



VODNÍ PROGRAM

2026



ODSTŘEDIVÁ ČERPADLA • PONORNÁ ČERPADLA • SEPTIKOVÁ ČERPADLA • PROUDOVÁ ČERPADLA
DOMÁCÍ VODÁRNY • HLUBINNÁ PONORNÁ ČERPADLA • TLAKOVÉ NÁDOBY • PŘÍSLUŠENSTVÍ



Společnost ELPUMPS Ltd. byla založena v roce 1994 a specializuje se na výrobu vysoce kvalitních ponorných čerpadel, čerpadel odpadních vod, zahradních čerpadel, domácích vodáren, hlubinných ponorných čerpadel a dalších produktů z oblasti vodního programu.

Během pouhých několika let si značka Elpumps vydobyla velmi silné postavení na trzích východní Evropy (Slovensko, Polsko, Maďarsko, Bulharsko, Rusko, Ukrajina, Srbsko, atd.), kde si široké vrstvy uživatelů oblíbily, dnes již pověstnou, odolnost a trvanlivost produktů Elpumps, zkombinovanou s velice příznivými cenami. Dnes Elpumps každým rokem expanduje do dalších zemí, nevyjímaje velmi náročné trhy západní Evropy nebo USA. Její produkty naleznete v nejvýznamnějších obchodních řetězcích (OBI, METRO, Bricostore, Auchan, ap.) a rovněž jsou velice populární mezi specializovanými prodejci. Čerpadla i vodárny Elpumps jsou unikátní. Na vývoji každého modelu pracuje tým inženýrů, kteří mají na zřeteli tři základní požadavky – dlouhou životnost stroje (použití co nejmenšího počtu dílů, u kterých dochází k otěru), snadnou servisní údržbu a minimalizaci nákladů na servis, minimalizaci výrobních nákladů. Výrobní náklady však v žádném případě nejsou snižovány používáním levných komponentů. Právě naopak. Motory jsou vlastní konstrukce s pevně stanoveným počtem a průřezem vinutí a kvalitativní třídou mědi, měděné vinutí motoru nejvyšší jakosti dovážené z Francie, elektronika je od společnosti AEG, nadproudová ochrana Microterm z Německa, špičkové kabely z Itálie, nerezové pláště INOX jsou z nejvyšší kvality evropských sléváren a tak by se dalo pokračovat. Snižování výrobních nákladů spočívá hlavně v relativně levné výrobě v továrně v Maďarsku a obecně využívání vynikajícího potenciálu východoevropských továren jako subdodavatelů pro některé komponenty, dále v použití nekomplikovaného průmyslového designu a vynikající kvalitě, která minimalizuje pozdější náklady na záruční servis. Náklady na záruční servis minimalizuje ještě jedna důležitá věc – fyzická kontrola každého jednotlivého vyrobeného stroje, která se děje přímo ve výrobním závodě na konci výrobní linky. Každý stroj prochází zkouškou těsnosti, funkčnosti a bezvadné funkce

všech elektrických či elektronických obvodů. Do obchodů se tak dostanou pouze odzkoušené stroje. Významnou výhodou společnosti Elpumps, jakožto evropského výrobce, je i vysoká pružnost dodávek, jak strojů, tak náhradních dílů. To ocení jak prodejci, kteří mají pro své zákazníky zboží vždy, když ho potřebují, tak zákazníci, kteří mají vždy na výběr širokou paletu modelů a v případě potřeby rychlou dostupnost náhradního dílu. Dokonalé funkčnosti i uváděným technickým parametrům můžete 100% věřit. Každý výrobek prochází náročnými zkouškami a posouzením prestižní německou společností TÜV a získává certifikát GS (Geprüfte Sicherheit).

Společnost Elpumps si pokládá za čest, dodávat svým zákazníkům stroje, které jsou vysoce kvalitní, mají promyšlenou obsluhu, robustní konstrukci a budou provázet své uživatele po dlouhá léta. Zároveň jsme svým zákazníkům vděční, za všechny reakce, připomínky či podněty na zlepšení, které poctivě celá léta implementujeme do konstrukce nových modelů.

S pozdravem László Aranyosi, generální ředitel



UNIVERZÁLNÍ PONORNÉ ČERPADLO

CT 2274 W

MOŽNOST VYUŽITÍ

Pro čerpání čisté vody z bazénů, místností či různých šachet zatopených podzemní či povrchovou vodou. Čerpání vody ze studní.

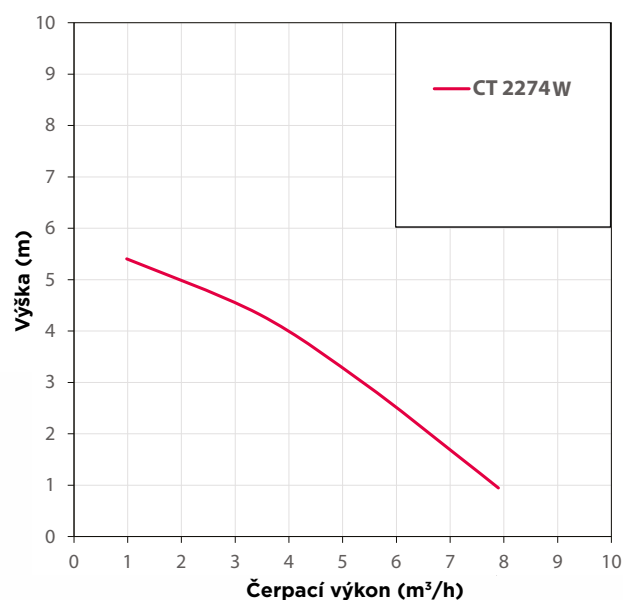
TECHNIKA

Oběžné kolo u modelu CT 2274 W je vyrobeno z ušlechtilého a odolného NORYLU a celá hřídel je utěsněna profesionálním axiálním těsněním. Tělo stroje je vyrobeno z ušlechtilého plastu, odolného vůči působení běžných chemikálií a UV záření. Součástí balení CT 2274 W je adaptér na 1" hadici.



Technické parametry	CT 2274 W
Jmenovitý příkon	450 W
V/Hz	230/50
Max. čerpací výkon	9000 l/hod
Max. výška	6 m
Max. průměr pevných příměsí	5 mm
Max. tlak	0,7 bar
Průměr závitů	5/4"
Kabeláž	H05 RNF 3 x 0,75 mm ²
Délka kabelu	10 m
Max. teplota média	35°C
Velikost balení	210 x 170 x 310 mm
Hmotnost	4,5 kg

Doporučená cena (včetně DPH) 1 199,- Kč / 47,99 €



UNIVERZÁLNÍ PONORNÁ KALOVÁ ČERPADLA S FUNKCÍ TWIN

NOVINKA

Ponorná kalová čerpadla Elpumps pro znečištěnou vodu jsou známá vysokou účinností, dlouhou životností a spolehlivým provozem i při dlouhodobém zatížení. Díky robustní konstrukci a promyšlenému technickému řešení jsou vhodná pro široké spektrum použití, od odčerpávání vody ze sklepů a jímek až po většinu čerpacích a závlahových prací obvyklých kolem domu i zahrady. Řada Elpumps CT je konstruována pro čerpání vody s obsahem pevných nečistot do průměru 28 mm, a to i ve vysoké koncentraci, je vybavena účinnou tepelnou ochranou motoru proti přetížení a je konstruována i s ohledem na snadný přístup k jednotlivým částem při údržbě nebo servisu.

Čerpadla Elpumps TWIN jsou univerzální ponorná čerpadla určená pro čerpání čisté i mírně znečištěné vody. Díky přepínatelnému sacímu systému se sklopnými nožkami (systém TWIN) umožňují odčerpání vody až na minimální zbytkovou hladinu přibližně 1 mm ode dna. Tato vlastnost výrazně rozšiřuje jejich využití například při odstraňování zbytkové vody z plochých povrchů, nádrží nebo bazénů. Čerpadla lze plně ponořit do hloubky až 5 metrů a jsou osazena výkonnými elektromotory o příkonu 600-1100 W, které zajišťují čerpací výkon až 17 000 litrů za hodinu i při nízkém výtlačném tlaku.

MOŽNOST VYUŽITÍ

Čerpadlo je určeno ke spolehlivému čerpání vody s obsahem pevných nečistot o velikosti až 28 mm, což umožňuje jeho nasazení i v náročnějších podmínkách. Umožňuje plné ponoření do hloubky až 5 metrů a umožňuje dopravu vody do výšky až 8 metrů. Využívá se zejména pro odčerpávání mírně znečištěné vody na stavbách, při automatickém vyprazdňování jímek, studní, nádrží nebo zásobníků vody. Díky dostatečnému výkonu je vhodné také pro závlahové systémy ve sklenících, zahradnictví a malovýrobním zemědělství, stejně jako pro zásobování vodou v živočišné výrobě.

V krizových situacích poslouží k rychlému odvodnění zaplavených prostor, místností nebo terénu, například při přívalových deštích nebo haváriích. Čerpadlo lze využít rovněž ke snižování hladiny podzemní vody, k hospodaření s dešťovou vodou a k vyprazdňování bazénů, jezírek, sběrných šachet či zatopených sklepů. Díky širokému spektru použití představuje praktické a spolehlivé řešení pro každodenní i mimořádné nasazení.

Čerpání vody ze studní (pozor na dostatek místa pro plovákový spínač).

TECHNIKA

Motorové pouzdro čerpadla i jeho hřídel jsou vyrobeny z nerezové oceli INOX, která zajišťuje vysokou mechanickou odolnost a dlouhou životnost i při trvalém kontaktu s vodou. Oběžné kolo a další konstrukční prvky jsou zhotoveny z kvalitního polymeru NORYL PPO, jenž vyniká vysokou pevností, tvarovou stálostí a odolností vůči korozi i chemickému namáhání. Hřídel je utěsněna profesionálním těsněním kombinující pružinové a keramicko-křemíkové těsnění, které spolehlivě chrání motor před průnikem vody a přispívá k bezporuchovému a dlouhodobě stabilnímu provozu čerpadla. Díky skládacím nožičkám na spodní části stroje je čerpadlo schopné odsát čistou vodu mnohem níže než běžná kalová čerpadla, takže plnohodnotně zastane i funkci čistokrevného čerpadla na čistou vodu. Velký vývod 5/4" a jeho asymetrické umístění zajišťuje až o 30 % vyšší účinnost čerpadla. Vinutí motoru je z mědi. Motor je chráněn tepelnou pojistkou proti přetížení. Integrovaný plovákový spínač umožňuje automatické zapínání a vypínání podle hladiny vody, čímž výrazně zvyšuje komfort obsluhy a bezpečnost provozu. Součástí výbavy je napájecí kabel H05 RN-F 3G o délce 10 metrů a průřezu 1,0 mm², který je vhodný i pro náročnější provozní podmínky. Součástí balení je adaptér pro různé průměry hadic. Kvalita všech komponentů zaručuje dlouhý a bezúdržbový provoz čerpadla.



UNIVERZÁLNÍ PONORNÁ KALOVÁ ČERPADLA S FUNKCÍ TWIN

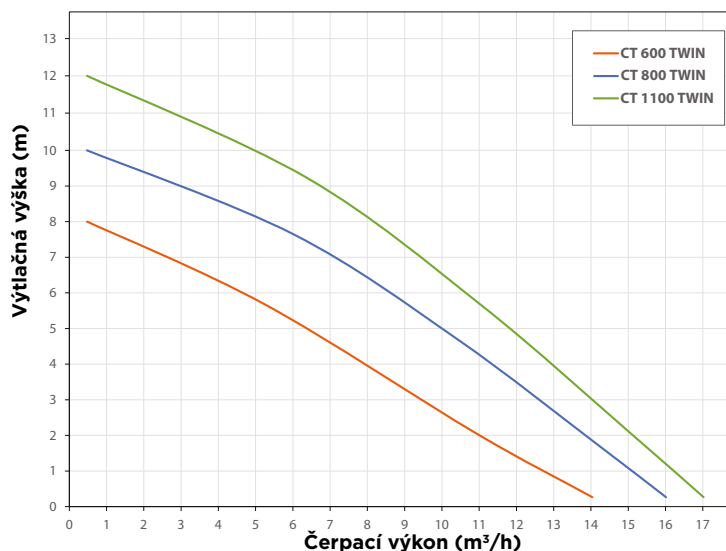
CT 600 TWIN

CT 800 TWIN

CT 1100 TWIN



Sklopné
nožičky pro
možnost
odčerpání vody
blízko ke dnu.



Technické parametry	CT 600 TWIN	CT 800 TWIN	CT 1100 TWIN
Jmenovitý příkon	600 W	800 W	1100 W
V/Hz	230/50	230/50	230/50
Max. čerpací výkon	14 000 l/hod	16 000 l/hod	17 000 l/hod
Max. výška	8 m	10 m	12 m
Max. průměr pevných příměsí	28 mm	28 mm	28 mm
Max. tlak	0,8 bar	1 bar	1,2 bar
Průměr závitů	5/4"	5/4"	5/4"
Kabeláž	H05 RNF 3G1 mm ²	H05 RNF 3G1 mm ²	H05 RNF 3G1 mm ²
Délka kabelu	10 m	10 m	10 m
Max. teplota média	35°C	35°C	35°C
Velikost balení	220 x 170x 360 mm	220 x 170x 360 mm	220 x 170x 360 mm
Hmotnost	4,5 kg	5 kg	5,5 kg
Doporučená cena (včetně DPH)	2 599,- Kč / 105 €	2 999,- Kč / 119 €	3 199,- Kč / 129 €

KALOVÁ ČERPADLA DO SEPTIKU S VOLNÝM PRŮTOKEM



NEPTUN

NEPTUN INOX

BTSZ 400

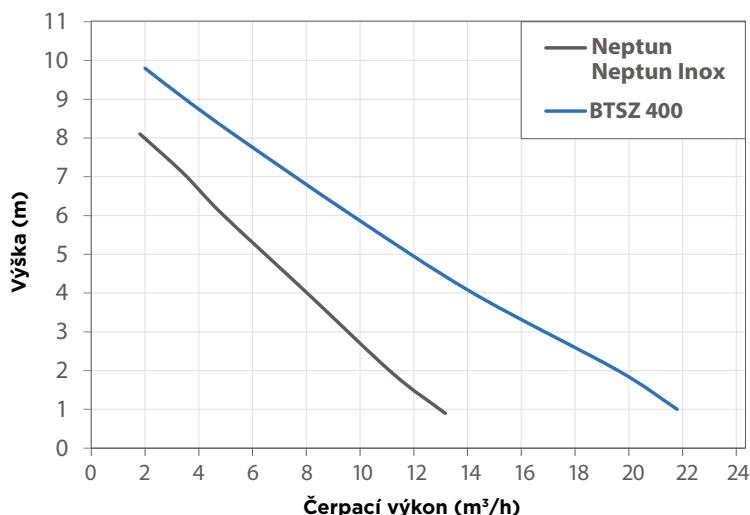
Nová nerezová čerpadla vyvinutá společností ELPUMPS se výborně hodí pro širokou škálu aplikací. Díky možnosti čerpat pevné částice až do průměru 35 mm, zvládnou mnohem více, než běžná kalová čerpadla. Silný motor 800 nebo 1200 W zvládne přečerpat 15 000 až 24 000 litrů tekutiny za hodinu. Celý stroj je vyroben z odolných materiálů a hodí se tak i do velmi agresivního prostředí nebo potravinářského průmyslu (model Neptun Inox). Pravoúhlá koncovka se standardně dodává k modelu Neptun.

MOŽNOST VYUŽITÍ

Přečerpávání tekutin, čistých i silně znečištěných, přečerpávání odpadních vod akumulovaných na staveništích, surových kalů apod., odčerpávání odpadních vod z budov, průmyslových provozů, z farem pro živočišnou výrobu, odčerpávání vod ze septiků, šachet, sklepů. odčerpávání odpadních vod, které jsou znečištěny drobnými kusovými a vláknitými částicemi, jako je listí, kousky dřeva, organický odpad apod.

TECHNIKA

Oběžné kolo se čtyřmi lopatkami (systém Vortex) je vyrobeno z odolné litiny nebo nerez (Neptun Inox), což má zásadní vliv na životnost i spolehlivost celého systému. Hřídel motoru je vyrobena z Inoxy (nerez), kryt motoru čerpadla je umístěn v nerezovém pouzdře a spodní část čerpadla – hydraulická komora – je vyrobena z masivní šedé litiny nebo nerez (Neptun Inox). Pro utěsnění hřídele je použito unikátní profesionální řešení, které kombinuje pružinové a keramicko-křemíkové těsnění. To je kombinováno s bezúdržbovou olejovou komorou bránící proniknutí vody. Čerpadlo je chlazené kapalinou, proto dbejte na to, aby neběželo nasucho. Plovákový spínač automaticky zapíná a vypíná čerpadlo v důsledku změny hladiny kapaliny. Motor je chráněn tepelnou pojistkou.



Technické parametry	NEPTUN	NEPTUN INOX	BTSZ 400
Jmenovitý příkon	800 W	800 W	1 200 W
V/Hz	230/50	230/50	230/50
Max. čerpací výkon	15 000 l/hod	15 000 l/hod	24 000 l/hod
Max. výška	9 m	9 m	10 m
Max. průměr pevných příměsí	30 mm	30 mm	35 mm
Max. tlak	0,9 bar	0,9 bar	1 bar
Průměr závitů	5/4"	5/4"	6/4"
Kabeláž	H07 RNF 3 x 0,75 mm ²	H07 RNF 3 x 0,75 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²
Délka kabelu	10 m	10 m	10 m
Max. teplota média	35°C	35°C	35°C
Velikost balení	200 x 170 x 390 mm	200 x 170 x 390 mm	215 x 190 x 450 mm
Hmotnost	8 kg	5 kg	13 kg
Doporučená cena (včetně DPH)	4 499,- Kč / 179 €	4 899,- Kč / 195 €	6 899,- Kč / 275 €

KALOVÁ ČERPADLA DO SEPTIKU S OBĚŽNÝM KOLEM (ŘEZNÝMI NOŽI)

BT 4877 K

BT 4877 K INOX

BT 6877 K

BT 6877 K VERTICAL



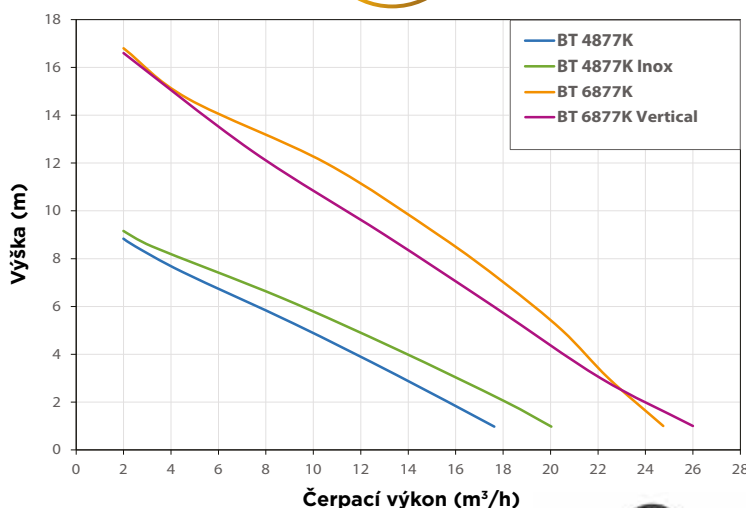
Čerpadla společnosti ELPUMPS vybavená oběžným kolem s řezacími noži stojí na vrcholu možnosti kalových čerpadel. Velmi ostré rotující nože z litiny rozsekají na menší kusy i dlouhé pevné příměsi, které by normálním čerpadlem neprošly nebo by ho zanesly (konzistentní kaly, vláknité materiály, vatové tampony, apod.). Podle typu předpokládaného zatížení si zákazník může vybrat buď silný motor 900 W anebo motor pro opravdu silné zatížení 1 600 W. Pravoúhlá koncovka se standardně dodává ke všem modelům.

MOŽNOST VYUŽITÍ

Přečerpávání tekutin, čistých i silně znečištěných, přečerpávání odpadních vod akumulovaných na staveništích, surových kalů apod., odčerpávání odpadních vod z budov, průmyslových provozů, z farem pro živočišnou výrobu, odčerpávání vod ze septiků, sklepů, šachet, odčerpávání odpadních vod, které jsou znečištěny drobnými kusovými a vláknitými částicemi, jako je listí, kousky dřeva, tampóny, organický odpad apod. Trvalé nebo pravidelné vyprazdňování jímek toalet, septiků, šachet podtlakové kanalizace.

TECHNIKA

Vtok je ve tvaru archimédovy spirály nad kterou rotují dva řezné nože z odolné litiny. Kryt elektromotoru je vyroben z chromované oceli s vyšší odolností vůči agresivním odpadním vodám a kryt motoru je vyroben z plastu odolného proti korozi nebo z nerezové oceli. Hřídel motoru je vyrobena z Inoxy (nerez). Použité materiály zajišťují dlouhou životnost čerpadla. Pouzdro čerpadla je vyrobeno z litiny, přičemž jeho hřídel je utěsněna unikátním profesionálním dvojitým těsněním, kombinující pružinové a keramicko-křemíkové těsnění. To je kombinováno s bezúdržbovou olejovou komorou bránící proniknutí vody. Plovákový spínač automaticky zapíná a vypíná v důsledku změny hladiny kapaliny. Motor čerpadla by měl být po dobu provozu ponořený v kapalině. Motor je chráněn tepelnou pojistkou a pro případ zablokování řezných nožů i nadproudovou ochranou.



Technické parametry	BT 4877 K	BT 4877 K INOX	BT 6877 K	BT 6877 K VERTICAL
Jmenovitý příkon	900 W	900 W	1 600 W	1 800 W
V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Max. čerpací výkon	20 000 l/hod	20 000 l/hod	26 000 l/hod	28 000 l/hod
Max. výška	10 m	10 m	18 m	18 m
Max. průměr pevných příměsí	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
Max. tlak	1 bar	1 bar	1,8 bar	1,8 bar
Průměr závitů	5/4"	5/4"	5/4"	1 1/2"
Kabeláž	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²
Délka kabelu	10 m	10 m	10 m	10 m
Max. teplota média	35°C	35°C	35°C	35°C
Velikost balení	215 x 185 x 460 mm	215 x 185 x 460 mm	225 x 185 x 450 mm	220 x 185 x 450 mm
Hmotnost	11 kg	11 kg	15 kg	15 kg
Doporučená cena (včetně DPH)	6 999,- Kč / 231 €	7 199,- Kč / 287 €	8 999,- Kč / 357 €	9 599,- Kč / 383 €

ZAHRADNÍ PROUDOVÁ ČERPADLA

JPV 800

JPV 1300

JPV 1300 B

JPV 1300 INOX

JPV 1300 MULTIJET

JPV 1500 B

JPV 2000 B

Samonasávací vodní proudová čerpadla vyráběná firmou ELPUMPS jsou vhodná pro dopravu čisté nebo lehce znečištěné vody (bez sedimentujících látek) nebo neagresivních a nehořlavých kapalin obdobných vlastností. Díky velké výkonové rezervě spolehlivě dopraví i velké množství přečerpávané tekutiny. Jsou vyrobená z odolných materiálů, které brání vzniku koroze i při delším odstavení. Čerpadla mají velmi tichý chod. Široký podstavec je potom dobrý pro udržení stability stroje a široké pohodlné madlo pro jeho pohodlné přenášení. Čerpadla řady JPV lze dále dovybavit účinným předfiltrem 1 l. Pomocí hydrokontroly z nich vytvoříte automatickou vodárnu. Čerpadlo řady JPP je již v základu vybaveno velkým předfiltrem o objemu 2 l.

MOŽNOST VYUŽITÍ ČERPADEL

Plnění nebo vyprazdňování, přečerpávání, zavlažování, zavlažovací systémy, kropení, úklid tlakovou vodou apod. Nouzové čerpadlo při zaplavení. Zásobování domácnosti nebo průmyslových provozů pitnou nebo užitkovou vodou.

TECHNIKA

Čerpadlo má samonasávací konstrukci, tzn. při uvedení do provozu je třeba naplnit pouze samotné čerpadlo. Vnitřní konstrukční prvky čerpadla jsou vyrobeny ze speciálního odolného plastu, takže při delším odstavení nehrozí jejich koroze. Skříň čerpadla je vyrobena z litiny nebo nerezové oceli. Hřídel čerpadla je vyrobena z Inoxy a je utěsněna nejnovějším profesionálním dvojitém těsněním, kombinující pružinové a keramicko-křemíkové těsnění. Modely s označením B mají heavy-duty nerezové oběžné kolo, které má výborné antikorozní parametry, je daleko odolnější vůči abrazivnímu vlivu nečistot (částičky písku ap.) a vydrží bez deformací vlivem tepla i případný běh naprázdno (bez vody). Motor je speciálně hermeticky utěsněn proti vniknutí vody a je chráněn tepelnou pojistkou. Stroj je navržen tak, že kromě mechanického těsnění nejsou v těle čerpadla žádné součástky, na které působí otěr. Čerpadla ELPUMPS se tak vyznačují velmi dlouhou životností. 800 W a 1300 W čerpadla utáhnou najednou dle průměru trysky až 3 postřikovače, 1500 W až 4 a profesionální 2000 W až 8 postřikovačů.



INOX
nerezové
oběžné
kolo



Technické parametry	JPV 800	JPV 1300	JPV 1300 B
Jmenovitý příkon	800 W	1 300 W	1 300 W
V/Hz	230/50	230/50	230/50
Max. čerpací výkon	3600/hod	5 400 l/hod	5 400 l/hod
Max. výška	40 m	47 m	47 m
Max. výška sání	8 m	9 m	9 m
Max. tlak	4 bar	4,7 bar	4,7 bar
Průměr závitů	1"	1"	1"
Kabeláž	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²
Délka kabelu	1,5 m	1,5 m	1,5 m
Max. teplota média	35°C	35°C	35°C
Velikost balení	400 x 200 x 300mm	430 x 210 x 310 mm	430 x 210 x 320 mm
Hmotnost	11 kg	14 kg	14 kg

Doporučená cena (včetně DPH)

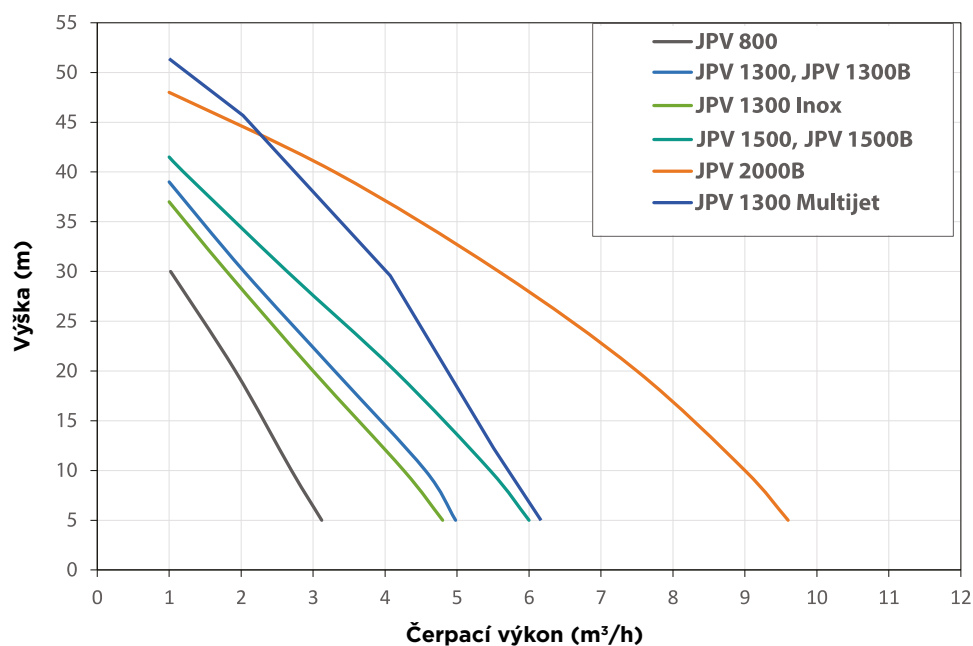
3 299,- Kč / 131 €

3 899,- Kč / 155 €

4 199,- Kč / 167 €

NOVINKA
JPV1300
MULTIJET

Model Multijet nemá jedno, ale hned 5 oběžných kol, takže při čerpání z větší hloubky dostanete mnohem silnější vodní proud než u standardních čerpadel.



INOX
nerezové
oběžné
kolo



JPV 1300 MULTIJET	JPV 1300 INOX	JPV 1500	JPV 1500 B	JPV 2000 B
1 300 W	1 300 W	1 500 W	1 500 W	2 000 W
230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
6 000 l/hod	5 400 l/hod	6 300 l/hod	6 300 l/hod	10 200 l/hod
55 m	48 m	48 m	48 m	48 m
9 m	9 m	9 m	9 m	9 m
5,5 bar	4,8 bar	4,8 bar	4,8 bar	4,8 bar
1"	1"	1"	1"	1½"
H07 RNF 3 x 1 mm²	H07 RNF 3 x 1 mm²	H07 RNF 3 x 1 mm²	H07 RNF 3 x 1 mm²	H07 RNF 3 x 1 mm²
1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m
35°C	35°C	35°C	35°C	35°C
435 x 235 x 295 mm	430 x 230 x 300 mm	450 x 200 x 320 mm	450 x 200 x 320 mm	580 x 240 x 320 mm
11 kg	12 kg	15 kg	15 kg	24,5 kg
5 799,- Kč / 233 €	4 899,- Kč / 195 €	4 499,- Kč / 179 €	4 999,- Kč / 199 €	8 399,- Kč / 335 €

DOMÁCÍ VODÁRNY

VB 25/800

VB 25/1300

VB 25/1300 B

VBP 25/1300 F

VB 25/1500

VB 25/1500 B

VB 50/1500 B

VB 50/1500 B INOX

Domácí vodárny ELPUMPS splňují veškeré potřeby zákazníka na zásobování domu nebo zahrady vodou. Základem bezproblémového chodu a dlouhé životnosti jsou tiché motory o výkonu minimálně 900 W. Pouze takto silné motory mají dostatečnou výkonovou rezervu pro to, aby u nich nikdy nenastalo přetížení či přehřátí, které by mohlo způsobit zničení motoru. Vnitřní i vnější části jsou vyrobeny z antikoročních materiálů. Zákazník může podle potřeb volit mezi tlakovou nádobou o objemu 25 nebo 50 litrů. Kovové opěrné nohy zajišťují dobrou stabilitu stroje. Vodárny je možno dovybavit účinným předfiltrem 1l. Model VBP je osazen čerpadlem s implementovaným předfiltrem o objemu 2 l.



TECHNIKA

Čerpadlo má samonasávací konstrukci, tzn. při uvedení do provozu je třeba naplnit pouze samotné čerpadlo. Vnitřní konstrukční prvky čerpadla jsou vyrobeny ze speciálního odolného plastu, takže při delším odstavení nehrozí jejich koroze. Skříň čerpadla je vyrobena z litiny nebo speciálního odolného plastu (model VBP). Hřídel čerpadla je vyrobena z Inoxy a je utěsněna profesionálním dvojitým těsněním, kombinující pružinové a keramicko-křemíkové těsnění. Modely s označením B mají heavy-duty nerezové oběhové kolo, které má výborné antikoroční parametry, je daleko odolnější vůči abrazivnímu vlivu nečistot (částičky písku ap.) a vydrží bez deformací vlivem tepla i případný běh naprázdno (bez vody). Motor je speciálně hermeticky utěsněn proti vniknutí vody a je chráněn tepelnou pojistkou. Stroje mají nadprůměrnou životnost, protože kromě mechanického těsnění nejsou v těle čerpadla žádné součástky, na které působí otěr. Tlaková nádoba je vyrobena ze silnostenného plechu (u modelu VB INOX z nerez). Uvnitř nádoby je pryžová vystýlka. To zaručuje bezpečnost při provozu a výbornou těsnost nádoby po dlouhou dobu. Nádoba je vybavena přesným tlakoměrem pro kontrolu výstupního tlaku vodárny a hydrokontrolou pro automatické spínání čerpadla. Přední příruba je vyrobena z nerez.



Technické parametry

	VB 25/800	VB 25/1300	VB 25/1300 B
Jmenovitý výkon	800 W	1 300 W	1 300 W
V/Hz	230/50	230/50	230/50
Max. čerpací výkon	3 600 l/hod	5 400 l/hod	5 400 l/hod
Max. výška	42 m	47 m	47 m
Max. výška sání	8 m	9 m	9 m
Max. tlak	4,2 bar	4,7 bar	4,7 bar
Objem tlakové nádoby	25 l	25 l	25 l
Průměr závitů	1"	1"	1"
Kabeláž	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²
Délka kabelu	1,5 m	1,5 m	1,5 m
Max. teplota média	35°C	35°C	35°C
Velikost balení	520 x 280 x 580 mm	520 x 280 x 580 mm	520 x 280 x 580 mm
Hmotnost	17 kg	20 kg	20 kg

Doporučená cena (včetně DPH)

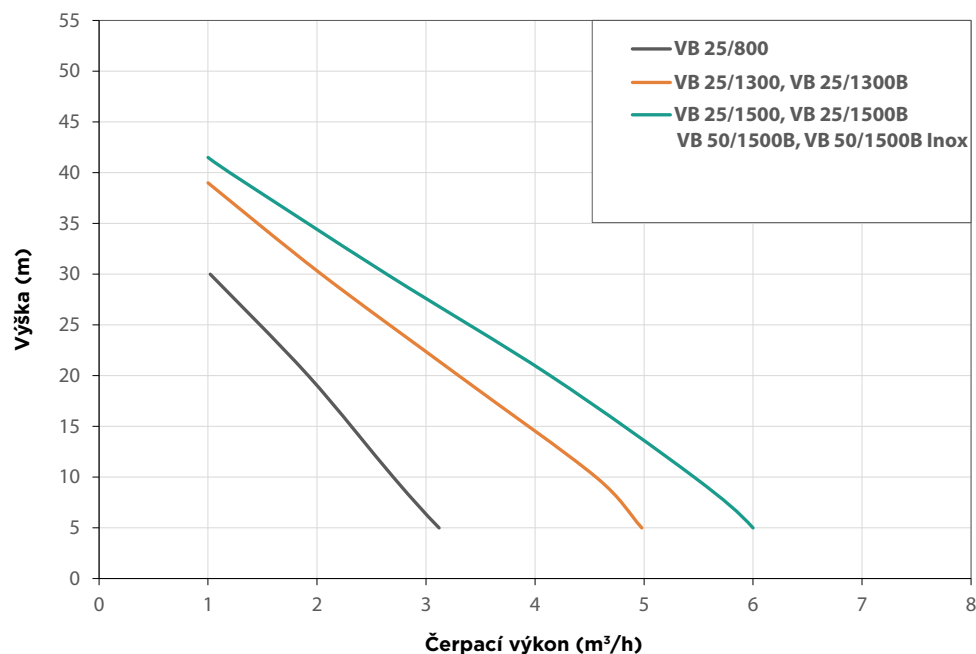
5 699,- Kč / 227 €

6 299,- Kč / 251 €

6 899,- Kč / 275 €

MOŽNOST VYUŽITÍ

Po otočení vodovodním kohoutkem vodárna připojená na zdroj vody, nádrž s vodou apod. sama sepne a vytlačí vodu k odběrnému místu. Zajištění domácnosti pitnou nebo užitkovou vodou – zavlažování, wc splachovače, vodovodní baterie, pračky, apod. Podpora vodovodní sítě. Odběr dešťové vody z nádrží, cisteren.



INOX

nerezové
oběžné
kolo



VB 25/1500	VB 25/1500 B	VB 50/1500 B	VB 50/1500 INOX
1 500 W	1 500 W	1 500 W	1 500 W
230/50	230/50	230/50	230/50
6 300 l/hod	6 300 l/hod	6 300 l/hod	6 300 l/hod
48 m	48 m	48 m	48 m
9 m	9 m	9 m	9 m
4,8 bar	4,8 bar	4,8 bar	4,8 bar
25 l	25 l	50 l	50 l
1"	1"	1"	1"
H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²
1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m
35°C	35°C	35°C	35°C
520 x 280 x 580 mm	520 x 280 x 580 mm	600 x 370 x 660 mm	600 x 380 x 740 mm
21 kg	21 kg	24 kg	26 kg
7 199,- Kč / 287 €	7 599,- Kč / 303 €	8 599,- Kč / 343 €	9 999,- Kč / 399 €

AUTOMATICKÁ PROUDOVÁ ČERPADLA

JPV 1300 B Automatic

JPV 1500 B Automatic



TECHNIKA, MOŽNOST VYUŽITÍ

Technika i použití se neliší od modelů JPV 1300 B a JPV 1500 B, pouze ovládání je ještě jednodušší, jelikož vše probíhá automaticky. Jednotka je osazena špičkovým tlakovým spínačem Coelbo, která automaticky ovládá a chrání celé čerpadlo. Patentovaný systém obsahuje elektronický snímač, který ovládá čerpadlo a udržuje odpovídající tlak a průtok. Spínač nahrazuje expanzní nádobu, tlakový spínač, přetlakový ventil, manometr a hladinový spínač jedním kompaktním systémem malých rozměrů. Jednotka automaticky spustí čerpadlo při dosažení nastavené hodnoty minimálního tlaku (zapínacího tlaku) a vypne ho po uplynutí 10 sekund od zastavení odběru (průtoku).

Základní přednosti: nastavitelný zapínací tlak 1,5 – 3,5 barů • integrovaný manometr • ochrana proti běhu na sucho • signalizace stavů NAPÁJENÍ/ČERPÁNÍ/PORUCHA pomocí LED diod • tlačítko pro manuální spuštění • Automatický Reset a Test. V případě zastavení čerpadla z důvodu chodu nasucho připojí ART v naprogramovaném čase čerpadlo a otestuje, zda došlo k obnovení zdroje dodávky vody

AUTOMATICKÉ DOMÁCÍ VODÁRNY

VB 25/1300 B Automatic

VB 25/1500 B Automatic

VB 50/1500 B Automatic



TECHNIKA, MOŽNOST VYUŽITÍ

Technika i použití se neliší od modelů VB 25/1300 B, VB 25/1500 B a VB 50/1500 B pouze ovládání je ještě jednodušší, jelikož vše probíhá automaticky. Patentovaný elektronický tlakový spínač od společnosti Coelbo s digitálním manometrem ovládá a chrání vaše čerpadlo. Má vnitřní zpětnou klapku, možnost nastavení zapínacího a vypínacího tlaku, indikaci tlaku na displeji, řídí automatické zapínání a vypínání čerpadla, má integrované ochrany proti běhu na sucho, proti přetížení a proti častému zapínání čerpadla.

Základní přednosti: nastavitelný zapínací tlak 0,5 – 7 barů • nastavitelný vypínací tlak 1–8 barů • integrovaná zpětná klapka • integrovaný digitální manometr • ochrana proti běhu na sucho • ochrana proti přetížení • vnitřní tlakový snímač • ochrana proti častému spínání čerpadla • signalizace stavů a alarmů pomocí LED a displeje • možnost manuálního spuštění • úsporný režim provozu • Automatický Reset a Test. V případě zastavení čerpadla z důvodu chodu nasucho připojí ART v naprogramovaném čase čerpadlo a otestuje, zda došlo k obnovení zdroje dodávky vody

INOX
nerezové
oběžné
kolo



JPV 1300 B Automatic	JPV 1500 B Automatic	VB 25/1300 B Automatic	VB 25/1500 B Automatic	VB 50/1500 B Automatic
1 300 W	1 500 W	1 300 W	1 500 W	1 500 W
230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
5 400 l/hod	6 300 l/hod	5 400 l/hod	6 300 l/hod	6 300 l/hod
47 m	48 m	47 m	48 m	48 m
9 m	9 m	9 m	9 m	9 m
4,7 bar	4,8 bar	4,7 bar	4,8 bar	4,8 bar
-	-	25 l	25 l	50 l
1"	1"	1"	1"	1"
H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²	H07 RNF 3 x 1 mm ²
1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m	1,5 m
35°C	35°C	35°C	35°C	35°C
480 x 250 x 390 mm	480 x 250 x 390 mm	520 x 310 x 560 mm	600 x 370 x 660 mm	600 x 380 x 740 mm
17 kg	18 kg	20 kg	21 kg	24 kg
5 999,- Kč / 239 €	6 799,- Kč / 271 €	8 499,- Kč / 339 €	8 999,- Kč / 359 €	9 799,- Kč / 391 €

PŘÍSLUŠENSTVÍ ČERPADEL ELPUMPS



DSK 10 Průtokový spínač (hydrokontrola)

Cena vč. DPH: 1 799,- Kč / 71,99 €

Průtokový spínač je vyroben z odolných materiálů zajišťujících dlouhou životnost. Je velmi jednoduchý na ovládání a snadno a jednoduše se instaluje. Zařízení automaticky spíná a zastavuje čerpadlo při otevření nebo uzavření kohoutku. Chrání čerpadlo před nedostatkem vody a vodovodní řád před nízkým tlakem. Při nedostatku vody spínač čerpadlo vypne. Pokud není čerpadlo znovu zapnuto manuálně, čeká průtokový spínač půl hodiny a automaticky čerpadlo zapne. Pokud stále není voda k dispozici, vypíná ho a znovu ho zkouší sepnout v dalších pravidelných 12 hodinových intervalech. Dále je spínač vybaven funkcí automatického zapnutí po výpadku proudu a manometrem pro kontrolu nastaveného tlaku. Pro průměr závitů 1". Vhodné pro řadu BP, JPVP a JPP. Vyrobeno v Itálii.



Sací hadice / 7 m

Cena vč. DPH: 649,- Kč / 25,99 €

Sací hadice má dostatečnou délku 7 m a je vyrobena z kvalitního pružného materiálu, který nedegeneruje ani při dlouholetém používání. Součástí hadice je filtr a zpětný ventil, bránící odtoku vody z čerpadla. Pro průměr připojení 1". Vhodné pro řadu JPV, VB a VBP.



Sací hadice 7 m s mosaznými koncovkami

Cena vč. DPH: 1 199,- Kč / 47,99 €

Profesionální sací hadice s délkou 7 m je vyrobena z velmi kvalitního pružného materiálu, který nedegraduje a celá hadice je speciálně vyztužená. Součástí hadice je filtr a zpětný ventil, bránící odtoku vody z čerpadla. Obě koncovky jsou vyrobené z odolné mosazi. Pro průměr připojení 1". Vhodné pro řadu JPV, VB a VBP.



Filtr / 1 l

Cena vč. DPH: 749,- Kč / 29,99 €

Někdy pevné příměsi (písek) v čerpané vodě nevadí (např. pro potřeby zalévání), jindy mohou být nepříjemné (např. při napouštění bazénu). Pokud si přejete na výstupu čistou vodu, je dobré připojit k čerpadlu účinný předfiltr. Filtr ELPUMPS má kvalitní filtrační membránu a velký objem 1 l. Snadno se instaluje a vyniká i jednoduchou údržbou. Pro průměr závitů 1". Vhodné pro řadu JPV a VB.



Tlaková nádoba o objemu 24 litrů

Cena vč. DPH: 1 799,- Kč / 71,99 €

Rozměry: 460 x 280 x 300 mm
Kompletní, včetně vnitřního pryžového vaku a všech přípojných koncovek. Pracovní teplota -20 až 99°C, max. tlak 8 bar, konektor 1".



Nerezová tlaková nádoba o objemu 25 litrů INOX

Cena vč. DPH: 2 999,- Kč / 119 €

Rozměry: 450x 280 x 320 mm
Kompletní, včetně vnitřního pryžového vaku a všech přípojných koncovek. Pracovní teplota -20 až 99°C, max. tlak 8 bar, konektor 1".



Tlaková nádoba o objemu 50 litrů

Cena vč. DPH: 2 799,- Kč / 111 €

Rozměry: 560 x 380 x 380 mm
Kompletní, včetně vnitřního pryžového vaku a všech přípojných koncovek. Pracovní teplota -20 až 99°C, max. tlak 8 bar, konektor 1".



Nerezová tlaková nádoba o objemu 50 litrů INOX

Cena vč. DPH: 4 499,- Kč / 179 €

Rozměry: 560x 380 x 380 mm
Kompletní, včetně vnitřního pryžového vaku a všech přípojných koncovek. Pracovní teplota -20 až 99°C, max. tlak 8 bar, konektor 1".



Tlaková nádoba o objemu 80 litrů

Cena vč. DPH: 4 499,- Kč / 179 €

Rozměry: 800 x 450 x 450 mm
Kompletní, včetně manometru, vnitřního pryžového vaku a všech přípojných koncovek. Pracovní teplota -20 až 99°C, max. tlak 8 bar, konektor 1".

HLUBINNÁ PONORNÁ ČERPADLA

DO STUDNÍ A VRTŮ ŘADA PRO LINE

VP 300 (3")

BP 1/4 (4")

BP 3/3 (3")

BP 10 (4")

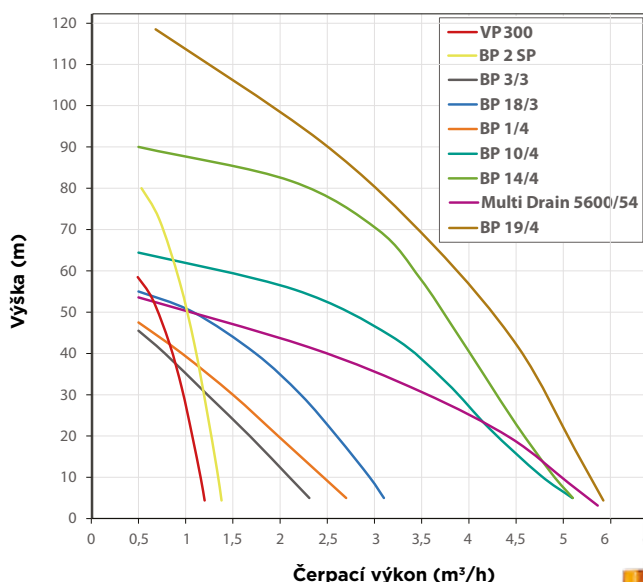
BP 18/3 (3")

BP 14 (4")

MULTIDRAIN 5600/54

Pokud je hladina níže než 9 m, je potřeba použít hlubinné čerpadlo. Profesionální hlubinná čerpadla ELPUMPS dokáží uspokojit nejrůznější potřeby zákazníků. Od ekonomické a velmi oblíbené řady VP 300, kde je hlavním kritériem vynikající cena, až po modely s motorem 1 800 W nebo dopravní výškou 120 m. Pro zákazníky, kteří mají užší vrt (od 60 mm) jsou k dispozici modely BP 2 SP, BP 18/3 a BP 3/3 s užším průměrem. Model BP 1/4 je zase konstruován i do studní s vyšším obsahem písku ve vodě. Pláště z nerez, jakostní materiál oběžných kol a špičkové motory jsou zárukou velmi dlouhé životnosti. Modely řady BP se samozřejmě skládají ze dvou částí (hydraulická a motorová), což nejenom výrazně ulehčuje jakékoliv servisní práce, ale při vážném poškození čerpadla stačí vyměnit jen tu poškozenou část a ne celý stroj. Masivní litinová závěsná oka potom slouží ke spolehlivému zajištění stroje ve vrtu. Jako příslušenství je možné objednat hydrokontrolu DSK 10.

Model Multi Drain se zase výborně hodí do tradičních kopaných studní, nádrží či bazénů. Ve své kategorii se jedná o špičkový model s vysokým tlakem na výstupu, takže mu nedělá problém ani připojení na zařízení s více výstupy (např. závlahový systém). Už ve standardu navíc obsahuje plovákový spínač, který ho chrání při poklesu hladiny vody.



3 x bronzové oběžné kolo

Součást balení VP 300 (3")

- Závěsná šňůra
- Náhradní membrána
- Náhradní těsnění

10 m nebo 20 m kabel

od Ø vrtu 120 mm



od Ø vrtu 60 mm



nerezové oběžné kolo

od Ø vrtu 120 mm



bronzové oběžné kolo

od Ø vrtu 95 mm



Technické parametry	VP 300 (3")	BP 2 SP	BP 1/4 (4")	BP 3/3 (3")
Jmenovitý výkon	300 W	1 000 W	1 300 W	1 100 W
V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Max. čerpací výkon	1 200 l/hod	1 400 l/hod	3 000 l/hod	2 500 l/hod
Max. dopravní výška	60 m	80 m	55 m	57 m
Max. množ. pevných příměsí ve vodě	25 mg/m³	30 mg/m³	40 mg/m³	40 mg/m³
Max. výstupní tlak	6 bar	8 bar	5,5 bar	5,7 bar
Průměr závitů	1/2"	3/4"	1"	1"
Kabeláž	H05 RNF 3 x 0,75 mm²	H05 RNF 3G 0,75 mm²	H07 RNF 4 x 1 mm²	H07 RNF 4 x 1 mm²
Délka kabelu	10 m * / 20 m **	20 m	20 m	20 m
Max. teplota média	35°C	35°C	35°C	35°C
Velikost balení	180/200 x 120/140 x 290/310 mm	140 x 60 x 810 mm	230 x 165 x 530 mm	650 x 115 x 170 mm
Hmotnost	5 kg	7 kg	14 kg	11 kg

Doporučená cena *Délka kabelu 10 m
(včetně DPH) **Délka kabelu 20 m

1 899,- Kč / 75,99 €
2 199,- Kč / 87,99 €

6 499,- Kč / 259 € **7 799,- Kč / 311 €** **7 699,- Kč / 307 €**

TECHNIKA

Oproti obdobné konkurenci má model VP300 až dvojnásobnou tloušťku stěny vyrobenou z hliníku (ne plastu) a unikátní systém uložení vibrační membrány, zajišťující čerpadlu dlouhou životnost. Ostatní modely Elpumps mají plášť z jakostní evropské nerezové oceli (ne z běžné oceli, jak je obvyklé), zajišťující čerpadlu dlouhou životnost, snadnou údržbu a dokonalý vzhled. Model BP 1/4 a 3/3 má mosazné oběžné kolo, odolné i ve vodě s vyšším obsahem písku. Ostatní modely řady BP mají systém mnohastupňových oběžných kol – 10, 14, 18 a 19 stupňů dle označení modelu. Hřídele jsou utěsněny profesionálním dvojitém těsněním, které se skládá z pružinového těsnění a keramicko-křemíkového těsnění. Všechny modely řady BP se skládají ze dvou částí, oddělených inoxovým filtrem. Motorová část s kabelem je oddělena od hydraulické části. To významným způsobem zjednodušuje případné servisní práce a šetří náklady pro uživatele v případě, že jedna z částí je nevratně poškozena a musí se vyměnit. Motor je chráněn tepelnou pojistkou a pro případ zablokování oběžných kol i nadproudovou ochranou.

Model Multi Drain má systém nasávání bránící víření nečistot na dně studny. Díky konstrukci s několikanásobným oběžným kolem se skvěle chladí a může pak pracovat po dlouhou dobu bez náznaku přehřátí. Díky nerezové hřídeli s axiálním keramicko-křemíkovým těsněním a tělu čerpadla rovněž z nerezové oceli, má čerpadlo dlouhou životnost a je prakticky bezúdržbové. Podmínkou je usazovat čerpadlo až do vyčištěného vrtu.

MOŽNOST VYUŽITÍ

Čerpání čisté vody z vrtů, studní, nádrží. Zásobování chat a rodinných domů vodou. Zásobování závlahových systémů, postřikovačů trávníků, mycích systémů a dalších tlakových systémů vodou.



BP 10 (4")	BP 18/3 (3")	BP 14 (4")	BP 19/4 (4")	MULTIDRAIN 5600/54
1 100 W	1 000 W	1 600 W	1 800 W	1200 W
230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
5 200 l/hod	3 300 l/hod	4 000 l/hod	6 000 l/hod	5600 l/hod
65 m	60 m	80 m	120 m	54 m
25 mg/m ³	25 mg/m ³	25 mg/m ³	25 mg/m ³	25 mg/m ³
6,5 bar	6 bar	8 bar	12 bar	5,4 bar
5/4"	1"	5/4"	5/4"	1"
H07 RNF 4 x 1 mm ²	H07 RNF 4 x 1 mm ²	H07 RNF 4 x 1 mm ²	H07 RNF 4 x 1 mm ²	H07 RNF 4 x 1 mm ²
20 m	20 m	20 m	20 m	20 m
35°C	35°C	35°C	35°C	35°C
1005 x 220 x 170 mm	165 x 105 x 1190 mm	1005 x 220 x 170 mm	250 x 190 x 1300 mm	230 x 190 x 490 mm
16 kg	13 kg	17 kg	14 kg	12 kg
9 499,- Kč / 379 €	9 499,- Kč / 379 €	9 999,- Kč / 399 €	12 999,- Kč / 519 €	7 999,- Kč / 319 €

Možnost výhodného splátkového prodeje.
Na výši splátek s nízkým úrokem nebo i bez navýšení se ptejte u svého prodejce.

Neustálá technická inovace produktů může vést k malým změnám v cenách a parametrech výrobků uvedených v tomto katalogu. Uvedené ceny jsou doporučené včetně DPH.

Uvedené maloobchodní ceny zboží mají pouze doporučený charakter. Stanovení maloobchodních cen je zcela na rozhodnutí příslušných maloobchodních prodejců a společnost Garland distributor, s.r.o. do něho nijak nezasahuje.

Výhradní zástupce Elpumps v ČR a SR:
GARLAND distributor, s.r.o., Šturmová 1307, 506 01 Jičín
Zapsán v OR u KS v HK v oddílu C vl. 5276



Váš prodejce

www.elpumps.cz | www.elpumps.sk

DOPRAVA ZDARMA | ODBĚRNÁ MÍSTA | NÁKUP NA SPLÁTKY | PLATBY ONLINE | SEZNAM PRODEJČŮ A SERVISŮ

01/2026