

Acuaría 07N/17/27 Sumergibles

Bombas sumergibles multicelulares para pozos abiertos

Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias, suministro doméstico, riego por aspersión, goteo y equipos de presión.

Materiales

Envolvente exterior, cuerpo impulsión, impulsores, filtro y envolvente motor en AISI 304.
Eje bomba en AISI 303.
Difusores en tecnopolímero.
Cierre mecánico en óxido de alúmina/grafito/NBR/AISI 304 y esteatita/grafito/NBR/AISI 304.

Equipamientos

Acuaría 07 versiones con condensador exterior y versiones CCE con caja condensador exterior y con **ánodo de sacrificio para aguas conductivas**.
Acuaría T: Se suministran con 15 m de cable.
Acuaría M: Se suministran con 10 m de cable.
Todas las bombas se suministran con cable.

Motor

Asíncrono, dos polos. Protección IP 68. Aislamiento clase F. Servicio continuo. Motor refrigerado por agua. Cámara de aceite con doble cierre mecánico.
La protección de los motores debe ser provista por el usuario (ver cuadros de protección y maniobra para bombas sumergibles).

Límites de utilización

Temperatura del agua de 4° C a 40 °C. No incorporan válvula de retención.



Cuadros de protección y maniobra de Sumergibles, ver apartado Accesorios página 160.

Tabla de funcionamiento hidráulico y precios

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	10	20	30	40	50	60	65	3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]										[μF]	m³/h
Acuaría 07 3N	2,9		0,6		0,37	0,5	12	mca	33	29	26	21	15	8	4		
Acuaría 07 4N	4	1,5	0,8	0,8	0,5	0,75	12		41	37	32	26	19	10	6	166210	504,00
Acuaría 07 5N	4,7	2,2	1	1	0,75	1	12		50	46	40	32	23	13	8	166211	508,00
Acuaría 07 6N	6,2	2,2	1,2	1,1	0,9	1,2	12		60	55	47	37	26	15	9	166212	561,00
Acuaría 07 7N	5,5	2,4	1,4	1,3	1,1	1,5	30		70	64	55	44	31	18	11	166213	585,00

Versión estándar con condensador interior

Modelo	1~230 V (modelo M)		1~230 V (modelo MA)	
	Código	PVP €	Código	PVP €
Acuaría 07 3N	157967	428,00	157968	458,00
Acuaría 07 4N	157964	493,00	157965	527,00
Acuaría 07 5N	157969	508,00	143389	539,00
Acuaría 07 6N	157970	571,00	157971	604,00

Versión estándar con condensador exterior y con ánodo de sacrificio

Modelo	1~230 V (modelo M)		1~230 V (modelo MA)	
	Código	PVP €	Código	PVP €
Acuaría 07 3N	202017	428,00	202021	458,00
Acuaría 07 4N	202018	493,00	202022	527,00
Acuaría 07 5N	202019	508,00	202023	539,00
Acuaría 07 6N	202020	571,00	202024	604,00
Acuaría 07 7N	157973	596,00	169292	629,00

Versión CCE con caja condensador exterior y con ánodo de sacrificio

Modelo	1~230 V (modelo M)		1~230 V (modelo MA)	
	Código	PVP €	Código	PVP €
Acuaría 07 3N CCE	202025	436,00	202029	467,00
Acuaría 07 4N CCE	202026	504,00	202030	538,00
Acuaría 07 5N CCE	202027	517,00	202031	549,00
Acuaría 07 6N CCE	202028	583,00	202032	616,00
Acuaría 07 7N CCE	202070	608,00	202069	642,00

Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	10	20	30	40	50	60	80	85	1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]											[μF]	m³/h	0,6	1,2
Acuaría 17 5	7,4		1,6		0,9	1,25	16	mca	67	65	62	55	48	39	18	12	96265	712,00		
Acuaría 17 7	10,7	3,8	2,2	2,1	1,5	2,0	25		94	90	85	78	69	58	30	22	96282	825,00	96275	803,00

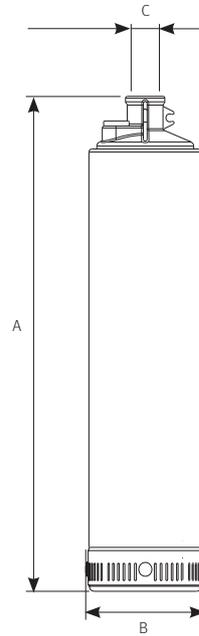
Modelo	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	20	30	40	50	60	80	100	120	1~230 V (modelo M)		3~400 V (modelo T)	
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]											[μF]	m³/h	1,2	1,8
Acuaría 27 4	7	2,5	1,5	1,4	0,9	1,25	16	mca	43	42	41	39	38	31	23	14	96342	720,00	96328	708,00
Acuaría 27 6	10,8	3,8	2,2	2,1	1,5	2,0	25		68	66	64	61	57	47	36	24	96359	835,00	96352	810,00

Otros voltajes consultar

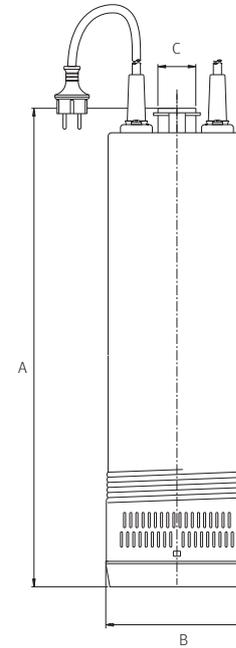
Dimensiones y pesos

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

Acuaria 07N

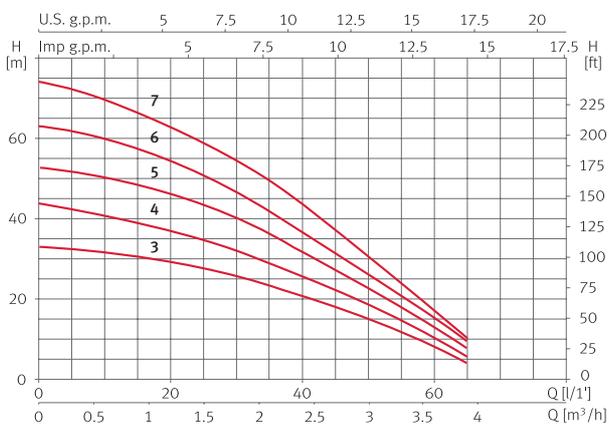


Acuaria 17/27

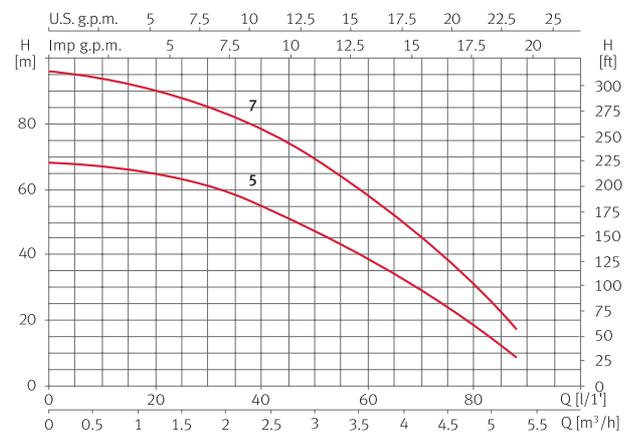


Curvas de funcionamiento a 2900 rpm

Acuaria 07N



Acuaria 17



Acuaria 27

