

Mehrstufige Unterwassermotorpumpe für Wasserversorgung

Anwendung

Förderung von sauberem Wasser für Haushalt, Industrie, Landwirtschaft und Gartenbau.
Geeignet für offene Brunnen, Teiche und Tanks.

Werkstoffe

Pumpenkörper, Ansaugung, Druckleitung, Filter und Laufräder aus AISI 304.
Pumpenwelle aus AISI 431.
Diffusoren aus Technopolymer.
Doppelte Gleitringdichtung.
O-Ringe aus NBR/EPDM.

Ausstattung

Rückschlagventil nicht enthalten.
Modell MA mit Schwimmerschalter.
Modell M/T ohne Schwimmerschalter.
15m Kabel ohne Stecker.
Externer Kondensator.

Motor

Asynchron 2-polig.
Schutzart IPX8.
Isolierung Klasse F.
Kontinuierlicher Betrieb.
Wassergekühlter Motor.
Einphasenmotor mit eingebautem Wärmeschutz.

Einsatzbereich

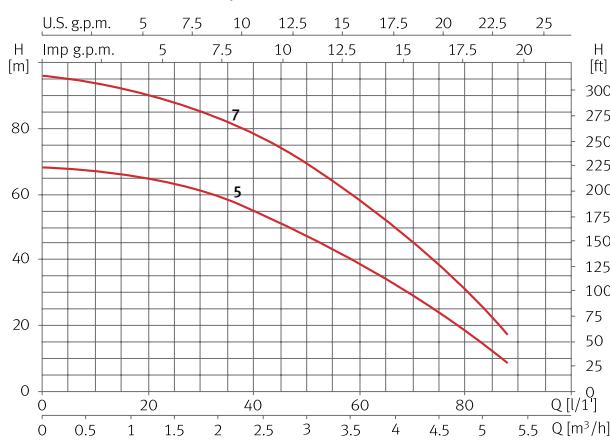
Maximale Wassertemperatur 40 °C.
Maximale Tauchtiefe 12 m.



Hydraulische Leistungstabelle

Modell	I [A]		P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min	10	20	30	40	50	60	80	85	Artikelnummer		
	1~ 230V	3~ 400V	1~	3~	[kW]	[HP]			m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	5,1	1~230V (Modell M)	1~230V (Modell MA)
Acuaria 17 5	7,4	2,6	1,6	1,5	0,9	1,2	16	mwc	67	65	62	55	48	39	18	12	96265	96266	96251
Acuaria 17 7	10,7	3,8	2,2	2,1	1,5	2	25	mwc	94	90	85	78	69	58	30	22	96282	96283	96275

Kennlinie bei 2.900 U/min



Maße und Gewicht

Modell	A	B	C	Kg
Acuaria 17 5	554	138	1"	19,8
Acuaria 17 7	646	138	1"	24

