

# BEST INOX PRX



## Ponorné kalové čerpadlo

Ponorná čerpadla na odpadní vodu z nerezové oceli, vhodná pro znečištěnou vodu, která není chemicky agresivní vůči materiálům čerpadla. Spolehlivá a snadno použitelná, ideální pro odčerpávání znečištěné vody, domácí odpadní vody nebo z jímek s částicemi o velikosti až Ø40 mm.

## Konstrukční vlastnosti

- tělo čerpadla: nerezová ocel AISI 304
- skříň motoru: nerezová ocel AISI 304
- oběžné kolo: nerezová ocel AISI 304
- hřídel motoru: nerezová ocel AISI 304
- mechanická ucpávka: SIC/SIC
- kabel: 6 m napájecí kabel se zástrčkou

## Motor

- jednofázový 230 v/50 Hz
- dvoupólový indukční motor (n = 2850 ot./min)
- třída izolace b
- stupeň krytí ip68
- trvalý provoz s1
- tepelná pojistka

## Použití

- typ kapaliny: špinavá voda bez chemické agresivity
- maximální hloubka ponoření 5 m
- teplota kapaliny do 35 °C
- maximální teplota okolí 40 °C

## Aplikace

- odvod špinavé vody
- odvod domácí odpadní vody
- vyprazdňování sběrných jímek obsahujících částice do Ø40 mm



## Technické parametry

Čerpadlo	400/12 M AUT	450/15 M AUT
Napájení	230 V/50 Hz	
Příkon motoru	1100 W	1500 W
Max. průtok (Q max)	24 000 l/h	27 000 l/h
Max. výtlač (H max)	12.5 m	15 m
Max. hloubka ponoření	5 m	
Stupeň krytí	IP68	
Max. teplota kapaliny	35 °C	
Délka kabelu	6 m	
Připojení	2"	
Délka	275 mm	275 mm
Šířka	275 mm	275 mm
Výška	520 mm	550 mm
Hmotnost	13 kg	15 kg

