

BOMBAS

**ROWA**

Totalmente silenciosas



CIRCULADORAS

# *Electrobombas Circuladoras*



*Totalmente  
silenciosas*

### Aplicaciones

Circulación de agua caliente para sistemas de calefacción, radiadores y losa radiante.  
Indicado para temperatura hasta 110°C.  
Circulación de agua para refrigeración de máquinas, etc.

### Motor

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

### Características

- Tensiones disponibles: 127 / 220 / 380 V
- Temperatura máxima del agua: 110°C
- Temperatura ambiente: 40°C
- Presión máxima del sistema: 142,2 PSI (10 Kg/cm<sup>2</sup>)
- Presión máxima de entrada: está limitada por la presión máxima del equipo.
- Clase de aislación: F

### Construcción

- Equipos compactos

### Conexiones

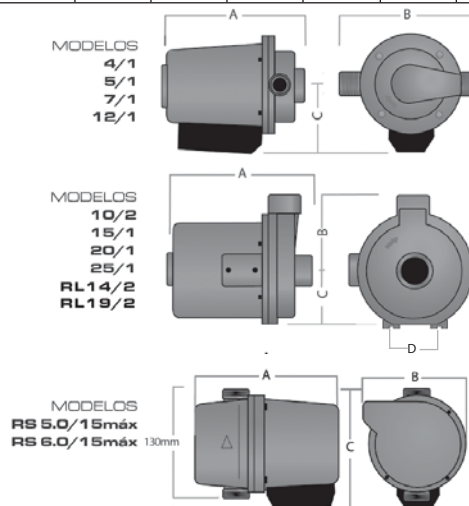
- Conexión eléctrica directa a la red

### Características Técnicas

Modelo	Presión máx. (PSI)	Caudal máx.(GPM)	Potencia HP	Conexión	Peso Kg.	Corriente A	Tensión V
RC5.0/15max	6,70	21,1	0,10	1"	4,50	1,50 0,65	127 220
RC6.0/15max	7,90	22,0	0,11	1"	4,50	0,72	220
4/1	5,90	17,6	0,08	3/4"	3,20	1,20 0,60	127 220
5/1	7,50	20,7	0,10	3/4"	3,70	1,50 0,65	127 220
7/1	10,00	30,8	0,13	1"	5,70	1,70 0,90	127 220
12/1	14,20	35,2	0,17	1"	6,50	3,20 1,50	127 220
10/2	14,20	61,6	0,50	1½"	18,00	3,00 2,60	220 380
15/1	20,60	101,2	1,25	1½"	22,50	5,00 3,45	220 380
20/1	27,70	132,1	2,00	1½"	24,50	7,50 6,00	220 380
25/1	38,40	154,1	3,00	1½"	30,00	7,80	380
RL14/2	19,90	28,2	0,40	1"	10,50	2,00	220
RL19/2	28,40	41,8	1,00	1"	17,50	3,50	220

### Dimensiones

	RC5.0/15 max	RC6.0/15 max	4/1S 5/1S	7/1S 12/1S	10/2	RL14/2 15/1	RL19/2 20/1	25/1
<b>A</b>	177	177	148	204	230	283	283	324
<b>B</b>	80	80	158	192	280	148	148	149
<b>C</b>	154	154	85	100	117	110	110	110
<b>D</b>	-	-	-	-	110	110	110	110



### Temperatura del agua

	4/1 5/1 RC5.0/15max	7/1 7/1N RC6.0/15max	12/1 12/1N	10/2	RL114/2 15/1	RL19/2 20/1	25/1
<b>70°C</b>	1	1	2	4	7	12	17
<b>80°C</b>	1.50	2	4	7	10	14	19
<b>90°C</b>	2	2.50	7.50	11	14	17	22
<b>95°C</b>	2.50	5	10	14	17	20	25

1mca = 0,1kg/cm<sup>2</sup> = 1,42lb/pulg<sup>2</sup>(PSI)

Presión en Metros de Columna de Agua (mca)

### Curva de rendimiento

