KELLERENTWÄSSERUNGSPUMPE K 2 SA

mit eingebautem Schwimmerschalter und Alarm

Schmutzwasser ▪ 1~ 230 V 50 Hz

MOTORSCHUTZ
thermischer Wicklungsschutz
trockenlaufsicher
wartungsfrei

Mit eingebautem Schwimmschalter
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

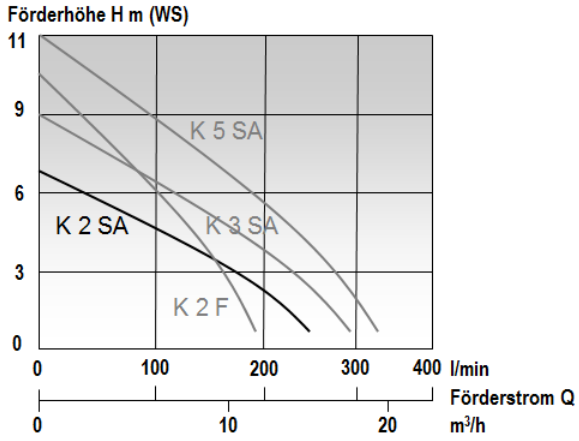
EINSATZBEREICH:

Schmutzwasser mit Feststoffanteil.

Eintauchtiefe:	≤ 10 m
Flüssigkeitsdichte:	≤ 1,1 kg/dm³
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



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_1 / P_2:	430 / 210 W
Nennstrom:	2,1 A
Gesamtgewicht:	5,5 kg komplett
Abmessungen:	ø 17,5 x H 28 cm
Anschlussgröße:	G 1 ¼ "
Korndurchlass:	ø 10 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
Laufrad:	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

Pumpencenter Nord GmbH
Bogenstr. 34 I 22926 Ahrensburg I Tel: 04102 - 668 98 88
Mail: info@pumpencenter-nord.de
www.pumpencenter-nord.de

Technische Änderungen vorbehalten. V_01/17