

WARM UP

Los paneles calentadores de techo.

Los paneles calentadores de techo WARM-UP de Raytech pueden ser instalados de modo invisible y ser instalados sobre los techos de cualquier habitación, oficina, sala de exposiciones, taller, invernadero, caravana, etc. aprovechando al máximo el espacio y dejando libre las paredes. Para su colocación no requieren ningún tipo de intervención invasiva sobre las estructuras murales de la habitación, y su conexión eléctrica es extremadamente simple. Pueden ser instalados, a poder ser colocándolos sobre los puntos en los que sirva una máxima eficacia térmica, con cualquier sistema de montaje: colgados con cadenas, o tipo plafón, encastrados en contra techos con paneles ... y siempre en un modo simple y rápido. El tipo de calefacción, basado en una radiación por infrarrojos que lo vuelve similar a la radiación solar, es seguro, sano, rápido, eficaz y extremadamente confortable.

¿Por qué elegir el sistema Warm-Up?

- Se instala sin necesidad de realizar ninguna intervención invasiva sobre las estructuras de la habitación
- Se desinstala con facilidad para poder ser reutilizado en otro contexto
- El calor irradiado es sano y sin movimientos de aire. Además no ensucia las paredes ni contamina el medio ambiente
- Puede utilizarse como calefacción primaria y como sistema integrado de calefacción secundaria, mejorando la calefacción y reduciendo los costes gracias al termostato RID-WL

**Invisibles e
ideales para
integrar también
como elementos
de decoración**



TERRAZAS



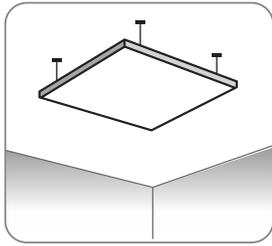
CASAS PREFABRICADAS



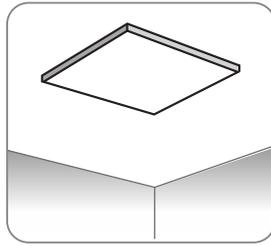
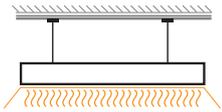
SALAS DE EXPOSICIÓN



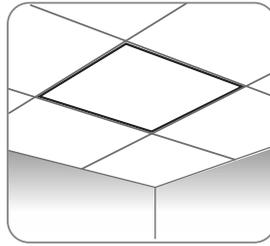
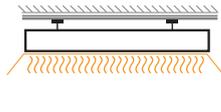
TOLDOS



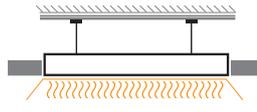
COLGADOS



FIJOS



EMPOTRADOS



Producto	Color	Potencia	Dimensión (mm)
Warm Up 1	Blanco, pintable	300 W	590 x 590 x 40
Warm Up 2		600 W	1190 x 590 x 40

¿Cuáles son las ventajas con respecto a cualquier otra solución?

- La calefacción es inmediata, se produce en pocos minutos
- Deja libres las paredes de la habitación porque se instala en el techo, al nivel de un plafón o encastrado en el falso techo
- No contamina al no utilizar gases o hidrocarburos
- Mejora la calefacción y reduce los costes
- A diferencia de otros tipos de calefacción no requiere ningún tipo de mantenimiento
- Aprovecha la energía producida por sistemas fotovoltaicos reduciendo los costes de calefacción
- Puede aplicarse color por lo que es fácilmente mimetizable o utilizable como elemento decorativo



Regulados por un cronotermostato o por un regulador de potencia que reducen el consumo al mínimo.

En clase 2
grado de protección IP44

Potencia requerida
para sistema de calefacción
confort: unos circa 60 W/m²
(un panel Warm Up 1 cada 5m²)

Para sistema de calefacción
primario con paredes bien aisladas:
unos 120 W/m²



NEGOCIOS



OFICINAS



ALMACENES - GARAJE



CASAS

