



# CALENTADORES

FICHA TÉCNICA

# CALENTADOR RADIANTE CON INFRARROJO

FICHA TÉCNICA



El **calentador radiante con infrarrojo** crea un efecto de ahorro de energía debido a la alta eficiencia de calor de la electricidad y los elementos de calentamiento del aire.

Cuenta con un panel de radiación fabricado por una aleación especial de aluminio, adoptando una tecnología única. La parte interior del panel está integrado por un elemento de calentamiento que genera y transfiere el calor al exterior propagada en forma de radiación.

El panel de calefacción está cubierto por pintura especial NANO.



# ALTA EFICACIA DE CALENTAMIENTO

Más ahorro de energía  
que el sistema tradicional



Sin Ruido



Calentamiento  
Rápido y Constante



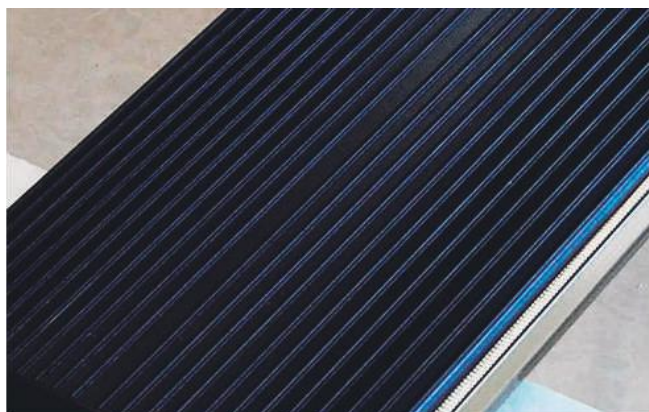
Sin Luz



Control a  
Distancia



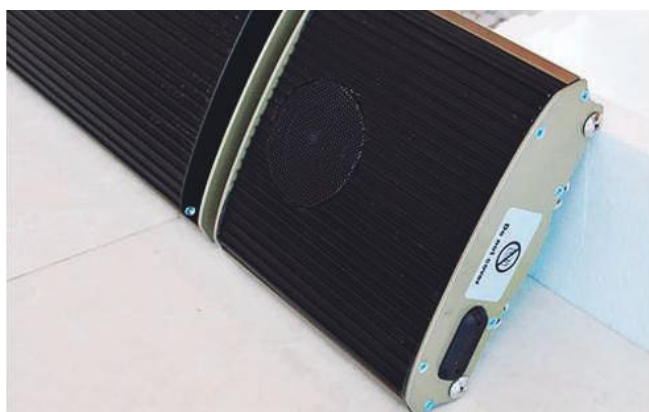
Sin Aire



Nueva tecnología NANO Recubrimiento



Cuerpo ligero fácil de llevar



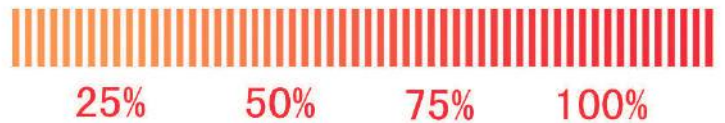
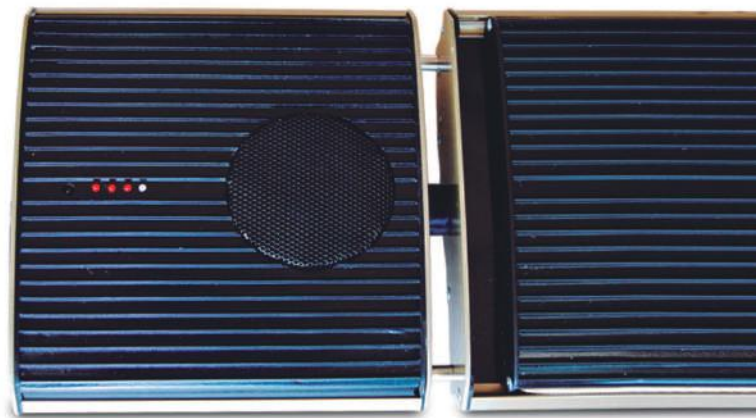
Diseño curvo, calentamiento de  
superficie amplia



Instalación simple,  
libre de mantenimiento

## 4 AJUSTES DE POTENCIA

- Temperatura constante y buena conducción térmica
- Duradero y seguro de usar.
- Larga vida útil.
- Bajo consumo de energía de carbono.
- Conveniente y flexible.



## ALTAVOZ DE SONIDO STEREO 3D BLUETOOTH

La distancia máxima de conexión es de 6 metros. (iOS y Android)

## ► MODELOS



### Serie A (sin control)

Modelo	Potencia (W)	Cobertura (m <sup>2</sup> )	Voltaje/Frecuencia	Corriente (A)	Temp. de Superficie	Dimensiones (mm)	Peso N/G kg	Carga del Contenedor (20' / 40' / 40HQ)
JH-NR10-13A	1000	10	230V 50/60hz	4.3	300°C	600 x 189 x 67	3.7 / 4.8	1074 / 2157 / 2442
JH-NR18-13A	1800	20		7.8		1000 x 189 x 67	6.2 / 7.4	675 / 1350 / 1530
JH-NR24-13A	2400	30		10.4		1500 x 189 x 67	8.8 / 10.6	456 / 945 / 1071
JH-NR32-13A	3200	40		13.9		2000 x 189 x 67	11.4 / 13.4	360 / 735 / 833
JH-NR40-13A	4000	50	380V, 50/60hz	5.8		2000 x 189 x 67	11.4 / 13.4	360 / 735 / 833



### Serie B (con control remoto)

Modelo	Potencia (W)	Cobertura (m <sup>2</sup> )	Voltaje/Frecuencia	Corriente (A)	Temp. de Superficie	Dimensiones (mm)	Peso N/G kg	Carga del Contenedor (20' / 40' / 40HQ)
JH-NR10-13B	1000	10	230V 50/60hz	4.3	300°C	695 x 189 x 67	4.3 / 5.4	1000 / 2100 / 2300
JH-NR18-13B	1800	20		7.8		1095 x 189 x 67	6.8 / 8	640 / 1360 / 1530
JH-NR24-13B	2400	30		10.4		1595 x 189 x 67	9.4 / 11.2	430 / 860 / 1000
JH-NR32-13B	3200	40		13.9		2095 x 189 x 67	12.2 / 14.2	340 / 680 / 800

Temporizador: 0-8 horas (0/2/4 hora) Ajustes de potencia: 4 ajustes de potencia (25%, 50%, 75%, 100%)



## Serie C (con control remoto)


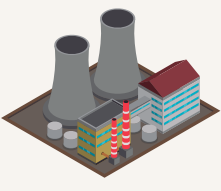
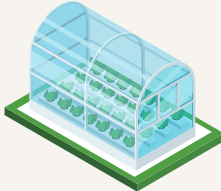



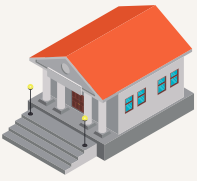
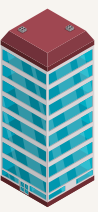
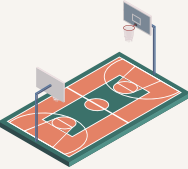


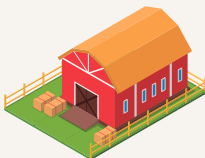
Modelo	Potencia (W)	Cobertura (m <sup>2</sup> )	Voltaje/Frecuencia	Corriente (A)	Temp. de Superficie	Dimensiones (mm)	Peso N/G kg	Carga del Contenedor (20' / 40')
JH-NR10-13C	1000	10	230V 50/60hz	4.3	300°C	970 x 189 x 67	5.8 / 7.3	705 / 1632
JH-NR18-13C	1800	20		7.8		1370 x 189 x 67	8.3 / 10.2	480 / 1156
JH-NR24-13C	2400	30		10.4		1870 x 189 x 67	11.4 / 13.8	355 / 884
JH-NR32-13C	3200	40		13.9		22370 x 189 x 67	14.2 / 17.5	270 / 612

## ► TECNOLOGÍA

Cuenta con una tecnología única conformado por elementos de alta calidad.



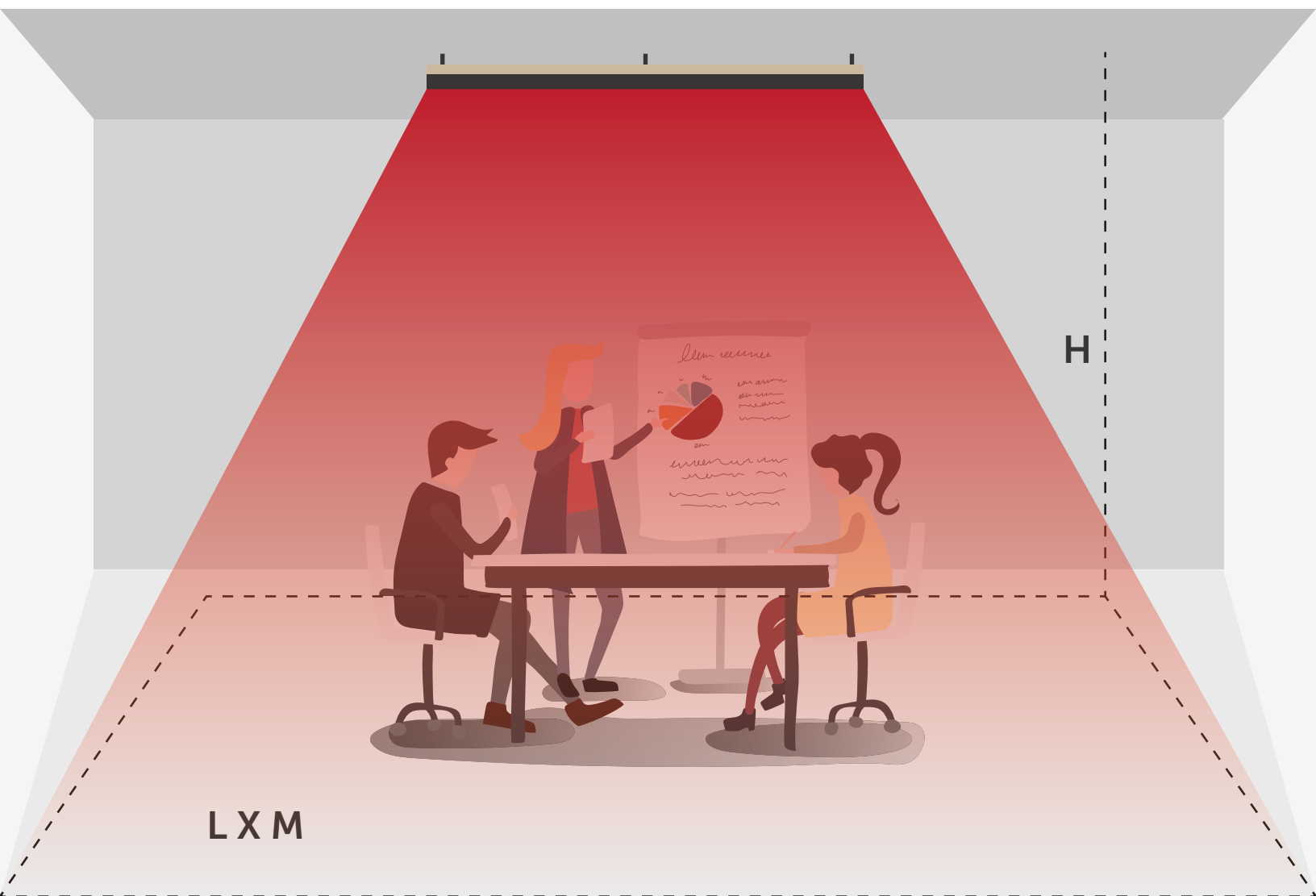
## ▶ APLICACIONES

Restaurante		Fabricas		Invernadero		Hotel	
Exterior		Residencia		Escuela		Oficina	
Gimnasio		Iglesia		Supermercado		Gallinero	



## ► ÁREA DE COBERTURA

En este gráfico se muestra el área de cobertura de cada modelo. El calentamiento del equipo siempre dependerá de diferentes factores como la altura de la instalación, el medio ambiente del lugar (interior, exterior, lugar cerrado abierto, con aire, etc) el clima, ángulo de la radiación, y/o voltaje.



Potencia (kw)	1.0	1.8	2.4	3.2	4.0
L (cm)	200	310	340	450	500
M (cm)	200	240	200	250	250
H (cm)	220	220	220	220	220
MAX. :	5°C	8°C	10°C	13°C	15°C

## ► COMPARACIÓN

### Ventajas del Calentador Radiante con Infrarrojo

	Calentador Radiante Infrarrojo	Aire Acondicionado	Calentador Eléctrico Normal	Calentador de Gas o aceite	Sistema de Calefacción por conductos calientes
Consumo de Energía	Medio	Alto	Alto	Bajo	Medio
Mal Olor	No	No	No	Si	No
Contaminación ambiental	No	Si, Freon	No	Si, CO, CO <sub>2</sub>	Si, escape de aire y polvo
Tiempo de aumento de temp.	Rápido	Lento	Lento	Lento	Lento
Extracto de Humedad	No	No	Si	Si	Si
Área de piso tomada	No	No	Si	Si	Si
Peligroso	Baja temperatura superficial y colgar alto en el techo	No	Alta temperatura superficial	Fuego, y riesgo de gas o aceite	Fuga de agua
Instalación	Simple	Complicado	No	Complicado	Muy complicado
Mantenimiento	No necesita	1 al año	1 o 2 veces al mes	1 a la semana	1 al mes
Beneficio a la salud	Si	No	No	No	No
Uso exterior	Si	No	Si pero con rendimiento bajo	Si pero difícil de alimentar combustible	No
Precio	Bajo	Alto	Bajo	Medio	Muy alto

## ► INSTALACIÓN

Soportes de pared/techo ajustables incluidos.

