



TAUCHMOTORPUMPEN FÜR HÄUSLICHE ANWENDUNGEN

Pumpengehäuse, Laufrad, Schutzkalotte und Einlaufsieb aus Technopolymer. Motor, Rotorwelle und Schrauben aus rostfreiem Stahl. Dreifache Simmerringdichtung mit Ölvorkammer. Tauchbarer Asynchronmotor, für den Dauerbetrieb geeignet. Der Stator befindet sich in einem komplett aus Edelstahl gekapselten Mantel. Der Rotor ist auf dauergeschmierten Kugellagern montiert die leisen Lauf und lange Haltbarkeit garantieren. Eingebauter Spannungsschutzschalter und permanent eingeschalteter Kondensator bei der einphasigen Ausführung. Für den Schutz des dreiphasigen Motors empfiehlt sich die Verwendung eines den gültigen Vorschriften entsprechenden Motorschutzschalters.

Serienmäßige Kabel für die einphasige Version:

5 Meter H05RN-F für: FEKA 600 M-A

10 Meter H07RN-F für: FEKA 600 M-NA SV

Serienmäßige Kabel für die dreiphasige Version:

5 Meter H07RN-F. Serienmäßiger Stecker für die einphasige Version : SCHUKO CEE VII.

Andere Kabellängen auf Anfrage.

Einsatzbereich: von 1 bis 16 m³/h mit Förderhöhe bis 8 Meter.

Temperaturbereich der Flüssigkeit: von 0°C bis +35°C

(bei der Verwendung im Haushalt)

Gepumpte Flüssigkeit: Schmutzwasser aus biologischen Gruben

Max. Durchmesser der durch das Einlaufsieb beförderbaren Verunreinigungen: 25 mm

Restwasserspiegel:

FEKA 600 A 175 mm

FEKA 600 NA 38 mm

Max. Tauchtiefe: 7 Meter

Max. Betriebszeit bei Trockenlauf: 1 Minute

Schutzart: IP 68

Isolationsklasse: F

MIT PUMPEWELLE AUS ROSTFREIEM STAHL AISI 431

TECHNISCHE DATEN

MODELL	ARTIKEL-NUMMER	ELEKTRISCHE DATEN				HYDRAULISCHE DATEN															DNM GAS	KABEL	GEWICHT KG	MENGE PRO PALLETTE
		SPANNUNG 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NENNL.		In A	Q=m ³ /h	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15				
				kW	PS		Q=l/min	0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250				
FEKA 600 M-A - SV	103002774	1X220-240 V~	0,94	0,55	0,75	4,3	H (m)	7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	5 mt. H05	7	32
FEKA 600 M-NA - SV	103002784	1X220-240 V~	1	0,55	0,75	4,3		7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	10 mt. H05	6,7	32
FEKA 600 T-NA - SV	103005824	3X400 V~	1	0,55	0,75	1,7		7,45	7,1	6,75	6,45	6,1	5,95	5,7	5,45	5,35	4,95	4,7	4,1	2,8	1" ¼	10 mt. H05	6,7	32

A = Automatisch mit Schwimmer **NA** = Nicht automatisch ohne Schwimmer **T**= dreiphasig