



Radiador de Aluminio

## **ORION HP 700**

*Presión máxima de funcionamiento: 16 bar • Elevado poder de emisión térmica*

**FICHA TÉCNICA**

## ORION HP 700

Presión máxima de funcionamiento: 16 bar

Elevado poder de emisión térmica



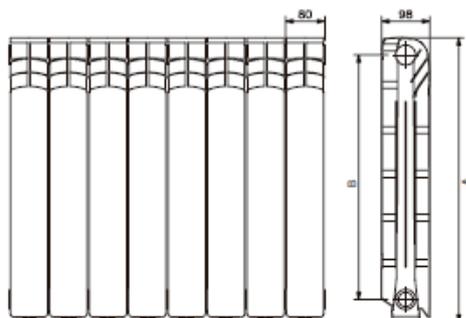
CE<sub>15</sub>

### PRESTACIONES

- Diseño exclusivo para máximas presiones**  
 Nuevo y estudiado diseño tanto en el número de aletas como en su disposición, que unido a un interior nuevo y reforzado implica tener una elevada emisión térmica y una presión máxima de funcionamiento de 16 bar.
- Agradable estética**  
 Gracias a un estudiado diseño se ha conseguido una estética moderna y agradable, haciendo innecesario el uso de cubreradiadores que obligan a sobredimensionar las instalaciones.
- Máxima duración**  
 La aleación especial utilizada en su fabricación resistente a la corrosión y una fabricación controlada, los hacen tan duraderos como su vivienda.
- Estanqueidad total**  
 Nuestro sistema exclusivo de junta elástica entre elementos asegura una estanqueidad indefinida.
- Perfecto acabado**  
 Se suministran pintados individualmente con resinas epoxi polimerizadas, que le proporcionan un acabado de gran belleza y duración, montados en baterías de 2 a 12 elementos y protegidos por una gruesa funda de plástico retráctil y protectores laterales de cartón.



### DATOS DE INSTALACIÓN



MODELO	DIMENSIONES (mm)	
	A (Altura)	B (Entre ejes)
ORION HP 700	681,5	600

Nota: No aislar el radiador completamente de la instalación, salvo que esté equipado con una purga automática. No aislar la instalación completa en caso de instalaciones centralizadas si no existen elementos de seguridad.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS		ORION HP 700	
Emisión térmica UNE EN 442	$\Delta T = 50^\circ C$	W	125,72
		kcal/h	108,12
	$\Delta T = 60^\circ C$	W	159,16
		kcal/h	136,87
Exponente "n"			1,29403
Valor Km			0,795932
Contenido agua		Litros	0,354
Conexiones	$\emptyset$	Pulgadas	1"

COIN 144/15

Ecuación característica de cada modelo:  $\Phi = Km \times \Delta T^n$