

# Celonerezová ponorná kalová čerpadla BIOX

Čerpadla jsou určena pro čerpání znečištěné odpadní vody s pevnými příměsemi

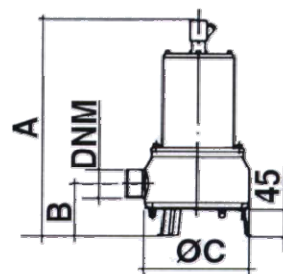
## Konstrukční charakteristiky:

- Tělo čerpadla z nerezové oceli
- Oběžné kolo z nerezové oceli
- Hřídel z nerezové oceli
- Mechanická ucpávka keramika / uhlík v olejové komoře
- Plášť motoru z nerezové oceli
- Podstavec z nerezové oceli
- Napájecí kabel 10 m H07 RN-F se zástrčkou



## Motor:

- Krytí IP 68
- Třída izolace F
- Jednofázové provedení s trvale zabudovaným kondenzátorem a tepelnou ochranou ve vinutí motoru
- Třífázové provedení s vnější ochranou
- Samomazná ložiska
- Rychlost otáček 2850 ot./min.

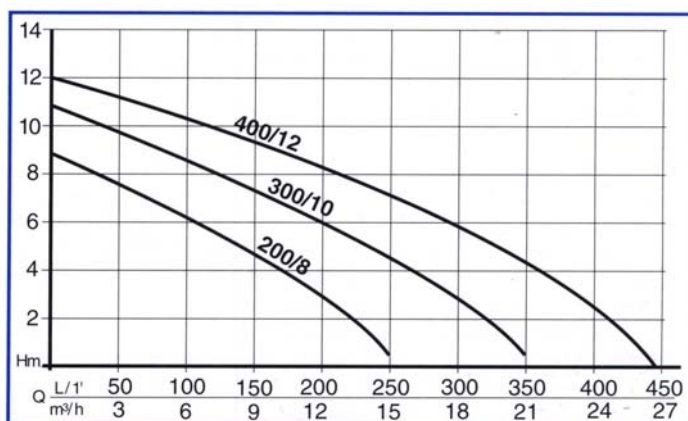


## Použití:

- Typ kapaliny: znečištěná voda s pevnými příměsemi do 40 mm
- Max. teplota čerpané kapaliny 40°C
- Max. ponor pod hladinu vody 7 m

## Aplikace:

- Přečerpávání a vyprazdňování znečištěné vody s pevnými příměsemi do 40 mm.
- Civilní a průmyslové kanalizace



TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry					Hmotnost kg
						A	B	ØC	P.L.	DNM	
BIOX 200/8	250	9	0,6	230	40°C	380	90	164	Ø40	1"1/2	8,5
BIOX 200/8 AUT	250	9	0,6	230	40°C	380	90	164	Ø40	1"1/2	8,5
BIOX 300/10	350	11	0,9	230	40°C	410	90	164	Ø40	2"	9
BIOX 300/10 AUT	350	11	0,9	230	40°C	410	90	164	Ø40	2"	9
BIOX 400/12	440	12	1,2	230	40°C	410	90	164	Ø40	2"	10
BIOX 400/12 AUT	440	12	1,2	230	40°C	410	90	164	Ø40	2"	10
BIOX 300/10 T	350	11	0,9	400	40°C	410	90	164	Ø40	2"	9
BIOX 400/12 T	440	12	1,2	400	40°C	410	90	164	Ø40	2"	10