

NOVINKY 2010/2011



SPRCHA MISTY ART

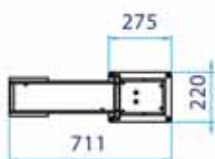
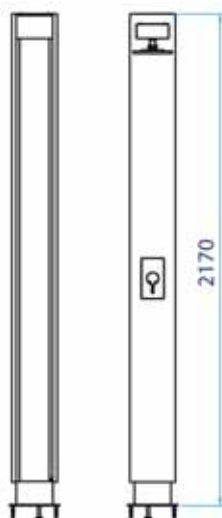
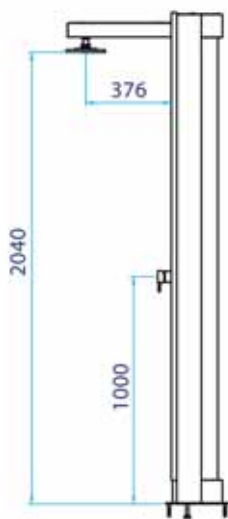
je mnohem více než sprcha s regulací teplé a studené vody zakončená perfektním kropítkem. Misty Art je vyrobena kvalitní řemeslnou prací s dokonalým kovozařadáním. Sinusoidní tvar sprchy, kvalitní materiály a povrchová úprava propůjčují této sprše elegantní vzhled vhodný k jakémukoli bazénu. Sprcha Misty Art je vybavena 1 kropítkem integrovaným do sprchy, 2 mlžícími tryskami, středovou částí s ovládním a kohoutkem pro oplach nohou. Možnost přepínání mezi normální sprchou a mlžícími tryskami umístěnými ve výši zad a kolen Vám dávají úchvatný pocit s relaxačním účinkem.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 60.





'10
NOVINKA



SOLÁRNÍ SPRCHA PLUVIUM

je příkladem toho, že dlouhá životnost výrobku nemusí jít na úkor designu a elegance. Sprcha Pluvium podtrhuje kombinaci minimálních rozměrů moderního designu a ekologického, úsporného využití solární energie pro ohřev vody ke sprchování. Sprcha je vyrobena z kvalitních materiálů jako je dekorativní, tvrdé, pevné a trvanlivé dřevo IPE (jihoamerické lapacho) a matová nerezová ocel AISI-316. Použité materiály jsou zárukou odolnosti výrobku vůči nepříznivým vlivům vlhkého prostředí a povětrnostním účinkům.

Volitelně lze sprchu doplnit omezovacím ventilem, který při tlaku vody vyšším než 3 kg/cm² sníží spotřebu vody až o 40% .

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 61.

VODNÍ ATRAKCE PLUVIUM

Chrlič a clona PLUVIUM se vyznačují zajímavým elegantním designem, aniž by se ztrácela jejich funkčnost. Je opět použita kvalitní matová nerezová ocel dle ČSN 17.346 a jihoamerické dekorativní tvrdé dřevo IPE zaručující dlouhou životnost obou atrakcí.

Chrlič je určen k intenzivní, ale citlivé relaxační masáži krční a zádové oblasti.

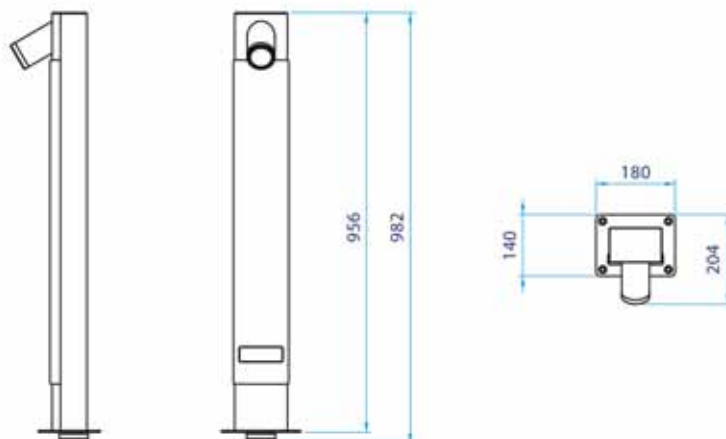
Clona poskytuje jemnou a uklidňující masáž krku a zad vyvolanou pádem značného množství vody.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 325.

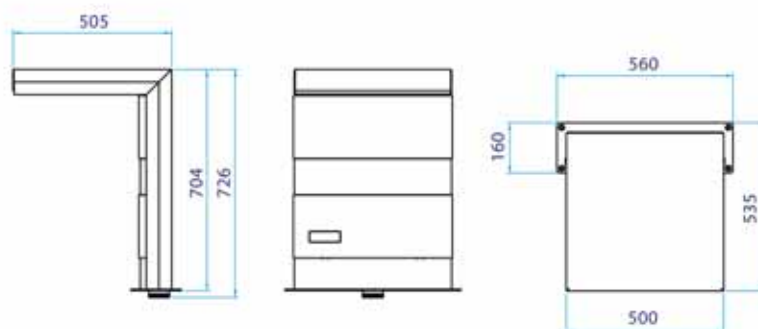
'10
NOVINKA

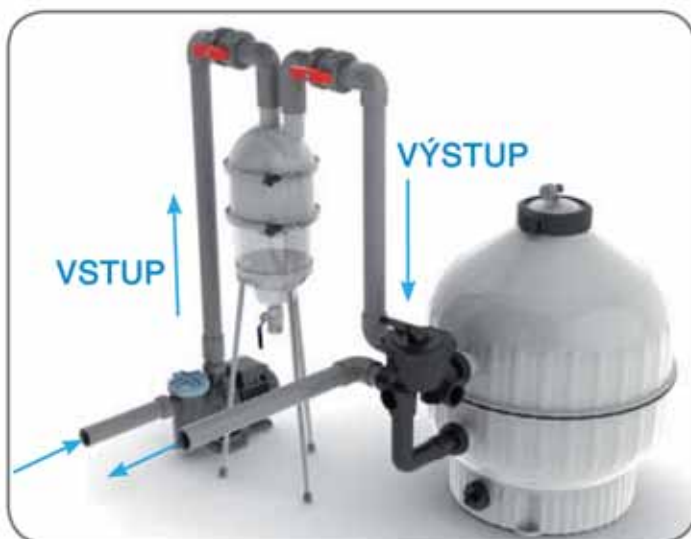


Pluvium chrlič



Pluvium clona





ZACHYCOVAČ HRUBÝCH NEČISTOT HYDROSPIN

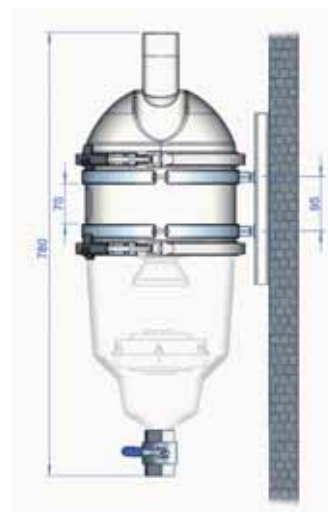
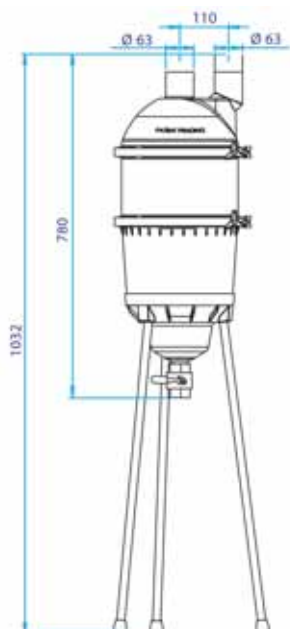
'10
NOVINKA

Hydrospin je předfiltr, který šetří množství vody potřebné pro proplach pískového filtru. Úspora vody je 50%.

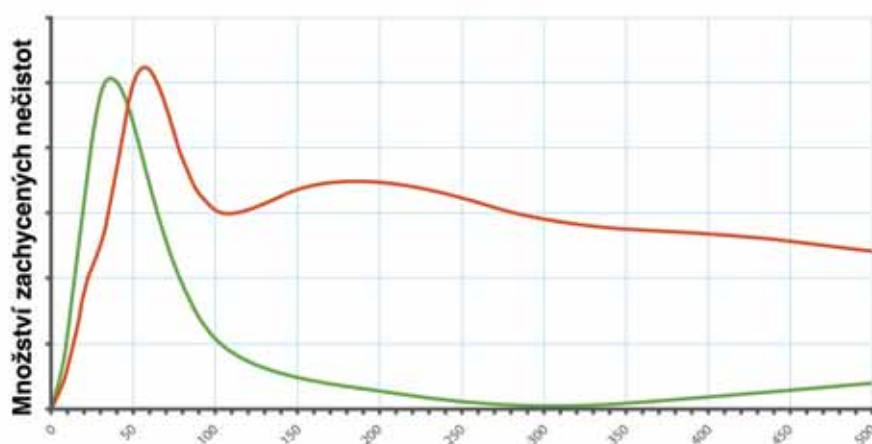
Hydrospin funguje jako vodní cyklon a zachycuje nečistoty do velikosti 40 µm. Nainstaluje se mezi čerpadlo a pískový filtr. Při zanesení Hydrospinu nečistotami postačí uvolnit spodní ventil a nechat nečistoty odtéci do připravené nádoby nebo do odpadu - pro vyčištění potřebuje jen 5 litrů vody. Hydrospin může pracovat při tlaku do 2,5 bar a s maximálním průtokem 30 m³/h.

Pískový filtr pak zachytí jen ty nejmenší nečistoty a není jej třeba tak často proplachovat.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 129.



STĚNOVÝ DRŽÁK HYDROSPINU



Velikost zachycených nečistot v mikrometrech

■ Hydrospin ■ Pískový filtr



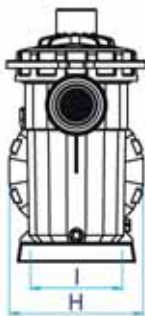
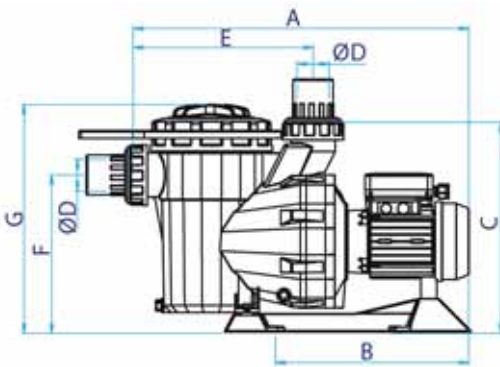
'10
NOVINKA



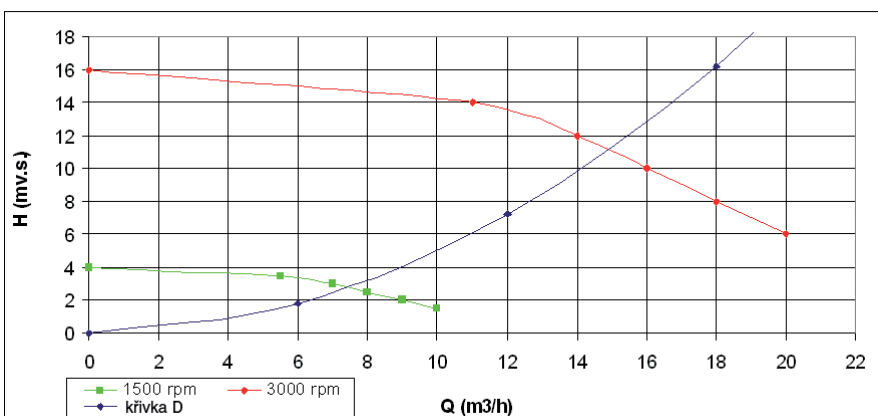
ČERPADLO VICTORIA DUAL SPEED

Jak napovídá již název, jedná se o dvourychlostní čerpadlo Victoria. U čerpadla lze zvolit 1500 nebo 3000 ot/min, tedy poloviční nebo plný výkon. Výhodou polovičního výkonu čerpadla je, že při tomto provozování klesne hluchnost čerpadla přibližně o 27% (ze 72 na 52 dB), tlakové ztráty klesnou na 1/4 a spotřeba elektrické energie na 1/8. Znamená to, že i v případě zdvojnásobení doby provozu čerpadla dochází k poloviční úspoře energie.

V praxi se používá speciální rozvaděč nebo alespoň speciální spínací hodiny, které se nastaví tak, aby přibližně 90% času běželo čerpadlo v polovičním výkonu a 10% času ve výkonu plném (např. 7 hod 30 min při 1500 ot/min a 30 min při 3000 ot/min). Důvodem je proplach a zafiltrování pískového filtru, které musí být provedeny s plným výkonem, tedy průtokem odpovídajícím velikosti filtru a při filtrační rychlosti 50 m³/h/m².



Výkon (kW)	0,75	1,125	1,50	1,875
Kód	45861	45657	45658	45708
A (mm)	562	592	592	674
B (mm)	335	366	366	414
C (mm)	323	323	323	323
D (mm)	50	63	63	75
E (mm)	281	281	281	281
F (mm)	243	243	243	243
G (mm)	365	365	365	365
H (mm)	210	210	210	210
I (mm)	144,5	144,5	144,5	144,5

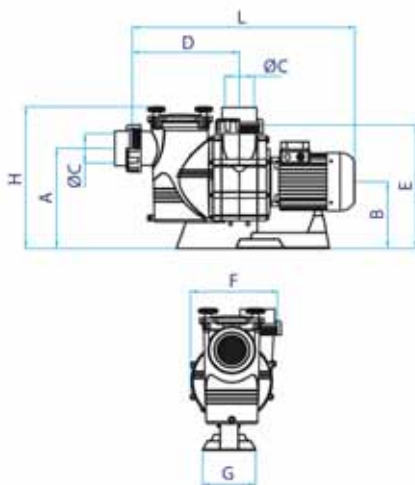


Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 187.

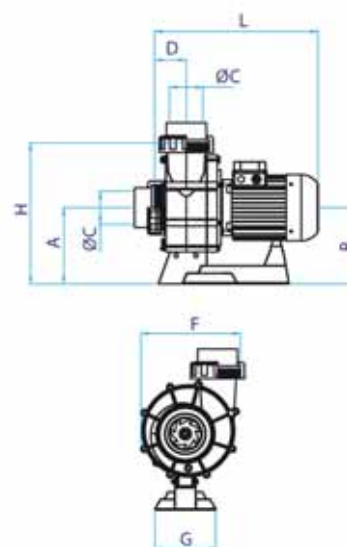
ČERPADLO COLORADO PRO VELKÉ PRŮTKY

Odstředivé plastové čerpadlo pro instalace s velkým průtokem vody. Použité materiály odolávají vysokému zatížení čerpadla při jeho trvalém provozování. Pracuje při 3000 ot/min a vyrábí se s výkony 5,5 kW, 7,4 kW a 9,2 kW. Čerpadlo lze dodat se zachycovačem hrubých nečistot nebo bez.

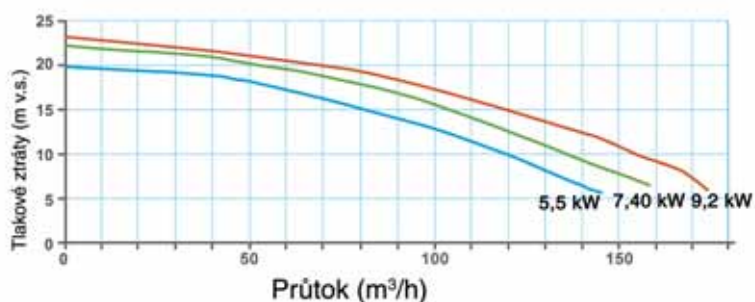
'10
NOVINKA



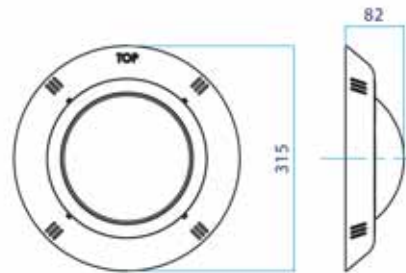
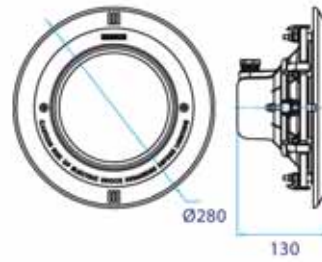
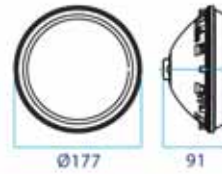
Výkon (kW)	5,5	7,4	9,2
Kód	44717	44719	44721
A (mm)	375	375	375
B (mm)	255	255	255
Ø C (mm)	110	110	110
D (mm)	405	405	405
E (mm)	470	470	470
F (mm)	330	330	330
G (mm)	200	200	200
H (mm)	535	535	535
L (mm)	840	910	955



Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 191.



Výkon (kW)	5,5	7,4	9,2
Kód	44717	44719	44721
A (mm)	255	255	255
B (mm)	255	255	255
Ø C (mm)	110	110	110
D (mm)	105	105	105
F (mm)	330	330	330
G (mm)	200	200	200
H (mm)	470	470	470
L (mm)	530	600	645

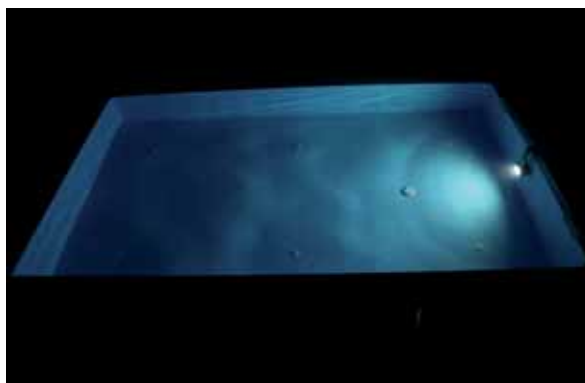


'10
NOVINKA

LED DIODOVÉ REFLEKTORY LUMIPLUS 2.0

Nová řada klasických i plochých Led diodových reflektorů s bílým i proměnným barevným svitem. Bílá Led diodová "žárovka" PAR 56 dosahuje světelného toku 4320 lm (starší LumiPlus 1215 lm) a barevná RGB "žárovka" PAR 56 dosahuje světelného toku 2544 lm (starší LumiPlus 1116 lm). Srovnání - viz snímky uvedené níže. Příkon 70 W.

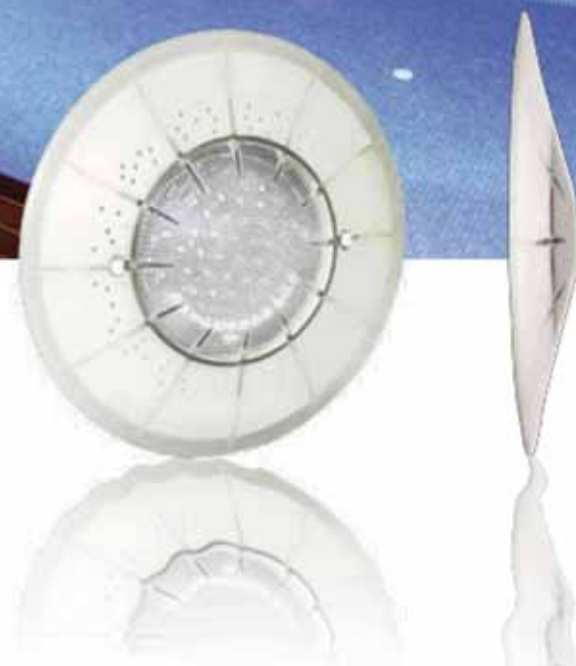
Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 296-297.





JELLY
LEDS · LEDS

Nový elegantní
reflektor integrovaný
do stěny bazénu



'10
NOVINKA

GIUGIARO
DESIGN

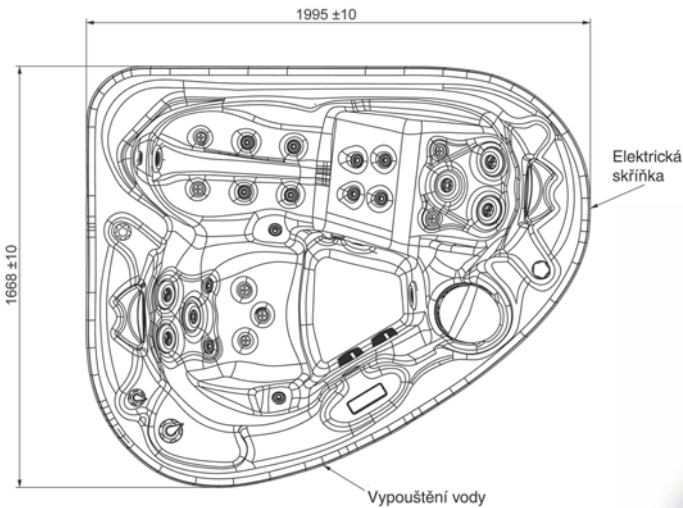
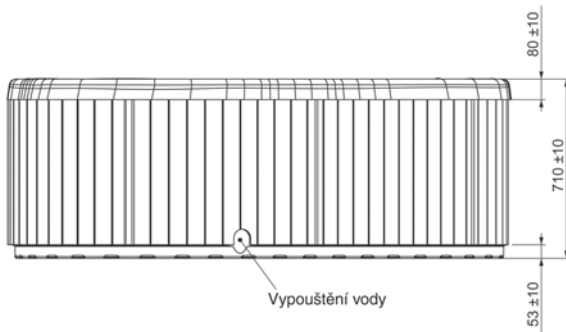
LUXE  N

LED DIODOVÝ REFLEKTOR JELLY

Nový reflektor atraktivního designu, jehož čelní strana se perfektně integruje do stěny jakéhokoli bazénu. Lze zvolit provedení jen s bílým světlem nebo 12 barvami (3 x 9 LED diod s vysokou svítivostí). Příkon 60-70 W dle použité LED diodové žárovky. EI. krytí IP X8. Napětí 12 V stř. Dodává se se silikonovým kabelem délky 2,5 m průřezu 2 x 1,5 mm². Musí být nainstalován na stěně bazénu a při svícení ponořen do vody. Vybaven ochranou proti přehřátí. Instalační krabice Standard není součástí dodávky reflektoru Jelly.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 298.





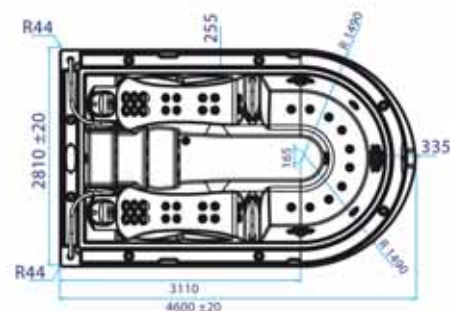
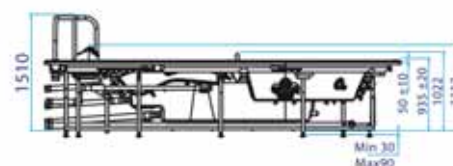
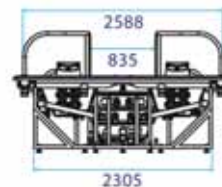
'10
NOVINKA

VÍŘIVÝ BAZÉN CORNER

Přenosný vířivý bazén CORNER pro 2 osoby (1 ležící a 1 sedící). Rozměry 200 x 166 x 71 cm. Váha 185 kg. Obě místa jsou ergonomicky navržena pro maximální komfort a relax uživatelů. Bazén je osazen 29 hydromasážními tryskami, 7 vzduchovými tryskami, 2 vodními clonami, digitálním ovládáním, kartušovou filtrací, generátorem ozonu, ohřevem, reflektorem, aromaterapií a chromoterapií a termickým krytem.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 441.





VÍŘIVÝ BAZÉN WELLMAX

'10
NOVINKA

Luxusní vířivý bazén k zapuštění s kapacitou 6 osob. Velké rozměry a výjimečný design jej předurčují k instalaci do veřejných wellness provozů. Všechna místa jsou ergonomicky navržena pro maximální komfort a relax uživatelů. Bazén je osazen 53 hydromasážními tryskami, 10 vzduchovými tryskami, kompletním masážním okruhem a osvětlením LED diodami v různých barevných odstínech.

Wellmax se dodává s ozonovým generátorem a automatikou spouštění. Filtrační monoblok s hydromasážními čerpadly, vzduchovačem a filtračním zařízením je nabízen samostatně.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 464.



AUTOMATICKÝ VYSAVAČ SUPREME M4

Pro bazén max. velikosti 12 x 6 m, čistí bazénové dno, stěny a hladinovou linku. Vyznačuje se optimálním pokrytím celé čištěné plochy bazénu v nejkratším možném čase. Má nový přídavný rotující kartáč, který dokonale odstraní všechny nečistoty a řasy z povrchu bazénu. Pro snadnou obsluhu při čištění vaku se vysavač otevírá v jeho horní části. Supreme M4 lze provozovat v režimu ultra jemného čištění, čištění s vakem na jedno použití nebo s hrubým vakem při odzimování bazénu. Použité zpětné ventily zabraňují úniku nečistot a zajišťují rychlé odvodnění vysavače při jeho vyjímání z bazénu. Nastavitelné plováky umožňují efektivní čištění v různých velikostech bazénů. Nízkonapěťové stejnosměrné motory mají minimální spotřebu el. energie a jsou vybaveny bezpečnou ochranou proti jejich přetížení. Automatické vypnutí vysavače po ukončení 2,5 hodinového čistícího cyklu. Kabel délky 20 m, průtok 17 m³/h. 3letá záruka.



AUTOMATICKÝ VYSAVAČ SUPREME M5

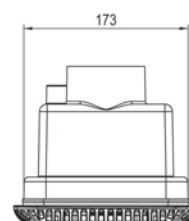
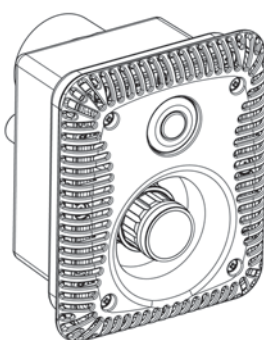
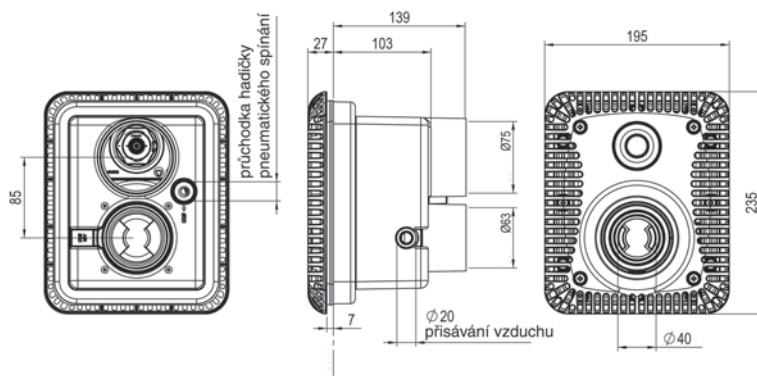
Pro bazén max. velikosti 12 x 6 m, čistí bazénové dno, stěny a hladinovou linku. Vyznačuje se optimálním pokrytím celé čištěné plochy bazénu v nejkratším možném čase. Má nový přídavný rotující kartáč, který dokonale odstraní všechny nečistoty a řasy z povrchu bazénu. Pro snadnou obsluhu při čištění vaku se vysavač otevírá v jeho horní části. Supreme M4 lze provozovat v režimu ultra jemného čištění, čištění s vakem na jedno použití nebo s hrubým vakem při odzimování bazénu. Použité zpětné ventily zabraňují úniku nečistot a zajišťují rychlé odvodnění vysavače při jeho vyjímání z bazénu. Nastavitelné plováky umožňují efektivní čištění v různých velikostech bazénů. Nízkonapěťové stejnosměrné motory mají minimální spotřebu el. energie a jsou vybaveny bezpečnou ochranou proti jejich přetížení. Automatické vypnutí vysavače po ukončení nastaveného čistícího cyklu 1,5 - 2,5 - 3,5 hodiny. Dva dělené trakční motory pro lepší řízení vysavače. Dálkovým ovládáním lze nastavit délku čistícího cyklu, způsob čištění a čištění stěn bazénu. Kabel délky 20 m se swivelem, průtok 17 m³/h. 3letá záruka.



POLOAUTOMATICKÝ VYSAVAČ S ELEKTRONICKÝM ŘÍZENÍM HYBRID S 30

Pro bazén max. velikosti 8 x 4 m, čistí bazénové dno. Vyznačuje se optimálním pokrytím celé čištěné plochy bazénu v nejkratším možném čase. Má nový rotující kartáč, který dokonale odstraní všechny nečistoty a řasy z povrchu bazénu. Hadicový systém délky 1,7 m se připojuje do skimmeru nebo k sací trysce, potřebný průtok filtračního čerpadla je 11 m³/h. Proud vody roztáčí trakční převody, rotující kartáč a dodává i el. energii řídicímu systému vysavače. Snadná montáž a údržba. Dodává se s regulátorem a indikátorem tlaku, hadicovým adaptérem a adaptérem 90° do skimmeru.

Váha 3,7 kg. Záruka 24 měsíců.



'10
NOVINKA

PROTIPROUDÁ TRYSKA MARLIN XS

Obdélníková protiproudá tryska MARLIN má minimální rozměry při zachování průtoku trysky a připojovacích průměrů potrubí 63 mm na výtlaku a 75 mm na sání.

Vhodná do bazénů s malým poloměrem zakřivení stěn. Součástí jsou stěnová těsnění, montážní šrouby a hadičky pro pneumatické spínání čerpadla.

Dodává se jako kompletní protiproud včetně čerpadla a ovládací skříňky.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 331.





'10
NOVINKA

POOLBIKE

je moderní rotoped do bazénu. vhodný pro sportovce, kteří hledají alternativní formu tréninku, ale i pro osoby, které se chtějí udržovat v kondici. Pedály jsou vyrobeny z velmi odolných materiálů pokrytých nealergizujícím plastem EVA pro použití bosou nohou. Vlastní konstrukce Poolbiku je z elektrolyticky leštěné nerezové oceli AISI-316L. Dodávají se modely Evolution a Veracruz, oba mají regulaci výšky sedáku a řídítek dle hloubky bazénu, sedák modelu Evolution lze regulovat i horizontálně. Ceny na vyžádání.



'10
NOVINKA

POOLBIKE ORBITAL

je moderní trenažér do bazénu, který využívá přirozeného eliptického pohybu dolních končetin a nadnášení těla vodou pro velmi efektivní a zdravý trénink vhodný pro sportovce i osoby v rehabilitaci. Hlavní výhodou tohoto bazénové trenažéru je, že zatěžuje minimálně klouby, především kolena. Další výhodou je plynulý pohyb dolních i horních končetin při namáhání břišních svalů. Poolbike Orbital je určen osobám, které chtějí snížit svoji tělesnou váhu, zlepšit funkci kloubů. Příznivě působí i na křečové žíly, odstraňuje celulitidu a revmatické bolesti.

Pedály jsou vyrobeny z velmi odolných materiálů pokrytých nealergizujícím plastem EVA pro použití bosou nohou a mají regulaci dle velikosti chodidla. Vlastní konstrukce je z elektrolyticky leštěné nerezové oceli AISI-316L s úpravou proti oxidaci. Ceny na vyžádání.




'10
NOVINKA

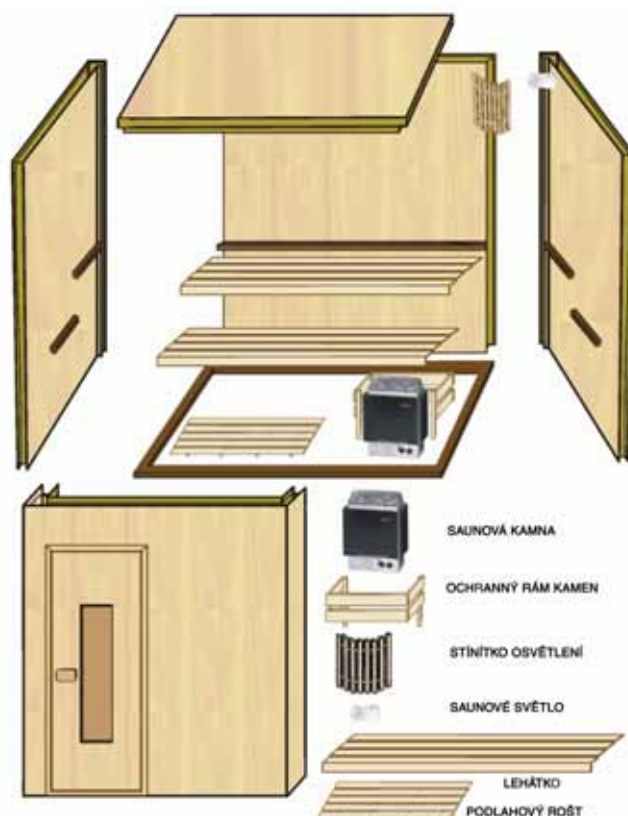
Kód	Vnější rozměry (m)	Šířka	Délka	Výška	Topení (kW)	Počet lavic	Počet osob	
		Vnitřní rozměry (cm)					sedící	ležící
33999	1,5 x 1,5 x 2,1	136	136	203	4,5	2	3	2
34000	2 x 1,5 x 2,1	186	136	203	6	2	4	2
34001	2 x 2 x 2,1	186	186	203	6	3	5	3
34002	2,5 x 2 x 2,1	236	186	203	8	3	6	3
34003	1,5 x 1,5 x 2,1 zkos.	136	136	203	4,5	2	3	2
34004	2 x 1,5 x 2,1 zkos. r.	186	136	203	6	2	4	2
34005	2 x 2 x 2,1 zkos. roh	186	186	203	6	3	5	3
34006	2,5 x 2 x 2,1 zkos. r.	236	186	203	8	3	6	3

SAUNY STAVEBNICOVÉ

Saunové kabiny jsou sestaveny z prefabrikovaných dřevěných panelů vyrobených ze severského smrku. Dveře jsou proskleny sklem s bronzovým nádechem, opatřeny otvíracím madlem a uzavíráním. Lavice a opěrky hlavy jsou vyrobeny ze dřeva abachi, stejně jako stínítko osvětlení. Saunová kamna mají zaslepené topné spirály, kamna jsou chráněna dřevěným ochranným rámem. Kabina je vybavena ventilačními otvory. Digitální ovládání s barevným displejem je umístěno na vnější stěně - spíná osvětlení, reguluje teplotu, délku provozu saunových kamen a umožňuje odložené spuštění kamen.

Elektrické krytí IP-34. Snadná a rychlá montáž.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 485.





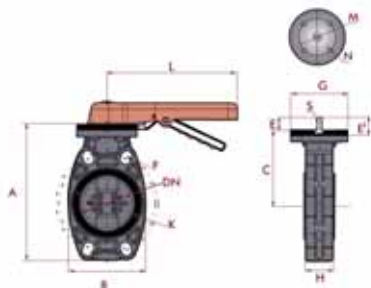
'10
NOVINKA



NEMONTOVANÉ TĚLO KLAPKY Z PVC-U (JEDEN KUS)



UZAMYKATELNÁ OVLÁDACÍ PÁKA



D	DN	A	B	C	E	F	G	H	K	L	M	N	P	S	hrdlo
40-75	40	201	136	130	40	19	110	48	120	220	70	9	30	10	4
80	80	232	133	134	40	19	112	52	148,5	245	70	9	30	12	4
110	100	260	140	140	40	19	112	58	161,5	265	70	9	30	14	4
125-140	125	284	170	164	40	22	112	66	210	300	70	9	30	20	4
160	150	314	209	180	40	24	112	72	240	320	70	9	35	25	4
200-225	200	378	248	217	50	25	136	73	298	391	100	11	47	34	4



TĚSNĚNÍ Z EPDM / VITON PŘES CELÉ TĚLO KLAPKY



POLOHOVÁNÍ SRDCE KLAPKY PO 15° S UKAZATELEM

KLAPKOVÉ UZÁVĚRY STANDARD

Nová generace klapkových uzávěrů výrobní řady D63-75, D90, D110, D125-140, D160, D200-225, D250 a D315 mm.

Klapky jsou odolné nárazům a UV záření, tělo z PVC-U je z jednoho kusu, čímž se zamezilo netěsnostem montovaných těl klapky. Těsnění obepíná celé tělo klapky a dodává se z EPDM nebo VITON. Páku lze zablokovat pomocí uzamykatelného klínku. Klapku lze rovněž polohovat po 15°. Polohování má jazýčkovou indikaci stupně otevření srdce klapky. Hřídel klapky je vyrobena z pozinkované oceli.

Další podrobnosti včetně cen naleznete na str. 430-431.