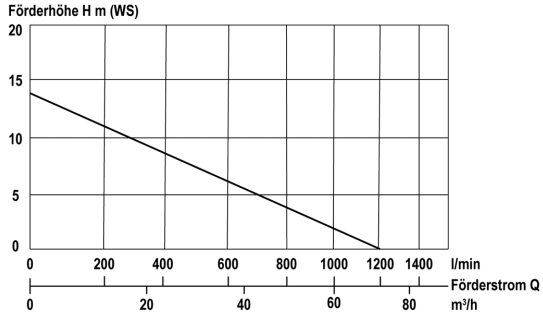
Abwassertauchpumpe ATP 10

Schmutz- und Abwasser · 3~ 400 V 50 Hz
400 V



Förderstrom Q l/min	1200	780	550	300	0
Förderhöhe H m (WS)	0	5	7	10	14

BESONDERHEITEN

Motorvollschutz MAST MD-Elektronik:
- Drehrichtungsautomatik
- Phasenausfallschutz
- Temperaturschutz
- Unterspannungsauslösung
- Automatische Dichtungsüberwachung

weitere Vorteile:
- Flachsaugen mit B/C-Übergangsstück
- drehbarer Druckausgang 45° oder 90°
- wartungsfrei
- trockenlaufsicher
- keine Ölkammer
- vergossener Motor

EINSATZBEREICH

Verstopfungsfreie Abwassertauchpumpe mit 400 V Elektromotor und großem Korndurchlass zur Förderung von ungeklärtem Schmutz- und Abwasser mit langfaserigen Schwebe- und Feststoffen.

Eintauchtiefe max: 20 m
Temperatur Fördermedium max: 60 °C
Flüssigkeitsdichte max: 1.1 kg/dm³
pH-Wert min: 5
pH-Wert max: 8

TECHNISCHE DATEN

Motor: 3~ 400 V Drehstrom
Leistung P1: 2 kW
Nennstrom: 3.6 A
Gewicht: 27 kg
Förderhöhe H (max.): 14 m
Fördermenge Q (max.): 1200 l/min
Anschlussgröße: G 3" / G 2,5" (Saug/Druck)
STORZ - Kupplung: B
Korndurchlass: 65 mm
Anschlussleitung: H 07 RN-F 4G1,5 (20 m)
Anschlussstecker: CEE 16A 5-polig
Motorschutzstecker mit
Ein-/Ausschalter, Schutzart IP X4

WERKSTOFFE

Tragegriff: Stahl beschichtet
Motorgehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706
Pumpengehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706
Rotorwelle: nichtrostender Stahl 1.4021
Laufrad: Sondergusseisen nach DIN EN 1561
Schrauben: nichtrostender Stahl A2
Dichtungen: mineralölbeständige Elastomere
Wellenabdichtung: Gleitringdichtung Kohle / Keramik

Mast Pumpen GmbH - Mörikestr. 1 - D-73773 Aichwald
Tel. +49 711 / 936704-0 - Fax: +49 711 / 936704-30 - www.mast-pumpen.de