

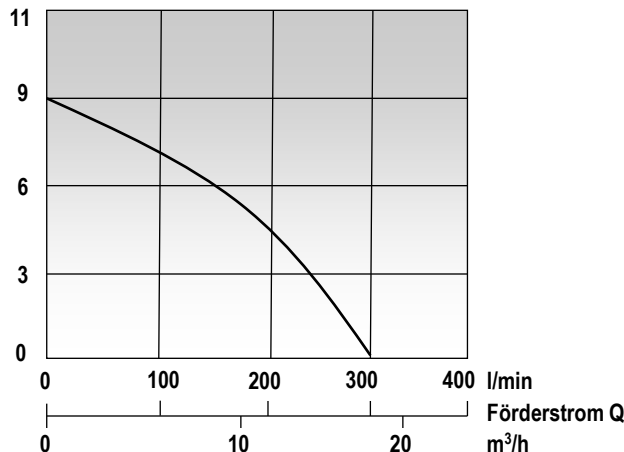


KELLERENTWÄSSERUNGSPUMPE K 3 SA

Schmutzwasser • 1~ 230 V 50 Hz



Förderhöhe H m (WS)



Förderstrom Q l/min	300	250	150	0
Förderhöhe H m (WS)	0	2	6	9

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 primär stationären Einsatz.

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 : 650 / 380 W
Nennstrom: 3,1 A
Gewicht (gesamt): 6,4 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:

- **Vollständig integrierte Niveausteuerng mit Manuell-Automatik-Wippschalter und akustischem Alarm (80 dB) bei Zuflussmenge höher Pumpleistung, und Rücklaufventil.**
- **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

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

Technische Änderungen vorbehalten.