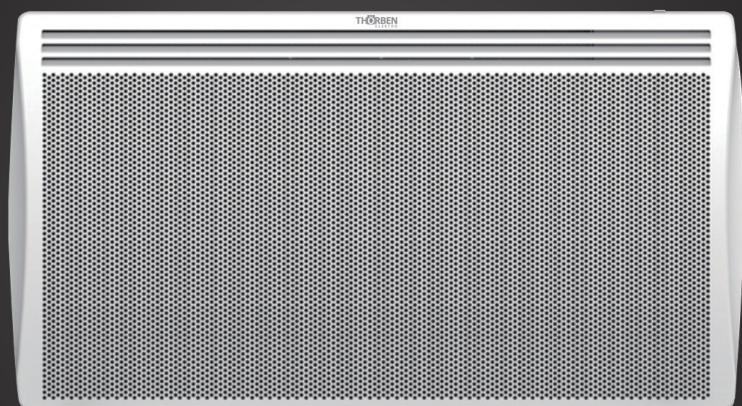


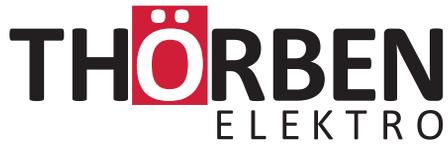
**THÖRBEN**  
ELEKTRO

MANUAL DE INSTRUCCIONES



PANEL RADIANTE INFRARROJO

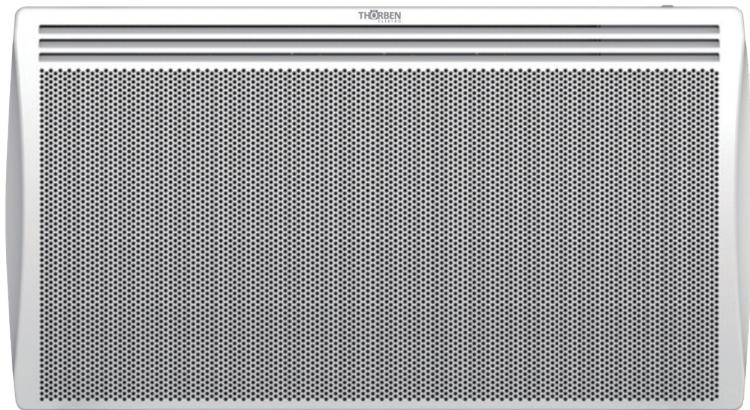
**THOR IRP 1500**



Manual de Instrucciones

PANEL RADIANTE INFRARROJO

**THOR IRP 1500**



Por favor, lea estas instrucciones cuidadosamente antes de utilizar el equipo. Luego guárdelas en un lugar seguro.

## CARACTERÍSTICAS:

- Panel de aluminio con tecnología radiante infrarroja.
- Termostato integrado.
- Selector de temperatura de 5°C a 35°C (en 10 rangos de Temperatura: MIN, 1, 2, 3..., 8, MAX).
- 3 modos: Confort, ECO y Anti Freeze.
- Seguro: Posee protección por sobrecalentamiento.
- Fácil de instalar en muros. Incluye kit de instalación.
- Modelo: THOR IRP 1500: Consumo 1500 watts.
- Protección IPX4: El sistema de protección IP mide la impermeabilidad de los dispositivos eléctricos. Este equipo cuenta con protección IP24 lo que permite su uso en ambientes húmedos, resistiendo la caída de chorros de agua y vapor.

## ADVERTENCIA DE SEGURIDAD

### **ADVERTENCIA: Con el fin de evitar el sobrecalentamiento, no cubra el calefactor.**

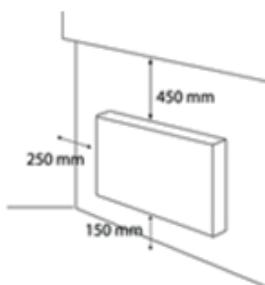
- Este aparato no está diseñado para ser usado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, proveedor de servicio o personas cualificadas para evitar peligros.
- Este producto fue diseñado para ser instalado solo en interiores. No utilice el aparato para ningún otro fin.
- La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado de acuerdo con las regulaciones locales.
- El calefactor está equipado con un cable flexible para la conexión al cableado fijo del local a través de una caja de conexión adyacente al calefactor.

- El calefactor debe instalarse de modo que los interruptores y otros controles no puedan ser tocados por una persona en el baño o la ducha.
- El circuito de alimentación del calefactor debe incorporar un interruptor de aislamiento de doble polo con una separación de contacto de al menos 3 mm.
- No cubra el calefactor. Nunca cubra ni obstruya en modo alguno las ranuras de salida de calor en la parte superior del calefactor o las ranuras de entrada de aire en la base del calefactor.
- Para su seguridad, este calefactor está equipado con un corte térmico. En caso de que el producto se sobrecaliente, el corte evita temperaturas excesivas cesando el flujo de energía al calefactor.

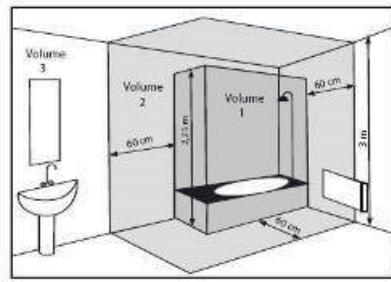
## DÓNDE INSTALAR EL PANEL

- Este calefactor está diseñado para ser instalado solo en interiores.
- No coloque el calefactor debajo de una toma de corriente fija o caja de conexiones.
- Cumpla con las distancias de separación mínimas indicadas en la Fig. 1.
- En áreas húmedas como baños y cocinas, la caja de conexión debe estar instalada a una distancia mínima de 25 cm del suelo.
- No instale el calefactor en una corriente de aire que pueda afectar el control de ajuste.

Fig1:



**ADVERTENCIA:** El calefactor cuenta con protección IP24 y puede ser utilizado en el baño. Pero debe instalarse en el volumen 2 o en el volumen 3 del baño. El boceto se proporciona únicamente para su información. Le aconsejamos contactar a un electricista calificado para cualquier ayuda.

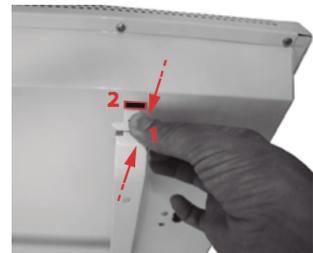


## CÓMO INSTALAR EL PANEL

- Utilice los soportes de pared suministrados con el calefactor. El calefactor debe instalarse considerando las distancias mínimas indicadas alrededor del calefactor (Fig. 1).
- Retire el soporte de pared de la carcasa trasera. Desenrosque los 2 tornillos situados en la parte superior de las 2 barras verticales del soporte de pared (PASO 1). A continuación, tire de la barra superior presionando firmemente ambas partes superiores ranuradas en la carcasa trasera (PASO 2).

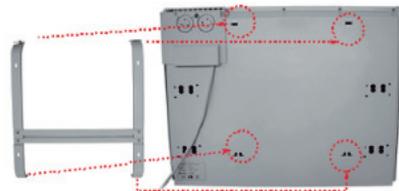
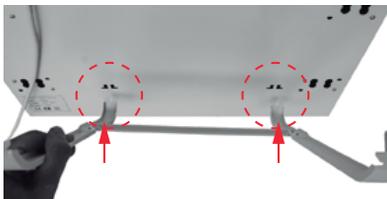


PASO 1



PASO 2

- Deslice hacia abajo el soporte de pared para quitarlo de la carcasa trasera. (PASO 3).



PASO 3

- Fije el soporte de pared firmemente a la pared a través de los 4 orificios de los tornillos suministrados.
- Levante el calefactor a la posición vertical, presente el calefactor y enganche 2 ranuras de las partes inferiores de los soportes de pared en el gabinete trasero del calefactor de pared, luego tire del calefactor. A continuación, enganche 2 ranuras de las partes superiores del soporte de pared y apriete los 2 tornillos para ajustar el dispositivo.

## PANEL DE CONTROL



## SIMBOLOGÍA

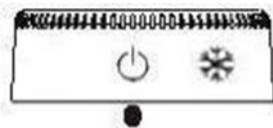
Símbolo	Función
	Modo STAND BY (No emite calor).
	MODO ANTI HIELO. El equipo seleccionará automáticamente un atemperatura de 7° C.
	MODO ECO. Tomará la temperatura seleccionada en el modo CONFORT menos 3° C.
	MODO CONFORT. Permite seleccionar rango de temperaturas.

## MODO DE USO

### 1. ENCENDIDO

Encienda el calefactor presionando el interruptor principal a la posición "I".

### 2. MODO STAND BY



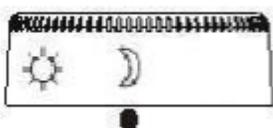
En este modo, el panel calefactor está encendido, pero no emitirá calor. Seleccione el modo CONFORT, ECO o ANTI-HIELO para que el equipo empiece a funcionar.

### 3. MODO ANTI-HIELO



Si selecciona este modo, el panel calefactor seleccionará automáticamente una temperatura aproximada deseada de 7°C. Se recomienda utilizar esta función si usted estará fuera del hogar por períodos prolongados.

### 4. MODO ECO



En esta modalidad, el calefactor tomará como referencia unos 3°C por debajo de la última temperatura seleccionada en el modo CONFORT.

### 5. MODO CONFORT



En esta modalidad, usted podrá seleccionar el rango de temperatura deseada.

## SELECTOR DE RANGO DE TEMPERATURA DESEADA

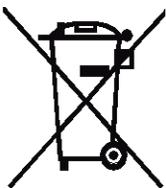


Gire el selector de rango de temperaturas. Los rangos de temperatura son aproximados.

RANGO DE TEMPERATURA DESEADA APROXIMADA		
RANGO	DESDE	HASTA
MIN	5°C	8°C
1	8°C	11°C
2	11°C	14°C
3	14°C	17°C
4	17°C	20°C
5	20°C	23°C
6	23°C	26°C
7	26°C	29°C
8	29°C	32°C
MAX	32°C	35°C

## MANTENIMIENTO

- Antes de limpiar el aparato, apague el calefactor y espere a que se enfríe.
- Use un paño húmedo para limpiar el exterior.
- Limpie las rejillas superiores e inferiores de la unidad periódicamente.
- No use agua, detergentes, productos de limpieza abrasivos o agentes químicos como alcohol, gasolina, etc.



## **PUEDE AYUDAR A PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE!**

Recuerde respetar las regulaciones locales: Lleve los equipos eléctricos que no funcionan a un centro de eliminación de residuos adecuado.

**THÖRBEN**  
ELEKTRO

[www.thorbenstore.com](http://www.thorbenstore.com)