# Fiche Technique

## **Arborescence Smart**

France - Finimetal



- Design ergonomique
- Couleur des Tuyeaus personnalisables
- Ouverture latérale pour faciliter la pose de vos serviettes
- Raccordement simplifié grâce à l'entraxe de 50 mm en eau chaude
- Tailles polyvalentes

#### Description

Sèche-serviettes alliant un design élégant à des caractéristiques fonctionnelles. La particularité de cette solution est que ses tubes cintrés pivotants peuvent s'ouvrir pour faciliter la pose des serviettes et autres accessoires de salle de bains. Dans le modèle Smart, les tubes peuvent être d'une couleur différente du corps du radiateur. En option, vous pouvez choisir parmi 6 duos de couleurs pour que l'Arborescence Smart s'intègre au mieux à votre décoration tout en s'accordant aux dernières tendances actuelles. Les finitions aux effets texturés ou pailletés donnent de l'éclat à votre sèche-serviettes tout en facilitant leur entretien.

Tubes émetteurs plats 70 x 11 mm et tubes collecteurs verticaux triangulaires  $42 \times 42 \times 51$  mm

Raccordement : 2 orifices en bout Ø15/21 F portée plate, entraxe 50 mm et 1 purgeur d'air Ø15/21 à jet orientable

Pression de service 4 bar

Température de service maximum : 110°C. Livré avec fixations, bouchons, vis et chevilles.

Couleur standard blanc (RAL 9016). Décliné en 63 couleurs, avec supplément tarifaire.

#### Domaine d'application

Le radiateur Arborescence Smart est idéal pour les salles de bains, combinant chauffage et séchage de serviettes. Avec des éléments interchangeables pour accrocher facilement les serviettes, il est parfait pour un usage résidentiel. Disponible en hauteurs de 1357 et 1657 mm et largeur de 600 mm. Matériaux en acier, options de personnalisation de couleur (RAL 9016 blanc, ou combinaisons de Metal Black et Metal Aluminium).

#### Critères de sélection

Pour choisir un produit, considérez la puissance de chauffage requise et les dimensions de la salle de bain. Pour des calculs précis, utilisez notre service de conception ou consultez notre brochure.

#### Instructions de base pour l'utilisateur

Texte: Installez le radiateur Arborescence Smart sur un mur solide à l'aide des supports de montage inclus. Assurez un espacement adéquat pour que les éléments porte-serviettes puissent pivoter. Le radiateur doit être rempli avec le fluide thermique approprié s'il n'est pas pré-rempli. Faites appel à un technicien qualifié pour l'installation afin d'assurer une Raccordement correcte à votre système de chauffage. Vérifiez régulièrement le bon fonctionnement et nettoyez comme tout radiateur standard. Ajustez les Régulations incluses pour une performance de chauffage optimale.

#### Spécifications du Texte de Prescription

Le radiateur Arborescence Smart de Purmo est conçu pour offrir confort chauffant et fonctionnalité dans les salles de bains. Fabriqué en acier durable avec une finition blanche RAL 9016 et d'autres options de couleur, il comporte des Tuyeaus plats horizontaux et des collecteurs verticaux triangulaires. Le radiateur inclut des éléments pivotants pour suspendre facilement les serviettes. Disponible en deux tailles (1357 mm et 1657 mm de hauteur, toutes deux avec 600 mm de largeur), il fonctionne à une température maximale de 110°C et une pression de 4 bars, conforme aux normes EN 442. Complet avec supports muraux, évents, bouchons et fixations, ce radiateur est une solution de chauffage polyvalente et de haute qualité pour les environnements de salle de bains modernes

#### Garantie

Les radiateurs Finimetal sont garantis pour une période de 10 ans\* à partir de la date d'achat contre tout défaut de fabrication lorsqu'ils sont utilisés dans des conditions normales et pour un système de chauffage à eau chaude. La garantie ne s'applique pas aux défauts causés par des erreurs d'installation ou de manipulation, une mauvaise utilisation ou des facteurs extérieurs aux radiateurs, tels que la qualité de l'eau ou des tubes perméables à l'oxygène. Les produits de chauffage par le sol et les éléments de tuyauterie sont garantis pour une période de 10 ans.

\* 6 ans pour les radiateurs galvanisés et 2 ans pour tous les composants électroniques et électriques et les pièces détachées vendus séparément (joues latérales, grilles supérieures, clips en plastique, bouchons, purgeurs, pièces de fixation).

## **Spécification**

Caractéristique	Unité	Valeur
Etim Class		EC011023 - Radiateur à tubes
Direction de montage		Verticale
Facteur K		5.472
Température de fonctionnement	degrés Celsius (°C)	110
maximale		
Poids	kilogramme (kg)	25.895
Watt Absolu	watt (W)	758
Type de montage		Sur mur
Hauteur	millimètre (mm)	1350
Profondeur	millimètre (mm)	183
Traitement de surface		Laqué
Pivotant		No
Qualité du matériau		Autre
Nombre de tubes		16
Longueur	millimètre (mm)	600
Matériau		Acier
Contenu en eau	litre (l)	8
Puissance d'entrée du chauffage max.	watt (W)	600
Raccordable sur eau chaude sanitaire		No
Émission de chaleur selon EN 442 20 °C 55/45	C - watt (W)	398
Avec un radiateur soufflant		No
Avec robinet de distribution		No
Pression de travail max.	bar (bar)	4
Montage		Verticale
Raccord fileté		Filetage intérieur
Dimension du filetage (en pouces)		1/2 pouce
Émission de chaleur EN 442 20 °C - 75/65	watt (W)	758
Exposant N		1.2605
Avec revêtement latéral		No
Avec raccordement 1 point		No
Vanne thermostatique intégrée		No
Forme du tube radiant		Ovale
Avec revêtement supérieur		No
Forme du collecteur		Triangulaire
Tube radiant		Horizontal
Type de radiateur		Droit
4   Fiche Technique <b>Arhorescence Smart</b> 11/13/	2025	

<sup>4 |</sup> Fiche Technique **Arborescence Smart**, 11/13/2025

Caractéristique	Unité	Valeur	
Avec miroir		No	
Couleur standard		No	
Degré de brillance		Brillant	

### Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
Catalogue Produits Radiateurs et sèche-serivettes 07_2022	Catalogue produit	https://asset.productmarketingcloud.co m/api/assetstorage/3577_9a3e1d55-61c a-4d00-a348-887ffad9ddd6
Catalogue Finimetal Produits & Solutions Catalogue produit Génie Climatique 07_2024		https://asset.productmarketingcloud.co m/api/assetstorage/3577_508c125c-99e e-41da-8875-d99468ebc563

## **Articles**

Code Article Global	Description de l'Article
F96A0135060D0B4YI4IG	Rad Sèche-sev eau chaude ARB SM D 16T060 EC R4 Brown
	Grey Light Grey