

pumpa[®]

blue line

BLUE LINE PSHD

ponorné drenážne čerpadlo

BLUE LINE PSHD

Ponorné drenážne čerpadlo určené na odčerpávanie drenážnej vody v odboroch stavebného inžinierstva, ako sú bane, lomy, vhodné pre odvodňovanie zatopených miestností alebo odčerpávanie zásobníkov, jazierok, rybníkov, nádrží, či pre dažďové kolektory.



Hlavné výhody

- Telo motora a čerpadla vyrobené z tuhej liatiny pre dlhú životnosť.
- Výrazne zvýšená maximálna hĺbka ponoru vďaka mechanickému utesneniu odolnému vysokému tlaku.
- Polootvorené obežné koleso vyrobené z vysoko kvalitnej chrómovanej zliatiny.
- Efektívne chladenie motora vďaka vypúšťaciemu kanálu odlitému ako súčasť krytu motora.
- Hermeticky utesnená vstavaná motorová tepelná ochrana

Použitie

- Odčerpávanie drenážnej vody obsahujúcej abrazíva
- V stavebníctve - bane, lomy, stavby
- Odčerpávanie drenážnej vody
- Ďalšie aplikácie

Špecifikácie

Model	PSHD47,5	PSHD67,5
Kód	ZB00055369	ZB00055370
Pripojenie	4"	6"
Maximálny prietok	84 m ³ /hod	124,8 m ³ /hod
Maximálna výtlačná výška	40 m	31 m
Výkon	7,5 kW	7,5 kW
Napätie	400 V	400 V
Menovitý prietok	48 m ³ /hod	90 m ³ /hod
Menovitá výtlačná výška	30 m	15 m
Menovitý prúd	15 A	15 A
Maximálna hĺbka ponorenia	25 m	25 m
Priepustnosť častíc	11,5 mm	19,5 mm
Výstup	100 mm	150 mm
Stupeň ochrany	IP 68	IP 68
Trieda izolácie	F	F
Maximálna teplota kvapaliny	40 °C	40 °C
Dĺžka kábla	8 m	8 m
Brutto hmotnosť	116 kg	119 kg
Netto hmotnosť	106 kg	108 kg
Rozmery balenia	835x365x385 mm	865x365x385 mm

Hydraulická krivka výkonu

