

Equipo automático para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo automático de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Adecuada para viviendas con un flujo de agua bajo o irregular.
El agua almacenada (200l) se usa en caso de problemas con el flujo de agua.

Materiales

Acuapres y Acuaplus:

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.

Depósito: Polietileno.

Equipamiento

Válvula de retención incorporada.
2m de cable con enchufe tipo F.
Condensador interno.
Kit Press, manómetro y conexiones incluidas.
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.

Funcionamiento

Acuapres: Arranque y paro automático según demanda de agua.

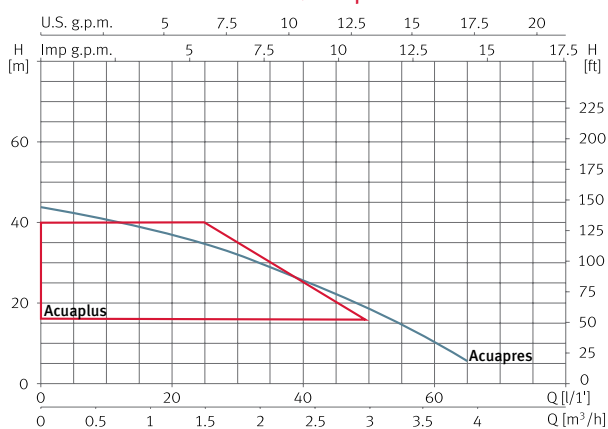
Acuaplus: Velocidad autorregulable para mantener la presión y caudal constantes que la vivienda, edificio o instalación demandan en cada momento.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	Capacidad depósito [l]	U/min	10	20	40	60	Código
	1~230V	1~	[kW]	[HP]				m³/h	0,6	1,2	2,4	
Aquabox 350 Acuapres 07S 4	4	0,8	0,55	0,75	12	200	mca	41	37	26	10	170118
Aquabox 350 Acuaplus S	4,7	1	0,75	1	12	200		40	40	25	-	170123

Curva de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	Entrada	Salida	Overflow	Kg
Aquabox Acuapres	600	600	1150	3/4"	3/4"	DN 50	26
Aquabox Acuaplus	600	600	1150	3/4"	3/4"	DN 50	26

