

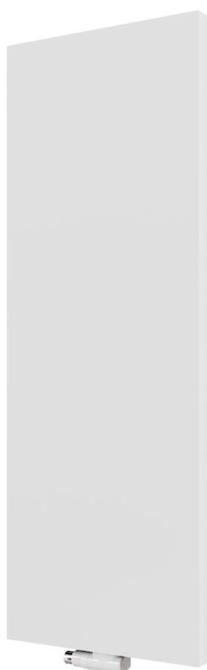
# Fiche Technique du Produit

9/8/2025

Decorative Radiators

## Kos V

Belgium - Radson



- Design élégant et intemporel
- Solution parfaite pour les espaces muraux limités
- Porte-serviettes en acier inoxydable de haute qualité
- Disponible en différentes couleurs
- S'intègre parfaitement à tout intérieur

## Description

Kos V a une face avant lisse qui donne l'impression d'une élégance intemporelle. Les panneaux latéraux arrondis et plats garantissent des lignes nettes de tous les côtés. Comme d'autres éléments d'ameublement verticaux, ce radiateur design n'est pas seulement destiné à donner un sentiment de hauteur, il est également une puissante source de chaleur dans les espaces où la surface murale est restreinte. La couleur standard est le blanc RAL 9016, mais de nombreuses autres couleurs sont disponibles en option. Pour une fonctionnalité accrue dans la salle de bains et la cuisine, un porte-serviettes en acier inoxydable est disponible en accessoire. Livré avec supports, jeu de vis et chevilles avec instructions de montage, caches latéraux avec clips d'installation, 3 obturateurs en laiton et aération.

## Domaine d'application

Alternative contemporaine aux radiateurs horizontaux, fabriqués en acier. Il est équipé en usine d'une plaque en acier plat, de panneaux latéraux et d'une grille supérieure. Différentes tailles sont disponibles et constituent la solution idéale pour les applications où l'espace mural est limité. Applications de chauffage domestique et commercial indirect par pompage à 2 Tuyaux. 6 x 1/2" BSP Raccordements.

## Critères de sélection

Utilisez un calculateur de demande de chaleur pour déterminer la puissance nécessaire parmi la large gamme de radiateurs verticaux Plan Vertical.

## Instructions de base pour l'utilisateur

Les packs de ventilation et de bouchons sont fournis dans l'emballage. Pour contrôler la température de la pièce, des vannes thermostatiques pour radiateurs peuvent être installées. Assurez-vous d'utiliser les supports pour un montage sécurisé et suivez les instructions d'installation fournies dans le kit.

## Spécifications du Texte de Prescription

Radiateur design Kos V, conçu comme un radiateur vertical avec une face avant lisse et des caches latéraux fermés, version type 21 avec deux panneaux chauffants et une couche d'ailettes de convection ou type 22 avec deux panneaux chauffants et deux couches d'ailettes de convection.

## 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		20, 21, 22
Structure de surface du panneau frontal		Plat, lisse
Panneau frontal aquifère		No
Adapté aux locaux humides		No
Hauteur	millimètre (mm)	1500, 1800, 1950, 2100
Longueur	millimètre (mm)	300, 320, 450, 470, 600, 620, 750, 770
Profondeur	millimètre (mm)	82, 84, 107, 109
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C - 55/45		436, 459, 495, 521, 528 ... 1331, 1421, 1468, 1500, 1574
Émission de chaleur EN 442 20 °C - 75/65	watt (W)	846, 881, 949, 955, 1008 ... 2756, 2781, 2903, 2928, 3066
Émission de chaleur EN 442 20 °C - 70/40	watt (W)	488, 513, 553, 583, 593 ... 1507, 1593, 1650, 1680, 1763
Exposant N		1.2671, 1.2746, 1.2753, 1.2756, 1.276 ... 1.3143, 1.3178, 1.3343, 1.3387, 1.4255
Pression de travail max.	bar (bar)	6, 10
Contenu en eau	litre (l)	4, 4.05, 4.8, 4.85, 5.2 ... 15.2, 16.3, 17.6, 19, 20.4
Couleur		Blanc
Numéro RAL		9016
Degré de brillance		Brillant
Pattes soudées		No
Avec revêtement supérieur		No
Rabattable		No
Nombre de raccordements standard		4
Raccord 1, côté inférieur gauche		Débit d'entrée
Raccord 4, en haut à gauche		Autre
Raccord 6, côté droit en haut		Autre
Raccord 7, côté droit en bas		Autre
Raccord 8, en bas à droite		Débit de sortie
Raccord BC (bas-centre)		Raccord double, entrée-sortie
Dimension du filetage (en pouces)		1/2 pouce
Raccord fileté		Filetage intérieur
Avec raccordement 1 point		No
Avec orifice de vidange		No
Avec robinet de distribution		No

Caractéristique	Unité	Valeur
Vanne thermostatique intégrée		No
Avec bouton de thermostat		No
Conversion modèle mixte possible		No
Avec corps de chauffe électrique		No
Avec porte-serviettes		No
Porte-serviettes encastré		No
Convient pour étagère		No
Direction de montage		Verticale
Facteur K		4.175, 5.307, 5.561, 5.985, 6.127 ... 15.531, 15.7, 16.284, 17.449, 18.603
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C – 55/45 (Btu/h)		1689, 1778, 2020, 2129, 2443 ... 3920, 4118, 4139, 4848, 5118
Température de fonctionnement maximale	degrés Celsius (°C)	110
Nombre de supports muraux		3
CO2/Kg équivalent par kg de matériau		2.8
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C – 75/65 (Btu/h)		3258, 3439, 3917, 4122, 4739 ... 7650, 8022, 8052, 9489, 9990
Watt Absolu	watt (W)	846, 881, 949, 955, 1008 ... 2756, 2781, 2903, 2928, 3066
CO2/Kg équivalent par KW de chaleur délivrée par les articles		54.66
Poids	kilogramme (kg)	8.63, 27.25, 29.8, 30.11, 31.72 ... 79.82, 85.23, 85.6, 85.91, 92.31

# Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
Fiche technique Kos V	Brochure Technique	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_607a1bba-a235-4a98-a2fd-e179a0328ca6">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_607a1bba-a235-4a98-a2fd-e179a0328ca6</a>
	Brochure Technique	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_3877ef5b-a82d-4029-9bd8-efb99eb44a42">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_3877ef5b-a82d-4029-9bd8-efb99eb44a42</a>
Myson Plan & Plan Plus Vertical - Connection Options	Instructions de Montage	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_98fb8371-4239-4f0d-8e0a-0a662e729e7b">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_98fb8371-4239-4f0d-8e0a-0a662e729e7b</a>
Kos V and Faro V type 20, side view	Plan Coté	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_d1cb25a6-9a4a-4f4c-89d6-5d104282ebf4">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_d1cb25a6-9a4a-4f4c-89d6-5d104282ebf4</a>
Kos V and Faro V type 22, side view	Plan Coté	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_87766bf7-8df4-41ee-a1d9-ff4258baed07">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_87766bf7-8df4-41ee-a1d9-ff4258baed07</a>
New Kos V front view	Plan Coté	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_fd7c1f57-8952-40f2-b6e4-346a5353deef">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_fd7c1f57-8952-40f2-b6e4-346a5353deef</a>
New_Kos V-Faro V side view	Plan Coté	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_1a009d91-67fd-428d-9f77-e07c1baacdc9">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_1a009d91-67fd-428d-9f77-e07c1baacdc9</a>

# Articles

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
	F292019506011300	
	F292021007511300	
F292218003011300	F292218003011300	Kos V 22 1800 300
F292218004511300	F292218004511300	Kos V 22 1800 450
F292218006011300	F292218006011300	Kos V 22 1800 600
F292218007511300	F292218007511300	Kos V 22 1800 750
F292219503011300	F292219503011300	Kos V 22 1950 300
F292219504511300	F292219504511300	Kos V 22 1950 450
F292219506011300	F292219506011300	Kos V 22 1950 600
F292219507511300	F292219507511300	Kos V 22 1950 750
F292221003011300	F292221003011300	Kos V 22 2100 300
F292221004511300	F292221004511300	Kos V 22 2100 450
F292221006011300	F292221006011300	Kos V 22 2100 600
F292221007511300	F292221007511300	Kos V 22 2100 750
KOVP201800300	FMX2018003011300	
KOVP201800450	FMX2018004511300	
KOVP201800600	FMX2018006011300	
	FMX2018007511300	

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
KOVP201950300	FMX2019503011300	
KOVP201950450	FMX2019504511300	
KOVP201950600	FMX2019506011300	
KOVP201950750	FMX2019507511300	
KOVP202100300	FMX2021003011300	
KOVP202100450	FMX2021004511300	
KOVP202100600	FMX2021006011300	
KOVP202100750	FMX2021007511300	
KOVP211500300	FMX2115003011300	
KOVP211500450	FMX2115004511300	
KOVP211500600	FMX2115006011300	
	FMX2115007511300	
KOVP211800300	FMX2118003011300	
KOVP211800450	FMX2118004511300	
KOVP211800600	FMX2118006011300	
KOVP211800750	FMX2118007511300	
KOVP211950300	FMX2119503011300	
KOVP211950450	FMX2119504511300	
KOVP211950600	FMX2119506011300	
KOVP211950750	FMX2119507511300	
KOVP212100300	FMX2121003011300	
KOVP212100450	FMX2121004511300	
KOVP212100600	FMX2121006011300	
KOVP212100750	FMX2121007511300	
KOVP221500300	FMX2215003011300	
KOVP221500450	FMX2215004511300	
KOVP221500600	FMX2215006011300	
	FMX2215007511300	
KOVP221800300	FMX2218003011300	
KOVP221800450	FMX2218004511300	
KOVP221800600	FMX2218006011300	
KOVP221800750	FMX2218007511300	
KOVP221950300	FMX2219503011300	
KOVP221950450	FMX2219504511300	
KOVP221950600	FMX2219506011300	
KOVP221950750	FMX2219507511300	
KOVP222100300	FMX2221003011300	
KOVP222100450	FMX2221004511300	
KOVP222100600	FMX2221006011300	
KOVP222100750	FMX2221007511300	