

VODOLEY

Ponorné odstredivé ČERPADLÁ

radu BCPE 1,6

VHODNÉ NA miesta vyžadujúce
väčší objem vody



PREČO ČERPADLÁ VODOLEY RADY BCPE 1,6

- Jednoduchá inštalácia a prevádzka
- V prípade správneho používania úplne bez údržbové
- Dlhá životnosť
- Plne bez údržbové s dlhoročnou životnosťou
- Výrobca s viac ako 20 ročnou praxou v odbore ponorných čerpadiel
- Veľmi dobrý pomer cena/výkon
- Vyrobené výhradne z európskych materiálov a komponentov
- Záručný a pozáručný servis na Slovensku



6 000 hod



68 m



110 mm



1,6 l/s
(5,8 m³/h)



3,2 l/s
(12 m³/h)

Centrálny sklad pre EU

APPM trade, s.r.o., Luleč 380, 683 03 Vyškov

Obchodný zástupca:

Ing. Miroslav Kočíš, tel. +421 905 397 304, vodoley@vodoley.sk

www.vodoley.sk

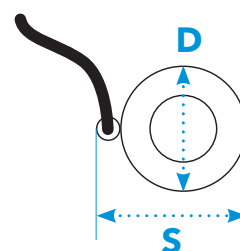
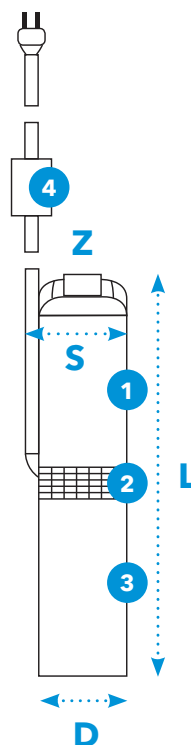
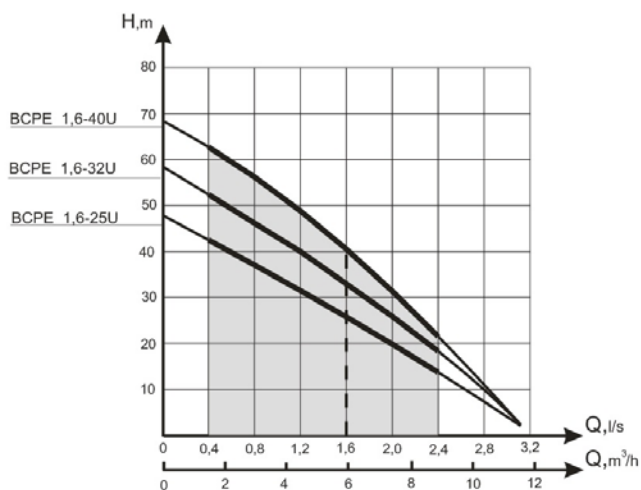
Kedy si zvoliť VODOLEY BCPE 1,6

- pre čerpanie pitnej vody do teploty 35 °C
- pre čerpanie vody z hlbokých vrtov, studní alebo nádrží
- s pracovným prietokom 1,6 l je vhodné pre zásobovanie chat a rodinných domov pitnou vodou

Technická špecifikácia

- Vysoký čerpací výkon: viac než 2,5 m³ hod
- Malý priemer čerpadiel umožňuje ich umiestnenie i do úzkych vrtov (min. priemer vrtu 110mm)
- Napätie 230 +- 23 V frekvencia siete 50Hz
- Pozor: nie sú určené k čerpaniu kontaminovaných, alkalických či kyslých kvapalín

BCPE 1,6	25U	32U	40U
Celkový tlak pri nominálnom objemovom prietoku, H nom, mQ nom, l/s (m ³ /h) = 0,5 × 10 ⁻³ (1,8)	25	32	40
Maximálny objemový prietok, Qmax, l/s (m ³ /h)	3,2 l/s = 12 m ³ /hod		
Maximálny výtlak, Hmax (m)	48	58	68
Nominálna spotreba energie (W)	1600	1950	2400
Spotreba prúdu (A)	7,5	8,8	11
Kapacita kondenzátora s napätím 400 V (µF)	48	75	95
Hmotnosť brutto (kg)	16,2	19,4	23,6
Priemer čerpadla (mm), D	95		
Šírka čerpadla s káblom (mm), S	105		
Dĺžka čerpadla (mm), L	364	428	452
Veľkosť závitů ("), Z	G1 1/4		
Typ teplotného spínača	S06.095.05.0070/150		
Maximálny prúd teplotného spínača (A)	10		
Maximálna hĺbka ponoru čerpadla (m)	20		
Maximálne množstvo pevných častíc (g/m ³)	200		



- 1 - čerpacia časť
- 2 - nasávací otvor s filtračným sítkom
- 3 - elektrický motor
- 4 - box s kondenzátormi

- S - šírka čerpadla s káblom (max 105 mm)
 D - priemer čerpadla (95 mm)
 Z - veľkosť šroubenia
 L - dĺžka čerpadla

Bezúdržbovosť a bezpečnosť

Čerpadlo splňuje všetky bezpečnostné predpisy, je certifikované v Strojárskom skúšobnom ústave v Brne a malo by sa používať v súlade s návodom na obsluhu. Čerpadlo má vlastný hygienický certifikát, ktorý potvrdzuje čerpanie pitnej vody. Pokiaľ je čerpadlo používané v súlade s návodom na obsluhu, nevyžaduje údržbu po celú dobu životnosti.