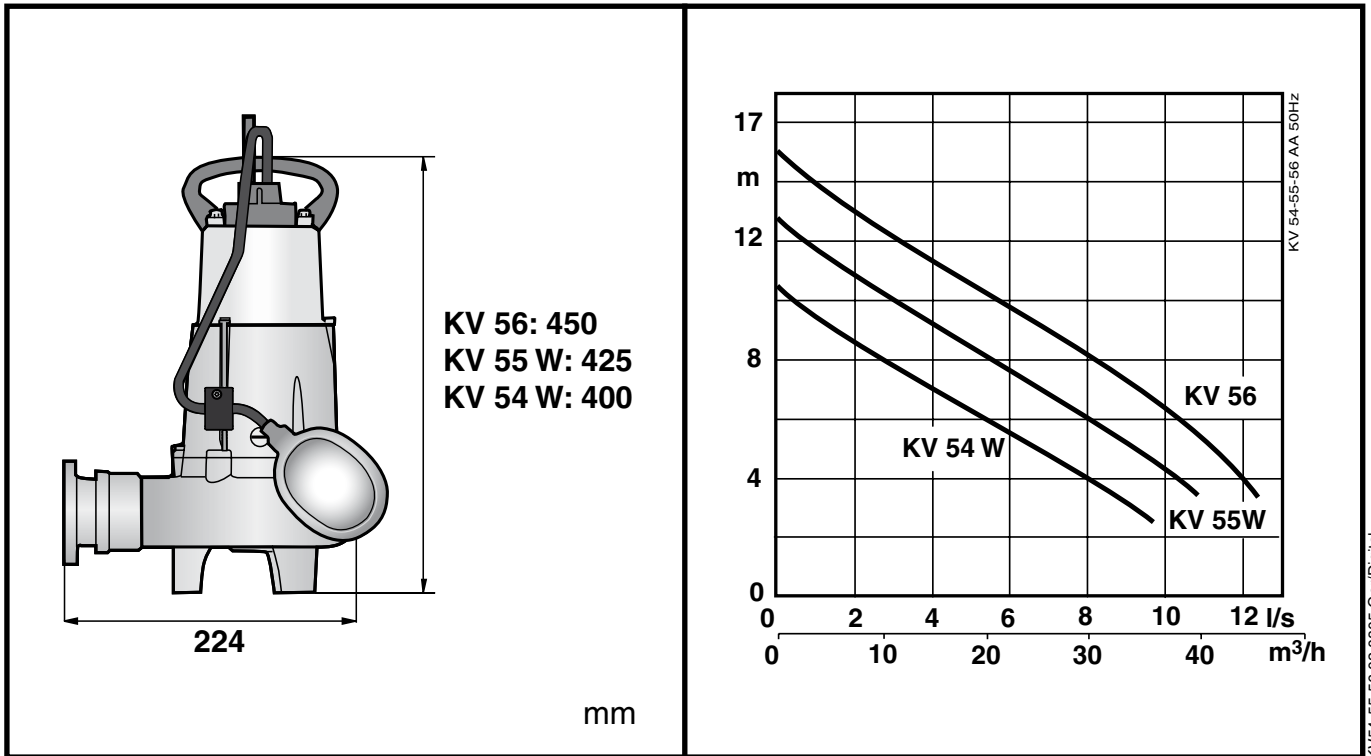


Schlamm-Tauchmotorpumpe

KV 54, KV 55 KV 56

50 Hz



KV54-55-56.02.0805.Ger/Digital
Änderung im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.

Spezifikation

Schlamm-Tauchmotorpumpe mit Freistromrad und Einzelmantel. Druckanschluß 40 mm.
Schutzart IP 68. Isolationsklasse F.
Max Wassertemperatur 40°C.

Pumpentypen

KV 54 W / KV 54 WA* 1-Phasen
KV 55 W / KV 55 WA* 1-Phasen
KV 56 / KV 56A* 3-Phasen

(*Optionen: Angebauter Schwimmerschalter)

Elektromotor

Einphasenmotor mit eingebautem Kondensator, 50 Hz.

Nennleistung P₂: 1,0 kW (KV 54 W)

1,5 kW (KV 55 W)

Drehzahl: 2900 U/min

Spannung, V	230
Nennstrom, A (1kW)	6,7
Nennstrom, A (1,5kW)	9,0

Dreiphasen Kurzschlussläufer-Asynchronmotor, 50 Hz

Nennleistung P₂: 2,0 kW

Drehzahl: 2900 U/min

Spannung, V	400
Nennstrom, A	4,6

Motorkabel

10 m HO7RN-F:

3x1.0 mm² (KV 54 W, KV 55 W)

4x1.0 mm² (KV 56)

Motorschutz

Thermoschalter in jeder Ständerwicklung.

Wellendichtung

Gleitringdichtung im Ölbad:

Siliziumkarbid gegen Siliziumkarbid

Lager

Oberes Lager: Einreihiges Rillenkugellager

Unteres Lager: Einreihiges Rillenkugellager

Werkstoffe

	EN	ASTM
Motorgehäuse:	Grauguß EN-GJL-250	ASTM A48 35B / 40B
Deckel, Schrauben und Muttern:	Edelstahl 10088:X5CrNi18-10 (1.4301)	AISI 304
Rotorwelle:	Edelstahl 10088:X20Cr13 (1.4021)	AISI 420
Pumpengehäuse:	Grauguß EN-GJL-250	ASTM A48 35B / 40B
Laufgrad:	Polyamid	

Druckanschluß

Tülle 50 mm Schlauchanschluß

G 2"

Gewicht (ohne Kabel)

15 kg (KV 54W), 17 kg (KV 55W), 20 kg (KV 56)

Optionen und Zubehör

Pegelsteuerung.

Schaltgerät für Direkt-Start.



PUMPEX SALES

P.O. Box 5207
Rökerigatan 20
SE-121 18 JOHANNESHOV
Sweden

Phone: +46 8 725 49 30
Fax: +46 8 659 33 14
E-mail: info@pumpex.com

PUMPEX PRODUCTION

Åsgatan 3
SE-914 32 NORDMALING
Sweden

Tel: +46 930 395 00
Fax: +46 930 395 19
E-mail: info@pumpex.com