

Entwässerungspumpen

ZEK - MAN

Technische Spezifikation

Die Tauchmotorpumpen der Baureihe **ZEK-MAN** sind tragbare oder stationäre Schmutzwasserpumpen für die Entwässerung von Waschküchen, Garagen, Keller- und Lagerräumen.

Die hochwertigen Materialien und die einfache, robuste Bauweise gewährleisten einen sicheren Betrieb auch bei erschwerten Bedingungen.

Durch das offene Mehrkanalrad können auch Medien mit Feststoffen bis 45x60 mm Durchgang gefördert werden.

Pumpe und Motor sind zu einem kompakten Aggregat zusammengebaut. Die Pumpen sind für Nassaufstellung konzipiert. Dauerbetrieb ist bei vollständiger Überflutung möglich.

Automatischer Betrieb über eine separate Steuerung.



Anwendungsgebiete:

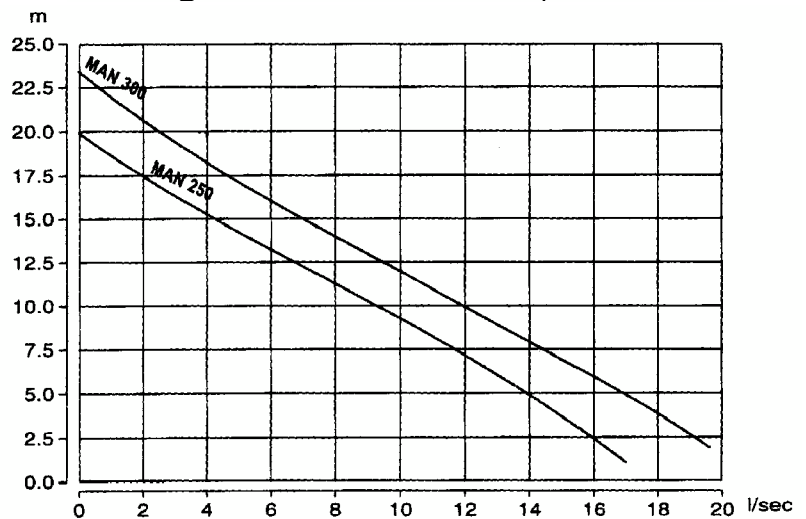
Förderung von Schmutzwasser (ohne Fäkalien) von:

- Kellerräumen
- Ein- und Mehrfamilienhäusern
- Industrie-, Büro- und Gewerbebetrieben
- Waschküchen
- Garagen, Hobby-, Sauna- und Fitnessräumen
- Auffangwannen, Tanks
- Schwimmbädern

Konstruktion

- Trockenläufermotor (Isolationsklasse F, IP 68)
- 10 Meter Motorenkabel H 07 RN-F
- Drehstromausführung 400V, 50Hz, 2-polig, separater Motorschutzschalter erforderlich
- Wicklungsthermostat (Klixon)
- Pumpengehäuse und Laufrad Grauguss GG25
- Abdichtung mit doppelten Gleitringdichtungen in Ölvorlage, SIC/SIC und Kohle/Keramik
- Festkörpergrösse bis 45x60 mm
- Max. Temperatur 40 °C
- Max. Tauchtiefe 20 m

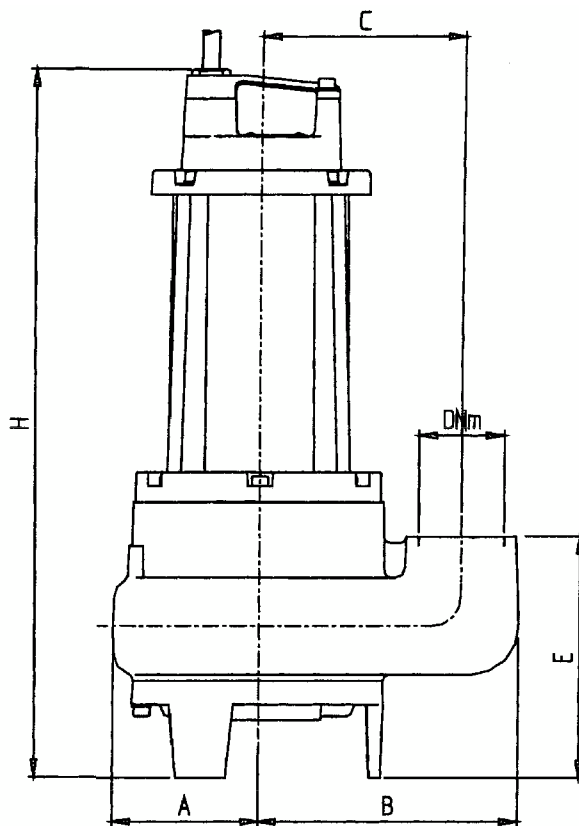
Leistungskennlinien bei 2900 ¹/min



Technische Daten

Artikel Nummer	Pumpentyp	P2	Motor		A	Masse in mm				DNM Zoll	Gewicht Kg
			U	In		B	C	E	H		
141.02160	ZEK-MAN 250-2	1.8 kW	400V	3.90 A	116	210	163	195	570	Rp 2 1/2	53
141.02161	ZEK-MAN 300-2	2.2 kW	400V	5.10 A	116	210	163	195	570	Rp 2 1/2	54

Massbild



BRUNNER AG

Brunnergässli 1
CH-8302 Kloten
Tel. 044 814 17 44
Fax 044 814 17 75
mail@brunnerpumpen.ch

BRUNNER AG

Seefeldstrasse 1
CH-8280 Kreuzlingen
Tel. 079 654 01 48
Fax 071 688 82 37
www.brunnerpumpen.ch

BRUNNER SA

Via in Paes 82
CH-6572 Quartino
Tel. 091 795 21 26
Fax 091 795 28 92
www.brunnerpompe.ch