

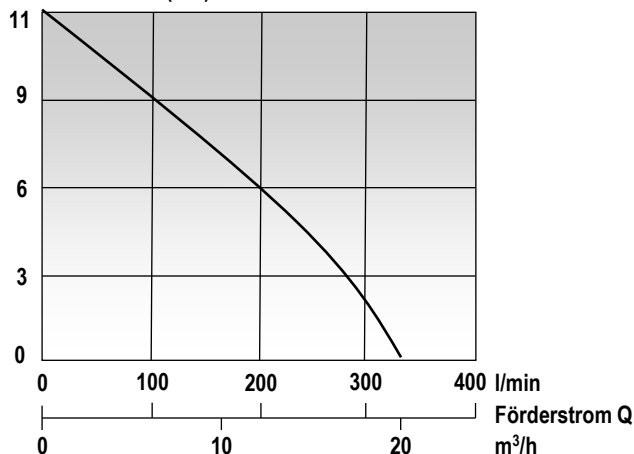


KELLERENTWÄSSERUNGSPUMPE K 5

Schmutzwasser • 1~ 230 V 50 Hz



Förderhöhe H m (WS)



Förderstrom Q l/min	330	300	200	0
Förderhöhe H m (WS)	0	2	6	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:

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

Flüssigkeitstemperatur: $\leq 45^\circ\text{C}$ (bis 3 Min. max. 80°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 : 810 / 500 W
Nennstrom: 3,7 A
Gewicht (gesamt): 6,7 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 %
Lauftrad: Polyacetat POM
Dichtungen: Perbunan NBR
Wellenabdichtung: 3-fach Perbunan NBR

BESONDERHEITEN:

- **serienmäßige Flachsaugeinrichtung zur Aufnahme minimaler Wasserstände und nahezu wischtrockenes 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

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

Technische Änderungen vorbehalten.