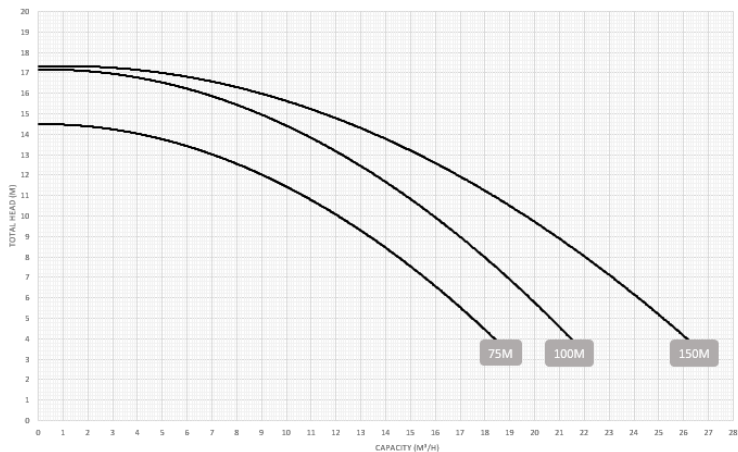
WEIGHT AND DIMENSIONS

Model SSP	75M	100M	150M
Product reference	75939	75940	75941
Standard weight in Kg	9,3	10,4	11,8
Standard volume in m ³	0,054		0,056

TECHNICAL FEATURES

Model SSP			75M	100M	150M
Product reference			75939	75940	75941
Voltage	U _N	V	230		
Flow at H _N	Q _N		12,5	16	19,5
Nominal head	H _N	m	10		
Maximum head	H _{max}	m	14,7	17,1	17,3
Maximum flow	Q _{max}		18,5	21,7	26,3
Motor rated output	P _{2N}	kW	0,55	0,75	1,10
Maximum absorbed	P _{1max}	kW	0,9	1,2	1,4
Pipe size	D	mm	D50		

Maximum flow at Head of 4 m.cw.





Помпа Maxim

Тяло на помпата и опори от пластмаса, вал от неръждаема стомана AISI-316, с двойна изолация. Защита клас IP-55. Предфилтър с капацитет 8 L. Прозрачен капак.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Maxim 3.5 HP	08003	1	32	2294 лв 1172.90 €
Maxim 4.5 HP	08004	1	34	2350 лв 1201.54 €
Maxim 5.5 HP	08005	1	37	2600 лв 1329.36 €

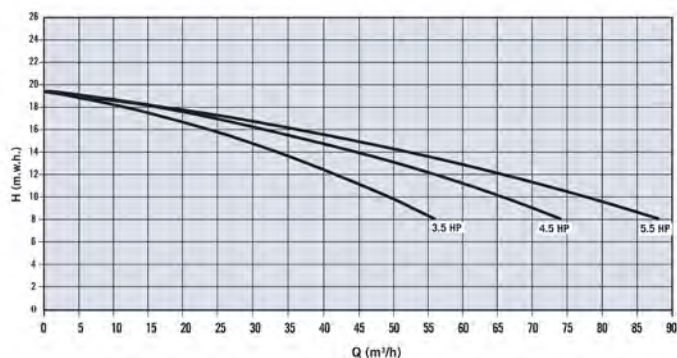
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност hP	Връзки	Напрежение	mwc					
				8	10	12	14	16	19.5
				m³/h					
08003	3.5 HP	3" threaded joint	230/400 V III	56	50	42	34	23	0
08004	4.5 HP		230/400 V III	74	66	57	46	30	0
08005	5.5 HP		230/400 V III	88	78	67	53	34	0

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност hP	Напрежение	A	B	C	Ø D	E	F	G	H	I	J
			mm									
08003	3.5 HP	230/400 V	815	430	385	90	287	200	140	530	65	468
08004	4.5 HP	230/400 V	815	430	385	90	287	200	140	530	65	468
08005	5.5 HP	230/400 V	847	430	385	90	287	200	140	530	65	500

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



ЦЕНТРОФУЖНИ ПОМПИ

Colorado with prefilter



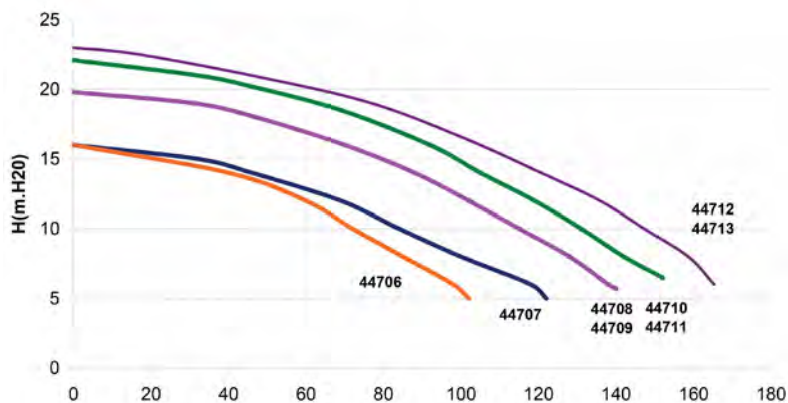
3000 грт пластмасова центробежна помпа с предфилтър, за басейни с голям обем и ниско налягане на филтрационната система. Тялото на помпата и предфилтърът са изработени от фибростъкло - подсилен полипропилен. Пластмасова турбина. Вал на помпата и кошница на префилтър от неръждаема стомана. IE2 мотори, 3000 грт, защита IP-55 на 230/400 V или 400/690 V ,50 Hz. От 4 HP до 12.5 HP.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
4 HP, 230/400 V	44706-120	1	56 2723 лв 1392.25 €
5.5 HP, 230/400 V	44707-120	1	56 3315 лв 1694.93 €
7.5 HP, 230/400 V	44708-120	1	57 3492 лв 1785.43 €
7.5 HP, 400/690 V	44709-120	1	57 3492 лв 1785.43 €
10 HP, 230/400 V	44710-120	1	68 3883 лв 1985.35 €
10 HP, 400/690 V	44711-120	1	68 3883 лв 1985.35 €
12.5 HP, 230/400 V	44712-120	1	72 5170 лв 2643.38 €
12.5 HP, 400/690 V	44713-120	1	72 5170 лв 2643.38 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Напрежение V	Мощност		Размери (mm)								
		kW	HP	A	B	Фс	D	E	F	G	H	L
44706-120	230/400	2.9	4	375	255	90	405	470	330	200	535	820
44707-120	230/400	4	5.5	375	255	110	405	470	330	200	535	840
44708-120	230/400	5.5	7.5	375	255	110	405	470	330	200	535	840
44709-120	400/690											
44710-120	230/400	7.4	10	375	255	110	405	470	330	200	535	910
44711-120	400/690											
44712-120	230/400	9.2	12.5	375	255	110	405	470	330	200	535	955
44713-120	400/690											

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ





Colorado without prefilter

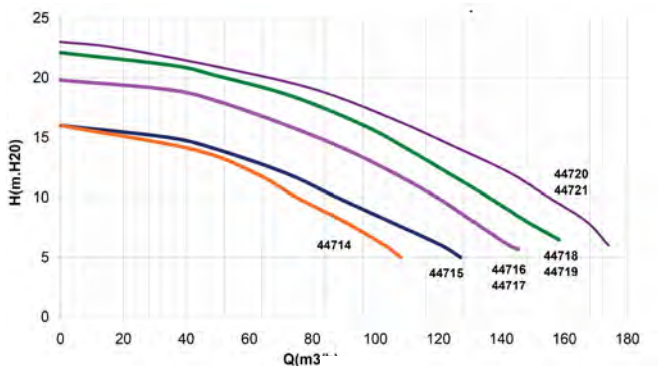
3000 грт пластмасова центробежна помпа без предфилтър, за басейни с голям обем и ниско налягане на филтрационната система. Тялото на помпата изработено от фибростъкло - подсилен полипропилен. Пластмасова турбина. Вал на помпата от неръждаема стомана. IE2 мотори, 3000 грт, защита IP-55 на 230/400 V или 400/690 V ,50 Hz. От 7.5 HP до 12.5 HP.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
4 HP, 230/400 V	44714-120	1	39 2465 лв 1260.33 €
5.5 HP, 230/400 V	44715-120	1	44 3052 лв 1562.46 €
7.5 HP, 230/400 V	44716-120	1	50 3241 лв 1657.10 €
7.5 HP, 400/690 V	44717-120	1	50 3241 лв 1657.10 €
10 HP, 230/400 V	44718-120	1	61 3653 лв 1867.75 €
10 HP, 400/690 V	44719-120	1	61 3653 лв 1867.75 €
12.5 HP, 230/400 V	44720-120	1	65 4973 лв 2542.65 €
12.5 HP, 400/690 V	44721-120	1	65 4973 лв 2542.65 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Напрежение V	Мощност		Размери (mm)							
		kW	HP	A	B	ФC	D	F	G	H	L
44714-120	230/400	2.9	4	255	255	90	105	330	200	470	510
44715-120	230/400	4	5.5	355	355	100	105	330	200	470	530
44716-120	230/400	5.5	7.5	255	255	110	105	330	200	470	530
44717-120	400/690										
44718-120	230/400	7.4	10	255	255	110	105	330	200	470	600
44719-120	400/690										
44720-120	230/400	9.2	12.5	255	255	110	105	330	200	470	645
44721-120	400/690										

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



ЦЕНТРОФУЖНИ ПОМПИ

ARAL C-3000



Механично запечатан корпус от неръждаема стомана. Двигателна защита IP-54.
Ротор от неръждаема стомана AISI-420. Предфилтър от неръждаема стомана AISI-316.
Връзките да бъдат с фитинги PN-16 в съответствие с DIN 2501.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Aral C-3000 3 HP	01193	1	71	4120 лв 2106.52 €
Aral C-3000 4 HP	01195	1	74	4570 лв 2336.60 €
Aral C-3000 5.5 HP DN 80-3"	01197	1	80	5530 лв 2827.44 €
Aral C-3000 5.5 HP DN 100-4"	01199	1	89	5880 лв 3006.40 €
Aral C-3000 7.5 HP	01201	1	113	6608 лв 3378.14 €
Aral C-3000 10 HP	01203	1	115	6962 лв 3559.61 €
Aral C-3000 12.5 HP	01205	1	115	7396 лв 3781.51 €
Aral C-3000 15 HP	01207	1	121	8185 лв 4184.92 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Напрежение V	Мощност		Intensity		Връзки засмукване						Връзки напор					
		kW	HP	III 230 V	III 400 V	DA (mm)	DNA	PA (mm)	QA		Di (mm)	Dni	Pi (mm)	Qi		N	Ø(mm)
									N	Ø(mm)							
01193	230/400	2.2	3	9	5.2	200	80-3"	160	8	18	200	80-3"	160	8	18		
01195	400/690	2.95	4	-	7	200	80-3"	160	8	18	200	80-3"	160	8	18		
01197	400/690	4	5.5	-	9.1	200	80-3"	160	8	18	200	80-3"	160	8	18		
01199	400/690	4	5.5	-	9.1	220	100-3"	180	8	18	200	100-4"	180	8	18		
01201	400/690	5.5	7.5	-	11	220	100-3"	180	8	18	200	100-4"	180	8	18		
01203	400/690	7.5	10	-	15	220	100-3"	180	8	18	200	100-4"	180	8	18		
01205	400/690	9.2	12.5	-	22	250	125-3"	210	8	18	200	100-4"	210	8	18		
01207	400/690	11.04	15	-	22.5	250	125-3"	210	8	18	200	125-5"	210	8	18		

ARAL C-1500



Механично запечатан корпус от неръждаема стомана. Двигателна защита IP-54.
Ротор от неръждаема стомана AISI-420. Предфилтър от неръждаема стомана AISI-316.
Връзки с фитинги PN-16 в съответствие с DIN 2501.

С предфилтър с кошница от неръждаема стомана (AISI-304 11 L - AISI-316 37 L).

Произвежда се и с бронзов импелер.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Aral C-1500 4 HP	01210	1	115.0	5530 лв 2827.44 €
Aral C-1500 5.5 HP DN 80-3"	01212	1	142.0	7370 лв 3768.22 €
Aral C-1500 7.5 HP	01216	1	170.0	8240 лв 4213.05 €
Aral C-1500 10 HP	01218	1	179.0	8525 лв 4358.76 €
Aral C-1500 12.5 HP	01220	1	215.0	10665 лв 5452.93 €
Aral C-1500 15 HP	01222	1	245.0	14220 лв 7270.57 €
Aral C-1500 20 HP	01224	1	255.0	19620 лв 10031.55 €
Aral C-1500 25 HP	01226	1	255.0	23990 лв 12 265.89

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност	Връзки засмукване	Напрежение	mwc					
				10	12	14	16	18	20
				m³/h					
01210	3.00 kW (4 HP)	DN 80-3"	400/690 V III	150	140	125	115	NA	0
01212	4.00 kW (5.5 HP)	DN 80-3"	400/690 V III	192	175	155	130	NA	0
01216	5.50 kW (7.5 HP)	DN 100-4"	400/690 V III	200	185	165	145	125	95
01218	7.50 kW (10 HP)	DN 100-4"	400/690 V III	150	140	125	115	NA	0
01220	9.20 kW (12.5 HP)	DN 125-5"	400/690 V III	192	175	155	130	NA	0
01222	11 kW (15 HP)	DN 125-5"	400/690 V III	200	185	165	145	125	95
01224	15.00 kW (20 HP)	DN 150-6"	400/690 V III	240	210	180	145	105	0
01226	18.40 kW (25 HP)	DN 150-6"	400/690 V III	275	258	234	202	169	120

PoolZone SS, SC, SB



PoolZone SS



PoolZone SC



PoolZone SB

PoolZone SS

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Помпа 0.33HP. 220V/50Hz Single Phase	88022402	1	-
Помпа 0.50HP. 220V/50Hz Single Phase	88022403	1	-
Помпа 0.75HP. 220V/50Hz Single Phase	88022404	1	-
Помпа 1.00HP. 220V/50Hz Single Phase	88022405	1	-
Помпа 1.20HP. 220V/50Hz Single Phase	88022406	1	-

PoolZone SC

Помпа 1.00HP. 220V/50Hz Single Phase	88021705	1	-
Помпа 1.50HP. 220V/50Hz Single Phase	88021707	1	-
Помпа 2.00HP. 220V/50Hz Single Phase	88021708	1	-

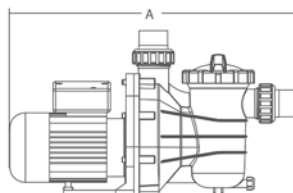
PoolZone SB

Помпа 3.00HP. 3800V/50Hz Трифазна	88021609	1	-
-----------------------------------	----------	---	---

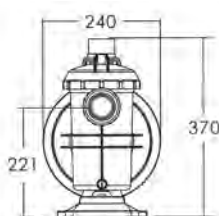
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел	Напрежение	Мощност	Връзки	Noise	Head (m) Flow Rate m³/h								A	Тегло
		HP	mm	dB	2	4	6	8	10	12	14	16	mm	kg
88022402	220V/50Hz	0.33	1.5" / 50	55	10.4	7	-	-	-	-	-	-	507	6.50
88022403	220V/50Hz	0.5	1.5" / 50	60	12.4	10.0	4	-	-	-	-	-	552	8.03
88022404	220V/50Hz	0.75	1.5" / 50	60	14.4	12.2	9.4	5	-	-	-	-	552	9.01
88022405	220V/50Hz	1.0	1.5" / 50	65	15.2	13.8	11.4	8.4	-	-	-	-	552	9.09
88022406	220V/50Hz	1.2	1.5" / 50	65	18	16	14	12	-	-	-	-	552	11.0
88021705	220V/50Hz	1	1.5" / 50	70	-	19	17	14	10	-	-	-	600	13.4
88021707	220V/50Hz	1.5	1.5" / 50	70	-	22	20	17.2	14	-	-	-	600	14.9
88021708	220V/50Hz	2	1.5" / 50	73	-	26	23.2	21	18	-	-	-	600	15.4
88021609	380V/ 50 Hz	3	2" / 63mm	69	-	-	34	32	28.4	26	23	19.2	-	24.0

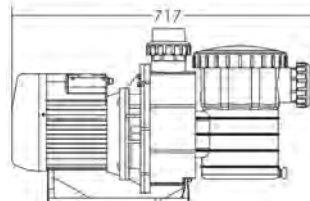
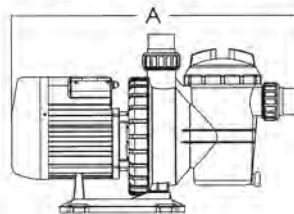
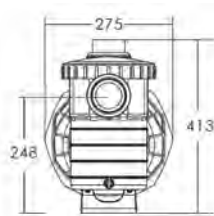
PoolZone SS



PoolZone SC



PoolZone SB



ОБОРУДВАНЕ ЗА НАСРЕЩНО ТЕЧЕНИЕ
Basic NL Турбо джет


Насрещно течение с нов дизайн. Панел, изработен от полирана неръждаема стомана AISI-316, взаимозаменяем с комплект дюзи 11499 и 11014, многопосочна вливна дюза вода-въздух, капацитет на засмукване 60 m³/h, бутон вкл./изкл. Опция - ръкохватка (код 65535).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Basic NL комплект. за пластмасова и иноксова ниша.	65489	1	-	2340 лв 1196.42 €

Basic ND Турбо джет


Комплектът се състои от:

- Вливна дюза (въздух-вода) от неръждаема стомана AISI-316.
- Пиезоелектричен бутон ВКЛ.-ИЗКЛ. от неръждаема стомана AISI-316.
- Смукател с решетка и капацитет 60 m³/h от полирана неръждаема стомана AISI-316.
- Помпа 5.5 HP.
- Дебит 60 m³/h.
- Кутия за управление на мощността.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Basic ND за басейни от бетон	65498	1	-	7180 лв 3671.06 €
Basic ND за басейни с фолио	66044	1	-	9170 лв 4688.55 €

Basic ND works only at 400 V III.

Advance ND Турбо джет


Комплектът се състои от:

- Вливна дюза (въздух-вода) от неръждаема стомана AISI-31.
- Illuminated ON-OFF and +/- piezoelectric push button made of AISI-316 stainless steel.
- Смукател с решетка и капацитет 60 m³/h от полирана неръждаема стомана AISI-316.
- Помпа 5.5 HP.
- Регулируем дебит от 23 m³/h до 60 m³/h.
- Power control cabinet.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Advance ND за басейни от бетон	65497	1	-	11765 лв 6015.35 €
Advance ND за басейни от фолио	66043	1	-	13790 лв 7050.71 €

Advance ND works only at 400 V III



Турбо джет

с кръгъл лицев панел от бяла пластмаса

Състои се от: лицев панел, дюзи, дистанционно управление за вкл./изкл. и регулиране на въздуха. Компоненти от неръждаема стомана AISI-316.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За ниша от неръждаема стомана	11500	1	5.0	1660 лв 848.74 €
За пластмасова ниша	11016	1	4.4	1540 лв 787.39 €



Турбо джет

с квадратен лицев панел от бяла пластмаса

ASTRAL POOL

Състои се от: лицев панел, дюзи, дистанционно управление за вкл./изкл. и регулиране на въздуха. Компоненти от неръждаема стомана AISI-316.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За ниша от неръждаема стомана	11501	1	5.0	1660 лв 848.75 €
За пластмасова ниша	11015	1	3.9	1540 лв 787.39 €



Турбо джет

с квадратен лицев панел от бяла пластмаса + дръжки

ASTRAL POOL

Състои се от: лицев панел, дюзи, дистанционно управление за вкл./изкл. и регулиране на въздуха.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За пластмасова ниша	11013	1	4.2	1460 лв 746.49 €



Предна

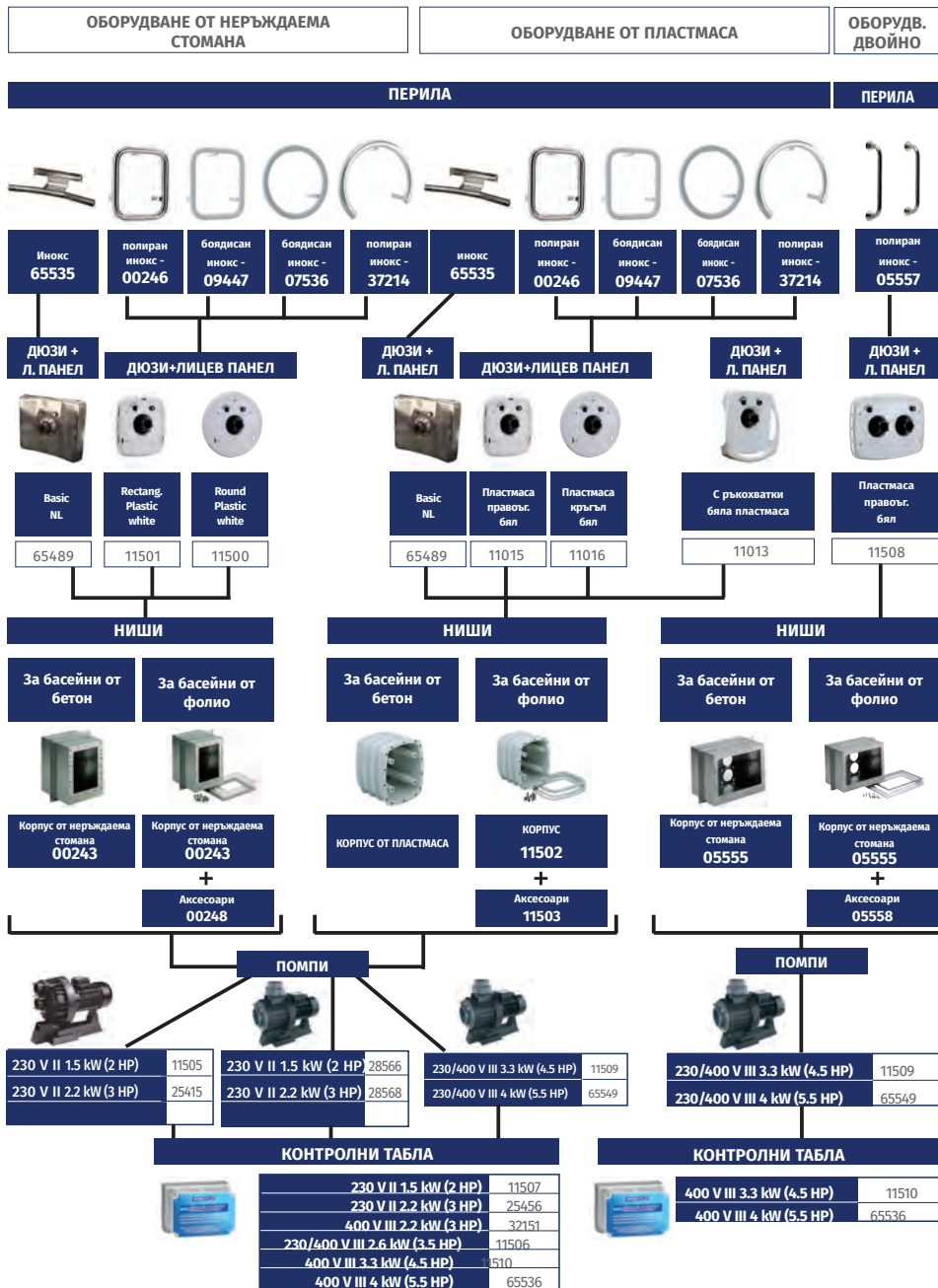
ръкохватка

ASTRAL POOL

Ръкохватка от неръждаема стомана AISI-316 за монтаж с Basic NL комплект (код 65489).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Hand grip	65535	1	-	355 лв 181.51 €

НАСРЕЧНО ТЕЧЕНИЕ – ИЗБОР НА ОБОРУДВАНЕ



Правоъгълни ръкохватки

от боядисана неръждаема стомана AISI-316



Специално проектирани за 11015 и 11501. Могат да се монтират и с всички останали комплекти без 11013.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
09447	1	1.4	577 лв 295.02 €



Правоъгълни ръкохватки

от полирана неръждаема стомана AISI-316



Специално проектирани за 11014 и 11499. Могат да се монтират и с всички останали комплекти без 11013.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00246	1	1.48	454 лв 232.13 €



Кръгли ръкохватки

от боядисана неръждаема стомана AISI-316



Специално проектирани за 11016 и 11500. Могат да се монтират и с всички останали комплекти без 11013.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
07536	1	1.6	459 лв 234.68 €



Полукръг - ръкохватки

от полирана неръждаема стомана AISI-316



Специално проектирани за моделите Марлин; Marlin 30 II, Marlin 30 III и Marlin 45 III, въпреки че могат да бъдат монтирани на някои от другите комплекти, с изключение на модел 11013.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
37214	1	1.62	360 лв 184.07 €



За всички продукти от страницата


 Complies with Standard
EN 13451-1-3

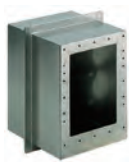
 Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

ОБОРУДВАНЕ ЗА НАСРЕЩНО ТЕЧЕНИЕ

Ниша от неръждаема стомана

От неръждаема стомана AISI-316. 240 mm дълбочина. За бетон и за фолио. Доставка се с уплътнителни елементи и 3 м кабелна тръба.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00243	1	7.79	1040 лв 531.74 €



Акcesoари за монтаж

за фолио

ASTRALPOOL

От неръждаема стомана AISI-316, с уплътнения и винтове.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00248	1	0.85	299 лв 152.88 €



Ниша за вграждане

ASTRALPOOL

Изработена от пластмаса. В комплект с уплътнения и 2 кабелни тръби, всяко по 3 m.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
11502	1	5.0	620 лв 317.00 €



Акcesoари за монтаж

за фолио

ASTRALPOOL

От пластмаса, с уплътнения и винтове.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
11503	1	0.6	265 лв 135.49 €



Масажен маркуч

ASTRALPOOL

Монтира се на изпускателната дюза. Дължина: 1.5 m.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00247	1	1.22	117 лв 59.82 €



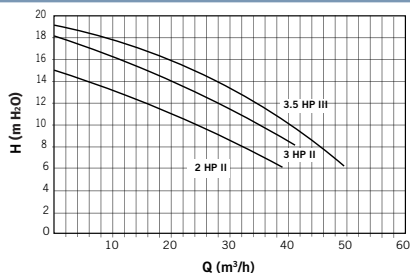
Помпи

Изработена от пластмаса. Двойно изолиран ротор на двигателя. Клас на защита на двигателя IP54.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
CCIN 200M	11505	1	27	2190 лв 1119.73 €
CCIN 300M	25415	1	29	2230 лв 1140.18 €
CCIN 350T	11504	1	30.5	2450 лв 1252.67 €

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



CCIV Вертикални задвижващи помпи

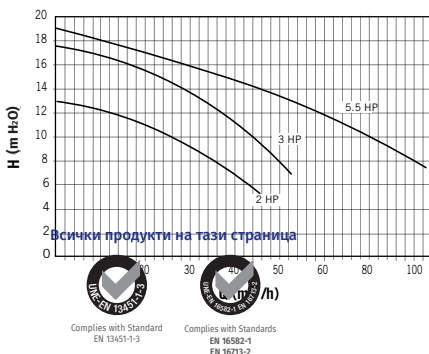
ASTRAL POOL

Специално разработена за насрещно течение с висока производителност с по-голям диаметър на изпускане и засмукване. Важно е да не добавяте специални елементи към инсталацията, тъй като те могат значително да ограничат производителността. Всички метални компоненти на помпите, които са в контакт с вода, са произведени от неръждаема стомана AISI-316, устойчива на корозия.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
CCIV 200M	28566	1	21.0	2508 лв 1282.32 €
CCIV 300M	28568	1	22.6	2626 лв 1342.65 €
CCIV 300T	30774	1	22.5	2680 лв 1370.26 €
CCIV 550T	65549	1	-	2865 лв 1464.85 €

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



Complies with Standard
EN 13451-1-3



Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

ОБОРУДВАНЕ ЗА НАСРЕЩНО ТЕЧЕНИЕ
Контролни табла

Електро-пневматично табло. Помпата се управлява от бутоните на лицевия панел.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3а помпи 230 V II 1.5 kW (2 HP)	11507	1	1.2	1090 лв 557.31 €
3а помпи 230 V II 2.2 kW (3 HP)	25456	1	1.2	1295 лв 662.12 €
3а помпи 400 V III 2.2 kW (3 HP)	32151	1	1.2	1060 лв 541.97 €
3а помпи 230/400 V III 2.6 kW (3.5 HP)	11506	1	1.2	1095 лв 559.86 €
3а помпи 400 V III 4 kW (5.5 HP)	65536	1	-	1040 лв 531.74 €

Турбо джет

двоен, правоъгълен лицев панел от бяла пластмаса



Състои се от: лицев панел, дюзи, ключ за вкл./изкл. и кран регулиране на въздуха. Компоненти от неръждаема стомана AISI-316.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Nozzle assemblies	11508	1	7.0	3602 лв 1841.67 €



Съответствие със стандарт EN 13451-1-3

В съответствие със стандарти EN 16582-1 EN 16713-2



Complies with Standard EN 13451-1-3

Complies with Standards EN 16582-1 EN 16713-2

Перила

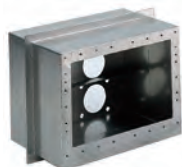
От неръждаема стомана AISI-316. (2 броя)..



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Перила	05557	1	1.9	273 лв 139.58 €

Ниша за двоен Турбо джет


От неръждаема стомана AISI-316. 240 mm дълбочина. За бетон и за фолио. Доставка се с уплътнителни елементи и 3 м кабелна тръба.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ниша за двоен Турбо джет	05555	1	11.4	1396 лв 713.76 €



Акcesoари за монтаж за фолио

ASTRAL POOL

От неръждаема стомана AISI-316. Комплект с уплътнения и винтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Accessory for mounting in prefabricated and liner pools	05558	1	1.35	344 лв 175.88 €

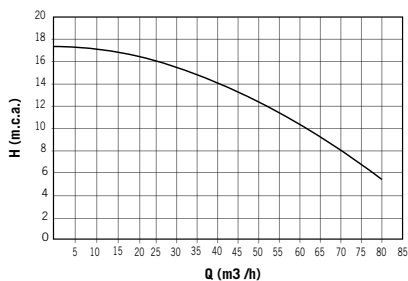
Помпа

ASTRAL POOL

Изработена от пластмаса. Двойно изолиран ротор на двигателя. Клас на защита на двигателя IP54. Мощност 3.3 kW (4.5 HP) трифазна 230/400 V 50 Hz.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
CCIV 450T	11509	1	32.5	2020 лв 1032.81 €

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



Контролно табло

ASTRAL POOL

Електро-пневматично табло. Помпата се управлява от бутоните на лицевия панел.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За помпи 400 V III 3.3 kW (4.5 HP)	11510	1	1.2	1093 лв 558.84 €



Marlin XS

Насрещно течение

ASTRALPOOL

Set nozzle Mini Eco counter current unit. Highly competitive in its hydraulic performance. It can be installed in both concrete and prefabricated pools. Manufactured in white plastic parts. Consists of front panel nozzle set, stop/start push button and housing. Supplied with installation kit. Does not include pump or control box.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Marlin XS	45618	1	1.553	1060 лв 541.97 €

Marlin:

- + Inexpensive countercurrent swimming unit.
- + The innovative design and concept supplied as a kit (including face plate, housing, control box and pump) makes it a feature that will add significant value to your pool.
- + A highly competitive product thanks to its high performance hydraulic features, the Marlin countercurrent system is available in 3 models: the Marlin 30 II, the Marlin 30 III and the Marlin 45 III.
- + Grab rails and hydromassage hose may be added as optional features.

Marlin 30 II (монофазен)

ASTRALPOOL

Състои се от: Лицев панел, ниша, контролно табло и помпа 2.2 kW (3 HP) 230 V II 50 Hz.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Marlin 30 II	35375	1	37.4	3152 лв 1611.59 €

Marlin 30 III (трифазен)

ASTRALPOOL

Състои се от: Лицев панел, ниша, контролно табло и помпа 2.2 kW (3 HP) 400 V III 50 Hz.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Marlin 30 III	35376	1	37.4	3262 лв 1667.83 €

Marlin 45 III (трифазен)

Състои се от: Лицев панел, ниша, контролно табло и помпа 3.3 kW (4.5 HP) 400 V III 50 Hz.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Marlin 45 III	35377	1	42.2	3292 лв 1683.17 €



Поддръжка на водата



РЕГУЛАТОРИ

ДЕЗИНФЕКЦИЯ

КОАГУЛАНТИ, ПРЕПАРАТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ

ПРЕПАРАТИ POOLZONE

ASTRALPOOL ТЕСТЕРИ

POCKET GAUGES

ТЕСТЕР КОМПЛЕКТ И ФОТОМЕТЪР



CTX 10

Гранулат, който понижава нивото на pH на водата, в случаите, когато е по-високо от 7,6. Необходимо е pH да е в границите 7,2 – 7,6, за да се избегнат кожни раздразнения и възпаления на лигавиците на къпещите се. **ХАРАКТЕРИСТИКИ:** Състояние - перлени люспи, цвят - светложълт, средна влажност - 1,40-1,45 г/куб. см, pH за 20 %-ен воден разтвор - 1,0 – 2,0, разтворимост при 25°C.

Употреба 1.5 kg понижава pH на 100 куб.м с 0.2	Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (кг) BGN EUR
	1.5 kg	03105	1	9.90 лв 5.06 €
	7 kg	73138	1	4.75 лв 2.43 €
	40 kg	03108	1	3.65 лв 1.87 €

CTX 15

Течност, спомагаща редуцирането на pH във водата. Концентрация на работния разтвор: Добавете 1.2 л. оттечения Ph коректор, за да намалите нивото на Ph в 100 куб. м. вода с 0.2 пункта. Нивото на pH във водата трябва да бъде между 7,2-7,6 и трябва да се контролира ежедневно с помощта на Ph тестер.

Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (л) BGN EUR
1 L	001501CCMJ	1	3.20 лв 1.64 €
20 L	17181	1	2.92 лв 1.49 €

CTX 100

Дезинфекционна таблетка с активен кислород, таблетка 100 гр. Третираната вода не мирише и не дразни лигавиците.

Поддържа: 1 таблетка за 10м³ вода седмично	Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (кг) BGN EUR
	1 kg	75301	1	48 лв 24.54 €
	6 kg	75302	1	38 лв 19.43 €

CTX 20

Гранулат, който повишава нивото на pH на водата, в случаите, когато е по-ниско от 7,2. Необходимо е pH да е в границите 7,2 – 7,6, за да се избегнат кожни раздразнения и възпаления на лигавиците на къпещите се. **ХАРАКТЕРИСТИКИ:** Състояние - кристали, цвят - бял, срН за 0,40 %-ен воден разтвор - 11,17, разтворимост при 20°C - 215 г/л.

Употреба: 1.5 kg повишава pH на 100 куб.м с 0.2	Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (кг) BGN EUR
	1 kg	16723	1	12.50 лв 6.39 €
	6 kg	03109	1	6.74 лв 3.45 €
	35 kg	03111	1	4.82 лв 2.46 €



CTX 200GR

Бързо разтворим органичен стабилизиран хлор на гранули, за третиране и дезинфекция на водата в басейна. Дозировка - 15 гр/м³ - еднократно. ХАРАКТЕРИСТИКИ: състояние - гранули, цвят - бял, рН (1 %-ен разтвор) - 9,70, съдържание на св.акт.хлор - 55 - 60 %, влажност - 8,80 %, разтворимост - 30 г/100 мл.

Дозирание
15 гр/м³ ежедневно

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (кг)
BGN | EUR



1 kg	03135	1	19.00 лв 9.71 €
5 kg	03137	1	13.20 лв 6.75 €
50 kg	03140	1	11.00 лв 5.62 €

CTX 300GR

Бавно разтворим органичен стабилизиран хлор на гранули, за третиране и дезинфекция на водата в басейна. ХАРАКТЕРИСТИКИ: състояние - гранули, цвят - бял, рН (1 %-ен разтвор) - 2 - 3, съдържание на св.акт.хлор - 90 %, влажност - 0,30 %, разтворимост - 1,20 г/100 мл.

Дозирание
1 - 3 гр/м³ ежедневно

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (кг)
BGN | EUR



1 kg	03154	1	19.20 лв 9.82 €
5 kg	03156	1	15.18 лв 7.76 €
50 kg	03159	1	11.11 лв 5.68 €

CTX 250

Бързоразтворим хлор на таблетки от 30 гр. - 55% съдържание на хлор. Използва се за ървоначално (шоково) третиране на водата и при допълване с повече от 30% вода в басейна.

Дозирание
15 гр./ 100м³

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (кг)
BGN | EUR



1 kg	75133	1	23.00 лв 11.76 €
5 kg	75134	1	15.20 лв 7.77 €
25 kg	75135	1	14.40 лв 7.36 €

CTX 370

Бавно разтворим органичен стабилизиран хлор на таблетки, за третиране и дезинфекция на водата в басейна. ХАРАКТЕРИСТИКИ: състояние - таблетки, цвят - бял, рН (1%-ен разтвор) - 2 - 3, съдържание на св.акт.хлор - 90 %, влажност - 0,30 %, разтворимост - 1,20 г/100 мл.

Употреба:
1 таб./15 куб. м. ежеседмично

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (кг)
BGN | EUR



1 kg	31479	1	22.50 лв 11.50 €
5 kg	75137	1	17.27 лв 8.83 €
50 kg	31483	1	12.10 лв 6.19 €



Дезинфекция

B


CTX 392

Мултифункционални таблетки — комбинирани таблетки за дезинфекция. Предпазват от образуване на водорасли и пречистват водата на басейна. **ХАРАКТЕРИСТИКИ:** състояние - твърдо на таблетки (200 г), цвят - бял, pH (1%-ен разтвор) - 2,5 - 3, съдържание на св.акт.хлор - 83 %

Употреба:
3 табл./20 куб. м ежеседмично

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (кг)
BGN | EUR



1 kg

07899

1

22.50 лв | 11.50 €

5 kg

07900

1

17.27 лв | 8.83 €

50 kg

10898

1

12.10 лв | 6.19 €

ХИМИКАЛИ ЗА БАСЕЙНИ

Алгициди



CTX 60

Ефективен бързодействащ алгицид със силен бактериален и антиалгиден ефект. **ХАРАКТЕРИСТИКИ:** Състояние - течно, цвят - прозрачно син, pH - 2, плътност - 1,01 г/см.

Употреба
0.5 л на 100 куб.м на седмица

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (л)
BGN | EUR



1 L

03188

1

10 лв | 5.11 €

5 L

03190

1

5.62 лв | 2.87 €

25 L

03191

1

2.92 лв | 1.49 €

Коагуланти. Препарати за почистване



CTX 41

Полимерен коагулант с флокулиращи добавки. **ХАРАКТЕРИСТИКИ:** Състояние - течно, цвят - прозрачно жълт, pH при 1%-ен разтвор - 5 - 6, плътност - 1,15 — 1,20 г/см. Висока скорост на коагулация, доказана седиментация, използва се при голям диапазон на pH, формира флокули, които лесно се задържат във филтъра, — поддържа ниски нива на разтворен алуминий в поддържаната вода. Употреба: 1 л на 100 куб.м на седмица.

Употреба:
1 л на 100 куб.м на седмица

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (л)
BGN | EUR



1 L

03116

1

12 лв | 6.14 €

5 L

03117

1

5.80 лв | 2.97 €

25 L

03118

1

3.15 лв | 1.61 €



CTX 550

Продукт за поддръжка на непокрити басейни през зимния период, който предотвратява обрастването на коритото с водорасли и бактерии, които предизвикват замърсяване на водата и калциране. **ХАРАКТЕРИСТИКИ:** състояние - течно, цвят - син, pH (1%-ен разтвор) - 2,5. Съдържание на св.акт.хлор - 83 %.

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (л)
BGN | EUR



5 L

03226

1

18.80 лв | 9.61 €

Коагуланти. Препарати за почистване

B

CTX 51

Почистващ препарат, който почиства калциевите натрупвания, органичните отлагания и минералните седиментации, формирани по повърхността на басейна, дъното и стените.

Характеристики:

състояние - течно, цвят - син, pH - 0 (киселина), концентр. - 1,140 г/см.

Дозирание:
2 л / 10 м²

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (л)
BGN | EUR



5 L

03124

1

11.60 лв | 5.93 €

CTX 75

Препарат за почистване на мръсните ъгли, стени и водната линия на басейна.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: състояние - течно, цвят - кехлибарен, pH(1%-ен разтвор) - 14(основа). Съдържание на св.акт.хлор - 83 %..

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена (л)
BGN | EUR



5 L

03222

1

13.00 лв | 6.65 €

CTX 602

Антикалциращ препарат. Премахва калциевите натрупвания по облицовката на басейна и филтрационната система.

Опаковка

Код

Стандартна
Опаковка

Цена
BGN | EUR



5 L

17959

1

12.00 лв | 6.14 €



* 80 ml a week for a 50 m³ pool.



pH(-) намалител гранулат

Гранулат, който понижава нивото на pH на водата, в случаите, когато е по-високо от 7,6. Необходимо е pH да е в границите 7,2 – 7,6, за да се избегнат кожни раздразнения и възпаления на лигавиците на къпещите се. ХАРАКТЕРИСТИКИ: Състояние - перлени люспи, цвят - светложълт, средна влажност - 1,40-1,45 г/куб. см, pH за 20 %-ен воден разтвор - 1,0 – 2,0, разтворимост при 25°C, Употреба - 1,5 кг понижават pH на 100 куб. м с 0,2..

Употреба:	Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (кг) BGN EUR
1,5 кг понижават pH на 100 куб. м с 0,2.				
	25 kg	3105-25	1	1.94 лв 0.99 €

Бързо разтворим хлор 60% гранули

Да не се използва при басейни, облицовани с фолио, тъй като съществува опасност от избелване!

Дозирание:	Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (кг) BGN EUR
15 гр/ 1 кубик.				
	1 kg	11001	1	16.13 лв 8.25 €
	5 kg	11444-1	1	9.80 лв 5.01 €
	50 kg	12550	1	5.98 лв 3.06 €

Бавно разтворим хлор 90% гранули

Да не се използва при басейни, облицовани с фолио, тъй като съществува опасност от избелване!

Дозирание:	Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (кг) BGN EUR
15 гр. на м³, всеки ден				
	1 kg	12556	1	18.59 лв 9.50 €
	5 kg	11407-1	1	12.20 лв 6.24 €
	50 kg	12500	1	7.46 лв 3.81 €

Бавно разтворим хлор 90% таблетки

При басейни облицовани с фолио, да не се допуска директно съприкосновение на таблетките с фолиото. Защото съществува опасност от избелване!

Дозирание:	Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (кг) BGN EUR
1 таблетка за 20 кубика вода.				
	1 kg	12557	1	19.20 лв 9.82 €
	5 kg	11308	1	13.60 лв 6.95 €
	50 kg	13505	1	10.50 лв 5.37 €

Триплекси таблетки - Multitab

Триплексови таблетки - хлор, коагулант, алгицид. Начин на употреба: таблетите се поставят директно в преливника или скимера на басейна. Да не се използва при басейни, облицовани с фолио, тъй като съществува опасност от избелване. Концентрация на работния разтвор: Разходна норма - шоково третиране - 20g/куб. м.; поддържащо третиране - масова употреба: 1 таблетка/200 g /20 м³ през 3-5 дни.

Поддържащо третиране:	Опаковка	Код	Стандартна Опаковка	Цена (кг) BGN EUR
1 таблетка 200 гр. на 20 куб.м през 3-5 дни				
	1 kg	11309-1	1	19.20 лв 9.82 €
	5 kg	11450-1	1	13.60 лв 6.95 €
	50 kg	14500	1	8.40 лв 4.29 €

AstralPool тестери

A


3-in-1 test strips

ASTRALPOOL

Quick and easy test for free chlorine, pH and alkalinity. Contains 50 strips.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
41925	10	0.6	28.83 лв 14.74 €



6-in-1 test strips

ASTRALPOOL

Quick and easy test for free chlorine, pH, alkalinity, bromine, water hardness and cyanuric acid. Contains 50 strips.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
45198	10	0.6	28.80 лв 14.73 €



Reagent refills

ASTRALPOOL

1 OTO and 1 phenol refill.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
77399	144	8	5.65 лв 2.89 €



Basic pH and chlorine test kit

ASTRALPOOL

Basic Line

With OTO and phenol.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
77396	48	8	14.20 лв 7.26 €

AstralPool тестери

A


28050



28051



16623



16610



Total chlorine and pH

комплект тестер



Comes in a modern, practical design. Packaged in a blue plastic box. Comes with OTO and liquid phenol.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
25353	25	4.8	25.70 лв 13.14 €

Chlorine, bromine and pH

comparison test kit



Comes in a modern, practical design. Packaged in a blue plastic box. Comes with phenol and DPD tablets.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
26155	25	4.8	21.60 лв 11.04 €

Liquid active oxygen tester



For testing the residual liquid active oxygen in the water.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
26082	1	15.4	-

Reagent refills



Format	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
OTO refill 15 cm ³	28050	50	2.1	5.65 лв 2.89 €
Phenol refill 15 cm ³	28051	50	2.1	5.85 лв 2.99 €
OTO refill 250 cm ³	16623	20	5.5	55.00 лв 28.12 €
Phenol refill 250 cm ³	16624	20	5.5	48.00 лв 24.55 €
1 OTO and 1 phenol refill 15 cm ³	16610	50	3.5	11.70 лв 5.98 €

AstralPool тестери

A


Тестер за свободен хлор и pH

ASTRALPOOL

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Диапазон хлор: 0.1–3.0 mg/l Диапазон pH: 6.8–8.2			
03253	12	2.2	32.90 лв 16.82 €
Диапазон хлор: 0.5–6.0 mg/l Диапазон pH: 6.8–8.2			
01419	12	2.2	32.90 лв 16.82 €

Тестер за кислород и pH

ASTRALPOOL

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
03182	12	2.2	32.90 лв 16.82 €

Тестер за бром и pH

ASTRALPOOL

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
16374	12	2.2	32.90 лв 16.82 €

Тестер за мед

ASTRALPOOL

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
03258	1	0.2	176 лв 89.99 €

Реагенти - таблетки

ASTRALPOOL

20 таблетки DPD-1 и 20 таблетки phenol.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
18854	30	1.4	21.60 лв 11.04 €

AstralPool тестери

A

Тест ленти за сол

Тестови ленти за сол за проверка на нивата на солта. Нивата на солта трябва да се проверяват редовно.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
07937	-	-	34 лв 17.38 €

Гранулирана сол - В

B

Двойно измита морска сол AstralPool.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена (кг) BGN EUR
73877	-	-	0.55 лв 0.28 €

Тест ленти TruTest

ASTRALPOOL

50 тест ленти TruTest 3-в-1 (тест за свободен хлор и бром, pH и обща алкалност).



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
40817	-	-	36 лв 18.41 €

Pocket gauges

A


Уред за измерване на разтворени твърди в-ва

Малък, практичен джобен уред за измерване на твърдите вещества, разтворени във водата.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
41928	1	-	792 лв 404.94 €



Уред за измерване REDOX

ASTRALPOOL

A small, practical pocket gauge for quickly measuring the redox level in pool water.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
28583	1	-	655 лв 334.90 €



Уред за измерване на pH

ASTRALPOOL

A small, practical pocket gauge for quickly measuring the pH level in pool water.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
74998	1	-	980 лв 501.07 €



Уред за измерване на проводимост

ASTRALPOOL

A small, practical pocket gauge for quickly measuring conductivity.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Диапазон: 0.1–19.9 mS/cm. 68773	1	-	1130 лв 577.76 €

Тестер комплект и фотометър

A


Фотомер 3v1 PC тестер комплект

ASTRALPOOL

- Диапазон хлор: 0.05–6.0 mg/l
- Диапазон pH: 6.5–8.4
- Диапазон цианурова к-на: 0–80.0 mg/l

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
54567	1	1.0	1520 лв 777.16€

Lumiso Pooltest 3

ASTRALPOOL

Your ideal photometer for effective management of Spas and outdoor pools.

Parameters:

- Chlorine 0 – 5 mg/L
- Chlorine 0 – 10 mg/L
- Cyanuric Acid 0 – 150 mg/L
- pH Phenol Red 6.5 – 8.4

Features Included:

- Highly accurate electronic pool tester, ideal for monitoring outdoor pools
- Lightweight kit design, with all required accessories and reagents
- USB connectivity to enable data management and compliance
- Easy to operate and quick to deliver results

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
74430	1	1.0	1650 лв 843.63 €



Lumiso Pooltest 4

ASTRALPOOL

Your ideal photometer for effective management of Spas and indoor pools.

Parameters:

- Bromine 0 – 10 mg/L
- Chlorine 0 – 5 mg/L
- Chlorine 0 – 10 mg/L
- pH Phenol Red 6.5 – 8.4
- Total Alkalinity 0 – 500 mg/L

Features Included:

- Highly accurate electronic pool tester, ideal for monitoring indoor pools
- Lightweight kit design, with all required accessories and reagents
- USB connectivity to enable data management and compliance
- Easy to operate and quick to deliver results

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
74431	1	1.0	-



Тестер комплект и фотометър

A

Lumiso Pooltest 6

ASTRALPOOL

Simple and effective pool testing for service engineers and pool managers .

Parameters:

- Bromine 0 – 10 mg/L
- Calcium Hardness 0 – 500 mg/L
- Chlorine 0 – 5 mg/L
- Chlorine 0 – 10 mg/L
- Cyanuric Acid 0 – 150 mg/L
- pH Phenol Red 6.5 – 8.4
- Total Alkalinity 0 – 500 mg/L

Features Included:

- Maintain water balance with Lumiso high accuracy electronic meter
- Lightweight kit design, with all required accessories and reagents
- USB connectivity to enable data management and compliance
- Easy to operate and quick to deliver results

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
74432	1	1.0	1950 лв 997.02 €

Lumiso Експерт, Фотометър

ASTRALPOOL

Technical Specifications:

- Wavelengths: 530 nm, 575 nm, 620 nm
- Peak Wavelengths: +/- 2nm
- Accuracy: +/- 1%T
- Size(WxLxH): 211x195x52 mm
- Weight: 0.85 kg
- IP Rating: IP67
- Power Supply: 6x AA 1.5V / Standalone USB
- Connectivity: Windos App(USB) or Mobile App(QR Code)
- Memory Capacity: Access to 1, 000 results
- Certifications: EN61326, IP67 and EN60068-2-78

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
LMPXUK	1	1.0	3980 лв 2034.94 €

Reagents included in kit

DPD1 Free Chlorine Tablet: 0-5 mg/L
 DPD3 Total Chlorine Tablet: 0-5 mg/L
 DPD4 Total Chlorine Tablet: 0-5 mg/L
 Cyanuric Acid Tablet: 0-200 mg/L
 pH, Phenol Red Tablet: 6.8 - 8.4
 Coppercol No 1 Tablet: 0 -5 mg/L
 Coppercol No 2 Tablet: 0 -5 mg/L

Alkalinity Total Tablet: 0 - 500mg/L
 Calcium Hardness Tablet: 0 - 500mg/L
 Iron MR No1 Tablets: 0 -5 mg/L
 Iron MR No2 Tablets: 0 -5 mg/L



Дозирание



ЕЛЕКТРОЛИЗА НА СОЛЕН ВОДА - GO SALT

UV ТРЕТИРАНЕ - ЖИЛИЩНИ БАСЕЙНИ

АВТОМАТИЧНА UV ДЕЗИНФЕКЦИЯ - ЖИЛИЩНИ БАСЕЙНИ

АВТОМАТИЧНА UV ДЕЗИНФЕКЦИЯ - ЧАСТНИ БАСЕЙНИ

СОЛНА ЕЛЕКТРОЛИЗА - ENERGY CONNECT

СОЛНА ЕЛЕКТРОЛИЗА - ENERGY CONNECT

РН И ХЛОР АВТОМАТИЧНА РЕГУЛИРАНИЯ - ЖИЛИЩНИ БАСЕЙНИ

ДОЗАТОРНИ ПОМПИ

5 ГАМИ ОТ ПРОДУКТИ ЗА ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВОДА

РН СИСТЕМИ ЗА РЕГУЛИРАНЕ

ORP СИСТЕМИ ЗА РЕГУЛИРАНЕ

ХЛОРИНАТОРИ ЗА СОЛЕНА ВОДА

CRYSTAL CLEAR

NATURE2 МИНЕРАЛНИ ПРЕЧИСТВАТЕЛИ


Go Salt

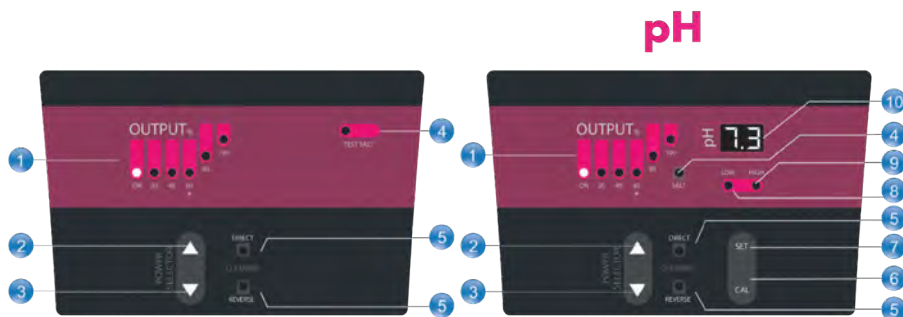
Go Salt - pH

Go Salt

- Самопочистващи се системи за електролиза на сол за приложение в жилищни басейни д 180 m³.
- Налични версии с вграден pH контрол. (включена дозираща помпа
- Външен ORP контрол.
- Въвеждане на статус на покривалото.
- Аларми за соленост: Висока/Ниска.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
GO SALT				
До 30 m ³ - 7 gr Cl ₂ /hr	70309	1	-	1153 лв 589.52 €
До 60 m ³ - 12 gr Cl ₂ /hr	70277	1	-	1247 лв 637.58 €
До 100 m ³ - 21 gr Cl ₂ /hr	70287	1	-	1327 лв 678.48 €
До 140 m ³ - 30 gr Cl ₂ /hr	70289	1	-	1548 лв 791.48 €
До 180 m ³ - 40 gr Cl ₂ /hr	70302	1	-	2273 лв 1162.17 €
GO SALT pH				
До 30 m ³ - 7 gr Cl ₂ /hr	70311	1	-	1962 лв 1003.15 €
До 60 m ³ - 12 gr Cl ₂ /hr	70278	1	-	2136 лв 1092.12 €
До 100 m ³ - 21 gr Cl ₂ /hr	70288	1	-	2305 лв 1178.53 €
До 140 m ³ - 30 gr Cl ₂ /hr	70299	1	-	2750 лв 1406.05 €
До 180 m ³ - 40 gr Cl ₂ /hr	70308	1	-	3082 лв 1575.80 €

ПАНЕЛ



0. Аларма за поток (всички светодиоди мигат).	6. Ключ за pH КАЛИБРИРАНЕ.
1. Скала на производство (%).	7. Ключ за програмиране на зададената стойност на pH.
2. Ключ, увеличаване на производството.	8. Индикатор за аларма за ниско pH (<6.5).
3. Ключ, намаляване на производството.	9. Индикатор за аларма за високо pH (>8.5).
4. Аларма за соленост (висока / ниска)	10. Информационен дисплей (pH на водата и зададена точка).
5. Самопочистващи се индикатори (директен/обратен поляритет).	

СРАВНЕНИЕ НА МОДЕЛИ

Описание	7 / 7 pH	12 / 12 pH	21 / 21 pH	30 / 30 pH	40 / 40 pH
Входен волтаж	230 V ac 50/60 Hz.				
Консумация (А ac)	0.2 A	0.4 A	0.4 A	0.8 A	0.9 A
Предпазител (5x20mm)	1 AT	2 AT	2 AT	3.15 AT	4 AT
Изход (Adc)	3.5 A x 2	6 A x 2	3.5 A x 2	6 A x 2	6.5 A x 2
Производство (gr Cl2/hr)	6 -7	10 - 12	17 -21	24 - 30	31 -40
Басейн (16 - 24º C)	30	60	100	140	180
Басейн (+25º C)	25	50	80	120	160
Соленост	5 - 12 g/l (5 - 6 g/l препоръчително))				
Стайна температура	max. 40°C				
Приложение	ABS				
Обръщане на полярността	2h,3h (конфигурационни джъмperi) и тест (мек)				
Производствен контрол	0-100% (нива на производство)				
Откриване на потока. (газ)	Да (винаги активирано)				
Сензор за превкл. на потока	Не				
Сензор за превкл. на потока	1 ниво (10%). Config.Jumper (co_0, co1c). Вход без потенциал				
Вън. производствен контрол	2 нива (0, зададени%). Config.Jumper (or_0, or1c). Вход без потенциал				
Проверете функцията на клетката	Не				
Функция Pump Stop	да, конфиг.1 ... 99 мин				
Тест за соленост	No				
Индикатор за аларма за сол	Светодиод както за високо, така и за ниско				
Меню за настройка	Не				
Дистанционно управление	Не				
Modbus & Poolstation	Не				

Електролизна клетка

Електроди	Tex: 8.000 - 10.000 hr				
Дебит мин. (m³/hr)	2	3	5	6	8
Брой електроди	3	5	7	11	13
Материал	Дериват на метакрилат				
Линейна връзка	Лепене PVC Ø 63 mm				
Максимално налягане	1Kg/cm²				
Работна температура	15 - 40°C max				

pH Контролер

Обхват на измерване	0.0 - 9.9 (pH)				
Контролен диапазон	7.0 - 7.8 (pH)				
Точност	± 0.1 pH				
Калибриране	Автоматично с разтвори за калибриране				
Контролен изход (pH)	Един изход 230 V / 500 mA ac max (връзка с дозираща помпа)				
pH Сензор	Епоксидно тяло, 12x150 mm, 0-800C, единично съединение. Диапазон 0-12 (pH)				

																					
Име на продукта	Neolysis 2			Heliox UV LP SS				Heliox UV LP PE				Lyrix UV-C									
Вид	Hybrid UV + електролиза			UV третиране				UV третиране				UV третиране									
Диапазон на мощност (номинален UV ват)	48	56	56	48	56	90	150	48	56	75	90	15	25	30	50	55	75	110			
Производство на хлор (g/h електролиза)	12	24	32	-				-				-									
Соленост (g/L)	Standard Mini: 5 - Ideal: 6 Low Salt Mini: 1 - Ideal: 2			-				-				-									
Макс. обем на басейна (м³). Въз основа на 8 ч/ден филтър, за вода на басейна = 25°C (ако темп. >25°C: -15% макс. обем)	50	100	150	50	60	90	140	50	60	75	90	15	25	30	50	55	75	110			
Дебит (м³/ч за 30 мl/cm² UV ефективност)	10	14	18	10	14	25	30	10	14	20	25	2	2	4	5	8	10	15			

UV реактор

Материал на тялото	Полиетилен (PE)	AISI 316L Неръждаема стомана	Полиетилен (PE)	PVC
Compatible with salt water	✓	-	✓	✓
Максимално налягане (bar)	3,0	3,0	3,0	2,5
UV живот на лампата (часове)	13.000	13.000	13.000	9.000
Експлоатационен живот на електрод за електролиза (часове)	12.000	-	-	-

Захранващ блок / баластен корпус

Потребителски интерфейс	2,8" Oled touchscreen	LCD screen(s)	LCD screen(s)	-
UV брояч на времето за работа на лампата	✓	✓	✓	Етикет за напомняне
Тип баласт	Интегриран	Интегриран	Интегриран	Интегриран
pH Контрол	✓ (Мащабируем)	✓ (Зависи от модела)	✓ (Зависи от модела)	-
pH включена дозираща помпа	✓	✓	✓	-
Включен държач за сензор	✓	✓	✓	-
ORP контрол	✓ (Мащабируем)	✓ (Зависи от модела)	✓ (Зависи от модела)	-
Графици на таймера	✓	-	-	-
Обръщане на полярността	✓ (2-3-4 h)	-	-	-
Режим на покривалото	✓	-	-	-
Превключвател на потока	✓	✓	✓	-
Външен контрол на изхода	✓	-	-	-
Входове - Изходи	4 (цифров) - 4 (релета)	-	-	-

Connectivity / App control

IoT свързаност	App control	✓ (вграден) Poolstation	-	-	-
	Съвместим с Connect & Go автоматизация	NN работа	-	-	-
Гаранция		3 години	2 години	2 години	2 години

- + Neolysis 2 е най-модерното пречистване на вода от AstralPool. Това е патентована хибридна санитарна система, комбинираща UV обработка с електролиза на солена вода, за да осигури ненадминатата ефективност срещу патогени.
- + Свързана и екологична хибридна система с регулиране на pH и хлор и вграден контрол на оборудването за басейн.

Neolysis 2

ASTRALPOOL



- Вода, подходяща за поливане.
- Хибридна дезинфекция на базата на UV и електролиза.
- Ненадминатото качество на водата.
- Устойчиво и по-здравословно третиране.
- Свързан продукт (приложение Poolstation) с възможност за контрол на оборудването на басейна (4 входа и 4 изхода).
- UV LP висококачествени лампи (13 000 ч).
- Висококачествени електроди за електролиза (12 000 часа).
- Патентован процес.
- Опционална релейна кутия за улесняване на инсталацията между Neolysis 2 и оборудването на контролирания басейн.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Neolysis 2 LS (low salt 1 g/L)			
AP NEO-S2 LS 12 g/h + UV 48W	74686	1	13.50
AP NEO-S2 LS 24 g/h + UV 56W	74687	1	14.00
AP NEO-S2 32 LS g/h + UV 56W	74688	1	15.50
AP NEO-S2 12 LS g/h + UV 48W + pH	74689	1	14.00
AP NEO-S2 24 LS g/h + UV 56W + pH	74690	1	14.50
AP NEO-S2 32 LS g/h + UV 56W + pH	74691	1	15.00
AP NEO-S2 12 LS g/h + UV 48W + pH/ORP	74692	1	14.50
AP NEO-S2 24 LS g/h + UV 56W + pH/ORP	74693	1	15.00
AP NEO-S2 32 LS g/h + UV 56W + pH/ORP	74694	1	17.00
Neolysis 2 (standard salinity)			
AP NEO-S2 12 g/h + UV 48W	74695	1	13.50
AP NEO-S2 24 g/h + UV 56W	74696	1	14.00
AP NEO-S2 32 g/h + UV 56W	74697	1	15.50
AP NEO-S2 12 g/h + UV 48W + pH	74698	1	14.00
AP NEO-S2 24 g/h + UV 56W + pH	74699	1	14.50
AP NEO-S2 32 g/h + UV 56W + pH	74700	1	15.00
AP NEO-S2 12 g/h + UV 48W + pH/ORP	74701	1	14.50
AP NEO-S2 24 g/h + UV 56W + pH/ORP	74702	1	15.00
AP NEO-S2 32 g/h + UV 56W + pH/ORP	74703	1	17.00
Optional:			
Relay Box (for pool equipment control)	72454	1	9.50
S-Driver® модели:			
SD-pH	70049	1	0.80
SD-Pump	70054	1	0.80
SD-ORP	70051	1	0.80
SD-PPM	70052	1	6.00
SD-VSP	73471	1	0.80

ПО ЗАПИТВАНЕ



70049



70051



70052



73471

+ Системите UV LP S.S. и UV LP PE (LP = ниско налягане) са предназначени за използване в частни басейни. Те работят на дължина на вълната 254 nm, което е идеално за премахване на микроорганизми. Те ще ви позволят да се възползвате от най-новата технология за ултравиолетова светлина в областта на пречистването на водата.

- Версии от неръждаема стомана и полиетилен.
- Двойна версия на лампата (LP30 и LP30 +).
- Кутия за впръскване от пластмаса
- Технология Fluidra (проектиране и производство).
- Индикатор "ON" на лампата.
- Електронен брояч за работно време и запалване (управление на живота на лампата).
- Flow switch (опция, включена в версии LP +).
- LP + версиите се доставят с вграден контролер pH / ORP (пълнен пакет).
- LP + версиите се доставят с дебитомер, pH / ORP електроди и държач за електрод (дозиращите помпи не са включени).



Heliox UV LP S.S. (Неръждаема стомана)



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Heliox UV LP S.S. (неръждаема стомана)				
Heliox UV LP 10	52206	1	11.80	2563 лв 1310.44 €
Heliox UV LP 14	52207	1	12.00	2926 лв 1496.04 €
Heliox UV LP 25	52208	1	15.00	3525 лв 1802.30 €
Heliox UV LP 30	52209	1	15.60	4299 лв 2198.04 €
Version with pH/ORP Control (LP+)				
Heliox UV LP 10 +	52210	1	12.10	4436 лв 2268.10 €
Heliox UV LP 14 +	52211	1	12.40	4799 лв 2453.69 €
Heliox UV LP 25 +	52212	1	16.00	5397 лв 2759.44 €
Heliox UV LP 30 +	52213	1	16.50	6179 лв 3159.27 €



Heliox UV LP PE (Полиетилен)



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Heliox UV LP PE (полиетилен)				
Heliox UV LP P10	52214	1	7.90	1885 лв 963.79 €
Heliox UV LP P14	52215	1	8.10	1979 лв 1011.84 €
Heliox UV LP P20	52216	1	9.20	2135 лв 1091.61 €
Heliox UV LP P25	52217	1	9.60	2280 лв 1165.75 €
Version with pH/ORP Control (LP+)				
Heliox UV LP P10 +	52218	1	8.10	3758 лв 1921.43 €
Heliox UV LP P14 +	52219	1	8.30	3853 лв 1970.01 €
Heliox UV LP P20 +	52220	1	10.80	4008 лв 2049.26 €
Heliox UV LP P25 +	52221	1	11.15	4154 лв 2123.91 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал	Код	модел	Код	Модел	Дебит (30 m ³ /cm ²)	Лампи	Rated / UV-C power	Тегло kg	Ø reactor
Stainless	52206 & 52210	UV LP 10	52210	UV LP 10+	10 m ³ /h	1	48 / 13 W	790	204
Stainless	52207 & 52211	UV LP 14	52211	UV LP 14+	14 m ³ /h	1	56 / 18 W	790	204
Stainless	52208 & 52212	UV LP 25	52212	UV LP 25+	25 m ³ /h	1	90 / 30 W	1033	204
Stainless	52209 & 52213	UV LP 30	52213	UV LP 30+	30 m ³ /h	2	2 x 75 / 2 x 25 W	1033	204
PE	52214 & 52218	UV LP P10	52218	UV LP P10+	10 m ³ /h	1	48 / 13 W	735	200
PE	52215 & 52219	UV LP P14	52219	UV LP P14+	14 m ³ /h	1	56 / 18 W	735	200
PE	52216 & 52220	UV LP P20	52220	UV LP P20+	20 m ³ /h	1	75 / 25 W	978	200
PE	52217 & 52221	UV LP P25	52221	UV LP P25+	25 m ³ /h	1	90 / 30 W	978	200

Lyrix UV-C

- ✦ Достъпно и устойчиво UV-C решение за третиране на басейни и спа центрове.
- ✦ Екологична канализация: драстично намалява употребата на остатъчни продукти за дезинфекция.
- ✦ Компактен и лесен за инсталиране.

- Без корозия: 100% изработен от PVC, следователно подходящ за използване в комбинация със солена вода
- Интегриран баластен корпус
- Съществува и в компактна U-образна версия за по-лесен монтаж (50W модел)
- UV-C висококачествени лампи (9 000 часа).
- Снабден с 50 mm или 63 mm съединения (в зависимост от модела) за улесняване на монтажа.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
32100	1	-	380 ₺ 194.29 €
32101	1	-	395 ₺ 201.96 €
32102	1	-	520 ₺ 265.87 €
32103	1	-	725 ₺ 370.69 €
32104	1	-	530 ₺ 270.98 €
32105	1	-	640 ₺ 327.23 €
32106	1	-	966 ₺ 493.91 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Flow rate for 30 mJ/cm ² (m ³ /h)	Дебит (m ³ /h)	Rated UV-C power (Watt)	Piping Connection	Reactor material	Lamp service life
82100	2	7	15	50mm	PVC	9 000 h
82101	2	10	25	50mm	PVC	9 000 h
82102	4	15	30	50mm	PVC	9 000 h
82103	5	15	50	50mm	PVC	9 000 h
82104	8	20	55	50mm	PVC	9 000 h
82105	10	25	75	63mm	PVC	9 000 h
82106	15	25	119	63mm	PVC	9 000 h



Energy Connect

Available in 3 power ratings, each in a standard or scalable version, Energy Connect can be adapted to suit any pool. The scalable version offers the option of adding pH and ORP control for complete water treatment. Its cell is transparent, making it easy to check the condition of the high-durability electrode (between 8,000 and 10,000 hours)..



pH Control



ORP Control

	Код	Стандартна Опаковка	Термо kg	Цена BGN EUR
Energy Connect 7	76766	1	-	1017 лв 519.98 €
Energy Connect 7 Scalable	76769	1	-	1360 лв 695.36 €
Energy Connect 12	76767	1	-	1211 лв 619.17 €
Energy Connect 12 Scalable	76770	1	-	1549 лв 791.99 €
Energy Connect 21	76768	1	-	1623 лв 829.83 €
Energy Connect 21 Scalable	76771	1	-	1954 лв 999.06 €
Energy Connect 30	77013	1	-	2143 лв 1095.70 €
Energy Connect 30 Scalable	77015	1	-	2474 лв 1264.94 €
Energy Connect 40	77014	1	-	2423 лв 1238.86 €
Energy Connect 40 Scalable	77016	1	-	2754 лв 14008.09 €

Optional

ph Control	76778	1	-	263 лв 134.47 €
ORP Control	76779	1	-	223 лв 114.02 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Chlorine output	Pool Volume	Required salinity	pH control	ORP control
76766	7 g/h	30 m³	4,0 g/L (min. 3,5 max. 12,0)	Code:76778 Optional	Code:76779 Optional
76769					
76767	12 g/h	50 m³			
76770					
76768	21 g/h	90 m³			
76771					
77013	30 g/h	140 m³			
77015					
77014	40 g/h	180 m³			
77016					





Control Connect

Напълно автоматизиран многопараметърен контролен блок за балансиран и дезинфекциран басейн. Гама от модели, подходящи за различни нужди с автоматично регулиране на рН и ОРР и дозиране или автоматично регулиране на рН и PPM без хлор.

- Свързан продукт с помощта на вграден Ethernet порт и приложение PoolStation (достъпно за iOS и aOS).
- Съвместим с NN: Интелигентен контрол в рамките на автоматизацията на басейна Fluidra Connect и приложението NN (налично за iOS и aOS).
- Предлага се в самостоятелна версия (код 71537) или в пълна панелна версия с камера с нисък поток (кодове 71538 & 71539)..
- 2.8" TFT цветен сензорен екран.
- 4 цифрови входа и 4 цифрови изхода (релета) за управление на филтърна помпа, термopомпа, осветление, система за зареждане и др.
- Отчитане на температурата на водата като стандарт
- Стандартно оборудван с превключвател на потока.
- Оборудван със специални изходи за рН и дозиращи помпи за хлор
- Дозиращите помпи за рН и хлор НЕ са включени, за да осигурят максимална гъвкавост в зависимост от типа басейн. Може да се използва комплект 70054 (1,5 L/h перисталтични помпи)

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
рН / ОРР / темп. самостоятелен	76749	1	5.85	3768 лв 1926.55 €
рН / ОРР / темп. пълнен панел	76750	1	6.85	5972 лв 3053.44 €
рН / PPM / темп. пълнен панел	76751	1	6.85	10696 лв 5468.78 €
По избор:				
SD-Помпа	70054	1	0.80	-
Предпазна кутия (за контрол на оборудването)	72454	1	9.50	-
S-Driver® modules:				
SD-VSP	73471	1	0.80	-



70054



72454



73471



71537
рН/ОРР/темп.
самостоятелен



71538
рН/ОРР/темп.
пълнен панел



71539
рН/PPM/темп.
пълнен панел


 СЪВМЕСТИМ С
Fluidra Connect

Control Basic Plus

Малък по размер, той е проектиран така, че да предотвратява изсипването, да изисква минимална поддръжка, да бъде лесен за инсталиране и е защитени от пръскането на химически продукти. Устройството автоматично измерва и проверява pH на басейна или редокс. Доставка се без сензори или калибриращи разтвори. Комплекта включва.

- Пластмасов корпус със степен на защита IP-65.
- LCD дисплей със задно осветяване, състоящ се от 2 реда и 16 знака.
- Самокалибриране на електродите.
- Контрол на качеството на електродите.
- Пауза за дозиране по време на аларми и уведомяване чрез мигащ светодиод.
- Пропорционално дозиране.
- Регулируема зададена точка.
- Дебит: 1,5 l/h или 5 l/h.
- Налягане: 1.5 bar.
- Диапазон на измерване на pH: 0.00 to 14.00.
- Редоксен обхват на измерване: -999 to + 999 mV.
- Превключвател..
- Реле за аларма.
- Минимално ниво на въвеждане на химическо вещество.
- PT100 температурен вход (сензор по избор).

	Код	Стандартна Опаковка	Термо kg	Цена BGN EUR
Control Basic 1,5 l/h	66159	1	2.2	930 лв 475.50 €
Control Basic 5,0 l/h	66160	1	2.2	1080 лв 552.20 €
 pH електрод с калибриращ разтвор	36004	1	0.4	290 лв 148.27 €
 Redox електрод с калибриращ разтвор	36005	1	0.3	290 лв 148.27 €

Опции

PT100 сензор	66758	-	-	142 лв 72.60 €
Фланец PT100	66759	-	-	36 лв 18.41 €


 Fluidra Con-
nect compat

Redox Basic EV Plus

ASTRALPOOL

Малък по размер, той е проектиран да предотвратява сифониране, изисква малко поддръжка, лесен е за инсталиране и е защитен от пръскане на химически продукти. Препоръчва се за използване с всеки хлоратор без ORP регулиране. Доставка се без сензори или разтвори за калибриране. Включен монтажен комплект. Supplied without sensors or calibration solutions. Installation kit included.

- Пластмасов корпус със степен на защита IP-65.
- LCD дисплей с подсветка, състоящ се от 2 реда и 16 знака.
- Самокалибриране на сензори.
- Контрол на качеството на сензорите.
- Пауза на дозиране по време на аларми и известяване чрез мигащ светодиод.
- Пропорционално дозиране.
- Регулируема зададена точка
- Диапазон на измерване на редокс: -999 до + 999 mV.
- Превключване..
- Алармено реле.
- Изходно реле за външен компонент.
- Минимално вложено ниво на химически продукти
- PT100 temperature input (optional sensor).

Check sensors and
installation kit on page
317



	Код	Стандартна Опаковка	Термо kg	Цена BGN EUR
Redox Basic EV Plus, (не е включен сензор)	66161	1	2.1	939 лв 480.10 €
 Redox електрод с калибриращ разтвор	36005	1	0.3	290 лв 148.27 €
Опции				
PT100 сензор	66758	-	-	142 лв 72.60 €
Фланец PT100	66759	-	-	36 лв 18.41 €



Control Basic Next

Устройството за контрол и дозиране NEXT е специално проектирано за автоматично управление на рН и редокс нива. Може да се изисква да се настрои да контролира коя от тези две функции. Това е най-простото устройство за управление и дозиране на пазара. Малък по размер, той има всички необходими компоненти за инсталиране.

Общи технически характеристики

- Автоматично регулиране на рН, редокс и дозираща система.
- Диапазон на измерване 0-14 (pH) и 0-100 mV (редокс).
- Доставка се с пълен комплект за монтаж, състоящ се от рН или redox електрод (в зависимост от модела), държач, стандартни разтвори, смукателна и вливна тръба.
- ABS корпус със степен на защита IP65.
- Цифров дисплей за отчитане на рН и redox.
- Вход за дистанционно включване (230 VAC), който поддържа дисплея осветен за калибриране и програмиране.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Control Basic pH 1.5 l/h NEXT (включена сонда за рН)	66162	1	-	646 лв 330.29 €
Control Basic pH 3 l/h NEXT (включена сонда за рН)	66336	1	-	799 лв 408.52 €
Control Basic ORP 1.5 l/h NEXT (включена сонда за ORP)	66163	1	-	699 лв 357.39 €
Control Basic ORP 3 l/h NEXT (включена сонда за ORP)	66337	1	-	836 лв 427.32 €
Control Basic pH 0.4 l/h NEXT SPA (включена сонда за рН)	66156	1	-	675 лв 345.12 €
Control Basic ORP 0.4 l/h NEXT SPA (включена сонда за рН)	66157	1	-	695 лв 355.35 €

Redox Basic EV Next

ASTRALPOOL

Устройството Redox Basic EV Next е специално проектирано за автоматично контролиране на нивата на ORP. Това е най-простото устройство за управление и дозиране на пазара. Малък по размер, той има всички необходими компоненти за незабавна инсталация.

Може да работи с хлоратор за сол, просто дозираща помпа или дори хлорни таблетки, благодарение на своя релеен изход, който автоматично активира функцията за хигиенизиране, когато е необходимо.

Общи технически характеристики

- Автоматично управление на редокс и дозираща система.
- Обхват на измерване от 0-1000 mV.
- Доставка се с комплект за монтаж, съставен от redox електрод, държач на сонда, стандартни разтвори, всмукателни и вливни тръби.
- ABS корпус със степен на защита IP65.
- Цифров екран, който дава показания на редокс.
- Вход за дистанционно включване (230 VAC), който поддържа дисплея осветен за калибриране и програмиране.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Redox Basic EV Next включена сонда за ORP	66174	1	-	695 лв 355.35 €

Монтажен комплект



Сензори



	Control Basic	Redox Basic EV
рН сензор с калибриращ разтвор (код: 36004)	•	•
Redox сензор с калибриращ разтвор (код: 36005)	•	•

Конзола за монтаж над резервоара

Допълнителна поддръжка за монтиране на серията OPTIMA и pH Basic хоризонтално; например- над резервоара с химикали.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
36830	1	0,1	32 лв 16.36 €

Перисталтична дозаторна помпа

ASTRALPOOL

Електрическа връзка 90 / 260V 50/60 Hz.

Инсталационният комплект включва:

- Прозрачна стъклена 2-метрова PVC смукателна тръба.
- Полу-твърда бяла полиетиленова 2-м връщаща тръба.
- 3/8 "BSP инжекционен вентил.
- Подов филтър за басейн.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Перисталтична помпа 4 l/h (3 bar)	57179	1	285 лв 145.72 €
Перисталтична помпа 12 l/h (1 bar)	57178	1	285 лв 145.72 €

Цилиндричен съд за химикали Полиетиленов

ASTRALPOOL

За химикали за дозиращи помпи.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Капацитет: 125 l	01314	1	338 лв 172.82 €
Капацитет: 250 l	01315	1	367 лв 187.64 €
Капацитет: 350 l	01316	1	802 лв 410.06 €
Капацитет: 500 l	01317	1	1136 лв 580.83 €
Капацитет: 1000 l	28831	1	1799 лв 919.81 €

Ръчна бъркална

ASTRALPOOL

За полиуретанов цилиндричен съд.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дължина 60 cm	01318	1	257 лв 131.40 €
Дължина 90 cm	01319	1	266 лв 136.00 €

3.5 kg Dossi-3

Хлоринатор/броминатор

ASTRALPOOL

Дозатори за бром и хлор. Произведени от ABS материали. Приблизителен капацитет: 3.5 кг таблетки. Затваряне на капака с двойна система за безопасност. Лесни за управление регулиращи клапани. За басейни до 60 m³ с хлор и до 30 m³ с бром. Височина: 405 mm.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	---------------------	----------	----------------

Dossi-3 in-line

за директно връзване към тръба 1 1/2"

24429 1 1.81 206 лв | 105.33 €

Dossi-3 off-line

за свързване на байпас с гъвкава тръба

24430 1 1.90 224 лв | 114.53 €



ЦЯЛОСТНО УПРАВЛЕНИЕ ЗА ВАШИЯТ БАСЕЙН



Характеристики

- + Хидролиза
- + Йонизация
- + pH Контрол
- + ORP Контрол
- + Контрол на Хлор
- + Температура
- + Сонда за ниво
- + Сензор за поток
- + Система против котлен камък
- + Изходи
- + Циркулационна помпа
- + Термо помпа
- + Покривало
- + Осветление
- + Функция зима
- + Парола

Дозиращи Помпи

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Дозираща помпа ME3-PH/RX 5л/ч 10bar 230V PVDF-SP-VT	S500A0210847	1	-	780 лв 398.81 €
	P04AA0106802	1	-	195 лв 99.70 €
Перисталтична помпа MP2-R 6л/ч 230Vac	P04AA0106802	1	-	195 лв 99.70 €
Дозираща помпа MAXI UP pH+/pH-/RX 6л/ч 1bar 230V	S64AM0106G01	1	-	790 лв 403.93 €
Дозираща помпа MicroUp Ph+/Ph-/Redox 3 л/ч 1bar 230V SANT	S28AA0103G01	1	-	475 лв 242.86 €
Дозираща помпа MAXI PLUS 10 л/ч-2 Bar	E43OA0210847	1	-	450 лв 230.08 €
Дозираща помпа MAXI PLUS 22л/ч Ръчна дозираща помпа ME3 5л/ч 10bar	E43OA0222847	1	-	485 лв 247.98 €
	E43OA1005847	1	-	440 лв 224.93 €



Aqua DOS

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
ACQUA Дозираща измервателна помпа за pH/ORP 10BAR/5L	75077	1	-	666 лв 340.52 €
ACQUA Дозираща измервателна помпа за pH/ORP type B NN	75078	1	-	752 лв 384.49 €
ACQUA DOS DIG pH/ORP тип C NN	75080	1	-	772 лв 394.72 €
ACQUA DOS DIG pH/ORP тип D NN	75082	1	-	799 лв 408.52 €
ACQUA DOS DIGI PROPORT тип B	75083	1	-	658 лв 336.43 €
ACQUA DOS DIGI PROPORT тип C	75085	1	-	686 лв 350.75 €
ACQUA DOS DIGI PROPORT тип D	75087	1	-	715 лв 365.57 €
ACQUA Ръчна аналогова дозираща помпа 5л/ч - 10BAR	75088	1	-	343 лв 175.37 €
ACQUA Ръчна аналогова дозираща помпа 15л/ч - 5BAR	75089	1	-	474 лв 242.35 €
NEXT Ръчна аналогова дозираща помпа 20л/ч - 5BAR	75090	1	-	491 лв 251.04 €
ACQUA DOS MANUAL DIGI тип B	75091	1	-	383 лв 195.82 €
ACQUA DOS MANUAL DIGI тип C	75092	1	-	469 лв 239.80 €
ACQUA DOS MANUAL DIGI тип D	75093	1	-	526 лв 268.94 €



Автоматична дозираща система Standart

Състои се от две дозаторни помпи (модел Exactus или Optima), два електрода, два държача за електродите, два крана на D 20 мм, два тройника на D 20 мм, два прехода. Присъединителните размери на входа и изхода на системата са на D 20 мм.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 л/час, 5 бара – за басейн до 100m ³	349874T-100	-	-	3220 лв 1646.36 €
5 л/час, 5 бара – за басейн до 250m ³	349874T-250	-	-	3330 лв 1702.60 €
10 л/час, 15 бара – за басейн до 500m ³	349874T-500	-	-	3580 лв 1830.42 €
20 л/час, 15 бара – за басейн до 1000m ³	349874T-1000	-	-	3920 лв 2004.26 €

Йонизираща система



Комплекта включва контролно табло, йонизиращи клетки и тестер за мед.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За басейни до 50 м ³	H50	1	-	1490 лв 761.68 €
За басейни от 50 м ³ до 100 м ³	H100	1	-	1820 лв 930.37 €
За басейни от 100 м ³ до 200 м ³	H200	1	-	2480 лв 1267.76 €
За обществени басейни 400 м ³	H400	1	-	По Запитване
За обществени басейни 800 м ³	H800	1	-	По Запитване

5 ГАМИ ОТ ПРОДУКТИ ЗА ПРЕЧИСТВАНЕ НА ВОДА

Водата е нестабилен и непрекъснато променящ се елемент, особено в плувен басейн. Следователно е необходимо физико-химично третиране на водата, за да стане тя здравословна, бистра, балансирана, дезинфекцирана и антибактериална.

Zodiac® предлага 5 фамилии продукти за освобождаване на собствениците на басейни от бремето на пречистването на водата:

- Самостоятелни pH регулатори за осигуряване на оптимално pH независимо от вида на използваната дезинфекция,
- Самостоятелни ORP регулатори за автоматично управление на дезинфекцията с хлор,
- Лесни за инсталиране, дълготрайни и надграждащи се солни хлоратори (специфични модели с регулации или допълнителни модули за регулация на определени модели), предлагани в 3 различни нива на обхват,
- Патентовано ексклузивно решение MagnaPool® за цялостно хлориране на основата на магнезий, фокусирано върху прозрачността на водата, комфорта при къпане и околната среда (вижте конкретни страници),
- Nature² минерален пречиствател за спа дезинфекция с по-малко хлор

POSSIBLE COMBINATIONS OF THE DIFFERENT SYSTEMS

Дезинфекция

Дезинфекция на вода, която се адаптира към всяка нужда и всеки бюджет.



pH регулиране

Основата за пречистване на вода, адаптирана към всеки Zodiac® разтвор за дезинфекция или хлоринатор.



pH Expert



pH Link

Dual Link (pH/ORP)



MagnaPool® е ексклузивно решение за хлориране на базата на магнезий за несравнимо нежна, чиста и кристално чиста вода и несравним комфорт при къпане.



MagnaPool® минерали



Crystal Clear филтърно стъкло



Hydroxinator® iQ

РН СИСТЕМИ ЗА РЕГУЛИРАНЕ

За перфектен воден баланс

Zodiac pH системите за регулиране включват технология за пропорционално дозиране за автоматично поддържане на идеално pH за комфорта на къпещите се. За оптимален воден баланс, той включва функция за регулиране на циклите на впръскване в зависимост от общата алкалност (TAC) на водата. Предлага се избор от 3 настройки:

Ниска алкалност
TAC < 10 °f (100 ppm CaCO₃)

Стандартна алкалност
Настройки по подразбиране

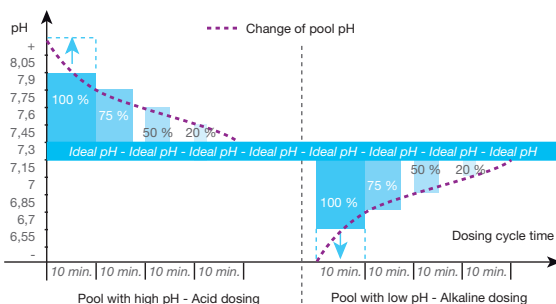
Висока алкалност
TAC > 15 °f (150 ppm CaCO₃)

> БЕЗОПАСНА,

АВТОАДАПТИВНА РАБОТА

В зависимост от измерената стойност чрез сензора, системите за регулиране на pH Zodiac® автоматично регулират pH на басейна нагоре или надолу, използвайки перисталтична дозираща помпа. Времето за дозиране зависи от разликата между pH на плавния басейн и идеалното pH (зададена стойност). Водният баланс в басейна се поддържа на желаната стойност, без да се предприемат никакви действия. Zodiac® системи за регулиране на pH са оборудвани с изключително устройство за безопасност при предозиране (наречено „OFA“), за да се предотврати прекомерно инжектиране.

EXCLUSIVE AUTO-ADAPTIVE DOSING

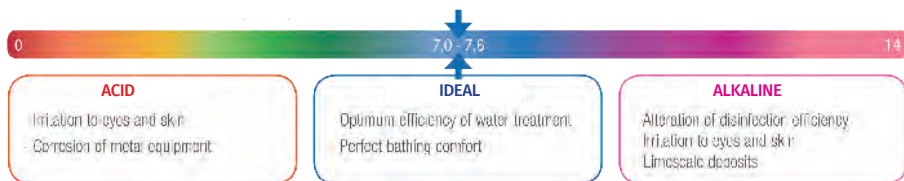


> ЗА ПО-ГОЛЯМ КОМФОРТ

За комфорта на къпещите се pH на басейна трябва да се поддържа между 7,0 и 7,6:

- Под него водата е агресивна.
- Освен това са необходими по-големи дози дезинфектант за поддържане на здравословна вода и борба с растежа на водорасли.
- Идеалното pH за водата в плавния басейн също е средното pH на човешкото тяло и по-специално на кръвта, което е между 7,35 и 7,45

PH SCALE



ЗНАЕШЕ ЛИ?

pH трябва да се контролира и регулира, независимо от използваната система за дезинфекция. В резултат на това системата за регулиране на pH на Zodiac може да се използва във всички видове басейни. regulation systems can be used in all types of pools.


2 YEAR
WARRANTY

ALL TYPES OF
SWIMMING POOLS

EASY
INSTALLATION

АВТОМАТИЧНИ РЕГУЛАТОРИ

pH Expert

- Автоматично регулиране на pH
- Точно дозиране
- Защита срещу предозиране

АКСЕСОАРИ, ВКЛЮЧЕНИ В КОМПЛЕКТА

				
pH сензор	Комплект буферни разтвори	ВиК комплект	Комплект за стенен монтаж	Смукателна тръба

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	pH Expert
Обем пречиствена вода (темп. климат)	150 m ³
Дозировка	Киселинна или алкална

DESCRIPTION

Модел	pH Expert
Стандартен модел	W500708
Цена BGN EUR	910 лв 465.28 €
Потребителски интерфейс	1-линия, LCD екран с подсветка
Езици	6 (FR-EN-ES-DE-IT-NL)
Калибриране	Полуавтоматичен, 1 или 2 стъпки (включен комплект буферни разтвори)
Зададена стойност	Фабрична настройка: pH = 7,4
Позиция на сензора	Вертикална
Безопасност	Конфигурируема "OFA" тристепенна аларма за претоварване (настройки от 0 до 6 часа, по подразбиране 4 часа) Сензор за ниво на всмукателната тръба (оборудван с клапа против дим)

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел	pH Expert
Тип сензор pH или ORP	Combined sensor, simple-junction and simple-porous, Ø12 mm glass body
Скала за четене	0,0 - 14,0 pH
Точност на четене	0,1 pH
Допустими отклонения на сензора	0-60 °C, water speed ≤ 2 m/s
Максимално противоналягане (точка на впръскване)	1,5 bar
Поток на перисталтична pH помпа	1,5 L/h
Фиксираща яка**	For 50 mm pipes (standard) or 63 mm (accessory)
Индекс на защита	IP65
Индекс на защита	19,5 x 23,6 x 8,5 cm
Захранване	220-240 VAC / 50-60 Hz

* С изключение на консумативи, които имат 1 година гаранция (буферни разтвори, перисталтична тръба, еднопосочен клапан)

** не е необходимо, ако се използва опцията „POD Kit“.

ORP СИСТЕМИ ЗА РЕГУЛИРАНЕ

За автоматизирано хлориране

Zodiac ORP системите за регулиране включват технология за пропорционално дозиране, за да поддържат автоматично идеалното ниво на хлор за комфорта на къпещите се. It uses the "ORP" method (also called Redox), otherwise known as measuring the "disinfectant capacity of the water".

> БЕЗОПАСНА, АВТОАДАПТИВНА РАБОТА

В зависимост от стойността на ORP, измерена от сензора, системите за регулиране на ORP Zodiac® автоматично ще регулират нивото на хлор с помощта на перисталтична дозираща помпа.

Времето на дозиране зависи от разликата между стойността на ORP на водата в басейна и оптималната стойност (зададена стойност). Количествата инжектиран течен хлор се регулират автоматично, за да отговорят на търсенето за дезинфекция.

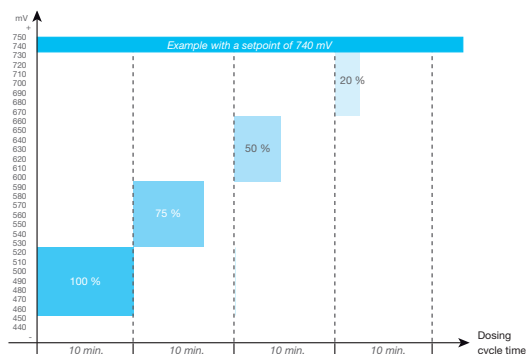
Zodiac® ORP регулиращите системи са оборудвани с ексклузивно предпазно устройство при предозиране (наричано "OFA") за предотвратяване на прекомерно инжектиране.

> ЗА ПО-ГОЛЯМ КОМФОРТ

- За комфорта на къпещите се нивото на ORP на водата трябва да бъде между 600 mV и 750 mV; това е еквивалентно на около 1,0 mg/L свободен хлор при pH 7,4 (променлива в зависимост от концентрацията на стабилизатора).
- За поддържане на оптимално качество на водата, системата за регулиране на pH (pH Expert) е основният партньор на системата за регулиране на ORP. В този случай "POD kit" ще бъде идеалният вариант за лесен монтаж и точно измерване.



EXCLUSIVE AUTO-ADAPTIVE DOSING



ЗНАЕШЕ ЛИ?

ORP(и чрез екстраполация нивото на хлор) може да варира в зависимост от няколко параметъра.

За оптимално лечение трябва да бъдат изпълнени 5 стойности:

- pH = 7.0 до 7.6
- ТАС (алкалност) = 8 до 15 °f (или 80 до 150 ppm CaCO₃)
- Цианурова киселина (стабилизатор) < 30 ppm
- Температура на водата = 20°С до 28°С
- Сондажната вода и дъждовната вода са забранени

От съществено значение е да проверите и коригирате тези параметри, ако е необходимо, за да осигурите оптимална работа на системата за регулиране на ORP.


2 YEAR
WARRANTY

ALL TYPES OF
SWIMMING POOLS

EASY
INSTALLATION

АВТОМАТИЧНИ РЕГУЛАТОРИ

Chlor Expert

- ✦ Автоматично регулиране на хлора
- ✦ Точно дозиране
- ✦ Защита срещу предозиране

АКСЕСОАРИ, ВКЛЮЧЕНИ В КОМПЛЕКТА

				
ORP Сензор	Комплект буферни разтвори	Вик комплект	Комплект за стенов монтаж	Смукателна тръба

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	Chlor Expert
Обем пречиствена вода (умерен климат)	20 - 150 m ³
Дозиране	Течен хлор

ОПИСАНИЕ

Модел	Chlor Expert
Standard Model	W500709
Цена BGN EUR	1310 лв 669.79 €
Потребителски интерфейс	1-линия, LCD екран с подсветка
Езици	6 (FR-EN-ES-DE-IT-NL)
Калибриране	Полуавтоматичен, 1 стъпка (включен комплект буферни разтвори)
Зададена стойност	Фабрична настройка: ORP = 650 mV
Позиция на сензора	Вертикална
Безопасност	Конфигурируема "OfA" тристепенна аларма за преговаряване (настройки от 0 до 6 часа, по подразбиране 4 часа) Сензор за ниво на всмукателната тръба (оборудван с капачка против дим)

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел	Chlor Expert
Тип сензор pH или ORP	Комбиниран сензор, просто свързване и обикновено поресто стъклено тяло Ø12 mm
Скала за четене	0 - 1000 mV
Точност на четене	10 mV
Допустими отклонения на сензора	0-60 °C, скорост на водата ≤ 2 m/s
Максимално противоналягане (точка на впръскване)	1,5 bar
Поток на перисталтична pH помпа	1,5 L/h
Фиксираща яка**	За 50 mm тръби (стандарт) или 63 mm (аксесоар)
Индекс на защита	IP65
Размер (Д x В x П)	19,5 x 23,6 x 8,5 cm
Захранване	220-240 VAC / 50-60 Hz

*С изключение на консумативите, които имат 1 година гаранция (ORP сензор, буферен разтвор, перисталтична тръба, еднопосочен клапан)

** не са необходими, ако се използва опцията „POD Kit“.

ХЛОРИНАТОРИ ЗА СОЛЕНА ВОДА

АВТОМАТИЧНА, ЛЕСНА И ЕФЕКТИВНА ДЕЗИНФЕКЦИЯ

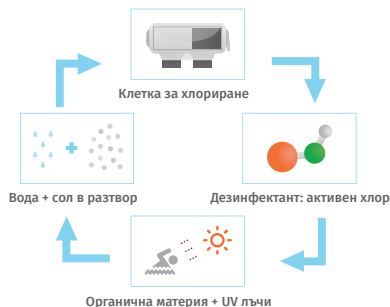
> КАК РАБОТИ?

Принципът на солната електролиза е прост. Водата в басейна е много слабо солена (от 2 до 4 g/L, което означава от 9 до 18 пъти по-малко от морската вода). Чрез реакция на електролиза в клетката на системата хлоридните йони - от солта, разтворена във водата - се превръщат в хлорен газ, мощен дезинфектант, който се разтваря мигновено във водата. Полученият активен хлор (HOCl) унищожава всички микроорганизми в клетката и осигурява адекватно ниво на свободен хлор в басейна.

Активният хлор, който се отстранява чрез свързване с органична материя и под въздействието на UV лъчи на слънчева светлина, непрекъснато се обновява от клетката без действие от страна на потребителя.

За оптимална ефективност на хлоратора pH на басейна трябва да се поддържа между 7,0 и 7,6. Всички хлоратори Zodiac имат клетка с висококачествени дълги титаниеви електроди, осигуряващи спокойствие на потребителя.

CYCLIC REACTION OF SALT ELECTROLYSIS



REFERENCE POINT

Zodiac® control units and salt chlorinator cells will be repaired or exchanged during the guarantee period, whatever the causes of damage.

РЪКОВОДСТВО ЗА ИЗБОР

	Ei ²	EiSalt	eXPERT	eXO® iQ	eXO® iQ LS
					
Обем на пречистената вода	50 / 90 / 110	50 / 90 / 140	30 / 50 / 90 / 140 / 180	40 / 70 / 100 / 160	40 / 70
Chlorine production in g/h	12 - 20 - 25	12 - 21 - 30	7 - 12 - 21 - 30 - 40	10 - 18 - 22 - 35	10 - 18
Соленост в гр./л.	3,0... / 4,0 / ...10	3,5... / 5,0 / ...10	3,5... / 4,0 / ...10	3,3... / 4,0 / ...13	1,6... / 2,0 / ...10
Cell type	Бърза поправка	L форма	L форма	Обърнато U	Обърнато U
Working life of cell*	7 500 h	8 000 h	10 000 h	10 000 h	10 000 h
Polarity reversal	5 h	2 / 3 h	2 / 3 / 4 / 7 h	2 to 8 h	2 to 8 h
Unit protection rating	IPX5	IPX4	IP65	IP43	IP43
Потребителски интерфейс	LEDs	LEDs	Тъч скрийн	LCD екран с подсветка	LCD екран с подсветка
Number of interface languages	N/A	N/A	N/A	11	11
Усилващ режим / Нисък режим	- / ✓	- / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Таймер	-	✓	-	✓	✓
User information	LEDs	LEDs	Предупр. икони	Съобщения + LEDs	Съобщения + LEDs
Flow rate detection	Сензор за газ	Сензор за газ	Превключ. на потока	Превключ. на потока	Превключ. на потока
pH регулиране	-	-	Да (конкретен модел)	По желание pH Link	По желание pH Link
pH & ORP регулиране	-	-	Да (конкретен модел)	По желание Dual Link	По желание Dual Link
Свързване / Контрол на приложението	-	-	✓ iAquaLink+ (with optional iQBridge RS)	✓ (вграден) iAquaLink	✓ (вграден) iAquaLink
Гаранция	2 години	2 години	2 години	3 години	3 години
Акcesoари по избор	Капачка за зизимяване	-	• iQBridge RS WiFi вход	• pH Link модул • Dual Link модул	• pH Link модул • Dual Link модул

* При добри експлоатационни условия.

Всички цени са в лева без ДДС.

ХЛОРИНАТОРИ ЗА СОЛЕНА ВОДА

Ei²



- + Дълготраен
- + Подходящ за всякакви инсталации
- + Лесен за инсталиране

АКСЕСОАРИ, ВКЛЮЧЕНИ В КОМПЛЕКТА



Комплект за монтаж

2 YEAR
WARRANTY

UNCONDITIONAL
WARRANTY

UNCONDITIONAL
ADVICE
RECOMMENDATION

ALL TYPES OF
SWIMMING POOLS

EASY
INSTALLATION

Ti²²
TITANE
INSIDE



COVER
MODE

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	Ei ² 12	Ei ² 20	Ei ² 25
Обем пречистена вода	50 m ³	90 m ³	110 m ³
Номинално производство на хлор	12 g/h	20 g/h	25 g/h
Номинален изходен ампераж	2,5 A	4,0 A	5,0 A

ОПИСАНИЕ

Модел	Ei ² 12	Ei ² 20	Ei ² 25
Стандартен модел	WW000244	WW000245	WW000246
Цена BGN EUR	1110 лв 567.53 €	1270 лв 649.34 €	1420 лв 726.03 €
Потребителски интерфейс	Leds		
Режими на работа	Нормално; Ниско (Регулируем режим на покритие от 0 до 20%)		
Таймер	Контролиран от таймер за филтриране		
Обръщане на полярността	Да : 5 ч		
Необходимо ниво на сол - минимум	минимум		
Безопасност	Светлинен индикатор с ниско съдържание на сол (Low salt): Намалено производство за защита на електрода Светлинен индикатор „No flow“ (Няма поток): Производството се прекъсва, докато условията не са идеални		
Позиция на клетката	Хоризонтално или вертикално		
Водопроводна съвместимост	DN50 mm, DN63 mm, 1 1/2" (48 mm)		

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

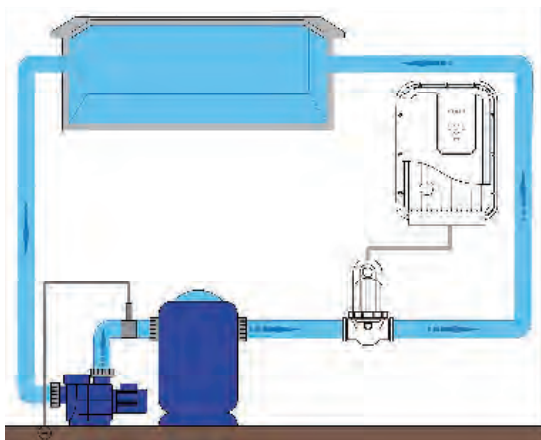
Модел	Ei² 12	Ei² 20	Ei² 25
Захранване	220-240 VAC / 50 Hz (захранващ кабел с лят щепсел)		
Работен живот на клетките*	7 500 ч (титаниеви плочи, SC6 рутиниево покритие)		
Електрическа енергия	70 W	110 W	140 W
Минимален дебит (необходим за прочистване на въздуха от клетката)	5 m³ / h		
Максимален дебит (ограничено от падане на налягането в тръбата)	18 m³/h (Задължителен байпас над това ниво)		
Максимално разрешено клетъчно налягане	2,75 bar (kPa)		
Максимална температура на водата	40 °C		
Минимална температура на водата	5 °C		
Дължина на кабела на клетката	1,8 m		
Индекс на защита	IPX5		
Размер на клетката (Д x Ш x В)	16,5 x 22,5 x 12,5 cm		
Размер на контролната кутия (Д x Ш x В)	28,5 x 40,5 x 12,5 cm		

* При добри експлоатационни условия.

ИНСТАЛАЦИЯ

- С рейтинг IPX5, корпусът може да се монтира навсякъде, включително в зоната на басейна (вижте стандарт IEC 60529).
- Разстоянието между блока за управление и клетката е 1,5 m.
- Блокът за управление ТРЯБВА да бъде свързан към филтърния модул. Захранването се прекъсва, когато филтърната помпа е изключена.

Ei² монтажна схема:



ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ

Гаечен ключ със заключващ пръстен	Капачка за зимяване
R0769900	R0770100

ХЛОРИНАТОРИ ЗА СОЛЕНА ВОДА

EiSalt



- + Дълготраен
- + Подходящ за всякакви инсталации
- + Безопасността на първо място



2 YEAR
WARRANTY

UNCONDITIONAL
WARRANTY
UNCONDITIONAL

NEW IN
2023



ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	EiSalt 12	EiSalt 21	EiSalt 30
Обем пречистена вода (умерен климат, 8 часа/ден филтриране)	50 m ³	90 m ³	140 m ³
Номинално производство на хлор	12 g/h	21 g/h	30 g/h
Номинален изходен ампераж	6,0 A	3,5 A	6,0 A

ОПИСАНИЕ

Модел	EiSalt 12	EiSalt 21	EiSalt 30
Стандартен модел	75460	75461	75462
Цена BGN EUR	1210 лв 618.66 €	1400 лв 715.81 €	1580 лв 807.84 €
Потребителски интерфейс	Leds		
Режими на работа	Нормално; Ниска (покрите при 10 %)		
Таймер	Контролиран от таймер за филтриране		
Обръщане на полярността	Да: регулируем (2 или 3 часа)		
Необходимо ниво на сол - минимум	5 g/L - 3,5 g/L минимум		
Безопасност	Светлинен индикатор с ниско съдържание на сол (Low salt): Намалено производство за защита на електрода Всички индикатори мигат: Производството е прекъснато, докато условията не са идеални.		
Позиция на клетката	Хоризонтално или вертикално		
Водопроводна съвместимост	DN63 mm, DN50 mm (с помощта на редуктори).		

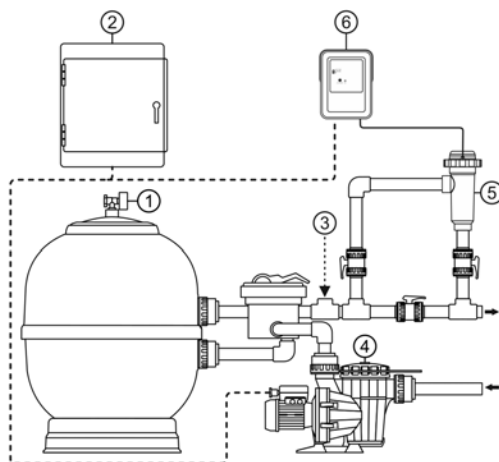
* Under good operating conditions.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел	EiSalt 12	EiSalt 21	EiSalt 30
Захранване	220-240 VAC / 50 Hz		
Работен живот на клетките*	8 000 h (титаниеви плочи, SC6 рутиниево покритие)		
Електрическа енергия	90 W	100 W	180 W
Минимален дебит (необходим за изчистване на въздуха от клетката)	5 m ³ / h		
Максимален дебит (ограничен от спадове на налягането в тръбата)	18 m ³ /h (Задължителен байпас над това ниво)		
Максимално разрешено клетъчно налягане	1 bar (kg/cm ²)		
Максимална температура на водата	40 °C		
Минимална температура на водата	5 °C		
Дължина на кабела на клетката	1,5 m		
Индекс на защита	IPX4		
Размер на клетката (Д x Ш x В)	21 x 34 x 11,6 cm		
Размер на контр. кутия (Д x Ш x В)	20 x 30 x 13 cm		

ИНСТАЛАЦИЯ

- Блокът за управление се монтира в помещението на завода или под навес.
- Разстоянието между блока за управление и клетката е 1,5 m.
- Блокът за управление ТРЯБВА да бъде свързан към филтърния модул. Захранването се прекъсва, когато филтърната помпа е изключена.



eXPERT

Универсално лечение със солена вода.

2 YEAR
WARRANTY

UNCONDITIONAL
WARRANTY
UNCONDITIONAL

ЛЕСНОТА НА ИЗПОЛЗВАНЕ

С голям сензорен екран и големи шрифтове, eXPERT улеснява настройката. Проверете състоянието на вашия басейн с един поглед с удобен за потребителя информационен дисплей.

МАКСИМАЛНА ГЪВНОСТ

Предлага се в широка гама от опции за третиране на басейни с обем до 180 m³, eXPERT гарантира дълготрайна обработка на водата благодарение на неговата здрава клетка.

АВТОНОМНО КАЧЕСТВО НА ВОДАТА

eXPERT осигурява пълни функции за пречистване на водата с управление на водния баланс (регулиране на pH) и автоматично регулиране на хлорирането (регулиране на ORP)*,

* В зависимост от модела.



> ЗНАЕШЕ ЛИ?

BRING CONNECTIVITY WITH IQBRIDGE RS

eXPERT can be remotely controlled with iAquaLink+ free app using the optional iQBridge RS for anytime & anywhere management . iQBridge RS is a plug & play WiFi gateway to easily connect eXPERT to the homeowner WiFi network and benefit from iAquaLink+ app control experience.



КОИ МОДЕЛИ ?

Всички eXPERT се произвеждат от 2023 г. Захранващият блок е оборудван със специален щепсел за свързване на iQBridge RS. Просто потърсете стикера „iAquaLink+ compatible“ върху картонената кутия eXPERT.

> УНИКАЛЕН ИНТЕРФЕЙС ЗА АДАПТИРАНЕ КЪМ ВСЯКА НУЖДА



BOOST MODE
LOW MODE
(COVER)

ВОДОУСТОЙЧИВ
ЗАХРАНВАЩ ПАКЕТ

ПРОИЗВОДСТВО
НА ХЛОР ОТ 7 ДО
40 ГР./Ч

ГОЛЯМ СЕНЗОРЕН
ПАНЕЛ С ГОЛЕМИ
ШРИФТОВЕ

**iAquaLink+
COMPATIBLE**

ДИСТАНЦИОННО
УПРАВЛЕНИЕ С
ПРИЛОЖЕНИЕ IQUALINK+
С ИЗПОЛЗВАНЕ НА ОПЦИЯ
IQBRIDGE RS

НАЛИЧЕН С РЕГУЛИРАНЕ НА
PH ИЛИ PH/ORP,
ИЗПОЛЗВАЩИ СЕНЗОРИ
КЛАС ВИСОКО КАЧЕСТВО



> 1 ГАМА, 3 РЕШЕНИЯ



1. Хлоратор за солена вода

Автономна дезинфекция на басейн



2. Хлоринатор за солена вода + регулиране на pH

В допълнение към автономната дезинфекция, този модел автоматично управлява водния баланс. Той инжектира pH коригиращ продукт, ако е необходимо.



3. Хлоринатор за солена вода + регулиране на pH & ORP

В допълнение към управлението на pH, този модел автоматично управлява хлорирането благодарение на регулирането на ORP за цялостно третиране на водата.

РЪКОВОДСТВО ЗА ИЗБОР

	eXPERT 7	eXPERT 12	eXPERT 21	eXPERT 30	eXPERT 40
Изход на хлор (гр./ч)	7	12	21	30	40
Макс. третиран обем на басейна (умерен климат с вода до 28°C, дезинфекционен капацитет, свързан с ежедневно време за филтриране, тук за 8 часа/ден) (m³)	30 m³	50 m³	90 m³	140 m³	180 m³
Препоръчителна соленост и минимално-максимален праг	4 g/L (4 - 10 g/L)				
Отчитане на солеността	Да				
Отчитане на температурата на водата	Да				
Режим на усилване	24 часа шоково хлориране				
Нисък режим (покривало).	Намалено хлориране, когато покривалото на басейна е затворено (регулируем)				
Безопасност на потока	Механичен превключвател на потока				
pH регулиране и дозиране	Да, специфични "pH" модели				
ORP регулиране	Да, специфични модели "pH/ORP".				
App контрол	iAquaLink® (с опционален iQBridge RS WiFi вход)				
Гаранция, захранващ блок и клетка	2 години				
Гаранция, датчици	2 години (pH сензор) / 1 година (ORP златен сензор)				

ХЛОРИНАТОРИ ЗА СОЛЕНА ВОДА

eXPERT



2 YEAR
WARRANTY

UNCONDITIONAL
WARRANTY

NEW IN
2023

Ti²²
TITANE
INSIDE

WATER TEMP
SENSOR

COVER
MODE

iAquaLink[®]
COMPATIBLE

- ✦ Лекота на използване
- ✦ Максимална гъвкавост
- ✦ Автономно качество на водата
- ✦ Ново: Вече може да се управлява чрез приложението iAqua-Link+ с добавянето на iQBridge RS WiFi шлюз (предлага се отделно като опция).

АКСЕСОАРИ, ВКЛЮЧЕНИ В КОМПЛЕКТА

					
Комплект за монтаж	Комплект за монтаж на превключвател на потока	pH и pH/ORP версия: комплект pH помпа	pH версия: сензорен комплект с буферни разтвори	pH/ORP версия: pH и ORP комплект сензори с буферни разтвори	Безплатно управление на приложението (с опция iQBridge RS)

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	eXPERT 7	eXPERT 12	eXPERT 21	eXPERT 30	eXPERT 40
Обем пречистена вода	30 m ³	50 m ³	100 m ³	140 m ³	180 m ³
Номинално производство на хлор	7 g/h	12 g/h	21 g/h	30 g/h	40 g/h
Номинален изходен ампераж	0,2 A	0,4 A		0,8 A	0,9 A

ОПИСАНИЕ

Модел	eXPERT 7	eXPERT 12	eXPERT 21	eXPERT 30	eXPERT 40
Стандартен модел	74183 1560 лв 797.62 €	74184 1750 лв 894.76 €	74185 2120 лв 1083.94 €	74186 2380 лв 1216.87 €	74187 3310 лв 1692.38 €
pH Модел	74188 2570 лв 1313.02 €	74189 2770 лв 1416.28 €	74190 3140 лв 1605.46 €	74191 3400 лв 1738.39 €	74192 4330 лв 2213.89 €
pH/ORP модел	74193 3620 лв 1850.88 €	74194 3810 лв 1947.02 €	74195 4180 лв 2137.20 €	74196 4440 лв 2270.14 €	74197 5370 лв 2745.64 €
Свързан модел с iQBridge RS	eXPERT 7 +WA000068	eXPERT 12 +WA000068	eXPERT 21 +WA000068	eXPERT 30 +WA000068	eXPERT 40 +WA000068
Потребителски интерфейс	Сензорен екран и LCD				
App контрол	iAquaLink+ (с опция iQBridge RS)				
Калибриране	Полуавтоматичен при 2 точки pH 4 и pH 7 & ORP 470 mV (включени буферни разтвори)				
Зададена стойност	Фабрична настройка: pH = 7,2 / ORP = 700 mV				
Позиция на сензора	Вертикално, върху държача на сензора (предоставен)				
Режими на работа	Нормално, усилване (100% за 24 часа) и ниско (регулируем режим на покритие от 10 до 90 %)				
Таймер	Контролиран от таймер за филтриране				
Обръщане на полярността	Да: 2, 3, 4 или 7 часа (по подразбиране 2 часа)				
Необходимо ниво на сол - минимум	5 g/L - 4 g/L минимум		4 g/L - 3.5 g/L минимум		
Безопасност	Светлинен индикатор "Flow" ("Поток"): липса на поток, производството се прекъсва, докато условията не са идеални "g/L": Нивото на сол е твърде високо или твърде ниско Индикатори "High" & "Low" за pH & ORP стойности.				
Позиция на клетката	Хоризонтално или вертикално				
Водопроводна съвместимост	DN50 mm, DN63 mm				

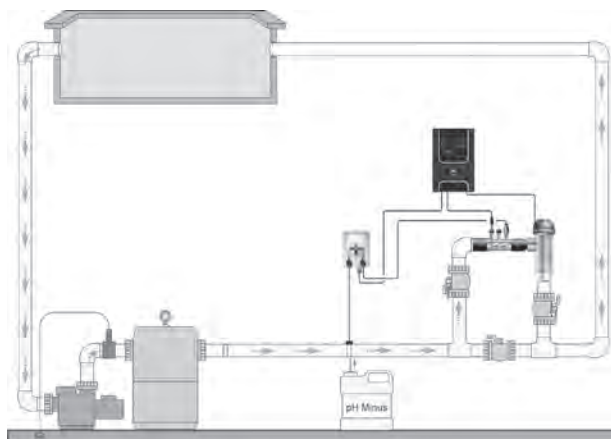
ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел	eXPERT 7	eXPERT 12	eXPERT 21	eXPERT 30	eXPERT 40
Тип сензор pH или ORP	Комбиниран сензор, просто свързване и просто поресто тяло, Ø12 мм стъкло				
Скала за четене	0.0 - 9.9 pH 0 - 999 mV				
Точност на четене	0.1 pH 1 mV				
Допустими отклонения на сензора	0-60 °C, скорост на водата ≤ 2 m/s				
Максимално противоналягане (точка на инжектиране)	1,5 bar				
Поток на перисталтична pH помпа	1,5 L/h				
Захранване	230 VAC / 50-60 Hz				
Живот на клетките*	10 000 h 10 000 ч (титанови плочи, SC6 рутиниево покритие)				
Електрическа енергия	46 W	92 W		184 W	207 W
Минимален дебит (необходим за прочистване на въздуха от клетката)	3 m³ / h		5 m³ / h	6 m³ / h	8 m³ / h
Максимално разрешено клетъчно налягане	1 bar (kg/cm²)				
Максимална температура на водата	40°C				
Минимална температура на водата	10°C				
Дължина на кабела на клетката	1,5 m				
Индекс на защита	IP65				
Размер на клетката (Д x Ш x В)	33 x 16 x 17 cm				
Размер на контр. кутия (Д x Ш x В)	23 x 34 x 12 cm				

* При добри експлоатационни условия.

ИНСТАЛАЦИЯ

- С рейтинг IP65 корпусът може да се монтира навсякъде, включително в зоната на басейна (вижте стандарт IEC 60529).
- Разстоянието между блока за управление и клетката е 1,5 m.
- Блокът за управление трябва да се управлява от часовника на филтърната помпа.



ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ

iQBridge RS WiFi вход

WA000068



eXO® iQ & eXO® iQ LS

КОНТРОЛ НА ВОДАТА С ДОЗА СПОКОЙСТВИЕ

The eXO® salt water chlorinator solutions

eXO® платформата е ефективно и автоматично решение за дезинфекция. Лесен за използване, той предлага пълно пречистване на водата, контролирайки оборудването на басейна за оптимално качество на водата.



eXO® iQ



Управление "всичко в едно".

Всички функции за управление на качеството на водата в басейна са централизирани в един интерфейс:

- автоматично регулиране на pH и хлориране (редокс метод) с допълващите модули pH Link & Dual Link
- pool device control: filter pump, heater, lighting, etc.



Спокойствие

Със своя дълготраен електрод и висококачествени сензори, решението eXO® предлага оптимално качество на водата през цялото време. Като доказателство за надеждност, хлоринатора се предлага с 3 години безусловна гаранция⁽¹⁾.



eXO® iQ LS



Вграден Wi-Fi

Приложението iAquaLink™ ви позволява да имате дистанционен контрол в реално време на качеството на водата и оборудването на вашия басейн (2) от вашия смартфон или таблет.

⁽¹⁾ 3 years unconditional (device), 2 years (pH sensor), 1 year (ORP sensor)

⁽²⁾ Connected to the eXO® solution.

Hydroxinator® iQ

КРИСТАЛНО ЧИСТА ВОДА

Exclusive magnesium-based chlorinator solution

Това решение съчетава свойствата на магнезиевите минерали MagnaPool® с изключително фина система за филтриране за естествена и несравнимо кристално чиста вода.



Hydroxinator® iQ



Нежна вода за кожата и очите

MagnaPool® естествено забавя развитието на хлорамини, така че можете да се насладите на нежна вода без неприятни миризми или дразнене на кожата и очите.



Кристално чист плувен басейн

MagnaPool® осигурява изключително чиста вода без добавяне на дезинфекциращи химикали.



Екологично пречистване на водата

Филтърната среда Crystal Clear за басейни MagnaPool® се състои от хиляди чисти стъклени кристали. Не е податлив на бактерии и изисква само кратко обратно промиване на филтъра.

> TECHNICAL CHARACTERISTICS



> TECHNICAL CHARACTERISTICS

	eXO® iQ	eXO® iQ LS	Hydroxinator® iQ
Максимален третиран обем (умерен климат с вода до 28°C, disinfection capacity linked to the daily filtration time, here for 8hrs/day)	150 m³	70 m³	150 m³
Treatment type	Salt water chlorination	Salt water chlorination low salinity	MagnaPool® Magnesium mineral chlorination
Recommended concentration (measured in the water)	4 g/L	2 g/L	2 g/L
Optional pH regulation	pH Link "Plug & Play" module		
Optional pH and ORP regulation	Dual Link "Plug & Play" module		
Connectivity / App control	iAquaLink Embedded WiFi		
Boost mode	24h shock chlorination		
Cover mode	Reduced chlorination when the electric cover is closed Automatic or manual activation (0 to 30% adjustable chlorination output)		
Water temperature indicator	Yes, with cell protection function		
Equipment control	Up to 3 programmable equipment : • Filter pump: single or variable speed (Zodiac) • Heater? Heat pump, heater... • Lighting: White or color (Zodiac) • Any other device		
Security – Low water flow sensor	Mechanical flow switch		
Self-cleaning cell (polarity reversal)	Adjustable every 2 to 8 hours (allows to adapt the cell reversal to water hardness)		
Warranty – Device	3 years, unconditional		
Warranty – Sensors	2 years (pH sensor) / 1 year (ORP sensor)		

ХЛОРИНАТОРИ ЗА СОЛЕНА ВОДА

eXO® iQ



- ✦ Цялостен контрол: целият контрол на качеството на водата е централизиран в един интерфейс (pH, хлориране, филтърна помпа, нагревател и контрол на светлината...)
- ✦ Спокойствие: дълготрайни електроди, сензори от висок клас
- ✦ Built-in Wi-Fi: remote control with the iAquaLink™ app

АКСЕСОАРИ, ВКЛЮЧЕНИ В КОМПЛЕКТА

				
Комплект за стенен монтаж	Комплект превключвател на потока	Комплект датчик за температура	Комплект редуциращи втулки	Безплатно управление на приложението

3 YEAR
WARRANTY

UNCONDITIONAL
WARRANTY

PROFESSIONAL ADVICE
RECOMMENDED

ALL TYPES OF
SWIMMING POOLS

UPGRADABLE
SYSTEM

Ti²²
TITANE
INSIDE

iAquaLink
CONTROL

WATER TEMP
SENSOR

COVER
MODE

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	eXO® iQ 10	eXO® iQ 18	eXO® iQ 22	eXO® iQ 35
Обем пречиствена вода (умерен климат, 8 часа /ден филтриране)	40 m³	70 m³	100 m³	160 m³
Номинално производство на хлор	10 g/h	18 g/h	22 g/h	35 g/h
Номинален изходен ампераж	2,8 A	3,6 A	5,0 A	7,2 A

ОПИСАНИЕ

Модел	eXO® iQ 10	eXO® iQ 18	eXO® iQ 22	eXO® iQ 35
Стандартен модел	WW000162	WW000163	WW000164	WW000165
Цена BGN EUR	1550 лв 792.50 €	1890 лв 966.34 €	2195 лв 1122.29 €	2470 лв 1262.89 €
Потребителски интерфейс	4-line, backlit LCD screen			
Езици	11 (FR-EN-DE-ES-IT-NL-PT-CZ-SL-HU-SW)			
Контрол на приложението	iAquaLink			
Режими на работа	Normal, Boost (100 %); Low (Adjustable cover mode from 0 to 30 %)			
Контрол на оборудването	Филтърна помпа (единична или Zodiac® променлива скорост) 2 допълнителни изхода за: контрол на нагревателя (настройка на температурата и приоритет на отоплението), контрол на светлината (със специален избор на цвят на Zodiac® NL LED) всяко друго устройство			
Таймер	24 часов часовник / 2 таймера за хлориране 2 едноскоростни или 4 Zodiac променливи скоростни таймера на филтърната помпа 1 таймер за допълнително оборудване			
Обръщане на полярността	Да: регулируема от 2 до 8 часа (фабрична настройка = 5 часа)			
Необходимо ниво на сол - минимум	4 гр./л - 3,3 гр./л минимум			
Безопасност	Температурен сензор: Производството на хлор е намалено в случай на студена вода за защита на електрода Индикаторна лампа „Ниско съдържание на сол“: Намалено производство за защита на електрода Съобщение „Нама поток“: Производството е прекъснато, докато условията не са идеални Механичен превключвател на потока			
Позиция на клетката	Хоризонтална			
Водопроводна съвместимост	DN50 mm, DN63 mm, 1 1/2" (48 mm)			

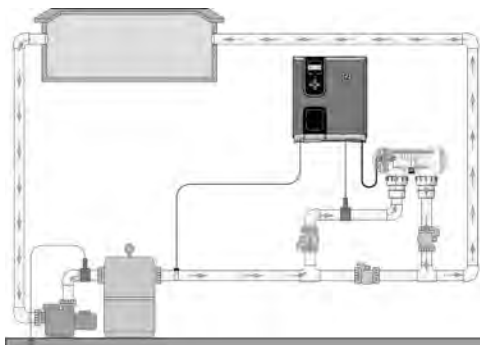
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел	eXO® iQ 10	eXO® iQ 18	eXO® iQ 22	eXO® iQ 35
Захранване	220-240 VAC / 50-60 Hz			
Живот на клетките*	10 000 ч (титанови плочи, SC6 рутиниево покритие)			
Electric power	Max 200 W			
Minimum flow rate (needed to purge air from the cell)	5 m ³ / h			
Максимален дебит (ограничено от падане на налягането в тръбата)	18 m ³ /h (Задължителен байпас над това ниво)			
Максимална разрешена клетка	2,75 bar (KPa)			
Максимална температура на водата	40 °C			
Минимална температура на водата	5 °C			
Дължина на клетъчния кабел	1,8 m			
Индекс на защита	IP43			
Размер на клетката (Д x Ш x В)	32,0 x 13,5 x 11,0 cm			
Размер на контрол. кутия (Д x Ш x В)	32,0 x 37,0 x 12 cm			

*При добри експлоатационни условия.

ИНСТАЛАЦИЯ

- Блокът за управление се монтира в помещението на завода или под навес.
- Разстоянието между контролния блок и клетката е 1,5 m (кабелът на клетката е дълъг 1,8 m)
- Блокът за управление трябва да бъде постоянно свързан към електрически източник (чрез използване на вътрешни таймери).



ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ

pH Link Module	Dual Link Module
WW000176	WW000177

ХЛОРИНАТОРИ ЗА СОЛЕНА ВОДА

eXO® iQ LS



3 YEAR
WARRANTY

UNCONDITIONAL
WARRANTY
UNCONDITIONAL



Ti²²
TITANE
INSIDE

UPGRADABLE
SYSTEM

iAquaLink
CONTROL



- ✦ Хлоринатор с ниска соленост
- ✦ АЦялостен контрол: целият контрол на качеството на водата е централизиран в един интерфейс (pH, хлориране, филтърна помпа, нагревател и контрол на светлината...)
- ✦ Вграден Wi-Fi: Дистанционно управление чрез iAquaLink™

АКСЕСОАРИ, ВКЛЮЧЕНИ В КОМПЛЕКТА

				
Комплект за стенен монтаж	Комплект прекъсвател на потока	Комплект датчик за температура	Комплект редуциращи втулки	Безплатно управление на приложението

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	eXO® iQ LS 10	eXO® iQ LS 18
Обем пречиствена вода (умерен климат, 8 часа/ден филтриране)	40 m³	70 m³
Номинално производство на хлор	10 g/h	18 g/h
Номинален изходен ампераж	2,8 A	3,6 A

DESCRIPTION

Модел	eXO® iQ LS 10	eXO® iQ LS 18
Стандартен модел	WW000170	WW000171
Цена BGN EUR	1740 лв 889.85 €	2120 лв 1083.94 €
Потребителски интерфейс	4-линия, LCD екран с подсветка	
Езици	11 (FR-EN-DE-ES-IT-NL-PT-CZ-SL-HU-SW)	
Контрол на приложението	iAquaLink	
Режими на работа	Нормално, усилване (100 %); Ниско (Регулируем режим на покритие от 0 до 30 %)	
Контрол на оборудването	Филтърна помпа (единична или Zodiac® променлива скорост) 2 допълнителни изхода за: контрол на нагревателя (настройка на температурата и приоритет на отоплението), контрол на светлината (със специален избор на цвят на Zodiac® NL LED) всяко друго устройство	
Таймер	24 ч. часовник / 2 таймера за хлориране 2 еднокоростни или 4 Zodiac променливи скоростни таймера на филтърната помпа 1 таймер за допълнително оборудване	
Обръщане на полярността	Да: регулируема от 2 до 8 часа (фабрична настройка = 5 часа)	
Необходимо ниво на сол - минимум	2 гр./л. - 1,6 гр./л минимум	
Безопасност	Температурен сензор: Производството на хлор е намалено в случай на студена вода за защита на електрода Индикаторна лампа „Ниско съдържание на сол“. Намалено производство за защита на електрода Съобщение „Няма поток“: Производството е прекъснато, докато условията не са идеални	
Позиция на клетката	Хоризонтална	
Водопроводна съвместимост	DN50 mm, DN63 mm, 1 1/2" (48 mm)	

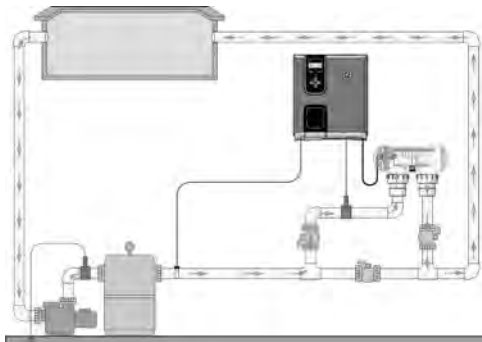
ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел	eXO® iQ LS 10	eXO® iQ LS 18
Захранване	220-240 VAC / 50-60 Hz	
Живот на клетките*	10 000 ч. (титаниеви плочи, SC6 рутиниево покритие)	
Електрическа енергия	Max 200 W	
Минимален дебит (необходим за прочистване на въздуха от клетката)	5 m³ / h	
Максимален дебит (ограничено от падане на налягането в тръбата)	18 m³/h (Байпасът е задължителен над това ниво)	
Максимално разрешено клетъчно налягане	2,75 bar (KPa)	
Максимална температура на водата	40 °C	
Минимална температура на водата	5 °C	
Дължина на кабела на клетката	1,8 m	
Индекс на защита	IP43	
Размер на клетката (Д x Ш x В)	32,0 x 13,5 x 11,0 cm	
Размер на контролната кутия (Д x Ш x В)	32,0 x 37,0 x 12 cm	

* При добри експлоатационни условия

ИНСТАЛАЦИЯ

- Блокът за управление се монтира в помещението на завода или под навес.
- Разстоянието между контролния блок и клетката е 1,5 m (кабелът на клетката е дълъг 1,8 m)
- Блокът за управление трябва да бъде постоянно свързан към електрически източник (чрез използване на вътрешни таймери).



ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ

pH Link Module	Dual Link Module
WW000176	WW000177

ХЛОРИНАТОРИ ЗА СОЛЕНА ВОДА

pH Link & Dual Link



2 YEAR
WARRANTY



- ✦ Напълно интегрирана система за дезинфекция и дозиране.
- ✦ Автоматично регулиране.
- ✦ Точно и лесно отчитане (висококачествен стъклен сензор в POD).

АКСЕСОАРИ ВКЛЮЧЕНИ В КУТИЯТА

						
pH сензор	ORP сензор	pH 4 and pH 7 buffer solutions x3	470 mV ORP buffer solutions x3	22 mm hole saw	Plumbing kit	POD Kit

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	pH Link	Dual Link
Обем пречистена вода (умерен климат)	160 m³	Depending on the chlorinator's output power
Дозиране	Acid	Acid

ОПИСАНИЕ

Модел	pH Link	Dual Link
Стандартен модел	WW000176	WW000177
Цена BGN EUR	1150 лв 587.99 €	1303 лв 666.21 €
Потребителски интерфейс	Device's interface (4-line, backlit LCD screen)	
Калибриране	Semi-automatic at 2 points pH 4 and pH 7 & ORP 470 mV (buffer solutions included)	
Зададена стойност	Factory setting: pH = 7,2 / ORP = 700 mV	
Позиция на сензора	Vertical, on the POD (provided)	
Безопасност	Overdosing safety, low measures, unplugged sensor, broken sensor (pH Link)	

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Модел	pH Link	Dual Link
Сензор тип pH или ORP	Combined sensor, simple-junction and simple-porous, Ø12 mm glass body	
Скала за четене	0,0 -12,0 pH	100 - 1000 mV
Точност на четене	0,1 pH	10 mV
Допустими отклонения на сензора	0-60 °C, water speed ≤ 2 m/s	
Максимално противопоналягане (точка на въпъскване)	1,5 bar	
Поток на перисталтична pH помпа	1,2 L/h	
Размер на клетката (Д x Ш x В)	30,5 x 18,1 x 11,5 cm	

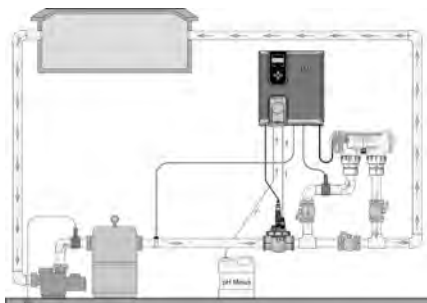
* С изключение на консумативи, които имат 1 година гаранция (ORP сензор, буферен разтвор, перисталтична тръба, еднопосочен клапан).

ИНСТАЛАЦИЯ

- Свържете устройството директно към контролния блок на хлоратора.
- Разстоянието между модула и сензорната клетка е 1,5 m (3 m удължителен кабел е опция).
- POD ТРЯБВА да се монтира така, че сензорът(ите) да е/са вертикални, за да се осигури точно измерване.

pH Link & Dual Link Схеми за инсталиране на модули:

Kit POD on line:



POD Kit in by-pass:



ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ

Всмукателна тръба	pH 4 and pH 7 буферни разтвори (x6 + x6)	470 mV ORP буферни разтвори (x6)	Капачка за зазимяване	3m BNC кабелен удължител	Заземителен анод
R0808000	R0824400	R0824500	R0770100	R0635800	R0673800

ПАТЕНТОВАНО ПРЕЧИСТВАНЕ НА МАГНЕЗИЕВА ВОДА

За несравнимо нежна, кристално чиста вода

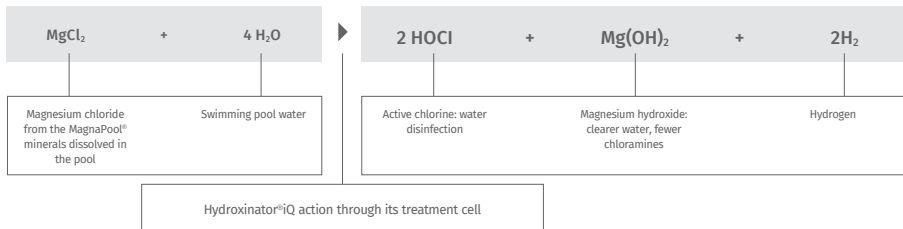
Патентованото решение MagnaPool® съчетава избистрящите свойства на магнезия с филтрираща система с изключително качество за идеално здрав и балансиран, обогатен с минерали плувен басейн.

> КАК РАБОТИ?

Разтворът MagnaPool® съчетава естествени минерали, магнезий и калий (разредени в басейна), за пречистване на водата, като същевременно осигурява несравнимо изживяване при къпане.

Този разтвор за пречистване на вода естествено превръща магнезиевите минерали в магнезиев хидроксид, нежна и копринена субстанция, която действа като избистрител, за да задържи всички примеси, дори и най-фините, във водата. Без примеси бактериите вече не растат и се отстраняват от басейна.

The MagnaPool® Hydroxinator® iQ then generates non-synthetic (or inorganic) chlorine: **this phenomenon is hydroxination**. The resulting chlorine, without addition of chemical products, protects the integrity and quality of the water, without harming the environment in which it is used.



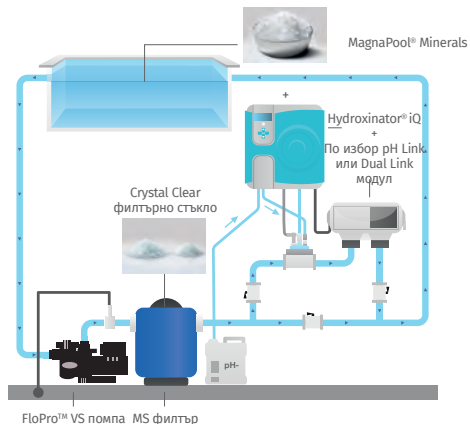
ЗНАЕШЕ ЛИ?

MagnaPool® минералите не съдържат натриев хлорид ("сол" или NaCl). Минералите MagnaPool® не произвеждат сода, много основен елемент, който влияе негативно на водния баланс.

СТАНДАРТНА ИНСТАЛАЦИЯ

Патентованото решение MagnaPool® включва Hydroxinator® iQ със своята клетка за третиране, филтърна среда Crystal Clear стъкло и минерали MagnaPool®. Всеки от тези елементи е необходим за функционирането на решението MagnaPool®; не могат да се продават отделно.

За да получите цялостна екосистема MagnaPool®, монтажът може да се комбинира с филтър Zodiac MS и помпа с променлива скорост.



РЕФЕРЕНТНА ТОЧКА

Разтворът MagnaPool® включва Hydroxinator® iQ, минералите MagnaPool® и филтриращите кристали Crystal Clear. Zodiac® equipment is compatible with and/or additional to the MagnaPool® system. Identify all the products in the MagnaPool® ecosystem using this pictogram.

> ПРЕДИМСТВАТА ОТ MAGNAPOOL® SOLUTION



КРИСТАЛНО ЧИСТ ПЛУВАН БАСЕЙН

MagnaPool® осигурява изключително чиста вода без добавяне на химически продукти за дезинфекция. Тази интензивна яснота е възможна чрез комбинирането на два иновативни фактора. Първо, мощните естествени избистрящи свойства на магнезия в минералите MagnaPool®.

И второ, използването на изключително фина филтрация Филтърна среда Crystal Clear.



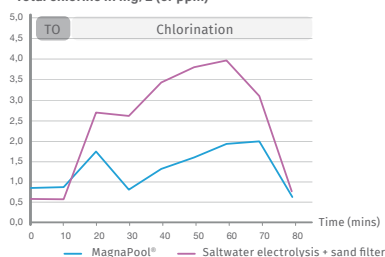
Mg¹²₂₄

Mineral Pool

НЕЖНА ВОДА ЗА КОЖА И ОЧИ

В сравнение с конвенционалните системи за пречистване на вода (ръчно добавяне на хлор или електролиза на сол + пясъчен филтър), MagnaPool® естествено забавя развитието на хлорамини, молекули, които могат да причинят неприятна миризма на хлор и дразнене на очите или кожата.

Total chlorine in mg/L (or ppm)



Zodiac laboratory measurement of chloramines (or combined chlorine) after adding organic matter to two pools at the same time, one treated with salt electrolysis + sand filter and the other with MagnaPool®.

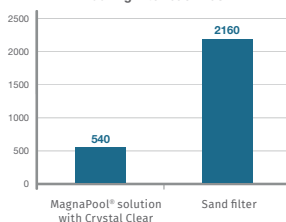


ПРИРОДОСЪОБРАЗЕН

Crystal Clear filter media for MagnaPool® swimming pools consist of thousands of pure glass crystals. Unlike sand, it is not receptive to bacteria and only requires a short filter backwash.

Thus, water consumption is reduced by up to 75%.

Water consumption (in L) during filter backwash



Value for a pool equipped with a 640 mm filter and a 1.0 HP (or 0.75 kW) pump.

ЗНАЕШЕ ЛИ?

Магнезият участва в повече от 300 ензимни реакции и клетъчен растеж в човешкото тяло, като предаване на нервите, кожата обновяване и релаксация на клетките.

The chlorophyll molecule, basic plant component, is formed around a magnesium atom.

ФИЛТРИРАЩА СРЕДА

Crystal Clear



- + Оптимална ефективност на филтриране
- + Дълготраен: издържа 3 пъти по-дълго от пясък
- + Екологичен: до 75% икономия на вода



ПРОДУКТОВИ РЕФЕРЕНЦИИ

Модел	Crystal Clear 0,7/1,3 mm	Crystal Clear 1,0/3,0 mm
Стандартен Модел	WF000063	WF000064
Цена BGN EUR	48 лв 24.54 €	48 лв 24.54 €

ОПИСАНИЕ

Модел	Crystal Clear 0,7/1,3 mm	Crystal Clear 1,0/3,0 mm
Съдържание	Филтърна среда, изработена от 100% чисти стъклени кристали	
Форма	Полупрозрачен	
Дозирване	Общо тегло във филтъра: 10% по-малко от еквивалента в пясък 1,0/3,0 mm: достатъчно за покриване на страничните части на филтъра 0,7/1,3 mm : в допълнение, за компенсиране на общото тегло	
Ефективност на филтриране	77,9% намаляване на мътността*	
Размери на чантата (д х в)	45 x 65 cm	
Нетно тегло на чантата	15 kg (= единица за доставка, артикулите могат да се смесват на палет)	

СВЪРЗАНИ ПРОДУКТИ

MS filter	Hydroxinator® iQ	Hydroxinator®
WF000094/95/96/97/98	WW000172/173/174/175	(old model)

* Turbidity reduction test carried in a lab with Crystal Clear fine, under EN 16713-1 standard (test #7.2.4). Regulatory requirement is 50% min.

NATURE2 МИНЕРАЛНИ ПРЕЧИСТВАТЕЛИ

Zodiac® минералните пречистватели третира и избистрят водата, като използват по-малко химически продукти.

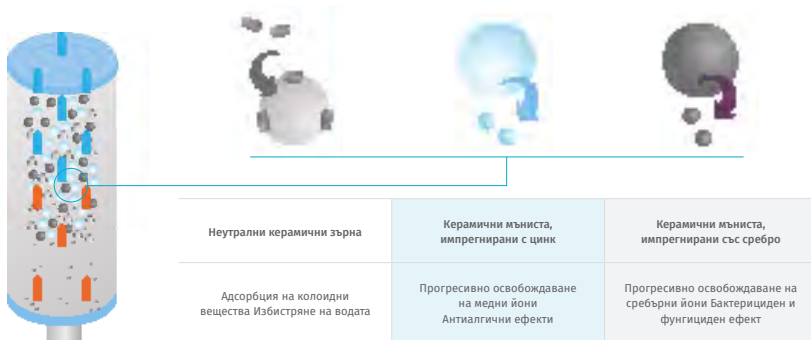
> КАК РАБОТИ?

Технологията Nature² съчетава признатата ефективност на дезинфекция и пречистване на определени минерални компоненти и уникалните свойства на материал, използван във високотехнологичните индустрии: керамика (микропорест материал).

Керамичните перли задържат микрочастици (колоидни вещества), които не са спрени от филтъра, за да избистрят водата в басейна. Частиците цинк, покрити върху някои керамични перли, придават на патроните Nature² алгицидни свойства.

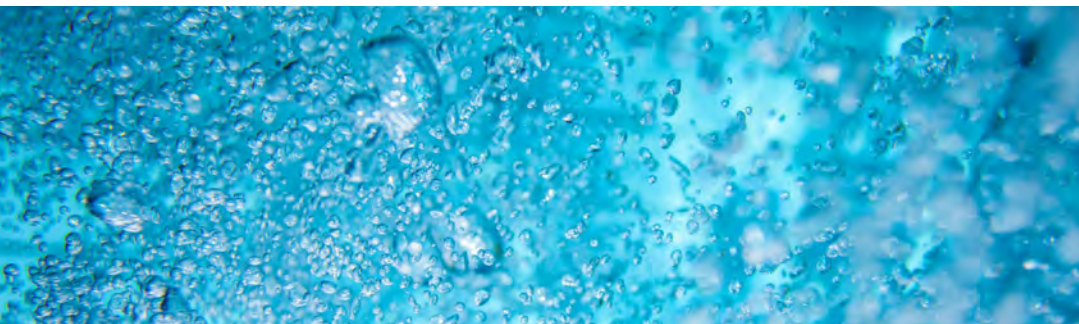
Сребърните частици, покрити върху други керамични перли, предлагат бактерицидни и фунгицидни (дезинфекционни) свойства. Комбинираното действие на тези 3 свойства позволява на системите Nature² да използват до 4 пъти по-малко хлор в сравнение с конвенционалната ръчна обработка: 0,5 ppm свободен хлор е достатъчен (в зависимост от условията на употреба).

РАБОТА НА NATURE² SPA КАРТУШЕН ФИЛТЪР



> ПОДОБРЕНО ИЗЖИВЯВАНЕ ПРИ КЪПАНЕ

- Изисквайки до 4 пъти по-малко дезинфектант, системите Nature2 значително подобряват къпането (по-малко миризма, без повече неприятни усещания по кожата и т.н.).
- Чрез използването на по-малко химични продукти pH е потенциално по-малко нарушено. Поради това водният баланс, мярка за ефикасна дезинфекционна обработка, е по-стабилен.
- В зависимост от моделите и нуждите, Nature2 може да се използва и с хлор, активен кислород, UV система или озонатор.



МИНЕРАЛНИ ПРЕЧИСТВАТЕЛИ

Nature² Spa

- ✦ Готов за употреба
- ✦ Автономен
- ✦ Подобрено изживяване при къпане



АКСЕСОАРИ, ВКЛЮЧЕНИ В КОМПЛЕКТА



Щифтове за позициониране

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	Nature ² Spa Cartridge - 6-packs display
Обем пречиствена вода	0 - 4 m ³

ОПИСАНИЕ

Модел	Nature ² Spa Cartridge - 6-packs display
Standard модел	WN000001
Цена BGN EUR	445 лв 227.52 €
Тип дезинфектант за използване	Може да се използва стабилизиран органичен хлор, тип "дихлор" или "трихлор" (таблетки или гранули), калциев хипохлорит, неорганичен хлор, течен хлор, активен кислород (течност или прах) или UV обработка. Съвместим с хлориране на солена вода.
Cartridge life-span	6 месеца от момента, в който патронът е поставен в пречиствателя
Съвместимост	Nature2 Spa не е съвместим с бромид и неговите производни, несъдържащи хлор дезинфектанти от типа PHMB (или „бигуаниди“), продукти, съдържащи мед, продукти за отстраняване на петна и метални блокери.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел	Nature ² Spa Cartridge - 6-packs display
Воден поток минимален / максимален	Адаптиран към всички скорости на спа потока
Максимална работна температура (вода)	35 °C
Инсталация	Вътре в спа патронния филтър
Тегло на картушния филтър	100 g
Минимално Количество за Поръчка	1 x 6-дисплей на опаковката

ИНСТАЛАЦИЯ

- Патронът Nature2 се плъзга на право във филтъра за патрони на СПА центъра. Използвайте позициониращите щифтове, ако е необходимо, така че касетата да е позиционирана в средата на филтъра.



Преди всяка употреба се уверете, че наистина е необходимо, особено на места, посещавани от широката публика. Когато е възможно, давайте предпочитание на алтернативни методи и продукти, които представляват най-малък риск за здравето на хората и животните и за околната среда. Биокциден продукт: H400 / H410



Почистващо оборудване



ПОЧИСТВАЩО ОБОРУДВАНЕ - BLUE LINE

ПОЧИСТВАЩО ОБОРУДВАНЕ - SHARK

ПОЧИСТВАЩО ОБОРУДВАНЕ - ZODIAC

ПОЧИСТВАЩО ОБОРУДВАНЕ - CLASSIC

АКСЕСОАРИ GRE

МАРКУЧИ

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СПА

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СПА

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН - TORNAX

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН - TORNAX

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН - VOYAGER™

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН - ALPHA IQ™

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН - POLARIS

Blue Line

Ръчни подочистачки - захващане с клип

ASTRALPOOL


69661



69673



69663



69664



69672



69664



1 1/2" 350 Гъвкава

Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

 Цена
BGN | EUR

1 1/2" 350 Алуминиева

69661

6

6.6

29 лв | 14.82 €

Триъгълна

69673

6

-

36 лв | 18.41 €

Овална

69663

6

-

24 лв | 12.27 €

Правоъгълна 450 алуминиева

69664

6

-

25 лв | 12.78 €

69672

-

76 лв | 38.86 €

Blue Line

четки - захващане с клип

ASTRALPOOL


69656



69658



69669


 Четка с регулируема дръжка,
дължина (48 cm)

Код

 Стандартна
Опаковка

 Тегло
kg

 Цена
BGN | EUR

 Четка с фиксирана дръжка,
дължина (50 cm)

69656

12

2.5

18.50 лв | 9.46 €

Мултифункционална ръчна четка

69658

12

3.9

16.80 лв | 8.59 €

69669

24

-

10 лв | 5.11 €

Blue Line кепчета - захващане с клип



69665



Плитко кепче

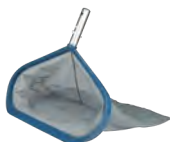
Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
69665	12	-	14.00 лв 7.16 €
69666	12	-	15.80 лв 8.08 €
69667	12	-	16.80 лв 8.59 €

Дълбоко кепче

Дълбоко кепче с алуминиева дръжка



69666



69667

Complete kit for the pool maintenance

ASTRAL POOL


Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
73122	-	-	120 лв 61.36 €

Blue Line Телескопични пръти - захващане с клип

ASTRAL POOL


69659 - 69660



1.8-3.6 m телескопичен прът

2.4-4.8 m телескопичен прът

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
69659	12	-	32 лв 16.36 €
69660	12	-	40 лв 20.45 €

Blue Line Поставка за стена

ASTRAL POOL


Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
69662	6	-	22 лв 11.25 €

Поставка за стена

Blue Line Плуващ хлоринатор

ASTRAL POOL

 Плуващ хлоринатор за 200 гр.
таблетки

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
69668	12	-	12 лв 6.14 €

Shark Ръчни подочистачки - захващане с клип

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Shark Flexo pool cleaner	36618	6	9.9	52 лв 26.59 €
 Вакуумна подочистачка - флат шарк	41625	-	-	78 лв 39.88 €



36618

Shark кепче - захващане с клип

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 С подвижни ъгли	36615	10	3.7	20 лв 10.23 €
 Права	36616	15	4.2	13 лв 6.65 €
 За ъгли	36617	12	2.4	13 лв 6.65 €



Shark кепче - захващане с клип

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Плитко кепче	36613	15	6.2	15 лв 7.67 €
 Дълбоко кепче	36614	15	6.5	20 лв 10.23 €



Shark Телескопични пръти - захващане с клип

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Shark 1.8 - 3.6 m телескопичен прът	38422	10	11.7	75 лв 38.35 €
 Shark 2.4 - 4.8 m телескопичен прът	38423	10	14.4	70 лв 35.79 €



Shark Хлоринатор за 5 таблетки

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Плуващ хлоринатор за 5 x 200 гр. таблетки	36620	12	6.6	15 лв 7.67 €



Shark аналогов термометър

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Аналогов термометър	36622	10	2.8	52 лв 26.59 €



Brushes



77488



Wall brush 44 cm

Wall brush 50,58 cm

Wall brush microfiber 46 cm

Wall brush microfiber 63 cm

Water gun brush

Handle brush

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
77488	12		11.15 лв 5.70 €
77489	12		11.64 лв 5.95 €
77490	12		14.30 лв 7.31 €
77491	12		11.96 лв 6.11 €
77492	18		15.38 лв 7.86 €
77493	12		7.14 лв 3.65 €



77490 - 77491



77492

Leafs



77496



Economy Leaf Skimmer

Economy Leaf Rake

Round flexible leaf rake(40.4X48.2 cm)

Round flexible leaf

Skimmer (40.4X48.2 cm)

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
77494	12		6.14 лв 3.14 €
77495	12		8.43 лв 4.31 €
77496	12		13.28 лв 6.79 €
77497	12		10.41 лв 5.32 €

Vacuum



77502 - 77503



77504



Rectangle vacuum head

Triangle vacuum head

T619-3M DISPLAY

38mm Sirall wound vacuum

hose - 7.62m (2 Color)

38mm Sirall wound vacuum

hose - 11m (2 Color)

38mm Sirall wound vacuum

hose - adapter

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
77498	6		18.48 лв 9.45 €
77499	6		18.48 лв 9.45 €
77501	10		282.59 лв 144.49 €
77502	1		39.80 лв 20.35 €
77503	1		55.94 лв 28.60 €
77504	8		3.01 лв 1.54 €



77498



77499

Weal brush



77505 - 77506



Weal brush

Weal brush

Chemical dispenser

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
77505	6		12.86 лв 6.58 €
77506	6		13.50 лв 6.90 €
77507	12		8.90 лв 4.55 €



77507

Classic Ръчни подочистачки - захващане с клип



01355 - 01356

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Classic extruded aluminium pool cleaner 1 1/2" connection 350 mm	01355	4	10.2	112 лв 57.26 €
Classic extruded aluminium pool cleaner 2" connection 450 mm	01356	4	12.2	199 лв 101.75 €

Classic Flexo pool cleaner



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Wishbone fixing	01351	4	7.2	56 лв 28.63 €
Wing-nut fixing	01352	4	7.2	56 лв 28.63 €

Четки Classic захващане с клип



01405



01407



09456

Straight brush



Classic PP bristle 330 mm	01405	20	2.8	16 лв 8.18 €
Classic S.S. bristle 165 mm	01407	20	9.0	238 лв 121.69 €
Classic PP bristle 180 mm	09456	14	6.1	32 лв 16.36 €

Classic brush holder - wing-nut fastening



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Classic water surface leaf skimmer with handle incorporated	01400	12	5	28 лв 14.32 €

Прът Classic захващане с клип



Фиксирана дължина 2.5 m	01365	12	10.2	49 лв 25.05 €
-------------------------	-------	----	------	-----------------

Classic Ръчни подочистачки - wishbone fixing



01353-01354-08661

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
От екструдирани алуминий				
1 1/2" връзка 350 mm	01353	4	11.8	99 лв 50.62 €
2" връзка 450 mm	01354	4	15.5	190 лв 97.15 €
1 1/2" връзка 450 mm	08661	4	15.5	232 лв 118.62 €

Classic четки -

ASTRAL POOL


01406



01404

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
PP bristle 330mm straight brush - wishbone	01406	20	2.8	16 лв 8.18 €
Bottom/walls curved brush - wing-nut	01404	20	4	18 лв 9.20 €
Floating line brush	11789	20	3.8	15 лв 7.67 €

Кепче Classic захващане с пеперуда

ASTRAL POOL


01398



01396

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Wing-nut fixing				
Water surface leaf skimmer	01398	20	4.2	18.70 лв 9.56 €
Deep water leaf skimmer	01396	20	4.3	20.50 лв 10.48 €
Wishbone fixing				
Water surface leaf skimmer	01399	20	4.3	18.70 лв 9.56 €
Deep water leaf skimmer	01397	20	4.4	20.50 лв 10.48 €

Classic захващане с пеперуда

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Фиксирана дължина 2.5 m	01364	20	11.4	48 лв 24.54 €

Shark телескопичен прът, за захващане с клип



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Classic 1.8 - 3.6 m телескопичен прът	01359	12	13.4	66 лв 33.75 €
Classic 2.4 - 4.8 m телескопичен прът	01360	12	16.2	74 лв 37.84 €

Classic подсилен телескопичен прът



Подсилен телескопичен прът, за обществени басейни

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2.5 - 5 m	01361	5	16.0	158 лв 80.78 €
3.75 - 7.5 m	15838	1	6.0	263 лв 134.47 €
5 - 10 m	01362	1	6.5	346 лв 176.90 €
6.5 - 13 m	01363	1	8.4	404 лв 206.56 €

Адаптор за свързване



For connecting wing nut assembly to clip hose or clip assembly to wing nut hose.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Adapts the wishbone handle connection to wing-nut connection	08465	35	2.55	27 лв 13.80 €
Adapts the reinforced pole connection to wing-nut connection	17937	38	2.66	48 лв 24.54 €

Адаптор за свързване



For connecting wing nut assembly to clip hose or clip assembly to wing nut hose.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Адаптор за свързване от тип клип към пеперуда	14592	48	3.36	28 лв 14.32 €

Термометри

Със скала градус целзии / фаренхайт.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	20594	20	2.1	16 лв 8.18 €

Шланг за подочистачка GRE



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Шланг за подочистачка 8м Ф38мм	40001	1	-	35.20 лв 18.00 €
Шланг за подочистачка 10м Ф38мм	40002	1	-	42 лв 21.47 €
Шланг за подочистачка 12м Ф38мм	40003	1	-	48 лв 24.54 €
Шланг за подочистачка 15м Ф38мм	40004	1	-	64 лв 32.72 €
Шланг за подочистачка 7м Ф32мм	770322	1	-	30.80 лв 15.75 €
Макара за шланг (макс. 15м)	90165	1	-	74.80 лв 38.24 €

Плаващи диспенсъри GRE



40070

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 За таблетки 200 грама	40070	1	-	13.20 лв 6.75 €
7 таблетки, 20 грама	40071	1	-	8.96 лв 4.58 €
За таблетки 200 грама	90140	1	-	12.10 лв 6.19 €
Таблетки, 20 грама	90141	1	-	11 лв 5.62 €
Таблетки, 20 грама + термометър	DCT20	1	-	6.50 лв 3.32 €



40071



90140



90141



DCT20

Подочистачки GRE



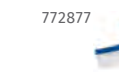
40806



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Четка за ъгли	40806	1	-	8.80 лв 4.50 €
Четка за стена Класическа 45см	772876	1	-	13.20 лв 6.75 €
Четка 45см - алуминиева	772877	1	-	17.60 лв 9 €
Четка 20см - права	90125	1	-	11 лв 5.62 €



772876



772877



90125

Вакуум подочистачки

 Вакуумна подочистачка 14" алуминий	40022	1	-	33 лв 16.87 €
Вакуумна четка с подвити ъгли 51см	40802	1	-	15 лв 7.67 €
Вакуумна подочистачка Овална	770306	1	-	23.10 лв 11.81 €
Вакуумна подочистачка триъгълна	777584	1	-	18.70 лв 9.56 €



40022



40802



770306



777584

Соларни душеве GRE



AR1030



AR1035P



PVC соларен душ GRE-30 л
PVC соларен душ -32л с кран

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
AR1030	1	-	274 лв 140.09 €
AR1130	1	-	595 лв 304.22 €



AR1130

Подочистачки GRE

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Поч. комплект AR210+AR102+AR206	AR2064	1	-	72 лв 36.81 €
Комплект аксесоари от 5 части	KMA05	1	-	62 лв 31.70 €
Цветен прожектор, магнитен	PLED1C-FDR	1	-	48 лв 24.54 €
Лепенка за подводно залепване	AR202	1	-	8.25 лв 4.22 €
Лепенка за подводно залепване	AR202-FDR	1	-	8.25 лв 4.22 €
Двойно уплътнение за скимер + 2 уплът. за кран	AR521	1	-	6.90 лв 3.53 €
Рез.картуш за AR121 / AR118	AR86	1	-	26 лв 13.29 €



AR2064



KMA05



PLED1C-FDR



AR86

Тестери и термометри GRE

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------



Термометър BIG с двойно отчитане	40050	1	-	28 лв 14.32 €
Термометър цилиндричен	40051	1	-	9.46 лв 4.84 €
Термометри с животни	770326	1	-	10 лв 5.11 €
Термометър потопяем син	90130	1	-	6.60 лв 3.37 €
Термометър аналогов 4 вида животни	90132	1	-	10 лв 5.11 €
Термометър плаващ диг. - графит	THP24	1	-	44 лв 22.50 €
Термометър плаващ диг.	THP24-FDR	1	-	44 лв 22.50 €

Тестери и реактиви



Тестер за Хлор/Бром +pH	90180-FDR	1	-	15.20 лв 7.77 €
	90180-FDR-P	32/КАШОН	-	13.50 лв 6.90 €
Реактиви за Хлор/Бром/pH	90181-FDR	1	-	6.80 лв 3.48 €
	90181-FDR-P	60/КАШОН	-	6.10 лв 3.12 €
Тестер за Хлор/Бром +pH	40060	1	-	16.80 лв 8.59 €
	40060-P	16/КАШОН	-	15 лв 7.67 €
Реактиви за Хлор/pH	40061	1	-	6.50 лв 3.32 €
	40061-P	12/КАШОН	-	6 лв 3.07 €
Тестер ленти за Хлор + PH + Алкалност	40068	1	-	19.50 лв 9.97 €



90180



90181



40060



40061



40068



40050



40051



770326



90130



90132



THP24



THP24-FDR

Кепчета GRE



772868



772872



90115



90117



90120

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Плитко 58x38 см	772868	1	-	13.20 лв 6.75 €
Дълбоко	772872	1	-	17.60 лв 9 €
Плитко	90115	1	-	8.80 лв 4.50 €
КЕПЧЕ С ДРЪЖКА 122 см	90117	1	-	13.60 лв 6.95 €
Дълбоко КЛИП - Еко	90120	1	-	11 лв 5.62 €

Телескопична дръжка GRE



40010



40011



40013



90100



40092



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 x 1,80м	40010	1	-	33 лв 16.87 €
2 x 2,40м	40011	1	-	39.60 лв 20.25 €
2 x 1,20м	40013	1	-	26.40 лв 13.50 €
Mango 3,6м - CLIP ECO	90100	1	-	26 лв 13.29 €
Подочистачка клип д.28 мм	40092	1	-	4.62 лв 2.36 €

HOSES

Фитинги

ASTRALPOOL



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 38 mm за връзки към 16328, 16329, 16330, 21644, 21645, от бял ABS	05684	12	1.0	10.60 лв 5.42 €
Ø 50 mm връзка към 00315, сив PP	01392	12	1.0	13.78 лв 7.05 €

Фитинги

ASTRALPOOL



от бял ABS.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За маркуч Ø 38 mm, мъжка резба 1½"	01393	12	1.0	8.48 лв 4.34 €



Фитинги за шланг

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Изработени от гъвкаво синьо PVC				
За шланг Ø 38 mm (01372)				
Само за входи 24415	07958	12	2.0	4.88 лв 2.50 €
За шланг Ø 38 mm (01372)	01385	12	2.0	3.56 лв 1.82 €
За шланг Ø 50 mm (01373)	01386	12	3.0	11.30 лв 5.78 €
Изработени от гъвкаво бяло PVC				
За шланг Ø 38 mm (01374-01375 01376-01377-01378)	01387	12	2.0	3.30 лв 1.69 €
За шланг Ø 50 mm (01379)	01388	12	3.0	8.30 лв 4.24 €



Шланг

ASTRALPOOL

Син полиетиленов маркуч.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 38 mm (1½")	01372	30 м	8.0	226 лв 115.55 €
Ø 50 mm (2")	01373	30 м	14.0	298 лв 152.36 €



Шланг

ASTRALPOOL

Изработен от син полиетилен. Включва накрайник, с изключение на маркуча от 30 м (01374, 01379).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 38 mm (1½")				
30 м	01374	1	12.0	106 лв 54.20 €
15 м	01375	1	5.6	65 лв 33.23 €
12 м	01376	1	4.5	50 лв 25.56 €
10 м	01377	1	3.0	42 лв 21.47 €
8 м	01378	1	3.0	36 лв 18.40 €
Ø 50 mm (2")				
30 м	01379	1	15.0	198 лв 101.24 €



Макара

ASTRALPOOL

Макара за навиване на шланг (не по-дълъг от 15 м)..

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Макара	66042	1	2.4	75 лв 38.35 €

ELECTRIC CLEANERS

A stand-alone and efficient solution

COMPARATIVE TABLE OF RANGES TECHNICAL SPECIFICATIONS		RT 2100	RT 3200	RE 4200	RE 4300
					
Types of pools	Surfaces	Liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete, Tiles *	Liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete, Tiles *	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete
	Shapes	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape
	Bottom	Flat, gentle slope, composite slope	Flat, gentle slope, composite slope	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
	Size	8 x 4 m (14 m cable)	9 x 4 m (16,5m cable)	10 x 5m (15m cable)	10 x 5m (15m cable)
Performance	Traction	Tracks - 1 motor	Tracks - 1 motor	Tracks - 2 motors	Tracks - 2 motors
	Cleaning areas	Floor	Floor / walls	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline
	Cyclonic Suction	-	-	✓	✓
	Filtering level	100µ	100µ	100µ	150/60µ
	Filter capacity	3 L	3 L	4 L	4 L
	Swivel	-	-	-	-
	Sensor Nav System™	-	-	-	-
	Remote control	-	-	-	-
Cycles	Type of brush	Standard	Standard	Helix shaped	Helix shaped
	Number of cycles	1	1	2	2
	Cleaning cycles	Floor	Floor / walls	Floor only Floor / walls / waterline	Floor only Floor / walls / waterline
	Manual cleaning time adjustment	-	-	-	-
Ease of use	iAqualink® app control	-	-	-	-
	Lift System	-	-	-	-
	Full filter indicator	-	-	-	-
	Transparent window	-	✓	✓	✓
	Illuminated filter	-	-	-	-
	Type of filter	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access
	Trolley	-	-	-	-
Warranty		2 years	2 years	2 years	2 years

*For optimal cleaner behavior in some tile pools, it might be necessary to use the specific tile brush accessory.

**2 years + 1 year if the cleaner is paired to iAqualink®

**COMPARATIVE
TABLE
OF RANGES**

TECHNICAL
SPECIFICATIONS

		RA 6300 iQ	RA 6500 iQ	RA 6700 iQ	RA 6800 iQ	RA 6900 iQ
						
Types of pools	Surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete
	Shapes	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape
	Bottom	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
	Size	12 x 6 m (18m with Swivel cable)	12 x 6 m (18m with Swivel cable)	15 x 7 m (21m with Swivel cable)	15 x 7 m (21m with Swivel cable)	20 x 10 m (25m with Swivel cable)
Performance	Traction	4 wheel drive - 2 motors	4 wheel drive - 2 motors	4 wheel drive - 2 motors	4 wheel drive - 2 motors	4 wheel drive - 2 motors
	Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline
	Cyclonic Suction	√	√	√	√	√
	Filtering level	60μ	60μ	60μ	150/60μ	150/60μ
	Filter capacity	5 L	5 L	5 L	5 L	5 L
	Swivel	√	√	√	√	√
	Sensor Nav System™	√	√	√	√	√
	Remote control	-	√ via the app	√ via the app	√ via the app	√ via the app
Cycles	Type of brush	Contact +	Contact +	Contact +	Contact +	Contact +
	Number of cycles	2	Multiple	Multiple	Multiple	Multiple
	Cleaning cycles	Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time)	Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time) Ultra floor / walls / waterline	Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time) Ultra floor / walls / waterline Waterline only	Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time) Ultra floor / walls / waterline Waterline only	Multiple from 0h30 to 6h with preset cycles Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time) Ultra floor / walls / waterline Waterline only
	Manual cleaning time adjustment	-	√	√	√	√
Ease of use	iAqualink® app control	√	√	√	√	√
	Lift System	√	√	√	√	√
	7-day timer	-	√	√	√	√
	Full filter indicator	√	√	√	√	√
	Transparent window	√	√	√	√	√
	Illuminated filter	√	√	√	√	√
	Type of filter	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access
	Trolley	√	√	√	√	√
Warranty		4 years***	4 years***	4 years***	4 years***	4 years***

OV 3505 Ultimate Power



Цена BGN EUR	1 150 лв 587.99 €
Модел	WR000152



ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK



Motion sensing remote

Control Unit

Filter canister

Trolley

Tile tires

SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Cleaner dimensions	43 x 48 x 27 cm
Cleaner weight	9,5 kg
Cleaning cycle	6 cycles Floor only l : 1h, 1h30 ou 2h floor / walls / water line : 2h, 2h30 to 3h
Surface area of filter	Floor only l : 1h, 1h30 ou 2h
Cleaned width	floor / walls / water line : 2h,
Cable length	2h30 ou 3h
Drive system	2-wheel drive
Pool size	up to 12 X 6 M

OP-Li 2100 PIXEL™



Цена BGN EUR	1 480 лв 756.71 €
Модел	WR000504

STANDARD FEATURES



Charger

Simple 150-µ filter

Floating ring

Universal hook

SPECIFICATIONS

Number of motors	2
Cleaner dimensions (W x D x H)	36 x 29 x 29 cm
Cleaner weight	6 kg
Cleaning cycles	Floor only
Filter surface area	425 cm ²
Filter capacity	2 L
Filtration	Simple 150-µ filter
Suction inlet	17 cm
Battery	21.6 V / 5,1 Ah
Drive system	Caterpillar track
Transmission	Gear

**2 years warranty when paired to iAqualink™

*** 3 years + 1 year if the cleaner is paired to iAqualink™

RS 0800 SPABOT™



Цена BGN EUR	880 лв 449.94 €
Модел	WR000288



ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

Charger	Filter canister

SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Cleaner dimensions (W x D x H)	28 x 25,5 x 23 cm
Cleaner weight	2,5 kg
Cleaning cycle	1 cycle - Floor/seats/walls: 60 min
Surface area of filter	123 cm ²
Filter capacity	1 L
Filtration	100 μ
Suction inlet	7.4 cm
Battery	25.4 V / 10 Ah
Drive system	Wheels
Transmission	Gears
Safety	Beach system, out-of-water safety, electronic motor protection

FOR WHICH SPAS

FOR IN-GROUND OR ABOVE-GROUND SPAS	ALL SPA SHAPES	ALL COATINGS	SIZES UP TO 3 X 3 M	CLEANS THE FLOOR, SEATS AND WATER LINE

STANDARD FEATURES

USER INTERFACE Makes it possible to view the battery charge status and launch a cycle.	CLEAR WINDOW Debris is visible and the filter is readily accessible.	EASY-TO-CLEAN FILTER Access the filter from the top and clean it without touching debris.

TORNAX

Efficiency, pure and simple



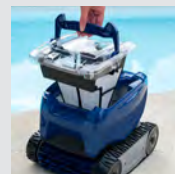
Cleans the pool floor
(RT 2100)



Cleans floor and walls
(RT 3200)



Light for effortless
handling



Easy-to-clean filter

COMPARATIVE
TABLE
OF RANGES
TECHNICAL SPECIFICATIONS

		RT 2100	RT 3200
			
Types of pools	Surfaces	Liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete, Tiles *	Liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete, Tiles *
	Shapes	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape
	Size	8 x 4 m (14 m cable)	9 x 4 m (16,5m cable)
Performance	Traction	Tracks - 1 motor	Tracks - 1 motor
	Cleaning areas	Floor	Floor / walls
	Cyclonic Suction	-	-
	Filtering level	100µ	100µ
	Filter capacity	3 L	3 L
	Swivel	-	-
	Sensor Nav System™	-	-
	Remote control	-	-
Cycles	Number of cycles	1	1
	Cleaning cycles	Floor	Floor / walls
	Manual cleaning time adjustment	-	-
Ease of use	iAqualink® app control	-	-
	Lift System	-	-
	7-day timer	-	-
	Full filter indicator	-	-
	Transparent window	-	✓
	Illuminated filter	-	-
	Type of filter	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access
	Trolley	-	-
Warranty		2 years	2 years

*For optimal cleaner behavior in some tile pools, it might be necessary to use the specific tile brush accessory.

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

RT 2100 - TORNAX PRO

EFFICIENCY, PURE AND SIMPLE

- + Efficient floor cleaning
- + Lightweight for effortless handling
- + Easy clean filter



2 YEAR
WARRANTY

Цена BGN EUR	1305 лв 667.24 €
Модел	WR000092

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

		
Control box	Fine Filter canister 100µ	Control box base

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 8 x 4 m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope
Pool surfaces	Liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete, Tiles *

DESCRIPTION		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Cleaning areas	Floor	Number of motors	2
Number / Length of cleaning cycles	1 cycle - Floor : 2h30	Control box supply	100-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer	Power supply	30 VDC
Steering	Pre-programmed	Operating power	100 W
Drive system	Tracks - 1 motor	Cable length / Hose length	14 m
Transmission	Gear transmission	Cleaner size (L x W x h)	37 x 29 x 30 cm
Brushes	Yes - front brush	Packaging size (L x W x h)	56 x 37 x 38 cm
Transparent window	No	Cleaner weight	5,5 kg
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector	Packaging weight	10 kg
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner	Filtering surface and level	480 cm ² / 100µ
Units / pallet	36	Filtering capacity	3 L
		Inlet suction size	17 cm

OPTIONAL ACCESSORIES (NOT INCLUDED)

Ultra-fine filter canister 60µ	Fine filter canister 100µ	Large debris filter canister 200µ	Trolley	Special tile brush (unit)
R0763100	R0762900	R0763000	R0767600	R0774900

*For optimal cleaner behavior in some tile pools, it might be necessary to use the specific tile brush accessory.

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

RT 3200 - TORNAX PRO



2 YEAR
WARRANTY

EFFICIENCY, PURE AND SIMPLE

- + Efficient floor and walls cleaning
- + Lightweight for effortless handling
- + Easy clean filter

Цена BGN EUR	880 лв 449.94 €
Модел	WR000093 

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

		
Control box	Fine Filter canister 100µ	Control box base

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 9 x 4 m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope
Pool surfaces	Liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete, Tiles *

DESCRIPTION		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Cleaning areas	Floor / walls	Number of motors	2
Number / Length of cleaning cycles	1 cycle - Floor / walls : 3h	Control box supply	100-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer	Power supply	30 VDC
Steering	Pre-programmed	Operating power	100 W
Drive system	Tracks - 1 motor	Cable length / Hose length	16,5m
Transmission	Gear transmission	Cleaner size (L x W x h)	37 x 29 x 30 cm
Brushes	Yes - front brush	Packaging size (L x W x h)	56 x 37 x 38 cm
Transparent window	Yes	Cleaner weight	5,5 kg
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector	Packaging weight	11 kg
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner	Filtering surface and level	480 cm ² / 100µ
Units / pallet	36	Filtering capacity	3 L
		Inlet suction size	17 cm

OPTIONAL ACCESSORIES (NOT INCLUDED)

Ultra-fine filter canister 60µ	Fine filter canister 100µ	Large debris filter canister 200µ	Trolley	Special tile brush (unit)
R0763100	R0762900	R0763000	R0767600	R0774900



Сканирай ме

Ръководство
за употреба

*For optimal cleaner behavior in some tile pools, it might be necessary to use the specific tile brush accessory.

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

SWY 3500 - Sweepy™



2 YEAR
WARRANTY

EXCEPTIONAL AGILITY

- + Optimal cleaning performance : Patented cyclonic suction / Helix shaped brushes / Large suction capacity
- + Integrated agility : Designed to work in all pool shapes or surfaces / Tracks / accelerometer & gyroscope sensors
- + Ease of use : Top access filter / transparent window

Цена BGN EUR	1 650 лв 843.63 €
Модел	WR000583

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

		
Control box	Fine Filter canister 100µ	Control box base

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	IN-GROUND AND ABOVEGROUND POOLS WITH RIGID WALLS
Pool shapes	All Shapes
All Floors	FLAT FLOORS, GENTLE SLOPES, COMPOUND SLOPES
Pool surfaces	ALL FLOOR SURFACES

DESCRIPTION		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Number of motors	3
Number / Length of cleaning cycles	1 cleaning cycle: floor/walls/waterline	Control box supply	
Timer	No	Power supply	
Power supply		Operating power	
Steering		Cable length / Hose length	14 m
Drive system	Tracks	Cleaner size (L x W x h)	43 x 40 x 30 cm
Transmission	Gears	Packaging size (L x W x h)	
Pressure sensor		Cleaner weight	7,5 kg
Brushes		Packaging weight	14kg
Lift System		Filtering surface	480 cm²
Transparent window		Filtering capacity	3L
Full filter indicator		Inlet suction size	23 cm
Remote control			
Water temperature measurement			
Safety	Beach system, out-of-water safety, diagnoses, electronic motor protection		
Filtration system / access			
Units / pallet			

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

XA 3095 iQ - XA TYPE™



EXCEPTIONAL AGILITY

- + Cyclonic performance
- + Integrated agility : With its embedded smart sensors and its unique design, XA TYPE™ offers excellent pool coverage and limitless agility
- + Ease of use : Top access filter / transparent window

Цена BGN | EUR

1 499 лв | 766,43 €



Модел

WR000473

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK



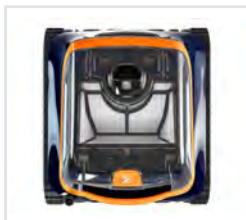
Control box



Control box base



Fine Filter canister 150µ/60µ



FOR WHICH TYPE OF POOLS

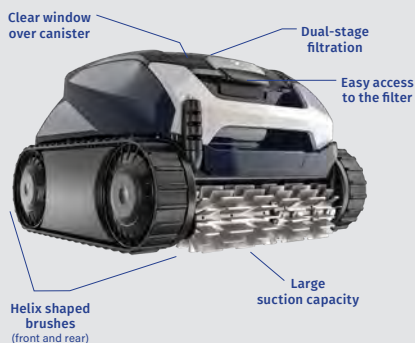
Types of pools	FOR IN-GROUND AND ABOVEGROUND POOLS WITH RIGID WALLS
Pool shapes	All Shapes
All Floors	ALL FLOOR TYPES AND SURFACES
Pool surfaces	CLEANING OF THE FLOOR WALLS AND WATER LINE
Size up to	12 x 6 m

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Cleaner size (L x W x h)	43x40x30 cm
Cleaner weight	8 kg
Cleaning cycles	2 cleaning cycles: floor only and floor/walls/waterline
Surface area of filter	1066 cm²
Filter capacity	4 L
Filtration	Dual stage filtration 150/60µ
Cleaning width	23 cm
Cable length	18 m
Drive system	Tracks
Transmission	Gears
Safety	Safety : Beach system, out-ofwater safety, electronic motor protection

VOYAGER™

Exceptional Agility



Cyclone Suction



Dual-stage filtration



Helix brushes



Intuitive user interface

COMPARATIVE TABLE OF RANGES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

	RE 4100	RE 4200	RE 4300	RE 4400 iQ
				
Types of pools				
Surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete
Shapes	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape
Bottom	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Size	9 x 4 m (15m cable)	10 x 5m (15m cable)	10 x 5m (15m cable)	12 x 6 m (18m cable)
Performance				
Traction	Tracks - 2 motors	Tracks - 2 motors	Tracks - 2 motors	Tracks - 2 motors
Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline
Cyclonic Suction	✓	✓	✓	✓
Filtering level	100µ	100µ	150/60µ	150/60µ
Filter capacity	4 L	4 L	4 L	4 L
Swivel	-	-	-	-
Sensor Nav System™	-	-	-	-
Remote control	-	-	-	-
Type of brush	Helix shaped	Helix shaped	Helix shaped	Helix shaped
Cycles				
Number of cycles	1	2	2	2
Cleaning cycles	Floor / walls / waterline	Floor only Floor / walls / waterline	Floor only Floor / walls / waterline	Floor only Floor / walls / waterline
Manual cleaning time adjustment	-	-	-	-
Ease of use				
iAqualink® app control	-	-	-	✓
Lift System	-	-	-	-
7-day timer	-	-	-	-
Full filter indicator	-	-	-	-
Transparent window	-	✓	✓	✓
Illuminated filter	-	-	-	✓
Type of filter	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access
Trolley	-	-	-	-
Advanced app features				
Water temperature display	-	-	-	-
Spot cleaning mode	-	-	-	-
Warranty	2 years	2 years	2 years	3 years*

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

RE 4200 - VOYAGER™



EXCEPTIONAL AGILITY

- + Optimal cleaning performance : Patented cyclonic suction / Helix shaped brushes / Large suction capacity
- + Integrated agility : Designed to work in all pool shapes or surfaces / Tracks / accelerometer & gyroscope sensors
- + Ease of use : Top access filter / transparent window

Цена BGN EUR	1 915 лв 979.12 €
Standard Model	WR000331

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK



Control box



Fine Filter canister 100µ



Control box base

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 10 x 5m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION

Cleaning areas	Floor / walls / waterline
Number / Length of cleaning cycles	2 cycles : - Floor only : 1h30 - Floor / walls / waterline : 2h30
Timer	No
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer
Steering	Pre-programmed
Drive system	Tracks - 2 motors
Transmission	Gear transmission
Pressure sensor	No
Brushes	Yes - front brushes
Lift System	No
Transparent window	Yes
Full filter indicator	No
Remote control	No
Water temperature measurement	No
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector
Filtration system / access	Rigid Filter canister / Top access
Units / pallet	20

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Power supply	30 VDC
Operating power	150 W
Cable length / Hose length	15m
Cleaner size (L x W x h)	43 x 40 x 30 cm
Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 37 cm
Cleaner weight	8 kg
Packaging weight	14kg
Filtering surface and level	526 cm² / 100µ
Filtering capacity	4L
Inlet suction size	23 cm

OPTIONAL ACCESSORIES (NOT INCLUDED)

Main canister 200µ for single filter	Main canister 150µ for dual stage filter	Over canister 60µ for dual stage filter	Protective cover	Trolley
R0897700	R0897600	R0898100	R0568100	R0639500

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

RE 4300 - VOYAGER™



EXCEPTIONAL AGILITY

- + Optimal cleaning performance : Patented cyclonic suction / Helix shaped brushes / Progressive dual stage filtration 150/60μ
- + Integrated agility : Designed to work in all pool shapes or surfaces / Tracks / accelerometer & gyroscope sensors
- + Ease of use : Top access filter / transparent window

ЦЕНА BGN | EUR

2 035 лв | 1040.48 €

Standard Model

WR000449

2 YEAR
WARRANTY



ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK



Control box



Dual Filter canister 60μ / 150μ



Control box base

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 10 x 5m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Number of motors	3
Number / Length of cleaning cycles	2 cycles : - Floor only : 1h30 - Floor / walls / waterline : 2h30	Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Cleaning cycles	2	Power supply	30 VDC
Timer	No	Operating power	150 W
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer	Cable length / Hose length	15m
Steering	Pre-programmed	Cleaner size (L x W x h)	43 x 40 x 30 cm
Drive system	Tracks - 2 motors	Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 37 cm
Transmission	Gear transmission	Cleaner weight	8 kg
Pressure sensor	No	Packaging weight	14kg
Brushes	Yes - front brushes	Filtering surface and level	1066 cm ² 150/60μ
Lift System	No	Filtering capacity	4L
Transparent window	Yes	Inlet suction size	23 cm
Full filter indicator	No		
Remote control	No		
Water temperature measurement	No		
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector		
Filtration system / access	Rigid Filter canister / Top access		
Units / pallet	20		

OPTIONAL ACCESSORIES (NOT INCLUDED)

Main canister 100μ for single filter	Main canister 200μ for single filter	Protective cover	Trolley
R0897500	R0897700	R0568100	R0639500



Сканирай ме

Ръководство за употреба



OV 5480 iQ VORTEX™ PRO 4WD



Цена BGN | EUR 2 100 лв | 1073.71 €

Модел WR000264



ACCESSORIES



Control Unit



Filter canister



Trolley

SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Cleaner dimensions (W x D x H)	43 x 48 x 27 cm
Cleaner weight	9,5 kg
Multiple cleaning cycles	Periods of 30 minutes per cycle up to a total of 3 hours 30 minutes (bottom or bottom/walls/ water line or water line)
Surface area of filter	1,180 cm ² /100 microns
Cable length	18 m,
Drive system	4-wheel drive
Pool size	up to 12 X 6 M

FREEDOM
MOW



RF 5200 iQ FREERIDER™



Цена BGN | EUR 2 415 лв | 1234.77 €

Модел WR000576



STANDARD FEATURES



Charging base



Filter canister



Universal hook

SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Cleaner dimensions (W x D x H)	43x40x30 cm
Cleaner weight	9 kg
Charging time	5 h
Cleaning cycles	- Floor only - Floor/walls/waterline
Surface area of filter	526 cm ²
Filter capacity	4 L,
Filtration	Simple 100μ
Cleaning width	23 cm
Battery	25,4V / 10Ah
Drive system	Tracks
Transmission	Gears
Pool size	up to 12x6 m

RF 5400 iQ FREERIDER™



Цена BGN EUR	2 880 лв 1472.52 €
Модел	WR000411

STANDARD FEATURES

		
Charging base	Filter canister	Universal hook

SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Cleaner dimensions (W x D x H)	43x40x30 cm
Cleaner weight	9 kg
Cleaning cycles	- Floor only - Floor/walls/waterline - Smart (from App) - Waterline only (from App)
Surface area of filter	1 066 cm ²
Filter capacity	4 L,
Filtration	Dual stage filtration 150/60μ
Cleaning width	23 cm
Battery	25,4V / 10Ah
Drive system	Tracks
Transmission	Gears
Pool size	up to 12x6 m

RF 5600 iQ FREERIDER™



Цена BGN EUR	3 060 лв 1564.55 €
Модел	WR000507

ACCESSORIES

			
Charging and storage station	Filter canister	Universal hook	Remote Control

SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Cleaner dimensions (W x D x H)	43x40x30 cm
Cleaner weight	9 kg
Cleaning cycles	- Floor only - Floor/walls/waterline - Smart (from App) - Waterline only (from App)
Surface area of filter	1 066 cm ²
Filter capacity	4 L,
Filtration	Dual stage filtration 150/60μ
Cleaning width	23 cm
Battery	25,4V / 10Ah
Drive system	Tracks
Transmission	Gears
Pool size	up to 12x6 m

ALPHA IQ™

Ultra-efficiency combined with intelligence

RA 6700 iQ model



SensorNavSystem™

- Smart cycle: calculates the optimal cleaning time for each pool
- Pressure sensor: provides superior wall climbing and waterline cleaning
- Water Temperature Sensor



iAquaLink® CONTROL

- Wi-Fi Control through iAquaLink® App
- Remote control mode
- 7 days timer
- Lift System
- Choose start, stop and monitor the cycles
- Smart cleaning mode
- Display of water temperature

4

WARRANTY

3 years + 1 additional year if the robot is paired with the iAquaLink® application*
*See conditions in the warranty guide

ALPHA iQ™ PRO

Ultra-efficiency combined with intelligence



Personalised cleaning
Sensor Nav Sytem™



Patented Cyclone suction



Lift System:
Easy-to-use and lighter
removal from the water



Intuitive Wi-Fi connected
control

COMPARATIVE TABLE OF RANGES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

	Alpha 63 iQ Bio	RA 6300 iQ	RA 6500 iQ	RA 6700 iQ
				
Types of pools	Surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete
Shapes	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape
Size	Natural and biological swimming pools, maximum 12 x 6 m (18m with Swivel cable)	12 x 6 m (18m with Swivel cable)	12 x 6 m (18m with Swivel cable)	15 x 7 m (21m with Swivel cable)
Performance	Traction	4 wheel drive - 2 motors	4 wheel drive - 2 motors	4 wheel drive - 2 motors
	Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline
	Cyclonic Suction	✓	✓	✓
	Filtering level	400µ	60µ	60µ
	Filter capacity	5 L	5 L	5 L
	Swivel	✓	✓	✓
	Sensor Nav System™	✓	✓	✓
	Remote control	-	(with app)	(with app)
	Pressure Sensor	-	✓	✓
Cycles	Type of brush	Contact +	Contact +	Contact +
	Number of cycles	2	2	Multiple
	Cleaning cycles	Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time)	Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time)	Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time) Ultra floor / walls / waterline Waterline only
	Manual cleaning time adjustment	-	-	✓
Ease of use	iQualink® app control	✓	✓	✓
	Lift System	✓	✓	✓
	7-day timer	-	-	✓
	Full filter indicator	✓	✓	✓
	Transparent window	✓	✓	✓
	Illuminated filter	✓	✓	✓
	Type of filter	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access
Advanced and features	Trolley	✓	✓	✓
	Water temperature display	-	-	✓ (info in app)
	Spot cleaning mode	-	-	✓
	Warranty	4 years*	4 years*	4 years*

**COMPARATIVE
TABLE
OF RANGES**
TECHNICAL SPECIFICATIONS

		RA 6800 iQ	RA 6900 iQ
			
Types of pools	Surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete
	Shapes	Rectangular, oval, free shape	Rectangular, oval, free shape
	Size	15 x 7 m (21m with Swivel cable)	20 x 10 m (25m with Swivel cable)
Performance	Traction	4 wheel drive - 2 motors	4 wheel drive - 2 motors
	Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Floor / walls / waterline
	Cyclonic Suction	✓	✓
	Filtering level	150 and 60µ	150 and 60µ
	Filter capacity	5 L	5 L
	Swivel	✓	✓
	Sensor Nav System™	✓	✓
	Remote control	(with app)	(with app)
	Pressure Sensor	✓	✓
	Type of brush	Contact +	Contact +
Cycles	Number of cycles	Multiple	Multiple
	Cleaning cycles	Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time) Ultra floor / walls / waterline Waterline only	Multiple from 0h30 to 6h with preset cycles Quick floor only Smart floor/ walls / waterline (calculated time) Ultra floor / walls / waterline Waterline only
	Manual cleaning time adjustment	✓	✓
Ease of use	iAqualink® app control	✓	✓
	Lift System	✓	✓
	7-day timer	✓	✓
	Full filter indicator	✓	✓
	Transparent window	✓	✓
	Illuminated filter	✓	✓
	Type of filter	Rigid Filter canister / Top access	Rigid Filter canister / Top access
	Trolley	✓	✓
Advanced app features	Water temperature display	✓ (info in app)	✓ (info in app)
	Spot cleaning mode	✓	✓
Warranty		4 years*	4 years*

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

RA 6300 iQ - ALPHA iQ™ PRO



4 YEAR
WARRANTY**



Sensor
Nav
System™



iAquaLink
CONTROL

ULTRA-EFFICIENCY COMBINED WITH INTELLIGENCE

- + Sensor Nav Sytem™: intelligent and personalised cleaning
- + Ultra-powerful & long lasting suction
- + Effortless removal from water
- + Wi-fi connected : intuitive interface and advanced functionalities in app from everywhere

Цена BGN | EUR 2 999 лв | 1533.36 €

Standard Model

WR000199

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

					
Trolley	Control box	Ultra-Fine Filter canister 60µ	Contact + Brushes	Swivel	Free app

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 12 x 6 m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tile, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION

Cleaning areas	Floor / walls / waterline
Number / Length of cleaning cycles	2 cycles - Quick: floor only 1h15 - Smart: floor/ walls / waterline (calculated time)
Timer	No
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer
Steering	Pre-programmed
Drive system	4 wheel drive - 2 motors
Transmission	Gear transmission
Pressure sensor	No
Brushes	Yes (Contact + Brushes)
Lift System	Yes
Transparent window	Yes
Full filter indicator	Yes
Remote control	No
Water temperature measurement	No
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Power supply	30 VDC
Operating power	150 W
Cable length / Hose length	18m with Swivel
Cleaner size (L x W x h)	43 x 48 x 27 cm
Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 46 cm
Cleaner weight	10 kg
Packaging weight	19,7 kg
Filtering surface and level	1180 cm ² / 60µ
Filtering capacity	5 L
Inlet suction size	24,5 cm

OPTIONAL ACCESSORIES (NOT INCLUDED)

Ultra-fine filter canister 60µ	Fine filter canister 100µ	Large debris filter canister 200µ	Protective cover
R0863500	R0863600	R0863700	R0568100



Сканирай ме

Ръководство
за употреба

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

RA 6500 iQ - ALPHA iQ™ PRO



4 YEAR
WARRANTY**

Sensor
Nav
System



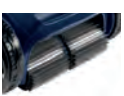
iAquaLink
CONTROL

ULTRA-EFFICIENCY COMBINED WITH INTELLIGENCE

- + Sensor Nav Sytem™: intelligent and personalised cleaning
- + Ultra-powerful & long lasting suction
- + Effortless removal from water
- + Wi-fi connected : intuitive interface and advanced functionalities in app from everywhere

Цена BGN EUR	3 275 лв 1674.48 €
Standard Model	WR000198

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

					
Trolley	Control box	Ultra-Fine Filter canister 60µ	Contact + Brushes	Swivel	Free app

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 12 x 6 m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

ОПИСАНИЕ		ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Number of motors	3
Number / Length of cleaning cycles	Multiple from 0h30 to 3h30 with preset cycles: - Quick: floor only 1h15 - Smart: floor/ walls / waterline (calculated time) - Ultra: floor / walls / waterline (2h45)	Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Timer	7-days	Power supply	30 VDC
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer	Operating power	150 W
Steering	Pre-programmed	Cable length / Hose length	18m with Swivel
Drive system	4 wheel drive - 2 motors	Cleaner size (L x W x h)	43 x 48 x 27 cm
Transmission	Gear transmission	Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 46 cm
Pressure sensor	Yes	Cleaner weight	10 kg
Brushes	Yes (Contact + Brushes)	Packaging weight	19,9 kg
Lift System	Yes	Filtering surface and level	1180 cm² / 60µ
Transparent window	Yes	Filtering capacity	5 L
Full filter indicator	Yes	Inlet suction size	24,5 cm
Remote control	Remote control mode (with app)		
Water temperature measurement	No		
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector		
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner		
Units / pallet	16		



Сканирай ме

Ръководство
за употреба

* 3 years + 1 year if the cleaner is paired to iAqualink®

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

RA 6700 iQ - ALPHA iQ™ PRO



ULTRA-EFFICIENCY COMBINED WITH INTELLIGENCE

- + Sensor Nav Sytem™: intelligent and personalised cleaning
- + Ultra-powerful & long lasting suction
- + Effortless removal from water
- + Wi-fi connected : intuitive interface and advanced functionalities in app from everywhere

4 YEAR
WARRANTY**

Sensor
Nav
System™



iAquaLink
CONTROL

ЦЕНА BGN | EUR

3 390 лв | 1733.28 €

Standard Model

WR000197

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK



Trolley



Control box



Ultra-Fine Filter canister 60µ



Contact + Brushes



Swivel



Free app

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 15 x 7 m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

ОПИСАНИЕ		ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Number of motors	3
Number / Length of cleaning cycles	Multiple from 0h30 to 3h30 with preset cycles:	Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
	- Quick: floor only 1h15	Power supply	30 VDC
	- Smart: floor/ walls / waterline (calculated time)	Operating power	150 W
Timer	- Ultra: floor / walls / waterline (2h45)	Cable length / Hose length	21m with Swivel
	- Waterline only: 0h45	Cleaner size (L x W x h)	43 x 48 x 27 cm
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer	Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 46 cm
Steering	Pre-programmed	Cleaner weight	10 kg
Drive system	4 wheel drive - 2 motors	Packaging weight	20,2 kg
Transmission	Gear transmission	Filtering surface and level	1180 cm² / 60µ
Pressure sensor	Yes	Filtering capacity	5 L
Brushes	Yes (Contact + Brushes)	Inlet suction size	24,5 cm
Lift System	Yes		
Transparent window	Yes		
Full filter indicator	Yes		
Remote control	Remote control mode (with app)		
Water temperature measurement	Yes (info in app)		
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector		
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner		
Units / pallet	16		



Сканирай ме

Ръководство
за употреба

* 3 years + 1 year if the cleaner is paired to iAqualink®


4 YEAR
WARRANTY**

Sensor Nav
System™

PATENTED
CYCLONE
SUCTION

DUAL
FILTRATION

PATENTED
LIFT SYSTEM™

iAquaLink
CONTROL

РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

RA 6900 iQ - ALPHA iQ™ PRO



ULTRA-EFFICIENCY COMBINED WITH INTELLIGENCE

- + Sensor Nav Sytem™: intelligent and personalised cleaning
- + Ultra-powerful & long lasting suction
- + Dual-Stage filtration
- + Effortless removal from water
- + Wi-fi connected : intuitive interface and advanced functionalities in app from everywhere

Цена BGN | EUR

3 650 лв | 1866.22 €

Standard Model

WR000296

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

					
Trolley	Control box	Dual-Stage filter 150 + 60µ (with possibility to use 150µ alone)	Contact + Brushes	Swivel	Free app

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 20 x 10 m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION	TECHNICAL SPECIFICATIONS
Cleaning areas	Floor / walls / waterline
Number / Length of cleaning cycles	Multiple from 0h30 to 6h with preset cycles: - Quick: floor only 1h15 - Smart: floor/ walls / waterline (calculated time) - Ultra: floor / walls / waterline (2h45)
Timer	7-days
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer
Steering	Pre-programmed
Drive system	4 wheel drive - 2 motors
Transmission	Gear transmission
Pressure sensor	Yes
Brushes	Yes (Contact + Brushes)
Lift System	Yes
Transparent window	Yes
Full filter indicator	Yes
Remote control	Remote control mode (with app)
Water temperature measurement	Yes (info in app)
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner
Units / pallet	16



Сканирай ме

Ръководство
за употреба

OPTIONAL ACCESSORIES (NOT INCLUDED)

Coarse filter 150µ for stand alone or Dual-Stage use	Ultra-fine filter 60µ for Dual-Stage use	Fine filter canister 100µ	Large debris filter canister 200µ	Ultra-fine filter canister 60µ	Protective cover
R0913300	R0913400	R0863600	R0863700	R0863500	R0568100

** 3 years + 1 year if the cleaner is paired to iAquaLink®



РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

TRX 8500 iQ - VORTRAX



Specifically designed for intensive use in small or medium-sized public pools (hotels, campings, apartments, etc.) with rigid walls up to 20 m length tough, smart and ultra-efficient.

- High performance brushless electronic motor
- Easy-to-clean brush system
- Sensor Nav Sytem TM: intelligent and personalised cleaning with anti-tangle compass system without the need of swivel.
- Heavy-duty materials and traction system for intensive use.
- Ultra-powerful and long-lasting suction with easy-to-clean filters

Цена BGN EUR	3 790 лв 1937.80 €
Standard Model	WR000597



ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

Trolley	Control box	Dual-Stage filter 150 + 60µ (with possibility to use 150µ alone)	Contact + Brushes	Free app
---------	-------------	--	-------------------	----------

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Small to medium public pools (hotels, campings, apartments) with rigid walls, up to 20m length
Pool shapes	Rectangular, oval, freeshape
All Floors	Flat, gentleslope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION

Cleaning areas	Floor / walls / waterline
Number / Length of cleaning cycles	Multiple from 0h30 to 6h00 with preset cycles: -Quick: floor only 1h15 -Smart: floor / walls / waterline (calculated time) -Ultra: floor / walls / waterline (2h45)
Timer	7-days timer / Up to 3h delayed start
Power supply	Autonomous, connected to 230V main supply before the transformer
Steering	Pre-programmed
Drive system	Tracks system drive - 2 motors
Transmission	Gear transmission with reinforced components
Pressure sensor	Yes
Brushes	Yes (Contact + ZZ Brushes)
Lift System	Yes
Full filter indicator	Yes
Remote control	Remote control mode (with app)
Water temperature measurement	Yes
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner
Units / pallet	12

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60Hz
Power supply	30 VDC
Operating power	150 W
Cable length / Hose length	25 m
Cleaner size (L x W x h)	47 x 51 x 29 cm
Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 46 cm
Cleaner weight	11 kg
Packaging weight	21 kg
Filtering surface and level	1180 cm ³
Filtering capacity	5 L
Inlet suction size	24,5 cm

OPTIONAL ACCESSORIES (NOT INCLUDED)

Fine filter canister 100µ	Fine filter canister 200µ
R0863600	R0863700



РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

TRX 8700 iQ - VORTRAX



Specifically designed for intensive use in public pools (hotels, campings, sports centers etc.) with rigid walls up to 25 m length tough, smart and ultra-efficient..

- Ultrasonic sensors to detect walls and obstacles
- High performance brushless electronic motor
- Kinetic remote control.
- Easy-to-clean brush system.
- Sensor Nav Sytem TM: intelligent and personalised cleaning with anti-tangle compass system without the need of swivel.
- Heavy-duty materials and traction system for intensive use

Цена BGN EUR	4 780 лв 2443.98 €
Standard Model	WR000598



ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

Trolley	Control box	Dual-Stage filter 150 + 60µ (with possibility to use 150µ alone)	Contact + Brushes	Free app	Free appKinetic bluetooth remote control
---------	-------------	--	-------------------	----------	--

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Small to medium public pools (hotels, campsites, apartments) with rigid walls, up to 25m length
Pool shapes	Rectangular, oval, freeshape
All Floors	Flat, gentleslope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Number of motors	3
Number / Length of cleaning cycles	Multiple from 0h30 to 6h00 with preset cycles:	Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60Hz
	-Quick: floor only 1h15	Power supply	30 VDC
	-Smart: floor / walls / waterline (calculated time)	Operating power	150 W
	-Ultra: floor / walls / waterline (2h45)	Cable length / Hose length	30 m
Timer	7-days timer / Up to 3h delayed start	Cleaner size (L x W x h)	47 x 51 x 29 cm
Power supply	Autonomous, connected to 230V main supply before the transformer	Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 46 cm
Steering	Pre-programmed	Cleaner weight	13 kg
Drive system	Tracks system drive - 2 brushless motors	Packaging weight	24 kg
Transmission	Gear transmission with reinforced components	Filtering surface and level	1180 cm ³
Pressure sensor	Yes	Filtering capacity	5 L
Brushes	Yes (Contact + ZZ Brushes)	Inlet suction size	24,5 cm
Lift System	Yes		
Full filter indicator	Yes		
Remote control	Kinetic bluetooth remote control		
Ultrasonic sensors	Yes		
Water temperature measurement	Yes		
Pressure depth sensor	Yes		
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector		
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner		
Units / pallet	12		

OPTIONAL ACCESSORIES (NOT INCLUDED)

Fine filter canister 100µ	Fine filter canister 200µ
R0863600	R0863700



РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

ARCO



Specifically designed for intensive use in public pools tough, smart and ultra-efficient Ultrasonic sensors to detect walls and obstacles Sensor NavSytem™: intelligent and personalised cleaning with anti-tangle compass system without the need of swivel New Heavy-duty materials and traction system for intensive use Ultra-powerful & long lasting suction.

Designed for a professional use in public swimming pools for hotels, campsites and sports centers

Цена BGN | EUR 8 030 лв | 4105.67 €

Standard Model

WR000396

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

Trolley	Remote control	Capacitive control box	Contact + Brushes	Dual bag filter
---------	----------------	------------------------	-------------------	-----------------

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Medium public pools (sports centers, institutional pools, hotels) with rigid walls, up to 30 m length
Pool shapes	Rectangular, oval, freeshape
All Floors	Flat, gentleslope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION

Cleaning areas	Floor /walls
Number / Length of cleaning cycles	Multiple with preset cycles -Floor Mode: floor -Wall and floor mode: floor walls and water-line/ -Delayed start: the 2 cleaning modes will start with 3 hours delayed
Timer	Up to 3h
Power supply	Autonomous, connected to 230V main supply before the transformer
Steering	Pre-programmed
Drive system	Tracks system drive -2 motors
Transmission	Gear transmission with reinforced components
Pressure sensor	Yes
Brushes	PVA
Full filter indicator	Yes
Remote control	Yes (Bluetooth®)
Filtration system / access	Dual bag filter with access under the cleaner
Units / pallet	9

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Control box supply	110-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Power supply	24 VDC
Operating power	150 W
Cable length / Hose length	30 m
Cleaner size (L x W x h)	43 x 43 x 54 cm
Packaging size (L x W x h)	80 x 40 x 60 cm
Cleaner weight	9 kg
Packaging weight	22 kg
Filtering capacity	3.1 kg
Max depth	5m
Inlet suction size	40 cm



Сканирай ме

Ръководство
за употреба



РОБОТИ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА БАСЕЙН

ARCOMAX



Specifically designed for intensive use in public pools tough, smart and ultra-efficient Ultrasonic sensors to detect walls and obstacles Sensor NavSys™: intelligent and personalised cleaning with anti-tangle compass system without the need of swivel New Heavy-duty materials and traction system for intensive use Ultra-powerful & long lasting suction.

Designed for a professional use in public swimming pools for hotels, campsites and sports centers

Цена BGN EUR	15 400 лв 7873.90 €
Standard Model	WR000397

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

Trolley	Remote control	Capacitive control box	Contact + Brushes	Dual bag filter
---------	----------------	------------------------	-------------------	-----------------

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Medium public pools (sports centers, institutional pools, hotels) with rigid walls, up to 50 m length
Pool shapes	Rectangular
All Floors	Flat, gentleslope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Cleaning areas	Floor / walls	Number of motors	3
Number / Length of cleaning cycles	Multiple with preset cycles -Floor Mode: floor	Control box supply	110-240 VAC ; 50 / 60 Hz
	-Wall and floor mode: floor walls and water-line / -Delayed start: the 2 cleaning modes will start with 3 hours delayed	Power supply	24 VDC
Delayed start	YES	Operating power	150 W
Power supply	Autonomous, connected to 230V main supply before the transformer	Cable length / Hose length	40 m
Steering	Pre-programmed	Cleaner size (L x W x h)	80 x 43 x 54 cm
Drive system	Tracks system drive -2 motors	Packaging size (L x W x h)	90 x 51 x 62 cm
Transmission	Belt transmission with reinforced components	Cleaner weight	18 kg
Pressure sensor	Yes	Packaging weight	28 kg
Brushes	PVA	Filtering capacity	5.1 kg
Full filter indicator	Yes	Max depth	5m
Remote control	Yes (Bluetooth®)	Inlet suction size	80 cm
Filtration system / access	Dual bag filter with access under the cleaner		
Units / pallet	3 / american pallet		



Сканирай ме

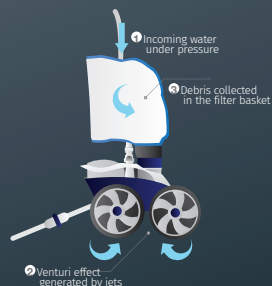
Ръководство
за употреба



The high pressure cleaner

The cleaner sucks in debris using a physical principle called 'Venturi effect', which is produced inside the machine and **converts the incoming water into a powerful suction current.**

This characteristic provides maximum efficiency in the minimum time.

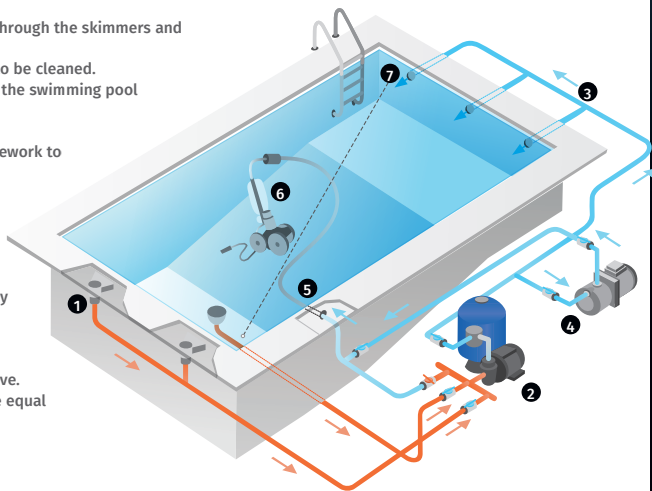


EQUIPMENT NEEDED

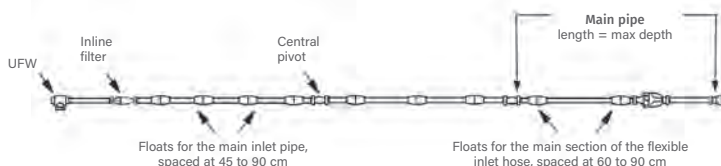
- The pipes of the vacuum point must be made of RIGID 16 bar PVC and not flexible material
 - Booster, minimum 1 HP coupled to filtration
 - For optimum operation, advise your customers to equip their pools with an electrical programming box and a Polaris® booster.
- This guarantees complete compatibility and ideal suction power.
- Minimum operating pressure 1.8 bar

STANDARD INSTALLATION

- 1 Water is sucked by the pump through the skimmers and the floor drain.
- 2 The water is sent to the filter to be cleaned.
- 3 The water is returned clean to the swimming pool through the return discharges.
- 4 A detour is created on this pipework to feed the booster.
- 5 Polaris® pressure cleaners are connected to the vacuum point converted into return discharge.
- 6 The Venturi effect generated by the jets converts the incoming water into a powerful suction current and enables the cleaner to move.
- 7 The length of the pipe must be equal



INSTALLATION OF THE PIPE





W LINE

W432

- + Easy access to filter
- + Exclusive for slippery surfaces
- + Extra larger suction inlet

Цена BGN EUR	1 499 лв 766.43€
Standard Model	WR000337

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK



15 m Cable



Control Box



Filter 100µ

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	For in-ground and above-ground pools with rigid walls
Pool shapes	All shapes
Pool surfaces	Polyester shell and tile

DESCRIPTION

Pool Size	up to 10x5m
Cleaning programmes	2 cleaning modes: Floor only (1h30) or Floor, walls and waterline (1h30)
Control box	Mode choice and cleaning area choice
Filter Canister	3.7 L
Safety	Beach system, out of the water safety



W LINE

W442



- + Easy access to filter
- + Large canister filter capacity
- + Extra larger suction inlet

Цена BGN | EUR

1810 лв | 925,44 €

Standard Model

WR000338

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK



Trolley



18 m Cable



Control Unit



Filter 100µ

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	For in-ground and above-ground pools with rigid walls
Pool shapes	All shapes
Pool surfaces	Polyester shell and tile
Pool size	up to 12x6 m

DESCRIPTION

Pool Size	up to 12x6m
Cleaning programmes	6 cleaning modes: Floor only (1h, 1h30, 2h) or Floor, walls and waterline (1h, 1h30, 2h)
Control box	Mode and cleaning area choice, manual time adjustment, filter indicator (included)
Filter Canister	3.7 L
Safety	Booster pump coupled to filtering



W LINE

W630

- + Smart navigation adapted to the pool
- + Long lasting cyclone power
- + Water removal assistance
- + Wi-fi connected : intuitive interface and advanced functionalities in app from everywhere

Цена BGN | EUR

2 120 лв | 1083.94 €

Standard Model

WR000339

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

Trolley	Control Box	Ultra-Fine Filter canister 60µ	Contact + Brushes	Swivel	Free App

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 12 x 6 m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Cleaning areas	Floor / walls / waterline	Number of motors	3
Number / Length of cleaning cycles	2 cycles - Quick: floor only 1h15 - Smart: floor/ walls / waterline (calculated time)	Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Timer	No	Power supply	30 VDC
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer	Operating power	150 W
Steering	Pre-programmed	Cable length / Hose length	18m with Swivel
Drive system	4 wheel drive - 2 motors	Cleaner size (L x W x h)	43 x 48 x 27 cm
Transmission	Gear transmission	Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 46 cm
Pressure sensor	No	Cleaner weight	10 kg
Brushes	Yes (Contact + Brushes)	Packaging weight	21 kg
Water removal assistance	Yes	Filtering surface and level	1180 cm ² / 60µ
Transparent window	Yes	Inlet suction size	24,5 cm
Full filter indicator	Yes	Filtering capacity	5 L
Remote control	No		
Water temperature measurement	No		
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector		
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner		



W LINE

W650



- + ELong lasting cyclone power
- + iAqualink
- + Extra larger suction inlet

ЦЕНА BGN | EUR

Standard Model

-
WR000340

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

Trolley	Control Box	Ultra-Fine Filter canister 60µ	Contact + Brushes	Swivel	Free App

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	Private in-ground pools and above-ground pools with rigid walls, maximum 12 x 6 m
Pool shapes	Rectangular, oval, free shape
All Floors	Flat, gentle slope, composite slope, diamond shape
Pool surfaces	Tiles, liner, polyester hull, reinforced PVC, painted concrete

DESCRIPTION

Cleaning areas	Floor / walls / waterline
Number / Length of cleaning cycles	Multiple from 0h30 to 3h30 with preset cycles: - Quick: floor only 1h15 - Smart: floor/ walls / waterline (calculated time) - Ultra: floor / walls / waterline (2h45)
Timer	7 days
Power supply	Autonomous, connected to 230V mains supply before the transformer
Steering	Pre-programmed
Drive system	4 wheel drive - 2 motors
Transmission	Gear transmission
Pressure sensor	Yes
Brushes	Yes (Contact + Brushes)
Water removal assistance	Yes
Transparent window	Yes
Full filter indicator	Yes
Remote control	Remote control mode (with app)
Water temperature measurement	No
Safety	Deck system, out of water safety, diagnostic, electronic motor protector
Filtration system / access	Rigid Filter canister with access over the cleaner

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Number of motors	3
Control box supply	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Power supply	30 VDC
Operating power	150 W
Cable length / Hose length	18m with Swivel
Cleaner size (L x W x h)	43 x 48 x 27 cm
Packaging size (L x W x h)	56 x 56 x 46 cm
Cleaner weight	10 kg
Packaging weight	21 kg
Filtering surface and level	1180 cm ² / 60µ
Inlet suction size	24,5 cm
Filtering capacity	5 L



W LINE

W650 OP

- + Long lasting cyclone power
- + iAqualink
- + Extra larger suction inlet

Цена BGN | EUR

2275 лв | 1163,19 €

Standard Model

WR000377



18 m Cable



Trolley & Control Box



FILTER 60µ - 5L



Swivel



4 Wheels drive system

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	For in-ground and above-ground pools with rigid walls, all shapes
Pool shapes	All shapes
Pool surfaces	For all surfaces, all bottom shapes

DESCRIPTION

Pool Size	up to 12x6m
Cleaning programmes	3 cleaning modes: Quick in floor only, Smart or Deep mode in floor/walls/waterline
Control box	Mode choice, manual time adjustment, filter indicator, water removal assistance, WiFi chip (included)
In app features	Remote control mode, Start, Stop Monitor cleaning progress
Filter Canister	5 L
Drive System	4 WHEELS DRIVE SYSTEM
Safety	Beach system, out of the water safety



SMART NAVIGATION
ADAPTED
TO YOUR POOL



LONG-LASTING
CYCLONE POWER



WATER REMOVAL
ASSISTANCE AND
EASY TO ACCESS
FILTER



INTUITIVE
CONTROLS WIFI
WITH IAQUALINK™



EMBEDDED SENSORS:
GYROSCOPE AND
ACCELEROMETER



W LINE

W650



- + ELong lasting cyclone power
- + iAqualink
- + Extra large suction inlet

ЦЕНА BGN | EUR

2 277 лв | 1164,21 €

Standard Model

WR000340



18 m Cable



Trolley & Control Box



Filter 60µ - 5L



Swivel



4 Wheels drive system

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	For in-ground and above-ground pools with rigid walls, all shapes
Pool shapes	All shapes
Pool surfaces	For all surfaces, all bottom shapes

DESCRIPTION

Pool Size	up to 15x7m
Cleaning programmes	4 cleaning modes: Quick in floor only, Smart or Deep mode in floor/ walls/waterline and Waterline only mode
Control box	Mode choice, manual time adjustment, filter indicator, water removal assistance, WiFi chip (included)
In app features	Remote control mode, Display the water temperature, Monitor cleaning progress and program next cycles
Filter Canister	5 L
Drive System	4 WHEELS DRIVE SYSTEM
Safety	Beach system, out of the water safety



SMART NAVIGATION
ADAPTED
TO YOUR POOL



LONG-LASTING
CYCLONE POWER



WATER REMOVAL
ASSISTANCE AND
EASY TO ACCESS
FILTER



INTUITIVE
CONTROLS WIFI
WITH iAQUALINK™



EMBEDDED SENSORS:
GYROSCOPE AND
ACCELEROMETER



W LINE

W670

- + Long lasting cyclone power
- + Intuitive controls WiFi with iAqualink™
- + Extra larger suction inlet

Цена BGN | EUR

2 480 лв | 1268 €

Standard Model

WR000341



21 m Cable



Trolley & Control Box



Filter 60µ - 5L



Swivel



4 Wheels drive system

FOR WHICH TYPE OF POOLS?

Types of pools	For in-ground and above-ground pools with rigid walls, all shapes
Pool shapes	All shapes
Pool surfaces	For all surfaces, all bottom shapes

DESCRIPTION

Pool Size	up to 15x7m
Cleaning programmes	4 cleaning modes: Quick in floor only, Smart or Deep mode in floor/ walls/waterline and Waterline only mode
Control box	Mode choice, manual time adjustment, filter indicator, water removal assistance, WiFi chip (included)
In app features	Remote control mode, Display the water temperature, Monitor cleaning progress and program next cycles
Filter Canister	5 L
Drive System	4 WHEELS DRIVE SYSTEM
Safety	Beach system, out of the water safety



SMART NAVIGATION
ADAPTED
TO YOUR POOL



LONG-LASTING
CYCLONE POWER



WATER REMOVAL
ASSISTANCE AND
EASY TO ACCESS
FILTER



INTUITIVE
CONTROLS WIFI
WITH IAQUALINK™



EMBEDDED SENSORS:
GYROSCOPE AND
ACCELEROMETER



Осветление за басейн

ASTRAL POOL 

**AQUA
SPHERE**



ZODIAC®

РЪКОВОДСТВО ЗА ИЗБОР НА ОСВЕТЛЕНИЕ

ПРОЖЕКТОРИ - LUMIPLUS FLEXI

LUMIPLUS FLEXIMINI

LUMIPLUS FLEXI PLUG&PLAY

LUMIPLUS ESSENTIAL

LUMIPLUS PROJECTORS FOR SPA

СИСТЕМИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ

AQUA SPHERE

POOLZONE - LED ОСВЕТЛЕНИЕ ЗА БАСЕЙНИ

РЪКОВОДСТВО ЗА НИШИ

НИШИ

ТРАНСФОРМАТОРИ И АКСЕСОАРИ

ПОДВОДНА МУЗИКАЛНА СИСТЕМА AQUARMONY

Енергийна ефективност

Нова европейска наредба за енергийно етикетиране на лампи и проектори

НОВ ЕТИКЕТ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ОСВЕТЛЕНИЕТО

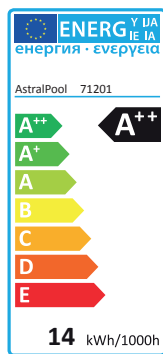
Европейският съюз пуска Европейския регламент EU 2019/2015 за ново етикетиране на енергийната ефективност в лампи и прожектори, който влиза в сила на 1 септември 2021 г. и отменя Европейския регламент EU 874/2012.

Новият етикет за енергийна ефективност позволява:

- Предоставяне на повече информация на монтажника и клиента. Благодарение на новия QR код ще получите достъп до европейската EPREL база, където са достъпни характеристиките на продукта.
- Извършването на нова енергийна класификация насърчава еволюцията на осветителната технология.
- По-голям контрол на продукти, произведени в ЕС, с QR код.



Нов етикет



Стар етикет

Новата класификация трябва да бъде отбелязана върху единичните опаковки с етикета, а в каталозите и листовите с данни за продукта със символа по-долу

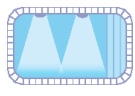
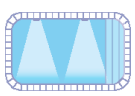
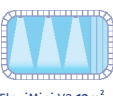
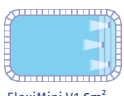


Ръководство за избор на осветление

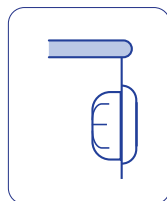
LumiPlus AC прожектори с бяла светлина

AC прожектори Lumiplus с бяла светлина са 12 Vac.

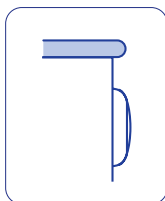
За да завършите монтажа на тези прожектори, е необходимо да изберете опората, тоест нишата, входа или съответната фиксация.

	POOL BASIN								STAIRS		
	LumiPlus V2				LumiPlus V1			LumiPlus V2	LumiPlus V1	Micro	
											
	FlexiNiche	FlexiSlim	FlexiRapid	Design	FlexiNiche	FlexiSlim	FlexiRapid	FlexiMini	FlexiMini	Micro	
Тип монтаж											
Светлинен поток	4 320 lm	4 320 lm	4 320 lm	4 320 lm	1 485 lm	1 485 lm	1 485 lm	900 lm	450 lm	315 lm	
Консумация	32 W (42VA)	32 W (42VA)	32 W (42VA)	32 W (35VA)	14,5 W (20VA)	14,5 W (20VA)	14,5 W (20VA)	7,2 W (10,5 VA)	3,5 W (6VA)	4 W (6VA)	
Енергийна ефективност											
Цвят темпер.	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K
Цвят на декоративен пръстен	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.	 Бяло  Бежово  Сиво  Anthracite  S.S.
Зона за осветяване	 25m ² x прожектор				 20m ² x прожектор			 FlexiMini V2 12m ²	 FlexiMini V1 6m ² Micro 5m ²		

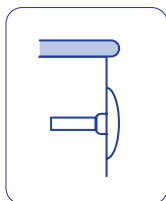
Типове ръководство за инсталиране:



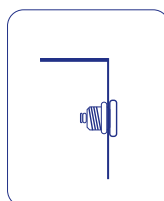
Ниша



Повърхностен монтаж



Дюза или тръба



SPA

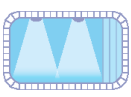
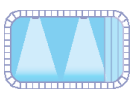
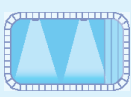
Ръководство за избор на осветление

LumiPlus ВИСОКОЕФЕКТИВНИ DC прожектори с бяла светлина

DC проекторите с бяла светлина Lumiplus са 24Vac. Предимства на DC спрямо AC проекторите:

- Висока енергийна ефективност
- Включва захранващ блок
- Намаляване на спада на напрежението, сечението на електрическия кабел може да бъде по-малко от AC проекторите
- Доставеният захранващ блок предпазва прожектора от токови удари

За да завършите монтажа на тези проектори, е необходимо да изберете опората, тоест нишата, входа или съответната фиксация..

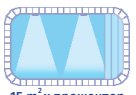
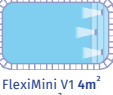
	POOL BASIN									STAIRS	
	LumiPlus V2			LumiPlus V1			LumiPlus V1 Max. Efficiency			LumiPlus FlexiMini	
											
	FlexiN-iche	FlexiS-lim	Flex-iRapid	FlexiN-iche	FlexiS-lim	Flex-iRapid	FlexiN-iche	FlexiS-lim	Flex-iRapid	Flexi-Mini V2	Flexi-Mini V1
Type of installation											
Luminous flux	4 320 lm	4 320 lm	4 320 lm	1 485 lm	1 485 lm	1 485 lm	1 485 lm	1 485 lm	1 485 lm	900 lm	450 lm
Consumption	32 W (32VA)	32 W (32VA)	32 W (32VA)	14 W (14VA)	14 W (14VA)	14 W (14VA)	8,7 W (8,7VA)	8,7 W (8,7VA)	8,7 W (8,7VA)	6,8 W (6,8 VA)	3 W (3VA)
Energy efficiency											
Light color temperature	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K	 5.700K 3.000K
Decorative ring color											
Lighting area	 25m² x projector			 20m² x projector			 20m² x projector			  FlexiMini V2 FlexiMini V1	

Ръководство за избор на осветление

LumiPlus RGB LIGHTS прожектори

Пржекторите Lumiplus RGB light AC 12Vac.

За да завършите монтажа на тези прожектори, е необходимо да изберете опората, тоест нишата, входа или съответната фиксация.

	POOL BASIN							STAIRS		
	LumiPlus V2				LumiPlus V1			LumiPlus FlexiMini & Micro		
										
	FlexiN-iche	FlexiSlim	Flex-iRapid	Design	FlexiN-iche	FlexiSlim	Flex-iRapid	FlexiMini V2	FlexiMini V1	Micro
Тип инсталация										
Светлинен поток	2 544 lm	2 544 lm	2 544 lm	2 544 lm	1 100 lm	1 100 lm	1 100 lm	600 lm	300 lm	186 lm
Консумация	43 W (54VA)	43 W (54VA)	43 W (54VA)	32 W (42VA)	22 W (29VA)	22 W (29VA)	22 W (29VA)	8 W (11,5 VA)	3.8 W (6,5VA)	4 W (7VA)
Енергийна ефективност										
Цвят на декоративен пръстен										
										
										
										
										
Зона за осветяване	 20m ² x прожектор				 15m ² x прожектор			 FlexiMini V2	 FlexiMini V1 4m ² Micro 3m ²	



AstralPool LumiPlus е най-обширното семейство на пазара на подводни прожектори за обществени, търговски и жилищни басейни.

Цялата гама LumiPlus е изработена от висококачествени светодиоди и електронни компоненти и е произведена изцяло в ЕС по европейски стандарти за качество.

Семейството AstralPool LumiPlus предоставя:

- По-голяма енергийна ефективност.
- Високопроизводителни прожектори с технология за висококачествено осветление (TQL).
- Подобрена енергийна ефективност в басейните благодарение на използването на LumiPlus DC лампи и прожектори, работещи от източник на постоянен ток (24 V DC).
- Страхотен контрол върху гамата с включването на концепцията за интернет на басейните (IoP) от Fluidra Connect.
- Клас на защита IP68.
- L70 50000 часа живот.



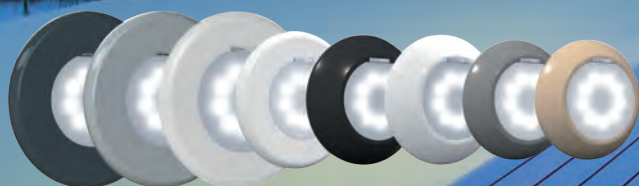
ПРОЖЕКТОР

LumiPlus Flexi & FlexiMini

LED решението, което се
адаптира към всеки тип басейн

Прожекторите LumiPlus, Flexi & FlexiMini, се характеризират с по-стилен завършек и страхотна адаптивност към всеки тип новопостроен или съществуващ басейн, независимо дали е облицовъчен или бетонен басейн, който може да се монтира в ниши на повърхността или във втулки.

"AstralPool's LumiPlus Flexi & FlexiMini системата осигурява изключителна гъвкавост"



Flexi



Flexi Mini

*For Flexi code 71236, and FlexiMini codes 74401 and



LumiPlus Flexi



Проекторите LumiPlus Flexi – FlexiNiche, FlexiSlim и FlexiRapid – се характеризират с голяма адаптивност към всеки тип новопостроен или съществуващ басейн, независимо дали е с liner или бетонен басейн, който може да се монтира в ниши, на повърхността или във втулки. Системата LumiPlus Flexi осигурява изключителна гъвкавост.

Конфигурирането му се извършва на две стъпки в нови басейни. Трябва да изберете:

1. Цветът на светлината.

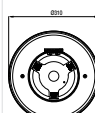
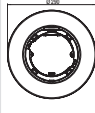
Цветът на лицевата плоча, който най-добре пасва на вашия басейн, между бяло, бежово, светло сиво, антрацитно сиво и неръждаема стомана (този само за версията FlexiNiche).

Версията FlexiNiche с неговата уникална система от винтове може да се адаптира към всяка ниша от диаметър 180 до 230 mm.

Версията FlexiSlim е съвместима със скобите за плоски, екстраплоски и тънки проектори от AstralPool. FlexiRapid е съвместим с всяка втулка 1 1/2 вътрешна резба.



Dimensions

LumiPlus Flexi ниша		LumiPlus FlexiSlim	LumiPlus FlexiRapid
Niche Ø 180-230 mm		Стени	Входящи отвори
ABS	Изцяло неръждаема стомана		
			

Dimensions

Spotlight LumiPlus Flexi



How to install them?



1 Choose the spotlight:



White Warm White RGB

V1

Бяло / Топло бяло AC
Бяло / Топло бяло DC
RGB / RGB Wireless AC

V2

Бяло / Топло бяло AC
Бяло / Топло бяло DC
RGB AC
RGB DMX AC

2 Choose the decorative ring:



Flexi ниша



FlexiSlim



FlexiRapid

Result



Характеристики на проекторите

	Кодове	Цвят на лампата	Consumption	Color temperature	Контролна система	Efficiency
V1 WHITE: 1485 lm RGB: 1100 lm AC - 12V AC / DC - 24V DC	71200	Бяло AC	14.5 W (20VA)	5 700K	ON / OFF	
	71200WW	Топло бяло AC	14.5 W (20VA)	3 000K	ON / OFF	
	71201	Бяло DC	14 W	5 700K	ON / OFF	
	71201WW	Топло бяло DC	14 W	3 000K	ON / OFF	
	71236	Бяло DC с висока ефективност	8.7 W	5 700K	ON / OFF	
	71203	RGB AC	22 W (29 VA)	-	LumiPlus ECO / LumiPlus Top / Fluidra Connect / WIFI LED App	
V2 WHITE: 4320 lm RGB: 2544 lm AC - 12V AC / DC - 24V DC	71205	RGB WIR AC	22 W (29 VA)	-	Wireless Контрол на движението	
	71233	White AC	32W (42VA)	5 700K	ON / OFF	
	71233WW	Warm White AC	32W (42VA)	3 000K	ON / OFF	
	71202	White DC	32 W	5 700K	ON / OFF	
	71202WW	Warm White DC	32 W	3 000K	ON / OFF	
	71204	RGB AC	43W (54VA)		LumiPlus ECO / LumiPlus Top / Fluidra Connect / WIFI LED App	
	71208	DMX RGB AC	43W (54VA)		LumiPlus RGB DMX	

LumiPlus Flexi projectors

A

Компоненти, необходими за инсталиране на LumiPlus Flexi



Изберете измежду компонентите според вашите изисквания:

- Басейни ново строителство
- Смяна без смяна на ниша

LumiPlus Flexi is made up of 2 components

1



2



The 2 components are required for the proper installation.

1	Проектор	Code	Цена BGN EUR	Code	Цена BGN EUR
	Топло бяло DC LumiPlus Flexi проектор	71201WW	305 лв 155.94 €	71202WW	498 лв 254.62 €
	RGB AC LumiPlus Flexi проектор ⁽¹⁾	71203	350 лв 178.95 €	71204	584 лв 298.59 €

2

Декоративен пръстен с обков

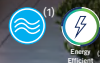
	Code	Цена BGN EUR
FLEXINICHE decorative ring for installing in niches		
Бяло	71209	120 лв 61.36 €
Бежово	71209CL090	138 лв 70.56 €
Светло сиво	71209CL129	138 лв 70.56 €
Антрацитно сиво	71209CL144	138 лв 70.56 €
Декоратор от неръждаема стомана AISI 316-L с корпус от ABS Full Stainless Steel AISI 316-L	71209CLSS	231 лв 118.11 €
	73440	523 лв 267.41 €
FLEXISLIM декоративен пръстен за монтаж на стена		
Бяло	71210	105 лв 53.69 €
Бежово	71210CL090	120 лв 61.36 €
Светло сиво	71210CL129	120 лв 61.36 €
Антрацитно сиво	71210CL144	120 лв 61.36 €
FLEXIRAPID decorative ring for installing in nozzles		
Бяло	71211	61 лв 31.19 €
Бежово	71211CL090	70 лв 35.79 €
Светло сиво	71211CL129	70 лв 35.79 €
Антрацитно сиво	71211CL144	70 лв 35.79 €
KITS : DECORATIVE RING + SPOTLIGHT		
	Код White DC	Цена BGN EUR
Flexi ниша: Бял декоративен пръстен + бял прожектор	71213	410 лв 209.63 €
FlexiSlim: Бял декоративен пръстен + бял прожектор	71215	399 лв 204.01 €
FlexiRapid: Бял декоративен пръстен + бял прожектор	71217	354 лв 181.00 €
FlexiNiche : Full SS Projector body + бял прожектор	73441	917 лв 468.85 €

Инсталация	Код	Цена BGN EUR	Код	Цена BGN EUR	
	Ниши (*)	Ниша Ø180	Ниша Ø230		
	Ниша от ABS за бетонни басейни	59813	52 лв 26.59 €	00349	3118 лв 15.94 €
	Ниша S.S. за бетонни/сглобяеми басейни		54102 / 54103	545 лв 278.65 €	
	Ниша от ABS за сглобяеми басейни с вложки	59814	111 лв 56.75 €	00364 / 17805	872 лв 445.85 €
	Ниша от ABS за сглобяеми басейни без вложки	59815	90 лв 46.02 €	28887 / 72261	
	Ниша от ABS за панелни басейни с вложки / без вложки		23671 / 23670		

LumiPlus FlexiMini

Компактен дизайн.

Макси персонализиране.



LumiPlus FlexiMini е подводен проектор с намалени размери, който се отличава със своята лекота и гъвкавост на инсталиране, съвместим с нишите Mini V2 и V3, 1"½ дюзи с вътрешна резба, 63 mm или 2" кабелни уплътнения, тръби D63 PN6 и PN10 или D50 PN10 тръби. Конфигурирането му се извършва на две стъпки в нови басейни. Трябва да изберете:

1.- Светлината на проекторите

2. Един от 4 модела декоративен пръстен: ниша; дюза L; дюза S; или за тръбни или стенни твутки.

Декоративният пръстен може да бъде изработен от ABS в бяло, светло сиво, антрацитно сиво или бежово покритие; или неръждаема стомана AISI-316L.

Осветлението се предлага в две мощности, V1 за осветяване на стълби и V2 за осветяване на басейн, като можете да изберете между бяла, топло бяла и RGB многоцветна светлина. RGB версията са съвместими с ECO, TOP, Wireless, LumiPlus LED App, ModBUS (Connect) и DMX контроли.

Размери

Проектор FlexiMini



Размери

LumiPlus FlexiMini Ниша	LumiPlus FlexiMini Nozzles L		LumiPlus FlexiMini Nozzles S		LumiPlus FlexiMini тръби/стенни тръбопроводи
Ниша	Дюза L 2"	Дюза L 1" ½	Дюза S 2"	Дюза S 1" ½	Тръба Ø50 PN6 / P10 Стенен тръбопровод 2" / 1"½
					
Compatible with niches 06967; 00369; 49828	Compatible with nozzles Ømax. 116 mm and depth between 0 and 10 mm		Compatible with nozzles Ømax. 91 mm and depth between 7 and 9 mm		

1 Избор на осветление



V1

Бяло / Топло бяло AC
Бяло / Топло бяло DC
RGB / RGB Wireless AC

V2

Бяло / Топло бяло AC
Бяло / Топло бяло DC
RGB AC
DMX

2 Избор на декоративна гърива

Резултат



Как да ги инсталирате?

LumiPlus FlexiMini Niche



LumiPlus FlexiMini Nozzles L



LumiPlus FlexiMini Nozzles S



LumiPlus FlexiMini Pipes / Wall conduits



Характеристики на проекторите

	Код	Цвят на лампата	Consumption	Температура	Контролна система	Efficiency
FlexiMini V1 Бяло : 450 lm RGB : 300 lm AC - 12V AC / DC - 24V DC	74400	Бяло AC	3.5 W	5 700K	ON / OFF	D
	74400WW	Топло бяло AC	3.5 W	3 000K	ON / OFF	D
	74401	Бяло DC	3 W	5 700K	ON / OFF	C
	74401WW	Топло бяло DC	3 W	3 000K	ON / OFF	C
	74402	RGB	3.8 W	-	LumiPlus ECO / LumiPlus Top / Fluidra Connect / WIFI LED App	F
	74403	RGB Wireless (WIR)	4.3 W	-	** Wireless Control Motion	G
FlexiMini V2 Бяло : 900 lm RGB : 600 lm AC - 12V AC / DC - 24V DC	74406	Бяло AC	7.2 W	5 700K	ON / OFF	D
	74407	Бяло DC	6.8 W	5 700K	ON / OFF	D
	74406WW	Топло бяло AC	7.2 W	3 000K	ON / OFF	D
	74407WW	Топло бяло DC	6.8 W	3 000K	ON / OFF	D
	74408	RGB	7.6 W	-	LumiPlus ECO / LumiPlus Top / Fluidra Connect / WIFI LED App	F
	74404	RGB Wireless (WIR)	8 W	-	** Wireless Control Motion	F
	74405	Kit 3 RGB Wireless V2 (with RC)	8 W	-	** Wireless Control Motion	F
	74409	DMX	8 W	-	LumiPlus RGB DMX	F
						F

(1) Устойчив на морска вода. ABS версия. (2) За кодове 74401 и 74401WW AC - Променилив ток. DC - Прав ток. DC версията се доставят със захранващ блок.
** Максимална монтажна дълбочина 40cm.



Моделите RGB са съвместими с Fluidra Connect

LumiPlus FlexiMini

Components to install a LumiPlus FlexiMini projector



LumiPlus Flexi Mini е решение, което позволява максимална гъвкавост по отношение на цветовете на светлините, цвета на лумените на видимите части, както и на метода на инсталиране. LumiPlus FlexiMini е компактно LED решение в съответствие с настоящите тенденции в дизайна на жилищни басейни. Комбинира се перфектно с гамата LumiPlus Flexi.

Изберете измежду компонентите според вашите изисквания:

LumiPlus FlexiMini is made up of 2 components

1
Spotlight

2
Decorative ring

Двата компонента са необходими за правилната инсталация.

1 Проектори



1.1 - LUMIPLUS FLEXIMINI V1 - IDEAL FOR STAIRS				
Бяло AC	74400	293 лв	141.81 €	
Топло бяло AC	74400WW	293 лв	141.81 €	
Бяло DC	74401	350 лв	178.95 €	
Топло бяло DC	74401WW	350 лв	178.95 €	
RGB	74402	304 лв	155.43 €	
RGB Wireless (WIR)	74403	379 лв	193.78 €	
1.2 - LUMIPLUS FLEXIMINI V2 - IDEAL FOR RESIDENTIAL POOL				
Бяло AC	74406	293 лв	141.81 €	
Топло бяло AC	74406WW	293 лв	141.81 €	
Бяло DC	74407	350 лв	178.95 €	
Топло бяло DC	74407WW	350 лв	178.95 €	
RGB	74408	314 лв	160.55 €	
RGB Wireless (WIR)	74404	396 лв	202.47 €	
Kit 3 RGB Wireless V2 + 1 Control Motion	74405	1445 лв	738.82 €	
DMX	74409	405 лв	207.07 €	

Note: 2.5 m cable included

2

LumiPlus FlexiMini Декоративен пръстен с очков (Доставя се с аксесоари за монтаж)



2.1 - FLEXIMINI NICHE Декоративен пръстен за Mini ниша				
Декоративен пръстен за Mini ниша в ABS цвят Бял	74392	36 лв	18.41 €	
Декоративен пръстен за Mini ниша в ABS цвят Бежово	74392CL090	41 лв	20.96 €	
Декоративен пръстен за Mini ниша в ABS цвят Светло сиво	74392CL129	41 лв	20.96 €	
Декоративен пръстен за Mini ниша в ABS цвят Антрацитно сиво	74392CL144	41 лв	20.96 €	
Декоративен пръстен за Mini ниша от неръждаема стомана A316-L с корпус от ABS	74392CLSS	105 лв	53.69 €	



2.2 - FLEXIMINI L Декоративен пръстен за дюза L (голям)				
Декоративен пръстен за дюза L в ABS цвят Бял	74393	34 лв	17.38 €	
Декоративен пръстен за дюза L в ABS цвят Бежово	74393CL090	39 лв	19.94 €	
Декоративен пръстен за дюза L в ABS цвят Светло сиво	74393CL129	39 лв	19.94 €	
Декоративен пръстен за дюза L в ABS цвят Антрацитно сиво	74393CL144	39 лв	19.94 €	
Декоративен пръстен за дюза L от неръждаема стомана A316-L с тяло от ABS	74393CLSS	98 лв	50.11 €	



2.3 - FLEXIMINI S Декоративен пръстен за дюза S (малък)				
Декоративен пръстен за дюза S в ABS цвят Бял	74394	30 лв	15.34 €	
Декоративен пръстен за дюза S в ABS цвят Бежово	74394CL090	35 лв	17.90 €	
Декоративен пръстен за дюза S в ABS цвят Светло сиво	74394CL129	35 лв	17.90 €	
Декоративен пръстен за дюза S в ABS цвят Антрацитно сиво	74394CL144	35 лв	17.90 €	
Декоративен пръстен за дюза S от неръждаема стомана A316-L с тяло от ABS	74394CLSS	92 лв	47.04 €	



2.4 - FLEXIMINI PIPE декоративен пръстен за монтаж в тръби				
Декоративен пръстен за тръба ABS цвят Бял	74395	50 лв	25.56 €	
Декоративен пръстен за тръба ABS цвят Бежово	74395CL090	57 лв	29.14 €	
Декоративен пръстен за тръба ABS цвят Светло сиво	74395CL129	57 лв	29.14 €	
Декоративен пръстен за тръба ABS цвят Антрацитно сиво	74395CL144	57 лв	29.14 €	
Декоративен пръстен за тръба от неръждаема стомана A316-L с тяло от ABS	74395CLSS	112 лв	57.26 €	

Installation supports per type of pool that combines with the decorative rings

Вид басейн	2.1 Лицева част за ниши	2.2 - Лицева част за дюзи L	2.3 - Лицева част за дюзи S	2.4 - Лицева част за тръба
Бетон	06967	00300	35418	15661
Бетон + линер	00369	59983	06544	-
Панели	49828	00332	27084	-
Полиестер	00369	00336	74179	-

Installation accessories can be found in Pool shell equipment chapter or within lights chapter, Niches subchapter.



LumiPlus Plug&Play remote control



LumiPlus Plug&Play remote control



LumiPlus Flexi Plug&Play

Nominal Voltage 12VAC · Includes 2.5m cable. H07RN-F 2x 1mm². It must be installed completely submerged in water.

Код	Kit	Цвет	Консумация	Luminous Flux	Lighting area *	Цена BGN EUR
76579M	1 spotlight	RGB	34,5 W (45VA)	2.000 lm	20-25 m ²	385 лв 196.85 €
76580M	1 spotlight + remote control	RGB	34,5 W (45VA)	2.000 lm	20-25 m ²	560 лв 286.32 €
76581M	2 spotlights + remote control	RGB	34,5 W (45VA)	2.000 lm	20-25 m ²	936 лв 478.57 €
Ring Color						
Бял	71209			71210		71211
Бежов	71209CL090			71210CL090		71211CL090
Св. Сив	71209CL129			71210CL129		71211CL129
Антр. Сив	71209CL144			71210CL144		71211CL144
S.S.	71209CLSS					

LumiPlus FlexiMini Plug&Play

Nominal Voltage 12VAC · Includes 2.5m cable. H07RN-F 2x 1mm². It must be installed completely submerged in water.

Код	Kit	Цвет	Консумация	Luminous Flux	Lighting area *	Цена BGN EUR
76588M	1spotlight STAIRS	RGB	4 W(6VA)	300 lm	3 - 5 m ²	290 лв 148.27 €
76589M	1spotlight WALL	RGB	8 W(12VA)	600 lm	3 - 5 m ²	299 лв 152.88 €
76590M	3 spotlights WALL+ R. control	RGB	8 W(12VA)	600 lm	3 - 5 m ²	1 085 лв 554.75 €
Ring Color						
Бял	74392			74393		74394
Бежов	74392CL090			74393CL090		74394CL090
Св. Сив	74392CL129			74393CL129		74394CL129
Антр. Сив	74392CL144			74393CL144		74394CL144
S.S.	74392CLSS			74393CLSS		74394CLSS

LumiPlus FlexiMini Plug&Play

Nominal voltage 12VAC · Cable not included. Compatible with PAR56 Projectors. It must be installed completely submerged in water.

Код	Kit	Цвет	Консумация	Luminous Flux	Lighting area *	Цена BGN EUR
76591M	1 lamp PAR56	RGB	34.5 W(45VA)	2.000 lm	20 - 25 m ²	308 лв 157.48 €
76592M	1 lamp PAR56 + Remote control	RGB	34.5 W(45VA)	2.000 lm	20 - 25 m ²	508 лв 259.74 €
76593M	2 lamps PAR56 + Remote control	RGB	34.5 W(45VA)	2.000 lm	20 - 25 m ²	795 лв 406.48 €

ASTRALPOOL LUMIPLUS ON/OFF

LumiPlus Flexi On/Off

Nominal Voltage 12VAC / 24VAC (power supply included) Includes 2,5m. cable H07RN-F 2x 1 mm². It must be installed completely submerged in water.

Код	Цвет	Nominal voltage	Консумация	Luminous Flux	Lighting area *	Цена BGN EUR
76573	Бял	12VAC	28 W (40 VA)	2.750 lm	20-25 m ²	290 лв 148.27 €
76573WW	Бял	12VAC	28 W (40 VA)	1.485 lm	20-25 m ²	290 лв 148.27 €
71236	Бял	24VDC	8.7 W (8.7 VA)	1.485 lm	15-20 m ²	305 лв 155.94 €
71201	Бял	24VDC	14 W (14 VA)	1.485 lm	15-20 m ²	294 лв 150.32 €
71201WW	Бял	24VDC	14 W (14 VA)	1.485 lm	15-20 m ²	294 лв 150.32 €

Ring Color	FlexiNiche	FlexiSlim	FlexiRapid
Бял	71209	71210	71211
Бежов	71209CL090	71210CL090	71211CL090
Св. Сив	71209CL129	71210CL129	71211CL129
Антр. Сив	71209CL144	71210CL144	71211CL144
S.S.	71209CLSS		

LumiPlus lamps за PAR56 V1 прожектори

DC PAR56 V1 лампа

Wireless PAR56 V1 лампа

	1 лампа + 1 Control Motion	2 лампа + 1 Control Motion	1 лампа RGB 1.11 Wireless	Консумация на лампа	Светлинен поток на лампа
	 59126 	59127 	59124 	22W (29VA)	1100 lm
	652 лв 333.36 €	1095 лв 559.86 €	509 лв 260.25 €		

Ном. напр.: 12V AC. Степен на защита: IPX8. Винаги трябва да се монтира под вода. LumiPlus Control Motion не е водоустойчив.  Устойчив на морска вода

LUMIPLUS ESSENTIAL

ПЪЛНА ГАМА ОТ LEDS. ВСИЧКО, ОТ КОЕТО СЕ
НУЖДАВАТЕ ЗА ОСВЕТАВАНЕ НА БАСЕЙНА.

Както останалите продукти на LumiPlus, AstralPool LumiPlus Essential е изработен от висококачествени светодиоди и електронни компоненти и е произведен изцяло в ЕС по европейски стандарти за качество.

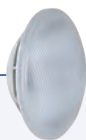
Семейството AstralPool LumiPlus предоставя:

- По-голяма енергийна ефективност.
- Високопроизводителни за висококачествено осветление (TQL).
- Повишена енергийна ефективност в басейните благодарение на използването лампи проектори LumiPlus.
- Клас на защита IP68.



Диапазонът

Лампа



STANDARD
ПРОЖЕКТОР



КОМПЛЕКТ ЗА
БЕТОНЕН БАСЕЙН



КОМПЛЕКТ ЗА
СГЛОБЯЕМ БАСЕЙН



ПЛОСЪК
ПРОЖЕКТОР



ASTRALPOOL 

LumiPlus Essential

Lamps - PAR 56

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплект за бетонен басейн PAR56

Описание	Цвят	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
	Бяло	 73761	138 лв 70.56 €	14.5 W (20 VA)	1485 lm
	Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода.				
	RGB	 75767	172 лв 87.94 €	22 W (29 VA)	1 100 lm
	Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Може да се управлява само от нормално затворен бутон. Не е съвместим с RC 900 или 1100.				

Дистанционно управление RGB (900 lm)

Описание	Цвят	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
	RGB	 75766	248 лв 126.80 €	15 W (23 VA)	900 lm
	Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Работи с дистанционно управление с код 75775(включено).				
	RGB	 75774	236 лв 120.66 €	15 W (23 VA)	900 lm
	Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Работи с дистанционно управление с код 75775(не е включено).				
Дистанционно за PAR56 900	RGB	 75775	36 лв 18.41 €	-	-

Дистанционно управление RGB (1100 lm)

Описание	Цвят	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
	RGB	 75771	420 лв 214.74 €	22 W (29 VA)	1 100 lm
	Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Работи с дистанционно управление код 75773 (включено).				
	RGB	 75772	270 лв 138.05 €	22 W (29 VA)	1 100 lm
	Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Работи с дистанционно управление с код 75773 (не е включено).				
Дистанционно за PAR56 1100	RGB	 75773	160 лв 81.81 €	-	-

LumiPlus Essential

Комплект за бетонен басейн

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплект за бетонен басейн PAR56

Описание	Цвят	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
	Бяло	 70870	226 лв 115.55 €	14.5 W (20 VA)	1485 lm
	Rated voltage: 12V DC. IP68. Must always be installed submerged in water.				
	RGB	 75435	265 лв 135.49 €	22 W (29 VA)	1 100 lm
	Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Може да се управлява само от нормално затворен бутон. Не е съвместим с RC 900 или 1100.				



ASTRALPOOL LUMIPLUS - LED LIGHTING

A

LumiPlus Essential

Комплект за бетонен басейн

ASTRALPOOL

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплект за бетонен басейн PAR 56

Описание	Цвят	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
 LumiPlus Essential PAR56 White LED комплект	Бяло	66828	245 лв 125.27 €	14.5 W (20 VA)	1485 lm
Номинално напрежение: 12V DC, IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода.					
LumiPlus Essential PAR56 RGB LED комплект	RGB	75437	282 лв 144.18 €	22 W (29 VA)	1 100 lm
Номинално напрежение: 12V DC, IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Може да се управлява само от нормално затворен бутон. Не е съвместим с RC 900 или 1100.					



LumiPlus Essential

За сглобяеми басейни

ASTRALPOOL

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Kit for concrete pool PAR 56

Описание	Цвят	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
 LumiPlus Essential PAR56 White LED комплект	White	70528	299 лв 152.88 €	14.5 W (20 VA)	1485 lm
Номинално напрежение: 12V DC, IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода.					
LumiPlus Essential PAR56 RGB LED комплект	RGB	75440	340 лв 173.84 €	22 W (29 VA)	1 100 lm
Номинално напрежение: 12V DC, IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Може да се управлява само от нормално затворен бутон. Не е съвместим с RC 900 или 1100.					

LumiPlus Essential

Плосък прожектор

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плосък прожектор PAR56

Описание	Цвят	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
LumiPlus Essential White LED Flat projector	White	75821	236 лв 120.66 €	14.5 W (20 VA)	1485 lm
Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода.					
LumiPlus Essential RGB LED Flat projector	RGB	75824	270 лв 138.05 €	22 W (29 VA)	1 100 lm
Номинално напрежение: 12V DC. IP68. Винаги трябва да се монтира потопен във вода. Може да се управлява само от нормално затворен бутон. Не е съвместим с RC 900 или 1100.					

Lighting selection guide

LumiPlus projectors FOR SPAS

	SPAs			
	Бяло осветление		RGB осветление	
				
	Micro	Mini V2	Micro	Mini V2
Вид инсталация				
Светлинен поток	315 lm	315 lm	186 lm	186 lm
Мощност	4 W (6VA)	4 W (6VA)	4 W (7VA)	4 W (7VA)
Енергийна ефективност				
Цветна температура на светлината	 W  WW 5.700K 3.000K	 W  WW 5.700K 3.000K		
Цвят на декоративен пръстен	 Бяло S.S.	 Бяло S.S.	 Бяло S.S.	 Бяло S.S.
Зона за осветление	 5m²x прожектор		 3m²x прожектор	

LED LIGHTING - LUMIPLUS

LumiPlus projectors for SPA



Snap-in MINI V2 projectors



Пржекторите могат да се монтират в и извън водата. RGB моделът е съвместим с LumiPlus ECO, LumiPlus Top, LumiPlus LED APP и LumiPlus Modbus контроли. Моделът RGB DMX изисква контролера LumiPlus DMX 52142.

Моноцветните лампи и прожекторите с бяла светлина LumiPlus се предлагат и в топло бяло.

MINI V2 прожектор за СПА

Цвят		Вид декоративен пръстен			Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
		Бяло	Цена BGN EUR	S.S.			
	Бяло		52132	450 лв 230.08 €	52133	475 лв 242.86 €	315 lm
	Топло бяло		52132WW	450 лв 230.08 €	52133WW	475 лв 242.86 €	315 lm
	RGB		52126	460 лв 235.19 €	52127	485 лв 247.98 €	186 lm
	RGB DMX		52138	470 лв 240.31 €	52139	495 лв 253.09 €	186 lm

Rated Voltage: 12V AC (RGB & White) 24V DC (RGB-DMX). IPX8 protection. Includes 2.5 m H07RN-F 2x1.5 mm² cable. Fastened between a threaded bolt and 2" nut.

Цветни предни панели за MINI V2 прожектори

		Бежово	Светло сиво	Антрацитно сиво
	Цветен преден панел за прожектор MINI V2 за СПА	08554-0500CL090	08554-0500CL129	08554-0500CL144
		14 лв 7.16 €	14 лв 7.16 €	14 лв 7.16 €



Ръководство за избор

LumiPlus RGB системи за управление

		LumiPlus ECO	LumiPlus Wireless Control Motion	LumiPlus Wireless Range Extender	LumiPlus TOP	LumiPlus WIFI Access Point +	LumiPlus Modbus CONNECT	LumiPlus DMX	
Контрол	Потреб. интерфейс								
	Контролна система		N/A						
LumiPlus RGB V1 (Flexi V1 and PAR56 V1)		✓ Max 14 projectors	-	-	✓ Max 22 projectors	✓ Max 22 projectors	✓ Max 22 projectors	-	-
LumiPlus RGB V2 (Flexi V2, Design, PAR56 V2)		✓ Max 10 прожектори	-	-	✓ Max 12 прожектори	✓ Max 12 прожектори	✓ Max 12 прожектори	-	-
LumiPlus RGB Flexi Mini		✓ Max 35 прожектори	-	-	✓ Max 50 прожектори	✓ Max 50 прожектори	✓ Max 50 прожектори	-	-
LumiPlus RGB DMX (Flexi V2, FlexiMini, Design, PAR56 V2)		-	-	-	-	-	-	✓ Limited by the transformer's power output	-
LumiPlus RGB DMX (Micro, Mini SPA)		-	-	-	-	-	-	-	✓ Max 9 прожектори за 52142
LumiPlus RGB Wireless (Flexi and PAR56)		✓ Max 14 прожектори	✓ Max 2 * прожектори	✓ Max 3 * прожектори	✓ Max 22 * прожектори	✓ Max 22 прожектори	✓ Max 22 прожектори	-	-
LumiPlus RGB Wireless (FlexiMini)		✓ Max 35 прожектори	✓ Max 3 * прожектори	✓ Max 9 * прожектори	✓ Max 50 прожектори	✓ Max 50 прожектори	✓ Max 50 прожектори	-	-

* Съвместим с прожектори и лампи с LumiPlus Wireless.
Максимална монтажна дълбочина 0,40м.
Обхватът е ограничен до 5 метра

Система			Код Цена BGN EUR	Описание	Пржектори
LumiPlus RGB ECO			32458 238 лв 121.69 €	Най-простата и икономична система за смяна на цвета. LumiPlus ECO е превключвател с бутон, който позволява 14 режима на работа: 7 фиксирани цвята и 7 различни цветове последователности. При всяко натискане на бутона цветът или последователността ще се променят. При натискане за няколко секунди светлината светва бяло. Бутонът трябва да бъде оразмерен, за да издържи мощността, консумирана от броя на светлините в съоръжението. Максимален заряд 700 VA. Трябва да се свърже в първичния трансформатор.	Някои LumiPlus RGB пржектори
LumiPlus WIRELESS	LumiPlus Control Motion		59125 269 лв 137.54 €	КОНТРОЛ на промяната на цвета във вашата ръка. Дистанционното управление LumiPlus Control Motion позволява безжично управление на пржектора, като директно предлага опции за включване/изключване, 12 промени на цвета, 8 промени в последователност и скорост на последователност. Той също така открива движение, като ви позволява да активирате цветове и последователности съответно чрез вертикални и хоризонтални движения. Съвместим само с безжичната гама пржектори LumiPlus. Може да управлява 2 безжични пржектора и 3 в FlexiMini	Flexi (ABS body) V1 RGB Wireless PAR56 V1 RGB Wireless
	LumiPlus Wireless Range удължител		64633 230 лв 117.60 €	Позволява разширяване на сигнала, който LumiPlus Control Motion изпраща към пржекторите с безжична система за управление. Идеален за съоръжения, чиито архитектурни характеристики или монтаж на пржектори затрудняват правилното достигане на сигнала LumiPlus Control Motion до безжичните пржектори.	* Не е съвместим с пржектори FlexiNiche от неръждаема LumiPlus стомана.
LumiPlus RGB TOP			27818 390 лв 199.40 € + 41988 160 лв 81.81 €	Системата LumiPlus TOP е професионален контрол на цвета. Система, включваща модулатор 27818 и дистанционно управление 41988, което позволява управление на голям брой пржектори. Модулаторът има антена с 50 м обхват за приемане на сигнала от дистанционното управление (закупува се отделно). Системата LumiPlus TOP позволява: Действие за включване/изключване на пржектора. Избор на цвят: налични са 12 фиксирани цвята. Избор на последователност: налични са 8 последователности. Избор на скорост на последователност: налични са 8 скорости за всяка последователност. Доставка се отделно. Могат да се синхронизират общо 10 модулатора LumiPlus.	Някои LumiPlus RGB пржектори
	Съществуваща инсталация		75813 290 лв 148.27 €	Control your pool lighting from your smartphone. Easily control your swimming pool luminaires from your smartphone with LumiPlus WiFi Access Point +. While wired to a LumiPlus RGB modulator (code 27818) allows the user to choose between 12 still colours, 8 colour changing sequences, 8 colour changing speeds and set an off timer to AstalPool's RGB luminaires. 2 steps setting and ready to play: 1) Once installed, connect LumiPlus Access Point + to a WiFi net. 2) Download the LumiPlus LED app to control the swimming pool luminaires from any smartphone connected to the same WiFi net as the LumiPlus Access Point +.	
LumiPlus WiFi Access Point +	Нова инсталация		75814 999 лв 510.78 €	LumiPlus LED is available for free in Apple Store and Google Play	Any LumiPlus RGB projector



Системи за управление

Система		Код Цена BGN EUR	Описание	Прожектори
LumiPlus Modbus FLUIDRA CONNECT 	Съществува ща инсталация	 57434 619 лв 316.49 €	Контролирайте осветлението на вашия басейн навсякъде и по всяко време. Протоколът Modbus позволява управлението на модулатора LumiPlus. Може да се използва за включване и изключване на прожекторите, промяна на техните цветове и скорост на последователност и задаване на времето за поставяне на прожекторите в режим на заспиване. Изтеглете приложението Fluidra Connect за незабавна информация за състоянието на вашия басейн за 365 дни годишно. Fluidra Direct е спокойствие, комфорт и свободно време. В допълнение към управлението на прожектори, LumiPlus ви позволява да контролирате филтрирането, пречистването на водата и повече от вашия басейн чрез протокола Modbus. LumiPlus Modbus трябва да се инсталира само като допълнителна функция към модулатора LumiPlus 27818 за правилна инсталация и работа.	Някои LumiPlus RGB прожектори
	Нова инсталация	 57435 1192 лв 609.46 €		
LumiPlus RGB DMX			Design lighting scenes for fountains and large aquatic spaces	
	RGB DMX Modulator	 41107 962 лв 491.86 €	DMX LED projector modulator/12V AC DMX receiver for the Flexi, PAR56, S-LIM and Design ranges. Receiving orders from the DMX controller (Astral DMX 74099 or Astral DMX Pro 74500) via the DMX bus and acting on the projectors that are connected.	LumiPlus RGB-DMX прожектори
	RGB-DMX power pack	 52142 1109 лв 567.02 €	Product designed exclusively for use with V2 and V3 Mini LED and RGB DMX Micro projectors. The power pack can control up to 9 projectors, receiving orders from the system's DMX controller (Astral DMX 74099 or Astral DMX Pro 74500) via the DMX bus and acting on the projectors that are connected. The power pack has been designed to be used solely with DMX protocol and 24V DC DMX controllable parts from AstralPool.	
	DMX контролер	 74099 1815 лв 927.99 €	LumiPlus DMX System makes it possible to control lights individually or by groups. Users will have easy and intuitive full control over a projector or group of projectors. Main advantages / benefits: Very accurate control over the lights: colour and dimming. Plug and play. Projectors can be operated independently or combined. Allows creating new light scenes.	
	DMX PRO контролер	 74100 3430 лв 1753.73 €	LumiPlus DMX system does not require any additional wiring for projectors. Smartphone or tablet control via an app.	

Други LED решения:

PAR56 прожектори, лампи PAR56 и плоски прожектори

A



PAR56 прожектори



Подводна лампа PAR56, подобрява енергийната ефективност в сравнение с традиционните 300 W халогенни лампи PAR56. Винаги трябва да се монтира напълно потопен. Лампите PAR56 могат директно да се монтират с халогенни 300 W лампи / прожектори.

Продължителност на живот 25000 часа.

RGB лампата се управлява с дистанционно, което е включено в комплекта, с обхват 2 м и може да управлява 2 лампи. Бялата лампа не включва дистанционно управление.

За правилно осветяване на басейна е препоръчително да инсталирате лампа от този диапазон на всеки 15 m² водна повърхност.

Забележка: тази препоръка се отнася за басейни със светъл цвят с прожектори с бяла светлина, но ако има RGB прожектори, трябва да се монтира повече. В тъмни басейни се препоръчва използването на повече прожектори на m².

Прожектори PAR56 се нуждаят от ниша за завършване на инсталацията. Прожекторът се доставя с аксесоар за монтаж в бетонни и полиестерни басейни. За завършване на монтажа в панелни басейни е необходим комплект резервни части 24765-0500.

Как да
замените
PAR 56



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PAR56 прожектори

	Цвят		Разкрасител	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
	Бяло		Бяло	74940	190 лв 97.15 €	11.5W (18VA)	1300 lm
			Бежово	74940CL090	218 лв 111.46 €		
			Светло сиво	74940CL129	218 лв 111.46 €		
			Антрацитно сиво	74940CL144	218 лв 111.46 €		
	RGB		Бяло	71742	350 лв 178.95 €	15 W (23 VA)	900 lm
			Бежово	71742CL090	400 лв 204.52 €		
			Светло сиво	71742CL129	400 лв 204.52 €		
			Антрацитно сиво	71742CL144	400 лв 204.52 €		
			Бяло	75829	299 лв 152.88 €		
			Бежово	75829CL090	340 лв 173.84 €		
			Светло сиво	75829CL129	340 лв 173.84 €		
			Антрацитно сиво	75829CL144	340 лв 173.84 €		
	-	-	-	75828		-	-

Must be connected to a 12VAC safety transformer. 2.5 m cable. IPX8 protection.

Други LED решения:

PAR56 прожектори, лампи PAR56 и плоски прожектори

A

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PAR56 лампи

		Цвят	Код	Цена BGN EUR	Косумация	Светлинен поток
	White		74939	122 лв 62.38 €	11.5W (18VA)	1300 lm
	RGB		71740	250 лв 127.82 €	15 W (23 VA)	900 lm
			75827	233 лв 119.13 €		
	-	-	75828	32 лв 16.36 €	-	-

Трябва да се свърже към 12VAC предпазен трансформатор. IPX8 защита.

Плоски прожектори

	Цвят	Код	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
	Бяло	 74941	277 лв 141.63 €	11.5W (18VA)	1300 lm
	RGB	71744	366 лв 187.13 €	15 W (23 VA)	900 lm
		75830	339 лв 173.33 €		
		-	-	75828	32 лв 16.36 €

Трябва да се свърже към 12VAC предпазен трансформатор. 2.5 m кабел. IPX8 защита.

**LED прожектор** за бетонови басейни PoolZone

LED прожектор за бетонови басейни комплект с нища за вграждане.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяла светлина - 252 LED, 12V, 18W	HX-PAR56-PC	-	-	244 лв 124.76 €
RGB - 252 LED, 12V, 18W вкл. дист. управление	HX-PAR56-PC-RGB	-	-	276 лв 141.12 €

**LED прожектор** за бетонови басейни - инокс, PoolZone

LED прожектор за бетонови басейни, инокс, комплект с нища за вграждане.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяла светлина - 252 LED, 12V, 18W, 1300 lum	HX-PAR56-SS	-	-	271 лв 138.56 €
RGB - 252 LED, 12V, 18W, 600 lum вкл. дист. управление	HX-PAR56-SS-RGB	-	-	280 лв 143.16 €

**Плосък LED прожектор** PoolZone

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяла светлина - 252 LED, 12V, 18W, 1300 lum	HXWH298252P	-	-	185 лв 94.59 €
RGB - 252 LED, 12V, 18W вкл. дист. управление	HXWH298252PRGB	-	-	209 лв 106.86 €

**Подводен LED прожектор** за бетонови басейни PoolZone

Подводен LED прожектор за бетонови басейни, Standard PAR56 RGB, комплект с нища за вграждане.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Standard PAR56 RGB, 10W, 270 lum Auto color change	88041309	-	-	172 лв 87.94 €





LED прожектор за фонтан PoolZone

Изработен от неръждаема стомана AISI-304.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 White - 6 LED, 12V, 6W, 105 mm	HX-UW105-6W-W	-	-	109 лв 55.73 €
RGB - 6 LED, 12V, 6W, 105 mm	HX-UW105-6W-R	-	-	117 лв 59.82 €
White - 9 LED, 12V, 9W, 160 mm	HX-UW160-9W-W	-	-	158 лв 80.78 €
RGB - 9 LED, 12V, 9W, 160 mm	HX-UW160-9W-R	-	-	165 лв 84.36 €
White - 18 LED, 12V, 18W, 215 mm	HX-UW215-18W-W	-	-	272 лв 139.07 €
RGB - 18 LED, 12V, 18W, 215 mm	HX-UW215-18W-R	-	-	286 лв 146.23 €



Ампула за LED прожектор PoolZone

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Бяла светлина 252 LED, 12V, 18W, 1300 lum	HXP56SDM3014252TG	-	-	130 лв 66.47 €
RGB - 252 LED, 12V, 18W, 600 lum вкл. дист. управление	HXP56SDM3014252TGRGB	-	-	150 лв 76.69 €
Бяла светлина - 252 LED, 12V, 35W	HX-P56-501-TG-W	-	-	290 лв 148.27 €
RGB - 252 LED, 12V, 35W вкл. дист. управление	HXP56501TGRGB	-	-	310 лв 158.50 €



Ампула за LED прожектор PoolZone

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Бяла светлина - 18 LED, 12V, 54W	HX-P56-H54W-TG-W	-	-	220 лв 112.48 €
RGB - 18 LED, 12V, 54W, вкл. дист. управление	HXP56H54WTGRGB	-	-	231 лв 118.11 €

ТИП ИНСТАЛАЦИЯ	ТИП НА ПРОЖЕКТОРА	TYPE OF POOL						
		БЕТОНЕН	БЕТОН+ЛИНЕР		ПОЛИЕСТЕРЕН		ПАНЕЛЕН	
			с вложки	без вложки	с вложки	без вложки	с вложки	без вложки
	LumiPlus FlexiNiche PAR56 прожектор							
		00349	00364 / 17805	72261/28887	00364/17805	72261/28887	23671	23670
	LumiPlus FlexiNiche LumiPlus Design							
		59813	59814	59815	59814	59815	59814 + double gasket (59814-0100)	59815 + double gasket (59814-0100)
	LumiPlus FlexiNiche full SS			-		-	-	-
		54102	54103	-	54103	-	-	-
	LumiPlus FlexiSlim	-	-	-	-	-	-	-
	LumiPlus FlexiRapid				-			
		35418	59983	06544	-	74179	00332	27084
			17382					
	LumiPlus FlexiMini Ниша			-		-		-
		06967	00369	-	00369	-	49828	-
	LumiPlus FlexiMiniL Дюза				-			-
		00300/ 00301	59983	00301	-	00336	00332	-
			17382					
	LumiPlus FlexiMini S Дюза		-		-		-	
		35418	-	06544	-	74179	-	27084
	LumiPlus FlexiMini Тръба		-	-	-	-	-	-
		15661	-	-	-	-	-	-

НИШИ

A

Стандартни Ниши

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бетонен басейн	Ниши			
	Сглобяеми басейни		Панелни басейни	
	С вложки	Без вложки	С вложки	Без вложки
 00349 31 лв 15.85 €		28887		
	00364 87 лв 44.48 €	96 лв 49.08 €	23671	23670
	17805	72261 98 лв 50.11 €	98 лв 50.11 €	89 лв 45.50 €

Compatible with: LumiPlus FlexiNiche, LumiPlus PAR56 series, Standard and Global halogen lights and PAR56 Aquasphere projectors

Ниши от неръждаема стомана AISI-316L

ASTRALPOOL

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

AISI-36 ниши от неръждаема стомана

Бетонни басейни	Басейни с линер
54102	54103
390 лв 199.40 €	560 лв 286.32 €

Съвместим с: LumiPlus FlexiNiche от неръждаема стомана, гама LumiPlus от неръждаема стомана PAR56 и проектори с нажежаема жичка от неръждаема стомана.

PS ниши

ASTRALPOOL

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бетонни басейни	PS ниши	
	Сглобяеми басейни	
	С вложки	Без вложки
00355	-	00367
53 лв 27.10 €		117 лв 59.82 €

Съвместим с: проектори LumiPlus FlexiNiche, Global и PAR56 Aquasphere.

Прожектор без ампула и кабел

ASTRALPOOL

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

За Бетон	За Линер
75769	75770
138 лв 70.56 €	190 лв 97.15 €

Съвместим с: всички видове ампули PAR56.

НИШИ
Ниши за проектор DESIGN

и също така е съвместим с LumiPlus FlexiNiche


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ниши			
Бетонен басейн	Сглобяеми басейни		Комплект за фиксиране за адаптиране на LumiPlus Design към други 180 mm Ниши
	С вложки	Без вложки	
59813 	59814	59815	59818*
53 лв 27.10 €	114 лв 58.29 €	92 лв 47.04 €	36 лв 18.41 €

Съвместим с: LumiPlus FlexiNiche ABS и неръждаема стомана и LumiPlus Design.

* Монтажен комплект за инсталиране на LumiPlus Design към повечето ниши от Ø180 до Ø190 mm на пазара (Hugo Lahme, MTS Produktsts, Wibre...).

Mini ниши

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

MINI ниши		
Бетонен басейн	Сглобяеми басейни	Панелни басейни
06967	00369	49828
98 лв 50.11 €	100 лв 51.13 €	108 лв 55.22 €

Съвместим LumiPlus FlexiMini V1 и V2; LumiPlus Mini V2 серия и Mini халогенни светлини за ниши.

Mini niche with integrated nozzle for fast assembly Mini projectors

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
Мини ниша с вградена дюза за бързо сглобяване на мини проектори

Бетонен басейн	Сглобяеми басейни
53956	59983
75 лв 38.35 €	98 лв 50.11 €

 53956: Съвместим с LumiPlus FlexiMini Pipe V1 и V2; LumiPlus Mini V2 модул; LumiPlus V3, LumiPlus FlexiRapid и Mini халогенни модули.
 59983: Съвместим с дюзата LumiPlus FlexiMini L V1 и V2; Гамите LumiPlus Mini V3 и LumiPlus FlexiRapid.



Трансформатори за осветление на басейни и фонтани

По-компактен. По-функционален.
Специално проектиран за осветяване на фонтани и басейни.

- Подходящ за всички видове платки.
- Бърз и лесен монтаж.
- Свързване чрез клеми, защитени срещу индиректен контакт.
- До 40 м между прожектора и трансформатора.
- Изработено в съответствие със стандарт UNE-EN-61558-2-6.
- Клас на защита IP-20.
- Устойчив на стареене корпус.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
100 VA 230 V to 12 V	00383-1369	-	-	125 лв 63.91 €
300 VA 230 V to 12 V	00384-1369	-	-	178 лв 91.01 €
600 VA 230 V to 12 V	00385-1369	-	-	280 лв 143.16 €

Трансформатори

ASTRALPOOL

Изработено в съответствие със стандарта EN 60742.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
130VA от 230V на 12V	00383-4146	6	15.0	110 лв 56.24 €
300VA от 230V на 12V дължина на кабела до 35 m	72650	4	21.0	160 лв 81.81 €
600VA от 230V на 12V дължина на кабела до 25 m	00385-4146	2	19.0	249 лв 127.31 €

Алтернативна гама трансформатори, при запитване.



Капсулирана сигурност

трансформатор със степен на защита IP-65 за басейни

ASTRALPOOL

Произведено съгласно правилата UNE-EN 61558 и директивата CE.

- Каросерията има степен на защита IP-657.
- Трансформатор клас II. Пълна защита срещу всички електрически удари.
- Самозагасваща работа на кутията, съгласно IEC 695-2-1
- Честота на 50-60 Hz.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
130 VA от 220-240 V на 12 V	35807	1	3.2	247 лв 126.29 €
400 VA от 220-240 V на 12-17 V	35385	1	6.8	284 лв 145.21 €
800 VA от 280-240 V на 12-17 V	35386	1	10.4	436 лв 222.92 €

Защитни кутии за трансформатори

Изработена от поцинкована стоманена плоча, боядисана.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За трансформатор 00383	00386	1	1.15	125 лв 63.91 €
За трансформатор 00384	00387	1	1.57	132 лв 67.49 €
За трансформатор 00385	00388	1	3.00	146 лв 74.65 €

UNIK кутия за свързване

ASTRALPOOL

Произведено от ABS, с капак, проектиран да бъде интегриран в околностите на басейна. Съвместим за инсталиране на тръба или маркуч Ø50.

Съвместима за свързване с M-25 от вътрешната страна, което позволява манипулиране след монтажа му. Вътрешната връзка е с кабелна муфа M-25, а външната е 3/4 BSP.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	75971	8	4.65	54 лв 27.61 €
Бежово	75971CL090	8	4.65	62 лв 31.70 €
Светло сиво	75971CL129	8	4.65	62 лв 31.70 €
Антрацитно сиво	75971CL144	8	4.65	62 лв 31.70 €



Connection box

ASTRALPOOL

Произведено от ABS.

Съвместим за инсталиране на тръба или маркуч Ø50.

Системата за свързване е M-25 от вътрешната страна, което позволява манипулиране след монтажа му. Вътрешната връзка е с кабелна муфа M-25, а външната е 3/4 BSP.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	75972	8	3.8	42 лв 21.47 €
Бежово	75972CL090	8	3.8	48 лв 24.54 €
Светло сиво	75972CL129	8	3.8	48 лв 24.54 €
Антрацитно сиво	75972CL144	8	3.8	48 лв 24.54 €



30825

Кутия за свързване със защитно покритие

Произведен от ABS, съставен от три 3/4" входове/изходи M-25 и 3/4" резбови връзки.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	30825	12	4.65	31 лв 15.85 €



65215



65215CL090

65215CL129

65215CL144

Кутия за свързване за лепене на тръби Ø50



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бяло	 65215	8	3.8	42 лв 21.47 €
Бежово	 65215CL090	8	3.8	50 лв 25.56 €
Светло сиво	 65215CL129	8	3.8	50 лв 25.56 €
Антрацитно сиво	 65215CL144	8	3.8	50 лв 25.56 €



Кутия за свързване



От неръждаема стомана AISI-316. Два странични изхода с резба PG 15 с два конвертора PG16 към M25. 3/4" BSP долна връзка с резба.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Кутия за свързване	00393	1	0.21	352 лв 179.97 €



Гъвкав тръбен маркуч

За свързване от светлина към съединителна кутия, дължина на маркуча 1 m.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Краища с резба 3/4" & M25	28138	1	-	7 лв 3.58 €
M-25 гнездова става	10892-0404	1	-	-
Краища с резба 3/4" и M26 150 cm	28138-150	1	-	11 лв 5.62 €



Кабелна ролка H07RN-F

ASTRALPOOL

ПО ЗАПИТВАНЕ	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Кабел 2x1.5mm ² - 5m.	74652	1	-	
Кабел 2x1.5mm ² - 10m.	74656	1	-	
Кабел 2x1.5mm ² - 15m.	74657	1	-	
Кабел 2x1.5mm ² - 20m.	74658	1	-	
Кабел 2x1.5mm ² - 25m.	74659	1	-	
Кабел 2x1.5mm ² - 30m.	74673	1	-	
Кабел 2x2.5mm ² - 10m.	71645	1	-	
Кабел 2x2.5mm ² - 15m.	71646	1	-	
Кабел 2x2.5mm ² - 20m.	71647	1	-	
Кабел 2x2.5mm ² - 25m.	71648	1	-	
Кабел 2x2.5mm ² - 30m.	71649	1	-	
Кабел 2x6mm ² - 100m	15264	1	187.5	



Комплект за свързване под вода

ASTRALPOOL

Комплектът разполага с всички необходими компоненти за извършване на всякакви водоустойчиви връзки. Благодарение на свойствата на продукта, смолата уплътнява всички празнини. Максимална безопасност, лесен монтаж, за 2 часа е готов за потапяне.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект за кабели Ø 13 до 15 mm	32803	1	0.3	54 лв 27.61 €
Комплект за кабели Ø 8 до 12 mm	35661	1	0.3	48 лв 24.54 €



Подводен конектор

със степен на защита IP68 и 4 полюса

ASTRALPOOL

Включва 5 конектора и два гаечни ключа.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Горен конектор	71318	24	4.2	130 лв 66.47 €

Високоговорител Aquarmony



За челен монтаж. Да слушате музика и глас под вода, създавайки вълшебна и различна атмосфера. Aquarmony е запечатан водоустойчив високоговорител, предназначен за вашия басейн. Изработен е от висококачествени компоненти, иновативна технология и със система за сглобяване, осигуряваща правилна работа в солена вода или с високо съдържание на хлор. Лесен монтаж.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Високоговорител Aquarmony	25680	-	-	2290 лв 1170.85 €
Ниша за бетонен басейн	00349	-	-	31 лв 15.85 €
Ниша за басейн с линер	00364	-	-	87 лв 44.48 €

Забележка: Нишите се доставят с комплект уплътнена кутия и 1,5-m кабелна втулка, специално проектирана за гамата Aquarmony.



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимална мощност	60 W
Пълно съпротивление	4 ohm
Честота	200-12000 Hz
Максимална площ на високоговорител	80 m ²
Максимална монтажна дълбочина	40 cm
Тегло	5 Kg
Дължина на кабела	5 m

Усилвател и високоговорители

RK400S



- Вграден захранващ блок SELV с всички необходими степени на защита и системи за безопасност.
- Напълно изолирани входни и изходни портове, в съответствие със стандарт ENV 61558-1 CEI EN 64-8/7, раздел 702.
- RCA стерео входен порт, съвместим с всеки източник (CD плейър, MP3 плейър, смартфон и др.).
- Входна и изходна XLR връзка за свързване на други устройства RK400-S заедно.
- Автоматизирани еквайзери и ограничители, специално преработени от Aquarmony.
- Автоматичен контрол на усилването, който не изисква бутони за сила на звука.
- Четири 60 W RMS усилвателя, които работят отделно.
- Изход чрез позлатен винтов конектор.
- Включване/изключване и светлинен дисплей на сигнала.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Усилвател и високоговорител	RK400S	1	-	6110 лв 3123.99 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимална мощност	4 x 60 W rms
Пълно съпротивление	4 ohm
Честота	50-20,000 Hz
Тегло	3.6 Kg



POOL LINING
MATERIAL

ОБЛИЦОВКИ ЗА БАСЕЙН



ASTRALPOOL UNI - BASIC | PLUS

RENOLIT ALKORPLAN - RELIEF

AQUASENSE

RENOLIT ALKORPLAN - АКЕСОАРИ

ПЛОЧКИ ЗА БАСЕЙН

GLASS TILING: PROJECTS

GLASS TILING: TECHNICAL SPECIFICATIONS

СТРОИТЕЛНА ХИМИЯ

СТЪКЛОКЕРАМИКА

GRES DE ARAGON

ROSA GRES

ASTRALPOOL RECOMMENDATION

POOL FINISH COLOURS

Colours of pool shell materials recommended by AstralPool depending on the colour of your pool's finish.



POOL FINISH COLOURS

ASTRALPOOL RECOMMENDATION POOL SHELL



LIGHT BLUE



ADRIATIC BLUE



CARIBBEAN GREEN



WHITE



67497



54357



WHITE



SAND



RELAX



SUBLIME



54316



54324



54256 (MATT - C3)



BEIGE CL090 RAL7015



LIGHT GREY



PLATINUM



VANITY



SAND PERSIA



FADED MIX



LIGHT GREY CL129 RAL7004



DARK GREY



ELEGANCE



AUTHENTIC



54398



FADED MIX



66717



ANTHRACITE CL144 RAL7016

AstralPool UNI membranes

Reinforced membrane

- + The innovative membrane is designed with cutting-edge technology and is made with polyester layers reinforced with PVC.
- + Its strengthened structure provides exceptional resistance to impacts, corrosion, and temperature changes and protects against scratches and stains.

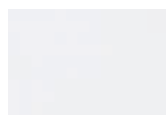
UNI BASIC

	Код	Цена BGN EUR
Model / Color (25 m x 1.65 m)		
White	86955	32 м 16.36 €
Sand	86956	32 м 16.36 €
Light grey	86957	32 м 16.36 €
Light blue	86959	32 м 16.36 €
 Adriatic blue	86960	30 м 15.34 €

UNI PLUS

Additional protection against staining and abrasion.

	Код	Цена BGN EUR
Model / Color (25 m x 1.65 m)		
White	76955	40 м 20.45 €
Sand	76956	40 м 20.45 €
Light grey	76957	40 м 20.45 €
Light blue	76959	40 м 20.45 €
Adriatic blue	76960	40 м 20.45 €
Caribbean green	76962	40 м 20.45 €
Dark grey	76958	40 м 20.45 €
Black	76961	40 м 20.45 €



White



Sand



Light Grey



Light blue



Adriatic blue



Caribbean green



Dark Grey



Black

RENOLIT ALKORPLAN RELIEF

RENOLIT ALKORPLAN 150/100 REINFORCED LINER

RENOLIT ALKORPLAN RELIEF

A

Reinforced membrane

RENOLIT launches the best multipurpose anti-slip sheet on the market with Class 3 CTE. In addition to having a finish that is more pleasant to the touch and to the eye, its new 25 m format and its 1.8mm thickness, It allows covering entire pools, making them more modern and attractive, and achieving invisible welds if installed by butt welding.

	Код	Цена BGN EUR
Anti-slip - 1.65 x 25 m		
Light Blue	74975	105 m 53.69 €
Adriatic Blue	74976	105 m 53.69 €
Caribbean Green	74977	105 m 53.69 €
White	74977	105 m 53.69 €
Sand	74977	105 m 53.69 €
Light Grey	74977	105 m 53.69 €
Dark Grey	74977	105 m 53.69 €
Black	74977	105 m 53.69 €



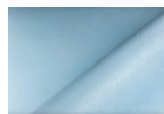
White



Sand



Light Grey



Light blue



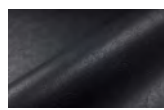
Adriatic blue



Caribbean green



Dark Grey



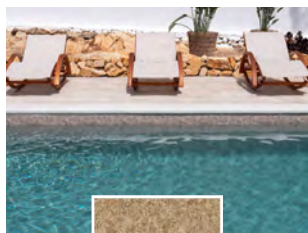
Black



Aquasense

A

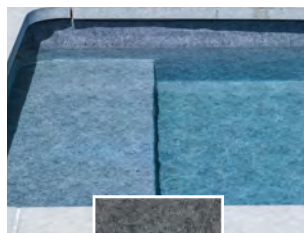
	Код	Стандартна Опаковка	Цена / m ² BGN EUR
Granit			
 Granit Gold	41174600	1	72 лв 36.81 €
Granit Blue	41172500	1	72 лв 36.81 €
Granit Grey	41172300	1	72 лв 36.81 €
Granit Sand	41173800	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
Granit Green	41174500	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
Fidji & Basalt			
 Fidji Green	41172700	1	72 лв 36.81 €
Fidji Vintage Grey	41174700	1	72 лв 36.81 €
Fidji French Coast	41174100	1	72 лв 36.81 €
Fidji Brown Sand	41174200	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
Brown Basalt	41173900	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
Golden Basalt	41174400	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
Mineral & Riviera			
Black Slate	41172100	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
 Calacatta Marble	41172800	1	72 лв 36.81 €
Golden Riviera	41172000	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
White Riviere	41173000	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
Imperial & Mosaic			
Imperial Grey	41174700	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
Imperial Sand	41174800	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
Imperial Green	41174900	1	ПО ЗАПИТВАНЕ
3D Mosaic	C1112900	1	ПО ЗАПИТВАНЕ



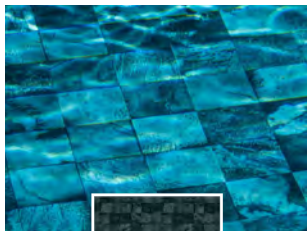
Granit Gold



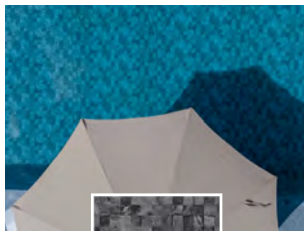
Granit Blue



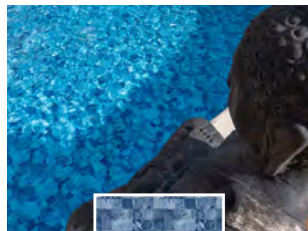
Granit Grey



Fidji Green



Fidji Vintage Grey



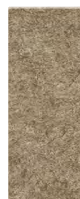
Fidji French Coast



Calacatta Marble



Granit Green



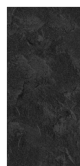
Granit Sand



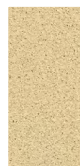
Brown Basalt



Golden Basalt



Black Slate



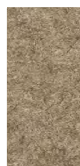
Golden Riviera



White Riviera



Imperial Grey



Imperial Sand



Fidji
Bown Sand



Imperial Green

**RENOLIT ALKORPLAN
CERAMICS**

RENOLIT ALKORPLAN LINER ACCESSORIES
ALKORPLAN CERAMICS
Seam sealer

Liquid PVC ALKORPLAN CERAMICS for finished welds (900 g tins/pack of 6 tins).

	Код	Цена BGN EUR
White	70678	99 лв 50.62 €

ALKORPLAN Lane Marker

Black foil band for marking the streets in public and competition swimming pools. This black membrane and now, with more protection lacquer, offers greater resistance to whitening, designed for the harsh conditions of chemical treatment that usually occur in public pools..

	Код	Цена BGN EUR
Rail Bands (25 m x 0.25 m). Black colour	50798-150	42 лв 21.47 €

ALKORPLAN geotextile fungicide

Felt made up of 400 g/m² light blue heat-welded polypropylene fibres treated with metal ion anti-bacterial organic additives to act as a stable fungicide. It is used as a protective layer between the ALKORPLAN membrane and the pool surface to prevent the proliferations of bacteria, fungi and micro-organisms, as well as imitating the irregular embossed surfaces that the pool may have had before fitting the liner. Bathers also find the bottom of the pool much more pleasant when they walk on the membrane. Length: 50 m. Light blue colour.

	Код	Цена BGN EUR
Width 1.50 m. For butt welding	69179	18.60 лв 9.51 €
Width 1.65 m	66381	18.60 лв 9.51 €
Width 2.00 m	66382	18.60 лв 9.51 €

Band for Testa installation

Band to install the membrane RENOLIT ALKORPLAN TOUCH to testa, which is recommended to be done on swimming pool floors for a much more impeccable visual finish. Its use is indicated together with the geotextile felt (400g) in floors to avoid visible mounds appear next to the joints and welds..

	Код	Цена BGN EUR
Butt welding band. Dark grey colour (1.5mm thickness x 15cm width x 20m length)	68828	-

ALKORPLUS Seam sealer
for the RENOLIT ALKORPLAN 2000 and 3000 ranges

Liquid PVC ALKORPLUS for sealing joints (1 litre tins/pack of 6 tins).

	Код	Цена BGN EUR
Light Grey	81029001F	92 лв 47.04 €
Dark Grey	81029003F	92 лв 47.04 €
Caribbean Green	81034001F	92 лв 47.04 €
White	81035001F	92 лв 47.04 €
Transparent	81037001F	92 лв 47.04 €
Light Blue	81031001F	92 лв 47.04 €
Adriatic Blue	81039001F	92 лв 47.04 €
Sand	81054001F	92 лв 47.04 €

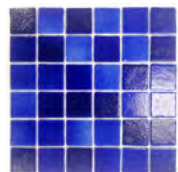




5 x 5



NIEBLA AZUL



NIEBLA FUERTE



NIEBLA PISCINA



NIEBLA MENTA



BLANCO



503

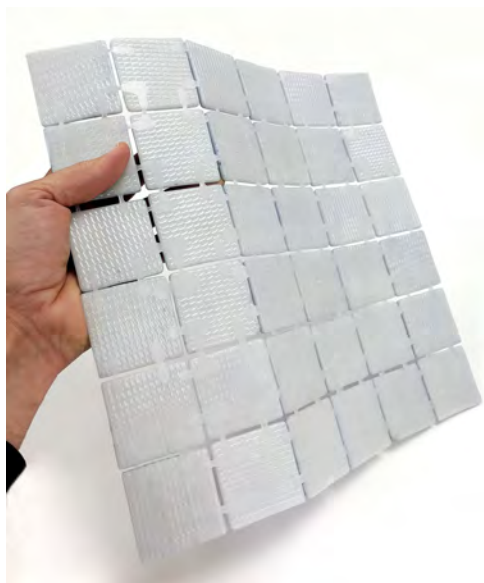
31 x 31 cm / 13.15" x 13.15"

Niebla azul
Niebla fuerte
Niebla piscina
Niebla menta
Blanco
503

Код

Цена
BGN | EUR

NIAZ50Y NIEBLA	82.60 лв 42.23 €
NIFU50Y NIEBLA	82.60 лв 42.23 €
NIPIS0Y NIEBLA	82.60 лв 42.23 €
NIME50Y NIEBLA	82.60 лв 42.23 €
BNC050Y LISO	82.60 лв 42.23 €
050350Y NIEBLA	82.60 лв 42.23 €



Does not invade the joints

Resistance

Flexibility

Excellent Grip

Durability

Easy intallation



	Код	Цена BGN EUR
31 x 31 cm / 13.15" x 13.15"		
Niebla Tikal	NIVT50Y NIEBLA	89.40 лв 45.71 €
Niebla Koh Pai	NIKO50Y NIEBLA	89.40 лв 45.71 €
Niebla Bacan	NIBA50Y NIEBLA	89.40 лв 45.71 €
Niebla Java	NIJA50Y NIEBLA	89.40 лв 45.71 €
G326	G32650Y NIEBLA GLOSSY	150.40 лв 76.90 €
G340	G34050Y NIEBLA GLOSSY	150.40 лв 76.90 €
G341	G34150Y NIEBLA GLOSSY	150.40 лв 76.90 €
G342	G34250Y NIEBLA GLOSSY	150.40 лв 76.90 €
Niebla Tikal Silk	NIVT50AY NIEBLA ANTIDESLIZANTE	127.50 лв 65.19 €
Niebla Koh Pai Silk	NIKO50AY NIEBLA ANTIDESLIZANTE	127.50 лв 65.19 €
Niebla Bacan Silk	NIBA50AY NIEBLA ANTIDESLIZANTE	127.50 лв 65.19 €
Niebla Java Silk	NIJA50AY NIEBLA ANTIDESLIZANTE	127.50 лв 65.19 €
Chukum Silk	CHUK50AY NIEBLA ANTIDESLIZANTE	127.50 лв 65.19 €
Batur Silk	BATU50AY NIEBLA ANTIDESLIZANTE	127.50 лв 65.19 €



Niebla Tikal



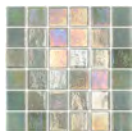
G326



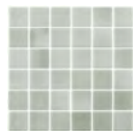
Niebla Tikal Silk



Niebla Koh Pai



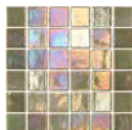
G340



Niebla Koh Pai Silk



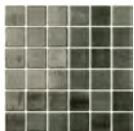
Niebla Bacan



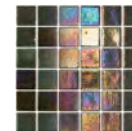
G341



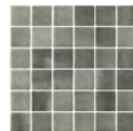
Niebla Bacan Silk



Niebla Java



G342



Niebla Java Silk



Chukum Silk



Batur Silk

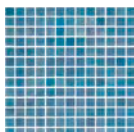
Pearl



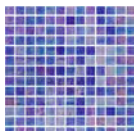
Mod. 1 - 54160



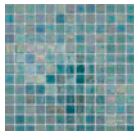
Mod. 2 - 57371



Mod. 3 - 62312

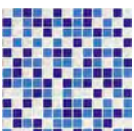


Mod. 4 - 67497

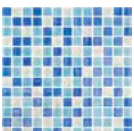


Mod. 5 - 67498

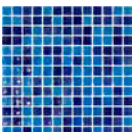
	Код	Цена BGN EUR
Pearl model 1	54160	107 лв 56.71 €
Pearl model 2	57371	107 лв 56.71 €
Pearl model 3	62312	107 лв 56.71 €
Pearl model 4	67497	107 лв 56.71 €
Pearl model 5	67498	107 лв 56.71 €



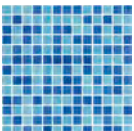
Mod. 1 - 54357



Mod. 2 - 61291



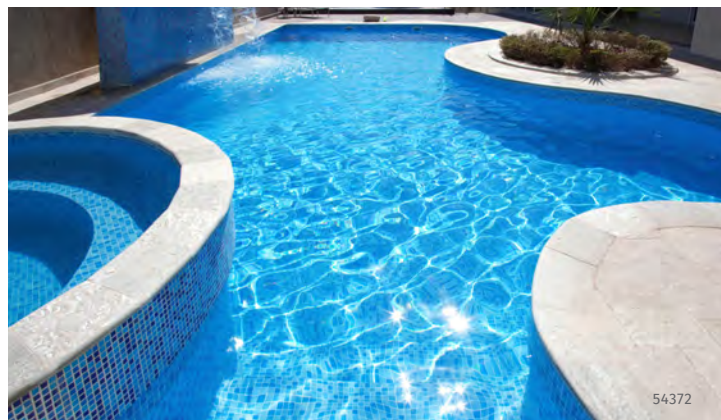
Mod. 3 - 54417



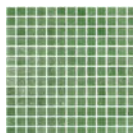
Mod. 4 - 54372

Blue mix

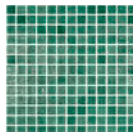
	Код	Цена BGN EUR
Blue mix model 1	54357	64.40 лв 32.93 €
Blue mix model 2	61291	48.80 лв 24.95 €
Blue mix model 3	54417	48.80 лв 24.95 €
Blue mix model 4	54372	48.80 лв 24.95 €



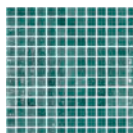
Lagoon effect



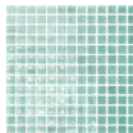
Mod. 1 - 54314



Mod. 2 - 54313

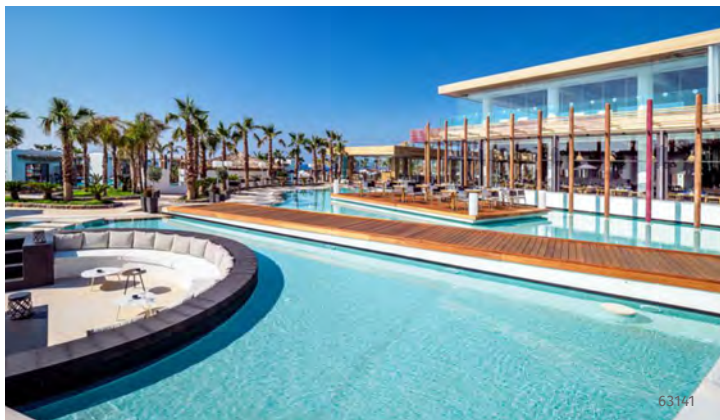


Mod. 3 - 54312

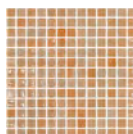


Mod. 4 - 63141

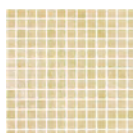
	Код	Цена BGN EUR
Lagoon effect model 1	54314	46.40 лв 23.72 €
Lagoon effect model 2	54313	46.40 лв 23.72 €
Lagoon effect model 3	54312	46.40 лв 23.72 €
Lagoon effect model 4	63141	42.00 лв 21.47 €



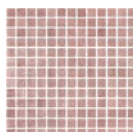
Beach effect



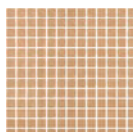
Mod. 1 - 54316



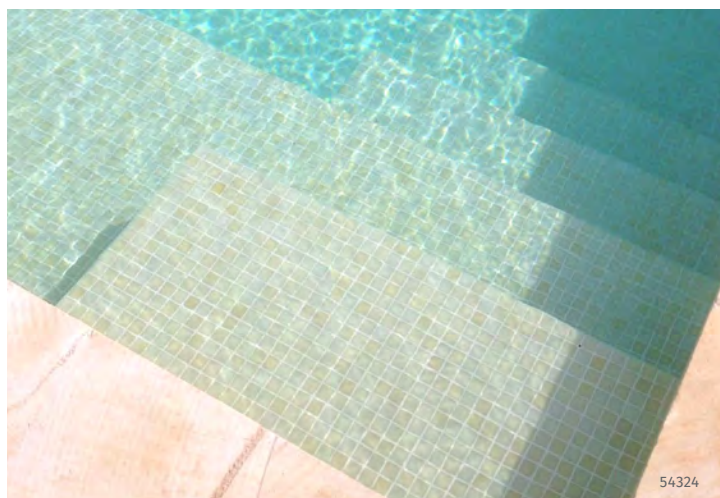
Mod. 2 - 54324



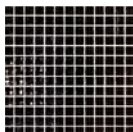
Mod. 3 - 54315


 Mod. 4 - 64359
(Matt - C3)

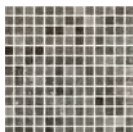
	Код	Цена BGN EUR
Beach effect model 1	54316	46.40 лв 23.72 €
Beach effect model 2	54324	46.40 лв 23.72 €
Beach effect model 3	54315	46.40 лв 23.72 €
Beach effect model 4	64359	78.40 лв 40.09 €



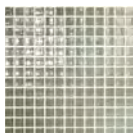
Stone effect



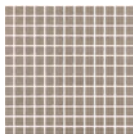
Mod. 1 - 54398



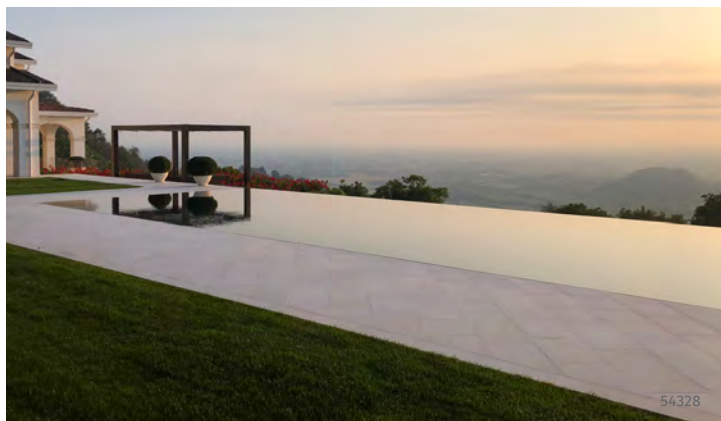
Mod. 2 - 54328



Mod. 3 - 54344


 Mod. 4 - 54231
(Matt - C3)

	Код	Цена BGN EUR
Stone effect model 1	54398	58.60 лв 29.96 €
Stone effect model 2	54328	46.40 лв 23.72 €
Stone effect model 3	54344	53.60 лв 27.41 €
Stone effect model 4	54231	78.40 лв 40.09 €



54328

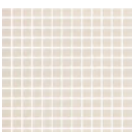
White



Mod. 1 - 60020



Mod. 2 - 54369

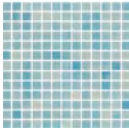

 Mod. 3 - 54256
(Matt - C3)

	Код	Цена BGN EUR
White model 1	60020	42 лв 21.47 €
White model 2	54369	42 лв 21.47 €
White model 3	54256	73.40 лв 37.53 €

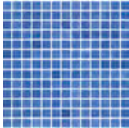


54369

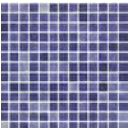
Anti-slip



Mod. 1 - 54282
(Matt - C3)



Mod. 2 - 54278



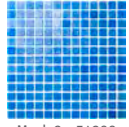
Mod. 3 - 54279



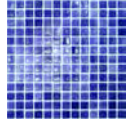
	Код	Цена BGN EUR
Anti-slip model 1	54282	73.40 лв 37.53 €
Anti-slip model 2	54278	73.40 лв 37.53 €
Anti-slip model 3	54279	73.40 лв 37.53 €



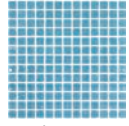
Mod. 1 - 54403



Mod. 2 - 54399



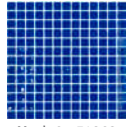
Mod. 3 - 54400



Mod. 4 - 54365



Mod. 5 - 54364



Mod. 6 - 54363

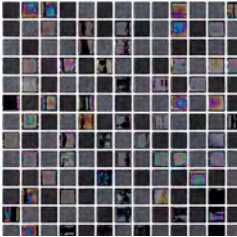
Blue

	Код	Цена BGN EUR
Blue model 1	54403	42 лв 21.47 €
Blue model 2	54399	42 лв 21.47 €
Blue model 3	54400	42 лв 21.47 €
Blue model 4	54365	46.40 лв 23.72 €
Blue model 5	54364	46.40 лв 23.72 €
Blue model 6	54363	53.60 лв 27.41 €



Premium Pearl Finish Mix

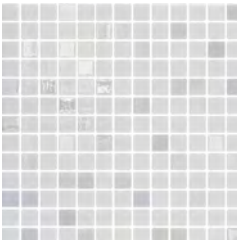
	Код	Цена BGN EUR
33.4 x 33.4 cm / 13.15" x 13.15"		
Tokyo	TOKY25Y	129.50 лв 66.21 €
Montreal	MONT25Y	73.80 лв 37.73 €
Paris	PARI25Y	94 лв 48.06 €
Milan	MILA25Y	129.50 лв 66.20 €
Sydney	SYDN25Y	94 лв 48.06 €
Boston	BOST25Y	94 лв 48.06 €
Durban	DURB25Y	129.50 лв 66.20 €



TOKYO



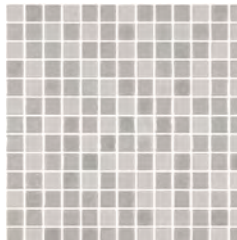
TOKIO



MONTREAL



PARIS



MILAN



SYDNEY



BOSTON



DURBAN

Всички цени са в лева без ДДС.

Premium Pearl Finish Mix

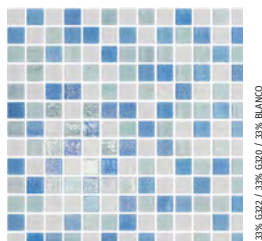
Код

Цена
BGN | EUR

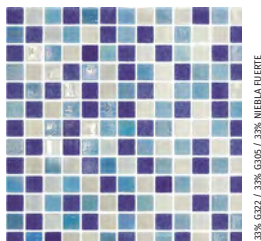
33.4 x 33.4 cm / 13.15" x 13.15"

Baltic
Adriatic
Artic
Pacific
Indico
Bali
Bahamas
Murano
Bahia
Martinique

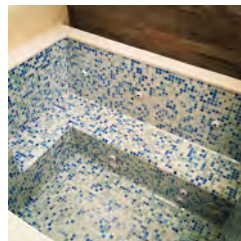
BALT25Y	94 nb 48.06 €
ADRI25Y	94 nb 48.06 €
ARTI25Y	94 nb 48.06 €
PACI25Y	94 nb 48.06 €
INDI25Y	73.80 nb 37.73 €
BALI25Y	94 nb 48.06 €
BAHA25Y	94 nb 48.06 €
MURA25Y	73.80 nb 37.73 €
BAHI25Y	94 nb 48.06 €
MART25Y	73.80 nb 37.73 €



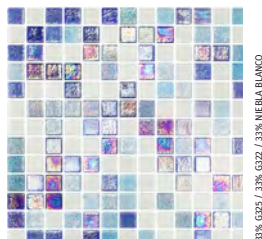
BALTIC



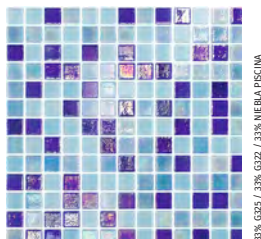
ADRIATIC



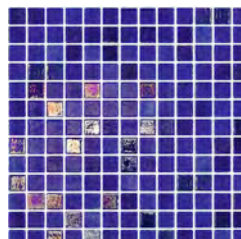
BALTIC



ARTIC



PACIFIC



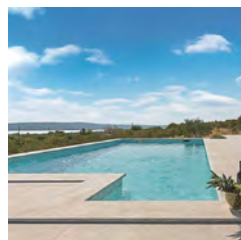
INDICO



BALI



BAHAMAS



BAHAMAS



MURANO



BAHIA



MARTINIQUE

Всички цени са в лева без ДДС.

Customized projects

We create drawings and designs in the shapes and colours of your choice. The limits are in your imagination!

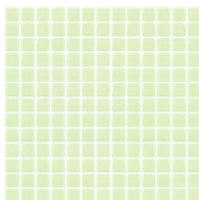
Customized projects



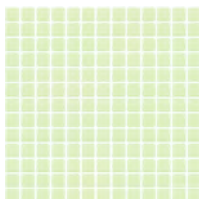
Luminescent

ASTRALPOOL

Our luminescent mosaic is ideal for signage. It shines in the dark!



BLUE



GREEN

Код

 Цена
BGN | EUR

33,4 x 33,4 cm / 13,15" x 13,15"

 Blue
Green

LU0125Y2 346.60 лв | 177.21 €

LU0225Y2 346.60 лв | 177.21 €

Luminescent



+ PLAIN / FOG / TOGAMA MIX / MATT - NON-SLIP / PEARL / LUMINESCENT/DRAWINGS*
PACKING LIST

Packaging list	Dimensions/Plate	m ² / Box	Kg / Box	Box / Pallet	m ² / Pallet	Kg / Pallet
2.5 x 2.5 cm	33.4 x 33.4 cm	2	18	72	144	1306
5 x 5 cm	30.7 x 30.7 cm	2	22	54	108	1198
Sixties	32.5 x 29.4 cm	1	11	54	54	604

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Standard	Description of standard	Plain	Fog	Non-slip matt	Pearl
UNE-EN 10545-3:1997	Water absorption	< 0,10%	< 0,10%		< 0,10%
UNE-EN 10545-12:1997	Scratch resistance	Resistant	Resistant	Resistant	Resistant
UNE-EN 10545-13:1997	Chemical resistance	UA/ULA/UHA	UA/ULA/UHA	UA/ULA/UHA	UA/ULA/UHA
UNE-EN 10545-14:1998	Stain resistance	Class 5	Class 5		Class 5
UNE 67-101:1985+1M:92	Mohs scale resistance to surface scratching	4	4	7	5
UNE-ENV 12633:2003	Resistance to slipping (Pendulum)			Class 3	
ANNEX A DIN 51130:2010 Section 5	Critical angle of displacement (ramp)			R11	
DIN 51097:1992	Critical slip angle in wet areas where people walk barefoot			Class C	
ISO/DIS 10545-17:1998 ANNEX A	Dynamic friction coefficient (Tortus)			Excellent	

Recycled product - Sustainable product

ENVIRONMENTAL PRODUCT SELF-DECLARATION PURSUANT TO UNE-EN ISO 14021
1 m² of glass mosaic tiling (including mesh)

Total solid content (kg/m ²)	9.97
Content of solid virgin matter	1.25
Minimum content of after-consumption recycled material (kg/m ²)	8.72
MINIMUM CONTENT OF RECYCLED MATERIAL (%) [X = A / A.P.100]	87.4

Finishes - Polyurethane knit


UNNION
 POLYURETHANE SYSTEM

— Resistance — Durability — Does not get into joints
 — Flexibility — Easy to place — Excellent grip

MADE IN SPAIN



* The borders and patterns are on paper. (Once applied to the mosaic tiling the paper must be removed).


СТРОИТЕЛНА ХИМИЯ FIXA
FIXA® HIGHFLEX Granite Ceramic Adhesive Mortar

Cement-based, single-component, polymer-added, S1 class very flexible, high performance and stability powder mortar with reduced slip and long working time which is easy to apply thanks to its fluidity.

Разход:	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
25 kg/bag (White)	10625.01	-	0.96 лв 0.49 €


FIXA® HIGHFLEX PRO Granite Ceramic Adhesive Mortar

Разход:	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
25 kg/bag (White)	11325.01	-	1.20 лв 0.61 €

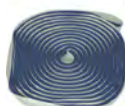

AQUACEMENT 2K 250 Granite Ceramic Adhesive Mortar

Double Component Super Elastic Waterproofing Material.

Разход:	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
35 kg A+B	62125	-	2.70 лв 1.38 €


FIXA FLEX TILE GROUT CG2WA (6 - 20 mm)

Разход:	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
20 kg/bag (White)	20220	-	0.93 лв 0.48 €


IMPERMO Sodium Bentonite Based Water Swellable Tape

Разход:	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
Tape 5 mmx20mm 10 m/roll	69205	-	7.95 лв 4.06 €


REPAIRFIX 5 Fine Repair Mortar

Разход:	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
25 kg/bag	32025	-	0.50 лв 0.26 €


REPAIRFIX 30 Coarse Repair Mortar

Разход:	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
25 kg/bag	32125	-	0.50 лв 0.26 €

СТРОИТЕЛНА ХИМИЯ
ISOMAT AK 16 Лепило


Флексово лепило с увеличено отворено време за работа и нулево свличане, за лепене на керамични плочки и гранитогрес върху основи от бетон, замазки, тухлени зидарии, мазилки и т.н. Притежава високи начална и крайна якост на адхезия, и устойчивост на влага. За вътрешно и външно приложение, върху стени и подове.

Класифицира се като лепило тип C2 TE според EN 12004.

Разход: 1,5 - 4 kg/m ² /1 cm	Код	Палет	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
---	-----	-------	-------------	----------------



Опаковка 25 kg	058502251	1350 kg	-	0.72 лв 0.37 €
----------------	-----------	---------	---	------------------

ISOMAT AK 20 Лепило


Висококачествено полимерно лепило за нестабилни основи - модифицирано, циментово лепило за плочки: абсорбиращи и неабсорбиращи, с големи размери, тип gres porcelanato и др., върху различни основи. Специално, където се изисква висока якост, еластичност и устойчивост на влага. Има нулево свличане и голяма технологично време за полагане. За вътрешно и външно приложение. Категория лепило тип C2 TE S1 според EN 12004 и EN 12002.

Дозировка: 1,5 - 4 kg/m ² /1 cm	Код	Палет	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
--	-----	-------	-------------	----------------



Опаковка 25 kg - бял	055801251	1350 kg	-	1.08 лв 0.55 €
----------------------	-----------	---------	---	------------------

ISOMAT AK 22 Лепило


Гъвкаво, висококачествено, полимерно-модифицирано, циментово лепило за плочки: абсорбиращи и неабсорбиращи тип gres porcelanato, стъклокерамика и др., върху различни основи. Специално, където се изисква висока якост, еластичност и устойчивост на влага. Има нулево свличане и голяма технологично време за полагане. За вътрешно и външно приложение. Категория лепило тип C2 TE S1 според EN 12004 и EN 12002.

Разход: 1,5 - 4 kg/m ² /1 cm	Код	Палет	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
---	-----	-------	-------------	----------------



Опаковка 20 kg	054901251	1350 kg	-	1.28 лв 0.65 €
----------------	-----------	---------	---	------------------

ISOMAT Multifill Smalto 1-8 Водоотблъскваща фугираща смес


На циментова основа, усилен с полимерни съставки /смоли/. Има висока механична устойчивост, отлична цетова стабилност и голямо водоотблъскване. Съдържа специални антибактериални съставки, които не позволяват развитието на бактерии върху фугата. Категоризира се като фугираща смес тип CG2 според EN 13888.

Разход: 0.2 - 2 kg/m ² /1 cm	Код	Палет	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
---	-----	-------	-------------	----------------



Опаковка 20 kg	051150120	1080 kg	-	2.09 лв 1.07 €
----------------	-----------	---------	---	------------------

MULTIFILL 2-5 Фугираща смес


Фугираща смес за плочки на циментова основа. За фугиране на стенни и подови плочки. За вътрешно и външно приложение. Категория fuga тип CG2 според EN 13888. Multifill 0-5 за дебелина на фугата до 5 мм.

Разход: 0.2-2.0 kg / м² в зависимост от размера на плочката и големината на фугата.

Разход: 0,2 - 2 kg/m ² /1 cm	Код	Цена BGN EUR/kg,	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
---	-----	--------------------	-------------	----------------



Опаковка 25 kg	051101251	1350kg	-	1.45 лв 0.74 €
----------------	-----------	--------	---	------------------

MULTIFILL-EPOXY THIXO Епоксидна фугираща смес с 2 компонента

Без разтворители. Използва се, където се изисква голяма устойчивост на химична и механична агресия. Подходяща за плочки с висока химическа устойчивост и за фугиране на плочки за стени и подове в промишлени помещения, басейни. Има отлична обработваемост. Почиства се лесно преди да се втвърди.

Дозировка: 0,2-5,0 kg/m².

Разход(kg/m ²): 0.2-5.0	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
Опаковка 10 kg - бял	053921101	-	19.85 лв 10.15 €

Лента WATERSTOP 1520 набъбваща бетонитна

Лента от специално преработена смес на бетонит и каучук. Подходяща за запечатване и хидроизолация на работни фуги в бетона (напр. под-стена в басейни).

Разход(kg/m ²): 0.2-5.0	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
40 m/кашон	062500050	40 m	-	10.23 лв 5.23 €
Хидроизолационна лента 12 cm/50 m	063001050	50 m	-	2.98 лв 1.52 €
Хидроизолационна мрежа 100 cm/50 m	120502101	50 m	-	103 лв 52.66 €

ЕРОХУСОАТ-S Двуконпонентна боя

Епоксидна, двуконпонентна боя с разтворител. Осигурява повишена устойчивост на износване, химическа агресия и метеорологични влияния, както и повишена еластичност. Подходяща за боядисване на басейни. Дозировка: 200-300 g/m²/слой. Цвят: син. Други цветове по RAL - по поръчка.

Разход: 200-300 gr/m ² на слой	Код	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
Опаковка 9,6 kg (A+B), синя	040617961	-	29.06 лв 14.86 €

ISOMAT AQUAMAT-ELASTIC (A+B) Хидроизолация

Еластична, хидроизолационна запечатка с 2 компонента. Образува се от една суха смес на циментова основа (компонент А) и течна смола (компонент В). Подобна на AQUAMAT, но по-подходяща за повърхности които имат или се очаква да имат пукнатини, поради свивания и разширения или вибрации. Идеален за термоизолационни плоскости, тераси, басейни, тунели, хидроизолация под керамични плочки, резервоари за питейна вода и др.

Дозировка: 2-4 kg/m ²	Код	Палет	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
(A+B) 35 kg - gri	033802351	1890 кг	-	4.26 лв 2.18 €

ISOMAT AQUAMAT-FLEX Хидроизолация

Гъвкава хидроизолационна запечатка - двуконпонентна. Подобна на AQUAMAT, но е по-подходяща за повърхности които имат или се очаква да имат пукнатини, поради свивания и разширения или вибрации.

Разход: 2 - 4 kg/m ² /1 cm	Код	Палет	Цена BGN/kg	Цена BGN EUR
Опаковка 25+8 kg	031402001	1350 кг	-	3.03 лв 1.55 €

Стъклокерамика за облицовка на басейни и мокри помещения

Позволява прекрасни дизайнерски решения. Технически характеристики : висока твърдост, висока устойчивост на износване, с минимални температурни деформации, поглъщане на вода - нулево. Размер на една плочка - 20 x 20 мм. Размер на един лист - 335 x 335 мм. Съдържание на една опаковка - 4,28 кв. м/ 25,50 кг.

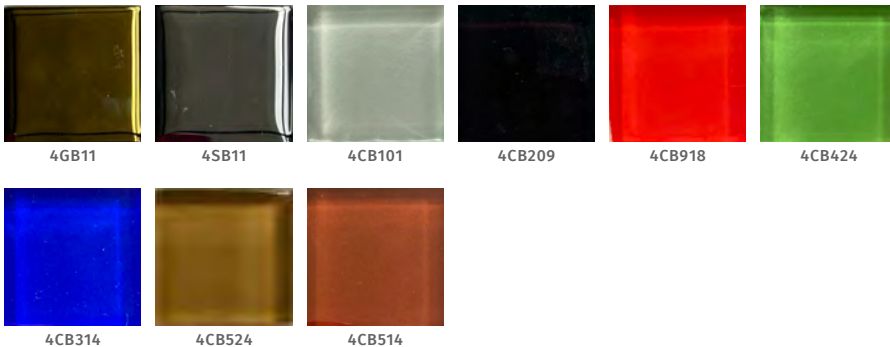
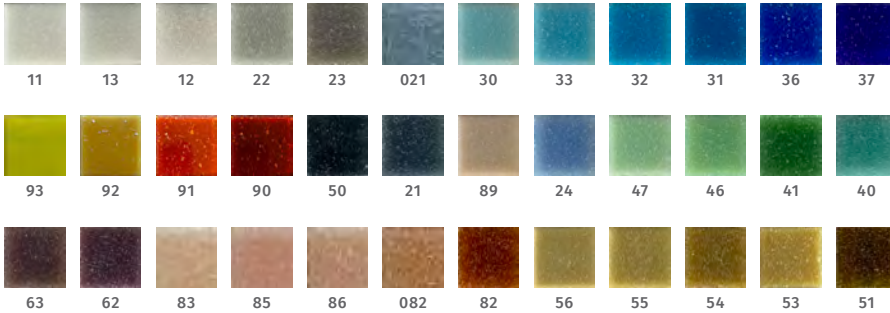
	Размер	Стандартна опаковка	Цена BGN EUR /m²
--	--------	---------------------	--------------------

Основни цветове

 V11, V12, V31, V32, V33	20x20 mm	1	21.84 лв 11.17 €
V24, V41, V46, V47, V51, V54, V55, V56	20x20 mm	1	23.59 лв 12.06 €
V021, V21, V22, V50, V62, V63, V83, V85, V86	20x20 mm	1	24.17 лв 12.36 €
V36	20x20 mm	1	26.50 лв 13.55 €
V91, V92, V93	20x20 mm	1	90.27 лв 46.15 €

Луксозни цветове

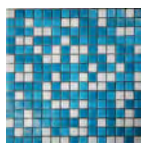
Goldstar	20x20 mm	1	52 лв 26.59 €
Goldstar 20G88	25x25 mm	1	91 лв 46.53 €
Crystal	25x25 mm	1	74 лв 37.84 €
iRidium	20x20 mm	1	45 лв 23 €
Crystal Gold	20x20 mm	1	135 лв 69.02 €
Crystal Silver	20x20 mm	1	135 лв 69.02 €



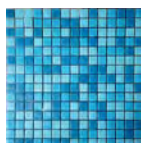
Миксове от основни цветове

Всички миксове и цветове са на хартия. POOL1, POOL2, SPA1 и SPA2 - на мрежа. Количество стъклокерамика на 1 палет - 192,6 m².

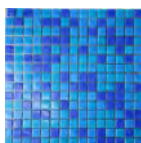
	Код	Стандартна опаковка	Цена BGN EUR/m ²
	M101	1	18.50 лв 9.46 €
	M102	1	18.50 лв 9.46 €
	M103	1	19.80 лв 10.12 €
	M201	1	39 лв 19.94 €
	M302	1	20 лв 10.23 €
	M303	1	22.40 лв 11.45 €
	M307	1	22.40 лв 11.45 €
	M308	1	22.40 лв 11.45 €
	M401	1	22.40 лв 11.45 €
	M402	1	22.40 лв 11.45 €
	M403	1	22.40 лв 11.45 €
	M404	1	22.40 лв 11.45 €
	POOL1	1	90 лв 46.02 €
	POOL2	1	77 лв 39.37 €
	SPA1	1	89 лв 45.50 €
	SPA2	1	89 лв 45.50 €



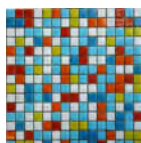
M101



M102



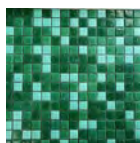
M103



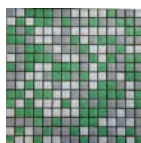
M201



M401



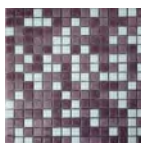
M404



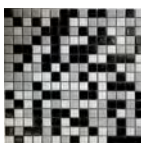
M303



M403



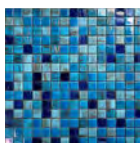
M308



M307



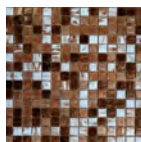
M302



POOL1



POOL2



SPA1



SPA2

iRidium



20R10



20R12



20R30



20R40



20R41



20R42



20R43



20R45



20R55



20R80



20R92



20R95



20R96



20R22



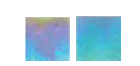
20R32



20R34



20R39



20R44

GOLDSTAR



20R56



20R58



20R60



20R79



20R82



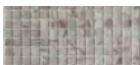
20R84



20G10



20G11



20G12



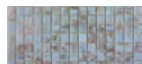
20G33



20G34



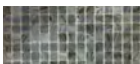
20G35



20G20



20G21



20G22



20G36



20G40



20G41



20G30



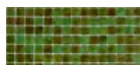
20G31



20G32



20G42



20G43



20G50



20G51



20G52



20G54



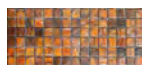
20G64



20G65



20G75



20G55



20G56



20G60



20G76



20G77



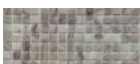
20G78



20G61



20G62



20G63



20G79



20G88

HVZ

HVZ sheet size: 315x315mm. 72 Boxes in pallet.

 Sheets in box: 20, Box: 2m², Размер: 25x25 mm

HVZ 052

 Цена на мрежа **32 лв | 16.36 €**

 Цена на полиуретан **33 лв | 16.87 €**

HVZ 060

 Цена на мрежа **31 лв | 15.85 €**

 Цена на полиуретан **32.50 лв | 16.62 €**

HVZ 117

 Цена на мрежа **31 лв | 15.85 €**

 Цена на полиуретан **32.50 лв | 16.62 €**

HVZ 137

 Цена на мрежа **30 лв | 15.34 €**

 Цена на полиуретан **32 лв | 16.36 €**

HVZ 138

 Цена на мрежа **30 лв | 15.34 €**

 Цена на полиуретан **32 лв | 16.36 €**

HVZ 010

 Цена на мрежа **36 лв | 18.41 €**

 Цена на полиуретан **37 лв | 18.92 €**

HVZ 119

 Цена на мрежа **32 лв | 16.36 €**

 Цена на полиуретан **33 лв | 16.87 €**

HVZ 120

 Цена на мрежа **30 лв | 15.34 €**

 Цена на полиуретан **32 лв | 16.36 €**

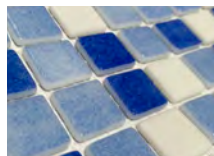
HVZ 121

 Цена на мрежа **30 лв | 15.34 €**

 Цена на полиуретан **32 лв | 16.36 €**

HVZ 011

 Цена на мрежа **36 лв | 18.41 €**

 Цена на полиуретан **37 лв | 18.92 €**

HVZ 101

 Цена на мрежа **31 лв | 15.85 €**

 Цена на полиуретан **32.50 лв | 16.62 €**

 Sheets in box: 15, Box: 1.5m², Размер: 38x38 mm

HVZ 184

 Цена на мрежа **44 лв | 22.50 €**

 Цена на полиуретан **46 лв | 23.52 €**

HVZ 185

 Цена на мрежа **44 лв | 22.50 €**

 Цена на полиуретан **46 лв | 23.52 €**

Seramiksан плочки за басейн 12x24.5

	Код	Стандартна Опаковка	Цена BGN EUR
Havuz Parlak Blue	SM-BLUE	1	30 лв 15.34 €
Havuz Parlak Navy Blue	SM-BLUE NAVY	1	36 лв 18.41 €



SM-BLUE NAVY



SM-BLUE

Gres de Aragon

B

Код

Стандартна
ОпаковкаЦена
BGN | EUR

Облицовачни плочки Urban - Антислип, 297x597x10 mm



Urban Blanco	904245	1.08 м ² /кашон	52 лв 26.59 € /м ²
Urban Beige	904247	1.08 м ² /кашон	52 лв 26.59 € /м ²
Urban Grafito	904765	1.08 м ² /кашон	52 лв 26.59 € /м ²

Облицовачни плочки Ocean, 15x15 cm

Ocean Blue Bali	905574	0.72 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ
Ocean Coral Bay	905502	0.72 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ
Ocean Green River	905503	0.72 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ
Ocean Pearl	905505	0.72 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ

Облицовачни плочки Ocean, 30x30 cm

Ocean Blue Bali - Matt	905565	0.99 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ
Ocean Coral Bay - Matt	904803	0.99 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ
Ocean Green River - Matt	904802	0.99 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ
Ocean Pearl - Matt	905273	0.99 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ

Облицовачни плочки Ocean, 30x60 cm

Ocean Blue Bali - Matt	906362	1.08 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ
Ocean Green River - Matt	906361	1.08 м ² /кашон	ПО ЗАПИТВАНЕ

Стъпална плочка, 1197x300x14 mm

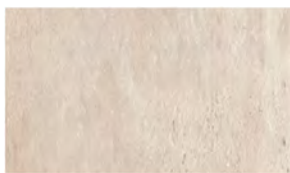


Urban Blanco	970095	2 бр./кашон	122 лв 62.38 € /бр.
Urban Beige	970097	2 бр./кашон	122 лв 62.38 € /бр.
Urban Grafito	970091	2 бр./кашон	122 лв 62.38 € /бр.

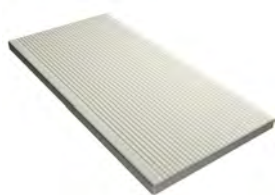
Плочки за спортни басейни



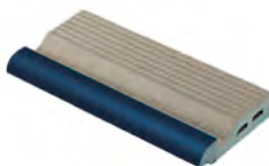
Антислип - Natural Aciker, 119x244x8 mm	905545	1.06 м ² 34 бр./кашон	64 лв 32.72 € /м ²
Бордова плочка с кант и улей Natural/Dark Blue 119x244x31 mm	905697	8 бр./кашон	21.50 лв 10.99 € /бр.
Бордова плочка с кант Natural/Dark Blue, 119x244x31 mm	905666	4 бр./кашон	14 лв 7.16 € /бр.

Urban Blanco
904245Urban Beige
904247Urban Grafito
904765Urban Blanco
970095Urban Beige
970097Urban Grafito
970091

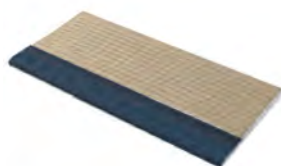
Всички цени са в лева без ДДС.



Natural Aciker
905545

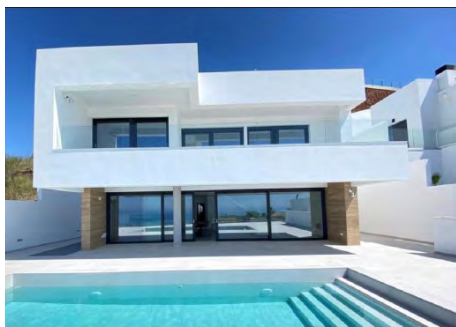


Natural/Dark Blue
905697

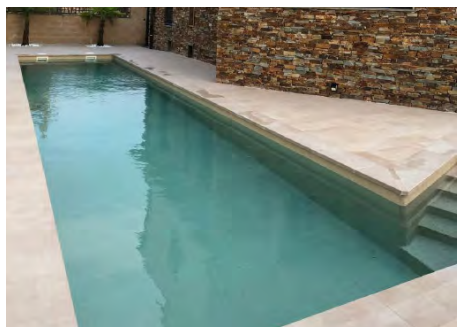


Natural/Dark Blue
905666

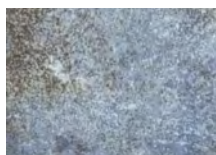
URBAN BLANCO



URBAN BEIGE



Ocean



Ocean Blue Bali



Ocean Coral Bay



Ocean Green River

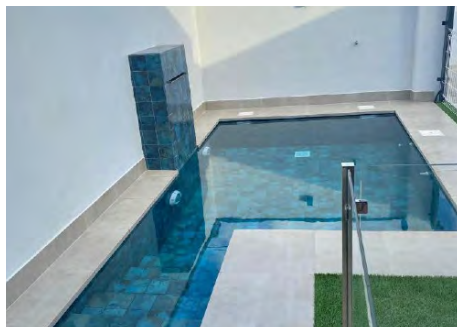


Ocean Pearl

GREEN RIVER



OCEAN BLUE



Плочка за басейн
31x62,6x0,9 cm

Код

Цена
BGN | EUR/m²

B

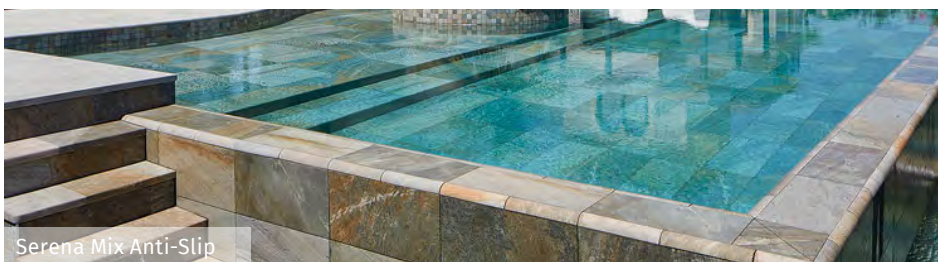
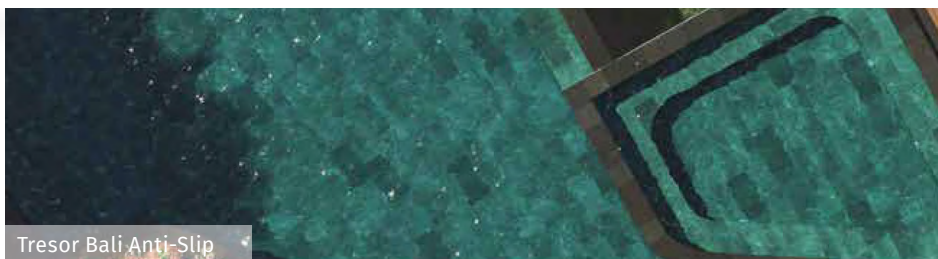


Tresor Bali Anti-slip
Serena Mix Anti-slip
Mistery Blue Stone Anti-slip
Mistery Sand Anti-slip
Mythos, Iconic, Alma, Stela, Tresor, Pietro,
Serena, Mistery, Natural, Mosaic

316G2470A1-1
316G2434A1
316G2007A1-1
316G2005A

316*

68 лв | 34,77 €
68 лв | 34,77 €
68 лв | 34,77 €
68 лв | 34,77 €
68 лв | 34,77 €



ROSA GRES

Skimmer L System



Placa de gresie 62,6x31,70 L62

	Код	Стандартна Опаковка	Цена BGN EUR/m²
Serena Mix L62	L6201434A1	1	89 лв 45.50 €
Tresor Bali	-	1	89 лв 45.50 €
Mistry Blue Stone	-	1	89 лв 45.50 €
Mistry Grey	L6201005A	1	89 лв 45.50 €
Mythos, Iconic, Alma, Stela, Tresor, Pietro, Mistry, Natural, Mosaic	L62*	1	89 лв 45.50 €



Tresor Bali L62



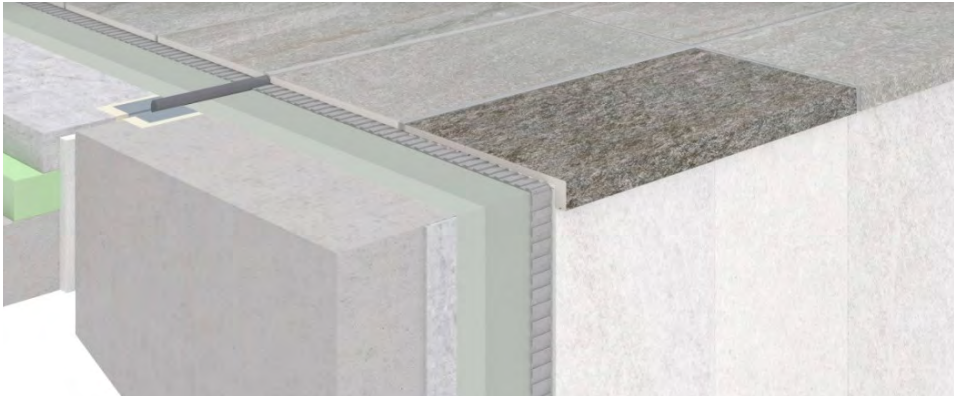
Serena Mix L62



Mistry Grey L62



Mistry Blue Stone L62



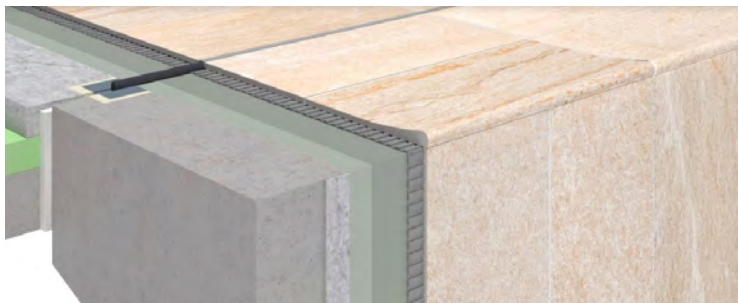
Skimmer S System

Placa de gresie 62,6x31x2.6 - all series

	Код	Стандартна Опаковка	Цена BGN EUR/m²
S62	S62	1	92 лв 47.03 €



S62



	Код	Стандартна Опаковка	Цена BGN EUR/m²
Half-round pieces - all series			
31x4x4 cm	183	1	20 лв 10.23 €
31x4x4 cm	188	1	18 лв 9.20 €
4x4 cm	114	1	45.50 лв 23.26 €
4x4 cm	115	1	45.50 лв 23.26 €
Deck level pool - all series			
Prestige System - 62.6x31x2.6 cm	647	1	123 лв 62.89 €
Prestige System - 62.6x31x2.6 cm	664	1	298 лв 152.36 €
PSmart System - 62.6x31x3.8 cm	J62	1	124 лв 63.40 €
Compact Grill - 62.6x31x2.6 cm	245 CM	1	260 лв 132.94 €
Compact Grid - 62.6x62.6x2.2 cm	245 EC	1	300 лв 153.39 €
Flex Grid - 49.5x24.5x2.2 cm	245 FL	1	226 лв 115.55 €
Flex Grid - 26.6x26.6x2.2 cm	245 EF	1	252 лв 128.85 €
Deck level pool - Indobeige			
R007 11,9x24,4 cm	00700672T1	1	24.80 лв 12.68 €
Indubeige anti-slip tile			
R010 11,9x24,4 cm	00100672T1	1	3 лв 1.53 €
Base element for Smart system 29.7x19.5			
RS951000Z1-1	RS951000Z1-1	1	26 лв 13.29 €
Inner corner for Smart system			
RS953000Z1-1	RS953000Z1-1	1	240 лв 122.71 €
External corner for Smart system			
RS958000Z1	RS958000Z1	1	270 лв 138.05 €



115



647



664



J62



245 CM



245 EC



245 FL



245 EF



RS953000Z1-1



RS958000Z1



00700672T1



00100672T1



RS951000Z1-1



S62



183

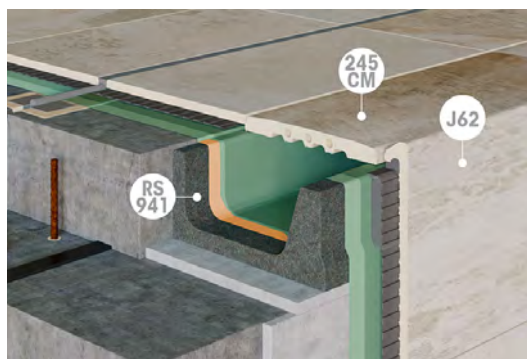
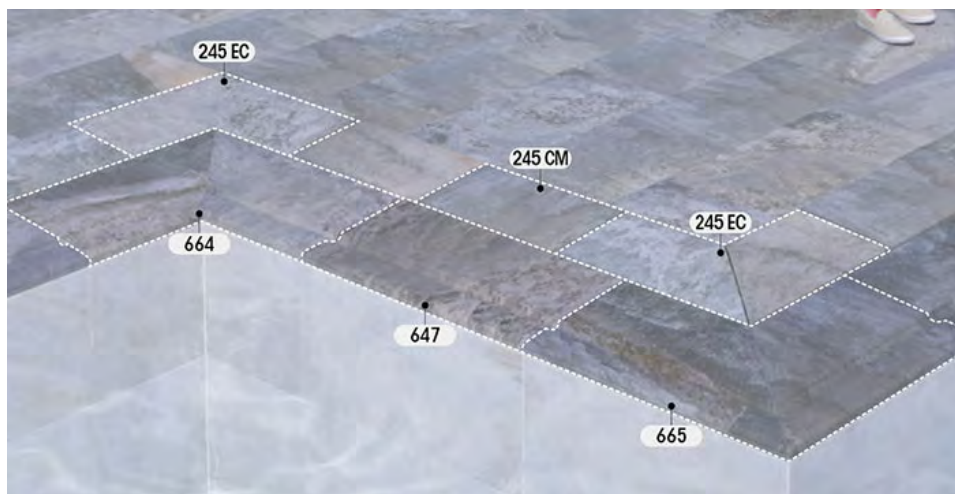
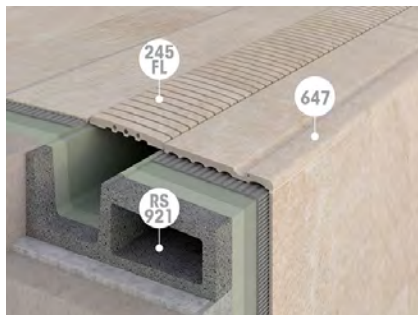
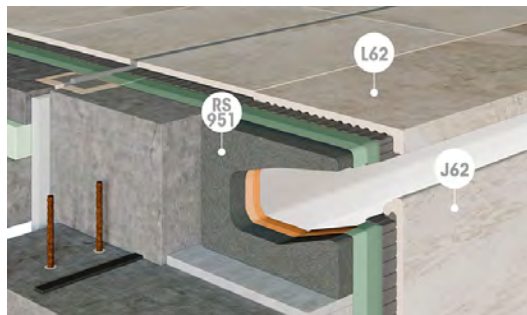


188



114

ЕЛЕМЕНТИ





Покривала и Ролери



MOBILE TERRACE

АВТОМАТИЧНИ ПОКРИВАЛА

АВТОМАТИЧНИ ПОКРИВАЛА - НАДЗЕМНИ ОСТЕО

АВТОМАТИЧНИ ПОКРИВАЛА - НАДЗЕМНИ SVELTEA

АВТОМАТИЧНИ ПОКРИВАЛА - НАДЗЕМНИ LE BANC

АВТОМАТИЧНИ ПОКРИВАЛА - ПОДВОДНИ ROUSSILLON

АКСЕСОАРИ ЗА АВТОМАТИЧНИ ПОКРИВАЛА

ЛЕТНИ ПОКРИВАЛА И РОЛЕРИ POOLZONE

ТЕРМО ПОКРИВАЛА & РОЛЕРИ

ТЕРМО ПОКРИВАЛА & РОЛЕРИ

ЗИМНИ ПОКРИВАЛА POOLZONE

Mobile terrace model

A

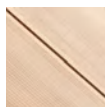
Deckwell

ASTRAL POOL

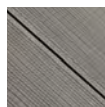

DECKWELL is an ingenious solution that combines pleasure, aesthetics and safety, available in 4 ready to install kits for pools sized : 3.15 x 3.15 m / 6 x 3 m / 8 x 4 m / 7 x 3.5 m

DECKWELL makes it possible to double the usable area of the outdoor space and to choose as you desire the use of your garden.

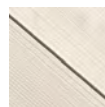
- **Safety:** DeckWell is used as a cover, for the safety and protection of the pool. Compliant with the NF P90-308 standard, the DeckWell platform, once closed, makes the pool completely inaccessible.
- **Protection:** As the entire surface of the pool is covered, DeckWell is also a perfect barrier against external pollution.
- **Design:** DeckWell brings a contemporary touch to the outdoor environment. Available in 3 colours: honey, grey and sand, DeckWell fits in perfectly with all styles and matches the pavement surrounding the pool.
- **Optimisation of the outdoor area:** Once covered, the surface of the pool remains a space full of life. Winter or summer, the m² of the pool are always available according to your desires!
- **An easy and rapid installation:** The clip-on mounting system of the Deck is very easy and agile. Thanks to that system, the installation can be done rapidly: 2 hours for 2 people to install the entire deck and one day to install a complete DeckWell.
- **A very easy to assemble deck:** The surface of the deck is made up of a 25 mm thick synthetic deck (grating). Each board is pre-cut to size according to the Deckwell model chosen. The assembly of the boards, in one piece over the entire width, and the original and exclusive clip-on process allow a simple installation without the need to drill holes, fixing screws, or any other type of adjustment.



Honey version
CLM



Grey version
CLGC



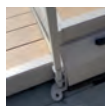
Sand version
CLS

3 deck colors available. Add the 2 letters for the chosen color at the end of the code.
For example, DECKWELL deck in sand for a kit of 6 x 3 m : Code 066123CLS

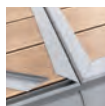
DECKWELL KITS CODES

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3.15 x 3.15 m	066124	-	220 + 250*	18 594 ₺ 9506.96 €
6 x 3 m	066123	-	400 + 410*	27 798 ₺ 14212.89 €
7 x 3.5 m	066122	-	460 + 570*	34 576 ₺ 17678.43 €
8 x 4 m	066121	-	560 + 700*	39 520 ₺ 20206.26 €

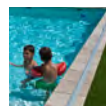
* Structure weight + lining weight



Powder-coated
aluminum



Discrete guide rails



TECHNICAL FEATURES

4 sizes of pools	8 x 4 m	7 x 3.5 m	6 x 3 m	3.15 x 3.15 m
Number of modules	4	4	4	2
Length	8.56 m	7.40 m	6.38 m	3.62 m
Int. width	4.73 m	4.26 m	3.64 m	3.62 m

Сравнителна таблица

СРАВНЕНИЕ НА МОДЕЛИТЕ

	Надземни			Подводни			
				Dry decking		In-ground decking	
	Sveltea	Octeo	Bellasun	Roussillon Motor in dry pit	Roussillon Motor in the shaft	Roussillon Motor in dry pit	Roussillon Motor in the shaft
							
Maximum dimensions (m)	5 x 10	7.5 x 15	6 x 12	11 x 17	8 x 12	11 x 17	8 x 12
Power	Supply	Supply	Solar	Supply	Supply	Supply	Supply
Warranty (motor and distribution board)	3 years	5 years	5 years*	5 years	4 years	5 years	4 years
Safety (NFP 90-308 compliant)	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓
Energy savings	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓
User-friendly	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓
Stylish	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓
Installation in existing pool	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Installation in new-build pool	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓
PVC slats can be fitted	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓
Polycarbonate slats can be fitted				✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓

* Only motor

Надземни модели

B


Octeo

ASTRAL POOL

- 4 color combinations to choose from.
- A new model designed in collaboration with a designer: modern shape and outline.
- Optional Solar LED Lighting available with a white or grey stand 072202B/072202G
- Cast aluminum structure.
- Easy to assemble and disassemble.

- Motor: Tubular.
- Pool (interior dim.): 7.5 x 17 m
- Motorized roller
 - With limit switch.
 - With salt chlorinator contact.
- Standard cover.
- 4 stand colors available.



White / White

BB

White / Anthracite Grey

BG

Anthracite Grey / White

GB

Anthracite Grey / Anthracite Grey

GG

Stand + shaft + motor with limit switch + unit with contact for salt chlorinator + key switch on stand + cover connect APP.

4 stand colors available. Add the 2 letters for the chosen color at the end of the code.

For example, OCTÉO stand in Anthracite Grey / White for an interior pool width of 7.5 m and length of 16 m: Code 072020GB



СТАНДАРТНИ РАЗМЕРИ

Размер (m)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	8230 лв 4207.93€	8620 лв 4407.34 €	8990 лв 4596.51 €	9390 лв 4801.03 €	9720 лв 4969.76 €	10 100 лв 5164.05 €	10 460 лв 5348.11 €	10 880 лв 5562.86 €	12 395 лв 6337.46 €	12 780 лв 6534.31 €	13 160 лв 6728.60 €
4		9040 лв 4622.08 €	9475 лв 4844.49 €	9999 лв 5112.41 €	11 470 лв 5864.52 €	11 895 лв 6081.82 €	12 330 лв 6304.23 €	12 770 лв 6529.20 €	13 315 лв 6807.85 €	13 760 лв 7035.38 €	14 190 лв 7255.21 €
5			11 450 лв 5854.29 €	11 990 лв 6130.39 €	12 530 лв 6406.49 €	12 970 лв 6631.46 €	13 510 лв 6907.55 €	14 050 лв 7183.65 €	15 430 лв 7889.23 €	15 970 лв 8165.33 €	16 500 лв 8436.32 €
6				14 270 лв 7296.14 €	14 830 лв 7582.46 €	15 430 лв 7889.23 €	16 060 лв 8211.35 €	16 700 лв 8538.57 €	17 326 лв 8858.64 €	18 910 лв 9668.53 €	19 540 лв 9990.64 €
7						17 780 лв 9090.77 €	18 500 лв 9458.90 €	19 230 лв 9832.14 €	19 970 лв 10210.50 €	20 670 лв 10568.40 €	21 400 лв 10941.65 €

*Вътрешни размери на коритото. Посочените цени са за басейн със скимери.

*Цените са за посочените размери басейни и служат за изготвяне на ориентировъчна оферта. Всяко отклонение от посочените размери, както и указаното оборудване, могат да доведат до промяна в цената.



Надземни модели

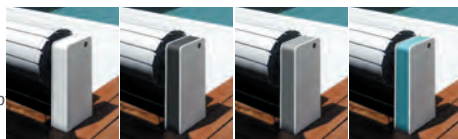
B

Sveltea

ASTRAL POOL


- 4 trendy colours.
- Contemporary design with a streamlined finish.
- Disengageable tubular motor.
- Reduced footprint.
- Easy to assemble and disassemble.

- Motor: Tubular.
- Pool (interior dim.): 5 x 10 m
- Motorized roller
 - With limit switch.
 - Salt chlorinator contact in op
- Cover Connect in option.
- 4 stand colors available.



White / White

BB

White / Anthracite

Grey

BGA

White /

Light Grey

BGC

White /

Turquoise Blue

BBT

Stand + shaft + motor with limit switch + key switch on stand + in Option : unit with contact for salt chlorinator & Cover connect.

4 stand colors available. Add the 2 or 3 letters for the chosen color at the end of the code.

For example, SVELTÉA stand in White for an interior pool width of 3.03 m : Code 072001BB



СТАНДАРТНИ РАЗМЕРИ

Размер (m)	5	6	7	8	9	10
3	7300 лв 3732.43 €	7620 лв 3896.04 €	7970 лв 4075 €	8350 лв 4269.29 €	8790 лв 4494.26 €	9170 лв 4688.55 €
4		8040 лв 4110.79 €	8490 лв 4340.87 €	8930 лв 4565.84 €	9370 лв 4790.80 €	9810 лв 5015.77 €
5			9390 лв 4801.03 €	9930 лв 5077.13 €	10 470 лв 5353.23 €	11 010 лв 5629.32 €

*Вътрешни размери на коритото. Посочените цени са за басейн със скимери.

*Цените са за посочените размери басейни и служат за изготвяне на ориентировъчна оферта. Всяко отклонение от посочените размери, както и указаното оборудване, могат да доведат до промяна в цената.



Надземни модели

B

Le Banc

ASTRAL POOL

 Battery +
Solar panel


Le BANC By AstralPool ensures optimum pool safety. It complies with the NF P90-308 standard according to the safety system chosen.

For a pool with a width at water level:

- From 0 to 1.99 m: the cover does not comply with standard NF P90-308 regardless of the safety system.
- From 2 to 2.30 m: the cover complies with standard NF P90-308 only with fabric or ABS safety systems, for attachment to the wall or to the base.
- Charged battery autonomy: 20 opening/closing.
- $\geq 2,30$ m : the cover complies with standard NF P90-308 regardless of the safety system (ABS, fabric or stainless steel), for attachment to the wall or to the base.

Heavy-duty wall- or top-mount clamps close and secure the pool permanently. Once attached, access to the water is not possible*. Once closed, the cover also protects the pool from impurities such as leaves, pollen and dust, etc. It also provides a thermal barrier, reducing water evaporation and heat loss.

3 VERSIONS AVAILABLE

- Electric with LIMIT SWITCH & CHLORINATION CONTACT
- Solar with LIMIT SWITCH, without chlorination contact
- RAIL-MOUNTED, compatible with solar power kit only



СТАНДАРТНИ РАЗМЕРИ

Размер (m)	5	6	7	8	9	10
3	12 730 лв 6508.75 €	13 100 лв 6697.92 €	13 500 лв 6902.44 €	14 940 лв 7638.70 €	15 310 лв 7827.88 €	15 690 лв 8022.17 €
4		13 730 лв 7020.04 €	14 160 лв 7239.89 €	16 080 лв 8221.57 €	16 540 лв 8456.77 €	16 990 лв 8686.85 €

*Вътрешни размери на коритото. Включва странични и горни капаци от бяло ПВХ. Посочените цени са за басейни със скимери.

*Цените са за посочените размери басейни и служат за изготвяне на ориентировъчна оферта. Всяко отклонение от посочените размери, както и указаното оборудване, могат да доведат до промяна в цената.



Подводни модели

B



Solution valid for a mechanical installation up to a maximum depth of 55 cm of the water level. For greater depths, please enquire.



310 mm wall pipe



Bearing bracket for recessed assemblies

Roussillon submerged:

ASTRALPOOL

The Roussillon automatic cover is the submerged model which incorporates the motor in a separate sunken compartment and both the winding shaft as well as the cover are housed inside the pool at one end. The Roussillon model can cover an indoor pool up to 11 x 20 m. The submerged pit containing the roller shaft from the main pool should be separated from the main pool by a small concrete partition at the time of construction or with a PVC partition later on. The basic elements for assembling the cover are the slats, the step slats, the mechanical kit, the embedding kit, the aluminium tie beam and the pit cover.

MECHANICAL KIT

Includes the following elements:

- Extruded aluminium or stainless steel shaft.
- Motor stand.
- Watertight gaskets on bushing side.
- Watertight gaskets on bearing stand side.
- 24V reducer motor with stainless steel stand.
- 220/24V standard switchboard.
- On-off key switch with key. Should be installed in full view of the Works by continuous turning of the key.



Extruded aluminium shaft



On-off key switch

Embedding kit for a standard installation 55 cm above the water level. Should the shaft have to be installed at a greater height, please consult us.

Комплект за монтаж

Включва следните елементи:

- Носеща скоба за вграждане.
- Части, които трябва да бъдат вдлъбнати (2) за носеща скоба за свързваща греда.
- Водонепромукаеми уплътнения за втулка.

СТАНДАРТНИ РАЗМЕРИ

Размер (m)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	14 740 лв 7536.44 €	15 120 лв 7730.76 €	15 500 лв 7925.02 €	15 890 лв 8124.43 €	16 150 лв 8257.36 €	16 540 лв 8456.77 €	16 920 лв 8651.06 €	17 140 лв 8763.54 €	18 060 лв 9233.93 €	18 480 лв 9448.67 €	18 900 лв 9663.42 €
4		15 990 лв 8175.56 €	16 400 лв 8385.19 €	16 900 лв 8640.83 €	17 300 лв 8845.35 €	17 990 лв 9198.14 €	20 100 лв 10276.97 €	20 990 лв 10732.08 €	21 100 лв 10737.26 €	21 900 лв 11197.29 €	22 300 лв 11401.81 €
5			20 800 лв 10634.87 €	21 000 лв 10737.13 €	21 300 лв 10890.52 €	21 990 лв 11243.31 €	22 200 лв 11350.68 €	22 900 лв 11708.58 €	24 090 лв 12317.02 €	24 500 лв 12526.65 €	25 100 лв 12833.43 €
6				23 600 лв 12066.49 €	24 200 лв 12373.26 €	24 820 лв 12690.26 €	25 570 лв 13073.73 €	26 760 лв 13682.17 €	27 470 лв 14045.19 €	28 170 лв 14403.09 €	33 200 лв 16974.89 €
7						26 600 лв 13293.36 €	31 900 лв 16310.21 €	33 500 лв 17128.28 €	34 300 лв 17537.31 €	35 150 лв 17971.91 €	37 290' лв 19066.07 €
8								38 140 лв 19500.67 €	40 360' лв 20635.74 €	52 400' лв 26791.70 €	53 500' лв 27354.12 €

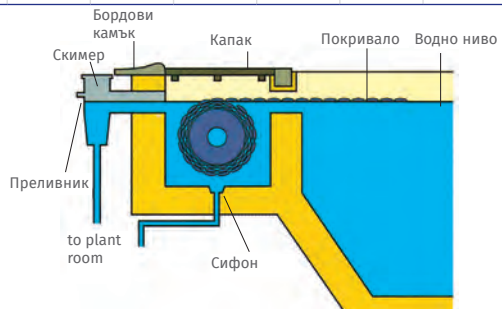
*Вътрешни размери на коритото. Включва бели алуминиеви капаци.

*Посочените цени са за басейни със скимери.

*За басейни с преливник +8%.

*Мотор в сухо помещение.

*Цените са за посочените размери басейни и служат за изготвяне на ориентировъчна оферта. Всяко отклонение от посочените размери, както и указаното оборудване, могат да доведат до промяна в цената.



Всички цени са в лева без ДДС.

Wireless remote controls with key



Cover Connect, remote control for submerged rollers.
(FOR ABOVEGROUND COVER CONNECT, please contact us.)



Cover Connect submerged



COVER CONNECT mobile App



- NF P90-308 standard-compliant
- Enables opening and closing of the cover via Bluetooth with distance limitation.
- Secure password access.
- Easy to install
- Automatic connection to the wall control unit.
- Guided pairing procedure for easy installation.
- Access to product documentation.
- Flexibility
- Android and iOS compatible (downloadable from Play Store and App Store).
- 8 languages available.
- Unlimited number of smartphones can be paired.
- Possibility of pairing 2 wall remote controls and 2 keyring remote controls.
- Free application without subscription

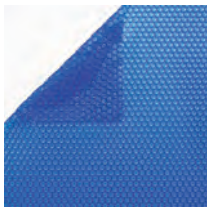


Description		NF P90-308 standard-compliant	Mobile app compatibility	Code
	Wireless wall-mounted remote control unit + app	✓	✓	070562
	Keyring remote control Not compliant with the NP P90-308 standard	✗	✗	907672

Летни покривала и ролери PoolZone

A

Макар да не изглеждат толкова важни, покривалата за басейните всъщност са едни от задължителните аксесоари, необходими за правилното функциониране на басейна. Покривалата са тези които свеждат изпълването на препаратите за поддръжка, енергията за отопление и времето за почистване до минимум през лятото и защитават облицовката, оборудването и водата в басейна през зимата. Икономииите, които се реализират в резултат на използване на покривала, са толкова осезателни че, само за един сезон, инвестицията се изплаща. Покривалата, които се използват през лятото са плаващи, изотермични и изключително олекотени, за да могат да се поставят и прибират ежедневно.

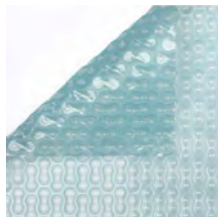


Плаващо термично покривало мехурчесто, тъмно синьо

Правоъгълни покривала.

Цена на m².

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Правилна форма	09296	1	-	13.20 лв 6.75 €
Неправилна форма	09296/S	1	-	17.60 лв 9 €
Кант - цена за линеен метър	09296-HEM	1	-	10 лв 5.11 €



"Sol + Guard" GeoBubble 500µ соларно покривало

Плътен материал с висока степен на прозрачност, по-ефективен в задържането на температурата, по-устойчиво на химикали, по-големи мехурчета, които издържат повече на разширение на въздуха.

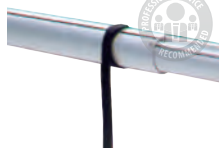
Цена на m².

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Правилна форма	09296GB	1	-	15.10 лв 7.72 €
Неправилна форма	09296GB/S	1	-	19.80 лв 10.12 €
Кант - цена за линеен метър	-	1	-	10 лв 5.11 €

Ролери

A

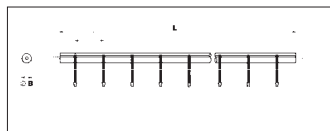
Централен прът за покривало

ASTRAL POOL

 Covers max. length:
15 m

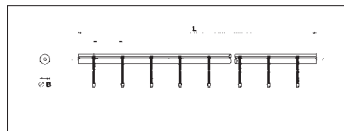
 Други дължини по
запитване.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 100 mm				
Фиксирана тръба, дължина 4.5 m	07622	1	12.0	820 лв 419.26 €
Фиксирана тръба, дължина 5.5 m	07623	1	14.3	925 лв 472.94 €
Фиксирана тръба, дължина 6.6 m				
(Включени са 2 гумени ленти)	07624	1	17.4	1090 лв 557.31 €
Телескопична тръба, дължина 4 - 5.5 m	07625	1	12.8	1040 лв 531.74 €
Телескопична тръба, дължина 5 - 6.6 m	07626	1	15.5	1180 лв 603.32 €
Ø 80 mm				
Телескопична тръба, дължина 4 - 5.5 m	24762	1	10.3	710 лв 363.02 €
Телескопична тръба, дължина 5 - 6.6 m	30806	1	12.3	752 лв 384.49 €

Fixed pipe



Telescopic pipe



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код тръба	L (m)	Ø В (mm)	Бр. колани
07622	4.5	100	8
07623	5.5	100	8
07624	6.6	100	10

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код тръба	L (m)	Ø В (mm)	Бр. колани
07625	4.0 - 5.5	95/100	8
07626	5.0 - 6.6	95/100	8
24762	4.0 - 5.5	75/80	8
30806	5.0 - 6.6	75/80	8


 Covers max. length:
15 m

 Tube shown in the
photo not included in supply

Комплект опори за ролер

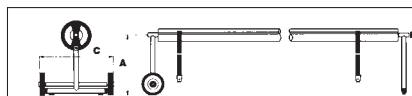
ASTRAL POOL

Комплект от 2 опори, една фиксирана Т-образна, а другата с колела. Включва 8 колана, които се захващат към покривалото.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Опори от AISI-304	07628	1	7.2	765 лв 391.14 €
Опори	37155	1	6.6	362 лв 185.09 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	A (mm)	C (mm)
07628	500	650
37155		



Ролери

A

Ролер за покривало с фиксирани краища

ASTRALPOOL

Комплект от 2 опори AISI-304, една фиксирана Т-образна, а другата с колела. Включва 8 колана, които се захващат към покривалото.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект от 2 Т-образни опори	07631	1	4.8	627 лв 320.58 €



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	A (mm)	C (mm)
07631	500	514



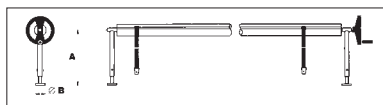
Комплектът
не включва прът!

Fixed support for roller

ASTRALPOOL

Two flange fixing supports with adjustable height from 500-800 mm in AISI-304. Fixed to the floor with flanges. Includes 8 straps for fixing the cover.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект от 2 Т-образни опори	07631	1	4.8	627 лв 320.58 €
Supports in AISI-304	07629	1	7.2	646 лв 330.29 €



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	A (mm)	B (mm)
07629	500 to 800	100

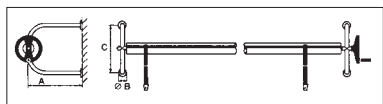


Стенна опора

ASTRALPOOL

Двойка подпори за фиксиране на стена, S.S. AISI-304. Включва 8 колана, които се захващат към покривалото.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Опори от AISI-304	07630	1	6.6	630 лв 322.11 €



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	A (mm)	B (mm)	C (mm)
07630	500	100	500



Ролери

A

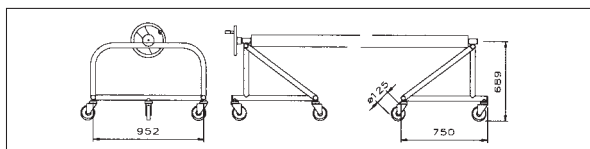

Tube shown in the photo not included in supply

Ролкови подпори за големи басейни

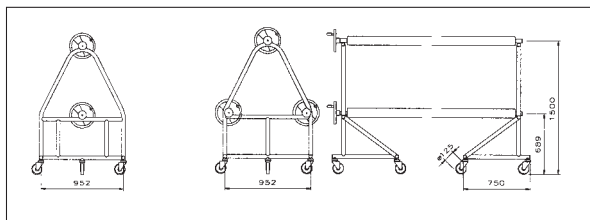
ASTRAL POOL

Подходящи за фиксирани ролкови тръби 07622, 07623 и 07624 или телескопични тръби 07625 и 07626, с 1, 2 или 3 ролки и волани и въртящо се колело за прибиране на покривало. Съдържа 2 структури от неръждаема стомана AISI-304 с колела (1 комплект със спирачки) за придвижване на ролката. Включва 8 колана, които се захващат към покривалото.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 подвижни подпори с 1 прът	15836	1	36.4	4480 лв 2290.59 €
2 подвижни подпори с 2 пръта	15835	1	27.4	6190 лв 3164.90 €
2 подвижни подпори с 3 пръта	15834	1	28.4	7720 лв 3947.17 €



Подвижни подпори с 1 прът. Размери в mm, in mm.



Подвижни подпори с 2 и 3 пръта. Размери в mm.

Централен прът за навиване на термично покривало

Комплект с опори, колани и закопчалки.



P1820-PBU



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3 x 2.70 m, Ø82	P1820-PBU	1	-	685 лв 350.23 €
3 x 2.40 m, Ø82	P1823-FBX	1	-	625 лв 319.56 €
3 x 2.40 m, Ø95	P1821-PBU	1	-	825 лв 421.82 €

Ролери



Tube shown in the photo not included in supply

Модел Borna



Предназначен за монтаж в общински закрити или открити басейни с максимални размери 12,5 x 25 метра. Може да се използва както за мехурчести покривала така и за подсилени полиетиленови. Разстоянието между вала и краищата на басейна трябва да се намали доколкото е възможно, за да се избегне необичайно износване и разкъсване, дължащо се на триенето.

Технически характеристики:

- 250 Nm 24V мотор.
- 300 мм вал от неръждаема стомана.
- Термопластична втулка с лагер от неръждаема стомана.
- Крака със защитен слой в термоформован ABS.
- Дистанционно управление + Ключ.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Механичен комплект до 12.5 m (макс. 12.5 x 25 m)	38734	-	-	39 980 m 20 441.45 €



Двоен модел



Възможност за покриване на общински басейни до 15 x 25 m с покривало от мехурчета или полиетилен 6,03 x 25 m.

Технически характеристики:

- 2 x 120 Nm 24V тръбни мотори.
- 2 алуминиеви шахта.
- 6 колела.
- Дистанционно управление + Ключ

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ширина ≤6.03m Дължина ≤ 25m	41441	-	-	46 735 m 23895.23 €
Ширина ≤8.03m Дължина ≤ 25m	41442	-	-	52 569 m 26878.10 €

Зимни покривала PoolZone

A


Poolzone Winter Зимно покривало забасейн

 Всички зимни покривала са окомплектовани с елементи за монтаж. Тегло 680 gr/m².

 Цена на m².

 Стандартна правоъгълна форма
Нестандартна форма

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
901017/1E	1	-	18.10 лв 9.25 €
901017/2E	1	-	20.80 лв 10.63 €



Poolzone Winter Mesh Зимно покривало за басейн

 Напълно окомплектовани с елементи за монтаж. Тегло - 135 gr/m².

 Цена на m².

 Стандартна правоъгълна форма
размери кратни на 0,5 m
Стандартна правоъгълна форма
+ safety кант
Нестандартна форма - вписана в
правоъгълник с размери кратни
на 0,5 m
Резервен аксесоар за монтаж
- пружина
Рервен аксесоар за монтаж
- анкер с кука
Рервен аксесоар за монтаж
- анкер месингов изкачащ - тип „Питон“
Рервен аксесоар за монтаж
- шиш за трева

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
09526M	1	-	29.80 лв 15.24 €
09526M/N	1	-	47.60 лв 24.34 €
09526M/N	1	-	*15 %
03996	1	-	9.70 лв 4.96 €
11846	1	-	1.85 лв 0.95 €
03995	1	-	25.30 лв 12.94 €
03997	1	-	1.45 лв 0.74 €

Флотадори за зазимяване PoolZone



2702124



P1981BU



P1983



P1989BU

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2702124	1	-	14.80 лв 7.57 €
P1981BU	1	-	7.39 лв 3.78 €
P1989BU	1	-	12 лв 6.14 €
P1983	1	-	7.67 лв 3.92 €


 Флотадор
Флотадор за скимер PoolZone
Флотадор за зазимяване 50cm с кука
Тапа за зазимяване PoolZone



PVC



PRESSURE FLUID HANDLING PVC PN-16 FITTINGS

PRESSURE PVC VALVES

PRESSURE FLUID HANDLING PVC ACCESSORIES

PVC ФИТИНГИ POOLZONE

PVC 90° elbow

Solvent socket

ASTRALPOOL


Ø 63 mm - на кашон

01717-P 36 7.86 3.50



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50 mm	01716	70	8.67	2.47 лв 1.26 €
Ø 50 mm - на кашон	01716-P	70	8.67	2.25 лв 1.15 €
Ø 63 mm	01717	36	7.86	3.87 лв 1.98 €
Ø 75 mm	01718	21	8.6	7.96 лв 4.07 €
Ø 90 mm	01719	12	8.7	9.40 лв 4.81 €
Ø 110 mm	01720	14	17.8	18.68 лв 9.55 €

PVC 45° elbow

Solvent socket

ASTRALPOOL


	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50 mm	01750	40	3.72	2.93 лв 1.50 €
Ø 50 mm - KKKKK	01750-P	40	3.72	2.65 лв 1.35 €
Ø 63 mm	01751	20	3.56	4.44 лв 2.27 €
Ø 63 mm - на кашон	01751-P	20	3.56	4.00 лв 2.05 €
Ø 75 mm	01752	25	8.2	10.75 лв 5.50 €
Ø 90 mm	01753	15	8.3	15.59 лв 7.97 €
Ø 110 mm	01754	16	13.8	26.27 лв 13.43 €

PVC-Tee 90°

Solvent socket

ASTRALPOOL


	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50 mm	01784	48	8.95	3.91 лв 2 €
Ø 50 mm - на кашон	01784-P	48	8.95	3.55 лв 1.82 €
Ø 63 mm	01785	30	9.73	5.90 лв 3.02 €
Ø 63 mm - на кашон	01785-P	30	9.73	5.35 лв 2.74 €
Ø 75 mm	01786	15	8.4	11.11 лв 5.68 €
Ø 90 mm	01787	8	7.4	14.82 лв 7.58 €
Ø 110 mm	01788	10	16.4	26.91 лв 13.76 €

PVC union

Solvent socket

ASTRALPOOL


	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50 mm	01876	60	4.48	2.34 лв 1.20 €
Ø 50 mm - на кашон	01876-P	60	4.48	2.15 лв 1.10 €
Ø 63 mm	01877	35	3.98	3.50 лв 1.79 €
Ø 63 mm - на кашон	01877-P	35	3.98	3.15 лв 1.61 €
Ø 75 mm	01878	14	3.5	7.96 лв 4.07 €
Ø 90 mm	01879	18	7.6	8.42 лв 4.31 €
Ø 110 mm	01880	12	8.5	13.73 лв 7.02 €



PVC reducing bush

Solvent socket

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 63 mm x 50 mm	32596	48	3.08	1.78 лв 0.91 €
Ø 75 mm x 63 mm	01928	28	2.2	3.15 лв 1.61 €
Ø 75 mm x 50 mm	18685	28	3.3	4.80 лв 2.45 €
Ø 90 mm x 75 mm	01929	36	5.1	5.46 лв 2.79 €
Ø 90 mm x 63 mm	18687	36	6	7.65 лв 3.91 €
Ø 90 mm x 50 mm	18688	36	6.4	7.65 лв 3.91 €
Ø 110 mm x 90 mm	01930	16	4.3	11.23 лв 5.74 €
Ø 110 mm x 75 mm	18689	16	5.1	14.48 лв 7.40 €
Ø 110 mm x 63 mm	18690	16	5	14.48 лв 7.40 €



PVC adaptor nipple

Solvent socket & BSP male thread

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50 mm x 40 mm x 1 1/2"	32597	24	2.48	2.76 лв 1.41 €
Ø 63 mm x 50 mm x 2"	32598	38	5.84	3.85 лв 1.97 €
Ø 75 mm x 63 mm x 2" 1/2	02091	24	4.7	8.25 лв 4.22 €
Ø 90 mm x 75 mm x 3"	02094	12	3.6	11.45 лв 5.85 €
Ø 110 mm x 90 mm x 4"	02097	6	3.8	26.40 лв 13.50 €



PVC adaptor bush

Female solvent socket & BSP male thread

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50 mm x 1 1/2"	32599	48	3.27	2.33 лв 1.19 €
Ø 63 mm x 2"	32600	50	5.60	3.25 лв 1.66 €
Ø 75 mm x 2" 1/2	02108	24	6.1	10.28 лв 5.26 €
Ø 90 mm x 3"	02109	28	11.7	19.53 лв 9.99 €
Ø 110 mm x 4"	02110	10	6.3	29.65 лв 15.16 €



PVC 3 piece union

Solvent socket

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50 mm	32601	30	5.80	7.83 лв 4 €
Ø 63 mm	32602	12	4.44	12.42 лв 6.35 €
Ø 75 mm	02333	16	8.7	39.26 лв 20.07 €
Ø 90 mm	02334	12	9.5	51.62 лв 26.39 €
Ø 110 mm	02335	5	7.6	76.12 лв 38.92 €



PVC 3 piece union

Female solvent socket & BSP male thread

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50 mm x 1 1/2"	32603	30	6.70	8.29 лв 4.24 €
Ø 63 mm x 2"	32604	12	5.24	13.42 лв 6.86 €
Ø 50 x 1 1/2" (with o-ring)	07716	30	6.9	12.32 лв 6.30 €
Ø 63 x 2" (with o-ring)	07717	12	4.9	18.85 лв 9.64 €

PRESSURE PVC VALVES

A

PVC ball valve (STD PN16)

HDPE (polythene) ball seat. EPDM O-rings. "Antiblock" system.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
✓ Ø 50 mm	36505	10	7.40	25.20 лв 12.88 €
✓ Ø 50 mm - на кашон	36505-P	10	7.40	24 лв 12.27 €
✓ Ø 63 mm	36506	10	12.70	36.20 лв 18.51 €
✓ Ø 63 mm - на кашон	36506-P	10	12.70	35 лв 17.90 €
✓ Ø 75 mm	36507	4	9.2	120.10 лв 61.41 €
✓ Ø 90 mm	36508	2	7.2	146.63 лв 74.97 €
✓ Ø 110 mm	02461	1	8.2	210.10 лв 107.42 €

PVC spring check valve

ASTRALPOOL

Spring in stainless steel. EPDM O-rings. Vertical or horizontal installation.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
✓ Ø 50 mm	09015	12	7.80	29.81 лв 15.24 €
✓ Ø 63 mm	09016	10	11.70	41.27 лв 21.10 €
✓ Ø 75 mm	09017	4	8.5	104.81 лв 53.59 €
✓ Ø 90 mm	09018	2	7.1	147.39 лв 75.36 €
✓ Ø 110 mm (DN80)	09019	2	7.6	161.59 лв 82.62 €

Кран пеперуда



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
✓ Ø 63 - 75 mm	32614	2	2.8	120.48 лв 61.60 €
✓ Ø 90 mm	32615	2	3.4	123.43 лв 63.11 €
✓ Ø 110 mm	32616	2	4.4	128.08 лв 65.49 €
✓ Ø 125 - 140 mm	32617	2	6.4	205 лв 104.81 €
✓ Ø 160 mm	32618	2	8.2	215.90 лв 110.39 €

Фланци за кран пеперуда Комплект



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
✓ Ø 75 mm	09120	2	5	56.77 лв 29.03 €
✓ Ø 90 mm	09121	3	11.10	66.82 лв 34.16 €
✓ Ø 110 mm	09122	2	8.90	80.74 лв 41.28 €
✓ Ø 125 mm	09123	2	10.80	145 лв 74.14 €
✓ Ø 140 mm	09124	2	11.60	164 лв 83.85 €
✓ Ø 150 mm	09125	2	17.80	192.10 лв 98.22 €

PRESSURE PVC VALVES

3-way rotary disc valve



Manual valves

3-way rotary disc valve in PVC-U with rotary flap to shut off one port. Can be used in circuits where the working pressure is not above 6 bar (90 psi); includes a lever that shows the closed port.

Sizes: Ø 50-63 mm and Ø 63-75 mm. Available in manual (lever) or automatic (electric actuator) mode. Designed for use in pools and spas. The manual valve can have 2 open ports and 1 shut off, 3 open ports or a partial adjustable opening, whilst the electric actuator can be turned from 90° to 180° and has a 220 VAC or 24 VAC connection.



Automatic valves

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3-way rotary disc valve solvent socket				
Manual Ø 63-75 mm	41862	4	4.04	86 лв 43.97 €
Manual Ø 50-63 mm	15765	8	5.2	62 лв 31.70 €
Automatic Ø 50-63 mm. 220 VAC (180°)	41863	1	1.4	674 лв 344.61 €
Automatic Ø 63-75 mm. 220 VAC (180°)	59959	1	1.85	695 лв 355.35 €
Automatic Ø 50-63 mm. 24 VAC (180°)	45866	1	1.4	674 лв 344.61 €
Automatic Ø 63-75 mm. 24 VAC (180°)	59960	1	1.85	695 лв 355.35 €
Automatic Ø 63-75 mm. 220 VAC (90°)	41864	1	1.85	674 лв 344.61 €
Automatic Ø 63-75 mm. 24 VAC (90°)	43730	1	1.85	695 лв 355.35 €

* Ask Cepex Catalogue for automatic ball valves codes

PRESSURE FLUID HANDLING PVC ACCESSORIES

PVC pipe PN-10



Ø	Код	Стандартна опаковка	Тегло кг	Цена /м BGN EUR	*Цена за големи проекти
40 mm	02708	5 m		5.28 лв 2.70 €	4.65 лв 2.38 €
50 mm	02709	5/6 m	45.0	3.62 лв 1.85 €	3.19 лв 1.63 €
63 mm	02710	5/6 m	72.0	5.58 лв 2.85 €	4.91 лв 2.51 €
75 mm	02711	6 m	72.0	7.98 лв 4.08 €	7.02 лв 3.59 €
90 mm	02712	6 m		11.40 лв 5.83 €	10 лв 5.11 €
110 mm	02713	6 m		14.85 лв 7.59 €	13.07 лв 6.68 €
125 mm	02714	6 m		35.51 лв 18.16 €	31.25 лв 15.98 €
140 mm	02715	6 m		43.51 лв 22.25 €	38.29 лв 19.58 €
160 mm	02716	6 m		57.29 лв 29.29 €	50.42 лв 25.78 €
200 mm	02718	6 m		73 лв 37.32 €	64.24 лв 32.85 €

*Поръчки на нетна стойност минимум 5000лв. без ДДС, фактурирани в една фактура.



Semi-rigid hose

Made of PVC to glue to pressure fittings using PVC adhesive grey colour.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 20 mm	01380	-	-	4.35 лв 2.22 €
Ø 32 mm	01381	-	-	5.65 лв 2.89 €
Ø 50 mm	01383	-	-	8.60 лв 4.40 €
Ø 63 mm	11384	-	-	13.80 лв 7.06 €



PVC Solvent

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 0.5 l	02432	15	8.1	19.40 лв 9.92 €
1 l	02431	12	11.0	28.50 лв 14.57 €



PVC Glue

ASTRALPOOL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 0,50 l	02427	15	8.0	22.15 лв 11.33 €
1 l	02426	12	13.0	33.10 лв 16.92 €
0.50 l with paint brush	09043	-	-	25.58 лв 13.08 €
1 l with paint brush	09044	-	-	43.54 лв 22.26 €



PVC Cleaner

ASTRALPOOL

Liquid cleaner specially adequate for cleaning and degreasing pipes, coupling sockets and other PVC rigid fittings before gluing them together, and for removing excess glue.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Cleaner 500 ml	57685	-	-	12.22 лв 6.25 €
Cleaner 1000 ml	57687	-	-	18.84 лв 9.63 €

Blue Adhesive

extra quick drying for flexible and rigid PVC pipes

ASTRALPOOL

For large diameter pressure pipes. Slow setting time, allowing correct positioning of the fittings and perfect cementation.

Supplied with brush.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 250 ml	68518	36	11.18	11.69 лв 5.98 €
500 ml	68520	24	13.50	24.52 лв 12.54 €
1000 ml	68592	12	12.90	44.00 лв 22.50 €

PVC набивна редукция



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 25 mm x 20 mm	8010020216	-	-	0.19 лв 0.10 €
Ø 32 mm x 20 mm	8010020217	-	-	0.24 лв 0.12 €
Ø 32 mm x 25 mm	8010020218	-	-	0.24 лв 0.12 €
Ø 40 mm x 32 mm	8010020221	-	-	0.39 лв 0.20 €
Ø 50 mm x 20 mm	8010020222	-	-	0.54 лв 0.28 €
Ø 50 mm x 25 mm	8010020223	-	-	0.54 лв 0.28 €
Ø 50 mm x 32 mm	8010020224	-	-	0.54 лв 0.28 €
Ø 50 mm x 40 mm	8010020225	-	-	0.54 лв 0.28 €
Ø 63 mm x 25 mm	8010020226	-	-	0.91 лв 0.47 €
Ø 63 mm x 32 mm	8010020227	-	-	0.91 лв 0.47 €
Ø 63 mm x 50 mm	8010020228	-	-	0.79 лв 0.40 €
Ø 75 mm x 50 mm	8010020232	-	-	1.39 лв 0.71 €
Ø 75 mm x 63 mm	8010020233	-	-	1.39 лв 0.71 €

PVC муфа



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm	8010020014	-	-	0.27 лв 0.14 €
Ø 25 mm	8010020017	-	-	0.35 лв 0.18 €
Ø 32 mm	8010020019	-	-	0.43 лв 0.22 €
Ø 40 mm	8010020020	-	-	0.66 лв 0.34 €
Ø 50 mm	8010020021	-	-	0.70 лв 0.36 €
Ø 63 mm	8010020022	-	-	1.09 лв 0.56 €
Ø 75 mm	8010020023	-	-	1.98 лв 1.01 €
Ø 90 mm	8010020024	-	-	2.47 лв 1.26 €
Ø 110 mm	8010020010	-	-	3.96 лв 2.02 €
Ø 125 mm	8010020011	-	-	10.70 лв 5.47 €
Ø 140 mm	8010020012	-	-	16.59 лв 8.48 €
Ø 160 mm	8010020013	-	-	19.26 лв 9.85 €
Ø 200 mm	8010020015	-	-	37.45 лв 19.15 €

PVC коляно 45°



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm	8010020065	-	-	0.32 лв 0.16 €
Ø 25 mm	8010020068	-	-	0.39 лв 0.20 €
Ø 32 mm	8010020070	-	-	0.56 лв 0.29 €
Ø 40 mm	8010020071	-	-	0.86 лв 0.44 €
Ø 50 mm	8010020072	-	-	0.90 лв 0.46 €
Ø 63 mm	8010020073	-	-	1.34 лв 0.69 €
Ø 75 mm	8010020074	-	-	2.58 лв 1.32 €
Ø 90 mm	8010020075	-	-	3.27 лв 1.67 €
Ø 110 mm	8010020061	-	-	5.35 лв 2.74 €
Ø 140 mm	8010020063	-	-	25.68 лв 13.13 €
Ø 160 mm	8010020064	-	-	27.82 лв 14.22 €
Ø 200 mm	8010020066	-	-	48.15 лв 24.62 €

PVC конична редукция



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 90 mm x 50 mm	8010021490	-	-	1.98 лв 1.01 €
Ø 90 mm x 63 mm	8010021491	-	-	1.98 лв 1.01 €
Ø 110 mm x 50 mm	8010021450	-	-	3.17 лв 1.62 €
Ø 110 mm x 63 mm	8010021451	-	-	3.17 лв 1.62 €



PVC коляно 90°



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm	8010020116	-	-	0.35 лв 0.18 €
Ø 25 mm	8010020119	-	-	0.43 лв 0.22 €
Ø 32 mm	8010020121	-	-	0.70 лв 0.36 €
Ø 40 mm	8010020122	-	-	1.18 лв 0.60 €
Ø 50 mm	8010020123	-	-	1.10 лв 0.56 €
Ø 63 mm	8010020124	-	-	1.88 лв 0.96 €
Ø 75 mm	8010020125	-	-	3.47 лв 1.77 €
Ø 90 mm	8010020126	-	-	4.16 лв 2.13 €
Ø 110 mm	8010020112	-	-	7.23 лв 3.70 €
Ø 125 mm	8010020113	-	-	21.40 лв 10.94 €
Ø 140 mm	8010020114	-	-	31.03 лв 15.87 €
Ø 160 mm	8010020115	-	-	32.10 лв 16.41 €
Ø 200 mm	8010020117	-	-	57.78 лв 29.54 €
Ø 250 mm	8010020120	-	-	81.32 лв 41.58 €

PVC нипел с външна резба



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm x 1/2"	8010020962	-	-	0.32 лв 0.16 €
Ø 25 mm x 3/4"	8010020963	-	-	0.39 лв 0.20 €
Ø 32 mm x 1"	8010020964	-	-	0.48 лв 0.25 €
Ø 40 mm x 1 1/4"	8010020965	-	-	0.82 лв 0.42 €
Ø 50 mm x 1 1/2"	8010020966	-	-	0.70 лв 0.36 €
Ø 63 mm x 2"	8010020967	-	-	1.09 лв 0.56 €
Ø 75 mm x 2 1/2"	8010020968	-	-	3.10 лв 1.59 €
Ø 90 mm x 3"	8010020969	-	-	3.85 лв 1.97 €
Ø 110 mm x 4"	8010020961	-	-	6.90 лв 3.53 €

PVC нипел муфа с вътрешна резба



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50 mm x 1/2"	8010020548	-	-	1.20 лв 0.61 €
Ø 63 mm x 2"	8010020549	-	-	1.39 лв 0.71 €
Ø 75 mm x 2 1/2"	8010020550	-	-	3.96 лв 2.02 €
Ø 90 mm x 3"	8010020551	-	-	3.37 лв 1.72 €
Ø 110 mm x 4"	8010020547	-	-	7.60 лв 3.89 €

PVC тройник 90°



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm	8010021651	-	-	0.39 лв 0.20 €
Ø 25 mm	8010021653	-	-	0.56 лв 0.29 €
Ø 32 mm	8010021655	-	-	0.82 лв 0.42 €
Ø 40 mm	8010021656	-	-	1.55 лв 0.79 €
Ø 50 mm	8010021657	-	-	1.49 лв 0.76 €
Ø 63 mm	8010021658	-	-	2.47 лв 1.26 €
Ø 75 mm	8010021659	-	-	4.16 лв 2.13 €
Ø 90 mm	8010021660	-	-	5.55 лв 2.84 €
Ø 110 mm	8010021649	-	-	9.12 лв 4.66 €
Ø 160 mm	8010021650	-	-	40.66 лв 20.79 €
Ø 200 mm	8010021652	-	-	74.90 лв 38.30 €
Ø 250 mm	8010021654	-	-	104.86 лв 53.61 €

PVC тройник 90° с редукция



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 100 mm x 63 mm	8010021071	-	-	6.93 лв 3.54 €
Ø 50 mm x 32 mm	8010021087	-	-	1.32 лв 0.67 €
Ø 63 mm x 25 mm	8010021089	-	-	1.73 лв 0.88 €
Ø 63 mm x 32 mm	8010021090	-	-	1.85 лв 0.95 €

PVC скоба за тръба



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm	8010020384	-	-	0.32 лв 0.16 €
Ø 32 mm	8010020386	-	-	0.35 лв 0.18 €
Ø 50 mm	8010020450	-	-	2.47 лв 1.26 €
Ø 63 mm	8010020451	-	-	4.46 лв 2.28 €

PVC тапа



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm	8010020394	-	-	0.24 лв 0.12 €
Ø 25 mm	8010020396	-	-	0.32 лв 0.16 €
Ø 32 mm	8010020397	-	-	0.39 лв 0.20 €
Ø 40 mm	8010020398	-	-	0.77 лв 0.39 €
Ø 50 mm	8010020399	-	-	0.60 лв 0.31 €
Ø 63 mm	8010020400	-	-	0.89 лв 0.46 €
Ø 75 mm	8010020401	-	-	1.58 лв 0.81 €
Ø 90 mm	8010020402	-	-	2.18 лв 1.11 €
Ø 110 mm	8010020390	-	-	5.46 лв 2.79 €
Ø 160 mm	8010020393	-	-	14.98 лв 7.66 €

PVC холендър



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm	8010020446	-	-	1.07 лв 0.55 €
Ø 25 mm	8010020447	-	-	1.34 лв 0.69 €
Ø 32 mm	8010020448	-	-	1.98 лв 1.01 €
Ø 50 mm	8010020450	-	-	2.47 лв 1.26 €
Ø 63 mm	8010020451	-	-	4.46 лв 2.28 €

PVC кран



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 20 mm	8010020858	-	-	3.96 лв 2.02 €
Ø 25 mm	8010020859	-	-	4.95 лв 2.53 €
Ø 32 mm	8010020860	-	-	5.55 лв 2.84 €
Ø 40 mm	8010020861	-	-	7.93 лв 4.05 €
Ø 50 mm	8010020862	-	-	9.91 лв 5.07 €
Ø 63 mm	8010020863	-	-	15.85 лв 8.10 €
Ø 75 mm	8010020864	-	-	43.59 лв 22.29 €

**PVC коляно 45°**

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50 mm	014550	-	-	1 лв 0.51 €
Ø 63 mm	014563	-	-	2 лв 1.02 €
Ø 75 mm	014575	-	-	3.50 лв 1.79 €
Ø 90 mm	014590	-	-	5.90 лв 3.02 €
Ø 110 mm	0145110	-	-	8.50 лв 4.35 €
Ø 125 mm	0145125	-	-	9 лв 4.60 €
Ø 140 mm	0145140	-	-	13 лв 6.65 €
Ø 160 mm	0145160	-	-	24 лв 12.27 €

PVC коляно 90°

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50 mm	029050	-	-	1.25 лв 0.64 €
Ø 63 mm	029063	-	-	2.10 лв 1.07 €
Ø 75 mm	029075	-	-	4.80 лв 2.45 €
Ø 90 mm	029090	-	-	6.20 лв 3.17 €
Ø 110 mm	0290110	-	-	9 лв 4.60 €
Ø 125 mm	0290125	-	-	10 лв 5.11 €
Ø 140 mm	0290140	-	-	14 лв 7.16 €
Ø 160 mm	0290160	-	-	28 лв 14.32 €

PVC тапа

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50 mm	016050	-	-	2.07 лв 1.06 €
Ø 63 mm	016063	-	-	2.41 лв 1.23 €
Ø 75 mm	016075	-	-	3.80 лв 1.94 €
Ø 90 mm	016090	-	-	6.57 лв 3.36 €
Ø 110 mm	0160110	-	-	10.04 лв 5.13 €

PVC нипел с външна резба

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50-1 1/2"	01250112	-	-	1.48 лв 0.76 €
Ø 63-2"	01263200	-	-	2.22 лв 1.13 €
Ø 75-2 1/2"	01275112	-	-	6.26 лв 3.20 €
Ø 90-3"	01290300	-	-	16.67 лв 8.52 €
Ø 110-4"	01211040	-	-	35.78 лв 18.29 €

PVC скоба за тръба

ERA



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Ø 50	008050	-	-	0.30 лв 0.15 €
Ø 63	008063	-	-	0.60 лв 0.31 €

PVC муфа



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50 mm	00350	-	-	0.90 лв 0.46 €
Ø 63 mm	00363	-	-	1.20 лв 0.61 €
Ø 75 mm	003750	-	-	2.50 лв 1.28 €
Ø 90 mm	00390	-	-	3.80 лв 1.94 €
Ø 110 mm	003110	-	-	4.80 лв 2.45 €
Ø 125 mm	003125	-	-	5.50 лв 2.81 €
Ø 140 mm	003140	-	-	18.00 лв 9.20 €
Ø 160 mm	003160	-	-	24.50 лв 12.53 €

PVC нипел с вътрешна резба



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50x1-1/2"	01150112	-	-	1.48 лв 0.76 €
Ø 63x2"	01163200	-	-	2.49 лв 1.27 €
Ø 75x2-1/2"	01175212	-	-	8.39 лв 4.29 €
Ø 90x3"	01190300	-	-	11.55 лв 5.91 €
Ø 110x4"	0111104	-	-	20.09 лв 10.27 €

PVC тройник



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50 mm	0150000	-	-	1.50 лв 0.77 €
Ø 63 mm	0163000	-	-	2.50 лв 1.28 €
Ø 75 mm	0175000	-	-	5.80 лв 2.97 €
Ø 90 mm	0190000	-	-	8.50 лв 4.35 €
Ø 110 mm	0111000	-	-	15.20 лв 7.77 €
Ø 125 mm	0112500	-	-	16.50 лв 8.44 €
Ø 140 mm	0114000	-	-	28 лв 14.32 €
Ø 160 mm	0116000	-	-	48 лв 24.54 €

PVC редукция



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 63 mm x 50 mm	0056350	-	-	1.01 лв 0.52 €
Ø 75 mm x 50 mm	0057550	-	-	2.62 лв 1.34 €
Ø 75 mm x 63 mm	0057563	-	-	1.85 лв 0.95 €
Ø 90 mm x 50 mm	0059050	-	-	3.72 лв 1.90 €
Ø 90 mm x 63 mm	0059063	-	-	2.86 лв 1.46 €
Ø 90 mm x 75 mm	0059075	-	-	3.29 лв 1.68 €
Ø 110 mm x 63 mm	00511063	-	-	7.89 лв 4.03 €
Ø 110 mm x 75 mm	00511075	-	-	7.89 лв 4.03 €
Ø 110 mm x 90 mm	00511090	-	-	7.89 лв 4.03 €

PVC Кран



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ø 50 mm	070050	-	-	16 лв 8.18 €
Ø 63 mm	070063	-	-	25 лв 12.78 €
Ø 75(2-1/2") mm	070075	-	-	32 лв 16.36 €
Ø 90(3") mm	070090	-	-	103 лв 52.66 €
Ø 110(4") mm	070110	-	-	159 лв 81.30 €



Басейни

PISCINE
LAGHETTO®

ASTRALPOOL 

INOXPOOL - ASTRALPOOL

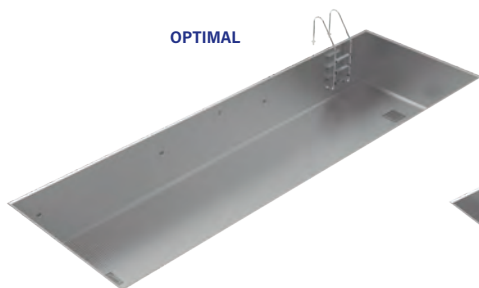
Inoxpool басейн



- + Pool manufactured in one piece in satin-finish, AISI-316L stainless steel.
- + With a 2 mm thickness wall and with skimmers. It includes a non-slip bottom.

- Hydraulic pre-installation included.
- Ready to connect.
- Easy installation, without building work.
- Total security and quality.

+ 2 Differents models:

OPTIMAL


Оптималният модел е жилищен басейн, изработен от една част от сатенирана неръждаема стомана, AISI-316L, включва скимери. Включва стълба.

WELLNESS


Wellness моделът е жилищен басейн, изработен от една част от сатенирана неръждаема стомана, AISI-316L, включва скимери.

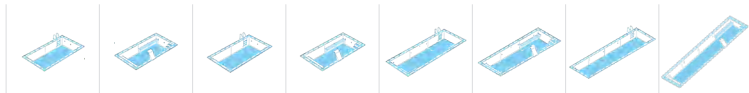
Включва:

- Стъпки
- Хидромасажна пейка
- Хидромасажна каскада
- Хидромасажна водна струя
- Cover



INOXPOOL

Сравнение на модели

ASTRAL POOL


	5 x 3 x 1.2 m		7 x 3 x 1.2 m		9 x 3 x 1.2 m		12 x 3 x 1.2 m	
Модели	Optimal	Wellness	Optimal	Wellness	Optimal	Wellness	Optimal	Wellness
Код	71499	71500	71504	71505	71511	71512	71518	71519

Общи спецификации

Вътрешни размери (m)	5 x 2.85 x 1.2		7 x 2.85 x 1.2		8.84 x 2.85 x 1.2		11.84 x 2.85 x 1.2	
Външни размери (m)	5.7 x 3.6 x 1.3		7.7 x 3.6 x 1.3		9.6 x 3.6 x 1.3		12.6 x 3.6 x 1.3	
Воден капацитет (м³)	18		24		31		41	
Празно топло / пълно топло(kg)	2100 / 20100	2300 / 20300	2650 / 26650	2850 / 26850	3250 / 34250	3350 / 34350	4050 / 45050	4200 / 45200

Характеристики

Скимери	2	2	2	2	3	3	4	4
Преливник	-	-	-	-	-	-	-	-
Вход за връщане	3	4	3	4	4	5	5	6
Дюза за почистване на дъното	1	1	1	1	1	1	2	2
Сифон	2	2	2	2	2	2	2	2
Проектори	2	2	2	2	2	2	3	3

Акесоари

Стълба (3 стъпала)	•	-	•	-	•	-	•	-
Стъпала	-	•	-	•	-	•	-	•
Хидромасажна пейка	-	•	-	•	-	•	-	•
Хидромасажна каскада	-	•	-	•	-	•	-	•
Хидромасажна водна струя	-	•	-	•	-	•	-	•
Хидромасажни легла	-	-	-	-	-	-	-	-
Противоток	-	-	-	-	-	-	-	-
Покривало	-	•	-	•	-	•	-	•

Препоръчително оборудване

Хидравличен бутон и таймер	-	45218 + 35761	-	45218 + 35761	-	45218 + 35761	-	45218 + 35761
Помпа духалка за хидро легла	-	-	-	-	-	-	-	-
Компресор	-	35388	-	35388	-	35388	-	35388



Сауни и СПА

ASTRALPOOL 

 **iberspa**

SPA RANGE - ASTRALPOOL

OCEAN DREAMS RANGE

ESSENTIAL RANGE

SWIMSPA RANGE

IN-GROUND RESIDENTIAL SPAS

LINER ACCESSORIES

POOL JET ACCESSORIES

ACCESSORIES FOR MINISPAS

ЕЛЕКТРИЧЕСКИ АКСЕСОАРИ ЗА SPA / MINI SPA

КОМПРЕСОРИ

ХИДРОМАСАЖНО ОБОРУДВАНЕ POOLZONE

САУНИ

ПАРНИ КАБИНИ

SOLDOS

ОБОРУДВАНЕ ЗА ПАРНА БАНЯ

ПРИКЛЮЧЕНСКИ ДУШОВЕ

СПА ЕЛЕМЕНТИ ОТ СТИРОПОР

ИЗГРАЖДАНЕ НА САУНА

ХИМАЛАЙСКА СОЛ

АКСЕСОАРИ ЗА САУНА

COMPONENTS

COLOURS

Cabinet colour
Driftwood Grey

Acrylic colour
Sterling Silver

Stainless Steel support frame with lifetime guarantee.

High density spray foam insulation applied to both the shell and cabinet of the spa.

Maintenance free poly-wood cabinet made from high grade UV and heat resistant plastic (up to 7% CL) with real wood like appearance

Premium quality Italian Hydromassage Pumps

Integrated, thermoformed ABS floor tray reinforced with composites

LED COLOURS

Chromotherapy with multi-colour changing LEDs, totally enhancing the bathing experience and aiding the immersive relaxation whilst using the spa



Astralpool 1



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери (Д x В x Ш)	2100 x 1600 x 820 mm
Number of Seats/Recliners	1 Seat / 2 Recliner
Net weight/Water volume	250kg / 720L approx
Frame	Stainless steel
Side cover	PS panel, UV resistant sandy finish
Insulation	Polyurethane 10mm
Drains	1pcs at the bottom
Power Rrequirement	1 x 16A 220-240V/50Hz
Control Box/Panel	Balboa (BP 200XU)/ TP 500
Джетове	29 pcs
Heater	2000 W
Pumps	1 x 2hp two speed
Paper core Filter	1pc 50 SQF
LEDs	12 pcs LED
Headrests	3 pcs
Thermo cover	Yes 120mm/90mm

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------



Astralpool 1

70991AP1

-

-

8660 лв | 4427.77 €

Astralpool 2

ASTRALPOOL


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери (Д x В x Ш)	2000 x 2000 x 860 mm
Number of Seats/Recliners	4 Seats / 1 Recliner
Net weight/Water volume	290kg / 1000L approx.
Frame	Stainless steel
Side cover	PS panel, UV resistant sandy finish
Insulation	Polyurethane 10mm
Drains	1pcs at the bottom
Power Rrequirement	1 x 16A 220-240V/50Hz
Control Box/Panel	Balboa (BP 200XU)/ TP 500
Джетове	29 pcs
Heater	2000 W
Pumps	1 x 3hp two speed
Paper core Filter	1pc 50 SQF
LEDs	12 pcs LED
Headrests	3 pcs
Thermo cover	Yes 120mm/90mm

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------



Astralpool 2

70992AP2

-

-

9320 лв | 4765.24 €

Astralpool 3



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери (Д x В x Ш)	2000 x 2000 x 860 mm
Number of Seats/Recliners	3 Seats / 2 Recliner
Net weight/Water volume	290kg / 1000L approx
Frame	Stainless steel
Side cover	PS panel, UV resistant sandy finish
Insulation	Polyurethane 10mm
Drains	1pcs at the bottom
Power Requirement	1 x 16A 220-240V/50Hz
Control Box/Panel	Balboa (BP 200XU)/ TP 500
Джетове	30 pcs
Heater	2000 W
Pumps	1 x 3hp two speed
Paper core Filter	1pc 50 SQF
LEDs	12 pcs LED
Headrests	3 pcs
Thermo cover	Yes 120mm/90mm

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
70993AP3	-	-	9860 лв 5041.34 €

Astralpool 3

Astralpool 4

ASTRALPOOL


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери (Д x В x Ш)	2200 x 2200 x 920 mm
Number of Seats/Recliners	3 Seats / 2 Recliner
Net weight/Water volume	400kg / 1400L approx
Frame	Stainless steel
Side cover	PS panel, UV resistant sandy finish
Insulation	Polyurethane 10mm
Drains	1pcs at the bottom
Power Requirement	1 x 32A or 3 x 16A 220-240V/50Hz
Control Box/Panel	Gecko IN.YE3 / IN.K300
Джетове	46 pcs
Heater	3000 W
Pumps	1x2hp two speed / 1x2hp one speed
Paper core Filter	1pc 50 SQF
LEDs	16 pcs LED
Headrests	3 pcs
Thermo cover	Yes 120mm/90mm

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
70994AP4	-	-	11 170 лв 5711.13 €

Astralpool 4

Astralpool 5



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери (Д x В x Ш)	2350 x 2750 x 920 mm
Number of Seats/Recliners	6/7 Seats / No Recliner
Net weight/Water volume	300kg / 2300L approx
Frame	Painted steel
Insulation	Polyurethane 10mm
Drains	2pcs at the bottom
Джетове	30 pcs
Optional	
Filtration compact kit #2	5365 BGN
Balance tank 1000 lt	535 BGN
Thermo cover	Optional
Synthetic side panels	Optional
LED Lights	Optional

Astralpool 5

70995AP5

-

-

10 350 лв | 5291.87 €

Astralpool 6

ASTRALPOOL


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери (Д x В x Ш)	2300 x 2300 x 920 mm
Number of Seats/Recliners	5 Seats / No Recliner
Net weight/Water volume	300kg / 960L approx
Frame	Painted steel
Insulation	Polyurethane 10mm
Drains	1pcs at the bottom
Джетове	18 pcs
Optional	
Filtration compact kit #1	4720 BGN
Balance tank 1000 lt	535 BGN
Thermo cover	Optional
Synthetic side panels	Optional
LED Lights	Optional

Astralpool 6

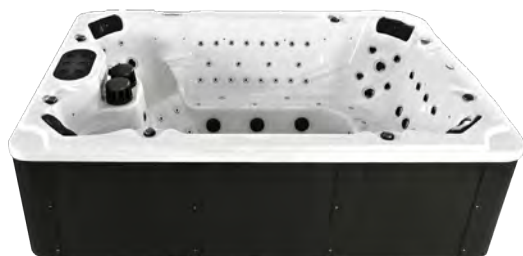
70996AP6

-

-

9275 лв | 4742.23 €

Astralpool 7

C


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери (Д x В x Ш)	3200 x 2300 x 970 mm
Number of Seats/Recliners	12 Seats / 0 Recliner
Net weight/Water volume	450kg / 2800L approx.
Frame	Stainless steel
Side cover	PS panel, UV resistant sandy finish
Insulation	Polyurethane 10mm
Drains	1pcs at the bottom
Power Requirement	1 x 32A or 3 x 16A 220-240V/50Hz
Control Box/Panel	Gecko IN.YE3 / IN.K300
Джетове	105 pcs
Heater	3000 W
Pumps	2 x 2hp one speed 1 x 3hp one speed
Paper core Filter	2pc 50 SQF
Water Sanitization	Ozone (Balboa)
LEDs	16 pcs LED
Headrests	4 pcs
Thermo cover	Yes 140mm/80mm

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Astralpool 7	70997AP7	-	-	31 800 лв 16259.08 €

COMPACT FILTRATION FOR SPAS

Compact kit

for Astralpool 5 & Astralpool 6

ASTRALPOOL


	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Compact kit #1 for Astralpool 6	-	-	-	4720 лв 2413.30 €
Compact kit #1 for Astralpool 5	-	-	-	5365 лв 2743.08 €



Компенсаторен резервоар 1000л	-	-	-	535 лв 273.54 €
-------------------------------	---	---	---	-------------------



Размеры см (± 2cm)	216 x 167 x 74
Места (Седящие / Лежащие)	3 (1 / 2)
Джетовое + възд. дюзи	26 + 0
Консумация - (А) при 230 V	2400 W - 10.4 A
Digital control Panel	Balboa TP500
Headrests	3
Electric heater	2 kW
Voltage	230 V
Massage pump	1.8 kW / 2.5 HP (2 vel.)

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
BA369CL46X	-	-	8660 нв 4427.79 €
BA369CL52X	-	-	8660 нв 4427.79 €
BA369CL72X	-	-	8660 нв 4427.79 €



- Alexandria Light Blue Marble without UV
- Alexandria Navi Marble without UV
- Alexandria Cameo without UV




ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери см (± 2cm)	216 x 216 x 90
Места (Седящи / Лежащи)	5 (3 / 2)
Джетове + възд. дюзи	62 + 0
Консумация - (А) при 230 V	3800 W - 16.5 A
Контролен панел	Balboa TP500
Възглавници	3
Electric heater	2 kW
Voltage	230 V
Massage pump	2 x 1,8 kW

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------



FORSIA / BAIA Sand, Infinite

76173BA369CL18

-

-

11 440 m | 5849.18 €





ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери см (± 2см)	198 x 198 x 74
Места (Седящи / Лежащи)	5 (3 / 2)
Джетове + възд. дюзи	31 + 12
Консумация - (A) при 230 V	2650 W - 11.5 A
Контролен панел	Balboa TP500
Възглавници	3
Electric heater	2 kW
Voltage	230 V
Massage pump	1.8 kW / 2.5 HP (2 vel.)

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------



MALEA Sand, Infinitre ASH

76306BA369CL18

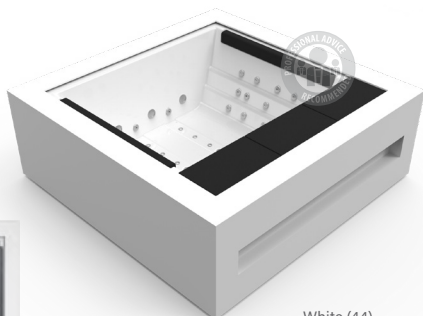
-

-

10 110 лв. | 5169.16 €



Pure - Code 68450


 White (44)
Solid surface Cabinet


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери см (± 2см)	220 x 220 x 78
Места (Седящи / Лежащи)	4 (4 / -)
Джетове + възд. дюзи	27 + 12
Консумация - (А) при 230 V	3400 W - 14,6 A

Options:

- Audio Bluetooth 4.1
- Nordic Insulation
- Wi-Fi Touch Panel
- Blue Connect Plus

PURE

White Solid Surface Cabinet + PureLine + ECOSpa

White Solid Surface Cabinet + PureLine + Bluetooth Audio+ ECOSpa

Код	Стандартна Опаковка	Термо kg	Цена BGN EUR
68450SS336	-	-	45 530 лв 23279.12 €
68450SS337	-	-	48 014 лв 24549.17 €

New'Art - Code 68449


 White (44)
Solid surface Cabinet


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери см (± 2см)	220 x 220 x 78
Места (Седящи / Лежащи)	5 (3 / 2)
Джетове + възд. дюзи	28 + 14
Консумация - (А) при 230 V	3400 W - 14,6 A

Options:

- Audio Bluetooth 4.1
- Nordic Insulation
- Wi-Fi Touch Panel
- Blue Connect Plus

NEW'ART

White Solid Surface Cabinet + PureLine + ECOSpa

White Solid Surface Cabinet + PureLine + Bluetooth Audio + ECOSpa

Код	Стандартна Опаковка	Термо kg	Цена BGN EUR
68449SS336	-	-	45 530 лв 23279.12 €
68449SS337	-	-	48 014 лв 24549.17 €

Evolution - Code 32474


 White Colour (44)
Graphite Cabinet


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери cm (± 2cm)	233 x 233 x 90
Места (Седящи / Лежащи)	5 (3 / 2)
Джетове + възд. дюзи	56+16+2 water fountains
Консумация - (A) при 230 V	5200 W - 22.4 A

Опции:

- ECOSpa
- Audio Bluetooth 4.1
- Изолация Nordic
- Wi-Fi Touch панел
- Blue Connect Plus

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
32474A4320	-	-	30 025 m 15351.54 €
32474AK332	-	-	30950 m 15824.48 €
32474AR332	-	-	30950 m 15824.48 €
32474AT332	-	-	30950 m 15824.48 €
32474AW332	-	-	30950 m 15824.48 €

EVOLUTION

Metallic structure without furniture + Stainless steel jets + LumiPlus + Cover
 Graphite cabinet + Stainless steel jets + Stainless steel bar + LumiPlus + Cover
 Thunder cabinet + Stainless steel jets + Stainless steel bar + LumiPlus + Cover
 Creek cabinet + Stainless steel jets + Stainless steel bar + LumiPlus + Cover
 Butterfly Cabinet + Stainless Steel jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover

Atlantida 70 - Code 62399


 Silver Colour (27)
Thunder Cabinet


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери cm (± 2cm)	216 x 216 x 90
Места (Седящи / Лежащи)	5 (3 / 2)
Джетове + възд. дюзи	52 + 14 + 2 water-falls
Консумация - (A) при 230 V	4400 W / 19.1 A

Options:

- ECOSpa
- Audio Bluetooth 4.1
- Nordic Insulation
- Wi-Fi Touch Panel
- Blue Connect Plus

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
62399A4320	-	-	22 925 m 11721.37 €
62399AK332	-	-	23 850 m 12194.31 €
62399AR332	-	-	23 850 m 12194.31 €
62399AT332	-	-	23 850 m 12194.31 €
62399AW332	-	-	23 850 m 12194.31 €

ATLANTIDA 70

Metallic structure without furniture + Stainless steel jets + LumiPlus + Cover
 Graphite cabinet + Stainless steel jets + Stainless steel bar + LumiPlus + Cover
 Thunder cabinet + Stainless steel jets + Stainless steel bar + LumiPlus + Cover
 Creek cabinet + Stainless steel jets + Stainless steel bar + LumiPlus + Cover
 Butterfly Cabinet + Stainless Steel jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover

Pacific 70 - Code 69130


 White Colour (44)
Butterfly Cabinet


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери см (± 2cm)	216 x 216 x 90
Места (Седящи / Лежащи)	6 (5 / 1)
Джетове + възд. дюзи	51+10 + 2 water-falls
Консумация - (А) при 230 V	4400 W / 19.1 A

Опции:

- ECOSpa
- Audio Bluetooth 4.1
- Nordic Insulation
- Wi-Fi Touch Panel
- Blue Connect Plus

PACIFIC 70

Metallic structure without furniture + Stainless Steel Jets + LumiPlus + Cover
Graphite Cabinet + Stainless Steel Jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover
Thunder Cabinet + Stainless Steel Jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover
Creek Cabinet + Stainless Steel Jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover
Butterfly Cabinet + Stainless Steel Jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover

Код	Стандартна Опаковка	Термо kg	Цена BGN EUR
69130A4320	-	-	22 950 лв 11721.36 €
69130AK332	-	-	23 850 лв 12194.31 €
69130AR332	-	-	23 850 лв 12194.31 €
69130AT332	-	-	23 850 лв 12194.31 €
69130AW332	-	-	23 850 лв 12194.31 €

Ocean 70 - Code 69863


 White (44)
Creek Cabinet


ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери см (± 2cm)	216 x 167 x 74
Места (Седящи / Лежащи)	3 (1 / 2)
Джетове	42
Консумация - (А) при 230 V	3400 W / 14.6 A

Options:

- ECOSpa
- Audio Bluetooth 4.1
- Nordic Insulation
- Wi-Fi Touch Panel
- Blue Connect Plus

OCEAN 70

Metallic structure without furniture + Stainless Steel Jets + LumiPlus + Cover
Graphite Cabinet + Stainless Steel Jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover
Thunder Cabinet + Stainless Steel Jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover
Creek Cabinet + Stainless Steel Jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover
Butterfly Cabinet + Stainless Steel Jets + Stainless Steel Bar + LumiPlus + Cover

Код	Стандартна Опаковка	Термо kg	Цена BGN EUR
69863A4320	-	-	17 145 лв 8766.10 €
69863AK332	-	-	17 999 лв 9202.74 €
69863AR332	-	-	17 999 лв 9202.74 €
69863AT332	-	-	17 999 лв 9202.74 €
69863AW332	-	-	17 999 лв 9202.74 €

Select E - Code 76894



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери cm (± 2cm)	216 x 216 x 90
Места (Седящи / Лежащи)	6 (5 / 1)
Джетове	51 + 1 waterfall
Консумация - (A) при 230 V	3.780 W / 16.8 A

Опции:

- LumiPlus
- ECOSpa
- Audio Bluetooth 2.1



White (44)
Thunder Cabinet

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
76894A4300	-	-	17 540 ₺ 8968.06 €
76894AP300	-	-	18 470 ₺ 9443.56 €
76894AQ300	-	-	18 470 ₺ 9443.56 €

SELECT E

SELECT E Metallic structure without furniture + Stainless steel jets + Cover

SELECT E Graphite cabinet + Stainless steel jets + Cover

SELECT E Thunder cabinet + Stainless steel jets + Cover

Emotion E - Code 69122



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери cm (± 2cm)	216 x 216 x 90
Места (Седящи / Лежащи)	5 (3 / 2)
Water Jets	32
Air Jets	12
Консумация - (A) при 230 V	3.400 W - 14.8 A

Опции:

- ECOSpa
- LumiPlus
- Audio Bluetooth 2.1



White (44)
Thunder cabinet

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
69122A4300	-	-	15 525 ₺ 7937.81 €
69122AP300	-	-	16 375 ₺ 8372.40 €
69122AQ300	-	-	16 375 ₺ 8372.40 €

EMOTION E

Metallic structure without furniture + Stainless steel jets + Cover

Graphite cabinet + Stainless steel jets + Cover

Thunder cabinet + Stainless steel jets + Cover

Equilibre E - Code 73076


 White (44)
Infinity Cabinet

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери см (± 2cm)	216 x 167 x 74
Места (Седящи / Лежащи)	3 (1 / 2)
Джетове	26
Консумация - (A) при 230 V	3400 W - 14.8 A

Options:

- ECOSpa

EQUILIBRE E

Metallic structure without furniture + stainless steel jets + cover
Infinity cabinet + stainless steel jets + cover

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
73076A4300	-	-	10436 m 5335.84 €
73076AC300	-	-	11 045 m 5647.22 €

Balance E - Code 74134


 White (44)
Infinity Cabinet

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери см (± 2cm)	198 x 198 x 74
Места (Седящи / Лежащи)	5 (3 / 2)
Джетове	31
Консумация - (A) при 230 V	3400 W - 14.6 A

Options:

- ECOSpa
- Audio Bluetooth 2.1

BALANCE E

Metallic structure without furniture + stainless steel jets + cover
Infinity cabinet + stainless steel jets + cover

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
74134A4300	-	-	11 865 m 6066.48 €
74134AC300	-	-	12 790 m 6539.42 €

Swimspa Dual - Code 74238


 White (44)
coastal grey cabinet

 White (44)
Urban Grey Cabinet

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери cm (± 2cm)	600 x 230 x 138
Places (Seats/Loungers) - Swimming area: - Spa area:	1 Vertical 4 (2/2)
Places (Seats/Loungers) - Swimming area: - Spa area:	30 Jets, 16+5 Turbo jets
Консумация - (A) при 230 V	9500 W / 41.3 A

Options:

- ECOSpa
- Audio Bluetooth 4.1
- Blue Connect Plus
- Rowing Kit code 74496
- Wi-Fi Spa Control

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

DUAL SWIMSPA

Coastal Grey Cabinet + Stainless Steel Jets + LumiPlus + Cover

74238A1320 - - 60 550 m | 30958.72 €

Urban Grey Cabinet + Stainless Steel Jets + LumiPlus + Cover

74238A8320 - - 69 380 m | 35473.43 €

Metallic structure without furniture + Stainless steel jets + LumiPlus + Cover

74238A4320 - - 58 470 m | 29895.24 €

Swimspa Mediterranea - Code 64414


 White (44)
Coastal Grey cabinet

 White (44)
Urban Grey Cabinet

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери cm (± 2cm)	500 x 230 x 138
Места (Седящи / Лежащи)	4 (2 / 2)
Джетове	27 jets + 5 Turbo jets
Консумация	7000 W / 30.5 A

Опции:

- ECOSpa
- Audio Bluetooth 4.1
- Blue Connect Plus
- Wi-Fi Spa Control



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

MEDITERRANEA SWIMSPA

Coastal Grey Cabinet + Stainless Steel jets + LumiPlus + Cover

64414A1320 - - 46 650 m | 23851.77 €

Urban Grey Cabinet + Stainless Steel jets + LumiPlus + Cover

64414A8320 - - 55 150 m | 28197.75 €

Metallic structure without furniture + Stainless Steel jets + LumiPlus + Cover

64414A4320 - - 44 570 m | 22788.28 €

For Kit + Stainless Steel jets + Colour LEDs + Digital Control Panel + Cover

65353SE311 - - 42 725 m | 21844.95 €

Model 65353 must be supplied with the compact kit, code 64972CE001.

Swimspa Creta - Code 67203


 White (44)
Coastal Grey cabinet

 White (44)
Urban Grey Cabinet

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размери cm (± 2 cm)	400 x 230 x 138
Места (Седящи / Лежащи)	4 (2 / 1 / 1)
Джетове + възд. дюзи	54 jets + 4 Turbo jets
Консумация - (A) при 230 V	7000 W / 30.5 A



Options:

- ECOSpa
- Audio Bluetooth 4.1
- Blue Connect Plus
- Rowing Kit
- Wi-Fi Spa Control

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
67203A1320	-	-	42 750 m 21844.95 €
67203AB320	-	-	50 405 m 25771.67 €
67203A4320	-	-	40 970 m 20947.63 €
67587SE311	-	-	38 560 m 19715.42 €

CRETA SWIMSPA

Coastal Grey Cabinet + Stainless Steel jets + LumiPlus + Cover

Urban Grey Cabinet + White LumiPlus

Metallic structure without furniture + Stainless steel jets + LumiPlus + Cover

For Kit + Stainless Steel jets + Colour LEDS + Digital Control Panel + Cover

Model Creta must be supplied with the compact kit, code 64972CE001

Swimspa Compact - Code 69128


 White (44)
Coastal Grey cabinet

 White (44)
Urban Grey Cabinet

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Size in cm (± 2 cm)	400 x 230 x 138
Positions (Seats / Loungers)	1 Vertical
Jets + blower nozzles	16+5 Turbo Jets
Maximum consumption in low amp - (A) at 230 V	7000 W / 30.5 A

Options:

- EcoSpa
- Audio Bluetooth 4.1
- Blue Connect Plus
- Wi-Fi Spa Control

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
69128A1320	-	-	41 890 m 21418.02 €
69128AB320	-	-	49 550 m 25334.51 €
69128A4320	-	-	40 106 m 20505.87 €
69129SE311	-	-	37 790 m 19321.72 €

COMPACT SWIMSPA

Coastal Grey Cabinet + Stainless Steel Jets + LumiPlus + Cover

Urban Grey Cabinet + White LumiPlus

Metallic structure without furniture + Stainless Steel Jets + LumiPlus + Cover

For kit + Stainless Steel jets + color LEDS + Digital Control Panel+ Cover

Model Compact must be supplied with the compact kit, code 64972CE001

We reserve the right to change, wholly or partially, the features of our products and the contents of this document, without prior notice

Всички цени са в лева без ДДС.

Swimspa Lagoon - Code 74237



Blue Marble (46)
Coastal Grey Cabinet

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Size in cm (± 1cm)	400 x 230 x 138
Positions (Seats / Loungers)	1 vertical
Jets + blower nozzles	12
Maximum consumption in low amp - (A) at 230 V	3400 W / 14.78 A
Color available (Acrylic)	44-White 59-Sterling 46-Blue Marble
Cabinet color	Coastal Grey
Water capacity (lit)	6.000

Options:

- ECOSpa
- Blue Connect Plus
- Fitness Kit and Swimming Kit

SWIMSPA LAGOON

Swimspa Lagoon

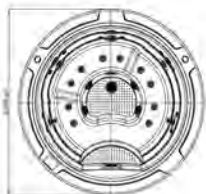
Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
74237	-	-	35 520 ₺ 18161.09 €

IN-GROUND RESIDENTIAL SPAS

Ronda 30 - Code 49859



White (44)



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Size	Ø 205 (± 2 cm)
Jets + nozzles	20 + 10
Drain	1
Digital control panel	Yes
Positions (Seats / Loungers)	5 (5 / 0)
Water Capacity	780 l
Empty/full Spa weight	307 kg / 1445 kg
Chromotherapy LED light	Yes
Jets	Stainless steel
Metallic structure	Yes
Cover	Yes

Fully fitted with pipe assembly, skimmer, main drain, filtering, hydromassage and blower nozzles, hydromassage digital control buttons and two Venturi inlets. With adjustable bracket for easy installation.

RONDA 30

Standard + Light + Digital control panel

Standard + Light + Digital control panel + Cover

49859SE310	-	-	15 750 ₺ 8052.85 €
49859SE311	-	-	17 165 ₺ 8776.33 €

The Spa must be supplied with the filter kit. code 41993CE000 or 41993CE001.

Compact kit

for Thalassa, Evolution 70 and Ronda 30



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Compact kit	41993CE000	-	-	6050 лв 3093.32 €
Compact kit	41993CE001	-	-	6850 лв 3502.35 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Code	Oxynator	Digital control panel*		Compact weight	Assembly volume	Max. spa volume	Massage pump
41993CE000		-		60 kg	2.05 m³	1000 l	2.2 kW
41993CE001	•	-					
Code	Filter (mm)	Filtration pump	Blower pump	Electric heater	Voltage	Power requirements	Length x width x height
41993	500	0.6 kW 7000 l/h	0.9 kW	3 kW	230 V or 400 V III	3852 W / 16.7 A*	115 x 75 x 105 mm

Consumption in Low Amp at 230 V.

* In the Spa + Compact Kit option, the digital control option must be selected.

Compact kit

for Evolution 70 inground



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Compact kit	41849	-	-	6850 лв 2402.35 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Code	Oxyator	Digital control panel*	Chromotherapy	Compact weight	Assembly volume	Max. spa volume	Massage pump
41849	Optional	-	•	70 kg	2.05 m ³	1610 l	2.2 kW x 2

* In the Spa + Compact Kit option, the digital control option must be selected.

Compact kit

for Swimsa Mediterranea



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Compact kit	64972CE001	-	-	7580 лв 3875.59 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Code	Oxyator	Digital control panel*	Chromotherapy	Compact weight	Assembly volume	Max. spa volume	Massage pump
64972CE001	•	-	•	70 kg	2.05 m³	8500 l	3 x 2.2 kW / 3hp
Code	Filter (mm)	Filtration pump	Electric heater	Voltage	Power requirements	Length x width x height	
64972	500	0.6 kW 7000 l/h	3 kW	230 V or 400 V III	7352 W / 31.9 A*	114 x 100 x 112 mm	

Consumption in Low Amp at 230 V.

* In the Spa + Compact Kit option, the digital control option must be selected.

Roma



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Dimensions in cm (± 1cm)	Ø 300
Positions (Seats / Loungers)	9 (9 / -)
Jets + nozzles	18 + 18
Digital control panel	Yes
Recommended compact kit	Kit 75 2M

Spa cover and balance tank sold separately. See section "Spa accessories". Fully fitted with overflow channel, main drain, filtering, hydromassage and blower nozzles, hydromassage buttons and overflow grating.

Balance tank not included.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
ROMA Circular Acrylic SPA + Spotlight	40769	-	-	19 450 м 9944.63 €

Olympia



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Dimensions in cm (± 1cm)	365 x 280
Positions (Seats / Loungers)	12 (12/-)
Jets + nozzles	16 + 16
Recommended compact kit	Kit 75 2M

Fully fitted with overflow channel, main drain, filtering, hydromassage and blower nozzles, hydromassage buttons and overflow grating. Balance tank and compact filtration kit not included.

Optional Cover sold separately.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
OLYMPIA Acrylic SPA + Spotlight	73587	-	-	34 260 м 17516.86 €

2 1/2" adjustable jet

Regulates proportion of air-water outlet. 50 mm diameter water inlet and 32 mm air inlet. Flow: 4 m³/hour. Pressure 0.8 a.t.m.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
32641	12	7.625	69 лв 35.28 €

2" threaded jet

Water inlet diameter of 50 mm and air inlet diameter of 32 mm. Flow rate of 4 m³/hour. Atm pressure of 0.8.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
33586	12	7.625	52 лв 26.59 €

2" jet thread for liner

Water inlet diameter of 50 mm and air inlet diameter of 32 mm. Flow rate of 4 m³/hour Atm pressure of 0.8.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
70532	12	7.625	155 лв 79.25 €

2" main drain

With elbow for gluing to Ø 50 mm pipe.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
04042	15	4.8	42 лв 21.47 €

Adjustable air inlet

1"for air regulation to Venturi system for jet function.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
04045	25	6.0	25 лв 12.78 €

Adjustable silent air inlet

Silent Venturi for jet air flow control. Air intake is through embedded part. Attaches to air distributor code 33937.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
33938	25	8.5	93 лв 47.55 €

LINER ACCESSORIES
A

Threaded blower nozzle

For air distribution into the SPA from the blowers. Flow rate 5.4 to 7.5 m³/h.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
White plastic front panel	27602	80	1.6	14.70 лв 7.52 €
Stainless steel front panel	43440	80	1.6	26.40 лв 13.50 €

Blower nozzle for gluing

ASTRALPOOL

For air distribution into the SPA from the blowers. Flow rate 5.4 to 7.5 m³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
White plastic front panel	28460	80	1.6	14.70 лв 7.52 €
Stainless steel front panel	43441	80	1.6	26.40 лв 13.50 €

Blower nozzle lateral outlet 3/8"

For air distribution into the SPA from the blowers. Flow rate 5.4 to 7.5 m³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
White plastic front panel	34318	80	1.6	17.02 лв 8.70 €
Stainless steel front panel	43442	80	1.6	28.37 лв 14.51 €

2" return unit

For return line and massage.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	04034	25	5.0	18.15 лв 9.28 €

Pneumatic push button

For starting and stopping massage and hydromassage functions.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
For max. 15 m	04047	20	0.5	176 лв 89.99 €
For max. 7 m simple	04048	40	1.6	83 лв 42.44 €
For max. 7 m simple, with thread	09667	20	0.5	177 лв 90.50 €

09667

04047

04048

Stainless steel accessories
should not be used in pools
with salt electrolysis systems

POOL JET ACCESSORIES

A

Rotating jet

Flow rate 2 to 2.5 m³/h.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
20297	25	3.33	105 лв 53.69 €

Twin rotating jet

Flow rate 2 to 2.5 m³/h.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
20296	25	3.83	105 лв 53.69 €

Rotating jet housing



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
20299	15	3.33	83 лв 42.44 €

Jet housing for linear pool

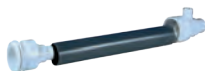


Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
63144	12	3.33	160 лв 81.81 €

2 1/2" wall conduit for rotating jet

Made up of: The jet body, 20 cm wall conduit, niche, threaded fitting, front body. Jet not included.

Flow rate 5 m³/h at 1 bar.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
20295	4	4	185 лв 94.59 €

Chrome accessories only
suitable for tubs that do not
use any chemical treatment.
Not suitable for pools.

Pool Jet accessories are
designed for pools that have a
hydromassage section.

ACCESSORIES FOR MINISPAS

Pool Jet 1 Directional Jet

Flow rate 2.4 to 3.6 m³/h. Accessories compatible with 2½" handrail for Pool Jet.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Stainless steel finish*	63148	25	3.83	87 лв 44,48 €
White finish	63149	25	3.83	67 лв 34,26 €

Pool Jet 1 Rotating Jet

Flow rate 2.4 to 3.6 m³/h. Accessories compatible with 2½" handrail for Pool Jet.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Stainless steel finish*	63150	25	3.83	104 лв 53,17 €
White finish	63151	25	3.83	88 лв 44,99 €

Pool Jet 2 Rotating Jets

Flow rate 2.4 to 3.6 m³/h. Accessories compatible with 2½" handrail for Pool Jet.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Stainless steel finish*	63152	25	3.83	102 лв 52,15 €
White finish	63153	25	3.83	92 лв 47,04 €

Pool Jet Rotating Beehive

Flow rate 2.4 to 3.6 m³/h. Accessories compatible with 2½" handrail for Pool Jet.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Stainless steel finish*	63154	25	3.83	102 лв 52,15 €
White finish	63155	25	3.83	92 лв 47,04 €

Wall conduit for Pool Jet

Made up of: The jet Straight body (20 mm Air x 32 mm Water), 20 cm wall conduit, niche, front body.
Jet not included.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	63146	4	4	205 лв 104,81 €

Chrome accessories only
suitable for tubs that do not
use any chemical treatment.
Not suitable for pools.



1 1/2" main drain

With elbow for gluing Ø 50 mm pipe.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Chrome-plated bronze front panel	04104	3	7.5	176 лв 89.99 €



Adjustable air inlet

3/4" to control air massage to Venturi system for jet function.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Chrome-plated bronze front panel	04108	10	9.0	97 лв 49.60 €
White plastic front panel	04110	10	3.0	87 лв 44.48 €



Pneumatic push button

For starting and stopping massage and hydromassage functions.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Chrome-plated bronze front panel	04111	10	6.0	144 лв 73.63 €
White plastic front panel	04113	12	6.0	108 лв 55.22 €



Blower Inlet

For minispa air distribution from the blower. 1 1/2" thread.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Chrome-plated bronze front panel	04114	20	7.5	61 лв 31.19 €

Джет комплект Pool Zone

For minispa air distribution from the blower. 1 1/2" thread.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Джет Комплект	91601242	1		32 лв 16.36 €

ACCESSORIES FOR MINISPAS

Chrome accessories only
suitable for tubs that do not
use any chemical treatment.
Not suitable for pools.



1 1/4" jet with adaptor to water return

Jet with adaptor to return water to pipe. Also adaptor to connect to water return and air circulation pipe, solvent for inner Ø 32 mm, directional.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Chrome-plated bronze front panel	04095	8	12.0	114 лв 58.29 €
White plastic front panel	04097	12	12.0	61 лв 31.19 €



1 1/4" jet

With adaptor to connect to return water pipe and Venturi system to glue to Ø 32 mm pipe, directional.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Chrome-plated bronze front panel	04092	8	10.0	124 лв 63.40 €
White plastic front panel	04094	24	5.0	43 лв 21.99 €



1 1/4" return inlet

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Built in chrome brass	04100	4	15.0	99 лв 50.62 €
Built in white plastic	04103	12	3.5	24 лв 12.27 €



Програмируем цифров термостат

За включване и изключване на контактор.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
11288	20	0.5	678 лв 346.66 €



Електрически бутон

230 V 50 Hz.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
74467	1	1.5	1040 лв 531.74 €



Електропневматично оборудване

C 2 ключа. До 1.47 kW (2HP).

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
04053	2	4.0	679 лв 347.17 €



Пневматичен прекъсвач

За пускане и спиране на хидромасаж.



Пневматичен прекъсвач	04050	25	1.0	121 лв 61.87 €
Пневматичен прекъсвач и пресостат	11290	6	0.5	190 лв 97.15 €
Пневматичен пресостат	11291	12	1.0	130 лв 66.47 €

КОМПРЕСОРИ

Компресори

информация



Air pump designed for spas, hydromassage tubs and similar which produces a constant stream of air bubbles at medium and high air volume levels. It can also be used to stir up the filter bed, for example in backwash.

Модел	Код	Frequency (Hz)	Power Supply (V)	Flow rate (m³/h)	Phase	Max. pressure (mbar)	Terno (kg)	Standart volume (m³)	Цена BGN EUR
Компресор 0.4 kW	33970-2450	50	Δ 200-240 Y 345-415	80	3	130	10	0.045	760 лв 388.58 €
Компресор 0.7 kW	2RB330	50	0.7	145		56	14		725 лв 370.69 €
Компресор 0.85 kW	35388-2540	50	200-240	145	1	160	17	0.059	920 лв 470.39 €
Компресор 0.85 kW	35387-2450	50	Δ 200-240 Y 345-415	145	3	160	16	0.045	890 лв 455.05 €
Компресор 1.1 kW	2RB410	50	1.1	145		63	16		990 лв 506.18 €
Компресор 1.3 kW	31090-2450	50	200-240	210	1	170	23	0.059	1150 лв 587.99 €
Компресор 1.3 kW	31091-2540	50	Δ 200-240 Y 345-415	210	3	170	22	0.059	1055 лв 539.41 €
Компресор 1.5 kW	33971-2540	50	200-240	210	1	220	24	0.064	1265 лв 646.78 €
Компресор 1.6 kW	31092-2540	50	Δ 200-240 Y 345-415	210	3	220	23	0.064	1290 лв 659.57 €
Компресор 1.6 kW 2V	35389-2450	50	Δ 200-240 Y 345-415	150	3	300	25	0.087	1550 лв 792.50 €
Компресор 2.2 kW	2RB710	50	2.2	318		72	30		1850 лв 945.89 €
Компресор 2.2 kW	31093-2450	50	Δ 200-240 Y 345-415	318	3	230	30	0.097	2040 лв 1043.04 €
Компресор 3.0kW 2V	31094-2450	50	Δ 200-240 Y 345-415	230	3	410	40	0.126	2100 лв 1073.71 €
Компресор 3.0 kW	31095-2450	50	Δ 200-240 Y 345-415	318	3	280	36	0.097	1880 лв 961.23 €
Компресор 4.3 kW 2V	31096-2450	50	Δ 345-415 Y 600-720	520	3	600	54	0.217	2920 лв 1492.97 €
Компресор 5.5 kW	31097-2450	50	Δ 345-415 Y 600-720	530	3	320	63	0.16	3390 лв 1733.28 €
Компресор 5.5 kW 2V	33972-2450	50	Δ 345-415 Y 600-720	320	3	515	66	0.201	3520 лв 1799.75 €
Компресор 7.5 kW	31098-2450	50	Δ 345-415 Y 600-720	530	3	400	66	0.16	3650 лв 1866.22 €
Компресор 11 kW 2V	33973-2450	50	Δ 345-415 Y 600-720	520	3	600	104	0.353	6180 лв 3159.78 €
Компресор 12.5 kW	33974-2450	50	Δ 345-415 Y 600-720	1050	3	270	116	0.353	7620 лв 3896.04 €

Компресори

информация



Air pump designed for spas, hydromassage tubs and similar which produces a constant stream of air bubbles at medium and high air volume levels. It can also be used to stir up the filter bed, for example in backwash.

Код	Мощност kW	Тегло kg	Цена BGN EUR
0090102500	0.6	-	390 лв 199.40 €
009010250	1.2	-	420 лв 214.74 €

Хидромасажни помпи SAM & Sam 2



SAM



SAM 2

SAM

Тяло и импелер от ABS, PVC връзки, повишена ел. защита. Изработени изцяло от висококачествени материали, елиминиращи опасността от корозия и петна. Повишени ефективност и ел. безопасност. Комплект с холендри, пневматичен превключвател, шумозаглушители, ел. кабел 1 м. Присъединителен размер 2 ¼".

SAM 2

Специално изработени за употреба при хидромасажни вани. Мотор с висока ефективност и ниско ниво на шум. Изработени изцяло от висококачествени материали, защитени от корозия и окисляване. Повишени ефективност и ел. безопасност. Комплект с ел. кабел 1 м. Присъединителен размер 2 ¼".

SAM 2 Двускоростни

Специално изработени за употреба при хидромасажни вани. Мотор с висока ефективност и ниско ниво на шум. Изработени изцяло от висококачествени материали, защитени от корозия и окисляване. Индукционен мотор. Клас на защита IP55. 220-240V, 50 Hz. Комплект с ел. кабел 1 м. Присъединителен размер 2 ¼".

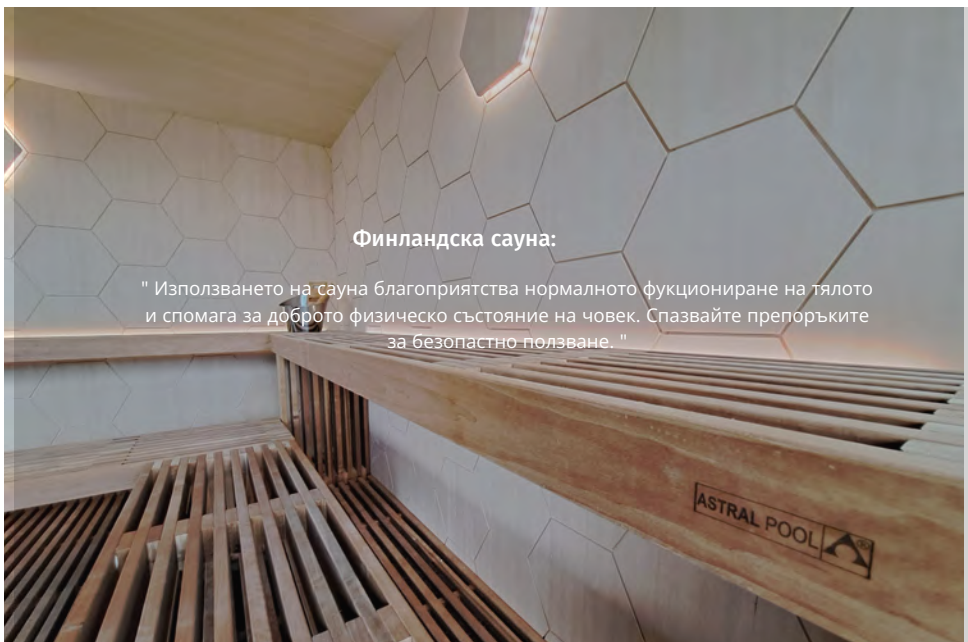
	Код	Мощност kW	Джетове	Цена BGN EUR
SAM				
SAM 21	294160	-	-	366 лв 187.13 €
SAM 60	280012	0.6	3	402 лв 205.54 €
SAM 80	280062	0.8	5	426 лв 217.81 €
SAM 100	280083	1.1	6	440 лв 224.97 €
SAM 130	280097	1.35	7-8	545 лв 278.65 €
SAM 2				
SAM 2 180	294011	1.8	9-11	740 лв 378.36 €
SAM 2 180 - 2 Speed	294072	1	-	825 лв 421.82 €
SAM 2 200	294022	2	12-14	750 лв 383.47 €
SAM 2 200 - 2 Speed	294080	1	-	965 лв 493.40 €
SAM 2 240	294041	2.4	15-17	760 лв 388.58 €
SAM 2 300	294051	3	20	795 лв 406.48 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Скорост	Мощност kW	A	Qmax (m³/h)	Hmax (m)
294160	1				
280012	1	0.6		16.8	10.0
280062	1	0.8		21.0	12.5
280083	1	1.1		22.8	14.5
280097	1	1.35		25.2	16.0
294011	1	1.8	2.1	19.2	3.8
294072	2	1	9.0	36.0	14.5
294022	1	2	2.2	19.8	4
294080	2	1	10.6	39.0	15.5
294041	1	2.4			
294051	1	3			

Сауни



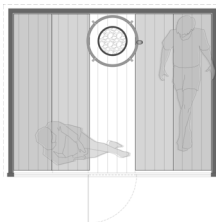


Финландска сауна:

" Използването на сауна благоприятства нормалното функциониране на тялото и спомага за доброто физическо състояние на човек. Спазвайте препоръките за безопасно ползване. "

Обща информация

- Тип: сглобяема.
- Пека: с камъни/скрита/IR панел/ на дърва. Мощността се определя от големината на сауната.
- Контролен панел: вграден в печката/външно/външно с WiFi.
- Дървена обшивка: материалите, който влагаме в стените са от подобрена и висококачествена дървесина, сглобяват се нут-перо, предлагат се в натурален или термообработен вариант; някои от моделите ниса от шперплат Хемлок.
- Изолация: стените и тавана са запълнени със стъклена вата и ал.фолио.
- Вход: врата или витрина. Стъклото е закалено 8мм, различни цветове: безцветно, бронзе, сиво, мат.
- Тип пейки: Стандартни(затворени отпред, стъпват върху дървени крака), Олекотени(без предно затваряне, модерна визия, закрепят се за стената).
- Елементи: основа, стенни панели, таван, пейки, облегалка, скара, предпазна ограда за печка, възглавница, аксесоари, вентилационна решетка.
- Екстри: паник бутон, високоговорители, дозираща система, друг тип осветление и други артикули за сауни.
- Осветление: абажур с лампа, LED лента,(предлага се заедно с трансформатор).
- Към всяка сауна получавате монтажен комплект и инструкция за сглобяване(при нужда от допълнителна информация моце да се свържете с наш представител).
- Сауните се опаковат върху палет. Размерите му зависят от поръчката.
- Всеки от моделите, който предлагаме, са описани според стандартни параметри. Те могат да бъдат променяни според желаниято и нуждите на клиента. Съобразно избрания модел.
- За нестандартни размери за вашата сауна, ще получите чертеж за одобрение.



Сауната може да бъде изработена от следните материали
Стени:

Смърч, Аспен, Термо аспен,
Термо алдер, Червен кедър,
Хемлок

Пейки:

Термо Аспен

- Вътрешна обшивка от бял бор
- Луксозна печка, стояща на пода. Harvia Cilindro.
- Сензорно външно управление.
- Изцяло стъклена витрина.
- Пейки от Абачи.
- Скара за под изработена от Абачи
- Скрито LED осветление при пейките.
- Комплект аксесоари

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

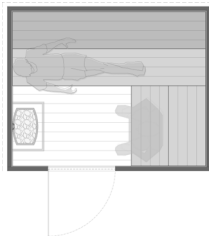
Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
70439	250 x 200 x 210	Led White / RGB	Touchscreen	9 kW 230 / 400 3~	16 900 лв 8440.83 €
70440	250 x 250 x 210	Led White / RGB	Touchscreen	9 kW 230 / 400 3~	17 700 лв 9049.87 €
70441	300 x 250 x 210	Led White / RGB	Touchscreen	13.2 kW 230 / 400 3~	21 140 лв 10808.71 €
70442	300 x 300 x 210	Led White / RGB	Touchscreen	16.5 kW 230 / 400 3~	22 800 лв 11657.46 €

*Цена за външна обшивка +10%



Standart

*Класически модел за сауна с базово оборудване;



Сауната може да бъде изработена от следните материали:

Бял бор, Термо аспен, Термо алдер, Червен кедър

- Финландска сауна с вътрешна обшивка от смърч система нут-перо
- Комплект с луксозна дървена врата с дръжки и затварящ механизъм, пейки с облегалки от абачи, печка с декоративна защитна решетка, осветление с абажур, вградени преходи за ел. кабели, вентилационен отвор.
- Възможност за поръчка на допълнителни екстри към стандартното оборудване.
- Възможност за изработване на сауната с друг вид ламперия.
- Възможност за монтаж в предварително изградено помещение.
- Приложено упътване за бърз и лесен монтаж.
- Табло за управление C90/C150
- Комплект аксесоари

Размери (mm)	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Смърч				
150 x 150 x 210	70431	-	-	7510 лв 3839.80 €
200 x 150 x 210	70432	-	-	7980 лв 4080.11 €
200 x 200 x 210	70433	-	-	8680 лв 4438.01 €
250 x 200 x 210	70455	-	-	9350 лв 4780.58 €
300 x 250 x 210	70435	-	-	10740 лв 5491.27 €
Бял Бор				
150 x 150 x 210	70431	-	-	9330 лв 4770.35 €
200 x 150 x 210	70432	-	-	10100 лв 5164.05 €
200 x 200 x 210	70433	-	-	10960 лв 5603.76 €
250 x 200 x 210	70455	-	-	12340 лв 6309.34 €
300 x 250 x 210	70435	-	-	14130 лв 7224.55 €

*Цена за външна обшивка +10%





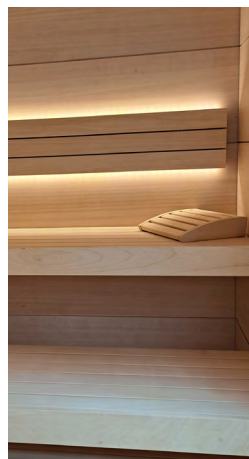
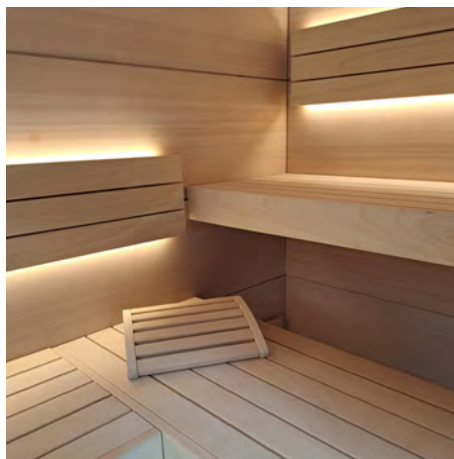
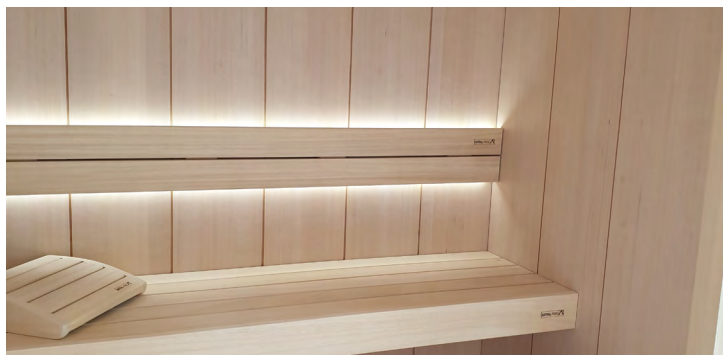
Сауната може да бъде изработена само от шперплат Хемлок.

- Вертикални панели от шперплат Хемлок
- Луксозна печка за стенен монтаж с оградка.
- Сензорно външно управление
- Изцяло стъклена витрина, прозрачно стъкло
- Пейки тип Олекотени, от абачи.
- Скара за под изработена от Абачи
- Възглавнички изработени от Абачи
- Скрыто LED осветление зад облегалката.
- Комплект аксесоари

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

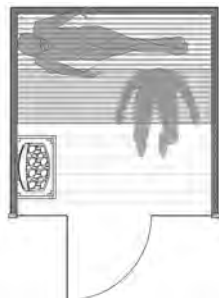
Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
60786	180 x 180 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	8 kW 230 / 400 3~	14 553 лв 7440.83 €
60787	220 x 220 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	9 kW 230 / 400 3~	17 226 лв 8807.51 €
60788	260 x 220 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	10.5 kW 230 / 400 3~	20 048 лв 10250.38 €
61202	300 x 250 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	13.5 kW 230 / 400 3~	24 651 лв 12603.86 €

*Цена за външна обшивка +10%



Innsbruck

*Модерна визия с мисъл за вашия комфорт;



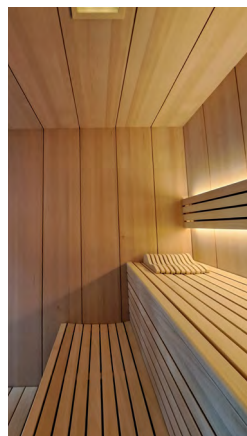
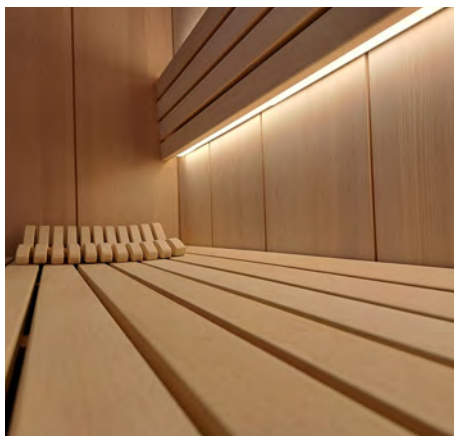
- Вертикални панели от шперплат Хемлок
- Луксозна печка за стенен монтаж, с ограда.
- Сензорно външно управление.
- Изцяло стъклена витрина. Прозрачно стъкло.
- Пейки тип Стандартни от Абачи, с ергономична извивка.
- Скара за под, изработена от Абачи.
- Възглавнички, изработени от Абачи.
- Осветление с LED лента при облегалката и светец прозорец на тавана.
- Комплект аксесоари

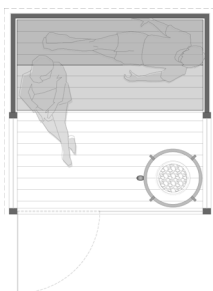
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
60782	180 x 180 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	8 kW 230 / 400 3~	14 702 лв 7517.01 €
60783	220 x 220 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	9 kW 230 / 400 3~	18 414 лв 9414.93 €
60784	260 x 220 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	10.5 kW 230 / 400 3~	21 087 лв 10781.61 €
61200	300 x 250 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	13.5 kW 230 / 400 3~	25 988 лв 13287.45 €

*Цена за външна обшивка +10%

Сауната може да бъде изработена само от шперплат Хемлок.





- Финландска сауна с вертикални панели от шперплат
- Декоративни извити елементи от Термо Аспен
- Изцяло стъклена предна стена
- Пейки изработени от Термо Аспен
- Луксозна печка Globe стояща на под
- Арома кит
- Сензорно външно управление
- Скрито Лед осветление
- Скара за под изработена от Термо Аспен
- Транспортна опаковка, инструкция за монтаж
- Комплект аксесоари

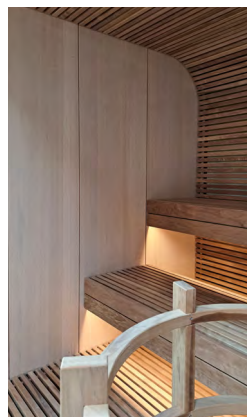
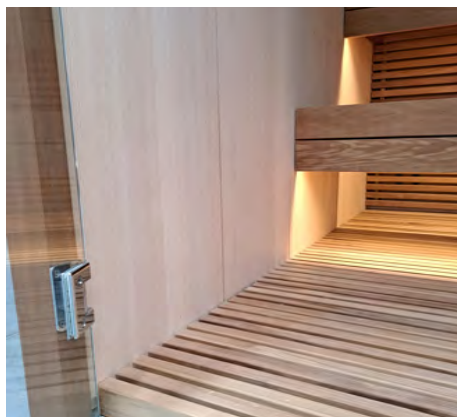
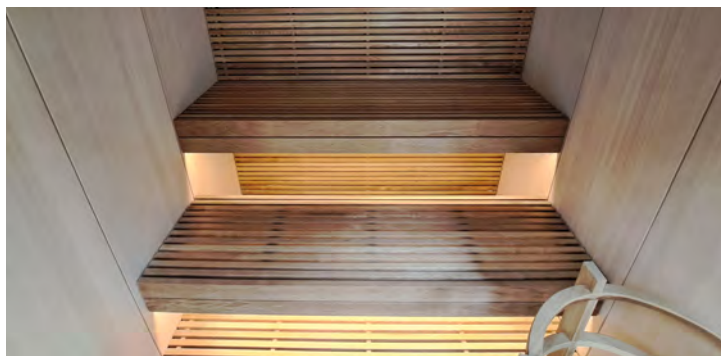
The Bella sauna can be made to order in the following woods:

- Standard wood: Hemlock Playwood
- Bench wood: Thermo Aspen

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
63400	180 x 180 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	7 kW 230 / 400 3~	18 414 лв 9414.93 €
63401	230 x 180 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	7 kW 230 / 400 3~	20 493 лв 10477.91 €
63402	230 x 230 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	11 kW 230 / 400 3~	23 018 лв 11768.92 €
63403	280 x 230 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	11 kW 230 / 400 3~	25 394 лв 12983.75 €

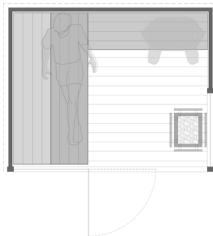
*Цена за външна обшивка +10%



САУНИ

Lobos

*Модел с усещане за лекота;



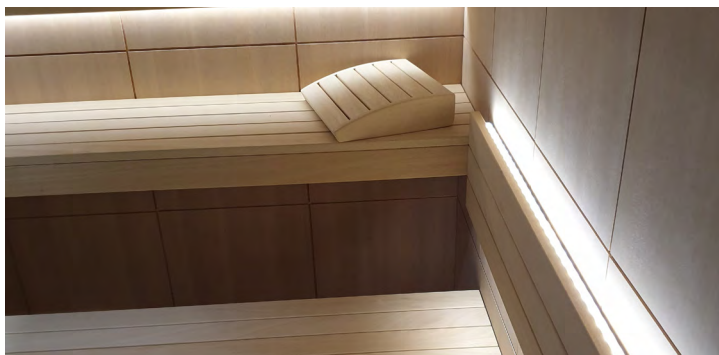
The Lobos sauna can be made to order in the following woods:
- Standard wood: Hemlock Playwood
- Bench wood: Abichi

- Правоъгълни елементи от шперплат.
- Луксозна печка за под, с оградка.
- Сензорно външно управление.
- Изцяло стъклена витрина с Г-образна форма, прозрачно стъкло.
- Пейки тип Олекотени, от абачи.
- Скара за под, изработена от Абачи.
- Възглавнички изработени от абачи.
- Осветление LED, при облегалката.
- Комплект аксесоари

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

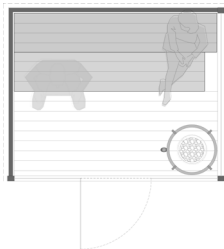
Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
62400	134 x 254 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	7 kW 230 / 400 3~	16 781 лв 8579.99 €
62401	194 x 195 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	7 kW 230 / 400 3~	18 563 лв 9491.11 €
62402	254 x 254 x 210	Led White / RGB	Touchscreen Exterior	9 kW 230 / 400 3~	17 364 лв 8878.07 €

*Цена за външна обшивка +10%



Honey

*Моделът вдъхнове, от природата;

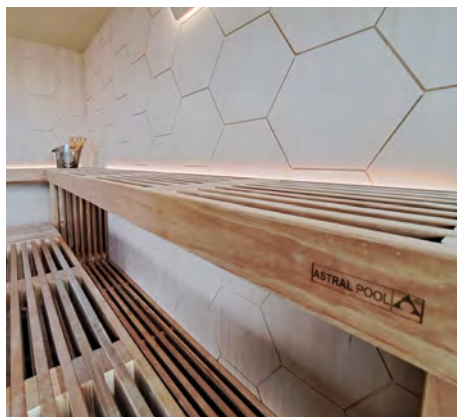
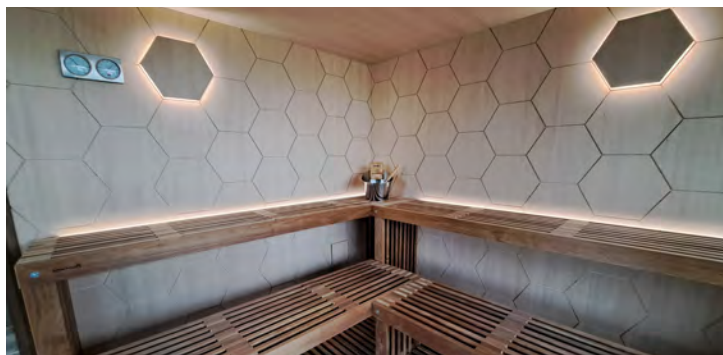


- Елементи от шперплат Хемлок под формата на шестоъгълници.
- Луксозна печка за под, с оградка.
- Сензор за външно управление.
- Изцяло стъклена витрина с Г-образна форма, прозрачно стъкло.
- Пейки тип Олекотени, от термо аспен.
- Скара за под, изработена от Термо аспен.
- Осветление LED, при пейките. Дизайнерски абажури за стена.
- Комплект аксесоари

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

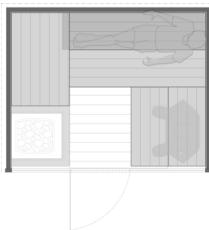
Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
64618	180x180x212	Led White / RGB		7 kW 230/400V 3~	18 756 лв 9589.79 €
64623	233x180x212	Led White / RGB		9 kW 230/400V 3~	23 160 лв 11841.52 €
64625	233x233x212	Led White / RGB		10.8 kW 230/400V 3~	29 180 лв 14919.50 €
64628	285x233x212	Led White / RGB		13.2 kW 230/400V 3~	31 185 лв 15944.64 €
64629	285x285x220	Led White / RGB		16.5 kW 230/400V 3~	34 898 лв 17843.06 €

*Цена за външна обшивка +10%



Borro

*Водещото в модела е усецането за уединение;

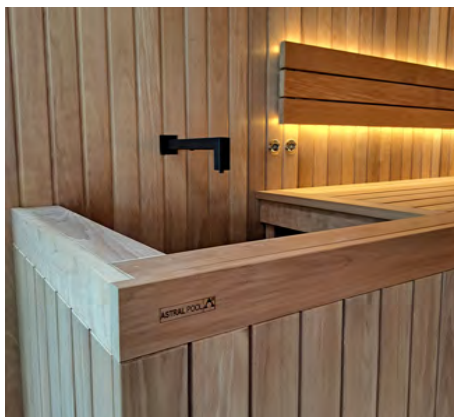


- Вертикална ламперия от Термо аспен.
- Луксозна печка за под, вградена в пейката.
- Сензорно външно управление.
- Изцяло стъклена витрина. Прозрачно стъкло.
- Пейки тип Олекотени, от термо аспен.
- Скара за под, изработена от Термо аспен.
- Възглавнички, изработени от Термо аспен.
- LED Осветление при облегалката.
- Комплект аксесоари

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

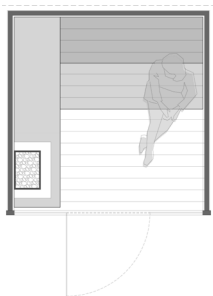
Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
70485A	200x200x210	Led White / RGB	Xenio	6kW 230/400 3 ~	17 672 лв 9035.55 €
70486A	250x200x210	Led White / RGB	Xenio	8kW 230/400 3 ~	19 602 лв 10022.34 €
70487A	250x250x210	Led White / RGB	Xenio	9kW 230/400 3 ~	21 087 лв 10781.61 €
70488A	300x250x210	Led White / RGB	Xenio	10.5kW 230/400 3 ~	25 097 лв 12831.89 €

*Цена за външна обшивка +10%



Essentia

*Този модел е създаден за ценители

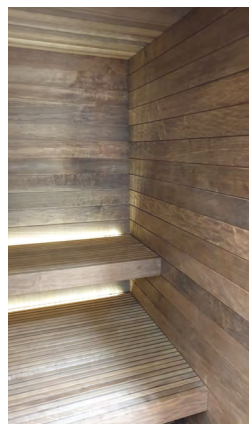
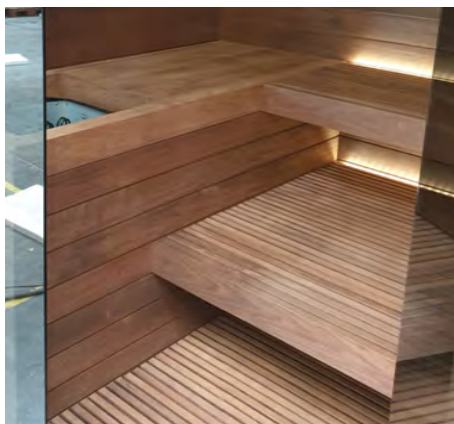
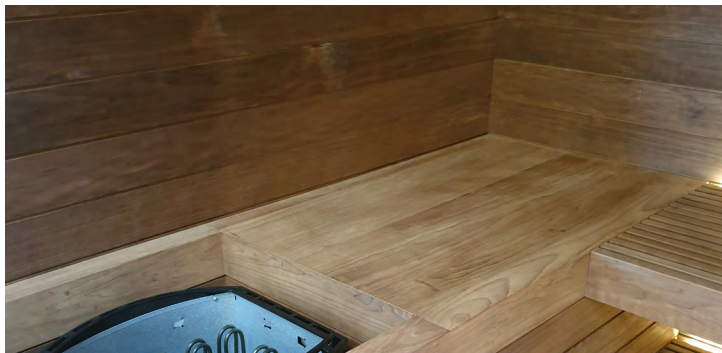


- Хоризонтална ламперия от Термо Магнолия.
- Луксозна печка за под, вградена в пейката.
- Сензорно външно управление.
- Изцяло стуклена витрина.
- Пейките тип Олекотени от термо магнолия
- скара за под, изработена от термо магнолия.
- LED осветление при пейките.
- Дръжка от неръждаема стомана отвън, дръжка от термо магнолия отвътре.
- Хидравлични панти.
- Комплект аксесоари

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

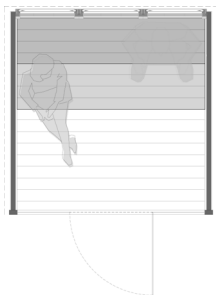
Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
70433SPRMA	200x200x225	Led White / RGB	External	7kW 230/400 3 ~	28 215 лв 14426.10 €
70455SPRMA	250x250x225	Led White / RGB	External	7kW 230/400 3 ~	33 413 лв 17083.80 €
70434SPRMA	250x250x225	Led White / RGB	External	10.8kW 230/400 3 ~	37 422 лв 19133.57 €
70436SPRMA	300x250x225	Led White / RGB	External	10.8kW 230/400 3 ~	42 471 лв 21715.08 €

*Цена за външна обшивка +10%



Sanama

*Отличителното за модела са солните панели;

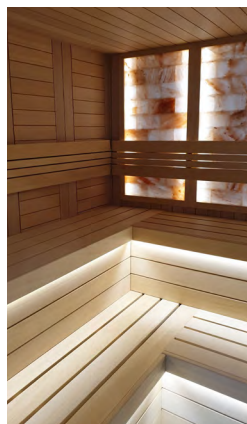
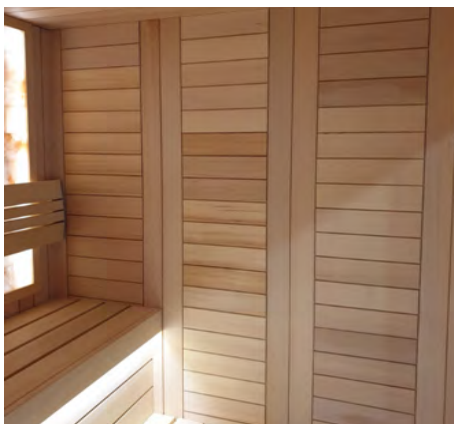


- Солна кабина с вертикална дървена ламперия
- Солни панели със скрито Лед осветление
- Халогенатор.
- Сензорно външно управление.
- Изцяло стъклена витрина, прозрачно стъкло.
- Пейки: тип Стандартни от абачи.
- Скара за под, изработена от абачи.
- Възглавнички, изработени от абачи.
- LED осветление при пейките.
- Комплект аксесоари

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Размери (см)	Осветление	Контролен панел	Печка kW	Цена BGN EUR
70485A	200x200x210	Led White / RGB	Outdoor	6kW 230/400 3 ~	23 092 лв 11806.75 €
70486A	250x200x210	Led White / RGB	Outdoor	8kW 230/400 3 ~	24 057 лв 12300.15 €
70487A	250x250x210	Led White / RGB	Outdoor	9kW 230/400 3 ~	25 245 лв 12907.56 €
70488A	300x250x210	Led White / RGB	Outdoor	10.5kW 230/400 3 ~	36 724 лв 18776.68 €

*Цена за външна обшивка +10%



Outdoor



- 10cm wall and ceiling with Thermo wood
- Full glass door in wooden frame
- Roof sloped with min. 10% inclination
- Bitum isolation on roof

Sauna Cabin

- Construction of fir wood
- Inside covering White Pine /Thermo Aspen verticalal panels 90x15mm
- Two open Benches with wall backrests,
- Sauna Led light below benches, warm white 3000K
- Heater HARVIA

ГРАДИНСКИ САУНИ

B

Harvia Solid Compact Градински сауни

The Harvia Solide Compact is a compact sized, easy-to-assemble outdoor sauna that seats up to 4 people. Solide Compact saunas are constructed of thick 40 mm spruce beams, and the exterior walls can be painted in the color of your choice. Solide Compact features a floor to ceiling window, a windowed door with a lock, terrace and light-colored spruce benches. *Building foundation not included.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Градинска сауна HARVIA SOLID1	SLDC02PS	1	-	16 730 лв 8553.91 €
Градинска сауна HARVIA SOLID2	SLDCV2PS	1	-	16 730 лв 8553.91 €

Опции

SHKM180PS	1	-	9440 лв 4826.60 €
SHKM220PS	1	-	10 455 лв 5345.56 €

Harvia Градински сауни

Вариант А: Harvia 20 Pro печка за сауна на дърва със стоманен комин Harvia, предпазна ограда и легло за печката.

Вариант Б: Harvia Senator 9,0 kW с контролно табло Harvia C150. Стени - дървени трупи, смърч (135 x 45 mm). Импрегнирани греди.

Импрегнирани обшивка и подови дъски. Разстояние между дъските ~8 mm. Съблекалнята в модел Keitele се прави чрез връзки нут и перо. Таван - от панели. Единични остъклени врати и прозорци с фитинги (дръжки, брава). Пейки - смърч. Покривни плоскости - връзки нут и перо. Поцинковани стоманени прътове за стените. Аксесоари - термометър, медно ведро и черпак.



Kuikka



Keitele

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Kuikka, с печка на дърва	kuikka1	1	-	17 695 лв 9047.31 €
Kuikka, с електрическа печка	kuikka2	1	-	16 905 лв 8643.40 €
Keitele, с печка на дърва	keitele1	1	-	24 740 лв 12649.36 €
Keitele, с електрическа печка	keitele1	1	-	23 960 лв 12250.55 €

САУНИ

B

Wellfun HARVIA

*Не включва печка и аксесоари!

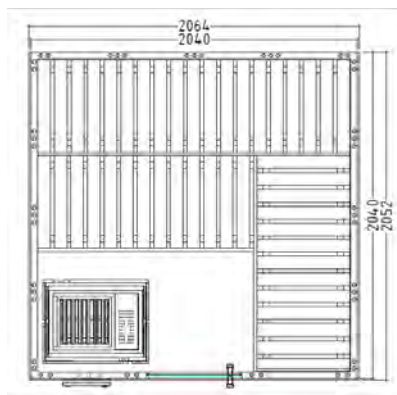
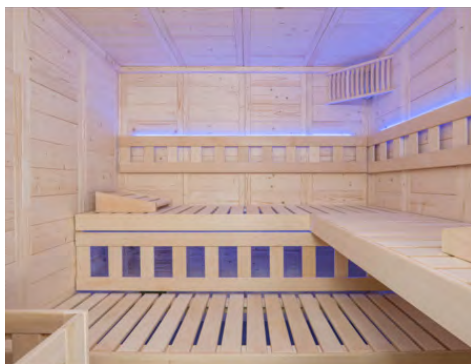


- Cabin made of solid spruce
- Solid roof element with roof rim
- Wellfun" interior made of linden: 3 x 600 mm benches, 2 headrests, Ventilation slit, Backrests, Floor grid, Lamp with protection without bulb

Optional:

- LED set for coloured light in your cabin

	Код	Тегло kg	Цена BGN EUR
2064 x 2052 x 2040 mm	Wellfun-L	-	6250 лв 3195.57 €



Family HARVIA

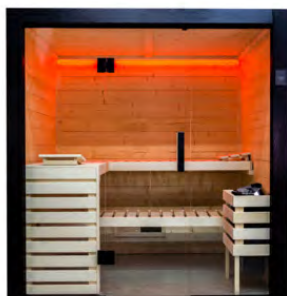
*Не включва печка и аксесоари!



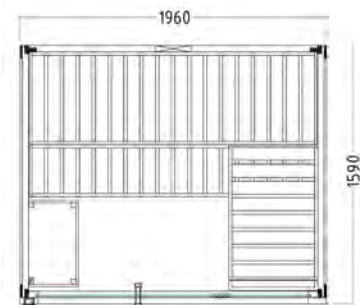
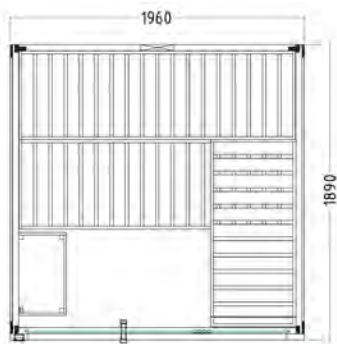
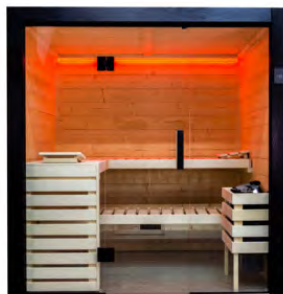
- Cabin made of solid spruce.
- Roof element.
- Door made of single pane safety glass (clear).
- Doorhandle wood limewood/wood black.
- 2 Glass elements of 8mm single pane safety glass (clear).
- Basic interior made of spruce.
- 1 headrest.
- Ventilation slit.

	Код	Тегло kg	Цена BGN EUR
1960 x 1890 x 2040 mm	Family-L	-	5500 лв 2812.11 €
1960 x 1590 x 2040 mm	Family-M	-	5350 лв 2735.41 €

Family Large

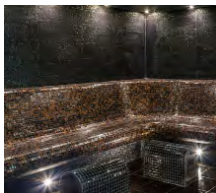


Family Medium



ПАРНИ КАБИНИ

Парна Кабина - Модулна EPS

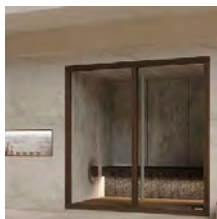


Парната кабина е изработена от модулни панели от EPS, с основа от Т-образен алуминиев профил. Оборудването на кабината съдържа:

- Стенна структура от панели EPS 25kg/m³, дебелина 100mm и основа от Т-образен алуминиев профил. Панелите са подсилени с полиестерна мрежа и цементова замазка.
- Таван от модули EPS 25kg/m³ подсилени с полиестерна мрежа и цементова замазка.
- Пейки EPS 25kg/m³ подсилени с полиестерна мрежа и цементова замазка.
- Осветление за парна кабина с ЛЕД лента – Водостойчива 14.4W Топло бяло, 3000K в алуминиев профил.
- Ел. Вентилатор (за свързване към въздуховод 100mm).
- Стъклена врата за парна кабина с алуминиева рамка 189x79cm.
- Стийм пак: Парогенератор с външен контролен панел + дюза за пара, с-ма за омекотяване на водата, система за дозиране на аромати, клапан за автоматично източване, ел. табло. *Мощността на парогенератора се определя в зависимост от размерите на парната кабина

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Размери (cm)	Осветление	Контролно табло	Печка	Цена BGN EUR
EPSKIT1515	150x150x240	LED White	Touch	4.5kW 230/400 3 ~	14 256 лв 7288.98 €
EPSKIT2015	200x150x240	LED White	Touch	5.7kW 230/400 3 ~	15 120 лв 7730.73 €
EPSKIT2020	200x200x240	LED White	Touch	9.0kW 230/400 3 ~	18 480 лв 9448.67 €
EPSKIT2520	250x200x240	LED White	Touch	9.0kW 230/400 3 ~	19 296 лв 9865.89 €



Парна Кабина XPS

- Wall structure of XPS panel 50mm wide and T-shape aluminim profile
- Ceiling of XPS with reinforcement mesh and cement coating
- Benches of EPS with reinforcement mesh and cement coating
- Steam bath Led light
- Water resistant 14.4W warm white colour ,3000K in aluminium profile
- Ventilator to br connected to air duct 100mm
- Spa pack: steam generator with steam inlet Harvia Silent,softening system,aroma dosing, auto draining,control panel. Power of generator according to steam room siaze

*Options : * Full glass panel with wooden frame of sipo mahagoni

**Interior with special deco cement finish for walls and ceiling.Colour options

**Ready to use benches finished with glass mosaics

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Размери (cm)	Осветление	Контролно табло	Печка	Цена BGN EUR
ESPKIT	150x150x240	Led White	Xenio	4.5kW 230/400 3 ~	По запитване
XPSKIT2015	200x150x240	Led White	Xenio	5.7kW 230/400 3 ~	По запитване
XPSKIT2020	200x200x240	Led White	Xenio	9kW 230/400 3 ~	По запитване
XPSKIT2520	250x200x240	Led White	Xenio	9kW 230/400 3 ~	По запитване

SOLDOS

SOLDOS-V3



Nozzle and grommet

Nebulisation of brine solution to create a salty sea climate for steam rooms. The SOLDOS is spraying fine nebulised, sterile brine solution into steam rooms. After a short time you get a salty sea climate in the room. The dosing capacity is sufficient for rooms with a floor space of app. 25 m². The brine solution is primed out of an air sealed bag (Politainer). This bag interfolds when the liquid brine solution is taken out. This procedure prevents the contamination of the solution with germs of the ambient air. Then it is pressed through a very fine nozzle by a high-pressure solenoid diaphragm pump and nebulised. Furthermore a disinfection system is integrated:

- Operation modes: cyclic operation, push button operation or operation via external control.
- Week-program for the definition of the individual operation times per day.
- Combination of the salt spray with light and sound effects.
- Pressure monitoring for filling level brine and blockage of the nozzle.
- Day counter for the indication of a possible necessary disinfection and visual description of this procedure.
- Definition of several authorisation levels. Each level allows different settings.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
One pump/nozzle	24530	1	7085 лв 3622.50 €
Two pumps/nozzles	24531	1	8195 лв 4190.03 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Area of application	El. Supply	Power Supply	Measures	Empty weight / operational weight	Temperature range	Protection class	Nebulisation performance brine
Steam rooms	230 V/AC 50 Hz	350 W	W 47 cm x H 71 cm x D 24 cm	app. 15 kg / 20 kg	+10°C until +35°C	IP44	app. 100 ml/min

SOLDOS SL-V3



Compressor

Nebulisation of brine solution to create a salty sea climate for dry rooms. The Soldos-SL is spraying a very fine nebulised, sterile brine solution into dry rooms. After a short time you get a salty sea climate in the room. The dosing capacity is sufficient for rooms with a floor space of app. 35 m². The brine solution is primed out of an air sealed bag (Politainer) by a peristaltic pump and conveyed to a two-component jet nozzle where it is nebulised very fine by adding compressed air. This brine mist is then sprayed into the room. The Politainer interfolds when the liquid brine solution is taken out. This procedure prevents the contamination of the solution with germs of the ambient air. Furthermore a disinfection system is integrated. Operation modes: cyclic operation, push button operation or operation via external control:

- Week-program for the definition of the individual operation times per day.
- Combination of the salt spray with light and sound effects.
- Empty switch for a switch-off of the system when brine will get empty.
- Day counter for the indication of a possible necessary disinfection and visual description of this procedure.
- Definition of several authorisation levels. Each level allows different settings.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
SOLDOS-SL-V3	24532	1	10 030 лв 5128.26 €

Area of application	El. Supply	Power Supply	Measures dosing system	Measures compressor	Empty weight / operational weight	Sound emission in the plants room	Sound emission in one meter distance to the nozzle	Temperature range	Protection class	Nebulisation performance brine
Tepidariums, saunas, salt rooms	230 V/AC 50 Hz	455 W	W 47 cm x H 71 cm x D 24 cm	W 24 cm x H 25 cm x D 16 cm	app. 20 kg / 25 kg	80 dBA	70 dBA	+10°C until +35°C	IP44	app. 0.32l brine/h at 40 s dosing time and 5 min pause time

Salt solution (brine) for SolTec.

Available for 1 l or 5 L 6 Politainer bags with brine (5%) @ 1 l, incl. disinfecting tablet.

- 945273: Salt solution (brine) for SolTec 6 x 1 l (boxed) 6 Politainer bags with brine (5%) @ 1 l, incl. disinfecting tablet

- 945274: Salt solution (brine) for SolTec 6 x 5 l (boxed) 6 Politainer bags with brine (5%) @ 5 l, incl. disinfecting tabs.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
1 L	945273	1	398 лв 203.49 €
5 L	945274	1	-

Всички цени са в лева без ДДС.

ASTRALPOOL

Парни бани

Harvia Helix Парогенератор Wifi

B

HARVIA HELIX - комплектът включва парогенератор, табло за управление, температурен датчик и дюза за пара.



	Код	Обем парна баня m³	Тегло kg	Цена BGN EUR
HARVIA HELIX 4.5 kW	HGX45W	2,0-5,0	-	2712 лв 1386.62 €
HARVIA HELIX 5.7 kW	HGX60W	2,5-8,0	-	2845 лв 1454.63 €
HARVIA HELIX 9.0 kW	HGX90W	6,0-12,0	-	3146 лв 1608.52 €
HARVIA HELIX 10.8 kW	HGX11W	10,0-14,5	-	3272 лв 1672.95 €
HARVIA HELIX 15.0 kW	HGX15W	12,0-19,5	-	3745 лв 1914.79 €

Harvia Helix PRO Парогенератор Wifi

Комплектът включва парогенератор, табло за управление, температурен датчик, клапан за автоматична промивка и помпа за аромати.



HGP22W

	Код	Обем парна баня m³	Тегло kg	Цена BGN EUR
HARVIA HELIX 22.0 kW	HGP22W	20,0 - 29,0	-	7280 лв 3722.20 €
HARVIA HELIX 30 kW	HGP30W	24,0 - 39,0	-	8095 лв 4138.91 €
	HGD45XW		-	3970 лв 2029.83 €
	HGD60XW		-	4140 лв 2116.75 €
	HGD90XW		-	4450 лв 2275.25 €
	HGD110XW		-	4590 лв 2346.83 €
	HGD150XW		-	4995 лв 2553.90 €



HGD45XW

Клапан за автоматична промивка

Предпазва от натрупване на котлен камък и аварии. Контролира се от термостат. Източва и промива парогенератора след употреба.



	Код	Обем парна баня m³	Тегло kg	Цена BGN EUR
Harvia	ZG-700	-	-	829 лв 423.86 €
Spaacial	927701	-	-	236 лв 120.66 €

Комплект за ароматерапия Spaacial

Включва дозираща помпа, съд за аромати, комплект маркучи и фитинги за свързване.



	Код	Обем парна баня m³	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект за ароматерапия	15408544	-	-	540 лв 276.10 €
Концентрирани аромати - 1 L	36001000	-	-	78 лв 39.88 €
Концентрирани аромати - 5 L	36505000	-	-	227 лв 116.06 €



Harvia - ZG-500 Дюза за парогенератор



	Код	Обем парна баня m³	Тегло kg	Цена BGN EUR
Дюза	ZG-500	-	-	134 лв 68.51 €

Врата за парна баня



DA87901(AU819P)



	Код	Обем парна баня m³	Тегло kg	Цена BGN EUR
Врата за парна баня, изработена от закалено стъкло, каса от тиково дърво, панти, заключалки и первази. 192 x 71 см	949467	-	-	778 лв 397.76 €
Врата за парна баня Harvia алуминиева рамка 189 x 79 см	DA81901(AU819P)	-	-	986 лв 504.13 €
Врата за парна баня Harvia алуминиева рамка 189 x 89 см	DA91901(AU919P)	-	-	1120 лв 572.65 €

NOVA STEAM Душ стена

Harvia Nova steam shower column is a plug-and-play solution with a design that speaks for itself. Nova's thin frame structure with nearly full glass front is guaranteed to add a touch of luxury and modern appeal to any bathroom where it is placed.



	Код	Обем парна баня m³	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 kW	SWA20U1XA	2 - 4	-	7870 лв 4023.87 €
3 kW	SWA30U1XA	3 - 5	-	8215 лв 4200.26 €

МЪГЛА Приключенски душ



Съставни компоненти:

- Контролен панел с изводи за топла и студена вода - Ел.свързване: 230 V / AC, 50 Hz, мощност: 290 W, размер на връзка за вода: 1/2", вътрешна резба. Количество вода, необходимо при употреба на 2 дюзи: 12 литра / минута. Размери: 65 x 50 x 20 см. Тегло: 10 кг
- Панел с бутон за управление
- Поставка - за инсталиране на панела
- Плоскост за монтаж на тавана - Размер на плоскостта: D800 мм, дебелина 19 мм Три броя цветни LED светлинки с RGB контролер, размер на LED спотовете D 48 мм, вкл.кабел 7 метра. Два броя плоскости за дюзите. Високоговорител – 1 бр. Клас на защита: IP65
- Дюзи – 2 бр дюзи от хромиран месинг, на връзки 1/2", вътрешна резбаДебит при 5 бара налягане: 6 литра в минута. 130° ъгъл на пръскане. Размери: диаметър 40 мм, височина 31 мм
- MP3 player с вградена карта памет и високоговорител.

душ Тропика Приключенски



Съставни компоненти:

- Контролен панел с изводи за топла и студена вода - Ел.свързване: 230 V / AC, 50 Hz. Мощност: 290 W. Размер на връзка за топла и студена вода: 1/2", вътрешна резба. Количество вода, необходимо при употреба на 2 дюзи: 12 литра / минута. Размери: 75 x 75 x 20 см. Тегло: 15 кг *На мястото , където ще се монтира душът, трябва да се осигури достъп до топла и студена вода и захранване 230 V, 50 Hz. Налягането трябва да бъде 3 bar. Трябва също да се осигури тръбен път до дюзите на душа и да се изгради отводнителен канал (подов сифон) в помещението.
- Панел с бутон за управление
- Поставка за бърз и стабилен монтаж
- Плоскост за монтаж на тавана - Размер на плоскостта: D800 мм, дебелина 19 ммТри броя цветни LED светлинки с RGB контролер, размер на LED спотовете D 48 мм, вкл.кабел 7 метра. Два броя плоскости за дюзите. Тонколона – 1 бр. Клас на защита: IP65. Връзки за свързване на 4 дюзи
- Дюзи " Tropical Rain " – 2 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 5 бара налягане: 40 литра в минута. Ъгъл на пръскане - 45°. Размери: диаметър 27 мм , височина 31 мм. - Връзки на дюзите: 1/2",
- Дюзи „ FOG “ – 2 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 5 бара налягане: 6 литра в минута Ъгъл на пръскане - 130°. Размери: диаметър 40 мм , височина 31 мм. Връзки на дюзите: 1/2", вътрешна резба.
- MP3 player с вградена карта памет и високоговорител.

Ниагара Приключенски душ



Съставни компоненти:

- Контролен панел с изводи за топла и студена вода - Ел.свързване: 230 V / AC, 50 Hz. Мощност: 290 W Размер на връзка за топла и студена вода: 3/4", вътрешна резба. Количество вода, необходимо при употреба едновременно на 2 дюзи за дъжд или 2 дюзи за мъгла и 6 странични дюзи: 104 литра/ минута. Размери: W 50 см x H 65 см x D20 см. Тегло: 10 кг *На мястото , където ще се монтира душът, трябва да се осигури достъп до топла и студена вода и захранване 230 V, 50 Hz. Налягането трябва да бъде 3 bar. Трябва също да се осигури тръбен път до дюзите на душа и да се изгради отводнителен канал (подов сифон) в помещението.
- Панел с бутон за управление
- Поставка за бърз и стабилен монтаж
- Плоскост за монтаж на тавана - Размер на плоскостта: D800 мм, дебелина 19 мм Плоскост за монтаж на тавана - Размер на плоскостта: D800 мм, дебелина 19 мм. Три броя цветни LED светлинки с RGB контролер, размер на LED спотовете D 48 мм, вкл.кабел 7 метра. Възможност за свързване на 6 дюзи. Тонколона – 1 бр. Клас на защита: IP65
- Дюзи " Tropical Rain " – 2 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 5 бара налягане: 40 литра в минута. Ъгъл на пръскане - 45°. Размери: диаметър 27 мм , височина 31 мм. - Връзки на дюзите: 1/2",
- Дюзи „ FOG “ – 2 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 5 бара налягане: 6 литра в минута Ъгъл на пръскане - 130°. Размери: диаметър 40 мм , височина 31 мм. Връзки на дюзите: 1/2", вътрешна резба
- Странични дюзи – 6 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 3 бара налягане: 4 литра в минута - Ъгъл на пръскане - 130°. Размери: диаметър 57 мм , височина 31 мм. Размер: 1/2", вътрешна резба
- MP3 player с вградена карта памет и високоговорител.

КАРИБСКА БУРЯ Приклученски душ

Съставни компоненти:

- Контролен панел с изводи за топла и студена вода - Ел.свързване: 230 V / AC, 50 Hz, мощност: 100 W, размер на връзка за вода: 1/2", вътрешна резба. Размери: 75 x 75 x 20 см. Тегло: 15 кг
- Панел с бутон за управление
- Поставка - за инсталиране на панела
- Плоскост за монтаж на тавана - Размер на плоскостта: D800 мм, дебелина 19 мм
- Три броя цветни LED светлини с RGB контролер, размер на LED спотове D 48 мм, вкл.кабел 7 метра. Два броя плоскости за дюзите. Високоговорител – 1 бр. Клас на защита: IP65
- Дюзи "RAIN" – 2 бр., дюзи "FOG" – 2 бр., странични дюзи – 6 бр. Дюзи от хромиран месинг, на връзки 1/2", вътрешна резба. Дебит при 5 бара налягане: 6 литра в минута. 130° ъгъл на пръскане. Размери: диаметър 40 мм, височина 31 мм
- MP3 player с вградена карта памет и високоговорител.

Сибирска Нощ Приклученски душ

Съставни компоненти:

- Контролен панел с изводи за топла и студена вода - Ел.свързване: 230 V / AC, 50 Hz. Мощност: 100 W. Размер на връзка за топла и студена вода: 1/2", вътрешна резба. Количество вода, необходимо при употреба на 2 дюзи: 12 литра / минута. Размери: 75 x 75 x 20 см. Тегло: 15 кг * На мястото, където ще се монтира душът, трябва да се осигури достъп до топла и студена вода и захранване 230 V, 50 Hz. Налягането трябва да бъде 3 bar. Трябва също да се осигури тръбен път до дюзите на душа и да се изгради отводнителен канал (подов сифон) в помещението.
- Панел с бутон за управление
- Поставка за бърз и стабилен монтаж
- Плоскост за монтаж на тавана - Размер на плоскостта: D800 мм, дебелина 19 мм
- Три броя цветни LED светлини с RGB контролер, размер на LED спотове D 48 мм, вкл.кабел 7 метра. Два броя плоскости за дюзите. Тонколона – 1 бр. Клас на защита: IP65. Връзки за свързване на 4 дюзи
- Дюзи " Tropical Rain " – 2 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 5 бара налягане: 40 литра в минута. Ъгъл на пръскане - 45°. Размери: диаметър 27 мм, височина 31 мм. - Връзки на дюзите: 1/2", вътрешна резба
- Дюзи „ FOG “ – 2 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 5 бара налягане: 6 литра в минута Ъгъл на пръскане - 130°. Размери: диаметър 40 мм, височина 31 мм. Връзки на дюзите: 1/2", вътрешна резба.
- MP3 player с вградена карта памет и високоговорител.

АТЛАНТИЧЕСКИ ОКЕАН Приклученски душ

Съставни компоненти:

- Контролен панел с изводи за топла и студена вода - Ел.свързване: 230 V / AC, 50 Hz. Мощност: 150 W Размер на връзка за топла и студена вода: 3/4", вътрешна резба. Количество вода, необходимо при употреба едновременно на 2 дюзи за дъжд или 2 дюзи за мъгла и 6 странични дюзи: 104 литра/ минута Размери: W 120 см x H 75 см x D20 см. Тегло: 10 кг *На мястото, където ще се монтира душът, трябва да се осигури достъп до топла и студена вода и захранване 230 V, 50 Hz. Налягането трябва да бъде 3 bar. Трябва също да се осигури тръбен път до дюзите на душа и да се изгради отводнителен канал (подов сифон) в помещението.
- Панел с бутон за управление
- Поставка за бърз и стабилен монтаж
- Плоскост за монтаж на тавана - Размер на плоскостта: D800 мм, дебелина 19 мм.
- Три броя цветни LED светлини с RGB контролер, размер на LED спотове D 48 мм, вкл.кабел 7 метра. Възможност за свързване на 6 дюзи. Тонколона – 1 бр. Клас на защита: IP65
- ДДюзи " Tropical Rain " – 2 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 5 бара налягане: 40 литра в минута. Ъгъл на пръскане - 45°. Размери: диаметър 27 мм, височина 31 мм. Връзки на дюзите: 1/2", вътрешна резба
- Дюзи „ FOG “ – 2 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 5 бара налягане: 6 литра в минута Ъгъл на пръскане - 130°. Размери: диаметър 40 мм, височина 31 мм. Връзки на дюзите: 1/2", вътрешна резба
- Странични дюзи – 6 бр – изработени от хромиран месинг. Дебит при 3 бара налягане: 4 литра в минута - Ъгъл на пръскане - 130°. Размери: диаметър 57 мм, височина 31 мм. Размер: 1/2", вътрешна резба
- MP3 player с вградена карта памет и високоговорител.

Idrasoft 255 Омокотителна инсталация

Автоматична омекотителна инсталация, компактен дизайн, полиетиленов панел. Контролер серия Logix 760 - регенерация по водно количество, база данни за история. Дигитален дисплей, вградена батерия.



Смола	Максимален Дебит	Капацитет	Консум. на сол	Дебит между регенерациите, m³					
Литри	m³/h	m³×f	kg	Твърдост на водата					
				20°f	30°f	40°f	50°f	60°f	70°f
10	1.4	65	0.9	3.3	2.2	1.6	1.3	1.1	0.9
15	1.9	98	3.2	4.9	3.5	2.4	2.1	1.6	1.5
20	2.4	130	4.0	6.5	4.3	3.3	2.6	2.2	1.9
30	2.7	195	6.0	9.8	6.5	4.9	3.9	3.3	2.8

73877



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
10 литра	45316	1	-	1260 лв 644.23 €
15 литра	45317	1	-	1290 лв 659.57 €
20 литра	45318	1	-	1380 лв 705.58 €
30 литра	45319	1	-	1430 лв 731.15 €
Таблетна сол за омекотителна система - 25 kg	181511	1	-	26.50 лв 13.55 €
Гранулирана сол - B	73877	1	-	0.55 лв 0.28 € /кг

Система за парна баня

Комплектът включва: парогенератор с управление и автоматични клапани за пълнене и почистване, омекотителна система Idrasoft 255, дозаторна система за аромати, перисталтична, дебит 2 л/час, напор 5 атм. Всички връзки и фитинги са изработени от мед, с изкл. на тази с питейната вода. Ел. табло за управление и захранване на системата, метална конструкция с укрепване (и по проект). Изведени връзки за водопровод, канализация и ел. захранване. Завършен краен продукт, готов за монтаж.



	Код	Обем на пар. баня, m³	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект с парогенератор 4.5 kW	47SET	2,0-5,0	-	5108 лв 2611.68 €
Комплект с парогенератор 5.7 kW	60SET	2,5-8,0	-	5217 лв 2667.41 €
Комплект с парогенератор 9.0 kW	95SET	6,0-12,0	-	5345 лв 2732.86 €
Комплект с парогенератор 10.8 kW	120SET	10,0-14,5	-	5512 лв 2818.24 €
Комплект с парогенератор 15.0 kW	150SET	12,0-19,5	-	5824 лв 2977.76 €
Комплект с парогенератор 22.0 kW	220SET	20,0-29,0	-	9160 лв 4683.43 €
Комплект с парогенератор 30.0 kW	300SET	24,0-39,0	-	9598 лв 4907.38 €

Халогенератор

Консумация на ток: по-малко от 50 W, работен волтаж: 220 V. 6 нива на солно впръскване. Управление на светлини и вентилатор (по-малки от 900 W). Инсталира се извън помещението за впръскване. Дисплей с показания за впръскването на сол в реално време. Гаранция: 24 месеца.



	Код	Размери ВхШхД (mm)	Обем солна стая m³	Цена BGN EUR
Външен/вътрешен монтаж	I136	210x250x340	до 25	7680 лв 3926.72 €
Външен монтаж	I77	570x370x200	8 до 60	8850 лв 4524.93 €
Външен монтаж	I36	590x250x200	8 до 100	9620 лв 4918.63 €
Външен монтаж	I63	500x350x250	8 до 100	12 570 лв 6426.94 €

ОБОРУДВАНЕ ЗА ПАРНА БАНЯ

Ледогенератор PoolZone



Производителност: 90кг/24 часа
Охлаждане: Водно или въздушно
Охлаждащ агент: R 404A
Връзки за водата: Ф 3/4"
Тегло нето/бруто: 59/67кг
Размери: 550x720x880мм

Ел. консумация: 550W
Ел. захранване: 220V/ 50Hz
Бин капацитет: 19 кг
Консумация на вода:
1л/кг при въздушно охлаждане.
6.3л/кг при водно охлаждане

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Без накрайник за лед	SLF190W-Q	1	-	5350 лв 2735.73 €
С накрайник за лед	SLF190W-QW	1	-	6450 лв 3298.22 €

СПА ЕЛЕМЕНТИ ОТ СТИРОПОР

Ъглов модул за пейка



20kg/m ³	Код	Размери cm	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена без шпакловка BGN
За пейка с наклонена облегалка	EPS001-1	-	423 лв 216.28 €	325 лв 166.17 €
За анатомична пейка	EPS001-2	-	564 лв 288.37 €	423 лв 216.28 €
За пейка без облегалка	EPS001-3	-	364 лв 186.11 €	275 лв 140.61 €

Пейка без облегалка



20kg/m ³	Код	Размери cm	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена без шпакловка BGN
Пейка без облегалка	EPS002-1	100x48x50	186 лв 95.10 €	141 лв 72.09 €

Пейка с наклонена облегалка



20kg/m ³	Код	Размери cm	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена без шпакловка BGN
Пейка без облегалка	EPS002	100x87x60	247 лв 126.29 €	184 лв 94.08 €

Анатомична пейка



20kg/m ³	Код	Размери cm	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
Анатомична пейка	EPS003	100x110x80	466 лв 238.26 €	353 лв 180.47 €

Шезлонг



20kg/m ³	Код	Размери cm	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
Шезлонг	EPS006	185x90x70	973 лв 497.49 €	762 лв 389.60 €

Шезлонг



20kg/m ³	Код	Размери cm	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
Шезлонг	EPS007	185x65x70	960 лв 490.84 €	734 лв 375.29 €

Шезлонг



20kg/m³

Шезлонг

Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
EPS007-A	185x83x70	960 лв 490.84 €	734 лв 375.29 €

Пейка за почивка



20kg/m³

Пейка за почивка

Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
EPS011	200x86x104	1016 лв 519.47 €	847 лв 433.06 €

Кресло



20kg/m³

Кресло

Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
EPS012	100x95x76	579 лв 296.04 €	466 лв 238.26 €

Кръгла пейка



Цена на метър.
Дължината се смята по външния периметър

Кръгла пейка

Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR / m	Цена BGN EUR
EPS013		423 лв 216.28 €	353 лв 180.47 € / m

Фонтан за стена



20kg/m³

Фонтан за стена

Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
EPS005	55x45x37.5	156 лв 79.76 €	127 лв 64.93 €

Сводест таванен модул за парна баня



20kg/m³

Сводест таванен модул за парна баня

Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR m²	Цена BGN EUR
EPS014	-	233 лв 119.13 €	186 лв 95.10 € m²

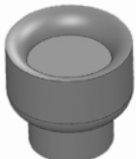
СПА ЕЛЕМЕНТИ ОТ СТИРОПОР

Масажни легла



20kg/m ³	Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN	Цена BGN EUR
	EPS009	190x90x70	1157 лв 591.56 €	932 лв 476.52 €
	EPS027	225x90x70	1313 лв 671.33 €	1101 лв 562.93 €

Фонтан



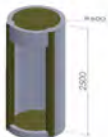
20kg/m ³	Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN	Цена BGN EUR
ФОНТАН	EPS029	D40x55	162 лв 82.83 €	127 лв 64.93 €

Краен елемент за пейка



20kg/m ³	Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
Краен елемент за пейка	EPS030	89x85x15	68 лв 34.77 €	53 лв 27.10 €

Душ кабина



20kg/m ³	Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
Душ кабина	EPS008	R60x250	1185 лв 605.88 €	903 лв 461.70 €

Душ охлюв



20kg/m ³	Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
Душ охлюв	EPS008S	R60x250	1439 лв 735.75 €	1157 лв 591.56 €

Курна за турска баня



20kg/m ³	Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
Курна за турска баня	EPS010	-	135 лв 69.02 €	110 лв 56.24 €

Отоплителна рогозка



	Код	Размери см	Цена + шпакловка BGN EUR	Цена BGN EUR
Ел. терморегулатор за отоплителна рогозка	140F1030	-	-	436 лв 222.92 €
2 x 0,5 м - 1 m ² - 150 W	83030562	-	-	546 лв 279.17 €
3 x 0,5 м - 1,5 m ² - 225 W	83030564	-	-	562 лв 287.35 €
4 x 0,5 м - 2 m ² - 300 W	83030566	-	-	692 лв 353.81 €
5 x 0,5 м - 2,5 m ² - 375 W	83030568	-	-	750 лв 383.46 €

Vega Compact 2,3 - 3,5 kW Harvia

Вградени елементи - терморегулатор, времепрограмактор, термична защита. Не се нуждае от външно управление. Вулканични камъни не са включени в цената.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
VEGA Compact 2,3 kW	HCB230400S	1,3 - 2,5	20	472.66 лв 241.67 €
VEGA Compact 3,5 kW	HCB350400S	2,0 - 4,5	20	483.48 лв 247.20 €

Модели без вградено управление - изисква се външен панел за управление.

VEGA Compact E 2,3 kW	HCBE230400SS	1,3-2,5	20	365.58 лв 186.92 €
VEGA Compact E 3,5 kW	HCBE350400SS	2,0-4,5	20	373.15 лв 190.79 €

VEGA 4,5 - 9,0 kW Harvia

За домашни и обществени сауни. Вградени елементи - терморегулатор, времепрограмактор, термична защита. Не се нуждае от външно управление. Вулканични камъни не са включени в цената. **ЗАБЕЛЕЖКА:** Не е препоръчително, печките с вградено управление Harvia Vega, да се използват за обществени сауни.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
VEGA 4,5 kW	HCB450400S	3 - 6	20	480 лв 245.42 €
VEGA 6,0 kW	HCB600400S	5 - 9	20	495 лв 253.09 €
VEGA 8,0 kW	HCB800400S	7 - 12	20	532 лв 272.01 €
VEGA 9,0 kW	HCB900400S	8 - 14	20	556 лв 284.28 €

Модели без вградено управление - изисква се външен панел за управление.

VEGA E 4,5 kW	HCBE450400S	3 - 6	20	383 лв 195.83 €
VEGA 6,0 kW	HCBE600400S	5 - 9	20	399 лв 204.01 €
VEGA 8,0 kW	HCBE800400S	7 - 12	20	428 лв 218.83 €
VEGA 9,0 kW	HCBE900400S	8 - 14	20	445 лв 227.52 €

Pro 10,5 - 16,5 kW Harvia

С приложение за обществени сауни. Без вградени елементи. Нуждае се от външно управление. Вулканични камъни - не са включени в комплекта.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
PRO 10,5 kW	HCB105400S	9 - 15	60	1406 лв 718.88 €
PRO 13,5 kW	HCB135400S	10 - 20	60	1529 лв 781.77 €
PRO 16,5 kW	HCB165400S	16 - 28	60	1631 лв 833.92 €

HARVIA VIRTA 6,8 - 10,8 kW Harvia

За домашни и обществени сауни. Печката се нуждае от външно управление. Вулканични камъни - не са включени в цената.



Virta

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
VITRA 6,8 kW	HL70	5 - 10	25	2180 лв 1114.76 €
VITRA 9,0 kW	HL90	8 - 14	25	2335 лв 1193.08 €
VITRA 10,8 kW	HL110	9 - 18	25	2899 лв 1482.24 €

Harvia Virta Pro



Virta Pro

10,8 kW	HL135400	9 - 18	25	4590 лв 2346.83 €
10,8 kW	HL160400	9 - 18	25	4950 лв 2530.89 €
10,8 kW	HL220400	9 - 18	25	6250 лв 3195.57 €

ОБОРУДВАНЕ ЗА САУНА
The Wall Harvia Печка за сауна

Steel

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
The Wall	HSW450400	3 - 6	20	799 лв 408.52 €
The Wall	HSW600400	6 - 8	20	840 лв 429.49 €
The Wall	HSW800400	7 - 12	20	869 лв 444.31 €

Black Steel

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
The Wall	HSW450400M	3 - 6	20	878 лв 448.91 €
The Wall	HSW600400M	6 - 8	20	925 лв 472.94 €
The Wall	HSW800400M	8 -14	20	956 лв 488.80 €

The Wall Harvia Печка за сауна

Steel

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
The Wall	HSWE450400	3 - 6	20	576 лв 294.50 €
The Wall	HSWE600400	6 - 8	20	605 лв 309.33 €
The Wall	HSWE900400	7 - 12	20	660 лв 337.45 €

Black Steel

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
The Wall	HSWE450400M	3 - 6	20	640 лв 327.23 €
The Wall	HSWE600400M	6 - 8	20	670 лв 342.57 €
The Wall	HSWE900400M	8 - 14	20	726 лв 371.20 €

Legend Harvia Печка за сауна

Проектирана за голямо количество вулканични камъни - PO11 - 120 кг, PO165 - 220 кг. Моделите изискват външен контролен панел. Вулканични камъни не са включени.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
LEGEND 11 kW	HPO110400M	9 - 20	120	2540 лв 1298.68 €
LEGEND 16,5 kW	HPO165400	16 - 35	220	3120 лв 1595.23 €

Предпазни оградки

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
Legend 11 kW	SASPO241	-	-	792 лв 404.94 €
Legend 16,5 kW	SASPO240	-	-	870 лв 444.82 €

Spirit Harvia Печка за сауна


	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
Spirit	HSPE604M	6 -10t	20	1290 лв 659.57 €
Spirit	HSPE904M	8 -14	20	1490 лв 761.82 €
Spirit	HSP604MXW	6 -10	20	1850 лв 945.89 €
Spirit	HSP904MXW	8 -14	20	2050 лв 1048.15 €

Камъни за Печка Spirit

	Код	Цена BGN EUR
15 кг	R-991	82 лв 41.93 €

Harvia Profi Печка за сауна

Професионална печка за сауна. Изисква външен контролен панел Harvia C260. Вулканични камъни не са включени в комплекта



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
PROFI 20 kW	HRL200400	18 - 30	100	4340 лв 2219.01 €
PROFI 26 kW	HRL260400	30 - 46	100	5410 лв 2766.09 €
PROFI 30 kW	HRL300400	46 - 56	100	5495 лв 2809.55 €
PROFI 33 kW	HRL330400	46 - 60	100	5570 лв 2847.90 €

Harvia Hidden Heater Печка за сауна

Монтира се зад пейките, не заема излишно пространство. Нуждае се от външно управление. Вулканични камъни не са включени.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
HIDDEN HEATER 6 kW	HN060400	6 - 8	15	2450 лв 1252.67 €
HIDDEN HEATER 9 kW	HN090400	8 - 14	15	2699 лв 1379.98 €
HIDDEN HEATER 12 kW	HN120400	10 - 18	15	2935 лв 1500.64 €
Дозатор за вода	ZHH-220	-	-	280 лв 143.16 €
Дървен накрайник	ZHH-221	-	-	230 лв 117.60 €

Harvia Vega Combi Печка за сауна

Комбинирана печка за сауна с парогенератор, изработена от неръждаема стомана. Изисква се външен панел за управление. Вулканични камъни не са включени.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
VEGA COMBI 6 kW	HCBC600400	6 - 8	20	1538 лв 786.37 €
VEGA COMBI 9 kW	HCBC900400	8 - 14	20	1563 лв 799.15 €

Cilindro Harvia Печка за сауна

Вулканични камъни не са включени.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
Моделите PC70 и PC90 са с вградено управление.				
CILINDRO 7 kW	HPCE700400	6 - 10	80	899 лв 459.65 €
CILINDRO 9 kW	HPCE900400	8 - 14	80	999 лв 510.78 €
Моделите PC70E и PC90E изискват външен контролен панел.				
CILINDRO E 7 kW	HPCE700400	6 - 10	90	682 лв 348.70 €
CILINDRO E 9 kW	HPCE900400	8 - 14	90	715 лв 365.57 €
CILINDRO E 11 kW	HPCE1104	-	-	1352 лв 691.27 €
CILINDRO E 16 kW	HPCE165400	-	-	2670 лв 1365.15 €

Разширителен модул



Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
CX36230iL			680 лв 347.68 €
LTY170400			540 лв 276.10 €
LTY170400C			835 лв 426.93 €

Сензор за врата Harvia Печка за сауна



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
SAB00103	-	-	199 лв 101.75 €

Harvia Xenio CX170 Touch screen контролен панел



Възможности: нагласяне на работна температура в диапазона 40-110 C, работно време до 6 или 12 часа, отложено време за работа - 0-12 часа, за печки с мощност до 17 kW, включване/ изключване на осветление и вентилация. В комплекта е включено захранване. Напрежение: 400 V 3N~.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
XENIO CX170	CX170400	1	990 лв 506.18 €
XENIO CX170 WIFI	CX1704XW	1	1499 лв 766.43 €

Harvia Xenio CX110 Touch screen контролен панел



Възможности: нагласяне на работна температура в диапазона 40-110 C, работно време до 6 или 12 часа, отложено време за работа - 0-12 часа, за печки с мощност до 11 kW, включване/ изключване на осветление. В комплекта е включено захранване. Напрежение: 400V 3N~.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
XENIO CX110	CX110400	1	790 лв 403.92 €

Xenio Combi CX110C Touch screen контролен панел



Контролен панел за управление на комбинирани печки с парогенератор или инфрачервени нагреватели. Възможности: нагласяне на работна температура в диапазона 40-110 C, нагласяне на влажността в диапазон 20-80 rH, работно време до 6 или 12 часа, отложено време за работа - 0-12 часа, за печки с мощност до 11 kW, включване/ изключване на осветление и вентилация. В комплекта е включено захранване. Напрежение: 400V 3N~.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
XENIO CX110C	CX110400C	1	1180 лв 603.32 €
XENIO CX110 WiFi	CX1104CXW	1	1699 лв 868.68 €

Xenio Infra CX36I Touch screen контролен панел



Контролен панел за управление на инфрачервени нагреватели. Възможности: нагласяне на работна температура в диапазона 25-50 C, работно време до 12 часа, за управление на инфрачервени нагреватели с максимална обща мощност 3,6 kW, включване/изключване на осветление. В комплекта е включено захранване. Напрежение: 230V 1N~.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 XENIO CX36I	CX36230I	1	14.1	810 лв 414,15 €

Harvia C-90 Контролен панел за управление на печка за сауна



За печки от 2,3 до 9,0 kW. Дигитален циферблат с максимално показание 125°C, вкл./изкл. осветлението на сауната, макс. работно време - 4, 6, 12 ч., времезакъснение - 12 ч.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 HARVIA C90	C090400	1	14.1	522.18 266.89 €

Harvia C-150 Контролен панел за управление на печка за сауна



За печки до 17,0 kW. Дигитален циферблат с максимално показание 125°C, вкл./изкл. осветлението на сауната, макс. работно време - 4, 6, 12 ч., времезакъснение - 12 часа.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 HARVIA C150	C150400	1	14.1	599 ₺ 306.26 €

Harvia C-400 Контролен панел



За печки до 17,0 kW. Дигитален циферблат с максимално показание 125°C, вкл./изкл. осветлението на сауната, макс. работно време - 4, 6, 12 ч., времезакъснение - 12 часа.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	C400400VKK	1	14,1	2290 лв 1170.86 €

Xenio Harvia контролен панел Wifi модул



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	CX001WIFI	-	-	630 лв 322,11 €

Pro D2 & D2I черен



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Pro D2	1-041-288			1110 лв 567,53 €
Pro D2I	1-041-291			1275 лв 651,90 €

ОБОРУДВАНЕ ЗА САУНА

B

Legend 150 Печка за сауна на дърва Harvia



Голямото количество камъни осигурява добро загряване, дори когато огънят загасва. Печката има модерна решетъчна структура, която позволява на дървата да горят по-ефективно и чисто. Разстоянието за безопасност е по-малко при този вид печки, което позволява по-свободно разположение на пейките в сауната. Моделът е снабден със стъклена врата. Посоката на отваряне на вратата може да бъде променена. Вулканични камъни до 120 кг - не са включени в цената.

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
LEGEND 150	WK150LD	5 - 15	120	2460 лв 1257.78 €

Legend 240 Печка за сауна на дърва Harvia



Голямото количество камъни осигурява добро загряване, дори когато огънят загасва. Печката има модерна решетъчна структура, която позволява на дървата да горят по-ефективно и чисто. Разстоянието за безопасност е по-малко при този вид печки, което позволява по-свободно разположение на пейките в сауната. Моделът е снабден със стъклена врата. Посоката на отваряне на вратата може да бъде променена. Вулканични камъни до 200 кг - не са включени в цената.

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
LEGEND 240	WK240LD	10 - 24	200	2910 лв 1487.86 €

Legend 240 DUO Печка за сауна на дърва Harvia



Осигурява равномерна топлина и ефективна циркулация на въздуха. Моделът е снабден със стъклена врата и преход за стена. Посоката на отваряне на вратата може да бъде променена. Вулканични камъни до 200 кг - не са включени в цената.

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
LEGEND 240 DUO	WK240LDLUX	10 - 24	200	3414 лв 1745.55 €

M3 Печка за сауна на дърва Harvia



Осигурява равномерна топлина и ефективна циркулация на въздуха. Моделът е снабден със стъклена врата. Цветът на печката е черен графит.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
HARVIA M3	WKM3	4.5 - 13	30	1050 лв 536.86 €

Harvia 20 Печка за сауна на дърва



Моделът е снабден със стъклена врата. Посоката на отваряне може да бъде променена. Цвят - черен графит. Вулканични камъни до 40 кг - не са включени в цената.

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
HARVIA 20	WK200	8 - 20	40	1936 лв 989.86 €

Harvia 20 DUO Печка за сауна на дърва



Моделът е снабден със стъклена врата и преход за стена. Посоката на отваряне на вратата може да бъде променена. Печката е изработена от висококачествена неръждаема стомана. Вулканични камъни до 40 кг - не са включени в цената.

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
HARVIA 20 DUO	WK200SLUX	8 - 20	40	3325 лв 1700.05 €

Harvia 36 Печка за сауна на дърва

Моделът е снабден със стъклена врата. Посоката на отваряне на вратата може да бъде променена. Цветът на печката е черен графит. Вулканични камъни до 60 кг - не са включени в цената.



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
HARVIA 36	WK36	14 - 36	60	2599 лв 1328.85 €

Комин за печна за сауна на дърва

Стандартната дължина на комините е 1500 мм. Възможност за допълнително удължаване - 500, 1000 мм. Изработен от неръждаема стомана. Комплектът включва - 1,5 м стоманен комин, 1 м неизолиран димоотвод, капак против дъжд, гумен фланец за уплътнение, стоманен фланец, уплътнение и протектор за преход през тавана.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект комин 1,5 m	WHP1500	1	-	1598 лв 817.04 €
Удължаваща тръба за комин 0,5 m	WHP500	1	-	416 лв 212.70 €
Удължаваща тръба за комин 1,0 m	WHP1500	1	-	695 лв 355.35 €
Клапа за димоотвод	WZ115030SP	1	-	231 лв 118.11 €
Коляно 90 гр.	WZ90ST	1	-	220 лв 112.48 €
Преходна муфа	WZ011115	1	-	120 лв 61.36 €
Тръба за димоотвод 0,5 m	WZ11550	1	-	138 лв 70.56 €
Тръба за димоотвод 1,0 m	WZ2115100	1	-	238 лв 121.69 €



WHP1500



WZ11550



WZ90ST



WHP500



WZ115030SP

Врати за сауна

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Aurora High Class - комплект с дръжки и заключалка, 192 x 72 см	3817366	1	14.1	590 лв 301.66 €
* Врата за сауна, 189 x 79 см, Бронз	D81901M	1	-	460 лв 235.19 €



3817366

IR Prestige Harvia Full Spectrum



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
ECO 350 W	1-027-785		-	530 лв 270.98 €
ECO 500 W	1-027-788		-	565 лв 288.88 €
IR Backrests				
IR 350 W	1-032-186		-	105 лв 53.69 €
IR 500 W	1-032-185		-	115 лв 58.80 €

Infrabox Harvia



The Infrabox is a versatile, modern, digital control unit for infrared saunas and infrared radiators.

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
IRB-S	1-035-704			735 лв 375.80 €

Infrared contril unite Harvia



Greatest flexibility IS1 Professional infrared – single-component basic infrared control unit.

	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
P-IS-T	1-014-442			410 лв 209.63 €

IR Нагреватели



Инфраред радиатори за вграждане в стена на инфрачервена сауна. Рефлектор, изработен от полиран алуминий. Нагреващ елемент, изработен от неръждаема стомана. Стандартен цвят - графит. Текстилно покритие.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Инфра-ред нагревател HARVIA Basic 400W, 218 x 725 x 60 мм	SACP2303P	1	-	425 лв 217.30 €
Инфра-ред нагревател HARVIA Comfort 435W, 218 x 725 x 60 мм	SACP2302P	1	-	515 лв 263.32 €
Инфра-ред нагревател HARVIA карбон 380W, 400 x 1000 x 4 мм	WX455	1	-	136 лв 69.54 €
Решетка за нагревател HARVIA карбон	SAS25000	1	-	218 лв 111.46 €

Дървен материал за обшивка на сауна

	Код	Профил	Термо kg	Цена BGN EUR
Обшивка за сауна				
Бял бор 15x95 mm - 210 cm	191126	STP	-	7.15 лв 3.66 €
Бял бор 15x95 mm - 240 cm	191127	STP	-	7.15 лв 3.66 €
Смърч 15mm - 210cm	1911495	STP	-	3.85 лв 1.97 €
Смърч 15mm - 240cm	1912495	STP	-	3.85 лв 1.97 €
Аспен за обшивка 15x90 mm	3301694	STP	-	12.00 лв 6.14 €
Термо аспен -15x90 mm - 2.10/2.40m	-	STP	-	13.80 лв 7.06 €
Термо аспен 15x90 mm	-	-	-	-
1.50/1.80/1.90/2.70/3.00 m	-	-	-	11.90 лв 6.08 € /m
За пейки				
Абачи - 21x90 mm	-	HS-CLEAN	-	12.00 лв 6.14 €
Абачи Natural - 21x90 mm	-	-	-	12.00 лв 6.14 €
Абачи Ivory - 21x90 mm	-	-	-	13.90 лв 7.11 €
Абачи -25x95 mm	-	HS-CLEAN	-	14.30 лв 7.31 €
Термо аспен 28x90	-	HS-CLEAN	-	18.00 лв 9.20 €
Термо аспен - 28x90	-	HS-CLEAN	-	18.00 лв 9.20 €
Термо аспен - 21x90	-	-	-	16.00 лв 8.18 €
Хемлок - 20x95	-	-	-	24.00 лв 12.27 €
Червен кедър - 20x95	-	-	-	33.00 лв 16.87 €
Дървен материал Хемлок 17x95 mm	-	STP	-	17.00 лв 8.69 €
Червен кедър 1,83m	-	STP	-	20.00 лв 10.23 €
Червен кедър 2.15 - 3.05 m	-	STP	-	24.00 лв 12.27 €
Профил за конструкция 45x45 mm	-	-	-	4.50 лв 2.30 €
Термо Бор за декинг 26x115 mm	-	-	-	12.00 лв 6.14 €



Смърч



Бял Бор



Хемлок



Червен Кедър



Термо Смърч



Термо Аспен - обшивка



Аспен



Термо аспен - пейки



Абачи - Ivory



Абачи - Natural

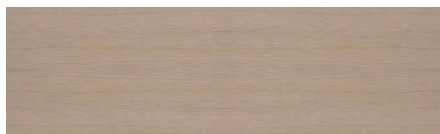


Хемлок за обшивка



Червен кедър за обшивка


 Термо бор
за декинг

 Профил за
конструкция 45x45mm

 Шперплат за сауна хемлок:
Цена: 16mm - 2.15 лв./м²

	Код	Тегло kg	Цена BGN EUR
 Тухличка от хималайска сол 20 x 10 x 2,5 cm	SF2	-	6.00 лв 3.07 €
Тухличка от хималайска сол 20 x 10 x 5 cm	SZ1	-	8.30 лв 4.24 €
Тухличка от хималайска сол 20 x 10 x 2,5 cm натурална лицева част	SZ1R	-	8.30 лв 4.24 €
Тухличка от хималайска сол 20 x 20 x 2,5 cm	SF3	-	12 лв 6.14 €
Тухличка от хималайска сол 20 x 20 x 5 cm	SZ6	-	18.00 лв 9.20 €
Късове от хималайска сол 15-30 x 2-3 cm	TW4	-	2.12 лв 1.08 €
Късове от хималайска сол 15-30 x 5-10 cm	TW5	-	2.12 лв 1.08 €
Късове от хималайска сол 15-30 x 2-5 cm	TW6	-	2.12 лв 1.08 €
Късове от хималайска сол 5-25 kg	TW7	-	2.12 лв 1.08 €

Панел от хималайска сол

Дървена рамка с конструкция. Тухли хималайска сол 20x10x2,5cm, Лед осветление. Възможност за последователно свързване на панели

	Код	Тегло kg	Цена BGN EUR
Панел 200x50 cm	70459-50	-	1495 лв 764.38 €
Панел 200x60 cm	70459-60	-	1990 лв 1017.47 €



SZ1R



TW4



SF3



SF2



SZ1



SZ6

Акcesoари за сауна



Комплект аксесоари за сауна от дърво - Harvia термометър/ хигрометър, пясъчен часовник, ведро с черпак	1231HT	186 ₪ 95.10 €
Комплект аксесоари за сауна от S.S. - Harvia термометър-хигрометър, ведро с черпак	SA006	382 ₪ 195.31 €
Ведро за студен душ - 10 л	87038	685 ₪ 350.23 €
Пясъчен часовник за сауна - Harvia	SAC19900	34.32 ₪ 17.55 €
Термометър - хигрометър за сауна - Harvia	SAS92300	55.12 ₪ 28.18 €
Дървен черпак - Harvia	SAC10640	29.80 ₪ 15.24 €
Дървен черпак - Harvia - 48 cm	SAC10650	45.00 ₪ 23.01 €
Дървено ведро 4 л - Harvia	SAC10003	55.12 ₪ 28.18 €
Дървено ведро 7 л - Harvia	SAC10107	99.00 ₪ 50.62 €
Осветление за сауна - Harvia	SAS21060	38.48 ₪ 19.67 €
Дървен абажур за сауна	38170025	96.00 ₪ 48.08 €
Възглавничка за сауна от абачи	38170026	86.00 ₪ 43.97 €
Аромати за сауна 500ml - Harvia	SAC2501(1-8)	-
Аромати за сауна 250ml	38174(68-71)	28.00 ₪ 14.32 €
Кошница за дърва Harvia	SAC26000	38 ₪ 19.43 €
Глинен съд за дозиране на аромати	84988	132 ₪ 67.49 €
Парафиново олио за обновяване 500ml	SAC25060	34 ₪ 17.38 €
Комплект почистващи препарати за сауна - Harvia		
Дезинфектант(500 ml), парафиново олио(500 ml)	SAC25070	89 ₪ 45.50 €
Вулканични камъни (5-10cm), Harvia 20Kg	AC3000	28 ₪ 14.32 €
Вулканични камъни (10-15cm), Harvia 20Kg	AC3020	28 ₪ 14.32 €
Купа за аромати и хималайска сол	943088	230 ₪ 117.60 €
Вентилационна решетка - външна	3593368	26 ₪ 13.29 €
Вентилационна клапа - вътрешна	3593367	26 ₪ 13.29 €
Камъни за сауна	1-027-949	30 ₪ 15.34 €
Сауна сет - 11 елемента	1-028-648	172 ₪ 87.94 €
Термо Хидрометър	1-027-965	46 ₪ 23.52 €
Пясъчен часовник	1-028-141	26 ₪ 13.29 €
Дървен черпак	1-028-200	24 ₪ 12.27 €
Дървено ведро 4 л	1-028-570	48 ₪ 24.54 €
Аромат за сауна 1л - Ice Mint	1-028-763	50 ₪ 25.56 €
Аромат за сауна 1л - Alpine Herbs	1027AK	50 ₪ 25.56 €
Аромат за сауна 1л - Mountain Pine	1-027-870	50 ₪ 25.56 €
Аромат за сауна 1л - Nordic Birch	1-028-912	50 ₪ 25.56 €
Аромат за сауна 1л - Royal Eucament	1-028-091	50 ₪ 25.56 €
Купа за аромати	1-050-596	126 ₪ 64.42 €
Pail shower 18 L	1-044-665	460 ₪ 235.19 €

Система за дозиране на аромати в сауна Harvia

В комплекта са включени 2 бутона. Пръска камъните с вода или аромати - автоматично (предварително зададени интервали) или при натискане на бутон.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Система за дозиране на аромати в сауна Harvia	SASL1		-	1198 лв 612.53 €
	SASL2		-	620 лв 317 €

АКСЕСОАРИ ЗА САУНА

Оградка за печка с хималайска сол за печки Spaercial



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За печки до 9 kW	-	1		1220
За печки до 16,5 kW	-	1		1860

Осветена купа за аромати Harvia



Обем - 7 литра. LED осветление - 12V. Комплект с трансформатор. Трансформаторът е в кутията за свързване, която се монтира на стената на сауната на разстояние не повече от 300 мм от пода.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Осветена купа за аромати	SAC10101		-	530 лв 270.98 €

ИНФРАЧЕРВЕНИ САУНИ

Harvia Radiant 90 x 90 Инфрачервена кабина



Инфрачервената кабина Harvia е лесна за инсталиране. Може да бъде сглобена навсякъде, стига помещението да е сухо, например в спалнята. Времето на работа, температурата и светлините се управляват от лесен за използване контролен панел. Инфрачервените нагреватели са поставени така, че дълги вълни топлина да действат на всички части на тялото. Сауната е готова за използване за по-малко от десет минути, след като се включи. Снабдена е с радио / CD-плейър, за да може да се слуша любимата музика. Инфрачервената сауна е изработена от хемлок - дървесина с приятен аромат, светла на цвят, близка до боровата. Външната повърхност е тъмен фурнир - орех или хемлок. Инфрачервена сауна 90 x 90 cm. Височина 191 cm - 1 седящо място, контролно табло за управление на температура и време. Мощност 1340 W.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
90 x 90 - външна обшивка орех	SGC1210BR	1	-	4120 лв 2106.52 €

Harvia Radiant 120 x 105 Инфрачервена кабина



Инфрачервената кабина Harvia е лесна за инсталиране. Може да бъде сглобена навсякъде, стига помещението да е сухо, например в спалнята. Времето на работа, температурата и светлините се управляват от лесен за използване контролен панел. Инфрачервените нагреватели са поставени така, че дълги вълни топлина да действат на всички части на тялото. Сауната е готова за използване за по-малко от десет минути, след като се включи. Снабдена е с радио / CD-плейър, за да може да се слуша любимата музика. Инфрачервената сауна е изработена от хемлок - дървесина с приятен аромат, светла на цвят, близка до боровата. Външната повърхност е тъмен фурнир - орех или хемлок. Инфрачервена сауна 120 x 105 cm. Височина 191 cm - 2 седящи места, контролно табло за управление на температура и време. Мощност 1820 W.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
120 x 105 - външна обшивка орех	SGC1210BR	1	-	4740 лв 2423.52 €



Подгряване



РЕШЕНИЯ ЗА ОТОПЛЕНИЕ НА БАСЕЙНИ

ТЕРМОПОМПИ - AQUAHEAT

РЕШЕНИЯ ЗА ОТОПЛЕНИЕ НА БАСЕЙНИ - A

ТЕРМОПОМПИ - ASTRALPOOL HEAT 3

ТЕРМОПОМПИ - PRO ELYO TOUCH

ТЕРМОПОМПИ - BERING INVERTER

ЕЛЕКТРИЧЕСКИ НАГРЕВАТЕЛИ

ТОПЛООБМЕННИЦИ

КОНТРОЛЕРИ

ТЕРМОПОМПИ - СРАВНИТЕЛНА ТАБЛИЦА

ТЕРМОПОМПИ - Z550 iQ

ТЕРМОПОМПИ - Z400 iQ

ТЕРМОПОМПИ - Z400 iQ STAINLESS

ТЕРМОПОМПИ - Z350 iQ

ТЕРМОПОМПИ - Z250

ТЕРМОПОМПИ - PM40

ТЕРМОПОМПИ - ZODIAC PRO

ТЕРМОПОМПИ - Z200 DEFROST

ТЕРМОПОМПИ - Z950

ТЕРМОПОМПИ - PRO HEAT II

ТОПЛООБМЕННИЦИ - ZODIAC

AQUA SHPERE - ТЕРМОПОМПИ

Всички цени са в лева без ДДС.

Решения за отопление на плувен басейн

Знаехте ли го?

- Оборудването на басейна с изотермично покритие позволява да се раздели необходимата мощност на 2! В резултат на това, ако са необходими 12kW за отопление на басейн без капак, 6kW са достатъчни за отопление на същия басейн с капак.
- Използването на термопомпата, когато външният въздух е най-горещ, ще позволи максимизиране на производителността (оттук минимизиране на потреблението на електроенергия). Отоплението през горещите слънчеви дни и покриването през нощта е оптималното решение!
- Покриването на басейна през нощта (или когато $T^{\circ}\text{C}$ на външния въздух е по-свеж) с изотермично покривало ще забави намаляването на $T^{\circ}\text{C}$ на басейна.

Параметри за избор отоплителна система

За да се определи системата, подходяща за пул, трябва да се вземат предвид много параметри. Най-важните параметри (но неизчерпателни) са тези по-долу:

1. Средна температура на външния въздух ($^{\circ}\text{C}$)
2. Целева температура на водата в басейна (в $^{\circ}\text{C}$)
3. Срок на ползване.
4. Обем на басейна (m^3).
5. Наличие на изотермично покритие или не.
6. Време за филтриране.

За да се вземат предвид всички параметри, които влияят на оразмеряването на отоплителната система, са налични онлайн конфигуриращи на AstralPool:

- За професионална употреба посетете нашия уебсайт Profiuidra
- За обществено ползване посетете нашия опростен конфигуриращ на уебсайта на AstralPool

Изборът на отоплително оборудване зависи и от енергийния източник, който ще се използва.

СРАВНИТЕЛНА ТАБЛИЦА НА ДИАПАЗОНИТЕ

	Термопомпи	Електрически нагреватели	Топлообменници
			
Решение	Самостоятелна, предназначена за басейна	Самостоятелна, предназначена за басейна	Съчетано с битово отопление
Използвана енергия	Електричество	Електричество	Битов източник на отопление (газ, петрол, електричество, възобновяеми източници и др.)
Текущи разходи	€ *	€€€	€ to €€€ **
Инвестиция	€€	€	€
Предимства	Енергийна ефективност Ниски експлоатационни разходи	Лесен монтаж	Съвместим с всички отоплителни системи
Употреби	Всички открити или закрити басейни	Спа центрове и басейни, използвани в почивните дни или ваканционни къщи	Вътрешен и външен басейн в близост до котела в къщата

*Термопомпата е много ефективно решение, което може да възстанови много повече енергия, отколкото консумира, благодарение на своята термодинамична система.

** The running cost will depend on the heating source. If renewable (e.g solar energy), it will be very low. However, with a gas, oil or electricity heating source, the running costs will be higher.

Термопомпи

Understand the concept of performance

За да се сравни производителността на различни термопомпи, е важно да се сравни възстановената мощност и коефициентът на производителност.

Две основни величини характеризират производителността на термопомпите: тяхната мощност и коефициентът на производителност.

- **Мощността**, изразена в kW, показва количеството топлина, предадено на водата. Изразява се в специфични климатични условия, на които е изложена термопомпата по време на експлоатация:

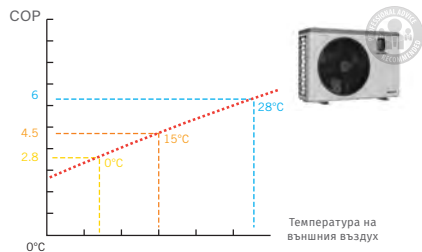
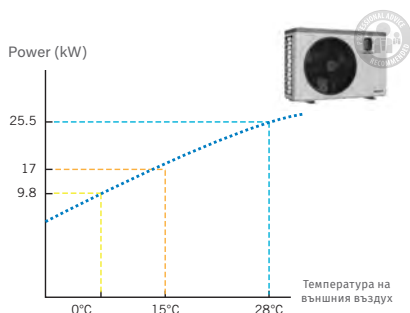
- Температура на външния въздух (в °C)
- Влажност на външния въздух (в %)
- Температура на водата в басейна (в °C)

Например (вижте графиката по-долу), Proelyo Touch ще възстанови 9,8kW при 0°C въздух / 26°C вода / 70% влажност, 17kW при 15°C въздух / 26°C вода / 70% влажност и 25,5kW при 28 °C въздух / 28 °C вода / 80% влажност.

Коефициентът на полезно действие (COP) е съотношението между възстановената мощност и консумираната мощност на термопомпата. В резултат на това съотношението е и при специфични климатични условия.

Например, коефициент на ефективност 5 означава, че за 1 kWh, консумиран на електромера, топлината доставя 5 пъти повече енергия на водата в басейна или 5 kWh. Така че колкото по-висок е коефициентът на производителност, толкова по-ефективна е системата

- **Мощност и COP за инверторни термопомпи:** Ще бъдат посочени като диапазон (напр. 12 - 3).
- Всъщност, тъй като целта на инверторната термопомпа е да регулира своята мощност (=скорост на компресора), за да оптимизира ефективността, мощността и COP се дават при максималната-минимална скорост на компресора.



Съвети за успешен монтаж

Термопомпената система включва „движещи се“ части (компресор, вентилатор и др.), вибрациите от които могат да се разпространяват и натрупват.

За да избегнете или намалите смущенията, трябва да следвате няколко правила за инсталиране

- Предпочитайте откритите пространства (избягвайте ъгли или вътрешни дворове), тъй като звуковите вълни, идващи от всички страни на системата, се отразяват от повърхностите срещу тях.
- Не инсталирайте системата под или с лице към прозорец.
- Спрямо съседни имоти:
 - Инсталирайте системата възможно най-далеч от границите на имота
 - Вентилаторът не трябва да сочи към съседни имоти.

Разбиране на основните характеристики на термопомпите

Пълна инверторна технология

Инверторната технология позволява на термопомпата да променя режима си на мощност в зависимост от температурата на водата в басейна и метеорологичните условия.

Следователно работи, за да постигне най-добра енергийна ефективност при най-ниско ниво на шум.

3 режима на работа:

1. Безшумен: Идеален за поддържане на температурата или през нощта

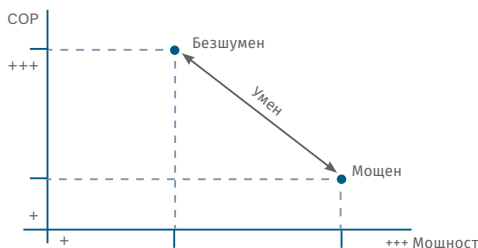
- Термопомпата работи при ниска мощност
- Компресорът работи на ниски скорости, за да минимизира консумацията на енергия
- Най-нисък шум и най-висок COP

2. Интелигентно: Автоматично регулиране на мощността за максимизиране на комфорта и ефективността

- Компресорът работи интелигентно от ниски до високи диапазони на скоростта
- Намален шум и консумация на енергия

3. Мощен: Идеален за начало на сезона или за работа в студени условия

- Термопомпата работи при настройка на висока мощност
- Компресорът работи на високи скорости, за да загрее басейна по-бързо
- Максимална отоплителна мощност



Вертикално срещу хоризонтално издухване

Вертикалното издухване има 2 основни предимства:

- Обикновено е подходящ за малки пространства, тъй като е необходима намалена свободна площ около модула.
- При еднакво ниво на звука между хоризонтална и вертикална термопомпа, възприеманото ниво на звука ще бъде по-ниско за вертикалните термопомпи, тъй като въздухът се издухва нагоре.

Активно или пасивно размразяване

Когато външната температура е ниска, изпарителят ще има тенденция да се залежда, което намалява неговата ефективност: следователно този лед трябва да се отстрани. Има 2 вида размразяване:

- **Пасивно размразяване:** Чрез вентилация за сезонна употреба (Минимална температура на външния въздух $> +5^{\circ}\text{C}$) Термопомпата ще остане в режим на готовност за няколко минути. Работи само вентилаторът, принуждавайки външния въздух да се размразява естествено. Този тип размразяване е ефективен само когато температурата на външния въздух е над $+5^{\circ}\text{C}$, само за сезонна употреба.
- **Активно размразяване:** Чрез инверсия на цикъла - за удължен или пълен сезон (Минимална температура на външния въздух $< 5^{\circ}\text{C}$)
Хладилната верига е обърната, калориите от водата в басейна се използват за размразяване на изпарителя. Този тип размразяване позволява продължителна употреба, тъй като може да се размрази, когато външната температура е под $+5^{\circ}\text{C}$.

Избор на термопомпа с автоматичен режим на охлаждане

It is not recommended to maintain the temperature of the water in the pool at a higher temperature than $+30^{\circ}\text{C}$ to prevent water quality from deteriorating, turning green and damaging the liner. In hot areas, during hot seasons or if the pool is equipped with a shelter, it is common that the pool water temperature can exceed $+30^{\circ}\text{C}$.

A heat pump with an automatic cooling mode will stabilize the pool water temperature at the desired target, below 30°C .

AquaHeat Compact NEO INVERTER

НОВ МОДЕЛ



- Detachable display.
- Digital touchscreen.
- Heating priority mode (filtration pump control).
- ABS plastic housing.
- DC, variable speed fan.
- Automatic cooling mode.
- Titanium water exchanger condenser.
- Inverter Rotary compressor.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 9.0 kW	AHC90NEO	1	–	3064 лв 1566.60 €
11.5 kW	AHC115NEO	1	–	3325 лв 1700.05 €
14.6 kW	AHC155NEO	1	–	4795 лв 2451.64 €



Aquaheat Pro

Inverter technology enables a heat pump to change its power mode depending on the temperature of the pool water and the weather conditions.

It therefore runs to achieve the best energy efficiency at the lowest noise level.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 19,5 kW	AHP195	1	–	7753 лв 3964.05 €
24,2 kW	AHP242	1	–	9321 лв 4765.75 €
28,3 kW	AHP283	1	–	10 801 лв 5522.46 €



AquaHeat Ultra

- Detachable display.
- Digital touchscreen.
- Heating priority mode (filtration pump control).
- ABS plastic housing.
- DC, variable speed fan.
- Automatic cooling mode.
- Titanium water exchanger condenser.
- Inverter Rotary compressor.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
 29.5 kW 380 V	AHU295	1	–	12 491 лв 6386.55 €
34.7 kW 380 V	AHU347	1	–	13 693 лв 7001.12 €

*За избор на подходящ модел термопомпа, използвайте калкулатора **Astralpool Aquaheat**

ТЕРМОПОМПИ

AQUAHEAT COMPACT, PRO, ULTRA

СРАВНЕНИЕ НА МОДЕЛИТЕ								
Model	COMPACT			PRO			ULTRA	
	8.4 kW	11.5 kW	14.6 kW	19.5 kW	24.2 kW	28.3 kW	29.5 kW 380 V	34.7 kW 380 V
Power Supply	230V~/ 50Hz			230V~/ 50Hz			380V~/ 50Hz	
Refrigerant	R32							
Available Operation Mode	Heating and Cooling							
Performance Condition (Air 27°C/ Water 26°C/ Humid 80%)								
Heating Capacity (kW)	8.42	11.50	14.60	4.60 - 19.50	5.70 - 24.20	6.70 - 28.30	7.0 - 29.5	8.2 - 34.7
Consumed Power (kW)	1.45	2.05	2.44	0.37 - 3.94	0.46 - 4.80	0.54 - 5.57	0.55 - 5.6	0.66 - 6.9
COP	5.81	5.61	5.98	12.43 - 4.95	12.39 - 5.04	12.41 - 5.08	5.27 - 12.7	5.03 - 12.42
Performance Condition (Air 15°C/ Water 26°C/ Humid 70%)								
Heating Capacity (kW)	6.80	9.10	13.10	3.84 - 15.40	4.68 - 19.90	5.46 - 23.30	5.8 - 24.6	6.5 - 27.7
Consumed Power (kW)	6.80	9.10	13.10	0.6 - 3.81	0.72 - 4.74	0.83 - 5.49	0.99 - 4.53	0.97 - 6.46
COP	5.40	5.29	5.50	6.40 - 4.04	6.50 - 4.20	6.58 - 4.24	4.53 - 5.84	4.29 - 6.70
Mini Running Air Temp	-7°C			-15°C				
Fan Quantity	1			1	2	2	1	1
Fan Speed (RPM)	840	840	830	500 - 900	400 - 800	400 - 900	600 - 800	350 - 750
Sound Pressure 1m dB(A)	53	54	56	46 - 56	48 - 58	46 - 57	53 - 62	55 - 65
Water Connection (mm)	50							
Water Flow Volume (m³/h)	3.0	4.5	6.0	6.6	8.6	10.0	9.8	11.5
Water Pressure Drop (max) Kpa	2.5	8.7	3.0	6	11	15	13	17

РЕШЕНИЯ ЗА ОТОПЛЕНИЕ НА БАСЕЙНИ
СРАВНИТЕЛНА ТАБЛИЦА НА ТЕРМОПОМПИ

	Evoline	Bering Inverter	Proelyo Touch	APH3
				

КЛЮЧОВИ ДРАЙВЕРИ ЗА БЪРЗ ПРЕДВАРИТЕЛЕН ИЗБОР

Максимален размер на басейна (m³) *	185	110	205	150
Мин. въздух T°C	+0°C	-7°C	-20°C	-20°C
Сезонност	Удължен сезон	Удължен сезон	През цялата година	През цялата година
Технология	ON-OFF	ИНВЕРТОРЕН	ПЪЛЕН ИНВЕРТОР	ПЪЛЕН ИНВЕРТОР
Режим на охлаждане	✓	✓	✓	✓
Контрол на приложението (WiFi)	✓ iAquaLink+ (с опция iQ мост RS)	-	✓ iAquaLink+ (с опция iQ мост RS)	-
Тип издухване на въздух	Хоризонтална	Хоризонтална	Хоризонтална	Хоризонтална
Свободна площ около термопомпата	++	++	++	+++
Електрозахранване	Монофазни и трифазни	Монофазни	Монофазни и трифазни	Монофазни
Може да се монтира на закрито	x	x	x	x

ИЗПЪЛНЕНИЯ

Диапазон на мощностите (@28° С въздух / 28°С вода)	4.7kW to 30.9kW (10 powers)	7kW to 19kW (6 powers)	8.5kW to 35kW (10 powers)	14kW to 26kW (4 powers)
Диапазон на мощностите (@15° С въздух / 26°С вода)	3.2kW to 22.8kW (10 powers)	4.7kW to 13.5kW (6 powers)	6kW to 25kW (10 powers)	9.6kW to 18.5kW (4 powers)
Тип компресор	ON/OFF	Inverter	Inverter	Inverter
Тип вентилатор	ON/OFF	ON/OFF	Inverter	Inverter
Тип газ	R32/R410A	R32	R32/R410A	R32

РЕЖИМИ

Безшумен режим	x	✓	✓	✓
Интелигентен режим	x	✓	✓	✓
Boost / Стандартен режим	✓	✓	✓	✓

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип размразяване	Инверсия на цикъла	Инверсия на цикъла	Инверсия на цикъла	Инверсия на цикъла
Корпус	ABS	Позинкована стомана	ABS	ABS

ЛЕСНОТА НА ИЗПОЛЗВАНЕ

Приоритет на отопление (контрол на филтрацията)	✓	✓	✓	✓
Дистанционно НМІ	✓	✓	✓	✓
НМІ тип	LCD LED	LCD	LCD LED	LCD

*За басейн с покривало, дълбочина 1,5 м, зона 7, време на филтриране 14 часа, от май до септември.

СРАВНИТЕЛНА ТАБЛИЦА НА ТЕРМОПОМПИ

	Evoline	Bering Inverter	Proelyo Touch	APH3
				

СРАВНЕНИЕ НА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТТА ПРИ БЛИЗКИ МОЩНОСТИ (@15°C ВЪЗДУХ / 26°C ВОДА)

Захранване kW @28°C	14,9 kW	14 kW	15,9 kW	14 kW
COP @28°C	6.3	5.6-8.5**	6-16**	6.7-13**
Захранване kW @15°C	10,7 kW	9,5 kW	11 kW	9,6 kW
COP @15°C	4,9	4-5.8**	4.5-8**	5.1-8.5**
Акустично налягане(dB) @1m	56	47-56**	40-54**	40-54**

ГАРАНЦИЯ

Термопомпа	2 години	2 години	2 години	2 години
------------	----------	----------	----------	----------

ВКЛЮЧЕНИ АКСЕСОАРИ

• 1 x зимно покривало	• 1 x зимно покривало	• 1 x зимно покривало	• 1 x зимно покривало
Комплект за оттичане на конденза	Комплект за оттичане на конденза	Комплект за оттичане на конденза	Комплект за оттичане на конденза
• PVC и уплътнения, 1/2 съединения, Ø 38 (1"½)	PVC и уплътнения, 1/2 съединения, Ø 50	PVC и уплътнения, 1/2 съединения, Ø 50	PVC и уплътнения, 1/2 съединения, Ø 50
• Антивибрационни крачета	• Антивибрационни крачета	• Антивибрационни крачета	• Антивибрационни крачета
• Комплект за дистанционно управление (включително 10 м удължителен кабел).	• Комплект за дистанционно управление (включително 10 м удължителен кабел).		• Комплект за дистанционно управление (включително 10 м удължителен кабел)..
		• 1 x 10m Modbus сигнален проводник (за свързване на термопомпата към Connect Box).	• 1 x 10m Modbus сигнален проводник (за свързване на термопомпата към Connect Box).

ДОПЪЛНИТЕЛНИ АКСЕСОАРИ

• iQBridge RS.	• iQBridge RS. • 1 x комплект дистанционен дисплей (нов дисплей + 10м проводник).	
----------------	--	--

** @макс.-мин. скорост.

НОВО: ОПЦИЯ СВЪРЗВАНЕ!



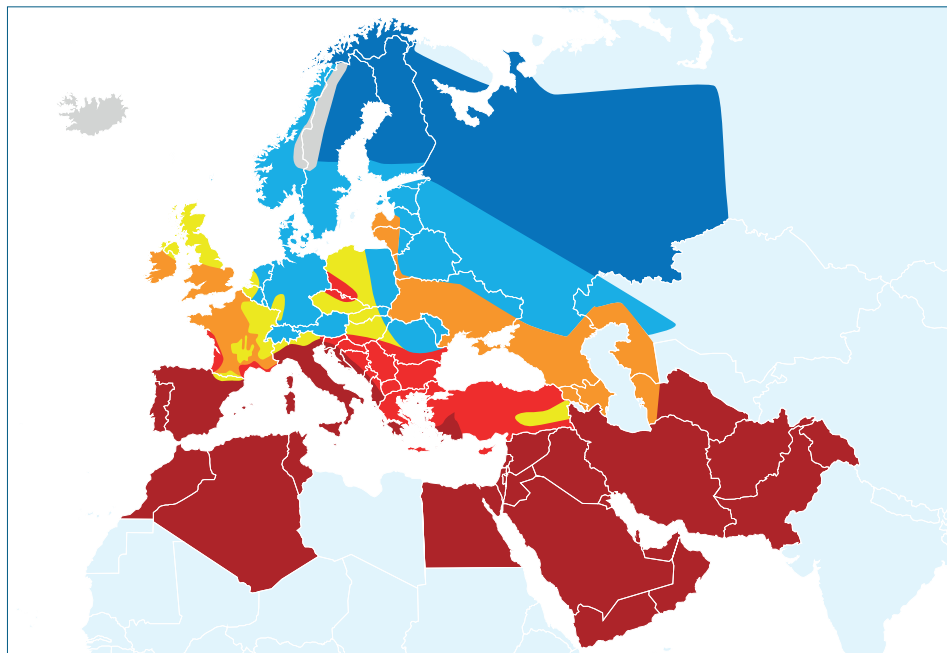
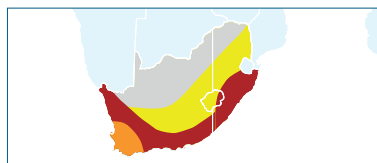
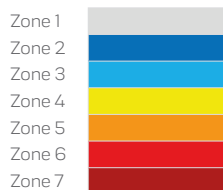
>ЗНАЕШЕ ЛИ?

ВНЕСЕТЕ СВЪРЗВАНЕ С IQBRIDGE RS

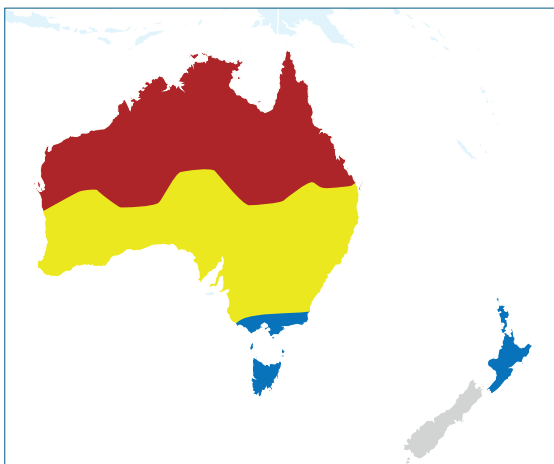
Evoline и ProElyo Touch могат да се управляват дистанционно с безплатно приложение iAquaLink+ с помощта на опционалния iQBridge RS за управление по всяко време и навсякъде. iQBridge RS е plug & play WiFi шлюз за лесно свързване на Evoline и ProElyo Touch към WiFi мрежата на собственика на дома и извличане на полза от контрола на приложението iAquaLink+.

Вижте раздела „Интернет на басейни“ за повече подробности относно предимствата на приложението iQBridge RS и iAquaLink+.



КЛИМАТИЧНИ ЗОНИ

ЮЖНА АФРИКА

Зони за разположение на басейна


Карибските острови, остров Реюнион, Канарските острови са част от зона 7.

АВСТРАЛИЯ


ТЕРМОПОМПИ

AstralPool Heat 3

- + Пълна инверторна технология: тиха и енергоспестяваща.
- + Вертикално издухване на въздуха за повишен комфорт.
- + - 20°C най-ниската работна температура на външния въздух.

- Подвижен дисплей.
- Цифров сензорен екран.
- Приоритетен режим на отопление (управление на филтриращата помпа).
- Корпус от ABS пластмаса.
- DC вентилатор с променлива скорост.
- Автоматичен режим на охлаждане.
- Титанов водообменен кондензатор.
- Инверторен ротационен компресор.

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

- 1 x Зимно покривало
- 4 x Антивибрационни крачета.
- Комплект за отвеждане на конденза.
- 1 x комплект за дистанционен дисплей (включително 10m удължителен кабел).
- 1 x 10m Modbus сигнален проводник (за свързване на термопомпата към Connect Box).
- 2 x PVC фитинги 1/2 фитинги Ø 50.


<150m³
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел		APH3-14	APH3-17	APH3-21	APH3-26
Код		68837	68838	68839	68840
Цена BGN EUR		6594 лв 3371.46 €	8120 лв 4151.69 €	10595 лв 5417.14 €	12444 лв 6362.52 €
Хладилна течност		R32			
Количество хладилен флуид	Kg	1.4	1.8		2.6
Препоръчителен воден поток	m³/h	4	5	6	8
Хидравлична връзка	mm	Ø50			
Електрозахранване	V/Ph/Hz	220*240V/ 50Hz or 60Hz/ 1PH			
Номинална работна мощност	A	8.1	9.8	12	16
Максимална работна мощност	A	11.5	14	17	22.5
Препоръчителен захранващ кабел	mm²	3 x 2.5		3 x 4	

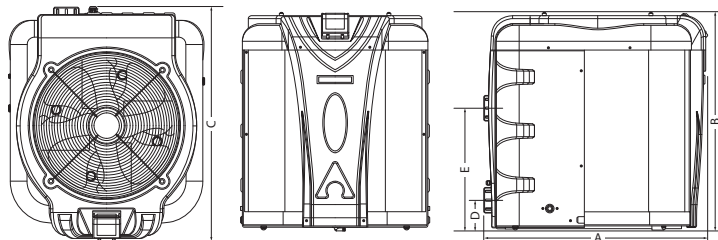
HEATING PERFORMANCE

Модел		APH3-14	APH3-17	APH3-21	APH3-26
ВЪЗДУХ 28°C / ВОДА 28°C / ВЛАЖНО. 80%					
Heating capacity (@max-min speed)	(kW)	14 - 3	17 - 3.6	21 - 4.6	26 - 6
Power consumption (@max-min speed)	(kW)	2.1 - 0.2	2.5 - 0.3	3.1 - 0.4	3.9 - 0.5
COP (@max-min speed)		6.7 - 13			
ВЪЗДУХ 15°C / ВОДА 26°C / ВЛАЖНО. 70%					
Heating capacity (@max-min speed)	(kW)	9.6 - 2.1	11.5 - 2.5	14.3 - 3.2	18.5 - 4.2
Power consumption (@max-min speed)	(kW)	1.9 - 0.2	2.3 - 0.3	2.9 - 0.4	3.6 - 0.5
COP (@max-min speed)		5.1 - 8.5			

⁽¹⁾ За максимална дължина от 20 метра.

ТЕГЛО И РАЗМЕРИ

Model		APH3-14	APH3-17	APH3-21	APH3-26
Weight	kg	70	75	92	111
A	mm	820		950	
B	mm	830		1025	
C	mm	695		900	
D	mm	130		130	
E	mm	470		660	



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user

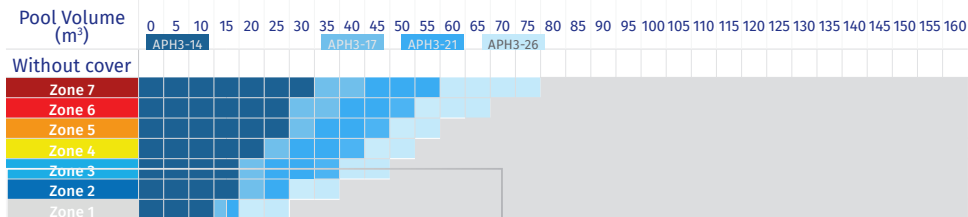
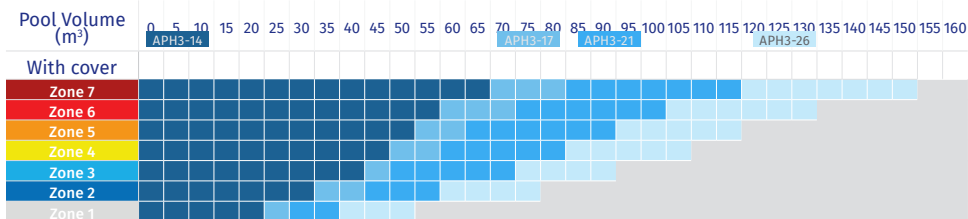
HEAT PUMPS SELECTION GUIDE
Parameters of the quick selection guide

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

Select the power in less than 1 minute

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, an APH3-14 is needed*.

*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map in page 687.



AstralPool recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluidra website.
For public use, visit our simplified configurator on AstralPool website.

ТЕРМОПОМПИ

A

Pro Elyo Touch

- + Full inverter technology: silent and energy saving.
- + 8 power levels from 8.5 kW to 35 kW*.
- + - 20°C lowest outdoor air working temperature.

*Temperature conditions of 28°C Air / 28°C Water

- LED touchscreen.
- Heating priority mode (filtration pump control).
- ABS plastic housing with new injected fan grid; galvanized steel protection grid around the evaporator.
- DC, variable speed fan.
- Automatic cooling mode.
- Automatic defrosting.
- Titanium water exchanger.
- Inverter Rotary compressor.

New: Now controllable via the iAqualink+ app with the addition of the iQBridge RS (available separately as an option - for more details see Internet of Pools chapter)

- 1 x Winter Cover.
- 4 x Anti-vibration feet.
- Condensate drainage kit.
- 1 x 10m Modbus Signal wire (to connect the heat pump to the Connect Box).
- 2 x PVC fittings ½ union Ø 50.

- iQBridge RS. Code: WA000068

- Remote display kit. Code: 74199.



<205M³

iAqualink+ COMPATIBLE



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Model		PET-08	PET-10	PET-13	PET-15	PET-19	PET-25	PET-30	PET-35	PET-30T	PET-35T	
Reference		74166	74167	74168	74169	74170	74171	74172	74173	74174	74175	
Цена BGN EUR		4220 ₺ 2157.65 €	5167 ₺ 2641.85 €	5670 ₺ 2899.03 €	6490 ₺ 3318.28 €	9570 ₺ 4893.06 €	10 354 ₺ 5293.92 €	12 665 ₺ 6475.51 €	14 470 ₺ 7398.39 €	12 665 ₺ 6475.51 €	14 784 ₺ 7558.94 €	
Connected Model with iQBridge RS		74166 + WA000068	74167 + WA000068	74168 + WA000068	74169 + WA000068	74170 + WA000068	74171 + WA000068	74172 + WA000068	74173 + WA000068	74174 + WA000068	74175 + WA000068	
Refrigerant fluid		R32									R410A	
Refrigerant fluid quantity	Kg	0.65	0.7	1	1.1	1.5	1.9	2	2.6	3.8	4	
Recommended water flow	m³/h	4	5	6	7	8	10	13				
Hydraulic connection	mm	PVC 1/2 union Ø50										
Electric power supply	V/Ph/Hz	220*240V/ 50Hz or 60Hz/ 1PH									380V/ 50Hz or 60Hz/ 3PH	
Nominal operating power	A	4.6	5.9	7.2	9.2	10.5	13.2	17.0	22.9	7	8.4	
Maximum operating power	A	6.4	8.3	10.0	13.0	14.7	18.5	24.0	32.0	9.8	11.8	
Recommended power cable section ⁽¹⁾	mm²	3x1.5			3x2.5		3x4		3x6	5x2.5	5x4	
Acoustic pressure (Lp) at 1m (@max-min speed)	dB (A)	38-51	39-52	40-52	40-54	40-54	41-56	42-60	42-60	42-60	42-60	
Number of fans	Units	1							2			

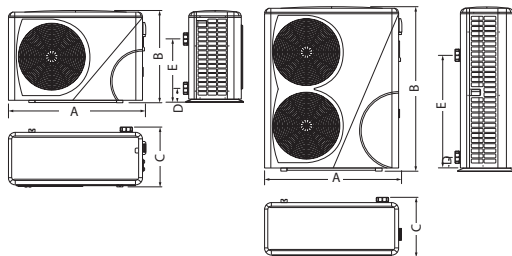
HEATING PERFORMANCE

Model		PET-08	PET-10	PET-13	PET-15	PET-19	PET-25	PET-30	PET-35	PET-30T	PET-35T
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%											
Heating capacity (@max-min speed)	(kW)	8.50 - 1.9	10.5 - 2.3	13.5 - 3	15.9 - 3	19.8 - 3.8	25.5 - 4.7	30.0 - 6	35 - 8	30.0 - 6	35 - 8
Power consumption (@max-min speed)	(kW)	1.5 - 0.2	1.7 - 0.15	2.2 - 0.2	2.6 - 0.2	3.3 - 0.25	4.2 - 0.3	5 - 0.35	5.9 - 0.5	5 - 0.35	5.9 - 0.5
COP (@max-min speed)		5.8 - 15	6.2 - 16					6 - 16			
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%											
Heating capacity (@max-min speed)	(kW)	6.0 - 2.5	7.5 - 2	9.0 - 2	11.0 - 2.5	13 - 3	17 - 4	21.0 - 5.5	25.0 - 5.5	21.0 - 5.5	25.0 - 5.5
Power consumption (@max-min speed)	(kW)	1.4 - 0.3	1.75 - 0.25	2.0 - 0.25	2.5 - 0.3	2.9 - 0.4	3.9 - 0.5	4.6 - 0.7	5.4 - 0.7	4.6 - 0.7	5.4 - 0.7
COP (@max-min speed)							4.5 - 8				

(1) For a maximum length of 20 meters.

ТЕГЛО И РАЗМЕРИ

Model		PET-08	PET-10	PET-13	PET-15	PET-19	PET-25	PET-30	PET-35	PET-30T	PET-35T
Weight	kg	56	68	73	78	98	117	128	130	128	130
A	mm	1008		1050		1050			1050		
B	mm	577		709		870			1285		
C	mm	380		440		450			460		
D	mm	111.5		101		111.5			111.5		
E	mm	411.5		491		711.5			911.5		



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user manual.

HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

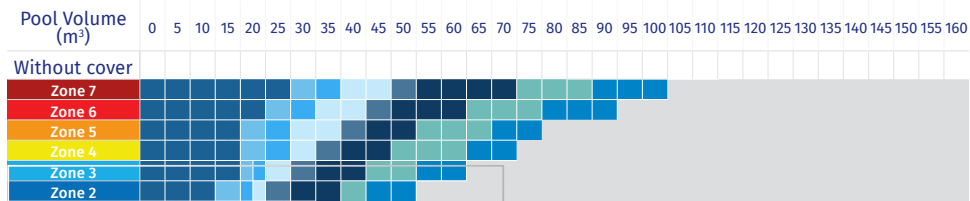
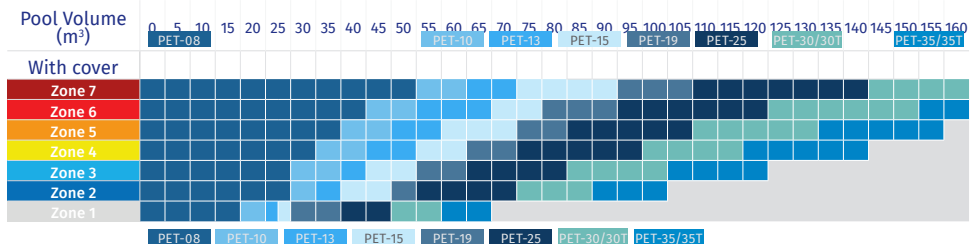
Parameters of the quick selection guide

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

Select my heat pump in less than 1 minute

For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a PET-10 is needed*.

*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map in page 687.



AstralPool recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing (change pool shape, pool depth, target pool water temperature, period of use...).

For professional use, visit our configurator on Profluidra website.
For public use, visit our simplified configurator on AstralPool website.

ТЕРМОПОМПИ

Bering Inverter



- + Inverter technology: silent and energy saving.
- + Heating and Cooling regulation.
- + -7°C lowest outdoor air working temperature.

DESCRIPTION

- Detachable display.
- LCD display
- Heating priority mode (filtration pump control).
- Galvanized steel housing.
- AC, variable speed fan.
- Automatic cooling mode.
- Automatic defrosting.
- Titanium water exchanger.
- Inverter Rotary compressor.especially for corrosive environments.
- Control of purifying system.
- Automatic electrical protections.


<110M³
ACCESSORIES INCLUDED

- 1 x Winter Cover.
- 4 x Anti-vibration feet.
- Condensate drainage kit.
- 1 x remote display kit (including 10m extension cable).
- 2 x PVC fittings Ø 50.

TECHNICAL FEATURES

Model		Bering Inverter 7kW	Bering Inverter 9kW	Bering Inverter 11kW	Bering Inverter 14kW	Bering Inverter 16kW	Bering Inverter 20kW
Reference		BEXP07i	BEXP09i	BEXP11i	BEXP14i	BEXP16i	BEXP20i
Цена BGN EUR		-	3 640 ₺ 1861.10 €	4 470 ₺ 2285.47 €	5 320 ₺ 2720.07 €	-	-
Refrigerant fluid		R32					
Refrigerant fluid quantity	Kg	0.5	0.65	0.7	0.7	1.1	1.1
Recommended water flow	m³/h	2.5	2.8	3.7	4	4.6	5.6
Hydraulic connection	mm	Ø50					
Electric power supply	V/Ph/ Hz	220*240V / 50Hz or 60Hz / 1PH					
Nominal operating power	A	5.9	7.2	8.7	11	12.4	15
Maximum operating power	A	8.5	10	12.5	15.5	17	21
Recommended power cable section ⁽¹⁾	mm²	3 x 2.5				3 x 4	
Acoustic pressure (Lp) at 1m (@max-min speed)	dB (A)	45 - 52		46 - 54		47 - 56	

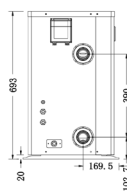
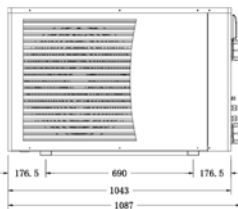
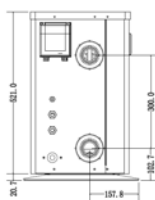
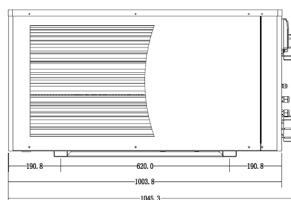
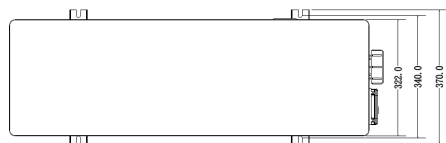
HEATING PERFORMANCE

Модел		Bering Inverter 7kW	Bering Inverter 9kW	Bering Inverter 11kW	Bering Inverter 14kW	Bering Inverter 16kW	Bering Inverter 20kW
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMIDITY 80%							
Heating capacity	(kW)	7 - 3.3	9 - 3.5	11 - 4.8	14 - 5	16 - 5.3	19 - 5.7
Power consumption	(kW)	1.32 - 0.43	1.61 - 0.43	1.96 - 0.6	2.5 - 0.63	2.85 - 0.66	3.39 - 0.67
COP		8.0 - 5.3			8.5 - 5.6		
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMIDITY 70%							
Heating capacity	(kW)	4.7 - 2.4	6.3 - 2.5	7.8 - 3.4	9.5 - 3.5	11.2 - 3.6	13.5 - 3.9
Power consumption	(kW)	1.18 - 0.41	1.56 - 0.42	1.94 - 0.57	2.38 - 0.59	2.8 - 0.62	3.36 - 0.66
COP		5.6 - 4			5.8 - 4		

(1) For a maximum length of 20 meters.

STANDARD AND CHILLER MODELS - WEIGHT AND DIMENSIONS

Model		Bering Inverter 7kW	Bering Inverter 9kW	Bering Inverter 11kW	Bering Inverter 14kW	Bering Inverter 16kW	Bering Inverter 20kW
Weight	kg	54	56	68	73	78	98



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user

HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

Parameters of the quick selection guide

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

Select my heat pump in less than 1 minute

For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, an BEXP09i is needed*.

*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map in page <7>.

Pool Volume (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
With cover	BEXP07i								BEXP09i	BEXP11i	BEXP14i	BEXP16i	BEXP20i																				
Zone 7																																	
Zone 6																																	
Zone 5																																	
Zone 4																																	
Zone 3																																	
Zone 2																																	
Zone 1																																	
Pool Volume (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	160
Without cover	BEXP07i								BEXP09i	BEXP11i	BEXP14i	BEXP16i	BEXP20i																				
Zone 7																																	
Zone 6																																	
Zone 5																																	
Zone 4																																	
Zone 3																																	
Zone 2																																	
Zone 1																																	

AstralPool recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing (change pool shape, pool depth, target pool water temperature, period of use...).

For professional use, visit our configurator on Profluidra website.
For public use, visit our simplified configurator on AstralPool website.

Astralpool титаниеви нагреватели by Electro



- Non-wired. Requires connection to external contactor
- Robust, durable construction and compact design
- Ultra-reliable flow switch for safe operation
- Fitted with temperature thermostat and overheating sensor
- Analogue control with 1.2°C differential

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност kW	Length (mm)	Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	Volume (m³)	Model	Цена BGN EUR
FB-T83B	3	462	2.936	4.230	0.046	220 - 240 V 1 Phase	850 лв 434.60 €
FB-T36B	6	592	3.656	4.950	0.046	400V, 3 Phase	985 лв 503.62 €
FB-T39B	9	592	3.656	4.950	0.046	400V, 3 Phase	999 лв 510.78 €
FB-T3AB	12	592	3.656	4.950	0.046	400V, 3 Phase	1020 лв 521.52 €
FB-T3CB	18	592	3.656	4.950	0.046	400V, 3 Phase	1055 лв 539.41 €

Max Dapra Нагревател

Изработени от неръждаема стомана AISI-316.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност kW	Размери (mm)						Цена BGN EUR
		A	B	C	D	E	F	
100221	3	293	50	345	455	110	225	880 лв 449.94 €
100222	6	363	50	415	525	110	225	900 лв 460.16 €
100223	9	363	50	415	525	110	260	910 лв 465.28 €
100224	12	453	50	505	615	110	260	950 лв 485.73 €
100226	18	653	50	705	815	110	270	990 лв 506.18 €

Max Dapra титаниеви нагреватели

Вграден аналогов термостат с диапазон на контрол 0 - 40°C. Предпазен термостат 55°C. Оборудван с датчик за ниско налягане. Минимален дебит на помпата - 2,8 m³/h. Максимално работно налягане 3 bar. Необходимите холендри не са включени в комплекта. Подходящ за басейни оборудвани със солна електролиза!

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност kW	Размери (mm)						Цена BGN EUR
		A	B	C	D	E	F	
100233	3	293	50	345	455	110	225	1440 лв 736.26 €
100234	6	363	50	415	525	110	225	1490 лв 761.82 €
100235	9	363	50	415	525	110	260	1520 лв 777.16 €
100236	12	453	50	505	615	110	260	1570 лв 802.73 €
100237	18	653	50	705	815	110	270	1765 лв 902.43 €

ТОПЛООБМЕННИЦИ

Waterheat EVO



DESCRIPTION

Heat exchanger suitable for warming the water temperature of pools and SPAS, thanks to the heat exchange between the primary circuit (warm area) and a secondary one (cold area that we want to warm).

- Titanium housing (secondary, pool water).
- Titanium coil (primary, water for boiler).
- Primary working pressure of 10 bar.
- Secondary working pressure of 3 bar.

PRODUCT REFERENCES

Model	TIT-20 kW	TIT-40 kW	TIT-60 kW	TIT-105 kW	TIT-140 kW	TIT-210 kW	TIT-300 kW	TIT-450 kW
Reference	71607	71608	71609	71610	71611	71612	71613	71614
Цена BGN EUR	1102 лв 563.44 €	1325 лв 677.46 €	1615 лв 825.74 €	2634 лв 1346.74 €	3708 лв 1895.87 €	4362 лв 2230.26 €	6180 лв 3159.78 €	8452 лв 4321.44 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Model		TIT-20 kW	TIT-40 kW	TIT-60 kW	TIT-105 kW	TIT-140 kW	TIT-210 kW	TIT-300 kW	TIT-450 kW
Power	90°C	20	40	60	105	140	210	300	450
	60°C	10	20	30	40	60	80	120	210
	45°C	5	10	15	20	3	40	60	100

HEATING PERFORMANCE

Model		TIT-20 kW	TIT-40 kW	TIT-60 kW	TIT-105 kW	TIT-140 kW	TIT-210 kW	TIT-300 kW	TIT-450 kW
Heater	m³/h	1.6	2.7	3.1	6.6	7.0	10.0	11.0	16.0
Heater load loss	bar	0.006	0.024	0.040	0.030	0.040	0.122	0.214	0.470
Heater connection	Inch	G ¾"				G 1 ½"			
Pool head loss	bar	0.119	0.192	0.418	0.293	0.316	0.633	0.596	0.860
Pool connection	Inch	G 1"				G 1 1/2"			

DIMENSIONS AND WEIGHT

Model		TIT-20 kW	TIT-40 kW	TIT-60 kW	TIT-105 kW	TIT-140 kW	TIT-210 kW	TIT-300 kW	TIT-450 kW
Dimensions	A (mm)	122				140			
	B (mm)	75	175	225	170	270	420	670	920
	C (mm)	290	390	440	357	457	607	857	1107
	Ø Dz	80				102			
Weight	kg	1.2	1.7	1.9	2.2	2.7	3.8	5.3	6.8

Consult your service engineer about the right selection of unit depending on your installation.

Figures for power settings calculated for pool water at 20°C.

Diagram of assembly below the water level:

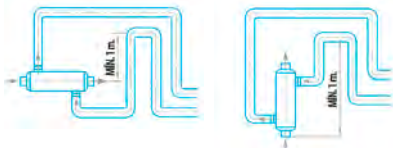
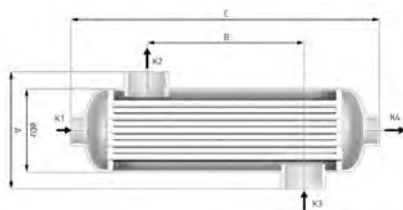


Diagram of assembly below the water level:



PoolZone топлообменници

Изработен от неръждаема стомана AISI-316. Максимално налягане 10 bar за първичен кръг(вода басейн), 5 bar за вторичен кръг(топлоносител). Забелжка: *Не е подходящ за басейни, които са оборудвани със система за солна електролиза.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
PoolZone HE40	88540101	1	-	570 лв 291.44 €
PoolZone HE60	88540102	1	-	698 лв 356.88 €
PoolZone HE75	88540103	1	-	840 лв 429.49 €
PoolZone HE120	88540104	1	-	1335 лв 682.57 €

Топлообменници MaxDapra



D-HWT 65

- Smooth coiled tubing heat exchanger, counterflow operated
- Fully made of stainless steel AISI 316, stained, passivated and externally electropolished
- Chlorine resistant, not salt-water resistant pictogram
- Maximum energy efficiency with minimal pressure loss
- Must be integrated directly in the water circuit of the pool or through a bypass-system



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
D-HWT 35 AISI - 42 kW	0870200	1	-	661 лв 337.96 €
D-HWT 65 AISI - 84 kW	0870350	1	-	985 лв 503.62 €
D-HWT 93 AISI - 133 kW	0870300	1	-	1450 лв 741.37 €
D-HWT 122 AISI - 175 kW	0870500	1	-	2100 лв 1073.71 €
D-HWT 182 AISI - 259 kW	0870600	1	-	2650 лв 1354.92 €

Топлообменници Титаниеви MaxDapra



The titanium-corrugated coiled tubing, offers high energy efficiency. The plastic shell can endure high pressure and is corrosion resistant. The individual components are sealed with silicon gaskets and ensure longevity of the whole heat exchanger. The cost-effectiveness and quality makes the titanium version especially attractive. Like all coiled tubing heat exchangers, they must be integrated in the bathing water circuit either directly or through the bypass-system.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
D-KWT25-Ti	10 08 05	1	-	810 лв 414.15 €
D-KWT45-Ti	10 08 06	1	-	980 лв 501.07 €
D-KWT85-Ti	10 08 07	1	-	1200 лв 613.55 €
D-KWT105-Ti	10 08 08	1	-	1730 лв 884.53 €

Оборудвани с терморегулаторен блок

D-KWT25-Ti EQ	-	1	-	2170 лв 1109.50 €
D-KWT45-Ti EQ	-	1	-	2532 лв 1294.59 €
D-KWT85-Ti EQ	-	1	-	2750 лв 1406.05 €
D-KWT105-Ti EQ	-	1	-	3260 лв 1666.81 €

Heat exchangers bolted MaxDapra



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
X-PWT 407 AISI - 40 kW	10 14 01	1	-	1667 лв 852.32 €
X-PWT 407 AISI - 55 kW	10 14 02	1	-	1801 лв 920.84 €
X-PWT 407 AISI - 75 kW	10 14 03	1	-	1908 лв 975.54 €
X-PWT 407 AISI - 100 kW	10 14 04	1	-	2143 лв 1095.70 €
X-PWT 407 AISI - 135 kW	10 14 05	1	-	2420 лв 1237.33 €
X-PWT 407 AISI - 170 kW	10 14 06	1	-	2670 лв 1365.15 €
X-PWT 407 AISI - 195 kW	10 14 07	1	-	3020 лв 1544.10 €
X-PWT 407 AISI - 234 kW	10 14 08	1	-	3280 лв 1677.03 €
X-PWT 407 AISI - 260 kW	10 14 09	1	-	3520 лв 1799.75 €
X-PWT 407 AISI - 300 kW	10 14 10	1	-	3790 лв 1937.80 €

ТОПЛООБМЕННИЦИ

Astralpool титаниеви топлообменници by Elecro

Titanium tube bundle, BS 316L Stainless steel primary casing, 4 bar pressure tolerance, Low pressure drop



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
25 kW (85k BTU)	FB-HE-25T	1	690 ₺ 352.79 €
40 kW (136k BTU)	FB-HE-40T	1	845 ₺ 432.04 €
70 kW (238k BTU)	FB-HE-75T	1	1030 ₺ 526.63 €
100 kW (341k BTU)	FB-HE-100T	1	1420 ₺ 726.03 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Code	Standart Power Output	Lenght L1 (mm)	Lenght L2 (mm)	Lenght L3 (mm)	Net Weight (kg)	Gross Weight (kg)	Volume (m3)
FB-HE-25T	25 kW(85k BTU)	540	426	247	3.5	3.9	0.016
FB-HE-40T	40 kW(136k BTU)	710	596	417	4.5	5.0	0.021
FB-HE-75T	75 kW(238k BTU)	840	726	547	5.3	6.3	0.026
FB-HE-100T	100 kW(341 BTU)	1000	886	707	6.4	7.6	0.037



AIC топлообменници

Изработени от неръждаема стомана AISI-316L. Максимално работно налягане - 1,03 МПа. Максимална работна температура - 208°C. Номиналните стойности са изчислявани на база разлика в температурата на топлоносител/ вода басейн - 60°C. Включени елементи за закрепване. В комплекта не е включена система за терморегулиране и контрол на температурата на водата в басейна. Забележка: *Не е подходящ за басейни, които са оборудвани със система за солна електролиза.



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Топлообменник AIC 20 kW - B70	0870200	1	680 ₺ 347.68 €
Топлообменник AIC 53 kW - B180	0870350	1	870 ₺ 444.82 €
Топлообменник AIC 38 kW - B130	0870300	1	825 ₺ 421.82 €
Топлообменник AIC 73 kW - B250	0870500	1	1050 ₺ 536.86 €
Топлообменник AIC 88 kW - B300	0870600	1	1350 ₺ 690.24 €
Топлообменник AIC 117 kW - B400	0870700	1	1550 ₺ 792.50 €
Топлообменник AIC 146 kW - B500	0870800	1	1990 ₺ 1017.47 €
Топлообменник AIC 117 kW - B1000	0870900	1	3550 ₺ 1815.09 €

Компактен терморегулаторен блок за топлообменници

Включва циркуляционна помпа, възвратен клапан, метални фитинги, терморегулатор с дисплей. Предпазва системата от аварии. Поддържа автоматично зададена температура. Специфични топлообменници и нагреватели могат да бъдат доставени при запитване.

* Да се използва датчик за поток, за да не изгарят реотаните при липса на циркулация!



Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект за 20 - 40 kW	-	1	1450 ₺ 741.37 €
Комплект за 50 - 75 kW	-	1	1640 ₺ 838.52 €
Комплект за 80 - 120 kW	-	1	1820 ₺ 930.55 €
Комплект за 140 - 300 kW	-	1	2450 ₺ 1252.67 €


ELECO
ENGINEERING

Astralpool аналогов контролер за топлообменници

The controller is an analogue control system that manages your pool water temperature and ideally suited for pool and spa owners who prioritise simplicity, durability and ease of use in their pool heating system. The Vulcan controller can be connected to a wide range of pool heating systems, including heat exchangers and electric heaters. Easy to install, the unit is ideal for older or simpler models that may not support digital control interfaces. Includes additional ports for a flow switch. **Included accessories:** 1m long flow switch and Grundfos booster pump

FEATURES

- Temperature control up to 45°C
- Accurate control to 1.2°C
- Includes ultra-reliable flow switch and temperature sensor
- Auxiliary relay for booster circulation pump and heat output



Analogue heat exchanger controller with Grundfos booster pump

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
FB-HE-ANA-GP	1	2.7	685 лв 350.23 €


ELECO
ENGINEERING

HeatSmart Plus Astralpool

- Smart touchscreen display
- BMS (Building Management System) Integration Ready
- Multi-lingual interface
- Smartphone connection via Wi-Fi, 4G or Cloud
- Programmable-hour time clock (4 time zones)
- Flow switch and temperature sensor ports
- Accurate control to 0.5°C
- Diagnostic display



Heat smart plus heat exchanger controller with wifi
Heat smart plus heat exchanger controller with wifi

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
PSPC-HE	1	-	795 лв 406.48 €
PSPC-HE-GP	1	-	1180 лв 603.32 €

ТОПЛООБМЕННИЦИ

Etna



Basic model



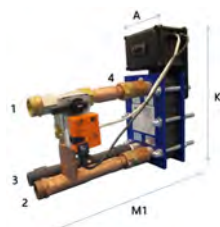
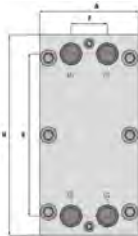
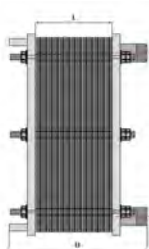
Equipped model



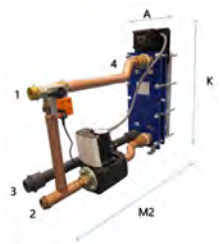
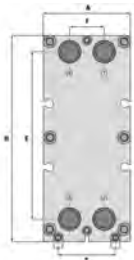
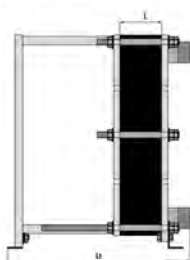
Equipped model +
recirculating pump

- 1 – Primary, inlet.
2 – Primary, outlet.
3 – Secondary, inlet.
4 – Secondary, outlet.

ETNA 15 - ETNA 200



ETNA 250 - ETNA 580



PRODUCT REFERENCES

Model	AISI-316 codes			Titanium codes		
	Basic model	Equipped model	Model Eq+B ⁽¹⁾	Basic model	Equipped model	Model Eq+B ⁽¹⁾
	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.	Ref.
ETNA-15	67985	68230	68021	67994	68012	68030
ETNA-35	68223	68004	68022	67995	68013	68031
ETNA-50	68224	68005	68023	67996	68014	68032
ETNA-60	68225	68006	68024	67997	68015	68033
ETNA-90	67989	68007	68025	67998	68016	68034
ETNA-120	67990	68008	68026	68226	68017	68035
ETNA-150	67991	68009	68027	68227	68018	68036
ETNA-180	67992	68010	68028	68228	68019	68037
ETNA-200	67993	68011	68029	68229	68020	68038
ETNA-250	32550	32563	32576	33137	33155	33173
ETNA-300	32552	32565	32578	33139	33157	33175
ETNA-350	32553	32566	32579	33140	33158	33176
ETNA-400	33114	33119	33124	33141	33159	33177
ETNA-460	33115	33120	33125	69796	33160	33178
ETNA-500	32554	32567	32580	69797	33161	33179
ETNA-580	33116	33121	33126	69798	33162	33180

(1) Eq + B: Equipped model + recirculating pump.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Model	Code		Power		Num. Plates	Primary circuit			Secondary circuit			Dimensions (mm)					
	Basic models AISI-316	Basic models Titanium	KW	(kcal/h)		Flow rate (m³/h)	Head loss (bar)	Connections	Flow rate (m³/h)	Head loss (bar)	Connections	H	A	E	F	Lt	L
ETNA-15	67985	67994	17	15,000	5	0.75	0.3	1 1/4"	0.74	0.3	1 1/4"	320	200	235	69	220	16.5
ETNA-35	68223	67995	40	35,000	7	1.55	0.3	1 1/4"	1.52	0.3	1 1/4"	320	200	241	69	220	23.1
ETNA-50	68224	67996	58	50,000	9	2.56	0.3	1 1/4"	2.51	0.3	1 1/4"	320	200	235	69	220	29.7
ETNA-60	68225	67997	70	60,000	11	3.09	0.3	1 1/4"	3.03	0.3	1 1/4"	320	200	235	69	220	36.3
ETNA-90	67989	67998	105	90,000	15	4.64	0.3	1 1/4"	4.55	0.3	1 1/4"	320	200	235	69	220	49.5
ETNA-120	67990	68226	140	120,000	19	6.19	0.3	1 1/4"	6.07	0.3	1 1/4"	320	200	235	69	220	62.7
ETNA-150	67991	68227	174.4	150,000	23	7.71	0.3	1 1/4"	7.56	0.3	1 1/4"	320	200	235	69	220	75.9
ETNA-180	67992	68228	209	180,000	29	9.23	0.3	1 1/4"	9.06	0.3	1 1/4"	320	200	235	69	220	95.7
ETNA-200	67993	68229	233	200,000	31	10.3	0.3	1 1/4"	10.1	0.3	1 1/4"	320	200	235	69	220	102.3
ETNA-250	32550	33137	291	250,000	15	12.86	0.3	2 1/2"	12.61	0.3	2 1/2"	745	310	603	124	630	49.5
ETNA-300	32552	33139	349	300,000	17	15.42	0.3	2 1/2"	15.13	0.3	2 1/2"	745	310	603	124	630	56.1
ETNA-350	32553	33140	407	350,000	21	17.98	0.3	2 1/2"	17.64	0.3	2 1/2"	745	310	603	124	630	69.3
ETNA-400	33114	33141	465	400,000	23	20.55	0.3	2 1/2"	20.13	0.3	2 1/2"	745	310	603	124	630	75.9
ETNA-460	33115	69796	535	460,000	27	23.64	0.3	2 1/2"	23.19	0.3	2 1/2"	745	310	603	124	630	89.1
ETNA-500	32554	69797	581	500,000	29	25.67	0.3	2 1/2"	25.18	0.3	2 1/2"	745	310	603	124	630	95.7
ETNA-580	33116	69798	675	580,000	33	29.83	0.3	2 1/2"	29.26	0.3	2 1/2"	745	310	603	124	630	108.9

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Model	Code		Code		Power		Num. Plates	Dimensions (mm)				Weight
	Equipped models AISI-316	Equipped models Titanium	Model Eq+B ⁽¹⁾ AISI-316	Model Eq+B ⁽¹⁾ Titanium	KW	(kcal/h)		A	M1	M2	K	kg
ETNA-15	68230	68012	68021	68030	17	15.000	5	200	659	1148	470	38 + 4,5
ETNA-35	68004	68013	68022	68031	40	35.000	7	200	659	1148	470	38 + 4,5
ETNA-50	68005	68014	68023	68032	58	50.000	9	200	659	1148	470	39 + 9
ETNA-60	68006	68015	68024	68033	70	60.000	11	200	659	1148	470	39 + 9
ETNA-90	68007	68016	68025	68034	105	90.000	15	200	659	1148	470	40 + 9
ETNA-120	68008	68017	68026	68035	140	120.000	19	200	659	1148	470	41 + 15
ETNA-150	68009	68018	68027	68036	174,4	150.000	23	200	659	1148	470	42 + 15
ETNA-180	68010	68019	68028	68037	209	180.000	29	200	659	1148	470	43 + 15
ETNA-200	68011	68020	68029	68038	233	200.000	31	200	659	1148	470	44 + 15
ETNA-250	32563	33155	32576	33173	291	250.000	15	310	1070	1558	905	128 + 17
ETNA-300	32565	33157	32578	33175	349	300.000	17	310	1070	1558	905	129 + 17
ETNA-350	32566	33158	32579	33176	407	350.000	21	310	1070	1558	905	133 + 20
ETNA-400	33119	33159	33124	33177	465	400.000	23	310	1070	1558	905	134 + 20
ETNA-460	33120	33160	33125	33178	535	460.000	27	310	1070	1558	905	138 + 22
ETNA-500	32567	33161	32580	33179	581	500.000	29	310	1070	1558	905	139 + 22
ETNA-580	33121	33162	33126	33180	675	580.000	33	310	1070	1558	905	143 + 24

(1) Eq + B: Equipped model + recirculating pump.

HEATING

SWIMMING POOL HEATING SOLUTIONS

why choosing a heating system

Did you know it ?

- Equipping the pool with an isothermal cover allows to divide the power need by 2 !
As a result, if 12kW is needed to heat a pool without isothermal cover, 6kW is enough to heat the same pool with isothermal cover.
- Using the heat pump when the outdoor air is the hottest will allow to maximize the performances (hence minimize the electricity consumption). Heating during hot sunny days and covering at night is the optimal solution!
- Covering the pool at night (or when the outdoor air T°C is fresher) with an isothermal cover, will slow down the decrease of pool T°C.

> PARAMETERS FOR CHOOSING A HEATING SYSTEM

To define a system suitable for a pool, many parameters need to be considered. The most important parameters (but non-exhaustive) are the ones below:

1. Average outdoor air temperature (°C)
2. Desired pool water target temperature (in °C)
3. Period of use
4. Pool volume (m³)
5. Presence of an isothermal cover or not
6. Filtration time



• For professionals, visit our pro space website:
<https://pro.zodiac-poolcare.com/>

• For public use, visit our Zodiac website with a simplified and user-friendly interface: <https://www.zodiac-poolcare.co.uk/solutions/configurators/heat-pumps>, **maximum comfort at a lower cost.**



The choice of heating equipment also depends on the energy source that will be used.

COMPARATIVE TABLE OF RANGES

	Heat pumps	Electric heaters	Heat exchangers
			
Solution	Stand-alone, dedicated to the pool	Stand-alone, dedicated to the pool	Coupled to the domestic heating
Energy used	Electricity	Electricity	Domestic heating source (gas, oil, electricity, renewable, etc.)
Running cost	€*	€€€	€ to €€€**
Investment	€€	€	€
Advantages	Economical Efficient	Simple installation	Compatible with all heating systems
Uses	All open air or indoor pools	Spas and pools used at weekends or holiday homes	Indoor and outdoor pools close to the boiler in the house

* A heat pump is a very efficient solution which can restitute great more power than it consumes thanks to its thermodynamic system.

** The running cost will depend on the heating source. If renewable (e.g solar energy), it will be very low. However, with a gas, oil or electricity heating source, the running costs will be higher.

HEAT PUMPS

The economical and ecological solution

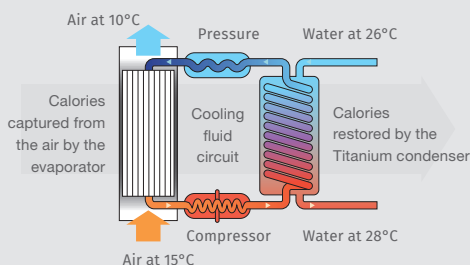
Heat pumps are the ideal solution for heating the pool while also saving energy.

> HOW DOES IT WORK?

The heat pump is a **thermodynamic system**. Its operating principle is very simple: the system takes calories from the air and transfers them directly to the water in the pool.



80% of the energy comes from the air.
20% of the energy comes from your electricity supplier.



The heat pump recovers calories from the outside air.
The heat pump restores calories to the water in the pool by thermodynamic exchange.

Heat pumps can be installed easily on pools under construction and on existing pools, by a simple electrical or hydraulic connection.

> ACTIVE OR PASSIVE DEFROSTING

When the outside temperature is low, the evaporator will tend to ice up, which reduces its efficiency: this ice must therefore be removed. There are 2 types of defrosting:

- **Passive defrosting:** By ventilation for a seasonal use (minimum outside air temperature > 5°C)

Heat pump will stand by for a few minutes. Only the fan operates, forcing outside air to defrost naturally.

This type of defrosting is only efficient when the outside air temperature is above +5°C, for a seasonal use only.

- **Active defrosting:** By cycle inversion - for extended or full season (minimum outside air temperature < 5°C)

The refrigerating circuit is reversed, heat from the water in the pool is taken to defrost the evaporator. This allows operation at temperatures down to -12°C.

This type of defrosting allows an extended use as it is able to defrost when the outside temperature is below +5°C.



HEATING

> UNDERSTANDING THE CONCEPT OF PERFORMANCE

Two main values characterise the performance of heat pumps: their power and their performance coefficient.

- **Power, expressed in kW**, indicates the quantity of heat transferred to the water.

It is expressed in specific climatic conditions to which the heat pump is exposed during use:

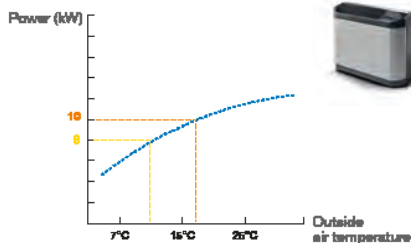
- Temperature of the outside air
- Humidity of the outside air
- Temperature of the water in the pool.

The power of a heat pump will mostly depend on the outside air temperature.

The hotter the air is, the higher the power in kW, hence the higher COP.

For instance (see graphic), a Z400iQ will restitute 9,96kW @15°C air / 26°C water / 70% humidity and 12,56kW @28°C air / 28°C water / 80% humidity.

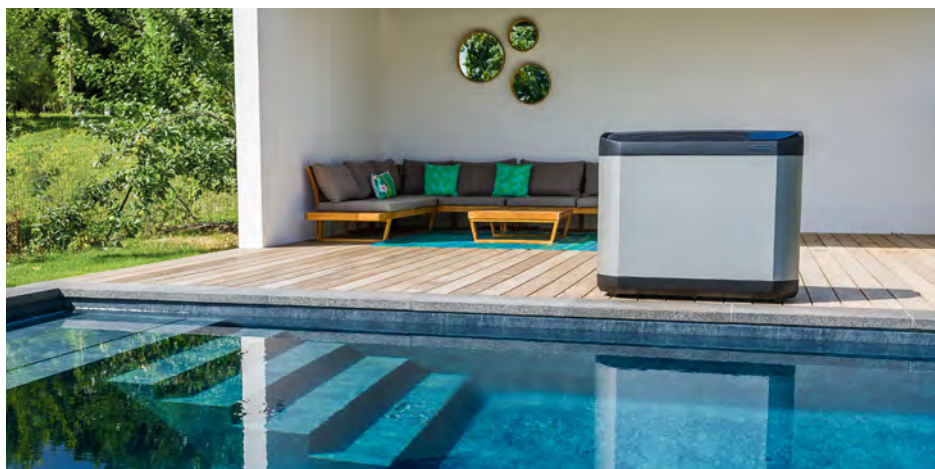
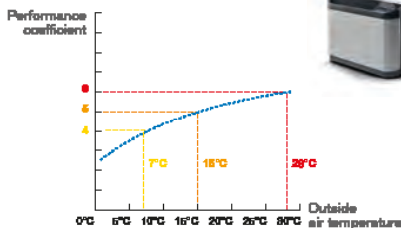
Accordingly, it is very important to compare performances in the same conditions !



- The **coefficient of performance (COP)** is the ratio between the restituted power and the power consumption of the heat pump. As a result, it is the ratio at specific climatic conditions too.

As an example, a performance coefficient of 5 means that for 1 kWh consumed at the electricity meter, the heat supplies 5 times more energy to the water in the pool, or 5 kWh.

So the higher the performance coefficient, the more efficient and economical the system.



HEAT PUMPS

A silent installation

> MEASURING NOISE LEVEL ACCURATELY

The latest technologies used in the design of evaporators, fans and compressors make Zodiac®

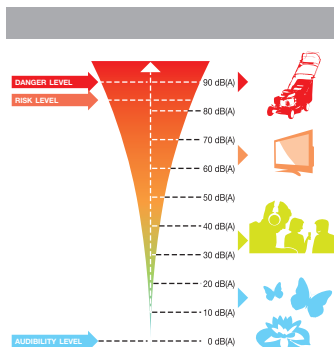
The noise level should be measured by a certified body to obtain a real and objective value. It is expressed:

- Either **as acoustic power dB(A)**: this is the unmodified noise level of the emitting source.
- Or **as acoustic pressure dB(A)**: this is the sound level perceived by the human ear. It depends on the installation environment and distance at which the measurement is made. It must therefore always include a measuring distance.

Acoustic power
61 dB(A)



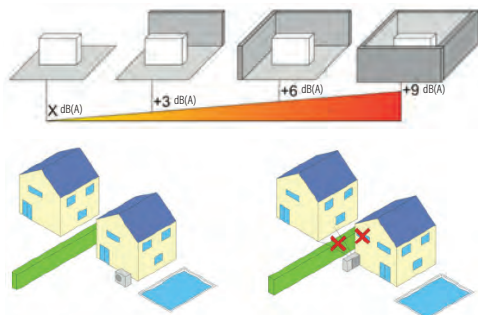
Acoustic pressure



To compare the noise level of several machines, check what type of value you have, power or pressure, and if it is pressure then at what distance it is measured!

> OPTIMIZING THE INSTALLATION OF A HEAT PUMP

A heat pump system includes 'moving' parts (compressor, fan, etc.), vibrations from which can spread and build up.



To avoid or reduce disturbances, a few installation rules should be followed:

- **Favour open spaces** (avoid corners or interior courtyards), because sound waves coming from all sides of the system are reflected by the surfaces facing them.
- **Do not install the system below or facing a window.**
- **Relative to neighbouring properties:**
 - Install the system as far as possible from property boundaries.
 - The fan should not point towards neighbouring properties.

- Use suitable anti-vibration blocks.
- Renew them if necessary to absorb vibrations, because they lose effectiveness over time.
- Build a mounting base. It should weigh at least twice as much as the heat pump. It must be independent from a building.



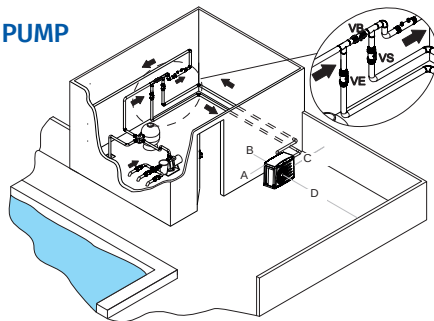
> INSTALLATION RECOMMENDATIONS

- Outside, close to the technical room, at sufficient distance from the pool (according to applicable electrical standards).
- On a stable, solid and level surface.
- Between the heat pump and its surroundings (walls, plants, etc.), maintain minimum distances as shown in the diagram below.

INSTALLATION OF A HORIZONTAL HEAT PUMP

Minimum free area in meter

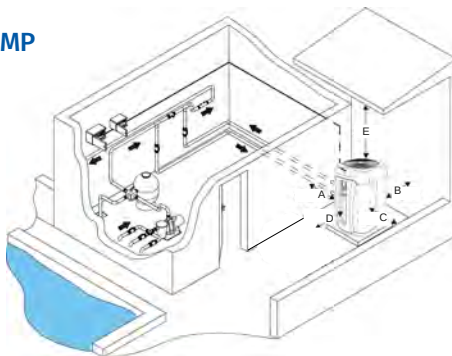
	A	B	C	D
Z200 / Z200D	0,5	0,5	0,5	2
PI20 / PI20D				
Z300				
PM40				
PX50				
POWERFORCE				
HPO	0,15	0,5	0,5	2
Z250				



INSTALLATION OF A VERTICAL HEAT PUMP

Minimum free area in meter

	A	B	C	D	E
Z400iQ	0,5	0,5	0,5	0,5	2
Z550iQ					
Z350iQ	0,15	0,5	0,5	0,5	2



These schemes show the recommended distances for maximum efficiency and ease of maintenance. Alternative installation layout may be considered, with possible impacts on performances and serviceability.

For complete installation instructions, please refer to the user manual.

VERTICAL VS HORIZONTAL BLOWING

Vertical blowing has 3 main advantages:

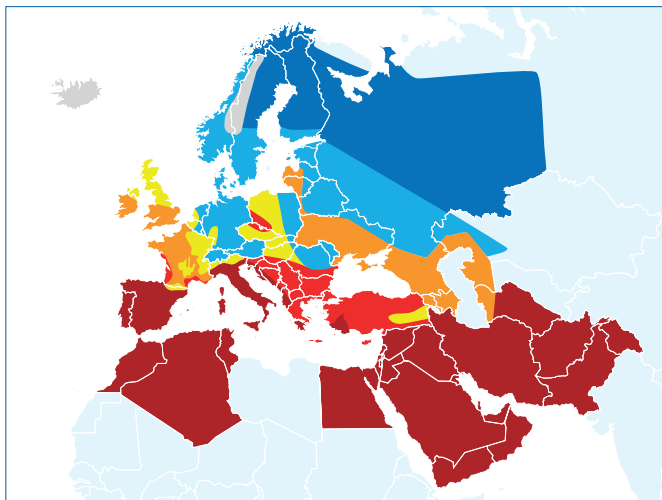
- It is typically suitable for small spaces as a reduced free area is required around the unit.
- With a same sound level between a horizontal and vertical heat pump, the perceived sound level will be lower for vertical heat pumps because the air is blown upwards.
- Thanks to the vertical blowing, the cold air is not blown to the feet.

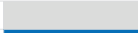
CHOOSING A HEAT PUMP WITH AN AUTOMATIC COOLING MODE

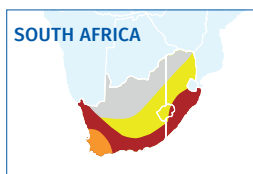
It is not recommended to maintain the temperature of the water in the pool at a higher temperature than +30°C to prevent water quality from deteriorating, turning green and damaging the liner. In hot areas, during hot seasons or if the pool is equipped with a shelter, it is common that the pool water temperature can exceed +30°C.

A heat pump with an automatic cooling mode will stabilize the pool water temperature at the desired target, below 30°C.

> CLIMATE ZONES



Zone 1	
Zone 2	
Zone 3	
Zone 4	
Zone 5	
Zone 6	
Zone 7	



Caribbean Islands, Reunion Island, Canary Islands are part of zone 7.

> ТЕРМОПОМПИ

СРАВНИТЕЛНА ТАБЛИЦА

СРАВНИТЕЛНА ТАБЛИЦА НА СЕРИИТЕ

Технически характеристики

		Z550iQ	Z400iQ	Z350iQ	Z250
					
Key drivers for a fast pre-selection	Claims	The eco-silent choice	Elegant and discrete		Horizontal Full Inverter
	Professional advice recommended	✓	✓	✓	✓
	Maximum pool size (m³) *	120	145	95	90
	Min Air T° C	-12° C	-12° C	-7° C	-7° C
	Seasonality	All year round	All year round	Extended season	Extended season
	Technology	FULL INVERTER	ON-OFF	FULL INVERTER	FULL INVERTER
	Cooling mode	✓	✓	✓	✓
	App control	✓ (embedded) iAquaLink	✓ (embedded) iAquaLink	✓ (embedded) iAquaLink+	
	Air blowing type	Vertical	Vertical	Vertical	Horizontal
	Free area around the heat pump	++	++	+++	+
Performances comparison at close powers (@5°C air / 26°C water)	Electric power supply	Single-phase and three phase	Single-phase and three phase	Single phase	Single-phase
	Can be installed indoor	✓			
	Range of powers (@28°C Air / 28°C Water)	12,5kW to 20kW (5 powers)	9.83 to 22,05KW (8 powers)	11 to 16 kW (3 powers)	7kW to 15kW (4 powers)
	Range of powers (@15°C Air / 26°C Water)	9,5 to 15kW (5 powers)	7.94kW to 17,5kW (8 powers)	8 to 12 k (3 powers)	5,5kW to 11kW (4 powers)
	Compressor type	Inverter	ON/OFF	Inverter	Inverter
	Fan type	Inverter	ON/OFF (2 speeds)	Inverter	Inverter
	Gas type	R410A	R32/R410A	Rotary vane	R32
	Power in kW @28° C	12,5 kW	12,56 kW	14 kW	15 Kw
	COP @28° C	6,1-7,6 **	5,23	5,4-8,8**	6-16,3 **
	Power in kW @15° C	9,5 kW	9,96 kW	10 kW	11 kW
Modes	COP @15° C	4,9-5,7 **	4,40	4,3-5,4**	4,6-7,7**
	Acoustic power (dB)	62-54 **	Standard: 65 Silent: 63	71-63**	67-54**
	Acoustic pressure (dB) @10m	31-23 **	Standard: 34 Silent: 32	40-32**	36-23**
	Silence mode	✓	✓	✓	✓
	Smart mode	✓		✓	✓
	Boost/Standard mode	✓	✓	✓	✓
	Defrosting type	Cycle inversion	Forced Ventilation & Cycle inversion	Cycle inversion	Cycle inversion
	Casing	Polypropylene & Galvanized steel	Polypropylene & Galvanized steel	Polypropylene & Galvanized steel	Galvanized steel
	OTA (over-the-air firmware update)	✓	✓	✓	
	Heating priority (filtration control)	✓	✓	✓	✓
Ease of use	Remote HMI	App'	App'	App'	
	HMI type	LCD LED	LCD LED	LCD LED	LCD
Warranty	Heat Pump			3 years	
	Compressor			5 years	
	Condenser (Corrosion)			10 years	
Included Accessories		• Winter cover • Condensate drain kit • PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50 • Anti-vibration pads • Free mobile app	• Winter cover • Condensate drain kit • PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50 • Anti-vibration pads • Free mobile app	• Winter cover • Condensate drain kit • 2 PVC union Ø40 • 2 PVC reduction Ø40/50 • 2 PVC union 45° Ø50 • Anti-vibration feet • Free mobile app	• Winter cover • Condensate drain kit • PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 40 & Ø 50 • Anti-vibration U-shape feet
Optional accessories		• Technical room kit • Condensate tray			

*For a pool with cover, depth 1,5m, zone 7, 14h filtration time, from May to September.

** @maximum-minimum compressor speed

СРАВНИТЕЛНА ТАБЛИЦА НА
СЕРИИТЕ

Технически характеристики

		PM40	HPO	Z300	Z200D	Z200
						
Key drivers for a fast pre-selection	Claims	The silent On-Off solution	Full Inverter Technology	High performance and quiet-certified	Pool heating made simple	Pool heating made simple
	Professional advice recommended	✓		✓	✓	✓
	Maximum pool size (m³) *	190	145	110	80	80
	Min Air T°C	-8°C	-12°C	+5°C	-5°C	+5°C
	Seasonality	Extended season	All year round	Season	Extended season	Season
	Technology	ON-OFF	FULL INVERTER	ON-OFF	ON-OFF	ON-OFF
	Cooling mode	✓	✓			
	App control	iAquaLink+ (with optional iQBridge RS)	iAquaLink+ (with optional iQBridge RS)			
	Air blowing type	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
	Free area around the heat pump	+	+	+	+	+
Performances	Electric power supply	Single-phase and three phase	Single-phase	Single-phase and three phase	Single-phase	Single-phase
	Can be installed indoor			✓		
	Range of powers (@28°C Air / 28°C Water)	4,7 to 32kW (10 powers)	9 to 25kW (6 powers)	9W to 16,1kW (4 powers)	6,7kW to 14,8kW (4 powers)	6,7kW to 14,8kW (4 powers)
	Range of powers (@15°C Air / 26°C Water)	3,2 to 23kW (10 powers)	6,3 to 17,7kW (6 powers)	7,6W to 13,7kW (4 powers)	4,8kW to 10,1kW (4 powers)	4,8kW to 10,1kW (4 powers)
	Compressor type	ON/OFF	Inverter	Inverter	ON/OFF	ON/OFF
	Fan type	ON/OFF (2 speeds)	Inverter	Inverter	ON/OFF	ON/OFF
	Gas type	R32/R410A	R32	R410A	R32	R32
	Power in kW @28°C	14,7 kW	13,5 kW	13 kW	14,8 kW	14,8 kW
	COP @28°C	6,2	5,8-16 **	5,5	4,6	4,6
	Power in kW @15°C	10,5 kW	9,4 kW	10,4 kW	10,1 kW	10,1 kW
Performance comparison at low powers (@15°C air / 26°C water)	COP @15°C	4,8	4,5-8 **	4,7	4	4
	Acoustic power (dB)	Standard: 69 Silent: 64	71-54**	68	72	72
	Acoustic pressure (dB) @10m	Standard: 38 Silent: 33	39-23**	37	41	41
	Silence mode	✓	✓			
	Smart mode		✓			
	Boost/Standard mode	✓	✓	✓	✓	✓
	Defrosting type	Cycle inversion	Cycle inversion	Forced ventilation	Cycle inversion	Forced ventilation
	Casing	Galvanized steel	Galvanized steel	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene
	OTA (over-the-air firmware update)					
	Heating priority (filtration control)	✓	✓	✓	✓	✓
Ease of use	Remote HMI	✓	✓	✓	✓	✓
	HMI type	LCD LED	LCD LED	LCD	LCD	LCD
	Heat Pump			3 years		
Warranty	Compressor			5 years		
	Condenser (Corrosion)			10 years		
Included Accessories		• Winter cover • Condensate drain kit • PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50 • Anti-vibration pads • Remote control kit (including 10m extension cable).	• Winter cover • Condensate drain kit • PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50 • Anti-vibration pads • Remote control kit (including 10m extension cable).	• Winter cover • Condensate drain kit • PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 40 & Ø 50 • Anti-vibration	• Winter cover • Condensate drain kit • PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 40 & Ø 50 • Anti-vibration pads	• Winter cover • Condensate drain kit • PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 40 & Ø 50 • Anti-vibration pads

*For a pool with cover, depth 1,5m, zone 7, 14h filtration time, from May to September.

** @maximum-minimum compressor speed



> DID YOU KNOW ?

BRING CONNECTIVITY WITH iQBRIDGE RS

PM40, PX50 and HPO can be remotely controlled with iAquaLink+ free app using the optional iQBridge RS for anytime & anywhere management.

iQBridge RS is a plug & play WiFi gateway to easily connect PM40, PX50 and HPO to the homeowner WiFi network and benefit from iAquaLink+ app control experience.

See "Internet of Pools" section for more details about iQBridge RS and iAquaLink+ app benefits.



Z550iQ



- + Full inverter technology: silent and economical
- + Fits easily into small spaces
- + Embedded connectivity

DESCRIPTION

- Vertical blowing
- Polypropylene body
- LCD (LED) display
- Embedded wi-fi with dedicated app
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Full inverter Technology (variable speed compressor and fan) - 3 operating modes:
 - Boost: max power for fast heat-up
 - Smart: automatic power adjustment from Ecosilence to Boost
 - Ecosilence: reduced power to further energy savings and the lowest noise level
- Automatic cooling mode
- Automatic defrosting (cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- Inverter, scroll compressor
- DC fan, variable speed (inverter)

ACCESSORIES INCLUDED

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50
- Anti-vibration feet
- Free mobile app

OPTIONAL ACCESSORIES

Cleaning kit HP - WMA03491
 Technical Room Kit - WH000202
 Condensate tray, Z550iQ - R07240



<120M³
3 YEAR
 WARRANTY

5 YEAR
 COMPRESSOR
 WARRANTY

10 YEAR
 CONDENSER
 WARRANTY
 ANTI-CORROSION



MADE IN
 ITALY



FULL INVERTER



MIN. AIR TEMP



HEAT / COOL



Energy
 Efficient

TECHNICAL FEATURES

Model	Z550iQ MD4	Z550iQ MD5	Z550iQ TD5	Z550iQ MD8	Z550iQ TD8
Standard Model	WH000365	WH000366	WH000367	WH000368	WH000369
Цена BGN EUR	8169 лв 4176.74 €	9190 лв 4698.77 €	10494 лв 5365.50 €	11637 лв 5949.90 €	12930 лв 6611 €
Recommended water flow (m ³ /h)	4	5	6		
Hydraulic connection	PVC ½ unions, Ø50 , glued				
Electric power supply	220-240V / 1 N~ / 50-60Hz		380-400V / 3N~ / 50-60Hz	220-240V / 1 N~ / 50-60Hz	380-400V / 3N~ / 50-60Hz
Nominal operating power (A)	9,6 - 5	12 - 4,9	5,9 - 1,6	17,6 - 7,5	6 - 3,5
Maximum operating power (A)	12,5	13,8	6	20	8
Recommended Power cable size*	3 x 2.5		5 x 2.5	3 x 6	5 x 2.5
Refrigerant fluid	R410A				
Refrigerant fluid quantity (kg)	1,30	1,50		2,40	2,60
Acoustic Power (dB(A)) @ max-min speed	62 - 54	66 - 57	66 - 56	67 - 53	67 - 57
Acoustic pressure at 10m (dB(A)) @ max-min speed**	31 - 23	35 - 26	35 - 25	36 - 22	36 - 26

HEATING PERFORMANCE

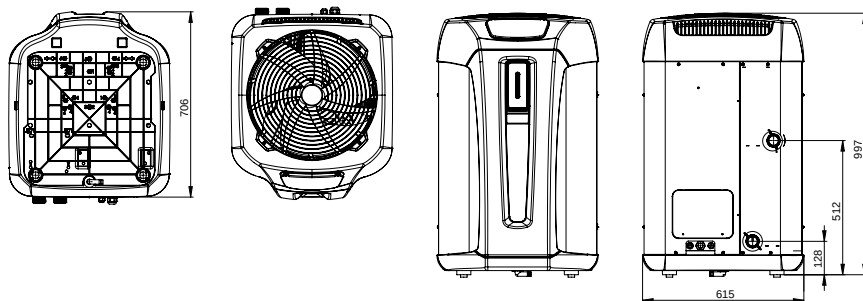
Model	Z550iQ MD4	Z550iQ MD5	Z550iQ TD5	Z550iQ MD8	Z550iQ TD8
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%					
Operating power (kW @ max-min speed)	12,5 - 7,9	15 - 7,6	15,5 - 7,1	20 - 10,8	20 - 11,2
Consumed power (kW @ max-min speed)	2 - 1,05	2,5 - 1,05	2,4 - 0,65	3,6 - 1,55	3,5 - 1,55
COP @ max-min speed	6,1 - 7,6	5,9 - 7,4	6,6 - 10,9	5,5 - 7	5,8 - 7,7
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%					
Operating power (kW @ max-min speed)	9,5 - 5,5	11,5 - 5,8		15 - 7,8	15 - 8,2
Consummed power (kW @ max-min speed)	1,9 - 0,95	2,5 - 1,1	2,4 - 0,8	3,7 - 1,65	3,1 - 1,4
COP @ max-min speed	4,9 - 5,7	4,6 - 5,4	4,9 - 7,2	4,1 - 4,8	4,9 - 6

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

**According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model	Z550iQ MD4	Z550iQ MD5	Z550iQ TD5	Z550iQ MD8	Z550iQ TD8
Weight (kg)	54	60	60	70	70



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user manual.

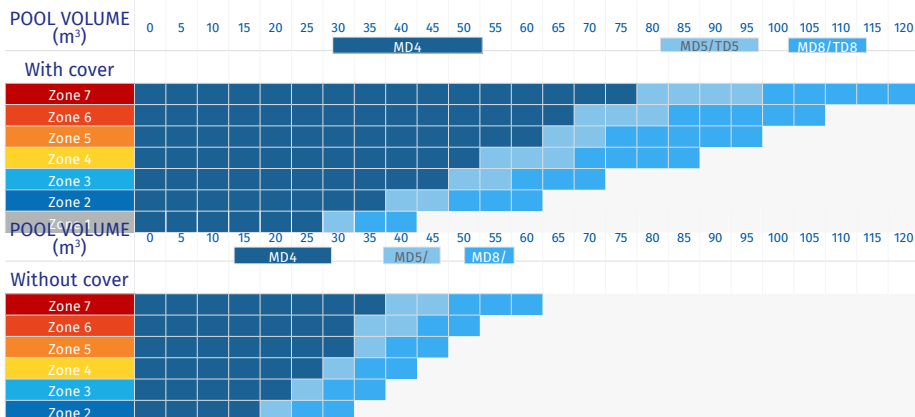
HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a Z550iQ MD4 is needed*.



*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map p.

Zodiac recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluidra website.
For public use, visit our simplified configurator on Zodiac website.

ТЕРМОПОМПИ

Z400iQ

- + Unique design
- + Quiet & discrete
- + Embedded connectivity

DESCRIPTION

- Vertical blowing
- Polypropylene and galvanized steel, epoxy painted (body) or pre-painted (front panel)
- LCD (LED) display
- Embedded wi-fi with dedicated app
- Heating priority mode (filtration pump control)
- 2-speed fan with automatic noise reduction
- Standard / Silence mode selection
- Automatic cooling mode
- Automatic defrosting (forced ventilation and cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- On-off compressor, Rotary vane

ACCESSORIES INCLUDED

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50
- Anti-vibration feet
- Free mobile app

OPTIONAL ACCESSORIES

Cleaning kit HP - WMA03491



<145M³

3 YEAR
WARRANTY

5 YEAR
COMPRESSOR
WARRANTY

10 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION



AquaLink[®]
CONTROL

TECHNICAL FEATURES

Model	MD4	MD5	MD7	TD7	MD8	TD8	MD9	TD9
Aluminium Grey (RAL 7006)	WH000382	WH000383	WH000291	WH000385	WH000295	WH000387	WH000299	WH000389
Цена BGN EUR	6400 ₺ 3272.27 €	6927 ₺ 3541.72 €	8440 ₺ 4315.30 €	7542 ₺ 3856.16 €	10 531 ₺ 5384.41 €	9291 ₺ 4750.41 €	11 380 ₺ 5818.50 €	10 065 ₺ 5146.15 €
Recommended water flow (m ³ /h)	4	5		6		7		8
Hydraulic connection	PVC ½ unions, Ø 50 , glued							
Electric power supply	220-240V / 1 N~ / 50Hz			380-400V / 3N~ / 50Hz	220-240V / 1 N~ / 50Hz	380-400V / 3N~ / 50Hz	220-240V / 1 N~ / 50Hz	380-400V / 3N~ / 50Hz
Nominal operating power (A)	6,9	10,1	13,4	6,1	17	7,7	19,4	8,5
Maximum operating power (A)	10	15	19	7,4	28	9,2	32	11,4
Recommended Power cable size*	3 x 2.5			5 x 2.5	3 x 6	5 x 2.5	3 x 6	5 x 2.5
Refrigerant fluid	R32		R410A	R32	R410A	R32	R410A	R32
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,87	0,99	1,45	1,18	1,80	1,59	1,80	1,59
Acoustic Power (dB(A) in Standard / Silence mode)	64 / 61	65 / 63	66 / 63	68 / 66	64 / 61	65 / 62	64 / 62	66 / 63
Acoustic pressure at 10m (dB(A) in Standard / Silence mode)**	33 / 30	34 / 32	35 / 32	37 / 35	33 / 30	34 / 31	33 / 31	35 / 32

HEATING PERFORMANCE

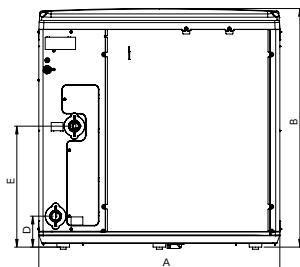
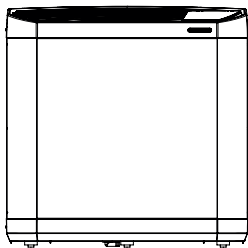
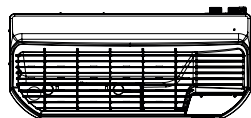
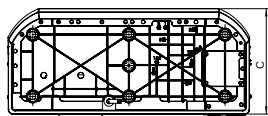
Model	MD4	MD5	MD7	TD7	MD8	TD8	MD9	TD9
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%								
Operating power (kW)	9,83	12,56	15,62		18,65		22,05	
Consumed power (kW)	1,67	2,34	3,20	2,97	3,82	3,51	4,51	4,25
COP	5,89	5,23	4,89	5,25	4,89	5,32	4,90	5,19
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%								
Operating power (kW)	7,94	9,96	12,40		14,80		17,50	
Consumed power (kW)	1,61	2,26	2,95	2,87	3,52	3,54	4,16	4,07
COP	4,93	4,40	4,20	4,32	4,20	4,18	4,21	4,29

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

**According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model	MD4	MD5	MD7	TD7	MD8	TD8	MD9	TD9
Weight (kg)	70	71	90	94	105		110	
Dimensions (mm)								
A			1030			1145		
B	872				1018			
C		449				480		
D		132				125		
E		516				510		



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user

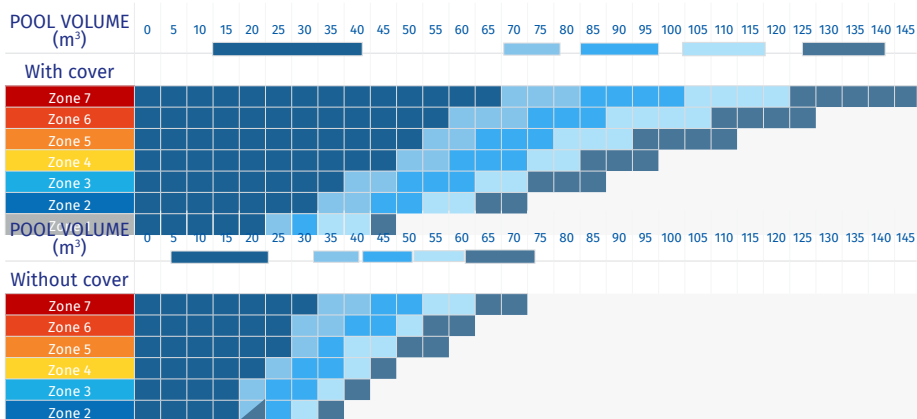
HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a Z400iQ MD4 is needed*.



*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map p. 709

Zodiac recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluidra web-site.

ТЕРМОПОМПИ

Z400iQ Stainless

- Unique design
- Quiet & discrete
- Embedded connectivity

DESCRIPTION

- Vertical blowing
- Polypropylene and galvanized steel, epoxy painted (body). 316L Stainless Steel front panel
- LCD (LED) display
- Embedded wi-fi with dedicated app
- Heating priority mode (filtration pump control)
- 2-speed fan with automatic noise reduction
- Standard / Silence mode selection
- Automatic cooling mode
- Automatic defrosting (cycle inversion and forced ventilation)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- On-off compressor, Rotary vane

ACCESSORIES INCLUDED

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50
- Anti-vibration feet
- Free mobile app

OPTIONAL ACCESSORIES

Cleaning kit HP - WMA03491

TECHNICAL FEATURES

Model	MD4 S	MD5 S	MD7 S	TD7 S	MD8 S	TD8 S	MD9 S	TD9 S
Standard Model	WH000398	WH000399	WH000357	WH000401	WH000359	WH000403	WH000361	WH000405
Цена BGN EUR	7170 nB 3665.96 €	7550 nB 3860.25 €	9166 nB 4686.50 €	8180 nB 4182.37 €	10 969 nB 5608.36 €	9875 nB 5049.01 €	12 220 nB 6247.99 €	10 685 nB 5463.15 €
Recommended water flow (m³/h)	4	5	6	7	8			
Hydraulic connection	PVC ½ unions, Ø 50, glued							
Electric power supply	220-240V / 1 N- / 50Hz			380-400V / 3N- / 50Hz	220-240V / 1 N- / 50Hz	380-400V / 3N- / 50Hz	220-240V / 1 N- / 50Hz	380-400V / 3N- / 50Hz
Nominal operating power (A)	6,9	10,1	13,4	6,1	17	7,7	19,4	8,5
Maximum operating power (A)	10,1	15	19	7,4	28	9,2	32	11,4
Recommended Power cable size*	3 x 2.5			5 x 2.5	3 x 6	5 x 2.5	3 x 6	5 x 2.5
Refrigerant fluid	R32		R410A	R32	R410A	R32	R410A	R32
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,87	0,99	1,45	1,18	1,80	1,59	1,80	1,59
Acoustic Power (dB(A) in Standard / Silence mode)	64 / 61	65 / 63	66 / 63	68 / 66	64 / 61	65 / 62	64 / 62	66 / 63
Acoustic pressure at 10m (dB(A) in Standard / Silence mode)**	33 / 30	34 / 32	35 / 32	37 / 35	33 / 30	34 / 31	33 / 31	35 / 32

HEATING PERFORMANCE

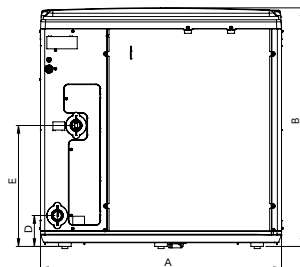
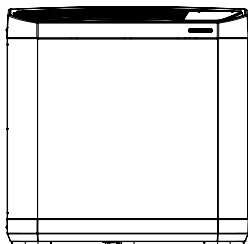
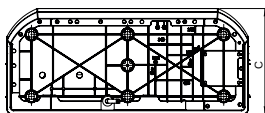
Model	MD4 S	MD5 S	MD7 S	TD7 S	MD8 S	TD8 S	MD9 S	TD9 S
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%								
Operating power (kW)	9,83	12,56	15,62		18,65		22,05	
Consumed power (kW)	1,67	2,34	3,20	2,97	3,82	3,51	4,51	4,25
COP	5,89	5,23	4,89	5,25	4,89	5,32	4,90	5,19
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%								
Operating power (kW)	7,94	9,96	12,40		14,80		17,50	
Consumed power (kW)	1,61	2,26	2,95	2,87	3,52	3,54	4,16	4,07
COP	4,93	4,40	4,20	4,32	4,20	4,18	4,21	4,29

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

**According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model	MD4 S	MD5 S	MD7 S	TD7 S	MD8 S	TD8 S	MD9 S	TD9 S
Weight (kg)	70	71	90	94	105		110	
Dimensions (mm)								
A			1030			1145		
B		872				1018		
C			449				480	
D			132				125	
E			516				510	



For complete technical & dimensional details, refer to the

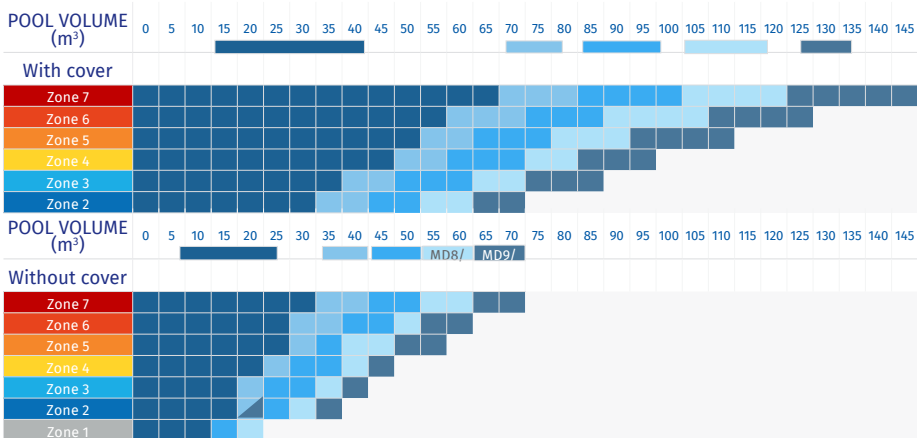
HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a Z400iQ MD4 is needed*.



*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map p.

Zodiac recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluidra website.
For public use, visit our simplified configurator on Zodiac website.

ТЕРМОПОМПИ

Z350iQ

- + Maximum discretion
- + Guaranteed efficiency
- + Embedded connectivity

DESCRIPTION

Perfect integration and easy installation thanks to its innovative swivel top part and 45° hydraulic outlets (patent pending)

- Vertical blowing
- Polypropylene and galvanized steel body
- LCD (LED) display
- Embedded wi-fi with dedicated app
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Full inverter Technology (variable speed compressor and fan) - 3 operating modes:
 - Boost: max power for fast heat-up
 - Smart: automatic power adjustment from Ecosilence to Boost
 - Ecosilence: reduced power to further energy savings and the lowest noise level
- Automatic cooling mode
- Automatic defrosting (cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- Inverter rotary vane compressor
- DC fan, variable speed (inverter)

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

- Winter cover
- Condensate drain kit
- 2 PVC union Ø40
- 2 PVC reduction Ø40/50
- 2 PVC union 45° Ø50
- Anti-vibration feet
- Free mobile app

OPTIONAL ACCESSORIES

Cleaning kit HP - WMA03491



Swivel top

NEW IN
2023

3 YEAR
WARRANTY

5 YEAR
COMPRESSOR
WARRANTY

10 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION



TECHNICAL FEATURES

Model	Z350iQ MD4	Z350iQ MD5	Z350iQ MD6
Standard Model	WH000507	WH000508	WH000509
Цена BGN EUR	6320 nб 3231.36 €	6950 nб 3553.48 €	8190 nб 4187.48 €
Electric power supply	220-240 V / 1 / 50-60 Hz		
Nominal operating power (A)	8	10,1	12
Maximum operating power (A)	9,1	10,8	13,5
Recommended Power cable size*	3 x 2,5		
Refrigerant fluid	R32		
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,7	0,85	0,95
Acoustic Power (dB(A)) @ max-min speed	70 - 64	71 - 63	73 - 65
Acoustic pressure at 10m (dB(A)) @ max-min speed**	39 - 33	40 - 32	42 - 34

HEATING PERFORMANCE

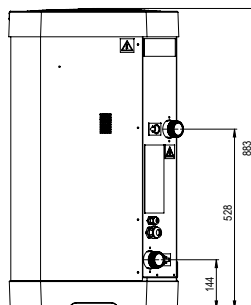
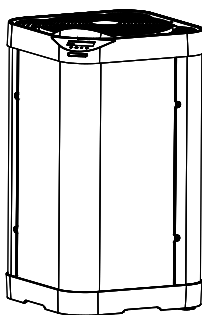
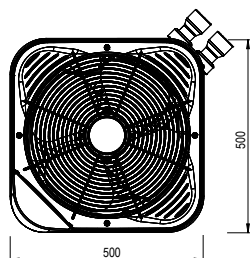
Model	Z350iQ MD4	Z350iQ MD5	Z350iQ MD6
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80% NON			
Operating power (kW @ max-min speed)	11 - 3,1	14 - 4,4	16 - 4,7
Consumed power (kW @ max-min speed)	1,9 - 0,3	2,6 - 0,5	3,2 - 0,5
COP @ mx-min speed	5,8 - 10,3	5,4 - 8,8	5,0 - 9,4
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%			
Operating power (kW @ max-min speed)	8 - 2,5	10 - 2,7	12 - 3,0
Consummed power (kW @ max-min speed)	1,8 - 0,4	2,3 - 0,5	2,8 - 0,6
COP @ max-min speed	6,3 - 4,4	5,4 - 4,3	5,0 - 4,3

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

** According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model	Z350iQ MD4	Z350iQ MD5	Z350iQ MD6
Poids (kg)	41	46	47



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user manual.

HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a Z350iQ MD4 is needed*.

POOL VOLUME (m ³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
With cover																				
Zone 7																				
Zone 6																				
Zone 5																				
Zone 4																				
Zone 3																				
Zone 2																				
POOL VOLUME (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
Without cover																				
Zone 7																				
Zone 6																				
Zone 5																				
Zone 4																				
Zone 3																				
Zone 2																				

*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map p.

Zodiac recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluidra website.
For public use, visit our simplified configurator on Zodiac website.

ТЕРМОПМПИ

Z250



NEW IN
2023

3 YEAR
WARRANTY

5 YEAR
COMPRESSOR
WARRANTY

10 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION



FULL INVERTER



HEAT / COOL



MIN. AIR TEMP

- + Simple & efficient
- + Extended pool season
- + Suits most pools up to 90m³

DESCRIPTION

- Horizontal blowing
- Galvanized steel painted body
- LCD display
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Timed mode
- Full inverter technology (variable speed compressor and fan) - 3 operating modes:
 - Boost: max power for fast heat-up
 - Smart: automatic power adjustment from Ecosilence to Boost
 - Ecosilence: reduced power to further energy savings and the lowest noise level
- Automatic defrosting
- Automatic cooling mode (cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- Inverter, rotary vane compressor
- DC fan, variable speed (inverter)

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50
- Anti-vibration feet

OPTIONAL ACCESSORIES

Cleaning kit HP - WMA03491

TECHNICAL FEATURES

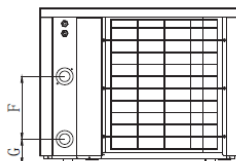
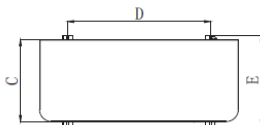
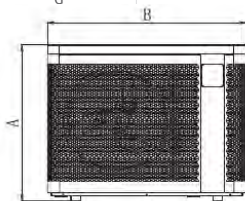
Model	Z250 MD3	Z250 MD4	Z250 MD5	Z250 MD6
Standard Model	WH000552	WH000553	WH000554	WH000555
Цена BGN EUR	3030 ₺ 1549.21€	3646 ₺ 1864.17€	4500 ₺ 2300.81€	5269 ₺ 2694€
Recommended water flow (m ³ /h)	3	4	5	6
Hydraulic connection	PVC ½ unions, Ø 50 , glued			
Electric power supply	220-240 V / 1 / 50-60 Hz			
Nominal operating power (A)	4,7	6	8,35	10,65
Maximum operating power (A)	8	9	13	16
Recommended Power cable size*	3 x 2,5			3 x 4
Refrigerant fluid	R32			
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,3	0,45	0,6	0,7
Acoustic Power (dB(A)) @ max-min speed	62-50	65-52		67-54

HEATING PERFORMANCE

Model	Z250 MD3	Z250 MD4	Z250 MD5	Z250 MD6
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80% NON				
Operating power (kW @ max-min speed)	7 - 2	9,5 - 2,3	13 - 2,4	15 - 2,5
Consumed power (kW @ max-min speed)	1,1 - 0,15	1,4 - 0,2	2 - 0,1	2,5 - 0,15
COP @ mx-min speed	6,5 - 13,4	6,7 - 13,5	6,5 - 16,4	6 - 16,3
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%				
Operating power (kW @ max-min speed)	5,5 - 1,4	7 - 1,5	9 - 1,7	11 - 1,9
Consumed power (kW @ max-min speed)	1,1 - 0,2	1,3 - 0,2	1,9 - 0,2	2,3 - 0,25
COP @ max-min speed	5,2 - 6,4	5,3 - 6,6	4,8 - 7,8	4,8 - 7,7

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model	Z250 MD3	Z250 MD4	Z250 MD5	Z250 MD6
Poids (kg)	42,5	44,5	49,5	56
Dimensions (mm)				
A	646			
B	823			906
C	339,5			
D	590			593
E	375			
F	300	260		330
G	93	103		93



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user manual.

HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a Z250 MD4 is needed*.

POOL VOLUME (m ³)		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
With cover				MD3							MD4		MD5		MD6					
Zone 7																				
Zone 6																				
Zone 5																				
Zone 4																				
Zone 3																				
Zone 2																				
POOL VOLUME (m ³)		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
Without cover				MD3			MD4		MD5		MD6									
Zone 7																				
Zone 6																				
Zone 5																				
Zone 4																				
Zone 3																				
Zone 2																				

*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map p. 709

Zodiac recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluidra web-site.

For public use, visit our simplified configurator on Zodiac web-site.

ТЕРМОПОМПИ

PM40



<190M³

NEW IN
2023

3 YEAR
WARRANTY

5 YEAR
COMPRESSOR
WARRANTY

10 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION



iAquaLink®
COMPATIBLE

- + Reversible operation down to -8°C outdoor air temperature
- + 2-speed ventilation with automatic silent mode
- + Wide range of powers

DESCRIPTION

- Horizontal blowing
- Galvanized, epoxy painted body
- LCD (LED) display, detachable
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Automatic cooling mode
- Timed mode
- 2-speed fan with automatic noise reduction
- Automatic defrosting (cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- On-off compressor, Rotary vane or Scroll

New : Now controllable via the iAquaLink+ app with the addition of the iQBridge RS (available separately as an option - for more details see Internet of Pools chapter)

ACCESSORIES INCLUDED

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, unions, Ø 50
- Anti-vibration feets
- Remote control kit
- Free mobile app (with 10m cable)

OPTIONAL ACCESSORIES

iQBridge RS - WA000068

Cleaning kit HP - WMA03491



TECHNICAL FEATURES

Model	MD1	MD2	MD3	MD4	MD5	MD7	MD8	TD7	TD8	TD12
Standard Model	WH000418	WH000419	WH000420	WH000421	WH000422	WH000488	WH000426	WH000423	WH000425	WH000489
Цена BGN / EUR	3470 лв 1774.18 €	4440 лв 2270.17 €	5820 лв 2975.72 €	6530 лв 3338.74 €	7435 лв 3801.46 €	8656 лв 4425.74 €	10 818 лв 5531.16 €	9553 лв 4884.37 €	10 818 лв 5531.16 €	14995 лв 7666.82 €
Connected Model with iQBridge RS	WH000418 WA000068	WH000419 WA000068	WH000420 WA000068	WH000421 WA000068	WH000422 WA000068	WH000488 WA000068	WH000426 WA000068	WH000423 WA000068	WH000425 WA000068	WH000489 WA000068
Recommended water flow (m³/h)	2,5	3	5	6	7	9	12	9	12	16
Hydraulic connection	PVC unions, Ø38 (1 1/2), glued									
Electric power supply	220-240V / 1 N~ / 50Hz							380-400V / 3N~/ 50-60Hz		
Nominal operating power (A)	4,1	6,2	8,9	9,7	11	13,5	16,8	5,1	5,62	10,1
Maximum operating power (A)	5,2	8,8	10,7	12,3	13,1	20,3	23	7,9	9,8	13,6
Recommended Power cable size*	3 x 1.5	3 x 2.5				3 x 4		5 x 2.5		5 x 4
Refrigerant fluid	R32						R410A	R32		
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,40	0,75	0,90	1,10	1,15	1,10	2,30	1,10	1,45	2,20
Acoustic Power (dB(A) in Standard / Silence mode)	63 / 62	66 / 64	67 / 64		69 / 64		74 / 72	77 / 76	75 / 74	76 / 73
Acoustic pressure at 10m (dB(A) in Standard / Silence mode)**	32 / 31	35 / 33	36 / 33		38 / 33		43 / 41	45 / 44	44 / 43	44 / 41
									44 / 41	45 / 44

HEATING PERFORMANCE

Model	MD1	MD2	MD3	MD4	MD5	MD7	MD8	TD7	TD8	TD12
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%										
Operating power (kW)	4,7	7,5	10,5	11,7	14,7	17,5	22,5	18,5	22,1	31
Consumed power (kW)	0,9	1,3	1,9	2,1	2,4	3	3,6	3	3,2	4,9
COP	5,4	5,7	5,5	5,6	6,2	5,8	6,3		6,8	6,4
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%										
Operating power (kW)	3,2	5,5	7,5	8,5	10,5	12,9	16	13,5	16	23
Consumed power (kW)	0,8	1,2	1,7	1,9	2,2	2,8	3,5	3,1	3,7	4,8
COP	4	4,8	4,4	4,6	4,8	4,6		4,4		4,8

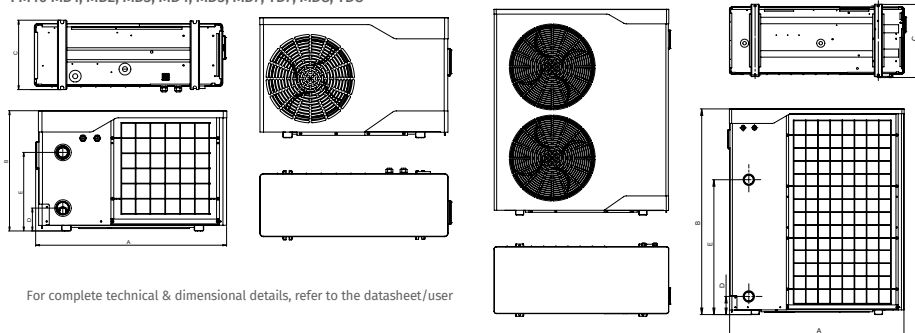
*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

**According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model	MD1	MD2	MD3	MD4	MD5	MD7	MD8	TD7	TD8	TD12
Poids (kg)	38	54	64	70	81	102	119	95	111	147

PM40 MD1, MD2, MD3, MD4, MD5, MD7, TD7, MD8, TD8



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user

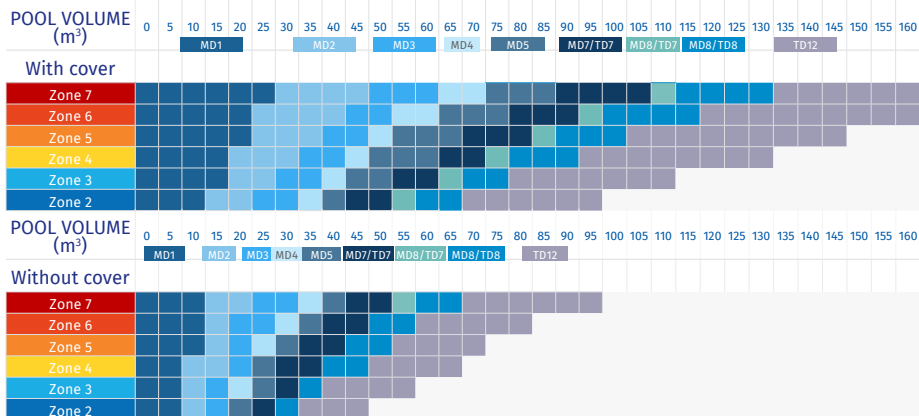
HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a PM40 MD3 is needed*.



*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map p. 709

Zodiac recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluidra website.
For public use, visit our simplified configurator on Zodiac website.

ТЕРМОПОМПИ

Zodiac HPO



- + Full Inverter Technology: silent and economical
- + Intelligent heating regulation with power mode selection
- + Wide range of powers

DESCRIPTION

- Horizontal blowing
- Galvanized, epoxy painted body
- LCD (LED) display, detachable
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Timed mode
- Full inverter technology featuring 3 operating modes:
 - Boost: max power for fast heat-up
 - Smart: automatic power adjustment depending on temperature
 - Ecosilence: reduced power to further energy savings and the lowest noise level
- Automatic defrosting
- Automatic cooling mode (cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- Inverter, rotary vane compressor
- DC fan, variable speed (inverter)

New : Now controllable via the iAqualink+ app with the addition of the iQBridge RS (available separately as an option - for more details see Internet of Pools chapter)

ACCESSORIES INCLUDED

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50
- Anti-vibration feet
- Remote control kit

OPTIONAL ACCESSORIES

- iQ Bridge RS - WA000068
- Cleaning kit HP - WMA03491



NEW IN
2023

3 YEAR
WARRANTY

5 YEAR
COMPRESSOR
WARRANTY

10 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION



FULL INVERTER



HEAT / COOL



MIN. AIR TEMP

iAquaLink+
COMPATIBLE

TECHNICAL FEATURES

Model	HPO-6	HPO-8	HPO-9	HPO-11	HPO-14	HPO-18
Standard Model	WH000492	WH000493	WH000494	WH000495	WH000496	WH000497
Цена BGN EUR	6440 ₺ 3292.72 €	7557 ₺ 3863.83 €	8755 ₺ 4476.36 €	9806 ₺ 5013.73 €	12 692 ₺ 6489.32 €	15 895 ₺ 8126.98 €
Connected Model with iQBridge RS	WH000492 + WA000068	WH000493 + WA000068	WH000494 + WA000068	WH000495 + WA000068	WH000496 + WA000068	WH000497 + WA000068
Recommended water flow (m³/h)	4	5	6	7	8	10
Hydraulic connection	PVC ½ unions, ø50 , glued					
Electric power supply	220-240 V / 1 / 50-60 Hz					
Nominal operating power (A)	4,6	5,9	7,2	9,2	10,5	13,2
Maximum operating power (A)	6,3	7,6	9,2	10,8	12,3	16,6
Recommended Power cable size*	3 x 1,5		3 x 2,5		3 x 4	
Refrigerant fluid	R32					
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,72	0,55	0,80	0,81	1,50	1,70
Acoustic Power (dB(A)) @ max-min speed	65 - 53	67 - 54	71 - 54	71 - 55	73 - 56	
Acoustic pressure at 10m (dB(A)) @ max-min speed**	34 - 22	36 - 23	39 - 23	40 - 23	41 - 24	42 - 25

HEATING PERFORMANCE

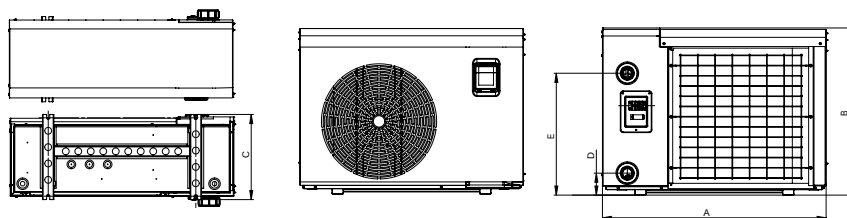
Model	HPO-6	HPO-8	HPO-9	HPO-11	HPO-14	HPO-18
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%						
Operating power (kW @ max-min speed)	9 - 1,9	10,5 - 2,1	13,5 - 2,5	16,5 - 3	19,5 - 3,5	25 - 4,5
Consumed power (kW @ max-min speed)	1,6 - 0,2	1,8 - 0,2	2,2 - 0,2	2,8 - 0,2	3,3 - 0,3	4,2 - 0,3
COP @ mx-min speed	5,8 - 16					
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%						
Operating power (kW @ max-min speed)	6,3 - 1,9	7,6 - 2	9,4 - 2	11,2 - 2,5	13,7 - 3	17,7 - 4
Consummed power (kW @ max-min speed)	1,4 - 0,3	1,8 - 0,3	2,1 - 0,3	2,5 - 0,3	3,1 - 0,4	4 - 0,5
COP @ max-min speed	4,5- 8					

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

** According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model	HPO-6	HPO-8	HPO-9	HPO-11	HPO-14	HPO-18
Weight (kg)	52	58	61	62	89	92
A	859		985			1074
B	641		736			941
C			357			395
D			97			107
E	446,5		537			707



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user manual.

HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a HPO-6 is needed*.

POOL VOLUME (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
With cover																														
Zone 7																														
Zone 6																														
Zone 5																														
Zone 4																														
Zone 3																														
Zone 2																														
Zone 1																														
POOL VOLUME (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
Without cover																														
Zone 7																														
Zone 6																														
Zone 5																														
Zone 4																														
Zone 3																														
Zone 2																														
Zone 1																														

*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map p. 709

Zodiac recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluida web-site.

For public use, visit our simplified configurator on Zodiac web-site.

ТЕРМОПOMПИ

Z200 defrost



<80M³ **3 YEAR**
WARRANTY

5 YEAR COMPRESSOR WARRANTY
10 YEAR CONDENSER WARRANTY
ANTI-CORROSION



- + The most compact
- + Operating down to -5°C outdoor temperature
- + Suits most pools

DESCRIPTION

- Horizontal blowing
- Polypropylene body
- LCD display
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Automatic defrosting (cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- On-off compressor, Rotary vane

ACCESSORIES INCLUDED

- Winter cover
- Condensate drain kit
- 2 PVC fittings with gaskets, 1/2 unions, Ø 40 & Ø 50
- Anti-vibration pads

OPTIONAL ACCESSORIES

Cleaning kit HP - WMA03491
Remote control Z200 Defrost - WH000476
Wall mounting kit - R07338

TECHNICAL FEATURES

Model	Z200 MD2	Z200 MD3	Z200 MD4	Z200 MD5
Standard Model*	WH000407	WH000408	WH000409	WH000410
Цена BGN EUR	3590 лв 1835.54 €	4290 лв 2193.44 €	4610 лв 2357.06 €	5870 лв 3001.28 €
Recommended water flow (m³/h)	4		5	
Hydraulic connection	PVC ½ unions, ø 40 or ø 50 , glued			
Electric power supply	220-240V / 1 N~ / 50Hz			
Nominal operating power (A)	4,5	6,3	7,9	11,2
Maximum operating power (A)	5,2	7,6	10,2	13,4
Recommended Power cable size**	3 x 2.5			
Refrigerant fluid	R32			
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,68	0,8	1	1,10
Acoustic power	66	67	69	72
Acoustic pressure at 10m (dB(A))***	35	36	37	41

HEATING PERFORMANCE

Model	Z200 MD2	Z200 MD3	Z200 MD4	Z200 MD5
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%				
Operating power (kW)	6,7	9,3	11,5	14,8
Consumed power (kW)	1,2	1,8	2,3	3,2
COP	5,5	5	5,1	4,6
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%				
Operating power (kW)	4,8	7	8,1	10,1
Consumed power (kW)	1	1,6	2	2,5
COP	4,8	4,4	4	

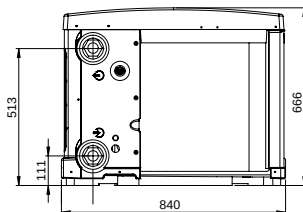
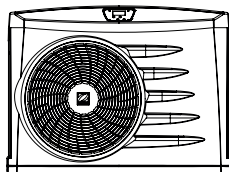
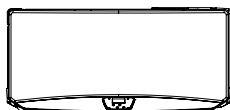
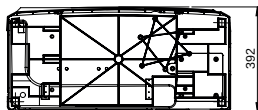
* Until end of stocks

**Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

***According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

WEIAGHT AND DIMENSIONS

Model	Z200 MD2	Z200 MD3	Z200 MD4	Z200 MD5
Weight (kg)	51	35	40	46



For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user manual.

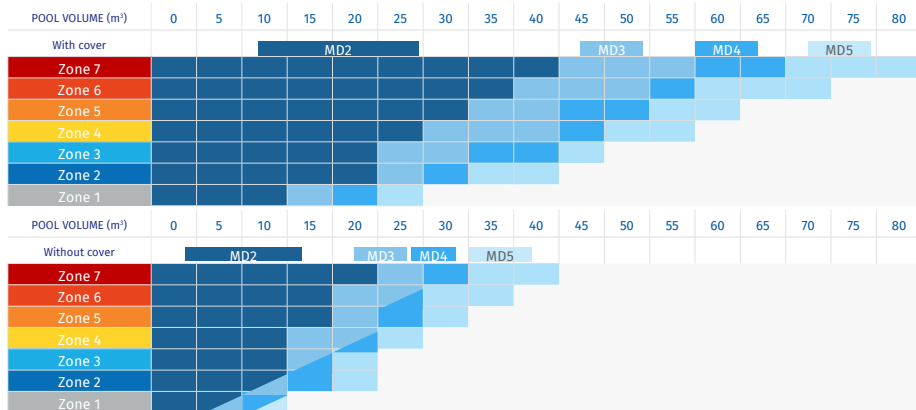
HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, a Z200 MD3 is needed*.



*To find the corresponding pool location zone, consult our climate map p. 709

Zodiac recommends to use the web configurators to get a more accurate sizing

For professional use, visit our configurator on Profluidra web-site.

For public use, visit our simplified configurator on Zodiac web-site.

ТЕРМОПОМПИ

Z950

- + Vertical blowing
- + Aluminum body
- + Year-round operation down to -12°C

DESCRIPTION

- LCD display, detachable.
- Fluidra Connect compatible (automation and wi-fi control, with optional Connect Box)
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Possible On-off control through remote switch or home automation system.
- Emergency stop.
- Automatic cooling mode.
- Automatic defrosting (cycle inversion).
- Anti-freeze thermostat.
- HP & LP safety pressure switch.
- Water flow switch.
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment.
- On-off compressor, scroll
- Thermostatic expansion valve
- Can be supplied with power frequency at 60 Hz on request.

ACCESSORIES INCLUDED

- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, unions, Ø 63 or 75

OPTIONAL ACCESSORIES

Cleaning kit HP - WMA03491



<125M³

2 YEAR WARRANTY
5 YEAR CONDENSER WARRANTY
ANTI-CORROSION



TECHNICAL FEATURES

Model	Z950 35	Z950 45	Z950 60	Z950 90	Z950 230
Standard Model	WH000456	WH000458	WH000460	WH000462	WH000464
Цена BGN EUR	29 283 на 14972.16 €	33 322 на 17037.27 €	43 220 на 22098.04 €	58 560 на 29941.25 €	77 751 на 39753.45 €
Recommended water flow (m³/h)					
Hydraulic connection	PVC unions, ø 63 , glued		PVC unions, ø 75 , glued		
Electric power supply	380-400 V / 3N~ / 50Hz				
Nominal operating power (A)	13,4	17,1	24,2	31,5	43,7
Maximum operating power (A)	22.8	29.9	38.3	60.6	76.6
Recommended Power cable size*	5 x 4	5 x 6	5 x 10	5 x 16	5 x 25
Refrigerant fluid	R410A				
Refrigerant fluid quantity (kg)	6	7,5	9	18 (2x9)	22 (2x11)
Acoustic power	83		90		
Acoustic pressure at 10m (dB(A))**	52		58		

HEATING PERFORMANCE

Model	Z950 35	Z950 45	Z950 60	Z950 90	Z950 230
AIR HEATING PERFORMANCE: 15°C AIR / HOT WATER COIL 42°C/49°C					
Operating power (kW)	39,5	48	68	98	133
Consumed power (kW)	6,93	8,53	12,25	17,6	24,97
COP	5,7	5,6	5,5	5,6	5,3
POOL WATER HEATING PERFORMANCE : AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%					
Operating power (kW)	30	40	57	80	110
Consumed power (kW)	6,2	8,1	11,5	16,8	23,9
COP		4,9		4,8	4,6

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

** According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

ТЕРМОПОМПИ
A

PRO HEAT II



- 0°C minimum outdoor air temperature.
- 2 models: Standard and Chiller.
- Digital display.
- Heating priority mode (filtration pump control).
- Robust, lightweight casing made from corrosion-resistant magnesium coated aluminium.
- Axial ventilator.
- Automatic cooling mode for chiller model.
- Automatic defrosting.
- HP & LP safety pressure switch.
- Water flow switch.
- G2 Titanium water exchanger condensers. Guaranteed against corrosion.
- Scroll compressor.
- Thermostatic expansion valve, with external balancing unit.
- High performance evaporator battery in an inner corrugated copper tube with lacquered aluminium fins, especially for corrosive environments.
- Control of purifying system.
- Automatic electrical protections.
- Can be supplied with power frequency at 60 Hz on request.

TECHNICAL FEATURES

Model		PROHEAT II 35	PROHEAT II 45	PROHEAT II 60	PROHEAT II 90	PROHEAT II 120
Model	STANDARD	65542-MOB	65543-MOB	65544-MOB	65545-MOB	65546-MOB
	CHILLER	68245-MOB	668246-MOB	68247-MOB	68248-MOB	68249-MOB
Цена BGN EUR		27 770 nb 14198.58 €	34 120 nb 17445.28 €	39 900 nb 20400.55 €	54 550 nb 27890.97 €	67 800 nb 34665.59 €
Recommended water flow (m³/h)		12-15	15-25	25-35	30-50	50-70
Hydraulic connection		63			75	
Electric power supply		400 V / 3N~ / 50Hz				
Refrigerant fluid		R410A				
Refrigerant fluid quantity (kg)		4	6	9	2x6.5	2x9
Sound Level	dBA (d*)*	66.2	66.2	72.5	71.1	71.1
	dBA (5m)	60.9	60.9	68.4	69.4	69.4

STANDARD

Nominal operating power (A)	13,75	17,1	24,2	31,5	43,7
Maximum operating power (A)	23,4	29,8	39,8	63,6	79,6
Recommended Power cable size*	4	6	10	16	25

CHILLER

Nominal operating power (A)	13,14	17,1	24,2	31,5	43,7
Maximum operating power (A)	23,4	29,8	39,8	63,6	79,6
Recommended Power cable size*	4	6	10	16	25

HEATING PERFORMANCE

Standard Models	PROHEAT II 35	PROHEAT II 45	PROHEAT II 60	PROHEAT II 90	PROHEAT II 120
AIR: 25°C AIR / WATER: 26°C					
Operating power (kW)	36,2	44,4	63,5	91,3	125,5
Consumed power (kW)	6,4	8,2	11,9	17,0	24,3
COP	5,7	5,4	5,3	5,4	5,2
AIR: 15°C AIR / WATER: 26°C					
Operating power (kW)	30,5	39,7	56,8	80,2	110,5
Consumed power (kW)	6,2	8,1	11,5	16,8	23,9
COP	4,9	4,9	4,9	4,8	4,6
AIR: 5°C AIR / WATER: 26°C					
Operating power (kW)	23,2	30,0	41,3	61,0	80,1
Consumed power (kW)	6,0	7,9	10,7	16,2	22,7
COP	3,9	3,8	3,9	3,8	3,5

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.
NOTE: d* = As per UNE-EN 12102/ISO 3744:2010.

HEATING PERFORMANCE

Chiller Models	PROHEAT II 35	PROHEAT II 45	PROHEAT II 60	PROHEAT II 90	PROHEAT II 120
AIR: 30°C AIR / WATER: 26°C					
Operating power (kW)	42.3	51.0	72.0	104.0	140.0
Consumed power (kW)	7.0	8.4	12.0	17.3	24.4
COP	6.0	6.1	6.0	6.0	5.7
AIR: 43°C AIR / WATER: 32°C					
Operating power (kW)	29.1	37.0	49.5	74.0	99.0
Consumed power (kW)	9.4	11.9	15.6	24.5	31.2
COP	3.1	3.1	3.2	3.0	3.2

STANDARD AND CHILLER MODELS - WEIGHT AND DIMENSIONS

Model		PROHEAT II 35	PROHEAT II 45	PROHEAT II 60	PROHEAT II 90	PROHEAT II 120
Weight (kg)		185	210	287	447	500
Dimensions (mm)	A	1000		1700	2100	2400
	B	950		1200		
	C	1140		1200	1500	1700

HEAT EXCHANGERS

Heating the pool using the domestic heating

Installed close to the boiler, Zodiac® heat exchangers use the heating circuit in the house to heat the water in the swimming pool.

Very financially advantageous, they are also very efficient and provide a **rapid temperature rise** (1 to 2 days).

> CHOOSING A HEAT EXCHANGER

Several parameters are considered when choosing a heat exchanger. Depending on the size of the pool to be heated, the desired use (temperature and period) and temperature of the primary heating circuit, the appropriate heat exchanger should be selected.

Zodiac® heat exchangers are **compatible with all domestic heating systems**. With more than 17 models, they are suitable for all installations.



REFERENCE POINT

All Zodiac® heat exchangers are fitted with titanium pipes and plates making them very robust.

COMPARATIVE TABLE OF RANGES

	HEAT LINE			URANUS+	
	Unequipped	Plus, without circulating pump	Plus, with circulating pump	Unequipped	Plus
					
Application	All heating types			All heating types	
Power with primary at 90°C	From 20 to 70 kW			From 35 to 240 kW	
Power with primary at 45°C	From 4 to 14 kW			From 13 to 57 kW	
Assembly type	In line without bypass			L with bypass	
Heat exchanger type	Titanium multi-tube			Titanium plates	
Flow switch		•	•		•
Regulation		•	•		•
Circulating pump			•		•



ТОПЛООБМЕННИЦИ

Uranus

Unequipped and Plus



Uranus PLUS



Uranus Unequipped



- + Compatible with all types of home heating systems (Heat Pump, Boiler, Geothermal, Solar)
- + High heat exchange
- + Digital regulation

DESCRIPTION

- Appliance completely assembled and wired
- High performance plate exchanger TITANIUM plates
- PRIMARY with adjustable accelerator 2 1/4 turn valves, 1 valve - male thread. Ø 26/34 with Ø 20/22 soldering cartridges
- SECONDARY - PVC Ø 50
- Digital display thermostat
- Flow switch
- Mono 230 V wiring from a mains outlet
- Purge or emptying cap

PRODUCT REFERENCES

Model	URANUS 35	URANUS 70	URANUS 120	URANUS 240
Unequipped	WJ000001	WJ000003	WJ000005	WJ000007
Цена BGN EUR	2878 лв 1471.50 €	3953 лв 2021.14 €	5387 лв 2754.33 €	7390 лв 3778.45 €
Plus	WJ000002	WJ000004	WJ000006	WJ000008
Цена BGN EUR	5229 лв 2673.55 €	6662 лв 3406.23 €	9854 лв 5038.27 €	11 616 лв 5939.17 €

TECHNICAL FEATURES

Model	URANUS 35	URANUS 70	URANUS 120	URANUS 240
Max. pressure (pool circuit)	3 bar / 2 bar			
Max. permitted temperature	90 °C / 40 °C			
Connections	PRIMARY Heating (Unequipped model)	Ø20/22		Ø26/28
	SECONDARY Pool	PVC Ø50		
Flow (M ³ /h)	PRIMARY Heating	1,6	2,1	2,8
	SECONDARY Pool	2	2,9	4,3
Load Loss (MMCE)	PRIMARY Heating	1500	1200	1000
	SECONDARY Pool	2400	2300	2500

HEATING PERFORMANCE

Model	URANUS 35	URANUS 70	URANUS 120	URANUS 240
Power with primary at 90°C (kW)	55	80	120	240
Power with primary at 60°C (kW)	27	38	63	123
Power with primary at 45°C (kW)	15	21	34	68

DIMENSIONS (MM) AND WEIGHT

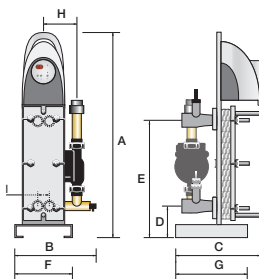
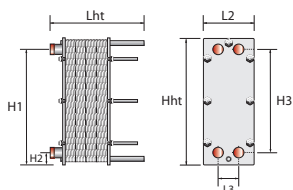
Model	URANUS 35	URANUS 70	URANUS 120	URANUS 240
Unequipped	14 kg	15 kg	17 kg	31 kg
Plus	29 kg	30 kg	31 kg	50 kg

DIMENSIONS (MM) UNEQUIPPED MODEL

Model	URANUS 35-70-120	URANUS 240
Lht	255	407
L2	140	200
L3	50	60
Hht	380	500
H1	339	429
H2	41	75
H3	298	357

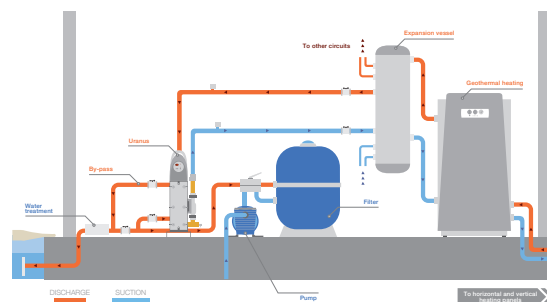
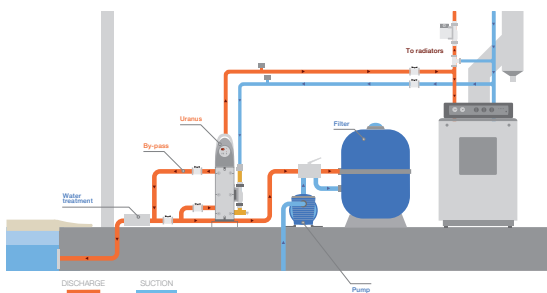
DIMENSIONS (MM) PLUS MODEL

Model	URANUS 35-70-120	URANUS 240
A	758	840
B	334	347
C	415	480
D	116	137
E	414	494
F	250	250
G	200	450
H	127	148
I	50	60



INSTALLATION

- In the technical facility nearby the boiler at the filtering system output (plan a by-pass).
- Single-phase electric power supply 230V
- In special cases: exchanger supplied from a geothermal or heat pump.
- The exchanger must be sized taking into account the heating needs of the pool, the specifications of the exchangers with primary at 45°C or 60°C (see specifications table) and the power of the geothermal. For correct operation of the geothermal we recommend installing a buffer tank as shown in the diagram below.



ТОПЛООБМЕННИЦИ

Heat Line

Unequipped, Plus without circulating pump & with circulating pump



Unequipped



Plus with regulation and without circulating pump



Plus with regulation and circulating pump

- + Compatible with all types of home heating systems (Heat Pump, Boiler, Geothermal, Solar)
- + Versatile installation concept
- + Digital regulation

DESCRIPTION

- Injected noryl Polyamide casing
- TITANIUM tubes
- Check valve
- Low consumption circulating pump, A class ⁽¹⁾
- Reversible interface (allowing right or left pool water inlet)
- Flow switch ⁽²⁾
- Pre-wired electric box with 230 V plug ⁽²⁾
- Digital regulation ⁽²⁾
- Reversible installation layout

(1) On «Plus» models with circulating pump (2) On «Plus» models with and without circulating pump

PRODUCT REFERENCES

Model	HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 70
Unequipped	W49NT20	W49NT40	W49NT70
Цена BGN EUR	1299 лв 664.17 €	1487 лв 760.29 €	1810 лв 925.44 €
Plus, without circulating pump	W49KT20W	W49KT40W	W49KT70W
Цена BGN EUR	2437 лв 1246.02 €	2662 лв 1361.06 €	2959 лв 1512.91 €
Plus, with circulating pump	W49KT20	W49KT40	W49KT70
Цена BGN EUR	2813 лв 1438.26 €	2906 лв 1485.81 €	3398 лв 1737.37 €



TECHNICAL FEATURES

Model		HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 70
Max. pressure (pool circuit)		2 bar		
Max. permitted temperature		90 °C		
Connections	PRIMARY Heating (Unequipped model)	Ø26/34 F / Ø26/34 M	Ø26/34 F - Ø26/34 M	Ø26/34 F / Ø26/34 M
	SECONDARY Pool			
Flow (M³/H)	PRIMARY Heating	0,9	1,7	3
	SECONDARY Pool	10	15	20
Load Loss (MMCE)	PRIMARY Heating	150	200	300
	SECONDARY Pool	500	800	1000

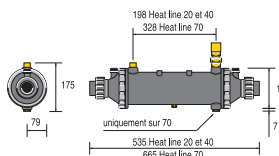
* Private open-air pool, temperate climate with an isothermal cover and primary at 90°C from May 15th to September 15th

HEATING PERFORMANCE

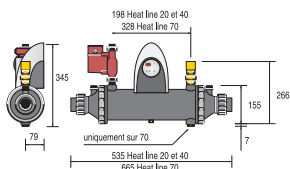
Model	HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 70
Power with primary at 90°C (kW)	20	40	70
Power with primary at 60°C (kW)	8,5	17	30
Power with primary at 45°C (kW)	4	8	14

DIMENSIONS (MM) AND WEIGHT

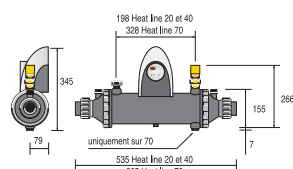
Model	HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 70
Unequipped	3 kg	3 kg	4 kg
Plus, without circulating pump	4 kg	4 kg	5 kg
Plus, with circulating pump	6,5 kg	7 kg	12 kg



Heat Line Unequipped



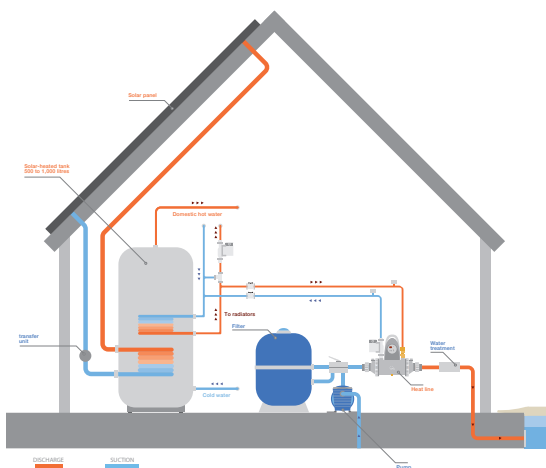
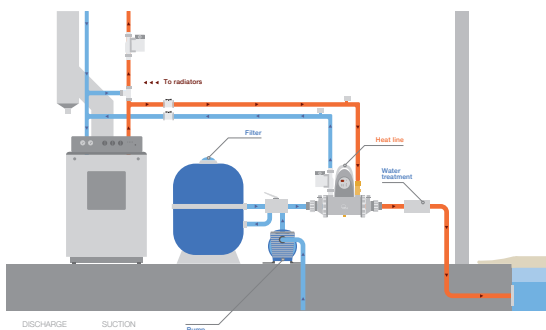
Heat Line Plus with circulating pump



Heat Line Plus without circulating pump

INSTALLATION

- In the technical facility nearby the boiler at the filtering system output (without a by-pass). Horizontal in-line position on the pipe. Primary supply from above.
- Single-phase electric power supply 230V
- Primary and secondary circuits' flow may be reversed by turning the exchanger.
- Special cases: exchanger powered using solar panels.
- The exchanger must be chosen according to pool heating requirements, exchanger specifications with primary at 45 °C or 60 °C (see specifications table) and power returned by the solar panels. In all cases, the exchanger must be supplied from a solar tank installed between the panels and the exchanger.
- Heat Line exchangers are not compatible with direct connection to solar panels.
- Caution: maximum primary source temperature = 90 °C Maximum pressure



ТЕРМОПОМПИ

VSN

<120m³2 YEAR
WARRANTYHEATING &
COOLING-5°C
MIN. TEMP AIR

R32

SILENCE &
ENERGY
SAVINGS

- + Full Inverter technology
- + For pools up to 120m³
- + -5°C minimum air operating temperature

DESCRIPTION

- Galvanized steel body with ABS top
- LCD display
- Possible heating function outside of filtration hours
- Timer to schedule the heat pump
- Automatic defrosting
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- Variable speed compressor, Rotary vane
- Variable speed fan

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, to be glued, 1/2 unions Ø 50
- Remote control kit (10m cable)
- Anti-vibration pads

TECHNICAL FEATURES

Model VSN	VSN-10	VSN-12	VSN-15	VSN-17	VSN-21
Product Reference	74152	74153	74154	74155	74156
Цена BGN EUR	3143 ₺B 1606.99 €	3864 ₺B 1975.63 €	4425 ₺B 2262.47 €	6104 ₺B 3120.93 €	6369 ₺B 3256.42 €
Recommended water flow (m ³ /h)	2,8	3,7	4	4,6	5
Hydraulic connection	PVC and gaskets, to be glued, 1/2 unions Ø 50				
Electric power supply	220-240V / 1 N~ / 50Hz				
Nominal operating power (A)	7,2	8,7	11	11,9	15
Refrigerant fluid	R32				
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,65	0,75	0,95	1,1	1,5

*Recommended section for a maximum length of 20 meters.

**According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

HEATING PERFORMANCE

Model VSN	VSN-10	VSN-12	VSN-15	VSN-17	VSN-21
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%					
Operating power (kW @ max - min speed)	10-3.5	12-4.8	15-5	17-5.3	21-4.7
Consumed power (kW @ max - min speed)	1.6-0.43	2-0.6	2.5-0.63	2.9-0.66	3.4-0.59
COP @ max - min speed	8.5-6.2	8.5-6.1	8.5-6		8.5-6.2
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%					
Operating power (kW @ max - min speed)	7-2.5	8.5-3.5	10-3.6	12-3.8	15-3.9
Consumed power (kW @ max - min speed)	1.7-0.43	2-0.6	2.4-0.62	2.8-0.66	3.5-0.67
COP @ max - min speed	5.8-4.2	5.8-4.3	5.8-4.2	5.8-4.3	5.8-4.2

OPTIONAL ACCESSORIES

Model VSN	VSN-10	VSN-12	VSN-15	VSN-17	VSN-21
Description	By pass kit Ø50				
Reference	0599311				

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model VSN		VSN-10	VSN-12	VSN-15	VSN-17	VSN-21
Weight	kg	56	68	73	78	98
Dimensions (mm)	A	862*395*590	987*415*689			1074*463*889

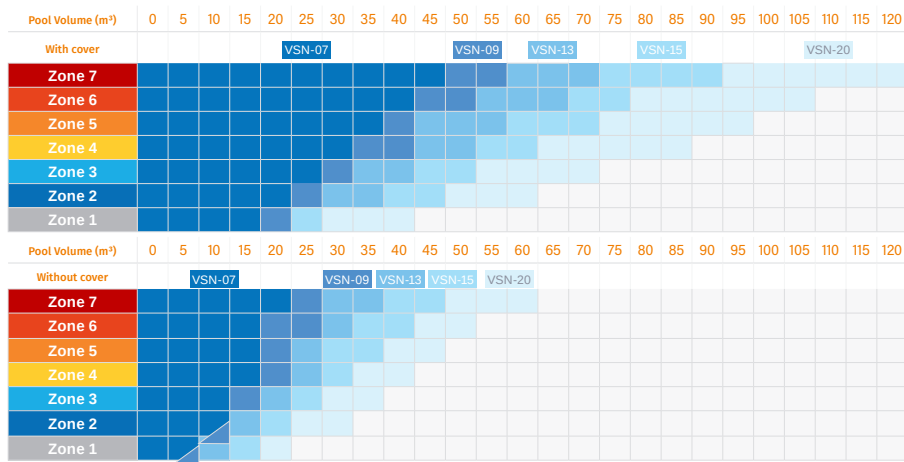
HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, VSN-09 is needed.



ТЕРМОПОМПИ

VSP

<90m³2 YEAR
WARRANTY

HEATING

+7°C
MIN. TEMP AIR

R32

SILENCE &
ENERGY SAVING

- + Automatic variable speed (Inverter) adjusting to needs of power
- + +7°C minimum air operating temperature
- + From small to large residential pools

DESCRIPTION

- Galvanized steel body with ABS top
- Laser cut fan outlet
- LCD (LED) display
- Heating function ensured outside of filtration hours
- Automatic defrosting
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- Inverter compressor
- Included 3.5m power cable (without plug) except VSP-17

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, to be glued, 1/2 unions Ø 50
- Remote control kit
- U-shape anti-vibration feet

TECHNICAL FEATURES

Model VSP	VSP-10	VSP-12	VSP-15	VSP-17
Product Reference*	74148	74149	74150	74151
Цена BGN EUR	-	-	-	-
Recommended water flow (m ³ /h)	2,8	3,7	4	4,6
Hydraulic connection	PVC and gaskets, to be glued, 1/2 unions Ø 50			
Electric power supply	220-240V / 1 N~ / 50Hz			
Nominal operating power (A)	6,9	7,9	10,0	11,8
Recommended cable power section ** (mm ²)	3 x 2.5			
Refrigerant fluid	R32			
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,65	0,75	1	1,1
Acoustic Power (dB(A))	54 - 66		54 - 68	55 - 68
Acoustic pressure at 10m (dB(A))***	22 - 34	23 - 35	23 - 37	24 - 37

*Unit and/or blocks

**Recommended section for a maximum length of 20 meters.

***According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

HEATING PERFORMANCE

Model VSP	VSP-10	VSP-12	VSP-15	VSP-17
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%				
Operating power (kW)	10-2.3	12-2.9	15-3.2	17-3.8
Consumed power (kW)	1.6-0.14	1.8-0.18	2.3-0.2	2.7-0.23
COP	16-6.5	16-6.8	16-6.6	16-6.4
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%				
Operating power (kW)	7-1.9	8.5-2	10-2.2	12-3
Consumed power (kW)	1.4-0.27	1.7-0.28	2.1-0.31	2.4-0.42
COP	7.1-4.9	7.2-4.9	7.2-4.8	7.2-4.9

OPTIONAL ACCESSORIES

Model VSP	VSP-10	VSP-12	VSP-15	VSP-17
Description	By pass kit Ø50			
Reference	0599311			

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model VSP		VSP-10	VSP-12	VSP-15	VSP-17
Weight	kg	56	68	73	78
Dimensions (mm)		862*395*590	987*415*689		

HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, FSN-10 is needed.

Pool Volume (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
With cover				VSP-10								VSP-12		VSP-15		VSP-17				
Zone 7																				
Zone 6																				
Zone 5																				
Zone 4																				
Zone 3																				
Zone 2																				
Zone 1																				
Pool Volume (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
Without cover				VSP-10		VSP-12	VSP-15	VSP-17												
Zone 7																				
Zone 6																				
Zone 5																				
Zone 4																				
Zone 3																				
Zone 2																				
Zone 1																				

ТЕРМОПОМПЫ

FSN

- + -5°C minimum air operating temperature with cooling function
- + Quick water connections
- + Galvanized steel body

<90m³2 YEAR
WARRANTY

ON OFF

HEATING &
COOLING-5°C
MIN. TEMP AIR

R32

QUICK
CONNECTIONS

DESCRIPTION

- Galvanized steel body with ABS top
- Laser cut fan outlet
- LCD (LED) display
- Heating function ensured outside of filtration hours
- Automatic defrosting
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- On-off compressor, Rotary vane
- Included 3.5m power cable (without plug) except FSN-17

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

- Winter cover
- Quick water connections, compression, Ø 50
- Remote control kit
- Condensate drain kit
- U-shape anti-vibration feet

TECHNICAL FEATURES

Model FSN	FSN-05	FSN-08	FSN-11	FSN-14	FSN-17
Product Reference	74143	74144	74145	74146	74147
Цена BGN EUR	-	-	-	-	-
Recommended water flow (m ³ /h)	3	4	5	6	7
Hydraulic connection	Quick water connections, compression, Ø 50				
Electric power supply	220-240V / 1 N~ / 50Hz				
Nominal operating power (A)	4,4	6,2	9,8	11,5	12,8
Refrigerant fluid	R32				
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,4	0,6	0,9		0,95
Acoustic Power (dB(A))	62	64	66	68	

*Recommended section for a maximum length of 20 meters.

**According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

HEATING PERFORMANCE

Model FSN	FSN-05	FSN-08	FSN-11	FSN-14	FSN-17
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%					
Operating power (kW)	5	7,5	11	14	16,5
Consumed power (kW)	1,0	1,4	2,2	2,6	2,9
COP	5	5,4	5	5,4	5,7
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%					
Operating power (kW)	3,5	5,5	7,5	9,5	11,5
Consumed power (kW)	0,9	1,3	1,8	2,3	2,5
COP	4,0	4,4	4,3	4,2	4,6

OPTIONAL ACCESSORIES

Model FSN	FSN-05	FSN-08	FSN-11	FSN-14	FSN-17
Description	By pass kit Ø50				
Reference	0599311				

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model FSN		FSN-05	FSN-08	FSN-11	FSN-14	FSN-17
Weight	kg	36	46	65	72	76
Dimensions (mm)		800*361*519	978*396*566		1096*433*704	

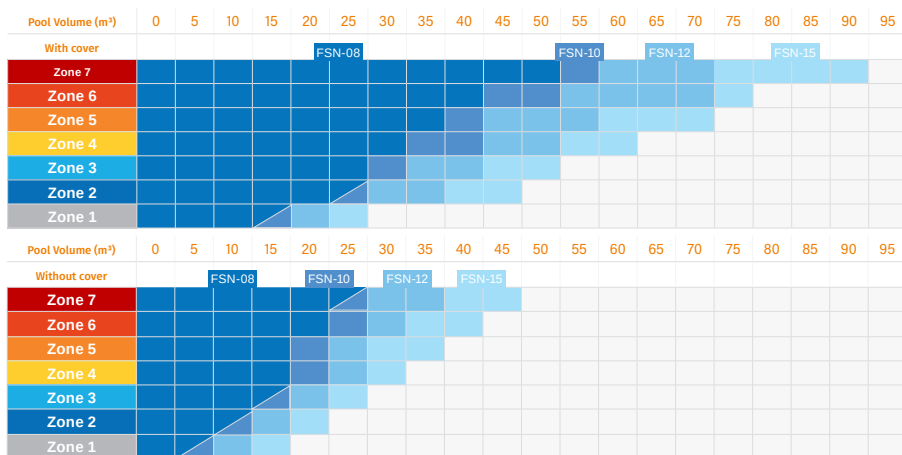
HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, FSN-10 is needed.



ТЕРМОПОМПИ

FSP



<90m³

2
YEAR
WARRANTY

ON OFF



HEATING

+7°C
MIN. TEMP AIR

R32

QUICK
CONNECTIONS

- +7°C minimum air operating temperature
- Quick water connections
- Galvanized steel body

- Galvanized steel body with ABS top
- Metal grid fan
- LCD display
- Heating function ensured outside of filtration hours
- Automatic defrosting
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- On-off compressor, Rotary vane
- Included 3.5m power cable (without plug)

ACCESSORIES INCLUDED IN THE PACK

- Winter cover
- Quick water connections, compression, Ø 50
- Condensate drain kit
- U-shape anti-vibration feet

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Model FSP	FSP-05	FSP-08	FSP-11	FSP-14
Product Reference	74139	74140	74141	74142
Цена BGN EUR	-	-	-	-
Recommended water flow (m³/h)	3	4	5	6
Hydraulic connection	Quick water connections, compression, Ø 50			
Electric power supply	220-240V / 1 N~ / 50Hz			
Nominal operating power (A)	4,4	6,2	9,8	11,5
Recommended cable power section * (mm²)	3 x 1.5		3 x 2.5	
Refrigerant fluid	R32			
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,4	0,45	0,8	0,85
Acoustic Power (dB(A))	63	65	68	
Acoustic pressure at 10m (dB(A))**	of 20 meters. 32	33	37	37

of 20 meters.

**According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

HEATING PERFORMANCE

Model FSP	FSP-05	FSP-08	FSP-11	FSP-14
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%				
Operating power (kW)	5	7,5	11	14
Consumed power (kW)	1	1,4	2,2	2,6
COP	5	5,4	5	5,4
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%				
Operating power (kW)	3,5	5,5	7,5	9,5
Consumed power (kW)	0,9	1,3	1,8	2,3
COP	4	4,4	4,3	4,2

OPTIONAL ACCESSORIES

Model FSP	FSP-05	FSP-08	FSP-11	FSP-14
Description	By pass kit Ø50			
Reference	0599311			

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model FSP		FSP-05	FSP-08	FSP-11	FSP-14
Weight	kg	36	46	65	77
Dimensions (mm)		780*330*524	978*386*572		1095*410*699

For complete technical & dimensional details, refer to the datasheet/user manual.

HEAT PUMPS SELECTION GUIDE

PARAMETERS OF THE QUICK SELECTION GUIDE

This quick selection guide has been configured with the following parameters: private pool, for a use from beginning of may to end of september, average depth 1.5m, 14h filtration time, target pool water temperature 28°C.

SELECT THE POWER IN LESS THAN 1 MINUTE

How to read: For a 35m³ pool, with cover, located in zone 4, FSP-10 is needed.

Pool Volume (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
With cover				FSP-05					FSP-08			FSP-11				FSP-14
Zone 7																
Zone 6																
Zone 5																
Zone 4																
Zone 3																
Zone 2																
Zone 1																
Pool Volume (m³)	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
Without cover			FSP-05		FSP-08		FSP-11	FSP-14								
Zone 7																
Zone 6																
Zone 5																
Zone 4																
Zone 3																
Zone 2																
Zone 1																



Състезателно Оборудване



ПОДИУМИ

КОРИДОРИ

СЪХРАНЕНИЕ НА КОРИДОРИ

АКСЕСОАРИ ЗА КОРИДОРИ

ИНДИКАТОРИ

АНКЕРИ ЗА МОНТАЖ НА СЪСТЕЗАТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ

ПОДИУМИ

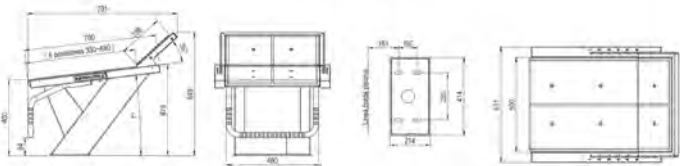
C



Стартови блокчета

Специално проектирани за състезания. Предлага се с регулируема стойка за крака, за да се улесни навлизането във водата. Неговият минималистичен дизайн с висококачествени материали го прави елегантен и модерен. Произвежда се в неръждаема стомана AISI-316. Полиран завършек. Регулируема опора (6 позиции). Монтаж с 54460 - не е включен в комплекта.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Starting Block	53875	1	-	5383 лв 2752.28 €



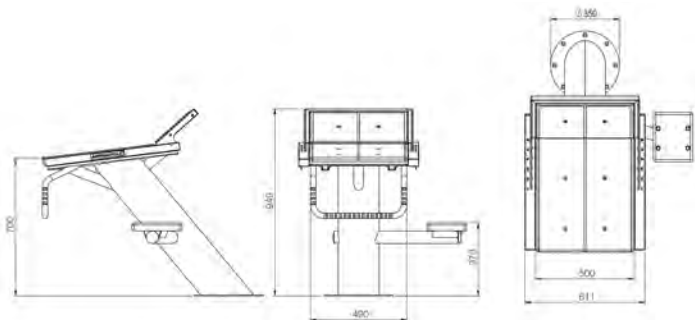
STARTING BLOCK H-700

mobile support



Specially designed for competition FINA compliant and UNE EN 13451-4. It has adjustable support of 6 positions to facilitate the exit to the swimmer. Made of AISI-316 stainless steel and with a height of 700 mm to avoid having to install headwall for podiums in the pool. Installation with anchor 73971 not included in supply.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Starting block, height 700 mm	74011	1	1.50	6480 лв 3313.17 €



STARTING BLOCK H-700 anchorage



Anchor designed for the H-700 podium with support, code 74011, to be embedded in concrete. Made in Stainless Steel AISI-316L.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Anchor	73971	1	3.00	356 лв 182.02 €

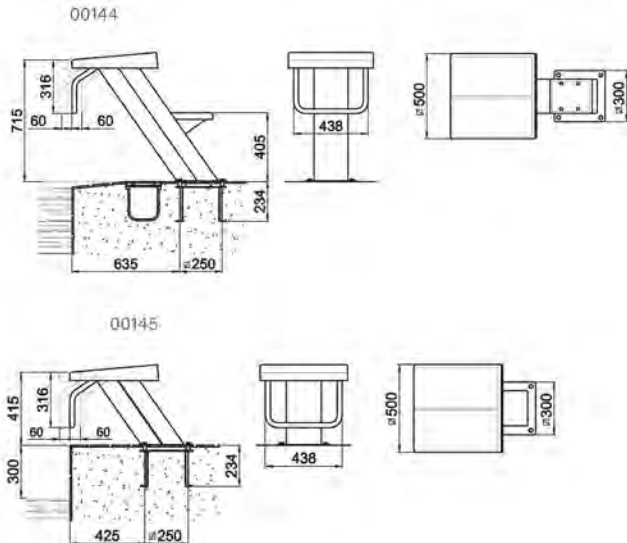
ПОДИУМИ

C

Стартови блокчета

Основа от неръждаема стомана AISI-316 S.S.. Регулируема платформа от полиестер и фибростъкло с неплъзгаща повърхност 500 mm x 500 mm. Комплектът не включва номерация и анкер за монтаж с код 54461.

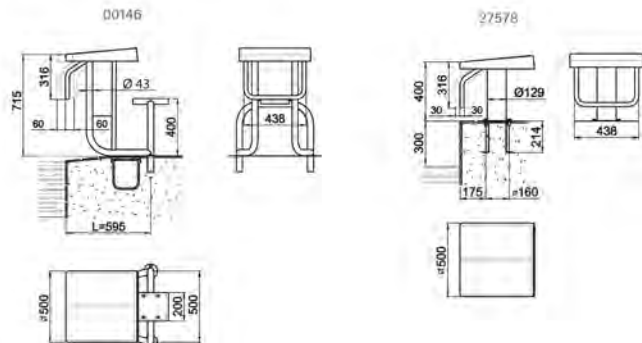
	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Височина 700 mm	00144	1	-	2464 лв 1259.82 €
Височина 400 mm	00145	1	-	1887 лв 964.81 €



Стартови блокчета

Изработени от неръждаема стомана AISI-304. Платформа от полиестер и фибростъкло с неплъзгащо покритие 500 mm x 500 mm. Номерация не е включена в комплекта.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Височина 700 mm	00146	1	-	1270 лв 649.34 €
Височина 400 mm	27578	1	-	1086 лв 555.26 €

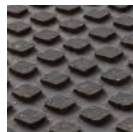


Velocity Advantage Starting Block

Velocity Advantage starting blocks feature strong fiberglass footboards with track start wedge on an HDPE composite base, particularly suitable for bulkheads.

- The marine grade HDPE composite base easily mounts to pool decks or bulkheads with minimal drilling.
- 41cm height makes it well suited for bulkheads and end walls with 20 cm to 42 cm deck to water heights.
- The 71cm x 81cm footboard surface is available with TrueTread® or sand tread.
- Track start wedge, adjustable to 5 positions, easily tucks under the footboard.
- Three built in backstroke handholds – two center positions and one on each side.
- Colorado & Daktronics timing system compatible.
- Custom colors and logos available on sand tread footboards.
- Meets FINA, NCAA, NFSHA*, USMS and USAS competition pool rules and regulations.

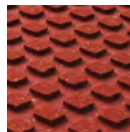
TrueTread available colors:



Gray



Blue



Red



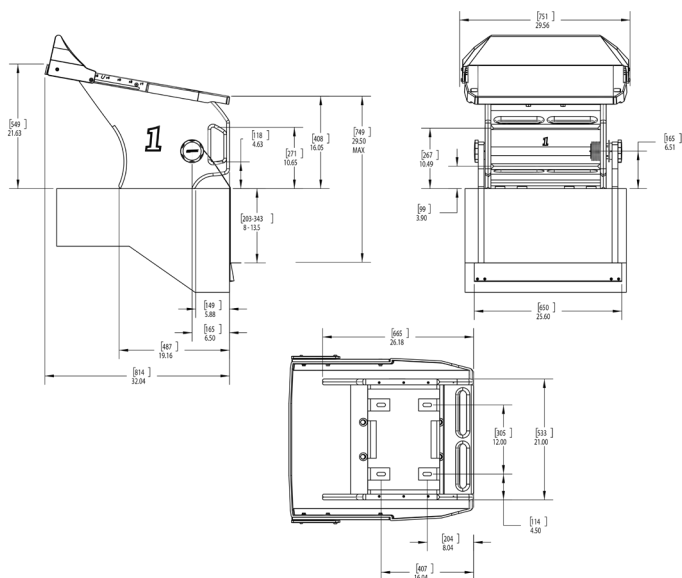
Yellow

TRUETREAD

Sand Tread available colors:

- White, Red, Blue, Green and Yellow.
- Personalize the foot board with your logo. Logo can be only be applied to white Sand Tread.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Velocity Advantage with TrueTread™	VELO-ADV-BK-T	1	53	ПО ЗАПИТВАНЕ
Velocity Advantage with Sand tread	VELO-ADV-BK-S	1	53	ПО ЗАПИТВАНЕ
Anchor kit, velocity advantage.	27-111	1	53	ПО ЗАПИТВАНЕ



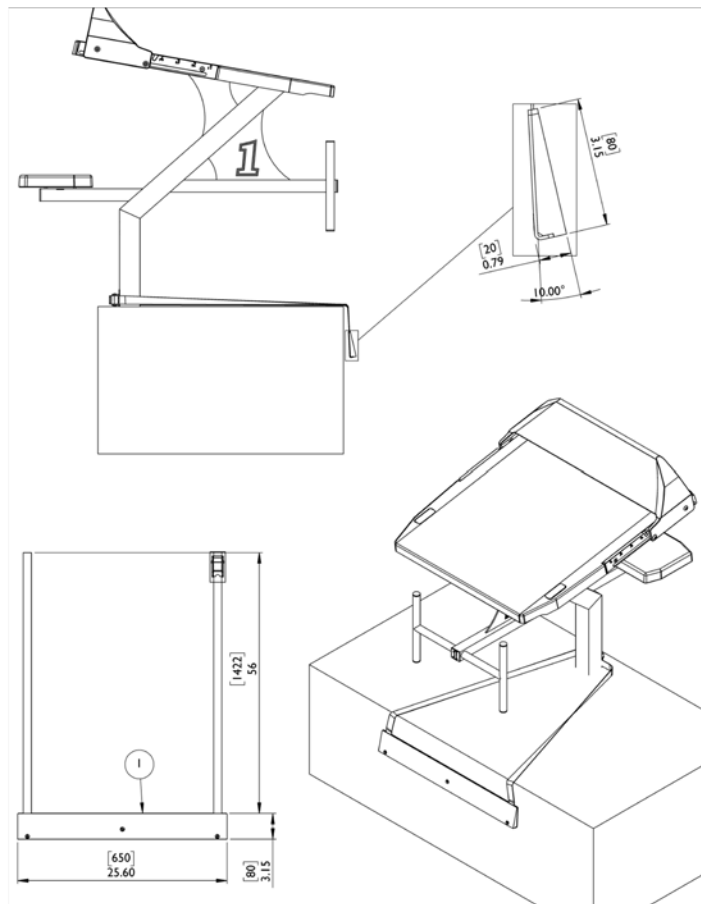
ПОДИУМИ



Backstroke start training device

- Anti-slip backstroke ledge with raised diamond pattern.
- Two 5-foot polyester straps with stainless steel cam buckle to secure and adjust height.
- Works with a wide variety of starting platforms.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Backstroke start training device	03-650T	1	1.4	ПО ЗАПИТВАНЕ





Backstroke Start System

Designed to help make backstroke starts faster and reduce the chance for slipping, the Backstroke Start System provides the option to easily add this capability to virtually any pool deck or starting platform configuration.

- Anti-slip backstroke ledge with raised diamond pattern.
- Easily adjustable ledge height with one-handed operation from in or out of pool.
- Spool end marked with millimeter increments (-40, -20, 0, 20, 40).
- Durable HDPE frame to protect from harsh elements at either indoor or outdoor locations.
- Three unique mounting options to secure device to most deck and block configurations.
- Clear markings on spool to show height of ledge to water level for compliance.
- FINA 2.10 compliant for competition.

3 mounting options:



Anchor Mounting Kit

Plastic anchor with grounding bolt fastened with plastic-headed stainless steel thumb screws.



Bracket Mounting Kit

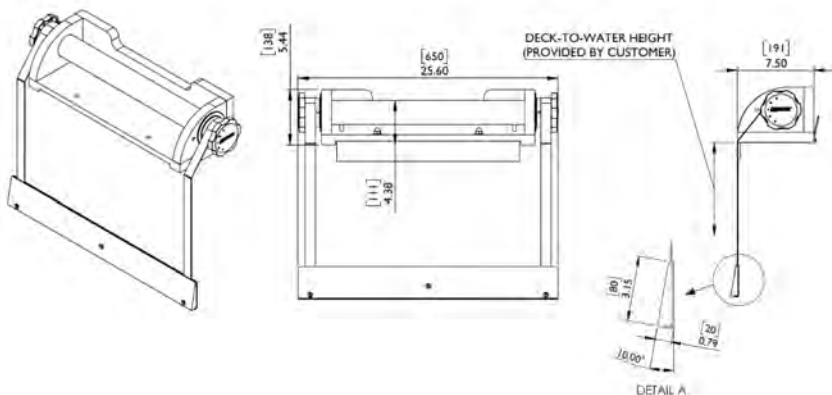
Vinyl-coated 1/4" tick stainless steel bracket with 10 foot long polyester strap and stainless steel cam buckle.



Square Post-mounting kit

Vinyl-coated 1/4" tick stainless steel and two brackets shaped to lock onto 2 inch square post frames.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Backstroke start system base unit	BSS1000	1	11	ПО ЗАПИТВАНЕ
Anchor Mounting Kit	13-600	1	2.3	ПО ЗАПИТВАНЕ
Bracket Mounting Kit	13-601	1	3.2	ПО ЗАПИТВАНЕ
Square Post-Mounting Kit	13-603	1	4.6	ПО ЗАПИТВАНЕ



КОРИДОРИ

BCN03 Въже за коридор

ASTRALPOOL



Въжета за коридори, доставено с поплавъци, 6 мм. въже от неръждаема стомана (код 28808), обтегач (00208) и пружина (01468). Поплавъци с вътрешни турбини външно Ø 148 мм. в съответствие с изискванията на FINA.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
25 m				
Червено - Бяло	67599	1	-	4040 лв 2065.62 €
Червено - Зелено	67601	1	-	4040 лв 2065.62 €
Червено - Синьо	67602	1	-	4040 лв 2065.62 €
Червено - Жълто	67603	1	-	4040 лв 2065.62 €
50 m				
Червено - Бяло	67600	1	-	7620 лв 3896.04 €
Червено - Зелено	67604	1	-	7620 лв 3896.04 €
Червено - Синьо	67605	1	-	7620 лв 3896.04 €
Червено - Жълто	67606	1	-	7620 лв 3896.04 €



Sydney

Въжета за коридори с външен Ø 148 mm в съответствие с наредба FN3, отнасяща се за басейни на олимпийски игри и световни първенства, международната федерация FINA. Доставка се сглобено с поплавъци, 6 mm въже от неръждаема стомана (код 28808), обтегач (00208) и пружина(01468).

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
12.5 m				
Бяло	67607	1	-	1254 лв 641.16 €
16.5 m				
Бяло	67608	1	-	1530 лв 782.28 €
25 m				
Red - White colour	67609	1	-	2177 лв 1113.08 €
Red - Green colour	67612	1	-	2177 лв 1113.08 €
Red - Blue colour	67613	1	-	2177 лв 1113.08 €
Red - Yellow colour	67614	1	-	2177 лв 1113.08 €
33 m³/h				
Red - White colour	67610	1	-	2990 лв 1528.76 €
50 m				
Red - White colour	67611	1	-	4390 лв 2240.57 €
Red - Green colour	67615	1	-	4390 лв 2240.57 €
Red - Blue colour	67616	1	-	4390 лв 2240.57 €
Red - Yellow colour	67617	1	-	4390 лв 2240.57 €

*Available in other colours (Blue, Green, Red)



Roma

Доставя се сглобено с поплавъци, 7 mm полиестерно въже (код 00210), обтегач (00209) и кука (00207).

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
12.5 m Бяло	67618	1	-	411 лв 210.14 €
16.5 m Бяло	67619	1	-	486 лв 248.49 €
25 m Orange - White colour	67620	1	-	816 лв 417.21 €
33 m Orange - White colour	67621	1	-	826 лв 422.33 €
50 m Orange - White colour	67622	1	-	1168 лв 597.19 €

*Available in other colours (Blue, Green, Red)

КОРИДОРИ



Moscow

Доставя се глобено с поплавъци, 7 mm полиестерно въже (code 00210), обтегач (00209) и кука(00207).



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
12.5 m Бяло	67623	1	-	632 лв 323.14 €
16.5 m Бяло	67624	1	-	762 лв 389.60 €
25 m Orange - White colour	67625	1	-	1112 лв 568.56 €
33 m Orange - White colour	67626	1	-	1475 лв 754.16 €
50 m Orange - White colour	67627	1	-	2125 лв 1086.50 €

* Предлага се и в други цветове (Синьо, Зелено, Червено)

ПОПЛАВЪЦИ

Модел BCN03

Вътрешен турбинен механизъм.



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Цвят				
Бял	28204	1	-	25.30 лв 12.94 €
Зелен	28425	1	-	25.30 лв 12.94 €
Син	28423	1	-	25.30 лв 12.94 €
Червен	28424	1	-	25.30 лв 12.94 €



Sydney



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Цвят				
Бял	54032	1	-	2.52 лв 1.29 €
Жълт	54031	1	-	2.52 лв 1.29 €
Син	54028	1	-	2.52 лв 1.29 €
Червен	54029	1	-	2.52 лв 1.29 €
Зелен	54030	1	-	2.52 лв 1.29 €

Moscow



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Перка Moscow:				
Цвят				
Бял	00161	150	7.0	2.32 лв 1.19 €
Оранжев	00162	150	7.0	2.32 лв 1.19 €
Син	00163	150	7.0	2.32 лв 1.19 €
Червен	00164	150	7.0	2.32 лв 1.19 €

Поплавък Rome:

Цвят				
Бял	00149	500	7.0	2.32 лв 1.19 €
Оранжев	00150	500	7.0	2.32 лв 1.19 €
Син	00151	500	7.0	2.32 лв 1.19 €
Червен	00152	500	7.0	2.32 лв 1.19 €

СЪХРАНЕНИЕ НА КОРИДОРИ



BCN03 Количка за съхранение на коридори

A new trolley designed to transport and store the BCN03 Lane ropes after use in the swimming pool. The BCN03 lane rope storage basket is manufactured of AISI-316 Stainless Steel and includes a PVC bag for collecting excess water from the float lines. Due to the bag's bottom outlets, it is emptied in a controlled manner with no water spillage. The trolley has four castor wheels for maximum mobility. Two of these fitted with brakes. It can store a lane rope up to 50 m long (or 2 of 25) and can be used for all lane rope models.

Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
28623	1	55.0	4870 лв 2489.99 €



Ролер за коридори

Изработен от неръждаема стомана AISI-304, Той е монтиран на 4 колелца за лесно управление. Две от тях са оборудвани със спирачки.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Ширина 1.2 m	58860	1	27	2205 лв 1227.40 €
Ширина 1.8 m	58859	1	32	2680 лв 1370.26 €

АКСЕСОАРИ ЗА КОРИДОРИ

Система за съхранение на въжета



Made of AISI-316, allows the storage of the float lines beneath the deck. The float line box is embedded in the pool surround and holds the retractable reel over which the float line slides into the hole. This unit can be complemented with a lane rope collecting bag if required.

Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
15842	1	12.8	1960 лв 1002.13 €



Lane rope anchor



Made in AISI-316 stainless steel. To use with anchoring fixture 00141 and 00142.

Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00140	2	0.63	77 лв 39.37 €



Concrete anchoring cup with central rod



Made in AISI-316 stainless steel.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
For concrete	09206	1	0.4	88 лв 44.99 €

Concrete anchoring cup with central rod

Made in AISI-316 stainless steel.



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
For prefabricated pools with flange, gasket and screws	09207	1	0.5	148 лв 75.67 €

Retractable anchoring cup



Made in AISI-316 stainless steel.



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
For prefabricated pools with retractable hook	00205	1	0.46	115 лв 58.80 €

Retractable anchoring cup



Made in AISI-316 stainless steel.



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
For prefabricated pools with retractable hook, flange, gaskets and screws	00206	1	0.6	166 лв 84.87 €

Обтегач



Хромиран месинг.



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	00208	1	0.97	182 лв 93.06 €

Обтегач



От неръждаема стомана AISI-316.



	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	00209	1	0.2	90 лв 46.02 €

АКСЕСОАРИ ЗА КОРИДОРИ



Пружина

От неръждаема стомана AISI-204 rope fastener.



Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
01468	1	0.62	118 лв 60.33 €

Кука

От неръждаема стомана AISI-304.



Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00207	100	5	17 лв 8.69 €

Въжета

Stainless Steel AISI-304.



Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
00210	110 m	2.0	178 лв 0.91 €
00211	-	0.1	485 лв 247.98 €
28808	-	-	11.66 лв 5.96 €

Ø 7 mm полиестерно въже

AISI-316 Въже от неръждаема стомана

Ø 7 mm полиестерно въже

BCN03 AISI-316 Stainless Steel cable

Ø 6 mm without plastic coating

ИНДИКАТОРИ

Индикатор за фалстарт

Please indicate pool width when placing your order. Comprises 2 posts in AISI-316 S.S. (one with pulley and quick release cord). Height 1.8 m. Anchoring socket not included.



Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	---------------------	----------	----------------

Стойки:

за басейни с ширина до 21 m
Метални стойки Ø 43 mm 2 броя
не включва анкери за монтаж 00141 и 00142

19950	1	5.6	575 лв 293.99 €
-------	---	-----	-------------------

Индикатори:

Полиестерно въже с индикатори

19954L125	1	-	239 лв 122.20 €
19954L210	1	-	430 лв 219.86 €
19954L250	1	-	520 лв 265.87 €

Индикатор за обръщане

Please indicate pool width when placing your order. Comprises 4 posts in AISI-316 stainless steel. Height 1.8 m. Anchoring sockets not included.



Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Стойки

За басейни с ширина до 21 m
Метални стойки Ø 43 mm 4 броя
не включва анкери за монтаж
00141 и 00142

19952 1 11.2 835 лв | 426.93 €

За басейни с ширина над 21 m
Метални стойки Ø 48 mm 4 броя
не включва анкери за монтаж
19960 и 19961

19953 1 20.0 1155 лв | 590.54 €

Индикатори

2 броя

19955L125 1 - 435 лв | 222.41 €
19955L210 1 - 770 лв | 393.69 €
19955L250 1 - 920 лв | 470.39 €

ПАНЕЛИ ЗА ОБРЪЩАНЕ

ПАНЕЛИ ЗА ОБРЪЩАНЕ

От неръждаема стомана AISI-316 с пластмасова решетка. височина 300 mm. Подпори за монтаж (код 00139) не са включени в комплекта.

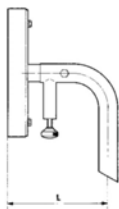


	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
--	-----	------------------------	-------------	-------------------

Ширина на коридора 2 m 00137 1 13.6 1145 лв | 585.43 €
Ширина на коридора 2.5 m 00138 1 16.5 1398 лв | 714.79 €

Подпори за монтаж на панели за обръщане

От неръждаема стомана AISI-316 (за свързване с крепежни елементи 00141 и 00142). При поръчка трябва да подадете размерите H и L, както и видът на решетката на преливника. За монтаж на всеки панел са необходими минимум 2 броя.



Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

00139 1 4.0 650 лв | 332.34 €

АНКЕРИ ЗА МОНТАЖ НА СЪСТЕЗАТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ



Анкер flange anchoring sockets



Zurich-Wiesbaden. От неръждаема стомана AISI-316.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3a Ø 43 mm	00141	2	1.17	150 лв 76.69 €
3a Ø 48 mm	19960	2	1.3	172 лв 87.94 €

Анкер под ъгъл flange anchoring sockets



Финландски. От неръждаема стомана AISI-316.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3a Ø 43 mm	00142	2	1.13	152 лв 77.72 €
3a Ø 48 mm	19961	2	1.26	190 лв 97.15 €



Анкер с болтове

С болтове. От неръждаема стомана AISI-316.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
	00143	2	1.47	225 лв 115.04 €

ВРАТИ ЗА ВОДНА ТОПКА

ВРАТИ ЗА ВОДНА ТОПКА



Вратите за водна топка са леки, плаващи и много устойчиви. Изработени са изцяло от алуминий боядисан в бяло. Производство и размери съгласно стандартите на международната федерация FINA.

- Поплавъци: Изработени от алуминий, напълнени с полиуретанова пяна.
- Рамка на вратата: 80 x 50mm алуминиева тръба
- Закрепване на мрежата: 6 mm въже от неръждаема стомана.
- Странични тръби на мрежата: 23 mm неръждаема стомана със закрепване към рамката и поплавъците.
- Закрепване на гол линии.
- Мрежите са включени в комплекта.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Комплект врати за водна топка	69654	1	-	12 980 лв 6636.57 €





Професионално Оборудване

ASTRALPOOL 

SIBO 

 ZODIAC®

AQUA
SPHERE 

ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

РЕШЕТКИ ЗА ПРЕЛИВНИК

ABS СКИМЕРИ

ABS СИФОНИ

ABS ДЮЗИ

КУТИИ ЗА СВЪРЗВАНЕ

ЛАМИНИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

БОБИННИ ФИЛТРИ

ВИСОКО-ПРОИЗВОДИТЕЛНИ ЛАМИНИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

САМОЗАСМУКВАЩИ ПОМПИ

КОМПРЕСОРИ

ЕЛЕКТРОЛИЗА НА СОЛЕНА ВОДА - ЖИЛИЩНИ БАСЕЙНИ

OXY ASTRALPOOL

MAGNAPOOL

ОСВЕТЛЕНИЕ - ASTRALPOOL LUMIPLUS

СНЕЖНИ МАШИНИ

ОБОРУДВАНЕ ЗА САУНА

ТЕРМОПОМПИ

ТОПЛООБМЕННИЦИ

SIBO


ДОСТЪП ДО БАСЕЙН

Plascoat® Technology

E

- + Long-lasting: Plascoat® provides long life for the coated assets with superior resistance to salt, sea, sand, and sun.
- + Highly economical: no primer required, low maintenance during the product life.
- + Trustable and safe: easy-to-clean surface with a warm-touch effect.
- + Universal and versatile.

With almost 30 years of proven performance, Plascoat® is a thermoplastic powder technology with the versatility to work in a wide array of applications and processing techniques. We use it as a durable coating since it provides long-term corrosion protection for metal against the most demanding environments.

Стълби Plascoat®

Ladder with high protection

ASTRALPOOL

Стълбата е изработена от тръба $\varnothing 43$ от неръждаема стомана AISI-304 с ярко сатенено покритие и пластмасови стъпала. Бели стъпала и пластмасова платформа, неплъзгащи. Безопасен достъп до басейна. Максимално натоварване на стълбата: 150 кг.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3 Стъпала	76161	1	-	980 лв 501.07 €
4 Стъпала	76162	1	-	1095 лв 559.86 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ							
Код	Стъпала	A	B	C	D	E	F
76161	3	618	620	260	960	148	500
76162	4	618	620	260	1220	148	500



/Swimming pool ladder

with Overflow

ASTRALPOOL

Includes variable radius curvature in grip section for a contemporary and attractive look. Steps 500 mm wide. Easy to install. $\varnothing 43$ mm x 1.5 mm handrail with AISI-316L bright satin finish stainless steel steps. Anchoring fixtures for connection to the equipotential circuit NB: Do not permit mounting on anchoring fixtures 00043, 08727, 07331, 18243..

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
2 Стъпала	32653	1	-	1685 лв 861.53 €
3 Стъпала	32654	1	-	1735 лв 887.09 €
4 Стъпала	32655	1	-	1885 лв 963.79 €
5 Стъпала	32656	1	-	1999 лв 1022.07 €

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ				
Код	32653	32654	32655	32656
Стъпала	2	3	4	5
A	1450	1710	1970	2230
B	700	960	1220	1450

Гъвкава модулна решетка

E


UV защита на цвят. Сглобява се чрез съединяване на елементите. Нехлъзгаща повърхност. Други цветове по запитване. Цена за брой елемент.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Гъвкава модулна решетка				
Височина 22 mm, ширина 195 mm	28656	470	20.84	1.60 лв 0.82 €
Височина 22 mm, ширина 245 mm	28657	320	18.80	1.95 лв 1 €
Височина 22 mm, ширина 295 mm	28658*	300	18.80	2.08 лв 1.06 €
Височина 22 mm, ширина 335 mm	28659*	250	20.84	2.25 лв 1.15 €
Двулицева гъвкава модулна решетка				
Височина 35 mm, ширина 195 mm	28660	450	26.90	1.62 лв 0.83 €
Височина 35 mm, ширина 245 mm	28661	300	24.70	2.08 лв 1.06 €
Височина 35 mm, ширина 295 mm	28662*	290	26.61	2.25 лв 1.15 €
Височина 35 mm, ширина 335 mm	28663*	250	22.25	2.32 лв 1.19 €

ABS СКИМЕРИ

15 L скимери

Скимер със стандартен отвор

ASTRAL POOL


00249CL090



00249CL129

00249CL144

СКИМЕРИ ЗА БЕТОН



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С кръгъл капак - Бежов	00249CL090	1	2.95	125 лв 63.91 €
С кръгъл капак - Светло сив	00249CL129	1	2.95	125 лв 63.91 €
С кръгъл капак - Антрацитно сиво	00249CL144	1	2.95	125 лв 63.91 €



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

UNIK скимер 25L

E

 Complies with Standards
EN 16082-1
EN 16713-2

Скимер Unik

компоненти за инсталиране на скимер Unik

ASTRAL POOL

Скимерът Unik е решение, което позволява максимална гъвкавост по отношение на цветовете на видимите части. Изберете между компонентите според вашите изисквания.

1	Тяло на скимера - ABS бял цвят	Код	Цена BGN EUR
	Скимерно тяло БЕТОНЕН БАСЕЙН БЕЗ ВЛОЖКИ	74830	305 лв 155.94 €
	Скимерно тяло БЕТОНЕН БАСЕЙН С ВЛОЖКИ	74831	374 лв 191.22 €
	Скимерно тяло БАСЕЙН С ЛИНЕР БЕЗ ВЛОЖКИ*	74832	359 лв 183.55 €
	Скимерно тяло БАСЕЙН С ЛИНЕР С ВЛОЖКИ*	74833	432 лв 220.88 €
	Скимерно тяло БАСЕЙН С ПАНЕЛИ БЕЗ ВЛОЖКИ	74834	454 лв 232.13 €
	Скимерно тяло БАСЕЙН С ПАНЕЛИ С ВЛОЖКИ	74835	536 лв 274.05 €
	Скимерно тяло ПОЛИЕСТЕРЕН БАСЕЙН 6° БЕЗ ВЛОЖКИ	74836	400 лв 204.52 €
	Скимерно тяло ПОЛИЕСТЕРЕН БАСЕЙН 6° С ВЛОЖКИ	74837	456 лв 233.15 €

2	Капаци за скимери - ABS	Код	Цена BGN EUR
	Капак за скимер БЯЛ	74838	134 лв 68.51 €
	Капак за скимер БЕЖОВ	74838CL090	162 лв 82.83 €
	Капак за скимер СИВ	74838CL129	162 лв 82.83 €
	Капак за скимер АНТРАЦИТ	74838CL144	162 лв 82.83 €

3	Скимер отвор	Код	Цена BGN EUR
3.1 - FOR CONCRETE LINER AND PANEL POOLS			
	Стандартен ABS БЯЛ	74839	76 лв 38.86 €
	Стандартен ABS БЕЖОВ	74839CL090	92 лв 47.04 €
	Стандартен ABS СИВ	74839CL129	92 лв 47.04 €
	Стандартен ABS АНТРАЦИТ	74839CL144	92 лв 47.04 €
	Стандарт НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА А316-L	74806	943 лв 482.15 €
3.2 - FOR POLYESTER POOLS			
	6° Mouth - Бяло	74840	76 лв 38.86 €
	6° Mouth - Бежово	74840CL090	95 лв 48.57 €
	6° Mouth - GREY	74840CL129	95 лв 48.57 €
	6° Mouth - ANTHRACITE	74840CL144	95 лв 48.57 €

Комплект скимер UNIK ABS цвят бял: Тяло + Капак + Лицева част		Код	Цена BGN EUR
	Скимер UNIK БЕТОНЕН БАСЕЙН БЕЗ ВЛОЖКИ	74457	471 лв 240.82 €
	Скимер UNIK БЕТОНЕН БАСЕЙН С ВЛОЖКИ	74458	538 лв 275.08 €
	Скимер UNIK БАСЕЙН С ЛИНЕР БЕЗ ВЛОЖКИ	74459	520 лв 265.87 €
	Скимер UNIK БАСЕЙН С ЛИНЕР С ВЛОЖКИ	74460	591 лв 302.17 €
	Скимер UNIK БАСЕЙН С ПАНЕЛИ БЕЗ ВЛОЖКИ	74461	614 лв 313.93 €
	Скимер UNIK БАСЕЙН С ПАНЕЛИ С ВЛОЖКИ	74462	697 лв 356.37 €
	Скимер UNIK ПОЛИЕСТЕРЕН БАСЕЙН 6° БЕЗ ВЛОЖКИ	74463	562 лв 287.35 €
	Скимер UNIK ПОЛИЕСТЕРЕН БАСЕЙН 6° С ВЛОЖКИ	74464	614 лв 313.93 €

Опции за скимери - валидни за частите за скимери, продавани отделно или за пълните комплекти		Код	Цена BGN EUR
	Удължен отвор Standard БЕЗ ВЛОЖКИ	74841	131 лв 66.98 €
	Удължен отвор Standard С ВЛОЖКИ	74842	110 лв 56.24 €
	Удължен отвор ПОЛИЕСТЕРЕН БАСЕЙН 6° БЕЗ ВЛОЖКИ	74843	223 лв 114.02 €
	Удължен отвор ПОЛИЕСТЕРЕН БАСЕЙН 6° С ВЛОЖКИ	74844	275 лв 140.61 €
	УДЪЛЖИТЕЛ НА КАПАКА	74845	45 лв 23.01 €
	КОМПЛЕКТ ДВОЙНО УПЪЛЪТНЕНИЕ - ВЛОЖКИ ЗА ОТВОРИ UNIK	74846-0500	
	КОМПЛЕКТ ДВОЙНО УПЪЛЪТНЕНИЕ - САМОНАРЕЗНИ ВИНТОВЕ ЗА ОТВОРИ	74846-0600	

NORM скимери 17.5L

E

NORM скимер

ASTRALPOOL

17L гама скимери, подходящи за монтаж в обществени и частни басейни. Произведен от ABS с UV обработка, той се доставя с преградна клапа, регулатор на потока, регулиране на височината на капка и кошница. Входът за вода е с размери 495 x 80 мм. Препоръчителен дебит от 7,5 m³/h. Инсталирайте един скимер на всеки 25 m2. Връзки 1 ½" и 2", преливна връзка за вода от Ø 40 мм.

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



NORM 17,5L скимер

Бежово	58707CL090	1	5.61	295 лв 150.83 €
Светло сиво	58707CL129	1	5.61	295 лв 150.83 €
Антрацитно сиво	58707CL144	1	5.61	295 лв 150.83 €

ЗА СГЛОбЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО

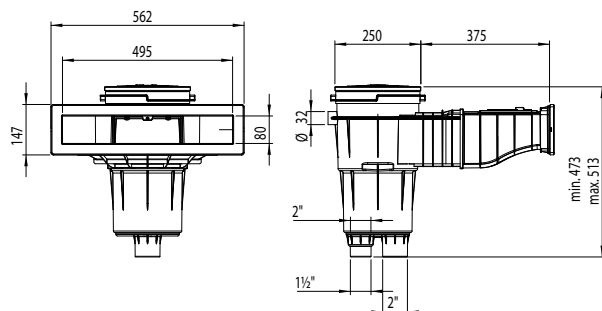


За сглобяеми басейни с вложки

Бежово	56176CL090	1	5.61	410 лв 209.63 €
Светло сиво	56176CL129	1	5.61	410 лв 209.63 €
Антрацитно сиво	56176CL144	1	5.61	410 лв 209.63 €

За сглобяеми басейни без вложки

Бежово	56299CL090	1	5.61	392 лв 200.43 €
Светло сиво	56299CL129	1	5.61	392 лв 200.43 €
Антрацитно сиво	56299CL144	1	5.61	392 лв 200.43 €



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

ABS СКИМЕРИ

17.5 L Скимери

E

Скимер със стандартен отвор

ASTRAL POOL

ЗА СГЛОБЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО



В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и болтове.



11309CL090



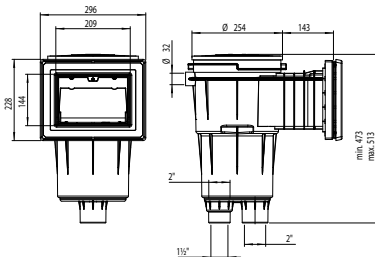
11309CL129



11309CL144


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Скимер с квадратен капак				
Бежово	11309CL090	1	5.30	295 лв 150.83 €
Светло сиво	11309CL129	1	5.30	295 лв 150.83 €
Антрацитно сиво	11309CL144	1	5.30	295 лв 150.83 €



Скимер със стандартен отвор и удължено гърло

ASTRAL POOL

ЗА СГЛОБЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО



В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и болтове.



11310CL090



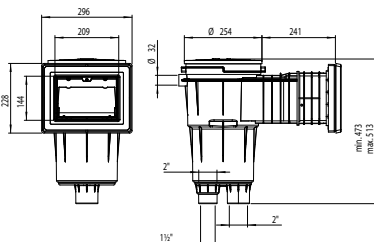
11310CL129



11310CL144


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак				
Бежово	11310CL090	1	5.90	330 лв 168.73 €
Светло сиво	11310CL129	1	5.90	330 лв 168.73 €
Антрацитно сиво	11310CL144	1	5.90	330 лв 168.73 €



17.5 L Скимери

E



11311CL144



Скимер с широк отвор

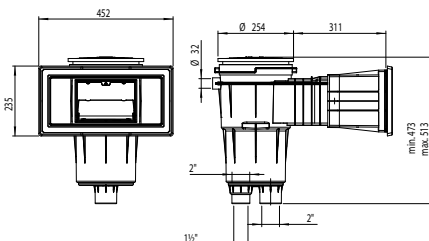
ASTRALPOOL 



ЗА СГЛОБЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО

В комплект със самозалепващо уплътнение, фланец и болтове.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С квадратен капак				
Бежово	11311CL090	1	6.52	314 ₺ 160.55 €
Светло сиво	11311CL129	1	6.52	314 ₺ 160.55 €
Антрацитно сиво	11311CL144	1	6.52	314 ₺ 160.55 €
С квадратен капак за модели PARKER				
Бежово	11317CL090	1	6.52	338 ₺ 172.82 €
Светло сиво	11317CL129	1	6.52	338 ₺ 172.82 €
Антрацитно сиво	11317CL144	1	6.52	338 ₺ 172.82 €



15 L скимери



Скимер с широк отвор

ASTRALPOOL



ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР

Supplied with adhesive gaskets, flange and screws.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Квадратен капак с квадратна лицева част, голям декоративен панел, който покрива фланеца				
Бежово	34413CL090	1	5.04	248 ₺ 126.80 €
Светло сиво	34413CL129	1	5.04	248 ₺ 126.80 €
Антрацитно сиво	34413CL144	1	5.04	248 ₺ 128.80 €

ABS СКИМЕРИ

15 L скимери

E

Скимер със стандартен отвор

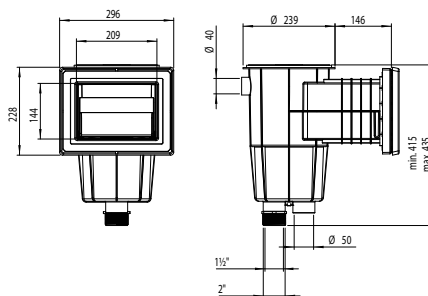
ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ ЛИНЕР

Доставка се със залепващо уплътнение, двущприцована рамка, фланец и винтове.


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Предлага се с кръгла капачка с щракване				
Бежово	01461CL090	1	4,0	274 лв 140.09 €
Светло сиво	01461CL129	1	4,0	274 лв 140.09 €
Антрацитно сиво	01461CL144	1	4,0	274 лв 140.09 €



Скимер с широк отвор

ASTRAL POOL

ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



00251CL090



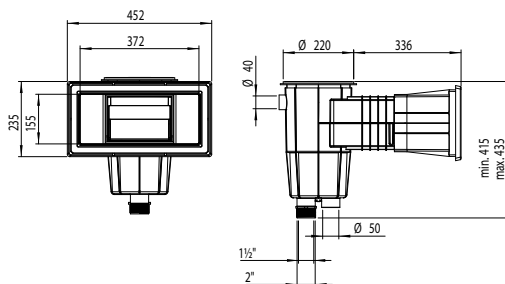
00251CL129



00251CL144


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
С кръгъл капак - Бежово	00251CL090	1	4,47	225 лв 115.04 €
С кръгъл капак - Светло сиво	00251CL129	1	4,47	225 лв 115.04 €
С кръгъл капак - Антрацитно сиво	00251CL144	1	4,47	225 лв 115.04 €

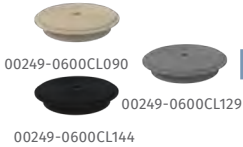


Акcesoари за скимери

E

ASTRALPOOL

Капак за 15 l скимер



ПОДХОДЯЩ ЗА ВСИЧКИ ВИДОВЕ БАСЕЙНИ

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Кръгъл капак, кръгла лицева плоча

Бежово	00249-0600CL090	23	7.9	44 лв 22.50 €
Светло сиво	00249-0600CL129	23	7.9	44 лв 22.50 €
Антрацитно сиво	00249-0600CL144	23	7.9	44 лв 22.50 €

Кръгъл капак, квадратна лицева плоча

Бежово	00249-0700CL090*	13	6.9	65 лв 33.23 €
Светло сиво	00249-0700CL129*	13	6.9	65 лв 33.23 €
Антрацитно сиво	00249-0700CL144*	13	6.9	65 лв 33.23 €

* Compatibles with level regulator 15862 for a color customization of the level regulator.



Капак за 17.5 l скимер

ASTRALPOOL



ПОДХОДЯЩ ЗА ВСИЧКИ ВИДОВЕ БАСЕЙНИ

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Кръгъл капак, кръгла лицева плоча

Бежово	05280-0600CL090	15	8	62 лв 31.70 €
Светло сиво	05280-0600CL129	15	8	62 лв 31.70 €
Антрацитно сиво	05280-0600CL144	15	8	62 лв 31.70 €

Round cover, square face plate

Бежово	05280-0700CL090	15	8	76 лв 38.86 €
Светло сиво	05280-0700CL129	15	8	76 лв 38.86 €
Антрацитно сиво	05280-0700CL144	15	8	76 лв 38.86 €



EASYCOLOR - Входна обшивка

за скимери с широк отвор

ASTRALPOOL



ПОДХОДЯЩ ЗА ВСИЧКИ ВИДОВЕ БАСЕЙНИ

Комплектът EASYCOLOR входна обшивка позволява промяна на цвета на скимерите с широк отвор артикули 00251, 00252, 01463, 01464, 11304, 11305, 11311, 11314 и 11317, както на украсителя, така и на поплавъка. Тази обшивка може да се монтира без промяна на отвора на скимера, което е много практично за подновяване или надграждане на басейни. Този комплект включва входна обшивка, поплавък, фланци и украсител.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Бежово - входна обшивка	74035CL090	1	1.22	140 лв 71.58 €
Светло сиво - входна обшивка	74035CL129	1	1.22	140 лв 71.58 €
Антрацитно сиво - входна обшивка	74035CL144	1	1.22	140 лв 71.58 €

For Filtering Skimmer and Panel Protect Skimmer

Светло сиво - входна обшивка	73166CL129	1	1.22	95 лв 48.57 €
Антрацит - входна обшивка	73166CL144	1	1.22	95 лв 48.57 €
Бежово - входна обшивка	73166CL090	1	1.22	95 лв 48.57 €

ABS СИФОНИ

NORM сифони

E

- Всички сифони от гамата се доставят с UV защита.
- За да предотвратите риска от засмукване, инсталирайте сифона в съответствие с местните разпоредби.
- Препоръчителна употреба: Максимална скорост на засмукване 0,5 m/s.

NORM сифон

ASTRAL POOL

Гама от сифони, подходящи за обществени и частни басейни. Доставка се с плоски или антивихрови решетки. Произведени от ABS с UV обработка, снабдени с 2" страничен изход и 1½" долна изходна връзка, долният изход е покрит с полу-щанцовано ухो.



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



	Код	Стандартна Опаковка	Терло kg	Цена BGN EUR
Антивихрова решетка - Бежова	56379CL090	4	10.60	82 лв 41.93 €
Антивихрова решетка - Светло сиво	56379CL129	4	10.60	82 лв 41.93 €
Антивихрова решетка - Антрацитно сиво	56379CL144	4	10.60	82 лв 41.93 €
Плоска решетка - Бежов	56378CL090	4	10.60	75 лв 38.35 €
Плоска решетка - Светло сиво	56378CL129	4	10.60	75 лв 38.35 €
Плоска решетка - Антрацитно сиво	56378CL144	4	10.60	75 лв 38.35 €

ЗА БАСЕЙНИ С ЛИНЕР



	Код	Стандартна Опаковка	Терло kg	Цена BGN EUR
Антивихрова решетка с вложки				
Бежово	56382CL090	4	10.60	156 лв 79.76 €
Светло сиво	56382CL129	4	10.60	156 лв 79.76 €
Антрацитно сиво	56382CL144	4	10.60	156 лв 79.76 €
Антивихрова решетка без вложки				
Бежово	56383CL090	4	10.60	132 лв 67.49 €
Светло сиво	56383CL129	4	10.60	132 лв 67.49 €
Антрацитно сиво	56383CL144	4	10.60	132 лв 67.49 €
Плоска решетка с вложки				
Бежово	56380CL090	4	10.60	156 лв 79.76 €
Светло сиво	56380CL129	4	10.60	156 лв 79.76 €
Антрацитно сиво	56380CL144	4	10.60	156 лв 79.76 €
Плоска решетка без вложки				
Бежово	56381CL090	4	10.60	132 лв 67.49 €
Светло сиво	56381CL129	4	10.60	132 лв 67.49 €
Антрацитно сиво	56381CL144	4	10.60	132 лв 67.49 €



Съответства на стандартите
EN 13451-1
EN 13451-3

NORM вливни дюзи



Вливни дюзи NORM



Range of inlets suitable for installation in public and private pools. Manufactured in ABS with UV treatment.

ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО



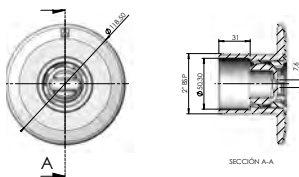
Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

За сглобяеми/фолио басейни

Бежово	56499CL090	12	4.5	64 лв 32.72 €
Светло сиво	56499CL129	12	4.5	64 лв 32.72 €
Антрацитно сиво	56499CL144	12	4.5	64 лв 32.72 €

За сглобяеми басейни

Бежово	56500CL090	24	4.5	36 лв 18.41 €
Светло сиво	56500CL129	24	4.5	36 лв 18.41 €
Антрацитно сиво	56500CL144	24	4.5	36 лв 18.41 €



Съответства на стандарт
EN 16582-1
EN 16713-2

Дънни дюзи

Дънна вливна дюза



ЗА СГЛОБЯЕМИ И БАСЕЙНИ С ФОЛИО



Комплект с уплътнения, фланец и винтове. Регулируем дебит. Макс. дебит 12 m³/h.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

2" външна резба и Ø 50 mm вътрешен

Бежово	00340CL090	12	5.4	63 лв 32.21 €
Светло сиво	00340CL129	12	5.4	63 лв 32.21 €
Антрацитно сиво	00340CL144	12	5.4	63 лв 32.21 €

Дънна вливна дюза с шарнир



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН



Шарнир от PVC. Капак от ABS. Максимален дебит 10 m³/h. За монтаж с Ø 75 mm тръба чрез преход за бетон код 21248.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Бежово	22353CL090	24	4.1	48 лв 24.54 €
Светло сиво	22353CL129	24	4.1	48 лв 24.54 €
Антрацитно сиво	22353CL144	24	4.1	48 лв 24.54 €



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

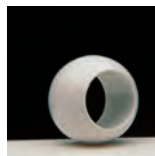
ABS дюзи

Multiflow вливни дюзи

E

Multiflow система

- Очната ябълка на входа се доставя предварително маркирана с определен брой диаметри (14–20 и 25). С помощта на перфоратор (също се доставя към дюзата) един от диаметрите може да бъде изрязан по време на монтажа.
- Макс. препоръчителен дебит за макс. поток от 4 m/s:
 $\phi 14 \text{ mm} = 2.2 \text{ m}^3/\text{h}$, $\phi 20 \text{ mm} = 4.5 \text{ m}^3/\text{h}$, $\phi 25 \text{ mm} = 7 \text{ m}^3/\text{h}$



Multiflow вливна дюза

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Външна резба 2" и вътрешно $\phi 50 \text{ mm}$ за лепене. Бял ABS. Препоръчителен монтаж с преходи за бетон: код 15658 и 15659.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	00295CL090	24	4.35	24 лв 12.27 €
Светло сиво	00295CL129	24	4.35	24 лв 12.27 €
Антрацитно сиво	00295CL144	24	4.35	24 лв 12.27 €



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Multiflow вливна дюза за лепене

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

За лепене външно $\phi 63 \text{ mm}$ PN 6 и за лепене вътрешно $\phi 50 \text{ mm}$. Бял ABS. Препоръчителен монтаж с преходи за бетон: код 15661 and 15660.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	00298CL090	24	4.24	24 лв 12.27 €
Светло сиво	00298CL129	24	4.24	24 лв 12.27 €
Антрацитно сиво	00298CL144	24	4.24	24 лв 12.27 €



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Multiflow вливни дюзи



Multiflow вливна дюза за фолио

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Външна резба 2" , вътрешен диаметър Ø 50mm. За басейни с фолио. От бял ABS, в комплект с уплътнения и винтове. Препоръчителен монтаж с втулка 15662 от 15663).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	00330CL090	12	4,5	62 лв 31.70 €
Светло сиво	00330CL129	12	4,5	62 лв 31.70 €
Антрацитно сиво	00330CL144	12	4,5	62 лв 31.70 €



Complies with Standards
EN 16582-1
EN 16713-2

Multiflow return inlet nozzle

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Range of inlets suitable for installation in public and private pools. Manufactured in ABS with UV treatment.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
За сглобяеми басейни Parker - нма cenova kategoriq				
Бежово	17383CL090	24	4,5	60 лв 30.68 €
Светло сиво	17383CL129	24	4,5	60 лв 30.68 €
Антрацитно сиво	17383CL144	24	4,5	60 лв 30.68 €



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

Multiflow вливна стенна дюза за фолио

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

2" външна резба и Ø 50 mm вътрешен диаметър за лепене. Изработен от бял ABS.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	00334CL090	24	4,61	36 лв 18.41 €
Светло сиво	00334CL129	24	4,61	36 лв 18.41 €
Антрацитно сиво	00334CL144	24	4,61	36 лв 18.41 €



Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

ABS дюзи

Смукателни дюзи

E
ASTRALPOOL

Смукателна стенна дюза



ЗА БАСЕЙНИ ОТ БЕТОН

Присъединителни размери - външен $\varnothing$ 63 mm и вътрешен $\varnothing$ 50 mm. Макс. налягане: 6 bar. Изработена от бял ABS. 1 1/2" резба. Препоръчва се монтаж с преход за бетон код 15661 и 15660.


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Стандартна - Бежово	00300CL090	24	3.62	15 лв 7.67 €
Стандартна - Светло сиво	00300CL129	24	3.62	15 лв 7.67 €
Стандартна - Антрацитно сиво	00300CL144	24	3.62	15 лв 7.67 €

Смукателна дюза за сглобяеми басейни

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

2" външна резба, $\varnothing$ 50 mm вътр. диаметър. Изработен от бял ABS. Тана 1 1/2" резба.


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	00336CL090	24	4.13	32 лв 16.36 €
Светло сиво	00336CL129	24	4.13	32 лв 16.36 €
Антрацитно сиво	00336CL144	24	4.13	32 лв 16.36 €

Смукателна дюза за басейни с фолио

ASTRALPOOL


ЗА БАСЕЙНИ С ФОЛИО

Изработен от бял ABS. Комплект с уплътнения, фланци и винтове. Връзки: външна резба 2" и вътр. диаметър $\varnothing$ 50 mm.


 Съответства на стандартите
EN 16582-1
EN 16713-2

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	17382CL090	20	6.0	54 лв 27.61 €
Светло сиво	17382CL129	20	6.0	54 лв 27.61 €
Антрацитно сиво	17382CL144	20	6.0	54 лв 27.61 €

Странични дюзи

E
ASTRALPOOL

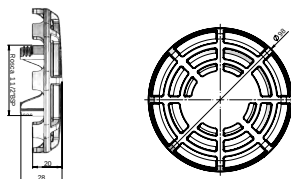
Странични дюзи

ЗА ПЛАСТМАСОВИ БАСЕЙНИ



Смукателна дюза, специално проектирана за полиестерни басейни. Накрайник, който трябва да се монтира в стената на басейна в най-дълбоката зона на басейна. Монтаж с резба 2", уплътнение и гайка. Изработен от ABS. Дебит : 6м³/h.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	74121CL090	24	4.5	28 лв 14.32 €
Светло сиво	74121CL129	24	4.5	28 лв 14.32 €
Антрацитно сиво	74121CL144	24	4.5	28 лв 14.32 €



КУТИИ ЗА СВЪРЗВАНЕ

Кутии за свързване

ASTRALPOOL

UNIK кутия за свързване

Произведен от ABS, с капак, проектиран да бъде интегриран в околностите на басейна. Съвместим за инсталиране в тръба или маркуч Ø50. Системата за свързване е M-25 от вътрешната страна, което позволява да се манипулира след това неговата инсталация. Вътрешната връзка е с кабелна муфа M-25, а външната връзка е 3/4 BSP.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	75971CL090	8	4.65	70 лв 35.79 €
Светло сиво	75971CL129	8	4.65	70 лв 35.79 €
Антрацитно	75971CL144	8	4.65	70 лв 35.79 €

Кутия за свързване

ASTRALPOOL

Произведени от ABS. Съвместим за инсталиране в тръба или маркуч Ø50. Системата за свързване е M-25 от вътрешната страна, което позволява манипулиране след монтажа му.

Вътрешната връзка е с кабелен щуцер M-25, а външната е 3/4 BSP.

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Бежово	75972CL090	8	3.8	52 лв 26.59 €
Светло сиво	75972CL129	8	3.8	52 лв 26.59 €
Антрацитно	75972CL144	8	3.8	52 лв 26.59 €

Филтър Ivory

Скорост на филтрация - 50m³/h/m². Оборудван с манометър и обезвъздушител.
Връзки на 1 1/2". Работно налягане - 2 атм., тестван на 3.5 атм.

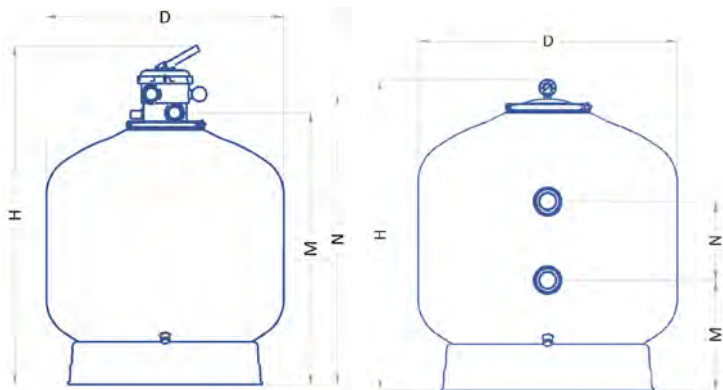


Със страничен вентил

Ф400 S-1.5" 6 m ³ /h	66238-0100	1	-	1080 лв 552.20 €
Ф500 S-1.5" 9 m ³ /h	66239-0100	1	-	1200 лв 613.55 €
Ф600 S-1.5" 14 m ³ /h	66240-0100	1	-	1440 лв 736.26 €
Ф750 S-2" 21 m ³ /h	66241-0100	1	-	1890 лв 966.34 €
Ф900 S-2" 32 m ³ /h	66242-0100	1	-	2255 лв 1152.96 €

С горен вентил

Ф400 1.5" 6 m ³ /h	66243-0100	1	-	780 лв 398.81 €
Ф500 1.5" 9 m ³ /h	66244-0100	1	-	920 лв 470.39 €
Ф600 1.5" 14 m ³ /h	66245-0100	1	-	1190 лв 608.44 €
Ф750 2" 21 m ³ /h	66246-0100	1	-	1790 лв 915.21 €
Ф900 2" 32 m ³ /h	66247-0100	1	-	2190 лв 1119.73 €



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Със страничен вентил					С горен вентил				
	66238-0100	66239-0100	66240-0100	66241-0100	66242-0100	66243-0100	66244-0100	66245-0100	66246-0100	66247-0100
Ø D (mm)	400	500	600	750	900	415	515	620	780	930
H (mm)	710	755	830	915	1060	910	960	1030	1080	1320
M (mm)	280	295	325	325	400	735	780	855	895	1115
N (mm)	125	125	125	230	230	670	715	790	970	1035
Connections	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"
Дебит (m ³ /h) при 50 m ³ /h/m ²	6	9	14	21	32	6	9	14	21	32
Пясък (kg)	60	100	175	290	500	60	100	175	290	500

БОБИННИ ФИЛТРИ

Филтри Praga



- Bobbin wound filters made of polyester resin and fibreglass.
- Equipped with pressure gauge, and manual air and water purge valves.
- Ø 400 mm top lid.
- Suitable for filtration velocity of 20, 30, 40 and 50 m³/h/m².
- All filters can be assembled with valve manifold.
- 2½" sand discharge outlet.
- Collector arms and optional nozzle plate.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Филтрационно легло
1 m

For all filters with nozzle
plate, a side manhole is
recommended for easy
discharge of media

Other specific heights
may be made to order

Optional:
Standard American
sizes

Ø Internal diam- eter	Filtration Area	Filtration velocity	Recommended flow	Connections tube Ø	Code filter(1)				Valve manifold Manual, 5-valve code for 1 filter
mm	m²	m³/h/m²	m³/h/m²	mm	2.5 bar	Цена BGN EUR	4 bar	6 bar	
1200	1.13	20/30	22/33	75	00688	9460 лв 4836.82 €	00713	34833	00771 BS 12
		40/50	45/56	90	00702	9990 лв 5107.81 €	0719	34834	00776 BS 12
1400	1.54	20	30	75	00689	10 990 лв 5619.10 €	09210	75815	00771 BS 14
		30	46	90	00696	12 250 лв 6263.33 €	00714	34837	00776 BS 14
		40	61/77	110	00703	12 820 лв 6554.76 €	00720	34838	00780 BS 14
1600	2.01	20	40	90	00690	14 100 лв 7209.22 €	09211	34839	00776 BS 16
		30/40	60/80	110	00697	14 890 лв 7613.14 €	00715	34840	00780 BS 16
		50	100	125	00710	15 820 лв 8088.64 €	00727	75816	00785 BS 16
1800	2.54	20	50	90	00691	15 990 лв 8175.56 €	09212	34844	00776 BS 18
		30	76	110	00698	16 330 лв 8349.40 €	00716	34845	00780 BS 18
		40	101	125	00705	17 280 лв 8835.12 €	00722	34846	00785 BS 18
		50	125	140	00711	17 820 лв 9111.22 €	00728	75817	00789 BS 18
		50	125	160	33312	18 960 лв 9694.09 €	31988	75818	09177 BS 18
2000	3.14	20	62	110	00692	19 430 лв 9934.40 €	09213	34849	00780 BS 20
		30	94	125	00699	20 190 лв 10834.28 €	00717	34850	00785 BS 20
		40	125	140	00706	20 620 лв 10542.84 €	00723	34851	00789 BS 20
		50	157	160	05083	22 880 лв 11698.36 €	05132	75819	09177 BS 20
Цена по запитване									

(1) The filter code does not include filter media or valve manifold.

*Filters with a diameter greater than 2500 require special transport.


 Съответства на стандарта
EN 16713-01

Филтрационно легло
1.2 m

ВИСОКО-ПРОИЗВОДИТЕЛНИ ЛАМИНИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ



Филтри Delta 1200

Филтрите Delta 1200 са еквивалент на старата серия филтри РТК 1200. Диаметри 650, 800, 1000 и 1200 mm. Високопроизводително филтърно легло 1.2 m. Филтрите се предлагат с лъчи или с дюзи. Complies with filtration requirements as per standard EN 16713-1.

- Капак на филтъра DN 200 с бързозакljučваща система за филтри 650 и 800 и капак с болтове DN 400 за филтри 1000 и 1200.
- DN200 страничен отвор с болтове.
- Filter interior left with natural resin finish.
- Метакрилатно стъкло за наблюдение като стандартно оборудване. Други видове по запитване
- Вътрешни тръби и фитинги от PVC, PP и ABS.
- Оборудван с манометър на капака.
- Уплътнения от EPDM. Болтове от неръждаема стомана.
- Опция - винилестер. В този случай всички слоеве на ламинирания филтър за произведени от винилестерна смола (не само горният слой, който е в контакт с водата), устойчив на озон с концентрация до 0.4 ppm и максимална температура 40°C.
- Comes in RAL 5024 blue.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Макс. налягане: 2.5 kg/cm²			
Филтри с лъчи. Отвори на лъчите 0.3 mm			
Диаметър Ø mm	Връзки Ø mm	Дебит m ³ /h при 40 m ³ /h/m	
650	1½"	13.3	36680
800	2"	20.1	36681
1000	2½"	31.4	36682
1200	90	45.2	36683
100	1	100	6650 лв 3400.09 €
110	1	110	8790 лв 4494.26 €
120	1	120	11920 лв 6094.60 €
160	1	160	16850 лв 8615.27 €

Макс. налягане: 2.5 kg/cm²
Филтри с дюзи. Отвори на дюзите 0.5 mm

Диаметър Ø mm	Връзки Ø mm	Дебит m ³ /h при 40 m ³ /h/m	
650	1½"	13.3	36688
800	2"	20.1	36689
1000	2½"	31.4	36690
1200	90	45.2	36691
114	1	114	9260 лв 4734.56 €
131	1	131	11640 лв 5951.44 €
150	1	150	16930 лв 8656.17 €
200	1	200	23220 лв 11872.20 €

* Препоръчва се максимален поток и скорост на филтриране

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	С лъчи				С дюзи			
	36680	36681	36682	36683	36688	36689	36690	36691
Пясък (kg)	451	767	1325	1763	451	767	1325	1763
Чакъл (kg)	86	156	300	350	46	78	120	175
Glassmedia 0.5-1.0 mm (S7011) (kg)	325	500	850	1125	300	450	750	1050
Glassmedia 1.0-3.0 mm (S7012) (kg)	100	175	275	375	100	150	250	350
Glassmedia 1.0-3.0 mm (S7013) (kg)	100	175	300	400	100	175	275	375

ВИСОКО-ПРОИЗВОДИТЕЛНИ ЛАМИНИРАНИ ПЯСЪЧНИ ФИЛТРИ

Филтър Delta 1000

Филтрите Delta 1000 са еквивалент на старата серия филтри РТК 1000. Диаметри 650, 800, 1000 и 1200 mm. Високопроизводително филтърно легло 1 m. Филтрите се предлагат с лъчи или с дюзи. Complies with filtration requirements as per standard EN 16713-1.

- Капак на филтъра DN 200 с бързозакljučваща система за филтри 650 и 800 и капак с болтове DN 400 за филтри 1000 и 1200.
- DN200 страничен отвор с болтове.
- Filter interior left with natural resin finish.
- Optional methacrylate sight glass on the Delta 10 model. More than one sight glass can be placed if desired.
- Вътрешни тръби и фитинги от PVC, PP и ABS.
- Оборудван с манометър на капака..
- Уплътнения от EPDM. Болтове от неръждаема стомана
- Vinyl ester option. In this case, internal layer is manufactured from vinyl ester resin (and not only the top layer in contact with the water), to a maximum chemical resistance of 0.4 ppm of ozone dissolved and to maximum temperature 50°.
- Comes in RAL 5024 blue.



Съответства на стандарта
EN 16713-01

Филтрационно легло
1 m

Код Стандартна Тегло Цена
Опаковка kg BGN | EUR

Максимално налягане: 2.5 kg/cm²

Филтри с лъчи. Отвори на лъчите 0.3 mm

Диаметър	Бръзки	Дебит m³/h					
Ø mm	Ø mm	при 40 m³/h/m					
500	1½"	8	58682	1	80	4120 лв	2106.52 €
650	1½"	13.3	36676	1	80	4390 лв	2244.57 €
800	2"	20.1	36677	1	90	5850 лв	2991.06 €
1000	2½"	31.4	36678	1	125	8150 лв	4167.03 €
1200	90	45.2	36679	1	150	11830 лв	6048.58 €

Максимално налягане: 2.5 kg/cm²

Филтри с дюзи. Отвори на дюзите 0.5 mm

Диаметър	Връзки	Дебит m³/h					
Ø mm	Ø mm	при 40 m³/h/m					
650	1½"	13.3	36684	1	94	6990 лв	3573.93 €
800	2"	20.1	36685	1	111	8840 лв	4519.82 €
1000	2½"	31.4	36686	1	155	13280 лв	6789.96 €
1200	90	45.2	36687	1	190	18830 лв	9627.63 €

*Препоръчва се максимален поток и скорост на филтриранен

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	С лъчи					С дюзи			
	58682	36676	36677	36678	36679	36684	36685	36686	36687
Пясък(kg)	245	400	640	990	1425	400	640	990	1425
Чакъл(kg)	60	86	156	300	350	46	78	120	175
Glassmedia 0.5-1.0 mm (57011) (kg)	175	275	450	725	1000	250	400	600	875
Glassmedia 1.0-3.0 mm (57012) (kg)	50	75	150	225	325	75	125	200	275
Glassmedia 1.0-3.0 mm (57013) (kg)	75	100	150	250	350	100	125	200	300

Lena

- Filter manufactured by spraying up of resin polyester and fiberglass , the height filtration can be 1 or 1,2m of media bed giving a optimum quality filtration.
- This filter is manufactured in grey color.
- Equipped with collectors of 1" diameter and diffuser of highly resistant PVC and PP plastic.
- Lateral manhole Ø200 mm.
- Air drain 1/4".
- Water drain 1/4".
- Black lid with screws
- Maximum pressure 2,5 bar
- Maximum temperature 50º C.



Филтрационно легло
1 - 1.2 m

Код	Стандартна Опаковка	Терно kg	Цена BGN EUR
Lena - филтрационно легло 1 m			
500mm, 1 1/2"	68183-0100	1	-
600mm, 1 1/2"	68184-0100	1	-
750mm, 2	68185-0100	1	-
900mm, 2	68186-0100	1	-
900mm, 2 1/2"	68187	1	-
			2890 лв 1477.63 €
			3250 лв 1661.70 €
			3640 лв 1861.10 €
			4120 лв 2106.52 €
			4250 лв 2172.99 €

Lena - филтрационно легло 1.2 m

500mm, 1 1/2"	68204-0100	1	-	3840 лв 1963.39 €
600mm, 1 1/2"	68205-0100	1	-	4450 лв 2275.25 €
750mm, 2	68206-0100	1	-	4940 лв 2525.78 €
900mm, 2	68207-0100	1	-	6255 лв 3198.13 €
900mm, 2 1/2"	68208	1	-	6420 лв 3282.49 €



Cone diffuser



Fitted with 1" collector
arms



Optional sight glass



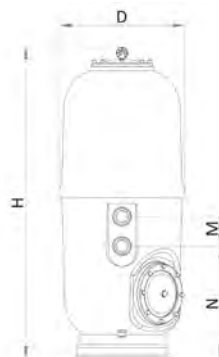
Black top lid with
screws

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код		Модел (mm)	Връзки		Filtering velocity (m³/h/m²)	Filtration Area (m²)	Flow (m³/h)	Maximum pressure (bar)	Терно (кг)		D (mm)	H (mm)		N (mm)		M (mm)
1 m	1.2 m		mm	inch					1 m	1.2 m		1 m	1.2 m	1 m	1.2 m	
68183-0100	68204-0100	500	50	1 1/2"	50	0.19	9	2.5	50	60	530	1475	1675	477	677	125
68184-0100	68205-0100	600	50	1 1/2"	50	0.28	14	2.5	65	84	630	1492	1692	480	680	125
68185-0100	68206-0100	750	63	2"	50	0.44	22	2.5	70	90	790	1500	1700	437	637	125
68186-0100	68207-0100	900	63	2"	50	0.63	33	2.5	110	131	930	1500	1700	630	560	230
68187	68208	900	75	2 1/2"	50	0.63	33	2.5	110	131	930	1500	1700	590	560	270

MEDIA WEIGHT

Код		Sand (0.4-0.8mm) (kg)		Gravel (1-2mm) (kg)		Units pallet	Box dimension (cm)	
1 m	1.2 m	mm	inch	1 m	1.2 m		1 m	1.2 m
68183-0100	68204-0100	260	312	29	29	1	85x85x160	85x85x180
68184-0100	68205-0100	275	420	44	44	1	85x85x160	85x85x180
68185-0100	68206-0100	500	616	89	89	1	95x95x160	100x100x190
68186-0100	68207-0100	720	888	105	105	1	100x100x170	110x110x190
68187	68208	720	888	105	105	1	100x100x170	110x110x190



Valves Manifold

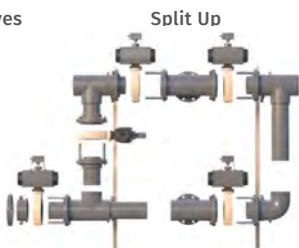
MANUAK MANIFOLDS - 5 VALVES

Pool Zone			
Ø	Описание	Код	Цена BGN EUR
63	Manual Manifold 5 Val. D.63	00769T	2520 лв 1288.46 €
75	Manual Manifold 5 Val. D.75	00771T	2560 лв 1308.91 €
90	Manual Manifold 5 Val. D.90	00776T	3760 лв 1922.46 €
110	Manual Manifold 5 Val. D.110	00780T	4030 лв 2060.51 €
125	Manual Manifold 5 Val. D.125	00785T	5990 лв 3062.64 €
140	Manual Manifold 5 Val. D.140	00789T	6740 лв 3446.11 €
160	Manual Manifold 5 Val. D.160	09177T	11 310 лв 5782.71 €
200	Manual Manifold 5 Val. D.200	09180T	13 485 лв 6894.77 €
225	Manual Manifold 5 Val. D.225	09185T	15 780 лв 8068.19 €
250	Manual Manifold 5 Val. D.250	19133T	23 890 лв 12214.76 €



- Butterfly valve.
- Regulable opening every 150 with position holding.
- One piece body in PVC-U.
- Fixed in the set with galvanized steel screws.
- Standard flanges DIN 2501.

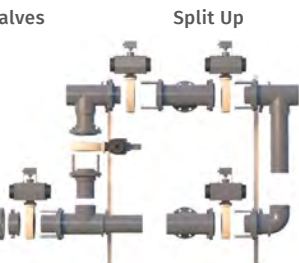
Electric Manifold. 5 Butterflv Valves



Split Up

- Butterfly valve with electric actuator J+J 80-240V.
- Electronic torque control, with limitation of maximum torque.
- Anti-condensation heating resistor.
- Automatic / manual lever, with manual override.
- Open and closed volt free contacts.
- Indicator LED operating / error.
- Enclosure in anticorrosive polyamide.
- Standard flanges DIN 2501.
- Fixed in the set with galvanized steel screws.

Pneumatic Manifold.5 Butterfly Valves



Split Up

- Butterfly valve with pneumatic actuator CH-air with limit switch box.
- Rack and pinion drive.
- Valve position visualization.
- NAMUR connection that allows the assembly of the solenoid valve.
- Final position regulation in the actuator (+/- 5°).
- Fixed in the set with galvanized steel screws.
- Standard flanges DIN 2501.



Verdon ES

- + Simple and reliable
- + For all pools
- + Easy maintenance

Verdon ES is a wide range of self-priming pumps. Designed and produced to serve professional performance, to be reliable and with an exceptional value for money.

Ease of use and maintenance thanks to its large prefilter.

PVC accessories included in the pump.



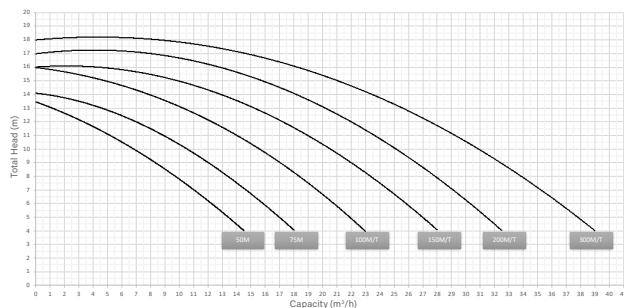
	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Verdon ES 50M	73676	1	12	1180 лв 603.32 €
Verdon ES 75M	73678	1	13	1308 лв 668.77 €
Verdon ES 100M	73680	1	14	1105 лв 564.98 €
Verdon ES 100T	73681	1	14	1195 лв 610.99 €
Verdon ES 150M	73682	1	17	1185 лв 605.88 €
Verdon ES 150T	73683	1	17	1335 лв 682.57 €
Verdon ES 200M	73684	1	18	1280 лв 654.45 €
Verdon ES 200T	73685	1	19	1498 лв 765.92 €
Verdon ES 300M	73686	1	23	1690 лв 864.08 €
Verdon ES 300T	73687	1	19	1440 лв 736.26 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

REF	MODEL	Voltage	Flow at H _N	Nominal Head	Maximum Head	Maximum Flow	Motor Rated Output	Maximum Absorbed Power	Pipe Size
		U _N	Q _N	H _N	H _{MAX}	Q _{MAX}	P _{2N}	P _{1MAX}	D
		V	m ³ /h	m	m	m ³ /h	kW	kW	mm
73676	50M	230	7	10	13.5	14.5	0.38	0.56	D50
73678	75M	230	10.5	10	14	18	0.56	0.73	D50
73680	100M	230	15.5	10	16	23	0.75	0.96	D50
73681	100T	230/400	15.5	10	16	23	0.75	0.96	D50
73682	150M	230	20.5	10	16	28	1.12	1.42	D63
73683	150T	230/400	20.5	10	16	28	1.12	1.35	D63
73684	200M	230	25	10	17	32.5	1.49	1.85	D63
73685	200T	230/400	25	10	17	32.5	1.49	1.85	D63
73686	300M	230	31	10	18	39	2.24	2.56	D75
73687	300T	230/400	31	10	18	39	2.24	2.35	D75

Maximum flow at Head of 4 m.c.w

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



САМОЗАСМУКВАЩИ ПОМПИ

Kivu

- + 3 модела: 3 HP, 4 HP and 5.5 HP.
- + Ниско ниво на шум: as low as 59 dBA.
- + Хидравлична ефективност без предфилтър 7%(Според ISO 9906 стандарт)
- + Висококачествено механично уплътнение за солена вода.
- + IEC високоефективни мотори (IE3).
- + Стандартен вал на двигателя(съвместим с всички производители на помпи)
- + Помпата е в комплект с предфилтър(в 2 опаковки: помпа + предфилтър)

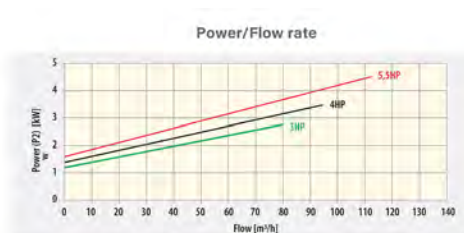
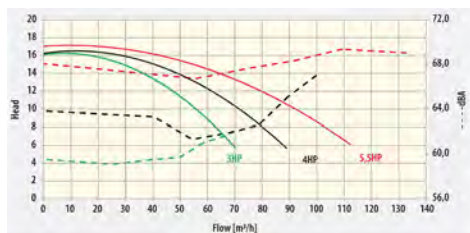
Високоефективна пластмасова самозасмукваща помпа за нисък дебит (1500 rpm).

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
3 HP 230/400V 50Hz + предфилтър	66047	1	56.4	5305 на 2712.40 €
3 HP 400/690V 50Hz + предфилтър	63042	1	56.4	5115 на 2615.26 €
4 HP 230/400V 50Hz + предфилтър	66048	1	59.4	5380 на 2750.75 €
4 HP 400/690V 50Hz + предфилтър	63043	1	59.4	5270 на 2694.51 €
5.5 HP 230/400V 50Hz + предфилтър	66049	1	66.4	6102 на 3119.90 €
5.5 HP 400/690V 50Hz + предфилтър	63044	1	66.4	5985 на 3060.08 €

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност HP	A	D	DI	DNi	C	C1	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	Ma	Mi
mm																							
63042 66047	3	440	90	220	100 - 4"	462	610	279	206	480	313	320	561	29.5	882	157	181.5	100	460	154	590	-	180
63043 66048	4	440	90	220	100 - 4"	462	610	279	206	480	313	320	561	29.5	882	157	181.5	100	460	154	590	-	180
63044 66049	5.5	440	90	220	100 - 4"	462	610	279	206	480	313	345	561	156	906	157	181.5	100	460	154	621	-	180

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ





Kivu

- + 3 модела с мощност: 7.5 HP, 10 HP и 15 HP.
- + Ниско ниво на шум - около 66 dBA.
- + Хидравлична ефективност без предфилтър 85% (9906 ISO стандарт)
- + Висококачествени механични уплътнения за солена вода.
- + IEC високоефективни мотори (IE3)
- + Стандартен вал на мотора(съвместим с всички производители помпи)
- + Помпите са в комплект с предфилтър(в 2 опаковки помпа + предфилтър)

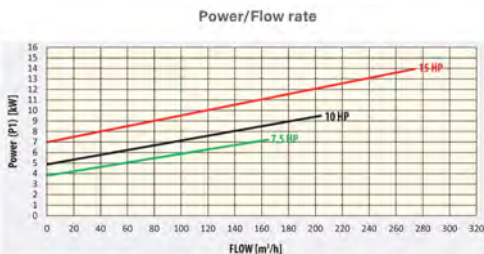
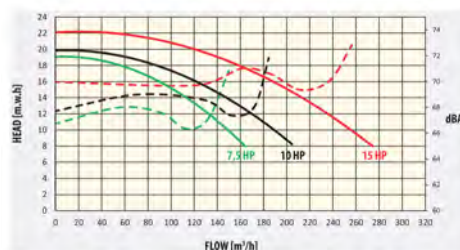
Високопроизводителна пластмасова центробежна помпа за обществени басейни.
Работи при 1500 rpm.

Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
7.5 HP 230/400 V 50Hz + предфилтър	56633	1	107.4
7.5 HP 400/690 V 50Hz + предфилтър	56634	1	107.4
10 HP 230/400 V 50Hz + предфилтър	56635	1	117.9
10 HP 230/400 V 50Hz + предфилтър	56637	1	117.9
10 HP 230/400 V 50Hz + предфилтър	56638	1	151.2
10 HP 230/400 V 50Hz + предфилтър	56639	1	151.2

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност HP	A	DA	DI	DNA	DNI	C	C1	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	Ma	Mi
mm																								
56633	7.5	653	285	250	150 - 6"	125 - 5"	446	688	279	206	290	540	410	653	141	1215	157	192	208	550	157	815	240	210
56634	7.5	653	285	250	150 - 6"	125 - 5"	446	688	279	206	290	540	445	653	141	1250	157	192	208	550	157	850	240	210
56635	10	653	285	250	150 - 6"	125 - 5"	446	688	279	206	290	540	445	653	141	1250	157	192	208	550	157	850	240	210
56637	10	653	285	250	150 - 6"	125 - 5"	446	688	279	206	290	540	445	653	141	1250	157	192	208	550	157	850	240	210
56638	15	653	285	250	150 - 6"	125 - 5"	446	688	279	206	290	670	510	653	271	1315	157	192	208	550	157	915	240	210
56639	15	653	285	250	150 - 6"	125 - 5"	446	688	279	206	290	670	510	653	271	1315	157	192	208	550	157	915	240	210

ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



ПОМПИ

VSP



ОПИСАНИЕ

- Self-priming range of pumps for residential swimming pools
- Variable speed technology with embedded inverter and user interface
- Including a 1,4 liters prefilter and D63mm couplings
- Suitable for swimming pools using electrolysis treatment
- Available in two versions: with or without dry contacts to be externally controlled

PRODUCT REFERENCES

Model VSP	150	150C
Product reference	75946	75948
Цена BGN EUR	2375 лв 1214.32 €	2390 лв 1221.99 €

WEIGHT AND DIMENSIONS

Model VSP	150	150C
Product reference	75946	75948
Standard weight in Kg		18,1
Standard volume in m ³		0,053

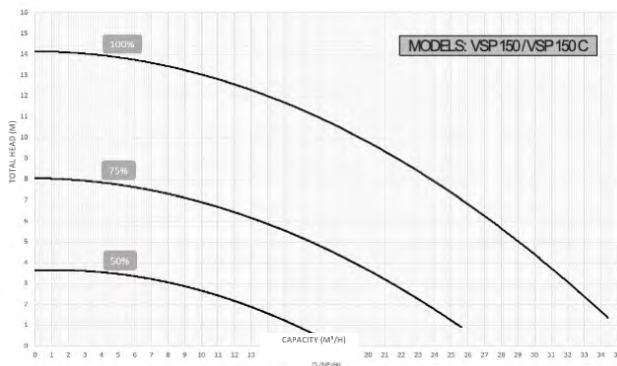
TECHNICAL FEATURES

Model VSP			150	150C
Product reference			75946	75948
Voltage	U _N	V	220-240 VAC	
Flow at H _N	Q _N	m³/h	19,3	
Nominal head	H _N	m	10	
Maximum head	H _{max}	m	14,2	
Maximum flow	Q _{max}	m³/h	30,5	
Motor rated output	P _{2N}	kW	0,75	
Maximum absorbed power	P _{max}	kW	1,05	
Pipe size	D	mm	D63	

Features at full speed: 100%

VSP 150C pumps include dry contacts: digital inputs kit with 2,5m cable

Maximum flow at Head of 4 m.cw.



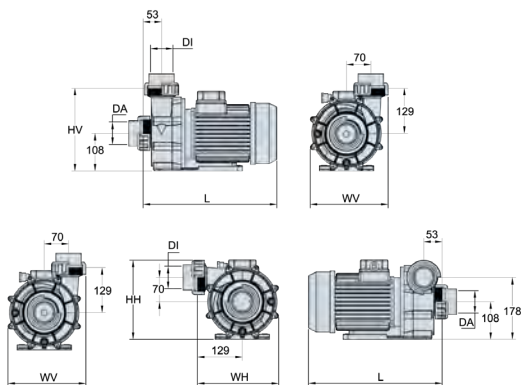
Помпа Cala

Центробежна помпа за хидромасажни вани, обратно промиване на филтри и др.

- Тялото на помпата е изработено от полипропилен подсилен с фибростъкло, устойчиво на химикали за поддръжка на водата.
- Механично уплътнение - Графит и керамика.
- Graphite and ceramic mechanical seal.
- Ротор от неръждаема стомана AISI 316L.
- Капсулован мотор, напълно безшумен, с клас на защита IP-55 при 2850 г.р.м. Монофазни 230V-50Hz и трифазни модели 230/400-50Hz.
- Versions from 1.5 to 4.5 HP.
- Suction and return connections for gluing hoses included with the pump.
- Връзки за лепене Ø63.



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Монофазна 1.1 kW	CA150M	1	15.0	1195 лв 610.99 €
Трифазна 1.1 kW	CA150T	1	15.0	1195 лв 610.99 €
Монофазна 1.5 kW	CA200M	1	16.5	1375 лв 703.03 €
Трифазна 1.5 kW	CA200T	1	16.5	1375 лв 703.03 €
Монофазна 2.2 kW	CA300M	1	19.5	1500 лв 766.94 €
Трифазна 2.2 kW	CA300T	1	19.5	1500 лв 766.94 €
Монофазна 2.9 kW	CA400M	1	22.5	2410 лв 1232.21 €
Трифазна 3.3 kW	CA450T	1	22.5	2315 лв 1183.64 €



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Мощност		Размери						
	kW	HP	L	WV	HV	WH	HH	DA	DI
CA150M	1.1	1.5	350	225	237	235	228	Ø63	Ø63
CA150T									
CA200M	1.5	2.0	365	225	237	235	228	Ø63	Ø63
CA200T									
CA300M	2.2	3.0	385	225	237	235	228	Ø63	Ø63
CA300T									
CA400M	2.9	4.0	415	225	237	235	228	Ø63	Ø63
CA450T	3.3	4.5							

Smart Next

✦ Хлоринатор за солена вода с опционален автоматизиран контрол на pH и ORP.

- Smart Next се предлага като хлоринатор за солена вода или с регламент: само pH или pH & ORP за контрол на хлорирането.
- Оборудван със сензор за газ (допълнителен превключвател на потока) и компактен държач на сензора (опции за pH и pH/Rx) като стандарт.
- Следи температурата и солеността.
- Оборудван с висококачествени електроди, с експлоатационен живот до 10 000 часа при нормални условия.
- Контрол на изхода от 0 до 100%.
- pH дозираща помпа, включена с опции за pH и pH/Rx.
- 24h Boost режим.
- Режим "Био басейн" със специфични прагове за pH & ORP.
- NN нещото: Интелигентен контрол в рамките на автоматизацията на Fluidra Connect pool и приложението NN (достъпно за iOS и aOS).
- Ново: Вече може да се контролира чрез приложението iAquaLink+ с добавяне на iQBridge RS WiFi вход (предлага се отделно като опция).



Fluidra Con-



iAquaLink+
COMPATIBLE



Допълнителен iQBridge RS
WiFi вход за дистанционно
управление с приложение
iAquaLink+



iAquaLink+
COMPATIBLE



Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
-----	------------------------	-------------	-------------------

Smart Next

До 30 m³ 7 g/h	70058	1	4.80	2660 лв 1360.04 €
До 50 m³ 12 g/h	70060	1	6.30	2990 лв 1528.76 €
До 90 m³ 21 g/h	70062	1	8.20	3590 лв 1835.54 €
До 140 m³ 30 g/h	70063	1	9.10	4020 лв 2055.39 €
До 180 m³ 40 g/h	70064	1	9.50	5540 лв 2832.56 €

Smart Next pH

До 30 m³ 7 g/h	70083	1	6.20	4180 лв 2137.20 €
До 50 m³ 12 g/h	70084	1	7.70	4500 лв 2300.81 €
До 90 m³ 21 g/h	70085	1	9.50	5100 лв 2607.59 €
До 140 m³ 30 g/h	70086	1	10.60	5525 лв 2824.89 €
До 180 m³ 40 g/h	70093	1	10.90	7050 лв 3604.61 €

Smart Next pH/Rx

До 30 m³ 7 g/h	71692	1	6.65	5900 лв 3016.62 €
До 50 m³ 12 g/h	71693	1	8.15	6115 лв 3126.55 €
До 90 m³ 21 g/h	71694	1	9.95	6720 лв 3435.88 €
До 140 m³ 30 g/h	71695	1	11.05	7140 лв 3650.62 €
До 180 m³ 40 g/h	71696	1	11.35	8660 лв 4427.79 €

Опция:

iQBridge RS WiFi вход	WA000068	1	0.15	-
Комплект превключвател	71124	1	0.17	314 лв 160.55 €



pH аксесоари
(предоставя се с модели pH и pH/Rx)



ORP аксесоари
(предоставя се с pH/Rx модели)

ЗНАЕШЕ ЛИ?

Осигурете свързаност с iQBridge RS

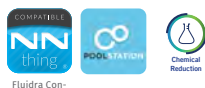
Smart Next може да се управлява дистанционно с безплатното приложение iAquaLink+ с помощта на опционалния iQBridge RS за управление по всяко време и навсякъде.
iQBridge RS е plug & play WiFi шлюз за лесно свързване на Smart Next към WiFi мрежата на собственика и да се възползват от Опит за контрол на приложението iAquaLink+.
Вижте раздела „Интернет на басейни“ за повече подробности относно предимствата на приложението iQBridge RS и iAquaLink+.

Кои модели?

Всички Smart Next се произвеждат от 2023 г. Захранващият блок е оборудван със специален чипсел за свързване на iQBridge RS.
Просто потърсете стикера „iAquaLink+ съвместим“ върху кашона Smart Next.

Elite Connect

+ Свързана и развиваща се платформа за хлориране на солена вода с регулиране на pH и хлор и вграден контрол на оборудването за басейни. regulations and built-in pool equipment control.



Possibility of upgrading the unit with S-Driver modules

- Свързан продукт с вграден Ethernet порт и приложение PoolStation (достъпно за iOS и aOS).
- NN нецдо: Интелигентен контрол в рамките на автоматизацията на Fluidra Connect pool и приложението NN (достъпно за iOS и aOS).
- Машабируеми контролни функции с S-Driver® plug-in модули (pH, Rx и Cl ppm).
- 2.8" OLED цветен сензорен екран с подобрен дисплей.
- Интегрирано планиране на таймер за всички контролирани функции на басейна.
- 4 цифрови входа и 4 цифрови изхода (релета) за управление на филтърна помпа, нагревател, осветление и др.
- Стандартно оборудван със сензор за газ, превключвател на потока и компактен държач за сензор.
- Оборудван с висококачествени електроди, с експлоатационен живот до 12 000 часа при нормални условия.
- Контрол на изхода от 0 до 100%.
- Помпа за дозиране на pH, включена в опцията за pH.
- Версия с ниско съдържание на сол (1-2 g/l).
- Допълнителен VSP S-Driver®, който може да управлява 3-скоростни помпи с променлива скорост и бутални клапани за обратно промиване.
- Опционална релейна кутия за улесняване на инсталацията между Elite Connect и оборудването на контролирания басейн.

	Код	Стандартна опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Elite Connect				
До 50 m ³ 12 g/h	70012	1	6.30	4260 ₺ 2178.10 €
До 100 m ³ 24 g/h	70013	1	8.20	4860 ₺ 2484.88 €
До 150 m ³ 32 g/h	70014	1	9.10	5480 ₺ 2801.88 €
До 200 m ³ 42 g/h	70016	1	9.50	7900 ₺ 4039.21 €
Elite Connect pH				
До 50 m ³ pH 12 g/h	70019	1	7.70	5980 ₺ 3057.53 €
До 100 m ³ pH 24 g/h	70021	1	9.50	6610 ₺ 3379.64 €
До 150 m ³ pH 32 g/h	70023	1	10.60	7216 ₺ 3689.48 €
До 200 m ³ pH 42 g/h	70025	1	10.90	9636 ₺ 4926.81 €
Elite Connect pH/Rx				
До 50 m ³ 12 g/h	70031	1	8.15	8430 ₺ 4310.19 €
До 100 m ³ 24 g/h	70032	1	9.95	9050 ₺ 4627.19 €
До 150 m ³ 32 g/h	70033	1	11.05	9660 ₺ 4939.08 €
До 200 m ³ 42 g/h	70035	1	11.35	12 080 ₺ 6176.41 €
Elite Connect pH/ppm				
До 50 m ³ 12 g/h	70361	1	13.80	17656 ₺ 9027.37 €
До 100 m ³ 24 g/h	70363	1	14.90	18268 ₺ 9340.28 €
До 150 m ³ 32 g/h	70365	1	16.60	18880 ₺ 9653.19 €
До 200 m ³ 42 g/h	70369	1	16.90	21304 ₺ 10892.56 €
Elite Connect LS				
LS. Up to 50 m ³ 12 g/h	70037	1	6.30	4640 ₺ 2372.39 €
LS. Up to 100 m ³ 24 g/h	70039	1	8.20	5760 ₺ 2945.04 €
LS pH. Up to 50 m ³ 12 g/h	70040	1	7.70	6370 ₺ 3256.93 €
LS pH. Up to 100 m ³ 24 g/h	70042	1	9.50	7498 ₺ 3833.67 €
LS pH/Rx. Up to 50 m ³ 12 g/h	70047	1	7.80	8810 ₺ 4504.48 €
LS pH/Rx. Up to 100 m ³ 24 g/h	70048	1	8.90	9920 ₺ 5072.02 €
LS pH/ppm. Up to 50 m ³ 12 g/h	70371	1	14.90	19040 ₺ 9735 €
LS pH/ppm. Up to 100 m ³ 24 g/h	70372	1	16.60	19148 ₺ 9790.22 €
Option				
Relay Box	72454	1	9.5	2320 ₺ 1186.20 €
S-Driver® modules				
SD-pH	70049	1	0.80	1488 ₺ 760.80 €
SD-Pump (pH)	70054	1	0.80	490 ₺ 250.53 €
SD-ORP	70051	1	0.80	2320 ₺ 1186.20 €
SD-PPM	70052	1	6.00	11552 ₺ 5906.44 €
SD-VSP	73471	1	0.80	736 ₺ 376.31 €

Цялостно управление за вашият басейн



Оху

Нова и цялостна екологична система за пречистване на водата. Дигиталната революция среща света на плувните басейни и тяхната поддръжка. Astralpool разработи нов метод за контрол на плувни басейни, като проверява и управлява всички основни функции на различните параметри на басейна от всички места.

Характеристики

- ✦ Хидролиза
- ✦ Йонизация
- ✦ pH Контрол
- ✦ ORP Контрол
- ✦ Контрол на Хлор
- ✦ Температура
- ✦ Сонда за ниво
- ✦ Сензор за поток
- ✦ Система против котлен камък
- ✦ Изходи
- ✦ Циркулационна помпа
- ✦ Термо помпа
- ✦ Покривало
- ✦ Осветление
- ✦ Функция зима
- ✦ Парола



Oxy Astralpool



	Код	Обем на басейн м³	Цена BGN EUR
SPA 20 MC + PH	O020B1PXXXXX0S0	20	9 390 лв 4801.03 €
Oxy Home 50 MC + PH + CU	O050B1PXXXXX0SS	50	9 855 лв 5038.78 €
Oxy Home 50 MC + PH + CU + RX	O050B1B3XXXXX0SS	50	11 097 лв 5673.80 €
Oxy Home 80 MC + PH + CU	O080B1PXXXXX0SS	80	10 678 лв 5459.57 €
Oxy Home 80 MC + PH + CU + RX	O080B1B3XXXXX0SS	80	11 995 лв 6132.95 €
Oxy Home 125 MC + PH + CU	O125B1PXXXXX0SS	125	11 954 лв 6111.98 €
Oxy Home 125 MC + PH + CU + RX	O125B1B3XXXXX0SS	125	13 485 лв 6894.77 €
Oxy Home 175 MC + PH + CU	O175B1PXXXXX0SS	175	12 315 лв 6296.56 €
Oxy Home 175 MC + PH + CU + RX	O175B1B3XXXXX0SS	175	12 945 лв 6618.67 €
Oxy Public 400 MC 4TI + PH	O404PXPXXXXX0S0	400	18 670 лв 9545.82 €
Oxy Public 400 MC 3TI+1CU+PH	O403PXPXXXXX0SS	400	19 590 лв 10016.21 €

Модел	№ Пласти	Интензивност	PH Помпа	ORX/RX Помпа	Стандартно Включено в кутията
SPA 20 MC + PH	4	5	MP2-B 0.1	MP2-B 0.1	Контролен панел, Камера, Комплект PH, Титанов Електрод
Oxy Home 50 MC + PH + CU	5	6	MP2-B 1.5	MP2-B 3 l/h	
Oxy Home 50 MC + PH + CU + RX					
Oxy Home 80 MC + PH + CU	6	7	MP2-B 1.5	MP2-B 3 l/h	
Oxy Home 80 MC + PH + CU + RX					
Oxy Home 125 MC + PH + CU	7	10	MP2-B 1.5	MP2-B 1.5	
Oxy Home 125 MC + PH + CU + RX					

+ PH



Контролен панел + Камера + Титанов Електрод +
Комплект помпа за PH

+ PH + CU



Контрол панел + Камера + Титанов Електрод + Меден
Електрод + Комплект помпа за PH

+ PH + CU + RX



Контрол панел + Камера + Титанов Електрод + Меден Електрод + Комплект помпа за PH + Комплект помпа за RX

Oxy Astralpool



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg
Дозираща помпа ME3-PH/RX 5л/ч 10bar 230V PVDF-SP-VT	S500A0210847	1	-
Дозираща помпа MAXI UP pH+/pH-/RX 6л/ч 1bar 230V	S64AM0106G01	1	-

MAGNAPOOL®

Hydroxinator® iQ

- + Unrivalled swimming comfort
- + Crystal-clear water: clarifying effect of magnesium and glass media
- + Eco-friendly: use less water and energy, fewer chemical additives
- + Upgradable: optional pH / ORP regulations (pH Link or Dual Link modules)



3 YEAR
WARRANTY

UNCONDITIONAL
WARRANTY
UNCONDITIONAL

PROFESSIONAL ADVICE
RECOMMENDED

ALL TYPES OF
SWIMMING POOLS

UPGRADABLE
SYSTEM

iAquaLink
CONTROL

Ti²²
TITANE
INSIDE

MagnaPool
ECOSYSTEM

WATER TEMP
SENSOR

COVER
MODE

Energy
Efficient

Chemical
Reduction

АКСЕСОАРИ, ВКЛЮЧЕНИ В КОМПЛЕКТА

Комплект за стенен монтаж	Комплект превключвател на потока	Комплект датчик за температура	Комплект редуциращи втулки	Безплатно управление на приложението

ЗА КОЙ БАСЕЙН?

Модел	Hydroxinator® iQ 10	Hydroxinator® iQ 18	Hydroxinator® iQ 22	Hydroxinator® iQ 35
Обем пречистена вода (умерен климат, 8 часа/ден филтриране)	40 m³	70 m³	100 m³	160 m³
Номинално производство на хлор	10 g/h	18 g/h	22 g/h	35 g/h
Номинален изходен ампераж	2,8 A	3,6 A	5,0 A	7,2 A

ОПИСАНИЕ

Модел	Hydroxinator® iQ 10	Hydroxinator® iQ 18	Hydroxinator® iQ 22	Hydroxinator® iQ 35
Стандартен модел	WW000172	WW000173	WW000174	WW000175
Цена BGN EUR	3100 лв 1585 €	3760 лв 1922.46 €	4360 лв 2229.23 €	4870 лв 2489.99 €
Потребителски интерфейс	4-линия, LCD екран с подсветка			
Езици	11 (FR-EN-DE-ES-IT-NL-PT-CZ-SL-HU-SW)			
Контрол на приложението	iAquaLink			
Режими на работа	нормално, усилване (100 %); Ниско (Регулируем режим на покритие от 0 до 30%)			
pH регулиране	Да, опция (pH Link)			
ORP регулиране	Да, опция (Dual Link)			
Контрол на оборудването	Филтърна помпа (единична или Zodiac® променлива скорост) 2 спомагателни изхода за: контрол на нагревателя (настройка на температурата и приоритет на светлината) (със специален избор на цвят на Zodiac® NL LED) всяко друго устройство			
Таймер	24 часов часовник / 2 таймера за хлориране 2 едноскоростни или 4 Zodiac променливи скоростни таймера на филтърната помпа / 1 таймер за допълнително оборудване			
Обръщане на полярността	Да: регулируема от 2 до 8 часа (фабрична настройка = 5 часа)			
Препоръчителна норма минерали - минимална*	4 g/L - 3,3 g/L минимум			
Безопасност	Температурен сензор: Производството на хлор е намалено в случай на студена вода за защита на електрода Индикаторна лампа „Ниско съдържание на сол“: Намалено производство за защита на електрода Съобщение „Няма поток“: Производството е прекъснато, докато условията не са идеални Механичен превключвател на потока			
Позиция на клетката	Хоризонтална			
Водопроводна съвместимост	DN50 mm, DN63 mm, 1 ½" (48 mm)			

* Минералните нива се измерват с помощта на обичайните тестери за соленост. Добавете 5 x 10 kg торби на 10 m³, за да измерите концентрация от 4 g/L (4000 ppm).

MAGNAPOOL®

MagnaPool® Minerals



- + Exclusive: patented MagnaPool® minerals specifically for MagnaPool® pools
- + Crystal-clear water, less chloramines
- + Eco-friendly: salt-free formulation (no sodium chloride)
- + Easy: easy handling with 10 kg packaging



ПРОДУКТОВИ РЕФЕРЕНЦИИ

Модел	MagnaPool® Minerals
Стандартен модел Model	WC000163
Цена BGN EUR	94 лв 48.06 €

ОПИСАНИЕ

Модел	MagnaPool® Minerals
Съдържание	Патентовани минерали MagnaPool®
Формулиране	Магнезиев хлорид и калиев хлорид
Форма	Смес таблетка/прах
Дозировка*	5 kg/m³
Размери на чантата (д х в)	40 x 50 cm
Нетно тегло на чантата	10 kg
Палетизация	72 торби на палет (минимално количество за поръчка = 10 торби)
Нетно тегло на палета*	720 kg
Индикация за употреба	1 x 720 kg палет е достатъчен за стартиране на 1 или 2 басейна MagnaPool® (в зависимост от обема)

СВЪРЗАНИ ПРОДУКТИ

СВЪРЗАНИ МИНЕРАЛИ

Hydroxinator® iQ	Hydroxinator®	Crystal Clear 0.7/1.3 mm	Crystal Clear 1,0/3,0 mm
WW000172/173/174/174	(old model)	WF000163	WF000064

ASTRALPOOL LUMIPLUS - LED LIGHTING

Проектор Design

Проекторът LumiPlus Design е подводен проектор с висока мощност, който може да се монтира в ниши с диаметър 180 mm.

Декоративният пръстен се предлага в покрития от неръждаема стомана и чисто бяло. Светлината може да бъде бяла, топло бяла и RGB многоцветна. RGB версиите са съвместими с ECO, TOP,

Wireless, LumiPlus LED App, ModBUS (Connect) и DMX контроли. Моноцветните лампи и проектори с бяла светлина LumiPlus се предлагат и в топло бяло.



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дизайн на проектора

Цвят	Бял	Цена BGN EUR	Ефект от неръждаема стомана	Цена BGN EUR	Консумация	Светлинен поток
Бяло		59807	928	59805	964 лв 492.89 €	32W (35VA) 4320 lm
Топло бяло		59807WW	928	59805WW	964 лв 492.89 €	32W (35VA) 4320 lm
RGB		59803	978	59801	1074 лв 549.13 €	32W (42VA) 2544 lm
RGB DMX		59811	1460	59809	1540 лв 787.39 €	32W (42VA) 2544 lm

Rated voltage: 12V AC. IPX8 protection. Includes 2.5 m H07RN-F 2x1.5 mm² cable.

Adaptor kit available for other niche types from diameter 180 to 190 mm. Code: 59818. It must always be installed underwater.



Ниши за проектор Design

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ниши

Бетонен басейн	Prefabricated pools		Фиксиращ комплект за други ниши
	С вложки	Без вложки	
59813	59814	59815	59818*

*Съвместим с повечето ниши от Ø180 до Ø190 mm на пазара (Hugo Lahme, MTS Productksts, Wibre...).



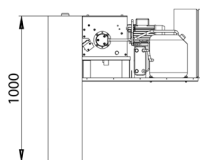
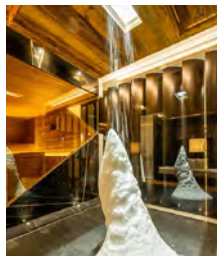
Fluidra Connect-съвместим



Устойчив на морска вода.

MSK SL16W

- Amount of snow: 2,3m³
- Power supply: 230V, 50Hz, 1Phase, N, PE
- Power consumption: 2,1kW / 7,2A
- Control voltage 24VAC, incl. ON-OFF button
- Water supply: 3/4" screw thread 1 - 6 bar
- Water supply temperature: +4°C up to +20°C
- Water quality: Drinking water
- Water drain: 3/4" drip water
- Water drain: 3/4" cooling water backflow
- Dimension: L910xW830xH480 mm
- App. 90kg/ sound emission: 1m < app.



MSK SLX Snow Shaft XL

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
SL16W	80B00016CWM	1	90	103 500 m 52918.71 €
Optional:				
MSK SLX Snow Shaft XL 1000	-	1	-	3920 no 2004.26 €
LED-RGB spots 700mA	-	1	-	3540 no 1809.97 €



Viking Harvia Печка за сауна



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
VIKING E 4.5 KW	1-048-563			670 лв 342.57 €
VIKING E 4.5 KW	1-048-565			698 лв 356.88 €
VIKING E 8 KW	1-048-567			749 лв 382.96 €
VIKING E 9 KW	1-048-569			779 лв 398.30 €
С вградено управление				
VIKING 4.5 KW	1-048-562			840 лв 429.49 €
VIKING 6 KW	1-048-564			866 лв 442.78 €
VIKING 8 KW	1-048-566			931 лв 476.01 €
VIKING 9 KW	1-048-568			973 лв 497.49 €

Glow Harvia TRC



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
6.8 kW	HTRC700400	6 - 10	-	2143 лв 1095.70 €
9.0 kW	HTRC900400	8 - 14	-	2388 лв 1220.97 €
Harvia Glow Corner Wifi				
6.8 kW	HTRC704XE	6 - 10	-	3255 лв 1664.26 €
9.0 kW	HTRC704XE	8 - 15	-	3580 лв 1830.42 €

Glow Harvia TRT



	Код	Обем сауна m³	Вулк. камъни kg	Цена BGN EUR
6.8 kW	HTRT700400	6 - 10	-	1020 лв 521.52 €
9.0 kW	HTRT900400	8 - 14	-	1160 лв 593.10 €
Harvia Glow Wifi				
6.8 kW	HTRT704XE	6 - 10	-	1860 лв 951 €
9.0 kW	HTRT704XE	8 - 14	-	2050 лв 1048.15 €



<195M³

NEW IN
2023

3 YEAR
WARRANTY

5 YEAR
COMPRESSOR
WARRANTY

10 YEAR
CONDENSER
WARRANTY
ANTI-CORROSION



iAquaLink[®]
COMPATIBLE

ТЕРМОПОМПИ

PX50

- + Full Inverter Technology: silent and economical
- + Intelligent heating regulation with power mode selection
- + Wide range of powers

DESCRIPTION

- Horizontal blowing
- Galvanized, epoxy painted body and ABS covering
- LCD (LED) display, detachable
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Timed mode
- Full inverter technology (variable speed compressor and fan) - 3 operating modes:
 - Boost: max power for fast heat-up
 - Smart: automatic power adjustment from Ecosilence to Boost
 - Ecosilence: reduced power to further energy savings and the lowest noise level

- Automatic defrosting
- Automatic cooling mode (cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- Inverter, rotary vane compressor
- DC fan, variable speed (inverter)

New : Now controllable via the iAqualink+ app with the addition of the iQBridge RS (available separately as an option - for more details see Internet of Pools chapter)

ACCESSORIES INCLUDED

- Winter cover
- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, 1/2 unions, Ø 50
- Anti-vibration feet
- Remote control kit
- Free mobile app (with 10m cable)

OPTIONAL ACCESSORIES

iQBridge RS - WA000068
Cleaning kit HP - WMA03491



TECHNICAL FEATURES

Model	MD3	MD4	MD5	MD6	MD7	MD9	MD11	MD12	TD11	TD12
Standard Model	WH0000428	WH0000429	WH0000430	WH0000431	WH0000432	WH0000433	WH0000434	WH0000436	WH0000435	WH0000437
Цена BGN EUR	7257 ₺ 3710.45 €	8512 ₺ 4352.12 €	9870 ₺ 5046.45 €	10990 ₺ 5619.10 €	14305 ₺ 7314.03 €	17920 ₺ 9162.35 €	22850 ₺ 11683.02 €	25330 ₺ 12951.02 €	23290 ₺ 11907.99 €	24620 ₺ 12588.01 €
Connected Model with iQBridge RS	WH0000428 WA0000068	WH0000429 WA0000068	WH0000430 WA0000068	WH0000431 WA0000068	WH0000432 WA0000068	WH0000433 WA0000068	WH0000434 WA0000068	WH0000436 WA0000068	WH0000435 WA0000068	WH0000437 WA0000068
Recommended water flow (m³/h)	4	5	6	7	8	10	13			
Hydraulic connection	PVC ½ unions, ø50, glued									
Electric power supply	220-240 V / 1 / 50-60 Hz								380-400V / 3N-/50-60Hz	
Nominal operating power (A)	4,6	5,9	7,2	9,2	10,5	13,2	17	22,9	7	8,4
Maximum operating power (A)	6,4	8,3	10	13	14,7	18,5	24	32	9,8	11,8
Recommended Power cable size*	3 x 1,5		3 x 2,5			3 x 4		3 x 6	5 x 2,5	5 x 4
Refrigerant fluid	R32									
Refrigerant fluid quantity (kg)	0,72	0,55	0,80	0,81	1,50	1,70	2,40		3,00	4,00
Acoustic Power (dB(A)) @ max-min speed	65 - 53	67 - 54	71 - 54	71 - 55	73 - 56			75 - 58		
Acoustic pressure at 10m (dB(A)) @ max-min speed**	34 - 22	36 - 23	39 - 23	40 - 23	41 - 24	42 - 25	43 - 26	44 - 27	44 - 26	44 - 27

HEATING PERFORMANCE

Model	MD3	MD4	MD5	MD6	MD7	MD9	MD11	MD12	TD11	TD12
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%										
Operating power (kW @ max-min speed)	9 - 1,9	10,5 - 2,1	13,5 - 2,5	16,5 - 3	19,5 - 3,5	25 - 4,5	31 - 5,6	35 - 7,6	31 - 5,6	35 - 7,6
Consumed power (kW @ max-min speed)	1,6 - 0,2	1,8 - 0,2	2,2 - 0,2	2,8 - 0,2	3,3 - 0,3	4,2 - 0,3	5,3 - 0,4	5,9 - 0,5	5,3 - 0,4	5,9 - 0,5
COP @ max-min speed	5,8 - 16									
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%										
Operating power (kW @ max-min speed)	6,3 - 1,9	7,6 - 2	9,4 - 2	11,2 - 2,5	13,7 - 3	17,7 - 4	22,1 - 5,4	24 - 5,6	22,1 - 5,4	24 - 5,6
Consummed power (kW @ max-min speed)	1,4 - 0,3	1,8 - 0,3	2,1 - 0,3	2,5 - 0,3	3,1 - 0,4	4 - 0,5	5 - 0,7	5,4 - 0,7	5 - 0,7	5,4 - 0,7
COP @ max-min speed	4,5 - 8									

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

** According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard



<305M³ **2 YEAR**
WARRANTY

2 YEAR COMPRESSOR
WARRANTY **5 YEAR** CONDENSER
WARRANTY ANTI-CORROSION



MADE IN
ITALY



ON/OFF
+



MIN. AIR TEMP



HEAT / COOL

ТЕРМОПОМПИ

Power Force

- Certified performances
- Variable speed fan
- Year-round operation down to -12°C

DESCRIPTION

- Horizontal blowing
- Galvanized steel, epoxy painted body
- LCD display
- Heating priority mode (filtration pump control)
- Variable speed (DC) fan with automatic noise reduction
- Automatic cooling mode
- Automatic defrosting (cycle inversion)
- Titanium water exchanger, compatible with salt water treatment
- On-off compressor scroll

ACCESSORIES INCLUDED

- Condensate drain kit
- PVC and gaskets, unions, Ø 63
- Anti-vibration pads

OPTIONAL ACCESSORIES

Cleaning kit HP - WMA03491
Remote control, 50m cable Powerforce - WTC04004
Condensate tray, Powerforce - R07241

TECHNICAL FEATURES

Model	TD25	TD35
Standard Model	W20PFORCE25TD	W20PFORCE35TD
Цена BGN EUR	24 721 лв 12639.65 €	30 967 лв 15833.18 €
Recommended water flow (m ³ /h)	10	
Hydraulic connection	PVC unions, Ø63, glued	
Electric power supply	380-400V / 3N~ / 50Hz	
Nominal operating power (A)	10,6	12,9
Maximum operating power (A)	14,2	18,1
Recommended Power cable size*	5 x 4	
Refrigerant fluid	R410A	
Refrigerant fluid quantity (kg)	6,40	6,30
Acoustic power	70	71
Acoustic pressure at 10m (dB(A))**	38	39

HEATING PERFORMANCE

Model	TD25	TD35
AIR 28°C / WATER 28°C / HUMID. 80%		
Operating power (kW)	33	45,5
Consumed power (kW)	6,1	8,6
COP	5,4	5,3
AIR 15°C / WATER 26°C / HUMID. 70%		
Operating power (kW)	28,7	37
Consumed power (kW)	5,6	7,6
COP	5,1	4,9

*Cable not provided. Recommended section for a maximum length of 20 meters.

** According to EN60704-1:2010+A11:2012 standard

Plate Heat Exchanger Bolted MaxDapra 40 to 300 kW Титаниеви

Stainless Steel or Titanium X-PWT - 40 to 300 kW at 70°C Primary Circuit.

- Plate heat exchanger counterflow operated
- Plates in stainless steel AISI 316 or titanium
- Very high energy efficiency with low pressure losses
- Chlorine water resistant with plates in stainless steel, seawater resistant with plates in titanium
- Expandable by adding plates
- Possibility of individual calculation
- Must be integrated through a bypass-system



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Титаниеви				
X-PWT 407 TI - 40 kW	10 14 25	1	-	2406 ₺ 1230.17 €
X-PWT 409 TI - 55 kW	10 14 26	1	-	2764 ₺ 1413.21 €
X-PWT 411 TI - 75 kW	10 14 27	1	-	3155 ₺ 1613.13 €
X-PWT 415 TI - 100 kW	10 14 28	1	-	3862 ₺ 1974.61 €
X-PWT 419 TI - 135 kW	10 14 29	1	-	4665 ₺ 2385.18 €
X-PWT 423 TI - 175 kW	10 14 30	1	-	5400 ₺ 2760.98 €
X-PWT 427 TI - 195 kW	10 14 31	1	-	6106 ₺ 3121.95 €
X-PWT 431 TI - 234 kW	10 14 32	1	-	6850 ₺ 3502.35 €
X-PWT 435 TI - 260 kW	10 14 33	1	-	7695 ₺ 3934.39 €
X-PWT 439 TI - 300 kW	10 14 34	1	-	8415 ₺ 4302.52 €

Plate Heat Exchanger Bolted MaxDapra 400 to 1200 kW

- Plate heat exchanger counterflow operated
- Plates in stainless steel AISI 316 or titanium
- Very high energy efficiency with low pressure losses
- Chlorine water resistant with plates in stainless steel, seawater resistant with plates in titanium
- Possibility of individual calculation
- Must be integrated in the water circuit of the pool through a bypass-system



	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
AISI				
13M-PWT 14A/7B AISI - 400 kW	10 14 11	1	-	7085 ₺ 3622.50 €
13M-PWT 17A/10B AISI - 500 kW	10 14 12	1	-	8065 ₺ 4123.57 €
13M-PWT 25A/8B AISI - 600 kW	10 14 13	1	-	9062 ₺ 4633.33 €
13M-PWT 27A/10B AISI - 700 kW	10 14 14	1	-	9725 ₺ 4972.31 €
13M-PWT 26A/17B AISI - 800 kW	10 14 15	1	-	10678 ₺ 5459.57 €
13M-PWT 31A/18B AISI - 900 kW	10 14 16	1	-	11670 ₺ 5966.78 €
13M-PWT 35A/18B AISI - 1000 kW	10 14 17	1	-	12330 ₺ 6304.23 €
13M-PWT 35A/22B AISI - 1100 kW	10 14 18	1	-	12992 ₺ 6642.70 €
13M-PWT 46A/15B AISI - 1200 kW	10 14 19	1	-	13654 ₺ 6981.18 €
Титаниеви				
13M-PWT 14A/7B AISI - 400 kW	10 14 35	1	-	11485 ₺ 5872.19 €
13M-PWT 17A/10B AISI - 500 kW	10 14 36	1	-	13775 ₺ 7043.05 €
13M-PWT 25A/8B AISI - 600 kW	10 14 37	1	-	16060 ₺ 8211.35 €
13M-PWT 27A/10B AISI - 700 kW	10 14 38	1	-	17561 ₺ 8978.80 €
13M-PWT 26A/17B AISI - 800 kW	10 14 39	1	-	19883 ₺ 10166.02 €
13M-PWT 31A/18B AISI - 900 kW	10 14 40	1	-	21116 ₺ 10796.44 €
13M-PWT 35A/18B AISI - 1000 kW	10 14 41	1	-	23657 ₺ 12095.63 €
13M-PWT 35A/22B AISI - 1100 kW	10 14 42	1	-	25198 ₺ 12883.53 €
13M-PWT 46A/15B AISI - 1200 kW	10 14 43	1	-	26739 ₺ 13671.43 €

THE NATURAL BEAUTY OF A SWIMMING POND



SiBO



AQUAFORTE WATER TREATMENT



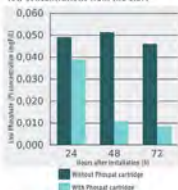
Aquaforte Phospat FILTERCARTRIDGE TO REMOVE PHOSPHATES

Phosphate is one of the main nutrients for algae (blanket weed) in a pond. With these filter cartridges it is possible to keep the phosphate level below 0,035 mg/l!

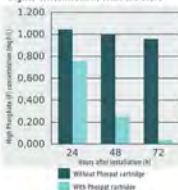


- Reduces phosphate in water and supports the biofilter
- Suitable for ponds, natural pools, fountains and circulation wells
- Adsorption capacity is approximately 90.000 mg (Phospat 1) or 270.000 mg (Phospat 3) phosphate
- Flow rate up to 1100 l/h (Phospat 1) or 3300 l/h (Phospat 3)
- Defined particle size of the individual layers
- Suitable for up to $\pm 50\text{m}^3$ (Phospat 1) or 150m^3 (Phospat 3)
- Several PHOSPATS can be combined for larger volumes of water
- The Phospat should be protected against contamination with appropriate pre-filtration
- Max. working pressure: Phospat 1: 6 bar, Phospat 3: 4 bar

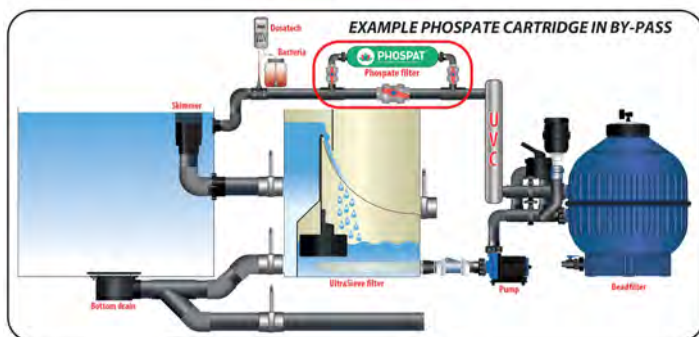
Reduction of total Phosphorous at low concentrations from the start



Reduction of total Phosphorous at higher concentrations from the start



	Код	Връзки	Max Flow	Цена BGN EUR
Phospat 1	MB576	1"	1.1m ³ /h	1645 лв 841.08 €
Phospat 3	MB577	2"	3.3m ³ /h	3515 лв 1797.19 €



TYPE 5 BIPOOL



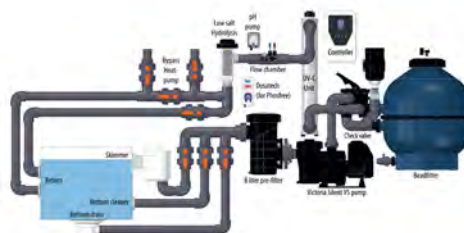
This type looks like a traditional swimming pool, yet uses the filter technology of a pond. Because various filtration techniques are used, it is called a Biopool or 'hybrid swimming pond'. Ponds of this type, however, cannot have any fish. Nor do biopools include plant zones. For a swimming pond, the season can easily be extended through use of a heat pump. Regular care and maintenance are necessary. The bottom and walls can be cleaned with a pool robot.

EXAMPLE FILTER INSTALLATION SWIMMING POND TYPE 5: BIPOOL

Max. size	80 m ³	120 m ³	200 m ³
Prefilter	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low (SK350) / 8 liter Prefilter	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low L (SK354) / 8 liter Prefilter	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low XL (SK200) / 8 liter Prefilter
Biological Filter	UltraBead UB60 (SK403)	UltraBead UB100 (SK405)	UltraBead UB140 (SK407)
Pump	AquaForte Prime Vario 30.000 (RD792)/Victoria Plus Silent VS 2HP(67548)	Victoria Plus Silent VS 2HP (67548)	Victoria Plus Silent VS 2HP (67548)
UV-C unit	Power Signal 75 watt UV-C (SB396)	Buster 140 watt amalgam UV-C (SB397)	Buster 3 x 140 watt amalgam UV-C (SB398)
Bacteria	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)
Phosphate filter	Phospat 1 (MB576) / Phosfree (TD100/TD102)	Phospat 3 (MB577) / Phosfree (TD100/TD102)	Phospat 3 (MB577) / Phosfree (TD100/TD102)
Hydrolysis	Elite Connect 60 LS (70037)	Elite Connect 100 LS (70039)	Elite Connect 100 LS (70039)
Complete filter system	AquaForte complete plug & swim pallet (TC304)		



In this filter installation an AquaForte UltraSieve is used as pre-filtration.



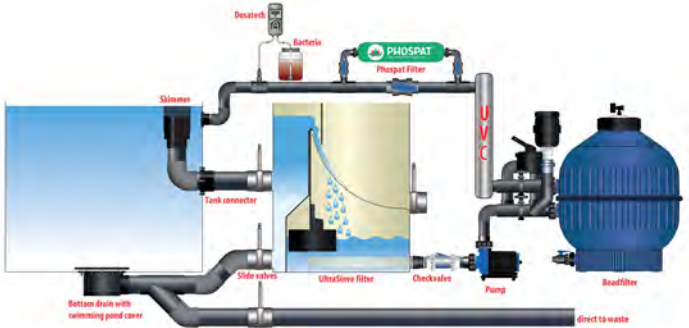
A complete plug & swim pallet is used in this above ground filter system.

TYPE 4 CRYSTAL CLEAR

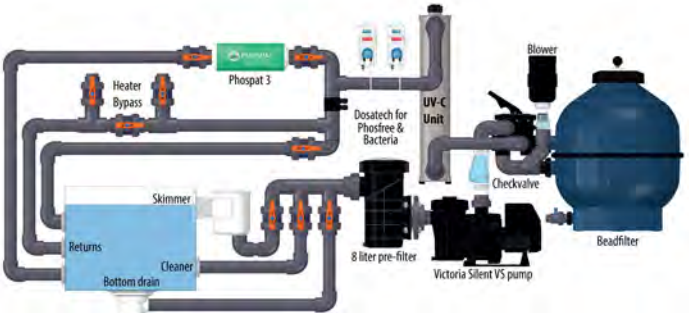
Enjoy swimming in natural water with limited flora and fauna, possibly separated from the swimming area. The construction and filter technology or this type or swimming pond guarantee crystal clear swimming water all year round. Energy-efficient pumps run 24/7 throughout the season. Regular care and maintenance are necessary. In Type 4 we add phosphate reducers as for less algae growth on the walls/floors. Crystal clear swimming ponds offer a natural swimming experience.

EXAMPLE FILTER INSTALLATION SWIMMING POND TYPE 4: CRYSTAL CLEAR

Max. size	80 m ³	120 m ³	200 m ³
Prefilter	UltraSieve III (SK210/ SK211/ SK258) / UltraSieve Low (SK350) / Skimmer-Sieve Low (SK362)	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low L (SK354) / Skimmer- Sieve Low (SK362)	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low XL (SK200) / SkimmerSieve Low (SK362)
Biological Filter	UltraBead UB60 (SK403)	UltraBead UB100 (SK405)	UltraBead UB140 (SK407)
Pump	AquaForte Prime Vario 30.000 (RD792)	Victoria Plus Silent VS 2HP (67548)	Victoria Plus Silent VS 2HP (67548)
UV-C unit	Power Signal 75 watt UV-C (SB396)	Buster 140 watt amalgam UV-C (SB397)	Buster 3 x 140 watt amalgam UV-C (SB398)
Bacteria	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)
Phosphate filter	Phospat 1 (MB576)	Phospat 3 (MB577)	Phospat 3 (MB577)
Цена BGN EUR			



In this filter installation an AquaForte UltraSieve is used as pre-filtration.



A complete plug & swim pallet was used in this above-ground filter installation.

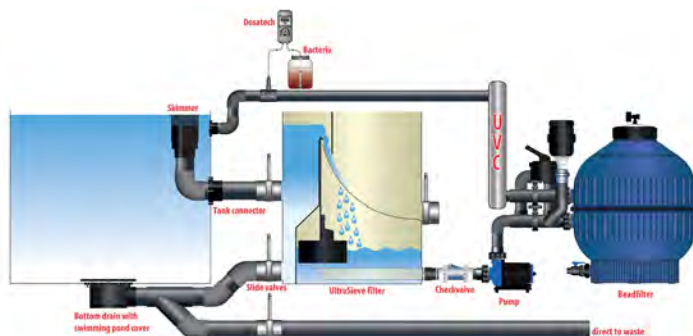
TYPE 3 CLEAR



This type of swimming pond offers a natural experience, good plant growth and a diversity of fauna. The carefully selected technology ensures clear water all year round. Techniques used: bottom drains, skimmers, sieve filters, bead filters and UV-C. Maintenance is carried out periodically (pruning or plants). Regular maintenance is also necessary (e.g. backwashing the filter). Clear swimming ponds offer a fine natural experience in clear swimming water.

EXAMPLE FILTER INSTALLATION SWIMMING POND TYPE 3: CLEAR

Max. size	80 m ³	120 m ³	200 m ³
Prefilter	UltraSieve III (SK210/ SK211/ SK258) / UltraSieve Low (SK350) / Skimmer-Sieve Low (SK362)	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low L (SK354) / Skimmer- Sieve Low (SK362)	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low XL (SK200) / SkimmerSieve Low (SK362)
Biological Filter	UltraBead UB60 (SK403)	UltraBead UB100 (SK405)	UltraBead UB140 (SK407)
Pump	AquaForte Prime Vario 30.000 (RD792)	Victoria Plus Silent VS 2HP (67548)	Victoria Plus Silent VS 2HP (67548)
UV-C unit	Power Signal 75 watt UV-C (SB396)	Buster 140 watt amalgam UV-C (SB397)	Buster 3 x 140 watt amalgam UV-C (SB398)
Bacteria	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)
Цена BGN EUR			



In this filter installation an AquaForte UltraSieve is used as pre-filtration.



TYPE 2 Natural

Type II is almost the same as type I, but with the use of a little technology. The water is predominantly clear, with low energy consumption. Certain maintenance is done periodically (pruning of plants) and regular maintenance takes little effort (cleaning the skimmer). For technical maintenance, skimmers, sieve filters and UV-C are used. Natural swimming ponds offer an intense, natural swimming experience.

EXAMPLE FILTER INSTALLATION SWIMMING POND TYPE 2: NATURAL

Max. size	80 m ³	120 m ³	200 m ³
Prefilter	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low (SK350) / SkimmerSieve Low (SK362)	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low L (SK354) / Skimmer- Sieve Low (SK362)	UltraSieve III (SK210/ SK211/SK258) / UltraSieve Low XL (SK200) / Skimmer- Sieve Low (SK362)
Pump	AquaForte Prime Vario 30.000 (RD792)	Victoria Plus Silent VS 2HP (67548)	Victoria Plus Silent VS 2HP (67548)
UV-C unit	Power Signal 75 watt UV-C (SB396)	Buster 140 watt amalgam UV-C (SB397)	Buster 3 x 140 watt amal- gam UV-C (SB398)
Bacteria	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)	Dosatech dosage pump (SL231) + Microbe-Lift Clean & Clear (SC752)
Complete filter system	Filterput till 40m ³ or 75 m ³ (TC120/ TC124)	-	-
Цена BGN EUR			



In this filter installation an AquaForte complete plug & play in-ground filter system is used.

In this filter installation an AquaForte UltraSieve is used as pre-filtration.



TYPE 1 PURE NATURE

This swimming pond offers a rich natural experience, with a variety of flora and fauna. This type does not use any filtering technology, but a small waterfall, spring source or water feature may be used. It is normal for the water to be cloudy from time to time, as in nature. Energy costs are low or non-existent, and the maintenance is carried out periodically (pruning of plants, cleaning of the bottom). The walls of this type of swimming pond are not kept free of algae or biofilm. The use of bacteria is strongly recommended to reduce maintenance and improve the overall water quality.

Practically all ponds require a filter system, especially if the pond is used intensively. A pond without a filter is only possible if there are many purifying plants, few or no fish and no direct exposure to the sun. A type I swimming pond uses natural filtration provided by plants, and no technology is used. Because the water is stagnant, it is very likely the water will be green and cloudy in the warmer spring and summer months. Do you want to be sure of a pleasant swimming experience? Then choose one of the other four types of swimming ponds.

For more information: www.aqua-forte.nl

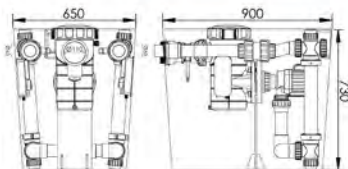
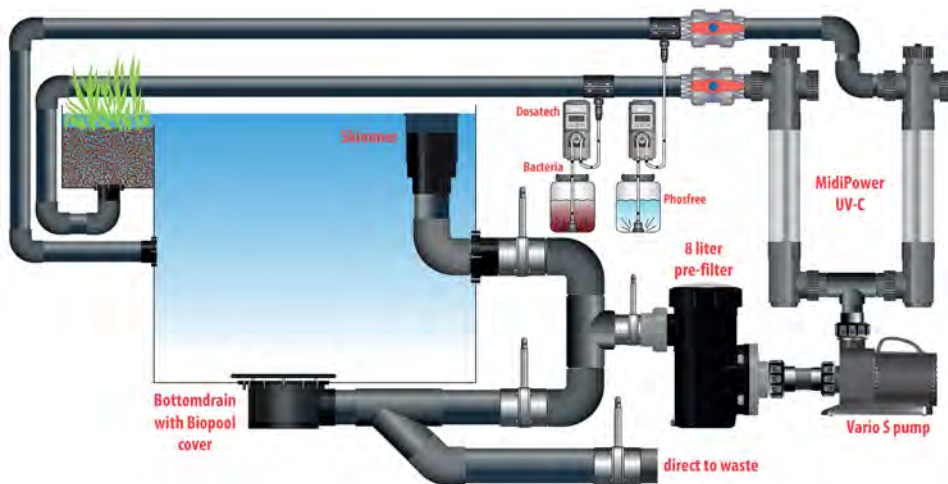
AquaForte complete plug & play in-ground filter system type 2

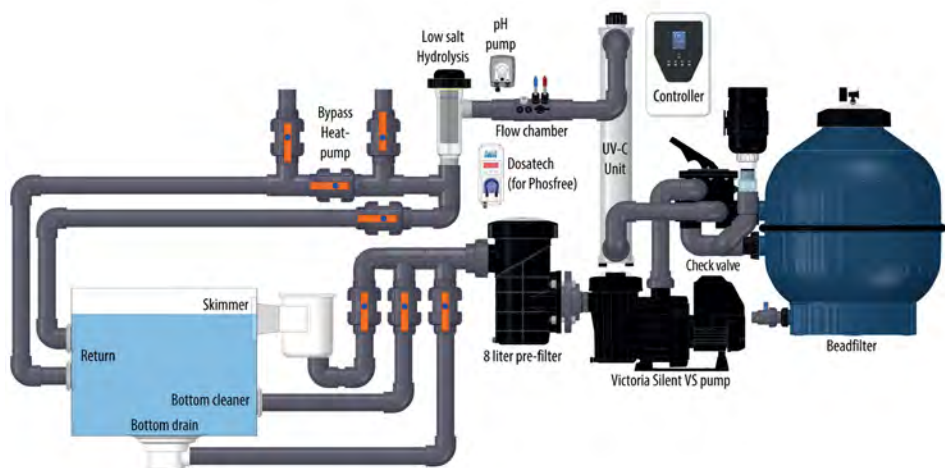


The ideal solution for simple and compact (swimming) pond filtration! This filter pit is delivered completely pre-assembled in a very professional quality polyester, fiberglass and gel-coat finish in-ground housing. Lid in green, with ivory interior. Only the power supply cable needs to be connected to the junction box. Further technical features:

- 1 x inlet 110mm with valve for the pre-filter
- 2 x return 63mm (separately adjustable with ball valve Ø63mm)
- 1 x extra-large pre-filter (8 liters!) with easy-to-clean strainer basket
- 1 x AquaForte DM Vario 22000S or 30000S variable pond pump
- 2 x AquaForte MidiPower UV-C units, 40 or 75 watt
- 2 x AquaForte Dosatech dosing pumps
- 1 x 4 liters MicrobeLift Clean & Clear with clamp saddle on return line
- 1 x 3 liters AquaForte Phosfree (phosphate remover) with clamp saddle on return line
- 1 x junction box with 6 sockets including 16A fuse and 30mA leakage protection

	Код	Pump	UV UNIT	Цена BGN EUR
Filter pit up to 40m ³	TC120	DM22000S	2x40 W	7877 na 4027.45 €
Filter pit up to 75m ³	TC124	DM30000S	2x75 W	8162 na 4173.16 €





PLUG & PLAY FILTERSYSTEMS

Aquaforte complete plug & swim Pallet for Biopool Type 5

The ideal solution for professional and compact biopool filtration! This filter system is delivered completely pre-assembled on a plastic pallet with HDPE back. Only the power supply cable needs to be connected to the junction box. This filter system is suitable for up to 80m³ biopool. Thanks to the self-priming pump, this installation can be used both above and below ground. This pallet system is also 100% suitable to convert a traditional (chlorinated) pool into a biopool!

ECOLOGICAL FILTRATION

Sustainable filtration through optimal use of water, energy and water treatment resources. Environmentally friendly and savings in running costs.

WATER SAVING

The Beadfilter is cleaned by means of a blower, so only a limited amount of water is flushed away during backwashing.

ENERGY SAVING

Optimal water flow through a low filter resistance. This allows the same filter volume to be achieved with less energy consumption.

LESS CHEMICALS

Disinfection based on salt hydrolysis in combination with UV-C and phosphate control. Optimal water exchange ensures savings on water treatment products.

PLUG AND PLAY

This complete filter system is delivered pre-assembled on a plastic pallet with HDPE back.

SAFE

AquaForte puts the welfare of swimming enthusiasts and their environment first. The realization of healthy, clear and clean swimming water is central to this filter system.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- 3 inlets 63mm with ball valves for the pre-filter
- 2 returns 63mm (separately adjustable with ball valve Ø63mm)
- Bypass system for heat pump with ball valves 63mm
- 1 x extra-large pre-filter (8 liters!) with easy-to-clean filter basket
- 1 x Victoria Silent VS pump
- 1 x AquaForte UltraBead UB-60 filter
- 1 x AquaForte Buster 140 watt UV-C
- 1 x Astral Elite Connect 100LS low salt hydrolysis system with pH & Redox option, dosing pump and
- multifunctional flow chamber
- 1 x AquaForte Dosatech for the dosage of Phosfree phosphate remover
- 1 x junction box with 6 sockets including 16A fuse and 30mA leakage protection

	Код	MAX. SWIMMI- NG POND	Цена BGN EUR
Plug & Swim Pallet Type 5	TC304	80 m³	30 615 ₺ 15653.20 €



PLUG & PLAY FILTERSYSTEMS

AquaForte complete plug & swim Pallet for Biopool Type 4

The ideal solution for professional and compact biopool filtration! This filter system is delivered completely pre-assembled on a plastic pallet with HDPE back. Only the power supply cable needs to be connected to the junction box. This filter system is suitable for up to 80m³ biopool or (koi)ponds up to 40m³. Thanks to the self-priming pump, this installation can be installed both above and below ground.

ECOLOGICAL FILTRATION

Sustainable filtration through optimal use of water, energy & water treatment. Environmentally friendly through savings in running costs.

WATER SAVING

The Beadfilter is mainly cleaned with a blower, so only a limited amount of water is lost during backwashing. This water is 100% recyclable for garden irrigation

ENERGY SAVING

Optimal water flow through a low filter resistance. This allows the same filter volume to be achieved with less energy consumption. Thanks to the variable speed pump this results in less power consumption.

NO CHEMICALS!

Disinfection based on salt hydrolysis in combination with UV-C and phosphate control. Optimal water exchange ensures savings on water treatment products.

PLUG AND PLAY

Disinfection based on UV-C and algae control is based on phosphate removers and the use of a liquid beneficial bacteria. These bacteria also remove most of the organic waste from the water. This system is 100% biological and therefore also safe to use for ponds with fish.

PLUG & PLAY

This complete system comes pre-assembled on a pallet with HDPE back.

SAFE

AquaForte puts the welfare of swimming enthusiasts and their environment first. The realization of healthy, clear & clean swimming water is key.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- inlets manifold 63mm with ball valves before the pre-filter
- 3 returns 63mm (separately adjustable with ball valve Ø63mm)
- Bypass system for heat pump with ball valves 63mm
- Bypass system for the Phosphate Filter with ball valves 63mm
- 1 x extra-large pre-filter (8 liter!) with easy-to-clean filter basket
- 1 x Victoria Silent VS pump
- 1 x AquaForte UltraBead UB-60 filter (bio-mechanical filter)
- 1 x AquaForte Buster 140 watt UV-C
- 1 x AquaForte Phospat 3 phosphate removing cartridge filter
- 2 x AquaForte Dosatech for dosing Phosfree (liquid phosphate remover) and Microbelift Clean & Clear beneficial bacteria
- 1 x junction box with 6 sockets incl. 16A fuse & 30mA leakage protection

	Код	MAX. SWIMMING POND	Цена BGN EUR
Plug & Swim Pallet Type 4	TC306	80 m³	25 225.00 12897.34 €



Aquaforte beadfilter EB-Series Complete system

Unique on the European pond market: complete "PLUG & PLAY" filter installation installed on a polymer pallet. Install a complete filter system in 15 minutes! It only needs 3 connections to the pond system: inlet from bottomdrain/skimmer (110mm), return to pond (63mm) and waste outlet (50mm). Pallet size: 100 x 120 cm. The sets are fully mounted with all fittings, pipework, checkvalve and includes the polymer pallet!

	Код	TYPE PREFILTER	UV UNIT	Цена BGN EUR
Complete EB-50 filtersystem				
Filter: EB-50, Pump: DM-Vario 22000S	SK500	MidiSieve	40W UV T5	9040 ₺ 4622.08 €
Complete EB-60 filtersystem				
Filter: EB-60, Pump: DM-Vario 22000S	SK502	*MidiSieve	75W UV T5	9465 ₺ 4838.38 €

* MidiSieve enhanced

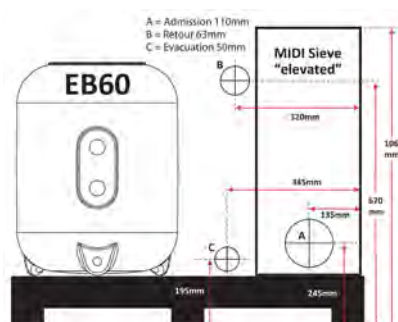
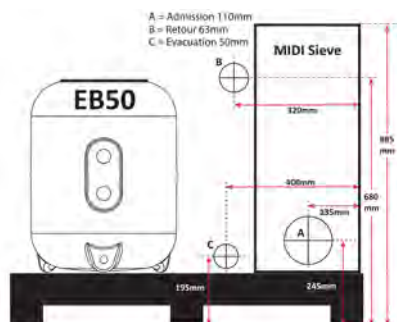
INSTALL A COMPLETE FILTERSYSTEM IN 15 MINUTES



EB50 SYSTEM WITH DM-VARIO 22000S



EB60 SYSTEM WITH DM-VARIO 22000S



Резервни части за скимери Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Рез. част капак за скимер (00252,00250,01462,01464)	4402010107	1	-	22.25 лв 11.38 €
Рез. част капак с рамка за скимер (00252 и 00250,01462,01464)	4402010106	1	-	46.97 лв 24.02 €
Рез. част клапа за скимер 15 л.	4402010101	1	-	18.54 лв 9.48 €
Рез. част кошничка за скимер (00252,00250,01462,01464)	4402010103	1	-	12.36 лв 6.32 €
Рез. част уплътнение за скимер 01462	4402010307	1	-	55.62 лв 28.44 €
Рез. част уплътнение за скимер 01464	4402010407	1	-	71.69 лв 36.65 €
Рез. част фланец к-т за скимер 00252	4402010207	1	-	44.50 лв 22.75 €
Рез. част фланец к-т за скимер v	4402010308	1	-	51.91 лв 26.54 €
Рез. част фланец к-т за скимер 01464	4402010408	1	-	59.33 лв 30.33 €

Резервни части за скимери PoolZone

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Рез. част кошничка за скимер 88150412 и 88150312	89150101	1	-	14.57 лв 7.45 €
Рез. част преливник за скимер EM0010 и EM0020	89150202	1	-	12.42 лв 6.35 €

Резервни части за сифони и смукатели Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Рез. част решетка за подов сифон-квадратна 2"	4402020401	1	-	21.01 лв 10.74 €
Рез. част решетка за подов сифон-кръгла 2"	4402020201	1	-	16.07 лв 8.22 €
Рез. част решетка за сифон за фолио-кръгла 2"	4402021102	1	-	14.83 лв 7.58 €
Рез. част решетка за смукател 00302	4402040701	1	-	9.89 лв 5.06 €

Резервни части за дюзи Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Рез. част капачка за смукателна дюза+ключ	4402043101	1	-	6.18 лв 3.16 €
Рез. част решетка за дънна дюза (00303 и 00340)	4402040802	1	-	9.88 лв 5.05 €

Резервни части за сифони и смукатели PoolZone

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Решетка за подов сифон PoolZone квадратен 12" x 12"	88140212	-	-	65.17 лв 33.32 €
Решетка за подов сифон PoolZone кръгъл Ø7 - 1/2"	88140112	-	-	24.00 лв 12.27 €

Резервни части за прожектори Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Рез. част гривна за стандартен прожектор	4403010302	1	-	34.61 лв 17.70 €
Рез. част лицев пръстен Инокс за 300 W прожектор	4403010301	1	-	122.36 лв 62.56 €
Рез. част уплътнения к-т за кабел на прожектор	4403010312	1	-	6.18 лв 3.16 €

Резервни части за стълби Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Рез. част декоративна гривна за стълба	4401010102	1	-	29.66 лв 15.16 €
Рез. част комплект болтове за стъпало на стълба	4401010106	1	-	29.66 лв 15.16 €
Рез. част стъпало за стълба	4401010105	1	-	92.70 лв 47.40 €
Анкер за стълба	00042	1	-	24.50 лв 12.53 €
Рез. част тапа за стълба	00045	1	-	19.80 лв 10.12 €

Резервни части за помпи SAM

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Рез. част импелер за помпа SAM 100	280607	1	-	69 лв 35.28 €
Рез. част импелер за помпа SAM 130	280608	1	-	69 лв 35.28 €
Рез. част импелер за помпа SAM 180	294654	1	-	69 лв 35.28 €
Рез. част импелер за помпа SAM 240	294658	1	-	69 лв 35.28 €
Рез. част импелер за помпа SAM 300	294659	1	-	75 лв 38.35 €
Рез. част импелер за помпа SAM 60	280602	1	-	62 лв 31.70 €
Рез. част импелер за помпа SAM 70	280603	1	-	62 лв 31.70 €
Рез. част импелер за помпа SAM 80	280604	1	-	62 лв 31.70 €
Рез. част преден панел за помпа SAM 1	280584	1	-	51.70 лв 26.43 €
Рез. част преден панел за помпа SAM 2	294511	1	-	54.34 лв 27.78 €

Резервни части за филтри Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Терло kg	Цена BGN EUR
Лъч за филтър 1" 100 мм - к-т 4бр.	06438	-	-	19.04 лв 9.73 €
Лъч за филтър 1" 110 мм - к-т 2бр.	06437	-	-	8.96 лв 4.58 €
Лъч за филтър 1" 160 мм - к-т 2бр.	06436	-	-	8.96 лв 4.58 €
Лъч за филтър 1" 225 мм - к-т 2бр.	06435	-	-	8.96 лв 4.58 €
Лъч за филтър 3/4" 100 мм за удължаване - к-т 4 бр.	4404300131	-	-	28.70 лв 14.67 €
Лъч за филтър 3/4" 110 мм - к-т 2бр.	4404300119	-	-	9.41 лв 4.81 €
Лъч за филтър 3/4" 160 мм - к-т 2бр.	4404300120	-	-	9.41 лв 4.81 €
Лъч за филтър 3/4" 225 мм - к-т 2бр.	4404300712	-	-	9.41 лв 4.81 €
Муфа за лъч 1" - к-т 4 бр.	4404260418	-	-	17.92 лв 9.16 €
Муфа за лъч 3/4"	00630	-	-	2.24 лв 1.15 €
Колектор за филтър 1" 12 гнезда, 63x75 мм	00634	-	-	46.25 лв 23.65 €
Колектор за филтър 3/4" 12 гнезда, 63x75 мм	00625	-	-	35.84 лв 18.32 €
Колектор за филтър 3/4" 8 гнезда, 50x63 мм	00624	-	-	30.60 лв 15.65 €
Манометър-комплект	4404080104	-	-	42.62 лв 21.79 €
Рез. част гайка за капак на филтър Кентабрик	4404180102	-	-	37.08 лв 18.96 €
Позрачен капак D173+упл-е за Кентабрик	4404180101	-	-	61.80 лв 31.60 €
Капак за филтър прозрачен+упл-е за Аплистер	4404180105	-	-	55.62 лв 28.44 €
Капак+упл. за Волкано Ф750-900-1050М-1200М	4404260201	-	-	76.80 лв 39.27 €
Рез. част капак за филтър Волкано проф.	20070R0402	-	-	226 лв 115.55 €
Рез. част упл-е за капак на Волкано	4404260202	-	-	32.78 лв 16.76 €
Рез. част упл-е за капак на Волкано проф.	4404160101	-	-	49.44 лв 25.28 €
Рез. част уплътнение за Кентабрик	4404180201	-	-	17.30 лв 8.85 €
Рез. част уплътнение за Топ вентил	4404080101	-	-	17.30 лв 8.85 €
Рез. част холендър+упл. за Волкано 2"	4404040112	-	-	21.60 лв 11.04 €
Рез. част скоба за капак на филтър 203	4404080103	-	-	71.69 лв 36.65 €
Рез. част пробка за източване на Волкано 3/8"	4404040110	-	-	14.83 лв 7.58 €

Резервни части за филтри PoolZone

	Код	Стандартна Опаковка	Терло kg	Цена BGN EUR
Колектор за филтър PoolZone P350	89011602	1	-	24.84 лв 12.70 €
Колектор за филтър PoolZone P400	89011603	1	-	30.36 лв 15.52 €
Колектор за филтър PoolZone P450	89011604	1	-	34.50 лв 17.64 €
Колектор за филтър PoolZone P500	89011605	1	-	36.64 лв 18.73 €
Колектор за филтър PoolZone P700	89011607	1	-	44.16 лв 22.58 €
Лъч за филтър PoolZone P400 - P450 (115 мм)	01172007	1	-	7.56 лв 3.87 €
Лъч за филтър PoolZone P500 - P700 (126 мм)	01172008	1	-	8.76 лв 4.48 €
Пробка за филтър PoolZone	89011601	1	-	24.00 лв 12.27 €
Скоба за заключване PoolZone	01271010	1	-	19.32 лв 9.88 €
Уплътнение за филтър PoolZone	02011134	1	-	12.42 лв 6.35 €
Шестпътен вентил PoolZone 1 1/2" Топ	88280150B	1	-	194 лв 99.19 €
Шестпътен вентил PoolZone 2" страничен	88280806	1	-	212 лв 108.39 €

Резервни части за шестпътни вентили Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Прозорче за шестпътен вентил	4404120108	1	-	4.94 лв 2.53 €
Уплътнение за страничен вентил 1 1/2" к-т	4404121105	1	-	17.30 лв 8.85 €
Холендър за шестпътен вентил	4404120502	1	-	32.14 лв 16.43 €
Коляно за шестпътен вентил 2"	4404120504	1	-	51.91 лв 26.54 €
К-т уплътнение за страничен вентил 2"	4404121803	1	-	32.14 лв 16.43 €

Предфилтри за помпи Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Предфилтър за помпа Виктория	4405010109	1	-	290.46 лв 148.51 €
Предфилтър за помпа Сена	4405010405	1	-	129.78 лв 66.36 €
Предфилтър ASSEMBLY KIT за Максим	4405010305	1	-	402.94 лв 506.02 €

Резервни части за помпи Maxim Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Гайка за капак на филтър 4404180102	1	-	-	
Капак за предфилтър	4405010302	1	-	46.97 лв 24.06 €
Упл. за капак на помпа 192x5 за Максим	4405010373	1	-	12.36 лв 6.32 €
Фитинги за помпа Максим к-кт	4405010306	1	-	152 лв 77.72 €
Кошничка за предфилтър (08003-08004-08005)	4405010304	1	-	103.82 лв 53.08 €
Импелер за помпа Максим				
3.5 HP III 50 Hz	4405010323	1	-	113.71 лв 58.14 €
Импелер за помпа Максим				
4.5 HP III 50 Hz	4405010324	1	-	118.66 лв 60.67 €
Импелер за помпа Максим				
5.5 HP III 50 Hz	4405010325	1	-	118.66 лв 60.67 €
Механично уплътнение за помпа Максим	4405010322	1	-	182.93 лв 93.53 €

Резервни части за помпи Sena Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Капак за предфилтър	4405010401	1	-	44.50 лв 22.75 €
Уплътнение за капак	4405010437	1	-	16.07 лв 8.22 €
Кошничка за предфилтър	4405010402	1	-	18.54 лв 9.48 €
Фитинг	4405010404	1	-	38.32 лв 19.59 €
Уплътнение за холендър	4405010438	1	-	742 лв 379.38 €
Механично уплътнение	4405010118	1	-	66.74 лв 34.12 €
Импелер за помпа Сена 0.33 HP	4405010413	1	-	106.30 лв 54.35 €
Импелер за помпа Сена 0.5 HP	4405010414	1	-	108.77 лв 55.61 €
Импелер за помпа Сена 0.75 HP	4405010415	1	-	111.24 лв 56.88 €
Импелер за помпа Сена 1 HP	4405010416	1	-	113.71 лв 58.14 €
Импелер за помпа Сена 1.25 HP	4405010417	1	-	116.18 лв 59.40 €

Резервни части за помпи Victoria Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Терло kg	Цена BGN EUR
Капак за предфилтър	4405010702	-	-	72.92 лв 37.28 €
Уплътнение за капак	4405010178	-	-	23.48 лв 12.01 €
Кошничка за предфилтър	4405010105	-	-	33.37 лв 17.06 €
Фитинг за <=1 HP	4405010106	-	-	29.66 лв 15.16 €
Фитинг за 1.5 - 2 HP	4405010107	-	-	33.37 лв 17.06 €
Фитинг за 3 HP	4405010108	-	-	75.40 лв 38.55 €
Дифузер за 1-2 HP	4405010116	-	-	46.97 лв 24.02 €
Дифузер за 3 HP	4405010117	-	-	49.44 лв 25.28 €
Импелер за 1 HP II 50 HZ	4405010123	-	-	116.18 лв 59.40 €
Импелер за 1.5 HP	4405010125	-	-	118.66 лв 66.70 €
Импелер за 2 HP II 50 HZ	4405010127	-	-	121.13 лв 61.93 €
Импелер за 3 HP 50 HZ	4405010129	-	-	126.07 лв 64.46 €

Резервни части за помпи PoolZone

	Код	Стандартна Опаковка	Терло kg	Цена BGN EUR
Дифузер за помпа SC	01111009	1	-	16.97 лв 8.68 €
Дифузер за помпа SB	01111015	1	-	24.84 лв 12.70 €
Дифузер за помпа SS	01111014	1	-	12.42 лв 6.35 €
Импелер за помпа SB	01311006	1	-	60.72 лв 31.05 €
Импелер за помпа SC100	01311011	1	-	51.06 лв 26.11 €
Импелер за помпа SC150	01311012	1	-	51.06 лв 26.11 €
Импелер за помпа SC200	01311013	1	-	51.06 лв 26.11 €
Импелер за помпа SS020	01311015	1	-	41.40 лв 21.17 €
Импелер за помпа SS033	01311016	1	-	41.40 лв 21.17 €
Импелер за помпа SS050	01311017	1	-	41.40 лв 21.17 €
Импелер за помпа SS075	01311018	1	-	41.40 лв 21.17 €
Импелер за помпа SS100	01311019	1	-	41.40 лв 21.17 €
Импелер за помпа SS120	01311014	1	-	41.40 лв 21.17 €
Кошничка за помпа SB	01111030	1	-	27.60 лв 14.11 €
Кошничка за помпа SC	89021701	1	-	19.32 лв 9.88 €
Кошничка за помпа SS	89022401	1	-	13.91 лв 7.11 €
Механично упл. 1/2" за помпа SS	04015002	1	-	41.40 лв 21.17 €
Механично упл. 3/4" за помпа SB и SC	04015001	1	-	88.80 лв 45.40 €
Прозрачен капак за SB Помпа	01041022	1	-	31.74 лв 16.23 €
Прозрачен капак за SC Помпа	01041023	1	-	31.74 лв 16.23 €
Прозрачен капак за SS Помпа	012010301	1	-	27.60 лв 14.11 €
Уплътнение за капак на помпа SB	02011085	1	-	12.42 лв 6.35 €
Уплътнение за капак на помпа SC	02011077	1	-	9.66 лв 4.94 €
Уплътнение за капак на помпа SS	02011074	1	-	8.28 лв 4.23 €
Уплътнение за фланец на помпа SB	02011093	1	-	21.60 лв 11.04 €
Уплътнение за фланец на помпа SC	02011089	1	-	21.60 лв 11.04 €
Уплътнение за фланец на помпа SS	02011090	1	-	15.18 лв 7.76 €
Фитинг 1 1/2" за помпа SC и SS	89280105	1	-	25.20 лв 12.88 €
Фитинг 2" за помпа SB	89280106	1	-	27.60 лв 14.11 €

Резервни части за доз. помпи Exactus Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Терло kg	Цена BGN EUR
К-кт Глава за дозаторна	4408031205	-	-	106.30 лв 54.35 €
Клапан за дозаторна помпа	4408030113	-	-	48.20 лв 24.64 €
Клапан за дозаторна помпа, инжекторен	4408030121	-	-	32.14 лв 16.43 €
Сонда за дозаторна помпа	4408030123	-	-	48.20 лв 24.64 €

Резервни части за доз. помпи Optima Astralpool

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Сонда	36007R0016	1	-	64.48 лв 32.97 €
Инжекторен куплунг	36007R0013	1	-	61.80 лв 31.60 €

Резервни части за печки за сауна Harvia Vega

	Код	Стандартна Опаковка	Печка kW	Цена BGN EUR
ZSB-770-Нагревател за печка HARVIA 1150 W Vega	-	-	2.3	143 лв 73.11 €
ZSB-770- Нагревател за печка HARVIA 1150 W Vega	-	-	3.5	143 лв 73.11 €
ZSB-224- Нагревател за печка HARVIA 1500 W Vega	-	-	4.5	112.60 лв 57.57 €
ZSB-226-Нагревател за печка HARVIA 2000 W Vega	-	-	6.0	117.31 лв 59.98 €
ZSB-228-Нагревател за печка HARVIA 2670 W Vega	-	-	8.0	143.52 лв 73.38 €
ZSB-229-Нагревател за печка HARVIA 3000 W Vega	-	-	9.0	159.74 лв 81.67 €
ZSB-461-Нагревател за печка HARVIA 1750 W Vega Pro	-	-	10.5	136.60 лв 69.84 €
ZSB-461-Нагревател за печка HARVIA 1750 W Vega Pro	-	-	10.5	136.60 лв 69.84 €
ZSB-462-Нагревател за печка HARVIA 2750 W Vega Pro	-	-	13.5	152.80 лв 78.13 €
ZSB-462-Нагревател за печка HARVIA 2750 W Vega Pro	-	-	16.5	152.80 лв 78.13 €

Резервни части за печки за сауна Harvia Trendi

	Код	Стандартна Опаковка	Печка kW	Цена BGN EUR
ZSK-690-Нагревател за печка HARVIA 1500 W KIP	-	-	4.5	122.60 лв 62.68 €
ZSK-700-Нагревател за печка HARVIA 2000 KIP	-	-	6.0	126.80 лв 64.83 €
ZSK-710-Нагревател за печка HARVIA 2670 W KIP	-	-	8.0	136.24 лв 69.66 €
ZSK-720-Нагревател за печка HARVIA 3000 W KIP	-	-	9.0	147.68 лв 75.51 €

Резервни части за печки за сауна Harvia Legend PO11/PO165

	Код	Стандартна Опаковка	Печка kW	Цена BGN EUR
ZSP-240 Нагревател 2150 W +ZSS-110 Нагревател 1500 W	-	-	11.0	164 лв 83.85 €
ZSP-250 Нагревател 2500 W +ZSP-255 Нагревател 3000 W	-	-	16.5	176 лв 89.99 €

Резервни части за печки за сауна Harvia Cilindro

	Код	Стандартна Опаковка	Печка kW	Цена BGN EUR
ZRH-720 -Нагревател за печка HARVIA 2260 W	-	-	7.0	143.52 лв 73.39 €
ZSE-259 -Нагревател за печка HARVIA 3000 W	-	-	9.0	152.26 лв 77.85 €
ZSC-360 -Нагревател за печка HARVIA 3600 W	-	-	11.0	232.13 лв 118.69 €

Резервни части за печки за сауна

с вградени регулаторни елементи

	Код	Стандартна Опаковка	Печка kW	Цена BGN EUR
ZSK-520-Терморегулатор за печка Harvia	-	-		212 лв 108.39 €
ZSK-510-Таймер за печка HARVIA 4h+8h	-	-		199 лв 101.75 €
ZST-230-Кнопка за регулиране на времето HARVIA	-	-		23.80 лв 12.17 €
ZST-220-Кнопка за регулиране на температурата HARVIA	-	-		23.80 лв 12.17 €

Резервни части за контролни табла

за сауна Harvia

	Код	Стандартна Опаковка	Тегло kg	Цена BGN EUR
Платка за контролен панел HARVIA C150	WX212	-	-	670 лв 342.57 €
Платка за контролен панел HARVIA C90	WX211	-	-	530 лв 270.98 €
Платка за контролен панел HARVIA C150	WX351	-	-	930 лв 475.50 €
Платка за контролен панел HARVIA CG170	WX232	-	-	132.29 лв 67.64 €
Платка за CX110	WX600	-	-	705 лв 360.46 €
Платка за CX361 Ifra	WX366	-	-	556 лв 284.28 €

Резервни части за парогенератори Harvia

Реотани - титаний

	Код	Стандартна Опаковка	Парогенератор kW	Цена BGN EUR
ZG-330T-Нагревател за парогенератор HARVIA 1500 W	-	-	4.5	179 лв 91.52 €
ZG-340T-Нагревател за парогенератор HARVIA 1900 W	-	-	5.7	190 лв 97.15 €
ZG-350T-Нагревател за парогенератор HARVIA 3000 W	-	-	9.0	238 лв 121.69 €
ZG-360T-Нагревател за парогенератор HARVIA 3600 W	-	-	10.8	238 лв 121.69 €
ZG-365T-Нагревател за парогенератор HARVIA 5000 W	-	-	15.0	253 лв 129.36 €

Резервни части за парогенератори Harvia

	Код	Стандартна Опаковка	Парогенератор kW	Цена BGN EUR
Датчик за ниво	ZG-150	-	-	154.75 лв 79.12 €
Кабел за табло на парогенератор	WX311	-	-	78 лв 39.88 €
Термо-датчик за парогенератор	ZG-660	-	-	118 лв 60.33 €
Табло за парогенератор	WX602	-	-	623 лв 318.53 €
Датчик за ниво HGX	WX620	-	-	58.56 лв 29.94 €
Ел. магнитен клапан за парогенератор HGX	ZSS-610	-	-	97.34 лв 49.77 €

Реотани за нагреватели Max Dapra

	Код	Стандартна Опаковка	Реотани kW	Цена BGN EUR
	110913	-	3.0	314 лв 160.55 €
	110914	-	6.0	358 лв 183.04 €
	110915	-	9.0	376 лв 192.25 €
	110916	-	12.0	408 лв 208.61 €
	110918	-	18.0	460 лв 235.19 €

ОБЩИ УСЛОВИЯ

на „Флуидра Болканс“ АД

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Чл. 1. С настоящите Общи условия се урежда начинът на продажба на стоки между „Флуидра Болканс“ АД, наричано за краткост „Продавач“ и потребители – физически и юридически лица, наричани за кратко „Купувач/и“ или „Клиент/и“. Настоящите Общи условия се прилагат за всички клиенти на фирмата, които са юридически лица. За потребителите, които са физически лица, се прилагат само тези клаузи от настоящите Общи условия, които не противоречат на императивните разпоредби и не ограничават правата им дадени съгласно Законодателството.

Чл. 2. Настоящите общи условия са приложими за всички договори за покупко-продажба, сключвани между „Флуидра Болканс“ АД като Продавач и трети лица като Купувачи и изключват приложението на други разпоредби или общи условия, изготвени или прилагани от Клиенти или трети страни.

Чл. 3. Действието на настоящите общи условия се проявява от момента, в който за страните възникват валидни договорни или преддоговорни взаимоотношения, които се пораждат от някои от следните обстоятелства, изброени неизчерпателно: отправяне на оферта от Продавача, изпращане или приемане на заявка за стоки, сключване на договор за покупко-продажба, издаване на фактура, стокова разписка, складова разписка или друг документ, относим към продажбата.

ТЕРМИНОЛОГИЯ

Чл. 4. „Продавач“ по смисъла на настоящите Общи условия е „Флуидра Болканс“ АД, регистрирано в Търговския Регистър на Република България под единен идентификационен код № 160034225.

Чл. 5. „Купувач“ е всяко едно българско или чуждестранно физическо и/или юридическо лице, потребител на предлаганите от „Флуидра Болканс“ АД стоки, обвързано с Продавача по силата на договор за покупко-продажба.

Чл. 6. „Стоки“ са всички услуги и продукти, предлагани за продажба от страна на Продавача по настоящите Общи условия, които са или собственост на Продавача, или ще бъдат придобити в собственост или изработени от последния, за целите на сключваните с Клиенти договори за покупко-продажба.

Чл. 7. „Специални условия“ са всички договорености между страните по договор за покупко-продажба на стоки, които изключват или изменят приложението на настоящите Общи условия и се прилагат между страните в изрично предвидените от тях случаи.

Чл. 8. „Договор за покупко-продажба“ е всяко съглашение между Продавач и Купувач за продажба на договорените стоки, при цени, условия и начин на плащане и на доставка, съгласувани между Продавач и Купувач, постигнато между страните в писмен или устен вид, посредством пощенска кореспонденция, включително електронна такава /мейл, месинджър, вайбър/, телефон, факс, заявена и приета поръчка, издадена фактура, проформа фактура и други.

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА. СКЛЮЧВАНЕ

Чл. 9. Със сключването на договор за покупко-продажба, Продавачът се задължава да прехвърли на Купувача възмездно и при уговорени между страните условия, срокове и начин, собствеността върху предлагани от Продавача стоки, а Купувачът се задължава да закупи и придобие собствеността върху уговореното и да заплати продажната цена в предвидените от страните срокове.

Чл. 10. Договорът за покупко-продажба се счита сключен с постигане на съгласие между Продавача и Купувача за прехвърляне собствеността върху договорените стоки, при цени, условия и начин на плащане съгласуван между тях, съгласно някой от способите описани в чл. 8.

(2) Договорът за покупко-продажба се счита сключен също и при приета поръчка, за която има издадена от продавача и приета от купувача проформа фактура, която проформа фактурата съдържа в себе си съществените елементи на сделката. За да се счита поръчката за приета, проформа фактурата трябва да бъде подписана и подпечатана от купувача. След като поръчката се приеме съгласно горното изречение, продавачът издава фактура, която включва следните елементи: цена на стоки и услуги, отстъпка от цената - ако е приложимо, наличност на продукта, срок на доставка и начините на плащане.

(3) Освен посочените по-горе случаи, поръчката се счита приета и за продавача възниква задължението, след пълно заплащане на продажната цена, да достави поръчаните от Купувача стоки с подписването на един от следните документи: потвърдена поръчка за стоки, отправена от Купувача към Продавача в писмен вид или по мейл, стокова разписка, складова разписка или фактура, издадена от Продавача в полза на Купувача.

Чл. 11. Всички конкретни параметри на договора за покупко-продажба, се уговарят между страните лично или посредством надлежно оторизирани техни представители, за всеки конкретен случай.

СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ. ДОСТАВКА

Чл. 12. С постигане съгласие относно предмета на договора, страните уговарят конкретния срок за изпълнение задължението на Продавача за прехвърляне на фактическото владение върху стоките, предмет на продажбата.

Чл. 13. В случай, че не е уговорено друго, Продавачът се задължава да прехвърли собствеността върху стоките, предмет на продажбата, след пълно заплащане на продажната цена от страна на Купувача.

Чл. 14. В случай, че не е уговорено друго, за място на изпълнение и място на предаване на стоките, предмет на продажбата, се определя склада на Продавача, находящ се на адрес: гр. Пловдив, улица „Голямоконарско шосе“ 190.

Чл. 15. Страните са свободни да уговорят помежду си място на изпълнение и доставка, различно от склада на Продавача.

(2) В този случай страните могат да постигнат договорености стоката да бъде доставена на Купувача от Продавача, чрез организиран от последния транспорт изцяло за сметка на Купувача.

(3) При доставка, организирана от Продавача, същият може да използва както собствен транспорт, така и услугите на външни превозвачи, куриери и транспортни фирми, които са изцяло за сметка на купувача.

Чл. 16. В случай, че страните уговорят място на изпълнение и предаване, различно от складовите помещения на Продавача, Купувачът се задължава да предостави подробна информация за адрес на доставката и лице за контакт, не по-късно от 2 (два) дни преди организиране на транспортирането на стоката от страна на Продавача.

(2) Информацията по горната алинея включва точен адрес на Купувача или на посочено от него лице, както и три имена, телефон за връзка и електронна поща на лицето, което следва да приеме стоката, информация за работното време, през което може да бъде извършена доставката и всякакви други данни, които според обстоятелствата биха улеснили доставянето на стоката.

(3) Купувачът е длъжен да осигури своевременното приемане на поръчаните продукти в уговорените срокове и място. За всеки ден забава на получаването им купувачът дължи на продавача неустойка за съхранение и опазване на стоките в размер на 0,15% от стойността им.

(4) Продавачът не изпада в забава и не носи отговорност при забава на доставка, поради непредвидени или извънредни обстоятелства, както и при непреодолима сила.

Чл. 17. В случай на отказ от страна на Купувача да приеме поръчаната стока, Купувачът дължи покриване на разходите както по изпращането, така и по връщането на стоката, на посочен от Продавача адрес.

(2) В този случай Купувачът е длъжен да покрие и всички разходи, свързани със съхраняването на стоката за времето от направената поръчка до връщането ѝ на Продавача.

Чл. 18. Освен ако страните изрично не уговорят друго, транспортните разходи, както и тези по доставка на стоката до мястото, посочено от Купувача и извън склада на Продавача, са изцяло за сметка на Купувача.

(2) Транспортните разходи не са включени в продажната цена на стоките.

ЦЕНИ. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 19. Цената по договора за покупко-продажба се определя съгласно актуалната ценова листа на Продавача, към момента на постигане съгласие за сключването на договор между страните и същата е валидна за доставка до склада на Продавача, находящ се на адрес: гр. Пловдив, улица „Голямоконарско шосе“ 190.

(2) Цените на стоките и услугите в Каталози, ценоразписи, тарифи и други подобни средства за публична покана на продавача са ориентировъчни такива и същите могат да бъдат изменени едностранно от продавача до постигане на договорка за сключване на сделка с купувача.

(3) За да се избегне всяко противоречие – всяка заявена от купувача поръчка, обвързва продавача след негово писмено потвърждение на поръчката. При отказ на продавача за потвърждение и приемане на поръчката, той не е длъжен да предоставя основателна причина за отказа си да сключи сделка.

(4) Всякакви разходите, такси и други разноси, които са необходими за изпълнение на заявената до продава поръчка, са изцяло за сметка на Купувача.

Чл. 20. В случаите на периодични заявки цената на закупуваната стока се определя към момента на заявката за всяка отделна доставка.

(2) В случай на поръчка на продукти, които не са изработени/налични и предстои да се изработят/доставят, купувачът задължително заплаща авансово договорената цена, но не по-малко от 25% от прогнозната стойност на продукта, а останалото плащане се извършва съгласно условията и реда договорени между страните.

(3) Всяка приета от Продавача поръчка в производство не може да бъде отказана или отменена едностранно от Купувача. За всяка приета поръчка, по която е започнато производството, Купувачът дължи пълно и в срок заплащане на продажната цена, съгласно уговореното между страните.

Чл. 21. При липса на специално условие за предварително или отложено плащане, както и при липса на постигнати уговорки за плащане след издаване на фактура или стокова разписка, плащането на продажната цена се извършва от Купувача винаги авансово, не по-късно от момента на получаване на стоката.

Чл. 22. Плащането на продажната цена се извършва в брой или по банков път, на посочена от Продавача банкова сметка.

(2) За всяко извършено плащане, Продавачът издава на Купувача фактура/фискален бон.

Чл. 23. случай, че купувачът не оспори данъчна фактура/фискален бон, издадени от Продавача в рамките на 2 работни дни от получаването ѝ/му, в това число и по мейл, това има силата на мълчаливо приемане на тази фактура/фискален бон.

ПРЕМИНАВАНЕ НА РИСКА И СОБСТВЕНОСТТА

Чл. 24. Рискът от случайно погиване или повреждане на стоката, предмет на покупко-продажбата, преминава върху Купувача в момента, в който страните определят стоката, предмет на договора, но не по-късно от момента на предаване на владението ѝ на купувача.

(2) В случаите, когато стоката бъде доставяна на Купувача от Продавача или от трето лице, на място, различно от складовите помещения на Продавача, рискът преминава върху Купувача от момента на товаренето, респективно изпращането на стоката.

Чл. 25. Правото на собственост върху стоката, предмет на продажбата преминава в полза на Купувача от момента на пълно заплащане на продажната цена от купувача в уговорения срок.

(2) В случай, че владението на стоката фактически е предадено на купувача, но купувачът не е заплатил продажната цена, или платената такава не е в пълен размер, то собствеността на стоката преминава върху Купувача след пълно заплащане на продажната цена, съответно на последната вноска от нея, в едно с натрупаните лихви, неустойки и всякакви други дължими за забавеното плащане суми.

(3) В случай, че стоката е предадена на Купувача преди продажната цена да е заплатена изцяло, Купувачът владее стоката на базата на отговорно пазене и носи риска от нейното случайно погиване.

ИЗПЪЛНЕНИЕ. ДЪЛЖИМА ГРИЖА. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

Чл. 26. С постигане съгласието за сключване на договор за покупко-продажба, Продавачът се задължава да запази на склад в полза на Купувача уговорените стоки, до момента на приемането им от страна на Купувача или изпращането им за получаване от същия.

Чл. 27. С постигане съгласието за сключване на договор за покупко-продажба, Купувачът се задължава да съдейства на Продавача за получаване на заявените стоки своевременно и на уговореното за това място.

(2) В случай на неправомерно забавяне от страна на Купувача да съдейства за получаване на стоката, Продавачът има правото да развали продажбеното правоотношение.

Чл. 28. В отношенията помежду си страните се задължават да полагат грижата на добрия търговец.

Чл. 28. По силата на настоящите Общи условия, всяка информация, която страните си разменят при или по повод на сключван договор за покупко-продажба, представлява конфиденциална информация и следва да бъде пазена в тайна като такава.

(2) Страните се задължават да спазват строга конфиденциалност по отношение на всякаква получена помежду им информация - писмена, под формата на юридически и счетоводни документи, фактури, стокови и складови разписки, цени на продукти, персонални намаления и отстъпки, обяснения, справки, таблици, графики, схеми, срокове и всякакви други (неизчерпателно изброяване) или устна, която е предоставена по какъвто и да е начин и форма от мениджъри, служители и консултанти на страните, която в отношенията между страните се счита за "Конфиденциална информация", с изключение на информация, която може да бъде придобита законно от всяко лице от публичен регистър или публична база данни.

(3) Страните нямат право под никаква форма да споделят, публикуват, излагат и разпространяват информацията, предмет на договорености помежду им, нито информация, станала им известна при или по повод на сключван договор за покупко-продажба, както и неизчерпателно описаната в ал. (2) "Конфиденциална информация".

НЕИЗПЪЛНЕНИЕ. ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ. РЕКЛАМАЦИИ

Чл. 30. Случай на виновно неизпълнение на една от страните по продажбеното правоотношение, изправната страна има правото да потърси обезщетение за неизпълнението или изпълнение и обезщетение за забавеното изпълнение, по пренценка на изправната страна.

Чл. 31. За всеки отделен продукт продавачът носи гаранционна отговорност съгласно условията, начина и срока, посочени в съответната гаранционна карта или друг документ в тази насока.

(2) При ангажиране на гаранционна отговорност за Продавача, Купувачът задължително изпраща до Продавача:

- всички относими към продажбата документи /фактура/касов бон, стокова, складова разписка, проформа фактура и други/ - в оригинал;
- снимки и/или видеоклип, показващи дефекта в стоката и неговото проявление;
- подробно писмено описание на дефекта в стоката и неговото проявление на следния електронен адрес: quality@fluidrabalkans.com;

(3) В случай, че купувачът не изпълни което и да е от изискванията по предходната алинея 2, гаранционната отговорност за продавача отпада, независимо дали съществува дефект в продадената стока.

(4) Продавачът отговаря в рамките на 3 работни дни на направена гаранционна претенция от купувача.

(5) Транспортните и всякакви други разходи, направени за изпращане на дефектни части от и до продавача, са изцяло за сметка на Купувача.

Чл. 32. Продавачът гарантира качеството на доставеният продукт и се ангажира да поправи/ замени всяка стока в гаранция, при които се прояви дефект, при условие, че недостатъците не идват от неправилна употреба и използване от купувача, неправилна инсталация и монтаж или които са вследствие на повреждане и унищожаване на продукта предизвикано от действие на купувача или трето лице.

(2) Гаранционната отговорност на продавача отпада и ако продуктът е бил инсталиран, ремонтиран, поддържан или обслужван от неупълномощено за това лице или е обслужван с части и консумативи, които не са оригинални и които са монтирани и се експлоатират по неправилен начин от купувача или трето лице.

(3) Гаранционната отговорност на продавача отпада и в случаите, в които продуктът е бил неправилно складиран и съхраняван от купувача или трето лице.

(4) Гаранционната отговорност на продавача отпада и при нормалното износване, причинено от употреба на продукта от купувача или трето лице.

(5) Смяната на резервните части в рамките на гаранционния срок не удължава гаранционния срок на оригиналния продукт.

Чл. 33. Продавачът осигурява възможност на Купувача да упражни незабавен количествен контрол върху стоките, предмет на продажбата, в зависимост от избрания начин за доставката им.

(2) При транспорт, организиран от името и за сметка на Купувача, този контрол следва да бъде осъществен в момента на натоварване на стоката от склада на Продавача.

(3) При доставка, осъществена от страна на Продавача или трето лице на адрес различен от склада на продавача, със съгласието или по желание на Купувача, количественият контрол следва да бъде упражнен от Купувача в момента на натоварване или доставяне на стоката на съгласувания с него адрес, в зависимост от това как е организиран транспорта ѝ съгласно чл. 15, ал. 2 и 3.

(4) Независимо от горното Купувачът има право да претендира количествени несъответствия на поръчаната стока не по-късно от деня на извършване на доставка на стоката в зависимост от избора за това начин.

Чл. 34. 34. Рекламации за качествени недостатъци на стоката, които не могат да бъдат забелязани при обикновен преглед, могат да бъдат предявени от Купувача писмено, веднага след откриването им, но не по-късно от 10 календарни дни от приемането на стоката.

(2) В случай, че Купувачът не уведоми Продавача незабавно за откритите недостатъци на стоката или пропусне да направи това в горепосочения срок, се счита, че Купувачът е приел и одобрил качеството на стоката.

(3) Купувачът индивидуализира продуктите, предмет на рекламация с каталожен номер /марка и модел/ и сериен номер и ги съхранява с грижата на добрия стопанин, докато не приключи жалбата.

Чл. 35. Рекламации за липси или качествени недостатъци на стоката се приемат от Продавача в определените срокове, в писмен вид съдържащи информацията съгласно чл. 31 при спазване на следните условия:

- Стоката е била правилно транспортирана, инсталирана, монтирана, съхранявана и складирана от купувача или трето лице;
- Недостатъкът не се дължи на неправилна употреба, експлоатация, съхранение или складиране от страна на купувача или трето лице;
- Купувачът или трето лице е спазил необходимите изисквания за безопасност и инструкции на употреба на продукта.
- Стоката се връща в цялостна и здрава оригинална опаковка и е придружена с пълната оригинална документация фактура/касов бон, стокова, складова разписка, проформа фактура и други/, относима към покупко-продажбата.

(2) Рекламации, които не отговарят на горните условия, както и на тези по чл. 31 не се приемат от продавача и се отхвърлят изцяло на риск и разходи за сметка на купувача.

(3) Отговорът на жалбата се изпраща от продавача писмено в рамките на 3 работни дни от получаването ѝ, който отговор включва следните конкретни отбелязвания:

- индивидуализирането на стоката, от която принадлежат продуктите, и откритите недостатъци;
- установен ли е дефект на стоката;
- кой е отговорен за установените недостатъци и как да се отстранят;
- срок и вид на избраният обезщетение;

Чл. 36. В случай на своевременна и основателна рекламация, Продавачът по своя преценка извършва едно от следните действия: извършва ремонт на повредената стока, заменя я с нова такава, обезщетява парично Купувача за стойността на дефекта, намалява продажната цена или връща платеното на Купувача. Купувачът няма право на избор кой от горепосочените варианти на обезщетение ще бъде приложен. Във всеки от горните случаи, разходите за връщане на стоката са за сметка и се поемат изцяло от купувача.

(2) В случай, че продавачът избере да ремонтира дефектна стока, транспортните разходи и всякакви други разноски, съпътстващи поправката на стоката, в това число и връщането ѝ ремонтирана обратно на купувача, са изцяло за сметка на купувача.

(3) В случай, че продавачът избере начин на обезщетяване включващ връщане на парични суми на купувача, той може да извърши прихващане с негови насрещни парични задължения в падеж.

(4) До приключване на рекламацията, купувачът е длъжен да заплати цената на всички закупени от продавача продукти, които не са дефектни.

Чл. 37. Продавачът не носи отговорност за негативни последици, вследствие на неправилна експлоатация на закупената стока, както и в случаи на причинени вреди от нея, когато тези вреди са последвали от неправилна употреба и/ или неспазване изискванията за безопасност и инструкциите за боравене със стоката.

Чл. 38. За установен проблем на продукти, за които продавачът отказва да носи гаранционна отговорност, той предоставя на купувача определена цена, представляваща формиран „бюджет“ за приемане и последващ ремонт на повредената стока. Бюджетът включва и разноски за транспортиране на стоката.

(2) В случай на неприемане на определения от продавача бюджет за ремонт от купувача и негово искане за връщане на оборудването, купувачът начислява допълнителна такса за "Неодобрен от клиента бюджет" в размер на 90 лв.

(3) В случай на неприемане на бюджета от купувача и негов отказ да получи обратно продукта, продавачът начислява допълнително такса за "унищожаване на стоката" в размер на 70 лв.

Чл. 39. случай, че Купувачът има текущи задължения по повод на предходни продажбени правоотношения с Продавача, той губи правото си на гаранционно обслужване от страна на Продавача, до пълното погасяване на задълженията си спрямо него.

(2) В случаите на непогасени задължения на Купувача, Продавачът има правото да приспадне от последващите плащания на Купувача своите вземания към него по предходни неплатени поръчки и след това да търси плащане на последващите поръчки до погасяване на всички задължения на Купувача.

(3) В случаите на непогасени задължения на Купувача, Продавачът може да осъществява право на задържане по отношение на поръчани и заплатени от Купувача стоки, до пълното погасяване на задълженията на Купувача.

(3) Продавачът има правото да осъществява прихващане спрямо Купувача по отношение на всички непогасени задължения на Купувача към Продавача.

Чл. 40. Никоя от страните не носи отговорност за неизпълнение или некачествено изпълнение на задълженията си по договор за покупко-продажба, ако причината се дължи на форсмажорни обстоятелства.

(2) Под „форсмажор“ или непреодолима сила по смисъла на чл. 306 от Търговския закон, се разбира обстоятелство или събитие от извънреден характер, което е възникнало след сключване на договора за покупко-продажба, не е могло да бъде предвидено от страните при сключването му и не зависи от волята на страните.

Чл. 41. Засегнатата от непреодолима сила страна незабавно следва да уведоми контрагента си за възникването на непредвидимите обстоятелства.

ПРИЛОЖИМО ПРАВО. ДРУГИ

Чл. 42. Страните следва да решават всички спорове, възникнали помежду им, в духа на взаимно разбирателство и отстъпки.

(2) В случай на спор по отношение на договор за покупко-продажба, който не може да бъде разрешен от страните по извънсъдебен ред, спорът ще бъде отнесен за решаване пред компетентния български съд по седалището на продавача в гр. Пловдив.

Чл. 43. Продавачът си запазва правото да откаже на клиент сключване на сделка в случай на печатна и/или техническа грешка в описанието, техническите характеристики, изображението и/или цената на предлаган от него продукт. Продавачът си запазва правото да откаже сделка и в случай, че производителят или доставчикът на дадена стока е променил нейни съществени технически характеристики, описание, изображение и/или цена. Продавачът се задължава да уведоми клиента своевременно в горните случаи. В горните случаи дори и конкретни стоки да останат описани в Кataloга – същите няма да се приемат за активно предлагащи се такива от Продавача.

(2) Продавачът не се задължава да сключи сделка с Купувач, ако даден продукт е изчерпан.

Чл. 44. Настоящите общи условия са приети в съответствие с чл. 298 от Търговския закон на Република България.