



WATER • TECHNOLOGY

FEKA 600
DOMPELPOMPEN

**VERPOMPEN VAN AFVALWATER
VOOR HUISHOUDELIJK GEBRUIK**



Pomphuis, waaier, kopstuk en pomprooster van technopolymeer. Motor, rotoras en schroeven van roestvrijstaal. Driedubbele dichting in oliebad. Asynchrone motor geschikt voor onderdompeling met continue werking. De stator zit in een volledig hermetisch afgesloten omhulsel van roestvrij staal. Motoras uit roestvrij staal RVS 316.

Rotor tussen overgedimensioneerde zelfsmerende kogellagers gemonteerd. Ingebouwde thermische beveiliging van bimetaal en een permanent ingeschakelde condensator bij de uitvoering met éénfasemotor.

Maatregelen ter beveiliging van de driefasemotor dienen door de gebruiker genomen te worden.

Standaard netkabels voor de éénfase uitvoering:

5 meter H05 RN-F: FEKA 600 MA
10 meter H07 RN-F: FEKA 600 MNA

Standaard netkabels voor de driefasenuitvoering:

5 meter H07 RN-F

Standaard stekker voor de éénfase uitvoering:

SCHUKO EEG 7

Debiet: van 1 tot 16 m³/u met opvoerhoogte tot 7,45 m

Temperatuurbereik vloeistof: van 0°C tot + 35°C voor

huishoudelijke toepassingen

Verpompte vloeistof: rioolwater uit overloop septische tanken

Korrelgrootte die door het pomprooster kan: 25 mm

Minimum aanzuigniveau:

FEKA 600 A : 175 mm

FEKA 600 NA : 48 mm

Maximale onderdompeldiepte: 7 m

Maximale drooglooptijd: 1 min.

Beschermingsklasse: IP 68

Isolatieklasse: F

Installatie: vast of verplaatsbaar, in verticale positie

TECHNISCHE SPECIFICATIES

TYPE	CODE
FEKA 600 M-A - SV	103002774
FEKA 600 M-NA - SV	103002784
FEKA 600 T-NA - SV	103005824

ELEKTRISCHE GEGEVENS					POMPGEGEVENS															DNM	KABEL	KG	AANT PALLET
VOLTAGE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 Nominiaal kW HP		In A	Q=m³h Q=l/min	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15					
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 1/4"	5 mt. H05	7	32	
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 1/4"	10 mt. H05	6,7	32	
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 1/4"	10 mt. H05	6,7	32	

A: Automatisch met vlotter

NA: Niet-automatisch zonder vlotter

SV: motoras uit roestvrij staal AISI 431

T: Trifase