

Mehrstufige Unterwassermotorpumpe für Wasserversorgung

Anwendung

Fördern vom sauberen Wasser für Haushalt, Industrie, Landwirtschaft und Gartenbau. Geeignet für Brunnen, Teiche, Zisternen und Tanks.

Werkstoffe

Pumpenmantel, Motorgehäuse, Filter, Druckstutzen und Laufräder aus AISI 304.
Pumpenwelle aus AISI 431.
Leiträder aus Technopolymer.
Doppelte Gleitringdichtung.
Dichtungen aus NBR/EPDM.

Ausstattung

Rückschlagventil nicht inbegriffen.
Modell MA: mit Schwimmschalter.
Modell M/T: ohne Schwimmschalter.
Inklusive 15m Kabel ohne Stecker.
Externer Kondensator.

Motor

Asynchronmotor 2-polig.
Schutzart: IP68.
Isolierung: Schutzklasse F.
Geeignet für Dauerbetrieb.
Wassergekühlter Motor.
1-phasiger Motor mit eingebautem Thermoschutz.

Nutzungsbeschränkungen

Maximale Wassertemperatur: 40°C.
Maximale Eintauchtiefe: 12m.
Nur zum vertikalen Betrieb geeignet.



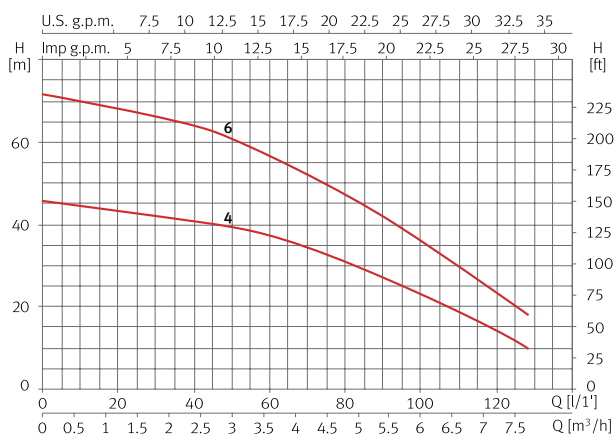
Modell MA

Modell M/T

Hydraulische Leistungstabelle

Modell	I [A]		P1 [kW]		P2		c [µF]	l/min m³/h	20	30	40	50	60	80	100	120	Artikelnummer		
	1~230V	3~400V	1~	3~	[kW]	[HP]			mwc	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	6,0	7,2	1~230V (Modell M)	1~230V (Modell MA)
Acuaría 27 4	7	2,5	1,5	1,4	0,9	1,2	16	43	42	41	39	38	31	23	14	96342	96343	96328	
Acuaría 27 6	10,8	3,8	2,2	2,1	1,5	2	25	68	66	64	61	57	47	36	24	96359	96360	96352	

Kennlinien bei 2900 min⁻¹



Abmessungen und Gewichte

Modell	A	B	C	Kg
Acuaría 27 4	552	138	1"	20
Acuaría 27 6	655	138	1"	24

