

Frequenzgeregelte Hauswasserwerke

Anwendung

Automatisches Hauswasserwerk, zum Pumpen von klarem sauberen Wasser. Selbstansaugend bis zu 2m. Arbeitsdruck von 1,5 - 4,0 bar Einstellbar. Frequenzgeregelt.

Werkstoffe

Pumpengehäuse und Laufräder aus Edelstahl AISI 304. Pumpenwelle aus Edelstahl AISI 431. Leiträder aus Technopolymer. Gleitringdichtung aus Kohle / Keramik. Motorgehäuse aus Leichtmetall L-2521. O-Ringe aus NBR.

Ausstattung

Integriertes Rückschlagventil. Horizontale Kreiselpumpe mit Frequenzumwandler. Integrierter Drucksensor, Manometer, Trockenlaufschutz und Automatischer Reset. 2m Kabel mit Stecker, KitPress im Lieferumfang enthalten.

Motor

Asynchron, 2-polig. Schutzart: IP X5. Isolierung: Schutzklasse F. Eingebauter Thermoschutz. Geeignet für Dauerbetrieb.

Nutzungsbeschränkungen

Maximale Mediumtemperatur: 40°C.

Betrieb

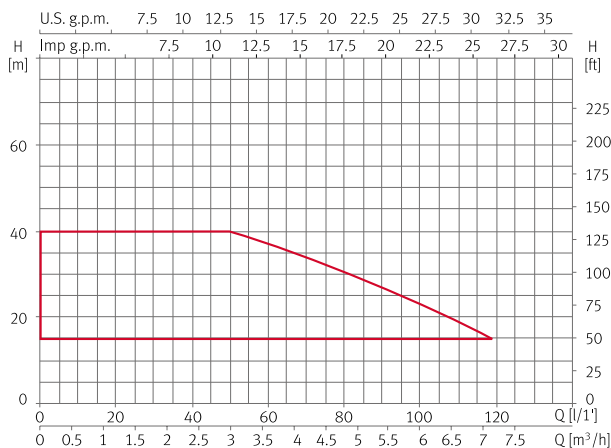
Automatische Drehzahlregelung für konstantem Abgabedruck. Automatisches Ein- und Ausschalten der Pumpe.



Elektrische und Hydraulische Leistungstabelle

Typ	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	45	60	75	90	105	120	Artikelnummer
	1~230V	1~	[kW]	[l]		m³/h	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	
Tecnoplus 25 4	6,8	1,4	0,9	1,2	16	mwc	40	37	33	28	22	15	11203612

Kennlinien bei 2900 min-1



Pumpe arbeitet innerhalb des Bereiches

Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecnoplus 25 4M	278	221	468	107	190	1"	1"	149	216	88	Ø9	15,5

