

Fiche Technique du Produit

9/11/2025

Towel Warmers

Santorini C

Belgium - Radson



- Design élégant et fonctionnel
- s'adapte à tous les intérieurs
- un grand espace pour réchauffer et sécher les serviettes
- Grande capacité de fonctionnement
- Multiples accessoires

Description

Santorini C est un radiateur de salle de bain haut de gamme en acier de haute qualité conçu avec des Tuyeaux horizontaux courbés fixés sur des collecteurs ronds. Ce radiateur offre une solution élégante et moderne pour le chauffage et le séchage des serviettes. Il utilise l'eau comme moyen de chauffage et peut supporter une pression de fonctionnement maximale de 10 bars et des températures allant jusqu'à 110°C. Standard en blanc RAL 9016, il est également disponible en plusieurs autres couleurs. L'installation est simple avec des supports muraux réglables et des accessoires supplémentaires comme des porte-serviettes courbés et ronds sont disponibles.

Domaine d'application

Santorini C est idéal pour les installations de salle de bain, offrant à la fois des fonctions de chauffage et de séchage des serviettes. Il présente une pression de fonctionnement maximale de 10 bars et une température maximale de 110°C. Le radiateur est compatible avec les systèmes de chauffage à eau et offre une chaleur efficace dans un design courbé et élégant.

Critères de sélection

Pour la sélection de produits, utilisez des critères tels que la taille de la pièce, les besoins en chaleur et la compatibilité du système. Pour une sélection rapide, consultez notre brochure ou utilisez notre service de conception.

Instructions de base pour l'utilisateur

Montez le radiateur en utilisant les quatre supports muraux réglables fournis, en veillant à ce qu'ils soient serrés entre les Tuyeaux. Les Raccordements sont flexibles, avec quatre raccords G 1/2" permettant un retour et une alimentation en eau réversibles gauche/droite. Le radiateur fonctionne efficacement jusqu'à une pression maximale de 10 bars et à une température allant jusqu'à 110°C. Utilisez les accessoires fournis, y compris une vanne de purge, un bouchon aveugle, et les vis et chevilles nécessaires pour l'installation.

Spécifications du Texte de Prescription

Le radiateur de salle de bain Santorini C est doté de Tuyeaux horizontaux en acier incurvés sur des collecteurs ronds, utilisant l'eau comme moyen de chauffage. Il fonctionne à une pression maximale de 10 bars et à une température maximale de 110°C, conformément aux normes EN 442. Le radiateur est disponible en blanc standard RAL 9016, avec d'autres options de couleur disponibles. Il comprend quatre supports muraux réglables pour l'installation, une valve de purge et un bouchon aveugle. Des accessoires supplémentaires comme des porte-serviettes incurvés et ronds améliorent sa fonctionnalité. Ce radiateur efficace et élégant est disponible en plusieurs hauteurs (714, 1134, 1764 mm) et longueurs (500, 600, 750, 900 mm).

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		EC011023 - Radiateur à tubes
Matériau		Acier
Qualité du matériau		Autre
Nombre de tubes		15, 23, 36
Hauteur	millimètre (mm)	714, 1134, 1764
Longueur	millimètre (mm)	498, 596, 742, 887
Profondeur	millimètre (mm)	70, 79, 97, 115
Profondeur à partir du mur min	millimètre (mm)	42 - 64
Forme du tube radiant		Rond
Forme du collecteur		Rond
Montage		Vertical
Tube radiant		Horizontal
Type de radiateur		Légèrement courbé
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 55/45		196, 223, 272, 289, 339, 412, 447, 523, 635, 745
Émission de chaleur EN 442 20 °C - 75/65	watt (W)	374, 437, 529, 568, 663, 802, 886, 1035, 1252, 1462
Émission de chaleur EN 442 20 °C - 70/40	watt (W)	218, 251, 305, 325, 380, 462, 502, 588, 713, 836
Exposant N		1.2698, 1.3024, 1.314, 1.3207, 1.3218, 1.3283, 1.3359, 1.341
Pression de travail max.	bar (bar)	10
Contenu en eau	litre (l)	2.8, 3.2, 3.9, 4.5, 5.3, 6.4, 7.5, 8.5, 9.9, 11.3
Avec radiateur soufflant		No
Puissance d'entrée du chauffage max.	watt (W)	300, 600, 900
Couleur		Blanc
Numéro RAL		9016
Degré de brillance		Brillant
Traitement de surface		Laqué
Avec porte-serviettes		No
Avec miroir		No
Type de montage		Sur mur
Avec revêtement latéral		No
Avec revêtement supérieur		No
Pivotant		No
Raccordable sur eau chaude sanitaire		No
Nombre de raccords standard		2
Raccord 1, côté inférieur gauche		Flux d'entrée/sortie

Caractéristique	Unité	Valeur
Raccord 8, en bas à droite		Flux d'entrée/sortie
Dimension du filetage (en pouces)		1/2 pouce
Avec raccordement 1 point		No
Raccord fileté		Filetage intérieur
Avec bloc de raccordement		No
Avec robinet de distribution		No
Vanne thermostatique intégrée		No
Avec bouton de thermostat		No
Avec rangement		No
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 60/40		152, 173, 211, 223, 262, 319, 343, 403, 490, 575
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 90/70		471, 555, 671, 723, 842, 1017, 1131, 1320, 1595, 1860
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 90/70		426, 500, 605, 650, 759, 917, 1017, 1187, 1435, 1674
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 60/40		186, 212, 258, 275, 322, 392, 424, 496, 603, 707
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 55/35		112, 125, 153, 161, 190, 232, 247, 290, 354, 416
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 60/45		211, 242, 295, 314, 367, 447, 485, 568, 689, 808
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 80/60		330, 384, 465, 498, 582, 705, 775, 906, 1097, 1282
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 65/45		195, 222, 271, 288, 337, 410, 444, 521, 632, 741
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 65/45		229, 264, 320, 342, 400, 486, 529, 619, 751, 880
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 60/30		93, 104, 127, 134, 157, 193, 204, 240, 293, 345
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 50/30		72, 79, 97, 102, 120, 148, 155, 183, 223, 263
Direction de montage		Verticale
Facteur K		2.559, 2.603, 3.226, 3.241, 3.882, 4.668, 4.914, 5.563, 6.932, 8.339
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 60/45		178, 202, 247, 262, 307, 374, 404, 473, 575, 674
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 45/30		61, 67, 82, 86, 101, 125, 130, 153, 187, 221
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 45/35		114, 127, 156, 165, 193, 237, 252, 296, 360, 424
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 50/30		104, 116, 142, 149, 176, 215, 228, 268, 327, 385
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C		669, 761, 928, 986, 1157, 1406, 1525, 1784,

Caractéristique	Unité	Valeur
- 55/45 (Btu/h)		2167, 2542
Température de fonctionnement maximale	degrés Celsius (°C)	110
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 60/30		129, 145, 178, 188, 221, 269, 288, 338, 412, 484
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 55/30		117, 131, 160, 169, 198, 243, 259, 304, 370, 435
Nombre de supports muraux		4
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 55/45		160, 182, 222, 235, 276, 337, 363, 425, 517, 606
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 55/35		144, 163, 199, 211, 247, 302, 324, 380, 462, 542
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 55/30		83, 92, 112, 118, 139, 170, 180, 211, 258, 304
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 80/60		368, 429, 520, 558, 651, 788, 870, 1017, 1230, 1436
Variante		A0
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - 75/65 (Btu/h)		1276, 1491, 1805, 1938, 2262, 2736, 3023, 3531, 4272, 4988
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - watt (W) 45/30		91, 101, 124, 130, 153, 187, 198, 233, 284, 335
Watt Absolu	watt (W)	374, 437, 529, 568, 663, 802, 886, 1035, 1252, 1462
Émission de chaleur selon EN 442 24 °C - watt (W) 45/35		84, 93, 115, 120, 142, 174, 184, 216, 263, 310
Poids	kilogramme (kg)	6.8, 7.8, 10.2, 10.4, 11.8, 13.9, 15.8, 18.2, 21.7, 25.2

Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
Fiche technique Santorini C	Brochure Technique	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_f4ccc724-e19a-48e3-84b9-7776d9e76faf
	Brochure Technique	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0a58ca3f-53c3-4bb7-af0f-5b0529d93c3a
Santorini C, front view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_25589c95-77eb-43d8-9536-13458913a9a7
Santorini C, side view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_b31cba57-f14b-4f3f-bd6b-136b0a9c0521
Santorini C, table	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_9cdd2328-a56d-4692-9f8b-909078727d0c
Santorini C, top view	Plan Coté	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6d46a5bc-3df3-47b2-b4c5-fec876b37e68

Articles

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
SAC0507	F3VA007005000000	Santorini C 500x714
SAC0607	F3VA007006000000	Santorini C 600x714
SAC0707	F3VA007007500000	Santorini C 750x714
SAC0511	F3VA011005000000	Santorini C 500x1134
SAC0611	F3VA011006000000	Santorini C 600x1134
SAC0711	F3VA011007500000	Santorini C 750x1134
SAC0517	F3VA018005000000	Santorini C 500x1764
SAC0617	F3VA018006000000	Santorini C 600x1764
SAC0717	F3VA018007500000	Santorini C 750x1764
SAC0917	F3VA018009000000	Santorini C 900x1764