



## LÍNEA CIRCULADORA

Bombas  
**ROWA**  
Totalmente Silenciosas



5/1 C



7/1 C



12/1 C



10/2 C



15/1 C

### APLICACIONES

- Circulación de agua caliente para sistemas de calefacción, radiadores y losa radiante. Indicado para temperatura hasta 95°C.
- Circulación de agua para refrigeración de máquinas, etc.

### VENTAJAS

- Totalmente silencioso.
- No se quema ante la falta de agua.
- Bajo consumo eléctrico.
- Tecnología, seguridad, confiabilidad.
- Requiere de un controlador adicional por tiempo o por temperatura.

### CARACTERÍSTICAS

- Tensiones disponibles: 127V / 220 V / 3 x 220V
- Temperatura máxima del agua: 95°C.
- Temperatura ambiente: 40°C.
- Presión máxima del sistema: 142.2 (10Kg/cm<sup>2</sup>).
- Tipo de aislación: F
- Pérdida de carga máxima en succión: 5.7 PSI (4 m.c.a.).

### CONEXIONES

- Incluye clavija de conexión standard.
- Entrada y salida con rosca de 3/4", 1" y 1½.

### FUNCIONAMIENTO

Este producto está fabricado en Argentina con la más alta calidad y tecnología que ofrece un óptimo rendimiento con un menor consumo de energía eléctrica.

Se emplean generalmente para la recirculación de agua en un circuito de calefacción, intercambiadores de calor, refrigeración y circuitos cerrados sin renovación de agua permanente.

### MOTOR

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

### CONSTRUCCIÓN

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

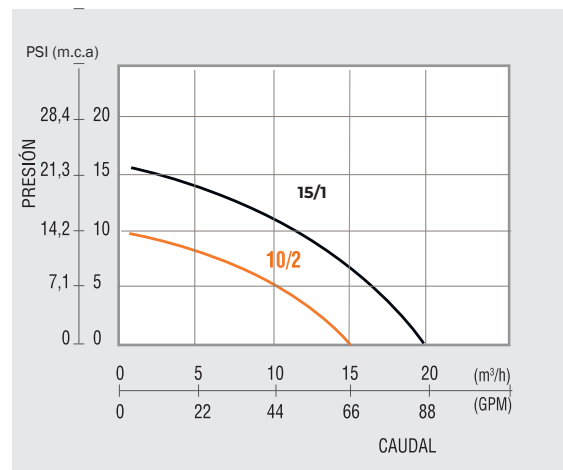
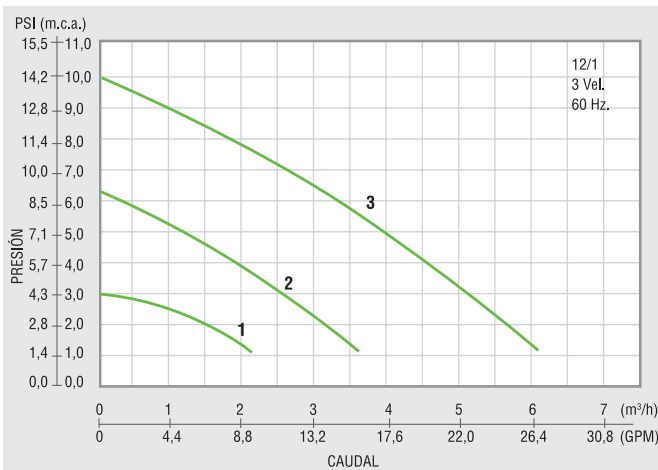
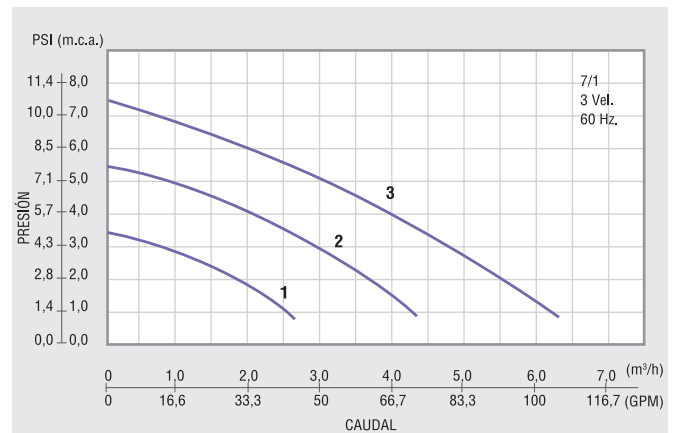
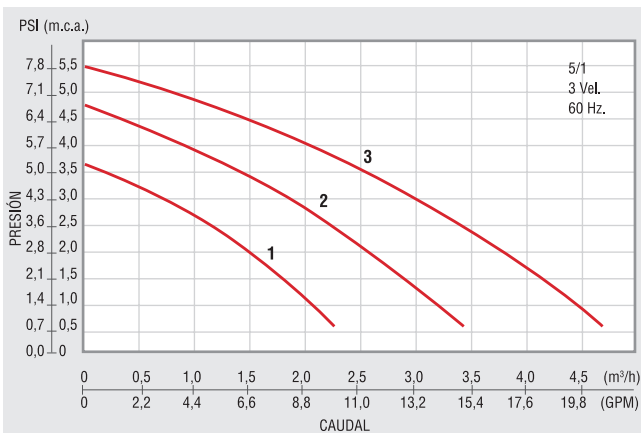




## Características Técnicas

MODELO	VEL.	PRESIÓN MAX. (PSI)	CAUDAL MÁX. (GPM)	POTENCIA (HP)	I (A)	TENSIÓN (V)	CONEXIÓN	Kcal/h
5/1 C	1	5.3	9.7	0.10	0.70 / 0.35	127 / 220	3/4"	36,000
	2	6.0	15.0		0.90 / 0.45	127 / 220		
	3	7.5	20.7		1.20 / 0.60	127 / 220		
7/1 C	1	5.0	11.4	0.13	0.90 / 0.45	127 / 220	1"	54,000
	2	7.5	18.9		1.30 / 0.65	127 / 220		
	3	10.1	27.3		1.60 / 0.80	127 / 220		
12/1 C	1	4.2	10.1	0.17	1.40 / 0.70	127 / 220	1"	72,000
	2	8.8	15.9		2.10 / 1.05	127 / 220		
	3	14.2	26.9		3.00 / 1.50	127 / 220		
10/2 C	1	10	61.6	0.50	3	3 × 220	1 1/2"	178,000
15/1 C	1	14.5	83.6	1.25	5	3 × 220	1 1/2"	292,000

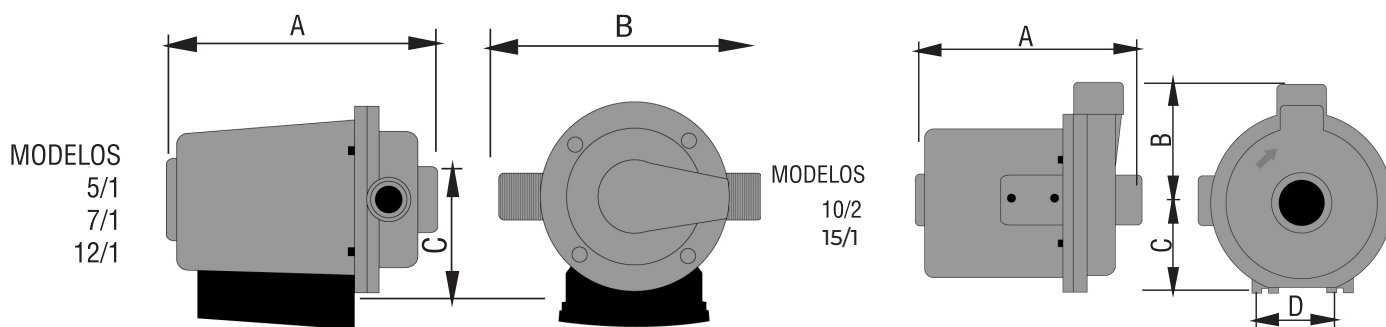
## Curva de Rendimiento



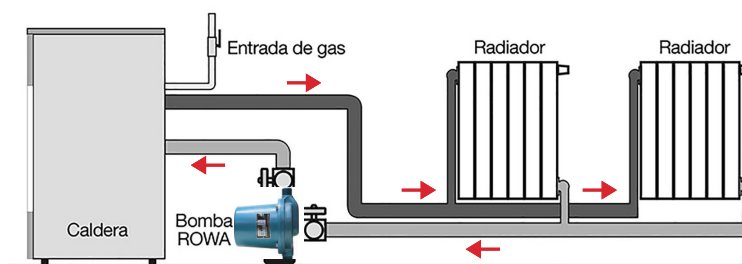


## Dimensiones y pesos

MODELO	PESO	DIMENSIONES			
	KG	A	B	C	D
5/1 C	3.70	150	162	85	-
7/1 C	5.70	201	192	100	-
12/1 C	6.50	201	192	100	-
10/2 C	18.00	283	145	115	110
15/1 C	22.50	283	145	110	110



## Instalación



Circulación de agua caliente en circuitos cerrados de calefacción por radiadores.

Circulación de agua caliente en circuitos cerrados de calefacción por losa radiante.

