KELLERENTWÄSSERUNGSPUMPE K 2 SI

mit integriertem Schwimmschalter
Schmutzwasser ▪ 1~ 230 V 50 Hz

nur für Installation

MOTORSCHUTZ
thermischer Wicklungsschutz
trockenlaufsicher
wartungsfrei

Mit integriertem Schwimmschalter
EIN bei ca. 15 cm
AUS bei ca. 4 cm
empfohlene Schachtgröße
30 x 30 x 40 cm

Griff, Pumpengehäuse und Schutzsieb
aus 30 % glasfaserverstärkter Kunststoff

Motorgehäuse und Rotorwelle
nichtrostender Stahl

Q max. 250 l/min.

5 kg komplett
mit 5 m Leitung und Stecker

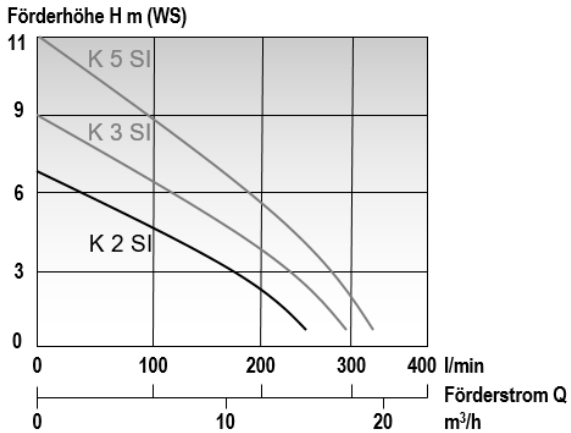
EINSATZBEREICH:

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
250	0
200	2
140	4
0	7



Q l/min. bei H m (Wassersäule), gültig für ρ = 1 kg/dm³ und kinematische Viskosität η = 1 mm²/s. Förderwert- und Wirkungsgradgarantie nach DIN 1944. Genauigkeitsstufe III.

TECHNISCHE DATEN:

Motor:	**1~ 230 V Wechselstrom 50 Hz**
Leistung P:	**430 W**
Nennstrom:	**2,1 A**
Gesamtgewicht:	**5 kg komplett**
Abmessungen:	**ø 18 x H 28 cm**
Anschlussgröße:	G 1 ¼ “
Korndurchlass:	ø 10 mm
Anschlussleitung:	H 07 RN-F 3G1,0 (5 m)
Anschlussstecker:	Schuko IP 44

WERKSTOFFE:

Tragegriff:	PP glasfaserverstärkt 30 %
Pumpengehäuse:	PP glasfaserverstärkt 30 %
Motorgehäuse:	nichtrostender Stahl 1.4301
Rotorwelle:	nichtrostender Stahl 1.4122
Laufrad:	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.

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_10.24