



KELLERENTWÄSSERUNGSPUMPE K 3 SA

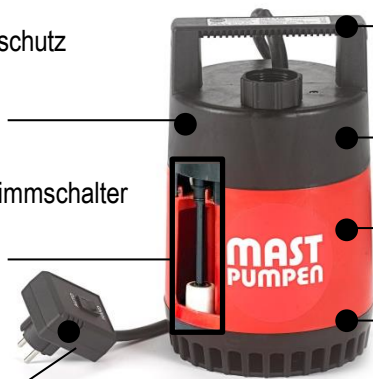
mit eingebautem Schwimmerschalter und Alarm

Schmutzwasser ▪ 1~ 230 V 50 Hz

MOTORSCHUTZ
thermischer Wicklungsschutz
trockenlaufsicher
wartungsfrei

Mit eingebautem Schwimmerschalter
für Schachteinbau
EIN bei ca. 14 cm
AUS bei ca. 3 cm

AUTO/HAND-Schalter
mit Flutalarm 80dB



Griff, Pumpengehäuse und Schutzsieb
aus 30 % glasfaserverstärkter Kunststoff

Motorgehäuse und Rotorwelle
nichtrostender Stahl

Q max. 300 l/min.

6,4 kg komplett
mit Leitung und Stecker

Optional erhältlich:
GEKA-Kupplung

EINSATZBEREICH:

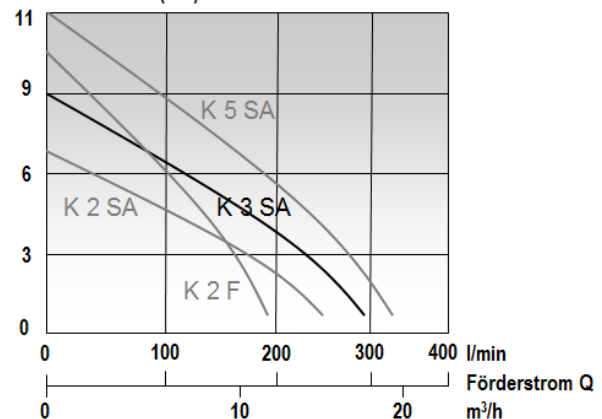
Schmutzwasser mit Feststoffanteil.

Eintauchtiefe: ≤ 10 m
Flüssigkeitsdichte: ≤ 1,1 kg/dm³
pH-Wert Flüssigkeit: 5-8
Flüssigkeitstemperatur: ≤ 30°C

FÖRDERLEISTUNG:

Q l/min	H m
300	0
250	2
150	6
0	9

Förderhöhe H m (WS)



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 19441. Genauigkeitsstufe III.

TECHNISCHE DATEN:

Motor: 1~ 230 V Wechselstrom 50 Hz
Leistung P_1 / P_2 : 650 / 380 W
Nennstrom: 3,1 A
Gesamtgewicht: 6,4 kg komplett
Abmessungen: $\varnothing 17,5 \times H 28 \text{ cm}$

Anschlussgröße: G 1 1/4 "
Korndurchlass: $\varnothing 10 \text{ mm}$

Anschlussleitung: H 07 RN-F 4G1,0 (10 m)
Anschlussstecker: Schuko IP 30

WERKSTOFFE:

Tragegriff: PP glasfaserverstärkt 30 %
Pumpengehäuse: PP glasfaserverstärkt 30 %
Motorgehäuse: nichtrostender Stahl 1.4301
Rotorwelle: nichtrostender Stahl 1.4122
Laufgrad: Polyoxymethylen POM*
Schrauben: nichtrostender Stahl A2
Dichtungen: mineralölbeständige Elastomere
Wellenabdichtung: 3-fach NBR Perbunan®
Schutzsieb: PP glasfaserverstärkt 30 %

*hohe Härte, hohe Abriebfestigkeit

**Für Niederschlagswasser zur Installation in Innenbereich.
Nicht geeignet für Wasser aus Waschmaschinen.**



MAST PUMPEN GmbH
Pumpenfabrik
Mörkestr. 1 ▪ D-73773
Aichwald

+49 711 936704-0
info@mast-pumpen.de
www.mast-pumpen.de

Technische Änderungen vorbehalten. V_09.23