



# KELLERENTWÄSSERUNGSPUMPE K 2 SA

mit eingebautem Schwimmerschalter und Alarm

Schmutzwasser ▪ 1~ 230V 50 Hz

## MOTORSCHUTZ

thermischer Wicklungsschutz  
trockenlaufsicher  
wartungsfrei

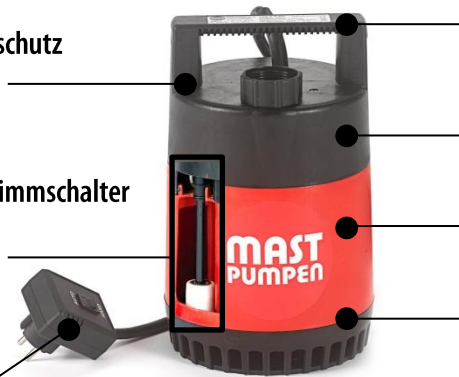
Mit eingebautem Schwimmerschalter

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. 250 l/min.

5,5 kg komplett  
mit Leitung und Stecker

Optional erhältlich:

GEKA-Kupplung

VITON®-Dichtsatz für schwierige Flüssigkeiten

## EINSATZBEREICH:

Schmutzwasser mit Feststoffanteil.

Eintauchtiefe: ≤ 10 m

Flüssigkeitsdichte: ≤ 1,1 kg/dm<sup>3</sup>

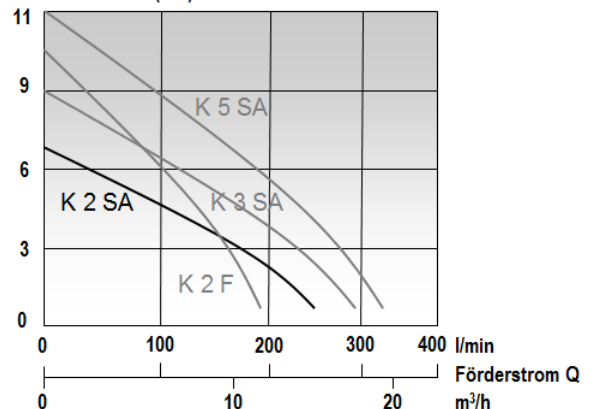
pH-Wert Flüssigkeit: 5-8

Flüssigkeitstemperatur: ≤ 45°C dauerhaft  
bis 3 Min. ≤ 80°C

## FÖRDERLEISTUNG:

Q l/min	H m
250	0
200	2
140	4
0	7

Förderhöhe H m (WS)



Q l/min. bei H m (Wassersäule), gültig für  $\rho = 1 \text{ kg/dm}^3$  und kinematische Viskosität  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .  
Förderwert- und Wirkungsgradgarantie nach DIN 1944. Genauigkeitsstufe III.

## TECHNISCHE DATEN:

Motor: 1~ 230 V Wechselstrom 50 Hz

Leistung  $P_1 / P_2$ : 430 / 210 W

Nennstrom: 2,1 A

Gesamtgewicht: 5,5 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 3G1,0 (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



leistungsstark  
robust  
zuverlässig

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

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

Technische Änderungen vorbehalten. V\_01/17