

Toepassing

Compacte pomp met constante druk zonder drukschommelingen. Economisch, laag elektriciteitsverbruik. Eenvoudig te installeren, plug & pump design.

Constructie

Pomplichaam en waaiers in roestvrijstaal AISI 304.
Diffusors in thermoplastic.
Mechanische dichting in grafiet en keramiek.
O-rings in NBR en EPDM.

Motor

Asynchroon, 2-polig 50/60 Hz.
Bescherming: IP 55.
Isolatieklasse: F.
Ingebouwde Thermische Beveiliging Continue Gebruik
Driefasige motor 230v met mono-fasige voeding 230v.

Voltage Bereik

Laag Voltage: schakelt uit op 180v.
Automatische reset bij 200v.
Hoge Voltage: schakelt uit op 260v.
Automatische reset bij 240v.

Uitvoering

Horizontale, meercellige centrifugale pomp met frequentieregelaar en druktoetsen.
Ingebouwde druksensor.
Ingebouwde droogloop controle met re-start herhaalfunctie bij foutmelding, manometer.
Reduceert waterslag op de installatie.
Geleverd met 2 meter kabel Ho7RNF 3x1 mm².
Optioneel, Nog te plaatsen drukvat van min. 24 liter op de persleiding.

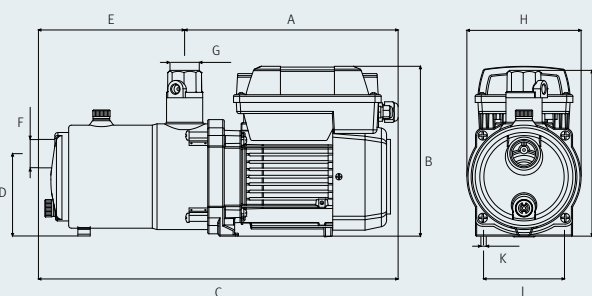
Limieten

Maximale aanzuighoogte: 5m met voetklep.
Maximale werkdruk: 6 bar.
Maximale aanzuigdruk: 2 bar (inlaat pomp)
Watertemperatuur: 4°C tot 40°C.
Omgevingstemperatuur: -10°C tot 50°C.
Display met druktoetsen + en - om de gewenste druk in te stellen.
(1,4 – 4 bar).

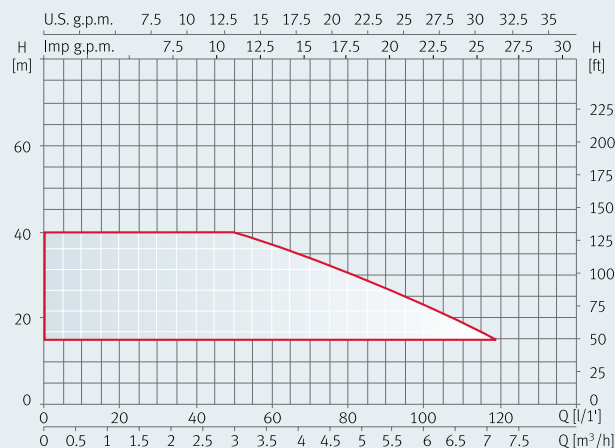


Afmetingen en Gewichten

Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	[Kg]
Tecnoplus 25/4 M	277.5	221	467.5	107	190	1"	1 1/4"	148.5	216	88	Ø9	15.5



Curven bij 2900 tpm



Hydraulische gegevens

Model	A	B	P2		c [µF]	l/min	45	60	75	90	105	120	Artikelnummer
	1~ 230 V	1~ 230 V	[kW]	[HP]		m³/h	2.7	3.6	4.5	5.4	6.3	7.2	
Tecnoplus 25 4M	6.8	1.5	0.92	1.25	16		40	37	33	28	22	15	167577

