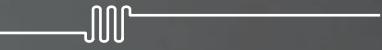




# MAGNO +



RADIADOR CONVECTOR EN ALUMINIO INYECTADO

[www.rayco.es](http://www.rayco.es)



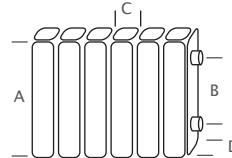
# MAGNO +



## RADIADOR CONVECTOR EN ALUMINIO INYECTADO

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Resultados de los ensayos efectuados según norma EN-442



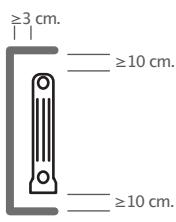
A Altura total mm.  
B Distancia entre ejes mm.  
C Anchura frontal mm.  
D Lateral mm.

| Modelo<br>Magno+ | A   | B   | C  | D  | L<br>Litros | Kg<br>peso kg. | Ø<br>conexión | Emisión Δ=40<br>W-Kcal/h | Emisión Δ=50<br>W-Kcal/h | Emisión Δ=60<br>W-Kcal/h | Exponente<br>n |
|------------------|-----|-----|----|----|-------------|----------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|
| 350              | 350 | 260 | 80 | 95 | 0,35        | 0,91           | 1"            | 56,63-48,7               | 75,7-65,10               | 95,9-82,51               | 1,3            |
| 425              | 430 | 350 | 80 | 95 | 0,22        | 1,18           | 1"            | 71,8-61,74               | 96,4-82,9                | 122,62-105,45            | 1,32           |
| 600              | 580 | 500 | 80 | 95 | 0,49        | 1,62           | 1"            | 93,64-80,53              | 126-108,36               | 160,57-138,09            | 1,33           |
| 700              | 680 | 600 | 80 | 95 | 0,57        | 1,77           | 1"            | 107,76-92,67             | 145-124,7                | 184,7-158,9              | 1,33           |
| 800              | 780 | 700 | 80 | 95 | 0,65        | 1,99           | 1"            | 121,6-104,59             | 164-141,04               | 209,38-180,07            | 1,34           |

Presión de servicio 6 bar.

### INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y DE USO:

- El radiador Magno +puede ser utilizado en instalaciones con agua caliente y vapor hasta 100 °C.
- La presión máxima de funcionamiento es de 6 BAR.
- Puede ser instalado en instalaciones con tuberías de hierro, cobre, o materiales termostáticos.
- Para la obtención del rendimiento indicado el radiador Magno+ debe de respetar las distancia sindicadas en el dibujo.
- Con el fin de evitar que las dilataciones térmicas produzcan posibles ruidos, aconsejamos la utilización de nuestros soportes indicados nuestra tarifa/catalogo.
- Se aconseja la instalación de purgadores automáticos en cada uno de los radiadores.
- Con el fin de preservar las instalaciones del proceso de corrosión galvánica que afecta a los radiadores, calderas y tuberías, se aconseja controlar el PH del agua siendo el óptimo entre 6,5y 8,e introducir un pasivamente en la cantidad indicada por el fabricante.
- Para la unión de elementos y colocación de tapones y reducciones se deben de emplear sus correspondientes juntas.
- Como medida de precaución ,se debe evitar el cierre completo de las válvulas y así eliminar posibles sobre presiones. En el caso de que se desee cerrar el radiador, este debería de estar provisto de purgadores automáticos.
- No utilizar productos corrosivos para la limpieza del radiador , solamente un paño húmedo.
- Una vez al año aspire el polvo existente entre elementos y así se evitará el manchado "tipo chimenea" sobre las paredes.
- Para la conservación de la pintura de los radiadores ,evite que estén expuestos a ambientes húmedos .
- No coloque ropa u otros enseres sobre el radiador; podría dañar la pintura del mismo.



Colocación de radiador con respecto a suelo, pared y marquesina.

### SUMINISTRO:

- Los radiadores se suministraran en baterías de 3 a 12 elementos
- Los radiadores Magno +se suministran pintados con una primera capa de anafóresis y posteriormente con polvo epoxi poliéster de color blanco.
- Las baterías van protegidas con cantoneras de poliestireno expandido y con una funda de film retráctil.
- El embalaje permite la instalación del radiador sin necesidad de quitarlo hasta el final de la obra.



**PROCALOR**  
HEATING & POOLS