

Karta produktu

9/26/2025

Panel Radiators

Plint RD

Poland - Radson



- Wszechstronny montaż
- Nowoczesny design
- Wysoka wydajność
- Trwałość
- Dostępność różnych kolorów na zamówienie

Opis

Grzejnik panelowy Plint RD przeznaczony jest do systemów ogrzewania wodnego. Plint RD podłączany jest z dołu lub po demontażu wkładki zaworowej - z boku. Wyróżnia się gładkim wykończeniem płyty czołowej jak i tylnej, z lekkimi przetłoczeniami poziomymi na całej jego długości. Pozwala to na uzyskanie nie tylko efektywnej, ale także estetycznej instalacji grzewczej. Dzięki oszczędnej stylistyce i szerokiej palecie dostępnych kolorów te naścienne lub stojące grzejniki są niezwykle uniwersalne – pasują zarówno do wnętrz nowoczesnych, jak i klasycznych. Wyposażenie: zawór termostatyczny z regulacją wstępną. Standardowe wykończenie grzejnika w kolorze białym RAL 9016. Inne kolory z palety RAL na zamówienie. Okres gwarancji wynosi 10 lat.

Obszar zastosowania

Plint RD nadaje się do przestrzeni mieszkalnych, komercyjnych i biurowych. Idealny do montażu pod dużymi oknami lub przeszklonymi sekcjami, ten uniwersalny, dwukierunkowo gładki grzejnik panelowy wspiera opcje montażu na ścianie i na podłodze. Działa przy maksymalnym ciśnieniu roboczym 10 bar i może funkcjonować do 110°C.

Kryteria wyboru

Aby szybko wybrać i odpowiednio dobrać rozmiar, skorzystaj z naszego serwisu projektowego lub zapoznaj się z naszymi szczegółowymi broszurami produktowymi.

Podstawowe instrukcje użytkownika

Plint RD musi być zainstalowany zgodnie z dostarczonymi instrukcjami montażu, używając stojaków podłogowych. Upewnij się, że grzejnik jest prawidłowo umieszczony, aby zapewnić optymalną dystrybucję ciepła i unikać przeszkód, które mogą blokować przepływ ciepła. Regularnie czyść powierzchnię grzejnika, aby utrzymać jego wydajność i sprawdzaj połączenia pod kątem wycieków. Grzejnik nie powinien przekraczać ciśnienia roboczego 10 bar i maksymalnej temperatury 110°C.

Specyfikatory tekstu recepty

Grzejnik płytowy Plint RD przeznaczony jest do systemów ogrzewania wodnego. Plint RD podłączany jest z dołu lub po demontażu wkładki zaworowej - z boku. Wyróżnia się gładkim wykończeniem płyty czołowej jak i tylnej, z lekkimi przetłoczeniami poziomymi na całej jego długości. Dwa króćce przyłączeniowe ½" umieszczone od dołu pozwalają na dyskretne ukrycie instalacji. Ramo Ventil Compact 200 mm jest wysokiej jakości grzejnikiem o bardzo eleganckim wykończeniu. Wyposażenie: zawór termostatyczny z regulacją wstępną. 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		21, 22, 33, 44
Rodzaj powierzchni płyty czołowej		Płaski gładki
Z wodonośną płytą czołową		No
Do pomieszczenia wilgotnego		No
Wysokość	milimetr (mm)	200
Długość	milimetr (mm)	600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000
Głębokość	milimetr (mm)	74, 106, 156, 206
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 55/45	Watt (W)	165, 192, 219, 220, 247 ... 1333, 1503, 1533, 1733, 1999
Moc grzewcza zgodnie z EN 442 20 °C - 75/65	Watt (W)	322, 376, 430, 483, 502 ... 2642, 2988, 3038, 3435, 3963
Moc grzewcza zgodnie z EN 442 20°C - 70/40	Watt (W)	185, 216, 246, 277, 287 ... 1498, 1690, 1723, 1948, 2247
Moc cieplna potwierdzona przez laboratorium certyfikacyjne wg EN 442		Yes
Wykładnik potęgowy n		1.3136, 1.3176, 1.3396, 1.3458
Maks. ciśnienie robocze	Pressure (bar)	10
Zawartość wody (pojemność)	Litre (l)	1.5, 1.75, 2, 2.25, 2.28 ... 11, 11.4, 12.65, 14.3, 16.5
Kolor standardowy		Yes
Kolor		Biały
Numer RAL		9016
Oznaczenie połysku		Błyszczący
Przyspawane uchwyty mocujące		No
Z osłonami bocznymi		Yes
Z pokrywą górną		Yes
Składany		Yes
Liczba standardowych przyłączy		2
Przyłącze 1, na dole po lewej		Podwójne przyłącze, odpływ-dopływ
Przyłącze 3, na lewej stronie u góry		Zawór regulacyjny
Przyłącze 6, na prawej stronie u góry		Zawór regulacyjny
Przyłącze 8, na dole po prawej		Podwójne przyłącze, dopływ-odpływ
Rozmiar gwintu (w calach)		1/2 cala
Złącze gwintowe		Gwint wewnętrzny

Funkcja	Jednostka	Wartość
Z blokiem połączeniowym		No
Z przyłączem jednopunktowym		No
Ze złączem odpowietrzającym		Yes
Z odpowietrznikiem		Yes
Z możliwością spustu (wyprowadzenie)		Yes
Z zaworem spustowym		No
Ze zintegrowanym zaworem termostatycznym		Yes
Z głowicą termostatyczną		No
Ze wspornikami ściennymi		No
Do elementu elektrycznego		No
Z grzałką elektryczną		No
Z zaślepką zaworu		No
Z materiałem montażowym		No
Odpowiedni do uchwytu na ręczniki		No
Z wieszakiem/uchwytem na ręcznik		No
Z wnęką na ręcznik		No
Odpowiedni do półki		No
Watt na metr	Watt per metre (W/m)	537, 717, 996, 1321
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 70/55	Watt (W)	260, 304, 347, 390, 405 ... 2125, 2401, 2444, 2763, 3188
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 24 °C - 60/40	Watt (W)	127, 149, 170, 191, 198 ... 1025, 1154, 1179, 1332, 1537
Liczba uchwytów podłogowych		2, 3, 4
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 90/70	Watt (W)	409, 478, 546, 547, 614 ... 3373, 3819, 3879, 4385, 5059
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 60/40	Watt (W)	156, 183, 208, 209, 235 ... 1265, 1426, 1454, 1644, 1897
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 60/45	Watt (W)	179, 208, 238, 268, 278 ... 1448, 1633, 1665, 1882, 2171
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 21 °C - 60/40	Watt (W)	149, 174, 199, 224, 232 ... 1204, 1357, 1385, 1565, 1806
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 65/45	Watt (W)	194, 227, 259, 292, 302 ... 1578, 1780, 1815, 2051, 2367
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 24 °C - 50/30	Watt (W)	58, 68, 78, 88, 91 ... 464, 520, 533, 603, 695
Kierunek montażu		Poziomy
Czynnik K		1.89, 2.204, 2.484, 2.519, 2.834 ... 13.996, 15.449, 16.095, 18.194, 20.993

Funkcja	Jednostka	Wartość
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 24 °C - 60/45	Watt (W)	149, 174, 199, 224, 232 ... 1205, 1358, 1386, 1567, 1808
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 24 °C - 45/30	Watt (W)	49, 57, 65, 66, 74 ... 389, 436, 448, 506, 584
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 21 °C - 75/65	Watt (W)	314, 366, 418, 419, 471 ... 2571, 2908, 2957, 3343, 3857
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 45/35	Watt (W)	94, 110, 125, 141, 146 ... 752, 846, 865, 978, 1129
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 21 °C - 45/35	Watt (W)	88, 102, 116, 117, 131 ... 700, 787, 805, 910, 1050
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 21 °C - 55/45	Watt (W)	158, 184, 210, 236, 245 ... 1274, 1435, 1465, 1656, 1910
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 50/30	Watt (W)	85, 100, 114, 128, 133 ... 682, 767, 785, 887, 1023
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 55/45 (Btu/h)		563, 655, 747, 751, 843 ... 4548, 5128, 5231, 5913, 6821
Maks. temperatura pracy	Degrees celsius (°C)	110
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 60/30	Watt (W)	107, 125, 143, 161, 166 ... 860, 968, 989, 1119, 1291
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 55/30	Watt (W)	96, 113, 128, 129, 145 ... 772, 868, 888, 1004, 1158
Liczba uchwytów ściennych		2, 3, 4
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 24 °C - 55/45	Watt (W)	134, 157, 179, 201, 209 ... 1082, 1219, 1244, 1407, 1623
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 55/35	Watt (W)	120, 140, 160, 180, 187 ... 966, 1088, 1111, 1256, 1450
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 80/60	Watt (W)	317, 369, 422, 423, 475 ... 2595, 2934, 2984, 3373, 3892
CO2/kg ekwiwalent na kg materiału		2.8
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 75/65 (Btu/h)		1099, 1283, 1467, 1648, 1713 ... 9015, 10195, 10366, 11720, 13522
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 20 °C - 45/30	Watt (W)	74, 87, 99, 111, 115 ... 592, 665, 681, 770, 888
Emisja ciepła zgodnie z EN 442 24 °C - 45/35	Watt (W)	69, 80, 92, 103, 107 ... 548, 616, 631, 713, 823
CO2/kg ekwiwalent na kW dostarczonego ciepła przez artykuły		54.66
Waga	Kilogram (kg)	8.299, 9.223, 10.09, 11.2, 11.329 ... 62.135, 65.39, 69.24, 73.762, 85.139

Dokumentacja

Opis dokumentu	Typ dokumentu	Link
Katalog techniczny z grzejnikami płytowymi Radson 2/2023	Katalog produktów	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_be76b6d7-807b-4a3a-92f5-b6e5c394729d
ETIM 11 Bottom connection, in-right-out-left. Bottom connection via integrated leash requires the use of a valve insert. Unused connections are plugged.	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_35ae9048-bedc-4926-ba82-d740bd63a20c
Plint PD and Plint RD, type 21s with floor brackets, side view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_df2c1279-0b8d-4169-8e09-9df1848c260e
Plint PD and Plint RD, type 21s, top view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7a43fa9b-8bd9-413c-a719-0f1202c5beff
Plint PD and Plint RD, type 22 with floor brackets, side view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8c20a787-9d5b-405c-a9a1-90244d49eb10
Plint PD and Plint RD, type 22, top view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_85af8d8a-3603-4bf2-8ba1-dd1b8c242475
Plint PD and Plint RD, type 33 with floor brackets, side view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ee758f80-8f37-4637-b232-863167f8af03
Plint PD and Plint RD, type 33, top view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a638cc50-64a9-4d3f-9df1-eec7b5ae9fb0
Plint PD and Plint RD, type 44 with floor brackets, side view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d867637-f72c-4474-a49e-fc55750f40f0
Plint RD, back view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6af4f09b-5e01-45eb-9862-20375edd0ad0
Plint R and Plint RD, front view	Rysunek techniczny	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_2c1de873-f64f-4b3c-bb48-2bfee10e57d4

Rzeczy

Local Code	Kod artykułu	Kod przedmiotu
FOG2102006015300	FOG2102006015300	Plint RD 21s 200x 600
FOG2102007015300	FOG2102007015300	Plint RD 21s 200x 700
FOG2102008015300	FOG2102008015300	Plint RD 21s 200x 800
FOG2102009015300	FOG2102009015300	Plint RD 21s 200x 900
FOG2102010015300	FOG2102010015300	Plint RD 21s 200x1000
FOG2102011015300	FOG2102011015300	Plint RD 21s 200x1100

Local Code	Kod artykułu	Kod przedmiotu
FOG2102012015300	FOG2102012015300	Plint RD 21s 200x1200
FOG2102014015300	FOG2102014015300	Plint RD 21s 200x1400
FOG2102016015300	FOG2102016015300	Plint RD 21s 200x1600
FOG2102018015300	FOG2102018015300	Plint RD 21s 200x1800
FOG2102020015300	FOG2102020015300	Plint RD 21s 200x2000
FOG2102023015300	FOG2102023015300	Plint RD 21s 200x2300
FOG2102026015300	FOG2102026015300	Plint RD 21s 200x2600
FOG2102030015300	FOG2102030015300	Plint RD 21s 200x3000
FOG2202006015300	FOG2202006015300	Plint RD 22 200x 600
FOG2202007015300	FOG2202007015300	Plint RD 22 200x 700
FOG2202008015300	FOG2202008015300	Plint RD 22 200x 800
FOG2202009015300	FOG2202009015300	Plint RD 22 200x 900
FOG2202010015300	FOG2202010015300	Plint RD 22 200x1000
FOG2202011015300	FOG2202011015300	Plint RD 22 200x1100
FOG2202012015300	FOG2202012015300	Plint RD 22 200x1200
FOG2202014015300	FOG2202014015300	Plint RD 22 200x1400
FOG2202016015300	FOG2202016015300	Plint RD 22 200x1600
FOG2202018015300	FOG2202018015300	Plint RD 22 200x1800
FOG2202020015300	FOG2202020015300	Plint RD 22 200x2000
FOG2202023015300	FOG2202023015300	Plint RD 22 200x2300
FOG2202026015300	FOG2202026015300	Plint RD 22 200x2600
FOG2202030015300	FOG2202030015300	Plint RD 22 200x3000
FOG3302006015300	FOG3302006015300	Plint RD 33 200x 600
FOG3302006015310	FOG3302006015310	Plint RD 33 200x 600 L
FOG3302007015300	FOG3302007015300	Plint RD 33 200x 700
FOG3302007015310	FOG3302007015310	Plint RD 33 200x 700 L
FOG3302008015300	FOG3302008015300	Plint RD 33 200x 800
FOG3302008015310	FOG3302008015310	Plint RD 33 200x 800 L
FOG3302009015300	FOG3302009015300	Plint RD 33 200x 900
FOG3302009015310	FOG3302009015310	Plint RD 33 200x 900 L
FOG3302010015300	FOG3302010015300	Plint RD 33 200x1000
FOG3302010015310	FOG3302010015310	Plint RD 33 200x1000 L
FOG3302011015300	FOG3302011015300	Plint RD 33 200x1100
FOG3302011015310	FOG3302011015310	Plint RD 33 200x1100 L
FOG3302012015300	FOG3302012015300	Plint RD 33 200x1200
FOG3302012015310	FOG3302012015310	Plint RD 33 200x1200 L
FOG3302014015300	FOG3302014015300	Plint RD 33 200x1400
FOG3302014015310	FOG3302014015310	Plint RD 33 200x1400 L
FOG3302016015300	FOG3302016015300	Plint RD 33 200x1600
FOG3302016015310	FOG3302016015310	Plint RD 33 200x1600 L
FOG3302018015300	FOG3302018015300	Plint RD 33 200x1800

Local Code	Kod artykułu	Kod przedmiotu
FOG3302018015310	FOG3302018015310	Plint RD 33 200x1800 L
FOG3302020015300	FOG3302020015300	Plint RD 33 200x2000
FOG3302020015310	FOG3302020015310	Plint RD 33 200x2000 L
FOG3302023015300	FOG3302023015300	Plint RD 33 200x2300
FOG3302023015310	FOG3302023015310	Plint RD 33 200x2300 L
FOG3302026015300	FOG3302026015300	Plint RD 33 200x2600
FOG3302026015310	FOG3302026015310	Plint RD 33 200x2600 L
FOG3302030015300	FOG3302030015300	Plint RD 33 200x3000
FOG3302030015310	FOG3302030015310	Plint RD 33 200x3000 L
FOG4402006015300	FOG4402006015300	Plint RD 44 200x 600
FOG4402007015300	FOG4402007015300	Plint RD 44 200x 700
FOG4402008015300	FOG4402008015300	Plint RD 44 200x 800
FOG4402009015300	FOG4402009015300	Plint RD 44 200x 900
FOG4402010015300	FOG4402010015300	Plint RD 44 200x1000
FOG4402011015300	FOG4402011015300	Plint RD 44 200x1100
FOG4402012015300	FOG4402012015300	Plint RD 44 200x1200
FOG4402014015300	FOG4402014015300	Plint RD 44 200x1400
FOG4402016015300	FOG4402016015300	Plint RD 44 200x1600
FOG4402018015300	FOG4402018015300	Plint RD 44 200x1800
FOG4402020015300	FOG4402020015300	Plint RD 44 200x2000
FOG4402023015300	FOG4402023015300	Plint RD 44 200x2300
FOG4402026015300	FOG4402026015300	Plint RD 44 200x2600
FOG4402030015300	FOG4402030015300	Plint RD 44 200x3000