

Bomba automática centrífuga multietapa monobloc sumergible para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo automático de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Adecuada para pozos abiertos, estanques y depósitos.
Presión de arranque: 2 bar.

Materiales

Cuerpo bomba, aspiración, impulsión, filtro e impulsores en AISI 304.
Eje bomba en AISI 431.
Difusores en tecnopolímero.
Doble cierre mecánico en alúmina-grafito.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Válvula de retención incorporada.
15m de cable sin enchufe.
Condensador interno.
Kit Press incluido.
Función contra funcionamiento en seco.
Función rearme automático.

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IP68.
Aislamiento clase F.
Servicio continuo.
Motor refrigerado por agua.
Protección térmica incorporada.

Limitaciones

Temperatura máxima del agua: 40°C.
Inmersión máxima: 12m.

Funcionamiento

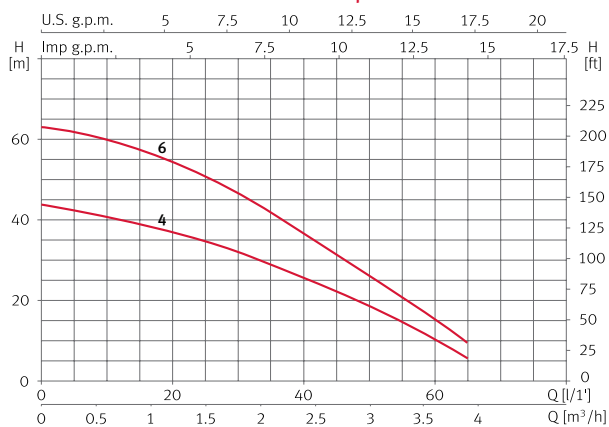
Arranque y paro automático según demanda de agua.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	10	20	30	40	50	60	65	Código
	1~230V	1~	[kW]	[HP]										
Acuapres 07S 4	4	0,8	0,55	0,75	12	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	3,9	209179
Acuapres 07S 6	6,2	1,2	0,9	1,2	12	m³/h	60	55	47	37	26	15	9	210154

Curva de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	Kg
Acuapres 07S 4	502	125	1"	10,6
Acuapres 07S 6	569	125	1"	12,4



Bomba automática multietapa monobloc sumergible con velocidad variable para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo automático de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.

Adecuada para pozos abiertos, estanques y depósitos.

Presión de trabajo regulable entre 1,5 y 4 bar.

Materiales

Cuerpo bomba, aspiración, impulsión, filtro e impulsores en AISI 304.

Eje bomba en AISI 431.

Difusores en tecnopolímero.

Doble cierre mecánico en alúmina-grafito.

Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Válvula de retención incorporada.

15m de cable con enchufe tipo F.

Condensador interno.

Variador de frecuencia, sensor de presión, Kit Press y manómetro incluidos.

Función contra funcionamiento en seco.

Función rearme automático.

Motor

Asíncrono 2 polos.

Protección IP68.

Aislamiento clase F.

Servicio continuo.

Motor refrigerado por agua.

Protección térmica incorporada.

Limitaciones

Temperatura máxima del agua: 40°C.

Inmersión máxima: 12m.

Funcionamiento

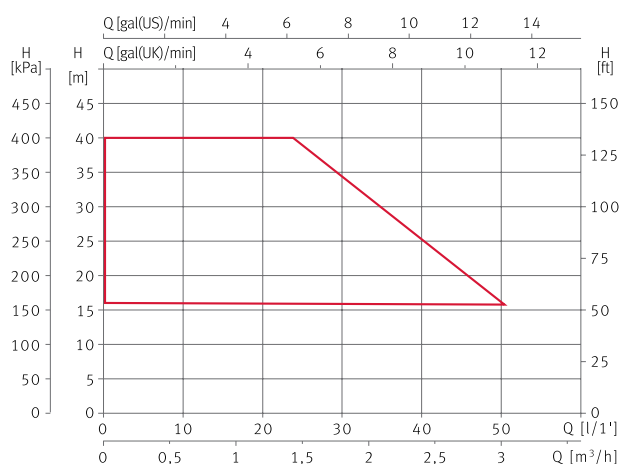
Velocidad autorregulable para mantener la presión y caudal constantes que la vivienda, edificio o instalación demandan en cada momento.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	10	20	30	40	50	Código
	1~230V	1~	[kW]	[HP]		m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3	
Acuaplus S	4,7	1	0,75	1	12	mca	40	40	34	25	16	210164

Curva de funcionamiento



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	Kg
Acuaplus S	526	125	1"	170	254	175	11,5

