



ABWASSERTAUCHPUMPE ATP 10 L

Schmutz- und Abwasser ▪ 1~ 230V 50 Hz

MOTORVOLLSCHUTZ
eingebauter Kondensator IP68
Temperaturschutz
Wiederanlauf Sperre

vergossener Motor
trockenlaufsicher
öl-/silikonfrei
wartungsfrei

26 kg komplett
mit Leitung und Stecker

für Reihenschaltung nutzbar
(B-Kupplung am Eingang)

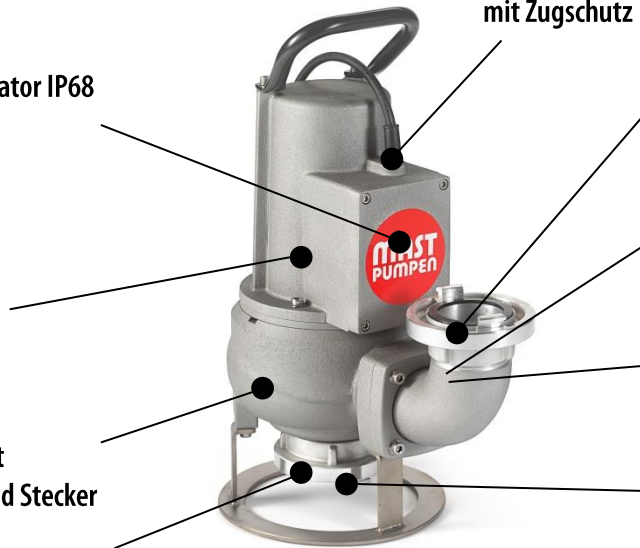
Leitung leicht auswechselbar
mit Zugschutz

Druckausgang 90° drehbar
(weitere Varianten möglich)

Korndurchlass Ø 65 mm

Q max. 1.000 l/min.

Flachsaugen mit
B-C Übergangsstück



EINSATZBEREICH:

Ungeklärtes Schmutz- und Abwasser mit langfaserigen Schweb- und Feststoffen.

Eintauchtiefe: ≤ 20 m

Flüssigkeitstemperatur: ≤ 60°C

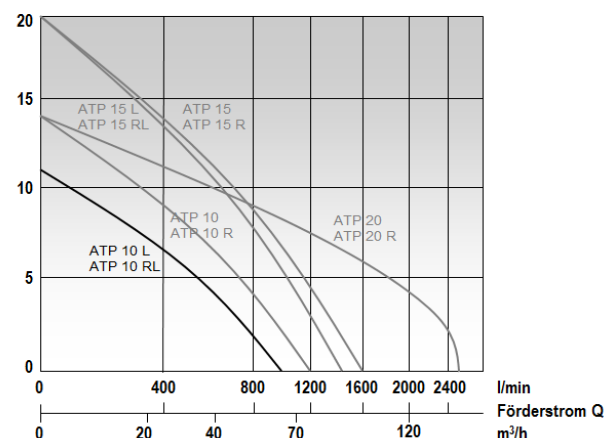
Flüssigkeitsdichte: ≤ 1,1 kg/dm³

pH-Wert Flüssigkeit: 5-8

FÖRDERLEISTUNG:

Q l/min	H m (WS)
1000	0
780	3
500	5
300	7
0	11

Förderhöhe m (WS)



Q l/min, bei H m (Wassersäule), gültig für $\rho = 1 \text{ kg/dm}^3$ und kinematische Viskosität $\eta = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$. Förderwert- und Wirkungsgradgarantie nach DIN 1944, Genauigkeitsstufe III.

TECHNISCHE DATEN:

Motor: 1~ 230 V Wechselstrom 50 Hz
 Leistung P_1 / P_2 : 1,8 / 1,3 kW
 Nennstrom: 8,4 A
 Drehzahl: 2800 U/min.
 Gesamtgewicht: 26 kg komplett
 Abmessungen: L 43 x B 25 x H 56 cm
 Anschlussgröße: G 3"/G 2½" (Saug/Druck)
 STORZ - Kupplung: B
 Korndurchlass: Ø 65 mm
 Anschlussleitung: H 07 RN-F 3G1,5 (20 m)
 Anschlussstecker: Schuko IP67 16A nach DIN 49 443

WERKSTOFFE:

Tragegriff: Stahl beschichtet
 Motorgehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706*
 Pumpengehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706*
 Rotorwelle: nichtrostender Stahl 1.4021
 Laufgrad: Sondergusseisen nach DIN EN 1563**
 Schrauben: nichtrostender Stahl A2
 Dichtungen: mineralölbeständige Elastomere
 Wellenabdichtung: Gleitringdichtung Kohle / Keramik
 Bodenring: nichtrostender Stahl 1.4301

*meerwasserbeständig, korrosionsfrei

**verschleißfest, unzerbrechlich



leistungsstark
robust
zuverlässig

MAST PUMPEN GmbH
Pumpenfabrik
Mörikestr. 1 ▪ D-73773 Aichwald

+49 711 936704-0
info@mast-pumpen.de
www.mast-pumpen.de

Technische Änderungen vorbehalten. V_01/17