

Fișa de date a produsului

9/11/2025

Panel Radiators

Plint Plan Ventil Compact D

Romania - Purmo



- Design elegant și modern
- Instalare Versatilă
- Performanță robustă și fiabilă
- Dimensiuni Flexibile
- Întreținere Ușoară

Descriere

Radiatoarele Plint Plan Ventil Compact D sunt universale, cu partea frontală și spatele complet plate, fiind ideale pentru decoruri contemporane. Sunt disponibile în înălțimi de 200mm și lungimi variind de la 600mm la 3000mm, asigurând flexibilitate în design și aplicare. Fiecare unitate vine cu șase cuplaje de conectare, oferind opțiuni versatile de instalare. Aceste radiatoare pot suporta o temperatură maximă de operare de 110°C și o presiune de lucru de până la 10 bar, respectând standardele înalte ale industriei pentru performanță și siguranță

Domeniul de aplicare

Plint Plan Ventil Compact D este ideal pentru utilizare în clădiri rezidențiale, birouri, școli și unități medicale. Cu o înălțime universală de 200mm și lungimi de la 600mm la 3000mm, oferă o soluție de încălzire eficientă. Designul cu plăci netede față și spate asigură un aspect modern potrivit pentru stiluri arhitecturale contemporane.

Criterii de selecție

Pentru o selecție și calcul precis, consultați serviciul nostru de design sau folosiți broșura pentru o selecție rapidă bazată pe dimensiunea camerei și nevoile de încălzire.

Instrucțiuni de bază pentru utilizator

Asigurați-vă instalarea corectă a Plint Plan Ventil Compact D, urmând instrucțiunile pentru montarea pe perete sau podea, ținând cont de dimensiunile sale (înălțime: 200mm, lungime: 600-3000mm). Sunt furnizate șase cuplaje de conectare; totuși, confirmați tipul de conexiune înainte de instalare. Întreținerea regulată include curățarea suprafețelor netede pentru a menține estetica și eficiența. Condițiile de operare nu trebuie să depășească o temperatură maximă de 110°C și o presiune de 10 bar.

Garanție

Specificație

Caracteristică	Unitate	Valoare
Etim Class		EC011022 - Radiator panel (hidronic)
Material		Oțel
Tip		21, 22, 33, 44
Structura suprafeței panoului frontal		Plat neted
Panou frontal cu apă		No
Potrivit pentru spații umede		No
Înălțime	Millimetre (mm)	200
Lungime	Millimetre (mm)	600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000
Adâncime	Millimetre (mm)	74, 106, 156, 206
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 55/45		165, 192, 219, 220, 247 ... 1333, 1503, 1533, 1733, 1999
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 75/65		322, 376, 430, 483, 502 ... 2642, 2988, 3038, 3435, 3963
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 70/40		185, 216, 246, 277, 287 ... 1498, 1690, 1723, 1948, 2247
N-exponent		1.3136, 1.3176, 1.3396, 1.3458
Presiune maximă de operare	Pressure (bar)	10
Conținut de apă	Litre (l)	1.5, 1.75, 2, 2.25, 2.28 ... 11, 11.4, 12.65, 14.3, 16.5
Culoare		Alb
Numărul RAL		9016
Grad de luciu		Lucios
Banetele sudate		No
Numărul de conexiuni standard		2
Conexiune 1, colțul din stânga jos		Conexiune dublă, ieșire-întare
Conexiune 3, partea stângă sus		Vana de control
Conexiune 6, partea dreaptă sus		Vana de control
Conexiune 8, colțul din dreapta jos		Conexiune dublă, intrare-ieșire
Dimensiunea filetelui (inch)		1/2 inch
Conexiune cu filet		Filet interior
Cu bloc de conexiuni		No
Cu conexiune la un singur punct		No
Cu supapă de drenaj		No
Cu butonul de termostat		No
Cu suporturi de perete		No
Potrivit pentru elementul electric		No

Caracteristică	Unitate	Valoare
Cu element electric		No
Cu dopuri oarbe		No
Cu material de montaj		No
Potrivit pentru suport de prosoape		No
Cu suport pentru prosoape		No
Cu nișă pentru prosoape		No
Potrivit pentru raft		No
Watt pe Metru	Watt per metre (W/m)	537, 717, 996, 1321
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 70/55		260, 304, 347, 390, 405 ... 2125, 2401, 2444, 2763, 3188
Emisia de căldură conform EN 442 24 °C -Watt (W) 60/40		127, 149, 170, 191, 198 ... 1025, 1154, 1179, 1332, 1537
Numărul de suporturi pentru podea		2, 3, 4
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 90/70		409, 478, 546, 547, 614 ... 3373, 3819, 3879, 4385, 5059
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 60/40		156, 183, 208, 209, 235 ... 1265, 1426, 1454, 1644, 1897
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 60/45		179, 208, 238, 268, 278 ... 1448, 1633, 1665, 1882, 2171
Emisia de căldură conform EN 442 21 °C - Watt (W) 60/40		149, 174, 199, 224, 232 ... 1204, 1357, 1385, 1565, 1806
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 65/45		194, 227, 259, 292, 302 ... 1578, 1780, 1815, 2051, 2367
Emisia de căldură conform EN 442 24 °C -Watt (W) 50/30		58, 68, 78, 88, 91 ... 464, 520, 533, 603, 695
Direcția de montare		Orizontal
Factorul K		1.89, 2.204, 2.484, 2.519, 2.834 ... 13.996, 15.449, 16.095, 18.194, 20.993
Emisia de căldură conform EN 442 24 °C -Watt (W) 60/45		149, 174, 199, 224, 232 ... 1205, 1358, 1386, 1567, 1808
Emisia de căldură conform EN 442 24 °C -Watt (W) 45/30		49, 57, 65, 66, 74 ... 389, 436, 448, 506, 584
Emisia de căldură conform EN 442 21 °C - Watt (W) 75/65		314, 366, 418, 419, 471 ... 2571, 2908, 2957, 3343, 3857
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 45/35		94, 110, 125, 141, 146 ... 752, 846, 865, 978, 1129
Emisia de căldură conform EN 442 21 °C - Watt (W) 45/35		88, 102, 116, 117, 131 ... 700, 787, 805, 910, 1050
Emisia de căldură conform EN 442 21 °C - Watt (W) 55/45		158, 184, 210, 236, 245 ... 1274, 1435, 1465, 1656, 1910
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 50/30		85, 100, 114, 128, 133 ... 682, 767, 785, 887, 1023

Caracteristică	Unitate	Valoare
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C – 55/45 (Btu/h)		563, 655, 747, 751, 843 ... 4548, 5128, 5231, 5913, 6821
Temperatura maximă de operare	Degrees celsius (°C)	110
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 60/30		107, 125, 143, 161, 166 ... 860, 968, 989, 1119, 1291
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 55/30		96, 113, 128, 129, 145 ... 772, 868, 888, 1004, 1158
Numărul de suporturi de perete		2, 3, 4
Emisia de căldură conform EN 442 24 °C -Watt (W) 55/45		134, 157, 179, 201, 209 ... 1082, 1219, 1244, 1407, 1623
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 55/35		120, 140, 160, 180, 187 ... 966, 1088, 1111, 1256, 1450
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 80/60		317, 369, 422, 423, 475 ... 2595, 2934, 2984, 3373, 3892
Dioxid de carbon/kg echivalent per kilogramul de material		2.8
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C – 75/65 (Btu/h)		1099, 1283, 1467, 1648, 1713 ... 9015, 10195, 10366, 11720, 13522
Emisia de căldură conform EN 442 20 °C -Watt (W) 45/30		74, 87, 99, 111, 115 ... 592, 665, 681, 770, 888
Emisia de căldură conform EN 442 24 °C -Watt (W) 45/35		69, 80, 92, 103, 107 ... 548, 616, 631, 713, 823
Dioxid de carbon/kg echivalent per KW al căldurii emise		54.66
Greutate	Kilogram (kg)	8.299, 9.223, 10.09, 11.2, 11.329 ... 59.943, 65.39, 69.24, 73.762, 85.139

Resurse

Descrierea documentului	Tipul documentului	Link
Catalog tehnic - Radiatoare panou, decorative, de baie si ventiloconvectoare	Broșură	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d4f4cea-bed e-4142-ae03-963b40b8b294
ETIM 11 Bottom connection, in-right-out-left. Bottom connection via integrated leash requires the use of a valve insert. Unused connections are plugged.	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_35ae9048-bed c-4926-ba82-d740bd63a20c
Plint PD, vedere din spate	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a1e7fa31-2f0f -4876-8dde-b89d332c09cb
Plint PD și Plint RD, tip 21 cu suporturi de podea, vedere laterală	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_df2c1279-0b8 d-4169-8e09-9df1848c260e
Plint PD și Plint RD, tip 21s, vedere de sus	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7a43fa9b-8bd 9-413c-a719-0f1202c5beff
Plint PD și Plint RD, tip 22 cu suporturi de podea, vedere laterală	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8c20a787-9d5 b-405c-a9a1-90244d49eb10
Plint PD și Plint RD, tip 22, vedere de sus	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_85af8d8a-360 3-4bf2-8ba1-dd1b8c242475
Plint PD și Plint RD, tip 33 cu console de podea, vedere laterală	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ee758f80-8f3 7-4637-b232-863167f8af03
Plint PD și Plint RD, tip 33, vedere de sus	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a638cc50-64a 9-4d3f-9df1-eec7b5ae9fb0
Plint PD și Plint RD, tip 44 cu console de podea, vedere laterală	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d867637-f72 c-4474-a49e-fc55750f40f0
Plint PD și Plint RD, tip 44, vedere de sus	Schiță dimensională	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a00d9194-5ce 0-423a-9465-b9cdff1651d1

Articole

Local Code	Codul articolului	Descrierea articolului
	FOA2102006015300	Plint PD PPD21 200x600
	FOA2102007015300	Plint PD PPD21 200x700
	FOA2102008015300	Plint PD PPD21 200x800
	FOA2102009015300	Plint PD PPD21 200x900
	FOA2102010015300	Plint PD PPD21 200x1000
	FOA2102011015300	Plint PD PPD21 200x1100

Local Code	Codul articolului	Descrierea articolului
	FOA2102012015300	Plint PD PPD21 200x1200
	FOA2102014015300	Plint PD PPD21 200x1400
	FOA2102016015300	Plint PD PPD21 200x1600
	FOA2102018015300	Plint PD PPD21 200x1800
	FOA2102020015300	Plint PD PPD21 200x2000
	FOA2102023015300	Plint PD PPD21 200x2300
	FOA2102026015300	Plint PD PPD21 200x2600
	FOA2102030015300	Plint PD PPD21 200x3000
	FOA2202006015300	Plint PD PPD22 200x600
	FOA2202007015300	Plint PD PPD22 200x700
	FOA2202008015300	Plint PD PPD22 200x800
	FOA2202009015300	Plint PD PPD22 200x900
	FOA2202010015300	Plint PD PPD22 200x1000
	FOA2202011015300	Plint PD PPD22 200x1100
	FOA2202012015300	Plint PD PPD22 200x1200
	FOA2202014015300	Plint PD PPD22 200x1400
	FOA2202016015300	Plint PD PPD22 200x1600
	FOA2202018015300	Plint PD PPD22 200x1800
	FOA2202020015300	Plint PD PPD22 200x2000
	FOA2202023015300	Plint PD PPD22 200x2300
	FOA2202026015300	Plint PD PPD22 200x2600
	FOA2202030015300	Plint PD PPD22 200x3000
	FOA3302006015300	Plint PD PPD33 200x600
	FOA3302006015310	Plint PD PPD33 200x600 L
	FOA3302007015300	Plint PD PPD33 200x700
	FOA3302007015310	Plint PD PPD33 200x700 L
	FOA3302008015300	Plint PD PPD33 200x800
	FOA3302008015310	Plint PD PPD33 200x800 L
	FOA3302009015300	Plint PD PPD33 200x900
	FOA3302009015310	Plint PD PPD33 200x900 L
	FOA3302010015300	Plint PD PPD33 200x1000
	FOA3302010015310	Plint PD PPD33 200x1000 L
	FOA3302011015300	Plint PD PPD33 200x1100
	FOA3302011015310	Plint PD PPD33 200x1100 L
	FOA3302012015300	Plint PD PPD33 200x1200
	FOA3302012015310	Plint PD PPD33 200x1200 L
	FOA3302014015300	Plint PD PPD33 200x1400
	FOA3302014015310	Plint PD PPD33 200x1400 L
	FOA3302016015300	Plint PD PPD33 200x1600
	FOA3302016015310	Plint PD PPD33 200x1600 L
	FOA3302018015300	Plint PD PPD33 200x1800

Local Code	Codul articolului	Descrierea articolului
	FOA3302018015310	Plint PD PPD33 200x1800 L
	FOA3302020015300	Plint PD PPD33 200x2000
	FOA3302020015310	Plint PD PPD33 200x2000 L
	FOA3302023015300	Plint PD PPD33 200x2300
	FOA3302023015310	Plint PD PPD33 200x2300 L
	FOA3302026015300	Plint PD PPD33 200x2600
	FOA3302026015310	Plint PD PPD33 200x2600 L
	FOA3302030015300	Plint PD PPD33 200x3000
	FOA3302030015310	Plint PD PPD33 200x3000 L
	FOA4402006015300	Plint PD PPD44 200x600
	FOA4402007015300	Plint PD PPD44 200x700
	FOA4402008015300	Plint PD PPD44 200x800
	FOA4402009015300	Plint PD PPD44 200x900
	FOA4402010015300	Plint PD PPD44 200x1000
	FOA4402011015300	Plint PD PPD44 200x1100
	FOA4402012015300	Plint PD PPD44 200x1200
	FOA4402014015300	Plint PD PPD44 200x1400
	FOA4402016015300	Plint PD PPD44 200x1600
	FOA4402018015300	Plint PD PPD44 200x1800
	FOA4402020015300	Plint PD PPD44 200x2000
	FOA4402023015300	Plint PD PPD44 200x2300
	FOA4402026015300	Plint PD PPD44 200x2600
	FOA4402030015300	Plint PD PPD44 200x3000