


creluz

ECOTHERM

„INFRARROJOS“

LA CALEFACCIÓN DEL FUTURO

- Elemento de calefacción: > Tecnología cableado de aluminio
- Temperatura de superficie: > Entre 95 - 105 °C
- Temperatura parte trasera: > < 40 °C
- Conversión eléctrica eficiente: > 92 %
- Acabado parte frontal: > Chapa galvanizada pulverizada en blanco mate
- Longitud de los rayos infrarrojos: > > 4,0 m
- Clase de protección: > IP X2
- Protección contra sobre-calentamiento: > Dos limitadores automáticos integrados
- Conexión eléctrica: > Cable de 1,75 m con enchufe tipo Schuko
- Marco: > Sin marco
- Longitud de onda: > 8-15 μ



**¡La solución inteligente
para una calefacción
de calidad
a un precio
asequible!**

Un radiador elegante por sistema de ondas infrarrojas invisibles, con un diseño plano y fino, acabado en blanco mate y disponible en varios tamaños. Puede ser instalado en la pared o en el techo quedando muy discreto en cualquier ambiente.



¿Es económico?

El secreto para que un panel de calefacción por infrarrojos sea eficiente es que alcance altas temperaturas en su superficie consumiendo la menor cantidad posible de electricidad. Según la calidad de los materiales utilizados, ésta será mayor o menor.

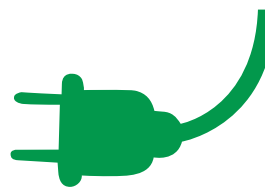
Los radiadores CreLuz Ecotherm consisten en una superficie de chapa galvanizada lisa con una suave capa de recubrimiento pulverizado en blanco mate. Según las normativas alemanas, la temperatura máxima de superficie permitida para un panel metálico montado en la pared es de 105 grados centígrados (Hasta 120 cm. del suelo). Estas placas pueden alcanzar altas temperaturas en la superficie con un consumo de energía muy bajo. Con nuestros materiales de gran calidad, conseguimos que la temperatura de la superficie sea muy equitativa.

¿Es ecológico?

Además de un uso inteligente de la energía, el radiador tiene otra gran característica: a medida que aumenta la temperatura de la superficie se reduce gradualmente el consumo eléctrico. La temperatura máxima de superficie se alcanza rápidamente.



PIENSA EN VERDE







areluz
ECOTHERM

ECOLÓGICO Y EFICIENTE

¿Es eficiente?

Una ventaja importante de la serie Creluz Ecotherm, es la reducida temperatura que se emite en la parte posterior del panel. La capa aislante de 10 mm de grosor, situada en la parte posterior del panel, es capaz de reducir al mínimo la pérdida de calor al mismo tiempo que mantiene una distribución uniforme del calor en la superficie frontal. La capa aislante reduce la temperatura de la superficie posterior hasta en un 70 %.

Adicionalmente, la distancia existente entre la pared o el techo y los soportes del radiador permite que el aire fluya libremente y enfríe la parte posterior del radiador. La temperatura alcanzada en la parte posterior difiere, dependiendo del tamaño del panel y de la temperatura de la superficie. Los radiadores infrarrojos Creluz Ecotherm están disponibles en los siguientes tamaños. Cuánta más temperatura de superficie tenga, más será su nivel de eficiencia.



En conclusión, cada uno de nuestros productos ofrece unas características únicas y el máximo factor de radiación.

Acabado: Metal

Chapa galvanizada con recubrimiento en polvo - Color: Blanco RAL 9003 - Sin marco.

	CO0400	CO0600	CO0750	CO1000	CO1250	CO0260	CO0360
Medidas	600 x 600 mm	900 x 600 mm	1200 x 600 mm	1500 x 600 mm	1500 x 750 mm	900 x 300 mm	1200 x 300 mm
Potencia	360 W	550 W	750 W	950 W	1250 W	250 W	340 W
Voltaje	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Amperios	1,75 A	2,40 A	3,26 A	4,13 A	5,43 A	1,09 A	1,48 A
Peso	8 kg	11 kg	14 kg	17 kg	21,5 kg	8 kg	11 kg



CO0400
600 mm x 600 mm

CO0600
900 mm x 600 mm

CO0750
1200 mm x 600 mm

CO1000
1500 mm x 600 mm

CO1250
1500 mm x 750 mm

CO0260
900 mm x 300 mm

CO0360
1200 mm x 300 mm

