



# KELLERENTWÄSSERUNGSPUMPE K 2 S

mit Kugelschwimmerschalter

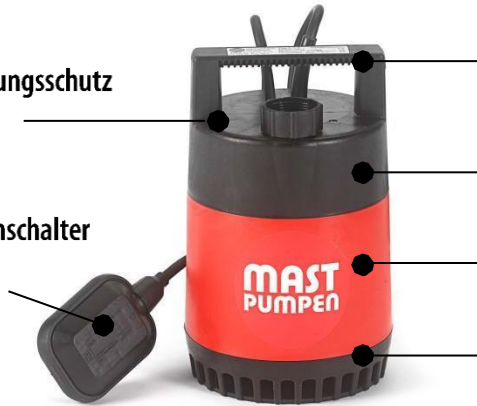
Schmutzwasser • 1~230V 50 Hz



**MOTORSCHUTZ**  
thermischer Wicklungsschutz  
trockenlaufsicher  
wartungsfrei

Mit Kugelschwimmerschalter  
für Schachteinbau  
EIN bei ca. 27 cm  
AUS bei ca. 6 cm

Optional erhältlich:  
GEKA-Kupplung  
VITON®-Dichtsatz für schwierige Flüssigkeiten



Griff, Pumpengehäuse und Schutzsieb  
aus 30 % glasfaserverstärkter Kunststoff

Motorgehäuse und Rotorwelle  
nichtrostender Stahl

Q max. 250 l/min.

5,2 kg komplett  
mit Leitung und Stecker

## EINSATZBEREICH:

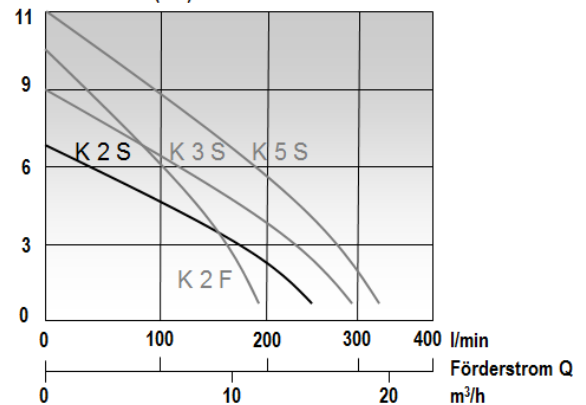
Schmutzwasser mit Feststoffanteil.

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  $\eta = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ . Förderwert- und Wirkungsgradgarantie nach DIN 1944. Genauigkeitsstufe III.

## TECHNISCHE DATEN:

Motor: 1~230 V Wechselstrom 50 Hz  
Leistung P<sub>1</sub> / P<sub>2</sub>: 430 / 210 W  
Nennstrom: 2,1 A  
Gesamtgewicht: 5,2 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 44

## 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



Pumpcenter Nord GmbH

Bogenstr. 34 | 22926 Ahrensburg | Tel: 04102 - 668 98 88

Mail: info@pumpcenter-nord.de  
www.pumpcenter-nord.de

Technische Änderungen vorbehalten. V\_01/17