



**COMPRAR  
TOLDOS.COM**

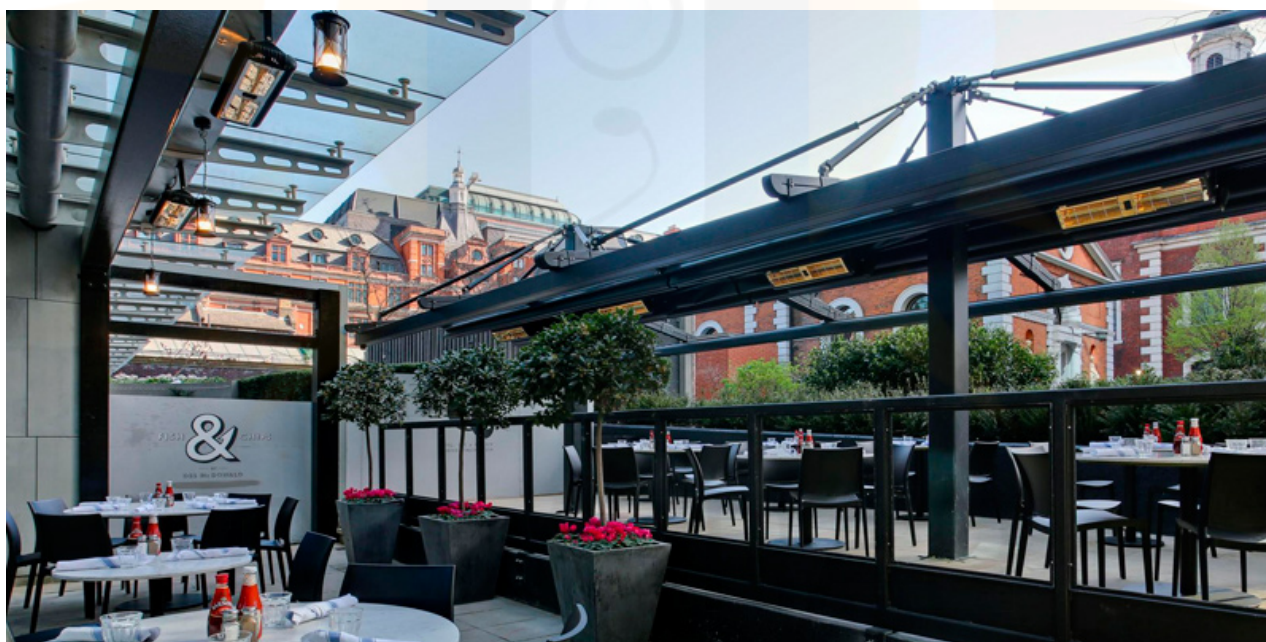
[www.comprartoldos.com](http://www.comprartoldos.com)  
[info@comprartoldos.com](mailto:info@comprartoldos.com)



# CALEFACTOR INFRARROJOS

## IR-Radiant

### INFRARROJOS IR-RADIANT PARA EXTERIORES ONDA CORTA



#### CARACTERÍSTICAS:

- Todos los calefactores de Onda Corta IR-Radiant son robustos y resistentes. Disponen de un grado de protección IP 5,5. Pueden instalarse a la intemperie o en ambientes industriales sin riesgo de sufrir ningún deterioro. Tienen un diseño discreto y elegante. Son adaptables a todo tipo de soportes, pudiendo colocarse colgados del techo, de una estructura o con soporte de pie.
- El nuevo calefactor, de bajo brillo, emite hasta un 50% menos de luz roja. Es ideal para aquellos lugares que busquen un ambiente relajado o donde las características de la iluminación así lo aconsejen.
- Disponemos de una amplia gama de calefactores para exterior, para dar solución a las diferentes necesidades de nuestros clientes.
- Seguros, robustos, potentes y de alta eficiencia, con nuestros calefactores conseguirá acondicionar los espacios más complicados. Sin ocupar apenas espacio, y con un diseño discreto y elegante, que podrá integrar perfectamente con la decoración de cualquier ambiente.
- Con la gama Exterior podrá calefactar con la tecnología más innovadora y al mejor precio espacios como: Zonas de Fumadores en Pubs y Bares, Comedores al aire libre, Carpas para eventos, Zonas de Ocio en Parques y Jardines, Terrazas y Gradas, Zonas de recreo, y mucho más...



**COMPRAR**  
**TOLDOS.COM**

[www.comprartoldos.com](http://www.comprartoldos.com)  
[info@comprartoldos.com](mailto:info@comprartoldos.com)



## **Beneficios de la tecnología Onda Corta sin luz**

### **Calor inmediato y confortable:**

Esta serie ofrece sistemas especialmente diseñados para la calefacción de exteriores, terrazas, pérgolas, etc, así como de naves industriales y edificios con techos muy altos, pero descolgadas a 3,0 mt de altura. Al calentar directamente las superficies y materias mediante la irradiación directa, la sensación de calor se percibe rápidamente con una gran uniformidad, no existiendo la comúnmente conocida sensación de pies fríos.

### **Ahorro:**

Por la tecnología implementada sólo se produce la calefacción en las zonas donde sea necesario, generando ahorros en consumo energético entre un 30% y un 50%. Con el mando a distancia podrá regular la placa con un consumo de 600 W, 1200 W, 1800 W o 2400 W, según las necesidades de cada momento, porque ni todos los días ni todas las horas son iguales en temperatura.

### **Eficiencia:**

Al calentar la materia, el calor se focaliza a las zonas necesarias de trabajo donde se encuentran operarios o clientes, permitiendo de esta forma mejorar la calidad del trabajo y consecuentemente la productividad.

### **Seguridad:**

No existe llama, no consume gas o carburantes combustibles, no posee resistencia incandescente, bombonas, etc, por lo tanto no posee riesgo de fugas, explosión o incendio.

### **Ecología:**

No quema combustibles fósiles para producir calor, ni genera gases o humos perjudiciales a la capa de ozono, consiguiendo importantes ahorros energéticos. Además al no poseer motores ni circuitos de agua o gas su funcionamiento es totalmente silencioso.

### **Salud:**

Al no calentar el aire, ni moverlo cómo si hacen las bombas de calor, calderas, etc, no genera sequedad de la mucosa ni problemas de alergia por el movimiento del polvo y otros agentes alérgenos. Es saludable para el sistema circulatorio y muscular, como reconoce la OMS (Organización Mundial de la Salud).

### **Fácil instalación y mantenimiento:**

Producto sin mantenimiento, de muy fácil instalación al necesitar solamente una conexión eléctrica. Por sus agarres se puede graduar en 45° hacia las zonas que queremos calefactar.

## **Calefacción por infrarrojos de Onda Corta. Varios modelos a elegir**

En nuestro amplio catálogo disponemos de modelos desde 1.000 W a 18.000 W, tanto monofásicos (230 V) como trifásicos (380 V). Esto nos permite calefactar desde una pequeña terraza de un bar hasta un campo de fútbol. También espacios difíciles, con alturas de hasta 10 metros. La calefacción por infrarrojos de Onda Corta resulta ideal para calefactar grandes espacios como comedores o terrazas al aire libre, fábricas, naves industriales, salas de conciertos, estadios, pabellones deportivos, iglesias, gimnasios, etc.



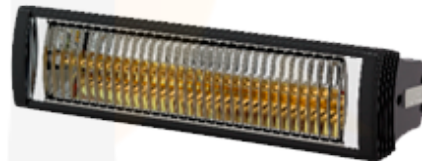
COMPRAR  
TOLDOS.COM

[www.comprartoldos.com](http://www.comprartoldos.com)  
[info@comprartoldos.com](mailto:info@comprartoldos.com)

I.R.    
**RADIANT**®

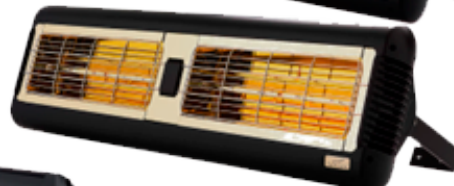
## ; U a Exterior Onda Corta

Zona de fumadores en bares y terrazas al aire libre. Zonas de recreo al aire libre (guarderías parques privados, etc.). Naves agrícolas y ganaderas. Protección IP5,5.



## ; U a Ambiente Onda Corta

50% Menos luz roja. Iglesias, Restaurantes, Hoteles, Discotecas o Teatros. Protección IP5,5.



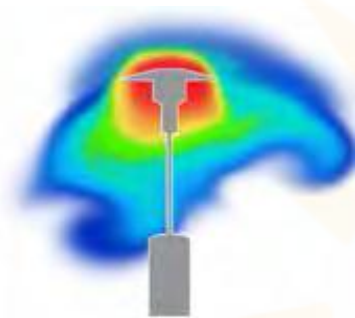


COMPRAR  
TOLDOS.COM

www.comprartoldos.com  
info@comprartoldos.com

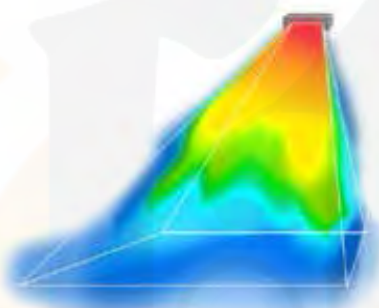


## Calefactores de Gas VS Calefactores Estándar VS Calefactores IR-Radiant ¿Cuáles son las diferencias más importantes?



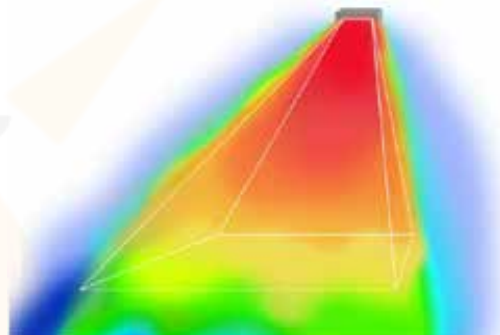
ESTUFA DE GAS

- > Sólo el 40% de la energía consumida se traduce en calor.
- > El calor se concentra en las cercanías de la estufa, y se disipa por el aire.
- > Muy sensible a las corrientes de aire.
- > Cara e ineficaz.



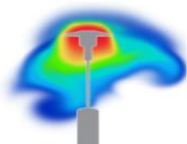
CALEFACTOR ESTÁNDAR  
OTRAS MARCAS

- > Sólo el 60% de la energía consumida se traduce en calor radiante.
- > El calor no se proyecta de la misma forma que en el caso del de IR Radiant, y no calienta lo suficiente a personas y objetos debajo de él.
- > Puede ser susceptible a corrientes de aire.
- > IP ¿ ?

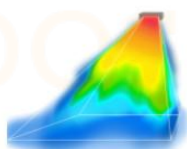


CALEFACTOR INFRARROJO  
IR-RADIANT

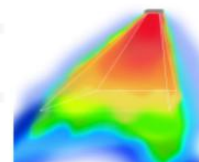
- > El 96% de la energía consumida se traduce en calor radiante directo.
- > El calor se transmite directamente a las personas y objetos del entorno y no se pierde por el aire.
- > No se ve afectado por corrientes de aire.
- > Alta eficiencia energética, compatible con programadores de ahorro de energía, por medio de Wifi o mandos a distancia desde 0% a 100% de potencia.
- > IP 5,5



Estufa de Gas



Calefactor Convencional



Calefacción por Infrarrojos

40%

de la energía se traduce en calor

60%

de la energía se traduce en calor

96%

de la energía se traduce en calor



**COMPRAR  
TOLDOS.COM**  
www.comprartoldos.com  
info@comprartoldos.com

I.R.   
**RADIANT®**

