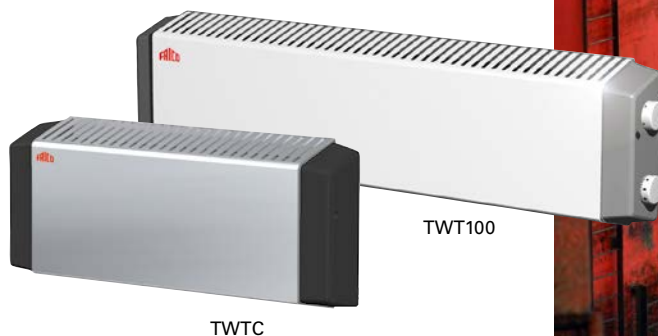




## Thermowarm TWT/TWTC

Łatwy do umieszczenia konwektor do ogrzewania instalacji technicznych

Thermowarm TWT to seria prostych w montażu konwektorów, przeznaczonych do instalacji grzewczych mających charakter bardziej techniczny, takich jak platformy wiertnicze, stacje paliw, pomieszczenia gospodarcze i pojazdy. Model TWTC może być także stosowany w środowiskach korozyjnych i agresywnych.

Konwektor Thermowarm jest łatwy w montażu i pomimo niewielkich rozmiarów ma dużą moc cieplną.

### Specyfikacja produktu

- Konwektory Thermowarm TWT są dostępne w następujących wersjach:
  - TWT100: biały przód, RAL 9016, NCS S 0500-N, i szare boki. Wyposażony w wyłącznik. IP44.
  - TWTC: obudowa ze stali nierdzewnej i czarne boki. Wyposażony w przewód sieciowy z wtyczką. Ukryty potencjometr do regulacji temperatury. IP54.
- Do platform wiertniczych i innych instalacji nie objętych Rozporządzeniem dotyczącym ekoprojektu\*
- Żebrowane kołnierze i rurowe wymienniki ciepła.
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem z możliwością kasowania.
- Zintegrowany termostat o zakresie ustawień 0 – +35 °C.
- Końce z odpornego na uderzenia termoplastu.

### Thermowarm TWT100, biały, z wyłącznikiem. (IP44)

| Typ      | Moc grzewcza [W] | Napięcie [V] | DxWxG [mm]  | Masa [kg] |
|----------|------------------|--------------|-------------|-----------|
| TWT10521 | 500              | 230V~        | 465x205x123 | 2,0       |
| TWT11021 | 1000             | 230V~        | 765x205x123 | 3,0       |

### Thermowarm TWTC, stal nierdzewna, z przewodem sieciowym i wtyczką. (IP54)

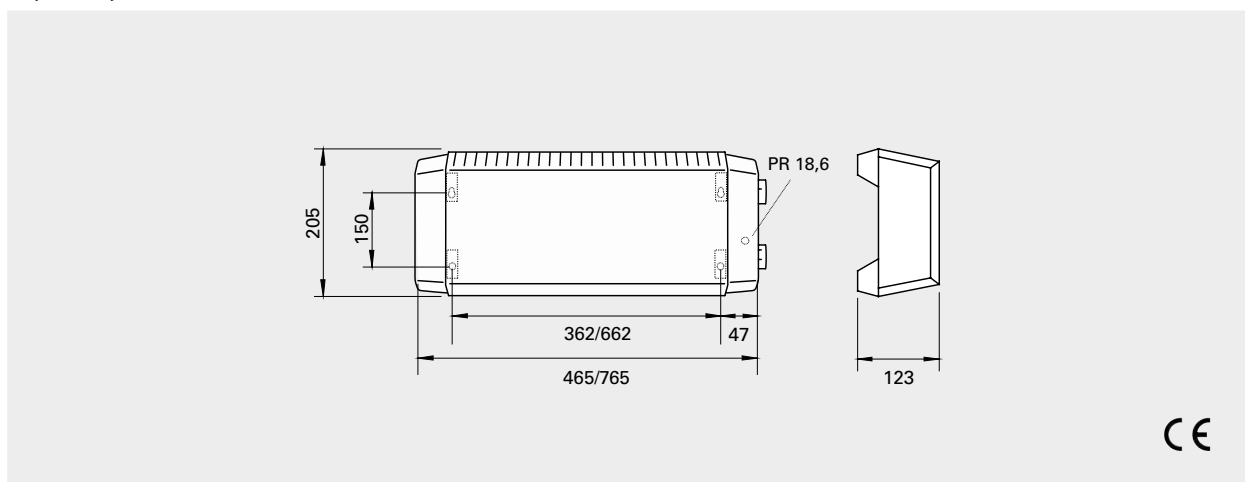
| Typ       | Moc grzewcza [W] | Napięcie [V] | DxWxG [mm]  | Masa [kg] |
|-----------|------------------|--------------|-------------|-----------|
| TWTC30521 | 500              | 230V~        | 465x205x123 | 2,0       |
| TWTC31021 | 1000             | 230V~        | 765x205x123 | 3,0       |

Jeśli chodzi o miejscowe ogrzewacze pomieszczeń, Rozporządzenie (UE) 2015/1188 dotyczące ekoprojektu nie ma zastosowania do wszystkich obszarów zastosowań.

Rozporządzenie to ma zastosowanie, kiedy zadaniem instalacji jest zapewnienie komfortu termicznego dla ludzi przebywających w budynkach. Rozporządzenie nie ma zastosowania do instalacji grzewczych mających charakter bardziej techniczny, np. w pomieszczeniach przemysłowych/gospodarczych, w procesach wytwórczych, jako ochrona przed zamarzaniem itp. Rozporządzenie nie ma również zastosowania do instalacji w pojazdach, morskich lub na zewnątrz.

Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

## Wymiary



## Montaż

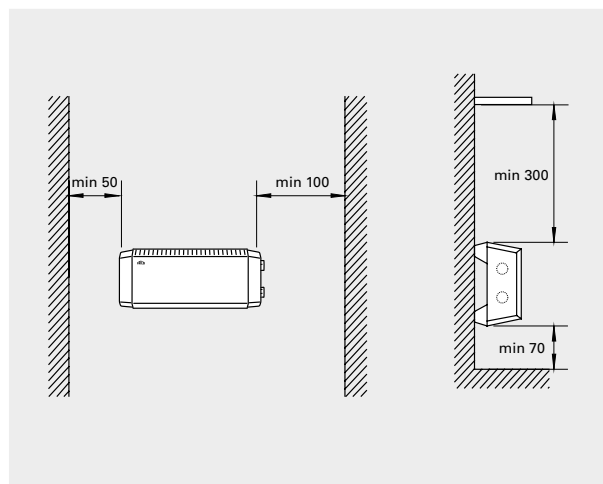
Konwektor Thermowarm jest montowany na ścianie. Minimalne wymiary do montażu na stałe zawiera schemat 1.

## Podłączenie elektryczne

Modele TWT100 są przeznaczone do montażu stacjonarnego. Modele TWTC są wyposażone w przewód sieciowy z wtyczką do podłączenia do uziemionego gniazda elektrycznego.

## Sterowanie

Konwektor Thermowarm ma zintegrowany termostat o zakresie ustawień 0 – +35 °C. W modelu TWTC termostat jest ukryty, co utrudnia osobom nieupoważnionym zmianę ustawień temperatury. Modele TWT100 mają wyłącznik.



Rys. 1: Minimalna odległość przy montażu stacjonarnym.



Małe wymiary i prosty montaż pozwalają umieścić konwektor Thermowarm nawet w ograniczonej przestrzeni, na przykład w sterowni.



W wersji ze stali nierdzewnej, konwektor Thermowarm może być używany w środowiskach korozyjnych.