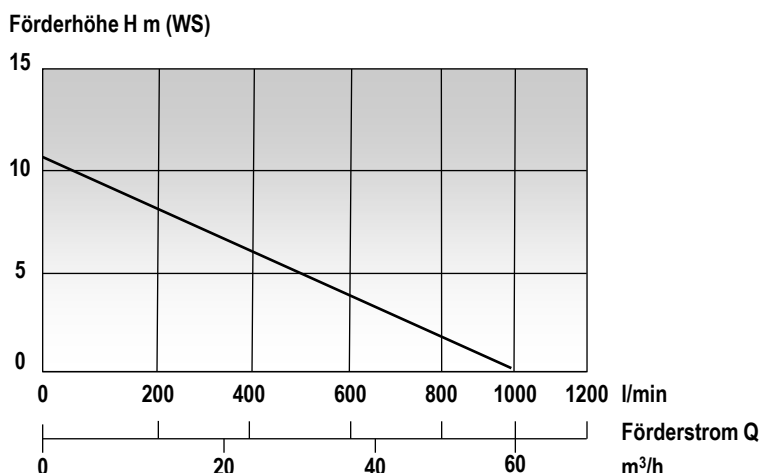




# ABWASSERTAUCHPUMPE ATP 10 RL

Schmutz- und Abwasser ▪ 1~ 230 V 50 Hz



Förderstrom Q l/min	1000	780	550	300	0
Förderhöhe H m (WS)	0	3	5	7	11

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.

## EINSATZBEREICH:

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

Eintauchtiefe:  $\leq 20 \text{ m}$   
 Flüssigkeitstemperatur:  $\leq 60^\circ\text{C}$   
 Flüssigkeitsdichte:  $\leq 1,1 \text{ kg/dm}^3$   
 pH-Wert Flüssigkeit: 5-8

## TECHNISCHE DATEN:

**Motor:** 1~ 230 V Wechselstrom  
**Leistung  $P_1 / P_2$ :** 1,8 / 1,3 kW  
**Nennstrom:** 8,4 A  
**Drehzahl:** 2900 U/min.  
**Gesamtgewicht:** 27 kg  
**Abmessungen:** L 440 x B 260 X H 410 mm  
 Anschlussgröße: G 3"/G 2½" (Saug/Druck)  
 STORZ - Kupplung: B  
 Korndurchlass:  $\varnothing 65 \text{ mm}$   
 Anschlussleitung: H 07 RN-F 3G1,5 (20 m)  
 Anschlussstecker: Schuko IP 68 16 A nach DIN 49 443

## WERKSTOFFE:

Rohrrahmen: nichtrostender Stahl  
 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

\*meerwasserbeständig

## BESONDERHEITEN:

### Eingebauter Kondensator

- Flachsaugen durch 90° Drehung ohne Zubehör möglich
- drehbarer Druckausgang (45°)
- nicht drehbarer Druckausgang (90°) optional

- wartungsfrei
- trockenlaufsicher
- keine Ölkammer
- vergossener Motor

**Geringe Stromaufnahme und damit auch für den Betrieb an einer Haushaltssteckdose (B16A, alt: H16A) geeignet**



leistungsstark  
robust  
zuverlässig

[www.mast-pumpen.de](http://www.mast-pumpen.de)

**MAST PUMPEN GmbH**  
 Pumpenfabrik  
 Mörikestr. 1 ▪ D-73773 Aichwald  
 Tel.: + 49 711/936704-0 Fax: -30  
 info@mast-pumpen.de

Technische Änderungen vorbehalten.