

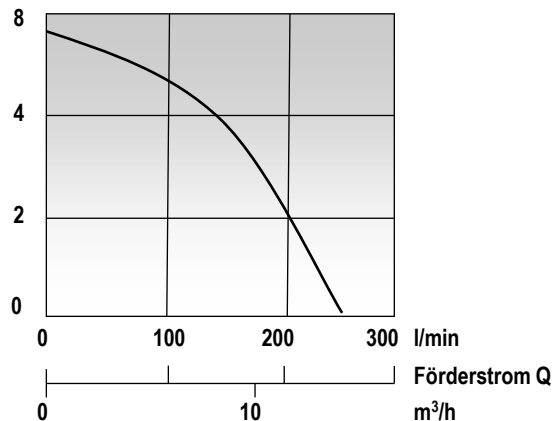


# KELLERENTWÄSSERUNGSPUMPE K 2

Schmutzwasser • 1~ 230 V 50 Hz



Förderhöhe H m (WS)



<b>Förderstrom Q l/min</b>	<b>250</b>	<b>200</b>	<b>140</b>	<b>0</b>
<b>Förderhöhe H m (WS)</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>

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:

Entwässerung von Schmutzwasser im mobilen Einsatz (Einstecken & Arbeiten).

Flüssigkeitstemperatur:  $\leq 45^\circ\text{C}$  (bis 3 Min. max.  $80^\circ\text{C}$ )  
 Flüssigkeitsdichte:  $\leq 1,1 \text{ kg/dm}^3$   
 pH-Wert Flüssigkeit: 5-8

## TECHNISCHE DATEN:

**Motor:** 1 ~ 230 V Wechselstrom  
**Leistung  $P_1 / P_2$ :** 430 / 210 W  
**Nennstrom:** 2,1 A  
**Gewicht (gesamt):** 4,9 kg  
**Abmessungen:**  $\varnothing 175 \times H 282 \text{ mm}$   
**Anschlussgröße:** G 1 1/4 "  
**Korndurchlass:**  $\varnothing 10 \text{ mm}$   
**Anschlussleitung:** H 07 RN-F 3G1,0 (10 m)  
**Anschlussstecker:** Schuko IP 44

## WERKSTOFFE:

**Motorgehäuse:** nichtrostender Stahl 1.4301  
**Rotorwelle:** nichtrostender Stahl 1.4122  
**Schrauben:** nichtrostender Stahl A 2  
**Pumpengehäuse:** PP glasfaserverstärkt 30 %  
**Laufrad:** Polyacetat POM  
**Dichtungen:** Perbunan NBR  
**Wellenabdichtung:** 3-fach Perbunan NBR

## BESONDERHEITEN:

- **serienmäßige Flachsaugeinrichtung zur Aufnahme minimaler Wasserstände und nahezu wischrockenes Absaugen.**
- wartungsfrei
- trockenlaufsicher
- Motor mit thermischen Wicklungsschutz
- optional mit FPM (Viton) Dichtungen für schwierige Medien
- optional mit Geka-Kupplung oder C-STORZ Kupplung



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.