

# Ponorná kalová čerpadla OMNIA

Čerpadla jsou vhodná pro čerpání odpadní vody s pevnými příměsemi.

## Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z nerezové oceli
- mřížka sání z nerezové oceli
- oběžné kolo z nerezové oceli (na žádost z technopolymeru mod. 80/5)
- napájecí kabel 10 m H07 RN-F se zástrčkou
- gufero v olejové komoře
- hřídel z nerezové oceli s nátěrem keramiky v bodě opotřebování
- ochrana proti písku
- vybaveno plovákovým spínačem (automatické verze)
- nepřetržitý provoz

## Motor:

- suchoběžný motor
- stupeň krytí IP 68
- třída izolace F
- jednofázové provedení s trvale zabudovaným kondenzátorem a tepelnou ochranou ve vinutí motoru
- izolovaná komora pro elektroinstalaci
- samomazná ložiska
- rychlost otáček 2850 ot./min.

## Použití:

- typ kapaliny: odpadní voda s pevnými příměsemi do 20 mm
- max. teplota kapaliny: 40°C
- max. ponor pod hladinu vody 7 m
- min. hladina vyčerpání 35 mm

## Aplikace:

- přečerpávání odpadní vody v domácnostech
- fontány a vodní hry
- zavlažování



TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry					Hmotnost kg
						A	B	ØC	P.L.	DNM	
OMNIA 80/5 N*	80	5	0,2	230	40	264	94	177	Ø20	1"1/4	6,1
OMNIA 80/5 N AUT*	80	5	0,2	230	40	264	94	177	Ø20	1"1/4	6,1
OMNIA 80/5	80	5	0,2	230	4	264	94	177	Ø20	1"1/4	6,1
OMNIA 80/5 AUT	80	5	0,2	230	40	264	94	177	Ø20	1"1/4	6,1
OMNIA 160/7	160	7	0,37	230	40	300	94	177	Ø20	1"1/4	7
OMNIA 160/7 AUT	160	7	0,37	230	40	300	94	177	Ø20	1"1/4	7
OMNIA 200/8	200	8	0,5	230	40	338	94	177	Ø20	1"1/4	8,5
OMNIA 200/8 AUT	200	8	0,5	230	40	338	94	177	Ø20	1"1/4	8,5

\* oběžné kolo z technopolymeru

