



- hauteur compacte
- Facile à combiner avec de grande fenêtres
- raccord de soupape intégré
- facile à installer
- Couleurs personnalisables

Description

Le radiateur panneau Ramo Plinthe combine une hauteur compacte de 200 mm avec des panneaux avant et arrière plats et profilés pour une intégration parfaite dans les intérieurs à la mode avec de grandes surfaces vitrées. Le montage intégré de la vanne facilite l'installation.

Domaine d'application

Ramo Plinthe D convient aux espaces résidentiels, commerciaux et de bureaux. Idéal pour une installation sous de grandes fenêtres ou sections vitrées, ce radiateur universel à panneau lisse bidirectionnel supporte des options murales et au sol. Fonctionne avec une pression maximale de 10 bars et jusqu'à 110°C.

Critères de sélection

Pour une sélection rapide et une taille appropriée, veuillez utiliser notre service de conception ou consulter nos brochures détaillées sur le produit Ramo Plinthe D.

Instructions de base pour l'utilisateur

Ramo Plinthe D doit être installé selon les instructions de montage fournies, en utilisant des supports de sol. Assurez-vous de placer correctement le radiateur pour permettre une distribution optimale de la chaleur et éviter les obstacles qui pourraient bloquer le flux de chaleur. Nettoyez régulièrement la surface du radiateur pour maintenir son efficacité et vérifiez les Raccordements pour détecter d'éventuelles fuites. Le radiateur ne doit pas dépasser une pression de travail de 10 bars et une température maximale de 110°C.

Spécifications du Texte de Prescription

Ramo Plinthe est un radiateur à panneau horizontal, lisse dans les deux sens, universellement applicable et idéal pour les installations résidentielles, commerciales et de bureaux. Il peut être installé sous de grandes fenêtres et sections vitrées avec des options de montage mural et au sol. Le radiateur fonctionne avec une pression de service maximale de 10 bars et jusqu'à 110°C. La couleur standard est RAL 9016 avec d'autres options de couleur disponibles sur demande. Équipé de 6 points de Raccordement pour une utilisation polyvalente, il est fabriqué en acier laminé à froid de haute qualité conforme à des normes strictes. Monté à l'aide de supports de sol pour la stabilité

Pour une sélection précise, utilisez nos guides de conception détaillés et nos services d'experts

Trouvez des dessins techniques et des directives d'installation détaillées dans notre brochure produit

Garantie

Tous les produits Radson sont garantis pendant 10 ans. Les matériaux électriques des radiateurs électriques et le chauffage encastrable (Optimo) sont garantis pendant 2 ans. Dans le cas des radiateurs, la garantie couvre tous les vices de fabrication, à condition d'être utilisés dans des conditions normales et dans le cadre d'un système de chauffage à eau chaude. La garantie ne s'applique pas aux défauts d'installation, aux facteurs externes au radiateur (qualité de l'eau, canalisations perméables à l'oxygène...) ou aux dégâts résultant du transport, de la manipulation ou d'un usage peu précautionneux. Dans le cas du chauffage par le sol, on parle d'une garantie de système. Consultez les conditions de garantie détaillées dans les téléchargements.

Spécification

Caractéristique	Unité	Valeur
Etim Class		EC011022 - Radiateur plat
Matériau		Acier
Type		22, 33, 44
Structure de surface du panneau frontal		Plat, lisse
Panneau frontal aquifère		No
Adapté aux locaux humides		No
Hauteur	millimètre (mm)	200
Longueur	millimètre (mm)	600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000
Profondeur	millimètre (mm)	106, 156, 206
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 55/45		219, 256, 293, 301, 329 ... 1333, 1503, 1533, 1733, 1999
Émission de chaleur EN 442 20 °C - 75/65	watt (W)	430, 502, 574, 598, 645 ... 2642, 2988, 3038, 3435, 3963
Émission de chaleur EN 442 20 °C - 70/40	watt (W)	246, 287, 328, 338, 369 ... 1498, 1690, 1723, 1948, 2247
Exposant N		1.3176, 1.3396, 1.3458
Pression de travail max.	bar (bar)	10
Contenu en eau	litre (l)	1.5, 1.75, 2, 2.25, 2.28 ... 11, 11.4, 12.65, 14.3, 16.5
Couleur		Blanc
Numéro RAL		9016
Degré de brillance		Brillant
Pattes soudées		No
Nombre de raccordements standard		2
Raccord 1, côté inférieur gauche		Raccord double, sortie-entrée
Raccord 3, côté gauche en haut		Vanne de régulation
Raccord 6, côté droit en haut		Vanne de régulation
Raccord 8, en bas à droite		Raccord double, entrée-sortie
Dimension du filetage (en pouces)		1/2 pouce
Raccord fileté		Filetage intérieur
Avec bloc de raccordement		No
Avec raccordement 1 point		No
Avec robinet de distribution		No
Avec bouton de thermostat		No
Avec consoles murales		No
Conversion modèle mixte possible		No

Caractéristique	Unité	Valeur
Avec corps de chauffe électrique		No
Avec plot de remplissage		No
Avec matériau de fixation		No
Convient pour porte-serviettes		No
Avec porte-serviettes		No
Porte-serviettes encastré		No
Convient pour étagère		No
Watt par mètre	watt par mètre (W/m)	717, 996, 1321
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 70/55		347, 405, 463, 480, 521 ... 2125, 2401, 2444, 2763, 3188
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 60/40		170, 198, 226, 231, 254 ... 1025, 1154, 1179, 1332, 1537
Nombre de supports de sol		2, 3, 4
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 90/70		547, 638, 729, 764, 821 ... 3373, 3819, 3879, 4385, 5059
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 60/40		208, 243, 278, 285, 313 ... 1265, 1426, 1454, 1644, 1897
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 60/45		238, 278, 317, 327, 357 ... 1448, 1633, 1665, 1882, 2171
Émission de chaleur selon EN 442 21 °C - watt (W) 60/40		199, 232, 265, 271, 298 ... 1204, 1357, 1385, 1565, 1806
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 65/45		259, 302, 345, 356, 389 ... 1578, 1780, 1815, 2051, 2367
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 50/30		78, 91, 104, 117, 121 ... 464, 520, 533, 603, 695
Direction de montage		Horizontal
Facteur K		2.484, 2.898, 3.09, 3.312, 3.605 ... 13.996, 15.449, 16.095, 18.194, 20.993
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 60/45		199, 232, 265, 272, 298 ... 1205, 1358, 1386, 1567, 1808
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 45/30		65, 76, 87, 98, 102 ... 389, 436, 448, 506, 584
Émission de chaleur selon EN 442 21 °C - watt (W) 75/65		419, 489, 559, 582, 628 ... 2571, 2908, 2957, 3343, 3857
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 45/35		125, 146, 167, 169, 188 ... 752, 846, 865, 978, 1129
Émission de chaleur selon EN 442 21 °C - watt (W) 45/35		116, 136, 155, 157, 175 ... 700, 787, 805, 910, 1050
Émission de chaleur selon EN 442 21 °C - watt (W) 55/45		210, 245, 280, 287, 315 ... 1274, 1435, 1465, 1656, 1910
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 50/30		114, 133, 151, 153, 170 ... 682, 767, 785, 887, 1023

Caractéristique	Unité	Valeur
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C – 55/45 (Btu/h)		747, 873, 1000, 1027, 1123 ... 4548, 5128, 5231, 5913, 6821
Température de fonctionnement maximale	degrés Celsius (°C)	110
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 60/30		143, 166, 190, 194, 214 ... 860, 968, 989, 1119, 1291
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 55/30		128, 150, 171, 174, 192 ... 772, 868, 888, 1004, 1158
Nombre de supports muraux		2, 3, 4
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 55/45		179, 209, 238, 244, 268 ... 1082, 1219, 1244, 1407, 1623
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 55/35		160, 187, 213, 218, 240 ... 966, 1088, 1111, 1256, 1450
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 80/60		423, 493, 563, 587, 634 ... 2595, 2934, 2984, 3373, 3892
CO2/Kg équivalent par kg de matériau		2.8
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C – 75/65 (Btu/h)		1467, 1713, 1958, 2040, 2201 ... 9015, 10195, 10366, 11720, 13522
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 45/30		99, 115, 132, 133, 148 ... 592, 665, 681, 770, 888
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 45/35		92, 107, 122, 123, 137 ... 548, 616, 631, 713, 823
CO2/Kg équivalent par KW de chaleur délivrée par les articles		54.66
Poids	kilogramme (kg)	9.223, 11.329, 12.858, 13.8, 14.483 ... 59.943, 65.39, 69.24, 73.762, 85.139

Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
Fiche technique Ramo Plinthe	Brochure Technique	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_68d447bf-1f0c-4b43-870b-ab0fab26aa21
	Brochure Technique	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_d1603821-91b6-4508-a46c-98075a06c6e5
ETIM 11 Bottom connection, in-right-out-left. Bottom connection via integrated leash requires the use of a valve insert. Unused connections are plugged.	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_35ae9048-bedc-4926-ba82-d740bd63a20c
Plint PD and Plint RD, type 21s with floor brackets, side view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_df2c1279-0b8d-4169-8e09-9df1848c260e
Plint PD and Plint RD, type 21s, top view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7a43fa9b-8bd9-413c-a719-0f1202c5beff
Plint PD and Plint RD, type 22 with floor brackets, side view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8c20a787-9d5b-405c-a9a1-90244d49eb10
Plint PD and Plint RD, type 22, top view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_85af8d8a-3603-4bf2-8ba1-dd1b8c242475
Plint PD and Plint RD, type 33 with floor brackets, side view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ee758f80-8f37-4637-b232-863167f8af03
Plint PD and Plint RD, type 33, top view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a638cc50-64a9-4d3f-9df1-eec7b5ae9fb0
Plint PD and Plint RD, type 44 with floor brackets, side view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d867637-f72c-4474-a49e-fc55750f40f0
Plint RD, back view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6af4f09b-5e01-45eb-9862-20375edd0ad0

Articles

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
RRCV222000600	FOG2202006015300	22 200 600 Ramo plinthe double
RRCV222000700	FOG2202007015300	22 200 700 Ramo plinthe double
RRCV222000800	FOG2202008015300	22 200 800 Ramo plinthe double
RRCV222000900	FOG2202009015300	22 200 900 Ramo plinthe double
RRCV222001000	FOG2202010015300	22 200 1000 Ramo plinthe double
RRCV222001100	FOG2202011015300	22 200 1100 Ramo plinthe double

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
RRCV222001200	FOG2202012015300	22 200 1200 Ramo plinthe double
RRCV222001400	FOG2202014015300	22 200 1400 Ramo plinthe double
RRCV222001600	FOG2202016015300	22 200 1600 Ramo plinthe double
RRCV222001800	FOG2202018015300	22 200 1800 Ramo plinthe double
RRCV222002000	FOG2202020015300	22 200 2000 Ramo plinthe double
RRCV222002300	FOG2202023015300	22 200 2300 Ramo plinthe double
RRCV222002600	FOG2202026015300	22 200 2600 Ramo plinthe double
RRCV222003000	FOG2202030015300	22 200 3000 Ramo plinthe double
RRCV332000600	FOG3302006015300	33 200 600 Ramo plinthe double
RRCV332000700	FOG3302007015300	33 200 700 Ramo plinthe double
RRCV332000800	FOG3302008015300	33 200 800 Ramo plinthe double
RRCV332000900	FOG3302009015300	33 200 900 Ramo plinthe double
RRCV332001000	FOG3302010015300	33 200 1000 Ramo plinthe double
RRCV332001100	FOG3302011015300	33 200 1100 Ramo plinthe double
RRCV332001200	FOG3302012015300	33 200 1200 Ramo plinthe double
RRCV332001400	FOG3302014015300	33 200 1400 Ramo plinthe double
RRCV332001600	FOG3302016015300	33 200 1600 Ramo plinthe double
RRCV332001800	FOG3302018015300	33 200 1800 Ramo plinthe double
RRCV332002000	FOG3302020015300	33 200 2000 Ramo plinthe double
RRCV332002300	FOG3302023015300	33 200 2300 Ramo plinthe double
RRCV332002600	FOG3302026015300	33 200 2600 Ramo plinthe double
RRCV332003000	FOG3302030015300	33 200 3000 Ramo plinthe double
RRCV442000600	FOG4402006015300	44 200 600 Ramo plinthe double
RRCV442000700	FOG4402007015300	44 200 700 Ramo plinthe double
RRCV442000800	FOG4402008015300	44 200 800 Ramo plinthe double
RRCV442000900	FOG4402009015300	44 200 900 Ramo plinthe double
RRCV442001000	FOG4402010015300	44 200 1000 Ramo plinthe double
RRCV442001100	FOG4402011015300	44 200 1100 Ramo plinthe double
RRCV442001200	FOG4402012015300	44 200 1200 Ramo plinthe double
RRCV442001400	FOG4402014015300	44 200 1400 Ramo plinthe double
RRCV442001600	FOG4402016015300	44 200 1600 Ramo plinthe double
RRCV442001800	FOG4402018015300	44 200 1800 Ramo plinthe double
RRCV442002000	FOG4402020015300	44 200 2000 Ramo plinthe double
RRCV442002300	FOG4402023015300	44 200 2300 Ramo plinthe double
RRCV442002600	FOG4402026015300	44 200 2600 Ramo plinthe double
RRCV442003000	FOG4402030015300	44 200 3000 Ramo plinthe double