

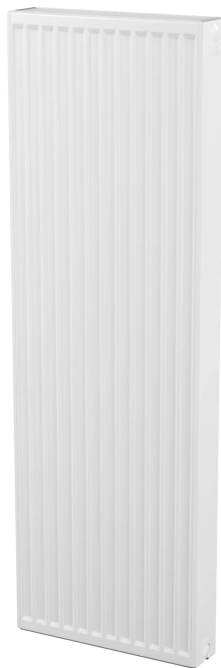
Karta produktu

9/8/2025

Panel Radiators

Vertical

Poland - Radson



- Elegancki design
- Wysoka efektywność wykorzystania przestrzeni
- Wysoka moc grzewcza
- Opcjonalny wieszak na ręczniki
- Różnorodność kolorów

Opis

Vertical to pionowy grzejnik płytowy przeznaczony do montażu na wąskich i wysokich ścianach. Model jest dostępny już od szerokości 300 mm, dzięki czemu montaż grzejnika możliwy jest również w nietypowych miejscach – np. na wąskiej ścianie obok dużego przeszklenia. Grzejnik panelowy Vertical posiada elementy konwekcyjne i jest wyposażony w osłony boczne. Nie posiada osłony górnej typu "grill" oraz nie jest wyposażony we wbudowaną wkładkę zaworową. Praktyczny wieszak dostępny jest na zamówienie. Standardowe wykończenie grzejnika w kolorze białym RAL 9016. Inne kolory z palety RAL na zamówienie. Okres gwarancji wynosi 10 lat.

Obszar zastosowania

Współczesna alternatywa dla poziomych grzejników, wykonana ze stali. Idealna do zastosowań, gdzie przestrzeń na ścianie jest ograniczona. Odpowiednia do pośredniego ogrzewania domowego i komercyjnego. Posiada elegancką płaską przednią płytę stalową z panelami bocznymi i górnym grillem. Wyposażona w 6 x ½" BSP połączeń.

Kryteria wyboru

Użyj Kalkulatora Zapotrzebowania na Ciepło, aby określić, jaka moc grzewcza jest wymagana z szerokiej gamy grzejników Tinos V Vertical.

Podstawowe instrukcje użytkownika

Tekst: Upewnij się, że zainstalujesz odpowietrznik i zestawy wtyczek dołączone do opakowania. Dla zwiększenia wydajności i wygody można użyć termostatycznych zaworów grzejnikowych do kontrolowania temperatury w pomieszczeniu. Postępuj zgodnie z instrukcjami dotyczącymi bezpiecznego montażu za pomocą dostarczonych wsporników, śrub i kołków.

Specyfikatory tekstu recepty

Vertical to pionowy grzejnik płytowy przeznaczony do montażu na wąskich i wysokich ścianach. Model jest dostępny już od szerokości 300 mm, dzięki czemu montaż grzejnika możliwy jest również w nietypowych miejscach – np. na wąskiej ścianie obok dużego przeszklenia w salonie. Grzejnik posiada elementy konwekcyjne i jest wyposażony w osłony boczne. Nie posiada osłony górnej typu grill oraz nie jest wyposażony we wbudowaną wkładkę zaworową. Przyłącza: 4 x G ½ " od dołu, 2 x G ½ " od góry - do montażu odpowietrznika i korka. Zawieszenia, korek, odpowietrznik w komplecie z grzejnikiem. Grzejnik został zaprojektowany pod kątem optymalnej wydajności ciepła zgodnie z normą EN442-1, a wszystkie modele posiadają znak CE. Standardowe wykończenie w kolorze białym RAL 9016 (inne kolory są dostępne na życzenie za dodatkową opłatą). Okres gwarancji wynosi 10 lat.

Gwarancja

10-letnia gwarancja jakości jest udzielana pod warunkiem nabycia produktu od autoryzowanego dystrybutora Purmo Group Poland sp. z o.o. Na wszystkie komponenty elektryczne gwarancja udzielana jest na okres 2 lat.

Specyfikacja

Funkcja	Jednostka	Wartość
Etim Class		EC011022 - Grzejnik płytowy
Materiał		Stal
Rodzaj		10, 20, 21, 22
Rodzaj powierzchni płyty czołowej		Profilowany
Z wodonośną płytą czołową		Yes
Do pomieszczenia wilgotnego		No
Wysokość	milimetr (mm)	1500, 1800, 1950, 2100, 2300
Długość	milimetr (mm)	300, 450, 600, 750
Głębokość	milimetr (mm)	50, 80, 105
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 55/45	Watt (W)	375, 400, 443, 461, 468 ... 1430, 1476, 1567, 1654, 1767
Moc grzewcza zgodnie z EN 442 20 °C - 75/65	Watt (W)	721, 778, 852, 896, 904 ... 2835, 2912, 3084, 3253, 3472
Moc grzewcza zgodnie z EN 442 20°C - 70/40	Watt (W)	419, 448, 495, 516, 523 ... 1607, 1657, 1758, 1855, 1982
Moc cieplna potwierdzona przez laboratorium certyfikacyjne wg EN 442		Yes
Wykładnik potęgowy n		1.2787, 1.2823, 1.2837, 1.2877, 1.2886 ... 1.33, 1.334, 1.3351, 1.3391, 1.3395
Maks. ciśnienie robocze	Pressure (bar)	10
Zawartość wody (pojemność)	Litre (l)	3.08, 3.78, 4, 4.05, 4.12 ... 13, 13.05, 13.9, 13.95, 15.95
Kolor standardowy		Yes
Kolor		Biały
Numer RAL		9016
Oznaczenie połysku		Błyszczący
Przyspawane uchwyty mocujące		No
Z osłonami bocznymi		No, Yes
Z pokrywą górną		No
Składany		No, Yes
Liczba standardowych przyłączy		4
Przyłącze 1, na dole po lewej		Strumień wlotowy
Przyłącze 4, na górze po lewej		Strumień wlotowy
Przyłącze TC, na górze pośrodku		Podwójne przyłącze, dopływ-odpływ
Przyłącze 5, na górze po prawej		Strumień wylotowy
Przyłącze 8, na dole po prawej		Strumień wylotowy
Przyłącze BC, na dole pośrodku		Podwójne przyłącze, dopływ-odpływ
Rozmiar gwintu (w calach)		1/2 cala

Funkcja	Jednostka	Wartość
Złącze gwintowe		Gwint wewnętrzny
Z przyłączem jednopunktowym		No
Ze złączem odpowietrzającym		Yes
Z odpowietrznikiem		Yes
Z możliwością spustu (wyprowadzenie)		Yes
Z zaworem spustowym		No
Ze zintegrowanym zaworem termostatycznym		No
Z głowicą termostatyczną		No
Ze wspornikami ściennymi		Yes
Do elementu elektrycznego		No
Z grzałką elektryczną		No
Z zaślepką zaworu		Yes
Z materiałem montażowym		Yes
Odpowiedni do uchwytu na ręczniki		Yes
Z wieszakiem/uchwytem na ręcznik		No
Z wnęką na ręcznik		No
Odpowiedni do półki		No
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 60/45	Watt (W)	507, 541, 576, 615, 655 ... 1460, 1554, 1603, 1701, 1795
Kierunek montażu		Pionowy
Czynnik K		4.779, 4.808, 5.559, 5.728, 5.844 ... 16.016, 16.029, 17.284, 18.317, 19.68
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 45/35	Watt (W)	270, 288, 304, 305, 324 ... 761, 808, 837, 890, 940
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 55/45 (Btu/h)		1512, 1597, 1628, 1706, 1812 ... 4303, 4320, 4589, 5036, 5347
Maks. temperatura pracy	Degrees celsius (°C)	110
Liczba uchwytów ściennych		3
CO2/kg ekwiwalent na kg materiału		2.8
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 75/65 (Btu/h)		2907, 3084, 3136, 3303, 3535 ... 8475, 8482, 9069, 9936, 10523
Watt absolutny	Watt (W)	721, 778, 852, 896, 904 ... 2835, 2912, 3084, 3253, 3472
CO2/kg ekwiwalent na kW dostarczonego ciepła przez artykuły		54.66
Waga	Kilogram (kg)	13.94, 16.54, 17.88, 18.3, 19.22 ... 69.04, 72.38, 73.68, 78.33, 84.6

Dokumentacja

Opis dokumentu	Typ dokumentu	Link
Podłączenia grzejnika Vertical	Instrukcje instalacji	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c0856296-aeb4-4f6b-b231-2268d3a33eaa
Katalog techniczny z grzejnikami płytowymi Radson 2/2023	Katalog produktów	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_be76b6d7-807b-4a3a-92f5-b6e5c394729d
New_Vertical side view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e85e9d9c-347c-49e1-888c-c1e764eb2de6

Rzeczy

Local Code	Kod artykułu	Kod przedmiotu
FMU1015004501300	FMU1015004501300	
FMU1015006001300	FMU1015006001300	
FMU1018004501300	FMU1018004501300	
FMU1018006001300	FMU1018006001300	
FMU1018007501300	FMU1018007501300	
FMU1019504501300	FMU1019504501300	
FMU1019506001300	FMU1019506001300	
FMU1019507501300	FMU1019507501300	
FMU1021004501300	FMU1021004501300	
FMU1021006001300	FMU1021006001300	
FMU1021007501300	FMU1021007501300	
FMU2015003011300	FMU2015003011300	
FMU2015004511300	FMU2015004511300	
FMU2015006011300	FMU2015006011300	
FMU2015007511300	FMU2015007511300	
FMU2018003011300	FMU2018003011300	
FMU2018004511300	FMU2018004511300	
FMU2018006011300	FMU2018006011300	
FMU2018007511300	FMU2018007511300	
FMU2019503011300	FMU2019503011300	
FMU2019504511300	FMU2019504511300	
FMU2019506011300	FMU2019506011300	
FMU2019507511300	FMU2019507511300	
FMU2021003011300	FMU2021003011300	
FMU2021004511300	FMU2021004511300	
FMU2021006011300	FMU2021006011300	
FMU2021007511300	FMU2021007511300	

Local Code	Kod artykułu	Kod przedmiotu
FMU2115003011300	FMU2115003011300	
FMU2115004511300	FMU2115004511300	
FMU2115006011300	FMU2115006011300	
FMU2115007511300	FMU2115007511300	
FMU2118003011300	FMU2118003011300	
FMU2118004511300	FMU2118004511300	
FMU2118006011300	FMU2118006011300	
FMU2118007511300	FMU2118007511300	
FMU2119503011300	FMU2119503011300	
FMU2119504511300	FMU2119504511300	
FMU2119506011300	FMU2119506011300	
FMU2119507511300	FMU2119507511300	
FMU2121003011300	FMU2121003011300	
FMU2121004511300	FMU2121004511300	
FMU2121006011300	FMU2121006011300	
FMU2121007511300	FMU2121007511300	
FMU2215003011300	FMU2215003011300	
FMU2215004511300	FMU2215004511300	
FMU2215006011300	FMU2215006011300	
FMU2215007511300	FMU2215007511300	
FMU2218003011300	FMU2218003011300	
FMU2218004511300	FMU2218004511300	
FMU2218006011300	FMU2218006011300	
FMU2218007511300	FMU2218007511300	
FMU2219503011300	FMU2219503011300	
FMU2219504511300	FMU2219504511300	
FMU2219506011300	FMU2219506011300	
FMU2219507511300	FMU2219507511300	
FMU2221003011300	FMU2221003011300	
FMU2221004511300	FMU2221004511300	
FMU2221006011300	FMU2221006011300	
FMU2221007511300	FMU2221007511300	
FMU2223003011300	FMU2223003011300	
FMU2223004511300	FMU2223004511300	
FMU2223006011300	FMU2223006011300	
FMU2223007511300	FMU2223007511300	