

## Thermowarm TWT/TWTC

Convector fácil de colocar para calefacción técnica

Thermowarm TWT es una serie de convectores de fácil instalación diseñados para calentar instalaciones de naturaleza más técnica, como plataformas marinas, áreas de servicio, cuartos de servicio y vehículos. TWTC también puede utilizarse en entornos corrosivos y agresivos.

Thermowarm es fácil de colocar y, a pesar de su reducido tamaño, tiene una gran potencia calorífica.

### Especificaciones del producto

- Thermowarm TWT está disponible en las siguientes versiones:
  - **TWT100:** frontal blanco, RAL 9016, NCS S 0500-N, y laterales en gris. Equipado con interruptor. IP44.
  - **TWTC:** diseño en acero inoxidable y laterales en negro. Equipado con cable de alimentación y enchufe. Ajuste de temperatura oculto. IP54.
- Para plataformas marinas y otras instalaciones no cubiertas por el Reglamento sobre diseño ecológico\*
- Con aletas y elementos tubulares.
- Protección contra sobrecalentamiento rearmable.
- Termostato integrado con rango de ajustes entre 0 – +35 °C.
- Extremos de termoplástico resistente a impactos.

Thermowarm TWT100. Parte frontal blanco, con interruptor. (IP44)

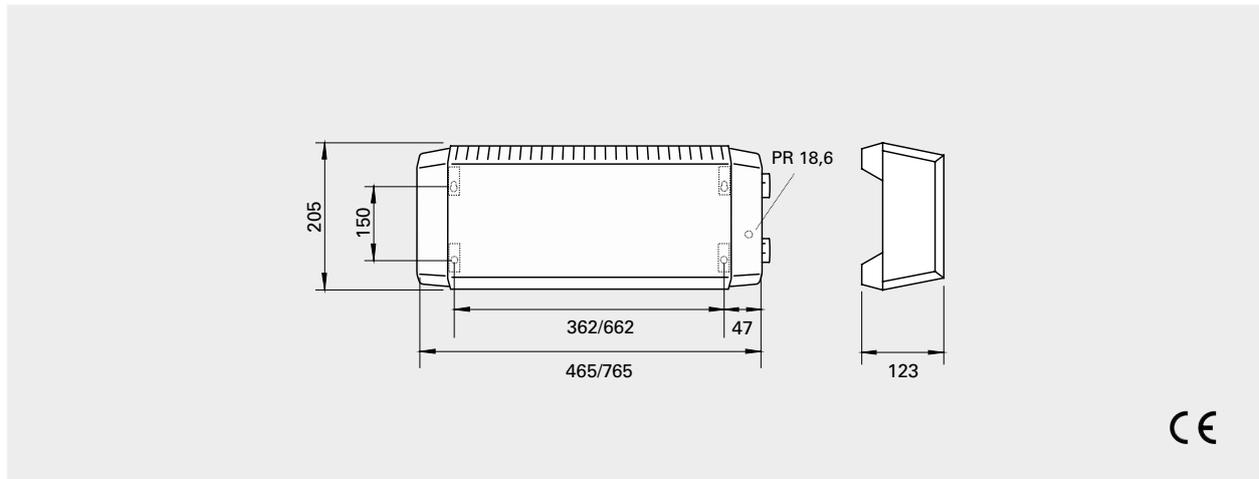
Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	LxAxP [mm]	Peso [kg]
TWT10521	500	230V~	465x205x123	2,0
TWT11021	1000	230V~	765x205x123	3,0

Thermowarm TWTC. En acero inoxidable, con cable y enchufe. (IP54)

Tipo	Potencia [W]	Tensión [V]	LxAxP [mm]	Peso [kg]
TWTC30521	500	230V~	465x205x123	2,0
TWTC31021	1000	230V~	765x205x123	3,0

El Reglamento (UE) 2015/1188 sobre diseño ecológico en relación con los aparatos de calefacción local no afecta a todas las áreas de aplicación. El Reglamento se aplica cuando una instalación sirve para proporcionar confort térmico a las personas que están en el interior. El Reglamento no se aplica a instalaciones de calefacción de naturaleza más técnica, por ejemplo en salas de ingeniería o cuartos de servicio, en procesos de producción, protección contra heladas, etc. El Reglamento no se aplica a instalaciones en vehículos, en alta mar o al aire libre.

## Dimensiones



## Montaje

Thermowarm se monta en una pared. Para saber las dimensiones mínimas con la instalación permanente, consulte el esquema 1.

## Instalación eléctrica

TWT100 está diseñado para la instalación permanente. TWTC está equipado con un cable de alimentación y enchufe para la conexión a receptáculos con toma de tierra.

## Reguladores

Thermowarm incluye un termostato integrado con intervalo de ajuste entre 0 y +35 °C. En TWTC, el termostato está oculto para dificultar el acceso de personas no autorizadas e impedir que cambien el ajuste de temperatura. TWT100 tiene un disyuntor.

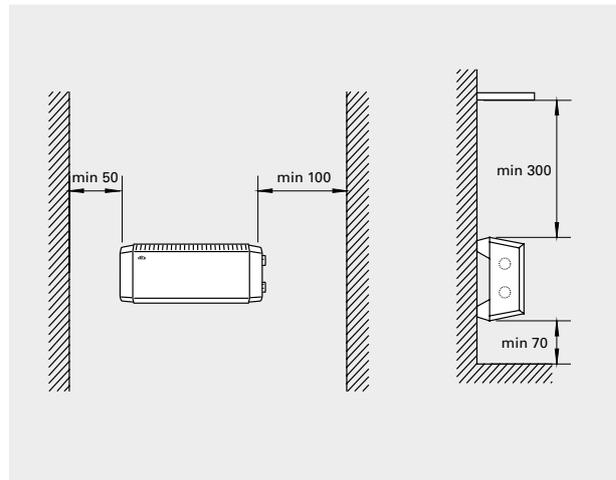


Figura 1: Distancia mínima para instalación fija.



Su reducido tamaño y la instalación sin esfuerzo hacen que Thermowarm sea fácil de colocar incluso en lugares cerrados, como una cabina de control.



En el diseño de acero inoxidable, Thermowarm resiste entornos corrosivos.