

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO

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 IP68. Čerpadlo HART patří do řady AQUACUP PREMIUM, je vyrobeno z nejlepších a nejvhodnějších certifikovaných materiálů a určeno k trvalému provozu.

Konstrukční charakteristiky

- Těleso čerpadla z litiny GG20
- Ocelové oběžné kolo ZG 35
- Řezací kolo a drtič ZG40Cr
- Hřídel z nerezové oceli 2Cr13
- Dvojitá mechanická ucpávka v olejové komoře (keramika/uhlík, křemík/křemík)
- Plovákový spínač
- Připojení 2" - 2 1/4"

Motor

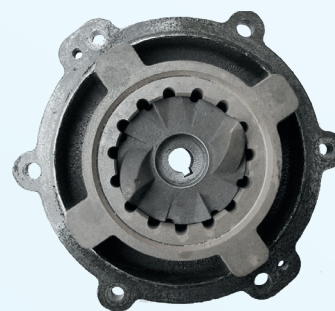
- Provedení 230 V
- Suchoběžný motor
- Jednofázové provedení s vestavným kondenzátorem
- Stupeň krytí IP68
- Třída izolace B
- Tepelná ochrana ve vinutí motoru
- Rychlost otáček 2800 ot./min.
- Flexikabel 10 m HO7RNF 3x1mm
- Maximální počet spuštění 30/hod
- Hodnota akustického tlaku 85 dB

Použití

- Typ kapaliny: kalová a odpadní voda s pevnými částicemi a vlákninou
- Maximální teplota kapaliny 40 °C

Aplikace

- Čerpání vody ze studní a jímek
- Čerpání odpadní vody
- Typ kapaliny: kalová a odpadní voda s příměsí pevných částic jako
- Zbytky dřevní hmoty a odpad živočišného původu (kůže, části kostí)



TYP	PŘÍKON	PRŮTOK	DOP. VÝŠKA	HMOTNOST	KÓD
HART 1100 SQG	1 100 W	12 000 l/hod	20 m	33 kg	200 658

