

ČERPAČÍ TECHNIKA



*IDEÁLNÍ ŘEŠENÍ
PRO VÁŠ DŮM
A ZAHRADU*

2020



Vážení obchodní přátelé, milí zákazníci,

s čerpadly značky AQUACUP se můžete setkávat již 20 let. Vznik této obchodní značky je propojen se společností AQUATRADING s.r.o., jednoho z nejvýznamnějších distributorů čerpací techniky na českém a slovenském trhu.

Na samém začátku stála myšlenka vytvoření ucelené řady čerpadel, která by svou šíří a kvalitou plně pokrývala potřeby a nároky našich zákazníků, a to zejména s využitím v domácnostech, chatách či zahradách.

Postupem času jsme také díky Vaší stoupající poptávce tuto řadu čerpadel rozšířili o čerpadla a sestavy určené do náročnějších provozů. Přidali jsme také jezírkový program, který se v krátké době stal oblíbeným a velmi žádaným a má již své pevné místo na trhu s touto technikou.

Cítíme velkou odpovědnost, když nás Vaše rostoucí nároky nutí hledat stále lepší a dokonalejší výrobní postupy. Při těchto činnostech hledáme optimální poměr kvality, ceny a výkonu. Doufáme, že budete s naší technikou i nadále spokojeni. Každý Váš nápad, dotaz a připomínka bude pro nás novou výzvou, jak naši činnost posunout zase o kus dále. Jsme připraveni řešit Vaše každodenní dotazy, kdy se můžete spolehnout na náš profesionální přístup, poradenské služby a kvalitní servis.



kolektiv firmy Aquacup s.r.o.



AQUACUP s.r.o.
již 20 let na trhu



str. 4-15**DOMÁCÍ VODÁRNY****str. 16-33****ČERPADLA****str. 34-35****PŘEČERPÁVACÍ STANICE****str. 36-41****JEZÍRKOVÉ FILTRACE****str. 42-45****PLASTOVÉ NÁDRŽE****str. 46-52****PŘÍSLUŠENSTVÍ****AQUACUP PREMIUM**

Nová řada čerpadel AQUACUP PREMIUM je určena těm, kteří hledají nejvyšší možnou kvalitu, vynikající funkčnost, a to i v těch nejnáročnějších podmínkách.

Čerpadla naší prémiové řady nedělají kompromisy a snesou srovnání s těmi nejlepšími ve své třídě, které lze na trhu zakoupit.

Jsou výsledkem vývoje a intenzivních inovací a jedná se tedy o produkty s unikátními vlastnostmi.

Díky konstrukci z velmi kvalitních materiálů, které zaručují dlouhou životnost čerpadel, se tato řada vyznačuje vysokou mírou spolehlivosti, odolnosti a po našich mnohaletých zkušenostech i velmi nízkou mírou poruchovosti.

Další nezanedbatelnou výhodou této řady je nový inovovaný design jak samotných čerpadel, tak kvalitních obalů, ve kterých jsou dodávány.

Řadu AQUACUP PREMIUM ocení i ti nejnáročnější zákazníci.

Domácí vodárny se samonasávacími čerpadly

ECOPRESS



Vhodná pro chaty, chalupy a zavlažování.

Automatická vodárna se samonasávacím litinovým čerpadlem, 18 l tlakovou nádobou s vakem a nastavitelným tlakovým spínačem.

- v provedení motoru 230 V
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 1,4 - 2,8 bar
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
ECOPRESS 18	600 W	3000 l/hod	35 m

FULL CONTROL



Vhodné pro menší rodinné domy, chaty, chalupy a zavlažování.

Automatické vodárny se samonasávacím nerezovým čerpadlem. Tlaková nádoba s vakem v nerezovém provedení o objemu 18 l nebo z hlubokotažného ocelového plechu (24 až 80 l). Vodárny jsou vybaveny nastavitelným tlakovým spínačem.

- v provedení motoru 230 V
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 1,4 - 2,8 bar
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m

NEREZOVÝ PLÁŠŤ ČERPADLA

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
FULL CONTROL 18 INOX	800 W	3600 l/hod	40 m
FULL CONTROL 24			
FULL CONTROL 35			
FULL CONTROL 50			
FULL CONTROL 80			

A - CONTROL ECO



Vhodné pro rodinné domy, chaty, chalupy a pro závlahu.

Automatické vodárny se samonasávacím čerpadlem, s 24 až 80 l tlakovou nádobou s vakem, nastavitelným tlakovým spínačem. Verze L je vybavena ochranou proti chodu nasucho pomocí inverzního tlakového spínače.

- v provedení motoru 230 V
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m

OBĚŽNÉ KOLO Z NORYLU

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
A-CONTROL 24 ECO (L)	750 W	3000 l/hod	45 m
A-CONTROL 35 ECO (L)			
A-CONTROL 50 ECO (L)			
A-CONTROL 80 ECO (L)			

A - CONTROL



Vhodné pro rodinné domy, chaty, chalupy a pro závlahu.

Automatické vodárny se samonasávacím litinovým čerpadlem, s 24 až 80 l tlakovou nádobou s vakem a nastavitelným tlakovým spínačem.

- v provedení motoru 230 V
- motor v provedení pro vyšší zatížení
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m

MOSAŽNÉ OBĚŽNÉ KOLO

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
A-CONTROL 24	750 W	3600 l/hod	53 m
A-CONTROL 35			
A-CONTROL 50			
A-CONTROL 80			

A-CONTROL L



Vhodné pro vodní zdroje s menší vydatností.

Automatické vodárny se samonasávacím litinovým čerpadlem, 24 až 80 l tlakovou nádobou s vakem, nastavitelným tlakovým spínačem a ochranou proti chodu nasucho pomocí inverzního tlakového spínače.

- v provedení motoru 230 V
- mosazné oběžné kolo
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m

OCHRANA PROTI CHODU NASUCHO

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
A-CONTROL L 24	750 W	3600 l/hod	53 m
A-CONTROL L 35			
A-CONTROL L 50			
A-CONTROL L 80			

A-CONTROL AUTOMAT



Komplexní ochrana s jednoduchým nastavením.

Automatické vodárny vybavené inteligentní řídicí jednotkou Hydro-TECH s integrovaným digitálním displejem zobrazujícím hodnotu tlaku v reálném čase. Jednoduché nastavení zapínacího a vypínacího tlaku, hlídání chodu nasucho. Vodárny s kvalitním samonasávacím litinovým čerpadlem a tlakovou nádobou 24 až 80 litrů.

- v provedení motoru 230 V
- mosazné oběžné kolo
- uživatelsky jednoduché nastavení tlakového režimu na řídicí jednotce
- elektronická ochrana proti chodu nasucho
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m

INTELEKTUÁLNÍ OVLÁDÁNÍ

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
A-CONTROL AUTOMAT 24	750 W	3600 l/hod	53 m
A-CONTROL AUTOMAT 35			
A-CONTROL AUTOMAT 50			
A-CONTROL AUTOMAT 80			

Domácí vodárny s vícestupňovými čerpadly

FULL CONTROL MAXI



Vhodné pro generační domy, penziony, menší provozy a pro závlahu.

Automatické vodárny s vícestupňovým odstředivým čerpadlem jsou vybaveny 24 až 100 l tlakovou nádobou s vakem a nastavitelným tlakovým spínačem.

- v provedení motoru 230 V
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar
- sací schopnost čerpadla 7 m
- připojovací flexikabel 1,5 m

NEREZOVÝ PLÁŠŤ ČERPADLA

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
FULL CONTROL MAXI 24	1100 W	6000 l/hod	48 m
FULL CONTROL MAXI 35			
FULL CONTROL MAXI 50			
FULL CONTROL MAXI 80			
FULL CONTROL MAXI 100			

FULL CONTROL MAXI L



Vhodné pro vodní zdroje s menší vydatností.

Automatické vodárny s inverzním tlakovým spínačem zajišťujícím ochranu proti chodu nasucho. Jsou vybaveny vícestupňovým odstředivým čerpadlem, 24 až 100 l tlakovou nádobou s vakem a nastavitelným tlakovým spínačem.

- v provedení motoru 230 V
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar
- sací schopnost čerpadla 7 m
- připojovací flexikabel 1,5 m

OCHRANA PROTI CHODU NASUCHO

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
FULL CONTROL MAXI L 24	1100 W	6000 l/hod	48 m
FULL CONTROL MAXI L 35			
FULL CONTROL MAXI L 50			
FULL CONTROL MAXI L 80			
FULL CONTROL MAXI L 100			

FULL CONTROL MAXI T



Vhodné pro generační domy, penziony, menší provozy a pro závlahu.

Automatické vodárny s vícestupňovým odstředivým čerpadlem, 24 až 100 l tlakovou nádobou s vakem a nastavitelným tlakovým spínačem.

- v provedení motoru 400 V
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar
- sací schopnost čerpadla 7 m
- připojovací kabel 1,5 m

TŘÍFÁZOVÉ PŘÍKON

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
FULL CONTROL MAXI T 24	1100 W	6000 l/hod	48 m
FULL CONTROL MAXI T 50			
FULL CONTROL MAXI T 100			

Domácí vodárny se samonasávacími čerpadly

F-CONTROL

Vhodná pro rodinné domy, chaty, chalupy a pro závlahu.

Automatická vodárna se samonasávacím čerpadlem a propiratelým filtrem mechanických nečistot,

- s 24 l tlakovou nádobou a nastavitelným tlakovým spínačem
- vodárna je vhodná i tam, kde voda může obsahovat drobné mechanické nečistoty
- v provedení motoru 230 V
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 1,4 - 2,8 bar
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m
- dodáváno s klíčem k údržbě filtru



INTEGROVANÝ FILTR 80 µm

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
F-CONTROL 900-24	900 W	4500 l/hod	42 m

F-AUTOMAT

Kompaktní domácí vodárna.

Inteligentní čerpadla - vodárny s řídicí jednotkou, integrovaným digitálním displejem zobrazující chod v reálném čase. Jednoduché nastavení a ovládání, hlídání chodu nasucho - **automatický restart po obnovení zdroje vody** (čerpací zkoušky chodu nasucho). Funkce ochrany při netěsnosti potrubí. Vše osazeno na samonasávacím čerpadle s propiratelým předfiltrem mechanických nečistot 80 µm, dodáváno s klíčem k údržbě filtru.

- v provedení motoru 230 V
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m



INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
F-AUTOMAT 900	900 W	3600 l/hod	43 m
F-AUTOMAT 1100	1100 W	4600 l/hod	46 m

Čerpadla s hydrostatem

HYDROCONTROL

Vhodná pro posílení tlaku v řadu nebo automatické a manuální zavlažování.

Odstředivá čerpadla osazená hydrostatem. Hydrostat chrání čerpadlo proti chodu nasucho, udržuje požadovaný tlakový režim - tj. zařízení trvale pracuje v nejvyšším pracovním bodě čerpadla.

- v provedení motoru 230 V
- zapínací tlak nastavený na 1,5 nebo 2,2 bar
- sací schopnost čerpadla 8 m
- připojovací flexikabel 1,5 m



HYDROCONTROL JET



HYDROCONTROL MAXIJET

HYDROCONTROL A-JET

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
HYDROCONTROL A-JET	750 W	3600 l/hod	53 m
HYDROCONTROL JET	800 W	3600 l/hod	40 m
HYDROCONTROL MAXIJET	1100 W	5400 l/hod	48 m

Automatické vodárny s frekvenčním měničem otáček motoru

ECONOMY CONTROL

NOVINKA
2020NOVINKA
2020

ECONOMY 1500

NOVINKA
2020

Vhodné pro rodinné domy, penziony a středně velké provozy.

Automatické vodárny s odstředivým vícestupňovým čerpadlem s nerezovým pláštěm, tlakovou nádobou s vakem a frekvenčním měničem otáček motoru ECONOMY. Systém je určený pro komfortní dodávku vody do rodinných domů a středně velkých provozů. Díky vysoce účinné hydraulice a inteligentnímu frekvenčnímu měniči je vodovodní systém stále pod konstantním tlakem, chráněn proti chodu nasucho a pracuje jen s nezbytně nutnou spotřebou elektrické energie.

Zařízení lze využít i pro posílení tlaku ve vodovodním řadu.

Výhody:

- přehledný digitální displej
- snadné ovládání
- velmi nízká úroveň hluku
- nízká spotřeba elektrické energie
- vstupní napětí 230 V / chráněno proti elektrickému přetížení
- chráněno proti chodu nasucho
- součástí tlaková nádoba 8 l

ENERGETICKÁ ÚSPORA AŽ 50%

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
HORIZONTÁLNÍ			
ECONOMY CONTROL MAXI 1100	1100 W	6000 l/hod	48 m
ECONOMY CONTROL - U3 120/6 H	900 W	4800 l/hod	63 m
ECONOMY CONTROL - U3 150/7 H	1100 W		75 m
ECONOMY CONTROL - U5 150/5 H	1100 W	8400 l/hod	57 m
ECONOMY CONTROL - U5 180/6 H	1300 W		69 m
ECONOMY CONTROL - U5 200/7 H	1500 W		80 m
ECONOMY CONTROL - U7 180/4 H	1300 W	10 200 l/hod	49 m
ECONOMY CONTROL - U7 250/5 H	1850 W		63 m
ECONOMY CONTROL - U7 300/6 H	2200 W		75 m
ECONOMY CONTROL - U9 150/3 H	1100 W	14 400 l/hod	35 m
ECONOMY CONTROL - U9 200/4 H	1500 W		47 m
ECONOMY CONTROL - U9 250/5 H	1850 W		59 m
ECONOMY CONTROL - U18 250/3 H	1850 W	25 200 l/hod	35 m
VERTIKÁLNÍ			
ECONOMY CONTROL - U3 120/6 V	900 W	4800 l/hod	63 m
ECONOMY CONTROL - U3 150/7 V	1100 W		75 m
ECONOMY CONTROL - U5 150/5 V	1100 W	8400 l/hod	57 m
ECONOMY CONTROL - U5 180/6 V	1300 W		69 m
ECONOMY CONTROL - U5 200/7 V	1500 W		80 m
ECONOMY CONTROL - U7 180/4 V	1300 W	10 200 l/hod	49 m
ECONOMY CONTROL - U7 250/5 V	1850 W		63 m
ECONOMY CONTROL - U7 300/6 V	2200 W		75 m
ECONOMY CONTROL - U9 200/4 V	1500 W	15 600 l/hod	47 m
ECONOMY CONTROL - U9 250/5 V	1850 W		59 m
ECONOMY CONTROL - U18 250/3 V	1850 W	24 000 l/hod	35 m

Společnost Aquacup uvádí na trh novou řadu inteligentních čerpadel, domácích vodáren a ovládacích jednotek. Řada AQUACUP PREMIUM je určena především pro stále se rozšiřující klientelu náročnějších zákazníků s vysokými nároky na kvalitu a spolehlivost.



HYDRO-TECH

Toto zařízení slouží jako ovládání povrchových a ponorných čerpadel do příkonu 2,2 kW a může být nainstalováno jako čerpadlo s hydrostatem (MODE1) nebo jako vodárna s tlakovou nádobou (MODE2).

MODE1 (režim hydrostat)

- automatické spuštění a zastavení čerpadla
- nastavení zapínacího tlaku od 0,5 do 6 bar
- vypnutí čerpadla při chodu nasucho
- automatický restart po obnovení zdroje vody v časových intervalech
- při vypnutí el. proudu se čerpadlo automaticky spustí po obnovení dodávky el. energie
- ochrana proti přetlaku- čerpadlo se automaticky vypne při překročení tlaku 9,8 bar
- vysoce přesný snímač tlaku s LED zobrazením tlaku v reálném čase
- manuální restart

MODE2 (režim vodárna s tlakovou nádobou)

- automatické spuštění a zastavení čerpadla ve vámi nastaveném zapínacím a vypínacím tlaku
- nastavení zapínacího tlaku v rozsahu od 0,5 do 6 bar
- nastavení vypínacího tlaku v rozsahu od 0,5 do 9,8 bar
- vypnutí čerpadla při chodu nasucho
- při vypnutí el. proudu se čerpadlo automaticky spustí po obnovení dodávky el. energie
- ochrana proti přetlaku- čerpadlo se automaticky vypne při překročení tlaku 9,8 bar
- vysoce přesný snímač tlaku s LED zobrazením tlaku v reálném čase
- manuální restart



F-AUTOMAT

Inteligentní automatická samonasávací čerpadla – vodárny s integrovanou řídicí jednotkou pro použití jako domácí vodárny a na zavlažování.

- automatické spuštění a zastavení čerpadla
- libovolné nastavení zapínacího tlaku na displeji
- vypnutí čerpadla při chodu nasucho
- automatický restart při přerušení zdroje vody v časových intervalech
- manuální restart
- funkce ochrany proti netěsnosti potrubí
- vysoce přesný snímač tlaku s LED zobrazením tlaku a průtoku v reálném čase



ECORRA

Inteligentní automatická ponorná čerpadla – vodárny s integrovanou řídicí jednotkou pro použití jako domácí vodárny, na zavlažování nebo do jímek na dešťovou vodu.

- automatické spuštění a zastavení čerpadla
- vypnutí čerpadla při chodu nasucho
- automatický restart po obnovení zdroje vody v časových intervalech 3x 30s, 1 hod, 5 hod a poté každých 24 hodin
- při vypnutí el. proudu se čerpadlo automaticky spustí po obnovení dodávky el. energie

Intelligentní ponorná čerpadla

ECORRA



Vhodná pro rodinné domy, zavlažovací systémy.

Intelligentní ponorná čerpadla-vodárny s integrovanou řídicí jednotkou s automatickým nastavením režimu chodu, hlídáním chodu nasucho, automatickým restartem po obnovení zdroje vody s časovým intervalem 3 x 30 s, 1 hod, 5 hod a každých 24 hodin. Čerpadla se spouští a vypínají automaticky, zapínací tlak je nastaven na 2,5 bar a jsou určena pro nejvyšší odběrné místo do 17 m (měřeno od čerpadla po nejvyšší odběrné místo). Čerpadla mají průměr 170 mm.

- modely ECORRA 1100, 1200 jsou určeny pro vrty, studny atd.
- model ECORRA 1100-1 je vhodný do akumulčních nádrží s plovoucím sáním
- pro hladký chod zařízení je nutné použití malé tlakové nádoby s vakem (5-24 l)
- v provedení motoru 230 V
- 15 m připojovací flexikabel H07RF



SNADNÁ INSTALACE

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
ECORRA 1100	1100 W	6000 l/hod	45 m
ECORRA 1200	1200 W	5400 l/hod	50 m
ECORRA 1100-1	1100 W	6000 l/hod	45 m
PLOVOUCÍ SÁNÍ K VARIANTĚ 1100-1			
* varianta 1100-1 - pro připojení plovoucího sání			

AC-TEC AUTOMAT



Vhodné pro rodinné domy, penziony a středně velké provozy.

Automatické vodárny s nerezovým vícestupňovým čerpadlem a s integrovanou elektronickou regulací tlaku v tělese čerpadla se speciální zpětnou klapkou. Domácí vodárny se při odběru vody automaticky spouští a po ukončení odběru vypínají a zároveň jsou chráněny proti **chodu nasucho**. Zapínací tlak vodáren je nastaven na 2,5 bar a tudíž jsou určeny pro nejvyšší odběrné místo do 20 m (od čerpadla po nejvyšší odběrné místo).

Pro hladký chod zařízení je nutné použití malé tlakové nádoby s vakem (5-24 l).

- v provedení motoru 230 V
- 20 m přívodní flexikabel
- čerpací zkoušky, automatický restart po obnovení zdroje vody

NEREZOVÉ PŘÍKON

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
AC-TEC AUTOMAT 40	1000 W	5700 l/hod	45 m
AC-TEC AUTOMAT 60	1250 W		57 m
AC-TEC AUTOMAT 40 L	1000 W		45 m
AC-TEC AUTOMAT 60 L	1250 W		57 m
PLOVOUCÍ SÁNÍ K VARIANTĚ L			
* na dešťovou vodu čerpanou z podzemních rezervoárů je určena varianta L s plovoucím sáním			

Inteligentní domácí vodárny s ponorným čerpadlem

SUB CONTROL A-TEC AUTOMAT



TLAKOVÁ
NÁDOBA
A-TEC
UASYSTEM
watertech

NOVINKA
2020

Vhodné do vrtů a studní od minimálního průměru 110 mm.

Inteligentní vodárny s ponorným čerpadlem a řídicí jednotkou **HYDRO-TECH** s integrovaným LCD led displejem s jednoduchým nastavením zapínacího a vypínacího tlaku a intuitivním ovládáním. Vodárny jsou vybaveny hlídáním proti chodu nasucho a zobrazením tlaku v reálném čase. Vodárny s kvalitním vícestupňovým čerpadlem A-TEC se spodním sáním a tlakovou nádobou 24 až 80 litrů.

- v provedení motoru 230 V
- 20 m připojovací kabel
- spodní sání
- inteligentní řídicí jednotka a ovládací elektrobox

řídicí jednotka
HYDRO-TECH



TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
SUB CONTROL 24 A-TEC AUTOMAT	900 W	4500 l/hod	60 m
SUB CONTROL 50 A-TEC AUTOMAT			
SUB CONTROL 80 A-TEC AUTOMAT			

SUB CONTROL ELECTRA 3,5" AUTOMAT



TLAKOVÁ
NÁDOBA
A-TEC
UASYSTEM
watertech

Vhodné do vrtů a studní od minimálního průměru 85 mm.

Inteligentní vodárny s ponorným čerpadlem a řídicí jednotkou **HYDRO-TECH** s integrovaným LCD led displejem s jednoduchým nastavením zapínacího a vypínacího tlaku a ovládáním, hlídání chodu nasucho a zobrazením tlaku v reálném čase. Vodárny s kvalitním vícestupňovým čerpadlem ELECTRA 45/78 M a tlakovou nádobou 24 až 80 litrů.

- v provedení motoru 230 V
- 25 m připojovací kabel
- inteligentní řídicí jednotka a ovládací elektrobox

řídicí jednotka
HYDRO-TECH



TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
SUB CONTROL 24 ELECTRA 3,5" AUTOMAT	550 W	2700 l/hod	78 m
SUB CONTROL 50 ELECTRA 3,5" AUTOMAT			
SUB CONTROL 80 ELECTRA 3,5" AUTOMAT			

SUB CONTROL AQ-TEC 1100 AUTOMAT



TLAKOVÁ
NÁDOBA
A-TEC
UASYSTEM
watertech

Vhodné do vrtů a studní od minimálního průměru 126 mm.

Inteligentní vodárny s ponorným čerpadlem a řídicí jednotkou **HYDRO-TECH** s integrovaným LCD led displejem s jednoduchým nastavením zapínacího a vypínacího tlaku a ovládáním, hlídání chodu nasucho a zobrazením tlaku v reálném čase. Vodárny s kvalitním vícestupňovým čerpadlem AQ-TEC 1100 a tlakovou nádobou 24 až 80 litrů. Vzhledem k vysokému průtoku čerpadel je možné vodárnu současně použít i pro automatickou závlahu vaší zahrady.

Dvojité jištění chodu nasucho.

- v provedení motoru 230 V
- 20 m připojovací kabel
- inteligentní řídicí jednotka a ovládací elektrobox

řídicí jednotka
HYDRO-TECH



TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
SUB CONTROL 24 AQ-TEC 1100 AUTOMAT	1100 W	7800 l/hod	65 m
SUB CONTROL 50 AQ-TEC 1100 AUTOMAT			
SUB CONTROL 80 AQ-TEC 1100 AUTOMAT			

Domácí vodárny s ponorným čerpadlem a ovládacím elektroboxem.

SUB CONTROL WORM

Vhodné pro chaty, chalupy, menší rodinné domy a pro závlahu.

Domácí vodárny s ponorným vřetenovým 2,5" čerpadlem WORM, ovládacím boxem a příslušenstvím. Vodárny jsou vhodné pro instalaci ve studních a vrtech od průměru 70 mm a vše v provedení motoru 230 V

- 24 l tlaková nádoba s vakem
- 20, 30 nebo 40 m přívodní kabel s elektroboxem
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	KABEL
SUB CONTROL WORM 35/100	550 W	1800 l/hod	100 m	20 m
SUB CONTROL WORM 35/100				30 m
SUB CONTROL WORM 35/100				40 m

SUB CONTROL SIGI

Vhodné pro chaty, chalupy, menší rodinné domy a pro závlahu.

Domácí vodárny s ponorným 3" nebo 4" čerpadlem SIGI, ovládacím boxem a příslušenstvím. Vodárny jsou vhodné pro instalaci tam, kde není možné použít povrchové čerpadlo.

- v provedení motoru 230 V
- 24 l tlaková nádoba s vakem
- 20 nebo 30 m přívodní kabel s elektroboxem
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	KABEL
SUB CONTROL SIGI 24-40/55 M	750 W	2400 l/hod	55 m	20 m
SUB CONTROL SIGI 24-40/60 M			60 m	20 m
SUB CONTROL SIGI 24-40/60 M				30 m
SUB CONTROL SIGI 24-40/100 M	1100 W		100 m	20 m
SUB CONTROL SIGI 24-40/100 M				30 m

SUB CONTROL ELECTRA

Vhodná pro rodinné domy, menší provozy a pro závlahu.

Domácí vodárna s ponorným 3,5" čerpadlem ELECTRA 45/78. Vodárna je vhodná pro instalaci do studny nebo vrtu od minimálního průměru 90 mm.

- v provedení motoru 230 V
- 35 l tlaková nádoba s vakem
- 25 m přívodní kabel s elektroboxem
- ovládací box s příslušenstvím
- nastavení zapínacího a vypínacího tlaku 2 - 3,5 bar

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
SUB CONTROL ELECTRA 35-45/78 M	750 W	2400 l/hod	55 m

Inteligentní domácí vodárny s ponorným čerpadlem a frekvenčním měničem.

ECONOMY SUB CONTROL

Vhodné generační domy, penziony, střední provozy a pro závlahu.

Domácí vodárny s ponorným čerpadlem ELECTRA nebo ELECTRA INOX. Frekvenční měnič chrání čerpadlo před přehřátím, chodem nasucho a zajišťuje konstantní tlak.

- v provedení motoru 230 V
- 24 l tlaková nádoba
- frekvenční měnič ECONOMY 1500
- 25 m přívodní kabel
- tvarovka, zpětná klapka
- přehledný digitální displej
- energetická úspora až 50%



ENERGETICKY ÚSPORNÁ VODÁRNA

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
ECONOMY SUB CONTROL 80/72	1100 W	4800 l/hod	72 m
ECONOMY SUB CONTROL 70/62 INOX		4200 l/hod	62 m
ECONOMY SUB CONTROL 70/92 INOX			92 m
ECONOMY SUB CONTROL 100/68 INOX		6000 l/hod	68 m

ENERGY SUB CONTROL

Vhodné pro generační domy, penziony, střední provozy a pro závlahu.

Domácí vodárny s ponorným čerpadlem ELECTRA nebo ELECTRA INOX. Frekvenční měnič chrání čerpadlo před přehřátím, chodem nasucho a zajišťuje konstantní tlak.

- v provedení motoru 230 V
- 24 l tlaková nádoba
- frekvenční měnič ENERGY
- 25 m přívodní kabel
- 5-ti cestná tvarovka, manometr, zpětná klapka
- energetická úspora až 50%



ENERGETICKY ÚSPORNÁ VODÁRNA

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
3,5" ENERGY SUB CONTROL 45/78	550 W	2700 l/hod	78 m
3,5" ENERGY SUB CONTROL 45/100	750 W		100 m
4" ENERGY SUB CONTROL 80/72	1100 W	4800 l/hod	72 m
4" ENERGY SUB CONTROL 70/62 INOX	750 W	4200 l/hod	62 m

Sada příslušenství ponorných čerpadel.

SUB SYSTEM

TLAKOVÁ
NÁDOBA
A
SUBSYSTEM
AUTOMAT

SUB SYSTEM 24-35 I

Sada příslušenství pro stavbu domácí vodárny s ponorným čerpadlem v provedení pro 230 nebo 400 V.

Sada obsahuje:

- 24 až 100 l tlaková nádoba s vakem
- tlakový spínač
- manometr
- 5-ti cestná tvarovka
- zpětná klapka

TYP

SUB SYSTEM 24 I

SUB SYSTEM 35 I

SUB SYSTEM 50 I

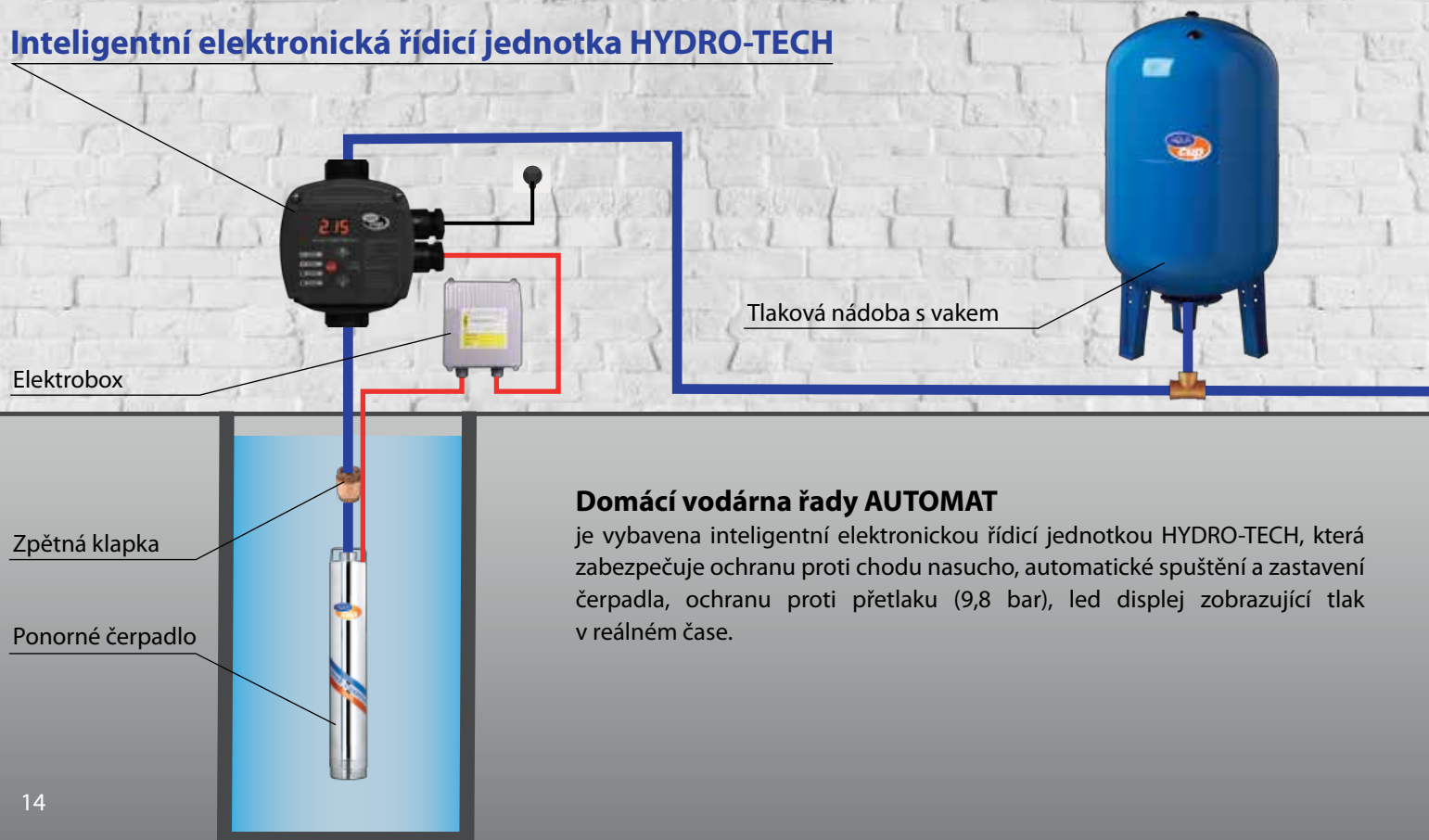
SUB SYSTEM 80 I

SUB SYSTEM 100 I



SUB SYSTEM 50-100 I

Intelligentní elektronická řídicí jednotka HYDRO-TECH



Zpětná klapka

Ponorné čerpadlo

Tlaková nádoba s vakem

Domácí vodárna řady AUTOMAT

je vybavena inteligentní elektronickou řídicí jednotkou HYDRO-TECH, která zabezpečuje ochranu proti chodu nasucho, automatické spuštění a zastavení čerpadla, ochranu proti přetlaku (9,8 bar), led displej zobrazující tlak v reálném čase.

SUB SYSTEM PLUS

Multifunkční tlakové nádoby.

Sada příslušenství pro stavbu domácí vodárny s ponorným čerpadlem v provedení pro 230 nebo 400 V.

Multifunkční nádoby AR+ se speciálním vyměnitelným vakem jsou určeny pro tlakové a teplovodní systémy.

Sada obsahuje:

- 24 až 100 l tlaková nádoba s vakem
- tlakový spínač
- manometr
- 5-ti cestná tvarovka
- zpětná klapka

ZÁRUKA 5 LET NA TLAKOVOU NÁDOBU

TYP
SUB SYSTEM AR 5+
SUB SYSTEM AR 8+
SUB SYSTEM AR 12+
SUB SYSTEM AR 18+
SUB SYSTEM AR 24+
SUB SYSTEM AR 35+
SUB SYSTEM AVR 50+
SUB SYSTEM AVR 60+
SUB SYSTEM AVR 80+
SUB SYSTEM AVR 100+
SUB SYSTEM AHR 24+
SUB SYSTEM AHR 50+
SUB SYSTEM AHR 100+



SUB SYSTEM AHR+ (24 - 100 l)

MULTIFUNKČNÍ TLAKOVÉ NÁDOBY AR+

Multifunkční nádoby AR+ se speciálním vyměnitelným vakem jsou určeny pro tlakové a teplovodní systémy.

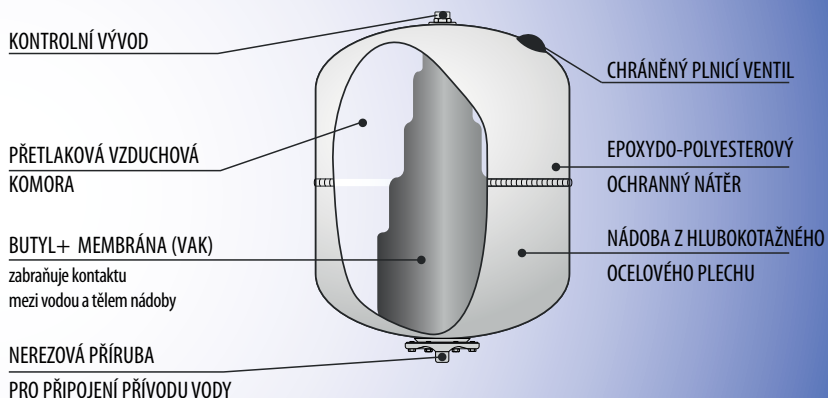
Patentovaný vak BUTYL PLUS je díky svému novému složení značně odolný vůči opotřebení a vyznačuje se vysokou spolehlivostí a dlouhou životností.

Nádoby jsou navíc vybaveny přírubou z nerezové oceli a speciálním ventilkem.

Plně odpovídají evropské směrnici PED a mají certifikaci WRAS ASC pro pitnou vodu.

5 let
záruka

AQUASYSTEM®
watertech



Odstředivá čerpadla

MOUSE Q

**Vhodná pro závlahu, posílení tlaku, přečerpávání nebo chladicí systémy.**

Odstředivá čerpadla s vestavěnou tepelnou ochranou ve vinutí motoru. Těleso čerpadla z litiny, oběžné kolo z mosazi a měděné vinutí motoru.

- v provedení motoru 230 V
- sací schopnost 5 m
- hřídel z nerezové oceli AISI 304

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
MOUSE Q 60	370 W	2100 l/hod	32 m
MOUSE Q 80	750 W	2700 l/hod	53 m

ECOJET

**Vhodné pro stavbu vodáren, závlahu, přečerpávání a posílení tlaku.**

Samonasávací čerpadlo s tělesem z litiny a hřídelí z nerezové oceli. Čerpadlo je vybaveno rukojetí, vypínačem a flexikabelem. Zabudovaná tepelná ochrana ve vinutí motoru.

- v provedení motoru 230 V
- samonasávací schopnost 8 m
- madlo pro snadnou manipulaci

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
ECOJET 600 I	600 W	3000 l/hod	35 m

F-JET

**Vhodné pro závlahu, posílení tlaku.**

Samonasávací čerpadlo s tělesem z plastu a předsazeným filtrem mechanických nečistot, s propíratelnou vložkou, hřídelí z nerezové oceli. Čerpadlo je vybaveno rukojetí, vypínačem a flexikabelem. Zabudovaná tepelná ochrana ve vinutí motoru.

- v provedení motoru 230 V
- samonasávací schopnost 8 m
- klíč k údržbě filtru je součástí dodávky

Vhodné i tam, kde voda může obsahovat drobné mechanické nečistoty.

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
F-JET 900	900 W	4500 l/hod	42 m

A-JET



Vhodná pro závlahu, posílení tlaku a stavbu domácích vodáren.

Samonasávací čerpadla s tělesem z litiny, kvalitním difusorem z technopolymeru, hřídelí z nerezové oceli, s norylovým nebo mosazným oběžným kolem. Čerpadla mají zabudovanou tepelnou ochranu ve vinutí motoru.

- v provedení motoru 230 V
- samonasávací schopnost 8 m
- zesílená konstrukce difusoru

TYP	PŘÍKON	OBĚŽNÉ KOLO	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
A-JET 750 E*	750 W	noryl	3000 l/hod	45 m
A-JET 750 Bss	750 W	mosaz	3600 l/hod	53 m
A-JET 1100 Bss	1100 W	mosaz		61 m

*) včetně 1,5 m flexikabelu

JET



Vhodné pro stavbu domácích vodáren, závlahu a přečerpávání.

Samonasávací čerpadlo s tělesem z nerezové oceli, kvalitním difusorem z technopolymeru a hřídelí z nerezové oceli. Čerpadlo je vybaveno rukojetí, vypínačem a flexikabelem. Tepelná ochrana zabudovaná ve vinutí motoru.

- v provedení motoru 230 V
- samonasávací schopnost 8 m
- manipulační rukojeť
- lehce přístupná výpustná zátka tělesa čerpadla

NEREZOVÝ PLÁŠŤ ČERPADLA

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
JET 800	800 W	3600 l/hod	40 m

MAXIJET



Vhodná pro stavbu domácích vodáren, závlahu a přečerpávání.

Odstředivá vícestupňová čerpadla s nerezovým pláštěm, sací a výtlačný díl z litiny. Čerpadla mají tepelnou ochranu ve vinutí motoru.

- v provedení motoru 230 V nebo 400 V
- sací schopnost 7 m
- vysoce kvalitní difusory a oběžná kola čerpadla

TYP	NAPĚTÍ	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
MAXIJET 4P	230 V	1100 W	5000 l/hod	48 m
MAXIJET 4-100 T	400 V			
MAXIJET 5P	230 V	1300 W		55 m

Čerpadla s benzínovým pohonem

HYDROBLASTER

NOVINKA
2020

Vhodné pro použití v prostředí bez možnosti napojení na elektrický proud.

- jednoduché ovládání i údržba
- čtyřtákní benzínový motor s optimální spotřebou
- použití pro přečerpávání i zavlažování
- čerpadla jsou určena pro čistou a mírně znečištěnou vodu
- pohodlná manipulace s čerpadlem
- optimální poměr výkon-cena
- sací schopnost 5 m

TYP	VÝKON MOTORU	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
HYDROBLASTER 2,5V	1 700 W	15 000 l/hod	20 m

Bazénová čerpadla

SWIMMING

Vhodné pro bazény do objemu 30 m³.

Bazénové čerpadlo s předfiltrem mechanických nečistot. Vhodné pro pískové i kartušové filtry.

- v provedení motoru 230 V
- 1,5 m flexikabel
- lehce přístupná vypustná zátka tělesa čerpadla
- stabilní podstavec čerpadla

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK
SWIMMING 450	450 W	9600 l/hod

Dávkovací čerpadla

OLIMPIA



Vhodná pro dávkování chemikálií do systémů.

Elektromagnetická dávkovací čerpadla pro úpravu vody ve studních, bazénech, kotelnách, atd. Manuální ovládání výkonu čerpadla 0-100%. Sací a výtlačný set je součástí základní výbavy čerpadla.

- v provedení motoru 230 V

TYP	PRŮTOK	TLAK
OLIMPIA 05.05	5 l/hod	5 bar
OLIMPIA 02.07	2 l/hod	7 bar

Kompletní sortiment dávkovacích čerpadel naleznete v katalogu AQUATRADING nebo na www.aquatrading.cz.

Inteligentní oběhová čerpadla

STAR

Vhodné pro rodinné domy.

Elektronicky řízené mokroběžné oběhové čerpadlo řady STAR v energetické třídě A s velmi nízkou spotřebou energie. Čerpadlo je určeno zejména pro domácí otopné soustavy a systémy s teplou vodou a je možné jej použít jak pro podlahové vytápění, tak pro jedno či dvoupotrubní vytápěcí systémy.

- v provedení motoru 230 V
- inteligentní měnič otáček motoru
- speciální a konstantní řízení průtoku
- energetická třída A dle požadavků Evropské unie
- velmi nízká hluchost
- nastavení automatického režimu NOC
- automatické přizpůsobení zvolenému režimu a podmínkám



TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	STAV. DÉLKA
STAR 25/6	5-45 W	2100 l/hod	6 m	180 mm

GRS

Vhodná pro rodinné domy.

- čerpadla mají tři rychlosti se snadným přepínáním dle potřeby
- rozměry čerpadel ve stavebních délkách 130 a 180 mm
- vhodná pro nutnost oběhu teplé vody
- rozsah teploty čerpané kapaliny +10 až 110 °C
- maximální provozní tlak do 10 bar
- možnost použití v systémech s nemrznoucí směsí (glykol/voda 1:1)
- v provedení motoru 230 V
- čerpadla nepotřebují žádnou údržbu

NÁŠ TIP

EXPANZNÍ POLYETYLENOVÁ NÁDOBA

Expanzní polyetylenové nádoby 30 l pro otevřené topné systémy.



TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	STAV. DÉLKA
GRS 25-40	40-60-90 W	2400 l/hod	6 m	130 mm
GRS 25-40				180 mm

Speciální čerpadla - nafta, olej, glykol

PGA 229

Vhodná k čerpání čistého média bez pevných příměsí.

Sudová samonasávací čerpadla na naftu, olej, glykol, atd. Součástí sady je čerpadlo, teleskopická sací trubka, výtlačný set s pistolí, flexikabel s vidlicí, vypínačem a případně průtokoměrem.

- v provedení motoru 230 V
- model PGA 229/C/T včetně průtokoměru
- možnost dokoupení automatické vypínací pistole



PGA 229/T

PGA 229/C/T

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
PGA 229/T	370 W	3600 l/hod	17 m
PGA 229/C/T			

MULTIOIL

Vhodné k čerpání čistého média bez pevných příměsí.

Čerpadlo na naftu a topnou naftu včetně sacího a výtlačného setu s pistolí.

- v provedení motoru 230 V
- cenově dostupný model
- možnost dokoupení automatické vypínací pistole



TYP	PŘÍKON	PRŮTOK
MULTIOIL	550 W	2100 l/hod

PGA 1, PGA 2

Vhodná k čerpání čistého média bez pevných příměsí.

Ruční sudová čerpadla s teleskopickou sací tyčí, vhodná k čerpání oleje, nafty nebo glykolu.

- variabilní délka sání čerpadla
- ergonomicky tvarovaná rukojeť



PGA 1

PGA 2

TYP	POPIS	PRŮTOK
PGA 1	páková teleskopická verze	3600 l/hod
PGA 2	kyvná teleskopická verze	

Příslušenství ke speciálním čerpadlům

PRŮTOKOMĚŘ S 800



Průtokoměr je vhodný pro okamžité a celkové měření čerpaného množství kapalin jako je nafta, glykol, popř. olej a to až do středně nízké viskozity.

- přehledný číselník
- přesnost $\pm 1\%$
- vhodný pro všechna čerpadla řady PGA

TYP	POPIS
S 800	okamžité měření, celkové měření, nulování

PISTOLE

V provedení plast, hliník, a profi.

Plnicí pistole pro použití s čerpadly řady PGA, popř. s průtokoměrem S 800.



PISTOLE 222 - plast



PISTOLE 224 - hliník



PISTOLE 227 - profi

TYP	POPIS
PISTOLE 222 - plast	připojení 1"
PISTOLE 224 - hliník	připojení 1"
PISTOLE 227 - profi	automatické vypínání, připojení 1"

SACÍ A VÝTLAČNÝ SET

Sací a výtlačný set je kompatibilní s čerpadly řady PGA a vhodný pro čerpání kapalin jako je nafta, glykol, popř. olej a to až do středně nízké viskozity.



SACÍ SET PGA



VÝTLAČNÝ SET PGA

TYP	PŘÍKON
SACÍ SET PGA	sací set 3 m s košem a připojením 1"
VÝTLAČNÝ SET PGA	výtlačný set 4 m a připojením 1"

Drenážní čerpadla

TERRA



Vhodné k čerpání vody s pevnými příměsemi do 5 mm.

Drenážní čerpadlo pro mírně znečištěnou vodu s pevnými příměsemi do 5 mm. Čerpadlo je vhodné pro přečerpávání vody z bazénů, zaplavených sklepů, nádrží, atd.

- v provedení motoru 230 V
- hřídel z kvalitní nerezové oceli
- 10 m flexikabel
- připojení 1"-5/4"



viz. strana 51

NÁŠ TIP

Bude se vám hodit: připojovací hadice TRIX pro drenážní a kalová čerpadla.

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
TERRA 351	350 W	8000 l/hod	8 m

RAPID AUTOMATIC



Vhodné pro čerpání mírně znečištěné vody.

Drenážní čerpadlo kategorie "MOP" pro mírně znečištěnou vodu se zabudovaným plovákovým spínačem. Vhodné pro přečerpávání vody z bazénů, zaplavených sklepů, nádrží, atd. Snadná manipulace, volitelný výtlač (přímý nebo boční).

Čerpadlo MOP: Díky své konstrukci sací části je schopno dočerpávat vodu do výšky 3 mm.

- v provedení motoru 230 V
- 10 m flexikabel
- připojení 1"-5/4"

VOLITELNÝ VÝTLAK

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
RAPID AUTOMATIC	550 W	9000 l/hod	7 m

SUBTERRA

Vhodná k čerpání vody s pevnými příměsemi do 5 mm.

Nerezová drenážní čerpadla pro mírně znečištěnou vodu s pevnými příměsemi do 5 mm, vhodná pro přečerpávání vody z bazénů, zaplavených sklepů, nádrží, atd.

- v provedení motoru 230 V
- plovákový spínač
- hřídel a těleso čerpadla z kvalitní nerezové oceli
- 10 m flexikabel
- přímý výtlač čerpadla
- typy 553 a 903 jsou osazeny mechanickou ucpávkou

PŘÍMÝ VÝTLAK

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
SUBTERRA 500	500 W	10 000 l/hod	7,5 m
SUBTERRA 553	550 W	10 000 l/hod	8 m
SUBTERRA 903	900 W	13 000 l/hod	9 m



SUBTERRA 500

SUBTERRA 553, 903

NOVINKA
2020

STRATEGY 750



Vhodné pro čerpání znečištěné vody s příměsemi do 10 mm.

Celonerezové drenážní čerpadlo určené díky perfektnímu materiálovému provedení do náročných podmínek - přečerpávání znečištěné vody s pevnými příměsemi do 10 mm, z výkopů, jímek, nádrží atd. Vhodné pro nepřetržitý provoz. Profesionální zpracování a použité materiály výrazně zvyšují životnost čerpadla.

- nerezová ocel AISI 304: těleso čerpadla, oběžné kolo, hřídel
- dvojitá mechanická ucpávka v olejové komoře (uhlík/keramika, křemík/křemík)
- vysoký výtlač čerpadla až 18 m
- čerpadlo je možno použít i na zavlažování
- provedení 230 V
- plovákový spínač
- 10 m flexikabel H07RNF
- připojení 6/4"



CELONEREZOVÉ PŘÍKON

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
STRATEGY 750	750 W	12000 l/hod	18 m

BEST INOX 1100 D



Vhodné pro čerpání znečištěné vody s příměsemi do 10 mm.

Celonerezové drenážní čerpadlo s přímým výtlačkem pro čerpání znečištěných vod z výkopů, jímek a podobně. Zvýšená odolnost čerpadla proti abrazivním materiálům s pevnými částicemi do 10 mm, např. písek, struska, popel, atd. Čerpadla BEST INOX patří do řady AQUACUP PREMIUM, jsou vyrobená z nejlepších a nejvhodnějších certifikovaných materiálů a určena k trvalému provozu.

- nerezová ocel AISI 304: těleso čerpadla, oběžné kolo, hřídel
- dvojitá mechanická ucpávka v olejové komoře (uhlík/keramika, křemík/křemík)
- provedení 230 V, s plovákovým spínačem a 10 m flexikabelem H07RNF
- přímý výtlač pro jednoduchou manipulaci s čerpadlem
- připojení 6/4"



PŘÍMÝ VÝTLAK

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
BEST INOX 1100 D	1100 W	21000 l/hod	16 m

Kalová čerpadla

UNITERRA

Vhodná k čerpání znečištěné vody s pevnými příměsemi do 20 mm.

Kalová čerpadla pro znečištěnou vodu s pevnými příměsemi do 20 mm. Vhodná pro přečerpávání odpadních a drenážních vod.

- v provedení motoru 230 V
- hřídel z nerezové oceli
- plovákový spínač
- 10 m flexikabel
- připojení 1"-5/4"
- typy 553 a 903 jsou osazeny mechanickou ucpávkou

POHODLNÁ RUKOJEŤ

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
UNITERRA 551	550 W	12 000 l/hod	6 m
UNITERRA 553	550 W	10 000 l/hod	7 m
UNITERRA 903	900 W	14 000 l/hod	8,5 m



UNITERRA 551

UNITERRA 553, 903

SUBWELL

Vhodná k čerpání vody s pevnými příměsemi do 35 mm.

Nerezová kalová čerpadla pro silně znečištěnou vodu s pevnými příměsemi do 35 mm. Vhodná pro přečerpávání kalových a odpadních vod z jímek a septiků.

- v provedení motoru 230 V
- plovákový spínač
- těleso a hřídel čerpadla z nerezové oceli
- 10 m připojovací kabel
- připojení 1"-5/4"
- mechanická ucpávka

HRUBŠÍ KALY

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
SUBWELL 753	750 W	11 000 l/hod	8,5 m
SUBWELL 1103	1100 W	16 500 l/hod	10,5 m



BEST INOX 1100 V



Vhodné k čerpání hrubých kalů a silně znečištěné vody.

Celonerezové kalové čerpadlo s přímým výtlakem pro čerpání silně znečištěných vod z výkopů, septiků, odpadních jímek a podobně. Zvýšená odolnost čerpadla proti abrazivním materiálům jako je písek, struska, popel, atd. Čerpadla BEST INOX patří do řady AQUACUP PREMIUM, jsou vyrobená z nejlepších a nejvhodnějších certifikovaných materiálů a určena k trvalému provozu.

- nerezová ocel AISI 304: těleso čerpadla, oběžné kolo, hřídel
- dvojitá mechanická ucpávka v olejové komoře (uhlík/keramika, křemík/křemík)
- v provedení motoru 230 V, s plovákovým spínačem a 10 m flexikabelem H07RNF
- pevné částice až do 40 mm
- připojení 6/4"



PŘÍMÝ VÝTLAK

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
BEST INOX 1100 V	1100 W	21000 l/hod	13,5 m

BEST INOX 1500



Vhodné k čerpání hrubých kalů a silně znečištěné vody.

Celonerezové kalové čerpadlo do ztížených podmínek - pro čerpání hrubých kalů a silně znečištěné vody z výkopů, odpadních jímek atd. Zvýšená odolnost čerpadla proti abrazivním materiálům - písek, struska, popel, atd.

- nerezová ocel AISI 304: těleso čerpadla, oběžné kolo, hřídel
- dvojitá mechanická ucpávka v olejové komoře (uhlík/keramika, křemík/křemík)
- dva rozběhové kondenzátory
- pevné částice až do 50 mm
- provedení 230 V, plovákový spínač
- 10 m flexikabel H07RNF
- připojení 2"



DVA ROZBĚHOVÉ KONDENZÁTORY

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
BEST INOX 1500	1500 W	30000 l/hod	14,5 m

BEST INOX 2200



Vhodné pro čerpání silně znečištěné vody.

Celonerezové třífázové kalové čerpadlo do ztížených podmínek - pro čerpání hrubých kalů a silně znečištěné vody z výkopů, odpadních jímek atd. Zvýšená odolnost čerpadla proti abrazivním materiálům - písek, struska, popel, atd. Čerpadlo je konstruováno na vysoký průtok - až 45 000 l/hod a výtlak až 15 m.

- nerezová ocel AISI 304: těleso čerpadla, oběžné kolo, hřídel
- mechanická ucpávka v olejové komoře (uhlík/keramika, křemík/křemík)
- pevné částice až do 50 mm
- provedení 400 V, připojovací kabel 10 m H07RMF
- připojení 3"



VÝKON BEZ KOMPROMISŮ

TYP	NAPĚTÍ	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
BEST INOX 2200	400 V	2200 W	45000 l/hod	15 m

Kalová čerpadla

SHREDD



Vhodné pro čerpání znečištěné vody s příměsí vlákniny.

Kalové čerpadlo s oběžným kolem a řezacím nožem pro znečištěnou vodu s příměsí vlákniny - průmyslový a domovní odpad se zbytky textilních směsí. Těleso čerpadla je vyrobeno ze samočisticí litiny GG20, oběžné kolo z oceli ZG35, řezací nůž z oceli ZG40Cr, hřídel z oceli 9 Cr18 (AISI 440 B), izolace motoru třídy B, krytí motoru IP 68. Čerpadlo SHREDD patří do řady AQUACUP PREMIUM, je vyrobeno z nejlepších a nejvhodnějších certifikovaných materiálů a určeno k trvalému provozu.

- plovákový spínač a termopojistka ve vinutí motoru
- dvojitá mechanická ucpávka v olejové komoře (uhlík/keramika, křemík/křemík)
- připojení 2"-2 1/4"
- provedení motoru 230 V
- připojovací kabel 10 m H07RNF



PRŮMYSLOVÝ ODPAD

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
SHREDD 1100 QG	1100 W	18000 l/hod	16 m

HART



Vhodné pro čerpání znečištěné vody s živočišným odpadem.

Kalové čerpadlo s oběžným kolem a drticím zařízením pro znečištěnou vodu s příměsí pevných částic jako zbytky dřevní hmoty, odpad živočišného původu, jateční odpad, kůže, části kostí, apod. Těleso čerpadla je vyrobeno ze samočisticí litiny GG20, oběžné kolo z litiny, drticí nože z oceli ZG9Cr18, hřídel z oceli 9 Cr18 (AISI 440 B), izolace motoru třídy B, krytí motoru IP 68. Čerpadlo HART patří do řady AQUACUP PREMIUM, je vyrobeno z nejlepších a nejvhodnějších certifikovaných materiálů a určeno k trvalému provozu.

- plovákový spínač a termopojistka ve vinutí motoru
- dvojitá mechanická ucpávka v olejové komoře (uhlík/keramika, křemík/křemík)
- připojení 2"-2 1/4"
- provedení motoru 230 V
- připojovací kabel 10 m H07RN



ŽIVOČIŠNÝ ODPAD

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
HART 1100 SQG	1100 W	12000 l/hod	20 m

AKUČERPADLO

AcuRAIN 50



Čerpadlo AcuRAIN 50 je vhodné tam, kde není elektrický proud, primárně určeno pro zavlažování zahradních záhonů, květin a k přečerpávání užitkové vody ze sudů a sběrných nádrží. Moderní a účelový design s přímým výtlakem zaručuje snadnou práci a manipulaci s čerpadlem.

Čerpadlo je standardně vybaveno akumulátorem typu LI-ion, který je součástí dodávky včetně nabíječky.

- ukazatel stavu nabití baterie
- snadná údržba
- nízká hmotnost čerpadla
- standartní připojení na rychlospojky
- uzavírací ventil
- kapacita baterie 12 V / 2 Ah
- výdrž baterie cca. 30 minut

TECHNICKÉ PARAMETRY

NAPÁJENÍ	12 V DC
VÝKON	50 W
MAXIMÁLNÍ PRŮTOK	1400 l/hod
MAXIMÁLNÍ VÝTLAK	11 m
MAXIMÁLNÍ PONOR	0,5 m
MAXIMÁLNÍ TEPLOTA MÉDIA	35 °C
HMOTNOST ČERPADLA	1,4 kg



Ponorná tlaková čerpadla

BUCK



Vhodné pro čerpání studniční, povrchové a dešťové vody bez příměsí.

Ponorné třístupňové čerpadlo vhodné pro přečerpávání a zavlažování. Vinutí motoru je standardně osazeno termopojistkou, která chrání čerpadlo proti přetížení motoru. Výhodou je přímý výtlak v horní části, což usnadňuje manipulaci i práci s čerpadlem. Profesionální materiálové provedení.

- v provedení motoru 230 V
- 10 m přívodní flexikabel H07RNF
- hřídel z nerezové oceli
- plovákový spínač
- průměr čerpadla 170 mm

PŘÍMÝ VÝTLAK, ZPEVNĚNÝ DIFUSOR

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
BUCK	900 W	6000 l/hod	32 m

3" SIGI



Vhodné pro menší rodinné domy nebo rekreační objekty.

Ponorné čerpadlo o průměru 75 mm s ovládací elektroskříní. Čerpadlo je vhodné pro studny a vrty od průměru 85 mm, zavlažování, stavbu domácích vodáren pro menší rodinné domy a rekreační objekty. Ovládací elektroskříní jednofázových motorů je vybavena kondenzátorem a proudovou pojistkou, která chrání ponorný motor před přehřátím nebo proudovým poškozením.

- v provedení motoru 230 V
- max. ponor 50 m
- 20 m připojovací kabel
- ovládací box

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
3" SIGI 40/55 M	750 W	2400 l/hod	55 m

4" SIGI



Vhodná pro rodinné domy nebo rekreační objekty.

Ponorná čerpadla o průměru 96 mm s ovládací elektroskříní. Vhodná pro studny a vrty od průměru 100 mm, zavlažování, stavbu domácích vodáren pro menší rodinné domy a rekreační objekty. Ovládací elektroskříní jednofázových motorů je vybavena kondenzátorem a proudovou pojistkou, která chrání ponorný motor před přehřátím nebo proudovým poškozením.

- v provedení motoru 230 V
- max. ponor 50 m
- 20 m nebo 30 m připojovací kabel
- ovládací box

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	KABEL
4" SIGI 40/60 M	750 W	2400 l/hod	60 m	20 m
4" SIGI 40/60 M				30 m
4" SIGI 40/100 M	1100 W	2400 l/hod	100 m	20 m
4" SIGI 40/100 M				30 m

3,5" ELECTRA



Vhodná pro zavlažování a pro stavbu domácích vodáren.

Vícestupňová ponorná čerpadla s ovládací elektroskríní. Čerpadla mají průměr 83 mm, jsou vhodná do vrtů o minimálním průměru 90 mm a je možné je použít pro zavlažování, přečerpávání a na stavbu domácích vodáren. Při stavbě vodárny lze použít sestavu příslušenství s libovolnou tlakovou nádobou (viz. strana 14 - 15).

- v provedení motoru 230 V
- max. ponor 50 m
- 25 m nebo 35 m připojovací kabel

DĚLENÝ MOTOR A HYDRAULIKA, PROFESIONÁLNÍ PŘÍKON

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	KABEL
3,5" ELECTRA 45/78 M	550 W	2700 l/hod	78 m	25 m
3,5" ELECTRA 45/78 M				35 m
3,5" ELECTRA 45/100 M	750 W	2700 l/hod	100 m	25 m
3,5" ELECTRA 45/100 M				35 m

4" ELECTRA



Vhodná do vrtů o minimálním průměru 100 mm.

Vícestupňová ponorná čerpadla s 25 m kabelem, v provedení motoru 230 V nebo 400 V. Provedení motoru 230 V dodáváno s ovládací elektroskríní. Průměr čerpadel 96 mm a lze je použít pro zavlažování, přečerpávání a na stavbu domácích a průmyslových vodáren. Při stavbě vodárny lze použít sestavu příslušenství s libovolnou tlakovou nádobou (viz. strana 14 - 15).

- v provedení motoru 230 V nebo 400 V
- max. ponor 50 m
- 25 m připojovací kabel s možností prodloužení

DĚLENÝ MOTOR A HYDRAULIKA, PROFESIONÁLNÍ PŘÍKON

TYP	PŘÍKON	NAPĚTÍ	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	KABEL
4" ELECTRA 80/54 M	550 W	230 V	4800 l/hod	54 m	25 m
4" ELECTRA 80/72 M-T	1100 W	230-400 V		72 m	
4" ELECTRA 80/115 M-T	1500 W			115 m	
4" ELECTRA 150/85 M-T	2200 W			9000 l/hod	
4" ELECTRA 215/100 T	3000 W	400 V	12900 l/hod	100 m	

ELECTRA INOX



Vhodná do studní a vrtů o minimálním průměru 100 mm, pro stavbu vodáren.

Článeková celonerezová vícestupňová ponorná čerpadla s motorem řady AQ a 25 m připojovacím kabelem. Lze je použít pro stavbu domácích vodáren, zavlažování, tlakové stanice, atd.

- v provedení motoru 230 V nebo 400 V
- s ovládacím elektroboxem pro provedení 230 V
- max. ponor 50 m

OBĚŽNÁ KOLA, DIFUSORY, HŘÍDEL Z NEREZU

TYP	PŘÍKON	NAPĚTÍ	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
ELECTRA INOX 70/62 M	750 W	230 V	4200 l/hod	62 m
ELECTRA INOX 70/62 T		400 V		
ELECTRA INOX 70/92 M	1100 W	230 V	4200 l/hod	92 m
ELECTRA INOX 70/92 T		400 V		
ELECTRA INOX 100/68 M		230 V	6000 l/hod	68 m
ELECTRA INOX 100/68 T		400 V		

Ponorná tlaková čerpadla se spodním sáním.**4" A-TEC**NOVINKA
2020**Vhodné do kopaných studní.**

Ponorné vícestupňové čerpadlo se spodním sacím otvorem a s ovládací elektroskříní. Těleso čerpadla, sací síto a hřídel z nerezové oceli, oběžná kola a difusory z technopolymeru. Čerpadlo má průměr 104 mm a je vhodné do kopaných studní a vrtů o minimálním průměru 110 mm. Představuje ideální řešení pro stavbu vodáren nebo pro zavlažování zahrad.

- v provedení motoru 230 V
- 20 m připojovací kabel
- těleso čerpadla, sací síto a hřídel z nerezové oceli AISI 304

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
4" A-TEC 75/60 M	900 W	4500 l/hod	60 m

5" AQ-TEC**Vhodná pro závlahu a stavbu domácích či průmyslových vodáren.**

Ponorná vícestupňová čerpadla se spodním sáním. Těleso čerpadla, sací síto, hřídel a ložiskové pouzdro z nerezové oceli, oběžná kola a difusory z polypropylenu. Čerpadla o průměru 126 mm, vhodná pro kopané studny, sběrné jímky a tam, kde je nutno vzhledem k nízké vydatnosti zdroje hlídat výšku hladiny.

- v provedení motoru 230 V, připojovací kabel 14 nebo 20 m, ovládací elektrobox, plovákový spínač

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	KABEL
5" AQ-TEC 750 AUT	750 W	7800 l/hod	43 m	20 m
5" AQ-TEC 1100 AUT	1100 W		65 m	14 m
5" AQ-TEC 1100 AUT				20 m
5" AQ-TEC 1500 AUT	1500 W		75 m	14 m
5" AQ-TEC 1500 AUT				20 m

5" AQ-TEC**Vhodná pro zavlažování a pro stavbu domácích či průmyslových vodáren.**

Ponorná vícestupňová čerpadla se spodním sáním. Těleso čerpadla, sací síto, hřídel a ložiskové pouzdro z nerezové oceli, oběžná kola a difusory z polypropylenu. Čerpadla mají průměr 126 mm a jsou vhodná pro kopané studny, sběrné jímky a tam, kde je nutno vzhledem k nízké vydatnosti zdroje hlídat výšku hladiny.

- v provedení motoru 230 V
- 20 m připojovací kabel
- zabudovaný kondenzátor
- plovákový spínač

ZABUDOVANÝ KONDENZÁTOR V TĚLE ČERPADLA

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
5" AQ-TEC 80/59 AUT	900 W	5700 l/hod	60 m
5" AQ-TEC 80/79 AUT	1200 W		80 m

Ponorná tlaková vřetenová čerpadla

2,5" WORM

NOVINKA
2020



Vhodná pro čerpání čisté vody bez pevných příměsí.

2,5" ponorná vřetenová čerpadla mají průměr 64 mm a jsou vhodná do studní a vrtů od průměru 70 mm. Čerpadla jsou vhodná pro čerpání čisté vody bez pevných příměsí a lze je využít na závlahu, přečerpávání a stavbu domácích vodáren.

- v provedení motoru 230 V
- max. ponor 50 m
- nerezové vřeteno
- nerezový plášť čerpadla
- připojovací kabel 20, 30, 40 m s elektroboxem

PŘÍZNIVÁ CENA

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	KABEL
2,5" WORM 35/100	550 W	1800 l/hod	100 m	20 m
2,5" WORM 35/100				30 m
2,5" WORM 35/100				40 m

KLASIK



Vhodná pro čerpání čisté vody bez pevných příměsí.

4" ponorná vřetenová čerpadla mají průměr 96 mm a jsou vhodná do studní a vrtů od průměru 100 mm. Vřeteno čerpadla z nerezové oceli a motor s nerezovým pláštěm. Hydraulická část vyrobená v České republice, osazená na motoru Electra. Čerpadla jsou vhodná pro čerpání čisté vody bez pevných příměsí a lze je využít na závlahu, přečerpávání a stavbu domácích vodáren.

- v provedení motoru 400 V
- max. ponor 50 m
- 25 m připojovací kabel

OVĚŘENÉ PROVEDENÍ

TYP	PŘÍKON	NAPĚTÍ	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	KABEL
KLASIK 0,75	750 W	400 V	1920 l/hod	72 m	25 m
KLASIK 1,1	1100 W		2160 l/hod	78 m	
KLASIK 1,5	1500 W		3300 l/hod		

Jezírková čerpadla

CARETA



Otočením ventilu je čerpadlo připraveno k instalaci pro skimmer BILLY.

Úspora energie až 35 %.

Energeticky úsporná řada čerpadel s velkým výkonem. Zajímavý design, kloubové připojení, snadná instalace ke všem druhům filtrací. Tvar čerpadla kopírující krunýř mořské želvy umožňuje dokonalé sání, takže nedochází k průtokovým ztrátám. Čerpadlo je vybaveno duálním sáním s možností připojení ke skimmeru. S pomocí UV lampy a správně zvolené filtrace se čerpadlo CARETA postará, aby vaše jezírko bylo vždy průzračné.

- regulační ventil pro nastavení optimálního poměru mezi sáním tělem čerpadla a sáním přes skimmer
- stupeň krytí IP 68
- 10 m připojovací flexikabel

ASYNCHRONNÍ MOTOR

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
CARETA 3500	25 W	3500 l/hod	3 m
CARETA 5000	40 W	4500 l/hod	3,5 m
CARETA 6000	50 W	6500 l/hod	4 m
CARETA 8000	70 W	8000 l/hod	4,5 m
CARETA 10000	85 W	10000 l/hod	5 m
CARETA 13000	110 W	13000 l/hod	5,5 m
CARETA 15000	135 W	15000 l/hod	6 m
CARETA 18000	170 W	17500 l/hod	6,5 m
CARETA 20000	200 W	19000 l/hod	7 m

BOSS



Sejmutím předního filtru je čerpadlo připraveno k instalaci pro jezírko na koupání.

Vysoká účinnost.

Jezírková čerpadla s velkou sací plochou jsou vhodná do všech vodních nádrží a ideální tam, kde je potřeba velký průtok. Lze je instalovat přímo do okrasných jezírek anebo u jezírek na koupání mimo vodní nádrž do suché jímky. Díky své konstrukci jsou schopná přečerpat velké nečistoty a jsou ideální pro filtrační systémy. S pomocí UV lampy a filtrace OMEGA získáte filtrační set, který zajistí optimální čistotu vody ve vašem jezírku.

Na čerpadlo BOSS můžete instalovat trysku FT 05 a vytvořit různé formy vodotrysků pro větší vodní plochy a kašny.

- využití jako ponorné i povrchové čerpadlo
- stupeň krytí IP 68
- 10 m připojovací flexikabel

ASYNCHRONNÍ MOTOR

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
BOSS 6000	95 W	6000 l/hod	3,5 m
BOSS 10000	135 W	10000 l/hod	4,5 m
BOSS 12000	175 W	12000 l/hod	5 m
BOSS 15000	320 W	15000 l/hod	6 m
BOSS 25000	520 W	25000 l/hod	8 m
BOSS 40000	1000 W	39000 l/hod	11 m

Fontánová čerpadla

MANDY 6



Malé fontánové čerpadlo vhodné pro bytové fontány a malá jezírka.

- 5 m připojovací flexikabel
- předfiltr
- tryska
- pro okysličování vody
- připojení 12 mm
- tryska FT1

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
MANDY 6	6 W	450 l/hod	0,95 m

MANDY 16-99



Fontánová čerpadla se dvěma tryskami a ventilem pro regulaci průtoku pro vodopád, kaskádu nebo potůček. Jsou vhodná pro stavbu fontán v zahradních jezírkách, městských kašnách atd.

- 10 m připojovací flexikabel
- propíratelný filtr

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	PŘIPOJENÍ	TRYSKA
MANDY 16	16 W	1000 l/hod	1,7 m	1/2"	FT3
MANDY 45	45 W	2000 l/hod	3 m	1/2"-3/4"	FT4
MANDY 70	70 W	3000 l/hod	3,5 m	1/2"-1"	
MANDY 99	100 W	5000 l/hod	4 m		FT5

VERSAILLES



Profesionální celonerezová čerpadla s asynchronním motorem. Jsou vhodná pro městské kašny, vodní kaskády apod.

K čerpadlu je možno doobjednat profesionální nerezové trysky VULCANO, GAISER, CAMPANA a odpovídající filtr jemných nečistot.

- 10 m připojovací flexikabel
- základní sada trysek (FT5) s ventilem a regulací průtoku
- velká sací plocha

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
VERSAILLES 160/8	370 W	9000 l/hod	7,5 m
VERSAILLES 250/10	500 W	15000 l/hod	9,3 m
VERSAILLES 350/12	800 W	19200 l/hod	11 m

Přečerpávací stanice pro dešťovou vodu

F - POWER AUTOMAT



Sběrné nádrže F-POWER jsou určeny k ukládání vody za atmosférického tlaku a přetlaku domácích vodních systémů. Díky elektronické řídicí jednotce systém zajišťuje konstantní a optimální provoz čerpadel bez použití expanzní nádoby.

- objem nádrže 300 l nebo 500 l
- povrchová polyetylenová nádrž odolná proti UV záření a řasám
- čerpadlo vybaveno předfiltrem mechanických nečistot 80 µm
- klíč k údržbě filtru je součástí dodávky
- ochrana proti chodu nasucho
- přehledný LED displej s vizualizací chodu

AUTOMATICKÝ REŽIM CHODU

TYP	OBJEM	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
F-POWER 300 AUTOMAT	300 l	900 W	3600 l/hod	43 m
F-POWER 500 AUTOMAT	500 l			

RAIN SYSTEM H-EC



Povrchové stanice s integrovanou řídicí jednotkou v tělese čerpadla se speciální zpětnou klapkou a snímačem tlaku. Stanice jsou určeny pro sběr dešťové a povrchové vody. Součástí stanic je čerpadlo s plovoucím sáním.

- povrchová polyetylenová nádrž 1000 l - 5000 l odolná proti UV záření a řasám
- čerpadlo ECORRA 1100-1 s plovoucím sáním, ochranou proti chodu nasucho
- automatické obnovení dodávky vody po časových intervalech (viz str. 10)
- 15 m flexikabel H07RNF

AUTOMATICKÝ REŽIM CHODU

TYP	OBJEM	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
RAIN SYSTEM H-EC 1000	1000 l	1100 W	6000 l/hod	45 m
RAIN SYSTEM H-EC 1500	1500 l			
RAIN SYSTEM H-EC 2000	2000 l			
RAIN SYSTEM H-EC 3000	3000 l			
RAIN SYSTEM H-EC 5000	5000 l			

RAIN SYSTEM HZ-EC



Podzemní stanice s integrovanou řídicí jednotkou v tělese čerpadla se speciální zpětnou klapkou a snímačem tlaku. Stanice jsou určeny pro sběr dešťové a povrchové vody. Součástí stanic je čerpadlo s plovoucím sáním.

- podzemní polyetylenová nádrž 1500 l - 5000 l odolná proti UV záření a řasám
- čerpadlo ECORRA 1100-1 s plovoucím sáním, ochranou proti chodu nasucho
- automatické obnovení dodávky vody po časových intervalech (viz str. 10)
- komponenty pro připojení
- 15 m flexikabel H07RNF

AUTOMATICKÝ REŽIM CHODU

TYP	OBJEM	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA
RAIN SYSTEM HZ-EC 1500	1500 l	1100 W	6000 l/hod	45 m
RAIN SYSTEM HZ-EC 3000	3000 l			
RAIN SYSTEM HZ-EC 5000	5000 l			

Přečerpávací stanice pro odpadní vodu

SUMOBX 500



Polyetylenová nádrž 500 l + kalové čerpadlo SHREDD nebo BEST INOX.

Polyetylenová nádrž je vybavena plastovým víkem pro snadný přístup k čerpadlu pro případ kontroly. Kalové čerpadlo SHREDD je osazeno oběžným kolem z oceli ZG35 a řezacím nožem z oceli ZG40Cr. Kalové celonerezové čerpadlo BEST INOX je osazeno oběžným kolem z oceli AISI 304.

Je určen pro přečerpávání domovních a průmyslových odpadních vod (ve variantě SHREDD i s příměsí vlákniny). Na výtlačném propojovacím potrubí je instalováno šroubení pro rychlou a snadnou údržbu čerpadla.

- v provedení motoru čerpadla 230 V
- průměr nátokového potrubí je 110 mm
- 10 m flexikabel H07RNF

PŘEČERPÁVÁNÍ ODPADNÍCH VOD

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	PŘIPOJENÍ
SUMOBX 500/SHREDD	1100 W	18000 l/hod	16 m	2"
SUMOBX 500/BEST INOX 1100	1100 W	21 000 l/hod	16 m	2"
SUMOBX 500/BEST INOX 1500	1500 W	30 000 l/hod	14 m	2"

SUMOBX 750



Polyetylenová nádrž 750 l + dvě kalová čerpadla SHREDD nebo BEST INOX.

Polyetylenová nádrž je vybavena plastovým víkem pro snadný přístup k čerpadlu pro případ kontroly. Kalové čerpadlo SHREDD je osazeno oběžným kolem z oceli ZG35 a řezacím nožem z oceli ZG40Cr. Kalové celonerezové čerpadlo BEST INOX je osazeno oběžným kolem z oceli AISI 304.

Je určen pro přečerpávání domovních a průmyslových odpadních vod (ve variantě SHREDD i s příměsí vlákniny). Na výtlačném propojovacím potrubí je instalováno šroubení pro rychlou a snadnou údržbu čerpadla.

- v provedení motoru čerpadla 230 V
- průměr nátokového potrubí je 110 mm
- 10 m flexikabel H07RNF

VYSOKÝ VÝKON PŘEČERPÁVÁNÍ

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	PŘIPOJENÍ
SUMOBX 750/SHREDD 2	2x1100 W	36000 l/hod	16 m	2"
SUMOBX 750/BEST INOX 1100-2	2x1100 W	42000 l/hod	16 m	2"
SUMOBX 750/BEST INOX 1500-2	2x1500 W	60000 l/hod	14 m	2"

SUMOBX 1000/2000



Polyetylenová nádrž + kalové čerpadlo SHREDD.

Polyetylenová nádrž 1000 nebo 2000 l je vybavena plastovým víkem pro snadný přístup k čerpadlu pro případ kontroly. Kalové čerpadlo SHREDD je osazeno oběžným kolem z oceli ZG35 a řezacím nožem z oceli ZG40Cr.

Box je určen pro přečerpávání domovních a průmyslových odpadních vod i s příměsí vlákniny. Vhodné řešení pro čerpání splaškových vod z rodinných domů i menších průmyslových a rekreačních objektů.

Cena je za kompletní dodávku včetně víka. Pro prodloužení hrdla lze doobjednat nástavec v délkách 500 a 1000 mm.

- v provedení motoru čerpadla 230 V
- 10 m flexikabel H07RNF

POCHOZÍ VÍKO NÁDRŽE

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	PŘIPOJENÍ
SUMOBX 1000/SHREDD	1100 W	18000 l/hod	16 m	2"
SUMOBX 2000/SHREDD	1100 W	18000 l/hod	16 m	2"

Tlakové jezírkové filtrace

IRIS CPF 180



Pro jezírka do 4 m³.

Uzavřený tlakový filtr určený pro okrasná zahradní jezírka do maximálního objemu 4 m³. Filtrace je vybavena indikátorem znečištění. Možnost umístění mimo břeh jezírka, výtok vody z filtrace lze využít na potůček či vodopád. Filtrace má přepínání režimu provozu a praní.

- objem 8 l
- integrovaná UV lampa o příkonu 11 W
- variabilní nastavce na vstupní a výstupní hadice

DOPORUČENÉ ČERPADLO	JEZÍRKO BEZ RYB	JEZÍRKO S RYBAMI
3500 l/hod	2 m ³	1 m ³
4500 l/hod	4 m ³	2 m ³

AVA CPF 250



Pro jezírka do 10 m³.

Uzavřený tlakový filtr určený pro okrasná zahradní jezírka do maximálního objemu 10 m³. Filtrace je dvoukomorová, v dolní komoře jsou uloženy filtrační míčky, které zachycují hrubé nečistoty, horní komora obsahuje pěnové filtrační houbičky. Filtrace má přepínání režimu provozu a praní. Filtrace je vybavena indikátorem znečištění. Možnost umístění mimo břeh jezírka, výtok z filtrace lze využít na potůček či vodopád.

- objem 12 l
- integrovaná UV lampa o příkonu 11 W
- variabilní nastavce na vstupní a výstupní hadice

DOPORUČENÉ ČERPADLO	JEZÍRKO BEZ RYB	JEZÍRKO S RYBAMI
3500 l/hod	3 m ³	1,5 m ³
4500 l/hod	6 m ³	3 m ³
6500 l/hod	10 m ³	5 m ³

AVA CPF 500



Pro jezírka do 30 m³.

Uzavřený tlakový filtr určený pro okrasná zahradní jezírka do maximálního objemu 30 m³. V dolní části filtrace je box s filtračními míčky, které zachycují hrubé nečistoty. V horní části komory jsou umístěny filtrační houbičky. Filtrace je vybavena indikátorem znečištění. Možnost umístění mimo břeh jezírka, výtok z filtrace lze využít na potůček či vodopád.

- objem 20 l
- integrovaná UV lampa o příkonu 18 W
- variabilní nastavce na vstupní a výstupní hadice

DOPORUČENÉ ČERPADLO	JEZÍRKO BEZ RYB	JEZÍRKO S RYBAMI
6000 l/hod	12 m ³	6 m ³
8000 l/hod	16 m ³	8 m ³
10000 l/hod	30 m ³	10 m ³

Beztlakové jezírkové filtrace

OMEGA-CUV 224



Pro jezírka do 15 m³.

Beztlakový filtr určený pro koupací a okrasná jezírka do maximálního objemu 15 m³, pro umístění na břehu jezírka s volným gravitačním výtokem vody z filtrace zpět do vodního systému. Filtrace je vybavena kokosovou rohoží k usazování těžších nečistot a filtračními houbičkami, které zachycují jemné částice i mikroorganismy a snižují množství dusičnanů ve vodě. CUV lampa eliminuje růst bakterií, mikrobů, plísní a řas.

- CUV lampa s vířivým samočisticím efektem
- zářivka o příkonu 24 W
- kleště pro praní filtračních vložek jsou součástí dodávky

DOPORUČENÉ ČERPADLO	JEZÍRKO BEZ RYB	JEZÍRKO S RYBAMI
4500 l/hod	10 m ³	5 m ³
6500 l/hod	15 m ³	7,5 m ³

OMEGA 2-CUV 236



Pro jezírka do 60 m³.

Beztlakový filtr určený pro koupací a okrasná zahradní jezírka do maximálního objemu 60 m³, pro umístění na břehu jezírka s volným gravitačním výtokem vody z filtrace zpět do vodního systému. Filtrace je vybavena kokosovou rohoží k usazování těžších nečistot a filtračními houbičkami, které zachycují jemné částice i mikroorganismy a snižují množství dusičnanů ve vodě. CUV lampa eliminuje růst bakterií, mikrobů, plísní a řas.

- CUV lampa s vířivým samočisticím efektem
- zářivka o příkonu 36 W
- kleště pro praní filtračních vložek jsou součástí dodávky

OPTIMÁLNÍ ŘEŠENÍ

DOPORUČENÉ ČERPADLO	JEZÍRKO BEZ RYB	JEZÍRKO S RYBAMI
6500 l/hod	20 m ³	10 m ³
8000 l/hod	30 m ³	15 m ³
10000 l/hod	50 m ³	25 m ³
12000 l/hod	60 m ³	30 m ³

OMEGA4-CUV 236-2X



Pro jezírka do 120 m³.

Beztlakový filtr se čtyřmi komorami a dvěma CUV lampami s vířivým samočisticím efektem a zářivkami o příkonu 2x36 W. Určený pro koupací a okrasná zahradní jezírka do maximálního objemu 120 m³, pro umístění na břehu jezírka s volným gravitačním výtokem vody z filtrace zpět do vodního systému. Filtrace je vybavena kokosovou rohoží k usazování těžších nečistot a filtračními houbičkami, které zachycují jemné částice i mikroorganismy a snižují množství dusičnanů ve vodě. CUV lampa eliminuje růst bakterií, mikrobů, plísní a řas. Součástí dodávky je společné přívodní i výtokové plastové potrubí.

- kleště pro praní filtračních vložek jsou součástí dodávky

VYSOKÁ ÚČINNOST

DOPORUČENÉ ČERPADLO	JEZÍRKO BEZ RYB	JEZÍRKO S RYBAMI
10000 l/hod	70 m ³	35 m ³
15000 l/hod	90 m ³	45 m ³
25000 l/hod	120 m ³	60 m ³

Skimmery

BILLY SKIMMER



Pevný skimmer s plovoucím sběrným košem, kopírujícím výšku hladiny v jezírku. Jednoduchá instalace pomocí teleskopické trubky na již hotová jezírka do plochy 40 m². Výškový rozsah možného nastavení 42-85 cm. Minimálně ruší vzhled jezírka. Díky čerpadlu CARETA s duálním sáním bude hladina vašeho jezírka vždy jako zrcadlo. Čištění se provádí pouze vyprázdněním sběrného košíku a občasným propráním jemného síta.

- snadná údržba a instalace
- variabilní nastavení dle výšky hladiny
- při použití s čerpadlem CARETA možnost regulace výkonu sání

TYP	PRŮTOK
BILLY SKIMMER	4500 l/hod

LOTUS SKIMMER



Plovoucí skimmer LOTUS je vhodný pro okrasná zahradní jezírka. Zbavuje hladinu listí, prachu a jiných nečistot z okolního prostředí. Čerpadlo nasává vodu z hladiny přes okraje záchytného košíku skimmeru, kde končí všechny plovoucí nečistoty a okysličenou vodu vrací zpět do jezírka. Skimmer se automaticky přizpůsobí výšce vodní hladiny a jeho čistotu lze kontrolovat vizuálně. Čištění se provádí pouze vyprázdněním sběrného košíku a občasným propráním jemného síta.

- minimální hloubka jezírka 45 cm
- doporučená plocha jezírka maximálně 25 m²
- 10 m připojovací kabel

TYP	PŘÍKON	PRŮTOK
LOTUS SKIMMER	45 W	2000 l/hod



UV lampy

UV POND



CUV 111



CUV 224-236



CUV 272



CUV 172



MODEL S * UV SAMOČISTIČÍ VÍŘIVÝ EFEKT

UV lampy slouží ke snížení růstu řas a mikroorganismů bez použití chemie, vhodné pro zahradní okrasná jezírka a vodní nádrže. U lamp typu CUV 224, 236 a 272 díky speciální konstrukci vzniká vířivý efekt, který udržuje zářivku čistou, což podstatně zvyšuje účinnost lampy a prodlužuje její životnost. Jako zdroj vody pro UV lampy se používají fontánová a filtrační čerpadla. Spojením UV pondu, čerpadla MANDY, CARETA nebo BOSS a jezírkového filtru OMEGA sestavíte filtrační set, který zajistí průzračně čistou vodu ve vašem jezírku.

- připojení 3/4" - 6/4"

TYP	PŘÍKON	ZÁŘIVKA	PRŮTOK	DÉLKA	PROVEDENÍ
CUV 111	11 W	1 x 11 W	1700 l/hod	280 mm	klasik
CUV 224*	24 W	1 x 24 W	4500 l/hod	400 mm	samočisticí
CUV 236*	36 W	1 x 36 W	6000 l/hod	490 mm	
CUV 272*	72 W	2 x 36 W		980 mm	
CUV 172	72 W		klasik		



Filtrační sety

PŘÍKLAD FILTRAČNÍHO SETU



IRIS CPF 180

AVA CPF 250

AVA CPF 500



CARETA



BOSS



OMEGA-CUV 224



OMEGA 2-CUV 236



OMEGA 4-CUV 236-2x

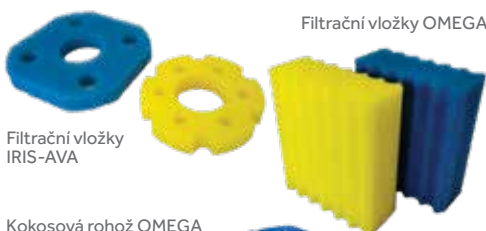
Dle velikosti jezírka.

Užijte si klid a pohodu ve vlastním vodním ráji. Relaxace u zahradního jezírka osvěží vašeho ducha i mysl.

Po západu slunce můžete umocnit nevšední atmosféru ve vaší zahradě pomocí hry světél. Užijete si harmonii barevně zářící vody. Reflektory na březích jezírka umocní romantickou náladu (viz. následující strana).

FILTRAČNÍ SET FILTR-CUV LAMPA- ČERPADLO	JEZÍRKO		ČERPADLO TYP	PŘÍKON	CUV LAMPA	
	BEZ RYB	S RYBOU			TYP	PŘÍKON
IRIS CPF 180-CARETA 3500	2 m ³	1 m ³	CARETA 3500	25 W	vestavěná	11 W
IRIS CPF 180-CARETA 5000	4 m ³	2 m ³	CARETA 5000	40 W		
AVA CPF 250-CARETA 5000	6 m ³	3 m ³	CARETA 5000	50 W		
AVA CPF 250-CARETA 6000	10 m ³	5 m ³	CARETA 6000	95 W		18 W
AVA CPF 500-BOSS 6000	12 m ³	6 m ³	BOSS 6000	70 W		
AVA CPF 500-CARETA 8000	16 m ³	8 m ³	CARETA 8000	135 W	CUV 236	24 W
AVA CPF 500-BOSS 10000	30 m ³	15 m ³	BOSS 10 000	50 W		
OMEGA-CUV 224 - CARETA 5000	12 m ³	6 m ³	CARETA 5000	40 W		36 W
OMEGA-CUV 224 - CARETA 6000	15 m ³	7,5 m ³	CARETA 6000	50 W		
OMEGA-CUV 236 - CARETA 6000	18 m ³	9 m ³	CARETA 6000	70 W		
OMEGA2-CUV 236 - CARETA 6000	20 m ³	10 m ³	CARETA 6000	85 W		
OMEGA2-CUV 236 - CARETA 8000	30 m ³	15 m ³	CARETA 8000	135 W		
OMEGA2-CUV 236 - CARETA 10000	50 m ³	25 m ³	CARETA 10000	175 W		2x36 W
OMEGA2-CUV 236 - BOSS 10000	50 m ³	25 m ³	BOSS 10000	85 W		
OMEGA2-CUV 236 - BOSS 12000	60 m ³	30 m ³	BOSS 12000	135 W		
OMEGA4-CUV 236 2x - CARETA 10000	70 m ³	35 m ³	CARETA 10000	175 W		
OMEGA4-CUV 236 2x - BOSS 10000	70 m ³	35 m ³	BOSS 10000	320 W		
OMEGA4-CUV 236 2x - BOSS 12000	80 m ³	40 m ³	BOSS 12000	520 W		
OMEGA4-CUV 236 2x - BOSS 15000	90 m ³	45 m ³	BOSS 15000			
OMEGA4-CUV 236 2x - BOSS 25000	120 m ³	60 m ³	BOSS 25000			

NÁHRADNÍ DÍLY


Filtrační vložky
IRIS-AVA

Kokosová rohož OMEGA



Zářivky

Trubice

FILTRAČNÍ VLOŽKY

TYP
Filtrační vložka IRIS 180 -AVA 250 žlutá nebo modrá
Filtrační vložka AVA 500 žlutá nebo modrá
Filtrační vložka OMEGA žlutá nebo modrá
Kokosová rohož OMEGA

ZÁŘIVKY

TYP	PŘÍKON
Zářivka 7	7 W
Zářivka 9	9 W
Zářivka 11	11 W
Zářivka 18	18 W
Zářivka 24	24 W
Zářivka 36	36 W

TRUBICE

TYP
Trubice 7
Trubice 9
Trubice 11
Trubice 18
Trubice 24
Trubice 36

Vodní svět a osvětlení jezírek

PL



Vodní světlo s LED diodami a automatickým senzorem stmívání. Model je vybaven různě barevnými odstíny sklíček. Světlo lze použít na souši i pod vodou.

- 10 m přívodní flexikabel
- transformátor 12 V

TYP	PŘÍKON	BAREVNÁ SKLA	ROZMĚR SVĚTLA
PL 1 LED	1,6 W	5	57x78 mm
PL 1-3 LED	3x1,6 W	3 x 5	57x78 mm

JPL 4



Světlo je konstruováno na pevném podstavci a má nastavitelný úhel osvětlení a automatický senzor stmívání. Světlo lze použít na souši i pod vodou.

- 10 m přívodní kabel
- transformátor 12 V

TYP	PŘÍKON	BAREVNÉ SKLO	ROZMĚR SVĚTLA
JPL 4	35 W	bílá	92x102 mm



Povrchové nádrže

Nádrže jsou vhodné jako zásobníky čisté nebo užitkové vody pod atmosferickým tlakem, vyrobené z netoxického lineárního polyetylenu o vysoké hustotě. Nádrže jsou lehké, skladné a snadno se s nimi manipuluje. Odolávají vysokým teplotám až do 60 °C a jsou odolné proti UV záření, tvorbě řas, výkyvům teplot, proti nárazům a proti působení chemických látek. Všechny typy nádrží se dají snadno čistit běžnými čistícími prostředky. Při instalaci horizontálních nádrží je nutné dát nádrže do vodorovné polohy.

VERTIKÁLNÍ NÁDRŽE VÁLCOVÉ



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ A ŘASÁM

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	PRŮMĚR	VSTUPNÍ OTVOR	PŘIPOJENÍ DN	PŘIPOJENÍ DNA
V 100	600 mm	500 mm	310 mm	1"	1"
V 200	850 mm	580 mm			
V 350	1100 mm	670 mm			
V 500	1370 mm	730 mm			
V 1000/A	2030 mm	800 mm			
V 1000/B	1600 mm	920 mm	405 mm	1"	6/4"
V 1500	1740 mm	1100 mm			
V 2100	1900 mm	1250 mm			
V 3300	2200 mm	1450 mm			
V 5300	1760 mm	2050 mm			

HORIZONTÁLNÍ NÁDRŽE VÁLCOVÉ



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ A ŘASÁM

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	DÉLKA	ŠÍŘKA	VSTUPNÍ OTVOR	PŘIPOJENÍ DN
H 300	705 mm	900 mm	665 mm	310 mm	1"
H 500	820 mm	1080 mm	780 mm		
H 1000	1000 mm	1420 mm	960 mm		
H 1500	1190 mm	1490 mm	1150 mm	405 mm	1 - 6/4"
H 2100	1240 mm	1790 mm	1200 mm		
H 3000	1500 mm	1870 mm	1450 mm		
H 5000	1770 mm	2230 mm	1720 mm		

PŘEPRAVNÍ NÁDRŽE



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ A ŘASÁM

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	PRŮMĚR	VSTUPNÍ OTVOR
P 500	880 mm	970 mm	310 mm
P 1000	1120 mm	1180 mm	
P 1500	1400 mm	1240 mm	
P 2100	1370 mm	1530 mm	405 mm
P 3200	1570 mm	1740 mm	
P 5200	1810 mm	2050 mm	

NÁDRŽ DO SUTERÉNU



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ A ŘASÁM

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	DÉLKA	VSTUPNÍ OTVOR
S 500	725 mm	1270 mm	310 mm

NÁDRŽE KUBICKÉ



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ A ŘASÁM

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	ŠÍŘKA	DÉLKA	VSTUPNÍ OTVOR
K 100	530 mm	500 mm	500 mm	210 mm
K 200	570 mm	590 mm	690 mm	
K 300	660 mm	630 mm	800 mm	
K 500	690 mm	780 mm	1040 mm	310 mm

NÁDRŽE POLICOVÉ



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ A ŘASÁM

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	ŠÍŘKA	DÉLKA	VSTUPNÍ OTVOR
N 500	1150 mm	520 mm	1140 mm	310 mm
N 750	1290 mm	595 mm	1290 mm	
N 1000	1415 mm	655 mm	1410 mm	
N 2000	1740 mm	670 mm	2210 mm	405 mm
N 3000	1800 mm	790 mm	2570 mm	

NÁDRŽE OVÁLNÉ



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ A ŘASÁM

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	ŠÍŘKA	DÉLKA	VSTUPNÍ OTVOR
L 300	830 mm	680 mm	1200 mm	580 mm
L 500	1140 mm			

Podzemní nádrže

Podzemní horizontální polyetylenové nádrže mají stejné technické parametry jako předchozí nádrže, ale nejsou určeny pro povrchovou instalaci. Jejich největší výhodou je osazení bez nutnosti obetonování (instalujeme přímo do výkopu). Jsou určeny pro čistou či užitkovou vodu, nebo jako odpadní jímky. Instalujeme maximálně 80 cm pod zemský povrch, výkop pro nádrž musí být o 20 cm větší než je samotná nádrž a nádrž ukládáme do vodorovné polohy a do 10 cm vrstvy udusaného písku. Pokud instalujeme v podmínkách, kde je spodní voda nebo hrozí prorůstání kořenů stromů, doporučujeme instalaci na betonový základ a obestavění obvodových stěn. Nádrž je dodávána včetně horního víka. Nástavce kontrolního otvoru mají standardní výšku 30 cm. Součástí dodávky je doklad o nepropustnosti.

HZ



HZ1500



HZ 3000 - 5000

NÁŠ TIP

Je možné zakoupit nástavce na prodloužení hrdla nádrže HZ.



ŠETŘETE VAŠI PENĚŽENKU

Zadržování dešťové vody do podzemní nádrže, např. na zavlažování, šetří náklady na spotřebu vody.



BEZ NUTNOSTI OBETONOVÁNÍ

K obsypu nádrže používáme žlutý kopaný písek.



VYSOKÁ ODOLNOST PROTI UV ZÁŘENÍ A ŘASÁM

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	DÉLKA	KONTROLNÍ OTVOR
HZ 1500	1445 mm	1570 mm	470 mm
HZ 3000	1624 mm	1940 mm	
HZ 5000	1967 mm	2110 mm	
Nástavec	300 mm		

VZ



VZ



Nádrže jsou vyrobeny z netoxického lineárního polyetylenu s vysokou hustotou. Jsou lehké, snadno se s nimi manipuluje, odolné proti chemikáliím a rozdílným teplot. Víko nádrže kopíruje okolní terén, což umožňuje instalaci v úrovni pevného nebo hlinitého terénu (např. chodník, travnaté plochy).

Varianta D je opatřena otvory, které umožňují vsakování vody do půdy.

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	ŠÍŘKA	KONTROLNÍ OTVOR A	KONTROLNÍ OTVOR B
VZ 750	1160 mm	1100 mm	410 mm	210 mm
VZ 750 D				
VZ 1120				
VZ 1120 D	1610 mm	1400 mm	410 mm	310 mm
VZ 1680	1445 mm			
VZ 2240	1890 mm			

VZ D



NÁDRŽE ODLUČOVACÍ



OM 200 - 350

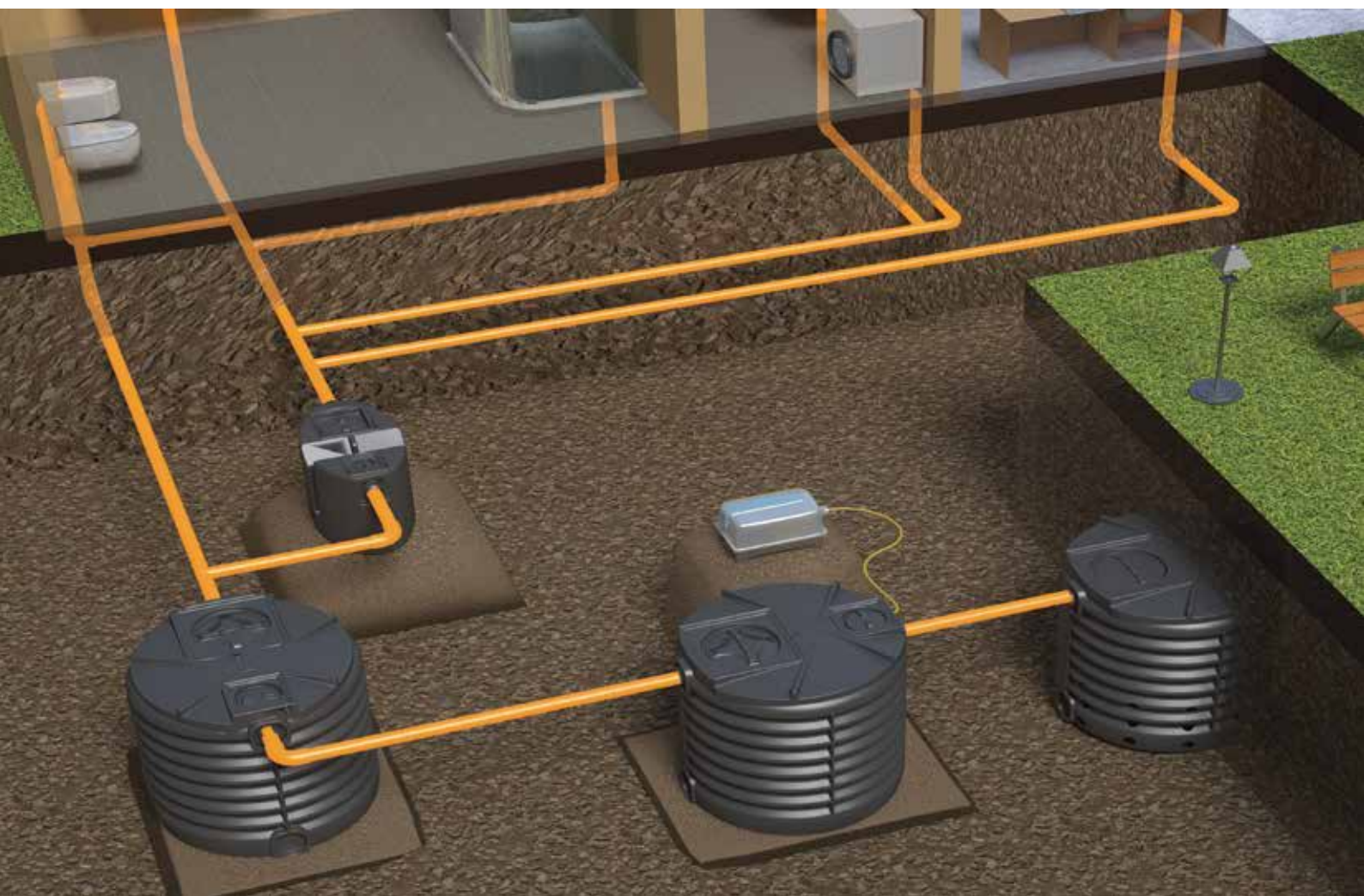
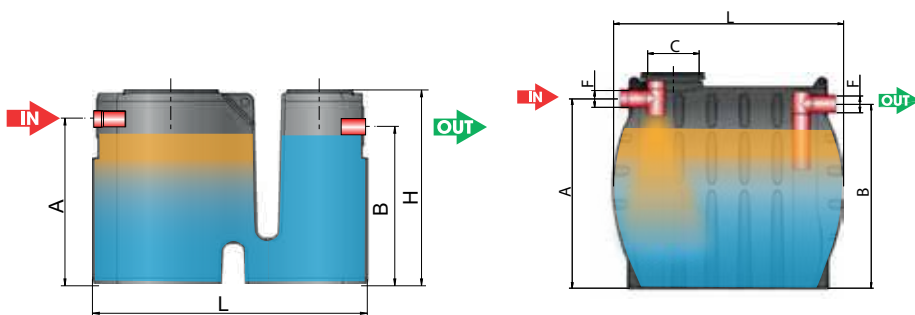


OM 3000 - 5000

Odlučovací polyetylenové nádrže slouží na pročištění "šedých" vod. Nádrž funguje na principu separace, kdy odpadní vody s nižší hustotou (tuky, oleje, pěny, atd.) zůstávají v přední komoře nádrže. Díky sedimentaci je možno zachytit hrubší nečistoty.

LAPOLY

TYP (OBJEM)	VÝŠKA	DÉLKA	KONTROLNÍ OTVOR A	KONTROLNÍ OTVOR B
OM 200	713 mm	1000 mm	210 mm	110 mm
OM 350	788 mm	1200 mm	310 mm	125 mm
OM 3000	1624 mm	1940 mm	-	470 mm
OM 5000	1967 mm	2110 mm	-	



HYDRO-TECH

Elektronické inteligentní ovládací zařízení.

Automaticky řídí chod čerpadla podle zjištěného stavu zdroje vody, spotřeby a změny tlaku v potrubí. Zcela nahrazuje tradiční systémy řízení jak pomocí hydrostatu, tak klasického tlakového spínače. Dalším benefitem je ochrana proti chodu nasucho, tak vizualizace tlaku v reálném čase na digitálním displeji (více viz. strana 9).

- funkce hydrostat (MODE1) - zapínací tlak 0,5-6 bar
- funkce tlakový spínač (MODE2) - zapínací - vypínací tlak 0,5-9,8 bar
- ochrana proti chodu nasucho



TYP	PŘÍKON	MAX PROVOZNÍ TLAK	PŘIPOJENÍ
HYDRO-TECH	2200 W	10 bar	1"
HYDRO-TECH s kabeláží			

HYDRO

Hydrostat pro čerpadla do příkonu motoru 1,5 kW (16 A) je vhodný pro posílení tlaku v řadu, zavlažování a stavbu domácích vodáren.

- ochrana proti chodu nasucho
- vstupní napětí 230 V
- integrovaný manometr

TYP	PŘÍKON	MAX. TLAK	ZAPÍNACÍ TLAK	PŘIPOJENÍ
HYDRO 1,5	1500 W	10 bar	1,5 bar	1"
HYDRO 2,2			2,2 bar	
HYDRO 1,5(2,2) s kabeláží				

ECONOMY

NOVINKA
2020

Frekvenční měniče pro inteligentní řízení čerpadel do 2,2 kW s přehledným ovládáním. Měníče zajišťují konstantní tlak ve vodovodním systému, chrání proti chodu nasucho a zajišťuje ochranu proti přehřátí třífázového motoru.

- přehledný digitální displej s jednoduchým ovládáním
- dodání včetně tlakového čidla a univerzální montážní konzole
- až do vzdálenosti 50 m od motoru čerpadla

ENERGETICKÁ ÚSPORA AŽ 50 %

TYP	MAX. PŘÍKON	VSTUP. NAPĚTÍ	VÝSTUP. NAPĚTÍ
ECONOMY 1500	1500 W	1x230 V	3x230 V
ECONOMY 2200	2200 W		

ENERGY

Frekvenční měniče otáček motoru se snímacím čidlem a jednoduchým ovládáním hlídají vaše čerpadlo proti chodu nasucho a udržují konstantní tlak. Jsou vybaveny digitálním displejem zobrazující aktuální provozní hodnoty nebo jednoduchou LED indikací (dle typu).

- rychlá návratnost investice

ENERGETICKÁ ÚSPORA AŽ 50 %

TYP	MAX. PŘÍKON	VSTUPNÍ NAPĚTÍ	VÝSTUPNÍ NAPĚTÍ
ENERGY 1,1	1100 W	1x230 V	1x230 V
ENERGY 1,5	1500 W		
ENERGY 2,2	2200 W	3x(200-440) V	3x(200-440) V
ENERGY 3	3000 W		

MS



Zařízení slouží jako tepelná ochrana třífázových motorů.

TYP	ELEKTRICKÝ PROUD
MS 1-1,6	1-1,6 A
MS 1,6-2,5	1,6-2,5 A
MS 2,5-4	2,5-4 A
MS 4-6,3	4-6,3 A
MS 6,3-10	6,3-10 A

LOGIC DROP



Elektronická ochrana proti chodu nasucho pro jednofázová odstředivá čerpadla a domácí vodárny s motory o jmenovitém proudu 3-8 A. Přístroj se jednoduše připojí do zásuvky před čerpadlo. Při nedostatku vody ochrana vypne čerpadlo do 30 sekund. Chod nasucho může znamenat riziko vážného poškození až zničení hydrauliky čerpadla nebo motoru.

- jednoduchá instalace

TYP	ELEKTRICKÝ PROUD
LOGIC DROP	3-8 A

PS, SK



Tlakové spínače s převlečnou maticí pro snadné připojení s možností libovolného nastavení zapínacího a vypínacího tlaku v daném rozsahu. Jednoduché nastavení požadovaného tlakového režimu.

TYP	PŘEDNASTAVENÝ TLAK		ROZSAH	NAPĚTÍ	PŘIPOJENÍ
	ZAPÍNACÍ	VYPÍNACÍ			
PS 02 M	1,4	2,8	1-5 bar	230 V	1/4"
PS 02 T				400 V	
SK 13	-	-	0,5 bar	230 V	

* SK 13 - inverzní tlakový spínač (ochrana proti chodu nasucho)

PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ K



Plovákový spínač pro kontrolu, zabezpečení výšky vodní hladiny a ochrana čerpadel.

TYP
K 0,5 m
K 2 m
K 3 m
K 5 m
K 10 m
K 15 m
K 20 m

Filtry a filtrační vložky

FILTR MINI



Kompaktní filtr vyrobený z plastových materiálů s náplní na bázi polyfosfátových solí. Určen pro pračky, které chrání před usazováním vodního kamene a změkčuje vodu.

- snadná instalace na přívod vody do stroje
- určeno pouze pro domácí spotřebiče, ne pro pití
- filtr je včetně vložky s polyfosfátovou náplní

TYP	KÓD	PŘIPOJENÍ	PRAC. TLAK	TEPLOTA	MAX PRŮTOK
Filtr MINI	A8030010	3/4"	6 bar	do 50 °C	10 l/min

FILTR 5", 10"



Provedení DUPLEX

Filtry mechanických nečistot jsou určeny pro čerpadla, domácí vodárny a veškeré potrubní systémy. Jsou vyrobeny z inertního plastu a použitelné pro různé typy filtračních vložek. Modrá hlava filtru je vyrobena z PP, připojení s mosaznými vložkami, mosazný odvzdušňovací ventil a nádoba z transparentního plastu (SAN).

Filtry v provedení DUPLEX a TRIPLEX jsou určeny pro komplexnější ošetření kapalin, kde vhodnou kombinací filtračních vložek je dosažena vyšší účinnost filtrace.

- max. teplota kapaliny +50 °C
- max. pracovní tlak 10 bar
- příprava pro držák na zeď



Provedení TRIPLEX

TYP	KÓD	PŘIPOJ.	MAX PRŮTOK
FILTR 5"	A2010090	1"	106 l/min
FILTR 10"	A2010110		
FILTR DUPLEX 10"	A1121025		
FILTR TRIPLEX 10"	A1131025		
Klíč na FILTR 5-20"	A6010010		

FILTR AQUA BIG



Velkokapacitní filtry pro čerpadla, vodárny a vodovodní systémy do průtoku 194 l/min. Filtry jsou kompletně vyrobeny z PP, s odvzdušňovacím ventilem.

- teplota kapaliny +5 °C až +50 °C
- max. pracovní tlak 8 bar
- příprava pro držák na zeď

TYP	KÓD	PŘIPOJ.	MAX PRŮTOK
FILTR AQUA BIG 10"	A1050240	6/4"	194 l/min
FILTR AQUA BIG 20"	A1050160		
FILTR AQUA BIG 30"	A1050290		
Klíč na AQUA BIG	A6010090		

FILTR EASY



včetně
filtrační vložky

Proplachové filtry mechanických nečistot pro čerpadla a vodárny, včetně polypropylenové vložky a vypouštěcího ventilu. Modrá hlava filtru je vyrobena z PP, připojení s mosaznými vložkami, mosazný odvzdušňovací ventil a nádoba z transparentního plastu (SAN).

- teplota kapaliny +5 °C až +40 °C, max. pracovní tlak 8 bar
- příprava pro držák na zed'

INTEGROVANÝ PROPLACHOVÝ VENTIL

TYP	KÓD	PŘIPOJ.	MAX PRŮTOK
FILTR EASY 10"-1	A8000520	1"	98 l/min
FILTR EASY 10"-5/4	A8000530	5/4"	101 l/min
FILTR EASY 10"-6/4	A8000540	6/4"	105 l/min

VLOŽKA FA



Vložky FA-LFH jsou vyrobeny z navíjeného polypropylénu, vložky FA jsou vyrobeny ze 100% navíjené bavlny a všechny zaručují odseparování nečistot větších než 20 µm.

TYP	KÓD
Vložka 5" FA-LFH	A4280940
Vložka 10" FA-LFH	A4280750
Vložka 5" FA	A4013130
Vložka 10" FA	A4013270
Vložka 10" FA AQUA BIG	A4010660
Vložka 20" FA AQUA BIG	A4010710
Vložka 30" FA AQUA BIG	A4011770

VLOŽKA RLA



Tělo vložky i filtrační membrána se vyrábějí ze 100% čistého, netoxického polypropylénu a zaručují odseparování nečistot větších než 80 µm.

TYP	KÓD
Vložka 5" RLA	A4030100
Vložka 10" RLA	A4030030
Vložka 20" RLA	A4030040
Vložka 10" RLA AQUA BIG	A4030510
Vložka 20" RLA AQUA BIG	A4030530
Vložka 30" RLA AQUA BIG	A4030550

ZMĚKČOVAČ VODY

NOVINKA
2020



Změkčovač vody EQUO SOFT slouží pro snížení tvrdosti vody. Je vybaven plně automatickou inteligentní řídicí jednotkou zabezpečující chod, regeneraci a zobrazující provozní informace. Nádoba s regenerační pryskyřicí je vyrobena z vysoce kvalitního polypropylénu. Jednoduchá instalace a provoz zařízení.

CHRÁNÍ SPOTŘEBIČE A ROZVODY VODY

TYP	KÓD	ROZMĚR TLAK. NÁDOBY	DOPORUČENÝ PRŮTOK
Equo Soft MINI 10x17	A9950025N	10"x17"	33 l/min
Equo Soft MAXI 7x35	A9951010N	7"x35"	41 l/min
Equo Soft MAXI 8x35	A9951020N	8"x35"	50 l/min
Equo Soft MAXI 10x35	A9951030N	10"x35"	50 l/min

TESTER TVRDOSTI



Souprava pro rychlé změření tvrdosti vody.

TYP	KÓD
TESTER TVRDOSTI	A9990220

MANOMETR



SPODNÍ

ZADNÍ

Manometr slouží pro měření tlaku v rozvodech vody, topení a stlačeného vzduchu.

TYP	
MANOMETR AXIÁLNÍ	průměr 50 mm, 1/4" zadní připojení, 0-6 bar
MANOMETR AXIÁLNÍ	průměr 50 mm, 1/4" zadní připojení, 0-10 bar
MANOMETR RADIÁLNÍ	průměr 50 mm, 1/4" spodní připojení, 0-6 bar
MANOMETR RADIÁLNÍ	průměr 50 mm, 1/4" spodní připojení, 0-10 bar

TVAROVKA



Mosazné tvarovky jsou určené pro stavbu domácích vodáren s připojením pro tlakovou nádobu, manometr a tlakový spínač.

TYP
Tvarovka 3-cestná 71 mm
Tvarovka 5-cestná 72 mm
Tvarovka 5-cestná 82 mm
Tvarovka 5-cestná 91 mm

PANCÉŘOVÉ HADICE



Plnopřítokové pancéřové hadice s převlečnou maticí s připojením 1".

- pro stavbu vodáren a běžná instalační propojení.

TYP
Hadice pancéřová s kolenem 500 mm
Hadice pancéřová s kolenem 600 mm
Hadice pancéřová s kolenem 700 mm
Hadice pancéřová s kolenem 800 mm
Hadice pancéřová s kolenem 1000 mm
Hadice pancéřová přímá 500 mm
Hadice pancéřová přímá 600 mm
Hadice pancéřová přímá 700 mm
Hadice pancéřová přímá 800 mm
Hadice pancéřová přímá 1000 mm

SACÍ SET KA



Sací set v délce 4 nebo 7 m se skládá z vyztužené plastové hadice, 1" nebo 5/4" připojení k čerpadlu a sacího koše se zpětnou klapkou.

TYP	DÉLKA	PRŮMĚR
KA 4-1"	4 m	1"
KA 7-1"	7 m	
KA 4-5/4"	4 m	5/4"
KA 7-5/4"	7 m	

HADICE TRIX



PVC hadice s výztuží z technického vlákna určená pro drenážní a kalová čerpadla, svinovatelná na plocho. Připojovací rozměr musí být shodný s rozměrem vývodu čerpadla.

- pracovní tlak do 4 bar, balení 50 m

TYP
TRIX 5/4"
TRIX 6/4"
TRIX 2"

HADICOVÝ TRN



vnější závit

Hadicový trn s vnějším závitem je určen pro běžné typy drenážních a kalových čerpadel popř. jako běžný spojovací prvek vodních systémů.

TYP
1" x 25 mm
1" x 30 mm
5/4" x 40 mm
6/4" x 50 mm
2" x 65 mm

HADICOVÝ TRN



s maticí

Hadicový trn s pevnou maticí je určen pro běžné typy drenážních a kalových čerpadel popř. jako běžný spojovací prvek vodních systémů.

TYP
1" x 25 mm
5/4" x 30 mm
6/4" x 40 mm
2" x 50 mm

HADICOVÝ TRN S KOLENEM

vnější závit

Hadicový trn s kolenem je určen pro běžné typy drenážních a kalových čerpadel popř. jako běžný spojovací prvek vodních systémů.



TYP

5/4" x 25-40 mm

6/4" x 25-40 mm

HADICOVÝ TRN PŘÍMÝ

Hadicový trn je určen pro běžné typy drenážních a kalových čerpadel popř. jako běžný spojovací prvek vodních systémů.



TYP

5/4" x 25-40 mm

UNIVERZÁLNÍ PRODLOUŽENÍ

Pro rozměr hadice od 3/4" do 6/4" s převlečnou maticí pro snadné rozpojení a manipulaci. Prodloužení je kompatibilní se všemi připojeními jezírkových filtrací Aquacup.



TYP

HP 64

PŘIPOJENÍ

3/4" - 6/4"

UNIVERZÁLNÍ ROZBOČKY

Pro rozměr hadice od 3/4" do 6/4" s převlečnou maticí pro snadné rozpojení a manipulaci. Rozbočka je kompatibilní se všemi připojeními jezírkových filtrací Aquacup a pro připojování svinovatelných hadic TRIX.

- varianta F je opatřena ventily pro regulaci průtoku



TYP

HP 65

HP 66

HP 65 F

HP 66 F

PŘIPOJENÍ

3/4" - 1"

1" - 6/4"

3/4" - 1", s kulovými ventily

1" - 6/4", s kulovými ventily

OBALY A EXPEDICE

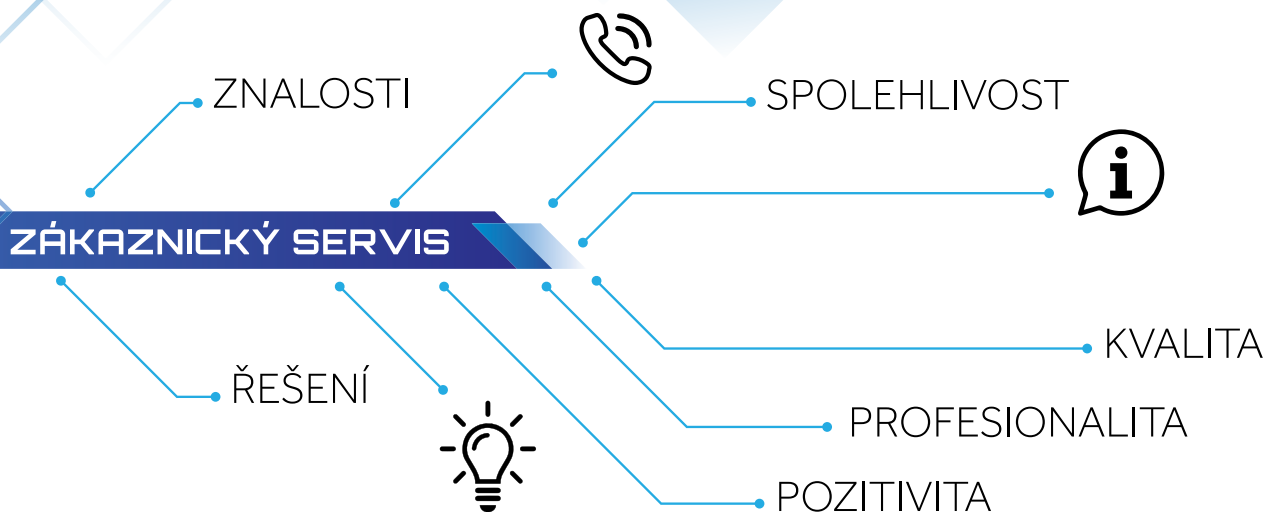


Jsme rádi, když naši zákazníci již na první pohled vidí, že nám na nich záleží.

Kvalitní obal je často to, co skutečně prodává. Sebelepší a sebekvalitnější výrobek v neprofesionálním či špatném obalu si dnes koupí jen málokdo.

Jsme si toho vědomi, a proto nabízíme našim zákazníkům všechny produkty pečlivě zabalené v originálních obalech s registrovaným EAN číselný kódem. Samozřejmě je přiložena kompletní technická dokumentace.

Díky dobře fungující spolupráci s několika předními českými přepravci, můžeme našim zákazníkům garantovat dodání zboží standardně od 24 hodin, popř. využití naší služby EXPRESS DELIVERY.



Náš vztah k zákazníkům nekončí prodejem zboží, ale naopak začíná. Pokud nám někdo projeví důvěru a zakoupí si naši značku AQUACUP, má možnost dlouhodobé zákaznické podpory, kdy může k již zakoupenému zboží, anebo k čerpací technice obecně, vznášet doplňující dotazy, a my se o našeho zákazníka vždy rádi postaráme.

Nedílnou součástí našich služeb o naše zákazníky je záruční a pozáruční servis. Zde může zákazník využít hlavního servisního střediska v sídle firmy Aquacup s.r.o. ve Veselí nad Moravou, anebo širokou síť servisních partnerů jak u nás, tak i na Slovensku.

Ke každému servisnímu případu přistupujeme vždy individuálně a pokud náš zákazník na svou opravu velmi spěchá, i v takových případech se snažíme vyjít maximálně vstříc a hledáme optimální řešení.



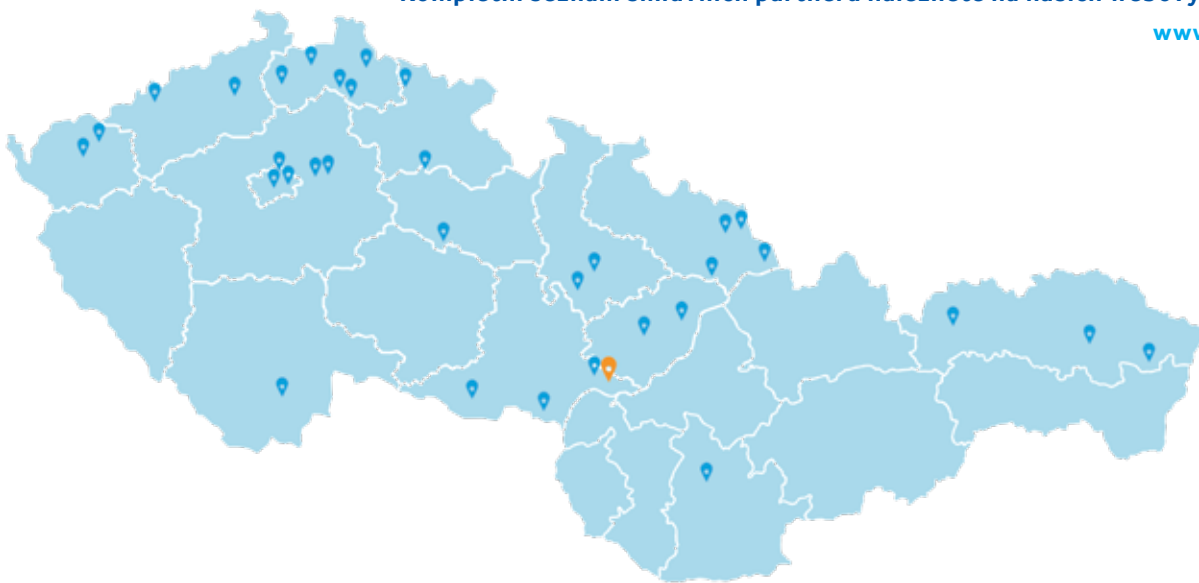
CENTRÁLNÍ SERVISNÍ STŘEDISKO



**Kollárova 969,
Veselí nad Moravou
Telefon: +420 572 591 800**

Kompletní seznam smluvních partnerů naleznete na našich webových stránkách

www.aquacup.cz





AQUACUP s.r.o.

www.aquacup.cz

Kollárova 969
698 01 Veselí nad Moravou
Telefon: +420 572 591 800, E-mail: aquacup@aquacup.cz

U Trati 3134/36a
100 00 Praha 10
Telefon: +420 286 584 883, E-mail: praha@aquacup.cz