

## Mehrstufige Unterwassermotorpumpen für offene Brunnen

### Anwendung

Bewässerungs-, Dekantier- und hydropneumatische Geräte.  
Max. Eintauchniveau entsprechend der technischen Datentabelle, Cod. 2240.

### Werkstoffe

Saug- und Druckgehäuse.  
Laufräder, Filter und Motorgehäuse aus Edelstahl AISI 304.  
Motorwelle und Pumpwelle aus Edelstahl AISI 303.  
Leiträder aus Tecno polymer.  
Doppelte Gleitringdichtung aus Keramik Graphit/NBR.  
Ölvorlage in Sperrkammer.

### Ausstattung

Inklusive 15m Kabel ohne Stecker  
Ausführung mit Schwimmerschalter 10m mit Stecker  
Acuaría 07N 3/4/5 und 6 mit integriertem Kondensator,  
ab Acuaría 07N 7 mit externen Kondensatorstecker, muß separat bestellt werden.  
für offene Brunnen mit einem Mindestdurchmesser von 130 mm.  
Acuaría 17/27 M: für offene Brunnen mit einem Mindestdurchmesser von 142 mm.  
Externer Kondensator, ohne Gehäuse.  
Siehe Seite 125

### Nutzungsbeschränkungen

Maximale Mediumtemperatur: 40 °C.

### Motor

Asynchronmotor, 2-polig.  
Schutzart: IP 68.  
Isolierung: Schutzklasse F.  
Dauerbetrieb.  
Wassergekühlter Motor.  
1-phasiger Motor mit eingebautem Thermoschutz.  
Acuaría 07N/17/27:  
ohne schwimmenden Niveauschalter  
Acuaría 07N A / 17 A / 27 A:  
mit schwimmendem Niveauschalter.



Pumpenfuss, Möglichkeit zur schwimmenden Entnahme

### Produktvorteile

1. Laufruhig.
2. Hervorragende hydraulische Leistung,
3. Pumpenmantel und Laufräder aus Edelstahl.
4. Motorlager mit lebenslanger Schmierung.
5. Optimaler Wirkungsgrad durch wassergekühltem Motor.
6. Elektrisch verkabelt.
7. Mit und ohne Schwimmer lieferbar.

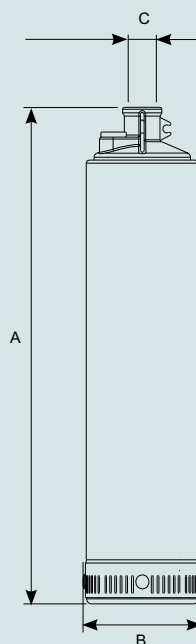


Siehe Katalogseite 125 Zubehör Kondensatorstecker

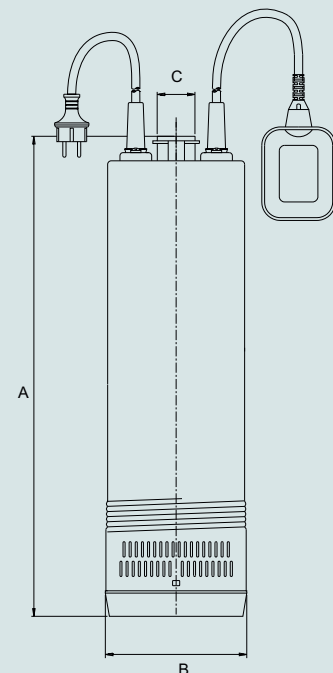
### Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	[Kg]
Acuaría 07N 3	470	126	1"	10,0
Acuaría 07N 4	493	126	1"	10,6
Acuaría 07N 5	517	126	1"	11,5
Acuaría 07N 6	560	126	1"	12,4
Acuaría 07N 7	583	126	1"	12,6
Acuaría 17 5	553	138	1"	14
Acuaría 17 7	646	138	1"	14,2
Acuaría 27 4	552	138	1"	17
Acuaría 27 6	655	138	1"	17,2

Acuaría 07N

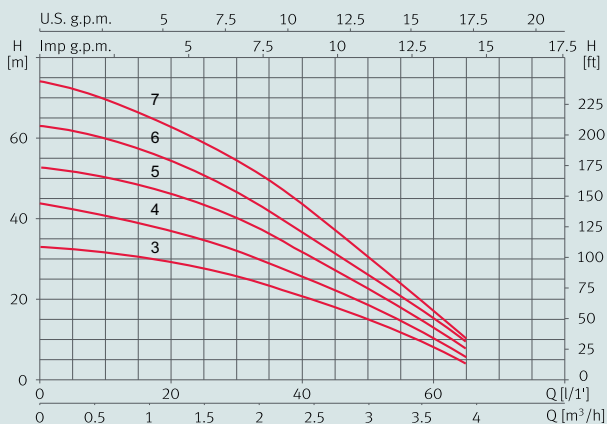


Acuaría 17/27

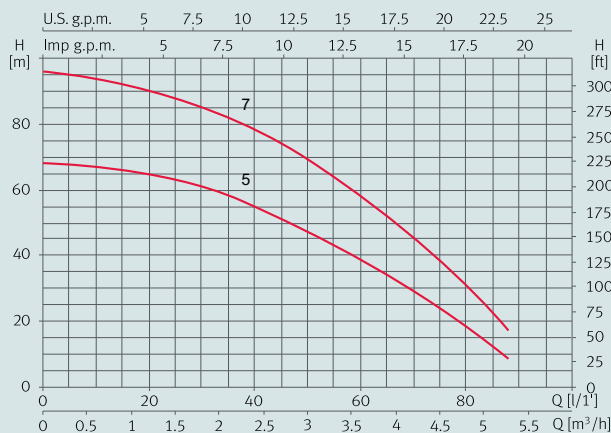


## Kennlinien bei 2900 min<sup>1</sup>

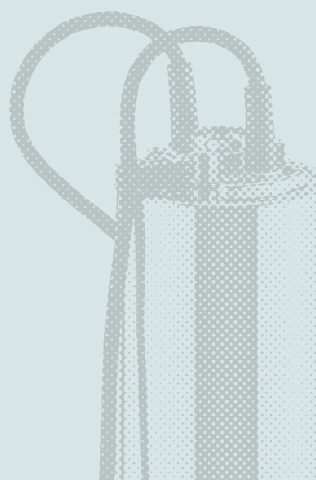
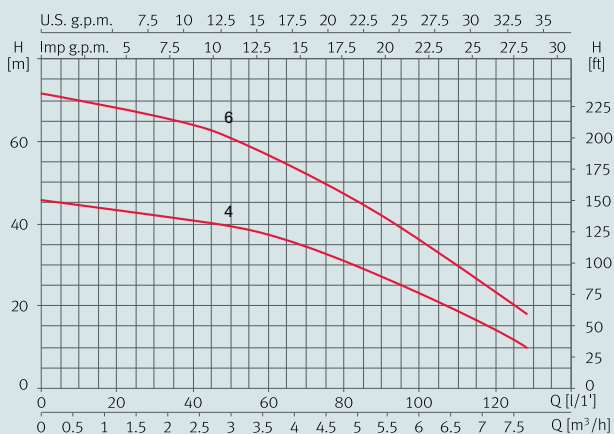
### Acuaria 07N



### Acuaria 17



### Acuaria 27



## Hydraulische Leistungstabelle und Preise

Typ	I [A]		P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min m³/h	10	20	30	40	45	50	60	65	Artikelnummer 230 V	Preis 1 x 230 V	Artikelnummer 230 V [A]	Preis 1 x 230 V [A]
	1~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	[kW]	[PS]			0,6	1,2	1,8	2,4	2,7	3,0	3,6	3,9				
Acuaria 07N 3	2,8	1,2	0,6	0,6	0,37	0,5	12	mwc	33	29	26	21	18	15	8	4	A1120274	625,00	A1120275	661,00
Acuaria 07N 4	3,5	1,7	0,8	0,8	0,5	0,75	12		41	37	32	26	22	19	10	6	A1120276	638,00	A1120277	676,00
Acuaria 07N 5	4,1	1,9	1	1	0,75	1	12		50	46	40	32	27	23	13	8	A1120278	689,00	A1120279	726,00
Acuaria 07N 6	5	2	1,2	1,1	0,9	1,2	16		60	55	47	37	32	26	15	9	A1120280	733,00	A1120281	769,00
Acuaria 07N 7	5,5	2,4	1,4	1,3	1,1	1,5	30		70	64	55	44	38	31	18	11	A1120282	774,00	A1120283	812,00
Pumpenfuß																		A84000680	166,00	
Stecker schw.																		A18398	8,00	

Typ	I [A]		P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min m³/h	10	20	30	40	50	60	80	85	Artikelnummer 230 V	Preis 1 x 230 V	Artikelnummer 230 V [A]	Preis 1 x 230 V [A]	Artikelnummer 400 V	Preis 3 x 400 V
	1~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	[kW]	[PS]			0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	5,1						
Acuaria 17 5	7,4	2,6	1,6	1,5	0,9	1,25	16	mwc	67	65	62	55	48	39	18	12	A1120284	1'140,00	A1120285	1'206,00	A1120285	1'144,00
Acuaria 17 7	10,7	3,8	2,2	2,1	1,5	2,0	25		94	90	85	78	69	58	30	22	A1120286	1'292,00	A1120287	1'353,00	A1120287	1'292,00

Typ	I [A]		P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min m³/h	20	30	40	50	60	80	100	120	Artikelnummer 230 V	Preis 1 x 230 V	Artikelnummer 230 V [A]	Preis 1 x 230 V [A]	Artikelnummer 400 V	Preis 3 x 400 V
	1~ 230 V	3~ 400 V	1~ 230 V	3~ 400 V	[kW]	[PS]			1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	6,0	7,2						
Acuaria 27 4	7	2,5	1,5	1,4	0,9	1,25	16	mwc	43	42	41	39	38	31	23	14	A1120288	1'159,00	A1120289	1'222,00	A1120366	1'159,00
Acuaria 27 6	10,8	3,8	2,2	2,1	1,5	2,0	25		68	66	64	61	57	47	36	24	A1120290	1'306,00	A1120291	1'367,00	A1120367	1'306,00
																		R183 845	82,00			

Revisionsset, Zubehör zur Befestigung und Revision von Tauchmotorpumpen (inkl. Edelstahlseil und Seilklemmen).

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.