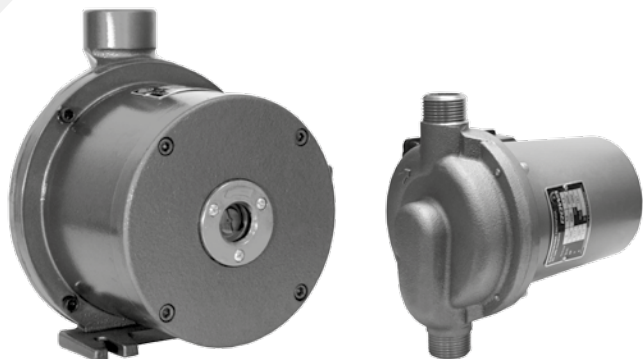


ELECTROBOMBAS SANITARIAS Bronce



Características

- Tensiones disponibles: 220/380V
- Temperatura máxima del agua: 70°C
- Temperatura ambiente: 40°C
- Presión máxima del sistema: 10Kg/cm²
- Tipo de aislación: F
- Pérdida de carga máxima en succión: 4 m.c.a.
- Presión máx. de entrada = Presión máx. del sistema - Presión máx. del equipo

Ejemplo:

$$P. \text{ máx. entrada } \frac{25/1 \text{ S}}{25/1 \text{ S}} = P. \text{ máx. sist. } 10 \text{ Kg/cm}^2 - P. \text{ máx. equipo } 2,7 \text{ Kg/cm}^2 = 7,3 \text{ Kg/cm}^2$$

7,3 Kg/cm² es la presión máxima que puede recibir el equipo en la succión del mismo.

Aplicaciones

Recirculación de agua caliente hasta 70°C.

Abastecimiento de agua para toda vivienda.

Apta para bombear agua potable sin residuos.

Motor

- Totalmente silencioso
- Bobinado protegido contra funcionamiento en seco, se apaga automáticamente.
- Posee protector térmico incorporado.
- No produce golpes de ariete.

Conexiones

- Conexión eléctrica directa a la red
- Entrada y salida con rosca de 3/4", 1" y 1 1/2" (según producto)

Características técnicas

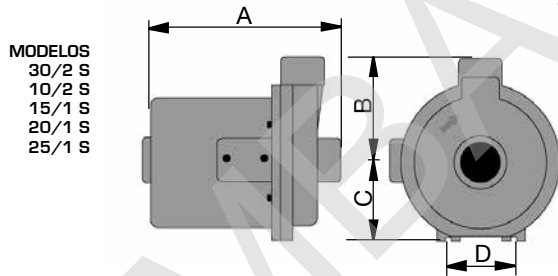
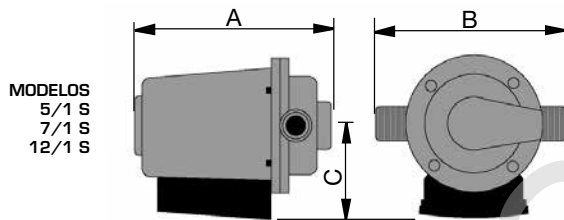
Modelo	Vel.	Presión máx. (m.c.a.)	Caudal máx (l/h)	Potencia (HP)	I (A)		Conexión	Peso Kg.
					220 V	380 V		
5/1 S	1	3,70	2200		0,35	-		
	2	4,20	3400	0,10	0,45	-	3/4"	3,70
	3	5,30	4700		0,60	-		
7/1 S	1	3,50	2600		0,45	-		
	2	5,30	4300	0,13	0,65	-	1"	5,70
	3	7,10	6200		0,80	-		
12/1 S	1	3,00	2300		0,70	-		
	2	6,20	3600	0,17	1,05	-	1"	6,50
	3	10,00	6100		1,50	-		
30/2 S	1	29,00	6500	1,00	6,00	-	1"	24,00
10/2 S	1	10,00	14000	0,50	3,00	1,50	1 1/2"	18,00
15/1 S	1	14,50	23000	1,25	5,00	1,25	1 1/2"	22,50
20/1 S	1	19,50	30000	2,00	7,50	3,50	1 1/2"	24,50
25/1 S	1	27,00	35000	3,00	-	4,50	1 1/2"	30,00

Construcción

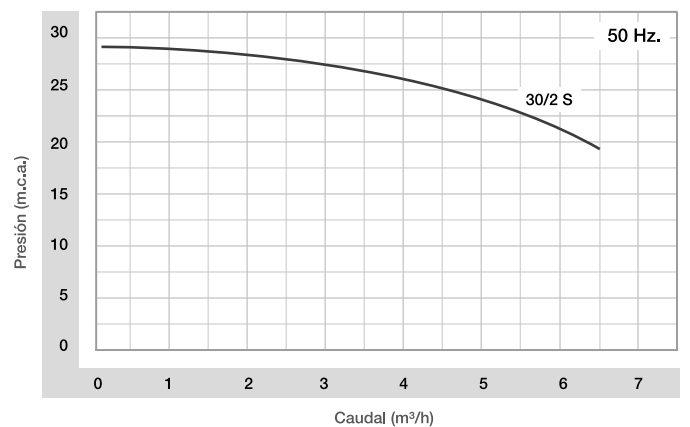
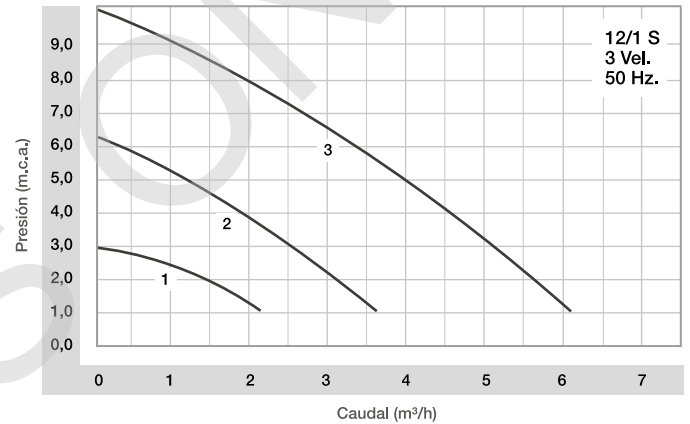
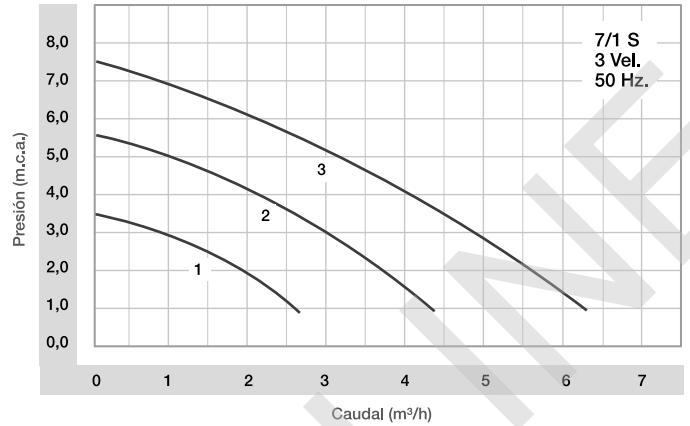
- Equipos compactos
- Partes en contacto con el agua fabricadas con materiales sanitarios.
- Sistema rotor húmedo

Dimensiones (mm)

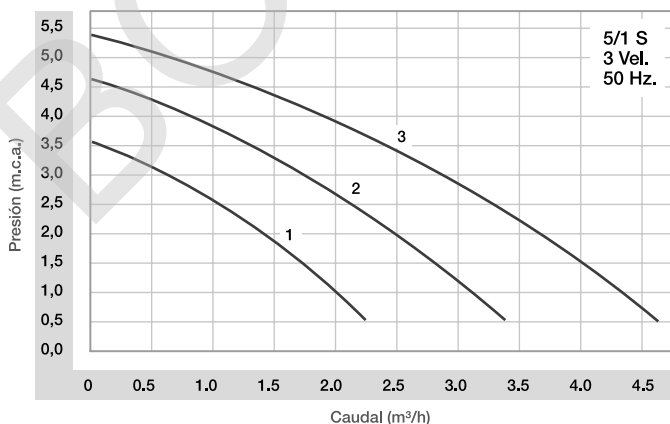
Modelos						
	5/1 S	7/1 S 12/1 S	30/2 S	10/2 S	15/1 S 20/1 S	25/1 S
A	150	201	270	228	283	323
B	162	192	140	145	145	145
C	85	100	115	115	115	115
D	-	-	120	110	110	110



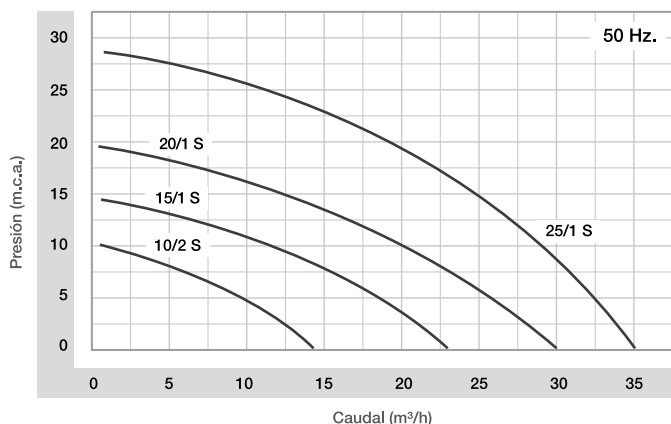
Curvas de rendimiento



Curvas de rendimiento



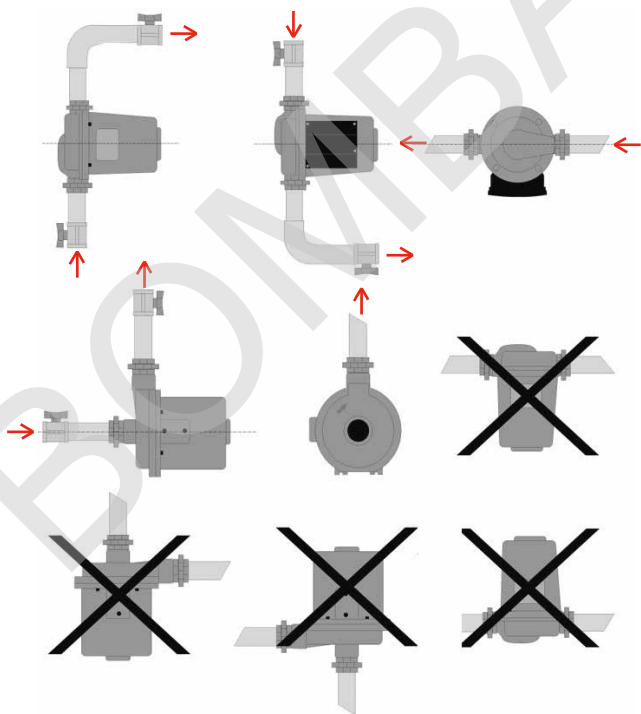
Curvas de rendimiento



Posiciones de instalación

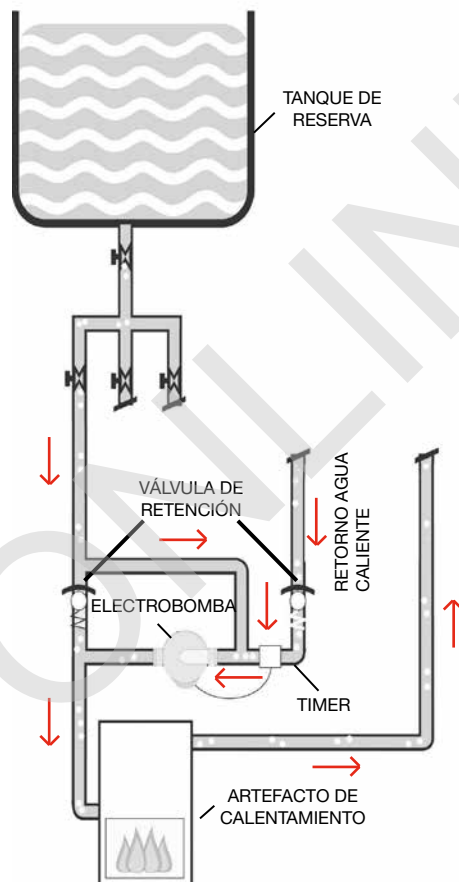
La electrobomba deberá ser instalada obligatoriamente de modo que el eje de la misma permanezca en **posición horizontal**, de acuerdo a las siguientes figuras.

El no cumplimiento de esta norma implicará el desgaste irregular del equipo y la consecuente **pérdida de la garantía**.



Esquema de instalación

Recirculación de agua caliente sanitaria en viviendas unifamiliares



Elevación

