Guide tarifaire du professionnel 2025-2026

ACOVA

Créons du beau,
créons durable.

Prix Publics Conseillés en €/HT. Applicables au **1er juillet 2025**. France métropolitaine.





RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES

RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL

une marque de **Zehnder Group**

LE NUANCIER

Des couleurs à l'image de votre intérieur !

46 couleurs

NOUVEAU Commande d'un modèle couleur

1 Référence du radiateur

SY-084-050C

2 Choix de la couleur



Telegrey 2
7246

3 Pour passer commande

SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246

La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

COULEURS CHAUDES

INTEMPORELLES

- White Quartz 0521
- Pure White (RAL 9010) 9010 💎
- Edelweiss 0067
- Cream (RAL 9001) 9001 💎
- Telegrey 4 (RAL 7047) 7247
- Beige Quartz 0523
- Golden Sand 0258
- Yellow Grey (RAL 7034) 7234
- Pearl Beige (RAL 1035) 1235
- Beach Gold 0272
- Concrete Grey 0265
- Beige Grey 0267
- Bronze 0276
- Brown Quartz 0529
- Dark Brown 0270
- Grey Aluminium 9007 💎
- Anthracite 0346 💎
- Umbra Grey (RAL 7022) 7222
- Volcanic 0336 💎

TENDANCES

- Pastel Green (RAL 6019) 6219
- Reseda Green (RAL 6011) 6211
- Cement Grey (RAL 7033) 7233
- Olive Green (RAL 6003) 6203
- Terracotta Faded 0299
- Terracotta 0292
- Ruby Red (RAL 3003) 3003 💎

COULEURS CALMES

INTEMPORELLES

- White Matt 0556
- Light Beige 0253
- Light Grey 0262
- White Aluminium 9006 💎
- Light Jeans 0264
- Titane* 0335 💎
- Inox Look 0332 💎
- Telegrey 2 (RAL 7046) 7246
- Blue Grey (RAL 7031) 7231
- Anthracite Grey (RAL 7016) 7016 💎
- Black Quartz 0550
- Black Matt 0557
- Traffic Black (RAL 9017) 9217
- Jet Black (RAL 9005) 9005 💎

TENDANCES

- Pastel Blue (RAL 5024) 5224
- Pigeon Blue (RAL 5014) 5214
- Gentian Blue (RAL 5010) 5210
- Sapphire Blue (RAL 5003) 5203
- Blue Night 0289

STANDARD

- Traffic White (RAL 9016) 9016 💎

FINITIONS

- Technoline brut 0325
- Technoline mat 0328

TEINTES SPÉCIALES

- Cuivre martelé 0421
- Or martelé light 0590
- Argent martelé 0422

💎 Les teintes marquées d'un diamant sont de finition brillante, les autres de finition mate.
Certaines finitions ne sont disponibles que pour une sélection de produits.

OPTION COULEUR ET FINITIONS TECHNOLINE

Plus-value unique : + 100 €/HT par appareil

OPTION TEINTES MARTELÉES

Plus-value unique : + 200 €/HT par appareil

SERVICE COULEUR

Des teintes spécifiques (références RAL) peuvent être réalisées sur certaines gammes de radiateurs, après validation de la faisabilité technique par nos usines.
Plus-value : sur devis

NUANCIER "DÉPÔT DE PEINTURE"

Commandez le nuancier sur acova.fr/pro/demande-de-documentation

* Sauf sur Taïga Premium et Atoll TAX-F

PRÉCAUTION

Nuancier reproduit ici en quadrichromie uniquement à titre indicatif : consultez le nuancier "Dépôt de peinture" pour déterminer la couleur réelle de votre radiateur, des différences pouvant être observées entre les teintes reproduites ci-dessus et la teinte finale du radiateur.

Malgré tout le soin apporté à la fabrication de ce nuancier et à la mise en peinture de nos radiateurs, de légères différences d'aspect peuvent être observées suivant les séries de radiateurs en fabrication ou bien par rapport à d'autres supports de références couleurs (céramique, papier, métal...).

NOUVEAU

Commande d'un modèle couleur

Pour simplifier vos commandes, vous pouvez maintenant utiliser directement la référence associée au produit dans la couleur choisie en suivant la codification suivante :

1 Référence du radiateur

SY-084-050C

2 Choix de la couleur



Telegrey 2
7246

3 Pour passer commande

SY-084-050C **-** 7246 = SY-084-050C-7246

La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Nouvelle nomenclature pour les références

Nos dernières nouveautés adoptent **une nouvelle nomenclature.** Cette codification n'est pas arbitraire : **chaque segment correspond à une caractéristique précise du produit.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Caractères n° 1 à 3 : Modèle
- **Caractère n° 1 :**
  Énergie
  T pour électrique
  A pour mixte
  W pour chauffage central
- **Caractères n° 2 et 3 :**
  Indicatif de la gamme

Caractère n° 4 :
Matériau, surface
(acier, acier inox, verre, chromé...)

Caractère n° 5 :
Design (Asym L/R, Symétrique H...)

Caractères n° 6 à 8 :
Hauteur en cm sauf Élec. : puissance

Caractères n° 9 à 11 :
Longueur en cm

Caractère n° 12 :
Énergie (Élec. sec = D, Élec. fluide = E, Eau chaude+Air = A...)

Caractère n° 13 :
Régulation (IHC = C,
Eau chaude = sans = Z...)

Caractère n° 14 :
Télécommande

Caractère n° 15 :
Fiche (câble classe II avec fil pilote, sans prise = F...)

La lettre C vient s'ajouter à la référence pour les modèles en couleur.

Où trouver les Prix Publics Conseillés en ligne ?

Retrouvez l'ensemble des Prix Publics Conseillés toujours actualisés sur acova.fr/liste-de-prix-Acova ou à partir du QR code suivant :

Le saviez-vous ?

Des outils pratiques sont disponibles sur **acova.fr** pour accompagner vos clients dans le choix de leur radiateur.

Guide de sélection

Notre outil propose une sélection de modèles correspondant au projet à partir de questions simples (type de pièces, dimensions, puissances nécessaires...).



Calculateur de puissance

En quelques clics, déterminez la puissance nécessaire pour chauffer efficacement chaque pièce.



Visualisation 3D

Depuis les pages produits, vos clients peuvent visualiser le radiateur en 3D et tester les différentes teintes disponibles.



Sommaire

Acova, Créons du beau, créons durable. 02

ACOVA, MARQUE DE ZEHNDER GROUP 04
AU SERVICE DES PROFESSIONNELS 06
LA FORCE DE LA PERSONNALISATION 09
NOUVEAUTÉS 12
DU NOUVEAU POUR PASSER COMMANDE 13

Les radiateurs sèche-serviettes 14

LES ATOUTS 16
LES RÉGULATIONS 18

COLLECTION SIGNATURE — Le mariage d'une technologie innovante et d'un design unique pensé par les plus grands designers.

GUIDE DE CHOIX 21


FOLIO GLASS 22


VERSUS 24


PLUME 28


NUAGE 28


ALBAN 36


CHIME 38


ARCHIBALD 40

COLLECTION DESIGN PLAT

GUIDE DE CHOIX 43


ALIZÉA SPA 44


KARENA SPA 48


KADRANE SPA 54


KAPLA 62


KAZEANE 68

FORANA +AIR 74

FORANA 80

ALTAÏ SPA +AIR 84


ALTAÏ SPA 90


RÉGATE TWIST +AIR 96


RÉGATE +AIR 102


RÉGATE 108


FASSANE SPA +AIR 116

FASSANE SPA TWIST 122


FASSANE SPA 128

COLLECTION DESIGN ROND

GUIDE DE CHOIX 139


VUELTA SPA 140


KÉVA SPA 142


CALA TWIST +AIR 148


CALA +AIR 154


CALA 160

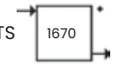

PALMA SPA 172


ATOLL SPA +AIR 178

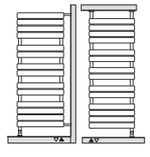

ATOLL SPA 184

LES OPTIONS ET ACCESSOIRES

OPTIONS DE RACCORDEMENTS 192



OPTIONS FIXATIONS CLAUSTRA 193



OPTIONS & ACCESSOIRES DE RÉGULATION 194



Les radiateurs électriques 196

CHOISIR UN RADIATEUR ÉLECTRIQUE 198
GUIDE DE CHOIX 200
SOLUTIONS DE PROGRAMMATION 202

LES VERTICAUX



ALTIMA 206

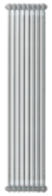

ARTEMIA 210


KARENA 214


KADRANE 218


FASSANE PREMIUM VERTICAL ET MIROIR 224


FASSANE VERTICAL 230


VUELTA VERTICAL 234

NOUVEAU
MARA 238


KOLONE 242

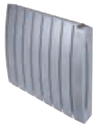
LES HORIZONTAUX


FASSANE PREMIUM HORIZONTAL ET PLINTHE 246


DECOFORM 254


VUELTA 258


MARA 264


TAÏGA PREMIUM 268


VOLGA PLUS 272


ATOLL 276

ATOLL TECH

Les radiateurs chauffage central 282

GUIDE DE CHOIX 284
LE SUR-MESURE ACOVA 286

GAMME



ALTIMA 288


ARTEMIA 302

DECOFORM 306


KARENA 310


KADRANE 314


ALTAÏ 318

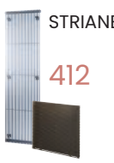

PLANEA 332


FASSANE 346


FASSANE PACK 374


FASSANE NEO2 390


CLARIAN 398


STRIANE 412


KÉVA 424


VUELTA 438

LES OPTIONS ET ACCESSOIRES

RACCORDEMENTS 460
FIXATION EN CLAUSTRA 463
ROBINETTERIE 464

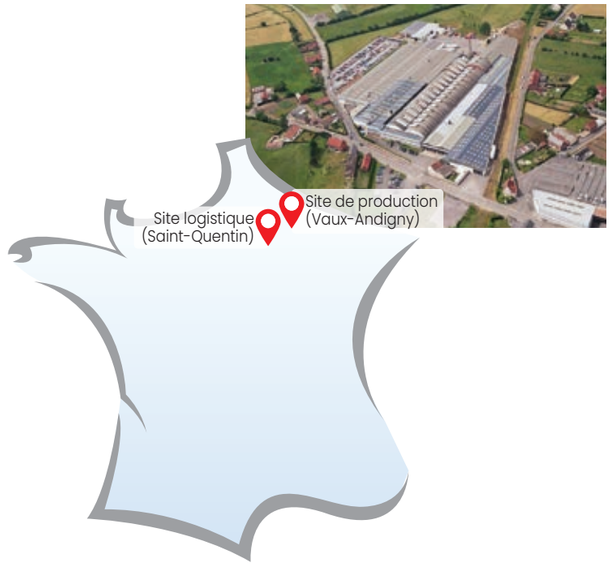
ACOVA Créons du beau, créons durable.

Ce qui nous anime chez Acova depuis 60 ans, c'est l'envie de créer des radiateurs confortables et durables qui permettent d'équiper les intérieurs de manière unique et personnalisée. Nos produits sont fabriqués en France et en Europe avec soin et exigence. Nous associons à ce savoir-faire la volonté d'être le plus respectueux possible de l'environnement à chaque étape de leur fabrication.

Le saviez-vous ?

Acova est l'acronyme d'Atelier de Construction de Vaux-Andigny, village de l'Aisne où la marque est née en 1964. Acova porte donc en son nom à la fois ses racines et un attachement à un savoir-faire français.

Aujourd'hui, Acova continue de fabriquer une partie de ses radiateurs et radiateurs sèche-serviettes dans cette usine des Hauts-de-France.
Cette région accueille également la plateforme logistique.



Référence du radiateur depuis 60 ans

Avant, le chauffage était un mal nécessaire, souvent oublié dans le projet initial. Les radiateurs de chauffage central ou électriques étaient toujours blancs, toujours carrés, toujours subis. Aujourd'hui, le radiateur fait partie intégrante du projet architectural : ses formes s'adaptent à la décoration et aux volumes et participent à l'agencement des pièces. Désormais, on choisit son radiateur.
Acova peut s'attribuer le mérite de la plupart de ses évolutions. L'innovation technologique, l'inventivité, le savoir-faire du sur-mesure, le sens de la qualité ont fait d'Acova une marque référente du monde du chauffage depuis 60 ans.

Faire de chaque foyer un endroit où il fera toujours beau



Avec son choix unique de design, de dimensions, de couleurs, Acova permet à chacun d'équiper son foyer de manière personnelle. Avec Acova, le radiateur s'adapte à chaque pièce, à chaque style, à chaque décoration, tout en garantissant un confort optimal.

- Des designs variés, élégants et intemporels
- **Le nuancier Acova** et ses 46 couleurs
- Des **finitions d'exception** (Technoline, Artistic…)
- **Le savoir-faire du sur-mesure**
- **100 % des radiateurs** utilisent le principe du **chauffage par rayonnement.**

60 ans en 6 dates clés

1964



Naissance de la marque Acova (Ateliers de Construction de Vaux-Andigny), qui crée le concept du radiateur sur-mesure à partir des tubes acier.

Années 70



Révolution sur le marché ! Acova livre à ses clients des radiateurs déjà peints.

Années 80



Acova invente le concept du radiateur sèche-serviettes qui connaît immédiatement un vif succès.

Années 90



Acova développe les radiateurs électriques à inertie fluide. L'entreprise devient un acteur à part entière sur le marché du chauffage électrique.

Années 2000



Acova déménage et ouvre son showroom exemplaire pour présenter sa large gamme aux professionnels comme aux particuliers de la région parisienne.

Années 2020



« Créons du beau, créons durable » devient la nouvelle signature de marque. Acova inscrit ainsi son engagement sur le développement de produits design, esthétiques et de qualité.

ACOVA, MARQUE DE ZEHNDER GROUP

Depuis 1994, Acova fait partie de Zehnder Group, groupe international à forte tradition familiale, engagé à améliorer la qualité de vie grâce à des solutions de climat intérieur saines, confortables et performantes sur le plan énergétique.

Complémentaires, les deux marques conjuguent leurs expertises tout en affirmant leur identité, pour vous proposer une offre complète, adaptée à tous types de projets, en neuf comme en rénovation, pour l'habitat individuel comme pour les bâtiments tertiaires.

Acova, marque à forte notoriété auprès du grand public, propose une large gamme de radiateurs décoratifs et de sèche-serviettes, disponibles en stock ou sur commande, dans un vaste choix de couleurs et de finitions.

La marque Zehnder se distingue par une offre de radiateurs sur-mesure pour le chauffage central, spécifiquement conçue pour les projets. À cela s'ajoutent ses systèmes de ventilation double flux, adaptés aux logements individuels, collectifs et aux bâtiments tertiaires, ainsi que ses panneaux rayonnants de plafond, dédiés aux locaux tertiaires ou de grands volumes.

Radiateurs décoratifs Acova

Acova propose une large gamme de radiateurs et sèche-serviettes décoratifs électriques ou de chauffage central. Nombreux modèles design et personnalisables.



Radiateurs Zehnder

Des radiateurs de chauffage central, avec de nombreuses possibilités en sur-mesure, orientés projets.



Ventilation double flux

Les systèmes de VMC double flux Zehnder assurent un renouvellement d'air et une filtration constante de l'air pour maintenir les bâtiments sains.



Plafonds climatiques

Les systèmes de plafonds chauffants et rafraîchissants sont efficaces sur le plan énergétique et s'intègrent parfaitement dans les locaux tertiaires ou de grands volumes (écoles, gymnases, industrie)



Un groupe engagé

En tant que groupe référent sur le marché, Zehnder a conscience de sa responsabilité et a à cœur de concevoir ses produits pour ses marques Zehnder et Acova en tenant compte de leur impact environnemental.

Dans le cadre de la fabrication des radiateurs et sèche-serviettes, cette démarche s'illustre par exemple par :

- Une production en France et en Europe
- La Certification environnementale 14001 des sites de production
- L'utilisation de matières premières recyclables (acier/aluminium)
- La réparabilité de ses appareils (pas de rivet, pas d'outil spécifique)
- L'optimisation des emballages (carton à 90 % recyclé, suppression du polystyrène)

L'ensemble de ces engagements a été récompensé par la médaille d'argent décernée par l'organisme indépendant Ecovadis en 2025.

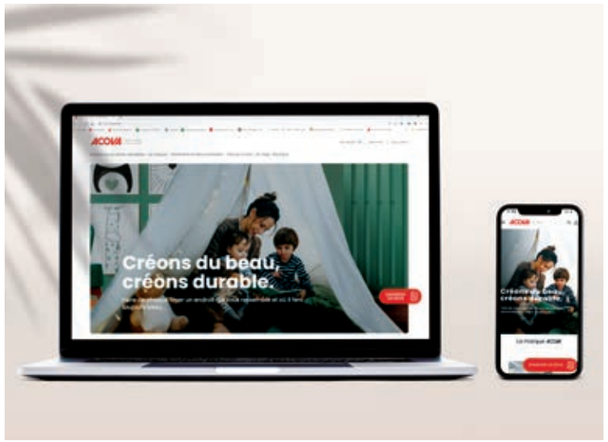


AU SERVICE DES PROFESSIONNELS

Assistance en ligne

Gagnez du temps avec nos services d'assistance directement disponibles en ligne

www.acova.fr/pro
Retrouvez toutes les informations relatives aux produits :
- Les notices de pose et d'utilisation
- Les fiches produits
- Les documentations
- L'accès au catalogue et à la boutique de pièces détachées
- L'actualité de la marque dans le Mag Pro (offres, nouveautés...)



Nouveau portail client

Afin de faciliter la prise en charge et le suivi de vos demandes par nos équipes, un portail client est à votre disposition.



CRÉER VOTRE COMPTE EN QUELQUES CLICS

Vous aurez un accès depuis l'espace professionnel du site Acova (www.acova.fr/pro). Vous serez identifiés automatiquement lors de vos prochaines connexions.

UN SEUL ESPACE POUR TOUS LES SERVICES

- Demande d'assistance / SAV
- Questions techniques

HISTORIQUE ET SUIVI DES DEMANDES

Toutes vos demandes sont regroupées dans un même espace.

Le portail est accessible 24 h sur 24 et vous êtes informés en temps réel du statut de vos demandes.

Assistance téléphonique

Vous n'avez pas trouvé de réponse à votre question sur nos rubriques d'assistance en ligne ?
Vous souhaitez une information technique ?
Notre équipe basée en France est à votre disposition au numéro suivant :

N° réservé aux professionnels
0825 36 37 38



2 showrooms en Île-de-France

Vous pouvez accéder, sur rendez-vous, à deux salles d'exposition en Île-de-France pour découvrir la gamme Acova. Le premier site, dans l'Essonne, au sein du Campus. L'autre au cœur de Paris, dans le showroom de Delpha, spécialiste de la salle de bains. **Les visites se font sur rendez-vous.**



Campus Zehnder

3 Rue du Bois Briard
91080 Évry-Courcouronnes

01 69 36 15 59

Ouvert à tous.



Showroom Delpha

69 rue Ledru Rollin
75012 PARIS

Contactez le commercial de votre secteur.
Réservé aux professionnels.

Le Campus Zehnder : showroom et centre de formation

Véritable lieu d'échange, d'interaction et de formation, le Campus Zehnder met à votre disposition des experts pour répondre à toutes vos questions.

- Un bâtiment exemplaire de 3 500 m²
- Un espace d'exposition de 300 m²
- Un centre de formation de 500 m²

Nous vous invitons à venir découvrir le Campus, **premier bâtiment labélisé Minergie et Minergie P en Île-de-France**, conçu sur les principes clefs du groupe : innovation, confort, santé et efficience énergétique.

Outre l'espace d'exposition, le bâtiment, à la pointe de l'innovation, **exemplaire en termes d'efficacité énergétique et de qualité d'air intérieur**, est une véritable vitrine des solutions du groupe, en situation réelle de fonctionnement (plafonds chauffants et rafraîchissants, radiateurs et ventilation double flux).







MINERGIE®

BREEAM

EN SAVOIR +

SHOWROOM ET CENTRE DE FORMATION
campuszehnder.fr@zehndergroup.com
www.campuszehnder.fr
Tél. : 01 69 36 15 59

LA FORCE DE LA PERSONNALISATION

Des finitions d'exception

Le Technoline

BRILLANT OU MAT, POUR UN PUR ESPRIT INDUSTRIEL
Finition en métal brut protégé par un vernis brillant ou mat, elle valorise la matière première du radiateur : **l'acier.**
Le process métallurgique (soudure, ponçage, assemblage) donne un aspect irrégulier qui rend chaque radiateur unique.
Code 0325 : + 100 € (plus-value)



IMPORTANT

Il est recommandé de voir les appareils Technoline en salle d'exposition pour faciliter le choix. Un appareil commandé en finition Technoline ne bénéficie pas de la sous-couche de protection anti-corrosion.
Cette finition ne doit donc pas être installée en ambiance humide ou mal ventilée : pièces sans aération ou en zones côtières, piscines, spas, salles de bains, etc. Aucune réclamation liée à l'aspect visuel de la finition Technoline ou à un défaut de corrosion constaté sur un appareil installé en ambiance humide ne peut faire l'objet d'une prise en charge au titre de la garantie.

Le Chromé

Acova propose un vaste choix de modèles chromés dont la finition en termes de brillance et de résistance dans le temps est de haute qualité.

Notre chrome est parfaitement lisse, régulier et pur, sans aspérité, ni grain : il reflète un véritable savoir-faire en Europe et un niveau d'exigence aigu.


ATOLL SPA CHROMÉ
Page 184


CALA CHROMÉ
Page 160


KADRANE SPA CHROMÉ
Page 54


KÉVA SPA CHROMÉ
Page 142

IMPORTANT

SPÉCIFICITÉS DES FINITIONS CHROMÉE, INOX ET ALU SUR LES RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES
Ces finitions entraînent une augmentation de la vitesse de conduction des calories, ce qui amène une chaleur en surface plus importante par rapport à la finition peinture standard (à puissance égale).
Les risques de brûlures étant augmentés, nous invitons les professionnels à en informer leurs clients lorsque ce type de finitions est proposé. Afin de limiter ce risque, Acova a fait le choix d'aller au-delà des exigences réglementaires européennes en concevant ses produits de façon à ce que la température de surface de ses radiateurs sèche-serviettes ne dépasse pas 45K ; alors que la norme de sécurité européenne impose une température de surface inférieure à 60K (équivalent à 85°C), en fonctionnement normal, pour ce type de surfaces.

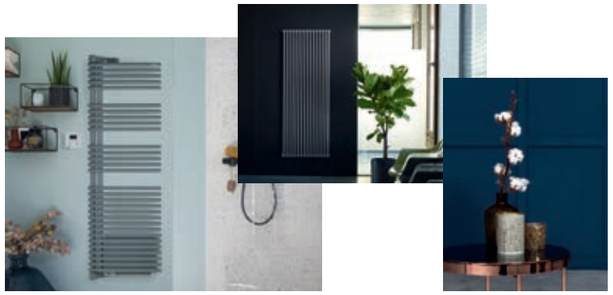
Un nuancier tendance

Avec les 46 couleurs du nuancier Acova, vos clients vont pouvoir exprimer leur créativité et harmoniser parfaitement leur radiateur Acova avec leur intérieur. (Plus-value : + 100 €)



INVITATION À L'ÉVASION

Les tons graphites et taupes accentués par les palettes de bleus permettent de créer un espace tranquille et serein propice à la rêverie et à l'évasion.







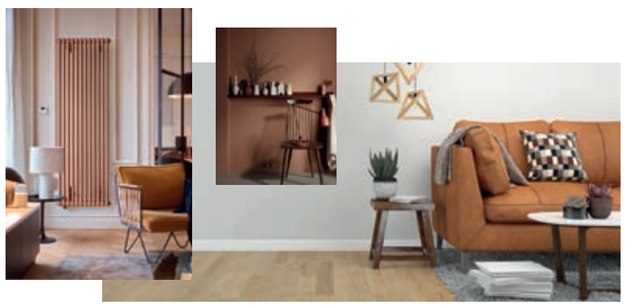
L'ESPRIT DE LA NATURE

Les tons verts reflètent un environnement naturel. Leur association aux couleurs nude, brun clair et gris crée l'harmonie et la tranquillité.

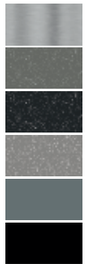


LA CHALEUR DE LA TERRE

Des nuances de coton blanc, ocre, rouge brique et brun sont combinées pour créer une palette de couleurs chaleureuses.







LA MATIÈRE À L'ÉTAT BRUT

L'utilisation d'un seul matériau crée une homogénéité visuelle et donne une continuité à l'espace. La combinaison avec des tons bruns naturels crée un contraste moderne.



LA DOUCEUR DU COCON

Les tons bruns clairs et gris ainsi que les matières naturelles sont la clé d'un environnement confortable et dédié à la détente.

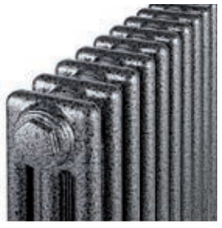


Les teintes martelées

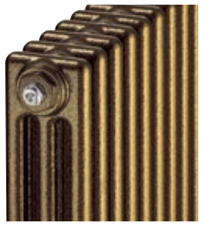
La tendance actuelle en matière de décoration privilégie les matières brutes et rétro.
Pour répondre à cette demande, Acova propose trois teintes structurées : cuivre, or et argent martelés.
Ces teintes confèrent du caractère aux radiateurs et offrent une possibilité supplémentaire de personnalisation.
(Plus-value : + 200 €)



Cuivre martelé – Réf. 0421



Argent martelé – Réf. 0422



Or martelé light – Réf. 0590

NOUVEAUTÉS 2025

Radiateurs sèche-serviettes

Une nouvelle télécommande très ergonomique

La nouvelle télécommande, au design discret et épuré, offre une prise en main simplifiée. Elle donne un accès facile aux fonctions essentielles pour un usage quotidien du radiateur sèche-serviettes (réglage de la température, sélection du mode, marche/arrêt). Son affichage LED matriciel assure une lisibilité optimale. Pour les paramétrages avancés, comme la programmation hebdomadaire, il suffit de télécharger gratuitement l'application Acova Connect (Bluetooth®). Équipe les radiateurs sèche-serviettes électriques (hors soufflant, Collection Signature et Alizéa Spa).





Nouveau Kapla électrique
avec la nouvelle télécommande « IHD ».

Forana, Forana +Air

Avec leurs tubes plats élégamment encadrés par des collecteurs aux formes arrondies, les modèles Forana et Forana +Air s'intègrent parfaitement dans tous les styles d'intérieur. Le radiateur sèche-serviettes Forana est proposé en versions électrique ou chauffage central, s'adaptant ainsi à toutes les configurations d'installation. En version soufflant, il offre une montée en température rapide pour un confort immédiat.



Radiateurs électriques

Mara Vertical

Le radiateur électrique MARA, désormais disponible en version verticale, est un modèle à inertie sèche alliant performance et design. Avec sa face lisse et rainurée, il s'intègre parfaitement dans toutes les pièces de vie, offrant une esthétique moderne et raffinée. Grâce à son triple système chauffant (fonte, pierre et film surfacique chauffant), il garantit un confort optimal en combinant inertie et réactivité.



DU NOUVEAU POUR PASSER COMMANDE

Commandez vos radiateurs en couleur plus facilement

Jusqu'à présent, la commande de radiateurs en couleur nécessitait l'utilisation d'une référence se terminant par la lettre -C, accompagnée de la teinte souhaitée à préciser en commentaire. Cette méthode peut entraîner des oublis ou des erreurs.
Désormais, pour simplifier vos commandes, vous pouvez utiliser directement la référence associée au produit dans la couleur choisie en suivant la codification suivante :

NOUVEAU **Commande d'un modèle couleur**

1 Référence du radiateur

SY-084-050C

2 Choix de la couleur



Telegrey 2
7246

3 Pour passer commande

SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246

La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Nouvelle nomenclature pour les références

Nos dernières nouveautés adoptent **une nouvelle nomenclature.** Cette codification n'est pas arbitraire : **chaque segment correspond à une caractéristique précise du produit.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Caractères n° 1 à 3 : Modèle
- **Caractère n° 1 :**
  Énergie
  T pour électrique
  A pour mixte
  W pour chauffage central
- **Caractères n° 2 et 3 :**
  Indicatif de la gamme

Caractère n° 4 :
Matériau, surface (acier, acier inox, verre, chromé…)

Caractère n° 5 :
Design (Asym L/R, Symétrique H…)

Caractères n° 6 à 8 :
Hauteur en cm sauf Élec. : puissance

Caractères n° 9 à 11 :
Longueur en cm

Caractère n° 12 :
Énergie (Élec. sec = D, Élec. fluide = E, Eau chaude+Air = A…)

Caractère n° 13 :
Régulation (IHC = C, Eau chaude = sans = Z…)

Caractère n° 14 :
Télécommande

Caractère n° 15 :
Fiche (câble classe II avec fil pilote, sans prise = F…)

La lettre C vient s'ajouter à la référence pour les modèles en couleur.

Les radiateurs sèche-serviettes



LES ATOUTS 16

LES RÉGULATIONS 18

COLLECTION SIGNATURE

Le mariage d'une technologie innovante et d'un design unique pensé par les plus grands designers.

GUIDE DE CHOIX 21

FOLIO GLASS 22

VERSUS 24

PLUME 28

NUAGE 28

ALBAN 36

CHIME 38

ARCHIBALD 40

COLLECTION DESIGN PLAT

GUIDE DE CHOIX 43

ALIZÉA SPA 44

KARENA SPA 48

KADRANE SPA 54

KAPLA 62

KAZEANE 68

FORANA +AIR 74

FORANA 80

ALTAÏ SPA +AIR 84

ALTAÏ SPA 90

RÉGATE TWIST +AIR 96

RÉGATE +AIR 102

RÉGATE 108

FASSANE SPA +AIR 116

FASSANE SPA TWIST 122

FASSANE SPA 128

COLLECTION DESIGN ROND

GUIDE DE CHOIX 139

VUELTA SPA 140

KÉVA SPA 142

CALA TWIST +AIR 148

CALA +AIR 154

CALA 160

PALMA SPA 172

ATOLL SPA +AIR 178

ATOLL SPA 184

LES OPTIONS ET ACCESSOIRES

OPTIONS DE RACCORDEMENTS 192

OPTIONS FIXATIONS CLAUSTRA 193

OPTIONS & ACCESSOIRES DE RÉGULATION 194

LES ATOUTS

DANS TOUTES LES ÉNERGIES, POUR TOUS LES STYLES, ET TOUS LES BUDGETS

46 couleurs | CHROMÉE | INOX | ALUMINIUM

Qu'ils soient classiques ou d'un design plus contemporain, les radiateurs sèche-serviettes Acova s'harmonisent avec tous les styles d'intérieurs et de décoration. Pour aller plus loin, la palette des 46 couleurs du nuancier ainsi que les finitions d'exception (chromée, inox et aluminium) permettent de personnaliser le radiateur. Le choix des dimensions et des puissances est large pour s'adapter à toutes les installations.







ZOOM

DES RÉPONSES D'AMÉNAGEMENTS UNIQUES

Les radiateurs sèche-serviettes Acova peuvent répondre à des contraintes d'aménagements uniques : **en claustra** pour séparer l'espace, **en horizontal** pour se loger facilement dans une salle de bains sous combles ou sous une fenêtre. Il existe également des **modèles étroits** (à partir de 40 cm) pour se loger dans de petits espaces.

VERSION ÉLECTRIQUE, CHAUFFAGE CENTRAL OU MIXTE : TOUT EST POSSIBLE !

La majorité des radiateurs sèche-serviettes est disponible dans les deux énergies : en version électrique ou chauffage central. Certaines gammes proposent également une version "mixte".

ZOOM

LA FONCTION "MIXTE"

Un radiateur sèche-serviettes mixte est un appareil **raccordé de base sur l'installation de chauffage central. Il est en plus équipé d'une résistance électrique** qui permet un **fonctionnement en intersaison lorsque la chaudière est arrêtée.**

POURQUOI PROPOSER LE "MIXTE" ?
- ✚ Fonctionne toute l'année, même quand la chaudière est arrêtée.
- ✚ La résistance électrique prend le relai à l'intersaison.
- ✚ Un confort optimum 365 jours/an.



SOUFFLANT INTÉGRÉ POUR UN CONFORT OPTIMUM !

Acova propose plusieurs modèles de radiateurs sèche-serviettes avec un soufflant intégré. Ce soufflant permet de disposer, sur demande, d'un chauffage complémentaire instantané. Le radiateur peut fonctionner seul ou avec le soufflant en appoint, suivant le besoin, en toute souplesse. Pour les radiateurs de chauffage central, le soufflant présente un grand intérêt : lorsque la chaudière est à l'arrêt, il joue le rôle de chauffage d'appoint à l'intersaison.

3 FONCTIONS À LA CARTE

1. Radiateur seul
2. Radiateur + soufflant
3. Soufflant seul

POURQUOI PROPOSER UN SOUFFLANT ?
- ✚ Surcroît de chaleur et de puissance : + 1000 W.
- ✚ Rapidité de la diffusion de chaleur pour une utilisation à la demande.
- ✚ Chauffage d'appoint pour un sèche-serviettes de chauffage central quand la chaudière est à l'arrêt (intersaison).

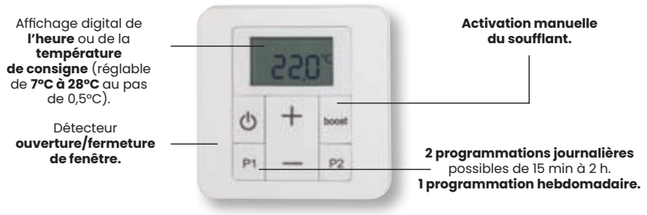


CALA +AIR

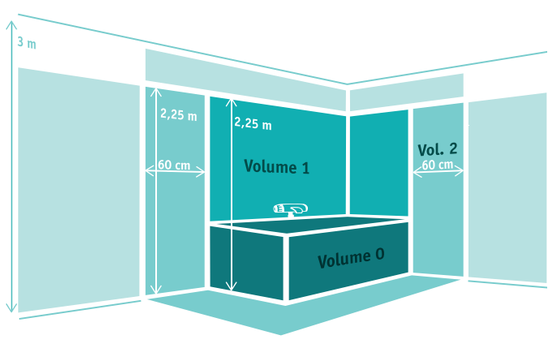
COMMANDE INFRAROUGE IRS

Équipement de base pour
- ✚ Les radiateurs sèche-serviettes avec soufflant (+Air)

- Fixation murale ou sur socle
- Alimentation 2 piles LR03
- Dimensions : 80 x 80 x 16 mm (H x L x P)
- Commande de couleur blanche (avec les appareils blanc ou couleur) et en finition chromée pour les appareils chromés
- En option, cadre chromé seul : Réf. 894368. Prix : 43,97 €/HT.



LES NORMES ET RÈGLES D'INSTALLATION



Les radiateurs sèche-serviettes électriques Acova répondent, suivant les modèles, aux normes et labels les plus exigeants :

IP – IK – NF – NF

Conformes aux normes de sécurité Classe II ⧈, ils peuvent être installés à proximité d'un point d'eau (dans le volume 2) sous réserve du respect des règles d'installation NFC 15-100.

Consulter le consuel (www.consuel.com) pour les configurations d'installation spécifiques.

LES RÉGULATIONS

La maîtrise de la facture d'énergie passe par la capacité à gérer ses radiateurs pour limiter la consommation à ses justes besoins.

Les radiateurs et sèche-serviettes électriques Acova sont équipés de commandes de régulation permettant de piloter les radiateurs en fonction des usages (programmations hebdomadaires personnalisables, modes, réglage de la température…). Certaines commandes sont également associées à un pilotage via une application pour un accès facilitée aux fonctions avancées.

LES TÉLÉCOMMANDES

TÉLÉCOMMANDE « IHD »

Équipement de base pour
✚ Les radiateurs sèche-serviettes électriques

Réglage très simple et intuitif avec cette télécommande au style épuré qui préserve l'esthétique du radiateur :
- Affichage matriciel LED
- Réglage de la température de consigne (réglable de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C) et de la température Éco
- Sélection des modes (Éco, Hors-Gel, Confort)
- Activation du mode boost (marche forcée), jusqu'à 4 h

Fonctions avancées (programmations…) via Application Acova Connect (Bluetooth®)

Dimensions : 130 mm x 47 mm
Socle mural fourni
Alimentation 2 piles LR03
Livré en blanc (appareil blanc ou couleur)



ACOVA CONNECT
(compatible avec la télécommande IHD et le boîtier intégré IHC)

- Application gratuite (compatible Android et IOS)
- Connexion Bluetooth®
- Pour accéder sur large écran aux fonctions avancées : Programmation hebdomadaire, planification des absences, étalonnage de la sonde de température, activation/désactivation de la détection fenêtre ouverte, suivi des historiques de consommations
- L'application peut également remplacer la télécommande IHD ou la régulation IHC pour une gestion complète du radiateur sèche-serviettes

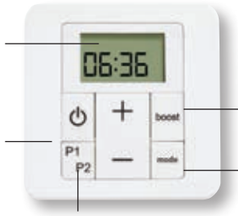


ACOVA Connect

COMMANDE RADIOFRÉQUENCE RF

Équipement de base pour
✚ Les radiateurs électriques

- Fixation murale ou sur socle
- Alimentation 2 piles LR03
- Dimensions : 80 x 80 x 16 mm (H x L x P)
- Commande de couleur blanche avec les appareils blanc ou couleur et en finition chromée pour les appareils chromés
- En option, cadre chromé seul : Réf. 894368. Prix : 43,97 €/HT.



Affichage digital de **l'heure** ou de la **température de consigne** (réglable de **7°C à 28°C** au pas de 0,5°C).

Détecteur **ouverture/fermeture de fenêtre.**

Fonction **marche forcée** manuelle ou programmable (de 15 min à 2 h max).

Sélecteur de mode (Hors gel, Éco, Confort, Programmations préenregistrées).

2 programmations hebdomadaires personnalisables par heure.

LES BOÎTIERS INTÉGRÉS

RÉGULATIONS PAR BOÎTIER INTÉGRÉ TIMERPROG

Le boîtier Timerprog est totalement intégré au radiateur (en bas à droite).

ÉQUIPEMENT DISPONIBLE SUR :

✚ Atoll Spa (TSL)
✚ Cala (TLN)
✚ Fassane Spa (TFAS, TFR , AFAS)
✚ Palma Spa (TCL)
✚ Régate (TSX, ASX)
✚ Régate Status (TPX)



- Thermostat d'ambiance électronique gradué en degré.
- Bague d'étalonnage de température pour ajuster le thermostat.
- Compatible fil pilote 6 ordres pour pilotage centralisé.

Fonction **marche forcée manuelle** ou **programmable.**

Bluetooth®

Timerprog

ACOVA control

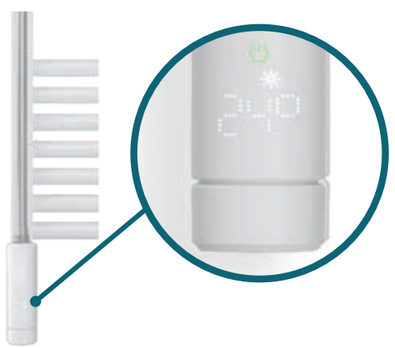
Accédez aux fonctions avancées (programmation hebdomadaire, paramétrages) via l'application gratuite Bluetooth® **Acova Control** (compatible Android et IOS).

Uniquement pour la régulation TimerProg.

RÉGULATION POUR COMMANDE IHC

ÉQUIPEMENT DISPONIBLE SUR :

✚ Cala symétrique et asymétrique
✚ Fassane Spa symétrique et asymétrique



Molette pivotante ergonomique.
Tournez et sélectionnez votre choix par simple pression :

- Affichage matriciel LED
- Température de consigne (réglable de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C) et de la température Éco
- Sélection des modes (Éco, Hors-Gel, Confort)
- Activation du mode boost (marche forcée), jusqu'à 4 h

Fonctions avancées (programmations…) via Application Acova Connect (Bluetooth®)



NOUVEAU **Commande d'un modèle couleur**

1 Référence du radiateur — SY-084-050C

2 Choix de la couleur — Telegrey 2 — 7246

3 Pour passer commande — SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur / Mettre un tiret / Les 4 chiffres de la couleur

COLLECTION SIGNATURE

	FOLIO GLASS **P. 22**	VERSUS **P. 24**	PLUME **P. 28**	NUAGE **P. 28**	ALBAN **P. 36**	CHIME **P. 38**	ARCHIBALD **P. 40**
	 Surface en verre	 Surface en verre					
ÉNERGIE							
MODÈLES CH. CENTRAL			GP	GN	ALA	CHI	ARCH, ARCHO
MODÈLES ÉLECTRIQUES	TFGB, TFGM, TFGW	VSB, VSM, VSW	TGP	TGN	TALR	TCHR	TARCH, TARCHO
ÉQUIPEMENTS							
COMMANDE À DISTANCE*	●	●	●	●			
COMMANDE TACTILE INTÉGRÉE	●	●					
EXISTE SANS RÉGULATION INTEGRÉE					●	●	●
ROBINETTERIE INCLUSE			●	●			
DESIGN & FORMATS							
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR > 40 CM <	<45 CM		40 CM				
EXISTE EN ASYMÉTRIQUE					●	●	
PERSONNALISATION							
46 COULEURS			●	●			●
FINITIONS SPÉCIALES	- Blanc brillant - Noir brillant - Miroir	- Blanc brillant - Noir brillant - Miroir			- Acier Inox poli	- Acier Inox poli	- Chromée - Cuivre martelé - Argent martelé
CONNECTIVITÉ							
CONNECTABLE HEATZY ELEC'PRO**	●	●	●	●			
COMPATIBLE AVEC CÉLIANE™ WITH NETATMO**	●	●	●	●			

* Uniquement pour les modèles électriques.
** Compatible avec les modèles électriques et mixtes équipés d'un fil pilote (accessoire vendu séparément).

COLLECTION SIGNATURE

FOLIO GLASS

Extra-plat et très élégant avec sa surface en verre et sa silhouette galbée

DESCRIPTIF

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

- Radiateur avec surface en verre de sécurité feuilleté de 2 x 4 mm intégrant un panneau chauffant électrique.
- Façade disponible en revêtement noir brillant, blanc brillant ou miroir.
- Une ou deux barres porte-serviettes chromées, vendues séparément (voir accessoires).

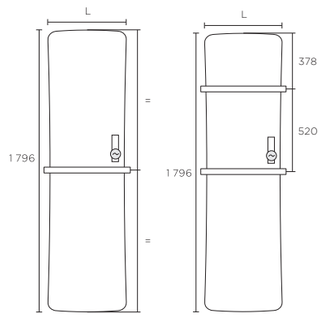
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Au choix, pilotage par : télécommande infrarouge à distance (programmation hebdomadaire, sélection de modes, détection ouverture/fermeture fenêtre, mise en marche forcée) ou par l'interface de commande tactile intégrée (3 niveaux de température au choix, fonction boost).
- Compatible fil pilote 6 ordres.

ACCESSOIRES

	Barre de 49 cm	Barre de 59 cm
Radiateur L = 44,1 cm	√	
Radiateur L = 54 cm		√
PPC €/HT par appareil	**Réf. chromée 468438 : 234,62 €** **Réf. couleur 468439 : 81,00 €**	**Réf. chromée 468448 : 252,77 €** **Réf. couleur 468449 : 90,00 €**

(Les barres sont vendues séparement.)



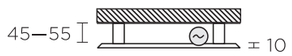
EN PIÈCE DÉTACHÉE (SAV)

Télécommande, réf. 895500 Prix = 65,48 €/HT

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.

Saillie au mur

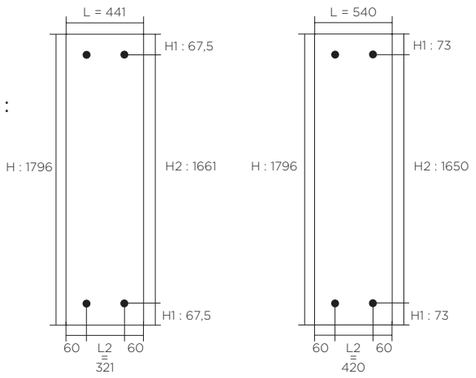


Normes

Classe II ⧈ - IP 45 - CE

Fixations

Kit de fixations (pièces détachées) :
- Blanc, réf. 950251
  Prix = 35,00 €/HT
- Noir, réf. 950259
  Prix = 45,00 €/HT



● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	RÉF.			PPC €/HT
		L	H	(en W)	(en kg)	FINITION BLANC BRILLANT	FINITION NOIR BRILLANT	FINITION MIROIR	
TFG	 Télécommande incluse	441	1796	**650**	8,6	● **TFGW-065-042/F**	● **TFGB-065-042/F**	● **TFGM-065-042/F**	1443,28
		540	1796	**800**	12,5	● **TFGW-080-052/F**	● **TFGB-080-052/F**	● **TFGM-080-052/F**	1602,55

Les cotes des schémas sont en mm.

COLLECTION SIGNATURE



KING & MIRANDA

Ils comptent parmi les grands noms du design international. Depuis 1976, ils travaillent avec beaucoup de succès en tant qu'architectes, architectes d'intérieur ou concepteurs de produits. Leur style associe innovations technologiques et fonctionnelles.

COLLECTION SIGNATURE

FOLIO GLASS VERSION MIROIR

FINITIONS

Blanc Noir Miroir

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION SIGNATURE

VERSUS

Quand le radiateur sèche-serviettes se fait discret

DESIGN

- Une surface en verre (noir brillant, blanc brillant ou miroir) pour un style très épuré, très contemporain.

PRATICITÉ

- Les serviettes sèchent en toute discrétion et la salle de bains reste rangée.
- Equipé d'une ou deux barres porte-serviettes rétractables.
- Ouverture des barres à gauche ou à droite, suivant la configuration de la pièce.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE



CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Au choix, pilotable par la télécommande infrarouge ou par l'interface de commande.
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.

Radiateurs **Sèche-serviettes**

FINITIONS



FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



- Radiateur avec surface en verre de sécurité feuilleté de 2 x 4 mm intégrant un panneau chauffant électrique.
- Équipé de 1 ou 2 barre(s) porte-serviettes rétractable(s) à l'arrière du radiateur (1 barre avec modèle VS-150, 2 barres avec modèle VS-175).
- L'ouverture des barres peut se faire à droite ou à gauche de façon symétrique ou asymétrique. Charge maximale : 4 kg.
- Les serviettes sèchent derrière le radiateur grâce à la diffusion de la chaleur à l'arrière de l'appareil.
- Façade disponible en noir brillant, blanc brillant ou miroir.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Au choix pilotage par : télécommande infrarouge à distance (programmation hebdomadaire, sélection de modes, détection ouverture/fermeture fenêtre, mise en marche forcée) ou par l'interface de commande tactile intégrée (3 niveaux de température au choix, fonction boost, verrouillage).
- Compatible fil pilote 6 ordres.

FIXATIONS

Fixations réglables fournies dans la teinte de l'appareil (noir pour VSM).

ATTENTION

Il convient de ne pas serrer les consoles inférieures pour que la façade en verre puisse se dilater pendant la chauffe.

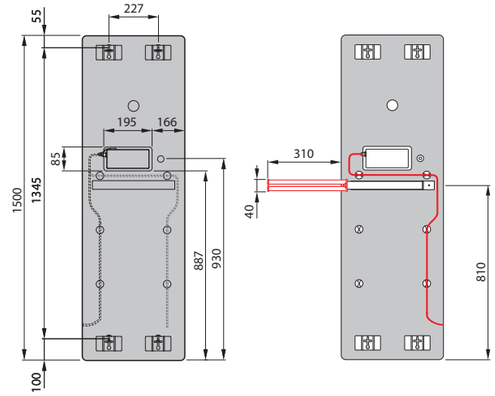
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Fixations :
- Blanches, réf. 950331, Prix = 80,00 €/HT
- Noires, réf. 950339, Prix = 90,00 €/HT

Barre rétractable chromée, réf. 468708, Prix = 116,61 €/HT

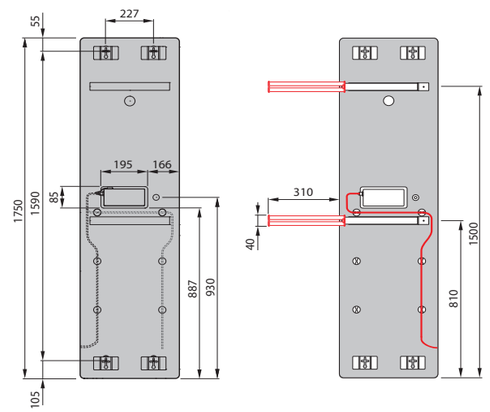
Télécommande, réf. 895500, Prix = 65,48 €/HT

MODÈLES HAUTEUR 1500 MM (VUES DE DOS)



Ouverture de la barre vers la droite ou vers la gauche (à définir lors de la pose).

MODÈLES HAUTEUR 1750 MM (VUES DE DOS)



Ouverture de la barre vers la droite, vers la gauche ou en asymétrique (à définir lors de la pose).

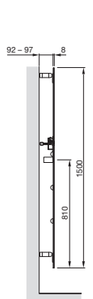
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.

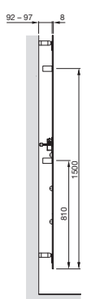


VERSUS / VSW / VSB / VSM

Saillie au mur



MODÈLES HAUTEUR 1500 MM



MODÈLES HAUTEUR 1750 MM

Normes

Classe II ⧈ - IP 45 - IK 04 - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	RÉF.			PPC €/HT
		L	H	(en W)	(en kg)	BLANC BRILLANT	NOIR BRILLANT	MIROIR	
VSW VSB VSM	 Télécommande incluse	475	1500	**600**	16,0	**VSW-150-048**	**VSB-150-048**	● **VSM-150-048**	1724,33
		475	1750	**750**	18,5	● **VSW-175-048**	● **VSB-175-048**	● **VSM-175-048**	1946,81

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION SIGNATURE

PLUME & NUAGE

Les radiateurs ultra-plats et très légers

DESIGN

- Une surface parfaitement lisse pour une esthétique très contemporaine.

PRATICITÉ

- Une intégration discrète à la salle de bains grâce à sa très faible épaisseur (16 mm).
- Astuce aménagement : existe en modèle 40 cm de large.

CONFORT

- Sa conception innovante assure un chauffage réactif.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL

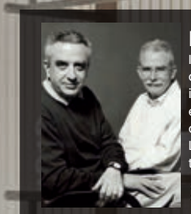
- Robinetterie design, en couleur ou chromée, incluse.
- Barre porte-serviettes en couleur intégrée pour le modèle Plume.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.



PLUME NUAGE



KING & MIRANDA

Ils comptent parmi les grands noms du design international. Depuis 1976, ils travaillent avec beaucoup de succès en tant qu'architectes, architectes d'intérieur ou concepteurs de produits. Leur style associe innovations technologiques et fonctionnelles.

COLLECTION SIGNATURE

PERSONNALISATION

46 couleurs

FICHE TECHNIQUE



PLUME

NUAGE

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes extra-plat composé de couches de carbone et d'aluminium, rigidifiées par une structure nid d'abeille en aluminium ultra-légère.
- Épaisseur : 16 mm.
- Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Tube cuivre Ø 12 mm intégré dans la couche de graphite.
- Pression de service 10 bars (1000 kPa).
- Température de service maximale 82°C.
- Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm.
- **Livré avec robinet couleur design en H équerre et tête manuelle à droite**, compatible monotube/bitube par bypass (non montés, Kit P 991599, voir p. 465).



INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE MANUELLE DANS LA COULEUR DU RADIATEUR

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

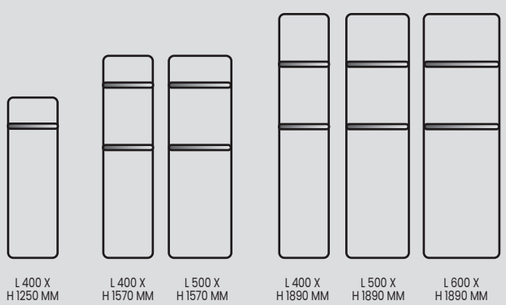
- Câble chauffant Classe II intégré dans la couche de graphite.

PLUME : livré avec 1 ou 2 barres porte-serviettes (selon modèle), dans la teinte de l'appareil.

NUAGE : deux ouvertures arrondies pour poser les serviettes. Appareil sans barre porte-serviettes.

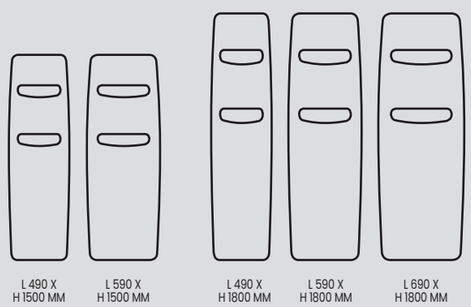
LES GAMMES PLUME & NUAGE

PLUME (GP, TGP)



L 400 X H 1250 MM | L 400 X H 1570 MM | L 500 X H 1570 MM | L 400 X H 1890 MM | L 500 X H 1890 MM | L 600 X H 1890 MM

NUAGE (GN, TGN)



L 490 X H 1500 MM | L 590 X H 1500 MM | L 490 X H 1800 MM | L 590 X H 1800 MM | L 690 X H 1800 MM

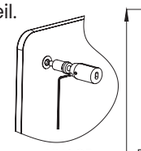
Les cotes des schémas sont en mm.

PLUME & NUAGE

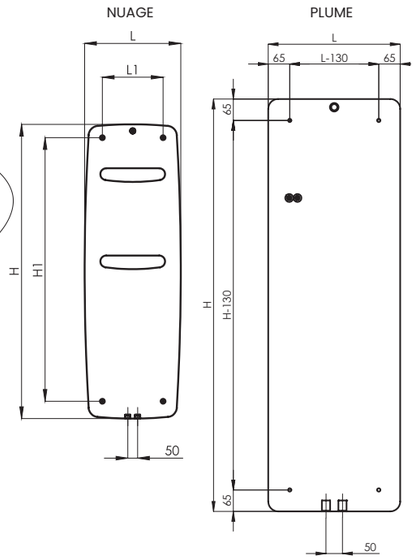
Radiateurs **Sèche-serviettes**

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur de l'appareil, soudées à l'arrière de l'appareil.



NUAGE



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

PLUME : POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962461 Prix = 50,00 €/HT
- Couleur, réf. 962469 (teinte à préciser) Prix = 60,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962471 Prix = 50,00 €/HT
- Couleur, réf. 962479 (teinte à préciser) Prix = 60,00 €/HT

BARRE PORTE-SERVIETTES COULEUR

Pour radiateur de :
- Largeur 40 cm, réf 468409 Prix = 72,00 €/HT
- Largeur 50 cm, réf 468419 Prix = 81,00 €/HT
- Largeur 60 cm, réf 468429 Prix = 90,00 €/HT

NUAGE : POUR CHAUFFAGE CENTRAL

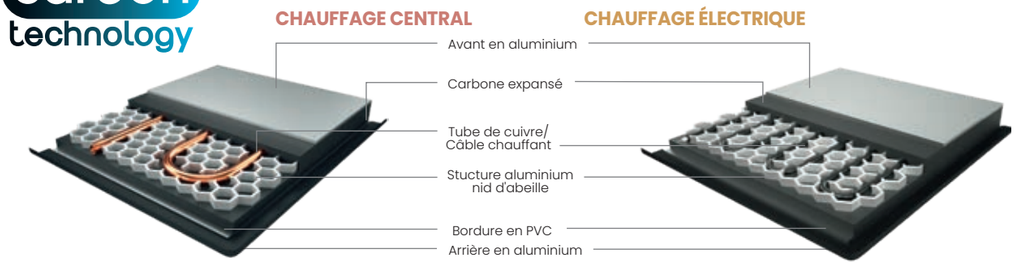
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962401 Prix = 50,00 €/HT
- Couleur, réf. 962409 (teinte à préciser) Prix = 60,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962411 Prix = 50,00 €/HT
- Couleur, réf. 962419 (teinte à préciser) Prix = 60,00 €/HT

HAUTEUR APPAREIL H (mm)	LARGEUR APPAREIL L (mm)	COTES FIXATIONS	
		H1 (mm)	L1 (mm)
1500	490	1344	310
1500	590	1333	410
1800	490	1645	299
1800	590	1635	399
1800	690	1621	500

carbon technology



OPTIONS

	46 couleurs	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Code N
Chauffage central	√	√
Chauffage électrique	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**Moins-value : - 95,90 €**

ACCESSOIRES

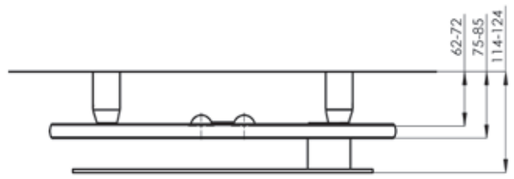
	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro
	P. 464 à 468	P. 203
Chauffage central	Livré de base : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur	
Chauffage électrique		√

CHAUFFAGE CENTRAL



PLUME / GP

Saillie au mur



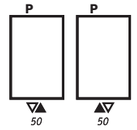
Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S034
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm.
- Robinet en **H équerre et tête manuelle à droite**, dans la teinte du radiateur, livrés dans l'emballage (non montés) avec raccords, compatible bitube/ monotube par bypass (sans joints toriques).
- Purgeur d'air chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur : 61,5 à 71,5 mm.

P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour



PLUME

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
GP	400	1250	249	**465**	1,22	7,0	**GP-125-040**	909,41	**GP-125-040C**	1009,41
	400	1570	295	**546**	1,20	9,3	**GP-160-040**	1083,81	**GP-160-040C**	1183,81
	500	1570	364	**676**	1,21	11,4	**GP-160-050**	1184,43	**GP-160-050C**	1284,43
	400	1890	363	**673**	1,21	10,9	**GP-190-040**	1358,80	**GP-190-040C**	1458,80
	500	1890	449	**834**	1,21	12,7	**GP-190-050**	1421,73	**GP-190-050C**	1521,73
	600	1890	535	**994**	1,21	14,6	**GP-190-060**	1441,12	**GP-190-060C**	1541,12

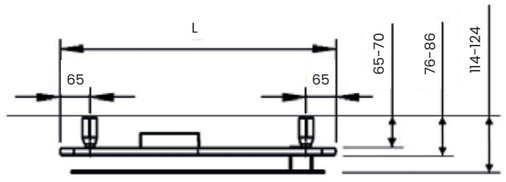
Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



PLUME / TGP-GF

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TGP-GF	 Commande RF incluse voir p. 19	400	1250	**350**	7,5	**TGP-125-040/GF**	942,47	**TGP-125-040/GFC**	1042,47
		400	1570	**500**	10,0	**TGP-160-040/GF**	1111,91	**TGP-160-040/GFC**	1211,91
		500	1570	**500**	12,0	**TGP-160-050/GF**	1209,57	**TGP-160-050/GFC**	1309,57
		400	1890	**500**	12,0	**TGP-190-040/GF**	1379,04	**TGP-190-040/GFC**	1479,04
		500	1890	**750**	14,0	**TGP-190-050/GF**	1440,30	**TGP-190-050/GFC**	1540,30
		600	1890	**1000**	16,0	**TGP-190-060/GF**	1459,10	**TGP-190-060/GFC**	1559,10

Les cotes des schémas sont en mm.

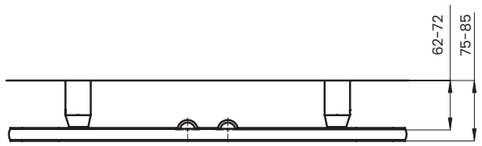
Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



NUAGE / GN

Saillie au mur



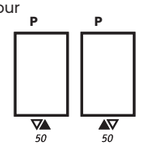
Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S034
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé 1/2" fourni.
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm.
- Robinet en **H équerre et tête manuelle à droite**, dans la teinte du radiateur, livrés dans l'emballage (non montés) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Axe manchon de raccordement au mur : 62 à 72 mm.

P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour



COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
GN	490	1500	324	**605**	1,22	8,4	**GN-150-050**	985,82	**GN-150-050C**	1085,82
	590	1500	378	**703**	1,21	9,8	**GN-150-060**	1048,76	**GN-150-060C**	1148,76
	490	1800	386	**714**	1,20	10,2	**GN-180-050**	1123,79	**GN-180-050C**	1223,79
	590	1800	468	**869**	1,21	11,9	**GN-180-060**	1131,06	**GN-180-060C**	1231,06
	690	1800	553	**1036**	1,23	14,0	**GN-180-070**	1150,41	**GN-180-070C**	1250,41

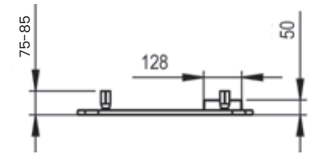
Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



NUAGE / TGN-GF

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TGN-GF	 Commande RF incluse voir p. 19	490	1500	**500**	9,0	**TGN-150-050/GF**	1016,60	**TGN-150-050/GFC**	1116,60
		590	1500	**750**	11,0	**TGN-150-060/GF**	1077,86	**TGN-150-060/GFC**	1177,86
		490	1800	**750**	11,0	**TGN-180-050/GF**	1150,90	**TGN-180-050/GFC**	1250,90
		590	1800	**750**	13,0	**TGN-180-060/GF**	1157,83	**TGN-180-060/GFC**	1257,83
		690	1800	**1000**	15,0	**TGN-180-070/GF**	1175,53	**TGN-180-070/GFC**	1275,53

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION SIGNATURE

ALBAN

Des lignes contemporaines avec un style très affirmé

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes asymétrique en acier inoxydable (voir p. 9), poli à la main.
- Éléments horizontaux rectangulaires 30 x 50 mm, collecteurs rapprochés section 30 x 30 mm.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars max (400 kPa).
- Température de service maximal 90°C.
- Raccordement en bas, entraxe 50 mm, compatible monotube/bitube.
- Appareil réversible haut/bas pour collecteurs à gauche ou à droite.

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur dans la même finition que l'appareil **(fournies)**.
Réf. 950380 Prix = 60,00 €/HT

ACCESSOIRE	Pack robinetterie
	P. 464 à 468
Chauffage central	Pack conseillé pour tuyauterie sortant du mur : Kit P acier inox réf. 839340 Prix = 156,74 €/HT



(ROBINETTERIE EN ACCESSOIRE)

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Appareil sans régulation intégrée, livré avec récepteur RF-X3D encastrable (dans la boîte de raccordement), compatible avec thermostats d'ambiance (un par zone de chauffage) disponibles en accessoire.



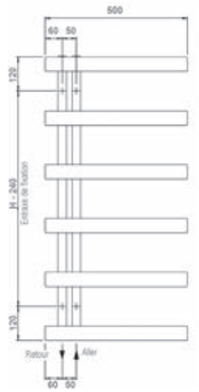
ACCESSOIRES

Radiateur sans régulation intégrée. Par zone de chauffage, prévoir un thermostat :

	Thermostat programmable RF-PROG (X3D)	Thermostat RF-X3D (non programmable)
Réf. :	990260	895570
PPC €/HT	**175,80**	**128,23**

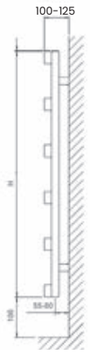
CHAUFFAGE CENTRAL

Prix Publics Conseillés €/HT.



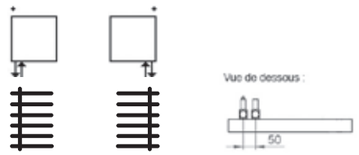
ALBAN / ALA

Saillie au mur



Raccordements

- Fig. 4390/4580 par réversibilité haut/bas
- Alimentation : 4 orifices 1/2", entraxe 50 mm par le bas.
- 2 purgeurs d'air chromés 1/2" fournis.



Normes EN 442 - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

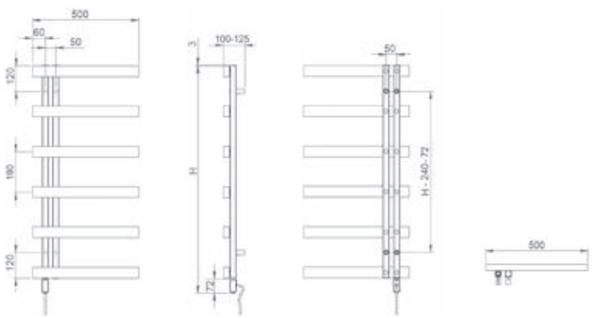
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	INOX POLI	
	L	H	△T 30K	△T 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
ALA	500	1000	135	**256**	1,25	6,6	● **ALA-100-050**	1051,15
	500	1380	171	**332**	1,30	8,7	● **ALA-140-050**	1265,03
	500	1780	221	**417**	1,24	10,8	● **ALA-180-050**	1512,84

Les cotes des schémas sont en mm.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.

ALBAN / TALR



Livré sans régulation intégrée, voir accessoires de régulation en complément.

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - CE - IK09

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE DE TUBES	POIDS	INOX POLI	
	L	H			(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TALR	500	1036	**200**	6	13,1	● **TALR-020-050/F**	1073,43
	500	1416	**250**	8	17,3	● **TALR-025-050/F**	1268,60
	500	1796	**300**	10	21,5	● **TALR-030-050/F**	1463,78

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION SIGNATURE

CHIME

Des lignes contemporaines avec un style très affirmé

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes asymétrique en acier inoxydable (voir p. 9), poli à la main.
- Éléments ronds horizontaux Ø 51 mm, collecteurs rapprochés 30 x 30 mm.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 6 bars max (600 kPa).
- Température de service maximal 90°C.
- Raccordement en bas, entraxe 50 mm, compatible monotube/bitube.
- Appareil réversible haut/bas pour collecteurs à gauche ou à droite.

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur dans la même finition que l'appareil **(fournies)**.
Réf. 950390 Prix = 60,00 €/HT

ACCESSOIRE	Pack robinetterie
	P. 464 à 468
Chauffage central	Pack conseillé pour tuyauterie sortant du mur : Kit P acier inox réf. 839340 Prix = 156,74 €/HT



(ROBINETTERIE EN ACCESSOIRE)

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Appareil sans régulation intégrée, livré avec récepteur RF-X3D encastrable (dans la boîte de raccordement), compatible avec thermostats d'ambiance (un par zone de chauffage) disponibles en accessoire.



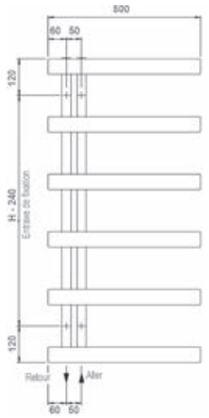
ACCESSOIRES

Radiateur sans régulation intégrée. Par zone de chauffage, prévoir un thermostat :

	Thermostat programmable RF-PROG (X3D)	Thermostat RF-X3D (non programmable)
Réf. :	990260	895570
PPC €/HT	**175,80**	**128,23**

CHAUFFAGE CENTRAL

Prix Publics Conseillés €/HT.



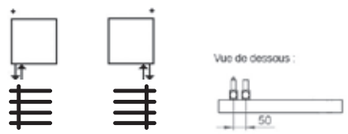
CHIME / CHI

Saillie au mur



Raccordements

- Fig. 4390/4580 par réversibilité haut/bas
- Alimentation : 4 orifices 1/2", entraxe 50 mm par le bas.
- 2 purgeurs d'air chromés 1/2" fourni.



Normes

EN 442 - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

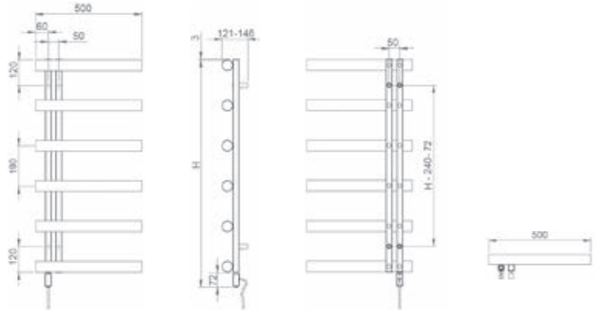
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	INOX POLI	
	L	H	△T 30K	△T 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
CHI	500	1000	140	**276**	1,32	7,2	● **CHI-100-050**	1051,15
	500	1380	204	**377**	1,20	9,6	● **CHI-140-050**	1265,03
	500	1760	234	**438**	1,23	12,0	● **CHI-180-050**	1512,84

Les cotes des schémas sont en mm.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.

CHIME / TCHR



Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - CE - IK09

Livré sans régulation intégrée, voir accessoires de régulation en complément.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE DE TUBES	POIDS	INOX POLI	
	L	H			(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TCHR	500	1036	**200**	6	17,0	**TCHR-020-050/F**	1073,43
	500	1416	**250**	8	22,4	**TCHR-025-050/F**	1268,60
	500	1796	**300**	10	27,8	**TCHR-030-050/F**	1463,78

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION SIGNATURE

ARCHIBALD

Un design original pour une salle de bains au style inimitable

DESCRIPTIF

- Tube en acier de Ø 25 mm, évoquant une suite de cintres.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016, finition chromée sur Archibald chromé (voir p. 9).
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 12 bars (1200 kPa).
- Température de service maximal 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Appareil sans régulation intégrée.
- Livré avec récepteur RF X3D encastrable.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

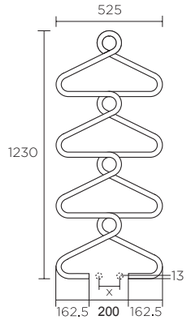
FIXATIONS

3 consoles murales en inox réglables en profondeur **(fournies)**.
- Blanches, réf. 962361 Prix = 35,00 €/HT
- Couleur, réf. 962369 Prix = 45,00 €/HT
- Chromées, réf. 962368 Prix = 80,00 €/HT

OPTIONS	46 couleurs	Finitions spéciales
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11
Chauffage central	√	√
Chauffage électrique	√	
PPC €/HT par appareil	100 €	200 €

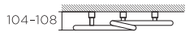
ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Thermostat d'ambiance (1 par pièce)
	P. 464 à 468	P. 202
Chauffage central	Pack conseillé Kit B	
Chauffage électrique		√

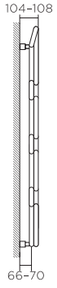
CHAUFFAGE CENTRAL



ARCHIBALD / ARCH / ARCHO

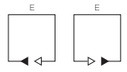
Saillie au mur





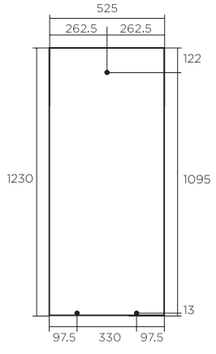
Raccordements

- Fig S.034
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Réversible gauche/droite.
- Purgeur d'air 1/2" fourni.

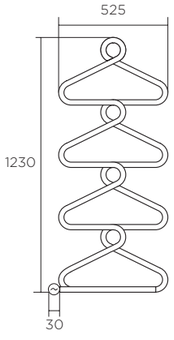


Normes

EN 442 - CE

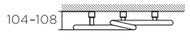


CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

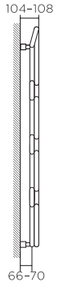


ARCHIBALD / TARCH / TARCHO

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À GAUCHE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)



Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

COLLECTION SIGNATURE



COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	BLANC OU CHROMÉ		COULEURS	
	L	H	ΔT 30K	ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
ARCH	525	1230	180	**336**	1,22	4,6	**ARCH-120-050**	782,51	**ARCH-120-050C**	882,51
ARCHO (chromé)	525	1230	123	**233**	1,25	4,6	**ARCHO-120-050**	1102,39	**-**	-

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	BLANC OU CHROMÉ		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TARCH	SANS RÉGULATION INTEGRÉE	525	1230	**200**	7,2	**TARCH-020-050/F**	963,11	**TARCH-020-050/FC**	1063,11
TARCHO (chromé)		525	1230	**200**	7,2	**TARCHO020-050/F**	1343,29	**-**	-

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.



COLLECTION DESIGN PLAT

	ALIZÉA SPA **P. 44**	KARENA SPA **P. 48**	KADRANE SPA **P. 54**	KAPLA **P. 62**	KAZEANE **P. 68**	FORANA +AIR **P. 74**	FORANA **P. 80**	ALTAÏ SPA +AIR **P. 84**	ALTAÏ SPA **P. 90**	RÉGATE TWIST +AIR **P. 96**	RÉGATE +AIR **P. 102**	RÉGATE **P. 108**	FASSANE SPA +AIR **P. 116**	FASSANE SPA TWIST **P. 122**	FASSANE SPA **P. 128**
ÉNERGIE															
MODÈLES CH. CENTRAL	ALI	SV	KAR, KARO, KARI	WKPSS	KZ, KZO	FO-IFS	FO	SY-IFS	SY, SYD	XRR-IFS, XRL-IFS	SX-IFS	SX, SXD, PX	FR-IFS, FL-IFS	FRT, FLT	FAS, FR, FL
MODÈLES ÉLECTRIQUES	TALI	TSVSS	TKDSS, TKDCS, TKDIS	TKPSS	TKZSS	TFO-IFS	TFOSS	TSY-IFS	TSYSS	TXCR-IFS, TXCL-IFS	TSX-IFS	TSX, TSXSS, TPX	TFR-IFS, TFL-IFS	TFRSV, TFLSU	TFAS, TFASS TFR, TFRSR/L TFASR/L
MODÈLES MIXTES		ASVSS	AKDSS, AKDCS	AKPSS					ASYSS			ASX, ASXSS			AFAS
ÉQUIPEMENTS															
COMMANDE À DISTANCE*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
BOÎTIER BAS INTÉGRÉ												●			●
EXISTE SANS RÉGULATION INTEGRÉE									●			●			●
ROBINETTERIE INCLUSE	●	●	●	●	●	●	●			●				●	
SOUFFLANT						●		●		●	●		●		
PATÈRES INCLUSES										●	●	●	●	●	●
DESIGN & FORMATS															
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR > 40 CM <	●	●					●		●						
EXISTE EN ASYMÉTRIQUE										●			●	●	●
EXISTE EN VERSION HORIZONTALE		●										●			
PIVOTANT										●				●	
PERSONNALISATION															
46 COULEURS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPTION CLAUSTRA			●						●			●			
FINITIONS SPÉCIALES		- Cuivre martelé - Argent martelé	- Inox - Chromée - Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Chromée - Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé -Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé
CONNECTIVITÉ															
CONNECTABLE HEATZY ELEC'PRO**	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
COMPATIBLE AVEC CÉLIANE™ WITH NETATMO**	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

* Uniquement pour les modèles électriques.
** Compatible avec les modèles électriques et mixtes équipés d'un fil pilote (accessoire vendu séparément).

NOUVEAU **Commande d'un modèle couleur**

1 Référence du radiateur — SY-084-050C

2 Choix de la couleur — Telegrey 2 (7246)

3 Pour passer commande — SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

COLLECTION DESIGN PLAT

ALIZÉA SPA

Un design fin et épuré, discret et élégant

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes extra-plat à face lisse en acier, composé de couches d'acier hydroformées assemblées par soudure.
- Convient au fonctionnement avec pompe à chaleur et systèmes basse température.
- Épaisseur : 17 mm (chauffage central) ou 22 mm (chauffage électrique).
- Livré avec 1 ou 2 barre(s) porte-serviettes selon la hauteur du radiateur, barre dans la teinte de l'appareil et ajustable sur toute la hauteur.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de services 6 bars max (600 kPa).
- Température de service maximale 120°C.
- Raccordement centrés en bas, entraxe 50 mm.
- **Livré avec robinet couleur design en H équerre et tête manuelle à droite,** compatible monotube/bitube par bypass (non montés, Kit P 991599).

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Câble chauffant Classe II intégré.



INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE MANUELLE DANS LA COULEUR DU RADIATEUR

Les cotes des schémas sont en mm.



FIXATIONS

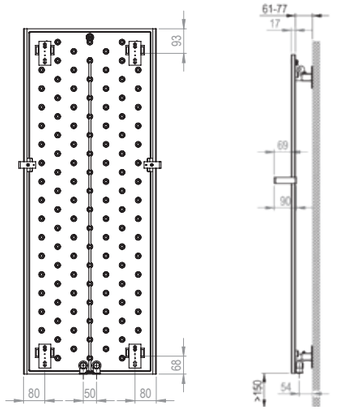
4 consoles murales réglables en profondeur (fournies), peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :

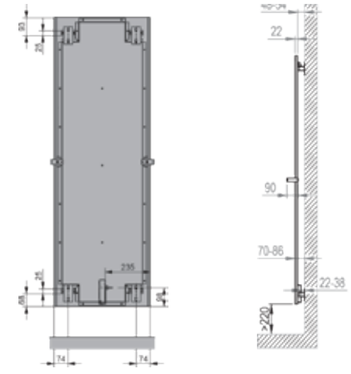
- Blanches, réf. 963121 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 963129 Prix = 70,00 €/HT



POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

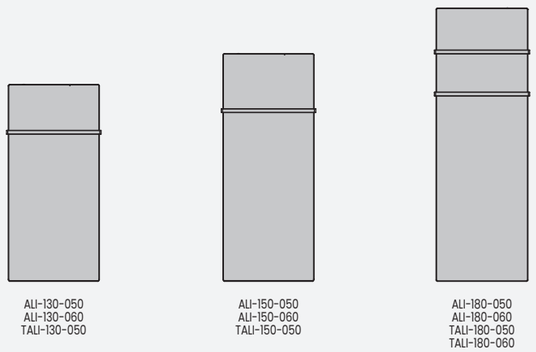
Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 963131 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 963139 Prix = 70,00 €/HT



LA GAMME ALIZÉA SPA

ALI ,TALI



ALI-130-050
ALI-130-060
TALI-130-050

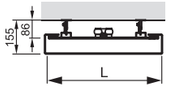
ALI-150-050
ALI-150-060
TALI-150-050

ALI-180-050
ALI-180-060
TALI-180-050
TALI-180-060

CHAUFFAGE CENTRAL

ALIZÉA SPA / ALI

Saillie au mur



Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S034
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, Aller/Retour réversible gauche/droite.
- **Robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite** livrés dans l'emballage (non montés) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Axe manchon de raccordement au mur : 59 à 69 mm.



FIG. S034*

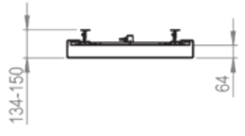
* Avec la robinetterie fournie, aller à droite uniquement.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



ALIZÉA SPA / TALI

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE : (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

ALIZÉA SPA
Radiateurs **Sèche-serviettes**
COLLECTION DESIGN PLAT

OPTIONS	46 couleurs	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Code N
Chauffage central	√	√
Chauffage électrique	√	
PPC €/HT par appareil	100 €	Moins-value : - 95,90 €

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro
	P. 464 à 468	P. 203
Chauffage central	Livré de base : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur	
Chauffage électrique		√

BARRE PORTE-SERVIETTES EN COULEUR (EN PIÈCES DETACHÉES)

Livrée de base avec l'appareil (1 pour appareils de hauteur 1300 et 1500 mm, 2 pour appareils de hauteur 1800 mm)
Réglable en hauteur
- Barre couleur pour appareil de largeur 500 mm, réf. 481409, Prix = 58,50 €/HT
- Barre couleur pour appareil de largeur 600 mm, réf. 481419, Prix = 67,50 €/HT



COMMANDE COULEUR : SY-084-050C (La référence du radiateur) - (Mettre un tiret) 7246 (Les 4 chiffres de la couleur) = SY-084-050C-7246

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
ALI	500	1300	336	**620**	1,23	25,08	**ALI-130-050**	696,60	**ALI-130-050C**	796,60
	600	1300	410	**723**	1,23	29,64	**ALI-130-060**	761,40	**ALI-130-060C**	861,40
	500	1500	375	**717**	1,21	28,44	**ALI-150-050**	725,40	**ALI-150-050C**	825,40
	600	1500	456	**837**	1,23	33,96	**ALI-150-060**	801,90	**ALI-150-060C**	901,90
	500	1800	441	**863**	1,23	34,44	**ALI-180-050**	911,70	**ALI-180-050C**	1011,70
	600	1800	529	**1008**	1,25	37,68	**ALI-180-060**	1008,90	**ALI-180-060C**	1108,90

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TALI	 Commande RF incluse voir p. 19	500	1300	**350**	20,9	**TALI-130-050/GF**	693,00	**TALI-130-050/GFC**	793,00
		500	1500	**500**	23,7	**TALI-150-050/GF**	769,50	**TALI-150-050/GFC**	869,50
		500	1800	**500**	28,7	**TALI-180-050/GF**	927,90	**TALI-180-050/GFC**	1027,90
		600	1800	**750**	31,4	**TALI-180-060/GF**	1036,80	**TALI-180-060/GFC**	1136,80

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

KARENA SPA

Un design épuré et soigné avec sa forme plane ajourée et ses bords biseautés

PRATICITÉ

- Un très large choix de dimensions et de formats pour s'adapter à tous les espaces.
- Astuce aménagement : existe en modèle 40 cm de large et en format horizontal.

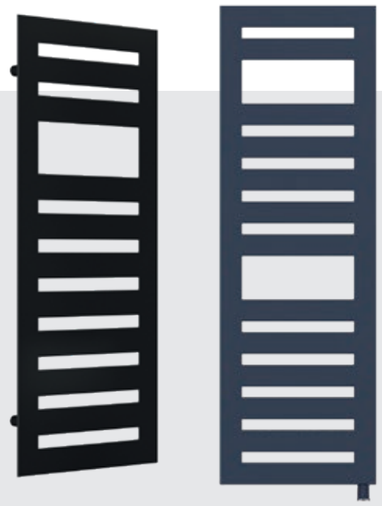
CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE



CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Robinetterie design couleur incluse.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



SV

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Collecteurs latéraux en forme biseautée.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 110°C.
- Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm, compatibles monotube/bitube.
- **Livré avec robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite** (non montés, Kit P 991599).

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

MIXTE

- Utilisation en hiver en chauffage central.
- Utilisation en été ou intersaison en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante.
- **Livré avec robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite** (non montés, Kit P 991599).
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

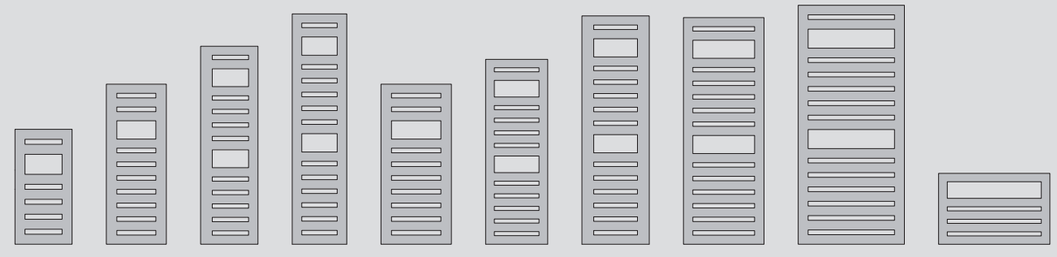


INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE MANUELLE DANS LA COULEUR DU RADIATEUR



LA GAMME KARENA SPA

SV TSVSS , ASVSS



SV-080-040 ASVSS080040MDAF TSVSS030040EDAF
SV-120-040 ASVSS120040MDAF TSVSS050040EDAF
SV-150-040 ASVSS150040MDAF TSVSS060040EDAF
SV-180-040 ASVSS180040MDAF TSVSS075040EDAF
SV-120-050 ASVSS120050MDAF TSVSS060050EDAF
SV-150-050 ASVSS150050MDAF TSVSS075050EDAF
SV-180-050 ASVSS180050MDAF TSVSS090050EDAF
SV-180-060 ASVSS180060MDAF TSVSS100060EDAF
SV-180-075
SV-060-090 ASVSS060090MDAF TSVSS030090EDAF

Les cotes des schémas sont en mm.

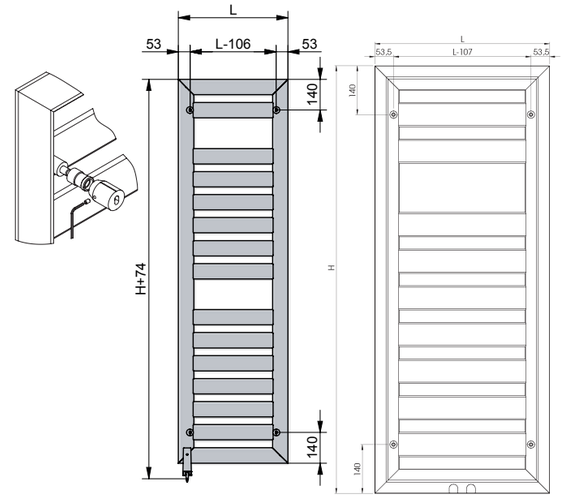
KARENA SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur de l'appareil.



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962111 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 962119 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962121 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 962129 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans pack robinetterie	Autres options de raccordements
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Code N	P. 192
Chauffage central	√	√	√	√
Chauffage mixte	√	√	√	
Chauffage électrique	√	√		
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**	**p. 192**

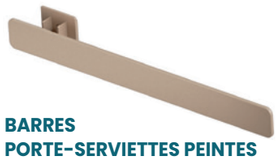
ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 464 à 468	P. 203	Voir ci-dessous
Chauffage central	Livré de base : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur		√
Chauffage mixte		√	√
Chauffage électrique		√	√



PAIRE DE PATÈRES CROCHET CHROMÉES

Réf. 480438
Prix = 75,42 €/HT



BARRES PORTE-SERVIETTES PEINTES

Pour radiateur de :
Largeur 40 cm, réf. 468039 Prix = 93,94 €/HT
Largeur 50 cm, réf. 469049 Prix = 99,69 €/HT
Largeur 60 cm, réf. 468059 Prix = 104,01 €/HT
Largeur 90 cm, réf. 468079 Prix = 114,02 €/HT



BARRES PORTE-SERVIETTES CHROMÉES

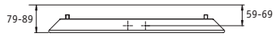
Pour radiateur de :
Largeur 40 cm, réf. 468038 Prix = 93,94 €/HT
Largeur 50 cm, réf. 468048 Prix = 99,69 €/HT
Largeur 60 cm, réf. 468058 Prix = 104,01 €/HT
Largeur 75 cm, réf. 468068 Prix = 109,24 €/HT
Largeur 90 cm, réf. 468078 Prix = 114,02 €/HT

CHAUFFAGE CENTRAL



KARENA SPA / SV

Saillie au mur



Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S034
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air 1/2" chromé.
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, Aller/Retour réversible gauche/droite.
- **Robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite** livrés dans l'emballage (non montés) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Axe manchon de raccordement au mur : 59 à 69 mm.



FIG. S034*

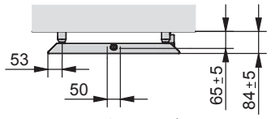
* Avec la robinetterie fournie, aller à droite uniquement.

CHAUFFAGE MIXTE



KARENA SPA / ASVSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07- EN 442 - CE

Raccordements

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air 1/2" chromé.
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, Aller/Retour réversible gauche/droite.
- **Robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite** livrés dans l'emballage (non montés) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Axe manchon de raccordement au mur : 59 à 69 mm.



FIG. S034*

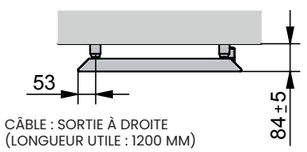
* Avec la robinetterie fournie, aller à droite uniquement.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



KARENA SPA / TSVSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE
(LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

ACOVA

Les cotes des schémas sont en mm.

KARENA SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
SV	900	595	237	**447**	1,244	9,7	**SV-060-090**	547,95	**SV-060-090C**	647,95
	400	805	173	**327**	1,255	6,5	**SV-080-040**	533,27	**SV-080-040C**	633,27
	400	1225	249	**474**	1,256	9,8	**SV-120-040**	661,55	**SV-120-040C**	761,55
	500	1225	295	**561**	1,262	11,7	**SV-120-050**	697,72	**SV-120-050C**	797,72
	400	1540	306	**582**	1,259	11,5	**SV-150-040**	762,65	**SV-150-040C**	862,65
	500	1540	361	**690**	1,268	13,5	**SV-150-050**	811,91	**SV-150-050C**	911,91
	400	1750	345	**654**	1,255	13,7	**SV-180-040**	823,82	**SV-180-040C**	923,82
	500	1750	407	**775**	1,260	16,3	**SV-180-050**	872,05	**SV-180-050C**	972,05
	600	1750	465	**889**	1,266	19,0	**SV-180-060**	920,26	**SV-180-060C**	1020,26
	750	1750	551	**1054**	1,275	23,4	**SV-180-075**	968,22	**SV-180-075C**	1068,22

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
ASVSS	Commande IHD incluse voir p. 18	900	669	237	**447**	1,24	300	13,9	**ASVSS060090MDAF**	910,00	**ASVSS060090MDAFC**	1 010,00
		400	879	173	**327**	1,25	300	10,0	**ASVSS080040MDAF**	890,00	**ASVSS080040MDAFC**	990,00
		400	1299	249	**474**	1,26	500	14,9	**ASVSS1200040MDAF**	1 070,00	**ASVSS1200040MDAFC**	1 170,00
		500	1299	295	**561**	1,26	600	17,4	**ASVSS120050MDAF**	1 070,00	**ASVSS120050MDAFC**	1 170,00
		400	1614	306	**582**	1,26	600	18,0	**ASVSS150040MDAF**	1 190,00	**ASVSS150040MDAFC**	1 290,00
		500	1614	361	**690**	1,27	750	20,9	**ASVSS150050MDAF**	1 230,00	**ASVSS150050MDAFC**	1 330,00
		400	1824	345	**654**	1,25	750	20,5	**ASVSS180040MDAF**	1 270,00	**ASVSS180040MDAFC**	1 370,00
		500	1824	407	**775**	1,26	900	23,8	**ASVSS180050MDAF**	1 370,00	**ASVSS180050MDAFC**	1 470,00
		600	1824	465	**889**	1,27	1000	27,1	**ASVSS180060MDAF**	1 410,00	**ASVSS180060MDAFC**	1 510,00

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)
Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TSVSS	Commande IHD incluse voir p. 18	900	669	**300**	13,9	**TSVSS030090EDAF**	850,00	**TSVSS030090EDAFC**	950,00
		400	879	**300**	10,0	**TSVSS030040EDAF**	830,00	**TSVSS030040EDAFC**	930,00
		400	1299	**500**	14,9	**TSVSS050040EDAF**	990,00	**TSVSS050040EDAFC**	1 090,00
		500	1299	**600**	17,4	**TSVSS060050EDAF**	990,00	**TSVSS060050EDAFC**	1 090,00
		400	1614	**600**	18,0	**TSVSS060040EDAF**	1 090,00	**TSVSS060040EDAFC**	1 190,00
		500	1614	**750**	20,9	**TSVSS075050EDAF**	1 130,00	**TSVSS075050EDAFC**	1 230,00
		400	1824	**750**	20,5	**TSVSS075040EDAF**	1 150,00	**TSVSS075040EDAFC**	1 250,00
		500	1824	**900**	23,8	**TSVSS090050EDAF**	1 250,00	**TSVSS090050EDAFC**	1 350,00
		600	1824	**1000**	27,1	**TSVSS100060EDAF**	1 290,00	**TSVSS100060EDAFC**	1 390,00

Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

KADRANE SPA

Une ligne carrée, très contemporaine

PRATICITÉ

- Un très large choix de dimensions et de formats pour s'adapter à tous les espaces.
- Astuce aménagement : existe en modèle 45 cm de large et adaptable en claustra.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE



CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Robinetterie design couleur incluse.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.

46 couleurs

FINITIONS



Inox **Chromée** **Cuivre martelé** **Argent martelé**

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE MANUELLE DANS LA COULEUR DU RADIATEUR

KAR

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Collecteurs carrés (30 x 30 mm).
- Éléments horizontaux carrés (25 x 25 mm).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White (RAL 9016) sur KAR, AKDSS, TKDSS.
- Finition chromée sur KARO, AKDCS, TKDCS (voir p. 9).
- Modèles inox fabriqués en 100 % inox sur KARI, TKDIS (voir p. 9).

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 10 bars (1000 kPa).
- Température de service maximale 120°C.
- Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm, compatibles monotube/bitube.
- **Livré avec robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite** (non montés, Kit P 991599 dans la teinte du radiateur sauf modèles chromés et inox, Kit P chromé 991598).

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

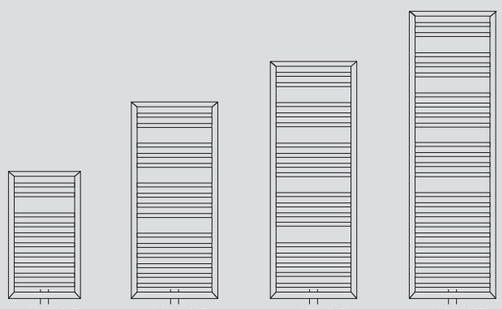
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

MIXTE

- En hiver, utilisation en chauffage central et appoint électrique possible.
- Été ou intersaison, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante.
- **Livré avec robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite** (non montés, Kit P 991599 dans la teinte du radiateur sauf modèles chromés et inox, Kit P chromé 991598).
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

LA GAMME KADRANE SPA

KAR, KARO, KARI



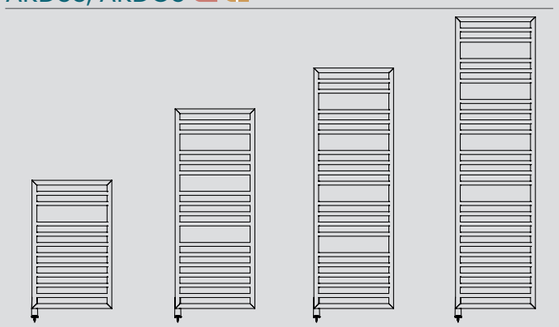
KAR-080-045
KARO-080-045
KARI-080-045

KAR-130-045
KARO-130-045
KARI-130-045

KAR-150-045
KARO-150-045
KARI-150-045

KAR-190-055
KARO-190-055
KARI-190-055

TKDSS, TKDCS, TKDIS
AKDSS, AKDCS



TKDSS030045EDAF
AKDSS080045MDAF

TKDSS050045EDAF
TKDSS060055EDAF
AKDSS120045MDAF
AKDSS120055MDAF
TKDCS030045EDAF
TKDCS040055EDAF
TKDIS030045EDAF
TKDIS040055EDAF
AKDCSI20045MDAF
AKDCSI20055MDAF

TKDSS060045EDAF
TKDSS075055EDAF
AKDSS150045MDAF
AKDSS150055MDAF
TKDCS040045EDAF
TKDCS050055EDAF
AKDCS150045MDAF
AKDCS150055MDAF
TKDIS040045EDAF
TKDIS050055EDAF

TKDSS090055EDAF
AKDSSI80055MDAF

Les cotes des schémas sont en mm.

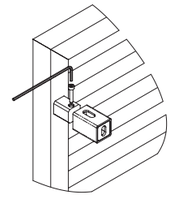
KADRANE SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur de l'appareil.



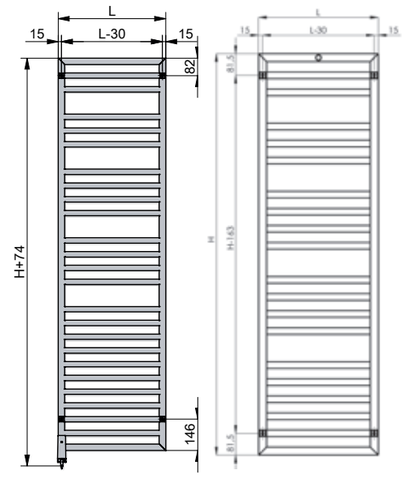
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 952201 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 952209 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT
- Inox, réf. 952200 Prix = 80,00 €/HT
- Chromées, réf. 952208 Prix = 70,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 952211 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 952219 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT
- Inox, réf. 952210 Prix = 80,00 €/HT
- Chromées, réf. 952218 Prix = 70,00 €/HT



FIXATIONS CLAUSTRA

EN OPTION À LA COMMANDE

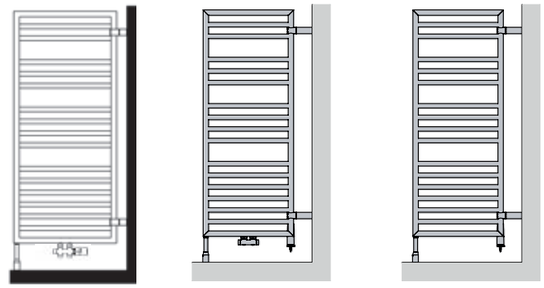
- 1 pied (hauteur 140 à 170 mm).
- 2 fixations latérales à droite (distance au mur 53 à 63 mm).

Réf. RD 63. Prix = 173,36 €/HT

- Commander sans la robinetterie (Code N) et remplacer par robinetterie en H droit Kit O (voir p. 465).

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Blanches, réf. 931151 Prix = 173,36 €/HT
- Couleur, réf. 931159 (teinte à préciser) Prix = 183,36 €/HT
- Chromées, réf. 931158 Prix = 183,36 €/HT



CHAUFFAGE CENTRAL

MIXTE

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Claustra	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Voir ci-dessus	Code N
Chauffage central	√ (KAR)	√	√ (KAR/KARO)	√
Chauffage mixte	√ (AKDSS)	√	√ (AKDSS/AKDCS)	√
Chauffage électrique	√ (TKDSS)	√	√ (TKDSS/TKDCS)	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Voir ci-dessus**	**Moins-value : - 95,90 €**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Nettoyant Inox/Alu
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	Livré de base : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur. Sauf modèles chromés et inox : Kit P chromé 991598		Réf. 601100 Prix = 37,00 €/HT
Chauffage mixte		√	
Chauffage électrique		√	

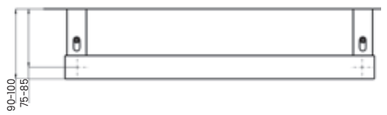
CHAUFFAGE CENTRAL



KAR

KADRANE SPA / KAR / KARO / KARI

Saillie au mur



Normes

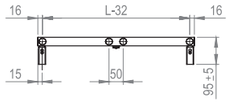
EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation 4 orifices 1/2".
- Raccordements centrés (entraxe 50 mm) ou excentrés.
- **Robinet en H équerre et tête manuelle à droite** livrés dans l'emballage, **dans la teinte du radiateur** ou chromé pour modèles KARO/KARI (non montés) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques), pour raccordement centré.
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable.
- Bouchon plein 1/2".
- Axe manchon de raccordement au mur : 75 à 85 mm.



FIG. S012*



* Avec la robinetterie fournie, alimentation par les orifices centrés, aller à droite uniquement.

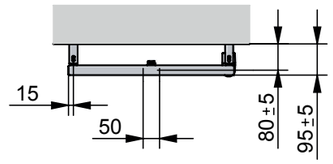
CHAUFFAGE MIXTE



AKDSS

KADRANE SPA / AKDSS / AKDCS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - EN442 - CE

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm.
- **Robinet en H équerre et tête manuelle à droite** livrés dans l'emballage, **dans la teinte du radiateur** ou chromé pour modèles AKDCS (non montés) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable.
- Bouchon plein 1/2".
- Axe manchon de raccordement au mur : 75 à 85 mm.



FIG. S012*

RACCORDEMENT HYDRAULIQUE UNIQUEMENT CENTRÉ

* Avec la robinetterie fournie, alimentation par les orifices centrés, aller à droite uniquement.

Les cotes des schémas sont en mm.

KADRANE SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
KAR	450	803	177	**332**	1,229	7,5	**KAR-080-045**	751,87	**KAR-080-045C**	851,87
	450	1251	262	**493**	1,237	10,3	**KAR-130-045**	806,48	**KAR-130-045C**	906,48
	550	1251	308	**580**	1,238	12,0	**KAR-130-055**	834,59	**KAR-130-055C**	934,59
	450	1507	312	**588**	1,243	11,9	**KAR-150-045**	902,64	**KAR-150-045C**	1002,64
	550	1507	368	**694**	1,244	14,0	**KAR-150-055**	937,32	**KAR-150-055C**	1037,32
	550	1827	452	**851**	1,237	16,9	**KAR-190-055**	1016,17	**KAR-190-055C**	1116,17

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
KARO (Chromé)	450	803	108	**206**	1,269	7,1	**KARO-080-045**	1264,16
	450	1251	163	**313**	1,275	9,8	**KARO-130-045**	1374,26
	550	1251	197	**376**	1,269	11,6	**KARO-130-055**	1432,54
	450	1507	192	**371**	1,288	11,3	**KARO-150-045**	1575,15
	550	1507	230	**443**	1,287	13,4	**KARO-150-055**	1643,89
	550	1827	283	**544**	1,281	16,1	**KARO-190-055**	1808,67

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	CORPS DE CHAUFFE 100 % INOX	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
KARI (inox)	450	803	116	**222**	1,268	7,1	**KARI-080-045**	1436,78
	450	1251	173	**330**	1,269	9,8	**KARI-130-045**	1567,63
	550	1251	204	**388**	1,263	11,6	**KARI-130-055**	1635,70
	450	1507	206	**393**	1,282	11,3	**KARI-150-045**	1801,39
	550	1507	244	**464**	1,281	13,4	**KARI-150-055**	1882,84
	550	1827	297	**569**	1,273	16,1	**KARI-190-055**	2073,85

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur. Sauf modèles chromés et inox : Kit P chromé 991598
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
AKDSS	Commande IHD incluse voir p. 18	450	877	203	**380**	1,23	300	10,6	**AKDSS080045MDAF**	1 000,00	**AKDSS080045MDAFC**	1 100,00
		450	1325	284	**535**	1,24	500	15,2	**AKDSS120045MDAF**	1 150,00	**AKDSS120045MDAFC**	1 250,00
		550	1325	342	**644**	1,24	600	17,8	**AKDSS120055MDAF**	1 190,00	**AKDSS120055MDAFC**	1 290,00
		450	1581	397	**749**	1,24	600	18	**AKDSS150045MDAF**	1 340,00	**AKDSS150045MDAFC**	1 440,00
		550	1581	440	**830**	1,24	750	20,9	**AKDSS150055MDAF**	1 400,00	**AKDSS150055MDAFC**	1 500,00
		550	1901	514	**966**	1,24	900	25,7	**AKDSS180055MDAF**	1 560,00	**AKDSS180055MDAFC**	1 660,00

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
AKDCS (Chromé)	Commande IHD incluse voir p. 18	450	1325	163	**313**	1,28	300	15,2	**AKDCS120045MDAF**	1 600,00
		550	1325	197	**376**	1,27	400	17,8	**AKDCS120055MDAF**	1 720,00
		450	1581	192	**371**	1,29	400	18	**AKDCS150045MDAF**	1 840,00
		550	1581	230	**443**	1,29	500	20,9	**AKDCS150055MDAF**	1 960,00

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur. Sauf modèles chromés et inox : Kit P chromé 991598
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)
Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

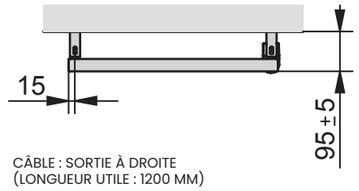
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TKDSS

KADRANE SPA / TKDSS / TKDCS / TKDIS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE
(LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

KADRANE SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TKDSS	 Commande IHD incluse voir p. 18	450	877	**300**	10,6	**TKDSS030045EDAF**	920,00	**TKDSS030045EDAFC**	1 020,00
		450	1325	**500**	15,2	**TKDSS050045EDAF**	1 050,00	**TKDSS050045EDAFC**	1 150,00
		550	1325	**600**	17,8	**TKDSS060055EDAF**	1 090,00	**TKDSS060055EDAFC**	1 190,00
		450	1581	**600**	18	**TKDSS060045EDAF**	1 220,00	**TKDSS060045EDAFC**	1 320,00
		550	1581	**750**	20,9	**TKDSS075055EDAF**	1 280,00	**TKDSS075055EDAFC**	1 380,00
		550	1901	**900**	25,7	**TKDSS090055EDAF**	1 420,00	**TKDSS090055EDAFC**	1 520,00

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TKDCS (Chromé)	 Commande IHD incluse voir p. 18	450	1325	**200**	15,2	**TKDCS030045EDAF**	1 500,00
		550	1325	**300**	17,8	**TKDCS040055EDAF**	1 600,00
		450	1581	**300**	18	**TKDCS040045EDAF**	1 700,00
		550	1581	**400**	20,9	**TKDCS050055EDAF**	1 800,00

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	CORPS DE CHAUFFE 100 % INOX	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TKDIS (Inox)	Commande IHD incluse voir p. 18	450	1325	**200**	15,2	**TKDIS030045EDAF**	1 700,00
		550	1325	**300**	17,8	**TKDIS040055EDAF**	1 800,00
		450	1581	**300**	18	**TKDIS040045EDAF**	1 900,00
		550	1581	**400**	20,9	**TKDIS050055EDAF**	2 000,00

Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

KAPLA

Un style unique et résolument contemporain !

PRATICITÉ

- De nombreux espaces pour poser les serviettes en quinconce.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Robinetterie design dans la couleur du radiateur.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.





KING & MIRANDA

Ils comptent parmi les grands noms du design international. Depuis 1976, ils travaillent avec beaucoup de succès en tant qu'architectes, architectes d'intérieur ou concepteurs de produits. Leur style associe innovations technologiques et fonctionnelles.

COLLECTION SIGNATURE

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Collecteurs arrondis en encadrement du radiateur (40 x 30 mm).
- Tubes horizontaux de forme ovale (30 x 60 mm).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White (RAL 9016).

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 95°C.
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, ou excentrés.
- Alimentation 4 orifices 1/2".
- Livré avec robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite (non montés, Kit P 991599).



INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE MANUELLE DANS LA TEINTE DU RADIATEUR

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

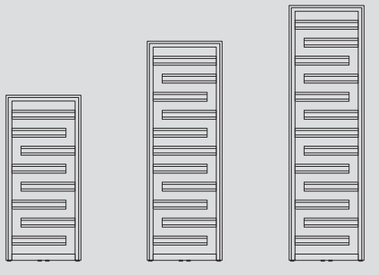
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

MIXTE

- Utilisation en hiver en chauffage central.
- Utilisation en été ou intersaison en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante.
- Livré avec robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite (non montés, Kit P 991599).
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

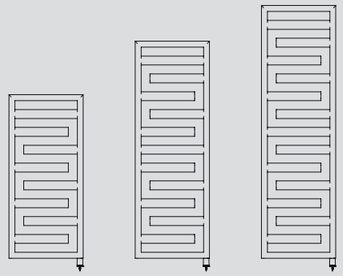
LA GAMME KAPLA

WKPSS



WKPSSI10050WZZZ — WKPSSI50050WZZZ — WKPSSI70050WZZZ WKPSSI70060WZZZ

TKPSS
AKPSS



TKPSS050050EDAF AKPSSI10050MDAF — TKPSS060050EDAF AKPSSI50050MDAF — TKPSS075050EDAF TKPSS090060EDAF AKPSSI70050MDAF AKPSSI70060MDAF

Les cotes des schémas sont en mm.

KAPLA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur du radiateur.

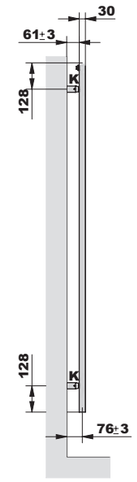
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

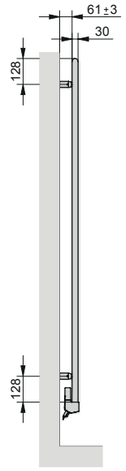
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923191 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923199 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

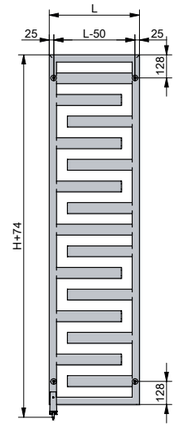
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 950281 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 950289 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT



Chauffage central et mixte



Chauffage électrique



OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Code N
Chauffage central	√	√	√
Chauffage mixte	√	√	√
Chauffage électrique	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**

ACCESSOIRES

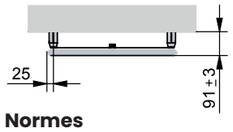
	Pack robinetterie
	P. 464 à 468
Chauffage central	Livré de base : kit P 991599 + tête manuelle dans la teinte du radiateur.
Chauffage mixte	
Chauffage électrique	

CHAUFFAGE CENTRAL



KAPLA / WKPSS

Saillie au mur



Normes

EN 442 - CE

Raccordements

FIG. S012*



- Fig. S012
- Alimentation : 4 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm ou excentrés.
- Robinet en **H équerre et tête manuelle à droite dans la teinte du radiateur** livrés dans l'emballage.
- Axe manchon de raccordements au mur : 73 à 79 mm.

* Avec la robinetterie fournie, alimentation par les orifices centrés, aller à droite uniquement.

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur | Mettre un tiret | Les 4 chiffres de la couleur

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
WKPSS	500	1100	259	**493**	1,257	10,3	● **WKPSS110050WZZZ**	531,00	**WKPSS110050WZZZC**	631,00
	500	1460	344	**655**	1,261	13,4	● **WKPSS150050WZZZ**	621,00	**WKPSS150050WZZZC**	721,00
	500	1700	401	**765**	1,262	15,5	● **WKPSS170050WZZZ**	675,00	**WKPSS170050WZZZC**	775,00
	600	1700	471	**898**	1,265	18,4	● **WKPSS170060WZZZ**	738,00	**WKPSS170060WZZZC**	838,00

CHAUFFAGE MIXTE



KAPLA / AKPSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE
(LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

NF ELECTRICITE - Classe II ⧈ - IP54 - IK07- EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm.
- **Robinet en H équerre et tête manuelle à droite** livrés dans l'emballage, **dans la teinte du radiateur** ou chromé pour modèles KARO/KARI (non montés) avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable.
- Bouchon plein 1/2".
- Axe manchon de raccordement au mur : 75 à 85 mm.

* Avec la robinetterie fournie, alimentation par les orifices centrés, aller à droite uniquement.

FIG. S012*



RACCORDEMENT HYDRAULIQUE UNIQUEMENT CENTRÉ

Prix Publics Conseillés €/HT.

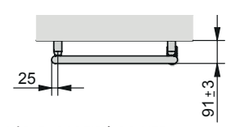
	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
AKPSS	Commande IHD incluse voir p. 18	500	1174	259	**493**	1,25	500	10,2	● **AKPSS110050MDAF**	850,00	**AKPSS110050MDAFC**	950,00
		500	1534	344	**655**	1,25	600	13,2	● **AKPSS150050MDAF**	920,00	**AKPSS150050MDAFC**	1 020,00
		500	1774	402	**765**	1,25	750	15,3	● **AKPSS170050MDAF**	990,00	**AKPSS170050MDAFC**	1 090,00
		600	1774	471	**898**	1,25	900	18	● **AKPSS170060MDAF**	1 060,00	**AKPSS170060MDAFC**	1 160,00

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

KAPLA / TKPSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE
(LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

NF ELECTRICITE - Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TKPSS	Commande IHD incluse voir p. 18	500	1174	**500**	16,6	● **TKPSS050050EDAF**	780,00	**TKPSS050050EDAFC**	880,00
		500	1534	**600**	21,6	● **TKPSS060050EDAF**	850,00	**TKPSS060050EDAFC**	950,00
		500	1774	**750**	25	● **TKPSS075050EDAF**	920,00	**TKPSS075050EDAFC**	1 020,00
		600	1774	**900**	29,5	● **TKPSS090060EDAF**	990,00	**TKPSS090060EDAFC**	1 090,00

Disponibilité : septembre 2025

COLLECTION DESIGN PLAT

KAZEANE

Un design graphique, audacieux et original !

PRATICITÉ

- Les éléments disposés en quinconce assurent un parfait maintien des serviettes.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Robinetterie design couleur incluse.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



KZ



TKZSS



KING & MIRANDA

Ils comptent parmi les grands noms du design international. Depuis 1976, ils travaillent avec beaucoup de succès en tant qu'architectes, architectes d'intérieur ou concepteurs de produits. Leur style associe innovations technologiques et fonctionnelles.

COLLECTION SIGNATURE

46 couleurs

FINITIONS



Chromée



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE



KZ

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Collecteurs arrondis en encadrement du radiateur (40 x 30 mm).
- Éléments plats, soudés en quinconce sur collecteurs. Les éléments sont soudés en biais, à l'exception d'un élément positionné horizontalement.
- Consoles de fixation réglables en profondeur.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016, finition chromée sur KZO (voir p. 9).

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 95°C.
- **Robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite** livrés dans l'emballage (non montés, Kit P 991599).



INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE MANUELLE DANS LA COULEUR DU RADIATEUR

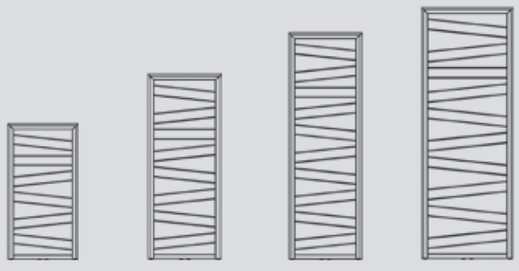
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.



LA GAMME KAZEANE

KZ, KZO



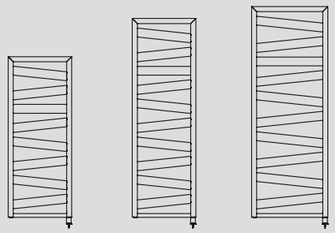
KZ-100-050
KZO-100-050

KZ-120-050
KZO-120-050

KZ-150-050
KZO-150-050

KZ-170-060

TKZSS



TKZSS050050EDAF

TKZSS075050EDAF

TKZSS090055EDAF

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur du radiateur.

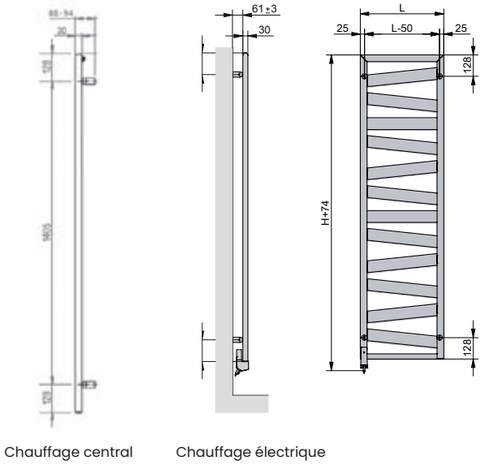
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923191 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923199 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT
- Chromées, réf. 923198 Prix = 70,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 950281 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 950289 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT



Chauffage central — Chauffage électrique

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Code N
Chauffage central	√	√	√
Chauffage électrique	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Paire de patères chromées
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	Livré de base : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur sauf modèles chromés : Kit P chromé 991598		 Réf. 480438 Prix = 75,42 €/HT
Chauffage électrique		√	

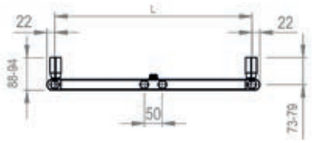
CHAUFFAGE CENTRAL



KZ

KAZEANE / KZ / KZO

Saillie au mur



Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation : 4 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm ou excentrés.
- **Robinet en H équerre et tête manuelle à droite** livrés dans l'emballage, **dans la teinte du radiateur** ou chromé pour modèles KZO (non montés) avec raccords, bitube/ monotube par bypass (sans joints toriques).
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable.
- 2 bouchons pleins 1/2".
- Axe manchon de raccordements au mur : 73 à 79 mm.



FIG. S012*

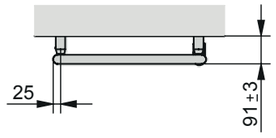
* Avec la robinetterie fournie, alimentation par les orifices centrés, aller à droite uniquement.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



KAZEANE / TKZSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

NF ELECTRICITE - Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
KZ	500	965	211	**398**	1,24	8,4	**KZ-100-050**	448,42	**KZ-100-050C**	548,42
	500	1266	271	**509**	1,24	10,7	● **KZ-120-050**	498,62	**KZ-120-050C**	598,62
	500	1567	330	**621**	1,24	13,1	● **KZ-150-050**	579,95	**KZ-150-050C**	679,95
	600	1661	395	**743**	1,24	15,4	● **KZ-170-060**	607,44	**KZ-170-060C**	707,44

	DIMENSIONS (EN MM)		PUISSANCE (EN W)		PENTE	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(EN KG)	RÉF.	PPC €/HT
KZO (Chromé)	500	965	137	**261**	1,27	8,5	**KZO-100-050**	891,60
	500	1266	171	**327**	1,27	10,8	**KZO-120-050**	991,43
	500	1567	205	**393**	1,27	13,1	**KZO-150-050**	1155,14

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur sauf modèles chromés : Kit P chromé 991598
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TKZSS	 Commande IHD incluse voir p. 18	500	1340	**600**	14,9	● **TKZSS060050EDAF**	765,00	**TKZSS060050EDAFC**	865,00
		500	1641	**750**	18	● **TKZSS075050EDAF**	880,00	**TKZSS075050EDAFC**	980,00
		550	1950	**900**	22,7	● **TKZSS090055EDAF**	995,00	**TKZSS090055EDAFC**	1 095,00

Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FORANA +AIR

COLLECTION DESIGN PLAT

FORANA +AIR

Un modèle soufflant très élégant avec ses tubes plats encadrés par des collecteurs aux formes arrondies

PRATICITÉ

- Nombreux espaces pour poser les serviettes.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.
- Le soufflant offre une solution de chauffage d'appoint efficace pour gérer les imprévus (seul ou en combiné).

DURABILITÉ

- Acier de qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Soufflant équipé d'un filtre anti-poussières lavable et d'un témoin d'alerte de nettoyage.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Robinetterie design couleur incluse.
- Quand la chaudière est arrêtée, le soufflant prend le relais en chauffage d'appoint.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



FO-IFS

TFO-IFS

COLLECTION DESIGN PLAT



FICHE TECHNIQUE





INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE MANUELLE DANS LA COULEUR DU RADIATEUR

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Soufflant intégré 1000 W.
- Tubes plats horizontaux 70 x 8 mm, collecteurs arrondis en encadrement du radiateur (40 x 30 mm).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 95°C.
- Raccordements centrés (entraxe 50 mm) et excentrés.
- Livré avec robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite (non montés, Kit P 991599).

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

SOUFFLANT

Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
Utilisation au choix :
- Soufflant 1000W.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.

Soufflant piloté par télécommande infrarouge (IRS).
Livré avec télécommande IRS cadre blanc, cadre chromé en option (voir p. 17).
Sortie de câble : à droite.

LA GAMME FORANA +AIR

FO-IFS



FO-180-050/IFS



FO-170-050/IFS



FO-120-050/IFS

TFO-IFS



TFO-100-050/IFS



TFO-075-050/IFS



TFO-050-050/IFS

FORANA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

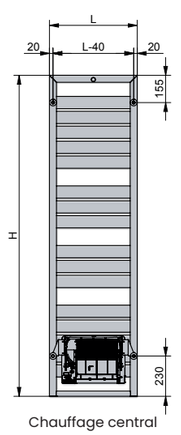
FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur du radiateur.

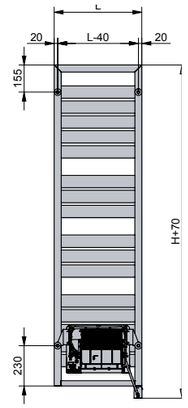
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923101 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923109 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

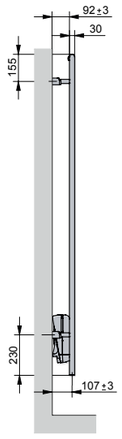
POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923111 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923119 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

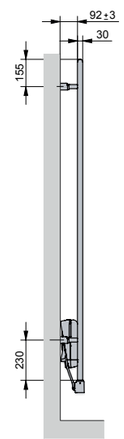


Chauffage central



Chauffage électrique





OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans Pack Robinetterie
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Code N
Chauffage central	√	√	√
Chauffage électrique	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**

ACCESSOIRES

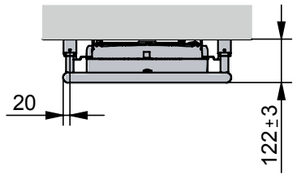
	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Paire de patères chromées
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	Livré de base : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur		
Chauffage électrique		√	Réf. 480438 Prix = 75,42 €/HT

CHAUFFAGE CENTRAL



FORANA +AIR / FO-IFS

Saillie au mur



Normes

EN 442 - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 76.

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation 4 orifices 1/2".
- Raccordements centrés (entraxe 50 mm) ou excentrés.
- Robinet en H équerre et tête manuelle à droite livrés dans l'emballage, dans la teinte du radiateur. Avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable, blanc pour appareils blancs sinon chromé.
- 2 bouchons pleins 1/2".
- Axe manchon de raccordement au mur : 104 à 110 mm.

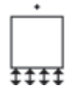


FIG. S012*

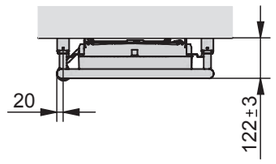
*Avec la robinetterie fournie, alimentation par les orifices centrés, aller à droite uniquement.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



FORANA +AIR / TFO-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE A DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP24 - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 76.

FORANA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	PUISSANCE (en W) 75/65 ΔT 50K	PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
FO-IFS	 Commande IRS incluse voir p. 17	500	1150	265	**501**	1,25	+1000	14,7	**FO-120-050/IFS**	690,00	**FO-120-050/IFSC**	790,00
		500	1660	377	**713**	1,25	+1000	20,5	**FO-170-050/IFS**	750,00	**FO-170-050/IFSC**	850,00
		500	1830	418	**791**	1,25	+1000	22,8	**FO-180-050/IFS**	800,00	**FO-180-050/IFSC**	900,00

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TFO-IFS	 Commande IRS incluse voir p. 17	500	1220	**500**	+1000	18,3	**TFO-050-050/IFS**	790,00	**TFO-050-050/IFSC**	890,00
		500	1730	**750**	+1000	25,3	**TFO-075-050/IFS**	870,00	**TFO-075-050/IFSC**	970,00
		500	1900	**1000**	+1000	27,9	**TFO-100-050/IFS**	940,00	**TFO-100-050/IFSC**	1040,00

FORANA

COLLECTION DESIGN PLAT

FORANA

Des tubes plats élégamment encadrés par des collecteurs aux formes arrondies

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE





INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE MANUELLE DANS LA COULEUR DU RADIATEUR

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Tubes plats horizontaux 70 x 8 mm, collecteurs arrondis en encadrement du radiateur (40 x 30 mm).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 95°C.
- Raccordements centrés (entraxe 50 mm) et excentrés.
- Livré avec robinet couleur en H équerre et tête manuelle à droite (non montés, Kit P 991599).

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

COLLECTION DESIGN PLAT



FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur du radiateur.

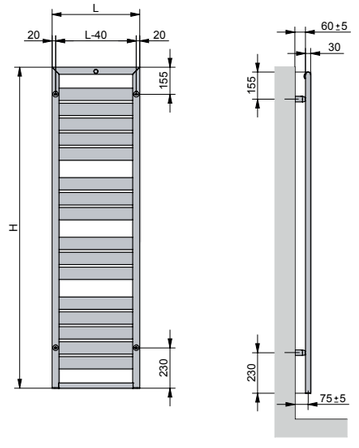
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

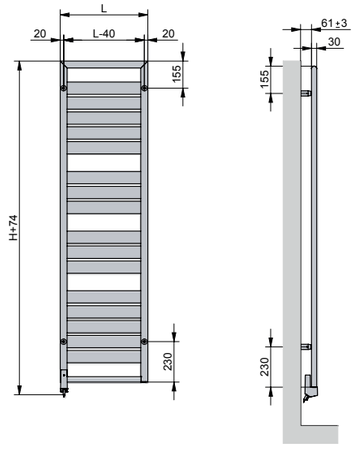
POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 963151 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 963159 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. nous consulter Prix = 25,00 €/HT
- Couleur (teinte à préciser) réf. nous consulter Prix = 35,00 €/HT

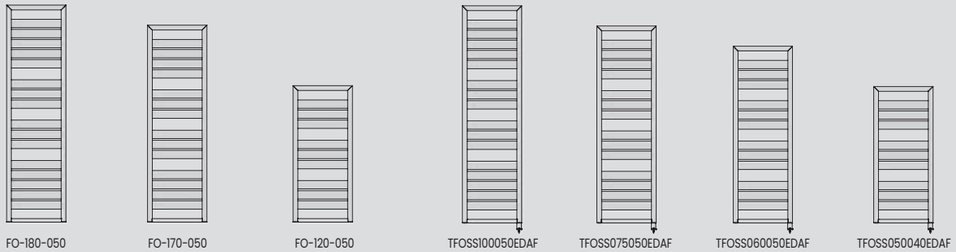




LA GAMME FORANA

FO

TFOSS



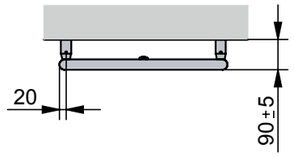
CHAUFFAGE CENTRAL



FO

FORANA / FO

Saillie au mur



Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation 4 orifices 1/2"
- Raccordements centrés (entraxe 50 mm) ou excentrés.
- Robinet en H équerre et tête manuelle à droite livrés dans l'emballage, dans la teinte du radiateur. Avec raccords, compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable, blanc pour appareils blancs sinon chromé.
- 2 bouchons pleins 1/2".
- Axe manchon de raccordement au mur : 73 à 79 mm.



FIG. S012*

* Avec la robinetterie fournie, alimentation par les orifices centrés, aller à droite uniquement.

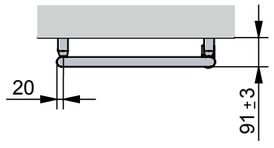
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TFOSS

FORANA / TFOSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE A DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

FORANA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

OPTIONS	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Code N
Chauffage central	√	√	√
Chauffage électrique	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Paire de patères chromées
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	Livré de base : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur		 Réf. 480438 Prix = 75,42 €/HT
Chauffage électrique		√	

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
FO	500	1150	265	**501**	1,25	12,2	● **FO-120-050**	490,00	**FO-120-050C**	590,00
	500	1660	377	**713**	1,25	18,0	● **FO-170-050**	550,00	**FO-170-050C**	650,00
	500	1830	418	**791**	1,25	20,3	● **FO-180-050**	600,00	**FO-180-050C**	700,00

Robinetterie incluse (non montée) : Kit P 991599 dans la teinte du radiateur
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TFOSS	Commande IHD incluse voir p. 18	400	1224	**500**	12,9	● **TFOSS050040EDAF**	690,00	**TFOSS050040EDAFC**	790,00
		500	1224	**600**	15,2	● **TFOSS060050EDAF**	650,00	**TFOSS060050EDAFC**	750,00
		500	1564	**750**	19,4	● **TFOSS075050EDAF**	730,00	**TFOSS075050EDAFC**	830,00
		500	1904	**1000**	24,4	● **TFOSS100050EDAF**	800,00	**TFOSS100050EDAFC**	900,00

COLLECTION DESIGN PLAT

ALTAÏ SPA +AIR

Une ligne très élégante associée au confort rapide du soufflant

PRATICITÉ

- De nombreux espaces pour poser les serviettes.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.
- Le soufflant offre une solution de chauffage d'appoint efficace pour gérer les imprévus (seul ou en combiné).

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Quand la chaudière est arrêtée, le soufflant prend le relais en chauffage d'appoint.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.



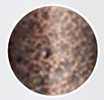
TSY-IFS

SY-IFS

COLLECTION DESIGN PLAT

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Soufflant intégré 1000W.
- Éléments plats horizontaux (section 38 x 10,25 mm).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Consoles de fixation soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion et une capacité d'étendage accrue.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

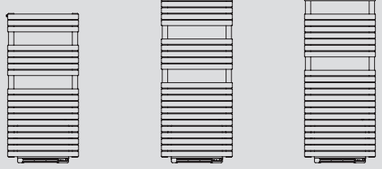
SOUFFLANT

Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
Utilisation au choix :
- Soufflant 1000 W.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.

Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS.
Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.
Livré avec commande IRS cadre blanc, cadre chromé en option (voir p. 17).
Sortie de câble : à droite.

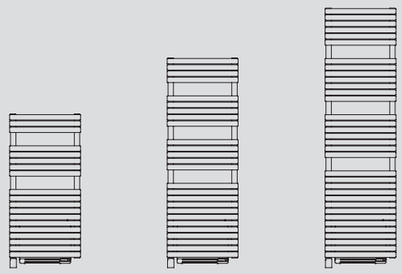
LA GAMME ALTAÏ SPA +AIR

SY-IFS



SY-101-050/IFS | SY-141-050/IFS | SY-176-050/IFS

TSY-IFS



TSY-050-050/IFS | TSY-075-050/IFS | TSY-100-050/IFS

Les cotes des schémas sont en mm.

ALTAÏ SPA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur du radiateur.

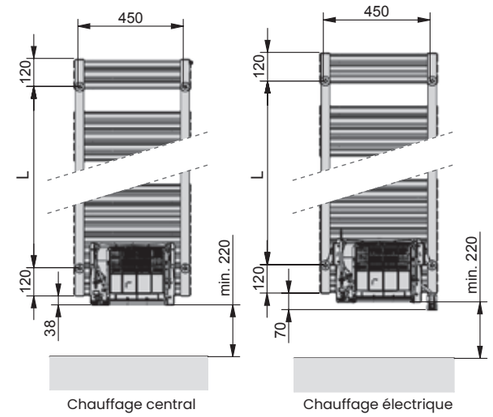
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923101 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923109 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923111 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923119 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT



Chauffage central | Chauffage électrique

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Haute pression
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	
Chauffage central	√	√	10 bars
Chauffage électrique	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patère double magnétique
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 89		Réf. 470328 Prix = 98,26 €/HT
Chauffage électrique		√	



ALTAÏ SPA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COLLECTION DESIGN PLAT

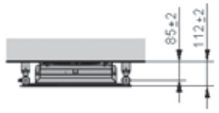
CHAUFFAGE CENTRAL



SY-IFS

ALTAÏ SPA +AIR / SY-IFS

Saillie au mur



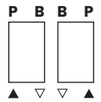
Normes

EN 442 - CE

Raccordements

Fig. S039
- 2 orifices 1/2", raccordement par le dessous uniquement.
- Purgeur d'air chromé 1/4" à jet orientable fourni.
- Bouchon chromé 1/4" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 81 à 85 mm.





B : bouchon
P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 86.

Prix Publics Conseillés €/HT.

● Modèle stocké : disponible rapidement.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
SY-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	500	1042	275	**519**	1,238	+1000	14,1	● **SY-101-050/IFS**	580,00	**SY-101-050/IFSC**	680,00
		500	1438	364	**686**	1,243	+1000	17,9	● **SY-141-050/IFS**	680,00	**SY-141-050/IFSC**	780,00
		500	1790	459	**861**	1,233	+1000	22,1	● **SY-176-050/IFS**	810,00	**SY-176-050/IFSC**	910,00

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

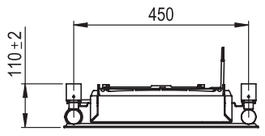
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TSY-IFS

ALTAÏ SPA +AIR / TSY-IFS

Saillie au mur



Normes TSY-IFS

Classe II ⧈ - IP24 - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 86.

Prix Publics Conseillés €/HT.

● Modèle stocké : disponible rapidement.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TSY-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	504	1082	**500**	+1000	17,3	● **TSY-050-050/IFS**	820,00	**TSY-050-050/IFSC**	920,00
		504	1478	**750**	+1000	22,2	● **TSY-075-050/IFS**	920,00	**TSY-075-050/IFSC**	1020,00
		504	1830	**1000**	+1000	27,5	● **TSY-100-050/IFS**	1060,00	**TSY-100-050/IFSC**	1160,00

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

ALTAÏ SPA

Une ligne très élégante avec ses tubes effilés et extra-plats

PRATICITÉ

- Astuce aménagement : existe en modèle 40 cm de large et adaptable en claustra.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Existe en double épaisseur pour une puissance accrue.
- Adaptable en mixte pour un fonctionnement lorsque la chaudière est arrêtée.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



TSYSS SY SYD



FINITIONS

Cuivre martelé Argent martelé

FICHE TECHNIQUE



TSYSS

DESCRIPTIF



- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments plats horizontaux (section 38 x 10,25 mm) en simple (SY, TSYSS, ASYSS) ou double épaisseur (SYD).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Consoles de fixation soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion et une capacité d'étendage accrue.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

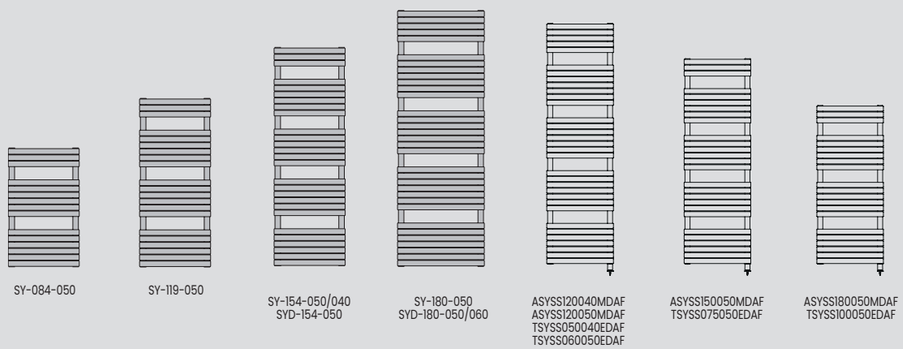
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

MIXTE

- En hiver, utilisation en chauffage central.
- En été, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante et sa régulation radiofréquence programmable.
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

LA GAMME ALTAÏ SPA

SY, SYD



SY-084-050 · SY-119-050 · SY-154-050/040 SYD-154-050 · SY-180-050 SYD-180-050/060

TSYSS, ASYSS

ASYSS120040MDAF ASYSS120050MDAF TSYSS050040EDAF TSYSS060050EDAF · ASYSS150050MDAF TSYSS075050EDAF · ASYSS180050MDAF TSYSS100050EDAF

Les cotes des schémas sont en mm.

ALTAÏ SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS

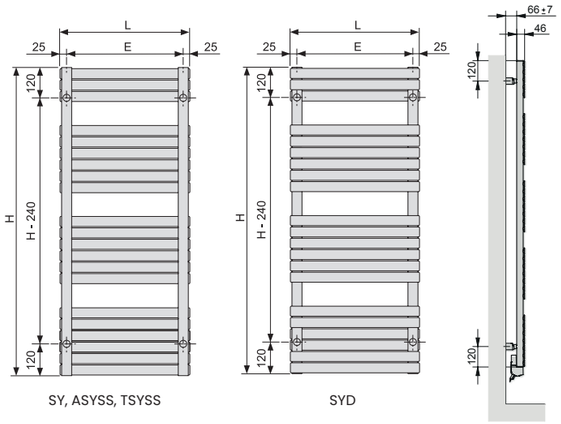
4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

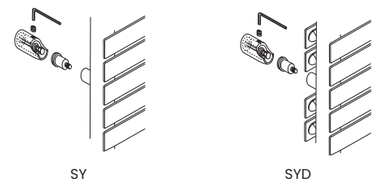
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923011 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923019 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE
- Blanches, réf. 923001 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923009 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT



SY, ASYSS, TSYSS · SYD · TSYSS

E = ENTRAXE (LARGEUR - (2 X 25 MM))



SY · SYD

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Claustra	Sans régulation intégrée	Autres options de raccordements	Haute pression
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	P. 193	P. 95 et 195	P. 192	
Chauffage central	√	√	√		√	10 bars
Chauffage mixte	√	√		√	√	
Chauffage électrique	√	√		√		
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Voir p. 193**	**Moins-value : - 99,25 €**	**p. 192**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation intégrée	Patère double magnétique
	P. 464 à 468	P. 194	P. 203	P. 202 et 205	
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 95	√ (SY)			
Chauffage mixte			√	√	
Chauffage électrique			√	√	Réf. 470328 Prix = 98,26 €/HT

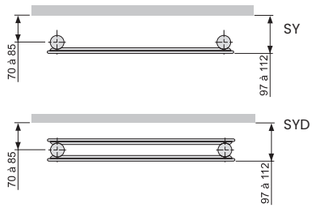
CHAUFFAGE CENTRAL



SY

ALTAÏ SPA / SY / SYD

Saillie au mur



Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- SY : Fig. S064 / SYD : Fig. 5310
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air 1/8" à jet orientable fourni.

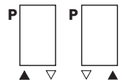
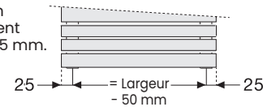


Fig. S064
P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour



Fig. 5310
P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour

- Axe manchon de raccordement au mur : 70 à 85 mm.

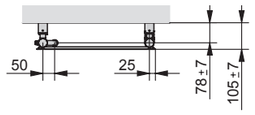


CHAUFFAGE MIXTE



ALTAÏ SPA / ASYSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1050 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF ELECTRICITE - EN 442 - CE

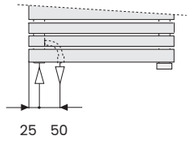
Raccordements

- Fig. 3370
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air 1/8" à jet orientable fourni.



P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour

- Axe manchon de raccordement au mur : 50 à 75 mm.

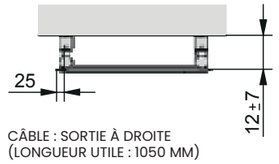


CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



ALTAÏ SPA / TSYSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE
(LONGUEUR UTILE : 1050 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF ELECTRICITE - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
SY (Simple épaisseur)	500	836	226	**427**	1,248	8,6	**SY-084-050**	347,79	**SY-084-050C**	447,79
	500	1188	311	**586**	1,243	12,0	**SY-119-050**	429,31	**SY-119-050C**	529,31
	400	1540	3 25	**614**	1,243	13,2	**SY-154-040**	503,61	**SY-154-040C**	603,61
	500	1540	392	**738**	1,238	15,4	**SY-154-050**	520,62	**SY-154-050C**	620,62
	500	1804	471	**884**	1,233	18,6	**SY-180-050**	627,87	**SY-180-050C**	727,87
SYD (Double épaisseur, basse T°)	500	1540	547	**1049**	1,273	26,5	**SYD-154-050**	832,58	**SYD-154-050C**	932,58
	500	1804	769	**1262**	1,287	32,2	**SYD-180-050**	1004,43	**SYD-180-050C**	1104,43
	600	1804	772	**1485**	1,284	37,6	**SYD-180-060**	1104,44	**SYD-180-060C**	1204,44

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379
Autres finitions : p. 464

Modèle SY adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p. 194.

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
ASYSS	Commande IHD incluse voir p. 18	400	1262	235	**443**	1,24	500	13,2	**ASYSS120040MDAF**	760,00	**ASYSS120040MDAFC**	860,00
		500	1262	311	**586**	1,24	600	15,1	**ASYSS120050MDAF**	710,00	**ASYSS120050MDAFC**	810,00
		500	1614	326	**614**	1,24	750	19,4	**ASYSS150050MDAF**	820,00	**ASYSS150050MDAFC**	920,00
		500	1878	471	**884**	1,23	1000	23,3	**ASYSS180050MDAF**	970,00	**ASYSS180050MDAFC**	1070,00

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit P tête à droite - Réf. Blanc 991591, Réf. Couleur 991599
kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589
Autres finitions : p. 465
Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Option sans régulation intégrée : nous consulter

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TSYSS	Commande IHD incluse voir p. 18	400	1262	**500**	13,2	**TSYSS050040EDAF**	730,00	**TSYSS050040EDAFC**	830,00
		500	1262	**600**	15,1	**TSYSS060050EDAF**	680,00	**TSYSS060050EDAFC**	780,00
		500	1614	**750**	19,4	**TSYSS075050EDAF**	780,00	**TSYSS075050EDAFC**	880,00
		500	1878	**1000**	23,3	**TSYSS100050EDAF**	920,00	**TSYSS100050EDAFC**	1 020,00

Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Option sans régulation intégrée : nous consulter

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

COLLECTION DESIGN PLAT

RÉGATE TWIST +AIR

Le radiateur malin avec son soufflant et sa fonction pivotante

PRATICITÉ

- Son design asymétrique et sa fonction pivotante facilitent la pose des serviettes et le nettoyage de l'appareil.
- Fourni avec 2 patères amovibles et 1 patère à l'arrière dans la teinte du radiateur.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.
- Le soufflant offre une solution de chauffage d'appoint efficace pour gérer les imprévus (seul ou en combiné).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Soufflant équipé d'un filtre anti-poussières lavable et d'un témoin d'alerte de nettoyage.

FABRIQUÉ EN FRANCE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Robinetterie design chromée incluse.
- Quand la chaudière est arrêtée, le soufflant prend le relais.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.



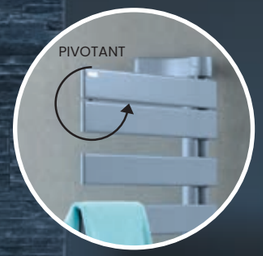
TXCR



XRR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT





PATÈRE À L'ARRIÈRE

46 couleurs

FINITIONS



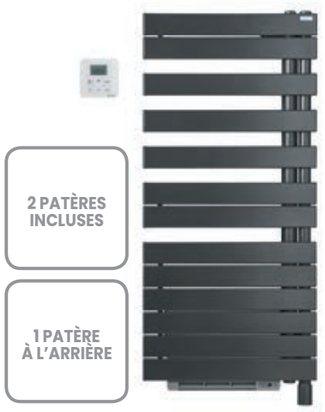
Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



TXRL



- Radiateur sèche-serviettes pivotant en acier, asymétrique à droite ou à gauche.
- Soufflant 1000 W.
- Éléments plats horizontaux (70 x 11 mm). Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux, soit à droite (pivot à droite), soit à gauche (pivot à gauche).
- Livré avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.
- Livré avec 1 patère à fixer à l'arrière, dans la teinte du radiateur.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains d'autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pour le modèle chauffage central, gabarit de montage livré dans l'emballage.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE PAR SOUFFLERIE

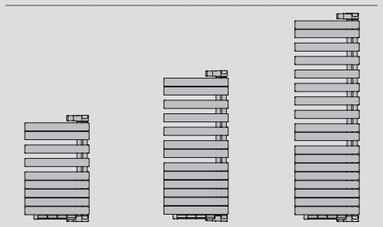
- Radiateur raccordé au chauffage central :
  hiver : fonctionnement radiateur seul ou radiateur + soufflant
  intersaison/été : mise en marche du soufflant seul.
- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 120°C.
- Soufflant 1000 W piloté par la commande infrarouge IRS.
- Voyant alerte du filtre.
- **Livré avec robinet thermostatisable design monopoint équerre (Kit K réf. 991558) et tête manuelle chromés.**
- Pivot de 180°.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE / AVEC APPOINT SOUFFLANT

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance thermoplongeante avec thermofusible et limiteur de sécurité.
- Soufflant 1000 W piloté par la commande infrarouge IRS, avec programmation journalière (voir p. 17).
- Coefficient d'aptitude : 0,11.
- Pivot de 90°.

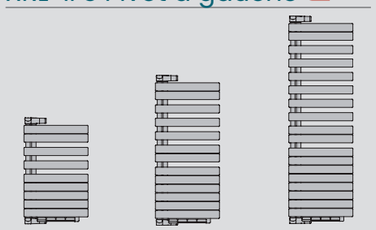
LA GAMME RÉGATE TWIST +AIR

XRR-IFS Pivot à droite



XRR090-055IFS XRR128-055IFS XRR177-055IFS

XRL-IFS Pivot à gauche



XRL090-055IFS XRL128-055IFS XRL177-055IFS

TXCR-IFS Pivot à droite



TXCR050-055IFS TXCR075-055IFS TXCR100-055IFS

TXCL-IFS Pivot à gauche



TXCL050-055IFS TXCL075-055IFS TXCL100-055IFS

Les cotes des schémas sont en mm.

RÉGATE TWIST +AIR

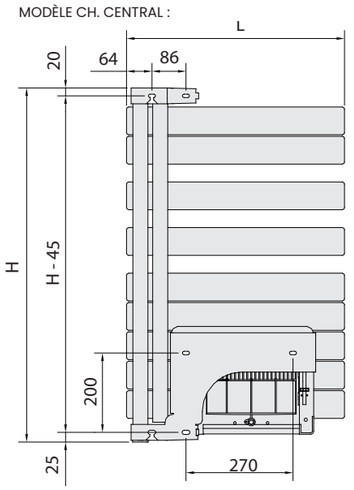
Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS ET PATÈRES

- Gabarit de montage livré dans l'emballage (modèle ch. central).
- Fixation avec charnières en acier.
- Bascule du soufflant pour faciliter le montage et cacher le raccordement électrique.

MODÈLE CH. CENTRAL :



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

2 caches de fixation :
- Blanc : réf. 976861 Prix = 40,00 €/HT
- Couleur : réf. 976869 (teinte à préciser) Prix = 50,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Fixations et axe charnière : nous consulter

PATÈRE ARRIÈRE (pour tous modèles à partir de novembre 2023 avec manchon arrière) :
- Blanc, réf. 470381 Prix = 17,00 €/HT
- Couleur, réf. 470389 Prix = 27,00 €/HT



CHARNIÈRE MODÈLE CHAUFFAGE CENTRAL



OPTIONS	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Code raccordement 3010 (XRL) ou 5070 (XRR)
Chauffage central	√	√	√
Chauffage électrique	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Paire de patères amovibles
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	Livré de base : Kit K 991558		Blanc - Réf. 470331 Prix = 17,15 €/HT
Chauffage électrique		√	Couleur - Réf. 470379 Prix = 22,50 €/HT

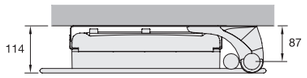
CHAUFFAGE CENTRAL



XRR

RÉGATE TWIST +AIR / XRR-IFS / XRL-IFS

Saillie au mur



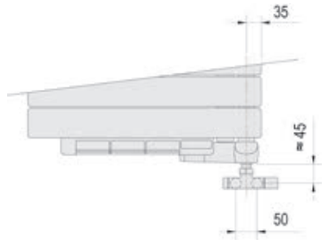
CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - EN 442 - CE

Raccordements

- XRL : fig. V027 / XRR : fig. V028
- Alimentation : 1 orifice 1/2".
- **Livré avec robinet design monopoint chromé équerre (entraxe 50 mm) et tête manuelle chromée.**
- Purgeur d'air 1/8'' à jet orientable fourni monté.
- Équipement livré non monté.
- Robinet thermostatisable compatible bitube/ monotube.
- Livré avec 2 paires de raccords Eurocône (cuivre et PER).



Soufflant 1000 W

Utilisation au choix :

- Soufflant 1000 W seul quand la chaudière est à l'arrêt.
- Quand la chaudière est en marche :
  - Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.
  - Chauffage du radiateur sèche-serviettes seul.
- Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.

Régate Twist +Air blanc ou couleur : livré avec commande IRS cadre blanc. Cadre chromé en option (voir p. 17).

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
XRR-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	550	902	**228**	429	1,230	+1000	15,3	**XRR090-055IFS**	1015,43	**XRR090-055IFSC**	1115,43
		550	1280	**314**	594	1,240	+1000	19,7	**XRR128-055IFS**	1183,54	**XRR128-055IFSC**	1283,54
		550	1773	**424**	809	1,260	+1000	25,2	● **XRR177-055IFS**	1351,38	**XRR177-055IFSC**	1451,38
XRL-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	550	902	**228**	429	1,230	+1000	15,3	**XRL090-055IFS**	1015,43	**XRL090-055IFSC**	1115,43
		550	1280	**314**	594	1,240	+1000	19,7	● **XRL128-055IFS**	1183,54	**XRL128-055IFSC**	1283,54
		550	1773	**424**	809	1,260	+1000	25,2	● **XRL177-055IFS**	1351,38	**XRL177-055IFSC**	1451,38

Robinetterie incluse (non montée) : Kit K avec tête manuelle - Réf. Chromé 991558
Option sans fourniture de la robinetterie = Code raccordement 3010 (XRL) ou 5070 (XRR) - 95,90 €/HT

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TXCR

RÉGATE TWIST +AIR / TXCR-IFS / TXCL-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 24 - IK09 - NF - CE

Soufflant 1000 W

Utilisation au choix :

- Soufflant 1000 W seul.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.
- Chauffage du radiateur sèche-serviettes seul.
- Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS.
- Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.

Régate Twist +Air blanc ou couleur : livré avec commande IRS cadre blanc. Cadre chromé en option (voir p. 17).

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
TXCR-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	550	874	500	+1000	19,2	**TXCR050-055IFS**	944,35	**TXCR050-055IFSC**	1044,35
		550	1252	750	+1000	25,2	● **TXCR075-055IFS**	1029,43	**TXCR075-055IFSC**	1129,43
		550	1745	1000	+1000	32,8	● **TXCR100-055IFS**	1187,96	**TXCR100-055IFSC**	1287,96
TXCL-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	550	874	500	+1000	19,2	**TXCL050-055IFS**	944,35	**TXCL050-055IFSC**	1044,35
		550	1252	750	+1000	25,2	● **TXCL075-055IFS**	1029,43	**TXCL075-055IFSC**	1129,43
		550	1745	1000	+1000	32,8	● **TXCL100-055IFS**	1187,96	**TXCL100-055IFSC**	1287,96

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

COLLECTION DESIGN PLAT

RÉGATE +AIR

Le radiateur sèche-serviettes soufflant au design sobre

PRATICITÉ

- Fourni avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.
- Le soufflant offre une solution de chauffage d'appoint efficace pour gérer les imprévus (seul ou en combiné).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Soufflant équipé d'un filtre anti-poussières lavable et d'un témoin d'alerte de nettoyage.

FABRIQUÉ EN FRANCE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Quand la chaudière est arrêtée, le soufflant prend le relais.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.



TSX-IFS

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT



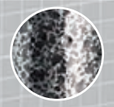
PAIRE DE PATÈRES

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE



TSX-IFS

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Soufflant intégré 1000 W.
- Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Livré avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.
- Consoles de fixation soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion et une capacité d'étendage accrue.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains d'autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : 0,11.

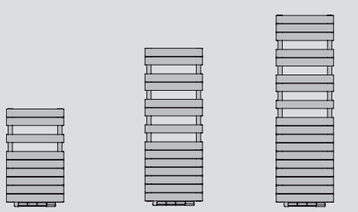
SOUFFLANT

Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
Utilisation au choix :
- Soufflant 1000 W.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.

Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS.
Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.
Livré avec commande IRS cadre blanc, cadre chromé en option (voir p. 17).
Sortie de câble : à droite.

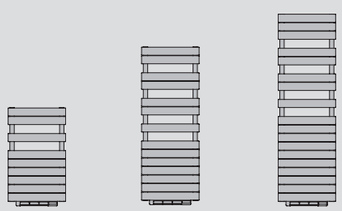
LA GAMME RÉGATE +AIR

SX-IFS



SX085-050IFS | SX137-050IFS | SX167-050IFS

TSX-IFS



TSX050-050IFS | TSX075-050IFS | TSX100-050IFS

Les cotes des schémas sont en mm.

RÉGATE +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

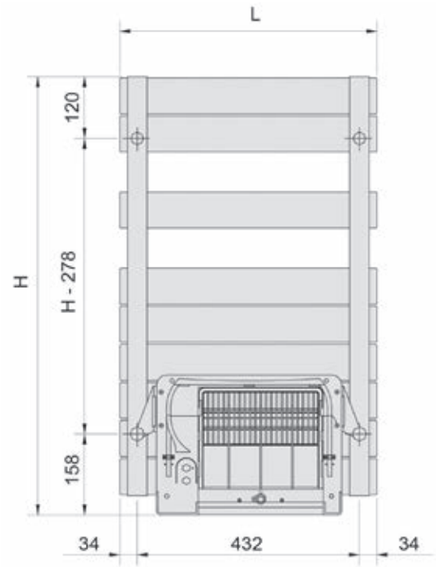
COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962671 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 70,00 €/HT



OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Haute pression
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	
Chauffage central	√	√	9 bars
Chauffage électrique	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

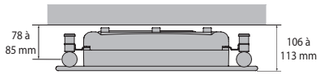
	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Paire de patères amovibles
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 464		 Blanc RAL 9016, réf. 470331 Prix = 17,15 €/HT Black Matt, réf. 470339 / Anthracite, réf. 470349 Titane, réf. 470359 / Volcanic réf. 470369 Autre teinte, réf. 470379 Prix = 22,50 €/HT
Chauffage électrique		√	

CHAUFFAGE CENTRAL



RÉGATE +AIR / SX-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1110 MM)

Normes

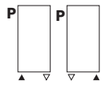
Classe II ⧈ - EN 442 - CE

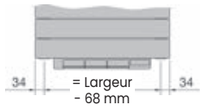
Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 104.

Raccordements

- Fig. S064
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air 1/8" à jet orientable fourni.
- Autres raccordements possibles en option (voir p. 192).
- Packs robinetterie en option, voir P. 464 à 468.
- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 85 mm.



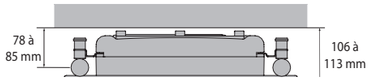


CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



RÉGATE +AIR / TSX-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1110 MM)

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 104.

Normes

Classe II ⧈ - IP 24 - IK09 - NF - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

RÉGATE +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
SX-IFS	 Commande IRS incluse voir p. 17	500	852	220	**411**	1,220	+1000	11,6	● **SX085-050IFS**	689,04	**SX085-050IFSC**	789,04
		500	1370	333	**625**	1,230	+1000	17,1	● **SX137-050IFS**	851,39	**SX137-050IFSC**	951,39
		500	1666	415	**781**	1,230	+1000	20,8	● **SX167-050IFS**	1062,14	**SX167-050IFSC**	1162,14

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
TSX-IFS	 Commande IRS incluse voir p. 17	500	880	**500**	+1000	16,5	● **TSX050-050IFS**	884,43	**TSX050-050IFSC**	984,43
		500	1398	**750**	+1000	23,7	● **TSX075-050IFS**	986,26	**TSX075-050IFSC**	1086,26
		500	1694	**1000**	+1000	28,9	● **TSX100-050IFS**	1117,61	**TSX100-050IFSC**	1217,61

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

COLLECTION DESIGN PLAT

RÉGATE

Une ligne sobre et intemporelle pour tous les intérieurs

PRATICITÉ

- Extra-plat pour une intégration facilitée.
- Fourni avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.
- Astuce aménagement : existe en format horizontal et en option claustra.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Adaptable en mixte pour un fonctionnement lorsque la chaudière est arrêtée.
- Existe en double épaisseur pour une puissance accrue.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Équipé d'une télécommande simple et ergonomique ou d'un boîtier TimerProg intégré.
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



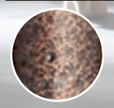
RÉGATE STATUS (TPX-TF) — RÉGATE (ASXSS) — RÉGATE (SXD)

ACOVA

COLLECTION DESIGN PLAT

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

ACOVA

FICHE TECHNIQUE



ASX-GF

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Livré avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.
- Consoles de fixation soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion et une capacité d'étendage accrue.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains d'autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

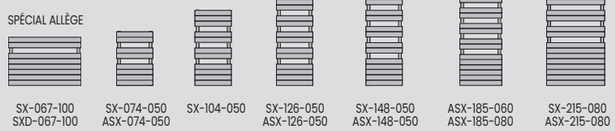
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

MIXTE

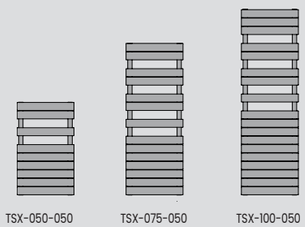
- En été, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante.
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

LA GAMME RÉGATE

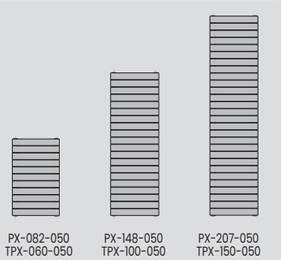
SX, SXD, ASX



ASXSS, TSXSS



PX, TPX



TSX



Les cotes des schémas sont en mm.

RÉGATE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur de l'appareil.

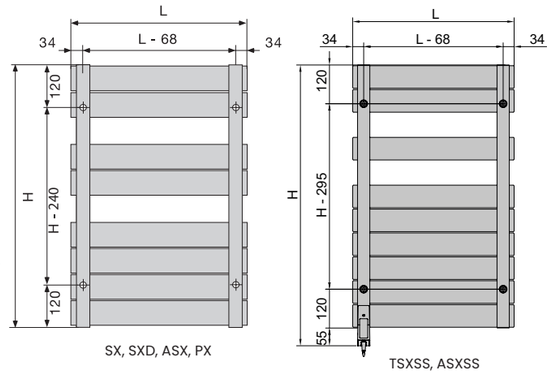
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

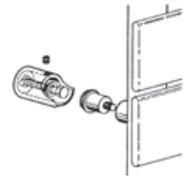
RÉGATE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962671 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 70,00 €/HT

RÉGATE STATUS

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962641 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 962649 (teinte à préciser) Prix = 70,00 €/HT





OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Claustra	Sans régulation intégrée	Autres options de raccordements	Haute pression
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	P. 193	P. 113, 114 et 195	P. 192	
Chauffage central	√	√	√		√	9 bars
Chauffage mixte	√	√		√	√	9 bars
Chauffage électrique	√	√		√		
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Voir p. 193**	**Moins-value : - 99,25 €**	**p. 192**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation intégrée	Paire de patères amovibles
	P. 464 à 468	P. 194	P. 203	P. 202 et 205	
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 113	√ (SX)			 Blanc RAL 9016, réf. 470331 Prix = 17,15 €/HT Black Matt, réf. 470339 / Anthracite, réf. 470349 Titane, réf. 470359 / Volcanic réf. 470369 Autre teinte, réf. 470379 Prix = 22,50 €/HT
Chauffage mixte			√	√	
Chauffage électrique			√	√	

CHAUFFAGE CENTRAL



SX

RÉGATE / SX / SXD (DOUBLE)

Saillie au mur

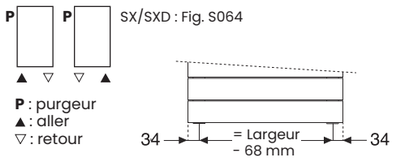


Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S064
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé 1/8" à jet orientable fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 85 mm.



Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
SX (Simple épaisseur)	500	741	197	**377**	1,273	8,2	● **SX-074-050**	489,45	**SX-074-050C**	589,45
	500	1037	265	**504**	1,259	12,2	● **SX-104-050**	602,51	**SX-104-050C**	702,51
	500	1259	308	**583**	1,249	14,0	● **SX-126-050**	701,11	**SX-126-050C**	801,11
	500	1481	368	**691**	1,235	16,5	● **SX-148-050**	788,38	**SX-148-050C**	888,38
	600	1851	527	**1019**	1,215	23,0	● **SX-185-060**	979,33	**SX-185-060C**	1079,33
	800	1851	703	**1300**	1,215	29,0	**SX-185-080**	1137,65	**SX-185-080C**	1237,65
	800	2147	803	**1479**	1,196	35,5	**SX-215-080**	1199,42	**SX-215-080C**	1299,42
	1000	666	344	**656**	1,273	14,6	**SX-067-100**	826,78	**SX-067-100C**	926,78
SXD (Double épaisseur)	1000	666	598	**1043**	1,230	25,6	**SXD-067-100**	1050,64	**SXD-067-100C**	1150,64

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

Prix Publics Conseillés €/HT.

Modèle SX adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p. 194 .



RÉGATE STATUS / PX

Saillie au mur

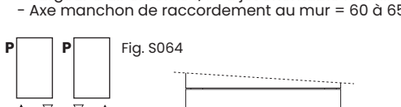


Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S064
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé 1/8" à jet orientable fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 60 à 65 mm.



	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
PX	500	815	228	**433**	1,259	11,3	**PX-082-050**	530,29	**PX-082-050C**	630,29
	500	1481	412	**766**	1,235	20,1	**PX-148-050**	706,88	**PX-148-050C**	806,88
	500	2073	557	**1027**	1,215	28,1	**PX-207-050**	942,80	**PX-207-050C**	1042,80

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

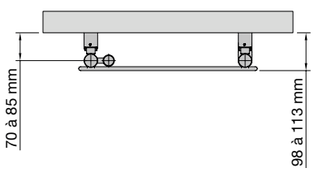
CHAUFFAGE MIXTE



ASXSS

RÉGATE / ASX / ASXSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes ASX

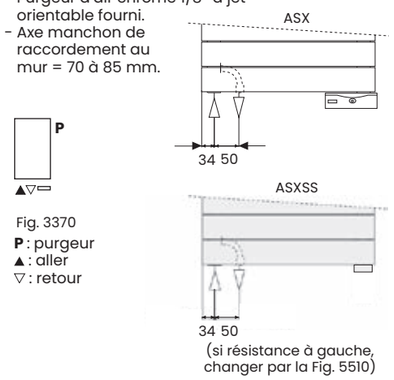
Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - EN 442 - CE

Normes ASXSS

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF - EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. 3370
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé 1/8" à jet orientable fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 85 mm.



Les cotes des schémas sont en mm.

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
ASX	Timerprog Bluetooth® voir p. 19 (boîtier blanc)	500	788	197	**377**	1,273	300	9,6	**ASX-074-050**	1021,45	**ASX-074-050C**	1121,45
		500	1306	308	**583**	1,249	600	15,2	● **ASX-126-050**	1192,08	**ASX-126-050C**	1292,08
		500	1528	368	**691**	1,235	900	18,0	● **ASX-148-050**	1363,92	**ASX-148-050C**	1463,92
		600	1898	527	**980**	1,215	1200	25,0	● **ASX-185-060**	1620,93	**ASX-185-060C**	1720,93
		800	1898	703	**1307**	1,215	1500	32,7	**ASX-185-080**	1848,83	**ASX-185-080C**	1948,83
		800	2194	803	**1479**	1,196	1500	36,7	**ASX-215-080**	1942,34	**ASX-215-080C**	2042,34

Option sans régulation intégrée : ASX-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p. 195.

ASXSS	Commande IHD incluse voir p. 18	500	815	197	**377**	1,27	300	9,6	**ASXSS074050MDAF**	1 050,00	**ASXSS074050MDAFC**	1 150,00
		500	1333	308	**583**	1,25	600	15,2	**ASXSS126050MDAF**	1 200,00	**ASXSS126050MDAFC**	1 300,00
		500	1555	368	**691**	1,24	900	18,0	**ASXSS148050MDAF**	1 400,00	**ASXSS148050MDAFC**	1 500,00

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- Sortant du mur : Type H coudé, kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- Sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589

Autres finitions : p. 465

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

RÉGATE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

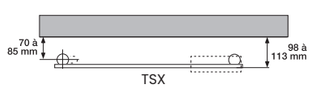
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



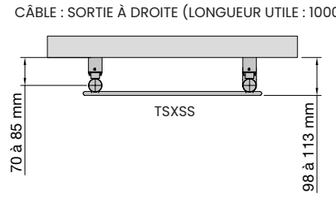
TSX-TF

RÉGATE / TSX-TF / TSXSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1000 MM)



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes TSX-TF

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - CE

Normes TSXSS

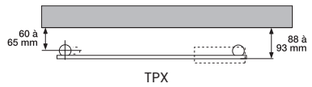
Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF - CE



TPX-TF

RÉGATE STATUS / TPX-TF

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1000 MM)

Normes TPX-TF

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

RÉGATE
Radiateurs **Sèche-serviettes**
COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TSX-TF	 Timerprog Bluetooth voir p. 19 (boîtier blanc)	500	862	**500**	16,0	● **TSX-050-050**	730,73	**TSX-050-050C**	830,73
		500	1380	**750**	23,0	● **TSX-075-050**	841,89	**TSX-075-050C**	941,89
		500	1676	**1000**	28,0	● **TSX-100-050**	985,01	**TSX-100-050C**	1085,01
		600	1898	**1250**	34,7	**TSX-125-060**	1136,88	**TSX-125-060C**	1236,88
		800	1898	**1500**	44,7	**TSX-150-080**	1245,08	**TSX-150-080C**	1345,08
TSXSS	Commande IHD incluse voir p. 18	500	889	**500**	15,1	**TSXSS050050EDAF**	800,00	**TSXSS050050EDAFC**	900,00
		500	1407	**750**	22,3	**TSXSS075050EDAF**	900,00	**TSXSS075050EDAFC**	1 000,00
		500	1703	**1000**	27,5	**TSXSS100050EDAF**	1 050,00	**TSXSS100050EDAFC**	1 150,00

Option sans régulation intégrée : TSX-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p. 195.

Disponibilité (IHD) : octobre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TPX-TF	 Timerprog Bluetooth voir p. 19 (boîtier blanc)	500	862	**600**	18,0	**TPX-060-050**	834,48	**TPX-060-050C**	934,48
		500	1528	**1000**	34,0	**TPX-100-050**	964,31	**TPX-100-050C**	1064,31
		500	2120	**1500**	45,0	**TPX-150-050**	1279,73	**TPX-150-050C**	1379,73

Option sans régulation intégrée : TPX-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p. 195.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

FASSANE SPA +AIR

La forme asymétrique très pratique alliée au confort rapide du soufflant

PRATICITÉ

- Son design asymétrique facilite la pose des serviettes.
- Fourni avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.
- Fourni avec cache-collecteurs dans la teinte du radiateur.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.
- Le soufflant offre une solution de chauffage d'appoint efficace pour gérer les imprévus (seul ou en combiné).

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Soufflant équipé d'un filtre anti-poussières lavable et d'un témoin d'alerte de nettoyage.

FABRIQUÉ EN FRANCE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Robinetterie disponible en accessoire en blanc, chromée ou couleurs.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.



TFL-IFS



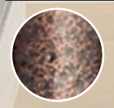
CACHE-COLLECTEURS



PAIRE DE PATÈRES

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE



TFL-IFS

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Soufflant intégré 1000 W.
- Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
  Sur modèles asymétriques, collecteurs rapprochés à droite ou à gauche.
- Livré avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.
- Livré avec des cache-collecteurs amovibles dans la teinte de l'appareil.
- Consoles de fixation hautes soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains d'autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE PAR SOUFFLERIE

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE / AVEC APPOINT SOUFFLANT

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : 0,11.

SOUFFLANT

Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
Utilisation au choix :
- Soufflant 1000 W.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.

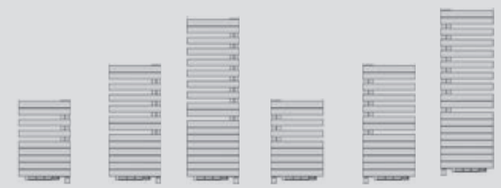
Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS.
Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.
Livré avec commande IRS cadre blanc, cadre chromé en option (voir p. 17).
Sortie de câble : à droite.

LA GAMME FASSANE SPA +AIR

FR-IFS, FL-IFS



TFR-IFS, TFL-IFS



ACOVA

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE SPA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS ET CACHE-COLLECTEURS

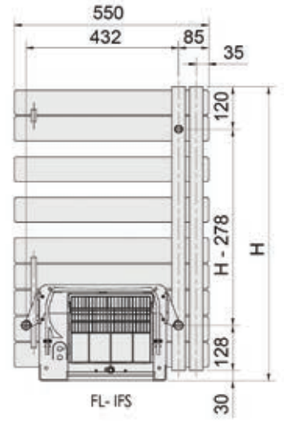
3 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, soudées, de la couleur de l'appareil.

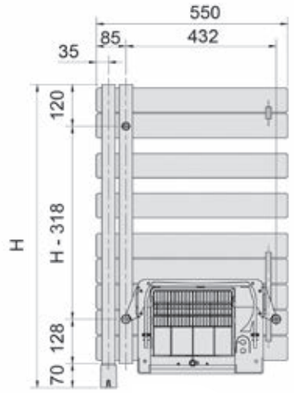
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962671 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 70,00 €/HT

Cache-collecteurs, à l'unité :
- Blanc, réf. 970211 Prix = 10,00 €/HT
- Couleur, réf. 970219 Prix = 15,00 €/HT







TFR-IFS

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11
Chauffage central	√	√
Chauffage électrique	√	√
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Paire de patères amovibles
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 121		Blanc RAL 9016, réf. 470331 Prix = 17,15 €/HT Black Matt, réf. 470339 / Anthracite, réf. 470349 Titane, réf. 470359 / Volcanic réf. 470369 Autre teinte, réf. 470379 Prix = 22,50 €/HT
Chauffage électrique		√	

FASSANE SPA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

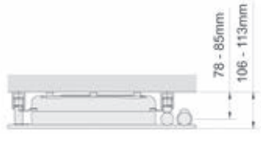
CHAUFFAGE CENTRAL

FASSANE SPA +AIR ASYMÉTRIQUE / FR-IFS / FL-IFS



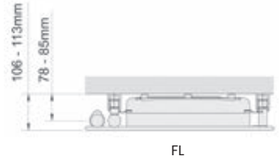
FL-IFS

Saillie au mur



FR

CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1000 MM)



FL

CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1005 MM)

Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. FR-IFS : 5570 / Fig. FL-IFS : 3310
- Alimentation par 2 orifices de 1/2".
- Purgeur d'air 1/8" à jet d'orientable fourni.
- Axe de manchon de raccordement au mur : 78 à 85 mm.



▲ : aller
▽ : retour

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 118.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

FASSANE SPA +AIR ASYMÉTRIQUE / TFR-IFS / TFL-IFS



TFL-IFS

Saillie au mur



TFR

CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1000 MM)



TFL

CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1000 MM)

Normes

IP 24 - IK09 - NF - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 118.

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE SPA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
FR-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	550	834	228	**429**	1,235	+1000	12,6	● **FR081-055IFS**	609,90	**FR081-055IFSC**	709,90
		550	1212	314	**594**	1,248	+1000	17,0	● **FR118-055IFS**	685,22	**FR118-055IFSC**	785,22
		550	1705	424	**809**	1,264	+1000	22,5	● **FR168-055IFS**	827,39	**FR168-055IFSC**	927,39
FL-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	550	834	228	**429**	1,235	+1000	12,6	● **FL081-055IFS**	609,90	**FL081-055IFSC**	709,90
		550	1212	314	**594**	1,248	+1000	17,0	● **FL118-055IFS**	685,22	**FL118-055IFSC**	785,22
		550	1705	424	**809**	1,264	+1000	22,5	● **FL168-055IFS**	827,39	**FL168-055IFSC**	927,39

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit P tête à droite - Réf. Blanc 991591, Réf. Couleur 991599 / kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589

Autres finitions : p. 465

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
TFR-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	550	874	**500**	+1000	18,0	● **TFR050-055IFS**	863,23	**TFR050-055IFSC**	963,23
		550	1252	**750**	+1000	24,0	● **TFR075-055IFS**	912,93	**TFR075-055IFSC**	1012,93
		550	1745	**1000**	+1000	31,6	● **TFR100-055IFS**	1034,20	**TFR100-055IFSC**	1134,20
TFL-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	550	874	**500**	+1000	18,0	● **TFL050-055IFS**	863,23	**TFL050-055IFSC**	963,23
		550	1252	**750**	+1000	24,0	● **TFL075-055IFS**	912,93	**TFL075-055IFSC**	1012,93
		550	1745	**1000**	+1000	31,6	● **TFL100-055IFS**	1034,20	**TFL100-055IFSC**	1134,20

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

FASSANE SPA TWIST

La forme asymétrique et sa fonction pivotante facilitent le quotidien

PRATICITÉ

- Son design asymétrique et sa fonction pivotante facilitent la pose des serviettes et le nettoyage de l'appareil.
- Fourni avec 2 patères amovibles et 1 patère à l'arrière dans la teinte du radiateur.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Robinetterie design chromée incluse.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

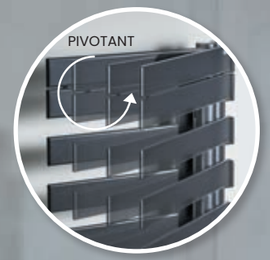
- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



TFRSV FRT

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT



PIVOTANT



PATÈRE À L'ARRIÈRE



PAIRE DE PATÈRES

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE

2 PATÈRES INCLUSES

1 PATÈRE À L'ARRIÈRE



FRT

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm).
- Modèles asymétriques avec deux collecteurs ronds Ø 38 mm rapprochés, soit à droite (pivot à droite), soit à gauche (pivot à gauche).
- Livré avec 2 patères amovibles, dans la teinte du radiateur.
- Livré avec 1 patère à fixer à l'arrière, dans la teinte du radiateur.
- Fixations sur double charnière en acier, dans la teinte du radiateur.
- Protection anticorrosion par bains d'autophorèse et revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

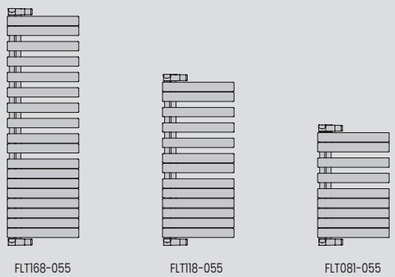
- Pression de service : 4 bars (400 Kpa).
- Température de service maximale : 120°C.
- **Livré avec robinet thermostatisable design monopoint équerre (Kit K - réf. 991558) et tête manuelle chromés.**
- Pivot de 180°.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

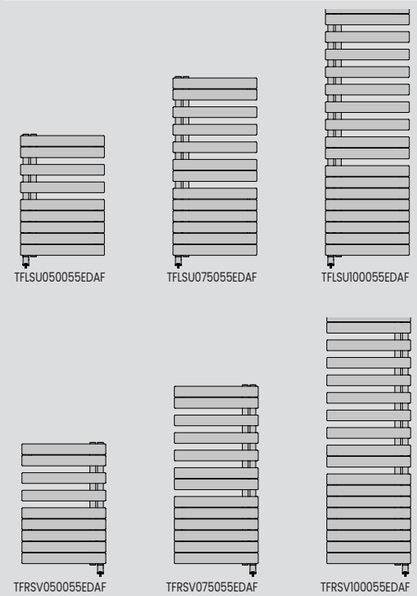
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance thermoplongeante avec thermofusible et limiteur de sécurité.
- Système de charnière facilitant la pose.
- Pivot de 90°.

LA GAMME FASSANE SPA TWIST

FLT, FRT



TFLSU, TFRSV



Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE SPA TWIST

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS ET PATÈRES

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Fixations et axe charnière : nous consulter.

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

2 caches de fixation :

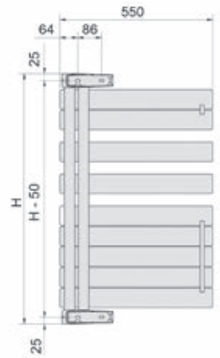
- Blanc, réf. 976861 Prix = 40,00 €/HT
- Couleur, réf. 976869 Prix = 50,00 €/HT

PATÈRE ARRIÈRE (pour tous modèles à partir de novembre 2023 avec manchon arrière) :

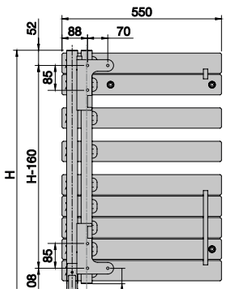
- Blanc, réf. 470381 Prix = 17,00 €/HT
- Couleur, réf. 470389 Prix = 22,00 €/HT



Modèle Chauffage Central



Modèle électrique



CHARNIÈRE MODÈLE CHAUFFAGE CENTRAL





OPTIONS	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	(Code raccordement 3010 (FLT) ou 5070 (FRT))
Chauffage central	√	√	√
Chauffage électrique	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Paire de patères amovibles
	P. 464 à 468	P. 203	
Chauffage central	√ Livré de base : Kit K 991558		Blanc RAL 9016, réf. 470331 - Prix = 17,15 €/HT Black Matt, réf. 470339 / Anthracite, réf. 470349 Titane, réf. 470359 / Volcanic réf. 470369 Autre teinte, réf. 470379 - Prix = 22,50 €/HT
Chauffage électrique		√	

FASSANE SPA TWIST

Radiateurs **Sèche-serviettes**

CHAUFFAGE CENTRAL



FRT

FASSANE SPA TWIST / FRT / FLT

Saillie au mur

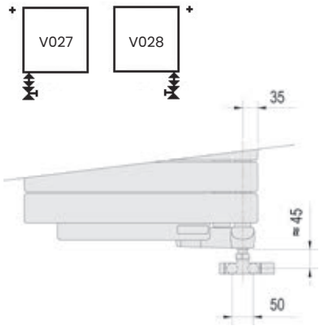


Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- FRT : Fig. V028 / FLT : Fig. V027
- Alimentation : 1 orifice 1/2".
- Purgeur d'air 1/8" à jet orientable, fourni, monté.
- **Livré avec robinet thermostatisable design** monopoint équerre et tête manuelle chromés (non montés) et 2 paires de raccords Eurocône.



FASSANE SPA TWIST

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
FRT	550	902	228	**429**	12,3	**FRT081-055**	796,73	**FRT081-055C**	896,73
	550	1280	314	**594**	16,7	**FRT118-055**	887,77	**FRT118-055C**	987,77
	550	1773	424	**809**	22,2	**FRT168-055**	1024,36	**FRT168-055C**	1124,36
FLT	550	902	228	**429**	12,3	**FLT081-055**	796,73	**FLT081-055C**	896,73
	550	1280	314	**594**	16,7	**FLT118-055**	887,77	**FLT118-055C**	987,77
	550	1773	424	**809**	22,2	**FLT168-055**	1024,36	**FLT168-055C**	1124,36

Robinetterie incluse (non montée) : Kit K avec tête manuelle - Réf. Chromé 991558
Option sans fourniture de la robinetterie = Code raccordement 3010 (FLT) ou 5070 (FRT) - 95,90 €/HT

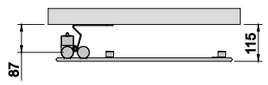
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TFRSV

FASSANE SPA TWIST / TFRSV / TFLSU

Saillie au mur



TFLSU
CÂBLE : SORTIE À GAUCHE (LONGUEUR UTILE : 1000 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TFRSV	Commande IHD incluse voir p. 18	550	879	**500**	17,8	**TFRSV050055EDAF**	760,00	**TFRSV050055EDAFC**	860,00
		550	1257	**750**	25,0	**TFRSV075055EDAF**	830,00	**TFRSV075055EDAFC**	930,00
		550	1750	**1000**	33,9	**TFRSV100055EDAF**	950,00	**TFRSV100055EDAFC**	1 050,00
TFLSU	Commande IHD incluse voir p. 18	550	879	**500**	17,8	**TFLSU050055EDAF**	760,00	**TFLSU050055EDAFC**	860,00
		550	1257	**750**	25,0	**TFLSU075055EDAF**	830,00	**TFLSU075055EDAFC**	930,00
		550	1750	**1000**	33,9	**TFLSU100055EDAF**	950,00	**TFLSU100055EDAFC**	1 050,00

Disponibilité : octobre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN PLAT

FASSANE SPA

Une esthétique classique en version symétrique ou asymétrique

PRATICITÉ

- Existe en version asymétrique ou symétrique.
- Fourni avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Adaptable en mixte pour un fonctionnement lorsque la chaudière est arrêtée.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Équipé d'une télécommande simple et ergonomique ou d'un boîtier TimerProg intégré.
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



TFASS



AFAS



TFLSL (FASSANE ASYMÉTRIQUE)



FL (FASSANE ASYMÉTRIQUE)

COLLECTION DESIGN PLAT



PAIRE DE PATÈRES

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

FASSANE SPA SYMÉTRIQUE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

FICHE TECHNIQUE



FAS



DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Consoles de fixation hautes soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion.
- Livré avec 2 patères amovibles dans la teinte du radiateur.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains d'autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

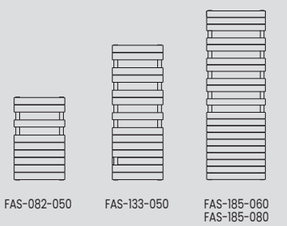
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : TFAS-TF : 0,12

MIXTE (AFAS)

- En hiver, utilisation en chauffage central.
- En été, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante et à sa régulation programmable ou à la demande.
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

LA GAMME FASSANE SPA SYMÉTRIQUE

FAS



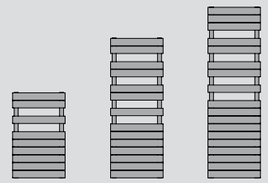
FAS-082-050 FAS-133-050 FAS-185-060 FAS-185-080

AFAS



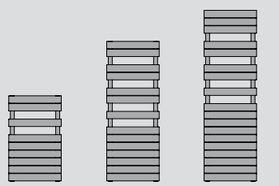
AFAS-074-050-TF AFAS-126-050-TF AFAS-148-050-TF AFAS-185-060-TF

TFASS



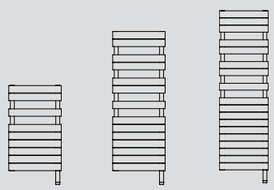
TFASS050050EDAF TFASS075050EDAF TFASS100050EDAF

TFAS-TF



TFAS-050-050 -TF TFAS-075-050 -TF TFAS-100-050 -TF

TFASS IHC



TFASS050050ECZF TFASS075050ECZF TFASS100050ECZF

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE SPA SYMÉTRIQUE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

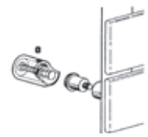
COLLECTION DESIGN PLAT

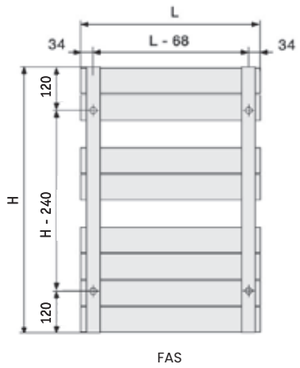
FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, sur manchons soudés, de la couleur de l'appareil.

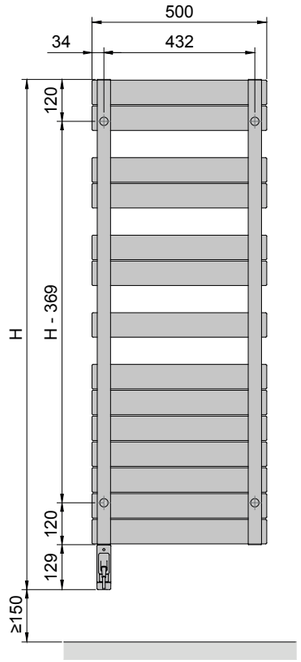
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962671 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 70,00 €/HT

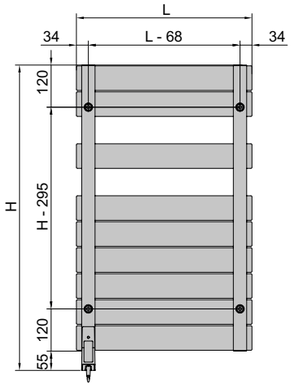




FAS



TFASS AVEC IHC



TFASS AVEC IHD

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans régulation intégrée	Autres raccordements	Haute pression
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	P. 133 et 195	P. 192	
Chauffage central	√	√		√	9 bars
Chauffage mixte			√	√	
Chauffage électrique	√	√	√		
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 99,25 €**	**p. 192**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation intégrée	Paire de patères amovibles
	P. 464 à 468	P. 194	P. 203	P. 202 et 205	
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 133	√			Blanc RAL 9016, réf. 470331 Prix = 17,15 €/HT Black Matt, réf. 470339 / Anthracite, réf. 470349 Titane, réf. 470359 / Volcanic réf. 470369 Autre teinte, réf. 470379 - Prix = 22,50 €/HT
Chauffage mixte			√	√	
Chauffage électrique			√	√	

FASSANE SPA SYMÉTRIQUE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

CHAUFFAGE CENTRAL



FASSANE SPA SYMÉTRIQUE / FAS

Saillie au mur

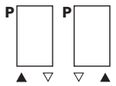


Normes

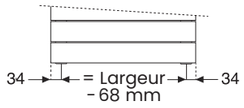
NF - EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S064
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air 1/8" à jet orientable fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 85 mm.



P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour



CHAUFFAGE MIXTE



AFAS

FASSANE SPA MIXTE / AFAS-TF

Saillie au mur



Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF ELECTRICITE - EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. 3370
- Alimentation : 2 orifices 1/2" par le bas.
- Raccordement excentré, entraxe 50 mm
- Purgeur d'air chromé 1/8" à jet orientable fourni.



P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TFASS

FASSANE SPA SYMÉTRIQUE / TFAS-TF / TFASS

Saillie au mur

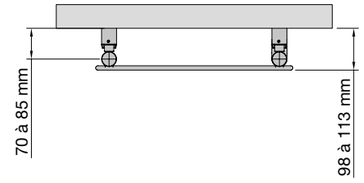


CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1000 MM)

Normes (-TF)

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - CE

Disponibilité (IHD) : octobre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes (EDAF)

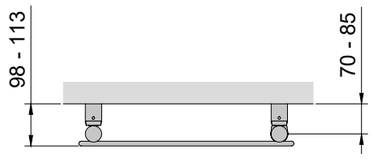
Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF - CE



TFASS

FASSANE SPA SYMÉTRIQUE IHC / TFASS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK07 - NF

ACOVA

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE SPA SYMÉTRIQUE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
FAS Symétrique	500	815	215	**411**	1,273	9,0	● **FAS-082-050**	308,86	**FAS-082-050C**	408,86
	500	1333	329	**625**	1,259	14,0	● **FAS-133-050**	382,35	**FAS-133-050C**	482,35
	600	1851	548	**1019**	1,215	23,0	● **FAS-185-060**	538,02	**FAS-185-060C**	638,02
	800	1851	699	**1300**	1,215	29,0	● **FAS-185-080**	651,76	**FAS-185-080C**	751,76

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC	
		L	H	ΔT 30K	ΔT 50K			(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
AFAS	Timerprog Bluetooth voir p. 19 (boîtier blanc)	500	788	197	**377**	1,273	300	9,6	● **AFAS-074-050-TF**	552,50
		500	1306	308	**583**	1,249	600	15,2	● **AFAS-126-050-TF**	680,00
		500	1528	368	**691**	1,235	900	18,0	● **AFAS-148-050-TF**	807,50
		600	1898	527	**980**	1,215	1200	25,0	● **AFAS-185-060-TF**	935,00

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581

Autres finitions : p. 464

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TFAS-TF Symétrique	Timerprog Bluetooth voir p. 19 (boîtier blanc)	500	862	**500**	16,0	● **TFAS-050-050-TF**	565,34	**TFAS-050-050TFC**	665,34
		500	1380	**750**	23,0	● **TFAS-075-050-TF**	613,74	**TFAS-075-050TFC**	713,74
		500	1676	**1000**	28,0	● **TFAS-100-050-TF**	709,33	**TFAS-100-050TFC**	809,33

Option sans régulation intégrée : TFAS-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p. 195.

TFASS Symétrique	Commande IHD incluse voir p. 18	500	889	**500**	15,1	● **TFASS050050EDAF**	640,00	**TFASS050050EDAFC**	740,00
		500	1407	**750**	22,3	● **TFASS075050EDAF**	710,00	**TFASS075050EDAFC**	810,00
		500	1703	**1000**	27,5	● **TFASS100050EDAF**	780,00	**TFASS100050EDAFC**	880,00

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	RÉF. BLANC (RAL 9016)		RÉF. NOIR (RAL 9017)	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TFASS Symétrique	voir p. 19	500	943	**500**	15,1	● **TFASS050050ECZF**	569,50	**TFASS050050ECZFB**	669,50
		500	1461	**750**	22,3	● **TFASS075050ECZF**	620,50	**TFASS075050ECZFB**	720,50
		500	1757	**1000**	27,5	● **TFASS100050ECZF**	714,00	**TFASS100050ECZFB**	814,00

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ACOVA

COLLECTION DESIGN PLAT

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



TFL

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux, rapprochés à droite ou à gauche.
- Livré avec 2 patères amovibles, dans la teinte du radiateur.
- Livré avec des cache-collecteurs amovibles, dans la teinte de l'appareil.
- Consoles de fixation hautes soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains d'autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

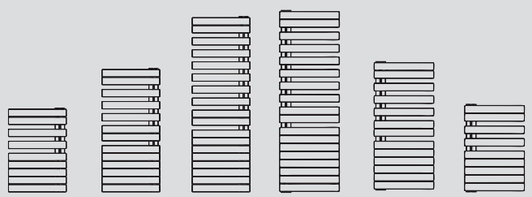
- Pression de service 4 bars (400 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : TFR-TF : 0,08

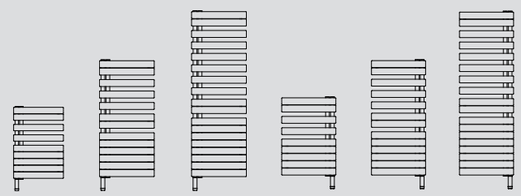
LA GAMME FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE

FR, FL



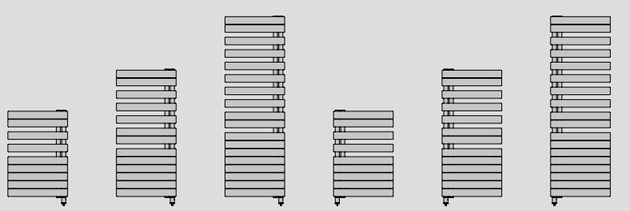
FR081-055 FR118-055 FR168-055 FL168-055 FL118-055 FL081-055

TFASL, TFASR



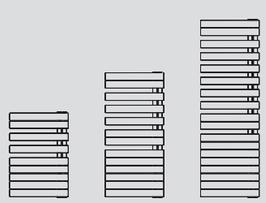
TFASL050 TFASL075 TFASL100 TFASR050 TFASR075 TFASR100

TFRSR, TFLSL



TFRSR050055EDAF TFRSR075055EDAF TFRSR100055EDAF TFLSL050055EDAF TFLSL075055EDAF TFLSL100055EDAF

TFR-TFL



TFR050-055TF TFR075-055TF TFR100-055TF

FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

FIXATIONS ET CACHE-COLLECTEURS

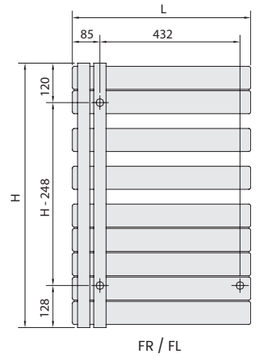
3 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, soudées, de la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

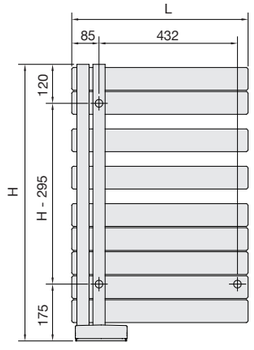
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962671 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 70,00 €/HT

Cache-collecteurs, à l'unité :
- Blanc, réf. 970211 Prix = 10,00 €/HT
- Couleur, réf. 970219 Prix = 15,00 €/HT

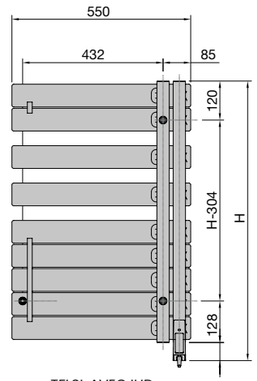




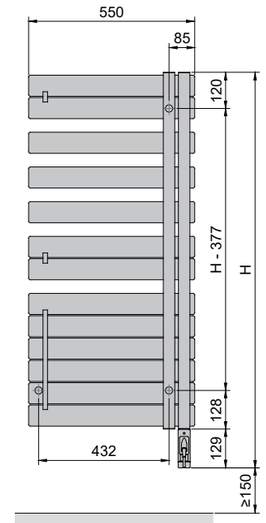
FR / FL



TFR-TF



TFLSL AVEC IHD



TFASL / TFASR AVEC IHC

OPTIONS	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans régulation intégrée	Autres raccordements
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	P. 137 et 195	P. 192
Chauffage central	√	√		√
Chauffage électrique	√	√	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 99,25 €**	**p. 192**

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation intégrée	Paire de patères amovibles
	P. 464 à 468	P. 194	P. 203	P. 202 et 205	
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 137	√			Blanc RAL 9016, réf. 470331 Prix = 17,15 €/HT Black Matt, réf. 470339 / Anthracite, réf. 470349 Titane, réf. 470359 / Volcanic réf. 470369 Autre teinte, réf. 470379 - Prix = 22,50 €/HT
Chauffage électrique			√	√	

FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

CHAUFFAGE CENTRAL

FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE / FR / FL



FL

Saillie au mur

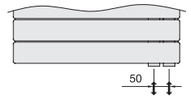


Normes

- EN 442 -

Raccordements

- FR : Fig. 5570 / FL : Fig. 3310
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air 1/8" à jet orientable fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 85 mm.



CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE / TFR-TF / TFRSR / TFLSL

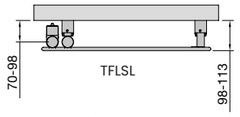


TFLSL

Saillie au mur



TFR-TF



CÂBLE : SORTIE À L'ARRIÈRE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes (-TF)

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 -

Normes (EDAF)

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 -

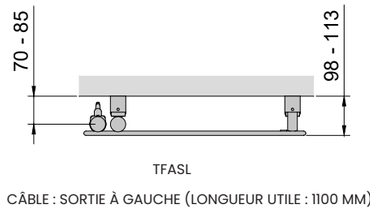
Disponibilité (IHD) : octobre 2025.
Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE IHC / TFASR / TFASL



TFASR

Saillie au mur



TFASL

CÂBLE : SORTIE À GAUCHE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK07 -

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN PLAT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
FR	550	805	228	**429**	1,235	10,1	● **FR081-055**	402,67	**FR081-055C**	502,67
	550	1183	314	**594**	1,248	14,5	● **FR118-055**	477,99	**FR118-055C**	577,99
	550	1676	424	**809**	1,264	20,0	● **FR168-055**	620,16	**FR168-055C**	720,16
FL	550	805	228	**429**	1,235	10,1	● **FL081-055**	402,67	**FL081-055C**	502,67
	550	1183	314	**594**	1,248	14,5	● **FL118-055**	477,99	**FL118-055C**	577,99
	550	1676	424	**809**	1,264	20,0	● **FL168-055**	620,16	**FL168-055C**	720,16

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé,
  kit P tête à droite - Réf. Blanc 991591, Réf. Couleur 991599
  kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589

Autres finitions : p. 465

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir P. 194.

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TFR-TF	 Timerprog Bluetooth voir p. 19 (boîtier blanc)	550	852	**500**	15,3	● **TFR050-055TF**	668,79	**TFR050-055TFC**	768,79
		550	1230	**750**	21,3	● **TFR075-055TF**	719,81	**TFR075-055TFC**	819,81
		550	1723	**1000**	28,9	● **TFR100-055TF**	844,73	**TFR100-055TFC**	944,73
TFRSR	 Commande IHD incluse voir p. 18	550	879	**500**	16,8	● **TFRSR050055EDAF**	750,00	**TFRSR050055EDAFC**	850,00
		550	1257	**750**	23,4	● **TFRSR075055EDAF**	850,00	**TFRSR075055EDAFC**	950,00
		550	1750	**1000**	31,9	● **TFRSR100055EDAF**	920,00	**TFRSR100055EDAFC**	1 020,00
TFLSL	 Commande IHD incluse voir p. 18	550	879	**500**	16,8	● **TFLSL050055EDAF**	750,00	**TFLSL050055EDAFC**	850,00
		550	1257	**750**	23,4	● **TFLSL075055EDAF**	850,00	**TFLSL075055EDAFC**	950,00
		550	1750	**1000**	31,9	● **TFLSL100055EDAF**	920,00	**TFLSL100055EDAFC**	1 020,00

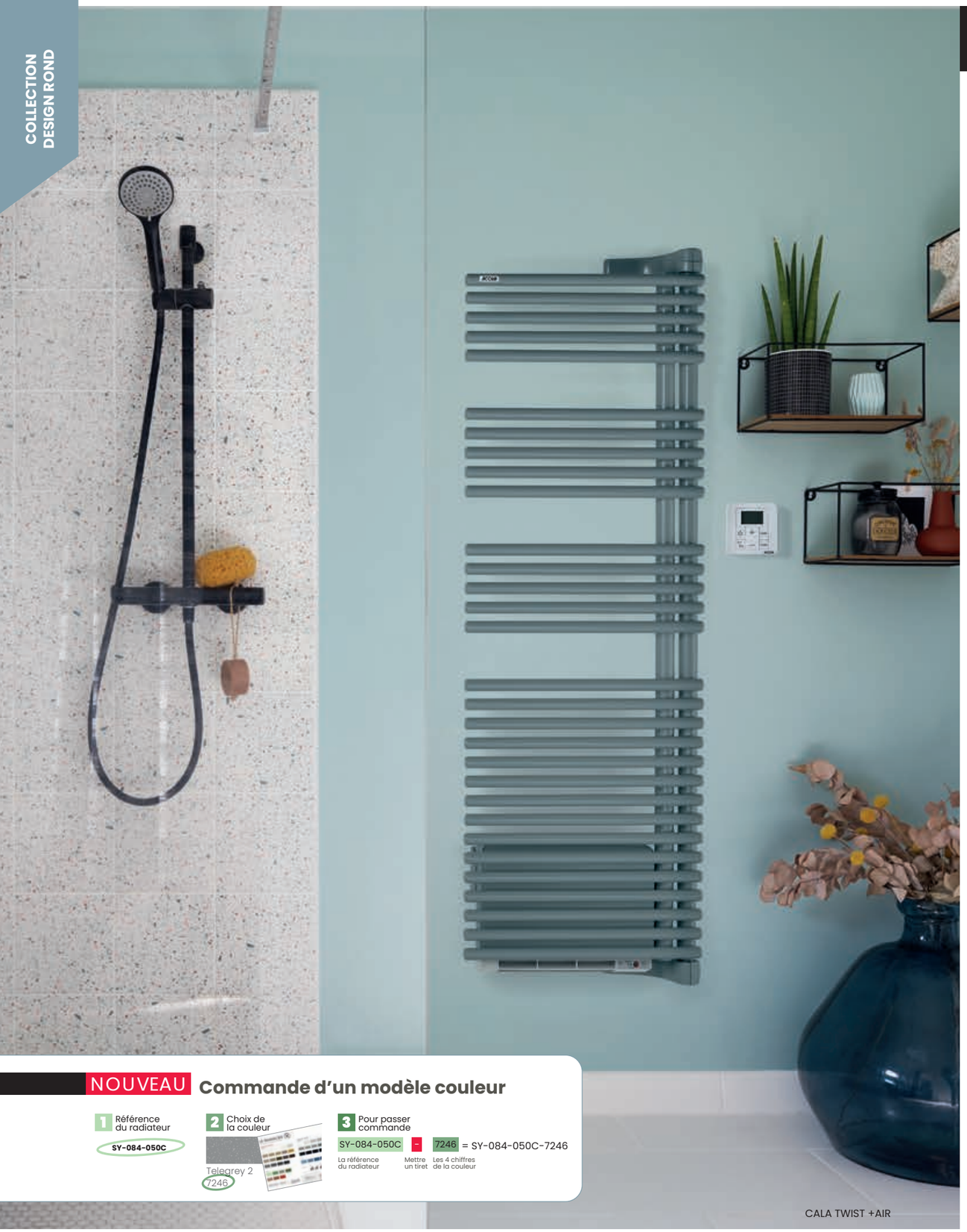
**Option sans régulation intégrée :
TFR xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur). Idem pour TFL, voir P. 195.**

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	RÉF. BLANC (RAL 9016)		RÉF. NOIR (RAL 9017)	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TFASR	 voir p. 19	550	933	**500**	15,3	● **TFASR050055ECZF**	671,50	**TFASR050055ECZFB**	771,50
		550	1311	**750**	21,3	● **TFASR075055ECZF**	731,00	**TFASR075055ECZFB**	831,00
		550	1804	**1000**	28,9	● **TFASR100055ECZF**	850,00	**TFASR100055ECZFB**	950,00
TFASL	 voir p. 19	550	933	**500**	15,3	● **TFASL050055ECZF**	671,50	**TFASL050055ECZFB**	771,50
		550	1311	**750**	21,3	● **TFASL075055ECZF**	731,00	**TFASL075055ECZFB**	831,00
		550	1804	**1000**	28,9	● **TFASL100055ECZF**	850,00	**TFASL100055ECZFB**	950,00

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.



NOUVEAU **Commande d'un modèle couleur**

1 Référence du radiateur — SY-084-050C

2 Choix de la couleur — Telegrey 2, 7246

3 Pour passer commande — SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246

La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

CALA TWIST +AIR

COLLECTION DESIGN ROND

	VUELTA SPA **P. 140**	KÉVA SPA **P. 142**	CALA TWIST +AIR **P. 148**	CALA +AIR **P. 154**	CALA **P. 160**	PALMA SPA **P. 172**	ATOLL SPA +AIR **P. 178**	ATOLL SPA **P. 184**
ÉNERGIE								
MODÈLES CH. CENTRAL	M2C2 / M6C2 / M6C3 / M6C4	CK, SK, CKO	LNRT, LNLT	LN-IFS, LNO-IFS	LN, LND, LNO, LNI, LNR, LNL	CL	SL-IFS	SL, SLO
MODÈLES ÉLECTRIQUES	TMC2	TCKSS, TSKSS, TCKCS	TLNRT, TLNLT	TLN-IFS, TLNO-IFS	TLN, TLNZ, TLNC, TLNI, TLNSS, TLNSR, TLNSL	TCL	TSL-IFS	TSL, TSLSS, TSLCS
MODÈLES MIXTES		ACKSS, ASKSS			ALNSS			ASL
ÉQUIPEMENTS								
COMMANDE À DISTANCE*	●	●	●	●	●		●	●
BOÎTIER BAS INTÉGRÉ					●	●		●
EXISTE SANS RÉGULATION	●							
ROBINETTERIE INCLUSE			●					
SOUFFLANT			●	●			●	
DESIGN & FORMATS								
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR > 40 CM <					●			●
EXISTE EN ASYMÉTRIQUE			●		●			
EXISTE EN VERSION HORIZONTALE	●	●						
PIVOTANT			●					
PERSONNALISATION								
46 COULEURS	●	●	●	●	●	●	●	●
OPTION CLAUSTRA		●			●			
FINITIONS SPÉCIALES	- Cuivre martelé - Argent martelé - Or martelé	- Chromée - Cuivre martelé - Argent martelé		- Chromée	- Inox - Chromée - Cuivre martelé - Argent martelé			- Chromée
CONNECTIVITÉ								
CONNECTABLE HEATZY ELEC'PRO**	●	●	●	●	●	●	●	●
COMPATIBLE AVEC CÉLIANE™ WITH NETATMO**	●	●	●	●	●	●	●	●

* Uniquement pour les modèles électriques.
** Compatible avec les modèles électriques et mixtes équipés d'un fil pilote (accessoire vendu séparément).

COLLECTION DESIGN ROND

VUELTA SPA

Le multicolonne vintage maintenant en salle de bains !

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments émetteurs ronds verticaux Ø 25 mm, en colonnes de 2 (chauffage électrique) ou 2 à 6 rangées d'épaisseur (chauffage central), par pas de 46 mm.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion par bains de cataphorèse haute résistance.
- Teinte de base : blanc Traffic White (RAL 9016).

FIXATIONS

voir p. 442
voir p. 237



ACCESSOIRE :
BARRE PORTE-SERVIETTES (RECOUPABLE)

NOUVEAU : BARRE COULEUR

LARGEUR		BLANC		COULEUR		CHROMÉ	
Barre (mm)	Appareil (éléments)	Réf.	PPC €/HT	Réf.	PPC €/HT	Réf.	PPC €/HT
366	9	**966011**	80,00	**966019**	90,00	**966018**	90,00
412	10	**458201**	89,00	**458209**	99,00	**458208**	99,00
596	14	**458211**	98,00	**458219**	108,00	**458218**	108,00
918	20	**966021**	107,00	**966029**	117,00	**966028**	117,00

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C (La référence du radiateur) - (Mettre un tiret) 7246 (Les 4 chiffres de la couleur) = SY-084-050C-7246

CHAUFFAGE CENTRAL

- Température de service maximal 110° C.
- Pression de service : 10 bars max (100 kPa).

CHAUFFAGE CENTRAL

Prix Publics Conseillés €/HT.



VUELTA CHAUFFAGE CENTRAL + BARRE

Saillie au mur (hors barre)

+ 45 mm avec la barre montée

Normes

NF - EN 442 - CE

Raccordements

Appareil de hauteur supérieure ou égale à 1500 mm :
- Fig. 3470
- Alimentation 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm (réversible en Fig. 5410).
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable.
- Axe manchon de raccordement au mur : 66 mm.
- Sélection de modèles recommandés ci-dessous.

Appareils de hauteur inférieure à 1500 mm : voir raccordement Vuelta p. 441.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC	COULEURS	+ BARRE COULEUR	
	H	PROF.	L*	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)		PPC €/HT	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
M2C / M6C	747	62	486 - 10 ÉLÉMENTS	293	417	**550**	10,1	**M6C2-10-075**	246,21	346,21	**458209**	99,00
			670 - 14 ÉLÉMENTS	410	584	**770**	14,1	**M6C2-14-075**	337,55	437,55	**458219**	108,00
	755	100	486 - 10 ÉLÉMENTS	390	561	**743**	15,2	**M6C3-10-075**	284,46	384,46	**458209**	99,00
			670 - 14 ÉLÉMENTS	546	785	**1040**	21,3	**M6C3-14-075**	396,81	496,81	**458219**	108,00
	755	136	578 - 12 ÉLÉMENTS	614	882	**1169**	24,7	**M6C4-12-075**	431,01	531,01	**458209**	99,00
	905	136	486 - 10 ÉLÉMENTS	596	860	**1140**	24,5	● **M6C4-10-090**	440,04	540,04	**458209**	99,00
	1205	136	486 - 10 ÉLÉMENTS	748	1095	**1470**	32,2	**M6C4-10-120**	598,76	698,76	**458209**	99,00
	1807	62	486 - 10 ÉLÉMENTS	642	930	**1240**	23,9	**M2C2-10-180**	455,63	555,63	**458209**	99,00
			578 - 12 ÉLÉMENTS	771	1116	**1488**	28,7	**M2C2-12-180**	546,77	646,77	**458209**	99,00
			670 - 14 ÉLÉMENTS	899	1302	**1736**	33,5	**M2C2-14-180**	637,90	737,90	**458219**	108,00

* Avec bouchons.

ACOVA

Les cotes des schémas sont en mm.



CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Résistance électrique thermoplongeante avec fusible de sécurité.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C (La référence du radiateur) - (Mettre un tiret) 7246 (Les 4 chiffres de la couleur) = SY-084-050C-7246

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.



VUELTA ÉLECTRIQUE + BARRE

Saillie au mur (hors barre)

+ 45 mm avec la barre montée

CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM (TMC-SR) OU 1130 MM (TMC-GF)

Normes TMC2-GF

Classe II ⧈ - IP 34 - IK04 - NF - CE

Normes TMC2-SR

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		+ BARRE COULEUR	
		H	PROF.	L	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TM2C	 **Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	1825	62	489 - 10 ÉLÉMENTS	**1250**	38	● **TMC2-125-049/GF**	945,00	**TMC2-125-049/GFC**	1045,00	**458209**	99,00
				581 - 12 ÉLÉMENTS	**1500**	45	● **TMC2-150-058/GF**	1080,00	**TMC2-150-058/GFC**	1180,00	**458209**	99,00
	Sans régulation intégrée	1802	62	489 - 10 ÉLÉMENTS	**1250**	38	● **TMC2-125-049-SR**	855,00	**TMC2-125-049-SRC**	955,00	**458209**	99,00
				581 - 12 ÉLÉMENTS	**1500**	45	● **TMC2-150-058-SR**	990,00	**TMC2-150-058-SRC**	1090,00	**458209**	99,00

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ACOVA

COLLECTION DESIGN ROND

KÉVA SPA

Un design cintré élégant et une finition parfaite

PRATICITÉ

- Pose des serviettes facilitée grâce au cintrage des tubes.
- Astuce aménagement : existe en version horizontale et en option claustra.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Adaptable en mixte pour un fonctionnement lorsque la chaudière est arrêtée.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



TCKSS

CK

TCKCS
(FINITION CHROMÉE)

46 couleurs

FINITIONS



Chromée



Cuivre martelé



Argent martelé

COLLECTION DESIGN ROND

FICHE TECHNIQUE



TCKSS

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments ronds Ø 20 mm horizontaux cintrés (sauf modèle horizontal non cintré – SK, ASKSS et TSKSS).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Consoles de fixation soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion et une capacité d'étendage accrue.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016, finition chromée sur Kéva Spa chromé (voir p. 9).

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 10 bars (1000 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

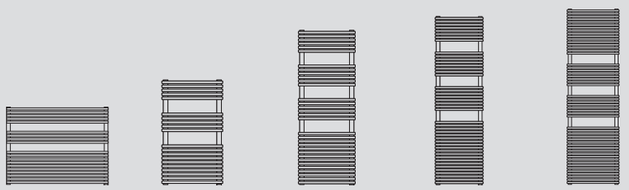
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique (idem en mixte).

MIXTE

- En hiver, utilisation en chauffage central.
- En été, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante et sa régulation programmable.
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

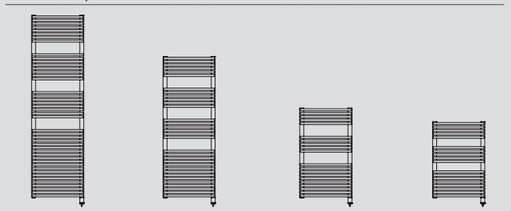
LA GAMME KÉVA SPA

CK, SK, CKO



(NON CINTRÉ) SK-076-100 | CK-086-050 CKO-086-050 | CK-135-050 CKO-135-050 | CK-175-050/060 CKO-175-060 | CK-202-060

TCKSS, TCKCS ACKSS



TCKSS100050EDAF ACKSS180050MDAF | TCKSS075050EDAF ACKSS140050MDAF TCKCS075050EDAF | TCKSS050050EDAF ACKSS090050MDAF TCKCS050050EDAF | TSKSS060090EDAF ASKSS080090MDAF (NON CINTRÉS)

Les cotes des schémas sont en mm.

KÉVA SPA
Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

FIXATIONS

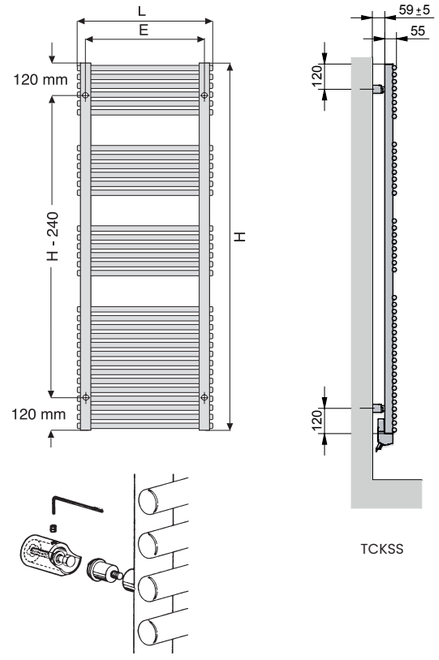
4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962671 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 70,00 €/HT
- Chromées, réf. 962678 Prix = 80,00 €/HT

- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 85 mm.

Largeur appareil	500 mm	600 mm	1000 mm
Entraxe E	447	541	962



OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Claustra	Autres options de raccordements	Haute pression
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	P. 193	P. 192	
Chauffage central	√	√	√	√	18 bars
Chauffage mixte	√	√		√	
Chauffage électrique	√	√			
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Voir p. 193**	**Voir p. 192**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Connectable Heatzy Elec'Pro
	P. 464 à 468	P. 194	P. 203
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 147	√	
Chauffage mixte			√
Chauffage électrique			√

COLLECTION DESIGN ROND

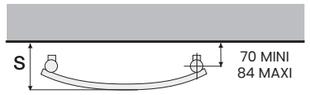
CHAUFFAGE CENTRAL



CK

KÉVA SPA / CK / SK / CKO

Saillie au mur



Largeur appareil	500 mm	590 mm	1000 mm
S mini	138	153	106
S maxi	153	168	121

SAUF SK : SAILLIE AU MUR DE 111 À 125 MM

Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. 3510
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé 1/8" à jet orientable fourni.

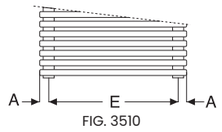
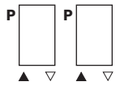


FIG. 3510



P : purgeur
▲ : aller
▽ : retour

Largeur appareil	500 mm	590 mm	1000 mm
A	25,5	26	19
E	447	541	962

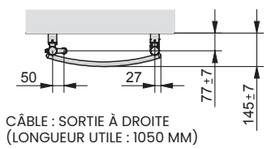
CHAUFFAGE MIXTE



ACKSS

KÉVA SPA / ACKSS / ASKSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE
(LONGUEUR UTILE : 1050 MM)

Largeur appareil	500 mm	600 mm	1000 mm
S mini	138	153	106
S maxi	153	168	121

SAUF ASKSS : SAILLIE AU MUR DE 111 À 125 MM

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF - EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. 3375
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé 1/8" à jet orientable fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 50 à 75 mm.



P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour

Largeur appareil	500 mm	600 mm	1000 mm
A	25,5	26	19

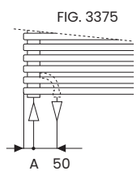


FIG. 3375

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

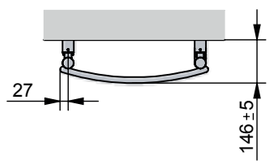


TCKSS

TCKCS

KÉVA SPA / TCKSS / TSKSS / TCKCS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1050 MM)

Largeur appareil	500 mm	600 mm	1000 mm
S mini	138	153	106
S maxi	153	168	121

SAUF TSKSS : SAILLIE AU MUR DE 111 À 125 MM

Normes TCKSS/TSKSS

Classe II ⧈ - IP 54 - IK07 - NF

Normes TCKCS

Classe II ⧈ - IP 54 - IK07

Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Les cotes des schémas sont en mm.

KÉVA SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

CK / SK

DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	PUISSANCE (en W) 75/65 ΔT 50K	PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
500	860	242	**462**	1,225	8,6	**CK-086-050**	356,72	**CK-086-050C**	456,72
500	1355	378	**708**	1,227	13,5	**CK-135-050**	424,21	**CK-135-050C**	524,21
500	1751	506	**950**	1,230	18,2	**CK-175-050**	482,04	**CK-175-050C**	582,04
600	1751	604	**1133**	1,230	20,9	**CK-175-060**	549,54	**CK-175-060C**	649,54
600	2015	702	**1315**	1,232	24,5	**CK-202-060**	723,08	**CK-202-060C**	823,08
1000	761	428	**778**	1,223	13,9	**SK-076-100 non cintré**	482,04	**SK-076-100C non cintré**	582,04

CKO (Chromé)

DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	PUISSANCE (en W) 75/65 ΔT 50K	PENTE	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE RÉF.	FINITION : CHROMÉE PPC €/HT
500	860	168	**316**	1,234	8,6	**CKO-086-050**	915,90
500	1355	269	**532**	1,332	13,5	**CKO-135-050**	1253,33
600	1751	404	**775**	1,277	20,9	**CKO-175-060**	1542,56

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Chromé 991368, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Chromé 991378, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

Prix Publics Conseillés €/HT.

ACKSS ASKSS

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	PUISSANCE (en W) 75/65 ΔT 50K	PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
Commande IHD incluse voir p. 18	500	934	246	**462**	1,23	500	14,4	**ACKSS090050MDAF**	610,00	**ACKSS090050MDAFC**	710,00
	500	1429	359	**708**	1,33	750	19,9	**ACKSS140050MDAF**	700,00	**ACKSS140050MDAFC**	800,00
	500	1825	494	**950**	1,28	1000	26,7	**ACKSS180050MDAF**	800,00	**ACKSS180050MDAFC**	900,00
	900	834	405	**778**	1,28	600	18,0	**ASKSS080090MDAF non cintré**	790,00	**ASKSS080090MDAFC non cintré**	890,00

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589

Autres finitions : p. 465

Prix Publics Conseillés €/HT.

TCKSS TSKSS

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
Commande IHD incluse voir p. 18	500	934	**500**	14,4	**TCKSS050050EDAF**	530,00	**TCKSS050050EDAFC**	630,00
	500	1429	**750**	19,9	**TCKSS075050EDAF**	600,00	**TCKSS075050EDAFC**	700,00
	500	1825	**1000**	26,7	**TCKSS100050EDAF**	680,00	**TCKSS100050EDAFC**	780,00
	900	834	**600**	18	**TSKSS060090EDAF non cintré**	740,00	**TSKSS060090EDAFC non cintré**	840,00

TCKCS (Chromé)

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE RÉF.	FINITION : CHROMÉE PPC €/HT
Commande IHD incluse voir p. 18	500	934	**500**	14,4	**TCKCS050050EDAF**	1200,00
	500	1429	**750**	19,9	**TCKCS075050EDAF**	1600,00

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN ROND

CALA TWIST +AIR

Le radiateur malin avec son soufflant et sa fonction pivotante

PRATICITÉ

- Son design asymétrique et sa fonction pivotante facilitent la pose des serviettes et le nettoyage de l'appareil.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.
- Le soufflant offre une solution de chauffage d'appoint efficace pour gérer les imprévus (seul ou en combiné).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Soufflant équipé d'un filtre anti-poussières lavable et d'un témoin d'alerte de nettoyage.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Robinetterie design chromée incluse.
- Quand la chaudière est arrêtée, le soufflant prend le relais.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.



LNRT-IFS



TLNRT-IFS

PERSONNALISATION

46 couleurs

FICHE TECHNIQUE



TLNRT

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes pivotant en acier, asymétrique à droite ou à gauche.
- Éléments ronds horizontaux Ø 25 mm.
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux, soit à droite (pivot à droite), soit à gauche (pivot à gauche).
- Soufflant intégré 1000 W.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Gabarit de montage livré dans l'emballage.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE PAR SOUFFLERIE

- Radiateur raccordé au chauffage central :
  hiver : fonctionnement radiateur seul ou radiateur + soufflant
  intersaison/été : mise en marche du soufflant seul.
- Pression de service 12 bars (1200 kPa).
- Température de service maximale 95°C.
- Livré avec robinet thermostatisable design monopoint équerre (Kit K réf. 991598) et tête manuelle chromés.
- Pivot de 180°.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE / AVEC APPOINT SOUFFLANT

- Fluide caloporteur, haute performance.
- Résistance thermoplongeante avec thermofusible et limiteur de sécurité.
- Pivot de 90°.

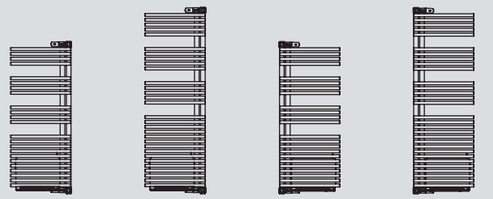
SOUFFLANT

Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
Utilisation au choix :
- Soufflant seul.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.

Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS, avec programmation journalière (voir p. 17).
Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.

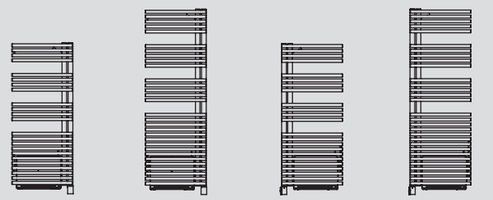
LA GAMME CALA TWIST +AIR

LNRT-IFS / LNLT-IFS



LNRT112-050IFS | LNRT145-050IFS | LNLT112-050IFS | LNLT145-050IFS

TLNRT-IFS / TLNLT-IFS



TLNRT112-050IFS | TLNRT145-050IFS | TLNLT112-050-IFS | TLNLT145-050IFS

Les cotes des schémas sont en mm.

CALA TWIST +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

FIXATIONS

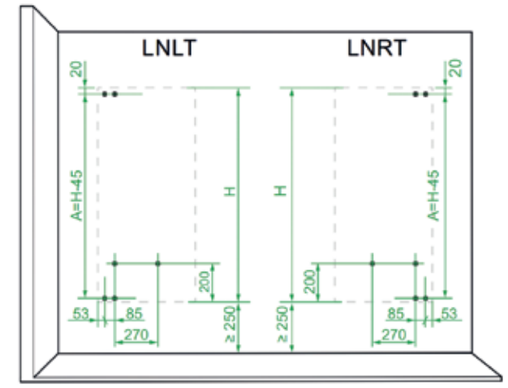
Gabarit de montage livré dans l'emballage.
Fixation avec charnières en acier.
Bascule du soufflant pour faciliter le montage et cacher le raccordement électrique.

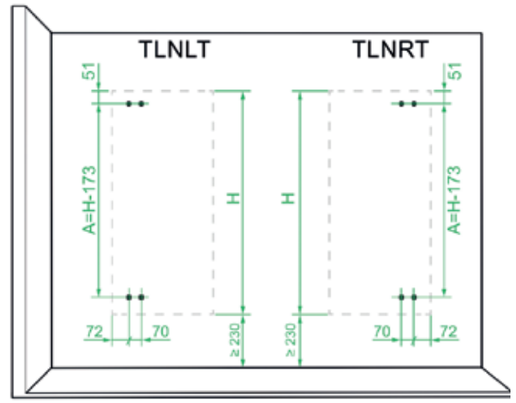
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL
2 caches de fixation :
- Blanc : réf. 976861 Prix = 40,00 €/HT
- Couleur : réf. 976869 (teinte à préciser) Prix = 50,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE
500 W :
- Blanc : réf. 767601 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur : réf. 767609 Prix = 70,00 €/HT

750 W :
- Blanc : réf. 767611 Prix = 60,00 €/HT
- Couleur : réf. 767619 Prix = 70,00 €/HT





OPTIONS

	46 couleurs	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Code N
Chauffage central	√	√
Chauffage électrique	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**Moins-value : -95,90 €**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro
	P. 464 à 468	P. 203
Chauffage central	Livré de base : Kit K 991558	
Chauffage électrique		√

COLLECTION DESIGN ROND

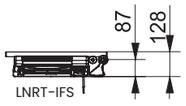
CHAUFFAGE CENTRAL



LNRT

CALA TWIST +AIR / LNRT-IFS / LNLT-IFS

Saillie au mur



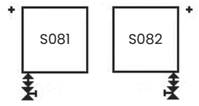
CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

EN 442 - CE - Classe II - IP24 - IK09

Raccordements

LNLT : Fig. S081 / LNRT : Fig. S082
- Alimentation : 1 orifice 1/2".
- **Livré avec robinet design monopoint chromé équerre (entraxe 50 mm) et tête manuelle chromée.**
- Purgeur d'air 1/4'' à jet orientable fourni monté.
- Équipement Livré non monté.
- Robinet thermostatisable compatible bitube/monotube.
- Livré avec 2 paires de raccords Eurocône (cuivre et PER).



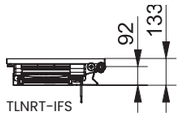
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TLNRT

CALA TWIST +AIR / TLNRT-IFS / TLNLT-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 24 - IK09 - NF - CE

Soufflant 1000 W

Utilisation au choix :
- Soufflant 1000 W seul.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + Soufflant additionnel.
- Chauffage du radiateur sèche-serviettes seul.

Cala Twist +Air blanc ou couleur :
livré avec commande IRS cadre blanc.
Cadre chromé en option (voir p. 17).

Les cotes des schémas sont en mm.

CALA TWIST +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
LNRT-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	501	1228	286	**547**	1,26	+1000	14,7	**LNRT112-050IFS**	806,20	**LNRT112-050IFSC**	906,20
		501	1510	353	**672**	1,26	+1000	17,6	**LNRT145-050IFS**	846,34	**LNRT145-050IFSC**	946,34
LNLT-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	501	1226	286	**547**	1,26	+1000	14,7	**LNLT112-050IFS**	806,20	**LNLT112-050IFSC**	906,20
		501	1510	353	**672**	1,26	+1000	17,6	**LNLT145-050IFS**	846,34	**LNLT145-050IFSC**	946,34

Robinetterie incluse (non montée) : Kit K 991558 + tête manuelle chromée
Option sans fourniture de la robinetterie = Code N (- 95,90 €/HT)

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
TLNRT-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	496	1226	**500**	+1000	15,1	**TLNRT112-050IFS**	730,63	**TLNRT112-050IFSC**	830,63
		496	1476	**750**	+1000	18	**TLNRT145-050IFS**	820,62	**TLNRT145-050IFSC**	920,62
TLNLT-IFS	Commande IRS incluse voir p. 17	496	1226	**500**	+1000	15,1	**TLNLT112-050IFS**	730,63	**TLNLT112-050IFSC**	830,63
		496	1476	**750**	+1000	18	**TLNLT145-050IFS**	820,62	**TLNLT145-050IFSC**	920,62

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN ROND

CALA +AIR

Le confort rapide du soufflant

PRATICITÉ

- De nombreux espaces pour ranger les serviettes.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.
- Le soufflant offre une solution de chauffage d'appoint efficace pour gérer les imprévus (seul ou en combiné).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Soufflant équipé d'un filtre anti-poussières lavable et d'un témoin d'alerte de nettoyage.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Quand la chaudière est arrêtée, le soufflant prend le relais.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.



TLN-IFS



LNO-IFS
(FINITION CHROMÉE)

46 couleurs

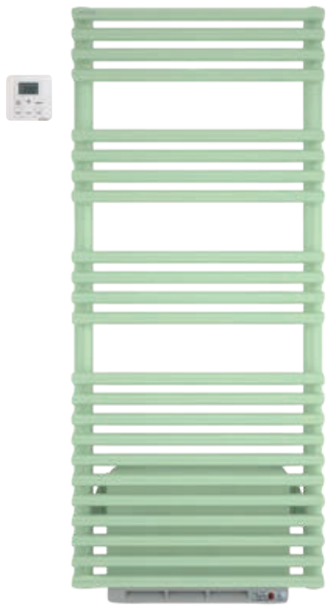
FINITION



Chromée

COLLECTION DESIGN ROND

FICHE TECHNIQUE



CALA +AIR (TLN-IFS)

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments ronds horizontaux Ø 25 mm.
- Soufflant intégré 1000 W.
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 sur LN-IFS, TLN-IFS.
- Finition chromée sur LNO-IFS (voir p. 9).
- Gabarit de pose livré dans l'emballage.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 12 bars (1200 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : TLN-IFS / TLNO-IFS = 0,09.

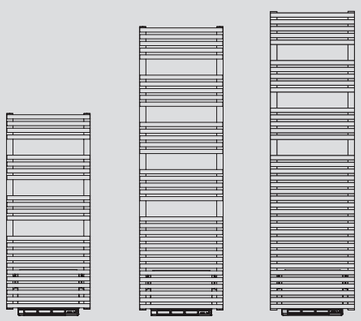
SOUFFLANT

Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
Utilisation au choix :
- Soufflant 1000 W.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.

Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS.
Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.
Livré avec commande IRS cadre blanc, cadre chromé en option (voir p. 17).

LA GAMME CALA +AIR

LN-IFS, LNO-IFS

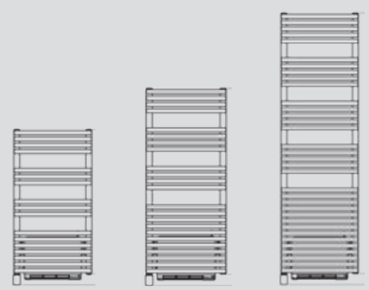


LN-112-050-IFS
LNO-112-050-IFS

LN-172-050-IFS
LNO-172-050-IFS

LN-180-050-IFS

TLN-IFS, TLNO-IFS



TLN050-050IFS
TLNO-030-050-IFS

TLN075-050IFS
TLNO-050-050-IFS

TLN100-050IFS

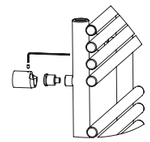
Les cotes des schémas sont en mm.

CALA +AIR
Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

FIXATIONS

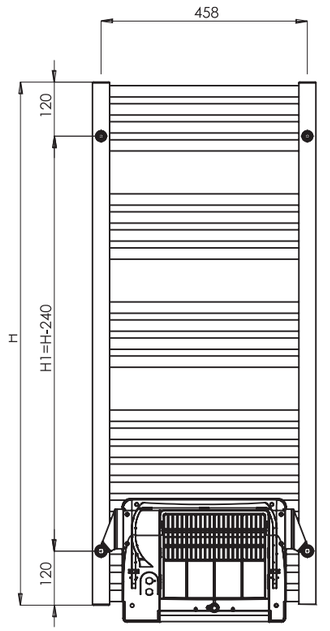
4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, peintes dans la couleur de l'appareil.



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923101 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923109 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT
- Chromées, réf. 923108 Prix = 70,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923111 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923119 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT
- Chromées, réf. 923118 Prix = 70,00 €/HT



OPTIONS

	46 couleurs	Haute pression
	Pages de couverture	
Chauffage central	√	18 bars
Chauffage électrique	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro
	P. 464 à 468	P. 203
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 159	
Chauffage électrique		√

COLLECTION DESIGN ROND

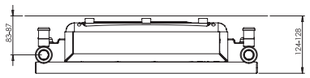
CHAUFFAGE CENTRAL



LN-IFS

CALA +AIR / LN-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - EN 442 - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 156.

Raccordements

- Fig. S039
- 4 orifices 1/2", raccordement par le dessous uniquement.
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable fourni.
- Bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 83 à 87 mm.

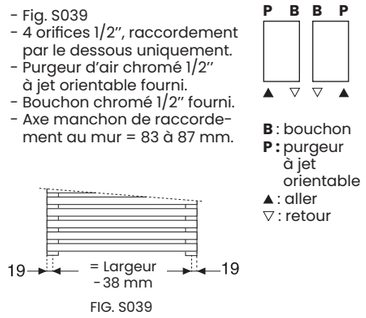


FIG. S039

P B B P
▲ ▽ ▽ ▲

B : bouchon
P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour

LNO-IFS

CALA +AIR / LNO-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - EN 442 - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 156.

Raccordements

- Fig. S039
- 4 orifices 1/2", raccordement par le dessous uniquement.
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable fourni.
- Bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 83 à 87 mm.

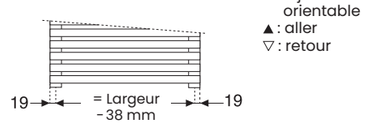


FIG. S039

P B B P
▲ ▽ ▽ ▲

B : bouchon
P : purgeur à jet orientable
▲ : aller
▽ : retour

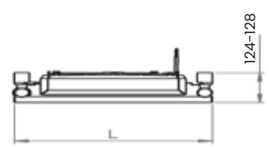
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TLN-IFS

CALA +AIR / TLN-IFS / TLNO-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 24 - IK09- NF - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 156.

Les cotes des schémas sont en mm.

CALA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
LN-IFS	 Commande IRS incluse voir p. 17	496	1198	326	**612**	1,235	+1000	15,7	● **LN-112-050-IFS**	544,37	**LN-112-050-IFSC**	644,37
		496	1718	469	**880**	1,224	+1000	21,5	● **LN-172-050-IFS**	603,38	**LN-172-050-IFSC**	703,38
		496	1798	519	**973**	1,220	+1000	23,2	● **LN-180-050-IFS**	620,33	**LN-180-050-IFSC**	720,33

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W) 55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE RÉF.	PPC €/HT
LNO-IFS (Chromé)	 Commande IRS incluse voir p. 17	496	1198	214	**402**	1,300	+1000	15,7	**LNO-112-050-IFS**	1337,70
		496	1718	308	**578**	1,300	+1000	21,5	**LNO-172-050-IFS**	1590,78

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Chromé 991368
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Chromé 991378

Autres finitions : p. 464

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
TLN-IFS	 Commande IRS incluse voir p. 17	496	990	**500**	+1000	17,4	● **TLN050-050IFS**	679,53	**TLN050-050IFSC**	779,53
		496	1230	**750**	+1000	22,1	● **TLN075-050IFS**	718,68	**TLN075-050IFSC**	818,68
		496	1750	**1000**	+1000	31,0	● **TLN100-050IFS**	796,03	**TLN100-050IFSC**	896,03

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	H	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE RÉF.	PPC €/HT
TLNO-IFS (Chromé)	 Commande IRS incluse voir p. 17	496	990	**300**	+1000	17,2	● **TLNO-030-050-IFS**	1311,54
		496	1230	**500**	+1000	21,9	● **TLNO-050-050-IFS**	1440,34

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN ROND

CALA

De nombreux modèles pour toutes les envies et les configurations

PRATICITÉ

- Existe en version asymétrique ou symétrique.
- Un très large choix de dimensions et de formats pour s'adapter à tous les espaces.
- Astuce aménagement : existe en format mini, en 40 cm de large et en option claustra.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Existe en raccordement centrés ou excentrés.
- Existe en double épaisseur pour une puissance accrue.
- Disponible en mixte pour un fonctionnement quand la chaudière est arrêtée.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



LNL (CALA ASYMÉTRIQUE) | TLNSS | LNI (FINITION INOX) | TLNZZ025 (CALA XS)

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

46 couleurs

Sauf **CALA XS** et **S**

FINITIONS



Chromée | **Inox** | **Cuivre martelé** | **Argent martelé**

COLLECTION DESIGN ROND

FICHE TECHNIQUE



TLNSS

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments ronds horizontaux Ø 25 mm en simple ou double épaisseur.
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 sur LN, TLN et ALN.
- Finition chromée sur LNO, TLNCS et TLNCZ (voir p. 9).
- Finition acier inoxydable sur LNI et TLNIS (voir p. 9).
- Gabarit de pose livré dans l'emballage.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service LN/LND : 12 bars (1200 kPa).
- Température de service maximale LN/LND : 120°C, LNR/LNL : 95°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : TLN-TF : 0,09.

MIXTE (ALNSS)

- En hiver, utilisation en chauffage central.
- En été, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante et sa régulation programmable.
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

LA GAMME CALA SYMÉTRIQUE

LN, LND, LNO, LNI



LNO-072-050
LNI-072-050
LN-072-050

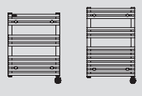
LNO-116-050
LN-112-045/050
LND-116-050

LNO-168-050
LN-168-050

LNI-144-050

LNO-176-050/060
LN-176-050/060
LND-176-050/060
LNI-176-050

CALA MINI XS, S



TLNZZ025

TLNCZ025

CALA IHC

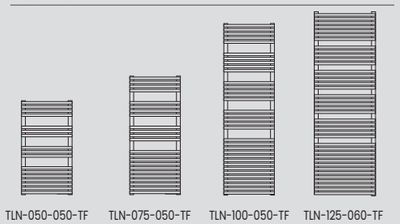


TLNSS100

TLNSS075
TLNSS050

TLNSS040

TLN



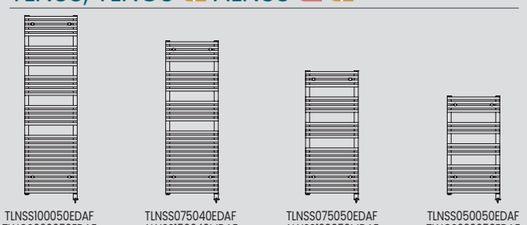
TLN-050-050-TF

TLN-075-050-TF

TLN-100-050-TF

TLN-125-060-TF

TLNSS, TLNCS ALNSS



TLNSSI100050EDAF
TLNCS060050EDAF
TLNIS060050EDAF
ALNSSI70050MDAF

TLNSS075040EDAF
ALNSSI50040MDAF

TLNSS075050EDAF
ALNSSI20050MDAF

TLNSS050050EDAF
TLNCS030050EDAF
TLNIS030050EDAF
ALNSS090050MDAF

Les cotes des schémas sont en mm.

CALA SYMÉTRIQUE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

FIXATIONS

4 consoles murales réglables **(fournies)**, peintes dans la couleur du radiateur.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Modèle simple (LN, LNI, LNO)

- Blanches, réf. 923021 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923029 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT
- Chromées, réf. 923028 Prix = 70,00 €/HT
- Inox, réf. 923060 Prix = 100,00 €/HT

Modèle double (LND)

- Blanches, réf. 923041 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923049 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE MIXTE ET ÉLECTRIQUE

TLN-TF, TLNZZ, TLNCZ

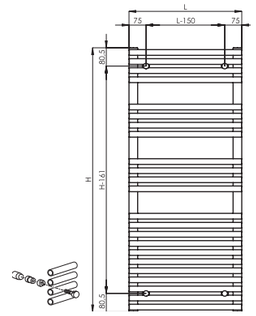
- Blanches, réf. 923031 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923039 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT
- Chromées, réf. 923038 Prix = 70,00 €/HT

TLNSS, TLNCS, TLNIS, ALNSS

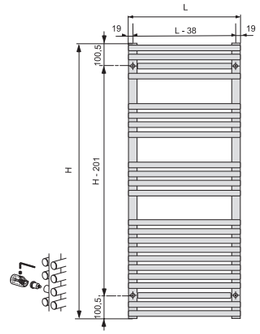
- Blanches, réf. 923161 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923169 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT
- Chromées, réf. 923168 Prix = 70,00 €/HT
- Inox, réf. 923060 Prix = 100,00 €/HT

Boîtier de régulation Smart Timer (XS, S)

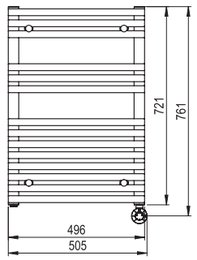
- Blanc, réf. 858140 Prix = 73,85 € HT



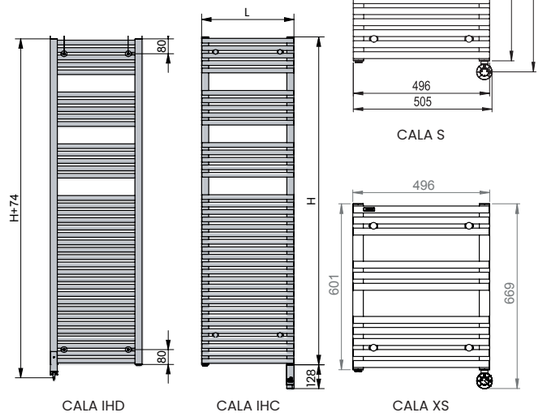
MODÈLE SIMPLE



MODÈLE DOUBLE



CALA S



CALA IHD

CALA IHC

CALA XS

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Claustra	Autres options de raccordements	Haute pression
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	P. 193	P. 192	
Chauffage central	√	√	√	√	18 bars
Chauffage mixte	√	√			
Chauffage électrique	√*	√			
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Voir p. 193**	**Voir p. 192**	**Plus-value : + 10 %**

* Sauf Cala S (uniquement disponible en chromé).

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation intégrée
	P. 464 à 468	P. 194	P. 203	P. 202 et 205
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 165	√		
Chauffage mixte			√	
Chauffage électrique			√	√

CALA SYMÉTRIQUE
Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

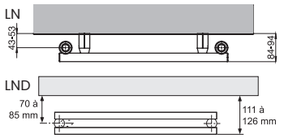
COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

CHAUFFAGE CENTRAL

CALA SYMÉTRIQUE / LN / LND



Saillie au mur

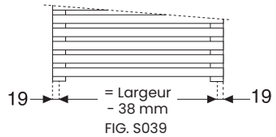


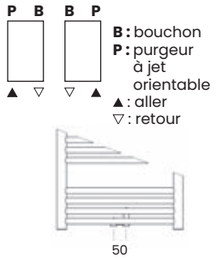
Normes

NF - EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S039
- 4 orifices 1/2", raccordement par le dessous uniquement.
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable fourni.
- Bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 43 à 53 mm.





ALTERNATIVE : RACCORDEMENT CENTRÉ (FIG. S038)

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
LN	496	721	201	**378**	1,244	7,4	● **LN-072-050**	283,76	**LN-072-050C**	383,76
	446	1161	292	**551**	1,237	11,2	● **LN-112-045**	307,22	**LN-112-045C**	407,22
	496	1161	325	**612**	1,235	9,3	● **LN-112-050**	328,96	**LN-112-050C**	428,96
	496	1681	469	**880**	1,23	17,9	● **LN-168-050**	387,99	**LN-168-050C**	487,99
	496	1761	516	**973**	1,24	19,6	● **LN-176-050**	404,91	**LN-176-050C**	504,91
	596	1761	601	**1133**	1,24	22,6	● **LN-176-060**	421,74	**LN-176-060C**	521,74
LND (Double épaisseur)	496	1161	451	**855**	1,255	19,9	**LND-116-050**	633,04	**LND-116-050C**	733,04
	496	1761	682	**1298**	1,264	32,6	**LND-176-050**	814,74	**LND-176-050C**	914,74
	596	1761	811	**1543**	1,258	38,0	**LND-176-060**	877,74	**LND-176-060C**	977,74

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

Pour les modèles avec raccordements centrés (Fig. S038) : LN-xxx-xxx-05 ou LND-xxx-xxx-05. Modèles adaptables en mixte avec kit de résistance, voir p. 194.

CALA SYMÉTRIQUE / LNO / LNI
(Finition Chromée et Corps de chauffe 100 % Inox)



Saillie au mur



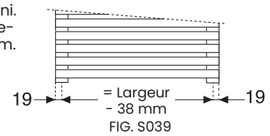
Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S039
- 4 orifices 1/2", raccordement par le dessous uniquement.
- Purgeur d'air chromé (LNO) ou inox look (LNI) 1/2" à jet orientable fourni.
- Bouchon chromé (LNO) ou Inox Look (LNI) 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 43 à 53 mm.





Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
LNO (Chromé)	496	721	135	**254**	1,24	7,4	**LNO-072-050**	952,05
	496	1161	213	**402**	1,24	9,3	**LNO-116-050**	1120,76
	496	1681	308	**578**	1,23	17,9	**LNO-168-050**	1373,84
	596	1761	395	**744**	1,24	22,6	**LNO-176-060**	1554,62

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	CORPS DE CHAUFFE : 100 % INOX	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(EN KG)	RÉF.	PPC €/HT
LNI (Inox)	496	721	141	**267**	1,25	6,3	**LNI-072-050**	1084,28
	496	1441	287	**546**	1,26	13,5	**LNI-144-050**	1522,17
	496	1761	355	**683**	1,28	16,9	**LNI-176-050**	1806,67

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Chromé 991368 ou Inox 839270
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Chromé 991378

Modèles adaptables en mixte avec kit de résistance, voir p. 194.

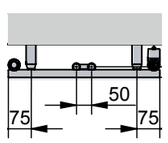
CHAUFFAGE MIXTE

Prix Publics Conseillés €/HT.

CALA SYMÉTRIQUE / ALNSS



Saillie au mur



SORTIE DE CÂBLE : À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF - EN442 - CE

Raccordements

- Fig. S038
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, compatible bitube/ monotube.
- Purgeur d'air blanc 1/2" orientable et bouchon 1/2" fournis.



raccordement hydraulique uniquement centré.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
ALNSS	 Commande IHD incluse voir p. 18	496	995	238	**448**	1,24	500	13,9	● **ALNSS090050MDAF**	550,00	**ALNSS090050MDAFC**	650,00
		496	1235	325	**612**	1,24	750	18,3	● **ALNSS120050MDAF**	600,00	**ALNSS120050MDAFC**	700,00
		396	1515	422	**796**	1,24	750	19,9	● **ALNSS150040MDAF**	650,00	**ALNSS150040MDAFC**	750,00
		496	1755	516	**973**	1,24	1000	26,8	● **ALNSS170050MDAF**	670,00	**ALNSS170050MDAFC**	770,00

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589

Autres finitions : p. 464

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

CALA SYMÉTRIQUE
Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

COLLECTION DESIGN ROND

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.

CALA XS / CALA S (Chromé uniquement)

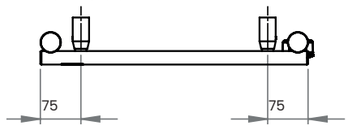


CALA XS



CALA S

Saillie au mur



Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Porte-serviettes chauffant :
- Minuterie réglable de 30 min à 3 h par pas de 30 min.
- 4 niveaux de puissance selon la température de surface présélectionnée : 45°, 55°, 65°, 75°. Par défaut : 65°.

Pour CALA S :
- 4 niveaux de température de surface : 45°, 55°, 65°, 75°. Par défaut : 55°.
- Température maximale de surface par défaut abaissée.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
CALA XS	 Modèle blanc — Modèle couleur	506	669	**250**	9,2	● **TLNZZ025050EBZF**	188,32	**TLNZZ025050EBZFC**	288,32

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE RÉF.	FINITION : CHROMÉE PPC €/HT
CALA S		506	789	**250**	11,5	**TLNCZ025050EBZF**	800,00

CALA SYMÉTRIQUE / TLN-TF



Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

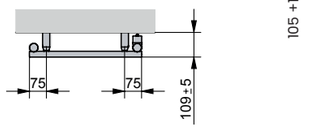
	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TLN-TF	 Timerprog — Bluetooth® voir p. 19 (boîtier blanc)	501	971	**500**	13,8	● **TLN-050-050-TF**	470,99	**TLN-050-050-TFC**	570,99
		501	1211	**750**	18,5	● **TLN-075-050-TF**	511,45	**TLN-075-050-TFC**	611,45
		501	1731	**1000**	27,4	● **TLN-100-050-TF**	591,24	**TLN-100-050-TFC**	691,24
		601	1851	**1250**	32,1	**TLN-125-060-TF**	678,45	**TLN-125-060-TFC**	778,45

Option sans régulation intégrée : TLN-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p. 195.

CALA SYMÉTRIQUE (IHD) / TLNSS / TLNIS / TLNCS



Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes TLNSS

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF - CE

Normes TLNCS - TLNIS

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TLNSS	Commande IHD incluse voir p. 18	496	995	**500**	13,7	● **TLNSS050050EDAF**	500,00	**TLNSS050050EDAFC**	600,00
		496	1235	**750**	18,3	● **TLNSS075050EDAF**	550,00	**TLNSS075050EDAFC**	650,00
		396	1515	**750**	19,9	● **TLNSS075040EDAF**	600,00	**TLNSS075040EDAFC**	700,00
		496	1755	**1000**	26,6	● **TLNSS100050EDAF**	620,00	**TLNSS100050EDAFC**	720,00

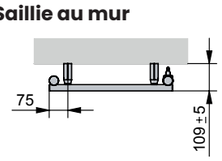
	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE RÉF.	FINITION : CHROMÉE PPC €/HT
TLNC (Chromé)	 Commande IHD incluse voir p. 18	496	995	**200**	13,7	● **TLNCS030050EDAF**	1100,00
		496	1755	**500**	26,6	● **TLNCS060050EDAF**	1400,00

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE : 100 % INOX RÉF.	CORPS DE CHAUFFE : 100 % INOX PPC €/HT
TLNIS (Inox)	 Commande IHD incluse voir p. 18	496	995	**200**	13,7	**TLNIS030050EDAF**	1300,00
		496	1755	**500**	26,6	**TLNIS060050EDAF**	1600,00

CALA SYMÉTRIQUE (IHC) / TLNSS



Saillie au mur



Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK07 - NF

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEUR : NOIR RÉF.	COULEUR : NOIR PPC €/HT
TLNSS	 voir p. 19	398	1289	**500**	15,7	● **TLNSS050040ECZF**	518,50	**TLNSS050040ECZFB**	618,50
		498	1049	**500**	13,9	● **TLNSS050050ECZF**	476,00	**TLNSS050050ECZFB**	576,00
		498	1289	**750**	18,2	● **TLNSS075050ECZF**	518,50	**TLNSS075050ECZFB**	618,50
		498	1809	**1000**	26,6	**TLNSS100050ECZF**	595,00	**TLNSS100050ECZFB**	695,00

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FICHE TECHNIQUE



LNL
(CALA ASYMÉTRIQUE)

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments ronds horizontaux Ø 25 mm.
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 sur LN, TLN et ALN.
- Gabarit de pose livré dans l'emballage.

CHAUFFAGE CENTRAL

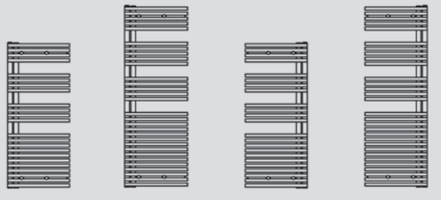
- Pression de service LNR/LNL : 10 bars (1000 kPa).
- Température de service maximale, LNR/LNL : 95°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

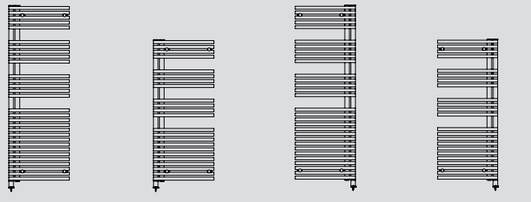
LA GAMME CALA ASYMÉTRIQUE

LNR, LNL



LNL-112-050 | LARG. 40 CM LNL-145-040 LARG. 50 CM LNL-145-050 | LNR-112-050 | LARG.40 CM LNR-145-040 LARG 50 CM LNR-145-050

TLNSR, TLNSL



TLNSL060040EDAF TLNSL075050EDAF | TLNSL050050EDAF | TLNSR060040EDAF TLNSR075050EDAF | TLNSR050050EDAF

Les cotes des schémas sont en mm.

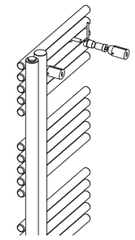
CALA ASYMÉTRIQUE

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

FIXATIONS

4 consoles murales réglables **(fournies)**, peintes dans la couleur du radiateur.



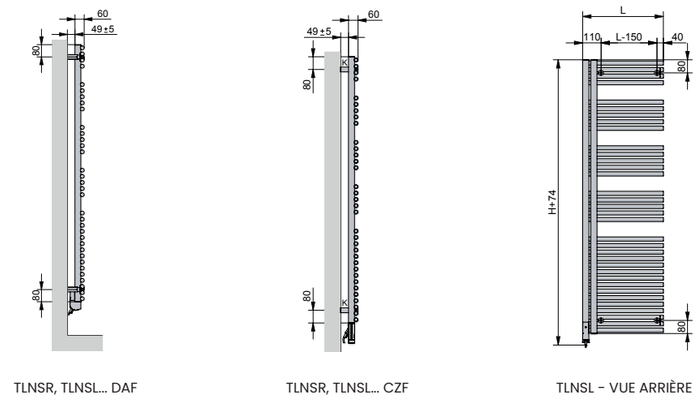
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 950291 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 950299 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923131 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 923139 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT



TLNSR, TLNSL... DAF | TLNSR, TLNSL... CZF | TLNSL - VUE ARRIÈRE

OPTIONS	46 couleurs	Finitions spéciales	Claustra	Autres options de raccordements	Haute pression
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	P. 193	P. 192	
Chauffage central	√	√	√	√	18 bars
Chauffage électrique	√	√			
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Voir p. 193**	**Voir p. 192**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation intégrée
	P. 464 à 468	P. 203	P. 202 et 205
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 171		
Chauffage électrique		√	√

CALA ASYMÉTRIQUE
Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

COLLECTION DESIGN ROND

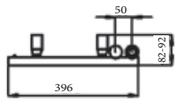
COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

CHAUFFAGE CENTRAL



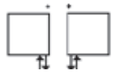
CALA ASYMÉTRIQUE / LNR / LNL

Saillie au mur



Raccordements

- LNR : Fig. 4580
- LNL : Fig. 4390
- Alimentation par 2 orifices 1/2".
- Entraxe de raccordement de 50 mm.
- Raccordement par le dessous uniquement.
- Compatible bitube/monotube.
- Purgeur d'air blanc 1/2" orientable et bouchon 1/2" fournis.



↑ : aller
↓ : retour

Normes

NF - EN 442 - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
LNR	496	1161	287	**547**	1,262	12,1	**LNR-112-050**	370,69	**LNR-112-050C**	470,69
	396	1441	301	**572**	1,267	12,9	**LNR-145-040**	418,51	**LNR-145-040C**	518,51
	496	1441	351	**672**	1,270	15,0	**LNR-145-050**	418,51	**LNR-145-050C**	518,51
LNL	496	1161	287	**547**	1,262	12,1	**LNL-112-050**	370,69	**LNL-112-050C**	470,69
	396	1441	301	**572**	1,267	12,9	**LNL-145-040**	418,51	**LNL-145-040C**	518,51
	496	1441	351	**672**	1,270	15,0	**LNL-145-050**	418,51	**LNL-145-050C**	518,51

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589

Autres finitions : p. 465

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



CALA ASYMÉTRIQUE (IHD) / TLNSR / TLNSL

Saillie au mur



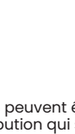
TLNSR : SORTIE DE CÂBLE À DROITE
TLNSL : SORTIE DE CÂBLE À GAUCHE
(LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

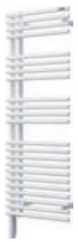
Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF - EN442 - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

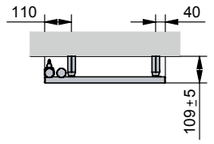
	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TLNSR	 Commande IHD incluse voir p. 18	496	1235	**500**	18,3	● **TLNSR050050EDAF**	600,00	**TLNSR050050EDAFC**	700,00
		396	1515	**600**	19,9	● **TLNSR060040EDAF**	650,00	**TLNSR060040EDAFC**	750,00
		496	1515	**750**	23,5	● **TLNSR075050EDAF**	660,00	**TLNSR075050EDAFC**	760,00
TLNSL	Commande IHD incluse voir p. 18	496	1235	**500**	18,3	● **TLNSL050050EDAF**	600,00	**TLNSL050050EDAFC**	700,00
		396	1515	**600**	19,9	● **TLNSL060040EDAF**	650,00	**TLNSL060040EDAFC**	750,00
		496	1515	**750**	23,5	● **TLNSL075050EDAF**	660,00	**TLNSL075050EDAFC**	760,00

Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.



CALA ASYMÉTRIQUE (IHC) / TLNSR / TLNSL

Saillie au mur



TLNSR : SORTIE DE CÂBLE À DROITE
TLNSL : SORTIE DE CÂBLE À GAUCHE
(LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK07 - NF

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEUR : NOIR	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TLNSR	 voir p. 19	398	1289	**400**	15,6	● **TLNSR040040ECZF**	586,50	**TLNSR040040ECZFB**	686,50
		498	1289	**500**	18,2	● **TLNSR050050ECZF**	569,50	**TLNSR050050ECZFB**	669,50
		498	1569	**750**	23,3	● **TLNSR075050ECZF**	612,00	**TLNSR075050ECZFB**	712,00
TLNSL	 voir p. 19	398	1289	**400**	15,6	● **TLNSL040040ECZF**	586,50	**TLNSL040040ECZFB**	686,50
		498	1289	**500**	18,2	● **TLNSL050050ECZF**	569,50	**TLNSL050050ECZFB**	669,50
		498	1569	**750**	23,3	● **TLNSL075050ECZF**	612,00	**TLNSL075050ECZFB**	712,00

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN ROND

PALMA SPA

Un design cintré pour faciliter la pose des serviettes

PRATICITÉ

- Pose des serviettes facilitée grâce au cintrage des tubes.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Équipé de base avec 4 connexions réversibles haut/bas.
- Adaptable en mixte pour un fonctionnement lorsque la chaudière est arrêtée.
- Existe aussi en 4 connexions par le bas pour un raccordement centré ou excentré.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Équipé d'un boîtier TimerProg intégré.
- Gestion programmée via technologie Bluetooth® (application Acova Control) ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.



CL TCL-TF

COLLECTION DESIGN ROND

PERSONNALISATION

46 couleurs

COLLECTION DESIGN ROND

FICHE TECHNIQUE



CL

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments ronds Ø 23 mm horizontaux cintrés.
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

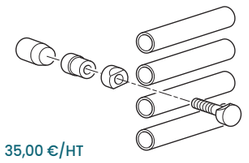
- Pression de service 11,5 bars (1150 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Régulation d'ambiance électronique Timerprog.
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, dans la couleur de l'appareil.



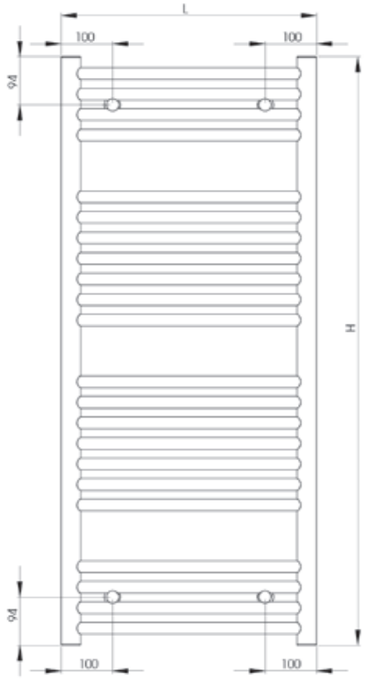
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles pour CL :
- Blanches, réf. 926171 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 926179 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

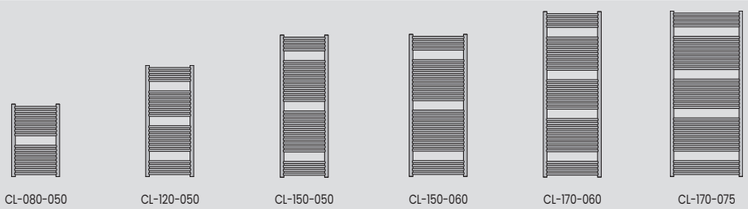
POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926181 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 926189 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT



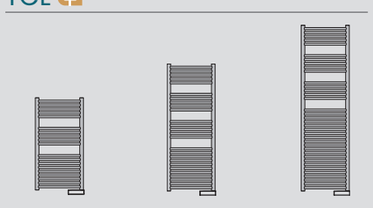
LA GAMME PALMA SPA

CL



CL-080-050 · CL-120-050 · CL-150-050 · CL-150-060 · CL-170-060 · CL-170-075

TCL



TCL-050-050-TF · TCL-075-050-TF · TCL-100-050-TF

OPTIONS	46 couleurs	Haute pression
	Pages de couverture	
Chauffage central	√	18 bars
Chauffage électrique	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Connectable Heatzy Elec'Pro
	P. 464 à 468	P. 194	P. 203
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 177	√	
Chauffage électrique			√

Les cotes des schémas sont en mm.

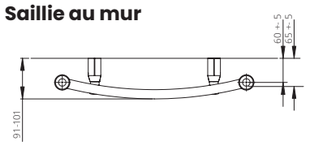
COLLECTION DESIGN ROND

CHAUFFAGE CENTRAL



PALMA SPA / CL

Saillie au mur



Normes

NF - EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S039
- 4 orifices 1/2" permettant le raccordement par le dessus ou par le dessous.
- Canne d'injection démontable et fixée en usine pour une bonne irrigation du radiateur.
- Les deux manchons non raccordés servent de purge ou de vidange.
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable fourni.
- Bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 50 à 60 mm.

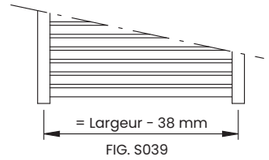
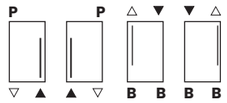
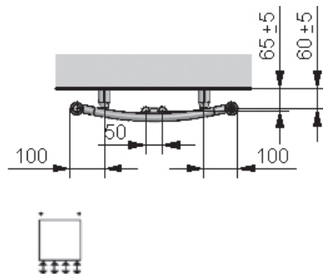


FIG. S039



P : purgeur à jet orientable
B : bouchon
▲ : aller
▽ : retour
| : canne d'injection

- Fig. S038
- 4 orifices 1/2" par le bas permettant le raccordement par le dessous excentré sous les collecteurs ou centré entraxe 50 mm. 2 bouchons 1/2" fournis pour les orifices non utilisés.
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable fourni, 1 bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = excentré 70 à 80 mm, centré 50 à 60 mm.

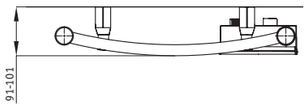


CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



PALMA SPA / TCL-TF

Saillie au mur



Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF ELECTRICITE - CE

CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE DE CÂBLE : 1100 MM)

Les cotes des schémas sont en mm.

PALMA SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
CL (Raccordement Fig. S039)	496	746	207	**393**	1,26	5,7	● **CL-080-050**	166,01	**CL-080-050C**	266,01
	496	1146	307	**585**	1,26	8,5	● **CL-120-050**	190,48	**CL-120-050C**	290,48
	496	1466	384	**736**	1,27	10,8	● **CL-150-050**	227,46	**CL-150-050C**	327,46
	597	1466	452	**867**	1,27	12,4	● **CL-150-060**	233,49	**CL-150-060C**	333,49
	597	1706	534	**999**	1,23	14,1	● **CL-170-060**	266,64	**CL-170-060C**	366,64
	747	1706	634	**1187**	1,23	17,6	● **CL-170-075**	281,57	**CL-170-075C**	381,57

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p. 194.

Modèles avec raccordement centré et excentré

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
CL-05 (Raccordement centré et excentré Fig. S038)	496	746	207	**393**	1,26	5,7	**CL-080-050-05**	166,01	**CL-080-050-05C**	266,01
	496	1146	307	**585**	1,27	8,5	**CL-120-050-05**	190,48	**CL-120-050-05C**	290,48
	496	1466	384	**736**	1,27	10,8	**CL-150-050-05**	227,46	**CL-150-050-05C**	327,46
	597	1466	452	**867**	1,28	12,4	**CL-150-060-05**	233,49	**CL-150-060-05C**	333,49
	597	1706	534	**999**	1,27	14,1	**CL-170-060-05**	266,64	**CL-170-060-05C**	366,64
	747	1706	634	**1187**	1,29	17,6	**CL-170-075-05**	281,57	**CL-170-075-05C**	381,57

Robinetterie conseillée pour raccordement excentré, voir modèle CL ci-dessus.
Robinetterie conseillée pour raccordement centré et tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit P tête à droite - Réf. Blanc 991591, Réf. Couleur 991599
  kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589

Autres finitions : p. 465

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p. 194.

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TCL-TF	Timerprog Bluetooth voir p. 19 (boîtier blanc)	496	996	**500**	13,0	● **TCL-050-050-TF**	418,30	**TCL-050-050-TFC**	518,30
		496	1356	**750**	17,0	● **TCL-075-050-TF**	436,75	**TCL-075-050-TFC**	536,75
		496	1756	**1000**	23,0	**TCL-100-050-TF**	512,85	**TCL-100-050-TFC**	612,85

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN ROND

ATOLL SPA +AIR

Le design intemporel associé au confort du soufflant

PRATICITÉ

- De nombreux espaces pour poser les serviettes.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.
- Le soufflant offre une solution de chauffage d'appoint efficace pour gérer les imprévus (seul ou en combiné).

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Soufflant équipé d'un filtre anti-poussières lavable et d'un témoin d'alerte de nettoyage.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL

- Quand la chaudière est arrêtée, le soufflant prend le relais.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.



TSL-IFS



SL-IFS

PERSONNALISATION

46 couleurs

FICHE TECHNIQUE



SL-IFS

DESCRIPTIF

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Soufflant intégré 1000 W.
- Éléments ronds Ø 23 mm horizontaux, espacement entre tubes de 17 mm.
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 11,5 bars (1000 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : TSL-IFS : 0,1.

SOUFFLANT

Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
Utilisation au choix :
- Soufflant 1000 W.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionné.

Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS.
Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.
Livré avec commande IRS cadre blanc, cadre chromé en option (voir p. 17).
Sortie de câble : à droite.

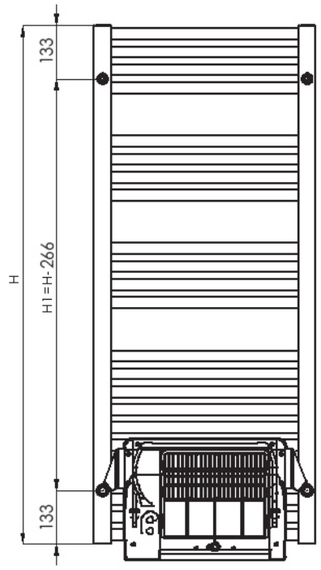
FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

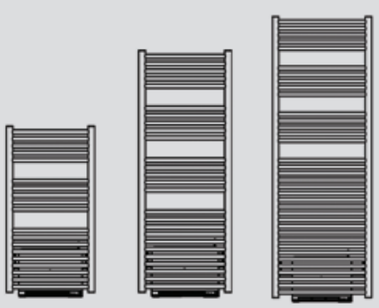
POUR CHAUFFAGE CENTRAL
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926651 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 926659 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926641 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 926649 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT



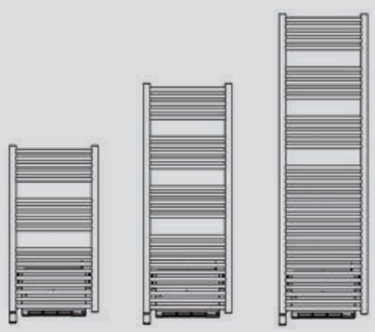
LA GAMME ATOLL SPA +AIR

SL-IFS



SL-090-050/IFS | SL-130-050/IFS | SL-170-060/IFS

TSL-IFS



TSL-050-050/IFS | TSL-075-050/IFS | TSL-100-050/IFS

OPTIONS

	46 couleurs	Haute pression
	Pages de couverture	
Chauffage central	√	18 bars
Chauffage électrique	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Connectable Heatzy Elec'Pro
	P. 464 à 468	P. 203
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 183	
Chauffage électrique		√

Les cotes des schémas sont en mm.

ATOLL SPA +AIR

Radiateurs **Sèche-serviettes**

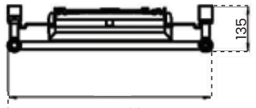
COLLECTION DESIGN ROND

CHAUFFAGE CENTRAL



ATOLL SPA +AIR / SL-IFS

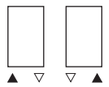
Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Raccordements

- Fig. S039
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé 1/2" fourni.
- Bouchon chromé 1/2" fourni.



▲ : aller
▽ : retour

Normes

EN 442 - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 180.

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PUISSANCE SOUFFLANT	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
SL-IFS	 Commande IRS incluse voir p. 17	500	970	231	**429**	+1000	9,5	● **SL-090-050/IFS**	411,24	**SL-090-050/IFSC**	511,24
		500	1330	316	**592**	+1000	11,9	● **SL-130-050/IFS**	454,51	**SL-130-050/IFSC**	554,51
		600	1730	491	**945**	+1000	17,0	● **SL-170-060/IFS**	497,81	**SL-170-060/IFSC**	597,81

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

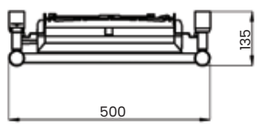
Autres finitions : p. 464

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



ATOLL SPA +AIR / TSL-IFS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 24 - IK09 - NF - CE

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 180.

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	PUISSANCE SOUFFLANT	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TSL-IFS	 Commande IRS incluse voir p. 17	500	1011	**500**	+1000	13,8	● **TSL-050-050/IFS**	525,34	**TSL-050-050/IFSC**	625,34
		500	1371	**750**	+1000	17,7	● **TSL-075-050/IFS**	567,35	**TSL-075-050/IFSC**	667,35
		500	1771	**1000**	+1000	22,8	● **TSL-100-050/IFS**	619,89	**TSL-100-050/IFSC**	719,89

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION DESIGN ROND

ATOLL SPA

Design sobre pour tous types d'intérieur

PRATICITÉ

- **Astuce aménagement :** existe en modèle 40 cm de large.

CONFORT

- Chaleur homogène pour chauffer la salle de bains et les serviettes.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE

- Existe en raccordement centrés ou excentrés.
- Adaptable en mixte pour un fonctionnement lorsque la chaudière est arrêtée.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Équipé d'une télécommande simple et ergonomique ou d'un boîtier TimerProg intégré.
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Fluide caloporteur haute performance.



SL ASL TSL-TF TSLCS (FINITION CHROMÉE)

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

46 couleurs

FINITION

Chromée

COLLECTION DESIGN ROND

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



SL

- Radiateur sèche-serviettes en acier.
- Éléments ronds Ø 23 mm horizontaux.
- Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 sur SL, ASL et TSL.
- Finition chromée sur SLO et TSLCS (voir p. 9).

CHAUFFAGE CENTRAL

- Pression de service 11,5 bars (1150 kPa).
- Température de service maximale 120°C.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : TSL-TF : 0,06.

MIXTE (ASL)

- En hiver, utilisation en chauffage central.
- En été, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante et à sa régulation programmable ou à la demande.
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

LA GAMME ATOLL SPA

SL, SLO, ASL



SL-080-050
SLO-080-050
ASL-080-050-MF



SL-120-050
SLO-120-050
ASL-120-050-MF



SL-150-050
SL-150-060
ASL-150-050-MF



SL-170-060
SL-170-075
SLO-170-060
ASL-170-060-MF

TSL-TF, TSLSS, TSLCS



TSL-030-050-TF
TSLSS030050EDAF



LARGEUR 40 CM
TSL-030-040-TF
TSLSS040040EDAF
LARGEUR 50 CM
TSL-050-050-TF
TSLSS050050EDAF
TSLCS030050EDAF



LARGEUR 40CM
TSL-050-040-TF
TSLSS060040EDAF
LARGEUR 50 CM
TSL-075-050-TF
TSLSS075050EDAF
TSLCS0500050EDAF

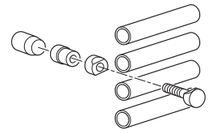


TSL-100-050-TF
TSLSS100050EDAF

Les cotes des schémas sont en mm.

COLLECTION DESIGN ROND

FIXATIONS



3 consoles murales réglables en profondeur **(fournies)**, dans la couleur de l'appareil.

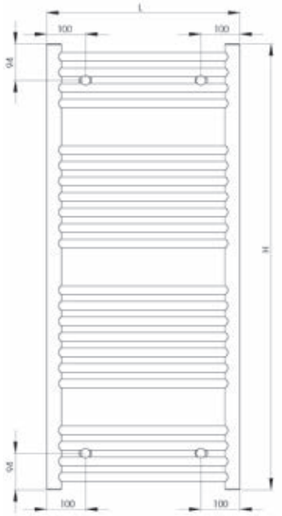
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

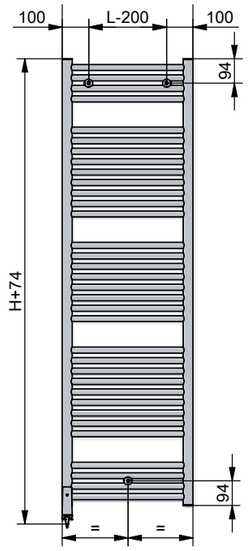
Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926271 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 926279 (teinte à préciser) Prix = 35,00 €/HT
- Chromées, réf. 926278 Prix = 70,00 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926291 Prix = 25,00 €/HT
- Couleur, réf. 926299 (teinte à préciser). Prix = 35,00 €/HT
- Chromées, réf. 926298 Prix = 70,00 €/HT



CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE



CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

OPTIONS

	46 couleurs	Haute pression
	Pages de couverture	
Chauffage central	√	18 bars
Chauffage mixte	√	
Chauffage électrique	√	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**Plus-value : + 10 %**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Connectable Heatzy Elec'Pro	Télécommande infrarouge Galaxy
	P. 464 à 468	P. 194	P. 203	
Chauffage central	Pack conseillé voir P. 189	√		
Chauffage mixte			√	Réf. 895500 Prix = 65,48 €/HT
Chauffage électrique			√	



COLLECTION DESIGN ROND

CHAUFFAGE CENTRAL



ATOLL SPA / SL

Saillie au mur



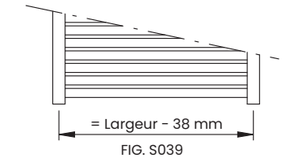
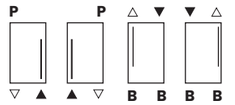


FIG. S039



P : purgeur à jet orientable
B : bouchon
▲ : aller
▽ : retour
| : canne d'injection

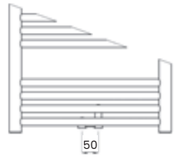
Normes

NF - EN 442 - CE

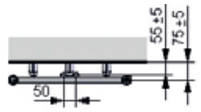
Raccordements

- Fig. S039
- 4 orifices 1/2" permettant le raccordement par le dessus ou par le dessous.
- Canne d'injection fixée en usine pour une bonne irrigation du radiateur.
- Les deux manchons non raccordés servent de purge ou de vidange.
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable fourni.
- 2 bouchons chromés 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 80 mm.

Réversibilité de l'appareil (haut/bas et avant/arrière) pour obtenir les figures ci-dessous :



ALTERNATIVE POUR SL :
RACCORDEMENT CENTRÉ (FIG. S038)



- Fig. S038
- 4 orifices 1/2" par le bas permettant le raccordement par le dessous excentré sous les collecteurs ou centré entraxe 50 mm. 2 bouchons 1/2" fournis pour les orifices non utilisés.
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable fourni, 1 bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = excentré 70 à 80 mm, centré 50 à 60 mm.



ATOLL SPA (FINITION CHROMÉE) / SLO

Saillie au mur



Normes

EN 442 - CE

Raccordements

- Fig. S039
(voir ci-dessus)

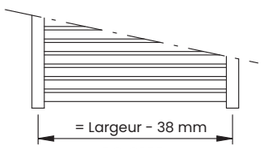


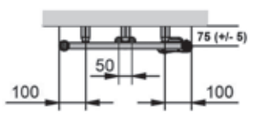
FIG. S039

CHAUFFAGE MIXTE



ATOLL SPA MIXTE / ASL

Saillie au mur

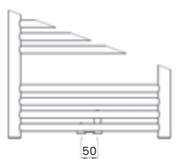


Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - EN442 - CE

Raccordements

- Fig. S038
- 2 orifices 1/2" permettant le raccordement par le dessous centré entraxe 50 mm. 2 bouchons 1/2" fournis pour les orifices non utilisés.
- Purgeur d'air 1/2" à jet orientable fourni, 1 bouchon chromé 1/2" fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur = 50 à 60 mm.



Les cotes des schémas sont en mm.

ATOLL SPA
Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
SL (Raccordement Fig. S039)	500	746	205	**388**	1,248	5,8	● **SL-080-050**	161,96	**SL-080-050C**	261,96
	500	1146	300	**571**	1,265	8,9	● **SL-120-050**	186,33	**SL-120-050C**	286,33
	500	1466	372	**716**	1,278	10,9	● **SL-150-050**	221,78	**SL-150-050C**	321,78
	600	1466	436	**839**	1,276	12,3	● **SL-150-060**	227,93	**SL-150-060C**	327,93
	600	1706	502	**966**	1,284	14,2	● **SL-170-060**	261,52	**SL-170-060C**	361,52
	750	1706	637	**1207**	1,246	17,3	● **SL-170-075**	274,85	**SL-170-075C**	374,85

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Blanc 991361, Réf. Couleur 991369
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Blanc 991371, Réf. Couleur 991379

Autres finitions : p. 464

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p. 194.

SL (Raccordement centré Fig. S038)	500	746	205	**388**	1,248	5,8	● **SL-080-050-05**	161,96	**SL-080-050C-05**	261,96
	500	1146	300	**571**	1,265	8,9	● **SL-120-050-05**	186,33	**SL-120-050C-05**	286,33
	500	1466	372	**716**	1,278	10,9	● **SL-150-050-05**	221,78	**SL-150-050C-05**	321,78
	600	1466	436	**839**	1,276	12,3	● **SL-150-060-05**	227,93	**SL-150-060C-05**	327,93
	600	1706	502	**966**	1,284	14,2	● **SL-170-060-05**	261,52	**SL-170-060C-05**	361,52
	750	1706	637	**1207**	1,246	17,3	**SL-170-075-05**	274,85	**SL-170-075C-05**	374,85

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit P tête à droite - Réf. Blanc 991591 , Réf. Couleur 991599
kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601, Réf. Couleur 991609
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581, Réf. Couleur 991589

Autres finitions : p. 465

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p. 194.

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
SLO (Chromé)	500	746	146	**283**	1,300	5,8	**SLO-080-050**	761,17
	500	1146	214	**417**	1,290	9,1	● **SLO-120-050**	878,26
	600	1706	361	**705**	1,310	14,2	**SLO-170-060**	1159,31

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type coudé, kit B - Réf. Chromée 991368
- sortant du sol : Type droit, kit C - Réf. Chromée 991378

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p. 194.

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC	
		L	H	ΔT 30K	ΔT 50K			(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
ASL	Thermostat d'ambiance	500	820	205	**388**	1,250	300	6,5	● **ASL-080-050-MF**	382,50
		500	1220	300	**571**	1,260	500	8,9	● **ASL-120-050-MF**	442,00
		500	1540	372	**716**	1,280	750	11,5	● **ASL-150-050-MF**	484,50
		600	1780	502	**966**	1,280	1000	14,9	● **ASL-170-060-MF**	535,50

Robinetterie conseillée pour tuyauterie :
- sortant du mur : Type H coudé, kit Q tête à gauche - Réf. Blanc 991601
- sortant du sol : Type H droit, kit O - Réf. Blanc 991581

Autres finitions : p. 464

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ATOLL SPA

Radiateurs **Sèche-serviettes**

COLLECTION DESIGN ROND

COLLECTION DESIGN ROND

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

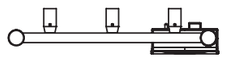
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.



ATOLL SPA / TSL-TF

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TSL-TF	Timerprog Bluetooth voir p. 19 (boîtier blanc)	500	716	**300**	7,7	● **TSL-030-050-TF**	275,34	**TSL-030-050-TFC**	375,34
		400 (modèle étroit)	996	**300**	9,9	● **TSL-030-040-TF**	327,72	**TSL-030-040-TFC**	427,72
		400 (modèle étroit)	1356	**500**	13,6	● **TSL-050-040-TF**	399,87	**TSL-050-040-TFC**	499,87
		500	996	**500**	11,5	● **TSL-050-050-TF**	302,30	**TSL-050-050-TFC**	402,30
		500	1356	**750**	15,8	● **TSL-075-050-TF**	316,21	**TSL-075-050-TFC**	416,21
		500	1756	**1000**	21,5	● **TSL-100-050-TF**	415,80	**TSL-100-050-TFC**	515,80

Prix Publics Conseillés €/HT.



ATOLL SPA / TSLSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À GAUCHE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - NF - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TSLSS	Commande IHD incluse voir p. 18	500	820	**300**	9,4	● **TSLSS030050EDAF**	345,00	**TSLSS030050EDAFC**	445,00
		400	1020	**400**	9,9	● **TSLSS040040EDAF**	400,00	**TSLSS040040EDAFC**	500,00
		500	1020	**500**	11,5	● **TSLSS050050EDAF**	465,00	**TSLSS050050EDAFC**	565,00
		400	1380	**600**	13,6	● **TSLSS060040EDAF**	495,00	**TSLSS060040EDAFC**	595,00
		500	1380	**750**	15,8	● **TSLSS075050EDAF**	485,00	**TSLSS075050EDAFC**	585,00
		500	1780	**1000**	21,5	● **TSLSS100050EDAF**	545,00	**TSLSS100050EDAFC**	645,00

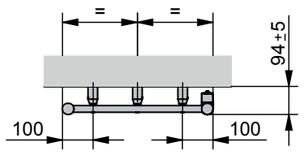
Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

Prix Publics Conseillés €/HT.



ATOLL SPA (FINITION CHROMÉE) / TSLCS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À GAUCHE (LONGUEUR UTILE : 1200 MM)

Normes

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
		L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TSLCS (Chromé)	Commande IHD incluse voir p. 18	500	1020	**200**	11,3	● **TSLCS030050EDAF**	930,00
		500	1380	**400**	18,2	● **TSLCS050050EDAF**	1230,00

Disponibilité : septembre 2025. Les versions précédentes (GF) restent disponibles jusqu'à épuisement des stocks.

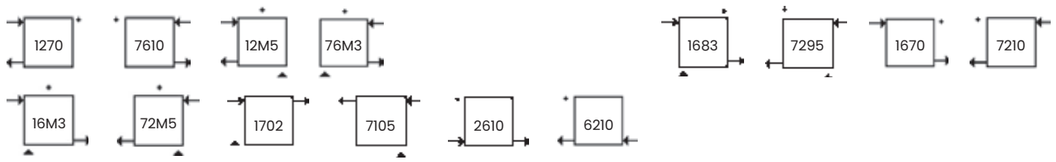
Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS DE RACCORDEMENT

RACCORDEMENTS LATÉRAUX - SANS PLUS-VALUE

	COLLECTION DESIGN PLAT								COLLECTION DESIGN ROND			
	KARENA SPA		ALTAÏ SPA		RÉGATE +AIR	RÉGATE		FASSANE SPA	KÉVA SPA		CALA	
	SV	ASV	SY / SYD / SY-IFS	ASY	SX-IFS	PX / SX / SXD	ASX	FAS	ACKI / ASKI	CK / CKO / SK	LN-IFS / LNO-IFS	LN / LND / LNI / LNO
DU MÊME CÔTÉ	12M5 / 76M3		1270 / 7610		1270 / 7610	1270 / 7610		1270 / 7610	1270 / 7610		1270 / 7610	
	13M3 / 72M5		1670 / 7210	7210	1670 / 7210	1670 / 7210	7210	1670 / 7210	1670 / 7210		1683 / 7295	
DE CÔTÉS OPPOSÉS			1702 / 7105						1702 / 7105			
			SYD : 2610 / 6210 SY : 6210 SEULEMENT	2610 / 6210	2610 / 6210	2610 / 6210	2610 / 6210	2610 / 6210	2610 / 6210			



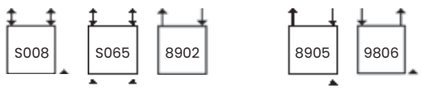
RACCORDEMENTS LATÉRAUX, ENTRAXE SUR-MESURE - AVEC PLUS-VALUE : 58,42 €/HT

COLLECTION DESIGN PLAT						COLLECTION DESIGN ROND			
KARENA SPA		ALTAÏ SPA	RÉGATE +AIR	RÉGATE	FASSANE SPA	KÉVA SPA		CALA	
SV	ASV	SY / SYD	SX-IFS	PX / SX / SXD	FAS	ACKI / ASKI	CK / CKO / SK	LN -IFS / LNO-IFS	LN / LND / LNI / LNO
22M5 / 66M3		2270 / 6610	2270 / 6610		2270 / 6610	2270 / 6610		2285 / 6693	



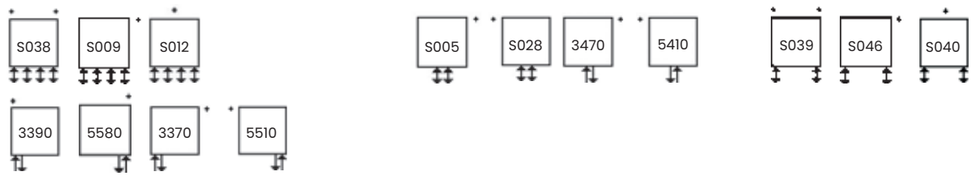
RACCORDEMENTS PAR LE HAUT - SANS PLUS-VALUE

COLLECTION DESIGN PLAT					COLLECTION DESIGN ROND					
ALTAÏ SPA		RÉGATE +AIR	RÉGATE	FASSANE SPA	KÉVA SPA		CALA	PALMA SPA	ATOLL SPA	
SY / SYD	ASY	SX-IFS	PX / SX / SXD	FAS	ACKI / ASKI	CK / CKO / SK	LN / LND / LNI / LNO	CL	SL-IFS	SL / SLO
8905 / 9806	8902	8905 / 9806	8905 / 9806	8905 / 9806	8902 / 9806	S065	S065	S008	S008	



RACCORDEMENTS PAR LE BAS - AVEC PLUS-VALUE : 58,42 €/HT

	COLLECTION DESIGN PLAT						COLLECTION DESIGN ROND			
	KARENA SPA	ALTAÏ SPA		RÉGATE		FASSANE SPA	KÉVA SPA		CALA	
	SV	SY / SYD	ASY	PX / SX / SXD	ASX	FAS	ACKI / ASKI	CK / CKO / SK	LN-IFS / LNO-IFS	LNL / LNR
4 ORIFICES	S012	S038		S009		S009	S038	S038		
CENTRÉ ENTRAXE 50 MM		S005 / S028	S005 / S028	S005 / S028	S005 / S028	S005 / S028	S005 / S028	3470 / 5410		
EXCENTRÉ	S040							S039	S046	
CÔTÉ ENTRAXE 50 MM				3370 / 5510		3370 / 5510	3370 / 5510			LNL : 3390 LNR : 5580



OPTIONS FIXATION EN CLAUSTRA

Ces options sont à commander en même temps que l'appareil et non pas en pièces détachées : le radiateur est livré avec les fixations montées.

CHAUFFAGE CENTRAL

Prix Publics Conseillés €/HT.

Composition		Code de raccordement de l'appareil	Code option Fixation sur pieds	Code option Fixation latérale / plafond	Réf. tête thermostatique
Régate (SX / SXD) Régate Status (PX) Cala (LN / LND) Kéva Spa (CK / SK) Altaï Spa (SY / SYD)	2 pieds[1] avec vanne intégrée, dans la teinte du radiateur. + 1 robinet 1/2" droit. + 1 té de réglage 1/2". + 1 fixation latérale[2] gauche.	V074 (Aller à gauche)	FI140	RDL	Réf. Blanc : 841271 - Prix 44,14 €/HT Réf. Chromé : 841278 - Prix 60,43 €/HT Réf. Couleur : 841279 - Prix 100,98 €/HT
	2 pieds[1] avec vanne intégrée, dans la teinte du radiateur. + 1 robinet 1/2" droit. + 1 té de réglage 1/2". + 1 fixation latérale[2] droite.	V075 (Aller à droite)		RDR	
	2 pieds[1] avec vanne intégrée, dans la teinte du radiateur. + 1 robinet 1/2" droit. + 1 té de réglage 1/2". + 2 fixations plafond[3].	V074 (Aller à gauche) ou V075 (Aller à droite)		Y x2	
Prix par appareil		**Sans plus-value**	**295,58 €/HT**	**105,16 €/HT**	

(1) 2 pieds demi-coquilles : hauteur mininimum 140 mm avec cache pieds, dans la teinte du radiateur. L'alimentation du radiateur est intégrée dans le pied.
(2) Fixation latérale : distance au mur de 63 mm à 150 mm maximum. (3) Fixations plafond : ajustables en hauteur de 65 à 300 mm. Si distance au plafond > 300 mm, nous consulter.

CALA DOUBLE LND



KADRANE CHAUFFAGE CENTRAL



Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS ET *ACCESSOIRES* DE RÉGULATION

ACCESSOIRE KIT DE RÉSISTANCE MIXTE IHC

• **Adaptation en mixte** des modèles de radiateurs sèche-serviettes de chauffage central pour profiter du chauffage 365 jours par an, même à l'intersaison quand la chaudière est à l'arrêt.
• Ajouter le kit IHC (régulation + résistance) dans le prolongement du collecteur du radiateur.
- Kit positionnable à gauche ou à droite.



IHC SANS TÉ

KIT IHC

- Réglage facile des modes, de la température et du boost avec sa molette rotative de sélection et son affichage LED.
- Connexion à l'application gratuite Acova Connect via le Bluetooth® pour accéder aux fonctions de programmations avancées.
- Compatible avec la Connect Box Acova, qui permet de se connecter en local ou à distance sur les Taïga Premium, les radiateurs équipés d'une régulation IHC ou d'un kit IHC.
-Té de raccordement hydraulique fourni non monté.



• **Adaptation possible sur modèle de chauffage central :**
Altaï Spa SY / SYD, **Régate** SX / PX, **Fassane Spa** FAS / FR / FL, **Kéva Spa** CK / SK / CKO, **Cala** LN / LND / LNI / LNO / LNL / LNR, **Palma Spa** CL / CL-05, **Atoll Spa** SL / SL-05 / SLO

Conforme aux normes : IHC : Classe II - IP54 - CE

PUISSANCE DU RADIATEUR DE CHAUFFAGE CENTRAL	PUISSANCE KIT MIXTE IHC	KIT COMPLET RÉSISTANCE + RÉGULATION + TÉ DE RACCORDEMENT			
△T 50K (EN W)	(EN W)	RÉF. IHC BLANC	PPC €/HT	RÉF. IHC NOIR	PPC €/HT
De 375 à750	300	**858401**	295,20	**858409**	324,00
De 750 à 1125	600	**858411**	315,00	**858419**	338,40
De 1125 à 1500	900	**858421**	329,40	**858429**	353,70
+ de 1500	1200	**858431**	344,70	**858439**	372,60

RECOMMANDATION

Pour une utilisation confortable et économique, nous recommandons d'installer une puissance électrique équivalente à 50-60 % de la puissance chauffage central à △T 50K. En aucun cas, la puissance électrique installée doit être supérieure à 80 % de la puissance chauffage central à △T 50K.

ACCESSOIRE (compatible kit IHC)



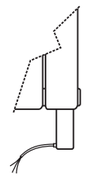
Télécommande RCE, pour un réglage (+/-) à portée de main.
Réf. 887980
Prix = 95,00 €/HT

OPTION SANS RÉGULATION

L'option «sans régulation» permet à votre radiateur sèche-serviettes d'être intégré et piloté par un système externe (gestion technique du bâtiment, thermostat d'ambiance, box domotique...). Ils n'intègrent aucun composant électronique.

Les atouts :
- La gestion des radiateurs est centralisée par un système externe
- Intégrable dans différentes solutions domotiques du marché
- Amélioration de la réparabilité du radiateur (électronique externalisée)
- Une esthétique pure, sans interface de commande

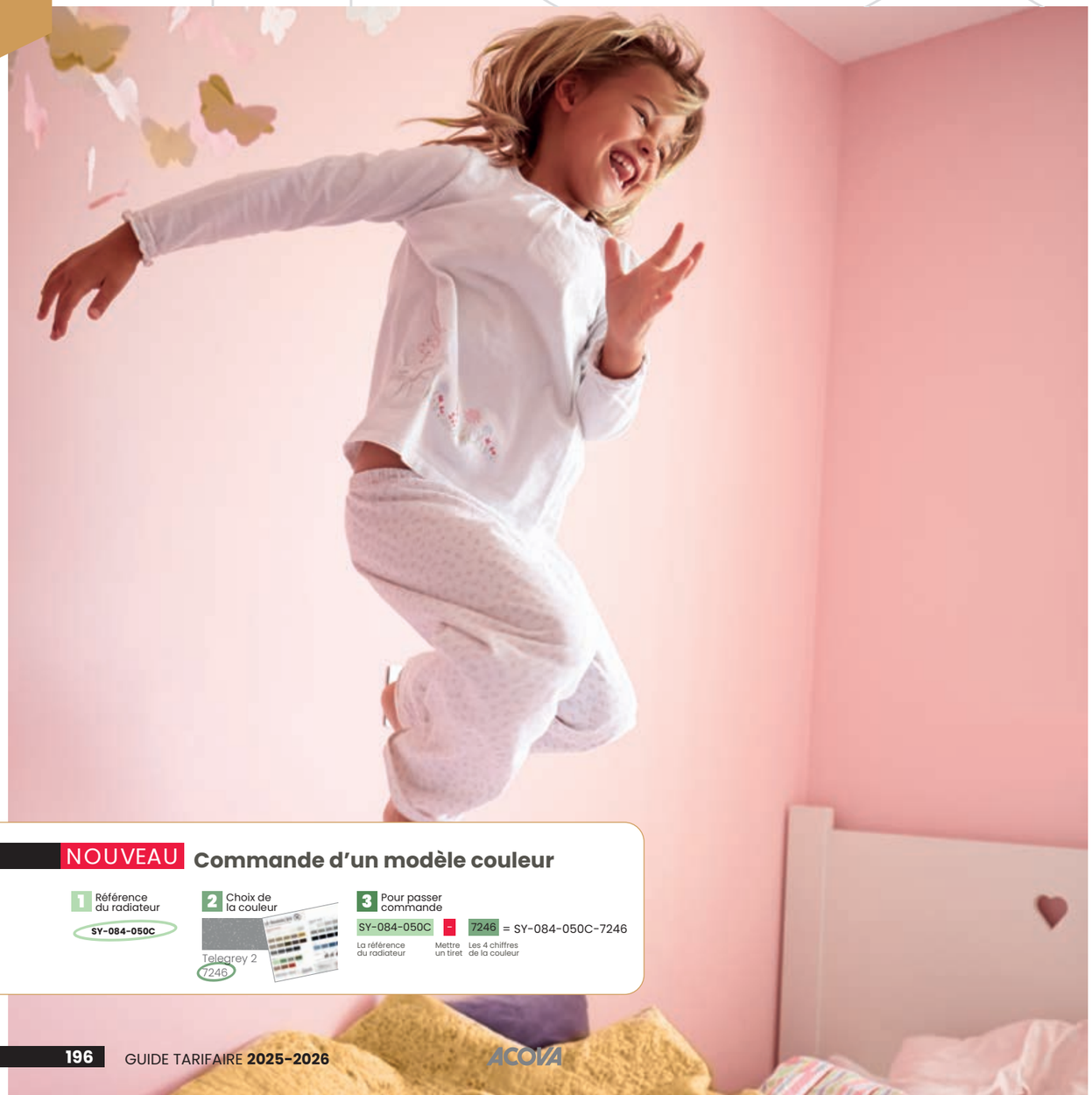
Radiateur livré sans régulation, avec simple sortie de câble à droite (code R) ou à gauche (code L).
Voir équipement à prévoir p. 202 et 205.



	ALTAÏ SPA	RÉGATE	FASSANE SPA	CALA
Avec sortie de câble à droite, code R **Avec sortie de câble à gauche, code L** **Prix = moins-value de - 99,25 €/HT**	TSY ASY	TSX ASX TPX	TFAS TFR* TFL	TLN

Note : Pour être conforme aux exigences d'écoconception obligatoires définies dans le règlement (UE) 2024/1103 de la Commission européenne, les appareils de chauffage décentralisés électriques fixes sans régulation intégrée doivent être complétés d'un dispositif de contrôle assurant au moins les fonctions suivantes [TW(f2)] : contrôle électronique de la température ambiante, programmation hebdomadaire, détection d'ouverture de fenêtre.

Les radiateurs électriques



NOUVEAU **Commande d'un modèle couleur**

1 Référence du radiateur
SY-084-050C

2 Choix de la couleur
Telegrey 2
7246

3 Pour passer commande
SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

CHOISIR UN RADIATEUR ÉLECTRIQUE 198
GUIDE DE CHOIX 200
SOLUTIONS DE PROGRAMMATION 202

LES VERTICAUX



ALTIMA 206



ARTEMIA 210

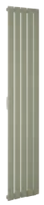


KARENA 214



KADRANE 218





FASSANE PREMIUM VERTICAL ET MIROIR 224



FASSANE VERTICAL 230



VUELTA VERTICAL 234



NOUVEAU
MARA 238



KOLONE 242

LES HORIZONTAUX



FASSANE PREMIUM HORIZONTAL ET PLINTHE 246



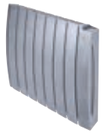
DECOFORM 254



VUELTA 258



MARA 264



TAÏGA PREMIUM 268



VOLGA PLUS 272



ATOLL



ATOLL TECH 276

CHOISIR UN RADIATEUR ÉLECTRIQUE ACOVA

Chez Acova, pas de compromis sur le **confort :** tous nos radiateurs électriques fonctionnent sur le **principe du rayonnement,** en limitant les mouvements d'air. La **chaleur est douce**, se diffuse de manière régulière et la qualité d'air est préservée.

LA MAÎTRISE DES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE

La maîtrise de sa facture d'énergie passe par la capacité à bien gérer le fonctionnement de ses radiateurs en fonction de ses besoins réels. Avec Acova, 2 options sont possibles :



Les radiateurs électriques, avec régulation intégrée

Ces modèles sont équipés de commandes de programmation directement intégrées aux radiateurs permettant de piloter les appareils en fonction des usages directement sur l'appareil (programmations, modes, réglage de la température, détecteur de présence…).

Leurs atouts

- **Une programmation individualisée sur chaque radiateur.**
- **Plusieurs types de commandes disponibles (embarquée ou par télécommande par ex.).**
- **Radiateur connectable via le module Acova Heatzy ou la solution Céliane™ with Netatmo de Legrand.**



Les radiateurs électriques, sans régulation intégrée

Acova est le seul fabricant à proposer des gammes de radiateurs électriques sans régulation intégrée. Créés pour laisser le choix de leur intégration et de leur pilotage par un système externe (gestion technique du bâtiment, thermostat d'ambiance, box domotique), ils n'intègrent aucun composant électronique.

Note : Pour être conforme aux exigences d'écoconception obligatoires définies dans le règlement (UE) 2024/1103 de la Commission européenne, les appareils de chauffage décentralisés électriques fixes sans régulation intégrée doivent être complétés d'un dispositif de contrôle assurant au moins les fonctions suivantes [TW(f2)] : contrôle électronique de la température ambiante, programmation hebdomadaire, détection d'ouverture de fenêtre.

Leurs atouts

- **La gestion des radiateurs est centralisée par le système externe.**
- **Intégrable dans différentes solutions domotiques du marché.**
- **Amélioration de la réparabilité du radiateur (électronique externalisée).**
- **Une esthétique pure, sans interface de commande.**

MODÈLE EN ACIER OU EN ALUMINIUM ?

Pour un rayonnement maximal et une inertie accrue : optez pour un modèle en acier. Vous êtes à la recherche d'un radiateur réactif et compact ? Orientez-vous plutôt vers un modèle en aluminium.

Toutes les solutions de gestion centralisée et connectivité

Vous souhaitez gérer de manière centralisée votre chauffage électrique en mode connecté ou non ?
Vous cherchez à intégrer vos radiateurs à une solution domotique complète ?
Plusieurs solutions sont possibles :

OPTION 1 - JE SOUHAITE CENTRALISER LA GESTION DE MES RADIATEURS

En mode non connecté à partir d'un thermostat	Radiateur(s) **sans** régulation intégrée +  **Thermostat RF-PROG X3D** (1 par zone de chauffage) Réf. 990260 - Prix : 175,80 € +  **Récepteurs mural ou encastré** (1 par radiateur) **Mural :** Réf. 895580 - Prix : 142,50 € **Encastrable :** Réf. 895380 - Prix : 153,05 €	**Le + :** Possibilité de faire évoluer cette installation vers une solution domotique complète (voir option 2)
En mode connecté à partir de mon smartphone ou de ma tablette	Radiateur(s) **avec** régulation intégrée +  **Programmateur Heatzy*** (1 par radiateur ou 1 pour 3 radiateurs si le fil pilote est raccordé ou tableau électrique) Réf. 887700 - Prix : 55,67 € * Jusqu'à 20 programmateurs Heatzy par installation. Au-delà, nous consulter.	**Le + :** Compatible avec des radiateurs déjà installés

OPTION 2 - JE SOUHAITE INTÉGRER LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES À UNE SOLUTION DOMOTIQUE

Dans le cadre d'une rénovation légère avec changement partiel de radiateurs	Radiateur(s) **avec** régulation intégrée +  **Solution domotique Legrand : Céliane™ with Netatmo*** (sortie de câble connectée + pack de démarrage Céliane™ with Netatmo)	**Le + :** Facile à installer, compatible avec des radiateurs déjà installés
Dans le cadre d'une rénovation complète de mon installation ou d'une construction neuve	Radiateur(s) **sans** régulation intégrée +  **Thermostat RF-PROG X3D** (1 par zone de chauffage) Réf. 990260 - Prix : 175,80 € +  **Récepteurs mural ou encastrable** (1 par radiateur) **Mural :** Réf. 895580 - Prix : 142,50 € **Encastrable :** Réf. 895380 - Prix : 153,05 € +  **Solution domotique Tydom de Delta Dore** Réf. 895530 Prix : 185,00 €	**Le + :** Une solution sur-mesure pour maison connectée
J'ai déjà un système domotique	Radiateur(s) **avec ou sans** régulation intégrée + Contactez votre fournisseur domotique pour connaître les récepteurs adaptés à votre box.	

NOUVEAU
Gamme de radiateurs **Mara** avec **connectivité Wifi directe intégrée** (sans box chauffage ou domotique). Voir pages 238 et 264.

LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES

LES VERTICAUX

	ALTIMA P. 206	ARTEMIA P. 210	KARENA P. 214	KADRANE P. 218	FASSANE PREMIUM VERTICAL & MIROIR P. 224	FASSANE VERTICAL P. 230	VUELTA VERTICAL P. 234	MARA NOUVEAU P. 238	KOLONE P. 242
									
MODÈLES	TMH	TVXT	TSHSS	TKASS, TKACS, TKAIS	THXP, TMXP	THX	TMC2	TMV	TKLW, TKLG, TKLB
TYPE D'INERTIE									
INERTIE FLUIDE : ACIER	●	●	●	●	●	●	●		
INERTIE FLUIDE : ALUMINIUM									
INERTIE SÈCHE								●	●
RÉGULATION									
BOÎTIER INTÉGRÉ						EN BAS		CÔTÉ DROIT	
COMMANDE À DISTANCE	●	●	●	●	●		●		
DÉTECTION DE PRÉSENCE									
EXISTE SANS RÉGULATION INTÉGRÉE*	●	●			THXP	●	●		●
DESIGN & FORMATS									
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR			●	●	●	●			●
EXISTE EN VERSION PLINTHE									
AUTRES SPÉCIFICITÉS	FACE LISSE FAIBLE ÉPAISSEUR	FACE LISSE FIXATION SUR CHARNIÈRE			FIXATION SUR CHARNIÈRE			FACE LISSE	
PERSONNALISATION									
46 COULEURS**	●	●	●	●	●	●	●		
FINITION TECHNOLINE***			- BRILLANT - MAT	- BRILLANT - MAT			- BRILLANT - MAT		
OPTION CLAUSTRA				●					
FINITIONS SPÉCIALES	- Artistic		- Cuivre martelé - Argent martelé	- Inox - Chromée - Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé	- Cuivre martelé - Argent martelé		
CONNECTIVITÉ									
CONNECTABLE HEATZY ELEC'PRO****	●	●	●	●	●	●	●	●	
COMPATIBLE AVEC CÉLIANE™ WITH NETATMO	●	●	●	●	●	●	●	●	
CONNECTIVITÉ WIFI INTEGRÉE								●	

* Voir p. 202 et 205 pour les accessoires de contrôle des modèles sans régulation intégrée.
** Sauf teinte Titane 0335 pour les radiateurs Taïga Premium et Atoll TAX-F.

LES HORIZONTAUX

	FASSANE PREMIUM HORIZONTAL & PLINTHE P. 246	DECOFORM P. 254	VUELTA P. 258	MARA P. 264	TAÏGA PREMIUM P. 268	VOLGA PLUS P. 272	ATOLL & ATOLL TECH P. 276
							
MODÈLES	TVXD, THXD, TVLXD	TFWF	TMC	TMR	TAKD	TAMH	TAN, TAX-F, TAXT-F
TYPE D'INERTIE							
INERTIE FLUIDE : ACIER	●	●	●				
INERTIE FLUIDE : ALUMINIUM					●	●	●
INERTIE SÈCHE				●			
RÉGULATION							
BOÎTIER INTÉGRÉ				EN HAUT	EN HAUT	EN HAUT	TAN (EN HAUT)
COMMANDE À DISTANCE	●		●				
DÉTECTION DE PRÉSENCE					●	●	
EXISTE SANS RÉGULATION INTÉGRÉE*	●	●	●				TAX-F, TAXT
DESIGN & FORMATS							
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR							
EXISTE EN VERSION PLINTHE	●	●	●				
AUTRES SPÉCIFICITÉS		PLINTHE		FACE LISSE	GALBÉ	FAIBLE ÉPAISSEUR	FAIBLE ÉPAISSEUR
PERSONNALISATION							
46 COULEURS**	●	●	●		●		TAX-F
FINITION TECHNOLINE***		- BRILLANT - MAT	- BRILLANT - MAT				TAXT-F
OPTION CLAUSTRA							
FINITIONS SPÉCIALES	- Cuivre martelé - Argent martelé		- Cuivre martelé - Argent martelé				
CONNECTIVITÉ							
CONNECTABLE HEATZY ELEC'PRO****	●		●	●	●	●	TAN
COMPATIBLE AVEC CÉLIANE™ WITH NETATMO	●		●	●	●	●	TAN
CONNECTIVITÉ WIFI INTEGRÉE				●			

*** Variable selon les modèles.
**** Compatible avec les modèles électriques équipés d'un fil pilote (accessoire Heatzy vendu séparément).

Radiateurs **Électriques**



SOLUTIONS POUR GESTION CENTRALISÉE ET CONNECTIVITÉ

Vos clients expriment le besoin de gérer de manière centralisée leur chauffage ou de l'intégrer dans une maison intelligente connectée ?
Acova vous propose plusieurs solutions techniques pour répondre à leurs attentes.

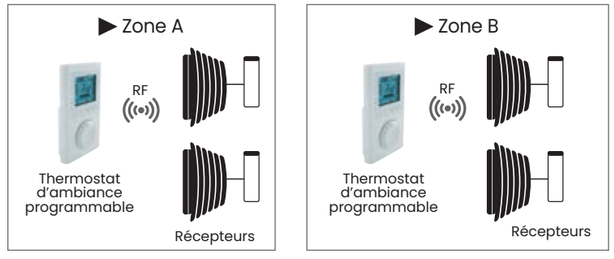
CENTRALISER LA GESTION DES RADIATEURS ÉLECTRIQUES, SANS CONNECTIVITÉ

Installez un thermostat d'ambiance par zone de chauffage dans le logement. La température souhaitée et les programmations sont gérées à partir de ces derniers. Ils communiquent par radiofréquence* aux radiateurs qui leur sont rattachés.

POUR CETTE INSTALLATION, JE CHOISIS :
- Des radiateurs électriques Acova **SANS RÉGULATION INTEGRÉE.**
- En accessoire, j'achète un **thermostat d'ambiance programmable RF-PROG X3D par zone et les récepteurs** à associer aux radiateurs.

▶ 1 thermostat par zone de chauffage

▶ 1 récepteur par radiateur



THERMOSTAT D'AMBIANCE RF-PROG X3D
- Réglage de la température souhaitée.
- Gestion des modes (Éco, Confort, Hors gel).
- Programmation journalière ou hebdomadaire.
- La sonde de température est sur le thermostat.

Thermostat RF-PROG X3D (H 135 x L 80 x P 20 mm)
Réf. 990260 – Prix 175,80 €/HT

RÉCEPTEURS

- Récepteurs mural (H 170 x L 50 x P 25 mm)
Réf. 895580
Prix 142,50 €/HT



- Récepteur encastrable (H 40 x L 50 x P 33 mm)
Réf. 895380
Prix 153,05 €/HT

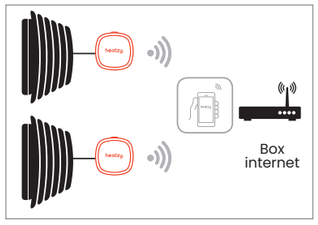
* S'assurer que les radiateurs sont à portée radiofréquence du thermostat qui les gère.

UNE SOLUTION 100 % CENTRALISÉE
- Tout est piloté à partir du thermostat. Aucune action sur les radiateurs.
- La température est régulée par zone de chauffage (ex : le 1er étage).

GÉRER LE CHAUFFAGE À DISTANCE ET PILOTER UNIQUEMENT LES RADIATEURS À PARTIR D'UN SMARTPHONE

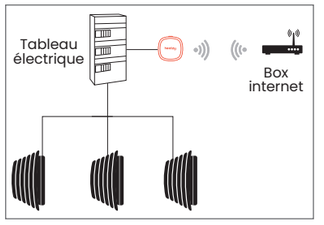
POUR CETTE INSTALLATION, JE CHOISIS :
- Des radiateurs électriques Acova **AVEC RÉGULATION INTEGRÉE (avec fil pilote).**
- En accessoire, j'achète des **PROGRAMMATEURS HEATZY** à connecter aux radiateurs. Solution pour application résidentielle. Jusqu'à 20 programmateurs Heatzy par installation. Au-delà, nous consulter.
- Je **télécharge gratuitement l'application Heatzy** (Google Store / App Store).

CAS N°1 D'INSTALLATION :
Fils pilote non câblés jusqu'au tableau électrique.



▶ 1 programmateur Heatzy par radiateur.

CAS N°2 D'INSTALLATION :
Fils pilote câblés jusqu'au tableau électrique.



▶ 1 programmateur Heatzy pour 3 radiateurs.

— Connexion fil pilote Connexion Wifi

Programmateur Connecté Heatzy - **Réf. 887700 – Prix 55,67 €/HT**



APPLICATION GRATUITE HEATZY :
- Contrôle des radiateurs individuellement ou par zone.
- Gestion des modes (Arrêt, Confort, Éco, Hors gel).
- Programmation hebdomadaire.
- Mode Boost et mode Vacances.
- La température de confort souhaitée est paramétrée sur chaque radiateur.

UNE SOLUTION CHAUFFAGE CONNECTÉ FACILE À METTRE EN ŒUVRE
- Connexion directe à la Box Wifi du foyer (tous fournisseurs d'accès). Compatible avec signal Wifi 2,4 Ghz.
- S'adapte à une nouvelle installation ou à des appareils déjà installés disposant d'un fil pilote.

INTÉGRER LES RADIATEURS DANS UNE SOLUTION DOMOTIQUE COMPLÈTE

Le chauffage ainsi que tous les objets connectés de la maison (ex : volets, luminaires, alarme, porte de garage…) sont gérés à partir d'une seule application.

CAS N°1 : Dans le cadre d'une rénovation légère, avec changement partiel des radiateurs

SOLUTION DOMOTIQUE CÉLIANE™ WITH NETATMO DE LEGRAND

POUR CETTE INSTALLATION, JE CHOISIS :

- Des radiateurs électriques Acova **AVEC RÉGULATION INTEGRÉE (avec fil pilote)**
- En accessoire, j'achète **l'équipement nécessaire** Legrand Céliane™ with Netatmo auprès de mon revendeur de solutions domotiques (sortie câble connectée + pack de démarrage Céliane™ with Netatmo qui comprend la Prise Control et une commande sans fil départ/arrivée)*
- Je télécharge l'application Home + Control (Google Store / App Store)

▶ Exemple d'installation



— Connexion fil pilote ((Connexion Zigbee

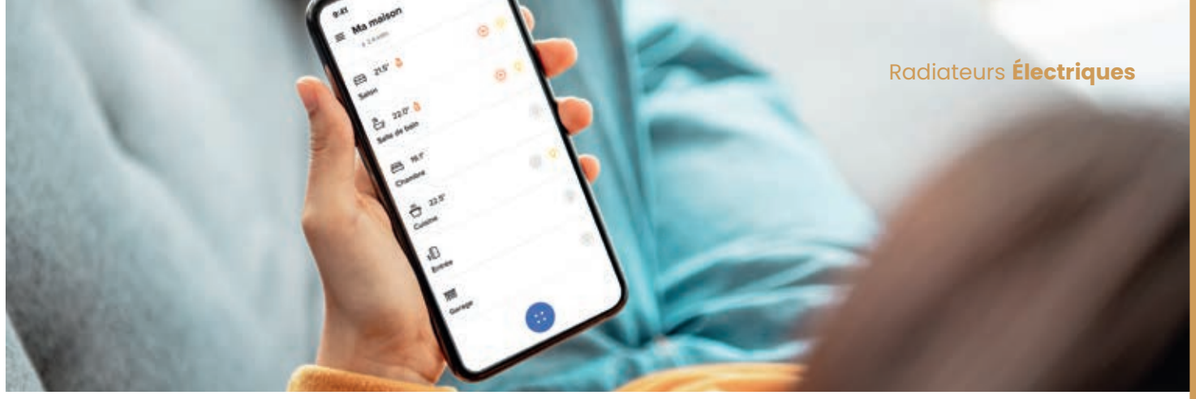
APPLICATION GRATUITE HOME + CONTROL

- Programmation en fonction du rythme de vie
- Création de scénarios intégrant tous les objets connectés de la maison
- Commande par la voix avec les assistants vocaux ou sur smartphone
- Suivi des consommations
- Gestion des absences



INTÉGRATION FACILITÉE À UNE SOLUTION DOMOTIQUE

- Simple à installer
- Intégration esthétique



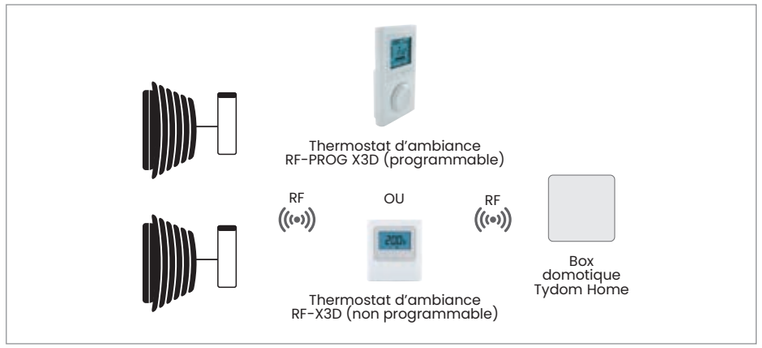
CAS N°2 : Dans le cadre d'une rénovation complète ou construction neuve

SOLUTION DOMOTIQUE SUR-MESURE, AVEC TYDOM DE DELTA DORE

POUR CETTE INSTALLATION, JE CHOISIS :

- Des radiateurs électriques Acova **SANS RÉGULATION INTÉGREE**.
- En accessoire, j'achète **l'équipement nécessaire** (box domotique, thermostat, récepteurs) compatibles avec la box domotique choisie. Acova propose les accessoires compatibles avec la solution Tydom de Delta Dore.
- Je télécharge l'application et gère mes radiateurs et le reste des objets connectés de la maison.

▶ Exemple d'installation



ACCESSOIRES COMPATIBLES AVEC LA SOLUTION DOMOTIQUE TYDOM (DELTA DORE)* :



Thermostat d'ambiance programmable RF-PROG X3D
- Réglage de la température souhaitée
- Gestion des modes (Éco, Confort, Hors gel)
- Programmation journalière ou hebdomadaire
- La sonde de température est sur le thermostat

Thermostat RF-PROG X3D :
Réf. 990260 – Prix 175,80 €/HT



Thermostat d'ambiance non programmable RF-X3D
- Réglage de la température
- La sonde de température est sur le thermostat

Thermostat RF-X3D (H 80 x L 80 x P 25 mm) :
Réf. 895570 – Prix 128,23 €/HT



NOUVEAU

Box domotique Tydom Home
Gestion des appareils connectés compatible Tydom Home, gestion du confort thermique, création de routines planinfiées ou à la demande.
Réf. 895530 - Prix : 185,00 €/HT

- Récepteur mural
Réf. 895580
Prix 142,50 €/HT



- Récepteur encastrable
Réf. 895380
Prix 153,05 €/HT

* POUR LES AUTRES SOLUTIONS DOMOTIQUES : se rapprocher du fournisseur de la solution domotique choisie pour se procurer les accessoires nécessaires à l'installation.

UNE SOLUTION UNIVERSELLE POUR "MAISON CONNECTÉE"

- Les radiateurs Acova SANS RÉGULATION sont intégrables dans différentes solutions domotiques du marché.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

COLLECTION SIGNATURE

ALTIMA

Un design d'exception : façade lisse, ultra fin, avec finitions spéciales

DESIGN & CONFORT

- Surface totalement lisse, très élégante.
- Ultra-fin : 6 cm d'épaisseur totale, pour une plus grande discrétion.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

PRATICITÉ

- Système de verrouillage parental de la télécommande pour plus de sécurité.
- Existe avec ou sans régulation intégrée pour s'adapter aux besoins de gestion centralisée ou de connectivité du chauffage.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Température de consigne réglable de 7° à 28°C au pas de 0,5°C.
- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.



TMH
(FINITION ALUMINIUM 9501)



TMH
(FINITION INOX 9511)

Radiateurs **Électriques**

LES VERTICAUX

46 couleurs

FINITIONS

ARTISTIC

10 finitions

ACOVA

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

- Radiateur électrique vertical à fluide caloporteur en acier, habillé sur la face avant d'une plaque métallique :
  - en blanc satiné RAL 9216 (TMH) ou couleur.
  - en finitions Artistic, voir ci-contre.
- Radiateur fabriqué à partir de tubes plats en acier (section 70 x 11).
- Tubes soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm.
- Emballage spécial avec protection bois. Feuille de protection collée sur la face avant du radiateur, à retirer après la pose.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Existe en version sans régulation intégrée.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova et en finitions Artistic.

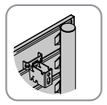
FIXATIONS

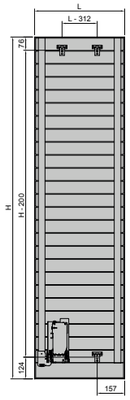
3 consoles murales réglables (**fournies**), peintes dans la couleur du radiateur.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles (fix. CVD2) :
- Blanches, réf. 795421 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 795429 Prix = 40,00 €/HT







RÉGULATION

	TMH-GF
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Commande à distance (murale ou sur socle) Radiofréquence
Performance thermostat	CE
Affichage	Affichage digital (heure ou température de consigne)
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmations
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Option	Cadre chromé voir p. 19
Autres	Alimentation : 2 piles LR03 (fournies)
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	2 programmations hebdomadaires personnalisables par heure
Détection ouverture/ fermeture fenêtre	OUI
Marche forcée	Manuelle ou programmable (au pas de 15 min) jusqu'à 120 min
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Artistic
	Pages de couverture	
TMH-GF	√	√ (voir ci-dessous)
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**Plus-value appliquée sur le prix du modèle couleur : + 18 %**

FINITIONS ARTISTIC


Aluminium
Code 9501


Inox
Code 9511


Inox Plume
Code 9514


Inox Poli,
effet réfléchissant
Code 9516


Laiton Acide
Code 9521


Cuivre
Acide
Code 9523


Inox Patch
Code 9533


Inox Skin
Code 9534


Inox Bronze
Satiné
Code 9535


Inox Noir
Satiné
Code 9536

Préciser le code de la finition à la commande.

ACCESSOIRES

	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	Nettoyant Inox/Alu	Patère double magnétique
	P. 203	p. 202 et 205		
TMH-GF (avec régulation)	√		√ TMH en finitions Artistic	
TMH/NF (sans régulation intégrée)		√	√ TMH en finitions Artistic	
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**	**Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)**	**Réf. 601100 37,00 €**	**Réf. 470328 98,26 €**

Prix Publics Conseillés €/HT.

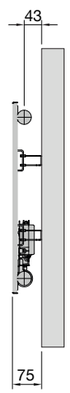
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE


TMH
FINITION ARTISTIC
ALUMINIUM 9501


TMH
FINITION ARTISTIC
INOX 9511

ALTIMA / TMH-GF / TMH/NF

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1100 MM

Normes TMH-GF

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE Finitions Artistic (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	RÉF. COULEURS & ARTISTIC	COULEURS PPC €/HT	ARTISTIC PPC €/HT
TMH-GF	 Commande RF incluse voir p. 19	1942	413	**1000**	**750**	33,0	**TMH-100-040/GF**	2537,80	**TMH-100-040/GFC**	2637,80	3112,60
			513	**1250**	**900**	40,0	**TMH-125-050/GF**	2603,77	**TMH-125-050/GFC**	2703,77	3190,45
			613	**1500**	**1250**	48,0	**TMH-150-060/GF**	2688,14	**TMH-150-060/GFC**	2788,14	3290,01

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	PUISSANCE Finitions Artistic (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	RÉF. COULEURS & ARTISTIC	COULEURS PPC €/HT	ARTISTIC PPC €/HT
TMH/NF	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	1942	413	**1000**	**750**	33,0	**TMH-100-040/NF**	2438,55	**TMH-100-040/NFC**	2538,55	2995,49
			513	**1250**	**900**	40,0	**TMH-125-050/NF**	2504,52	**TMH-125-050/NFC**	2604,52	3073,33
			613	**1500**	**1250**	48,0	**TMH-150-060/NF**	2588,89	**TMH-150-060/NFC**	2688,89	3172,89

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES VERTICAUX

ARTEMIA

Un design contemporain, résolument épuré

DESIGN & CONFORT

- Surface totalement lisse, très élégante.
- Conçu sur une base de radiateur tubulaire, pour un confort thermique parfait.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

PRATICITÉ

- Pose sur charnière réversible (à droite ou à gauche) pour faciliter la pose et le nettoyage.
- Existe avec ou sans régulation intégrée pour s'adapter aux besoins de gestion centralisée ou de connectivité du chauffage.
- Système de verrouillage parental de la télécommande pour plus de sécurité.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.

FABRIQUÉ EN FRANCE



TVXT

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Température de consigne réglable de 7° à 28°C au pas de 0,5°C.
- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.

PERSONNALISATION

46 couleurs

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

- Radiateur électrique vertical en acier à fluide caloporteur.
- Fluide caloporteur haute performance.
- Radiateur fabriqué à partir d'éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm), collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux et façade d'habillage en acier.
- Système de fixation avec charnière en acier dans la couleur du radiateur. S'adapte pour une pose à droite ou à gauche de l'appareil.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Existe en version sans régulation intégrée.
- Teinte de base : blanc satiné RAL 9216.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.

RÉGULATION

	TVXT-GF
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Commande à distance (murale ou sur socle) - Radiofréquence
Performance appareil	NF Électricité
Affichage	Affichage digital (heure ou température de consigne)
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmations
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Option	Cadre chromé voir p. 19
Autres	Alimentation : 2 piles LR03 (fournies)
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	2 programmations hebdomadaires personnalisables par heure
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Marche forcée	Manuelle ou programmable (au pas de 15 min) jusqu'à 120 min
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

FIXATIONS

Système de fixation avec charnière en acier dans la couleur du radiateur (**fourni**). Pose au choix à droite ou à gauche.

OPTION

	46 couleurs Pages de couverture
TVXT-GF, TVXT/F	√
PPC €/HT par appareil	**100 €**

ACCESSOIRES

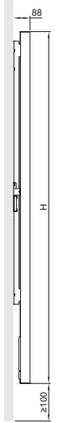
	Connectable Heatzy Elec'pro P. 203	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence) p. 202 et 205	Patère double magnétique
TVXT-GF (avec régulation)	√		
TVXT/F (sans régulation intégrée)		√	
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**	**Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)**	**Réf. 470328 98,26 €**



TVXT

ARTEMIA / TVXT-GF / TVXT/F

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes TVXT-GF

Classe II - IP 44 - IK09 - NF - CE

Normes TVXT/F

Classe II - IP 44 - IK09 - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C (La référence du radiateur) - 7246 (Les 4 chiffres de la couleur) = SY-084-050C-7246 (Mettre un tiret)

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TVXT-GF	**Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	1427	516	**750**	33,0	**TVXT075-140/GF**	1387,54	**TVXT075-140/GFC**	1487,54
		1723	516	**1000**	40,0	● **TVXT100-170/GF**	1443,95	**TVXT100-170/GFC**	1543,95
		1871	616	**1500**	50,0	● **TVXT150-185/GF**	1579,30	**TVXT150-185/GFC**	1679,30
		2019	716	**2000**	60,0	● **TVXT200-200/GF**	1748,52	**TVXT200-200/GFC**	1848,52

	SANS REGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TVXT/F	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	1427	516	**750**	33,0	**TVXT075-140/F**	1288,29	**TVXT075-140/FC**	1388,29
		1723	516	**1000**	40,0	**TVXT100-170/F**	1344,70	**TVXT100-170/FC**	1444,70
		1871	616	**1500**	50,0	**TVXT150-185/F**	1480,05	**TVXT150-185/FC**	1580,05
		2019	716	**2000**	60,0	**TVXT200-200/F**	1649,27	**TVXT200-200/FC**	1749,27

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une éco-contribution.

LES VERTICAUX

KARENA

Design novateur, signé King & Miranda

DESIGN & CONFORT

- Son profil biseauté apporte une finition parfaite.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

PRATICITÉ

- **Astuce aménagement :** existe en modèle 30 cm de large.
- Système de verrouillage parental de la télécommande pour plus de sécurité.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.

FABRIQUÉ EN
UNION EUROPÉENNE

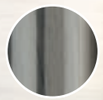
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Température de consigne réglable de 7° à 28°C au pas de 0,5°C.
- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.



46 couleurs

FINITIONS



Technoline brillant et mat



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

- Radiateur électrique à fluide caloporteur en acier.
- Surface plane avec éléments plats verticaux.
- Collecteurs latéraux en forme biseautée.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.

RÉGULATION

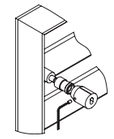
	TSHSS
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Commande à distance Radiofréquence
Performance appareil	CE
Affichage	Affichage LED matriciel (température de consigne, mode...)
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmations
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Autres	Alimentation : 2 piles LR03 (fournies)
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	Sur l'application Acova Connect : programmation hebdomadaire personnalisable
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Marche forcée	Manuelle ou programmable (au pas de 15 min) jusqu'à 120 min
CONNECTIVITÉ	Bluetooth® Application Acova Connect
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

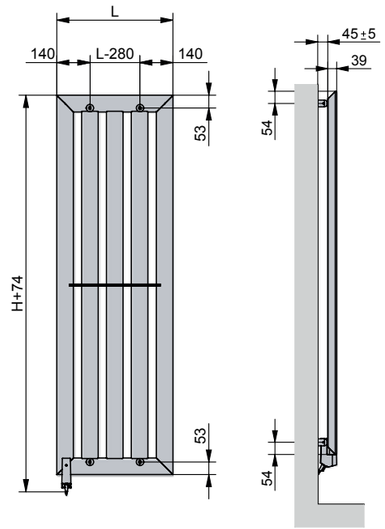
FIXATIONS

4 consoles murales réglables (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962121 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 962129 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT





OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Finitions spéciales
	Pages de couverture	Brillant - 0325 Mat - 0328 - P. 9	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11
TSHSS (avec régulation)	√	√	√
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**

ACCESSOIRE

	Connectable Heatzy Elec'pro
	P. 203
TSHSS	√
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

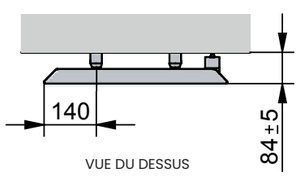
Prix Publics Conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



KARENA / TSHSS

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes TSHSS

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TSHSS	**Avec régulation** Commande IHD incluse voir p. 18	1674	385	**600**	2	18,5	**TSHSS060039EDAF**	1200,00	**TSHSS060039EDAFC**	1300,00
			490	**750**	3	22,2	**TSHSS075049EDAF**	1300,00	**TSHSS075049EDAFC**	1400,00
			595	**1000**	4	25,8	**TSHSS100060EDAF**	1400,00	**TSHSS100060EDAFC**	1500,00

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES VERTICAUX

KADRANE

Design carré, particulièrement adapté aux intérieurs contemporains

DESIGN & CONFORT

- Un design carré, particulièrement adapté aux intérieurs contemporains.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

PRATICITÉ

- **Astuce aménagement :** existe en modèle 40 cm de large.
- Gamme idéale en claustra.
- Système de verrouillage parental de la télécommande pour plus de sécurité.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.

FABRIQUÉ EN
UNION EUROPÉENNE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Température de consigne réglable de 7° à 28°C au pas de 0,5°C.
- Télécommande simple et ergonomique pour les fonctions principales.
- Fonctions avancées et programmation via l'application gratuite Acova Connect (Bluetooth®).
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.



TKACS
(FNITION CHROMÉE)

46
couleurs

FINITIONS

Techniline brillant et mat sur **TKASS**

Chromée

Inox

Cuivre martelé

Argent martelé

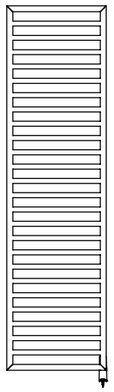
FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

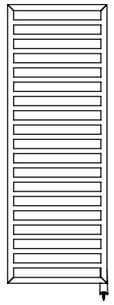


TKACS

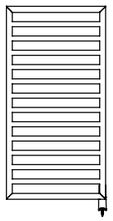
- Radiateur électrique à fluide caloporteur en acier.
- Collecteurs carrés (30 x 30 mm).
- Éléments horizontaux carrés (25 x 25 mm).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 (TKASS), finition chromée (TKACS), voir p. 9, modèles inox (TKAIS) fabriqués en 100 % inox, voir p. 9.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.



TKASS030040EDAF



TKASS050040EDAF
TKASS060050EDAF
TKASS075060EDAF
TKACS030040EDAF
TKAIS030040EDAF



TKASS090050EDAF
TKASS100060EDAF
TKACS060050EDAF
TKAIS060050EDAF

RÉGULATION

AVEC RÉGULATION

	TKASS, TKACS, TKAIS
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Commande à distance Radiofréquence
Performance appareil	CE
Affichage	Affichage LED matriciel (température de consigne, mode,...)
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmations
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Autres	Alimentation : 2 piles LR03 (fournies)
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	Sur l'application Acova Connect : programmation hebdomadaire personnalisable
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Marche forcée	Manuelle ou programmable (au pas de 15 min) jusqu'à 120 min
CONNECTIVITE	Bluetooth® - Application Acova Connect
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

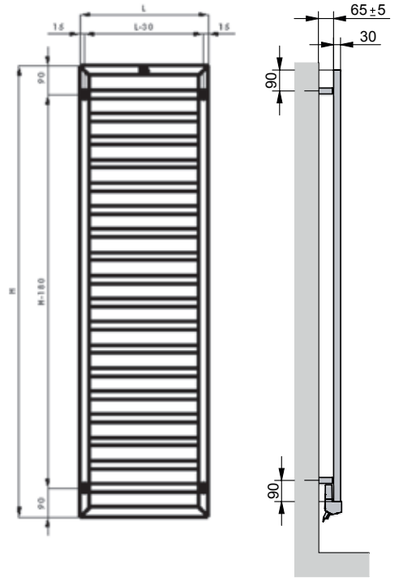
Les cotes des schémas sont en mm.

FIXATIONS

4 consoles murales réglables, peintes dans la couleur de l'appareil (**fournies**), soudées à l'arrière des collecteurs.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 952211 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 952219 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT
- Inox, réf. 952210 Prix = 80,00 €/HT
- Chromées, réf. 952218 Prix = 40,00 €/HT



OPTION FIXATIONS CLAUSTRA

- 1 pied à gauche (hauteur 140 à 170 mm)
- 2 fixations latérales à droite (distance au mur : 53 à 63 mm)

Réf. RD63. Prix = 173,36 €/HT



OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Finitions spéciales	Claustra
	Pages de couverture	Brillant - 0325 Mat - 0328 - P. 9	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Ci-dessus
TKASS	√	√	√	√
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**Réf. RD63 173,36 €**

ACCESSOIRE

	Connectable Heatzy Elec'pro
	P. 203
TKASS, TKACS, TKAIS	√
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TKASS

KADRANE / TKASS, TKACS, TKAIS

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1100 MM

Normes TKASS, TKACS

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

Normes TKAIS

Classe II ⧈ - IP54 - IK07 - CE

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		H	L	(en W)		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TKASS	**Avec régulation** Commande IHD incluse voir p. 18	971	400	**300**	12	11,4	**TKASS030040EDAF**	1000,00	**TKASS030040EDAFC**	1100,00
		1403	400	**500**	18	16,1	**TKASS050040EDAF**	1150,00	**TKASS050040EDAFC**	1250,00
			500	**600**	18	19,0	**TKASS060050EDAF**	1200,00	**TKASS060050EDAFC**	1300,00
			600	**750**	18	22,0	**TKASS075060EDAF**	1300,00	**TKASS075060EDAFC**	1400,00
		1835	500	**900**	24	24,5	**TKASS090050EDAF**	1400,00	**TKASS090050EDAFC**	1500,00
			600	**1000**	24	28,3	**TKASS100060EDAF**	1500,00	**TKASS100060EDAFC**	1600,00

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
		H	L	(en W)		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TKACS (Chromé)	**Avec régulation** Commande IHD incluse voir p. 18	1403	400	**300**	18	16,1	**TKACS030040EDAF**	1500,00
		1835	500	**500**	24	24,5	**TKACS060050EDAF**	1800,00

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS	CORPS DE CHAUFFE 100 % INOX	
		H	L	(en W)		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TKAIS (Inox)	**Avec régulation** Commande IHD incluse voir p. 18	1403	400	**300**	18	16,1	**TKAIS030040EDAF**	1700,00
		1835	500	**500**	24	24,5	**TKAIS060050EDAF**	2050,00

LES VERTICAUX

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES VERTICAUX

FASSANE PREMIUM VERTICAL & MIROIR

Rayonnement panoramique exceptionnel

DESIGN & CONFORT

- Grande surface de rayonnement, 100 % irriguée par le fluide.
- Maintien prolongé de la chaleur grâce à la forte inertie du radiateur.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

PRATICITÉ

- Fixation sur charnière pour faciliter la pose et le nettoyage.
- Lignes verticales pour une solution gain de place.
- **Astuce aménagement :** existe en version < 40 cm.
- Existe avec ou sans régulation intégrée pour s'adapter aux besoins de gestion centralisée ou de connectivité du chauffage.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.

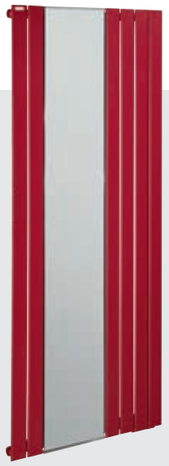
FABRIQUÉ EN FRANCE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Température de consigne réglable de 7° à 28°C au pas de 0,5°C.
- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.



THXP-GF



TMXP-GF
FASSANE MIROIR

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



Argent martelé

FICHE TECHNIQUE

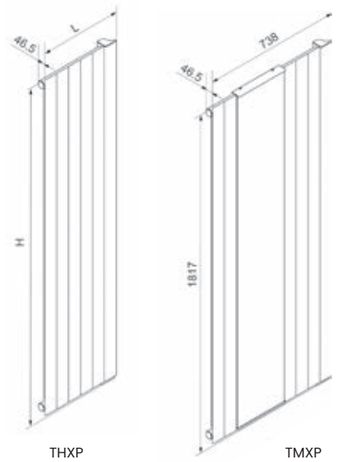
DESCRIPTIF



- Radiateur électrique en acier, à fluide caloporteur, installation verticale.
- Éléments plats verticaux (section 70 x 11 mm), espacement de 4 mm entre éléments.
- Collecteurs ronds Ø 38 mm horizontaux.
- Joues latérales métalliques galbées dans la couleur du radiateur.
- Système de fixation avec charnière en acier dans la couleur du radiateur.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.

Sur Fassane Miroir

- Miroir en pieds à bords biseautés, dimensions 180 x 29 cm.
- Miroir (non chauffant) livré monté sur le radiateur.



THXP TMXP

RÉGULATION

AVEC RÉGULATION

	THXP-GF TMXP-GF
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Commande à distance (murale ou socle) - Radiofréquence
Performance thermostat	NF Électricité
Affichage	Affichage digital (heure ou température de consigne)
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmations
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Option	Cadre chromé voir p. 19
Autres	Alimentation : 2 piles LR03 (fournies)
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	2 programmations hebdomadaires personnalisables par heure
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Marche forcée	Manuelle ou programmable (au pas de 15 min) jusqu'à 120 min
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

SANS RÉGULATION INTÉGRÉE

THXP/F
GÉNÉRALITÉS
Appareil livré sans régulation intégrée.
NOUVEAU **Récepteur encastrable RF-X3D inclus (réf. 895380).**



Les cotes des schémas sont en mm.

FIXATIONS

Système de pose avec gabarit métallique et principe de charnière.

3ème point de fixation :
- Blanc, réf. 962701 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 962709 Prix = 40,00 €/HT



DÉTAIL DES FINITIONS LATÉRALES

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11
THXP-GF, TMXP-GF	√	√
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**

ACCESSOIRES

	Équipement pour modèles sans régulation intégrée (radiofréquence)	Connectable Heatzy Elec'pro	Patère double magnétique
	P. 202 et 205	P. 203	
THXP-GF, TMXP-GF (avec régulation)		√	
THXP-F (sans régulation intégrée) Récepteur encastrable RF X3D fourni (1 par appareil)	√		
PPC €/HT	**Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce)**	**Réf. 887700 55,67 €**	**Réf. 470328 98,26 €**

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FASSANE PREMIUM VERTICAL & MIROIR

Radiateurs **Électriques**

LES VERTICAUX

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



FASSANE PREMIUM VERTICAL / THXP-GF / THXP-F

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes THXP-GF

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF ELECTRICITE - CE

Normes THXP-F

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Récepteur encastrable (réf. 895380) fourni avec la version sans régulation intégrée (THXP-F).

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	TYPE DE RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
THXP-GF	 **Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	1517	370	**750**	5	24,0	**THXP075-150/GF**	1192,79	**THXP075-150/GFC**	1292,79
		1817	444	**1000**	6	32,0	● **THXP100-180/GF**	1206,31	**THXP100-180/GFC**	1306,31
			592	**1500**	8	40,0	● **THXP150-180/GF**	1380,63	**THXP150-180/GFC**	1480,63
		2017	296	**750**	4	26,0	**THXP075-200/GF**	1194,05	**THXP075-200/GFC**	1294,05
			370	**1000**	5	31,0	● **THXP100-200/GF**	1230,69	**THXP100-200/GFC**	1330,69
			518	**1250**	7	40,0	● **THXP125-200/GF**	1326,28	**THXP125-200/GFC**	1426,28
			592	**1500**	8	44,0	● **THXP150-200/GF**	1414,21	**THXP150-200/GFC**	1514,21
			740	**2000**	10	53,0	● **THXP200-200/GF**	1580,44	**THXP200-200/GFC**	1680,44
		2217	296	**1000**	4	29,0	**THXP100-220/GF**	1269,97	**THXP100-220/GFC**	1369,97
			444	**1250**	6	39,0	**THXP125-220/GF**	1423,82	**THXP125-220/GFC**	1523,82
			518	**1500**	7	44,0	● **THXP150-220/GF**	1465,49	**THXP150-220/GFC**	1565,49
			666	**2000**	9	53,0	● **THXP200-220/GF**	1637,17	**THXP200-220/GFC**	1737,17
THXP-F	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	1500	370	**750**	5	24,0	**THXP075-150/F**	1093,54	**THXP075-150/FC**	1193,54
		1800	444	**1000**	6	32,0	**THXP100-180/F**	1107,06	**THXP100-180/FC**	1207,06
			592	**1500**	8	40,0	**THXP150-180/F**	1281,38	**THXP150-180/FC**	1381,38
		2000	296	**750**	4	26,0	**THXP075-200/F**	1094,80	**THXP075-200/FC**	1194,80
			370	**1000**	5	31,0	**THXP100-200/F**	1131,44	**THXP100-200/FC**	1231,44
			518	**1250**	7	40,0	**THXP125-200/F**	1227,03	**THXP125-200/FC**	1327,03
			592	**1500**	8	44,0	**THXP150-200/F**	1314,96	**THXP150-200/FC**	1414,96
			740	**2000**	10	53,0	**THXP200-200/F**	1481,19	**THXP200-200/FC**	1581,19
		2217	296	**1000**	4	29,0	**THXP100-220/F**	1170,72	**THXP100-220/FC**	1270,72
			444	**1250**	6	39,0	**THXP125-220/F**	1324,57	**THXP125-220/FC**	1424,57
			518	**1500**	7	44,0	**THXP150-220/F**	1366,24	**THXP150-220/FC**	1466,24
			666	**2000**	9	53,0	**THXP200-220/F**	1537,92	**THXP200-220/FC**	1637,92

FASSANE PREMIUM MIROIR / TMXP-GF



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF ELECTRICITE - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TMXP-GF	 **Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	1817	740	**1000**	6	44,0	**TMXP100-180/GF**	1526,68	**TMXP100-180/GFC**	1626,68

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES VERTICAUX

FASSANE VERTICAL

Rayonnement panoramique exceptionnel

DESIGN & CONFORT

- Grande surface de rayonnement, 100 % irriguée par le fluide.
- Maintien prolongé de la chaleur grâce à la forte inertie du radiateur.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

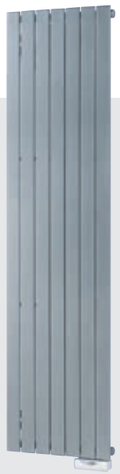
PRATICITÉ

- Lignes verticales pour une solution gain de place.
- **Astuce aménagement :** existe en version < 40 cm.
- Programmation possible via Bluetooth®.
- Existe avec ou sans régulation intégrée pour s'adapter aux besoins de gestion centralisée ou de connectivité du chauffage.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Fluide caloporteur haute performance, 100 % naturel et recyclable.

FABRIQUÉ EN FRANCE



THX

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

• Fonction marche forcée ou manuelle programmable.
• Via l'application Acova Control :
  - Contrôle de la température.
  - Programmation hebdomadaire.
  - Gestion de la fonction ouverture/fermeture de fenêtre.



FINITIONS



Cuivre martelé



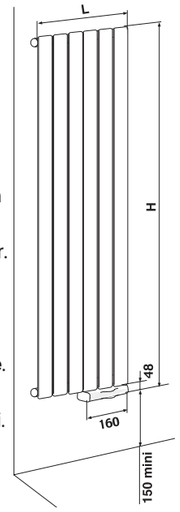
Argent martelé

LES VERTICAUX

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

- Radiateur électrique en acier, à fluide caloporteur, installation verticale.
- Éléments plats verticaux (section 70 x 11 mm).
- Collecteurs ronds Ø 38 mm horizontaux.
- Traitement de surface anticorrosion par autophorèse et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Résistance électrique thermoplongeante, à coupe-circuit automatique.
- Existe en version sans régulation intégrée, récepteur encastrable fourni.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova, avec boîtier de régulation blanc.



FIXATIONS

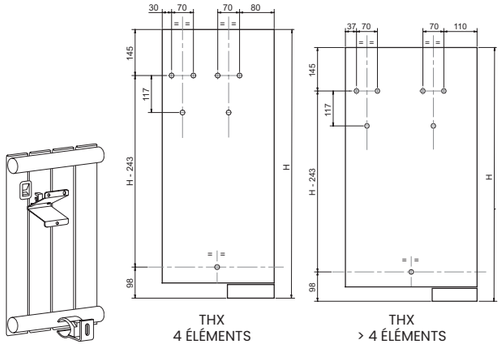
3 consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962781 Prix = 65,00 €/HT
- Couleur, réf. 962789 (teinte à préciser) Prix = 75,00 €/HT

RÉGULATION

	THX
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Intégrée - En bas à droite
Performance thermostat	NF Électricité Performance 2**
Coefficient d'aptitude	0,2
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI (via Bluetooth®)
Précision régulation	Réglage de 7°C à 28°C
Verrouillage parental	-
Autres	- Timerprog : programmation d'une montée en température journalière - Fonction marche forcée 2 h
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Fil pilote 6 ordres	OUI
Connectivité	Programmation hebdomadaire personnalisable via Bluetooth® (Acova Control : application gratuite à télécharger)

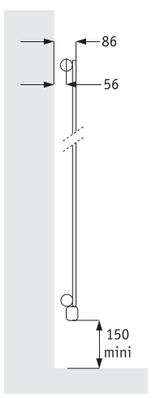


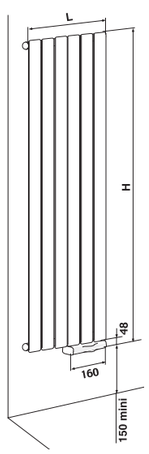
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

FASSANE / THX-TF



Saillie au mur





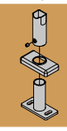
CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes THX-TF

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 -

Les cotes des schémas sont en mm.

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Sans régulation intégrée	Pieds soudés réglables* (avec platine cache-vis)
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 P. 11		
THX	√	√	THX/F ou THX/FC	1 pied, si le nombre d'éléments = 4, 5 ou 6 2 pieds, si le nombre d'éléments > 6
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 99,25 €**	**Hauteur réglable: 150 à 200 mm - Code FC200 Prix = 50 €/pied 200 à 250 mm - Code FC250 Prix = 60 €/pied**

* En cas de cloisons légères ou murs friables.

ACCESSOIRES

	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	Patère double magnétique
	P. 203	P. 202 et 205	
THX (avec régulation)	√		
THX/F (sans régulation intégrée), récepteur encastrable fourni		√	
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**	**Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce)**	**Réf. 470328 98,26 €**



RÉCEPTEUR ENCASTRABLE INCLUS AVEC THX/F

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
THX-TF	1547	370	**750**	5	21,0	● **THX-075-150-TF**	1062,95	**THX-075-150-TFC**	1162,95
	1847	444	**1000**	6	28,0	● **THX-100-180-TF**	1076,54	**THX-100-180-TFC**	1176,54
		592	**1500**	8	37,0	● **THX-150-180-TF**	1251,50	**THX-150-180-TFC**	1351,50
	2047	296	**750**	4	22,0	● **THX-075-200-TF**	1063,86	**THX-075-200-TFC**	1163,86
		370	**1000**	5	27,0	● **THX-100-200-TF**	1100,59	**THX-100-200-TFC**	1200,59
		518	**1250**	7	36,0	● **THX-125-200-TF**	1197,22	**THX-125-200-TFC**	1297,22
		592	**1500**	8	40,0	● **THX-150-200-TF**	1284,98	**THX-150-200-TFC**	1384,98
		740	**2000**	10	49,0	● **THX-200-200-TF**	1452,83	**THX-200-200-TFC**	1552,83
	2247	296	**1000**	4	24,0	● **THX-100-220-TF**	1140,24	**THX-100-220-TFC**	1240,24
		444	**1250**	6	35,0	● **THX-125-220-TF**	1294,79	**THX-125-220-TFC**	1394,79
		518	**1500**	7	39,0	● **THX-150-220-TF**	1336,98	**THX-150-220-TFC**	1436,98
		666	**2000**	9	49,0	● **THX-200-220-TF**	1509,69	**THX-200-220-TFC**	1609,69

Timerprog Bluetooth® voir p. 19

Option sans régulation intégrée : THX-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur).

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES VERTICAUX

LES VERTICAUX

VUELTA VERTICAL

Design rétro pour des intérieurs classiques ou contemporains

DESIGN & CONFORT

- Le parfait compromis entre rayonnement et inertie.
- Chaleur douce et homogène, sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

PRATICITÉ

- Format vertical, pour une solution gain de place.
- Existe avec ou sans régulation pour s'adapter aux besoins de gestion centralisée ou de connectivité du chauffage.

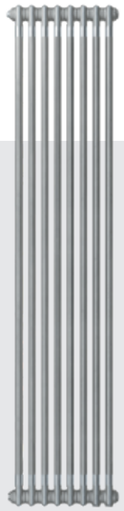
DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Température de consigne réglable de 7° à 28°C au pas de 0,5°C.
- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.

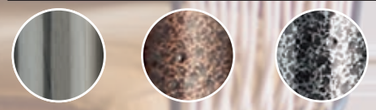


TMC2-SR

LES VERTICAUX

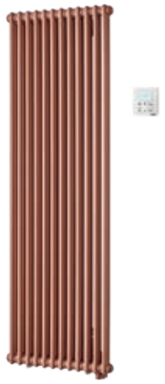
46 couleurs

FINITIONS



Technoline brillant et mat | **Cuivre martelé** | **Argent martelé**

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTIF

- Radiateur électrique en acier à fluide caloporteur.
- Éléments émetteurs ronds verticaux de Ø 25 mm.
- Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Résistance électrique thermoplongeante, avec fusible de sécurité.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.

RÉGULATION

AVEC RÉGULATION

TMC2-GF

GÉNÉRALITÉS	
Position	Commande à distance (murale ou sur socle) - Radiofréquence
Performance appareil	NF Électricité
Affichage	Affichage digital (heure ou température de consigne)
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmations
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Option	Cadre chromé voir p. 19
Autres	Alimentation : 2 piles LR03 (fournies)
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	2 programmations hebdomadaires personnalisables par heure
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Marche forcée	Manuelle ou programmable (au pas de 15 min) jusqu'à 120 min
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

SANS RÉGULATION INTÉGRÉE

TMC2-SR

GÉNÉRALITÉS

Appareil livré sans régulation intégrée.

Récepteur encastrable RF-X3D inclus (réf. 895380).

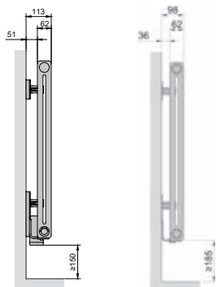
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



VUELTA / TMC2-GF / TMC2-SR

Saillie au mur

Avec régulation Sans régulation



Normes TMC2 -GF

Classe II ⧈ - IP 44 - IK04 - NF ELECTRICITÉ - CE

Normes TMC2-SR

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Finitions spéciales
	Pages de couverture	Brillant - 0325 - P. 9 Mat - 0328	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11
TMC2-GF	√	√	√
TMC2-SR	√		
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**

ACCESSOIRES

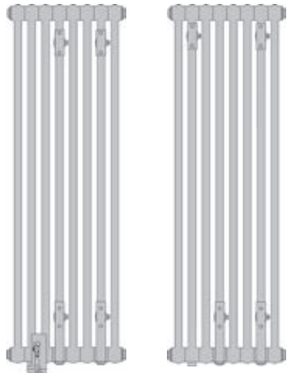
	Connectable Heatzy Elec'pro P. 203	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence) P. 202 et 205
TMC2-GF (avec régulation)	√	
TMC2-SR (sans régulation intégrée) Récepteur mural (1 par appareil)		√
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**	**Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce)**



BARRE PORTE-SERVIETTES RECOUPABLE

LARGEUR Barre (mm)	Appareil (éléments)	Teinte	Réf.	PPC €/HT
412	10	BLANC	**458201**	89,00
		COULEUR	**458209**	99,00
		CHROMÉ	**458208**	99,00
596	14	BLANC	**458211**	98,00
		COULEUR	**458219**	108,00
		CHROMÉ	**458218**	108,00

Avec régulation Sans régulation



Prix Publics Conseillés €/HT.

FIXATIONS

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 2 consoles SMB2T :
- Blanches, réf. 173511 Prix = 45,00 €/HT
- Couleur (teinte à préciser), réf. 173519 Prix = 55,00 €/HT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

	TYPE DE RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	L	P	PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
TMC2-GF	**Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	1825	305 (6 éléments)	62	**750**	22,5	**TMC2-075-031/GF**	675,00	**TMC2-075-031/GFC**	775,00
			397 (8 éléments)	62	**1000**	30,0	**TMC2-100-040/GF**	810,00	**TMC2-100-040/GFC**	910,00
			489 (10 éléments)	62	**1250**	38,0	**TMC2-125-049/GF**	945,00	**TMC2-125-049/GFC**	1045,00
			581 (12 éléments)	62	**1500**	45,0	**TMC2-150-058/GF**	1080,00	**TMC2-150-058/GFC**	1180,00
TMC2-SR	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	1802	305 (6 éléments)	62	**750**	22,5	**TMC2-075-031-SR**	585,00	**TMC2-075-031-SRC**	685,00
			397 (8 éléments)	62	**1000**	30,0	**TMC2-100-040-SR**	720,00	**TMC2-100-040-SRC**	820,00
			489 (10 éléments)	62	**1250**	38,0	**TMC2-125-049-SR**	855,00	**TMC2-125-049-SRC**	955,00
			581 (12 éléments)	62	**1500**	45,0	**TMC2-150-058-SR**	990,00	**TMC2-150-058-SRC**	1090,00

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES VERTICAUX

LES VERTICAUX

MARA

L'inertie sèche avec triple système chauffant dans un design épuré

DESIGN & CONFORT

- Design face lisse épurée et rainurée pour s'intégrer harmonieusement aux pièces de vie.
- **Technologie innovante avec triple système chauffant** (bloc de pierre, bloc de fonte et film surfacique chauffant) pour un confort thermique optimal.
- Combinaison de la réactivité (montée rapide en température) et de la chaleur douce prolongée.



Double Cœur de chauffe + film chauffant

PRATICITÉ

- Connectivité WiFi directement intégrée avec l'application Acova Pilote.
- Afficheur digital rétroéclairé pour une parfaite lisibilité.
- Facile à poser grâce à sa fixation monobloc en I qui fait office de gabarit.
- Verrouillage parental.
- Saillie au mur : 13,2 cm.

DURABILITÉ

- Protection anti-corrosion haute résistance.
- Finition par revêtement poudre époxy/polyester.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors-gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.



TMV



FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

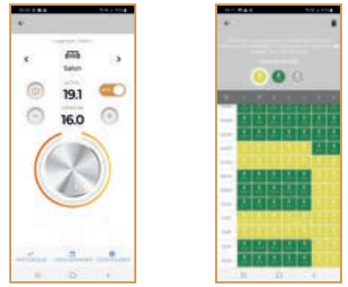


- Radiateur électrique connecté, en acier, à inertie sèche.
- Triple système chauffant : résistance intégrée dans un bloc de fonte, couplé à un bloc de pierre + un film surfacique chauffant.
- Traitement de surface anti-corrosion haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc satiné.

RÉGULATION

	TMV
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Intégrée - en haut à droite
Performance thermostat	NF Electricité
Affichage	Affichage digital rétroéclairé
Sélecteur de modes	Auto, Manuel, Éco, Confort, Hors gel
Plage de régulation	Au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Autres	Touche marche/arrêt accessible à l'arrière de l'appareil
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	Programmation hebdomadaire personnalisable
Détection de présence	NON
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Connectivité intégrée	OUI
Fréquence Wifi	2,4 GHz
Veille	Basse consommation : 0,4 W
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

CONNECTIVITÉ WIFI



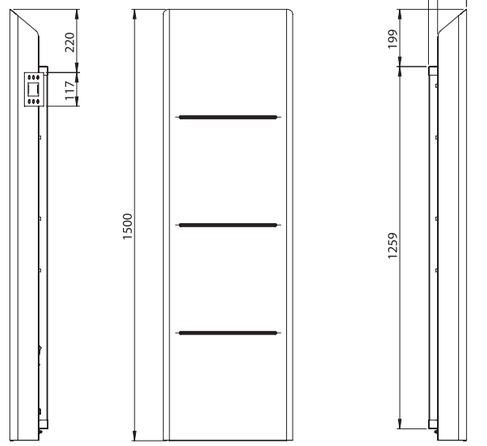
CONNECTIVITÉ WIFI (sans box chauffage ou domotique).
ACOVA PILOTE est une application gratuite pour smartphone (IOS ou Android) qui offre une solution de programmation à distance.
Possibilité de grouper plusieurs radiateurs au sein d'une même programmation.

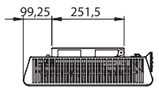




FIXATIONS

Console monobloc en I avec système de verrouillage (fournie). Facilité de montage.

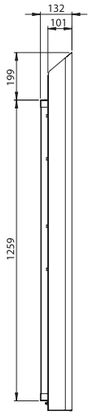




CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

MARA / TMV

Saillie au mur



Normes

Classe II ⧈ - IP 24 - IK04 - NF - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

RÉGULATION		DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC SATINÉ	
		H	L	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TMV		1500	450	**1000**	24,5	**TMV100045EEZF**	850,00
				1500	24,5	**TMV150045EEZF**	920,00
				2000	30,5	**TMV200045EEZF**	990,00

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES VERTICAUX

KOLONE

Une solution gain de place : un radiateur puissant, compact et réactif

DESIGN & CONFORT

- Un chauffage réactif, pour une montée en température rapide.
- Système de chauffe breveté : chaque élément contient une résistance, moulée dans la pierre, pour une chaleur homogène.
- Cache chromé en haut du radiateur pour une finition parfaite.

PRATICITÉ

- Un radiateur aluminium vertical léger, pour une pose facilitée.
- Modèles étroits et compacts délivrant un fort niveau de puissance.

DURABILITÉ

- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

NOUVEAU



TKLW TKLG TKLB

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Radiateur sans régulation intégrée, équipé d'un récepteur RF, à associer à un thermostat ou à intégrer dans une solution domotique complète.



FINITIONS

Blanc **Anthracite** **Noir Mat**

FICHE TECHNIQUE



TKLG

DESCRIPTIF

- Radiateur électrique à inertie sèche en aluminium extrudé avec éléments monoblocs verticaux plats de 163 mm de large.
- Cache chromé en partie supérieure des éléments en aluminium.
- Radiateur sans régulation intégrée, livré avec récepteur encastrable à radiofréquence X3D compatible avec thermostats d'ambiance (un par zone de chauffage) disponibles en accessoire.
- Traitement de surface anticorrosion haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Teintes de base : blanc RAL 9010, anthracite 0346 ou noir mat 0557.

UN SYSTÈME BREVETÉ : POUR UNE CHALEUR HOMOGÈNE

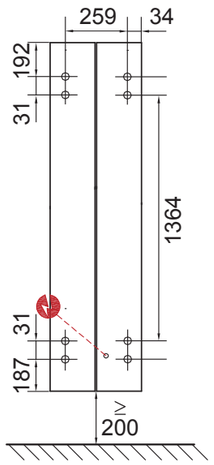
- Une résistance électrique par élément vertical intégrée dans un bloc de pierre moulé à la face interne de l'élément en aluminium selon une technologie brevetée.

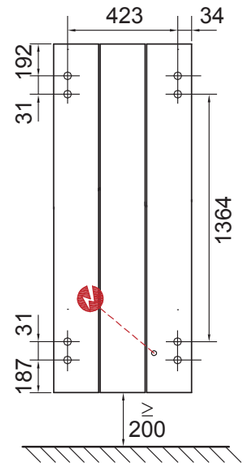
KOLONE

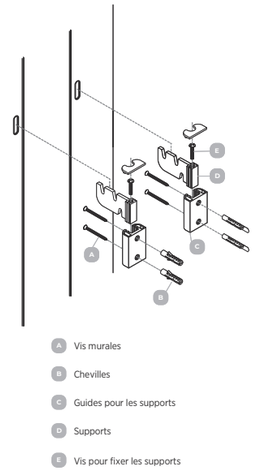
Radiateurs **Électriques**

FIXATIONS

Boîte de 4 consoles galvanisées
Réf. 950400 Prix = 30,00 €/HT







RÉGULATION

- Radiateur livré sans régulation intégrée.
- Récepteur encastrable inclus.

ACCESSOIRES

Radiateur sans régulation intégrée. Par zone de chauffage, prévoir un thermostat.

	Thermostat programmable RF-PROG X3D	Thermostat RF-X3D (non programmable)
		
RÉF.	**990260**	**895570**
PPC €/HT	**175,80 €**	**128,23 €**

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.



TKLW

KOLONE / TKL

Saillie au mur

11,5 cm

Normes TKL

Classe II ⧈ - IP 44 - CE

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	TYPE DE RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) L	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	TEINTE DE BASE : ANTHRACITE RÉF.	TEINTE DE BASE : ANTHRACITE PPC €/HT	TEINTE DE BASE : NOIR MAT RÉF.	TEINTE DE BASE : NOIR MAT PPC €/HT
TKL	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	327	1805	1300	2	11,9	● **TKLW-130-180/F**	737,31	● **TKLG-130-180/F**	837,31	**TKLB-130-180/F**	837,31
		491	1805	1800	3	18,7	● **TKLW-180-180/F**	867,43	● **TKLG-180-180/F**	967,43	**TKLB-180-180/F**	967,43

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES HORIZONTAUX

FASSANE PREMIUM HORIZONTAL & PLINTHE

Double épaisseur d'éléments pour un fort rayonnement

DESIGN & CONFORT

- Gamme proposée avec éléments verticaux ou horizontaux.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

PRATICITÉ

- **Astuce aménagement :** la version plinthe, parfaite pour les aménagements sous fenêtres ou mansardes.
- 5 hauteurs au choix, pour faciliter l'agencement de l'espace.
- Existe avec ou sans régulation intégrée pour s'adapter aux besoins de gestion centralisée ou de connectivité du chauffage.

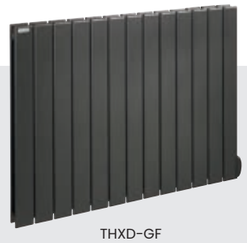
DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

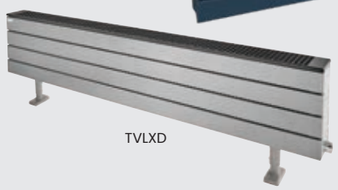
- Température de consigne réglable de 7° à 28°C au pas de 0,5°C.
- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.



THXD-GF



TVXD-GF



TVLXD

46 couleurs

FINITIONS



Cuivre martelé



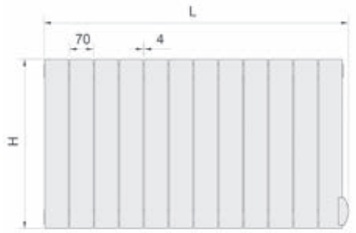
Argent martelé

FICHE TECHNIQUE

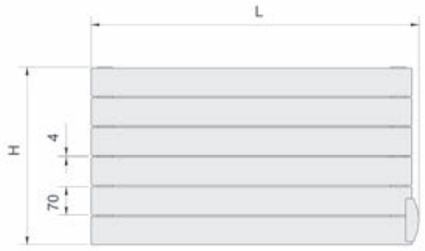
DESCRIPTIF



- Radiateur électrique à fluide caloporteur en acier.
- Éléments plats double épaisseur, verticaux (THXD) ou horizontaux (TVXD) : section 70 x 11 mm.
- Traitement de surface anticorrosion par autophorèse et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Résistance électrique thermoplongeante, à coupe-circuit automatique.
- Existe en version sans régulation intégrée (sortie de câble en bas à droite). Dans ce cas, le récepteur encastrable (réf. 895380) est fourni.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.



THXD



TVXD

RÉGULATION

AVEC RÉGULATION

	TVXD-GF THXD-GF	
GÉNÉRALITÉS		
Position de la régulation	Commande à distance (murale ou socle) - Radiofréquence	
Performance thermostat	TVXD-GF : NF Électricité Performance 2**	THXD-GF : NF Électricité
Coefficient d'aptitude	0,13	-
Affichage	Affichage digital (heure ou température de consigne)	
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmations	
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C	
Verrouillage parental	OUI	
Veille	Basse consommation : 0,4 W	
Option	Cadre chromé voir p. 19	
Autres	Alimentation : 2 piles LR03 (fournies)	
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE		
Programmes	2 programmations hebdomadaires personnalisables par heure	
Verrouillage parental	OUI	
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI	
Marche forcée	Manuelle ou programmable (au pas de 15 min) jusqu'à 120 min	
PROTOCOLE DE COMMUNICATION		
Fil pilote 6 ordres	OUI	

SANS RÉGULATION INTÉGRÉE

TVXD/F, THXD/F
GÉNÉRALITÉS
Appareil livré sans régulation intégrée.

NOUVEAU

Récepteur encastrable RF-X3D inclus (réf. 895380).



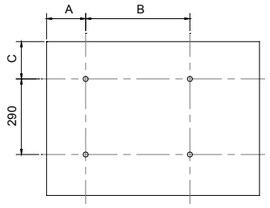
Les cotes des schémas sont en mm.

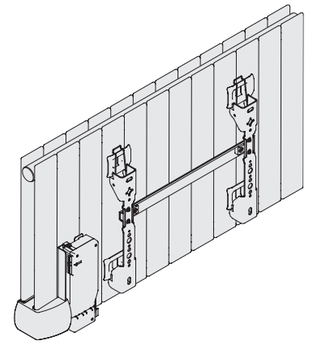
FASSANE PREMIUM HORIZONTAL

Radiateurs **Électriques**

FIXATIONS

Console en H indépendante avec système de verrouillage (**fournie**), dans la couleur de l'appareil. Facilité de montage.





EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

RÉFÉRENCES CONSOLES EN H

TVXD

- Blanche, réf. 962911 Prix = 65,00 €/HT
- Couleur, réf. 962919 (teinte à préciser) Prix = 75,00 €/HT

THXD

Pour appareil hauteur 500 mm :
- Blanche, réf. 962911 Prix = 65,00 €/HT
- Couleur, réf. 962919 (teinte à préciser) Prix = 75,00 €/HT

Pour appareil hauteur 700 mm :
- Blanche, réf. 962921 Prix = 65,00 €/HT
- Couleur, réf. 962929 (teinte à préciser) Prix = 75,00 €/HT

6 éléments	A	B	C
1500 W	350	800	127
1000 W	350	400	127
750 W	150	400	127

8 éléments	A	B	C
2000 W	350	800	143
1500 W	250	800	143
1250 W	350	400	143
1000 W	150	400	143

H : 500 mm	A	B	C	D
1250 W	68	142	338	338
1000 W	68	142	264	116
750 W	68	142	257	227
500 W	68	142	251	177

H : 700 mm	A	B	C	D
1750 W	134	122	338	264
1500 W	134	122	264	116
1250 W	134	122	258	300
1000 W	134	122	257	153
750 W	134	122	251	177

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Fixation sur pieds soudés	
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Option valable sur THXD seulement	Option valable sur TVXD seulement
TVXD, THXD	√	√	Hauteur réglable, cache-embase inclus 100 à 150 mm : Code FC100 150 à 200 mm : Code FC200 200 à 250 mm : Code FC250	Hauteur réglable, cache-embase inclus
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**FC100 : 40,73 €/HT par pied FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**	**Sur-demande, nous consulter**

ACCESSOIRES

	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation intégrée (radiofréquence)
	P. 203	P. 202 et 205
TVXD-GF, THXD-GF (avec régulation)	√	
TVXD/F, THXD/F (sans régulation intégrée), récepteur encastrable fourni		√
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**	**Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce)**

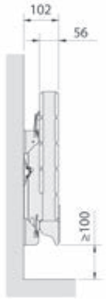
Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

FASSANE PREMIUM HORIZONTAL / TVXD-GF / TVXD-F



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes TVXD-GF

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - CE

Normes TVXD-F

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Récepteur encastrable (réf. 895380) fourni avec la version sans régulation intégrée (TVXD-F).

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

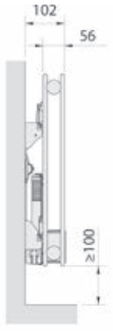
	TYPE DE RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TVXD-GF	**Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	444	817	**750**	6	21,5	● **TVXD075-080/GF**	987,06	**TVXD075-080/GFC**	1087,06
			1117	**1000**	6	28,3	● **TVXD100-110/GF**	1015,27	**TVXD100-110/GFC**	1115,27
			1517	**1500**	6	37,7	● **TVXD150-150/GF**	1274,73	**TVXD150-150/GFC**	1374,73
		592	817	**1000**	8	28,7	● **TVXD100-080/GF**	1003,99	**TVXD100-080/GFC**	1103,99
			1117	**1250**	8	38,5	● **TVXD125-110/GF**	1128,09	**TVXD125-110/GFC**	1228,09
			1317	**1500**	8	44,8	● **TVXD150-130/GF**	1240,90	**TVXD150-130/GFC**	1340,90
			1517	**2000**	8	50,4	● **TVXD200-150/GF**	1443,95	**TVXD200-150/GFC**	1543,95
TVXD-F	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	444	825	**750**	6	21,5	**TVXD075-080/F**	887,81	**TVXD075-080/FC**	987,81
			1125	**1000**	6	28,3	**TVXD100-110/F**	916,02	**TVXD100-110/FC**	1016,02
			1525	**1500**	6	37,7	**TVXD150-150/F**	1175,48	**TVXD150-150/FC**	1275,48
		592	825	**1000**	8	28,7	**TVXD100-080/F**	904,74	**TVXD100-080/FC**	1004,74
			1125	**1250**	8	38,5	**TVXD125-110/F**	1028,84	**TVXD125-110/FC**	1128,84
			1325	**1500**	8	44,8	**TVXD150-130/F**	1141,65	**TVXD150-130/FC**	1241,65
			1525	**2000**	8	50,4	**TVXD200-150/F**	1344,70	**TVXD200-150/FC**	1444,70

Prix Publics Conseillés €/HT.

FASSANE PREMIUM HORIZONTAL / THXD-GF / THXD-F



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes THXD-GF

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - NF - CE

Normes THXD-F

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Récepteur encastrable (réf. 895380) fourni avec la version sans régulation intégrée (THXD-F).

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	TYPE DE RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
THXD-GF	**Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	500	609	**500**	8	24,0	**THXD050-059/GF**	1060,94	**THXD050-059/GFC**	1160,94
			905	**750**	12	34,0	**THXD075-088/GF**	1159,32	**THXD075-088/GFC**	1259,32
			1201	**1000**	16	45,0	**THXD100-118/GF**	1256,20	**THXD100-118/GFC**	1356,20
			1497	**1250**	20	56,0	**THXD125-148/GF**	1354,47	**THXD125-148/GFC**	1454,47
		700	609	**750**	8	29,0	**THXD075-059/GF**	1090,60	**THXD075-059/GFC**	1190,60
			831	**1000**	11	39,0	● **THXD100-081/GF**	1159,32	**THXD100-081/GFC**	1259,32
			979	**1250**	13	46,0	● **THXD125-096/GF**	1267,32	**THXD125-096/GFC**	1367,32
			1201	**1500**	16	56,0	● **THXD150-118/GF**	1422,82	**THXD150-118/GFC**	1522,82
			1423	**1750**	19	66,0	**THXD175-141/GF**	1597,00	**THXD175-141/GFC**	1697,00
THXD-F	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	500	617	**500**	8	24,0	**THXD050-059/F**	961,69	**THXD050-059/FC**	1061,69
			913	**750**	12	34,0	**THXD075-088/F**	1060,07	**THXD075-088/FC**	1160,07
			1209	**1000**	16	45,0	**THXD100-118/F**	1156,95	**THXD100-118/FC**	1256,95
			1505	**1250**	20	56,0	**THXD125-148/F**	1255,22	**THXD125-148/FC**	1355,22
		700	617	**750**	8	29,0	**THXD075-059/F**	991,35	**THXD075-059/FC**	1091,35
			839	**1000**	11	39,0	**THXD100-081/F**	1060,07	**THXD100-081/FC**	1160,07
			987	**1250**	13	46,0	**THXD125-096/F**	1168,07	**THXD125-096/FC**	1268,07
			1209	**1500**	16	56,0	**THXD150-118/F**	1323,57	**THXD150-118/FC**	1423,57
			1431	**1750**	19	66,0	**THXD175-141/F**	1497,75	**THXD175-141/FC**	1597,75

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FICHE TECHNIQUE

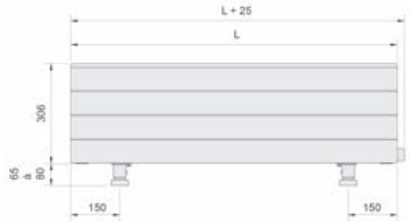
DESCRIPTIF



- Radiateur électrique à fluide caloporteur en acier avec une rangée d'ailettes.
- Éléments plats horizontaux double épaisseur. Section 70 x 11 mm.
- Appareil sans régulation intégrée : sortie de câble à droite exclusivement. Le récepteur encastrable (réf. 895380) est fourni.
- Fluide caloporteur haute performance.
- Pieds réglables (hauteur : 65 à 80 mm) avec platine cache-vis, livrés non montés, et dans la couleur de l'appareil.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.



Grille design avec possibilité d'avoir la grille d'une couleur différente du corps du radiateur (5 teintes au choix, voir ci-contre).

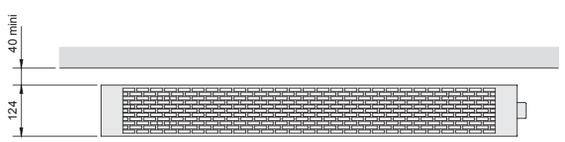


CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



FASSANE PREMIUM PLINTHE / TVLXD

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes

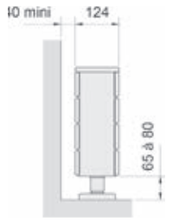
Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

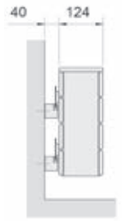
Les cotes des schémas sont en mm.

FIXATIONS



Hauteur des pieds réglable de 65 à 80 mm





Fixations murales en option

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Pieds réglables (65 à 80 mm) + caches :
- Blancs, réf. 639291 + 753171 Prix = 55,00 €/HT
- Couleur, réf. 639299 + 753179 Prix = 70,00 €/HT

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Radiateur bicolore : grille d'une couleur différente	Fixations murales (sans pieds)
	Pages de couverture	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11	Teinte de la grille à préciser à la commande	Dans la teinte du radiateur
TVLXD (sans régulation intégrée)	√	√	**5 couleurs de grille au choix : Anthracite (0346), Black Matt (0557), White Matt (0556), White Aluminium (9006) et Chromée.**	**Sans pieds - Code N Avec fixations murales C2 - Code C2**
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**90 € si produit en teinte de base (blanc, RAL 9016) Gratuit si produit couleur**	**Sans plus-value**

ACCESSOIRE

	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)
	P. 202 et 205
TVLXD (sans régulation intégrée) récepteur encastrable fourni	√
PPC €/HT	**Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce)**



RÉCEPTEUR ENCASTRABLE INCLUS

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	SANS RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
TVLXD	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	296* (hors pieds)	525	**500**	4	16,0	**TVLXD-050-050/F**	936,53	**TVLXD-050-050/FC**	1036,53
			825	**750**	4	25,0	**TVLXD-075-080/F**	1009,31	**TVLXD-075-080/FC**	1109,31
			1025	**1000**	4	30,0	● **TVLXD-100-100/F**	1064,08	**TVLXD-100-100/FC**	1164,08
			1525	**1500**	4	43,0	● **TVLXD-150-150/F**	1233,83	**TVLXD-150-150/FC**	1333,83

* 306 avec la grille.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES HORIZONTAUX

DECOFORM

Radiateur plinthe au style industriel

DESIGN & CONFORT

- Design industriel néo-rétro.

PRATICITÉ

- Radiateur idéal devant les baies vitrées.

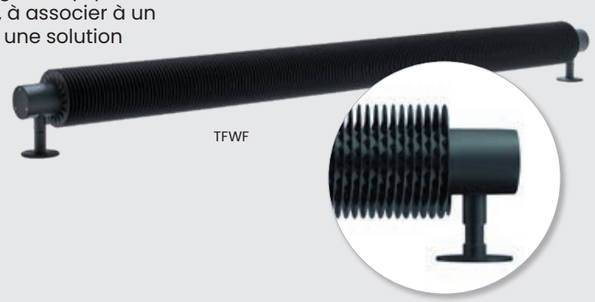
DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Radiateur sans régulation intégrée, équipé du récepteur encastrable RF-X3D, à associer à un thermostat ou à intégrer dans une solution domotique complète.



TFWF

Radiateurs **Électriques**

LES HORIZONTAUX

46 couleurs

FINITIONS



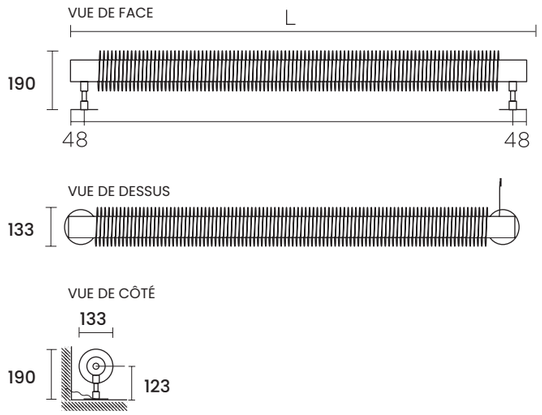
Techno line brillant et mat

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTIF

- Radiateur électrique avec ailettes à fluide caloporteur.
- Modèle plinthe tubulaire à lamelles en acier, à fixer au sol ou au mur toujours à l'horizontal.
- Appareil sans régulation intégrée, livré avec récepteur RF-X3D (à encastrer dans la boîte de raccordement).
- Kit de 2 fixations sur pied en acier à visser, dans la teinte du radiateur.
- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Résistance électrique thermoplongeante équipée d'un fusible de sécurité.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova et en finition Technoline brillant ou mat.

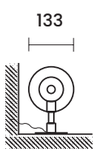


CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



DECOFORM / TFWF-F

Saillie au mur



SORTIE DE CÂBLE FILS NUS, DANS LE PIED OU LE SOL

CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes TFWF-F

Classe II ⧈ - IP 44 - CE

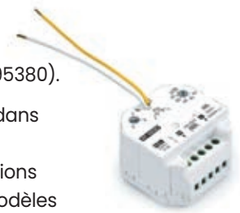
DECOFORM

Radiateurs **Électriques**

RÉGULATION

Appareil livré sans régulation.
Récepteur encastrable RF-X3D inclus (réf. 895380).

Ce récepteur a été conçu pour être intégré dans une boîte de raccordement standard mais il est possible que dans certaines configurations (câbles épais et rigides, gros dominos ou modèles particuliers de couvercles), l'opération s'avère difficile voire impossible.
Dans ce cas, le récepteur peut être intégré dans une boîte d'encastrement additionnelle.



INCLUS





OPTIONS	46 couleurs	Finition Technoline
	Pages de couverture	Brillant - 0325 Mat - 0328 - P. 9
TFWF-F	√	√
PPC €/HT par appareil	100 €	100 €

ACCESSOIRE	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)
	P. 202 et 205
TFWF-F (sans régulation intégrée) récepteur encastrable fourni	√
PPC €/HT	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce)

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	SANS RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		H	L	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
TFWF-F	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	190	1040	500	11,9	**TFWF050-100/F**	1472,19	**TFWF050-100/FC**	1572,19
		190	1540	600	18,1	**TFWF060-150/F**	1749,31	**TFWF060-150/FC**	1849,31
		190	2040	1000	24,2	**TFWF100-200/F**	2142,04	**TFWF100-200/FC**	2242,04

LES HORIZONTAUX

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES HORIZONTAUX

VUELTA

Design rétro, pour les intérieurs classiques ou contemporains

DESIGN & CONFORT

- Le parfait compromis entre rayonnement et inertie.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

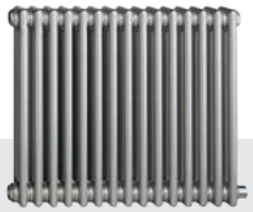
PRATICITÉ

- Existe en version plinthe pour les installations en mansarde par exemple.
- Existe avec ou sans régulation intégrée pour s'adapter aux besoins de gestion centralisée ou de connectivité du chauffage.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE



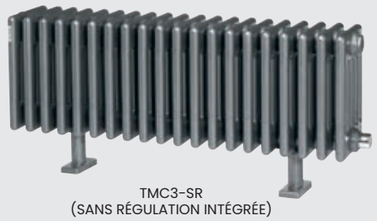
TMC6-SR
(SANS RÉGULATION INTÉGRÉE)



TMC06-GF

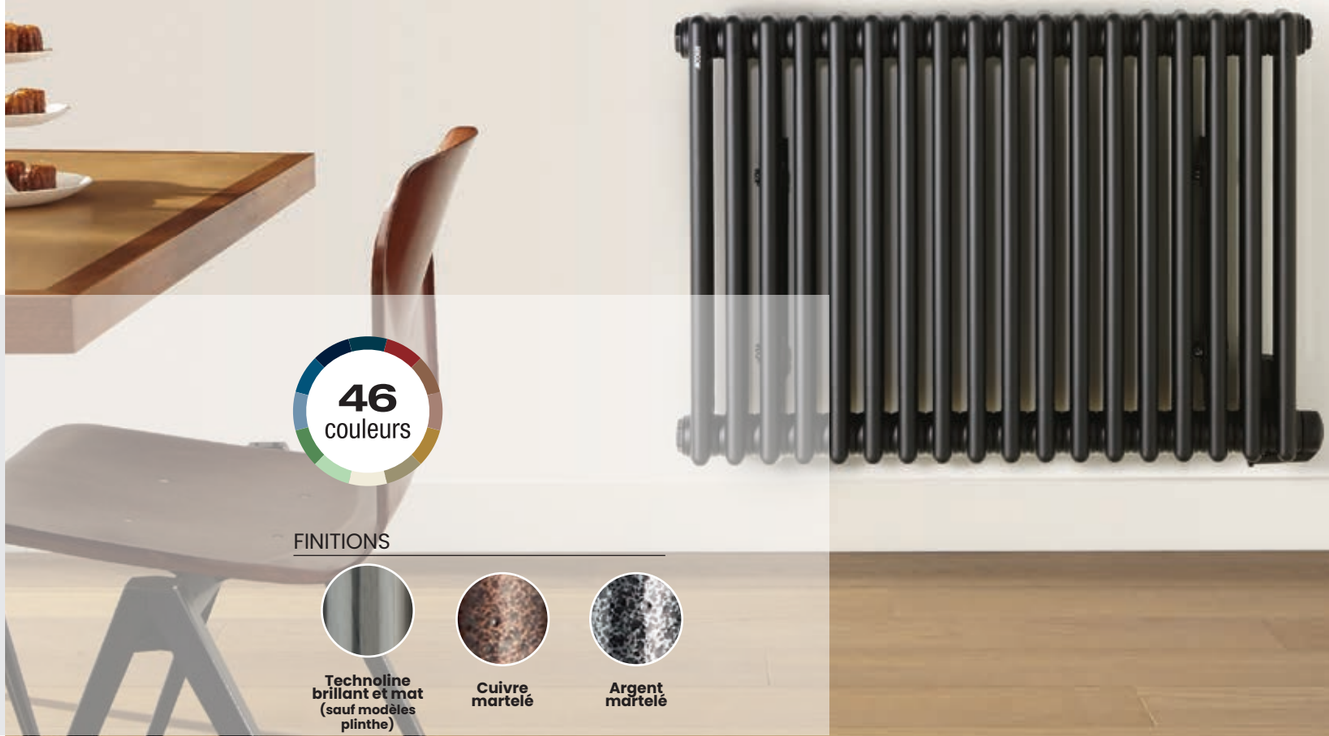
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Température de consigne réglable de 7° à 28°C au pas de 0,5°C.
- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.



TMC3-SR
(SANS RÉGULATION INTÉGRÉE)





46 couleurs

FINITIONS

Technoline brillant et mat (sauf modèles plinthe)

Cuivre martelé

Argent martelé

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

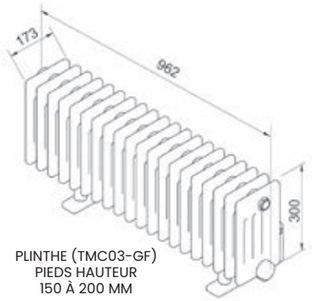


TMC06-GF

- Radiateur électrique en acier à fluide caloporteur.
- Éléments émetteurs ronds verticaux de Ø 25 mm en colonnes de 3 rangées (plinthe : 5 rangées).
- Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Résistance électrique thermoplongeante, avec fusible de sécurité.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.



HORIZONTAL



PLINTHE (TMC03-GF)
PIEDS HAUTEUR
150 À 200 MM

RÉGULATION

AVEC RÉGULATION

	TMC-GF
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Commande à distance (murale ou sur socle) - Radiofréquence
Performance appareil	NF Électricité
Affichage	Affichage digital (heure ou température de consigne)
Selecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmations
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Option	Cadre chromé voir p. 19
Autres	Alimentation : 2 piles LR03 (fournies)
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	2 programmations hebdomadaires personnalisables par heure
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Marche forcée	Manuelle ou programmable (au pas de 15 min) jusqu'à 120 min
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

SANS RÉGULATION INTÉGRÉE

TMC-SR
GÉNÉRALITÉS

Radiateur livré sans régulation intégrée, avec sortie de câble en bas à droite.

Possibilité d'équiper en supplément avec thermostat d'ambiance RF et récepteur RF (voir p. 202 et 205).

Les cotes des schémas sont en mm.

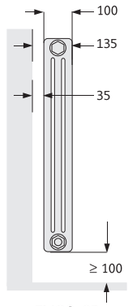
FIXATIONS

VUELTA HORIZONTAL (TMC06-GF ET TMC6-SR)
Consoles murales dans la couleur du radiateur avec système de verrouillage et système anti-basculement (**fournies**).
- 2 consoles sur appareils de 500 à 1500 W
- 3 consoles sur appareils de 2000 W

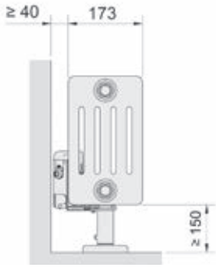
VUELTA PLINTHE (TMC03-GF ET TMC3-SR)
Fixation sur pieds dans la couleur du radiateur.
- Modèle TMC03-GF : pieds pince amovibles, hauteur 150-200 mm
- Modèle TMC3-SR : pieds pince amovibles, hauteur 100-150 mm



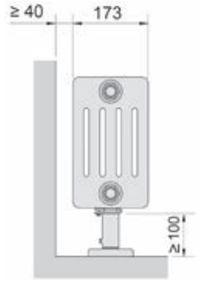
TMC06-GF



TMC6-SR



TMC03-GF



TMC3-SR

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

	BLANC		COULEUR (TEINTE À PRÉCISER)	
	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
POUR VUELTA HORIZONTAL				
Kit de 2 fixations SMB50	173541	45,00	173549	55,00
Kit de 3 fixations SMB50	173641	60,00	173649	70,00
POUR VUELTA PLINTHE				
Pieds pince amovibles H 150-200 mm	639191	45,00	639199	55,00
Pieds pince amovibles H 100-150 mm	639181	45,00	639189	55,00

OPTIONS

		46 couleurs	Finition Technoline	Finitions spéciales
		Pages de couverture	Brillant - 0325 Mat - 0328 - P. 9	Cuivre martelé - 0421 Argent martelé - 0422 - P. 11
Modèles Horizontaux	**TMC06-GF**	√	√	√
	TMC6-SR	√	√	√
Modèles Plinthe	**TMC03-GF**	√		√
	TMC3-SR	√		√
	PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**

ACCESSOIRES

	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	Brosse de dépoussiérage	Barre porte-serviettes
	P. 203	P. 202 et 205		
TMC-GF (avec régulation)	√			√
TMC-SR (sans régulation intégrée)		√		√
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**	**Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)**	**Réf. 601020 60,00 €**	**Voir Vuelta chauffage central p. 449**

	Options			Accessoires			
Pieds	Pieds pince amovibles	Pieds soudés, type double console		Pied de soutien amovibles, type double console SOF		Pied de soutien amovibles, type HFK à fermoir	
	H réglable 150-200 mm	H fixe 150 mm	H fixe 75 mm	H fixe 100 mm		H réglable 170 à 350 mm	
				Blanc	Couleur	Blanc	Couleur
TMC06-GF	-	Code WF150	-	-	-	754431	754439
TMC6-SR	-		Code WF75	722391	722399		
TMC03-GF	Fournis de base		-	-	-		
TMC3-SR	Code FC200		Code WF75	722411	722419		
PPC €/HT par appareil	**81,47 €**	**119,10 €**	**119,10 €**	**45 €/ pied**	**55 €/ pied**	**80 € / kit 2 pieds**	**100 € / kit 2 pieds**

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES HORIZONTAUX

VUELTA
Radiateurs **Électriques**

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

VUELTA HORIZONTAL / TMC06-GF / TMC6-SR

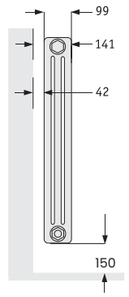


TMC-GF



TMC-SR

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM (TMC-SR)
OU 1130 MM (TMC-GF)

Normes TMC06-GF

Classe II ⧈ - IP 34 - IK04 - NF ELECTRICITE - CE

Normes TMC6-SR

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

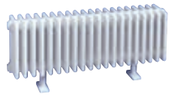
Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	TYPE DE RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TMC06-GF	**Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	623	502	**500**	10	27,0	● **TMC06-050-053/GF**	767,76	**TMC06-050-053/GFC**	867,76
			594	**750**	12	30,0	● **TMC06-075-062/GF**	910,22	**TMC06-075-062/GFC**	1010,22
			732	**1000**	15	41,0	● **TMC06-100-076/GF**	994,32	**TMC06-100-076/GFC**	1094,32
			870	**1250**	18	47,0	● **TMC06-125-090/GF**	1178,27	**TMC06-125-090/GFC**	1278,27
			1008	**1500**	21	58,0	● **TMC06-150-104/GF**	1277,57	**TMC06-150-104/GFC**	1377,57
			1284	**2000**	27	70,0	● **TMC06-200-131/GF**	1557,11	**TMC06-200-131/GFC**	1657,11
TMC6-SR	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	600	497	**500**	10	27,0	● **TMC6-050-053-SR**	597,86	**TMC6-050-053SRC**	697,86
			589	**750**	12	30,0	● **TMC6-075-062-SR**	732,40	**TMC6-075-062SRC**	832,40
			727	**1000**	15	41,0	● **TMC6-100-076-SR**	811,73	**TMC6-100-076SRC**	911,73
			865	**1250**	18	47,0	● **TMC6-125-090-SR**	985,01	**TMC6-125-090SRC**	1085,01
			1003	**1500**	21	58,0	● **TMC6-150-104-SR**	1078,97	**TMC6-150-104SRC**	1178,97
			1279	**2000**	27	70,0	● **TMC6-200-131-SR**	1342,67	**TMC6-200-131SRC**	1442,67

VUELTA PLINTHE / TMC03-GF / TMC3-SR

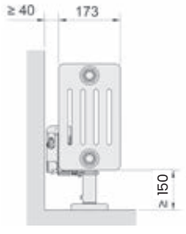


TMC



TMC-SR

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM (TMC-SR)
OU 1130 MM (TMC-GF)

Normes TMC03-GF

Classe II ⧈ - IP 34 - IK04 - NF ELECTRICITE - CE

Normes TMC3-SR

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	TYPE DE RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TMC03-GF	**Avec régulation** Commande RF incluse voir p. 19	323 (hors pieds)	962	**1000**	20	42,4	● **TMC03-100-100/GF**	1323,77	**TMC03-100-100/GFC**	1423,77
TMC3-SR	**Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	310 (hors pieds)	957	**1000**	20	42,4	● **TMC3-100-100-SR**	1134,43	**TMC3-100-100SRC**	1234,43

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES HORIZONTAUX

MARA

L'inertie sèche avec double cœur de chauffe dans un design épuré et moderne

DESIGN & CONFORT

- **Technologie brevetée innovante avec double cœur de chauffe** (bloc de pierre et bloc de fonte) pour un confort thermique inégalé.
- Combinaison de la réactivité (montée rapide en température) et de la chaleur douce prolongée.
- Design face lisse épurée pour se fondre élégamment dans le décor.



Double Cœur de chauffe

PRATICITÉ

- **Connectivité WIFI directement intégrée avec application gratuite.**
- Afficheur digital rétroéclairé pour une parfaite lisibilité.
- Facile à poser avec son système de fixation en H.
- Verrouillage parental.
- Faible saillie au mur : 122 mm. Épaisseur de moins de 9 cm qui facilite l'intégration.

DURABILITÉ

- Protection anticorrosion haute résistance.
- Finition par revêtement poudre époxy/polyester.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.
- Régulation électronique.





FICHE TECHNIQUE

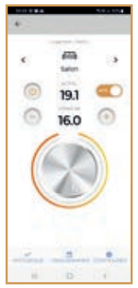
DESCRIPTIF

- Radiateur électrique connecté, en acier, à inertie sèche.
- Double cœur de chauffe : résistance intégrée dans un bloc de fonte couplé à un bloc de pierre.
- Traitement de surface anticorrosion haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Design face lisse épuré.
- Teinte de base : blanc satiné RAL 9216.

RÉGULATION

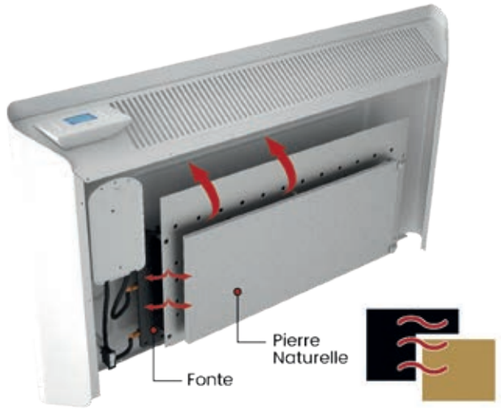
	TMR
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Intégrée - en haut à droite
Performance thermostat	NF Electricité
Affichage	Affichage digital rétroéclairé
Sélecteur de modes	Auto, Manuel, Éco, Confort, Hors gel
Plage de régulation	Au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Autres	Touche marche/arrêt accessible à l'arrière de l'appareil
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	Programmation hebdomadaire personnalisable
Détection de présence	NON
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Connectivité intégrée	OUI
Fréquence Wifi	2,4 GHz
Veille	Basse consommation : 0,4 W
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

CONNECTIVITÉ WIFI



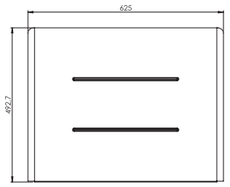


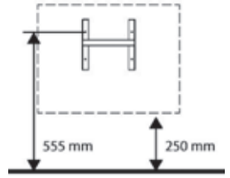
CONNECTIVITÉ WIFI (sans box chauffage ou domotique).
ACOVA PILOTE est une application gratuite pour smartphone (IOS ou Android) qui offre une solution de programmation à distance.
Possibilité de grouper plusieurs radiateurs au sein d'une même programmation.

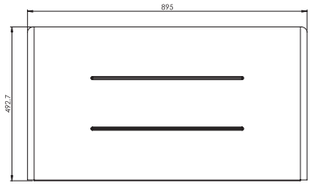


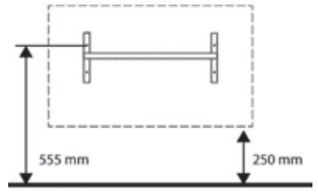
FIXATIONS

Console en H indépendante avec système de verrouillage (**fournie**).
Facilité de montage.











750 W ET 1000 W



1500 W ET 2000 W

Prix Publics Conseillés €/HT.

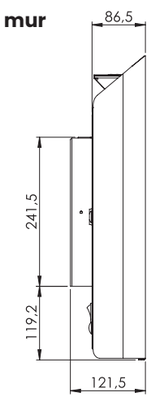
RÉGULATION		DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC SATINÉ	
		H	L	(en W)	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TMR		493	625	**750**	15,0	**TMR075063EEZF**	460,00
			625	**1000**	15,0	**TMR100063EEZF**	520,00
			895	**1500**	20,0	**TMR150090EEZF**	650,00
			895	**2000**	20,0	**TMR200090EEZF**	780,00

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

MARA / TMR



Saillie au mur



Normes

Classe II ⧈ - IP 24 - IK04 - NF - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES HORIZONTAUX

TAÏGA PREMIUM

Design galbé avec habillage latéral et fonctions avancées

DESIGN & CONFORT

- Radiateur en aluminium réactif, compact et léger.
- Design galbé avec habillage latéral pour une finition parfaite.
- Intégration discrète de la commande (position haute).
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.

PRATICITÉ

- Large écran tactile permettant une excellente visibilité et un pilotage très intuitif.
- Possibilité de lier par radiofréquence plusieurs Taïga Premium situés dans une même zone pour centraliser la commande.
- Fixations en H pour un temps de pose réduit.

DURABILITÉ

- Protection anticorrosion haute résistance.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE & CONNECTIVITÉ

- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort, vacances).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.
- Fonction détection de présence.
- Indicateur digital de consommation.



TAKD



PERSONNALISATION

46 couleurs

Sauf teinte
TITANE 0335

Radiateurs **Électriques**

LES HORIZONTAUX

ACOVA

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

- Radiateur électrique à fluide caloporteur en fonte d'aluminium.
- Éléments de 80 mm galbés verticaux en face avant.
- Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Résistance électrique thermoplongeante avec fusible de sécurité.
- Avec détection de présence.
- Teinte de base : blanc Pure White RAL 9010.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova (sauf teinte Titane 0335).

RÉGULATION

	TAKD
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Intégrée - en haut à droite
Performance thermostat	NF Electricité performance 3* + oeil
Coefficient d'aptitude	0,18
Affichage	Écran tactile LCD - affichage digital rétroéclairé
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Vacances
Plage de régulation	de 7° à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Autres	Signal sonore lors de la mise en chauffe et l'arrêt du radiateur
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	3 programmes pré-enregistrés + 1 libre utilisateur
Détection de présence	OUI
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Indicateur digital de consommation	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

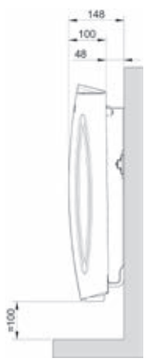
- Sans autre équipement, il est possible de faire communiquer plusieurs Taïga Premium entre eux. Ils partagent alors un fonctionnement commun. Un changement de paramétrage ou de réglage de température sera transmis à tous les radiateurs du même réseau.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

TAÏGA PREMIUM / TAKD



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM

Normes

Classe II ⧈ - IP 34 - IK09 - NF - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

TAÏGA PREMIUM
Radiateurs **Électriques**

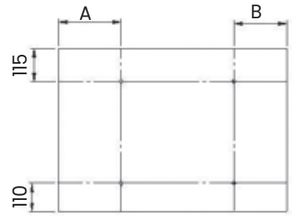
FIXATIONS

Console en H indépendante avec système de verrouillage (**fournie**), dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Blanche, réf. 775513 Prix = 56,03 €/HT
- Couleur, réf. 775519 (teinte à préciser) Prix = 72,85 €/HT

PUISSANCE (W)	A	B
500, 1000	142	107
750	142	187
1250, 1750	222	187
1500, 2000	222	267



OPTION	46 couleurs
	Pages de couverture
TAKD	√ **sauf teinte Titane 0335**
PPC €/HT par appareil	**100 €**

ACCESSOIRE	Connectable Heatzy Elec'pro
	P. 203
TAKD	√
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

● Modèle stocké : disponible rapidement.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	DIMENSIONS (en mm) L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC PPC €/HT	COULEURS RÉF.	COULEURS PPC €/HT
TAKD		575	429	**500**	4	9,2	● **TAKD-050-041/CF**	485,59	**TAKD-050-041/CFC**	585,59
			509	**750**	5	11,2	● **TAKD-075-049/CF**	528,19	**TAKD-075-049/CFC**	628,19
			669	**1000**	7	14,2	● **TAKD-100-065/CF**	570,78	**TAKD-100-065/CFC**	670,78
			829	**1250**	9	17,2	● **TAKD-125-081/CF**	630,42	**TAKD-125-081/CFC**	730,42
			909	**1500**	10	18,2	● **TAKD-150-089/CF**	698,57	**TAKD-150-089/CFC**	798,57
			1309	**2000**	15	26,2	● **TAKD-200-129/CF**	834,87	**TAKD-200-129/CFC**	934,87

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

VOLGA PLUS

Design classique et intemporel, avec détection de présence

DESIGN & CONFORT

- Radiateur en aluminium réactif, compact et léger.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.
- Intégration discrète de la commande (position haute).
- 2 joues latérales pour une finition parfaite.

PRATICITÉ

- Fixations en H pour un temps de pose réduit.
- Verrouillage par code pour plus de sécurité (location, ERP...).
- Une épaisseur totale de moins de 11 cm.
- Bascule automatique heure d'hiver/heure d'été.
- Augmentation de la réserve de marche : mémorisation des programmes et réglages pendant 7 jours.

DURABILITÉ

- Protection anticorrosion haute résistance.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.
- Fonction **détection de présence**.
- Indicateur digital de consommation.
- **Démarrage auto-adaptatif :** anticipation de la mise en marche afin d'atteindre la température désirée au moment souhaité.
- **Auto-programmation :** apprentissage des habitudes de vie afin de générer automatiquement un programme de chauffe.



TAMH

Nouvelles fonctionnalités

- Augmentation de la réserve de marche
- Démarrage auto-adaptatif
- Auto-programmation
- Bascule automatique heure d'hiver/heure d'été

DÉTECTION DE PRÉSENCE

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

- Radiateur électrique à fluide caloporteur en fonte d'aluminium.
- Éléments de 100 mm plats verticaux.
- Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Verrouillage par code PIN.
- Teinte de base : blanc Pure White RAL 9010.

Nouvelles fonctionnalités :

- Mémorisation des programmes et réglages pendant 7 jours en cas de coupure de courant.
- Démarrage auto-adaptatif.
- Auto-programmation.
- Bascule automatique heure d'hiver/heure d'été.

RÉGULATION

	TAMH
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Intégrée - en haut à droite
Performance thermostat	NF Electricité Performance 3* + œil
Coefficient d'aptitude	0,1
Affichage	Écran LCD - Affichage digital rétroéclairé
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Auto, Arrêt
Plage de régulation	Ultra-précise, au 1/10e de degré
Verrouillage parental	OUI + verrouillage par code PIN
Autres	Touche marche/arrêt en relief. Signal sonore lors de la mise en chauffe et l'arrêt du radiateur.
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	3 pré-enregistrés + 1 libre-utilisateur
Détection de présence	OUI
Détection ouverture/fermeture fenêtre	OUI
Indicateur digital de consommation	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI

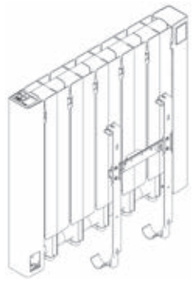
FIXATIONS

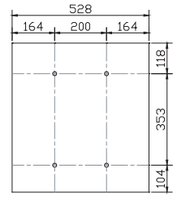
Console en H indépendante avec système de verrouillage (**fournie**). Facilité de montage.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

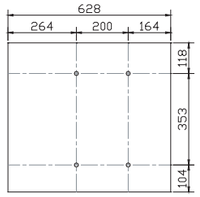
- Blanche, réf. 775523

Prix = 49,36 €/HT

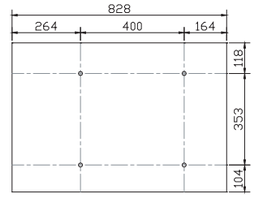




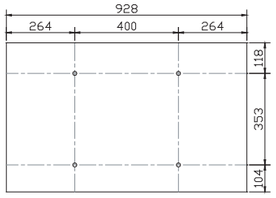
500 ET 750 W



1000 W



1250 W



1500 W



2000 W

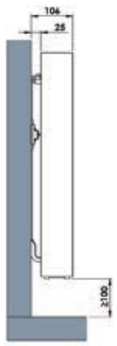
ACCESSOIRE	Connectable Heatzy Elec'pro
	P. 203
TAMH	√
PPC €/HT	Réf. 887700 55,67 €

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

VOLGA PLUS / TAMH



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes

Classe II ⧈ - IP 34 - IK09 - NF - CE

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC	
		H	L	(en W)		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
TAMH		575	528	**500**	4	10,0	● **TAMH-050-053/CF**	372,02
			528	**750**	4	10,0	● **TAMH-075-053/CF**	402,62
			628	**1000**	5	12,2	● **TAMH-100-063/CF**	438,33
			828	**1250**	7	16,0	● **TAMH-125-083/CF**	489,32
			928	**1500**	8	18,2	● **TAMH-150-093/CF**	545,43
			1228	**2000**	11	24,0	● **TAMH-200-123/CF**	657,64

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES HORIZONTAUX

ATOLL & ATOLL TECH

Le 1er prix Acova en chauffage électrique

DESIGN & CONFORT

- Radiateur en aluminium réactif, compact et léger.
- Chaleur douce et homogène sans assèchement de l'air, ni déplacement de poussières.
- Intégration discrète de la commande (position haute).
- L'Atoll Tech en version Technoline pour un esprit brut et industriel.

PRATICITÉ

- Fixations en H pour un temps de pose réduit.
- Une épaisseur totale de 10,5 cm qui facilite l'intégration.
- **Pour l'ATOLL TAN**
  - Verrouillage par code pour plus de sécurité (location, ERP...).
  - Bascule automatique heure d'hiver/heure d'été.
  - Augmentation de la réserve de marche : mémorisation des programmes et réglages pendant 7 jours.
  - Démarrage auto-adaptatif.

DURABILITÉ

- Protection anticorrosion haute résistance.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Choix des modes en fonction de l'occupation de la pièce (éco, hors gel, confort).
- Programmation hebdomadaire personnalisable en fonction du rythme de vie.
- Détection ouverture et fermeture de fenêtre.
- Indicateur digital de consommation.

Pour l'ATOLL TAN

- **Démarrage auto-adaptatif :** anticipation de la mise en marche afin d'atteindre la température désirée au moment souhaité.



TAN

ATOLL TECH



TAXT
FINITION TECHNOLINE
(Page 280)

Nouvelles fonctionnalités (TAN)

- Verrouillage par code
- Bascule automatique heure d'hiver/heure d'été
- Augmentation de la réserve de marche
- Démarrage auto-adaptatif

46 couleurs

sur **TAX-F**
(sauf teinte TITANE 0335)

FINITION

Technoline
sur **TAXT**

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

- Radiateur électrique à fluide caloporteur en fonte d'aluminium.
- Éléments de 100 mm plats verticaux sur l'Atoll TAN.
- Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/ polyester.
- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Résistance électrique thermoplongeante, avec fusible de sécurité.
- Teinte de base : blanc Pure White RAL 9010.

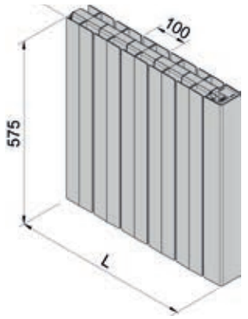
Nouvelles fonctionnalités :

- Verrouillage par code.
- Bascule automatique heure d'hiver/heure d'été.
- Augmentation de la réserve de marche.
- Démarrage auto-adaptatif.

RÉGULATION

AVEC RÉGULATION

	ATOLL (TAN) 
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Intégrée - En haut à droite
Performance thermostat	NF Électricité Performance 3*
Coefficient d'aptitude	0,1
Affichage	Écran LCD - Affichage digital rétroéclairé
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Auto, Arrêt
Plage de régulation	Ultra-précise, au 1/10° de degré
Verrouillage parental	OUI + verrouillage par code PIN
Autres	Touche marche/arrêt en relief. Signal sonore lors de la mise en chauffe et l'arrêt du radiateur.
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE	
Programmes	3 pré-enregistrés + 1 libre-utilisateur
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Détection ouverture/ fermeture de fenêtre	OUI
Indicateur digital de consommation	OUI
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI



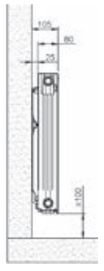
EXEMPLE RÉGULATION (TAN)

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

ATOLL / TAN



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM

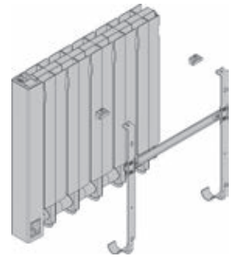
Normes

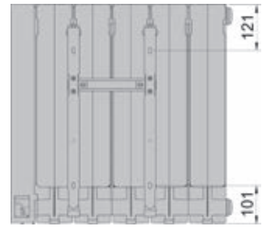
Classe II ⧈ - IP 34 - IK09 - NF - CE

Les cotes des schémas sont en mm.

FIXATIONS

Console en H indépendante avec système de verrouillage (**fournie**), dans la couleur de l'appareil.

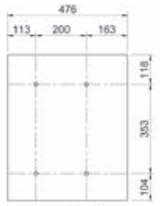




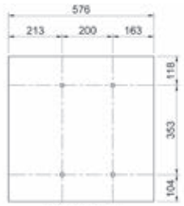
EN PIÈCES DETACHÉES (SAV)

- Réf. 775523

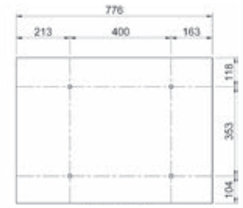
Prix = 49,36 €/HT



500 ET 750 W

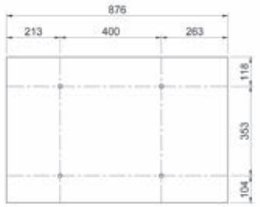


1000 W

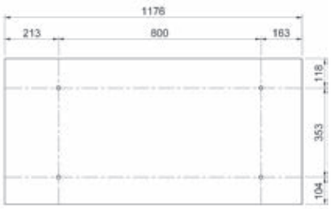


1250 W

ACCESSOIRE	Connectable Heatzy Elec'pro P. 203
TAN (avec régulation)	√
PPC €/HT	**Réf. 887700 55,67 €**



1500 W



2000 W

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT
TAN		575	474	**500**	4	10,0	● **TAN-050-047/CF**	276,32
			474	**750**	4	10,0	● **TAN-075-047/CF**	305,93
			574	**1000**	5	12,2	● **TAN-100-057/CF**	345,42
			774	**1250**	7	14,9	● **TAN-125-077/CF**	394,75
			874	**1500**	8	18,2	● **TAN-150-087/CF**	444,09
			1174	**2000**	11	24,0	● **TAN-200-117/CF**	542,78

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

LES HORIZONTAUX



DESCRIPTIF

- Radiateur électrique à fluide caloporteur en fonte d'aluminium.
- Éléments de 80 mm de large plats verticaux (passage de l'Atoll TAX-F aux mêmes dimensions que l'Atoll TAN avec éléments de 100 mm courant 2026).
- Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- Fluide caloporteur haute performance, sans entretien.
- Pour l'ATOLL TECH : Appareil livré avec récepteur mural RF-X3D (réf. 895580).
  Compatible avec thermostat d'ambiance (vendu séparément). Voir p. 202 et 205.
- En finition Technoline pour l'Atoll TECH.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova pour l'Atoll TAX-F (sauf teinte Titane 0335).

LA FINITION TECHNOLINE

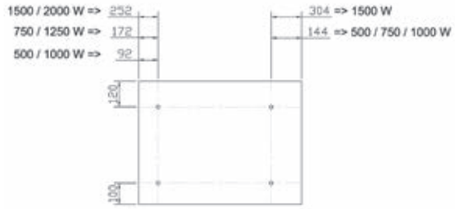
Une finition en aluminium brut protégée par un vernis mat qui valorise la matière première du radiateur, dans un esprit industriel (Aspect aléatoire. Cette finition ne doit pas être installée dans les ambiances extrêmement humides).

FIXATIONS

Console en H indépendante avec système de verrouillage (**fournie**) dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Réf. 775529 (pour ATOLL TECH)
Prix = 64,21 €/HT
- Réf. 775523 (pour ATOLL TAX-F)
Prix = 49,36 €/HT



OPTION	46 couleurs
	Pages de couverture
TAX-F (sans régulation intégrée)	√ sauf teinte Titane 0335
PPC €/HT par appareil	100 €

ACCESSOIRES	Récepteur radiofréquence mural (1 par appareil)	Thermostat d'ambiance radiofréquence programmable (1 par pièce)
	P. 202 et 205	P. 202 et 205
TAXT-F	Inclus avec l'appareil	√
TAX-F	√	√
PPC €/HT	Réf. 895580 142,50 €/HT	Réf. 990260 175,80 €/HT

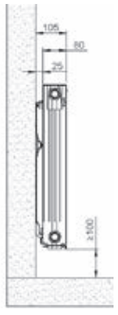
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix Publics Conseillés €/HT.

ATOLL TECH / TAXT-F



Saillie au mur



Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM

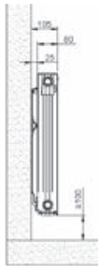
	SANS RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	FINITION TECHNOLINE RÉF.	PPC €/HT
TAXT-F	 **Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	575	347	**500**	4	7,0	**TAXT-050-037/F**	403,54
			427	**750**	5	9,0	**TAXT-075-045/F**	448,38
			587	**1000**	9	12,5	**TAXT-100-061/F**	493,21
			907	**1500**	11	20,0	**TAXT-150-093/F**	538,05

COMMANDE COULEUR ▶ SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

ATOLL / TAX-F



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM

Normes

Classe II ⧈ - IP 44 - IK09 - CE

	SANS RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm) H	L	PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC RÉF.	PPC €/HT	COULEURS RÉF.	PPC €/HT
TAX-F (Sans régulation)	 **Sans régulation intégrée** voir p. 202 et 205	575	347	**300**	4	7,0	**TAX-030-037/F**	268,35	**TAX-030-037/FC**	368,35
			347	**500**	4	7,0	**TAX-050-037/F**	268,35	**TAX-050-037/FC**	368,35
			427	**750**	5	9,0	**TAX-075-045/F**	301,75	**TAX-075-045/FC**	401,75
			587	**1000**	7	12,5	**TAX-100-061/F**	371,31	**TAX-100-061/FC**	471,31
			747	**1250**	9	16,0	**TAX-125-077/F**	427,36	**TAX-125-077/FC**	527,36
			907	**1500**	11	20,0	**TAX-150-093/F**	497,28	**TAX-150-093/FC**	597,28
			1257	**2000**	15	27,0	**TAX-200-125/F**	636,79	**TAX-200-125/FC**	736,79

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

Les radiateurs chauffage central

GUIDE DE CHOIX 284
LE SUR-MESURE ACOVA 286

GAMME



ALTIMA 288



ARTEMIA 302



DECOFORM 306



KARENA 310



KADRANE 314



ALTAÏ 318



PLANEA 332



FASSANE 346



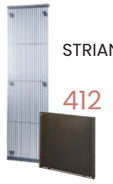
FASSANE PACK 374



FASSANE NEO2 390



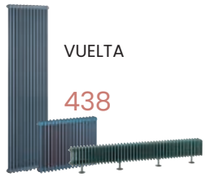
CLARIAN 398



STRIANE 412



KÉVA 424



VUELTA 438

LES OPTIONS ET ACCESSOIRES

RACCORDEMENTS 460
FIXATION EN CLAUSTRA 463
ROBINETTERIE 464



NOUVEAU **Commande d'un modèle couleur**

1 Référence du radiateur
SY-084-050C

2 Choix de la couleur
Telegrey 2
7246

3 Pour passer commande
SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Les cotes des schémas sont en mm.

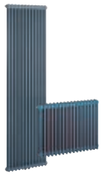
Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une éco-contribution.

Chauffage **Central**

LES RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL

LA GAMME

	ALTIMA	ARTEMIA	DECOFORM	KARENA	KADRANE	ALTAÏ	PLANEA
	P. 288	**P. 302**	**P. 306**	**P. 310**	**P. 314**	**P. 318**	**P. 332**
							
DESIGN & FORMATS							
VERSION VERTICALE	HM, HLM	VXT, VXTX		SVH	KA, KAO, KAI	HY, HYD	PLH, PLHD, PLHL
VERSION HORIZONTALE	VM, VLM					HYD, VYD	PLV, PLVD, PLVL, PLVLD, PLVLLD
VERSION PLINTHE			FWF				
VERSION ÉTROITE							
ÉNERGIE							
OPTIMISÉ BASSE TEMPERATURE(1)						●	●
ÉQUIPEMENT							
ROBINETTERIE INCLUSE(2)				●	●		
PERSONNALISATION							
46 COULEURS	●	●	●	●	●	●	●
FINITION TECHNOLINE(3)			- Brillant - Mat	- Brillant - Mat	- Brillant - Mat	- Brillant - Mat	- Brillant - Mat
FINITIONS SPÉCIALES	- Artistic			- Argent et Cuivre martelés	- Inox - Chromé - Argent et Cuivre martelés	- Argent et Cuivre martelés	- Argent et Cuivre martelés
OPTION CLAUSTRA					●	●	
OPTION ÉLECTROZINGAGE(3)(4)			●	●	●	●	●
SUR-MESURE							
DIMENSIONS SPÉCIALES(3)	●		●			●	●
FORMES SPÉCIALES(3)						- Rythmé	- Trapèze
RACCORDEMENTS SPÉCIAUX(3)	●			●	●	●	●

	FASSANE	FASSANE PACK	FASSANE NEO2	CLARIAN	STRIANE	KÉVA	VUELTA
	P. 346	**P. 374**	**P. 390**	**P. 398**	**P. 412**	**P. 424**	**P. 438**
							
DESIGN & FORMATS							
VERSION VERTICALE	HX, HXD, MX, MXD		HNX2	RX, RXD	HT, HTD	HK, HKO, HKD	MCV, MMC
VERSION HORIZONTALE	HXD, VX, VLX, VXD	VSXD, VLXD	VNX2	RX, RXD	VT, VTD	VK, VKD	MCA, MMC
VERSION PLINTHE		CVXD, CLXD					MCP, MMC, BMC
VERSION ÉTROITE							MCE, MMC
ÉNERGIE							
OPTIMISÉ BASSE TEMPERATURE(1)	●	●	●	●	●	●	●
ÉQUIPEMENT							
ROBINETTERIE INCLUSE(2)		● (INSERT + TÊTE)	● (VNX2 : INSERT + TÊTE)				
PERSONNALISATION							
46 COULEURS	●	●	●	●	●	●	●
FINITION TECHNOLINE(3)	- Brillant - Mat	- Brillant - Mat		- Brillant - Mat	- Brillant - Mat	- Brillant - Mat	- Brillant - Mat
FINITIONS SPÉCIALES	- Argent et Cuivre martelés	- Argent et Cuivre martelés	- Argent et Cuivre martelés	- Argent et Cuivre martelés	- Argent et Cuivre martelés	- Chromé - Argent et Cuivre martelés	- Argent et Cuivre martelés - Or martelé light
OPTION CLAUSTRA	●			●	●	●	
OPTION ÉLECTROZINGAGE(3)(4)	●	●		●	●	●	●
SUR-MESURE							
DIMENSIONS SPÉCIALES(3)	●	●		●	●	●	●
FORMES SPÉCIALES(3)	- Angle - Trapèze - Cintré - Rythmé			- Angle - Garde-corps - Trapèze - Cintré	- Cintré - Rythmé	- Cintré - Rythmé	- Cintré - Angle
RACCORDEMENTS SPÉCIAUX(3)	●	●	●	●	●	●	●

(1) Modèle avec un rapport puissance/taille à △T 30K optimisé.
(2) Pour les autres modèles, robinetterie vendue séparément (voir p. 464).
(3) Faisabilité variable selon modèles.
(4) Protection renforcée contre la corrosion (ex : bâtiment en zone littoral, piscines, spas, pièces mal ventilées...).

LES RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL

De la personnalisation au sur-mesure

Avec son offre de radiateurs décoratifs de chauffage central, Acova répond aux demandes d'aménagement des plus simples aux plus complexes.

Pour cela, vous trouverez des produits de configurations standards, mais aussi des solutions de personnalisation jusqu'au 100 % sur-mesure.

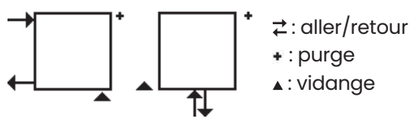
La couleur et les finitions d'exception : pour un radiateur en harmonie avec son intérieur

Le nuancier Acova se compose de 46 couleurs, et de nombreux modèles sont disponibles en finitions d'exception : Chromé, 100 % Inox, Aluminium, Technoline brillant et mat (finition en métal brut protégée par un vernis transparent brillant ou mat), finitions martelées Cuivre, Argent et Or, laissant libre cours à la créativité de chacun.



Le choix du raccordement : installation facilitée et esthétique

Chaque radiateur est disponible avec différentes options de raccordement permettant de faciliter la pose et d'obtenir une installation soignée. L'adaptation à l'installation existante est simplifiée et l'intervention sur la tuyauterie est minimisée.



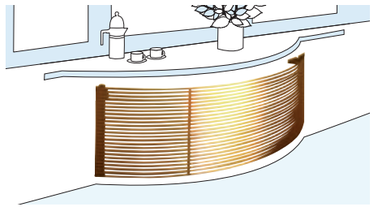
La robinetterie

Plusieurs formats de robinetterie sont proposés en fonction de la configuration de l'installation et du modèle de radiateur choisi. Nos robinetteries et têtes thermostatiques sont disponibles en chromé, blanc, couleur, nickelé et en finitions d'exception parfaitement assorties à votre radiateur.*



Le sur-mesure : les radiateurs atypiques

Acova propose des dimensions allant jusqu'à 6 mètres, des radiateurs coudés, cintrés, en garde-corps... pour se plier à tous les souhaits et contraintes d'agencement. Il est possible de réaliser sur plan le radiateur de vos rêves.



* Les finitions disponibles sont variables selon les modèles.

Des radiateurs adaptés à la basse température

Faire le choix d'une installation basse température passe généralement par le changement d'une chaudière traditionnelle (typiquement Delta T 50K) par une **chaudière à condensation ou une pompe à chaleur (typiquement Delta T 30K**). Avec cette modification, l'eau circulant dans les radiateurs est à une température plus basse qu'auparavant, généralement entre 40 et 55°C, c'est ce qui permet de réaliser directement des économies d'énergie.

La puissance calorifique délivrée par les radiateurs est ainsi impactée à la baisse, de l'ordre de -50 %. Il est nécessaire de s'assurer que le confort thermique des occupants est bien préservé, c'est-à-dire de **vérifier que la puissance délivrée à Delta T 30K reste suffisante** par rapport aux déperditions thermiques de la pièce.

Dans le cas contraire où la puissance des radiateurs en place est inférieure aux besoins, ceux-ci devront être remplacés par **des modèles optimisés pour un fonctionnement à Basse Température, pour délivrer suffisamment de puissance** sans être trop encombrants.

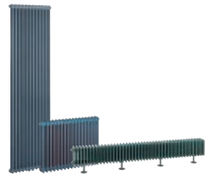


Les gammes ACOVA optimisées Basse Température



Le ventilo-radiateur®

Fassane Neo2, radiateur à tubes plats équipé d'un double échangeur, dont un à flux forcé par ventilateur, est spécifiquement conçu pour ce type d'installation.



Les radiateurs à tubes ronds ou plats

ont une plus grande surface d'échange avec l'air ambiant et ont un rapport taille / puissance optimisé pour la basse température : Vuelta, Kéva, Fassane, Striane.



Les radiateurs à ailettes

ont pour avantage d'augmenter la surface d'échange avec l'air ambiant et de maximiser les transferts de chaleur par convection : Fassane Pack, Planea.

Aperçu des modèles : voir guide de choix p. 284.

COLLECTION SIGNATURE

ALTIMA

Un design raffiné et des finitions d'exception pour un rendu unique

PRATICITÉ

- Modèles horizontaux ou verticaux en fonction de l'espace disponible dans la pièce.

DESIGN & CONFORT

- Surface totalement lisse, très élégante.
- Ultra-fin, moins de 7,5 cm d'épaisseur totale pour une plus grande discrétion.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ASTUCE INSTALLATION

- Large choix de raccordements pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation (dont entraxe sur-mesure).
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur, chromé et finitions artistic.



HM
(FINITION ARTISTIC - ALUMINIUM)



VLM
(FINITION ARTISTIC - INOX)

NOUVEAU



FINITION ARTISTIC - LAITON ACIDE

46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION

ARTISTIC

10 finitions

Sur-mesure
Voir p. 298

FICHE TECHNIQUE

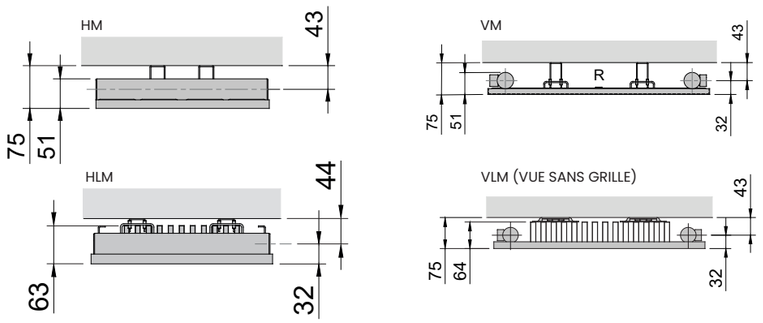
DESCRIPTIF



HM

- Radiateur décoratif en acier, habillé sur la face avant d'une plaque métallique.
- Radiateur fabriqué à partir d'éléments plats en acier (section 70 x 11 mm), écartement de 4 mm entre éléments.
- Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm.
- Ailettes à l'arrière du radiateur pour optimiser la puissance sur HLM et VLM.
- Grille design (VLM) et caches latéraux design (HLM), soudés dans la teinte de l'appareil (sauf finition Inox poli, effet réfléchissant : teinte RAL 9007).
- Emballage spécial avec protection bois. Feuille de protection collée sur la face avant du radiateur, à retirer après la pose.
- Pression de service 4 bars (sauf modèle Inox Poli, effet réfléchissant, code 9516 = 9 bars).
- Température maximale de service 120°C.
- Teinte de base : blanc satiné RAL 9216.

Saillie au mur

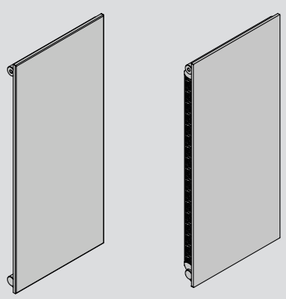


Normes

EN 442 - CE

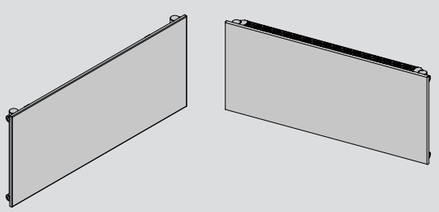
LA GAMME ALTIMA

HM, HLM



HM HLM

VM, VLM



VM VLM

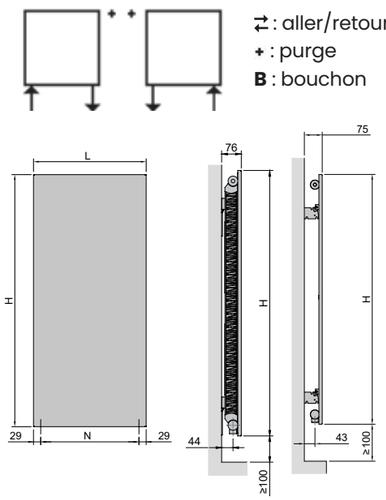
Les cotes des schémas sont en mm.

RACCORDEMENTS DE BASE

ALTIMA VERTICAL

HM - HLM Fig. S007

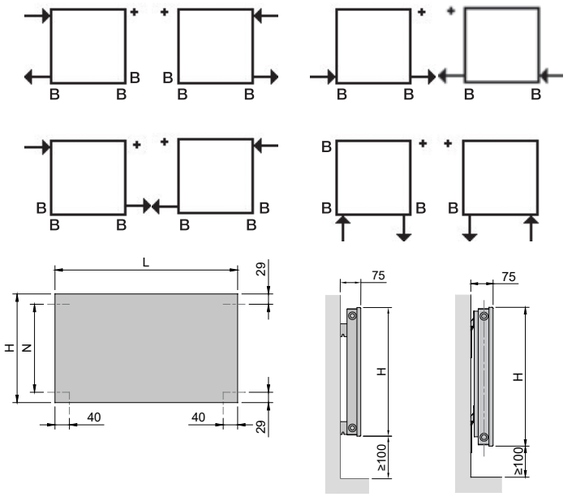
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
  Aller/Retour réversibles gauche/droite.
- Purgeur chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- 2 possibilités de raccordement :



ALTIMA HORIZONTAL

VM - VLM Fig. S002

- Alimentation : 6 orifices 1/2".
- Raccordement intégral avec pastillage adaptable. Cf. notice d'installation.
- Purgeur d'air chromé Ø 1/2" à jet orientable fourni.
- 3 bouchons Ø 1/2" fournis.
- 8 possibilités de raccordement :



FIXATIONS

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil. Système anti-décrochage de sécurité.

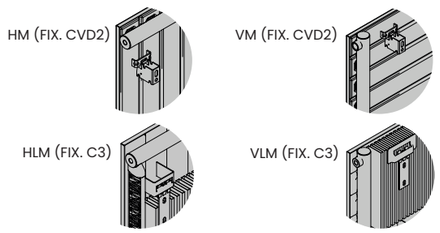
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

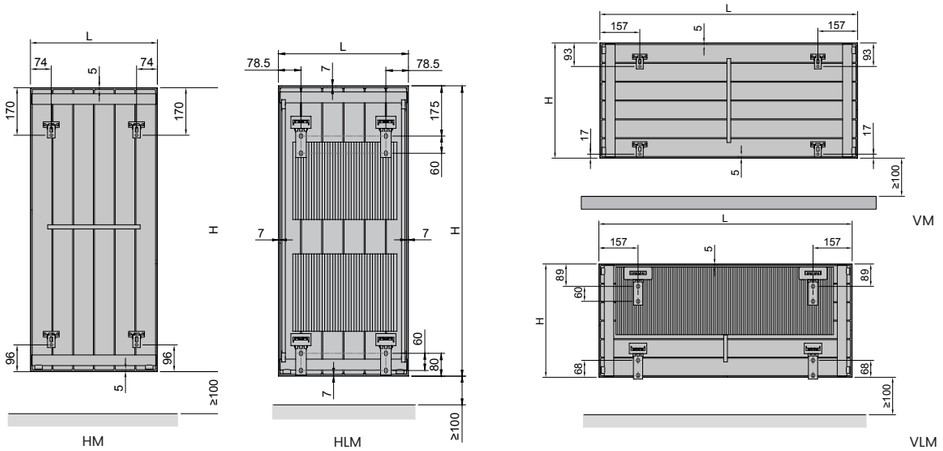
HM - VM

Boîte de 4 consoles : - Blanches, réf. 795421 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 795429 (teinte à préciser)
Prix = 40,00 €/HT

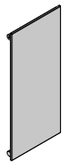
HLM - VLM

Boîte de 4 consoles : - Blanches, réf. 962951 Prix = 40,00 €/HT
- Couleur, réf. 962959 (teinte à préciser)
Prix = 50,00 €/HT





ALTIMA VERTICAL SIMPLE



HM **Prix Publics Conseillés €/HT.**

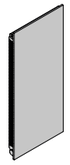
COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			Poids	TEINTE DE BASE : BLANC		RÉF. COULEURS & ARTISTIC	COULEURS	ARTISTIC*
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT		PPC €/HT	
HM										
1613	305 - 4 éléments	238	347	**465**	15,8	HM-160-030	**1363,11**	HM-160-030C	**1463,11**	**1726,47**
	379 - 5 éléments	298	434	**582**	19,8	HM-160-037	**1442,34**	HM-160-037C	**1542,34**	**1819,96**
	453 - 6 éléments	357	521	**698**	23,8	HM-160-045	**1521,83**	HM-160-045C	**1621,83**	**1913,76**
	527 - 7 éléments	417	608	**814**	27,7	HM-160-052	**1601,05**	HM-160-052C	**1701,05**	**2007,24**
	601 - 8 éléments	476	694	**930**	31,7	HM-160-060	**1680,55**	HM-160-060C	**1780,55**	**2101,05**
	675 - 9 éléments	536	782	**1047**	35,6	HM-160-067	**1760,06**	HM-160-067C	**1860,06**	**2194,87**
	749 - 10 éléments	596	868	**1163**	39,6	HM-160-074	**1839,55**	HM-160-074C	**1939,55**	**2288,67**
1813	305 - 4 éléments	269	391	**522**	17,7	HM-180-030	**1394,53**	HM-180-030C	**1494,53**	**1763,55**
	379 - 5 éléments	336	488	**652**	22,2	HM-180-037	**1481,27**	HM-180-037C	**1581,27**	**1865,90**
	453 - 6 éléments	403	585	**782**	26,6	HM-180-045	**1568,55**	HM-180-045C	**1668,55**	**1968,89**
	527 - 7 éléments	470	683	**913**	31,0	HM-180-052	**1655,60**	HM-180-052C	**1755,60**	**2071,61**
	601 - 8 éléments	537	780	**1043**	35,4	HM-180-060	**1742,18**	HM-180-060C	**1842,18**	**2173,77**
	675 - 9 éléments	604	878	**1174**	39,9	HM-180-067	**1829,75**	HM-180-067C	**1929,75**	**2277,11**
	749 - 10 éléments	671	976	**1304**	44,3	HM-180-074	**1916,63**	HM-180-074C	**2016,63**	**2379,62**
2013	305 - 4 éléments	298	432	**578**	19,6	HM-200-030	**1438,97**	HM-200-030C	**1538,97**	**1815,98**
	379 - 5 éléments	372	541	**723**	24,5	HM-200-037	**1534,59**	HM-200-037C	**1634,59**	**1928,82**
	453 - 6 éléments	447	649	**868**	29,3	HM-200-045	**1629,92**	HM-200-045C	**1729,92**	**2041,31**
	527 - 7 éléments	521	757	**1012**	34,2	HM-200-052	**1725,54**	HM-200-052C	**1825,54**	**2154,14**
	601 - 8 éléments	596	866	**1157**	39,1	HM-200-060	**1821,02**	HM-200-060C	**1921,02**	**2266,80**
	675 - 9 éléments	670	973	**1301**	44,0	HM-200-067	**1916,63**	HM-200-067C	**2016,63**	**2379,62**
	749 - 10 éléments	744	1082	**1446**	48,9	HM-200-074	**2010,63**	HM-200-074C	**2110,63**	**2490,54**
2213	305 - 4 éléments	327	476	**636**	21,4	HM-220-030	**1484,23**	HM-220-030C	**1584,23**	**1869,39**
	379 - 5 éléments	409	595	**795**	26,8	HM-220-037	**1587,51**	HM-220-037C	**1687,51**	**1991,26**
	453 - 6 éléments	491	713	**953**	32,1	HM-220-045	**1691,30**	HM-220-045C	**1791,30**	**2113,73**
	527 - 7 éléments	572	832	**1112**	37,5	HM-220-052	**1794,69**	HM-220-052C	**1894,69**	**2235,73**
	601 - 8 éléments	654	951	**1271**	42,8	HM-220-060	**1898,10**	HM-220-060C	**1998,10**	**2357,76**
	675 - 9 éléments	736	1070	**1430**	48,2	HM-220-067	**2001,65**	HM-220-067C	**2101,65**	**2479,95**
	749 - 10 éléments	818	1189	**1589**	53,5	HM-220-074	**2105,03**	HM-220-074C	**2205,03**	**2601,94**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 296 et 298.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.
PPC €/HT des références Altima prédéterminées en finition Artistic = + 18 % par rapport au prix du modèle couleur.

ALTIMA VERTICAL SIMPLE À AILETTES



HLM **Prix Publics Conseillés €/HT.**

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		RÉF. COULEURS & ARTISTIC	COULEURS	ARTISTIC*
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT		PPC €/HT	
HLM										
1613	305 - 4 éléments	316	462	**621**	25,6	HLM-160-030	**1565,34**	HLM-160-030C	**1665,34**	**1965,10**
	379 - 5 éléments	394	578	**776**	32,0	HLM-160-037	**1666,31**	HLM-160-037C	**1766,31**	**2084,25**
	453 - 6 éléments	473	693	**931**	38,4	HLM-160-045	**1766,91**	HLM-160-045C	**1866,91**	**2202,95**
	527 - 7 éléments	552	809	**1086**	44,8	HLM-160-052	**1867,74**	HLM-160-052C	**1967,74**	**2321,93**
	601 - 8 éléments	631	925	**1242**	51,2	HLM-160-060	**1968,60**	HLM-160-060C	**2068,60**	**2440,95**
	675 - 9 éléments	710	1040	**1397**	57,6	HLM-160-067	**2069,32**	HLM-160-067C	**2169,32**	**2559,80**
	749 - 10 éléments	789	1156	**1552**	64,0	HLM-160-074	**2170,03**	HLM-160-074C	**2270,03**	**2678,64**
1813	305 - 4 éléments	355	520	**698**	29,6	HLM-180-030	**1626,18**	HLM-180-030C	**1726,18**	**2036,89**
	379 - 5 éléments	444	650	**873**	37,0	HLM-180-037	**1740,84**	HLM-180-037C	**1840,84**	**2172,19**
	453 - 6 éléments	533	780	**1048**	44,4	HLM-180-045	**1855,13**	HLM-180-045C	**1955,13**	**2307,05**
	527 - 7 éléments	621	910	**1222**	51,8	HLM-180-052	**1969,67**	HLM-180-052C	**2069,67**	**2442,21**
	601 - 8 éléments	710	1040	**1397**	59,2	HLM-180-060	**2084,20**	HLM-180-060C	**2184,20**	**2577,36**
	675 - 9 éléments	798	1170	**1571**	66,6	HLM-180-067	**2198,75**	HLM-180-067C	**2298,75**	**2712,53**
	749 - 10 éléments	887	1300	**1746**	74,0	HLM-180-074	**2313,17**	HLM-180-074C	**2413,17**	**2847,54**
2013	305 - 4 éléments	381	558	**749**	32,0	HLM-200-030	**1666,59**	HLM-200-030C	**1766,59**	**2084,58**
	379 - 5 éléments	476	697	**936**	40,0	HLM-200-037	**1788,80**	HLM-200-037C	**1888,80**	**2228,78**
	453 - 6 éléments	571	836	**1123**	48,0	HLM-200-045	**1911,27**	HLM-200-045C	**2011,27**	**2373,30**
	527 - 7 éléments	666	976	**1310**	56,0	HLM-200-052	**2033,47**	HLM-200-052C	**2133,47**	**2517,49**
	601 - 8 éléments	761	1116	**1498**	64,2	HLM-200-060	**2229,25**	HLM-200-060C	**2329,25**	**2748,52**
	675 - 9 éléments	856	1255	**1685**	72,0	HLM-200-067	**2278,13**	HLM-200-067C	**2378,13**	**2806,19**
	749 - 10 éléments	951	1394	**1872**	80,0	HLM-200-074	**2400,46**	HLM-200-074C	**2500,46**	**2950,54**
2213	305 - 4 éléments	405	594	**797**	34,8	HLM-220-030	**1732,27**	HLM-220-030C	**1832,27**	**2162,08**
	379 - 5 éléments	507	743	**997**	43,5	HLM-220-037	**1863,17**	HLM-220-037C	**1963,17**	**2316,54**
	453 - 6 éléments	608	891	**1196**	52,2	HLM-220-045	**1994,27**	HLM-220-045C	**2094,27**	**2471,24**
	527 - 7 éléments	709	1039	**1395**	60,9	HLM-220-052	**2125,30**	HLM-220-052C	**2225,30**	**2625,85**
	601 - 8 éléments	810	1187	**1594**	69,6	HLM-220-060	**2256,22**	HLM-220-060C	**2356,22**	**2780,34**
	675 - 9 éléments	912	1336	**1794**	78,3	HLM-220-067	**2387,42**	HLM-220-067C	**2487,42**	**2935,16**
	749 - 10 éléments	1013	1484	**1993**	87,0	HLM-220-074	**2518,35**	HLM-220-074C	**2618,35**	**3089,65**

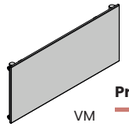
Options et fabrication sur-mesure, voir p. 296 et 298.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.
PPC €/HT des références Altima prédéterminées en finition Artistic = + 18 % par rapport au prix du modèle couleur.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ALTIMA HORIZONTAL SIMPLE

Chauffage **Central**



VM

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

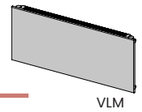
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		RÉF. COULEURS & ARTISTIC	COULEURS	ARTISTIC*
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT		PPC €/HT	
VM	305 — 4 éléments	613	96	137	**181**	1,6	VM-030-060	**1091,98**	VM-030-060C	**1191,98**	**1406,54**
		813	128	183	**241**	2,2	VM-030-080	**1144,37**	VM-030-080C	**1244,37**	**1468,36**
		1013	160	228	**301**	2,7	VM-030-100	**1196,87**	VM-030-100C	**1296,87**	**1530,31**
		1213	192	274	**361**	3,3	VM-030-120	**1248,97**	VM-030-120C	**1348,97**	**1591,78**
		1413	223	319	**421**	3,9	VM-030-140	**1301,19**	VM-030-140C	**1401,19**	**1653,40**
		1613	256	365	**482**	4,4	VM-030-160	**1353,74**	VM-030-160C	**1453,74**	**1715,41**
		1813	288	411	**542**	5,0	VM-030-180	**1405,56**	VM-030-180C	**1505,56**	**1776,56**
	379 — 5 éléments	613	117	167	**220**	2,0	VM-037-060	**1091,88**	VM-037-060C	**1191,88**	**1406,42**
		813	156	223	**294**	2,7	VM-037-080	**1153,49**	VM-037-080C	**1253,49**	**1479,12**
		1013	195	278	**367**	3,4	VM-037-100	**1214,87**	VM-037-100C	**1314,87**	**1551,55**
		1213	234	334	**440**	4,1	VM-037-120	**1276,37**	VM-037-120C	**1376,37**	**1624,12**
		1413	273	390	**514**	4,8	VM-037-140	**1337,58**	VM-037-140C	**1437,58**	**1696,34**
		1613	312	445	**587**	5,5	VM-037-160	**1399,24**	VM-037-160C	**1499,24**	**1769,10**
		1813	351	501	**661**	6,2	VM-037-180	**1460,58**	VM-037-180C	**1560,58**	**1841,48**
	453 — 6 éléments	613	138	197	**260**	2,5	VM-045-060	**1131,48**	VM-045-060C	**1231,48**	**1453,15**
		813	184	263	**347**	3,3	VM-045-080	**1197,15**	VM-045-080C	**1297,15**	**1530,64**
		1013	230	329	**434**	4,2	VM-045-100	**1262,52**	VM-045-100C	**1362,52**	**1607,77**
		1213	277	395	**521**	5,0	VM-045-120	**1328,07**	VM-045-120C	**1428,07**	**1685,12**
		1413	323	461	**608**	5,8	VM-045-140	**1393,60**	VM-045-140C	**1493,60**	**1762,45**
		1613	368	526	**694**	6,7	VM-045-160	**1458,98**	VM-045-160C	**1558,98**	**1839,60**
		1813	415	592	**781**	7,5	VM-045-180	**1524,79**	VM-045-180C	**1624,79**	**1917,25**
	527 — 7 éléments	613	159	228	**301**	2,9	VM-052-060	**1160,33**	VM-052-060C	**1260,33**	**1487,19**
		813	212	304	**402**	3,9	VM-052-080	**1234,73**	VM-052-080C	**1334,73**	**1574,98**
		1013	265	380	**502**	4,9	VM-052-100	**1309,67**	VM-052-100C	**1409,67**	**1663,41**
		1213	318	455	**602**	5,8	VM-052-120	**1384,18**	VM-052-120C	**1484,18**	**1751,33**
		1413	371	532	**703**	6,8	VM-052-140	**1458,58**	VM-052-140C	**1558,58**	**1839,12**
		1613	424	608	**803**	7,8	VM-052-160	**1533,65**	VM-052-160C	**1633,65**	**1927,71**
		1813	477	684	**904**	8,8	VM-052-180	**1608,20**	VM-052-180C	**1708,20**	**2015,68**
	601 — 8 éléments	613	181	260	**343**	3,3	VM-060-060	**1191,22**	VM-060-060C	**1291,22**	**1523,64**
		813	241	346	**457**	4,4	VM-060-080	**1275,03**	VM-060-080C	**1375,03**	**1622,54**
		1013	302	432	**571**	5,6	VM-060-100	**1358,69**	VM-060-100C	**1458,69**	**1721,25**
		1213	362	518	**685**	6,7	VM-060-120	**1442,34**	VM-060-120C	**1542,34**	**1819,96**
		1413	422	605	**799**	7,8	VM-060-140	**1525,73**	VM-060-140C	**1625,73**	**1918,36**
		1613	483	692	**914**	8,9	VM-060-160	**1609,41**	VM-060-160C	**1709,41**	**2017,10**
		1813	543	778	**1028**	10,0	VM-060-180	**1693,31**	VM-060-180C	**1793,31**	**2116,11**
	675 — 9 éléments	613	203	291	**385**	3,7	VM-067-060	**1264,55**	VM-067-060C	**1364,55**	**1610,17**
		813	271	388	**513**	5,0	VM-067-080	**1353,74**	VM-067-080C	**1453,74**	**1715,41**
		1013	338	485	**641**	6,2	VM-067-100	**1442,60**	VM-067-100C	**1542,60**	**1820,27**
		1213	406	582	**769**	7,5	VM-067-120	**1531,62**	VM-067-120C	**1631,62**	**1925,31**
		1413	474	679	**897**	8,8	VM-067-140	**1620,67**	VM-067-140C	**1720,67**	**2030,39**
		1613	542	776	**1026**	10,0	VM-067-160	**1709,84**	VM-067-160C	**1809,84**	**2135,61**
		1813	609	873	**1154**	11,3	VM-067-180	**1799,00**	VM-067-180C	**1899,00**	**2240,82**
	749 — 10 éléments	613	226	324	**428**	4,2	VM-074-060	**1284,01**	VM-074-060C	**1384,01**	**1633,13**
		813	301	431	**570**	5,6	VM-074-080	**1379,21**	VM-074-080C	**1479,21**	**1745,47**
		1013	377	539	**713**	7,0	VM-074-100	**1473,89**	VM-074-100C	**1573,89**	**1857,19**
		1213	452	648	**856**	8,4	VM-074-120	**1568,85**	VM-074-120C	**1668,85**	**1969,24**
		1413	527	755	**998**	9,8	VM-074-140	**1663,77**	VM-074-140C	**1763,77**	**2081,25**
		1613	603	863	**1141**	11,2	VM-074-160	**1758,70**	VM-074-160C	**1858,70**	**2193,27**
		1813	678	971	**1283**	12,6	VM-074-180	**1853,65**	VM-074-180C	**1953,65**	**2305,31**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 296 et 298.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.
PPC €/HT des références Altima prédéterminées en finition Artistic = + 18 % par rapport au prix du modèle couleur.

ALTIMA HORIZONTAL SIMPLE *À AILETTES*

Chauffage **Central**



VLM

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		RÉF. COULEURS & ARTISTIC	COULEURS	ARTISTIC*
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT		PPC €/HT	
VLM	305 — 4 éléments	613	163	234	**311**	8,7	VLM-030-060	**1109,73**	VLM-030-060C	**1209,73**	**1427,48**
		813	216	312	**414**	11,6	VLM-030-080	**1176,73**	VLM-030-080C	**1276,73**	**1506,54**
		1013	271	390	**518**	14,5	VLM-030-100	**1244,14**	VLM-030-100C	**1344,14**	**1586,09**
		1213	325	469	**622**	17,4	VLM-030-120	**1311,27**	VLM-030-120C	**1411,27**	**1665,30**
		1413	379	546	**725**	20,3	VLM-030-140	**1378,43**	VLM-030-140C	**1478,43**	**1744,55**
		1613	433	624	**829**	23,2	VLM-030-160	**1445,82**	VLM-030-160C	**1545,82**	**1824,07**
		1813	487	702	**932**	26,2	VLM-030-180	**1513,11**	VLM-030-180C	**1613,11**	**1903,47**
	379 — 5 éléments	613	213	307	**409**	10,9	VLM-037-060	**1172,03**	VLM-037-060C	**1272,03**	**1501,00**
		813	283	410	**545**	14,6	VLM-037-080	**1256,48**	VLM-037-080C	**1356,48**	**1600,65**
		1013	354	512	**681**	18,2	VLM-037-100	**1340,69**	VLM-037-100C	**1440,69**	**1700,01**
		1213	425	614	**817**	21,8	VLM-037-120	**1425,16**	VLM-037-120C	**1525,16**	**1799,69**
		1413	496	716	**953**	25,5	VLM-037-140	**1509,61**	VLM-037-140C	**1609,61**	**1899,34**
		1613	567	819	**1090**	29,1	VLM-037-160	**1593,93**	VLM-037-160C	**1693,93**	**1998,84**
		1813	638	921	**1226**	32,7	VLM-037-180	**1678,14**	VLM-037-180C	**1778,14**	**2098,21**
	453 — 6 éléments	613	242	350	**467**	13,0	VLM-045-060	**1203,05**	VLM-045-060C	**1303,05**	**1537,60**
		813	322	467	**623**	17,4	VLM-045-080	**1289,93**	VLM-045-080C	**1389,93**	**1640,12**
		1013	403	584	**779**	21,7	VLM-045-100	**1376,69**	VLM-045-100C	**1476,69**	**1742,49**
		1213	484	701	**935**	26,1	VLM-045-120	**1463,56**	VLM-045-120C	**1563,56**	**1845,00**
		1413	564	818	**1091**	30,4	VLM-045-140	**1550,57**	VLM-045-140C	**1650,57**	**1947,67**
		1613	645	934	**1246**	34,7	VLM-045-160	**1636,92**	VLM-045-160C	**1736,92**	**2049,57**
		1813	725	1051	**1402**	39,1	VLM-045-180	**1724,35**	VLM-045-180C	**1824,35**	**2152,73**
	527 — 7 éléments	613	271	394	**526**	15,2	VLM-052-060	**1240,64**	VLM-052-060C	**1340,64**	**1581,96**
		813	361	525	**702**	20,3	VLM-052-080	**1343,25**	VLM-052-080C	**1443,25**	**1703,04**
		1013	451	656	**877**	25,4	VLM-052-100	**1445,82**	VLM-052-100C	**1545,82**	**1824,07**
		1213	542	787	**1052**	30,5	VLM-052-120	**1548,95**	VLM-052-120C	**1648,95**	**1945,76**
		1413	632	919	**1228**	35,5	VLM-052-140	**1651,55**	VLM-052-140C	**1751,55**	**2066,83**
		1613	722	1050	**1403**	40,6	VLM-052-160	**1754,27**	VLM-052-160C	**1854,27**	**2188,04**
		1813	813	1181	**1579**	45,7	VLM-052-180	**1856,88**	VLM-052-180C	**1956,88**	**2309,12**
	601 — 8 éléments	613	300	437	**586**	17,3	VLM-060-060	**1277,30**	VLM-060-060C	**1377,30**	**1625,21**
		813	400	583	**781**	23,1	VLM-060-080	**1392,11**	VLM-060-080C	**1492,11**	**1760,69**
		1013	500	729	**976**	28,9	VLM-060-100	**1506,65**	VLM-060-100C	**1606,65**	**1895,85**
		1213	600	874	**1171**	34,7	VLM-060-120	**1621,47**	VLM-060-120C	**1721,47**	**2031,33**
		1413	700	1020	**1366**	40,5	VLM-060-140	**1736,02**	VLM-060-140C	**1836,02**	**2166,50**
		1613	800	1166	**1562**	46,3	VLM-060-160	**1850,68**	VLM-060-160C	**1950,68**	**2301,80**
		1813	900	1312	**1757**	52,0	VLM-060-180	**1965,38**	VLM-060-180C	**2065,38**	**2437,15**
	675 — 9 éléments	613	318	463	**620**	18,8	VLM-067-060	**1361,63**	VLM-067-060C	**1461,63**	**1724,72**
		813	423	617	**826**	25,1	VLM-067-080	**1482,08**	VLM-067-080C	**1582,08**	**1866,85**
		1013	529	771	**1033**	31,4	VLM-067-100	**1602,69**	VLM-067-100C	**1702,69**	**2009,17**
		1213	635	926	**1240**	37,6	VLM-067-120	**1722,98**	VLM-067-120C	**1822,98**	**2151,12**
		1413	741	1079	**1446**	43,9	VLM-067-140	**1843,70**	VLM-067-140C	**1943,70**	**2293,57**
		1613	847	1234	**1653**	50,2	VLM-067-160	**1964,16**	VLM-067-160C	**2064,16**	**2435,71**
		1813	952	1388	**1859**	56,4	VLM-067-180	**2084,63**	VLM-067-180C	**2184,63**	**2577,86**
	749 — 10 éléments	613	334	487	**653**	20,3	VLM-074-060	**1385,27**	VLM-074-060C	**1485,27**	**1752,62**
		813	446	650	**871**	27,0	VLM-074-080	**1512,97**	VLM-074-080C	**1612,97**	**1903,30**
		1013	558	813	**1089**	33,8	VLM-074-100	**1640,54**	VLM-074-100C	**1740,54**	**2053,84**
		1213	669	976	**1307**	40,6	VLM-074-120	**1768,65**	VLM-074-120C	**1868,65**	**2205,01**
		1413	781	1138	**1525**	47,3	VLM-074-140	**1896,34**	VLM-074-140C	**1996,34**	**2355,68**
		1613	892	1300	**1742**	54,1	VLM-074-160	**2024,04**	VLM-074-160C	**2124,04**	**2506,37**
		1813	1004	1463	**1960**	60,8	VLM-074-180	**2151,77**	VLM-074-180C	**2251,77**	**2657,09**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 296 et 298.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.
PPC €/HT des références Altima prédéterminées en finition Artistic = + 18 % par rapport au prix du modèle couleur.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS

	46 couleurs	10 finitions Artistic	Fixations sur pieds soudés en soutien d'un appareil fixé au mur	Caches latéraux design soudés	Grille design soudée	Autres raccordements	Haute pression
	Pages de couverture	Voir ci-contre	Hauteur réglable, cache-embase inclus	Dans la teinte de l'appareil*	Dans la teinte de l'appareil*	P. 460 à 462	
HM	√	√	100 à 150 mm : Code FC100 150 à 200 mm : Code FC200 200 à 250 mm : Code FC250	Code SCZ1	-	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré	9 bars
HLM				Fournis de base	-		
VM				-	Code GR7		
VLM				-	Fournie de base		
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**Plus-value : Réf. prédéterminée : + 18 % vs modèle couleur Réf. sur-mesure : + 25 % vs modèle blanc**	**FC100 : 40,73 €/HT par pied FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**	**186 €**	**68,24 €**	**P. 460 à 462**	**Plus-value : + 10 %**

*Sauf finition Inox poli effet réfléchissant RAL 9007

ACCESSOIRES

	Platines de renfort	Nettoyant Inox/Alu
	Pour mur friable ou cloison légère	Pour finitions Artistic Inox et Aluminium
HM / HLM	Réf. Blanc : 123021 Réf. Couleur : 123029 (teinte à préciser)	Réf. 601100
VM / VLM		
PPC €/HT unitaire	**Blanc : 5,00 € Couleur : 15,00 €**	**37,00 €**

BARRE PORTE-SERVIETTES EN ACIER INOX



	Largeur appareil (mm)	Largeur barre (mm)	Référence	PPC €/HT
HM / HLM	305 - 4 éléments	343	468002	**135,68**
	453 - 6 éléments	491	468012	**146,66**
	601 - 8 éléments	639	468022	**139,81**

NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Largeur appareil	Nombre de pieds
HM / HLM	3 à 4 éléments	1
	À partir de 5 éléments	2
VM / VLM	≤ 1,59 m	2
	1,60 m à 3,59 m	3
	≥ 3,60 m	4

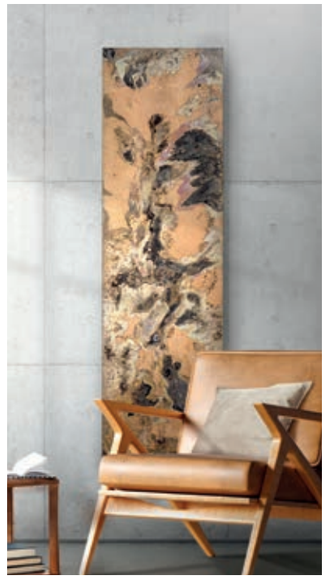
ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
HM / HLM VM / VLM	**Type coudé - Kit B**  Finition Cuivre : Réf. 839240 - Prix 134,64 €/HT Finition Laiton : Réf. 839250 - Prix 134,64 €/HT Finition Aluminium : Réf. 839260 - Prix 134,64 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 - Prix 134,64 €/HT Finition Blanc : Réf. 991361 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991369 - Prix 125,88 €/HT	**Type droit - Kit C**  Finition Blanc : Réf. 991371 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991378 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991379 - Prix 125,88 €/HT
	Tête thermostatique design  Finition Couleur : Réf. 841279 - Prix 100,98 €/HT Finition Cuivre : Réf. 853850 - Prix 113,04 €/HT Finition Laiton : Réf. 853860 - Prix 113,04 €/HT Finition Aluminium : Réf. 853870 - Prix 113,04 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 853720 - Prix 113,04 €/HT Finition Blanc : Réf. 841271 - Prix 44,14 €/HT Finition Chromé : Réf. 841278 - Prix 60,43 €/HT	

FINITIONS ARTISTIC

Tous les modèles de la gamme Altima (HM, HLM, VM, VLM) se déclinent dans des finitions d'exception pour un radiateur vraiment unique !

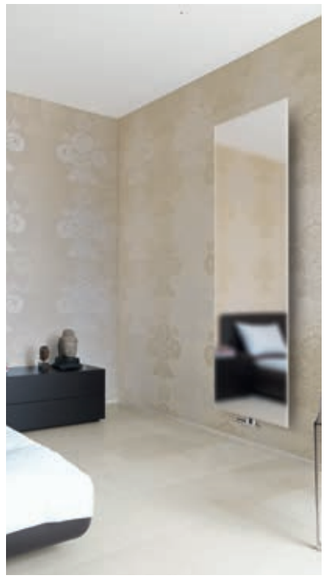
Pensez à la robinetterie finition Artistic à associer à votre radiateur pour une finition parfaite ! Voir p. 464.



FINITION CUIVRE ACIDE



FINITION INOX PATCH



FINITION INOX POLI EFFET RÉFLÉCHISSANT



Aluminium
Code 9501



Inox*
Code 9511



Inox Plume*
Code 9514



Inox Poli, effet réfléchissant*
Code 9516



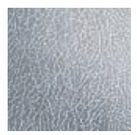
Laiton Acide
Code 9521



Cuivre Acide
Code 9523



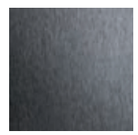
Inox Patch*
Code 9533



Inox Skin*
Code 9534



Inox Bronze Satiné*
Code 9535



Inox Noir Satiné*
Code 9536

Préciser le code de la finition à la commande.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.

PPC €/HT par appareil :
Référence prédéterminée : + 18 % par rapport au prix du modèle couleur.
Référence sur-mesure : + 25 % par rapport au prix du modèle blanc.

ALTIMA



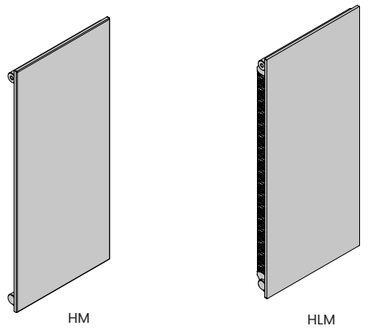
Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

ALTIMA SUR-MESURE

SUR-MESURE
À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS POSSIBLES (HORS FINITIONS ARTISTIC)

LES VERTICAUX
HM - HLM



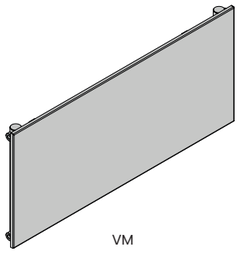
HM

HLM

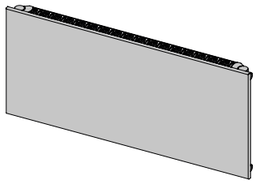
HAUTEUR DE 61 CM À 2,4 M

LARGEUR DE 23 CM À 1,2 M (3 À 16 ÉLÉMENTS)

LES HORIZONTAUX
VM - VLM



VM



VLM
POSSIBILITÉ D'HAUTEUR D'AILETTES MOINS IMPORTANTES, AVEC BAISSE DE PUISSANCE.

HAUTEUR
VM DE 23 CM À 1,2 M (3 À 16 ÉLÉMENTS)
VLM DE 23 CM À 90 CM (3 À 12 ÉLÉMENTS)

LONGUEUR DE 41 CM À 2,4 M

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

ALTIMA - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

Flashez ce QR Code pour retrouver toutes les dimensions et tous les tarifs

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS À L'ÉLÉMENT (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 △T 50K	FLUIDE 55/45 △ 30K		(EN KG)	(EN DM³)	453 MM 6 ÉLÉMENTS	749 MM 10 ÉLÉMENTS	1045 MM 14 ÉLÉMENTS	1193 MM 16 ÉLÉMENTS
VERTICAL SIMPLE HM	**HM-061**	613	**45,20**	24	1,29	1,65	0,48	**1219,65**	**1387,21**	**1554,77**	**1638,55**
	HM-081	813	**59,50**	31	1,30	2,11	0,59	**1301,10**	**1506,30**	**1711,50**	**1814,10**
	HM-101	1013	**73,80**	38	1,30	2,57	0,70	**1426,97**	**1682,05**	**1937,13**	**2 064,67**
	HM-121	1213	**87,90**	45	1,30	3,04	0,81	**1478,28**	**1767,12**	**2 055,96**	**2 200,38**
	HM-141	1413	**102,10**	52	1,30	3,50	0,92	**1529,35**	**1851,63**	**2 173,91**	**2 335,05**
	HM-161	1613	**116,30**	60	1,30	3,96	1,04	**1648,42**	**1992,54**	**2 336,66**	**2 508,72**
	HM-181	1813	**130,40**	67	1,30	4,43	1,20	**1698,72**	**2 076,00**	**2 453,28**	**2 641,92**
	HM-201	2013	**144,60**	74	1,30	4,89	1,26	**1750,31**	**2 161,31**	**2 572,31**	**2 777,81**
	HM-221	2213	**158,90**	82	1,30	5,35	1,37	**1831,81**	**2 280,45**	**2 729,09**	**2 953,41**
	HM-241	2413	**173,10**	89	1,30	5,82	1,48	**1883,28**	**2 365,60**	**2 847,92**	**3 089,08**
VERTICAL SIMPLE À AILETTES HLM	**HLM-061**	613	**66,20**	34	1,28	2,19	0,48	**1371,85**	**1578,85**	**1785,85**	**1889,35**
	HLM-081	813	**83,50**	43	1,29	2,71	0,59	**1462,31**	**1707,55**	**1952,79**	**2 075,41**
	HLM-101	1013	**100,80**	52	1,30	3,61	0,70	**1632,60**	**1953,68**	**2 274,76**	**2 435,30**
	HLM-121	1213	**118,40**	60	1,31	4,13	0,81	**1693,21**	**2 048,05**	**2 402,89**	**2 580,31**
	HLM-141	1413	**136,50**	70	1,32	5,03	0,92	**1789,33**	**2 203,93**	**2 618,53**	**2 825,83**
	HLM-161	1613	**155,20**	79	1,32	5,55	1,04	**1913,94**	**2 350,70**	**2 787,46**	**3 005,84**
	HLM-181	1813	**174,60**	89	1,31	6,45	1,15	**2 009,62**	**2 505,70**	**3 001,78**	**3 249,82**
	HLM-201	2013	**187,20**	96	1,31	6,97	1,26	**2 070,20**	**2 600,08**	**3 129,96**	**3 394,90**
	HLM-221	2213	**199,30**	102	1,31	7,48	1,37	**2 160,18**	**2 727,94**	**3 295,70**	**3 579,58**
	HLM-241	2413	**210,90**	108	1,31	8,00	1,48	**2 220,84**	**2 822,40**	**3 423,96**	**3 724,74**

Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38.

Pour commander :
Les Verticaux : Référence + longueur en nombre d'éléments (ex : HLM-241-EL016 / Prix = 3724,74 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 △T 50K	FLUIDE 55/45 △T 30K		(EN KG)	(EN DM³)	613 MM	1013 MM	1413 MM	1813 MM
HORIZONTAL SIMPLE VM	**VM003**	231	**235**	125	1,23	7,63	2,09	**1109,45**	**1202,91**	**1296,37**	**1389,83**
	VM004	305	**301**	160	1,24	10,08	2,79	**1140,14**	**1249,22**	**1358,30**	**1467,38**
	VM005	379	**367**	195	1,24	12,52	3,49	**1183,05**	**1316,03**	**1449,01**	**1581,99**
	VM006	453	**434**	229	1,25	14,96	4,20	**1225,74**	**1367,65**	**1509,56**	**1651,47**
	VM007	527	**502**	264	1,26	17,41	4,90	**1256,90**	**1418,53**	**1580,16**	**1741,79**
	VM008	601	**571**	300	1,26	19,85	5,60	**1290,34**	**1471,69**	**1653,04**	**1834,39**
	VM009	675	**641**	335	1,27	22,29	6,29	**1344,82**	**1534,27**	**1723,72**	**1913,17**
	VM010	749	**713**	371	1,28	24,74	7,00	**1390,98**	**1596,62**	**1802,26**	**2 007,89**
	VM011	823	**787**	409	1,28	27,18	7,70	**1433,36**	**1665,92**	**1898,48**	**2 131,03**
	VM012	897	**864**	447	1,29	29,62	8,40	**1475,40**	**1725,83**	**1976,26**	**2 226,69**
	VM013	971	**942**	485	1,30	32,06	9,10	**1517,12**	**1786,98**	**2 056,84**	**2 326,69**
	VM014	1045	**1015**	528	1,28	34,51	9,81	**1563,04**	**1854,94**	**2 146,84**	**2 438,73**
	VM015	1119	**1081**	562	1,28	36,95	10,50	**1608,63**	**1923,10**	**2 237,57**	**2 552,04**
	VM016	1193	**1147**	596	1,28	39,39	11,20	**1641,88**	**1977,03**	**2 312,18**	**2 647,33**
HORIZONTAL SIMPLE À AILETTES VLM	**VLM003**	231	**423**	221	1,27	10,86	2,09	**1154,39**	**1275,89**	**1397,39**	**1518,88**
	VLM004	305	**518**	271	1,27	14,53	2,79	**1202,03**	**1347,69**	**1493,35**	**1639,01**
	VLM005	379	**681**	354	1,28	18,19	3,49	**1255,29**	**1419,75**	**1584,21**	**1748,67**
	VLM006	453	**779**	403	1,29	21,71	4,20	**1303,24**	**1491,30**	**1679,36**	**1867,42**
	VLM007	527	**877**	451	1,30	25,38	4,90	**1343,66**	**1566,21**	**1788,76**	**2 011,31**
	VLM008	601	**976**	500	1,31	28,91	5,60	**1383,70**	**1632,10**	**1880,50**	**2 128,90**
HORIZONTAL À AILETTTES PARTIELLES VLM	**VLM003/002**	231	**373**	197	1,25	10,15	2,09	**1092,67**	**1212,15**	**1331,63**	**1451,12**
	VLM004/003	305	**481**	253	1,26	13,31	2,79	**1141,72**	**1280,28**	**1418,84**	**1557,39**
	VLM005/004	379	**633**	331	1,27	16,97	3,49	**1188,05**	**1362,52**	**1536,99**	**1711,46**
	VLM006/005	453	**741**	385	1,28	20,63	4,20	**1238,50**	**1416,73**	**1594,96**	**1773,19**
	VLM007/006	527	**841**	435	1,29	24,16	4,90	**1276,27**	**1487,70**	**1699,13**	**1910,56**
	VLM008/007	601	**938**	483	1,30	27,82	5,60	**1313,84**	**1550,32**	**1786,80**	**2 023,27**
	VLM009/008	675	**1033**	529	1,31	31,35	6,29	**1437,08**	**1695,80**	**1954,52**	**2 213,24**
	VLM010/009	749	**1089**	558	1,31	33,80	7,00	**1500,64**	**1777,40**	**2 054,16**	**2 330,92**
	VLM011/010	823	**1145**	586	1,31	36,24	7,70	**1539,24**	**1840,48**	**2 141,72**	**2 442,96**
	VLM012/011	897	**1200**	615	1,31	38,68	8,40	**1610,36**	**1935,20**	**2 260,04**	**2 584,88**

Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38.

Pour commander : Les Horizontaux : Référence + longueur en cm (ex : VLM008-L1813 / Prix = 2128,90 € HT ; VLM012/011-L1813 / Prix = 2584,88 € HT) + Choix du raccordement et couleur

ARTEMIA

Un design minimaliste parfait pour les intérieurs contemporains

DESIGN & CONFORT

- Une façade lisse d'une extrême finesse avec une finition parfaite.
- Conçu sur une base de radiateur tubulaire, pour un confort thermique parfait.
- Ultra-fin, moins de 8 cm d'épaisseur totale pour une plus grande discrétion.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ASTUCES INSTALLATION

- 2 types de raccordement au choix :
  - fixe
  - avec flexibles pour une grande liberté, un gain de temps à l'installation et une facilité d'accès à l'arrière du radiateur pour le nettoyage ou la rénovation.
- Fixation sur charnière (à droite ou à gauche) pour une pose sur tous types de murs.



VXT

PERSONNALISATION

46 couleurs

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



VXT

- Radiateur décoratif vertical de chauffage central en acier.
- Fabriqué à partir d'éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm), collecteurs ronds 38 mm verticaux et façade d'habillage en acier.
- Système de fixation avec charnière en acier à visser (réversible gauche/droite), dans la teinte du radiateur, avec système anti-soulèvement.
- Flexibles de raccordement fournis (modèles VXTX).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Température de service 120°C max.
- Pression de service 4 bars max.
- Teinte de base : blanc satiné RAL 9216.
- Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.

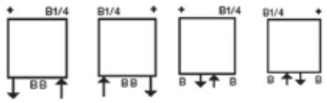
Normes

EN 442 - CE

RACCORDEMENTS DE BASE

MODÈLE VXT (RACCORDEMENT FIXE, 4 POINTS EN BAS)

- Figure S038
- Alimentation : 4 orifices 1/2" F.
- Purgeur d'air chromé 1/4" à jet orientable fourni.
- 2 bouchons 1/2" et 1 bouchon 1/4" fournis.
- 4 possibilités de raccordement.



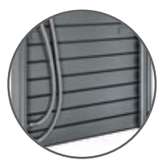
→ : aller
← : retour
B : bouchon 1/2"
B1/4 : bouchon 1/4"



VUE AVANT
ROBINETTERIE
NON FOURNIE

MODÈLE VXTX (RACCORDEMENT AVEC FLEXIBLES)

- Figure 6690
- Alimention : 2 orifices 1/2" M.
- Purgeur d'air chromé 1/4" à jet orientable fourni.
- 2 flexibles de raccordement pour installation de chauffage fournis :
  - Longueur : 1pc x 1000 mm + 1pc x 700 mm
  - Tube et joints d'étanchéité EPDM, tresse inox
  - Rayon de courbure 72 mm min
  - Raccordement côté radiateur Ø 1/2" F et côté robinetterie par écrou Ø 3/4" F (retirer l'écrou 3/4" de la robinetterie)
  - Collier de serrage pour maintien des flexibles
- Multiples possibilités de raccordement.







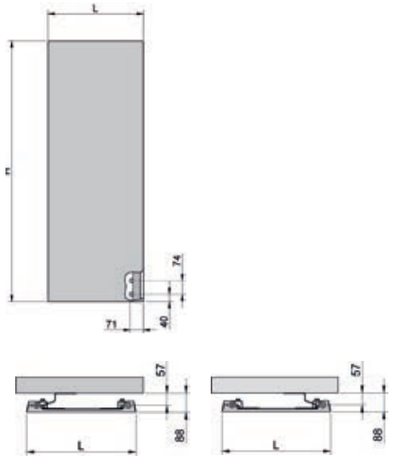
VUE AVANT
ROBINETTERIE
NON FOURNIE

Les cotes des schémas sont en mm.

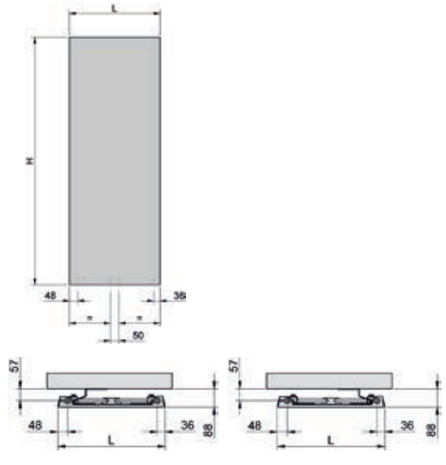
FIXATIONS

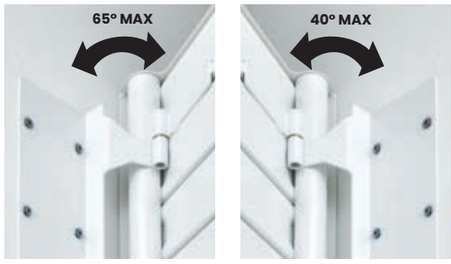
Montage sur système par charnières, réversible droite ou gauche avec système anti-soulèvement (l'angle d'ouverture varie selon le sens de montage).

MODÈLE VXTX



MODÈLE VXT





OUVERTURE À DROITE OU À GAUCHE

COMMANDE COULEUR — SY-084-050C – 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur | Mettre un tiret | Les 4 chiffres de la couleur

CHAUFFAGE CENTRAL

Prix Publics Conseillés €/HT.

		DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
VXT (Raccordement fixe)		517	1411	355	**658**	29,3	**VXT-141-052**	897,93	**VXT-141-052C**	997,93
		517	1707	418	**778**	35,7	**VXT-171-052**	992,46	**VXT-171-052C**	1092,46
		617	1855	533	**988**	44,4	**VXT-186-062**	1110,61	**VXT-186-062C**	1210,61
		717	2003	632	**1172**	53,4	**VXT-200-072**	1228,77	**VXT-200-072C**	1328,77
VXTX (Avec flexibles)		517	1411	355	**659**	29,3	**VXTX-141-052**	897,93	**VXTX-141-052C**	997,93
		517	1707	423	**787**	35,7	**VXTX-171-052**	992,46	**VXTX-171-052C**	1092,46
		617	1855	528	**982**	44,4	**VXTX-186-062**	1110,61	**VXTX-186-062C**	1210,61
		717	2003	593	**1122**	53,4	**VXTX-200-072**	1228,77	**VXTX-200-072C**	1328,77

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

DECOFORM

Le radiateur plinthe au design industriel

DESIGN & CONFORT

- Idéal pour une installation devant les baies vitrées.

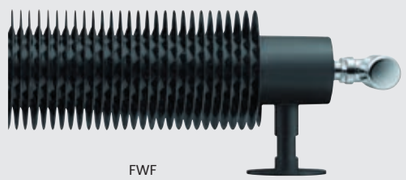
DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ASTUCE INSTALLATION

- Installation à l'horizontale, idéal en allège, ou à la verticale.
- Longueur sur-mesure pouvant aller de 500 à 3400 mm.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.



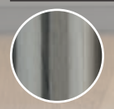
FWF

Chauffage **Central**

DECOFORM

46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION



Technoline brillant et mat



Sur-mesure

FICHE TECHNIQUE

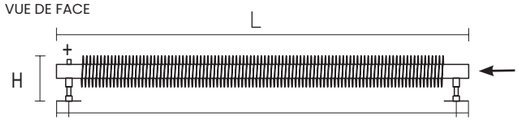
DESCRIPTIF



- Radiateur plinthe tubulaire à lamelles en acier, à fixer au sol ou au mur.
- Kit de 2 fixations sur pied en acier à visser, dans la teinte du radiateur.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pression de service 10 bars max.
- Température de service 120°C max.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Saillie au mur

VUE DE FACE



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSUS

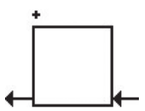


Normes

EN 442 - CE

RACCORDEMENTS DE BASE

- Figure 6290
- Alimentation : 2 orifices 1/2", pas d'alimentation monopoint.
- Purgeur d'air Ø 1/2" à jet orientable (blanc pour appareil blanc, chromé pour appareil couleur).
- Appareil réversible gauche/droite.



⇄ : aller/retour
+ : purge

DECOFORM

Chauffage **Central**

OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Longueur sur-mesure*	Haute pression	Protection anticorrosion par électrozinguage	Pose en série de plusieurs appareils*
	Pages de couverture	P. 9				
Chauffage central	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	De 500 à 3400 mm	18 bars max (épreuve 13 bars)	Code 0003	√
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**Nous consulter***	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**	**Nous consulter***

***Fabrication spéciale (ETO) : forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.**

ACCESSOIRE

	Pack robinetterie
Chauffage central	Voir ci-dessous

ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol	
Type coudé - Kit B	**Type équerre d'angle - Kit G**	**Type équerre d'angle - Kit I**
		
Finition Blanc : Réf. 991361 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991368 - Prix 114,44 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 - Prix 134,64 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Couleur : Réf. 991369 - Prix 125,88 €/HT	Finition Blanc : Réf. 991521 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991528 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991529 - Prix 125,88 €/HT	Finition Blanc : Réf. 991531 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991538 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991539 - Prix 125,88 €/HT

Tête thermostatique design



Finition Blanc : Réf. 841271 - Prix 44,14 €/HT
Finition Chromé : Réf. 841278 - Prix 60,43 €/HT
Finition Couleur : Réf. 841279 - Prix 100,98 €/HT
Finition Acier Inox : Réf. 853720 - Prix 113,04 €/HT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur | Mettre un tiret | Les 4 chiffres de la couleur

CHAUFFAGE CENTRAL

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE* (en W)		POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H (AVEC PIEDS)	L	PROF.	△T 30K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
FWF	130	1000	88	131	**246**	6,2	FWF-013-100	**535,48**	FWF-013-100C	**635,48**
		1500	88	191	**361**	9,2	FWF-013-150	**654,29**	FWF-013-150C	**754,29**
		2000	88	260	**498**	12,6	FWF-013-200	**810,02**	FWF-013-200C	**910,02**
	190	1000	133	197	**370**	12,7	FWF-019-100	**695,02**	FWF-019-100C	**795,02**
		1500	133	297	**565**	18,6	FWF-019-150	**845,37**	FWF-019-150C	**945,37**
		2000	133	419	**797**	24,8	FWF-019-200	**1022,77**	FWF-019-200C	**1122,77**

* Dans le cadre d'une **pose à la verticale**, évaluez une **perte de puissance d'environ 24 %**.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

KARENA

Une ligne épurée et soignée avec son profil biseauté

PRATICITÉ

- **Astuce aménagement :** existe en modèle étroit (28 et 40 cm de large).

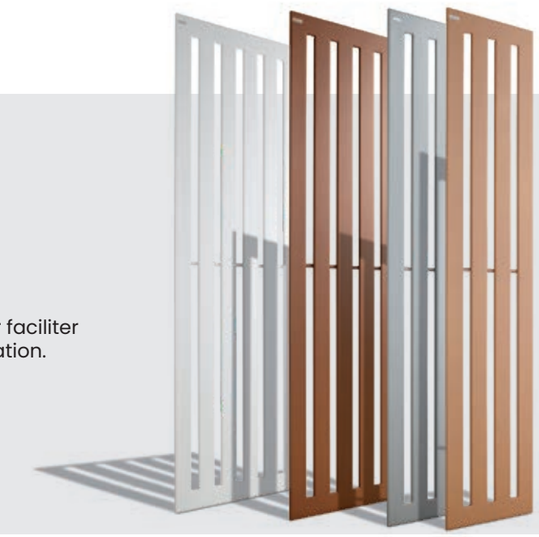
DESIGN & CONFORT

- **Robinetterie couleur et tête thermostatique design incluses.**

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE



ASTUCE INSTALLATION

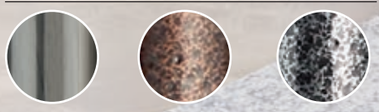
- Large choix de raccordements pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.

Chauffage **Central**

KARENA

46 couleurs

FINITIONS



Technoline brillant et mat | **Cuivre martelé** | **Argent martelé**

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

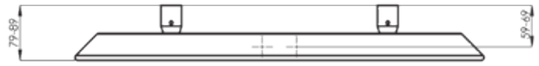




INCLUS ROBINET
EN H ÉQUERRE ET
TÊTE THERMOSTATIQUE
À DROITE DANS LA
COULEUR DU RADIATEUR

- Radiateur en acier.
- Surface plane avec éléments plats verticaux.
- Collecteurs latéraux en forme biseautée.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pression de service 4 bars.
- Température maximale de service 110°C.

Saillie au mur



Normes SVH

EN 442 - CE

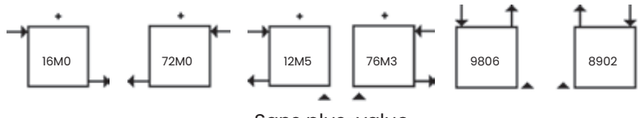
OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions spéciales	Sans pack robinetterie	Autres raccordements
	Pages de couverture	P. 9	P. 11	Code N	
Chauffage central	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422	√	Voir ci-dessous
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**	**Selon figure**

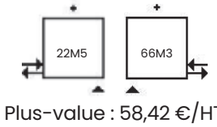
ACCESSOIRE

	Pack robinetterie
	P. 464 à 468
Chauffage central	Livré de base

AUTRES RACCORDEMENTS



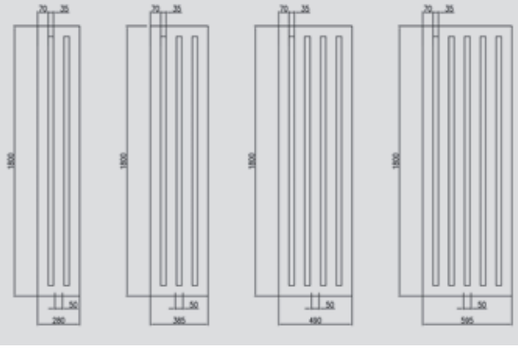
Sans plus-value



Plus-value : 58,42 €/HT

LA GAMME KARENA

SVH



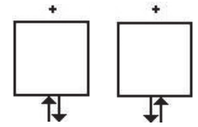
Les cotes des schémas sont en mm.

RACCORDEMENTS DE BASE

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordement centré entraxe 50 mm compatible monotube/bitube.
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable, positionné à l'arrière du radiateur.
- Axe manchon de raccordement 59 à 69 mm.

Livré avec :
- **Robinet en H équerre tête à droite dans la teinte de l'appareil**, livré dans l'emballage (non monté).
- Raccords, compatibles bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Tête thermostatique design dans la teinte de l'appareil (non montée).

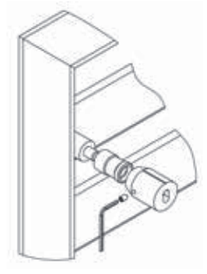
- 2 possibilités de raccordements :



⇄ : aller/retour
+ : purge

FIXATIONS DE BASE

Consoles murales réglables en profondeur (**fournies**).
Gabarit de pose livré dans l'emballage.



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles :
- Blanches, réf. 962111 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 962119 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

CHAUFFAGE CENTRAL

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
SVH	280	1800	254	368	**490**	11,3	**SVH-180-030**	988,91	**SVH-180-030C**	1088,91
	385	1800	334	483	**643**	14,6	**SVH-180-040**	1017,14	**SVH-180-040C**	1117,14
	490	1800	410	594	**791**	17,9	**SVH-180-050**	1045,34	**SVH-180-050C**	1145,34
	595	1800	487	703	**934**	21,3	**SVH-180-060**	1073,70	**SVH-180-060C**	1173,70

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

KADRANE

Un design carré adapté aux intérieurs épurés

PRATICITÉ

- **Astuce aménagement :** existe en modèle étroit (40 cm de large).

DESIGN & CONFORT

- **Robinetterie design couleur et tête thermostatique incluses.**

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

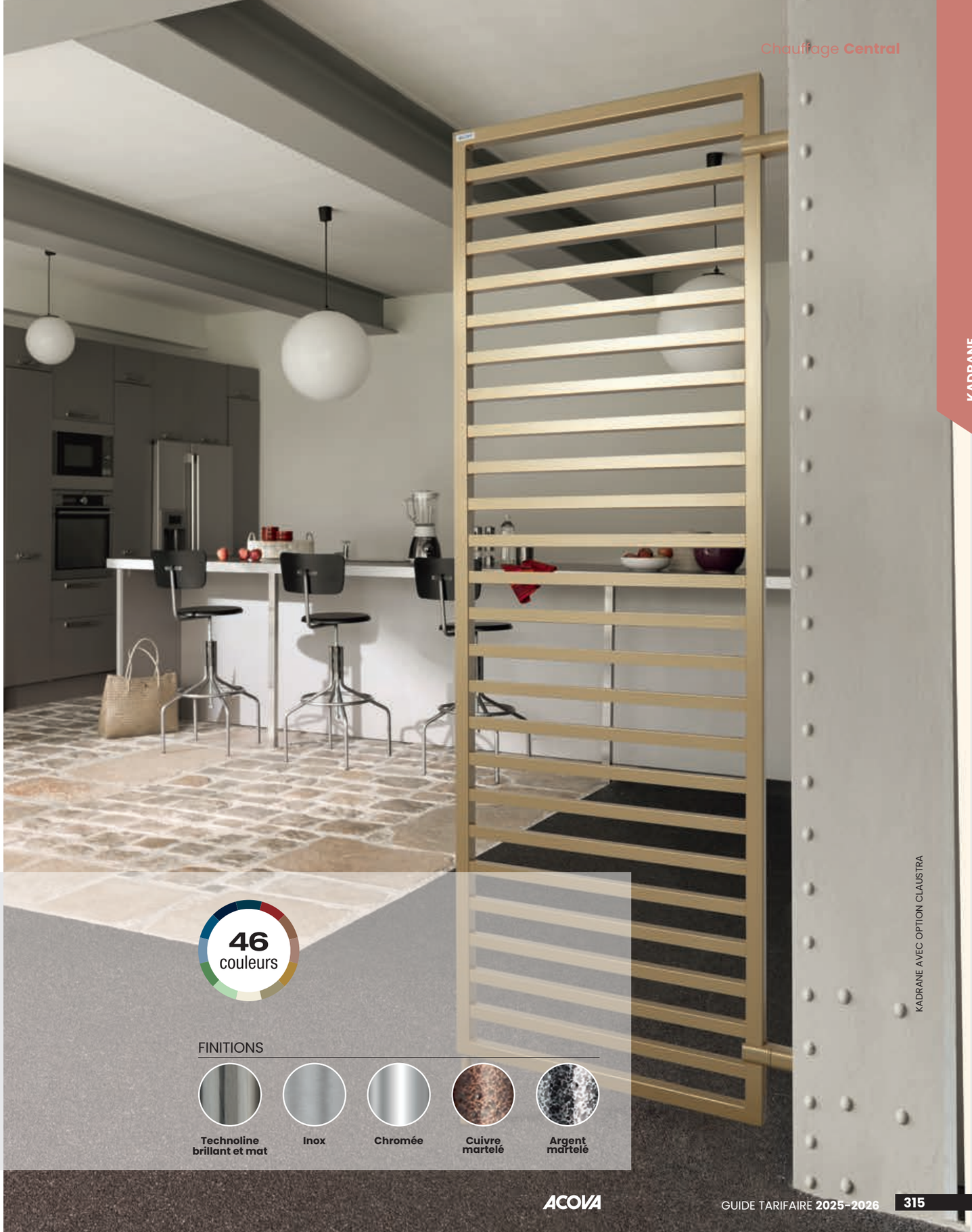
FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ASTUCE INSTALLATION

- Parfait en claustra pour séparer les espaces tout en laissant passer la lumière.



KAO (CHROMÉ)



KADRANE AVEC OPTION CLAUSTRA

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

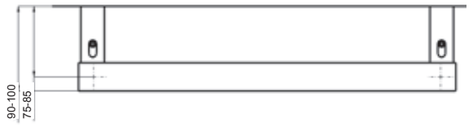


- Radiateur en acier.
- Collecteurs carrés (30 x 30 mm).
- Éléments horizontaux (25 x 25 mm).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 sur KA. Finition chromée sur KAO et modèles fabriqués en 100 % inox sur KAI.
- Pression de service 10 bars.
- Température maximale de service 120°C.
- Livré avec robinet couleur en H équerre (tête à droite) et tête thermostatique (non montés). Compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).



INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE THERMOSTATIQUE DANS LA COULEUR DU RADIATEUR

Saillie au mur



Normes KA, KAO, KAI

EN 442 - CE

OPTIONS	46 couleurs	Finitions Techniline	Finitions spéciales	Sans pack robinetterie	Montage en Claustra
	Pages de couverture	P. 9	P. 11	Code N	Code RD63
Chauffage central	√	Techniline brillant : Code 0325 Techniline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422	√	√ (KA / KAO)
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**Moins-value : - 95,90 €**	**Voir ci-dessous**

ACCESSOIRE	Pack robinetterie
	P. 464 à 468
Chauffage central	Livré de base

FIXATION EN CLAUSTRA

- 1 pied à gauche (hauteur 140 à 170 mm) + 2 fixations latérales à droite (distance au mur 53 à 63 mm). Code RD 63. Prix = 173,36 €/HT
- Commander sans la robinetterie (Code N) et choisir la robinetterie en H droit (KIT O, voir p. 465).



Les cotes des schémas sont en mm.

KADRANE

Chauffage **Central**

FIXATIONS DE BASE

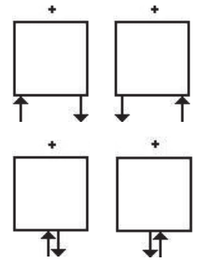
Consoles murales (**fournies**).

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Blanches, réf. 952201 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 952209 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT
- Inox, réf. 952200 Prix = 80,00 €/HT
- Chromées, réf. 952208 Prix = 70,00 €/HT

RACCORDEMENTS DE BASE

- Figure S012 : Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordement centré, entraxe 50 mm ou excentré, entraxe N = L - 32 mm, compatible monotube/bitube.
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable, positionné à l'arrière du radiateur.
- 2 bouchons 1/2" fournis.



⇄ : aller/retour
+ : purge

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

CHAUFFAGE CENTRAL

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	△T 30K	△T 40K	△T 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
KA	400	971	201	288	**380**	1,237	7,4	**KA-097-040**	712,11	**KA-097-040C**	812,11
		1403	283	405	**535**	1,235	10,5	**KA-140-040**	835,52	**KA-140-040C**	935,52
	500	1403	340	488	**644**	1,235	12,4	**KA-140-050**	897,96	**KA-140-050C**	997,96
		1835	439	629	**830**	1,234	15,6	**KA-184-050**	957,96	**KA-184-050C**	1057,96
	600	1835	511	732	**966**	1,234	17,0	**KA-184-060**	1017,14	**KA-184-060C**	1117,14

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			PENTE	POIDS	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	△T 30K	△T 40K	△T 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
KAO (Chromé)	400	1403	176	258	**345**	1,297	10,2	**KAO-140-040**	1360,42
	500	1835	275	401	**537**	1,295	15,8	**KAO-184-050**	1631,13

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			PENTE	POIDS	CORPS DE CHAUFFE 100 % INOX	
	L	H	△T 30K	△T 40K	△T 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
KAI (Inox)	400	1403	213	307	**408**	1,257	11,8	**KAI-140-040**	1518,45
	500	1835	331	478	**634**	1,256	18,6	**KAI-184-050**	1737,87

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ALTAÏ

Une ligne pure et très graphique

PRATICITÉ

- Modèles horizontaux ou verticaux en fonction de l'espace disponible dans la pièce.

DESIGN & CONFORT

- Ultra-fin, moins de 9 cm d'épaisseur totale pour une plus grande discrétion.

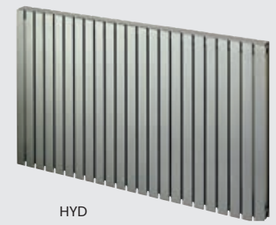
DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

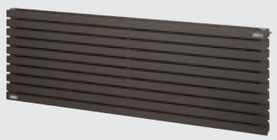
FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ASTUCES INSTALLATION

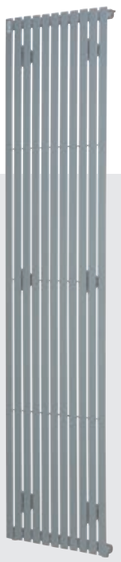
- Large choix de raccordements pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.
- Parfait en claustra pour séparer les pièces.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.



HYD



VYD

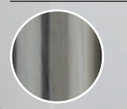


HY

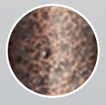
MODÈLE AVEC OPTION DE RACCORDEMENT CENTRÉ

46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION



Technoline brillant et mat (HY)



Cuivre martelé



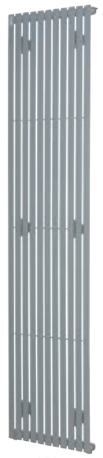
Argent martelé



Sur-mesure
Voir p. 328

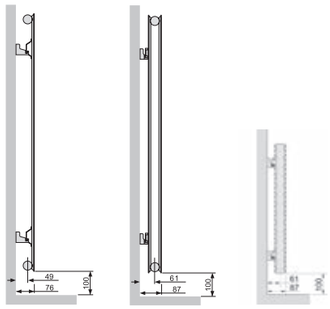
FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF


HY

- Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- Éléments plats (section 38 x 10,25 mm) en simple (HY) ou double épaisseur (HYD, VYD), écartement de 6 mm entre les éléments.
- Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pression de service 4 bars.
- Température de service maximale 120°C.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- Modèle HYD hauteur 500 à 700 cm : cache-collecteur supérieur soudé, dans la teinte de l'appareil.

Saillie au mur



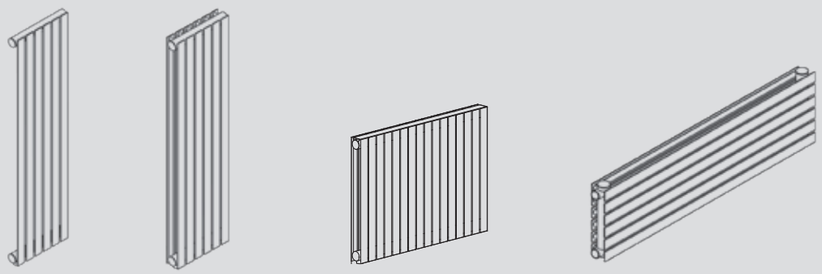
HY HYD VYD

Normes

EN 442 - CE

LA GAMME ALTAÏ

HY, HYD, VYD


HY HYD HYD VYD

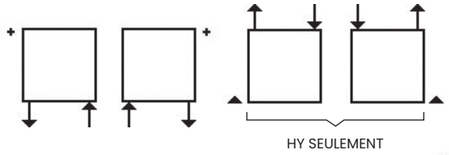
Les cotes des schémas sont en mm.

RACCORDEMENTS DE BASE

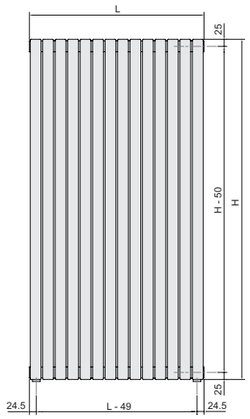
Autres raccordements, voir p. 460 à 462

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.

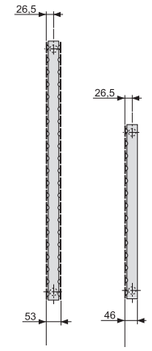
HY - HYD
- Fig. S007
- Aller/Retour réversibles gauche/droite.
- Appareil réversible bas/haut (modèles HY seulement).
- 4 possibilités de raccordements :



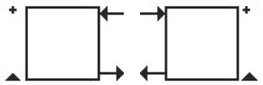
⇄ : aller/retour
✦ : purge
▲ : vidange

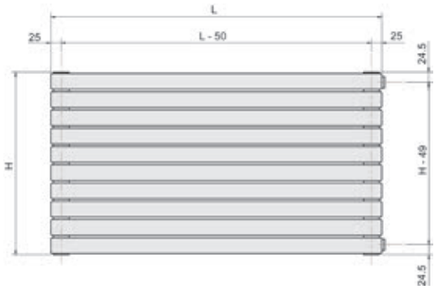


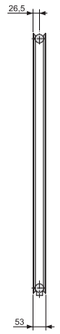
VUE DU DESSUS :



VYD
- Fig. 7612 (réversible en Fig. 1276)
- Appareil réversible gauche/droite.







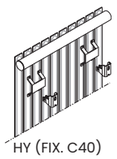
VYD

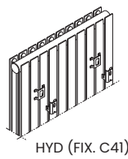
FIXATIONS

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.
Systèmes anti-décrochage de sécurité.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

ALTAÏ VERTICAL HY - HYD


HY (FIX. C40)


HYD (FIX. C41)

Boîte de 4 consoles :

HY
- Blanches, réf. 962651 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 962659 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT

HYD - VYD
- Blanches, réf. 962661 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 962669 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT

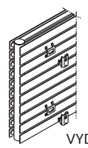


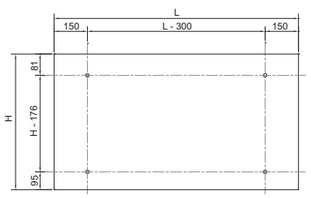
HAUTEUR DE 50 CM À 1,9 M



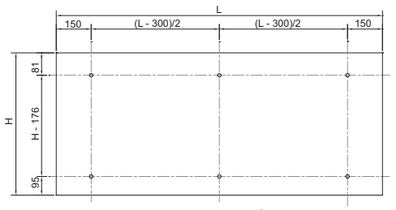
HAUTEUR DE 2,0 À 2,2 M

ALTAÏ HORIZONTAL VYD


VYD (FIX. C41)



LONGUEUR DE 50 CM À 1,9 M



LONGUEUR DE 2,0 M À 2,2 M

ALTAÏ VERTICAL SIMPLE

Chauffage **Central**



HY **Prix Publics Conseillés €/HT.**

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C (La référence du radiateur) – (Mettre un tiret) 7246 (Les 4 chiffres de la couleur) = SY-084-050C-7246

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
1800	264 - 6 éléments	268	393	**528**	9,7	HY-180-026	**455,55**	HY-180-026C	**555,55**
	352 - 8 éléments	358	524	**704**	12,9	HY-180-035	**547,07**	HY-180-035C	**647,07**
	440 - 10 éléments	447	655	**880**	16,1	HY-180-044	**638,55**	HY-180-044C	**738,55**
	528 - 12 éléments	537	786	**1056**	19,3	HY-180-052	**729,90**	HY-180-052C	**829,90**
	616 - 14 éléments	626	918	**1232**	22,5	HY-180-061	**821,39**	HY-180-061C	**921,39**
	792 - 18 éléments	805	1180	**1584**	29,0	HY-180-079	**1004,40**	HY-180-079C	**1104,40**
	880 - 20 éléments	894	1311	**1760**	32,2	HY-180-088	**1095,89**	HY-180-088C	**1195,89**
1900	264 - 6 éléments	282	414	**556**	10,1	HY-190-026	**471,03**	HY-190-026C	**571,03**
	352 - 8 éléments	377	552	**742**	13,5	HY-190-035	**566,78**	HY-190-035C	**666,78**
	440 - 10 éléments	471	690	**927**	16,9	HY-190-044	**662,39**	HY-190-044C	**762,39**
	528 - 12 éléments	564	828	**1112**	20,3	HY-190-052	**757,86**	HY-190-052C	**857,86**
	616 - 14 éléments	659	966	**1298**	23,7	HY-190-061	**853,44**	HY-190-061C	**953,44**
	792 - 18 éléments	847	1242	**1669**	30,4	HY-190-079	**1044,40**	HY-190-079C	**1144,40**
	880 - 20 éléments	941	1380	**1854**	33,8	HY-190-088	**1140,14**	HY-190-088C	**1240,14**
2000	264 - 6 éléments	296	435	**585**	10,7	HY-200-026	**484,05**	HY-200-026C	**584,05**
	352 - 8 éléments	395	580	**780**	14,2	HY-200-035	**581,57**	HY-200-035C	**681,57**
	440 - 10 éléments	494	725	**975**	17,8	HY-200-044	**681,84**	HY-200-044C	**781,84**
	528 - 12 éléments	593	870	**1170**	21,4	HY-200-052	**780,45**	HY-200-052C	**880,45**
	616 - 14 éléments	692	1015	**1365**	24,9	HY-200-061	**824,69**	HY-200-061C	**924,69**
	792 - 18 éléments	889	1306	**1755**	32,0	HY-200-079	**1076,72**	HY-200-079C	**1176,72**
	880 - 20 éléments	988	1451	**1950**	35,6	HY-200-087	**1102,33**	HY-200-087C	**1202,33**
2100	264 - 6 éléments	311	457	**614**	11,2	HY-210-026	**494,59**	HY-210-026C	**594,59**
	352 - 8 éléments	414	608	**818**	14,9	HY-210-035	**595,54**	HY-210-035C	**695,54**
	440 - 10 éléments	518	761	**1023**	18,6	HY-210-044	**696,62**	HY-210-044C	**796,62**
	528 - 12 éléments	622	913	**1228**	22,3	HY-210-052	**797,43**	HY-210-052C	**897,43**
	616 - 14 éléments	725	1065	**1432**	26,0	HY-210-061	**898,24**	HY-210-061C	**998,24**
	792 - 18 éléments	933	1370	**1842**	33,5	HY-210-079	**1100,14**	HY-210-079C	**1200,14**
	880 - 20 éléments	1036	1521	**2046**	37,2	HY-210-088	**1200,95**	HY-210-088C	**1300,95**
2200	264 - 6 éléments	325	478	**643**	11,6	HY-220-026	**506,92**	HY-220-026C	**606,92**
	352 - 8 éléments	433	637	**857**	15,5	HY-220-035	**610,61**	HY-220-035C	**710,61**
	440 - 10 éléments	542	796	**1071**	19,4	HY-220-044	**714,27**	HY-220-044C	**814,27**
	528 - 12 éléments	650	955	**1285**	23,3	HY-220-052	**818,12**	HY-220-052C	**918,12**
	616 - 14 éléments	759	1115	**1500**	27,2	HY-220-061	**921,80**	HY-220-061C	**1021,80**
	792 - 18 éléments	975	1433	**1928**	34,9	HY-220-079	**1129,19**	HY-220-079C	**1229,19**
	880 - 20 éléments	1083	1592	**2142**	38,8	HY-220-088	**1232,99**	HY-220-088C	**1332,99**

Largeur par élément : 44 mm.

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 326 et 328.

ALTAÏ VERTICAL DOUBLE

Chauffage **Central**



HYD **Prix Publics Conseillés €/HT.**

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
1800	264 - 6 éléments	413	606	**814**	19,3	HYD-180-026	**896,34**	HYD-180-026C	**996,34**
	352 - 8 éléments	551	808	**1086**	25,8	HYD-180-035	**1078,19**	HYD-180-035C	**1178,19**
	440 - 10 éléments	688	1010	**1357**	32,2	HYD-180-044	**1260,23**	HYD-180-044C	**1360,23**
	528 - 12 éléments	826	1212	**1629**	38,6	HYD-180-052	**1442,14**	HYD-180-052C	**1542,14**
	616 - 14 éléments	963	1414	**1900**	45,1	HYD-180-061	**1624,19**	HYD-180-061C	**1724,19**
	792 - 18 éléments	1239	1818	**2443**	58,0	HYD-180-079	**1988,24**	HYD-180-079C	**2088,24**
	880 - 20 éléments	1376	2019	**2714**	64,4	HYD-180-088	**2170,02**	HYD-180-088C	**2270,02**
1900	264 - 6 éléments	434	637	**856**	20,3	HYD-190-026	**919,88**	HYD-190-026C	**1019,88**
	352 - 8 éléments	579	850	**1142**	27,1	HYD-190-035	**1107,67**	HYD-190-035C	**1207,67**
	440 - 10 éléments	723	1062	**1427**	33,9	HYD-190-044	**1295,73**	HYD-190-044C	**1395,73**
	528 - 12 éléments	868	1274	**1713**	40,7	HYD-190-052	**1483,51**	HYD-190-052C	**1583,51**
	616 - 14 éléments	1013	1486	**1998**	47,5	HYD-190-061	**1671,71**	HYD-190-061C	**1771,71**
	792 - 18 éléments	1302	1911	**2569**	61,0	HYD-190-079	**2047,42**	HYD-190-079C	**2147,42**
	880 - 20 éléments	1446	2123	**2854**	67,8	HYD-190-088	**2235,35**	HYD-190-088C	**2335,35**
2000	264 - 6 éléments	455	668	**898**	21,3	HYD-200-026	**945,08**	HYD-200-026C	**1045,08**
	352 - 8 éléments	607	891	**1198**	28,4	HYD-200-035	**1139,29**	HYD-200-035C	**1239,29**
	440 - 10 éléments	758	1113	**1497**	35,5	HYD-200-044	**1333,39**	HYD-200-044C	**1433,39**
	528 - 12 éléments	910	1336	**1797**	42,6	HYD-200-052	**1527,75**	HYD-200-052C	**1627,75**
	616 - 14 éléments	1061	1559	**2096**	49,7	HYD-200-061	**1722,10**	HYD-200-061C	**1822,10**
	792 - 18 éléments	1364	2004	**2695**	63,9	HYD-200-079	**2110,55**	HYD-200-079C	**2210,55**
	880 - 20 éléments	1516	2226	**2994**	71,0	HYD-200-087	**2176,29**	HYD-200-087C	**2276,29**
2100	264 - 6 éléments	476	699	**940**	22,3	HYD-210-026	**970,00**	HYD-210-026C	**1070,00**
	352 - 8 éléments	635	932	**1254**	29,8	HYD-210-035	**1170,38**	HYD-210-035C	**1270,38**
	440 - 10 éléments	793	1165	**1567**	37,2	HYD-210-044	**1370,93**	HYD-210-044C	**1470,93**
	528 - 12 éléments	952	1398	**1881**	44,6	HYD-210-052	**1571,58**	HYD-210-052C	**1671,58**
	616 - 14 éléments	1110	1631	**2194**	52,1	HYD-210-061	**1772,10**	HYD-210-061C	**1872,10**
	792 - 18 éléments	1428	2097	**2821**	67,0	HYD-210-079	**2173,01**	HYD-210-079C	**2273,01**
	880 - 20 éléments	1586	2330	**3134**	74,4	HYD-210-088	**2373,65**	HYD-210-088C	**2473,65**
2200	264 - 6 éléments	497	730	**982**	23,3	HYD-220-026	**998,23**	HYD-220-026C	**1098,23**
	352 - 8 éléments	663	974	**1310**	31,0	HYD-220-035	**1206,41**	HYD-220-035C	**1306,41**
	440 - 10 éléments	828	1217	**1637**	38,8	HYD-220-044	**1414,46**	HYD-220-044C	**1514,46**
	528 - 12 éléments	994	1460	**1965**	46,6	HYD-220-052	**1622,41**	HYD-220-052C	**1722,41**
	616 - 14 éléments	1159	1703	**2292**	54,3	HYD-220-061	**1830,46**	HYD-220-061C	**1930,46**
	792 - 18 éléments	1491	2190	**2947**	69,8	HYD-220-079	**2246,55**	HYD-220-079C	**2346,55**
	880 - 20 éléments	1656	2433	**3274**	77,6	HYD-220-088	**2454,62**	HYD-220-088C	**2554,62**

Largeur par élément : 44 mm.

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 326 et 328.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ALTAÏ HORIZONTAL DOUBLE



HYD **Prix Publics Conseillés €/HT.**

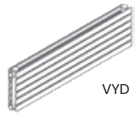
COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HYD À ÉLÉMENTS VERTICAUX	500	352 - 8 éléments	178	260	**348**	8,6	HYD-050-036	**669,91**	HYD-050-036C	**769,91**
		528 - 12 éléments	267	390	**522**	12,8	HYD-050-053	**868,67**	HYD-050-053C	**968,67**
		704 - 16 éléments	356	520	**696**	17,1	HYD-050-070	**1067,40**	HYD-050-070C	**1167,40**
		880 - 20 éléments	445	650	**870**	21,4	HYD-050-088	**1265,99**	HYD-050-088C	**1365,99**
		1056 - 24 éléments	534	780	**1044**	25,7	HYD-050-105	**1464,74**	HYD-050-105C	**1564,74**
		1144 - 26 éléments	578	845	**1131**	27,8	HYD-050-115	**1564,19**	HYD-050-115C	**1664,19**
		1320 - 30 éléments	667	975	**1305**	32,1	HYD-050-133	**1762,65**	HYD-050-133C	**1862,65**
	600	352 - 8 éléments	209	305	**408**	9,8	HYD-060-035	**698,82**	HYD-060-035C	**798,82**
		528 - 12 éléments	313	457	**612**	14,8	HYD-060-052	**908,92**	HYD-060-052C	**1008,92**
		704 - 16 éléments	417	609	**816**	19,7	HYD-060-071	**1118,91**	HYD-060-071C	**1218,91**
		880 - 20 éléments	521	762	**1020**	24,6	HYD-060-088	**1328,88**	HYD-060-088C	**1428,88**
		1056 - 24 éléments	626	914	**1224**	29,5	HYD-060-105	**1538,85**	HYD-060-105C	**1638,85**
		1144 - 26 éléments	678	990	**1326**	32,0	HYD-060-115	**1643,75**	HYD-060-115C	**1743,75**
		1320 - 30 éléments	782	1142	**1530**	36,9	HYD-060-132	**1853,87**	HYD-060-132C	**1953,87**
	700	352 - 8 éléments	238	348	**466**	11,2	HYD-070-036	**728,28**	HYD-070-036C	**828,28**
		528 - 12 éléments	358	522	**700**	16,8	HYD-070-053	**950,00**	HYD-070-053C	**1050,00**
		704 - 16 éléments	477	696	**933**	22,4	HYD-070-071	**1172,04**	HYD-070-071C	**1272,04**
		880 - 20 éléments	596	870	**1166**	28,0	HYD-070-088	**1393,93**	HYD-070-088C	**1493,93**
		1056 - 24 éléments	715	1044	**1399**	33,6	HYD-070-105	**1615,82**	HYD-070-105C	**1715,82**
		1144 - 26 éléments	774	1132	**1516**	36,4	HYD-070-115	**1726,63**	HYD-070-115C	**1826,63**
		1320 - 30 éléments	893	1305	**1749**	42,0	HYD-070-133	**1948,66**	HYD-070-133C	**2048,66**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 326 et 328.

ALTAÏ HORIZONTAL DOUBLE

Chauffage **Central**



VYD **Prix Publics Conseillés €/HT.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
VYD À ÉLÉMENTS HORIZONTAUX	440 10 éléments	600	253	370	**495**	10,7	VYD-044-060	**674,99**	VYD-044-060C	**774,99**
		900	380	555	**743**	16,0	VYD-044-090	**782,78**	VYD-044-090C	**882,78**
		1000	422	616	**825**	17,8	VYD-044-100	**871,96**	VYD-044-100C	**971,96**
		1200	506	739	**990**	21,3	VYD-044-120	**949,04**	VYD-044-120C	**1049,04**
		1400	591	862	**1155**	24,9	VYD-044-140	**1026,04**	VYD-044-140C	**1126,04**
	616 14 éléments	600	339	495	**663**	14,9	VYD-061-060	**867,70**	VYD-061-060C	**967,70**
		900	509	743	**995**	22,4	VYD-061-090	**963,86**	VYD-061-090C	**1063,86**
		1000	565	825	**1105**	24,9	VYD-061-100	**996,17**	VYD-061-100C	**1096,17**
		1200	678	990	**1326**	29,8	VYD-061-120	**1083,98**	VYD-061-120C	**1183,98**
		1400	791	1155	**1547**	34,8	VYD-061-140	**1247,26**	VYD-061-140C	**1347,26**
	704 16 éléments	600	381	556	**744**	17,1	VYD-070-060	**883,31**	VYD-070-060C	**983,31**
		900	571	834	**1116**	25,6	VYD-070-090	**1028,50**	VYD-070-090C	**1128,50**
		1000	634	926	**1240**	28,4	VYD-070-100	**1146,59**	VYD-070-100C	**1246,59**
		1200	761	1111	**1488**	34,1	VYD-070-120	**1248,62**	VYD-070-120C	**1348,62**
		1400	888	1297	**1736**	39,8	VYD-070-140	**1350,94**	VYD-070-140C	**1450,94**

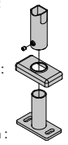
Options et fabrication sur-mesure, voir p. 326 et 328.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ALTAÏ

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions spéciales
	Pages de couverture	 P. 9	 P. 11
HY	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422
HYD		-	
VYD			
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**

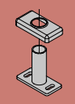
	Fixation en Claustra	Autres raccordements	Haute pression	Électrozinguage	Fixations sur pieds soudés, en soutien d'un appareil fixé au mur	
	Séparation de pièce	P. 460 à 462			Hauteur réglable, cache-embase inclus	Consoles murales obligatoires (incluses)
HY	√	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré	10 bars	Code 0003	100 à 150 mm : Code FC100 150 à 200 mm : Code FC200 200 à 250 mm : Code FC250 	Pour tout appareil
HYD						
VYD						Pour tout appareil de hauteur ≥ 1 m
PPC €/HT par appareil	**Voir ci-dessous**	**P. 460 à 462**	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**	**FC100 : 40,73 €/HT par pied FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**	

FIXATION EN CLAUSTRA

HY / HYD	Composition	Raccordement de l'appareil à préciser à la commande	Réf. fixation sur pieds	Réf. fixation latérale / plafond	Réf. robinetterie et tête thermostatique
	Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale droite	5310	100 à 150 mm : FC100 150 à 200 mm : FC200 200 à 250 mm : FC250	RDR	Kit C type droit + Tête thermostatique Voir ci-contre
	Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale gauche	3570		RDL	
	Pieds soudés de hauteur réglable + 2 fixations plafond	5310 (aller à droite) ou 3570 (aller à gauche)		Y	
		Sans plus-value	**FC100 : 40,73 €/HT par pied FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**	**105,16 € HT**	

VYD : voir p. 463

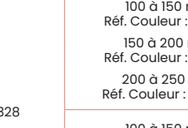
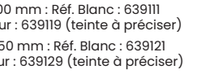
ACCESSOIRES & PIÈCES DÉTACHÉES

	Pack robinetterie	Platines de renfort	Patère double magnétique	Embase pour pieds soudés	Embase pour pieds soudés
	P. 464 à 468	Pour mur friable ou cloison légère		Cache-embase inclus 	Sans cache 
HY	√	Réf. Blanc : 123021 Réf. Couleur : 123029 (teinte à préciser)	Réf. 470328	100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639141 Réf. Couleur : 639149 (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639151 Réf. Couleur : 639159 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639161 Réf. Couleur : 639169 (teinte à préciser)	Hauteur 94 mm : Réf. Blanc : 639271 Réf. Couleur : 639279
HYD					
VYD				100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639101 Réf. Couleur : 639109 (teinte à préciser) 50 à 200 mm : Réf. Blanc : 639111 Réf. Couleur : 639119 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639121 Réf. Couleur : 639129 (teinte à préciser)	
PPC €/HT unitaire	**P. 464 à 468**	**Blanc : 5,00 € Couleur : 15,00 €**	**98,26 €**	**Blanc : 45,00 € Couleur : 55,00 €**	**Blanc : 30,00 € Couleur : 40,00 €**

NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Largeur appareil	Nombre de pieds
HY / HYD	1 à 9 éléments	1
	10 à 29 éléments	2
	≥ 30 éléments	3
VYD	< 2 m	2
	≥ 2 m	3

ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
HY / HYD / VYD	**Type coudé - Kit B** Finition Chromé : Réf. 991368 - Prix 114,44 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 - Prix 134,64 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Blanc : Réf. 991361 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991369 - Prix 125,88 €/HT 	**Type droit - Kit C** Finition Blanc : Réf. 991371 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991378 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991379 - Prix 125,88 €/HT 
	Tête thermostatique design Finition Couleur : Réf. 841279 - Prix 100,98 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 853720 - Prix 113,04 €/HT Finition Blanc : Réf. 841271 - Prix 44,14 €/HT Finition Chromé : Réf. 841278 - Prix 60,43 €/HT 	

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ALTAÏ



SUR-MESURE

À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES “SUR-MESURE”

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

LES VERTICAUX



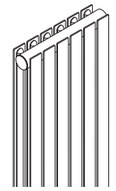
HY

SI HAUTEUR DE 50 CM À 80 CM

LARGEUR POSSIBLE DE 26 CM À 2,2 M (6 À 50 ÉLÉMENTS)

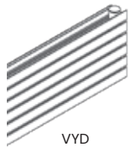
SI HAUTEUR DE 90 CM À 2,2 M

LARGEUR POSSIBLE DE 26 CM À 1,1 M (6 À 25 ÉLÉMENTS)



HYD

LES HORIZONTAUX



VYD

HAUTEUR POSSIBLE DE 26 CM À 2,2 M (6 À 50 ÉLÉMENTS)

SI LONGUEUR DE 50 CM À 80 CM

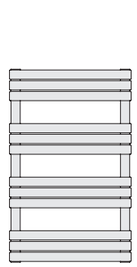
HAUTEUR POSSIBLE DE 26 CM À 1,1 M (6 À 25 ÉLÉMENTS)

SI LONGUEUR DE 90 CM À 2,2 M

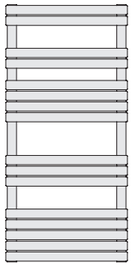
FABRICATIONS SPÉCIALES

Nous consulter

LES RADIATEURS RYTHMÉS



EXEMPLE RÉGULIER



EXEMPLE IRRÉGULIER

Pour plus d’informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d’étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

ALTAÏ - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

Flashez ce QR Code pour retrouver toutes les dimensions et tous les tarifs

	RÉFÉRENCE SUR MESURE	DIMENSIONS À L'ÉLÉMENT (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 △T 50K	FLUIDE 55/45 △T 30K		(EN KG)	(EN DM³)	440 MM 10 ÉLÉMENTS	660 MM 15 ÉLÉMENTS	880 MM 20 ÉLÉMENTS	1100 MM 25 ÉLÉMENTS
VERTICAL SIMPLE HY	**HY-050**	500	**28,3**	15	1,279	0,53	0,13	**411,59**	**548,04**	**684,49**	**820,94**
	HY-060	600	**33,0**	17	1,281	0,62	0,14	**431,56**	**576,46**	**721,36**	**866,26**
	HY-070	700	**37,6**	20	1,284	0,70	0,15	**451,69**	**604,39**	**757,09**	**909,79**
	HY-080	800	**42,2**	22	1,286	0,78	0,16	**471,03**	**631,33**	**791,63**	**951,93**
	HY-090	900	**46,7**	24	1,288	0,87	0,17	**493,13**	**662,53**	**831,93**	**1001,33**
	HY-100	1000	**51,3**	27	1,291	0,95	0,18	**515,29**	**693,89**	**872,49**	**1051,09**
	HY-110	1100	**55,8**	29	1,293	1,03	0,19	**532,01**	**717,11**	**902,21**	**1087,31**
	HY-120	1200	**60,4**	31	1,296	1,11	0,20	**551,11**	**743,81**	**936,51**	**1129,21**
	HY-130	1300	**64,9**	33	1,298	1,20	0,21	**572,25**	**773,45**	**974,65**	**1175,85**
	HY-140	1400	**69,5**	36	1,300	1,28	0,22	**591,54**	**800,44**	**1009,34**	**1218,24**
	HY-150	1500	**74,1**	38	1,303	1,36	0,23	**611,33**	**827,93**	**1044,53**	**1261,13**
	HY-160	1600	**78,7**	40	1,305	1,45	0,24	**630,41**	**854,86**	**1079,31**	**1303,76**
	HY-170	1700	**83,4**	43	1,307	1,53	0,25	**646,00**	**876,25**	**1106,50**	**1336,75**
	HY-180	1800	**88,0**	45	1,310	1,61	0,26	**669,44**	**909,34**	**1149,24**	**1389,14**
	HY-190	1900	**92,7**	47	1,312	1,69	0,27	**691,18**	**940,33**	**1189,48**	**1438,63**
	HY-200	2000	**97,5**	50	1,315	1,78	0,28	**713,46**	**971,61**	**1229,76**	**1487,91**
	HY-210	2100	**102,3**	52	1,317	1,86	0,29	**728,78**	**992,73**	**1256,68**	**1520,63**
	HY-220	2200	**107,1**	55	1,319	1,94	0,30	**748,51**	**1020,31**	**1292,11**	**1563,91**
VERTICAL DOUBLE HYD	**HYD-050**	500	**43,5**	22	1,298	1,07	0,19	**805,50**	**1065,50**	**1325,50**	**1585,50**
	HYD-060	600	**51,0**	26	1,299	1,23	0,20	**840,58**	**1114,88**	**1389,18**	**1663,48**
	HYD-070	700	**58,3**	30	1,300	1,40	0,22	**878,58**	**1168,98**	**1459,38**	**1749,78**
	HYD-080	800	**65,5**	35	1,302	1,57	0,24	**917,42**	**1224,07**	**1530,72**	**1837,37**
	HYD-090	900	**72,6**	37	1,303	1,73	0,26	**962,59**	**1288,59**	**1614,59**	**1940,59**
	HYD-100	1000	**79,7**	41	1,304	1,90	0,28	**1001,90**	**1344,65**	**1687,40**	**2030,15**
	HYD-110	1100	**86,8**	45	1,305	2,06	0,30	**1040,76**	**1399,71**	**1758,66**	**2117,61**
	HYD-120	1200	**93,8**	48	1,307	2,23	0,32	**1080,59**	**1456,34**	**1832,09**	**2207,84**
	HYD-130	1300	**100,8**	52	1,308	2,39	0,34	**1121,77**	**1515,07**	**1908,37**	**2301,67**
	HYD-140	1400	**107,8**	55	1,309	2,56	0,35	**1158,48**	**1567,23**	**1975,98**	**2384,73**
	HYD-150	1500	**114,8**	59	1,310	2,72	0,37	**1199,14**	**1624,79**	**2050,44**	**2476,09**
	HYD-160	1600	**121,8**	62	1,312	2,89	0,39	**1240,47**	**1683,67**	**2126,87**	**2570,07**
	HYD-170	1700	**128,7**	66	1,313	3,06	0,41	**1278,79**	**1737,99**	**2197,19**	**2656,39**
	HYD-180	1800	**135,7**	69	1,314	3,22	0,43	**1317,38**	**1792,83**	**2268,28**	**2743,73**
	HYD-190	1900	**142,7**	73	1,315	3,39	0,45	**1354,34**	**1845,29**	**2336,24**	**2827,19**
	HYD-200	2000	**149,7**	76	1,317	3,55	0,47	**1394,53**	**1902,28**	**2410,03**	**2917,78**
	HYD-210	2100	**156,7**	80	1,318	3,72	0,49	**1434,47**	**1959,02**	**2483,57**	**3008,12**
	HYD-220	2200	**163,7**	84	1,319	3,88	0,51	**1480,41**	**2024,96**	**2569,51**	**3114,06**

Largeur par élément : 44 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

Pour commander :
Les verticaux : Référence + longueur en nombre d'éléments (ex : HYD-220-EL025 / Prix = 3114,06 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

	RÉFÉRENCE SUR MESURE	DIMENSIONS (EN MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 △T 50K	FLUIDE 55/45 △T 30K		(EN KG)	(EN DM³)	500 MM	800 MM	1000 MM	1200 MM
HORIZONTAL DOUBLE VYD	**VYD-6**	264	**529**	270	1,298	10,66	1,79	**530,30**	**619,17**	**678,41**	**737,65**
	VYD-8	352	**680**	348	1,298	14,21	2,39	**599,82**	**701,11**	**768,63**	**836,15**
	VYD-10	440	**825**	422	1,298	17,76	2,99	**699,00**	**816,11**	**894,19**	**972,27**
	VYD-12	528	**966**	494	1,297	21,32	3,59	**738,77**	**864,70**	**948,66**	**1032,62**
	VYD-14	616	**1105**	565	1,297	24,87	4,19	**837,11**	**982,42**	**1079,29**	**1176,16**
	VYD-16	704	**1240**	634	1,297	28,42	4,78	**908,99**	**1067,34**	**1172,91**	**1278,48**
	VYD-18	792	**1373**	702	1,297	31,97	5,38	**946,82**	**1109,90**	**1218,63**	**1327,36**
	VYD-20	880	**1504**	769	1,297	35,53	5,98	**1015,94**	**1191,37**	**1308,32**	**1425,27**
	VYD-22	968	**1634**	836	1,296	39,08	6,58	**1085,60**	**1273,38**	**1398,56**	**1523,74**
	VYD-24	1056	**1761**	901	1,296	42,63	7,18	**1155,30**	**1355,45**	**1488,89**	**1622,33**
	VYD-26	1144	**1886**	965	1,296	46,19	7,77	**1224,13**	**1436,59**	-	-
	VYD-28	1232	**2010**	1029	1,296	49,74	8,37	**1293,79**	**1518,46**	-	-
	VYD-30	1320	**2134**	1092	1,296	53,29	8,97	**1363,30**	**1600,38**	-	-
	VYD-32	1408	**2255**	1155	1,295	56,84	9,57	**1432,35**	**1681,85**	-	-
	VYD-34	1496	**2376**	1217	1,295	60,4	10,17	**1501,89**	**1763,70**	-	-
	VYD-36	1584	**2496**	1278	1,295	63,95	10,77	**1570,93**	**1845,02**	-	-
	VYD-38	1672	**2615**	1339	1,295	67,5	11,36	**1640,52**	**1927,13**	-	-
	VYD-40	1760	**2733**	1400	1,295	71,06	11,96	**1710,06**	**2008,95**	-	-
	VYD-42	1848	**2849**	1460	1,294	74,61	12,56	**1779,32**	**2090,62**	-	-
	VYD-44	1936	**2965**	1519	1,294	78,16	13,16	**1848,84**	**2172,48**	-	-
	VYD-46	2024	**3080**	1578	1,294	81,71	13,76	**1918,31**	**2254,27**	-	-
	VYD-48	2112	**3194**	1636	1,294	85,27	14,35	**1987,69**	**2336,07**	-	-
	VYD-50	2200	**3306**	1694	1,294	88,82	14,95	**2057,10**	**2417,83**	-	-

Hauteur par élément : 44 mm. Longueurs intermédiaires, nous consulter.

Pour commander :
Les horizontaux : Référence + longueur en mm (ex : VYD-50-L800 / Prix = 2417,83 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ACOVA SUR-MESURE À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

PLANEA

Contemporain avec sa surface plane striée, maintenant des milliers de références adaptées à tous les projets

PRATICITÉ

- Gamme complète, adaptée à tous les besoins en puissance, pour un encombrement réduit.
- Modèles horizontaux ou verticaux, simple et double épaisseur, avec et sans ailettes, en fonction de l'espace disponible dans la pièce.
- Montage facilité avec nouvelles fixations au mur renforcées.

DESIGN & CONFORT

- Ultra-fin, 5,5 cm d'épaisseur totale pour une plus grande discrétion (modèle simple).
- Caches latéraux et grille design en standard sur modèles doubles et/ou à ailettes.

DURABILITÉ

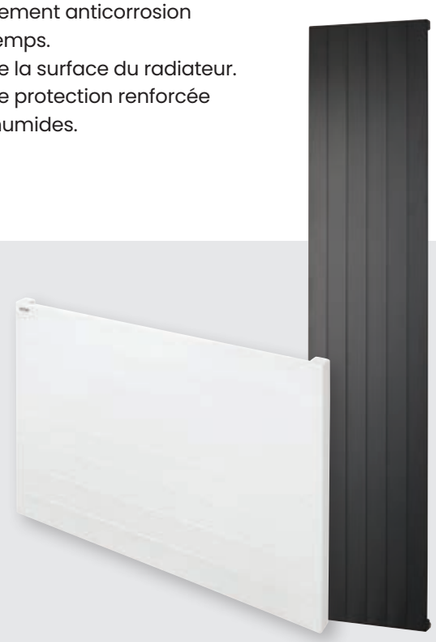
- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ASTUCES INSTALLATION

- Large choix de raccordements pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.

- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.



PLV PLH

Caches latéraux/grille design en standard sur modèles doubles et/ou à ailettes

PLANEA PLV AVEC OPTION CACHES LATÉRAUX

46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION



Technoline brillant et mat



Cuivre martelé



Argent martelé



Sur-mesure
Plus de 20 000 modèles possibles !

FICHE TECHNIQUE

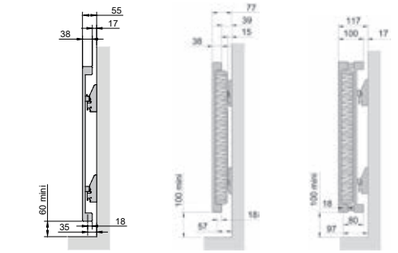
DESCRIPTIF



PLV

- Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- Éléments plats jointifs (70 x 11 mm).
- Éléments soudés sur collecteurs rectangulaires 32 x 38 mm.
- Sans ou avec ailettes de 1 ou 2 rangées de hauteur personnalisable.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pression de service 5 bars.
- Température de service maximale 120°C.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

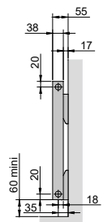
Saillie au mur



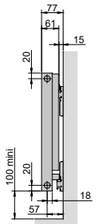
PLH AVEC CVD1E

PLHL

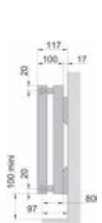
PLHD



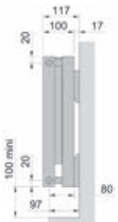
PLV AVEC CVD1E



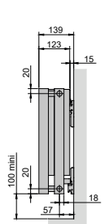
PLVL



PLVD



PLVLD



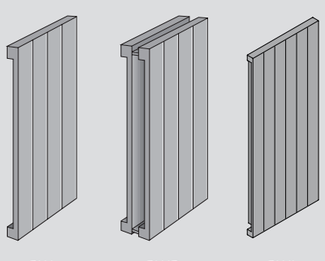
PLVLLD

Normes PLV / PLVD / PLH / PLHD - EN 442 -

Normes PLVL / PLVLD / PLVLLD / PLHL EN 442 -

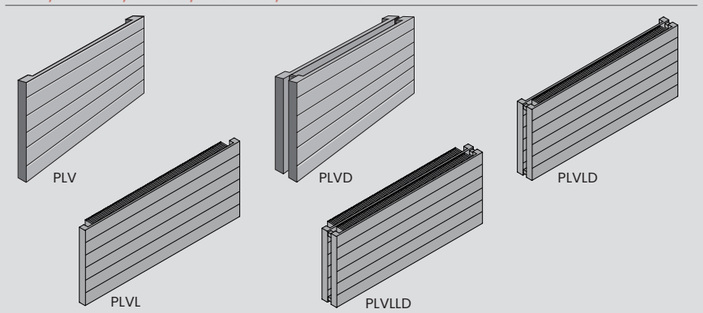
LA GAMME PLANEA

PLH, PLHD, PLHL



PLH PLHD PLHL

PLV, PLVD, PLVL, PLVLD, PLVLLD



PLV PLVD PLVL PLVLD PLVLLD

Les cotes des schémas sont en mm.

RACCORDEMENTS

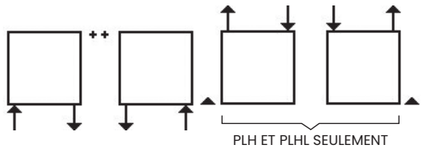
Autres raccordements, voir p. 460 à 462

- Alimentation 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.

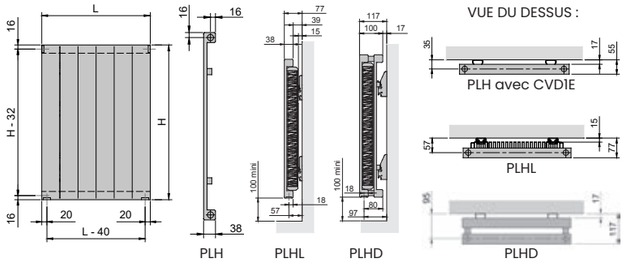
PLANEA VERTICAL

PLH - PLHD - PLHL Fig. S007

- Aller/Retour réversibles gauche/droite.
- Appareil réversible bas/haut, sauf PLHD.

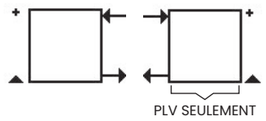


PLH ET PLHL SEULEMENT



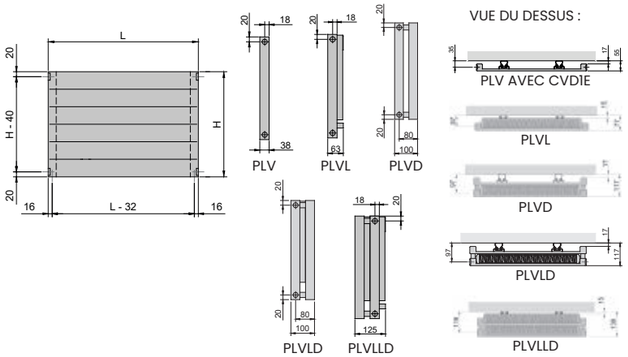
PLANEA HORIZONTAL

PLV - PLVD - PLVL - PLVLD - PLVLLD Fig. 7612



PLV SEULEMENT

⇄ : aller/retour
+ : purge
▲ : vidange



NOUVELLES FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil. Système anti-décrochage de sécurité.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

PLH - PLHD - PLV - PLVLD - PLVD

Boîte de 4 consoles CVD1E :
Entraxe au mur : 35 mm

- Blanches, réf. 948411
  Prix = 40,00 €/HT
- Couleur, réf. 948419
  (teinte à préciser)
  Prix = 50,00 €/HT

Boîte de 4 consoles CVD2E :
Entraxe au mur : 55 mm

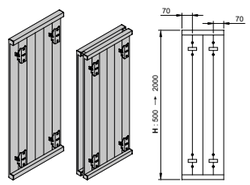
- Blanches, réf. 948421
  Prix = 40,00 €/HT
- Couleur, réf. 948429
  (teinte à préciser)
  Prix = 50,00 €/HT

PLHL - PLVL - PLVLLD

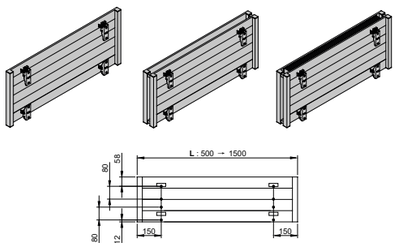
Boîte de 4 consoles CVD0E :

- Blanches, réf. 948401
  Prix = 40,00 €/HT
- Couleur, réf. 948409
  (teinte à préciser)
  Prix = 50,00 €/HT

PLH - PLV (Fix. CVD1E + CVD2E)
PLHD - PLVD - PLVLD (Fix. CVD1E)

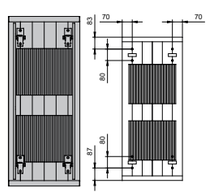


PLH - PLHD

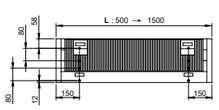


PLV - PLVD - PLVLD

PLHL - PLVL - PLVLLD (Fix. CVD0E)



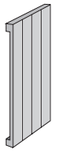
PLHL



PLVL - PLVLLD

PLANEA VERTICAL SIMPLE

Chauffage **Central**



PLH **Prix Publics Conseillés €/HT.**

COMMANDE COULEUR

SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246

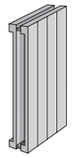
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)				PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 20K	△T 30K	△T 40K	△T 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
PLH	1800	350 - 5 éléments	181	312	456	**610**	1,3	15,8	PLH-180-035	**473,94**	PLH-180-035C	**573,94**
		420 - 6 éléments	218	374	547	**732**	1,3	18,9	PLH-180-042	**526,60**	PLH-180-042C	**626,60**
		490 - 7 éléments	254	437	638	**854**	1,3	22,1	PLH-180-049	**579,24**	PLH-180-049C	**679,24**
		560 - 8 éléments	290	499	729	**976**	1,3	25,2	PLH-180-056	**631,91**	PLH-180-056C	**731,91**
		630 - 9 éléments	327	561	820	**1098**	1,3	28,4	PLH-180-063	**697,74**	PLH-180-063C	**797,74**
		700 - 10 éléments	363	624	911	**1220**	1,3	31,5	PLH-180-070	**776,74**	PLH-180-070C	**876,74**
		770 - 11 éléments	399	686	1002	**1342**	1,3	34,7	PLH-180-077	**868,91**	PLH-180-077C	**968,91**
		840 - 12 éléments	435	749	1093	**1464**	1,3	37,8	PLH-180-084	**974,21**	PLH-180-084C	**1074,21**
		910 - 13 éléments	472	811	1184	**1586**	1,3	41,0	PLH-180-091	**1079,53**	PLH-180-091C	**1179,53**
		980 - 14 éléments	508	873	1275	**1708**	1,3	44,1	PLH-180-098	**1184,85**	PLH-180-098C	**1284,85**
		1050 - 15 éléments	544	936	1367	**1830**	1,3	47,3	PLH-180-105	**1395,50**	PLH-180-105C	**1495,50**
	2000	350 - 5 éléments	202	348	508	**680**	1,3	17,5	PLH-200-035	**487,12**	PLH-200-035C	**587,12**
		420 - 6 éléments	243	417	609	**816**	1,3	20,9	PLH-200-042	**526,60**	PLH-200-042C	**626,60**
		490 - 7 éléments	283	487	711	**952**	1,3	24,4	PLH-200-049	**592,43**	PLH-200-049C	**692,43**
		560 - 8 éléments	324	556	812	**1088**	1,3	27,9	PLH-200-056	**671,40**	PLH-200-056C	**771,40**
		630 - 9 éléments	364	626	914	**1224**	1,3	31,4	PLH-200-063	**750,41**	PLH-200-063C	**850,41**
		700 - 10 éléments	404	695	1016	**1360**	1,3	34,9	PLH-200-070	**829,38**	PLH-200-070C	**929,38**
		770 - 11 éléments	445	765	1117	**1496**	1,3	38,4	PLH-200-077	**921,54**	PLH-200-077C	**1021,54**
		840 - 12 éléments	485	834	1219	**1632**	1,3	41,9	PLH-200-084	**1013,70**	PLH-200-084C	**1113,70**
		910 - 13 éléments	526	904	1320	**1768**	1,3	45,4	PLH-200-091	**1119,03**	PLH-200-091C	**1219,03**
		980 - 14 éléments	566	974	1422	**1904**	1,3	48,9	PLH-200-098	**1250,69**	PLH-200-098C	**1350,69**
		1050 - 15 éléments	607	1043	1523	**2040**	1,3	52,4	PLH-200-105	**1513,98**	PLH-200-105C	**1613,98**
	2200	350 - 5 éléments	219	379	555	**745**	1,31	19,2	PLH-220-035	**526,60**	PLH-220-035C	**626,60**
		420 - 6 éléments	263	455	666	**894**	1,31	23,0	PLH-220-042	**592,43**	PLH-220-042C	**692,43**
		490 - 7 éléments	307	530	777	**1043**	1,31	26,8	PLH-220-049	**658,26**	PLH-220-049C	**758,26**
		560 - 8 éléments	351	606	888	**1192**	1,31	30,6	PLH-220-056	**724,07**	PLH-220-056C	**824,07**
		630 - 9 éléments	395	682	999	**1341**	1,31	34,5	PLH-220-063	**803,08**	PLH-220-063C	**903,08**
		700 - 10 éléments	439	758	1110	**1490**	1,31	38,3	PLH-220-070	**882,05**	PLH-220-070C	**982,05**
		770 - 11 éléments	482	833	1221	**1639**	1,31	42,1	PLH-220-077	**987,38**	PLH-220-077C	**1087,38**
		840 - 12 éléments	526	909	1332	**1788**	1,31	46,0	PLH-220-084	**1092,69**	PLH-220-084C	**1192,69**
		910 - 13 éléments	570	985	1443	**1937**	1,31	49,8	PLH-220-091	**1198,02**	PLH-220-091C	**1298,02**
		980 - 14 éléments	614	1061	1554	**2086**	1,31	53,6	PLH-220-098	**1316,50**	PLH-220-098C	**1416,50**
		1050 - 15 éléments	658	1136	1665	**2235**	1,31	57,5	PLH-220-105	**1619,29**	PLH-220-105C	**1719,29**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 341 et 342.

PLANEA VERTICAL DOUBLE

Chauffage **Central**



PLHD **Prix Publics Conseillés €/HT.**

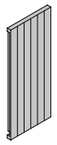
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)				PENTE	POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 20K	△T 30K	△T 40K	△T 50K		(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
PLHD	1800	350 - 5 éléments	270	473	699	**945**	1,34	31,6	PLHD-180-035	**1000,54**	PLHD-180-035C	**1100,54**
		420 - 6 éléments	324	567	839	**1134**	1,34	37,9	PLHD-180-042	**1119,03**	PLHD-180-042C	**1219,03**
		490 - 7 éléments	378	662	979	**1323**	1,34	44,2	PLHD-180-049	**1250,69**	PLHD-180-049C	**1350,69**
		560 - 8 éléments	432	756	1118	**1512**	1,34	50,5	PLHD-180-056	**1395,50**	PLHD-180-056C	**1495,50**
		630 - 9 éléments	486	851	1258	**1701**	1,34	56,8	PLHD-180-063	**1540,31**	PLHD-180-063C	**1640,31**
		700 - 10 éléments	540	946	1398	**1890**	1,34	63,1	PLHD-180-070	**1685,13**	PLHD-180-070C	**1785,13**
		770 - 11 éléments	594	1040	1538	**2079**	1,34	69,4	PLHD-180-077	**1843,11**	PLHD-180-077C	**1943,11**
		840 - 12 éléments	649	1135	1678	**2268**	1,34	75,7	PLHD-180-084	**2014,25**	PLHD-180-084C	**2114,25**
		910 - 13 éléments	703	1229	1818	**2457**	1,34	82,0	PLHD-180-091	**2211,72**	PLHD-180-091C	**2311,72**
		980 - 14 éléments	757	1324	1957	**2646**	1,34	88,3	PLHD-180-098	**2409,19**	PLHD-180-098C	**2509,19**
		1050 - 15 éléments	811	1418	2097	**2835**	1,34	94,7	PLHD-180-105	**2764,65**	PLHD-180-105C	**2864,65**
	2000	350 - 5 éléments	297	520	769	**1040**	1,34	35,0	PLHD-200-035	**1040,03**	PLHD-200-035C	**1140,03**
		420 - 6 éléments	356	623	923	**1248**	1,34	41,9	PLHD-200-042	**1184,85**	PLHD-200-042C	**1284,85**
		490 - 7 éléments	415	727	1076	**1456**	1,34	48,9	PLHD-200-049	**1303,36**	PLHD-200-049C	**1403,36**
		560 - 8 éléments	474	831	1230	**1664**	1,34	55,9	PLHD-200-056	**1448,15**	PLHD-200-056C	**1548,15**
		630 - 9 éléments	534	935	1384	**1872**	1,34	62,9	PLHD-200-063	**1579,80**	PLHD-200-063C	**1679,80**
		700 - 10 éléments	593	1039	1538	**2080**	1,34	69,9	PLHD-200-070	**1750,96**	PLHD-200-070C	**1850,96**
		770 - 11 éléments	652	1143	1691	**2288**	1,34	76,9	PLHD-200-077	**1974,76**	PLHD-200-077C	**2074,76**
		840 - 12 éléments	712	1247	1845	**2496**	1,34	83,9	PLHD-200-084	**2145,89**	PLHD-200-084C	**2245,89**
		910 - 13 éléments	771	1351	1999	**2704**	1,34	90,9	PLHD-200-091	**2356,53**	PLHD-200-091C	**2456,53**
		980 - 14 éléments	830	1455	2153	**2912**	1,34	97,9	PLHD-200-098	**2593,50**	PLHD-200-098C	**2693,50**
		1050 - 15 éléments	890	1559	2306	**3120**	1,34	104,9	PLHD-200-105	**3027,96**	PLHD-200-105C	**3127,96**
	2200	350 - 5 éléments	323	566	838	**1135**	1,35	38,4	PLHD-220-035	**1119,03**	PLHD-220-035C	**1219,03**
		420 - 6 éléments	387	679	1006	**1362**	1,35	46,0	PLHD-220-042	**1263,83**	PLHD-220-042C	**1363,83**
		490 - 7 éléments	452	793	1174	**1589**	1,35	53,7	PLHD-220-049	**1421,82**	PLHD-220-049C	**1521,82**
		560 - 8 éléments	516	906	1342	**1816**	1,35	61,4	PLHD-220-056	**1579,80**	PLHD-220-056C	**1679,80**
		630 - 9 éléments	581	1019	1509	**2043**	1,35	69,0	PLHD-220-063	**1737,77**	PLHD-220-063C	**1837,77**
		700 - 10 éléments	645	1132	1677	**2270**	1,35	76,7	PLHD-220-070	**1908,95**	PLHD-220-070C	**2008,95**
		770 - 11 éléments	710	1245	1845	**2497**	1,35	84,4	PLHD-220-077	**2093,25**	PLHD-220-077C	**2193,25**
		840 - 12 éléments	775	1359	2012	**2724**	1,35	92,0	PLHD-220-084	**2290,72**	PLHD-220-084C	**2390,72**
		910 - 13 éléments	839	1472	2180	**2951**	1,35	99,7	PLHD-220-091	**2501,36**	PLHD-220-091C	**2601,36**
		980 - 14 éléments	904	1585	2348	**3178**	1,35	107,4	PLHD-220-098	**2764,65**	PLHD-220-098C	**2864,65**
		1050 - 15 éléments	968	1698	2515	**3405**	1,35	115,1	PLHD-220-105	**3159,60**	PLHD-220-105C	**3259,60**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 341 et 342.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

PLANEA VERTICAL À AILETTES

Chauffage **Central**



PLHL **Prix Publics Conseillés €/HT.**

COMMANDE COULEUR

SY-084-050C – 7246 = SY-084-050C-7246

La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

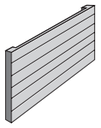
PLHL

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
1800	350 - 5 éléments	421	617	**830**	27	PLHL-180-035	**727,96**	PLHL-180-035C	**827,96**
	420 - 6 éléments	505	740	**996**	33	PLHL-180-042	**818,42**	PLHL-180-042C	**918,42**
	490 - 7 éléments	589	864	**1162**	38	PLHL-180-049	**910,32**	PLHL-180-049C	**1010,32**
	560 - 8 éléments	673	987	**1328**	43	PLHL-180-056	**1005,18**	PLHL-180-056C	**1105,18**
	630 - 9 éléments	757	1110	**1494**	49	PLHL-180-063	**1099,43**	PLHL-180-063C	**1199,43**
	700 - 10 éléments	841	1234	**1660**	54	PLHL-180-070	**1193,92**	PLHL-180-070C	**1293,92**
	770 - 11 éléments	926	1357	**1826**	60	PLHL-180-077	**1297,92**	PLHL-180-077C	**1397,92**
	840 - 12 éléments	1010	1480	**1992**	65	PLHL-180-084	**1407,12**	PLHL-180-084C	**1507,12**
	910 - 13 éléments	1094	1604	**2158**	70	PLHL-180-091	**1545,23**	PLHL-180-091C	**1645,23**
	980 - 14 éléments	1178	1727	**2324**	76	PLHL-180-098	**1660,28**	PLHL-180-098C	**1760,28**
	1050 - 15 éléments	1262	1851	**2490**	81	PLHL-180-105	**1908,62**	PLHL-180-105C	**2008,62**
2000	350 - 5 éléments	461	676	**910**	29	PLHL-200-035	**787,19**	PLHL-200-035C	**887,19**
	420 - 6 éléments	554	812	**1092**	35	PLHL-200-042	**886,37**	PLHL-200-042C	**986,37**
	490 - 7 éléments	646	947	**1274**	41	PLHL-200-049	**987,62**	PLHL-200-049C	**1087,62**
	560 - 8 éléments	738	1082	**1456**	46	PLHL-200-056	**1091,76**	PLHL-200-056C	**1191,76**
	630 - 9 éléments	830	1217	**1638**	52	PLHL-200-063	**1194,44**	PLHL-200-063C	**1294,44**
	700 - 10 éléments	923	1353	**1820**	58	PLHL-200-070	**1298,42**	PLHL-200-070C	**1398,42**
	770 - 11 éléments	1015	1488	**2002**	64	PLHL-200-077	**1412,48**	PLHL-200-077C	**1512,48**
	840 - 12 éléments	1107	1623	**2184**	70	PLHL-200-084	**1530,77**	PLHL-200-084C	**1630,77**
	910 - 13 éléments	1199	1758	**2366**	75	PLHL-200-091	**1680,98**	PLHL-200-091C	**1780,98**
	980 - 14 éléments	1292	1894	**2548**	81	PLHL-200-098	**1804,35**	PLHL-200-098C	**1904,35**
	1050 - 15 éléments	1384	2029	**2730**	87	PLHL-200-105	**2071,70**	PLHL-200-105C	**2171,70**
2220	350 - 5 éléments	499	732	**985**	31	PLHL-220-035	**846,92**	PLHL-220-035C	**946,92**
	420 - 6 éléments	599	878	**1182**	37	PLHL-220-042	**955,36**	PLHL-220-042C	**1055,36**
	490 - 7 éléments	699	1025	**1379**	43	PLHL-220-049	**1064,81**	PLHL-220-049C	**1164,81**
	560 - 8 éléments	799	1171	**1576**	49	PLHL-220-056	**1177,91**	PLHL-220-056C	**1277,91**
	630 - 9 éléments	899	1318	**1773**	56	PLHL-220-063	**1290,21**	PLHL-220-063C	**1390,21**
	700 - 10 éléments	999	1464	**1970**	62	PLHL-220-070	**1402,96**	PLHL-220-070C	**1502,96**
	770 - 11 éléments	1099	1611	**2167**	68	PLHL-220-077	**1527,14**	PLHL-220-077C	**1627,14**
	840 - 12 éléments	1198	1757	**2364**	74	PLHL-220-084	**1654,31**	PLHL-220-084C	**1754,31**
	910 - 13 éléments	1298	1903	**2561**	80	PLHL-220-091	**1814,90**	PLHL-220-091C	**1914,90**
	980 - 14 éléments	1398	2050	**2758**	87	PLHL-220-098	**1948,58**	PLHL-220-098C	**2048,58**
	1050 - 15 éléments	1498	2196	**2955**	93	PLHL-220-105	**2233,89**	PLHL-220-105C	**2333,89**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 341 et 342.

PLANEA HORIZONTAL SIMPLE

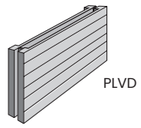
Chauffage **Central**



PLV **Prix Publics Conseillés €/HT.**

PLV

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
560 8 éléments	800	245	353	**468**	11,6	PLV-056-080	**447,61**	PLV-056-080C	**547,61**
	900	276	398	**527**	13,1	PLV-056-090	**487,12**	PLV-056-090C	**587,12**
	1000	307	442	**585**	14,5	PLV-056-100	**526,60**	PLV-056-100C	**626,60**
	1200	368	530	**702**	17,4	PLV-056-120	**566,10**	PLV-056-120C	**666,10**
	1400	429	618	**819**	20,3	PLV-056-140	**605,58**	PLV-056-140C	**705,58**
630 9 éléments	800	273	393	**520**	13,0	PLV-063-080	**487,12**	PLV-063-080C	**587,12**
	900	307	442	**585**	14,6	PLV-063-090	**526,60**	PLV-063-090C	**626,60**
	1000	341	491	**650**	16,3	PLV-063-100	**566,10**	PLV-063-100C	**666,10**
	1200	409	589	**780**	19,5	PLV-063-120	**605,58**	PLV-063-120C	**705,58**
	1400	477	687	**910**	22,8	PLV-063-140	**645,10**	PLV-063-140C	**745,10**
700 10 éléments	800	299	431	**571**	14,4	PLV-070-080	**526,60**	PLV-070-080C	**626,60**
	900	337	485	**643**	16,2	PLV-070-090	**566,10**	PLV-070-090C	**666,10**
	1000	374	539	**714**	18,1	PLV-070-100	**605,58**	PLV-070-100C	**705,58**
	1200	449	647	**857**	21,7	PLV-070-120	**645,10**	PLV-070-120C	**745,10**
	1400	524	755	**1000**	25,3	PLV-070-140	**684,59**	PLV-070-140C	**784,59**



PLVD **Prix Publics Conseillés €/HT.**

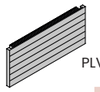
PLANEA HORIZONTAL DOUBLE

PLVD

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
560 8 éléments	800	412	598	**798**	23,9	PLVD-056-080	**816,24**	PLVD-056-080C	**916,24**
	900	463	673	**898**	26,9	PLVD-056-090	**882,05**	PLVD-056-090C	**982,05**
	1000	515	748	**998**	29,9	PLVD-056-100	**934,72**	PLVD-056-100C	**1034,72**
	1200	618	898	**1198**	35,9	PLVD-056-120	**1000,54**	PLVD-056-120C	**1100,54**
	1400	721	1047	**1397**	41,9	PLVD-056-140	**1105,87**	PLVD-056-140C	**1205,87**
630 9 éléments	800	455	661	**881**	26,0	PLVD-063-080	**875,48**	PLVD-063-080C	**975,48**
	900	511	743	**991**	29,3	PLVD-063-090	**974,21**	PLVD-063-090C	**1074,21**
	1000	568	826	**1101**	32,5	PLVD-063-100	**1066,37**	PLVD-063-100C	**1166,37**
	1200	682	990	**1321**	39,0	PLVD-063-120	**1171,68**	PLVD-063-120C	**1271,68**
	1400	795	1155	**1541**	45,5	PLVD-063-140	**1303,36**	PLVD-063-140C	**1403,36**
700 10 éléments	800	496	721	**962**	28,9	PLVD-070-080	**947,88**	PLVD-070-080C	**1047,88**
	900	559	812	**1083**	32,5	PLVD-070-090	**1000,54**	PLVD-070-090C	**1100,54**
	1000	621	902	**1203**	36,1	PLVD-070-100	**1092,69**	PLVD-070-100C	**1192,69**
	1200	745	1083	**1444**	43,3	PLVD-070-120	**1211,20**	PLVD-070-120C	**1311,20**
	1400	869	1263	**1684**	50,5	PLVD-070-140	**1382,33**	PLVD-070-140C	**1482,33**

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

PLANEA HORIZONTAL SIMPLE À AILETTES


PLVL

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C (La référence du radiateur) – (Mettre un tiret) 7246 (Les 4 chiffres de la couleur) = SY-084-050C-7246

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
PLVL	560	800	480	694	**923**	18,80	PLVL-056-080	**523,89**	PLVL-056-080C	**623,89**
		900	540	781	**1039**	21,10	PLVL-056-090	**558,95**	PLVL-056-090C	**658,95**
		1000	600	867	**1154**	23,50	PLVL-056-100	**594,02**	PLVL-056-100C	**694,02**
		1200	720	1041	**1385**	28,10	PLVL-056-120	**664,16**	PLVL-056-120C	**764,16**
		1400	840	1214	**1616**	32,80	PLVL-056-140	**734,27**	PLVL-056-140C	**834,27**
	630	800	517	737	**970**	21,10	PLVL-063-080	**587,38**	PLVL-063-080C	**687,38**
		900	583	830	**1092**	23,80	PLVL-063-090	**628,60**	PLVL-063-090C	**728,60**
		1000	647	922	**1213**	26,40	PLVL-063-100	**669,80**	PLVL-063-100C	**769,80**
		1200	777	1107	**1456**	31,70	PLVL-063-120	**752,21**	PLVL-063-120C	**852,21**
		1400	906	1290	**1698**	37,00	PLVL-063-140	**834,63**	PLVL-063-140C	**934,63**
	700	800	378	541	**713**	21,50	PLVL-070-080	**624,34**	PLVL-070-080C	**724,34**
		900	426	608	**802**	24,20	PLVL-070-090	**668,54**	PLVL-070-090C	**768,54**
		1000	473	676	**891**	26,90	PLVL-070-100	**712,75**	PLVL-070-100C	**812,75**
		1200	567	811	**1069**	32,30	PLVL-070-120	**801,14**	PLVL-070-120C	**901,14**
		1400	662	946	**1247**	37,70	PLVL-070-140	**889,56**	PLVL-070-140C	**989,56**


PLVLD

Prix Publics Conseillés €/HT.

PLANEA HORIZONTAL DOUBLE À AILETTES

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
PLVLD	560	800	477	708	**961**	28,60	PLVLD-056-080	**1050,29**	PLVLD-056-080C	**1150,29**
		900	537	796	**1081**	32,20	PLVLD-056-090	**1106,56**	PLVLD-056-090C	**1206,56**
		1000	596	885	**1201**	35,80	PLVLD-056-100	**1162,83**	PLVLD-056-100C	**1262,83**
		1200	716	1061	**1441**	43,00	PLVLD-056-120	**1275,36**	PLVLD-056-120C	**1375,36**
		1400	835	1238	**1681**	50,10	PLVLD-056-140	**1387,90**	PLVLD-056-140C	**1487,90**
	630	800	513	761	**1033**	31,40	PLVLD-063-080	**1162,42**	PLVLD-063-080C	**1262,42**
		900	577	856	**1162**	35,30	PLVLD-063-090	**1229,13**	PLVLD-063-090C	**1329,13**
		1000	641	951	**1291**	39,20	PLVLD-063-100	**1295,83**	PLVLD-063-100C	**1395,83**
		1200	769	1141	**1549**	47,00	PLVLD-063-120	**1429,24**	PLVLD-063-120C	**1529,24**
		1400	897	1331	**1807**	54,90	PLVLD-063-140	**1562,64**	PLVLD-063-140C	**1662,64**
	700	800	546	812	**1105**	34,20	PLVLD-070-080	**1236,56**	PLVLD-070-080C	**1336,56**
		900	614	914	**1243**	38,40	PLVLD-070-090	**1309,28**	PLVLD-070-090C	**1409,28**
		1000	682	1015	**1381**	42,70	PLVLD-070-100	**1381,99**	PLVLD-070-100C	**1481,99**
		1200	819	1218	**1657**	51,20	PLVLD-070-120	**1527,43**	PLVLD-070-120C	**1627,43**
		1400	955	1421	**1933**	59,80	PLVLD-070-140	**1672,86**	PLVLD-070-140C	**1772,86**


PLVLLD

Prix Publics Conseillés €/HT.

PLANEA HORIZONTAL DOUBLE À DOUBLE AILETTES

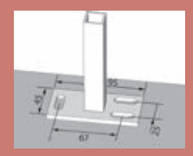
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
PLVLLD	560	800	589	870	**1179**	34,80	PLVLLD-056-080	**1176,31**	PLVLLD-056-080C	**1276,31**
		900	662	980	**1327**	39,10	PLVLLD-056-090	**1243,69**	PLVLLD-056-090C	**1343,69**
		1000	736	1088	**1474**	43,50	PLVLLD-056-100	**1311,08**	PLVLLD-056-100C	**1411,08**
		1200	883	1306	**1769**	52,10	PLVLLD-056-120	**1445,84**	PLVLLD-056-120C	**1545,84**
		1400	1030	1524	**2064**	60,80	PLVLLD-056-140	**1580,60**	PLVLLD-056-140C	**1680,60**
	630	800	623	921	**1247**	37,50	PLVLLD-063-080	**1324,78**	PLVLLD-063-080C	**1424,78**
		900	700	1036	**1403**	42,20	PLVLLD-063-090	**1407,21**	PLVLLD-063-090C	**1507,21**
		1000	778	1151	**1559**	46,90	PLVLLD-063-100	**1489,64**	PLVLLD-063-100C	**1589,64**
		1200	934	1381	**1871**	56,30	PLVLLD-063-120	**1654,50**	PLVLLD-063-120C	**1754,50**
		1400	1090	1612	**2183**	65,70	PLVLLD-063-140	**1819,36**	PLVLLD-063-140C	**1919,36**
	700	800	653	968	**1314**	40,30	PLVLLD-070-080	**1398,59**	PLVLLD-070-080C	**1498,59**
		900	735	1089	**1479**	45,30	PLVLLD-070-090	**1487,01**	PLVLLD-070-090C	**1587,01**
		1000	816	1210	**1643**	50,40	PLVLLD-070-100	**1575,41**	PLVLLD-070-100C	**1675,41**
		1200	979	1453	**1972**	60,40	PLVLLD-070-120	**1752,25**	PLVLLD-070-120C	**1852,25**
		1400	1142	1694	**2300**	70,50	PLVLLD-070-140	**1929,08**	PLVLLD-070-140C	**2029,08**

PLANEA

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions spéciales	Autres raccordements	Haute pression	Électrozinguage	Fixations sur pieds soudés en soutien d'un appareil fixé au mur	Caches latéraux design soudés	Grille design soudée
	Pages de couverture	P. 9	P. 11	p. 460 à 462			Hauteur fixe ou réglable, cache-embase ADZ en accessoire	Dans la teinte de l'appareil	Dans la teinte de l'appareil
PLH	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré	9 bars	Code 0003	 Code WFV115 (H : de 115 à 175 mm)	Code SCZ	-
PLHD								Code SCW Inclus en standard	
PLHL		-				-			
PLV		Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328				Code 0003	 Code WFF115 (H : 115 mm) + Cache-embase ADZ en accessoire Autre : FRCUS	-	Code GR7
PLVD									GR8 Inclus en standard
PLVL		-				-			
PLVLD		-							
PLVLLD		-							
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**P. 460 à 462**	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**	**40,73 €/HT par pied** **Autre hauteur : Nous consulter**	**136 €**	**68,24 €**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Pieds de soutien	Cache-embase ADZ pour pieds	Embase pour pieds soudés / de soutien
	P. 464 à 468	Hauteur réglable de 90 à 215 mm  KPV KPH	 Cache-embase ADZ	
PLH / PLHD / PLHL	√	KPV Réf. Blanc : 109051 Réf. Couleur : 109059 (teinte à préciser) + Cache-embase ADZ en accessoire	Réf. Blanc : 753050 Réf. Couleur : 753059 (teinte à préciser)	Hauteur 120 mm Réf. Blanc : 631211 Réf. Couleur : 631219 Hauteur 170 mm Réf. Blanc : 631221 Réf. Couleur : 631229
PLV / PLVD / PLVL / PLVLD / PLVLLD	√	KPH Réf. Blanc : 108051 Réf. Couleur : 108059 (teinte à préciser) + Cache-embase ADZ en accessoire		
PPC €/HT unitaire	**P. 464 à 468**	**Blanc : 45,00 €** **Couleur : 55,00 €**	**Blanc : 5,00 €** **Couleur : 15,00 €**	**Blanc : 15,00 €** **Couleur : 25,00 €**

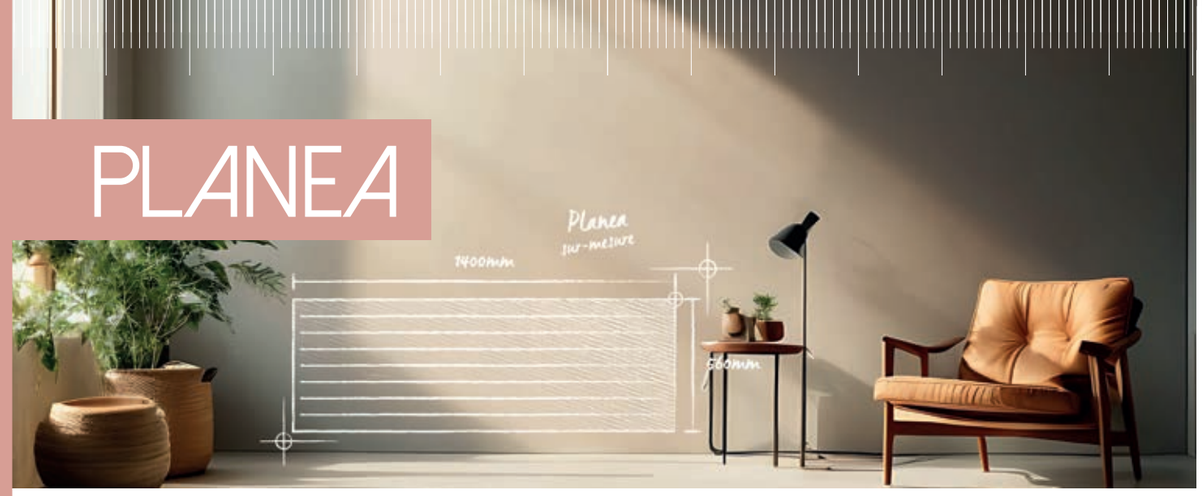
NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Largeur appareil	Nombre de pieds
PLH / PLHD / PLHL	1 à 5 éléments	1
	6 à 20 éléments	2
PLV / PLVD / PLVL / PLVLD / PLVLLD	< 1,50 m	2
	1,60 m à 3,50 m	3
	3,60 à 6,00 m	4

ROBINETTERIE CONSEILLÉE : VOIR GAMME FASSANE P. 365

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

PLANEA

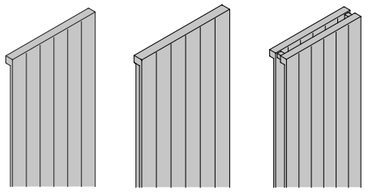


SUR-MESURE
À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

LES VERTICAUX

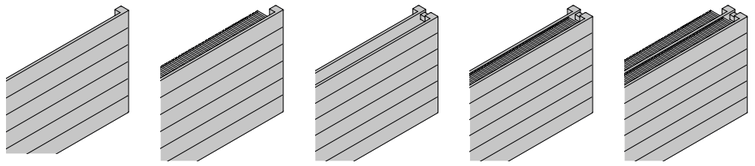


PLH PLHL PLHD

HAUTEUR 50 CM À 6 M

LARGEUR 7 CM À 2,1 M
(1 À 30 ÉLÉMENTS)

LES HORIZONTAUX



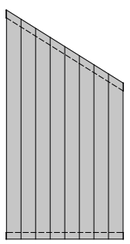
PLV PLVL PLVD PLVLD PLVLLD

HAUTEUR 7 CM À 2,1 M
(1 À 30 ÉLÉMENTS)

LARGEUR 50 CM À 6 M

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

LES RADIATEURS TRAPÈZE



PLANEA VERTICAL
PLH, PLHL, PLHD

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

PLANEA - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

Flashez ce QR Code pour retrouver toutes les dimensions et tous les tarifs

RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS À L'ÉLÉMENT (MM) HAUTEUR NOMINALE H	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W) FLUIDE 75/65 ΔT 50K	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W) FLUIDE 55/45 ΔT 30K	PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT (EN KG)	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT (EN DM³)	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT) 350 MM 5 ÉLÉMENTS	490 MM 7 ÉLÉMENTS	630 MM 9 ÉLÉMENTS	770 MM 11 ÉLÉMENTS
VERTICAL SIMPLE PLH										
PLH-060	600	46	24	1,27	1,11	0,4	281,43	345,06	414,55	486,55
PLH-080	800	58	30	1,27	1,45	0,5	311,73	388,32	471,10	557,64
PLH-100	1000	71	37	1,276	1,79	0,6	342,18	431,76	527,66	628,64
PLH-120	1200	84	44	1,276	2,13	0,7	372,59	475,14	584,36	699,60
PLH-140	1400	96	50	1,287	2,47	0,8	402,87	518,59	640,73	770,71
PLH-160	1600	109	56	1,287	2,81	0,9	433,18	561,84	697,43	841,68
PLH-180	1800	122	63	1,298	3,15	1,0	500,42	611,48	746,32	921,34
PLH-200	2000	136	70	1,298	3,49	1,1	513,02	635,70	794,31	983,77
PLH-220	2200	149	76	1,309	3,83	1,2	545,18	692,25	858,27	1054,74
PLH-240	2400	163	83	1,315	4,17	1,3	563,23	735,52	923,50	1125,71
VERTICAL SIMPLE À AILETTES PLHL										
PLHL-080	800	82	41	1,339	2,08	0,5	476,74	580,43	689,94	803,75
PLHL-100	1000	100	51	1,337	2,94	0,6	542,65	666,30	795,81	930,83
PLHL-120	1200	117	59	1,335	3,32	0,7	608,58	751,84	901,11	1057,77
PLHL-140	1400	134	68	1,333	4,18	0,8	673,50	837,49	1006,53	1184,71
PLHL-160	1600	150	76	1,331	4,56	0,9	740,86	922,72	1112,86	1311,77
PLHL-180	1800	166	84	1,329	5,42	1,0	766,43	958,43	1157,53	1366,50
PLHL-200	2000	182	92	1,327	5,8	1,1	828,78	1039,81	1257,55	1487,11
PLHL-220	2200	197	100	1,325	6,18	1,2	891,67	1121,07	1358,40	1607,83
VERTICAL DOUBLE PLHD										
PLHD-060	600	75	38	1,322	2,23	0,7	729,16	856,40	994,89	1139,70
PLHD-080	800	95	48	1,325	2,91	0,9	790,16	943,07	1107,96	1281,63
PLHD-100	1000	114	58	1,328	3,58	1,1	850,91	1030,06	1221,05	1423,58
PLHD-120	1200	133	67	1,331	4,26	1,4	911,65	1116,89	1334,15	1565,66
PLHD-140	1400	152	77	1,334	4,94	1,6	972,37	1203,60	1445,66	1707,73
PLHD-160	1600	171	86	1,337	5,63	1,8	1033,38	1290,43	1560,16	1849,53
PLHD-180	1800	189	95	1,34	6,31	2,0	1083,86	1377,66	1674,22	1953,56
PLHD-190	1900	199	100	1,34	6,65	2,2	1124,41	1420,54	1729,65	2062,41
PLHD-200	2000	208	105	1,343	6,99	2,2	1131,17	1448,95	1767,88	2119,70
PLHD-220	2200	227	114	1,346	7,67	2,4	1190,32	1513,97	1850,80	2214,13
PLHD-240	2400	245	123	1,349	8,34	2,6	1276,44	1636,05	2012,38	2417,59

Pour commander :
Les verticaux : Référence + longueur en nombre d'éléments (ex : PLHD-240-EL011 / Prix = 2417,59 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

PLANEA - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	600 MM	800 MM	1000 MM	1200 MM
HORIZONTAL SIMPLE PLV	**PLV-007**	70	99	53	1,23	2,1	0,7	**169,22**	**180,46**	**191,70**	**202,94**
	PLV-014	140	177	94	1,23	3,6	1,2	**211,62**	**230,59**	**249,56**	**268,53**
	PLV-021	210	249	133	1,23	5,6	1,8	**246,28**	**270,88**	**295,48**	**320,08**
	PLV-028	280	318	169	1,23	7,4	2,4	**276,11**	**303,56**	**331,01**	**358,46**
	PLV-035	350	383	204	1,23	9,15	2,9	**309,45**	**342,89**	**376,34**	**409,79**
	PLV-042	420	453	239	1,25	10,95	3,5	**343,46**	**384,11**	**424,76**	**465,41**
	PLV-049	490	519	274	1,25	12,7	4,0	**379,37**	**427,13**	**474,89**	**522,65**
	PLV-056	560	585	309	1,25	14,5	4,6	**417,55**	**472,64**	**527,73**	**582,82**
	PLV-063	630	650	343	1,25	16,25	5,2	**456,01**	**518,21**	**580,41**	**642,61**
	PLV-070	700	714	377	1,25	18,05	5,7	**484,88**	**553,15**	**621,41**	**689,67**
	PLV-077	770	778	410	1,25	19,8	6,3	**525,79**	**602,50**	**679,21**	**755,92**
	PLV-084	840	841	444	1,25	21,55	6,9	**579,88**	**663,76**	**747,64**	**831,52**
	PLV-091	910	904	477	1,25	23,35	7,4	**650,74**	**745,00**	**839,25**	**933,50**
	PLV-098	980	967	510	1,25	25,1	8,0	**711,32**	**812,74**	**914,16**	**1015,58**
	PLV-105	1050	1030	543	1,25	26,9	8,5	**871,42**	**992,59**	**1113,77**	**1234,95**
	PLV-112	1120	1092	575	1,26	28,65	9,1	**907,08**	**1036,72**	**1166,37**	**1296,02**
	PLV-119	1190	1154	608	1,26	30,4	9,7	**966,11**	**1101,36**	**1236,61**	**1371,86**
	PLV-126	1260	1216	640	1,26	32,2	10,2	**987,14**	**1128,31**	**1269,48**	**1410,65**
	PLV-133	1330	1278	672	1,26	33,95	10,8	**1028,70**	**1178,63**	**1328,56**	**1478,49**
	PLV-140	1400	1340	705	1,26	35,35	11,3	**1073,02**	**1228,12**	**1383,22**	**1538,32**
HORIZONTAL DOUBLE PLVD	**PLVD-007**	70	159	83	1,28	4,2	1,4	**474,05**	**494,50**	**514,96**	**535,42**
	PLVD-014	140	293	152	1,28	7,7	2,4	**551,12**	**585,62**	**620,12**	**654,62**
	PLVD-021	210	390	203	1,28	11,2	3,6	**613,87**	**658,62**	**703,36**	**748,10**
	PLVD-028	280	495	257	1,28	14,8	4,8	**657,46**	**707,35**	**757,24**	**807,13**
	PLVD-035	350	679	353	1,28	18,3	5,8	**712,66**	**773,44**	**834,23**	**895,02**
	PLVD-042	420	788	410	1,28	21,9	6,9	**768,11**	**841,96**	**915,81**	**989,66**
	PLVD-049	490	894	465	1,28	25,4	8,0	**804,3**	**887,63**	**970,97**	**1054,31**
	PLVD-056	560	998	519	1,28	29,9	9,2	**835,2**	**924,44**	**1013,68**	**1102,92**
	PLVD-063	630	1101	573	1,28	32,5	10,3	**902,85**	**1008,12**	**1113,38**	**1218,64**
	PLVD-070	700	1203	626	1,28	36,1	11,4	**968,87**	**1086,11**	**1203,34**	**1320,57**
	PLVD-077	770	1304	678	1,28	39,6	12,5	**1126,85**	**1264,55**	**1402,26**	**1539,97**
	PLVD-084	840	1404	730	1,28	43,1	13,7	**1239,72**	**1395,05**	**1550,37**	**1705,69**
	PLVD-091	910	1504	782	1,28	46,7	14,8	**1371,02**	**1545,59**	**1720,16**	**1894,73**
	PLVD-098	980	1603	834	1,28	50,2	15,9	**1484,37**	**1672,20**	**1860,04**	**2047,88**
	PLVD-105	1050	1702	885	1,28	53,8	17,0	**1776,85**	**2001,30**	**2225,75**	**2450,20**
	PLVD-112	1120	1801	937	1,28	57,3	18,1	**1842,43**	**2082,49**	**2322,55**	**2562,61**
	PLVD-119	1190	1900	988	1,28	60,8	19,3	**1952,59**	**2203,36**	**2454,12**	**2704,88**
	PLVD-126	1260	1999	1040	1,28	64,4	20,4	**1991,12**	**2252,52**	**2513,92**	**2775,32**
	PLVD-133	1330	2098	1091	1,28	67,9	21,5	**2068,02**	**2345,73**	**2623,43**	**2901,13**
	PLVD-140	1400	2198	1143	1,28	70,7	22,6	**2149,96**	**2437,09**	**2724,23**	**3011,37**

Pour commander :
Les horizontaux : Référence + longueur en mm (ex : PLV-140-L800 / Prix = 1228,12 € HT) + Choix du raccordement et couleur

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	600 MM	800 MM	1000 MM	1200 MM
HORIZONTAL SIMPLE À AILETTES PLVL	**PLVL-007/07**	70	235	128	1,190	3,8	0,7	**225,25**	**245,70**	**266,16**	**286,62**
	PLVL-014/07	140	326	177	1,199	5,5	1,2	**264,26**	**291,82**	**319,37**	**346,92**
	PLVL-014/14	140	637	340	1,231	7,5	1,2	**276,63**	**308,30**	**339,98**	**371,66**
	PLVL-021/07	210	359	194	1,207	7,15	1,8	**295,50**	**328,13**	**360,76**	**393,39**
	PLVL-021/14	210	678	361	1,236	9,2	1,8	**307,98**	**344,76**	**381,55**	**418,34**
	PLVL-021/21	210	802	425	1,242	11,15	1,8	**323,19**	**365,04**	**406,90**	**448,76**
	PLVL-028/07	280	400	215	1,215	8,95	2,4	**322,63**	**357,85**	**393,08**	**428,31**
	PLVL-028/14	280	726	385	1,242	10,9	2,4	**334,99**	**374,34**	**413,69**	**453,04**
	PLVL-028/21	280	845	446	1,250	12,9	2,4	**350,32**	**394,77**	**439,23**	**483,69**
	PLVL-028/28	280	823	434	1,253	14,9	2,4	**365,73**	**415,32**	**464,91**	**514,50**
	PLVL-035/28	350	869	457	1,258	16,6	2,9	**396,28**	**451,29**	**506,31**	**561,33**
	PLVL-035/35	350	976	514	1,255	18,05	2,9	**405,45**	**463,52**	**521,59**	**579,66**
	PLVL-042/28	420	919	482	1,263	18,3	3,5	**426,65**	**488,18**	**549,72**	**611,26**
	PLVL-042/35	420	1018	534	1,262	19,9	3,5	**435,89**	**500,51**	**565,13**	**629,75**
	PLVL-049/28	490	960	502	1,268	20	4,0	**459,46**	**527,46**	**595,46**	**663,46**
	PLVL-049/49	490	1076	578	1,215	23,5	4,0	**490,01**	**568,19**	**646,37**	**724,55**
	PLVL-056/28	560	1005	525	1,273	21,7	4,6	**493,64**	**568,27**	**642,91**	**717,55**
	PLVL-056/49	560	1116	597	1,224	25,3	4,6	**524,27**	**609,11**	**693,96**	**778,81**
	PLVL-063/28	630	1094	570	1,278	23,5	5,2	**529,07**	**610,23**	**691,38**	**772,53**
	PLVL-063/49	630	1213	646	1,233	26,4	5,2	**554,14**	**643,65**	**733,16**	**822,67**
	PLVL-063/63	630	1090	575	1,252	27,64	5,2	**573,39**	**669,32**	**765,25**	**861,18**
	PLVL-070/28	700	838	435	1,284	25,2	5,7	**563,47**	**651,28**	**739,10**	**826,92**
	PLVL-070/63	700	1134	598	1,254	29,44	5,7	**607,87**	**710,49**	**813,11**	**915,73**
	PLVL-077/28	770	882	457	1,289	26,9	6,3	**601,40**	**697,01**	**792,62**	**888,23**
	PLVL-077/63	770	1174	618	1,255	31,19	6,3	**645,63**	**755,98**	**866,33**	**976,68**
	PLVL-084/28	840	927	479	1,294	28,6	6,9	**651,50**	**753,80**	**856,10**	**958,40**
	PLVL-084/63	840	1270	668	1,257	32,94	6,9	**695,89**	**812,98**	**930,08**	**1047,18**
HORIZONTAL DOUBLE À AILETTES PLVLD	**PLVLD-035/28**	350	917	460	1,349	25,5	5,8	**843,84**	**929,23**	**1014,63**	**1100,03**
	PLVLD-042/28	420	1014	508	1,354	28,9	6,9	**905,28**	**1003,74**	**1102,21**	**1200,68**
	PLVLD-049/28	490	1109	554	1,360	32,35	8,0	**970,63**	**1081,98**	**1193,34**	**1304,70**
	PLVLD-056/28	560	1201	598	1,365	35,8	9,2	**1031,79**	**1154,02**	**1276,24**	**1398,46**
	PLVLD-063/28	630	1291	641	1,370	39,2	10,3	**1109,87**	**1247,54**	**1385,21**	**1522,88**
	PLVLD-070/28	700	1381	684	1,376	42,7	11,4	**1178,71**	**1329,71**	**1480,71**	**1631,71**
	PLVLD-077/28	770	1471	727	1,381	46,15	12,5	**1253,99**	**1420,56**	**1587,14**	**1753,72**
	PLVLD-084/28	840	1561	769	1,386	49,55	13,7	**1354,54**	**1534,53**	**1714,52**	**1894,51**
HORIZONTAL DOUBLE À DOUBLE AILETTES PLVLLD	**PLVLLD-035/28**	350	1205	607	1,341	33,1	5,8	**958,50**	**1068,50**	**1178,50**	**1288,50**
	PLVLLD-042/28	420	1298	653	1,346	36,55	6,9	**1019,78**	**1142,86**	**1265,93**	**1389,00**
	PLVLLD-049/28	490	1388	696	1,352	40	8,0	**1085,21**	**1221,15**	**1357,09**	**1493,03**
	PLVLLD-056/28	560	1474	737	1,358	43,45	9,2	**1145,33**	**1291,69**	**1438,06**	**1584,43**
	PLVLLD-063/28	630	1559	777	1,363	46,9	10,3	**1224,03**	**1386,25**	**1548,47**	**1710,69**
	PLVLLD-070/28	700	1643	816	1,369	50,35	11,4	**1292,82**	**1468,39**	**1643,97**	**1819,55**
	PLVLLD-077/28	770	1726	855	1,375	53,8	12,5	**1368,62**	**1559,75**	**1750,88**	**1942,01**
	PLVLLD-084/28	840	1809	894	1,380	57,25	13,7	**1469,58**	**1674,27**	**1878,96**	**2083,65**

ACOVA SUR-MESURE
À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

FASSANE

Un grand classique indémodable

PRATICITÉ

- Modèles horizontaux ou verticaux en fonction de l'espace disponible dans la pièce.
- Montage facilité avec nouvelles fixations au mur renforcées.

DESIGN & CONFORT

- Grande surface de rayonnement conférant un excellent confort thermique.
- Moins de 10 cm d'épaisseur totale pour une intégration discrète.
- Grille et caches latéraux d'habillage design (en option).

DURABILITÉ

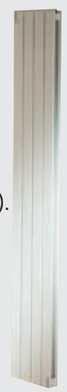
- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

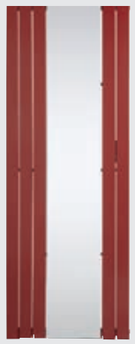
FABRIQUÉ EN FRANCE

FASSANE PREM'S
La sélection de références Fassane vite commandées, vite livrées !
Pages 348-349

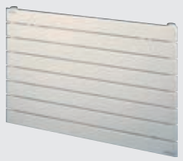
ASTUCES INSTALLATION

- Large choix de raccordements pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation(dont entraxe sur-mesure).
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur, chromé.


HXD
(page 350)


MX - MXD
(page 350)

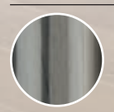

HXD
(page 356)

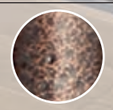

VLX
(page 360)



46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION


Techniline
sauf **FASSANE À AILETTES**


Cuivre martelé


Argent martelé



Sur-mesure
Voir p. 366

FICHE TECHNIQUE

La sélection de références Fassane (blanc uniquement), vite commandées, vite livrées !

EN STOCK

FABRIQUÉ EN FRANCE

DESCRIPTIF

- Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- Éléments plats (section 70 x 11 mm), en simple (SHX) ou double épaisseur (SHXD, SVXD), écartement de 4 mm entre éléments.
- Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm horizontaux (verticaux sur SVXD).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pression de service 4 bars.
- Température de service maximale 120°C.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 exclusivement.

Normes - labels

NF - EN 442 - CE

FIXATIONS



SHX SHXD SVXD

Voir p. 339 et 345

COTES DE PERÇAGE

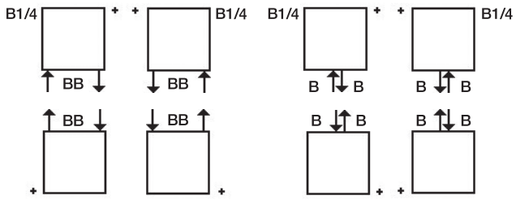
Modèles verticaux SHX / SHXD : voir p. 351
Modèles horizontaux
SHXD : voir p. 357
SVXD : voir p. 361

RACCORDEMENTS

SHX-SHXD

⇄ : aller/retour
+ : purge
B : bouchon

- Fig. S047
- 4 manchons combinés.
- Alimentation : 4 orifices 1/2".
- Purgeur chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- 1 bouchon 1/4" fourni.
- 2 bouchons 1/2" fournis.
- 8 possibilités de raccordements par le bas et par le haut :



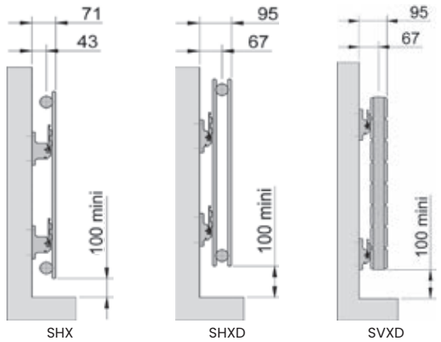
SVXD

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.
- 2 possibilités de raccordements :

Fig. 7612 (appareil réversible gauche/droite).



Saillie au mur



SHX SHXD SVXD

ACCESSOIRE

EXEMPLE DE PACK ROBINETTERIE
Réf. 841068
Prix = 93,80 €/HT

- 1 robinet droit 1/2"
- 1 té de réglage 1/2"
- 1 tête thermostatique design blanche
- 1 paire de raccords cuivre 14
- 1 paire de raccords PER 12

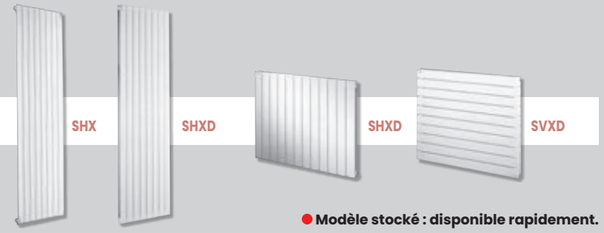


ACOVA

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE PREM'S

Chauffage **Central**



● **Modèle stocké : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
SHX (vertical simple)	2000	296 - 4 éléments	320	468	**628**	13,3	● SHX-200-029	287,51
		444 - 6 éléments	479	702	**942**	19,9	● SHX-200-044	375,42
		592 - 8 éléments	639	936	**1256**	26,4	● SHX-200-059	475,86
		740 - 10 éléments	799	1170	**1570**	32,9	● SHX-200-074	563,75
		888 - 12 éléments	959	1404	**1884**	39,8	● SHX-200-088	672,04
		1036 - 14 éléments	1119	1638	**2198**	46,5	● SHX-200-103	821,72

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
SHXD (vertical double)	2000	296 - 4 éléments	467	687	**924**	25,8	● SHXD-200-029	588,85
		444 - 6 éléments	701	1030	**1386**	38,4	● SHXD-200-044	752,09
		592 - 8 éléments	934	1373	**1848**	51,1	● SHXD-200-059	915,29
		740 - 10 éléments	1168	1716	**2310**	63,7	● SHXD-200-074	1091,08
		888 - 12 éléments	1401	2060	**2772**	76,9	● SHXD-200-088	1385,97
		1036 - 14 éléments	1635	2403	**3234**	89,7	● SHXD-200-103	1615,73

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
SHXD (horizontal double à éléments verticaux)	600	592 - 8 éléments	313	462	**624**	17,0	● SHXD-060-059	337,74
		740 - 10 éléments	392	578	**780**	21,3	● SHXD-060-074	425,64
		888 - 12 éléments	470	693	**936**	25,6	● SHXD-060-088	500,97
		1036 - 14 éléments	548	809	**1092**	29,8	● SHXD-060-104	576,32
	700	592 - 8 éléments	358	528	**712**	19,2	● SHXD-070-059	362,85
		740 - 10 éléments	447	660	**890**	24,0	● SHXD-070-074	438,19
		888 - 12 éléments	537	791	**1068**	28,8	● SHXD-070-088	526,08
		1036 - 14 éléments	626	923	**1246**	33,6	● SHXD-070-104	613,97

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
SVXD (horizontal double à éléments horizontaux) Raccordement 7612	592 8 éléments	800	445	644	**855**	21,7	● SVXD-059-080	387,96
		1000	557	805	**1069**	26,6	● SVXD-059-100	438,19
		1200	668	966	**1283**	31,5	● SVXD-059-120	475,86
		1400	780	1127	**1497**	36,4	● SVXD-059-140	576,32
	740 10 éléments	800	539	780	**1036**	27,0	● SVXD-074-080	450,76
		1000	674	975	**1295**	33,1	● SVXD-074-100	538,64
		1200	809	1170	**1554**	39,2	● SVXD-074-120	639,08
		1400	944	1365	**1813**	45,3	● SVXD-074-140	714,41

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ACOVA

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



HXD

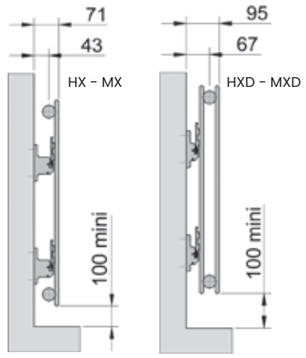
AVEC OPTION CACHES LATÉRAUX DESIGN SCZ1

- Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- Éléments plats verticaux (section 70 x 11 mm), en simple (HX) ou double épaisseur (HXD), écartement de 4 mm entre éléments.
- Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pression de service 4 bars.
- Température de service maximale 120°C.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Sur Fassane Miroir

- Miroir en pieds à bords biseautés, dimensions 180 x 29 cm.
- Miroir (non chauffant) livré monté sur le radiateur.

Saillie au mur

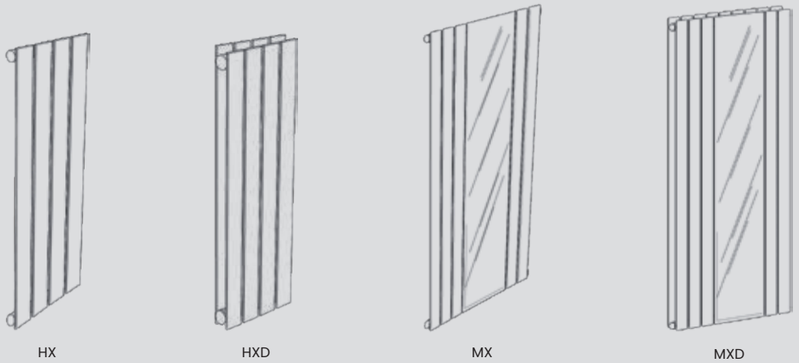


Normes

NF - EN 442 - CE

LA GAMME FASSANE VERTICAL

HX, HXD, MX, MXD



HX | HXD | MX | MXD

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE VERTICAL

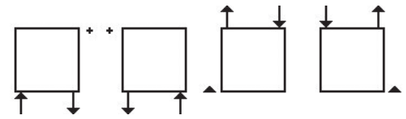
Chauffage **Central**

RACCORDEMENTS DE BASE

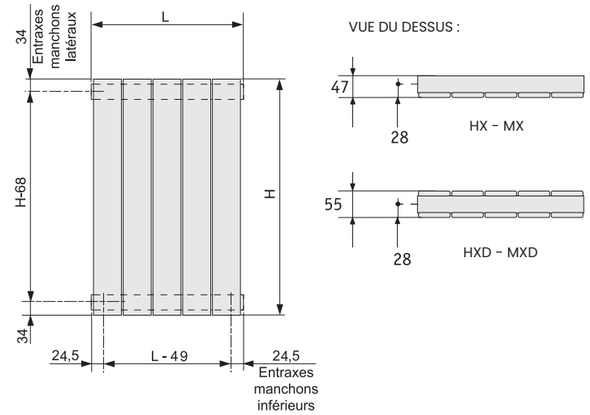
Autres raccordements, voir p. 460 à 462

HX - HXD - MX - MXD Fig. S007

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.
- Réversible haut/bas.
- 4 possibilités de raccordements :

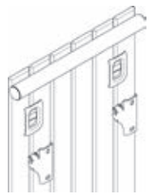


⇄ : aller/retour
+ : purge
▲ : vidange

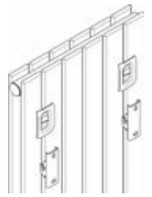


FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.
Système anti-décrochage de sécurité.



HX - MX (FIX. C1E)



HXD - MXD (FIX. C2E)

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

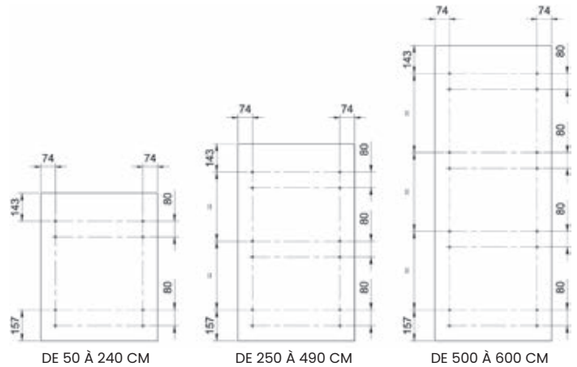
Boîte de 4 consoles :

HX - MX

- Blanches, réf. 963161 Prix = 45,00 €/HT
- Couleur (teinte à préciser), réf. 963169 Prix = 55,00 €/HT

HXD - MXD

- Blanches, réf. 963171 Prix = 45,00 €/HT
- Couleur (teinte à préciser), réf. 963179 Prix = 55,00 €/HT



DE 50 À 240 CM | DE 250 À 490 CM | DE 500 À 600 CM

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Voir p. 364.

FASSANE VERTICAL SIMPLE

Chauffage **Central**



HX

COMMANDE COULEUR

SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246

La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
1600	148 - 2 éléments	129	189	**254**	5,4	HX-160-014	**283,33**	HX-160-014C	**383,33**
	222 - 3 éléments	193	284	**381**	8,1	HX-160-022	**341,07**	HX-160-022C	**441,07**
	296 - 4 éléments	258	378	**508**	10,8	HX-160-029	**400,02**	HX-160-029C	**500,02**
	370 - 5 éléments	322	473	**635**	13,5	HX-160-037	**453,47**	HX-160-037C	**553,47**
	444 - 6 éléments	387	567	**762**	16,2	HX-160-044	**516,74**	HX-160-044C	**616,74**
	518 - 7 éléments	451	662	**889**	18,9	HX-160-051	**584,27**	HX-160-051C	**684,27**
	592 - 8 éléments	516	756	**1016**	21,6	HX-160-059	**640,29**	HX-160-059C	**740,29**
	666 - 9 éléments	580	851	**1143**	24,3	HX-160-066	**695,85**	HX-160-066C	**795,85**
	740 - 10 éléments	645	945	**1270**	27,0	HX-160-074	**762,07**	HX-160-074C	**862,07**
	814 - 11 éléments	709	1040	**1397**	29,7	HX-160-081	**873,24**	HX-160-081C	**973,24**
	888 - 12 éléments	774	1134	**1524**	32,4	HX-160-088	**916,24**	HX-160-088C	**1016,24**
	962 - 13 éléments	838	1229	**1651**	35,1	HX-160-096	**1020,43**	HX-160-096C	**1120,43**
	1036 - 14 éléments	903	1324	**1778**	37,8	HX-160-103	**1065,67**	HX-160-103C	**1165,67**
	1110 - 15 éléments	967	1418	**1905**	40,5	HX-160-111	**1436,98**	HX-160-111C	**1536,98**
1700	148 - 2 éléments	137	201	**270**	5,7	HX-170-014	**292,19**	HX-170-014C	**392,19**
	222 - 3 éléments	206	302	**405**	8,6	HX-170-022	**352,50**	HX-170-022C	**452,50**
	296 - 4 éléments	274	402	**540**	11,4	HX-170-029	**408,20**	HX-170-029C	**508,20**
	370 - 5 éléments	343	503	**675**	14,3	HX-170-037	**471,47**	HX-170-037C	**571,47**
	444 - 6 éléments	411	603	**810**	17,1	HX-170-044	**536,18**	HX-170-044C	**636,18**
	518 - 7 éléments	480	704	**945**	20,0	HX-170-051	**612,73**	HX-170-051C	**712,73**
	592 - 8 éléments	549	804	**1080**	22,8	HX-170-059	**665,37**	HX-170-059C	**765,37**
	666 - 9 éléments	617	905	**1215**	25,7	HX-170-066	**715,46**	HX-170-066C	**815,46**
	740 - 10 éléments	686	1005	**1350**	28,5	HX-170-074	**792,26**	HX-170-074C	**892,26**
	814 - 11 éléments	754	1106	**1485**	31,4	HX-170-081	**910,71**	HX-170-081C	**1010,71**
	888 - 12 éléments	823	1206	**1620**	34,2	HX-170-088	**970,49**	HX-170-088C	**1070,49**
	962 - 13 éléments	891	1307	**1755**	37,1	HX-170-096	**1063,13**	HX-170-096C	**1163,13**
	1036 - 14 éléments	960	1407	**1890**	39,5	HX-170-103	**1109,99**	HX-170-103C	**1209,99**
	1110 - 15 éléments	1028	1508	**2025**	42,8	HX-170-111	**1495,38**	HX-170-111C	**1595,38**
1800	148 - 2 éléments	144	212	**284**	6,0	HX-180-014	**301,06**	HX-180-014C	**401,06**
	222 - 3 éléments	216	317	**426**	9,0	HX-180-022	**363,91**	HX-180-022C	**463,91**
	296 - 4 éléments	289	423	**568**	12,0	HX-180-029	**416,02**	HX-180-029C	**516,02**
	370 - 5 éléments	361	529	**710**	15,1	HX-180-037	**486,91**	HX-180-037C	**586,91**
	444 - 6 éléments	433	635	**852**	18,1	HX-180-044	**557,55**	HX-180-044C	**657,55**
	518 - 7 éléments	505	740	**994**	21,1	HX-180-051	**627,91**	HX-180-051C	**727,91**
	592 - 8 éléments	577	846	**1136**	24,1	HX-180-059	**690,47**	HX-180-059C	**790,47**
	666 - 9 éléments	649	952	**1278**	27,1	HX-180-066	**756,56**	HX-180-066C	**856,56**
	740 - 10 éléments	722	1058	**1420**	30,1	HX-180-074	**826,66**	HX-180-074C	**926,66**
	814 - 11 éléments	794	1163	**1562**	33,1	HX-180-081	**948,45**	HX-180-081C	**1048,45**
	888 - 12 éléments	866	1269	**1704**	36,1	HX-180-088	**996,26**	HX-180-088C	**1096,26**
	962 - 13 éléments	938	1375	**1846**	39,1	HX-180-096	**1106,09**	HX-180-096C	**1206,09**
	1036 - 14 éléments	1010	1481	**1988**	42,1	HX-180-103	**1154,41**	HX-180-103C	**1254,41**
	1110 - 15 éléments	1082	1586	**2130**	45,2	HX-180-111	**1553,79**	HX-180-111C	**1653,79**
1900	148 - 2 éléments	152	223	**299**	6,3	HX-190-014	**309,65**	HX-190-014C	**409,65**
	222 - 3 éléments	228	335	**449**	9,5	HX-190-022	**375,59**	HX-190-022C	**475,59**
	296 - 4 éléments	304	446	**598**	12,6	HX-190-029	**423,80**	HX-190-029C	**523,80**
	370 - 5 éléments	380	557	**748**	15,8	HX-190-037	**489,86**	HX-190-037C	**589,86**
	444 - 6 éléments	456	668	**897**	19,0	HX-190-044	**560,90**	HX-190-044C	**660,90**
	518 - 7 éléments	533	780	**1047**	22,1	HX-190-051	**634,75**	HX-190-051C	**734,75**
	592 - 8 éléments	608	891	**1196**	25,3	HX-190-059	**696,26**	HX-190-059C	**796,26**
	666 - 9 éléments	685	1003	**1346**	28,4	HX-190-066	**764,19**	HX-190-066C	**864,19**
	740 - 10 éléments	760	1114	**1495**	31,6	HX-190-074	**835,11**	HX-190-074C	**935,11**
	814 - 11 éléments	837	1226	**1645**	34,8	HX-190-081	**986,04**	HX-190-081C	**1086,04**
	888 - 12 éléments	913	1337	**1794**	37,9	HX-190-088	**1009,16**	HX-190-088C	**1109,16**
	962 - 13 éléments	989	1448	**1944**	41,1	HX-190-096	**1148,93**	HX-190-096C	**1248,93**
	1036 - 14 éléments	1065	1559	**2093**	44,2	HX-190-103	**1198,60**	HX-190-103C	**1298,60**
	1110 - 15 éléments	1141	1671	**2243**	47,4	HX-190-111	**1612,35**	HX-190-111C	**1712,35**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 364 et 366.

FASSANE VERTICAL DOUBLE

Chauffage **Central**



HXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
1600	148 - 2 éléments	189	278	**374**	10,4	HXD-160-014	**618,24**	HXD-160-014C	**718,24**
	222 - 3 éléments	283	417	**561**	15,6	HXD-160-022	**717,47**	HXD-160-022C	**817,47**
	296 - 4 éléments	378	555	**748**	20,8	HXD-160-029	**860,90**	HXD-160-029C	**960,90**
	370 - 5 éléments	472	694	**935**	26,0	HXD-160-037	**964,29**	HXD-160-037C	**1064,29**
	444 - 6 éléments	566	833	**1122**	31,1	HXD-160-044	**1087,82**	HXD-160-044C	**1187,82**
	518 - 7 éléments	661	972	**1309**	36,3	HXD-160-051	**1217,68**	HXD-160-051C	**1317,68**
	592 - 8 éléments	755	1111	**1496**	41,5	HXD-160-059	**1326,74**	HXD-160-059C	**1426,74**
	666 - 9 éléments	849	1250	**1683**	46,7	HXD-160-066	**1435,49**	HXD-160-066C	**1535,49**
	740 - 10 éléments	944	1389	**1870**	51,9	HXD-160-074	**1564,68**	HXD-160-074C	**1664,68**
	814 - 11 éléments	1038	1527	**2057**	57,1	HXD-160-081	**1726,75**	HXD-160-081C	**1826,75**
	888 - 12 éléments	1133	1666	**2244**	62,3	HXD-160-088	**1866,28**	HXD-160-088C	**1966,28**
	962 - 13 éléments	1227	1805	**2431**	67,5	HXD-160-096	**1976,78**	HXD-160-096C	**2076,78**
	1036 - 14 éléments	1321	1944	**2618**	72,7	HXD-160-103	**2105,55**	HXD-160-103C	**2205,55**
	1110 - 15 éléments	1416	2083	**2805**	77,9	HXD-160-111	**2827,32**	HXD-160-111C	**2927,32**
1700	148 - 2 éléments	200	294	**396**	11,0	HXD-170-014	**635,03**	HXD-170-014C	**735,03**
	222 - 3 éléments	300	441	**594**	16,5	HXD-170-022	**739,63**	HXD-170-022C	**839,63**
	296 - 4 éléments	400	588	**792**	22,0	HXD-170-029	**893,91**	HXD-170-029C	**993,91**
	370 - 5 éléments	500	735	**990**	27,5	HXD-170-037	**996,11**	HXD-170-037C	**1096,11**
	444 - 6 éléments	600	882	**1188**	32,9	HXD-170-044	**1116,97**	HXD-170-044C	**1216,97**
	518 - 7 éléments	700	1029	**1386**	38,4	HXD-170-051	**1237,01**	HXD-170-051C	**1337,01**
	592 - 8 éléments	800	1176	**1584**	43,9	HXD-170-059	**1343,77**	HXD-170-059C	**1443,77**
	666 - 9 éléments	900	1324	**1782**	49,4	HXD-170-066	**1462,62**	HXD-170-066C	**1562,62**
	740 - 10 éléments	1000	1471	**1980**	54,9	HXD-170-074	**1576,22**	HXD-170-074C	**1676,22**
	814 - 11 éléments	1100	1618	**2178**	60,4	HXD-170-081	**1798,73**	HXD-170-081C	**1898,73**
	888 - 12 éléments	1200	1765	**2376**	65,9	HXD-170-088	**1919,03**	HXD-170-088C	**2019,03**
	962 - 13 éléments	1300	1912	**2574**	71,4	HXD-170-096	**2058,55**	HXD-170-096C	**2158,55**
	1036 - 14 éléments	1400	2059	**2772**	76,9	HXD-170-103	**2190,29**	HXD-170-103C	**2290,29**
	1110 - 15 éléments	1500	2206	**2970**	82,4	HXD-170-111	**2938,93**	HXD-170-111C	**3038,93**
1800	148 - 2 éléments	211	311	**418**	11,6	HXD-180-014	**651,84**	HXD-180-014C	**751,84**
	222 - 3 éléments	317	466	**627**	17,4	HXD-180-022	**761,66**	HXD-180-022C	**861,66**
	296 - 4 éléments	422	621	**836**	23,2	HXD-180-029	**901,47**	HXD-180-029C	**1001,47**
	370 - 5 éléments	528	776	**1045**	29,0	HXD-180-037	**1028,74**	HXD-180-037C	**1128,74**
	444 - 6 éléments	634	932	**1254**	34,8	HXD-180-044	**1126,51**	HXD-180-044C	**1226,51**
	518 - 7 éléments	739	1087	**1463**	40,6	HXD-180-051	**1304,43**	HXD-180-051C	**1404,43**
	592 - 8 éléments	845	1242	**1672**	46,4	HXD-180-059	**1397,48**	HXD-180-059C	**1497,48**
	666 - 9 éléments	950	1397	**1881**	52,2	HXD-180-066	**1552,18**	HXD-180-066C	**1652,18**
	740 - 10 éléments	1056	1553	**2090**	58,0	HXD-180-074	**1690,63**	HXD-180-074C	**1790,63**
	814 - 11 éléments	1162	1708	**2299**	63,8	HXD-180-081	**1870,56**	HXD-180-081C	**1970,56**
	888 - 12 éléments	1267	1863	**2508**	69,6	HXD-180-088	**2020,03**	HXD-180-088C	**2120,03**
	962 - 13 éléments	1373	2018	**2717**	75,4	HXD-180-096	**2140,48**	HXD-180-096C	**2240,48**
	1036 - 14 éléments	1478	2174	**2926**	81,2	HXD-180-103	**2274,75**	HXD-180-103C	**2374,75**
	1110 - 15 éléments	1584	2329	**3135**	87,0	HXD-180-111	**3050,80**	HXD-180-111C	**3150,80**
1900	148 - 2 éléments	222	327	**440**	12,2	HXD-190-014	**668,61**	HXD-190-014C	**768,61**
	222 - 3 éléments	334	490	**660**	18,3	HXD-190-022	**783,81**	HXD-190-022C	**883,81**
	296 - 4 éléments	445	654	**880**	24,4	HXD-190-029	**953,83**	HXD-190-029C	**1053,83**
	370 - 5 éléments	556	817	**1100**	30,5	HXD-190-037	**1056,93**	HXD-190-037C	**1156,93**
	444 - 6 éléments	667	981	**1320**	36,6	HXD-190-044	**1190,02**	HXD-190-044C	**1290,02**
	518 - 7 éléments	779	1144	**1540**	42,7	HXD-190-051	**1323,24**	HXD-190-051C	**1423,24**
	592 - 8 éléments	890	1308	**1760**	48,8	HXD-190-059	**1440,85**	HXD-190-059C	**1540,85**
	666 - 9 éléments	1001	1471	**1980**	54,9	HXD-190-066	**1571,11**	HXD-190-066C	**1671,11**
	740 - 10 éléments	1112	1635	**2200**	61,0	HXD-190-074	**1696,14**	HXD-190-074C	**1796,14**
	814 - 11 éléments	1223	1798	**2420**	67,1	HXD-190-081	**1942,27**	HXD-190-081C	**2042,27**
	888 - 12 éléments	1335	1962	**2640**	73,2	HXD-190-088	**2074,68**	HXD-190-088C	**2174,68**
	962 - 13 éléments	1446	2125	**2860**	79,3	HXD-190-096	**2222,28**	HXD-190-096C	**2322,28**
	1036 - 14 éléments	1557	2289	**3080**	85,4	HXD-190-103	**2359,49**	HXD-190-103C	**2459,49**
	1110 - 15 éléments	1668	2452	**3300**	91,5	HXD-190-111	**3162,36**	HXD-190-111C	**3262,36**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 364 et 366.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FASSANE VERTICAL SIMPLE

Chauffage **Central**



HX

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HX	2000	148 - 2 éléments	160	234	**314**	6,6	HX-200-014	**318,38**	HX-200-014C	**418,38**
		222 - 3 éléments	240	351	**471**	10,0	HX-200-022	**387,16**	HX-200-022C	**487,16**
		296 - 4 éléments	320	468	**628**	13,3	HX-200-029	**434,67**	HX-200-029C	**534,67**
		370 - 5 éléments	400	585	**785**	16,6	HX-200-037	**493,07**	HX-200-037C	**593,07**
		444 - 6 éléments	479	702	**942**	19,9	HX-200-044	**563,86**	HX-200-044C	**663,86**
		518 - 7 éléments	559	819	**1099**	23,2	HX-200-051	**639,45**	HX-200-051C	**739,45**
		592 - 8 éléments	639	936	**1256**	26,6	HX-200-059	**704,18**	HX-200-059C	**804,18**
		666 - 9 éléments	719	1053	**1413**	29,9	HX-200-066	**770,38**	HX-200-066C	**870,38**
		740 - 10 éléments	799	1170	**1570**	33,2	HX-200-074	**842,76**	HX-200-074C	**942,76**
		814 - 11 éléments	879	1287	**1727**	36,5	HX-200-081	**996,91**	HX-200-081C	**1096,91**
		888 - 12 éléments	959	1404	**1884**	39,8	HX-200-088	**1016,53**	HX-200-088C	**1116,53**
		962 - 13 éléments	1039	1521	**2041**	43,2	HX-200-096	**1191,76**	HX-200-096C	**1291,76**
		1036 - 14 éléments	1119	1638	**2198**	46,5	HX-200-103	**1242,94**	HX-200-103C	**1342,94**
		1110 - 15 éléments	1199	1755	**2355**	49,8	HX-200-111	**1670,62**	HX-200-111C	**1770,62**
	2100	148 - 2 éléments	168	246	**330**	6,9	HX-210-014	**327,11**	HX-210-014C	**427,11**
		222 - 3 éléments	252	369	**495**	10,4	HX-210-022	**398,71**	HX-210-022C	**498,71**
		296 - 4 éléments	336	492	**660**	13,9	HX-210-029	**495,64**	HX-210-029C	**595,64**
		370 - 5 éléments	420	615	**825**	17,4	HX-210-037	**535,39**	HX-210-037C	**635,39**
		444 - 6 éléments	504	738	**990**	20,8	HX-210-044	**612,87**	HX-210-044C	**712,87**
		518 - 7 éléments	588	861	**1155**	24,3	HX-210-051	**703,52**	HX-210-051C	**803,52**
		592 - 8 éléments	672	984	**1320**	27,8	HX-210-059	**767,03**	HX-210-059C	**867,03**
		666 - 9 éléments	756	1107	**1485**	31,2	HX-210-066	**825,86**	HX-210-066C	**925,86**
		740 - 10 éléments	840	1230	**1650**	34,7	HX-210-074	**917,96**	HX-210-074C	**1017,96**
		814 - 11 éléments	924	1353	**1815**	38,2	HX-210-081	**1061,64**	HX-210-081C	**1161,64**
		888 - 12 éléments	1008	1476	**1980**	41,6	HX-210-088	**1175,26**	HX-210-088C	**1275,26**
		962 - 13 éléments	1092	1599	**2145**	45,1	HX-210-096	**1234,48**	HX-210-096C	**1334,48**
		1036 - 14 éléments	1176	1722	**2310**	48,6	HX-210-103	**1287,37**	HX-210-103C	**1387,37**
		1110 - 15 éléments	1260	1845	**2475**	52,1	HX-210-111	**1729,14**	HX-210-111C	**1829,14**
	2200	148 - 2 éléments	176	258	**346**	7,2	HX-220-014	**336,12**	HX-220-014C	**436,12**
		222 - 3 éléments	264	387	**519**	10,9	HX-220-022	**410,37**	HX-220-022C	**510,37**
		296 - 4 éléments	353	516	**692**	14,5	HX-220-029	**511,61**	HX-220-029C	**611,61**
		370 - 5 éléments	441	645	**865**	18,1	HX-220-037	**560,61**	HX-220-037C	**660,61**
		444 - 6 éléments	529	774	**1038**	21,7	HX-220-044	**632,35**	HX-220-044C	**732,35**
		518 - 7 éléments	617	903	**1211**	25,3	HX-220-051	**719,08**	HX-220-051C	**819,08**
		592 - 8 éléments	705	1032	**1384**	29,0	HX-220-059	**790,52**	HX-220-059C	**890,52**
		666 - 9 éléments	793	1161	**1557**	32,6	HX-220-066	**872,31**	HX-220-066C	**972,31**
		740 - 10 éléments	881	1290	**1730**	36,2	HX-220-074	**952,07**	HX-220-074C	**1052,07**
		814 - 11 éléments	969	1419	**1903**	39,8	HX-220-081	**1099,24**	HX-220-081C	**1199,24**
		888 - 12 éléments	1058	1548	**2076**	43,4	HX-220-088	**1187,99**	HX-220-088C	**1287,99**
		962 - 13 éléments	1146	1677	**2249**	47,1	HX-220-096	**1277,45**	HX-220-096C	**1377,45**
		1036 - 14 éléments	1234	1806	**2422**	50,7	HX-220-103	**1331,69**	HX-220-103C	**1431,69**
		1110 - 15 éléments	1322	1935	**2595**	54,3	HX-220-111	**1787,58**	HX-220-111C	**1887,58**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 364 et 366.



MX

Prix Publics Conseillés €/HT.

FASSANE MIROIR SIMPLE DESIGN +

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
MX	1800	666 - 3+2 éléments	346	506	**680**	24,6	MX-180-067	**790,27**	MX-180-067C	**890,27**
		814 - 5+2 éléments	484	709	**952**	31,0	MX-180-081	**898,91**	MX-180-081C	**998,91**

FASSANE VERTICAL DOUBLE

Chauffage **Central**



HXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HXD	2000	148 - 2 éléments	234	343	**462**	12,8	HXD-200-014	**685,25**	HXD-200-014C	**785,25**
		222 - 3 éléments	350	515	**693**	19,2	HXD-200-022	**805,98**	HXD-200-022C	**905,98**
		296 - 4 éléments	467	687	**924**	25,6	HXD-200-029	**881,02**	HXD-200-029C	**981,02**
		370 - 5 éléments	584	858	**1155**	32,1	HXD-200-037	**996,11**	HXD-200-037C	**1096,11**
		444 - 6 éléments	701	1030	**1386**	38,5	HXD-200-044	**1120,45**	HXD-200-044C	**1220,45**
		518 - 7 éléments	817	1202	**1617**	44,9	HXD-200-051	**1237,01**	HXD-200-051C	**1337,01**
		592 - 8 éléments	934	1373	**1848**	51,3	HXD-200-059	**1377,60**	HXD-200-059C	**1477,60**
		666 - 9 éléments	1051	1545	**2079**	57,7	HXD-200-066	**1481,15**	HXD-200-066C	**1581,15**
		740 - 10 éléments	1168	1716	**2310**	64,1	HXD-200-074	**1635,16**	HXD-200-074C	**1735,16**
		814 - 11 éléments	1285	1888	**2541**	70,5	HXD-200-081	**2014,38**	HXD-200-081C	**2114,38**
		888 - 12 éléments	1401	2060	**2772**	76,9	HXD-200-088	**2096,42**	HXD-200-088C	**2196,42**
		962 - 13 éléments	1518	2231	**3003**	83,3	HXD-200-096	**2304,17**	HXD-200-096C	**2404,17**
		1036 - 14 éléments	1635	2403	**3234**	89,7	HXD-200-103	**2443,96**	HXD-200-103C	**2543,96**
		1110 - 15 éléments	1752	2575	**3465**	96,2	HXD-200-111	**3274,23**	HXD-200-111C	**3374,23**
	2100	148 - 2 éléments	245	360	**484**	13,4	HXD-210-014	**702,43**	HXD-210-014C	**802,43**
		222 - 3 éléments	367	540	**726**	20,2	HXD-210-022	**827,86**	HXD-210-022C	**927,86**
		296 - 4 éléments	490	719	**968**	26,9	HXD-210-029	**1013,86**	HXD-210-029C	**1113,86**
		370 - 5 éléments	612	899	**1210**	33,6	HXD-210-037	**1117,77**	HXD-210-037C	**1217,77**
		444 - 6 éléments	734	1079	**1452**	40,3	HXD-210-044	**1263,20**	HXD-210-044C	**1363,20**
		518 - 7 éléments	857	1259	**1694**	47,0	HXD-210-051	**1409,43**	HXD-210-051C	**1509,43**
		592 - 8 éléments	979	1439	**1936**	53,8	HXD-210-059	**1537,40**	HXD-210-059C	**1637,40**
		666 - 9 éléments	1102	1619	**2178**	60,5	HXD-210-066	**1679,88**	HXD-210-066C	**1779,88**
		740 - 10 éléments	1224	1799	**2420**	67,2	HXD-210-074	**1815,94**	HXD-210-074C	**1915,94**
		814 - 11 éléments	1346	1978	**2662**	73,9	HXD-210-081	**2086,34**	HXD-210-081C	**2186,34**
		888 - 12 éléments	1469	2158	**2904**	80,6	HXD-210-088	**2230,32**	HXD-210-088C	**2330,32**
		962 - 13 éléments	1591	2338	**3146**	87,4	HXD-210-096	**2385,79**	HXD-210-096C	**2485,79**
		1036 - 14 éléments	1714	2518	**3388**	94,1	HXD-210-103	**2528,53**	HXD-210-103C	**2628,53**
		1110 - 15 éléments	1836	2698	**3630**	100,8	HXD-210-111	**3386,07**	HXD-210-111C	**3486,07**
	2200	148 - 2 éléments	256	376	**506**	14,0	HXD-220-014	**719,08**	HXD-220-014C	**819,08**
		222 - 3 éléments	384	564	**759**	21,1	HXD-220-022	**850,14**	HXD-220-022C	**950,14**
		296 - 4 éléments	512	752	**1012**	28,1	HXD-220-029	**1031,84**	HXD-220-029C	**1131,84**
		370 - 5 éléments	640	940	**1265**	35,1	HXD-220-037	**1169,34**	HXD-220-037C	**1269,34**
		444 - 6 éléments	768	1128	**1518**	42,1	HXD-220-044	**1312,34**	HXD-220-044C	**1412,34**
		518 - 7 éléments	896	1317	**1771**	49,1	HXD-220-051	**1481,01**	HXD-220-051C	**1581,01**
		592 - 8 éléments	1024	1505	**2024**	56,2	HXD-220-059	**1619,86**	HXD-220-059C	**1719,86**
		666 - 9 éléments	1152	1693	**2277**	63,2	HXD-220-066	**1777,79**	HXD-220-066C	**1877,79**
		740 - 10 éléments	1280	1881	**2530**	70,2	HXD-220-074	**1932,45**	HXD-220-074C	**2032,45**
		814 - 11 éléments	1408	2069	**2783**	77,2	HXD-220-081	**2157,93**	HXD-220-081C	**2257,93**
		888 - 12 éléments	1536	2257	**3036**	84,2	HXD-220-088	**2323,50**	HXD-220-088C	**2423,50**
		962 - 13 éléments	1664	2445	**3289**	91,3	HXD-220-096	**2467,86**	HXD-220-096C	**2567,86**
		1036 - 14 éléments	1792	2633	**3542**	98,3	HXD-220-103	**2613,16**	HXD-220-103C	**2713,16**
		1110 - 15 éléments	1920	2821	**3795**	105,3	HXD-220-111	**3497,68**	HXD-220-111C	**3597,68**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 364 et 366.



MXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

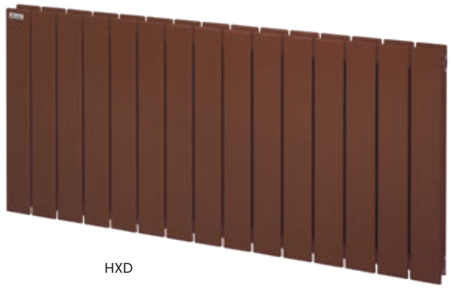
FASSANE MIROIR DOUBLE DESIGN +

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
MXD	1800	666 - 3+2 éléments	685	1007	**1355**	51,6	MXD-180-067	**1201,70**	MXD-180-067C	**1301,70**

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FICHE TECHNIQUE

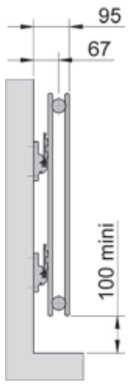
DESCRIPTIF



HXD

+ Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
+ Éléments plats verticaux (section 70 x 11 mm), en double épaisseur (HXD), écartement de 4 mm entre éléments.
+ Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm horizontaux.
+ Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
+ Pression de service 4 bars.
+ Température de service maximale 120°C.
+ Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Saillie au mur



Normes

NF - EN 442 - CE

LA GAMME FASSANE HORIZONTAL DOUBLE À ÉLÉMENTS VERTICAUX

HXD



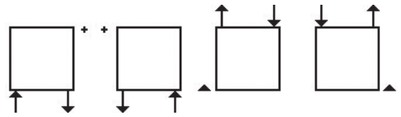
HXD

Les cotes des schémas sont en mm.

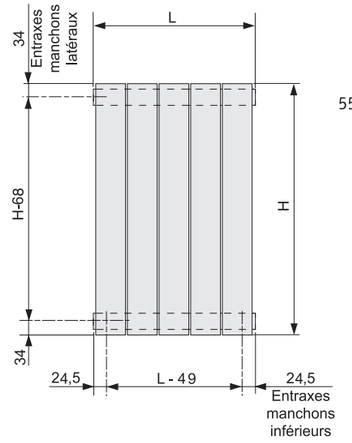
RACCORDEMENTS DE BASE

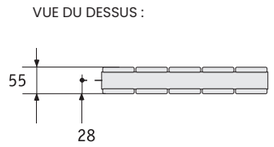
Autres raccordements, voir p. 460 à 462

HXD Fig. S007
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon 1/4" fourni.
- 4 possibilités de raccordements :



⇄ : aller/retour
+ : purge
▲ : vidange



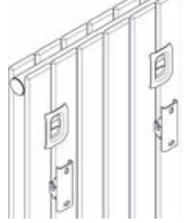


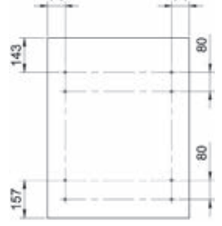
FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.
Système anti-décrochage de sécurité.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles :
- Blanches, réf. 963171 Prix = 45,00 €/HT
- Couleur (teinte à préciser), réf. 963179 Prix = 55,00 €/HT





HXD (FIX. C2E)

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Voir p. 364.

FASSANE HORIZONTAL DOUBLE À ÉLÉMENTS VERTICAUX

Chauffage **Central**



HXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HXD	500	296 - 4 éléments	133	196	**264**	7,3	HXD-050-029	**534,02**	HXD-050-029C	**634,02**
		370 - 5 éléments	166	244	**330**	9,1	HXD-050-037	**631,40**	HXD-050-037C	**731,40**
		444 - 6 éléments	199	293	**396**	10,9	HXD-050-045	**678,00**	HXD-050-045C	**778,00**
		518 - 7 éléments	232	342	**462**	12,7	HXD-050-051	**719,23**	HXD-050-051C	**819,23**
		592 - 8 éléments	265	391	**528**	14,6	HXD-050-060	**762,99**	HXD-050-060C	**862,99**
		666 - 9 éléments	298	440	**594**	16,4	HXD-050-067	**810,41**	HXD-050-067C	**910,41**
		740 - 10 éléments	331	489	**660**	18,2	HXD-050-075	**857,40**	HXD-050-075C	**957,40**
		814 - 11 éléments	365	538	**726**	20,0	HXD-050-081	**935,96**	HXD-050-081C	**1035,96**
		888 - 12 éléments	398	587	**792**	21,8	HXD-050-089	**986,04**	HXD-050-089C	**1086,04**
		962 - 13 éléments	431	636	**858**	23,7	HXD-050-096	**1076,16**	HXD-050-096C	**1176,16**
		1036 - 14 éléments	464	685	**924**	25,5	HXD-050-103	**1175,09**	HXD-050-103C	**1275,09**
		1110 - 15 éléments	497	733	**990**	27,3	HXD-050-111	**1597,30**	HXD-050-111C	**1697,30**
	600	296 - 4 éléments	157	231	**312**	8,5	HXD-060-029	**564,13**	HXD-060-029C	**664,13**
		370 - 5 éléments	196	289	**390**	10,6	HXD-060-037	**661,74**	HXD-060-037C	**761,74**
		444 - 6 éléments	235	347	**468**	12,7	HXD-060-045	**714,54**	HXD-060-045C	**814,54**
		518 - 7 éléments	274	405	**546**	14,8	HXD-060-051	**762,18**	HXD-060-051C	**862,18**
		592 - 8 éléments	313	462	**624**	17,0	HXD-060-060	**811,19**	HXD-060-060C	**911,19**
		666 - 9 éléments	352	520	**702**	19,1	HXD-060-067	**864,66**	HXD-060-067C	**964,66**
		740 - 10 éléments	392	578	**780**	21,2	HXD-060-075	**917,27**	HXD-060-075C	**1017,27**
		814 - 11 éléments	431	636	**858**	23,3	HXD-060-081	**1007,92**	HXD-060-081C	**1107,92**
		888 - 12 éléments	470	693	**936**	25,4	HXD-060-089	**1062,99**	HXD-060-089C	**1162,99**
		962 - 13 éléments	509	751	**1014**	27,6	HXD-060-096	**1158,18**	HXD-060-096C	**1258,18**
		1036 - 14 éléments	548	809	**1092**	29,7	HXD-060-103	**1259,99**	HXD-060-103C	**1359,99**
		1110 - 15 éléments	587	867	**1170**	31,8	HXD-060-111	**1709,15**	HXD-060-111C	**1809,15**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 364 et 366.

FASSANE HORIZONTAL DOUBLE À ÉLÉMENTS VERTICAUX

Chauffage **Central**



HXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HXD	700	296 - 4 éléments	179	264	**356**	9,7	HXD-070-029	**594,08**	HXD-070-029C	**694,08**
		370 - 5 éléments	224	330	**445**	12,2	HXD-070-037	**692,23**	HXD-070-037C	**792,23**
		444 - 6 éléments	268	396	**534**	14,6	HXD-070-045	**751,17**	HXD-070-045C	**851,17**
		518 - 7 éléments	313	462	**623**	17,0	HXD-070-051	**805,45**	HXD-070-051C	**905,45**
		592 - 8 éléments	358	528	**712**	19,4	HXD-070-060	**859,68**	HXD-070-060C	**959,68**
		666 - 9 éléments	402	594	**801**	21,9	HXD-070-067	**919,04**	HXD-070-067C	**1019,04**
		740 - 10 éléments	447	660	**890**	24,3	HXD-070-075	**977,06**	HXD-070-075C	**1077,06**
		814 - 11 éléments	492	725	**979**	26,7	HXD-070-081	**1079,64**	HXD-070-081C	**1179,64**
		888 - 12 éléments	537	791	**1068**	29,2	HXD-070-089	**1140,74**	HXD-070-089C	**1240,74**
		962 - 13 éléments	581	857	**1157**	31,6	HXD-070-096	**1239,98**	HXD-070-096C	**1339,98**
		1036 - 14 éléments	626	923	**1246**	34,0	HXD-070-103	**1344,31**	HXD-070-103C	**1444,31**
		1110 - 15 éléments	671	989	**1335**	36,5	HXD-070-111	**1820,91**	HXD-070-111C	**1920,91**
	800	296 - 4 éléments	201	296	**400**	11,0	HXD-080-029	**624,18**	HXD-080-029C	**724,18**
		370 - 5 éléments	251	371	**500**	13,7	HXD-080-037	**722,30**	HXD-080-037C	**822,30**
		444 - 6 éléments	302	445	**600**	16,4	HXD-080-045	**787,72**	HXD-080-045C	**887,72**
		518 - 7 éléments	352	519	**700**	19,2	HXD-080-051	**848,39**	HXD-080-051C	**948,39**
		592 - 8 éléments	402	593	**800**	21,9	HXD-080-060	**908,29**	HXD-080-060C	**1008,29**
		666 - 9 éléments	452	667	**900**	24,7	HXD-080-067	**973,31**	HXD-080-067C	**1073,31**
		740 - 10 éléments	503	741	**1000**	27,4	HXD-080-075	**1037,06**	HXD-080-075C	**1137,06**
		814 - 11 éléments	553	815	**1100**	30,1	HXD-080-081	**1151,62**	HXD-080-081C	**1251,62**
		888 - 12 éléments	603	889	**1200**	32,9	HXD-080-089	**1218,62**	HXD-080-089C	**1318,62**
		962 - 13 éléments	653	964	**1300**	35,6	HXD-080-096	**1321,76**	HXD-080-096C	**1421,76**
		1036 - 14 éléments	704	1038	**1400**	38,4	HXD-080-103	**1429,04**	HXD-080-103C	**1529,04**
		1110 - 15 éléments	754	1112	**1500**	41,1	HXD-080-111	**1932,74**	HXD-080-111C	**2032,74**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 364 et 366.

FICHE TECHNIQUE

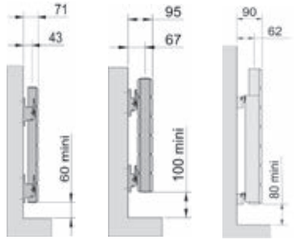
DESCRIPTIF



VXD
AVEC GRILLE DESIGN GR7 (EN OPTION)

- Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm), en simple (VX), simple à ailettes (VLX) ou double épaisseur (VXD), écartement de 4 mm entre éléments.
- Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pression de service 4 bars.
- Température de service maximale 120°C.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Saillie au mur



VX VXD VLX

Normes

NF - EN 442 - CE

RACCORDEMENTS DE BASE

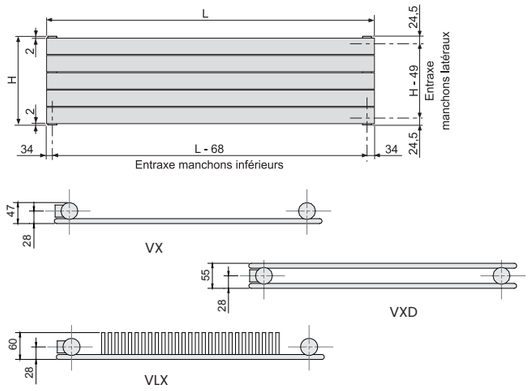
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon 1/4" fourni (VX / VXD).

VX-VXD Fig. 7612 VLX Fig. 7610

- Appareil réversible haut/bas.

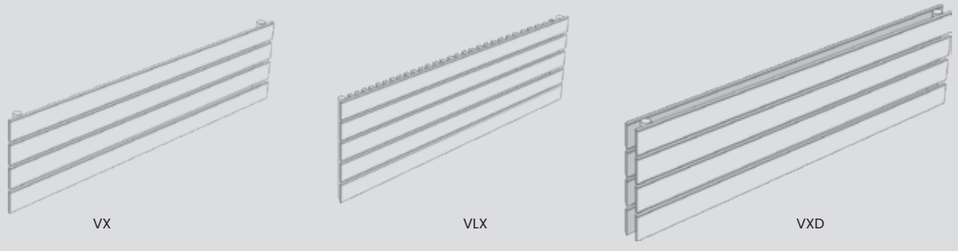


⇄ : aller/retour
+ : purge
▲ : vidange



LA GAMME FASSANE HORIZONTAL

VX, VLX, VXD



VX VLX VXD

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE HORIZONTAL

Chauffage **Central**

FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil. Système anti-décrochage de sécurité.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles :

VX - Blanches, réf. 963161
Prix = 45,00 €/HT
- Couleur, réf. 963169
Prix = 55,00 €/HT

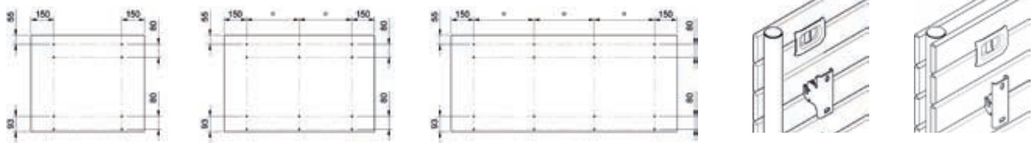
VXD - Blanches, réf. 963171
Prix = 45,00 €/HT
- Couleur, réf. 963179
Prix = 55,00 €/HT

VX - VXD de 3 éléments



DE 50 À 490 CM DE 500 À 600 CM

VX - VXD + de 3 éléments



DE 50 À 240 CM DE 250 À 490 CM DE 500 À 600 CM

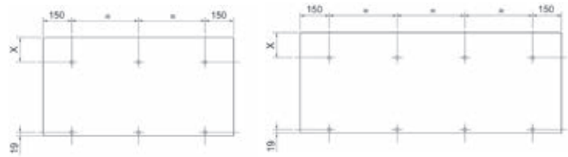
VX (FIX. C1E) VXD (FIX. C2E)

VLX

MODÈLE	RÉF. BLANC	RÉF. COULEUR	CONTENU BOÎTE DE CONSOLES
V6LX, V8LX, VLX-6/6, VLX-7/6, VLX-8/8, VLX-9/8	962711	962719	4 C4 + 4 A16
VLX-2/2, VLX-3/2, VLX-3/3, VLX-4/3, VLX-4/4, VLX-5/4, VLX-5/5	962721	962729	4 C4 + 4 B1
VLX-8/6, VLX-9/6, VLX-10/6, VLX-10/8	962751	962759	2 C4 + 2 C7 + 2 A16
Autres VLX	962761	962769	2 C4 + 2 C7 + 2 B1
PPC €/HT **unitaire**	**26,14 €**	**33,99 €**	

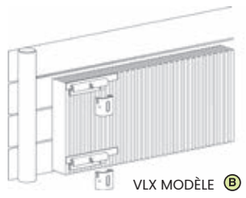


VLX MODÈLE (A)

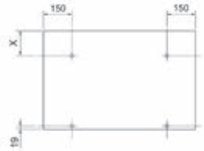


(A) et (B) de 200 à 290 cm de long
(C) de 250 à 490 cm

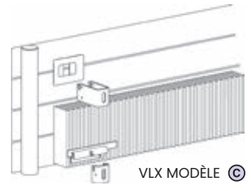
(A) et (B) de 300 à 490 cm de long
(C) de 500 à 600 cm



VLX MODÈLE (B)



(A) et (B) de 50 à 190 cm de long
(C) de 50 à 240 cm



VLX MODÈLE (C)

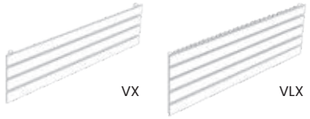
	MODÈLE (A)			MODÈLE (B)			MODÈLE (C)
	VLX-2/2-3/3-4/4	VLX-6/6	VLX-8/8	VLX-3/2-4/3-5/4	VLX-7/6	VLX-9/8	LES AUTRES MODÈLES
x =	35	53	61	109	129	167	112

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Voir p. 364.

FASSANE HORIZONTAL SIMPLE

Chauffage **Central**



Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
VX	444 6 éléments	800	209	303	**404**	7,9	VX-044-080	**348,19**	VX-044-080C	**448,19**
		900	235	341	**455**	8,9	VX-044-090	**368,07**	VX-044-090C	**468,07**
		1000	261	379	**505**	9,9	VX-044-100	**387,28**	VX-044-100C	**487,28**
		1200	313	455	**606**	11,9	VX-044-120	**427,81**	VX-044-120C	**527,81**
		1400	366	531	**707**	13,8	VX-044-140	**472,27**	VX-044-140C	**572,27**
	518 7 éléments	800	243	353	**470**	9,2	VX-051-080	**398,82**	VX-051-080C	**498,82**
		900	273	396	**528**	10,4	VX-051-090	**419,38**	VX-051-090C	**519,38**
		1000	304	441	**587**	11,5	VX-051-100	**440,45**	VX-051-100C	**540,45**
		1200	364	528	**704**	13,8	VX-051-120	**494,15**	VX-051-120C	**594,15**
		1400	425	617	**822**	16,1	VX-051-140	**533,93**	VX-051-140C	**633,93**
	592 8 éléments	800	275	399	**532**	10,5	VX-059-080	**430,78**	VX-059-080C	**530,78**
		900	310	450	**599**	11,8	VX-059-090	**441,12**	VX-059-090C	**541,12**
		1000	344	499	**665**	13,1	VX-059-100	**479,78**	VX-059-100C	**579,78**
		1200	413	599	**798**	15,7	VX-059-120	**538,61**	VX-059-120C	**638,61**
		1400	481	699	**931**	18,4	VX-059-140	**583,05**	VX-059-140C	**683,05**
	666 9 éléments	800	308	447	**595**	11,8	VX-066-080	**462,74**	VX-066-080C	**562,74**
		900	346	503	**670**	13,3	VX-066-090	**492,15**	VX-066-090C	**592,15**
		1000	385	558	**744**	14,7	VX-066-100	**518,61**	VX-066-100C	**618,61**
		1200	462	670	**893**	17,7	VX-066-120	**582,91**	VX-066-120C	**682,91**
		1400	539	782	**1042**	20,6	VX-066-140	**634,24**	VX-066-140C	**734,24**
	740 10 éléments	800	340	494	**658**	13,1	VX-074-080	**504,23**	VX-074-080C	**604,23**
		900	383	556	**741**	14,7	VX-074-090	**532,18**	VX-074-090C	**632,18**
		1000	425	617	**823**	16,4	VX-074-100	**559,84**	VX-074-100C	**659,84**
		1200	511	741	**988**	19,6	VX-074-120	**617,84**	VX-074-120C	**717,84**
		1400	595	864	**1152**	22,9	VX-074-140	**695,72**	VX-074-140C	**795,72**
VLX – SIMPLE À AILETTES	444 6 éléments + 6 ailettes	800	356	511	**676**	14,2	V6LX-044-080	**500,99**	V6LX-044-080C	**600,99**
		900	400	575	**761**	16,0	V6LX-044-090	**533,65**	V6LX-044-090C	**633,65**
		1000	445	639	**845**	17,8	V6LX-044-100	**549,63**	V6LX-044-100C	**649,63**
		1200	533	767	**1014**	21,3	V6LX-044-120	**634,08**	V6LX-044-120C	**734,08**
		1400	622	894	**1183**	24,9	V6LX-044-140	**689,97**	V6LX-044-140C	**789,97**
	518 7 éléments + 6 ailettes	800	390	561	**742**	15,6	V6LX-051-080	**552,15**	V6LX-051-080C	**652,15**
		900	438	630	**834**	17,5	V6LX-051-090	**585,34**	V6LX-051-090C	**685,34**
		1000	487	701	**927**	19,5	V6LX-051-100	**619,19**	V6LX-051-100C	**719,19**
		1200	585	841	**1112**	23,4	V6LX-051-120	**689,97**	V6LX-051-120C	**789,97**
		1400	682	981	**1298**	27,2	V6LX-051-140	**749,84**	V6LX-051-140C	**849,84**
	592 8 éléments + 8 ailettes	800	449	648	**859**	18,9	V8LX-059-080	**587,09**	V8LX-059-080C	**687,09**
		900	506	729	**967**	21,3	V8LX-059-090	**615,68**	V8LX-059-090C	**715,68**
		1000	561	810	**1074**	23,7	V8LX-059-100	**673,44**	V8LX-059-100C	**773,44**
		1200	674	972	**1289**	28,4	V8LX-059-120	**738,03**	V8LX-059-120C	**838,03**
		1400	786	1134	**1504**	33,1	V8LX-059-140	**835,24**	V8LX-059-140C	**935,24**
	666 9 éléments + 8 ailettes	800	484	698	**926**	20,3	V8LX-066-080	**625,89**	V8LX-066-080C	**725,89**
		900	544	785	**1041**	22,8	V8LX-066-090	**671,68**	V8LX-066-090C	**771,68**
		1000	605	872	**1157**	25,4	V8LX-066-100	**719,34**	V8LX-066-100C	**819,34**
		1200	726	1047	**1389**	30,4	V8LX-066-120	**813,22**	V8LX-066-120C	**913,22**
		1400	846	1221	**1620**	35,5	V8LX-066-140	**896,87**	V8LX-066-140C	**996,87**
	740 10 éléments + 8 ailettes	800	517	746	**990**	21,6	V8LX-074-080	**652,08**	V8LX-074-080C	**752,08**
		900	581	839	**1113**	24,3	V8LX-074-090	**704,57**	V8LX-074-090C	**804,57**
		1000	646	932	**1237**	27,0	V8LX-074-100	**728,36**	V8LX-074-100C	**828,36**
		1200	776	1119	**1485**	32,5	V8LX-074-120	**828,12**	V8LX-074-120C	**928,12**
		1400	905	1305	**1732**	37,9	V8LX-074-140	**942,92**	V8LX-074-140C	**1042,92**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 364 et 366.

FASSANE HORIZONTAL DOUBLE

Chauffage **Central**



Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
VXD	444 6 éléments	800	348	503	**668**	15,8	VXD-044-080	**450,94**	VXD-044-080C	**550,94**
		900	392	566	**752**	17,8	VXD-044-090	**477,52**	VXD-044-090C	**577,52**
		1000	435	629	**835**	19,8	VXD-044-100	**553,79**	VXD-044-100C	**653,79**
		1200	522	754	**1002**	23,8	VXD-044-120	**611,40**	VXD-044-120C	**711,40**
		1400	609	880	**1169**	27,7	VXD-044-140	**688,47**	VXD-044-140C	**788,47**
	518 7 éléments	800	397	574	**762**	18,4	VXD-051-080	**516,45**	VXD-051-080C	**616,45**
		900	447	646	**858**	20,8	VXD-051-090	**543,17**	VXD-051-090C	**643,17**
		1000	496	717	**953**	23,1	VXD-051-100	**629,63**	VXD-051-100C	**729,63**
		1200	596	861	**1144**	27,7	VXD-051-120	**706,32**	VXD-051-120C	**806,32**
		1400	695	1004	**1334**	32,3	VXD-051-140	**798,73**	VXD-051-140C	**898,73**
	592 8 éléments	800	445	644	**855**	21,0	VXD-059-080	**603,74**	VXD-059-080C	**703,74**
		900	501	724	**962**	23,7	VXD-059-090	**668,32**	VXD-059-090C	**768,32**
		1000	557	805	**1069**	26,3	VXD-059-100	**693,32**	VXD-059-100C	**793,32**
		1200	668	966	**1283**	31,6	VXD-059-120	**775,90**	VXD-059-120C	**875,90**
		1400	780	1127	**1497**	36,8	VXD-059-140	**1070,37**	VXD-059-140C	**1170,37**
	666 9 éléments	800	493	712	**946**	23,6	VXD-066-080	**647,68**	VXD-066-080C	**747,68**
		900	554	802	**1065**	26,6	VXD-066-090	**738,14**	VXD-066-090C	**838,14**
		1000	616	890	**1183**	29,5	VXD-066-100	**830,14**	VXD-066-100C	**930,14**
		1200	739	1069	**1420**	35,5	VXD-066-120	**991,01**	VXD-066-120C	**1091,01**
		1400	862	1246	**1656**	41,4	VXD-066-140	**1160,47**	VXD-066-140C	**1260,47**
	740 10 éléments	800	539	780	**1036**	26,2	VXD-074-080	**706,07**	VXD-074-080C	**806,07**
		900	607	878	**1166**	29,5	VXD-074-090	**753,88**	VXD-074-090C	**853,88**
		1000	674	975	**1295**	32,8	VXD-074-100	**895,54**	VXD-074-100C	**995,54**
		1200	809	1170	**1554**	39,4	VXD-074-120	**1038,56**	VXD-074-120C	**1138,56**
		1400	944	1365	**1813**	45,9	VXD-074-140	**1338,54**	VXD-074-140C	**1438,54**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 364 et 366.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions spéciales	Autres raccordements	Haute pression	Électrozinguage
	Pages de couverture	 P. 9	 P. 11	P. 460 à 462		
HX / HXD	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré	9 bars	Code 0003
MX / MXD						
VX / VXD						
VLX		-				-
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**Voir P. 460 à 462**	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**

	Fixations sur pieds soudés en soutien d'un appareil fixé au mur		Caches latéraux design soudés	Grille design soudée
	Hauteur réglable, cache-embase inclus	Consoles murales obligatoires (incluses)	Dans la teinte de l'appareil	Dans la teinte de l'appareil
HX / HXD	100 à 150 mm : Code FC100 150 à 200 mm : Code FC200 200 à 250 mm : Code FC250 	Pour tout appareil	Code SCZ1	-
MX / MXD			Code SCZ1	
VX / VXD		Pour tout appareil de hauteur ≥ 1 m	-	Code GR7
VLX				Code GR8
PPC €/HT par appareil	**FC100 : 40,73 €/HT par pied** **FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**		**136,47 €**	**68,24 €**

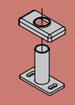
Perte de puissance associée : puissance indiquée - 10 %

FIXATION EN CLAUSTRA

HX / HXD	Composition	Raccordement de l'appareil à préciser à la commande	Réf. fixation sur pieds	Réf. fixation latérale / plafond	Réf. robinetterie et tête thermostatique
	Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale droite	5310	100 à 150 mm : FC100 150 à 200 mm : FC200 200 à 250 mm : FC250	RDR	Kit C type droit + Tête thermostatique Voir ci-contre
	Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale gauche	3570		RDL	
	Pieds soudés de hauteur réglable + 2 fixations plafond	5310 (aller à droite) ou 3570 (aller à gauche)		Y	
		Sans plus-value	**FC100 : 40,73 €/HT par pied** **FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**	**105,16 € HT**	

VX / VXD / VLX : voir p. 463

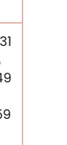
ACCESSOIRES & PIÈCES DÉTACHÉES

	Pack robinetterie	Embase pour pieds soudés	Embase pour pieds soudés	Paire de patères	Patère double magnétique
	P. 464 à 468	Cache-embase inclus 	Sans cache 		
HX / HXD / MX / MXD	√	100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639141 Réf. Couleur : 639149 (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639151 Réf. Couleur : 639159 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639161 Réf. Couleur : 639169 (teinte à préciser)	Hauteur 94 mm : Réf. Blanc : 639271 Réf. Couleur : 639279	-	Réf. 470328
VX / VXD		100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639101 Réf. Couleur : 639109 (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639111 Réf. Couleur : 639119 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639121 Réf. Couleur : 639129 (teinte à préciser)		Réf. Blanc : 470331 Réf. Anthracite RAL 0346 : 470349 Réf. Titane RAL 0335 : 470359 Réf. Volcanic RAL 0336 : 470369 Réf. Black Matt RAL 0557 : 470339 Réf. autre teinte : 470379	
VLX					
PPC €/HT unitaire	**P. 464 à 468**	**Blanc : 45,00 €** **Couleur : 55,00 €**	**Blanc : 30,00 €** **Couleur : 40,00 €**	**Blanc : 17,15 €** **Couleur : 22,50 €**	**98,26 €**

NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Largeur appareil	Nombre de pieds
HX / HXD / MX / MXD	≤ 4 éléments	1
	≥ 5 éléments	2
VX / VXD / VLX	< 2,5 m	2
	2,5 à 4 m	3
	> 4 m	4

ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
HX / HXD / MX / MXD / VX / VXD / VLX	**Type coudé - Kit B** Finition Chromé : Réf. 991368 - Prix 114,44 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 - Prix 134,64 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Blanc : Réf. 991361 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991369 - Prix 125,88 €/HT 	**Type droit - Kit C** Finition Blanc : Réf. 991371 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991378 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991379 - Prix 125,88 €/HT 
	Tête thermostatique design Finition Couleur : Réf. 841279 - Prix 100,98 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 853720 - Prix 113,04 €/HT Finition Blanc : Réf. 841271 - Prix 44,14 €/HT Finition Chromé : Réf. 841278 - Prix 60,43 €/HT 	

FASSANE



FASSANE SUR-MESURE

SUR-MESURE

À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

LES VERTICAUX



HX HXD

HAUTEUR DE 50 CM À 6 M

LARGEUR DE 7 CM À 1,5 M (1 À 20 ÉLÉMENTS)

LES HORIZONTAUX



VX VXD VLX

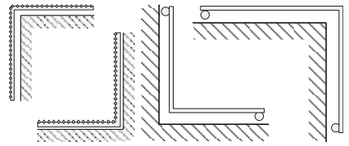
VX, VXD : HAUTEUR DE 7 CM À 1,5 M (1 À 20 ÉLÉMENTS)

VLX : HAUTEUR DE 7 CM À 74 CM (1 À 10 ÉLÉMENTS)

LARGEUR DE 50 CM À 6 M

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

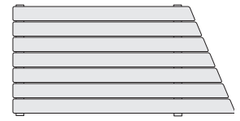
LES RADIATEURS D'ANGLE



FASSANE VERTICAL HX, HXD

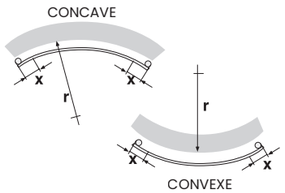
FASSANE HORIZONTAL VX, VLX

LES RADIATEURS TRAPÈZE



FASSANE HORIZONTAL SIMPLE VX
FASSANE VERTICAL HX, HXD

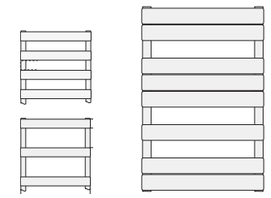
LES RADIATEURS CINTRÉS



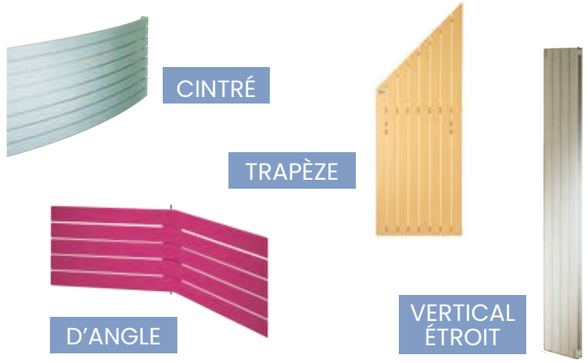
FASSANE HORIZONTAL SIMPLE VX

LES RADIATEURS RYTHMÉS

TYPES VX-VXD-HX-HXD



EXEMPLE RÉGULIER EXEMPLE IRRÉGULIER



Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

FASSANE - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

Flashez ce QR Code pour retrouver toutes les dimensions et tous les tarifs

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS À L'ÉLÉMENT (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 △T 50K	FLUIDE 55/45 △ 30K		(EN KG)	(EN DM³)
VERTICAL SIMPLE HX	**HX-050**	500	**44**	22	1,324	1,04	0,40
	HX-060	600	**52**	26	1,323	1,19	0,48
	HX-070	700	**60**	31	1,321	1,35	0,53
	HX-080	800	**68**	35	1,320	1,51	0,59
	HX-090	900	**75**	38	1,319	1,66	0,65
	HX-100	1000	**83**	42	1,318	1,82	0,70
	HX-120	1200	**98**	50	1,316	2,13	0,81
	HX-140	1400	**113**	58	1,314	2,44	0,92
	HX-160	1600	**127**	65	1,312	2,75	1,04
	HX-180	1800	**142**	73	1,310	3,07	1,15
	HX-190	1900	**150**	77	1,308	3,22	1,20
	HX-200	2000	**157**	81	1,307	3,38	1,26
	HX-210	2100	**165**	85	1,306	3,54	1,31
	HX-220	2200	**173**	89	1,305	3,69	1,37
	HX-230	2300	**181**	93	1,304	3,85	1,43
	HX-240	2400	**189**	97	1,303	4,00	1,48
	HX-250	2500	**197**	101	1,302	4,16	1,53
VERTICAL DOUBLE HXD	**HXD-050**	500	**66**	34	1,320	1,82	0,70
	HXD-060	600	**78**	40	1,320	2,13	0,81
	HXD-070	700	**89**	45	1,332	2,44	0,92
	HXD-080	800	**100**	51	1,331	2,75	1,04
	HXD-090	900	**111**	56	1,330	3,07	1,15
	HXD-100	1000	**122**	62	1,329	3,38	1,26
	HXD-120	1200	**144**	73	1,327	4,00	1,48
	HXD-140	1400	**166**	84	1,325	4,63	1,70
	HXD-160	1600	**187**	95	1,323	5,25	1,93
	HXD-180	1800	**209**	106	1,321	5,88	2,15
	HXD-190	1900	**220**	112	1,320	6,19	2,26
	HXD-200	2000	**231**	118	1,320	6,50	2,37
	HXD-210	2100	**242**	123	1,319	6,81	2,49
	HXD-220	2200	**253**	129	1,318	7,12	2,60
	HXD-230	2300	**264**	135	1,317	7,44	2,71
	HXD-240	2400	**275**	140	1,316	7,75	2,82
	HXD-250	2500	**286**	146	1,315	8,06	2,93

Largeur à l'élément : 74 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 (△T 50K)	FLUIDE 55/45 (△ 30K)		(EN KG)	(EN DM³)
HORIZONTAL SIMPLE VX	**VX-1**	74	**92**	24	1,275	1,99	0,70
	VX-2	148	**178**	46	1,275	3,68	1,40
	VX-3	222	**262**	68	1,275	5,37	2,09
	VX-4	296	**344**	90	1,276	7,06	2,79
	VX-5	370	**425**	111	1,276	8,75	3,49
	VX-6	444	**505**	132	1,276	10,43	4,20
	VX-7	518	**587**	153	1,276	12,12	4,90
	VX-8	592	**665**	173	1,276	13,81	5,60
	VX-9	666	**744**	194	1,276	15,50	6,29
	VX-10	740	**823**	214	1,277	17,19	7,00
	VX-11	814	**901**	235	1,277	18,88	7,70
	VX-12	888	**980**	255	1,277	20,56	8,40
	VX-13	962	**1057**	275	1,277	22,25	9,10
	VX-14	1036	**1135**	296	1,277	23,94	9,81
	VX-15	1110	**1212**	316	1,277	25,63	10,50
	VX-16	1184	**1290**	336	1,277	27,32	11,20
	VX-17	1258	**1367**	356	1,278	29,00	11,90
	VX-18	1332	**1444**	376	1,278	30,69	12,61
	VX-19	1406	**1521**	396	1,278	32,38	13,31
	VX-20	1480	**1597**	416	1,278	34,07	14,00
HORIZONTAL SIMPLE A AILETTES VLX	**VLX-2/2**	148	**407**	113	1,146	7,03	1,40
	VLX-3/2	222	**498**	135	1,201	8,72	2,07
	VLX-3/3	222	**530**	139	1,261	10,74	2,07
	VLX-4/2	296	**581**	153	1,257	10,40	2,79
	VLX-4/3	296	**616**	161	1,266	12,43	2,79
	VLX-4/4	296	**674**	177	1,265	14,46	2,79
	VLX-5/2	370	**660**	172	1,272	12,09	3,49
	VLX-5/4	370	**755**	197	1,278	16,14	3,49
	VLX-6/2	444	**737**	193	1,267	13,78	4,20
	VLX-6/4	444	**836**	216	1,290	17,83	4,20
	VLX-6/6	444	**845**	224	1,243	17,78	4,20
	VLX-7/2	518	**814**	214	1,263	15,47	4,90
	VLX-7/4	518	**918**	236	1,302	19,52	4,90
	VLX-7/6	518	**927**	246	1,244	19,46	4,90
	VLX-8/2	592	**892**	235	1,258	17,16	5,60
	VLX-8/4	592	**1003**	256	1,314	21,21	5,60
	VLX-8/6	592	**1005**	266	1,246	21,15	5,60
	VLX-8/8	592	**1074**	283	1,255	23,66	5,60
	VLX-9/2	666	**970**	256	1,254	18,84	6,29
	VLX-9/6	666	**1087**	287	1,248	22,84	6,29
	VLX-9/8	666	**1157**	305	1,256	25,35	6,29
	VLX-10/2	740	**1051**	278	1,249	20,53	7,00
	VLX-10/6	740	**1167**	308	1,250	24,53	7,00
	VLX-10/8	740	**1237**	325	1,257	27,04	7,00
HORIZONTAL DOUBLE VXD	**VXD-1**	74	**182**	48	1,259	3,55	1,26
	VXD-2	148	**328**	86	1,259	6,80	2,51
	VXD-3	222	**462**	121	1,260	10,05	3,77
	VXD-4	296	**591**	155	1,260	13,30	5,03
	VXD-5	370	**715**	188	1,260	16,55	6,28
	VXD-6	444	**835**	219	1,261	19,80	7,55
	VXD-7	518	**953**	250	1,262	23,05	8,81
	VXD-8	592	**1069**	281	1,262	26,30	10,06
	VXD-9	666	**1183**	310	1,263	29,54	11,32
	VXD-10	740	**1295**	340	1,263	32,79	12,58
	VXD-11	814	**1407**	369	1,264	36,04	13,84
	VXD-12	888	**1517**	398	1,264	39,29	15,10
	VXD-13	962	**1626**	426	1,265	42,54	16,35
	VXD-14	1036	**1734**	454	1,265	45,79	17,62
	VXD-15	1110	**1842**	482	1,266	49,04	18,88
	VXD-16	1184	**1949**	510	1,266	52,29	20,13
	VXD-17	1258	**2055**	538	1,267	55,53	21,39
	VXD-18	1332	**2161**	566	1,267	58,78	22,66
	VXD-19	1406	**2266**	593	1,268	62,03	23,91
	VXD-20	1480	**2371**	610	1,300	65,28	25,17

Hauteur à l'élément : 74 mm. Longueurs intermédiaires, nous consulter.

FASSANE VERTICAL - EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Référence - Largeur en nombre d'éléments

HAUTEUR (en mm)	500			
MODÈLE	HX-050		HXD-050	
LARGEUR	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W
74 mm - 1 éléments	**110,98**	44	**295,44**	66

2 Choix du raccordement

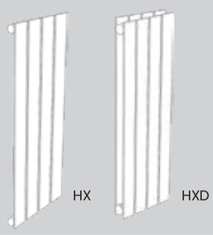
Raccordement de base : Fig. S002 ou autres raccordements : en option, voir pages 460 à 462.

NORMES

NF - EN 442 - CE

OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 464 à 468.



HAUTEUR (en mm)	500				600				800				1000				1200			
MODÈLE	HX-050		HXD-050		HX-060		HXD-060		HX-080		HXD-080		HX-100		HXD-100		HX-120		HXD-120	
LARGEUR	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W
74 mm - 1 éléments	**110,98**	44	**295,44**	66	**119,79**	52	**312,18**	78	**137,57**	68	**345,68**	100	**155,20**	83	**379,29**	122	**172,83**	98	**412,93**	144
148 mm - 2 éléments	**197,13**	88	**457,29**	132	**206,34**	104	**475,05**	156	**224,74**	136	**510,47**	200	**243,28**	166	**545,88**	244	**261,80**	196	**581,25**	288
222 mm - 3 éléments	**226,02**	132	**500,24**	198	**238,16**	156	**523,50**	234	**262,46**	204	**570,16**	300	**286,86**	249	**616,69**	366	**311,30**	294	**663,22**	432
296 mm - 4 éléments	**256,96**	176	**563,39**	264	**273,57**	208	**594,96**	312	**306,83**	272	**658,23**	400	**340,07**	332	**721,52**	488	**373,30**	392	**784,80**	576
370 mm - 5 éléments	**294,92**	220	**665,78**	330	**311,67**	260	**697,73**	390	**345,42**	340	**761,91**	500	**379,04**	415	**825,97**	610	**412,66**	490	**890,02**	720
444 mm - 6 éléments	**322,52**	264	**714,87**	396	**342,72**	312	**753,48**	468	**383,26**	408	**830,58**	600	**423,65**	498	**907,78**	732	**464,05**	588	**984,98**	864
518 mm - 7 éléments	**358,97**	308	**758,45**	462	**382,87**	364	**804,00**	546	**430,81**	476	**894,99**	700	**478,62**	581	**986,03**	854	**526,44**	686	**1077,05**	1008
592 mm - 8 éléments	**380,08**	352	**804,74**	528	**406,78**	416	**855,74**	624	**460,48**	544	**957,89**	800	**514,16**	664	**1060,04**	976	**567,87**	784	**1162,17**	1152
666 mm - 9 éléments	**405,50**	396	**854,46**	594	**434,52**	468	**911,72**	702	**492,80**	612	**1026,41**	900	**551,00**	747	**1141,07**	1098	**609,16**	882	**1255,75**	1296
740 mm - 10 éléments	**437,98**	440	**904,31**	660	**471,10**	520	**967,47**	780	**537,30**	680	**1093,91**	1000	**603,51**	830	**1220,35**	1220	**669,76**	980	**1346,77**	1440
814 mm - 11 éléments	**483,73**	484	**987,43**	726	**523,50**	572	**1063,25**	858	**603,00**	748	**1214,83**	1100	**682,53**	913	**1366,45**	1342	**762,02**	1078	**1518,07**	1584
888 mm - 12 éléments	**551,50**	528	**1039,21**	792	**594,44**	624	**1121,27**	936	**680,47**	816	**1285,43**	1200	**766,49**	996	**1449,55**	1464	**852,53**	1176	**1613,69**	1728
962 mm - 13 éléments	**579,36**	572	**1135,08**	858	**624,49**	676	**1221,35**	1014	**714,87**	884	**1394,08**	1300	**805,27**	1079	**1566,78**	1586	**895,64**	1274	**1739,48**	1872
1036 mm - 14 éléments	**609,03**	616	**1239,51**	924	**655,81**	728	**1328,75**	1092	**749,37**	952	**1507,09**	1400	**842,97**	1162	**1685,54**	1708	**936,54**	1372	**1863,99**	2016
1110 mm - 15 éléments	**837,59**	660	**1684,77**	990	**899,22**	780	**1802,65**	1170	**1022,45**	1020	**2038,38**	1500	**1145,68**	1245	**2274,22**	1830	**1268,92**	1470	**2510,10**	2160
1184 mm - 16 éléments	**882,72**	704	**1732,46**	1056	**950,48**	832	**1861,70**	1248	**1085,88**	1088	**2120,07**	1600	**1221,35**	1328	**2378,54**	1952	**1356,86**	1568	**2637,05**	2304
1258 mm - 17 éléments	**910,22**	748	**1807,63**	1122	**978,62**	884	**1940,20**	1326	**1115,65**	1156	**2205,31**	1700	**1252,56**	1411	**2470,47**	2074	**1389,47**	1666	**2735,59**	2448
1332 mm - 18 éléments	**927,35**	792	**1876,66**	1188	**998,79**	936	**2012,93**	1404	**1141,71**	1224	**2285,61**	1800	**1284,65**	1494	**2558,30**	2196	**1427,56**	1764	**2830,98**	2592
1406 mm - 19 éléments	**963,40**	836	**1923,84**	1254	**1039,21**	988	**2064,33**	1482	**1191,07**	1292	**2345,57**	1900	**1342,82**	1577	**2626,80**	2318	**1494,53**	1862	**2908,05**	2736
1480 mm - 20 éléments	**1004,94**	880	**1978,66**	1320	**1083,06**	1040	**2121,59**	1560	**1239,51**	1360	**2407,69**	2000	**1395,85**	1660	**2693,79**	2440	**1552,19**	1960	**2979,90**	2880

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.

HAUTEUR (en mm)	1500				1800				2000				2200				2300			
MODÈLE	HX-150		HXD-150		HX-180		HXD-180		HX-200		HXD-200		HX-220		HXD-220		HX-230		HXD-230	
LARGEUR	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W
74 mm - 1 éléments	**199,44**	120	**463,29**	177	**226,02**	142	**513,53**	209	**243,66**	157	**547,14**	231	**261,32**	173	**580,76**	253	**276,69**	181	**611,73**	264
148 mm - 2 éléments	**289,54**	240	**634,45**	353	**317,16**	284	**687,64**	418	**335,71**	314	**723,05**	462	**354,23**	346	**758,45**	506	**372,10**	362	**794,72**	528
222 mm - 3 éléments	**347,83**	360	**733,15**	530	**384,28**	426	**803,07**	627	**408,72**	471	**849,62**	693	**433,11**	519	**896,15**	759	**455,86**	543	**941,43**	792
296 mm - 4 éléments	**423,27**	480	**879,65**	706	**440,00**	568	**974,53**	836	**465,85**	628	**944,39**	924	**539,59**	692	**1101,08**	1012	**569,47**	724	**1159,59**	1056
370 mm - 5 éléments	**463,29**	600	**986,28**	883	**513,79**	710	**1082,41**	1045	**525,51**	785	**1043,28**	1155	**581,02**	865	**1210,50**	1265	**612,14**	905	**1272,16**	1320
444 mm - 6 éléments	**524,77**	720	**1100,68**	1059	**585,51**	852	**1216,37**	1254	**600,87**	942	**1177,16**	1386	**666,30**	1038	**1370,80**	1518	**702,96**	1086	**1442,85**	1584
518 mm - 7 éléments	**598,30**	840	**1213,71**	1236	**670,14**	994	**1350,23**	1463	**689,23**	1099	**1311,53**	1617	**765,77**	1211	**1532,27**	1771	**808,60**	1267	**1615,32**	1848
592 mm - 8 éléments	**648,39**	960	**1315,32**	1412	**728,82**	1136	**1468,49**	1672	**751,18**	1256	**1429,27**	1848	**836,20**	1384	**1672,76**	2024	**883,58**	1448	**1764,81**	2112
666 mm - 9 éléments	**696,60**	1080	**1427,82**	1589	**783,90**	1278	**1599,79**	1881	**808,38**	1413	**1560,13**	2079	**900,23**	1557	**1829,10**	2277	**951,51**	1629	**1931,42**	2376
740 mm - 10 éléments	**769,08**	1200	**1536,36**	1765	**868,41**	1420	**1725,95**	2090	**897,24**	1570	**1685,65**	2310	**1000,86**	1730	**1978,82**	2530	**1058,56**	1810	**2090,58**	2640
814 mm - 11 éléments	**881,30**	1320	**1745,63**	1942	**1000,57**	1562	**1973,04**	2299	**1058,50**	1727	**2124,66**	2541	**1159,62**	1903	**2276,28**	2783	**1227,94**	1991	**2408,09**	2904
888 mm - 12 éléments	**981,67**	1440	**1860,03**	2118	**1055,13**	1704	**2106,26**	2508	**1088,99**	1884	**2225,00**	2772	**1257,08**	2076	**2434,54**	3036	**1357,36**	2172	**2576,53**	3168
962 mm - 13 éléments	**1031,15**	1560	**1998,50**	2295	**1166,66**	1846	**2257,47**	2717	**1257,02**	2041	**2430,18**	3003	**1347,42**	2249	**2602,92**	3289	**1425,71**	2353	**2753,23**	3432
1036 mm - 14 éléments	**1077,05**	1680	**2131,57**	2471	**1217,40**	1988	**2399,14**	2926	**1310,97**	2198	**2577,58**	3234	**1404,54**	2422	**2756,07**	3542	**1485,92**	2534	**2912,91**	3696
1110 mm - 15 éléments	**1453,76**	1800	**2863,81**	2648	**1638,64**	2130	**3217,42**	3135	**1761,87**	2355	**3453,27**	3465	**1885,09**	2595	**3689,15**	3795	**1993,08**	2715	**3897,64**	3960
1184 mm - 16 éléments	**1560,01**	1920	**3024,64**	2824	**1763,15**	2272	**3412,23**	3344	**1898,64**	2512	**3670,73**	3696	**2034,16**	2768	**3929,22**	4048	**2151,82**	2896	**4154,96**	4224
1258 mm - 17 éléments	**1595,04**	2040	**3133,42**	3001	**1800,46**	2414	**3531,13**	3553	**1937,38**	2669	**3796,27**	3927	**2074,29**	2941	**4061,40**	4301	**2193,84**	3077	**4293,83**	4488
1332 mm - 18 éléments	**1642,07**	2160	**3240,02**	3177	**1856,46**	2556	**3649,00**	3762	**1999,38**	2826	**3921,66**	4158	**2142,31**	3114	**4194,36**	4554	**2266,45**	3258	**4433,88**	4752
1406 mm - 19 éléments	**1722,38**	2280	**3329,91**	3354	**1950,03**	2698	**3751,65**	3971	**2101,78**	2983	**4032,91**	4389	**2253,51**	3287	**4314,14**	4807	**2384,93**	3439	**4560,82**	5016
1480 mm - 20 éléments	**1786,92**	2400	**3409,04**	3530	**2021,49**	2840	**3838,09**	4180	**2177,84**	3140	**4124,16**	4620	**2334,18**	3460	**4410,27**	5060	**2469,87**	3620	**4661,75**	5280

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.

Pour commander :
Référence + largeur en nombre d'éléments (ex : HXD-230-EL020 / Prix = 4661,75 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FASSANE HORIZONTAL - EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Référence - Largeur en mm

HAUTEUR (en mm)	148 mm - 2 éléments			
MODÈLE	VX-2		VXD-2	
LARGEUR (EN MM)	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W
500	**199,42**	89	**367,90**	164

2 Choix du raccordement

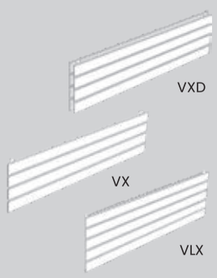
Raccordement de base :
Fig. 7612 (VX - VXD), Fig.7610 (VLX)
ou autres raccordements :
en option, voir pages 460 à 462.

NORMES

NF - EN 442 - CE

OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 464 à 468.



HAUTEUR	148 mm - 2 éléments						296 mm - 4 éléments						370 mm - 5 éléments						444 mm - 6 éléments					
MODÈLE	VX-2		VXD-2		VLX-2/2		VX-4		VXD-4		VLX-4/3		VX-5		VXD-5		VLX-5/4		VX-6		VXD-6		VLX-6/4	
LARGEUR (EN MM)	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W
500	**199,42**	89	**367,90**	164	**229,77**	204	**252,22**	172	**398,02**	296	**294,66**	308	**289,43**	213	**419,59**	358	**339,87**	378	**311,60**	253	**435,20**	418	**380,25**	418
600	**208,77**	107	**382,38**	197	**246,42**	244	**268,21**	206	**413,98**	355	**319,41**	370	**305,95**	255	**432,39**	429	**366,73**	453	**331,35**	303	**450,27**	501	**412,78**	502
700	**218,12**	125	**404,40**	230	**263,08**	285	**284,20**	241	**429,02**	414	**344,16**	431	**322,48**	298	**444,35**	501	**393,59**	529	**351,10**	354	**464,73**	585	**445,32**	585
800	**227,47**	142	**421,66**	262	**279,74**	326	**300,18**	275	**443,38**	473	**368,90**	493	**339,01**	340	**463,76**	572	**420,45**	604	**370,85**	404	**478,62**	668	**477,85**	669
900	**236,83**	160	**436,24**	295	**296,39**	366	**316,17**	310	**479,60**	532	**393,65**	554	**355,53**	383	**500,48**	644	**447,31**	680	**390,60**	455	**509,94**	752	**510,39**	752
1000	**246,18**	178	**486,50**	328	**313,05**	407	**332,16**	344	**548,90**	591	**418,40**	616	**372,06**	425	**565,70**	715	**474,17**	755	**410,35**	505	**582,12**	835	**542,92**	836
1100	**255,53**	196	**533,18**	361	**329,71**	448	**348,15**	378	**573,07**	650	**443,15**	678	**388,59**	468	**597,18**	787	**501,03**	831	**430,10**	556	**616,91**	919	**575,45**	920
1200	**264,89**	214	**556,19**	394	**346,36**	488	**364,14**	413	**596,87**	709	**467,90**	739	**405,11**	510	**619,10**	858	**527,89**	906	**449,85**	606	**642,31**	1002	**607,99**	1003
1300	**274,24**	231	**592,71**	426	**363,02**	529	**380,12**	447	**638,88**	768	**492,64**	801	**421,64**	553	**661,47**	930	**554,75**	982	**469,60**	657	**689,72**	1086	**640,52**	1087
1400	**283,59**	249	**616,86**	459	**379,68**	570	**396,11**	482	**654,23**	827	**517,39**	862	**438,17**	595	**694,80**	1001	**581,61**	1057	**489,35**	707	**727,25**	1169	**673,06**	1170
1500	**292,95**	267	**641,41**	492	**396,34**	611	**412,10**	516	**707,33**	887	**542,14**	924	**454,70**	638	**729,07**	1073	**608,47**	1133	**509,10**	758	**759,81**	1253	**705,59**	1254
1600	**302,30**	285	**673,67**	525	**412,99**	651	**428,09**	550	**743,06**	946	**566,89**	986	**471,22**	680	**763,70**	1144	**635,33**	1208	**528,85**	808	**779,92**	1336	**738,12**	1338
1700	**311,65**	303	**699,41**	558	**429,65**	692	**444,08**	585	**768,27**	1005	**591,64**	1047	**487,75**	723	**787,88**	1216	**662,19**	1284	**548,60**	859	**806,26**	1420	**770,66**	1421
1800	**321,00**	320	**717,83**	590	**446,31**	733	**460,06**	619	**783,47**	1064	**616,38**	1109	**504,28**	765	**811,78**	1287	**689,05**	1359	**568,35**	909	**832,84**	1503	**803,19**	1505
1900	**330,36**	338	**743,76**	623	**462,96**	773	**476,05**	654	**809,21**	1123	**641,13**	1170	**520,80**	808	**836,03**	1359	**715,91**	1435	**588,10**	960	**859,58**	1587	**835,73**	1588
2000	**339,71**	356	**762,48**	656	**479,62**	814	**492,04**	688	**834,47**	1182	**665,88**	1232	**537,33**	850	**860,39**	1430	**742,77**	1510	**607,85**	1010	**885,68**	1670	**868,26**	1672
2100	**349,06**	374	**781,11**	689	**496,28**	855	**508,03**	722	**859,72**	1241	**690,63**	1294	**553,86**	893	**884,20**	1502	**769,63**	1586	**627,60**	1061	**912,25**	1754	**900,79**	1756
2200	**358,42**	392	**799,69**	722	**512,93**	895	**524,02**	757	**885,45**	1300	**715,38**	1355	**570,38**	935	**908,29**	1573	**796,49**	1661	**647,35**	1111	**938,43**	1837	**933,33**	1839
2300	**367,77**	409	**835,18**	754	**529,59**	936	**540,00**	791	**947,63**	1359	**740,12**	1417	**586,91**	978	**972,89**	1645	**823,35**	1737	**667,10**	1162	**995,81**	1921	**965,86**	1923
2400	**377,12**	427	**888,78**	787	**546,25**	977	**555,99**	826	**1011,86**	1418	**764,87**	1478	**603,44**	1020	**1039,62**	1716	**850,21**	1812	**686,85**	1212	**1070,36**	2004	**998,40**	2006

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.

HAUTEUR	518 mm - 7 éléments						592 mm - 8 éléments						666 mm - 9 éléments						740 mm - 10 éléments			
MODÈLE	VX-7		VXD-7		VLX-7/6		VX-8		VXD-8		VLX-8/6		VX-9		VXD-9		VLX-9/8		VX-10		VXD-10	
LARGEUR (EN MM)	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W
500	**352,34**	294	**461,55**	477	**444,78**	464	**376,60**	333	**533,39**	535	**466,94**	503	**406,59**	372	**601,89**	592	**506,63**	579	**433,74**	412	**646,52**	648
600	**375,34**	352	**489,31**	572	**485,69**	556	**402,66**	399	**567,31**	641	**511,19**	603	**435,31**	446	**632,09**	710	**556,32**	694	**465,90**	494	**692,01**	777
700	**398,35**	411	**517,15**	667	**526,61**	649	**428,73**	466	**601,24**	748	**555,45**	704	**464,03**	521	**661,11**	828	**606,00**	810	**498,07**	576	**736,84**	907
800	**421,35**	470	**544,57**	762	**567,52**	742	**454,79**	532	**634,84**	855	**599,70**	804	**492,75**	595	**688,87**	946	**655,69**	926	**530,23**	658	**745,96**	1036
900	**444,36**	528	**572,20**	858	**608,44**	834	**480,86**	599	**690,45**	962	**643,96**	905	**521,47**	670	**781,30**	1065	**705,37**	1041	**562,40**	741	**814,48**	1166
1000	**467,36**	587	**653,40**	953	**649,35**	927	**506,92**	665	**731,16**	1069	**688,21**	1005	**550,19**	744	**872,71**	1183	**755,06**	1157	**594,56**	823	**955,05**	1295
1100	**490,37**	646	**728,32**	1048	**690,27**	1020	**532,99**	732	**772,58**	1176	**732,46**	1106	**578,91**	818	**955,96**	1301	**804,75**	1273	**626,72**	905	**1023,38**	1425
1200	**513,37**	704	**749,10**	1144	**731,18**	1112	**559,05**	798	**814,57**	1283	**776,72**	1206	**607,63**	893	**1050,09**	1420	**854,43**	1388	**658,89**	988	**1095,79**	1554
1300	**536,38**	763	**793,13**	1239	**772,10**	1205	**585,12**	865	**949,23**	1390	**820,97**	1307	**636,35**	967	**1170,09**	1538	**904,12**	1504	**691,05**	1070	**1209,70**	1684
1400	**559,38**	822	**837,83**	1334	**813,01**	1298	**611,18**	931	**1112,74**	1497	**865,23**	1407	**665,07**	1042	**1235,99**	1656	**953,80**	1620	**723,22**	1152	**1328,82**	1813
1500	**582,39**	881	**857,12**	1430	**853,93**	1391	**637,25**	998	**1171,66**	1604	**909,48**	1508	**693,79**	1116	**1335,19**	1775	**1003,49**	1736	**755,38**	1235	**1402,12**	1943
1600	**605,39**	939	**875,68**	1525	**894,84**	1483	**663,31**	1064	**1232,11**	1710	**953,73**	1608	**722,51**	1190	**1405,19**	1893	**1053,18**	1851	**787,54**	1317	**1460,10**	2072
1700	**628,40**	998	**907,26**	1620	**935,76**	1576	**689,38**	1131	**1293,75**	1817	**997,99**	1709	**751,23**	1265	**1459,48**	2011	**1102,86**	1967	**819,71**	1399	**1536,37**	2202
1800	**651,40**	1057	**938,83**	1715	**976,67**	1669	**715,44**	1197	**1356,54**	1924	**1042,24**	1809	**779,95**	1339	**1513,54**	2129	**1152,55**	2083	**851,87**	1481	**1613,27**	2331
1900	**674,41**	1115	**970,74**	1811	**1017,59**	1761	**741,51**	1264	**1403,58**	2031	**1086,50**	1910	**808,67**	1414	**1568,06**	2248	**1202,23**	2198	**884,04**	1564	**1692,32**	2461
2000	**697,41**	1174	**1002,25**	1906	**1058,50**	1854	**767,57**	1330	**1450,65**	2138	**1130,75**	2010	**837,39**	1488	**1622,25**	2366	**1251,92**	2314	**916,20**	1646	**1772,20**	2590
2100	**720,42**	1233	**1033,91**	2001	**1099,42**	1947	**793,64**	1397	**1497,68**	2245	**1175,00**	2111	**866,11**	1562	**1676,20**	2484	**1301,61**	2430	**948,36**	1728	**1853,82**	2720
2200	**743,42**	1291	**1048,68**	2097	**1140,33**	2039	**819,70**	1463	**1544,63**	2352	**1219,26**	2211	**894,83**	1637	**1730,38**	2603	**1351,29**	2545	**980,53**	1811	**1937,06**	2849
2300	**766,43**	1350	**1114,38**	2192	**1181,25**	2132	**845,77**	1530	**1592,11**	2459	**1263,51**	2312	**923,55**	1711	**1784,76**	2721	**1400,98**	2661	**1012,69**	1893	**2021,11**	2979
2400	**789,43**	1409	**1164,17**	2287	**1222,16**	2225	**871,83**	1596	**1638,84**	2566	**1307,77**	2412	**952,27**	1786	**1860,09**	2839	**1450,66**	2777	**1044,86**	1975	**2106,91**	3108

HAUTEUR	740 mm - 10 éléments		888 mm - 12 éléments				1036 mm - 14 éléments				1184 mm - 16 éléments				1332 mm - 18 éléments				1480 mm - 20 éléments			
MODÈLE	VLX-10/8		VX-12		VXD-12		VX-14		VXD-14		VX-16		VXD-16		VX-18		VXD-18		VX-20		VXD-20	
LARGEUR (EN MM)	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W	Prix € HT	ΔT 50K W
500	**528,32**	619	**554,58**	490	**788,33**	759	**612,42**	568	**981,69**	867	**887,73**	645	**1277,02**	975	**932,56**	722	**1568,99**	1081	**1010,63**	799	**1784,91**	1186
600	**579,98**	742	**598,11**	588	**850,89**	910	**659,78**	681	**1052,20**	1040	**956,26**	774	**1392,92**	1169	**1004,88**	866	**1682,44**	1297	**1089,75**	958	**1925,15**	1423
700	**631,65**	866	**641,64**	686	**912,84**	1062	**707,14**	795	**1122,51**	1214	**1024,80**	903	**1489,33**	1364	**1077,21**	1011	**1796,57**	1513	**1168,88**	1118	**2092,62**	1660
800	**683,32**	990	**685,16**	784	**975,24**	1214	**754,49**	908	**1193,11**	1387	**1093,33**	1032	**1609,32**	1559	**1149,54**	1155	**1910,24**	1729	**1248,01**	1278	**2250,91**	1897
900	**734,98**	1113	**728,69**	882	**1037,45**	1365	**801,85**	1022	**1263,89**	1561	**1161,87**	1161	**1732,16**	1754	**1221,86**	1300	**2024,56**	1945	**1327,13**	1437	**2412,99**	2134
1000	**786,65**	1237	**772,22**	980	**1131,90**	1517	**849,21**	1135	**1371,67**	1734	**1230,40**	1290	**1857,94**	1949	**1294,19**	1444	**2166,64**	2161	**1406,26**	1597	**2577,79**	2371
1100	**838,32**	1361	**815,75**	1078	**1229,42**	1669	**896,57**	1249	**1483,25**	1907	**1298,94**	1419	**1986,48**	2144	**1366,52**	1588	**2311,43**	2377	**1485,39**	1757	**2745,96**	2608
1200	**889,98**	1484	**859,28**	1176	**1330,91**	1820	**943,93**	1362	**1578,58**	2081	**1367,47**	1548	**2117,85**	2339	**1438,84**	1733	**2459,92**	2593	**1564,51**	1916	**2917,04**	2845
1300	**941,65**	1608	**902,80**	1274	**1436,03**	1972	**991,28**	1476	**1697,03**	2254	**1436,01**	1677	**2251,97**	2534	**1511,17**	1877	**2611,10**	2809	**1643,64**	2076	**3091,17**	3082
1400	**993,32**	1732	**946,33**	1372	**1544,56**	2124	**1038,64**	1589	**1841,68**	2428	**1504,54**	1806	**2388,81**	2729	**1583,50**	2022	**2765,29**	3025	**1722,77**	2236	**3268,76**	3319
1500	**1044,99**	1856	**989,86**	1470	**1656,90**	2276	**1086,00**	1703	**1992,60**	2601	**1573,08**	1935	**2528,51**	2924	**1655,83**	2166	**2922,26**	3242	**1801,90**	2396	**3449,88**	3557
1600	**1096,65**	1979	**1033,39**	1568	**1772,55**	2427	**1133,36**	1816	**2125,15**	2774	**1641,61**	2064	**2671,86**	3118	**1728,15**	2310	**3082,22**	3458	**1881,02**	2555	**3633,56**	3794
1700	**1148,32**	2103	**1076,92**	1666	**1892,23**	2579	**1180,72**	1930	**2235,40**	2948	**1710,15**	2193	**2816,95**	3313	**1800,48**	2455	**3245,20**	3674	**1960,15**	2715	**3820,49**	4031
1800	**1199,99**	2227	**1120,44**	1764	**2014,97**	2731	**1228,07**	2043	**2348,08**	3121	**1778,68**	2322	**2965,38**	3508	**1872,81**	2599	**3411,26**	3890	**2039,28**	2875	**4010,95**	4268
1900	**1251,65**	2350	**1163,97**	1862	**2141,41**	2882	**1275,43**	2157	**2462,94**	3295	**1847,22**	2451	**3116,74**	3703	**1945,13**	2744	**3580,34**	4106	**2118,40**	3034	**4203,66**	4505
2000	**1303,32**	2474	**1207,50**	1960	**2272,05**	3034	**1322,79**	2270	**2607,77**	3468	**1915,75**	2580	**3270,64**	3898	**2017,46**	2888	**3752,86**	4322	**2197,53**	3194	**4399,79**	4742
2100	**1354,99**	2598	**1251,03**	2058	**2405,73**	3186	**1370,15**	2384	**2757,01**	3641	**1984,29**	2709	**3427,92**	4093	**2089,79**	3032	**3927,94**	4538	**2276,66**	3354	**4599,81**	4979
2200	**1406,65**	2721	**1294,56**	2156	**2543,50**	3337	**1417,51**	2497	**2909,52**	3815	**2052,82**	2838	**3587,29**	4288	**2162,11**	3177	**4105,99**	4754	**2355,78**	3513	**4802,22**	5216
2300	**1458,32**	2845	**1338,08**	2254	**2684,37**	3489	**1464,86**	2611	**3066,49**	3988	**2121,36**	2967	**3750,25**	4483	**2234,44**	3321	**4287,43**	4970	**2434,91**	3673	**4949,36**	5453
2400	**1509,99**	2969	**1381,61**	2352	**2828,85**	3641	**1512,22**	2724	**3189,18**	4162	**2189,89**	3096	**3915,63**	4678	**2306,77**	3466	**4471,13**	5186	**2514,04**	3833	**5104,69**	5690

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.

Pour commander :
Référence + largeur en mm (ex : VXD-20-L2400 / Prix = 5104,69 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FASSANE PACK

La gamme Fassane dans sa version toute équipée

PRATICITÉ

- Modèles compacts et puissants pour une solution gain de place.
- Haut niveau d'équipement : insert et tête thermostatique fournis.

DESIGN & CONFORT

- Finition soignée avec grilles d'habillage au choix (sur modèles avec ailettes).

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE

ASTUCES INSTALLATION

- Parfait en rénovation avec ses 5 manchons de raccordements.
- Large choix de raccordements pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.



CLXD



VLXD

Chauffage **Central**

FASSANE PACK

46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION

Technoline brillant et mat
sauf **FASSANE À AILETTES**

Cuivre martelé

Argent martelé

Sur-mesure
Voir p. 386

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



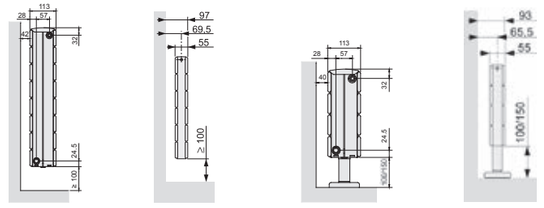
VLXD

- Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central horizontal en acier.
- Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm) en double épaisseur.
- Éléments soudés sur collecteurs verticaux ronds Ø 38 mm.
- Traitement de surface par autophorèse et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Insert et tête thermostatique blanche fournis (si option avec grille chromée, la tête thermostatique fournie sera chromée).
- Grille d'habillage dans la teinte de l'appareil.
- Pression de service 4 bars.
- Température de service maximale 120°C.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

VLXD - CLXD (en remplacement du PSXD - CSXD) :
- 2 rangées d'ailettes entre les tubes plats.
- Carénage latéral pour une finition parfaite.
- Possibilité d'avoir la grille d'une couleur différente du corps parmi 5 coloris (à préciser à la commande) - voir options p. 384.

VSXD - CVXD :
- Sans ailettes.

Saillie au mur



VLXD VSXD CLXD CVXD

Normes VSXD - CVXD

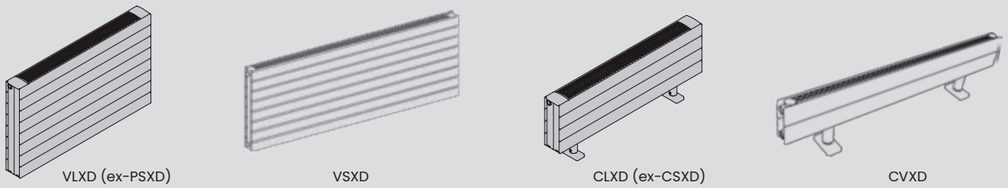
NF - EN 442 - CE

Normes VLXD - CLXD

EN 442 - CE

LA GAMME FASSANE PACK

VLXD, VSXD, CLXD, CVXD



VLXD (ex-PSXD) VSXD CLXD (ex-CSXD) CVXD

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE PACK

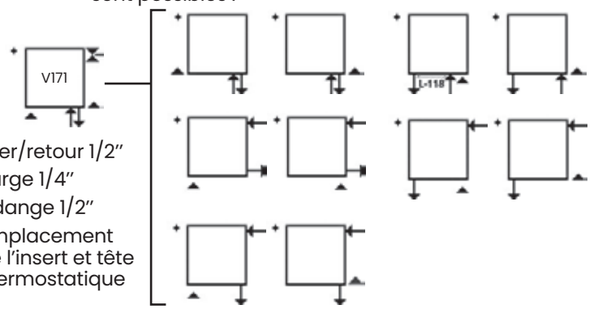
Chauffage **Central**

RACCORDEMENT DE BASE

Autres raccordements, voir p. 460 à 462

- Fig. V171
- Insert fourni monté et tête thermostatique blanche livrée dans l'emballage.
- Alimentation : 5 orifices 1/2".
- Purgeur chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- 3 bouchons pleins 1/2" fournis.
- CLXD - CVXD : appareil réversible gauche/droite.

Avec pose de 3 bouchons 1/2", les figures suivantes sont possibles :

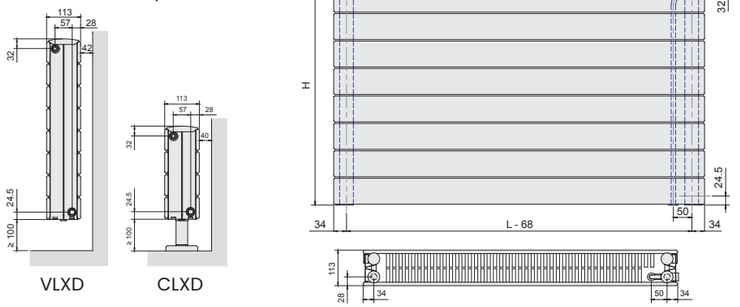


⇄ : aller/retour 1/2"
+ : purge 1/4"
▲ : vidange 1/2"
⇳ : emplacement de l'insert et tête thermostatique

FASSANE PACK À AILETTES

VLXD - CLXD

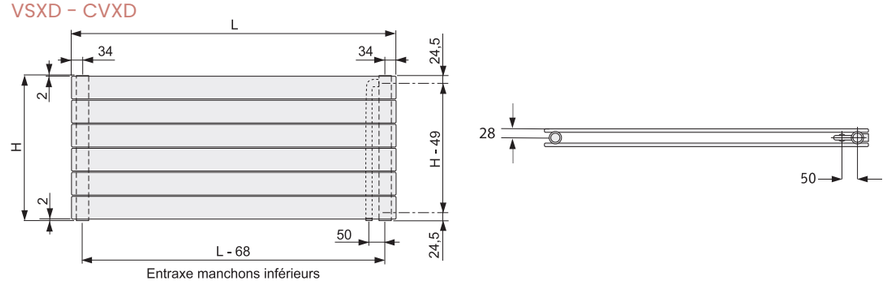
Côtés en position raccordement par la droite :



VLXD CLXD

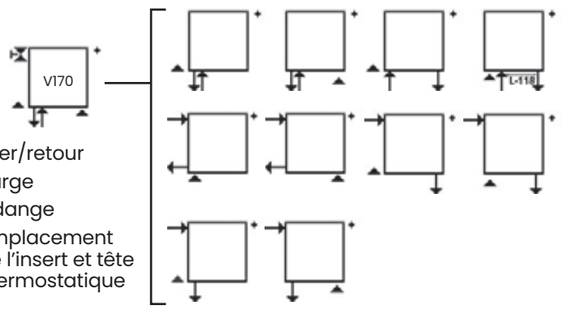
FASSANE PACK SANS AILETTES

VSXD - CVXD



OPTIONS DE RACCORDEMENTS

Avec pose de 3 bouchons 1/2",
les figures suivantes sont possibles :



⇄ : aller/retour
+ : purge
▲ : vidange
⇳ : emplacement de l'insert et tête thermostatique

FIXATIONS DE BASE

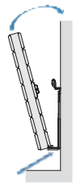
FASSANE PACK HORIZONTAL

VSXD - VLXD

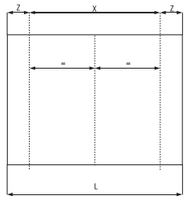
Consoles murales indépendantes blanches (**fournies avec modèles blancs ou couleurs**).

TOUT VLXD DE 9 À 12 ÉLÉMENTS ET LONGUEUR ≥ 2 M EST LIVRÉ AVEC PIEDS DE SOUTIEN 639181 (BLANC) / 639189 (COULEUR)
- 2 PIEDS SI APP. : 2 M ≤ L < 2,5 M
- 3 PIEDS SI APP. : L ≥ 2,5 M

VSXD

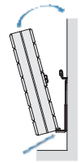


(FIX. IBR)

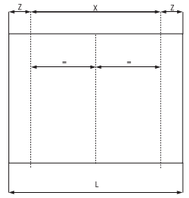


L : 0,5 À 1 M ; Z= 100 MM
L : 1,1 À 2,4 M ; Z= 200 MM
L : 2,5 À 4 M ; Z= 200 MM (3 FIXATIONS)

VLXD



VLXD (À AILETTES)

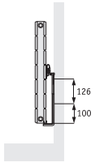


L : 0,5 À 1 M ; Z= 100 MM
L : 1,1 À 2,4 M ; Z= 200 MM
L : 2,6 À 4 M ; Z= 200 MM (3 FIXATIONS)

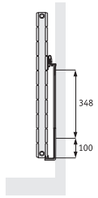
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 2 consoles :
- De 5 à 7 éléments, réf. 962811
- De 8 à 10 éléments, réf. 962821
- De 11 à 12 éléments, réf. 962831

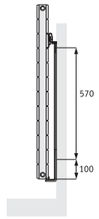
Prix = 30,00 €/HT



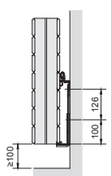
DE 5 À 7 ÉLÉMENTS



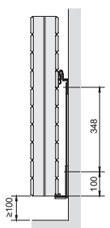
DE 8 À 10 ÉLÉMENTS



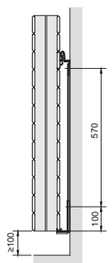
DE 11 À 12 ÉLÉMENTS



DE 5 À 7 ÉLÉMENTS



DE 8 À 10 ÉLÉMENTS



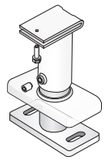
DE 11 À 12 ÉLÉMENTS

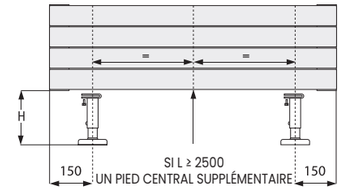
FASSANE PACK PLINTHE

CLXD

Pieds pinces réglables EFK (hauteur 100 à 150 mm), avec cache, livrés montés et dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)
- Blanc, réf. 639181 Prix = 45,00 €/HT
- Couleur, réf. 639189 Prix = 55,00 €/HT





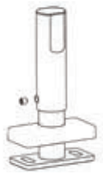
H = 100 À 150 MM RÉGLABLE

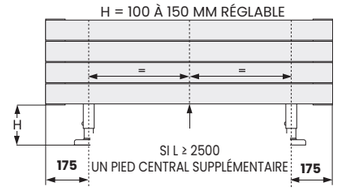
CVXD

Pieds soudés réglables FC100 (hauteur 100 à 150 mm), avec cache, dans la teinte de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Embase pied avec cache :
- Blanche, réf. 639101 Prix = 45,00 €/HT
- Couleur, réf. 639109 Prix = 55,00 €/HT





H = 100 À 150 MM RÉGLABLE

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles murales C2 :
- Blanche, réf. 962631 Prix = 45,00 €/HT
- Couleur, réf. 962639 Prix = 55,00 €/HT

FASSANE PACK AVEC AILETTES

VLXD - CLXD

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Cache-collecteurs (à l'unité) :
- Blanc, réf. 895641 Prix = 40,00 €/HT
- Couleur, réf. 895649 Prix = 50,00 €/HT

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE PACK HORIZONTAL DOUBLE SANS AILETTES

Chauffage **Central**



VSXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

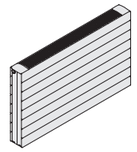
VSXD

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
378 5 éléments	500	170	247	**329**	8,2	VSXD-037-050	**527,33**	VSXD-037-050C	**627,33**
	600	203	295	**394**	9,9	VSXD-037-060	**563,18**	VSXD-037-060C	**663,18**
	700	237	345	**460**	11,5	VSXD-037-070	**601,97**	VSXD-037-070C	**701,97**
	800	271	394	**526**	13,1	VSXD-037-080	**636,90**	VSXD-037-080C	**736,90**
	900	305	443	**591**	14,8	VSXD-037-090	**671,84**	VSXD-037-090C	**771,84**
	1000	339	492	**657**	16,4	VSXD-037-100	**706,46**	VSXD-037-100C	**806,46**
	1200	406	590	**788**	19,7	VSXD-037-120	**776,29**	VSXD-037-120C	**876,29**
	1400	474	689	**920**	23,0	VSXD-037-140	**845,58**	VSXD-037-140C	**945,58**
452 6 éléments	500	201	292	**390**	9,8	VSXD-044-050	**571,37**	VSXD-044-050C	**671,37**
	600	241	350	**467**	11,8	VSXD-044-060	**613,26**	VSXD-044-060C	**713,26**
	700	281	409	**545**	13,8	VSXD-044-070	**656,24**	VSXD-044-070C	**756,24**
	800	322	467	**623**	15,7	VSXD-044-080	**696,66**	VSXD-044-080C	**796,66**
	900	362	526	**701**	17,7	VSXD-044-090	**737,62**	VSXD-044-090C	**837,62**
	1000	402	584	**779**	19,7	VSXD-044-100	**777,63**	VSXD-044-100C	**877,63**
	1200	483	701	**935**	23,6	VSXD-044-120	**858,63**	VSXD-044-120C	**958,63**
	1400	563	818	**1091**	27,5	VSXD-044-140	**939,86**	VSXD-044-140C	**1039,86**
526 7 éléments	500	232	337	**449**	11,5	VSXD-051-050	**622,67**	VSXD-051-050C	**722,67**
	600	278	404	**538**	13,7	VSXD-051-060	**671,68**	VSXD-051-060C	**771,68**
	700	325	471	**628**	16,0	VSXD-051-070	**719,34**	VSXD-051-070C	**819,34**
	800	372	539	**718**	18,3	VSXD-051-080	**766,35**	VSXD-051-080C	**866,35**
	900	418	606	**807**	20,6	VSXD-051-090	**813,49**	VSXD-051-090C	**913,49**
	1000	464	673	**897**	22,9	VSXD-051-100	**861,01**	VSXD-051-100C	**961,01**
	1200	557	808	**1076**	27,5	VSXD-051-120	**955,56**	VSXD-051-120C	**1055,56**
	1400	650	943	**1256**	32,1	VSXD-051-140	**1049,97**	VSXD-051-140C	**1149,97**
600 8 éléments	500	263	381	**507**	13,1	VSXD-059-050	**646,33**	VSXD-059-050C	**746,33**
	600	315	457	**608**	15,7	VSXD-059-060	**698,28**	VSXD-059-060C	**798,28**
	700	368	533	**709**	18,4	VSXD-059-070	**747,02**	VSXD-059-070C	**847,02**
	800	420	609	**810**	21,0	VSXD-059-080	**796,31**	VSXD-059-080C	**896,31**
	900	473	685	**912**	23,6	VSXD-059-090	**846,24**	VSXD-059-090C	**946,24**
	1000	525	761	**1013**	26,2	VSXD-059-100	**895,94**	VSXD-059-100C	**995,94**
	1200	630	914	**1216**	31,5	VSXD-059-120	**995,83**	VSXD-059-120C	**1095,83**
	1400	735	1065	**1418**	36,7	VSXD-059-140	**1095,49**	VSXD-059-140C	**1195,49**
674 9 éléments	500	293	423	**563**	14,8	VSXD-066-050	**699,07**	VSXD-066-050C	**799,07**
	600	351	508	**675**	17,7	VSXD-066-060	**758,30**	VSXD-066-060C	**858,30**
	700	409	593	**788**	20,7	VSXD-066-070	**812,84**	VSXD-066-070C	**912,84**
	800	468	677	**900**	23,7	VSXD-066-080	**870,27**	VSXD-066-080C	**970,27**
	900	526	762	**1013**	26,6	VSXD-066-090	**927,36**	VSXD-066-090C	**1027,36**
	1000	585	846	**1125**	29,6	VSXD-066-100	**984,97**	VSXD-066-100C	**1084,97**
	1200	701	1015	**1350**	35,5	VSXD-066-120	**1099,24**	VSXD-066-120C	**1199,24**
	1400	818	1184	**1575**	41,4	VSXD-066-140	**1214,20**	VSXD-066-140C	**1314,20**
748 10 éléments	500	321	464	**617**	16,3	VSXD-074-050	**759,65**	VSXD-074-050C	**859,65**
	600	385	557	**740**	19,6	VSXD-074-060	**826,52**	VSXD-074-060C	**926,52**
	700	449	649	**863**	22,9	VSXD-074-070	**885,05**	VSXD-074-070C	**985,05**
	800	513	742	**986**	26,1	VSXD-074-080	**949,79**	VSXD-074-080C	**1049,79**
	900	578	835	**1110**	29,4	VSXD-074-090	**1014,52**	VSXD-074-090C	**1114,52**
	1000	642	928	**1233**	32,6	VSXD-074-100	**1078,82**	VSXD-074-100C	**1178,82**
	1200	770	1114	**1480**	39,2	VSXD-074-120	**1208,28**	VSXD-074-120C	**1308,28**
	1400	898	1299	**1726**	45,7	VSXD-074-140	**1337,87**	VSXD-074-140C	**1437,87**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 384 et 386.

FASSANE PACK HORIZONTAL DOUBLE À AILETTES

Chauffage **Central**



VLXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

VLXD

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
378 5 éléments	500	307	446	**594**	14,2	VLXD-037-050	**721,44**	VLXD-037-050C	**821,44**
	600	369	535	**713**	17,0	VLXD-037-060	**768,43**	VLXD-037-060C	**868,43**
	700	430	625	**832**	19,8	VLXD-037-070	**806,10**	VLXD-037-070C	**906,10**
	800	492	713	**950**	22,7	VLXD-037-080	**851,52**	VLXD-037-080C	**951,52**
	900	553	802	**1069**	25,5	VLXD-037-090	**896,54**	VLXD-037-090C	**996,54**
	1000	615	892	**1188**	28,3	VLXD-037-100	**941,96**	VLXD-037-100C	**1041,96**
	1200	738	1070	**1426**	34,0	VLXD-037-120	**1032,39**	VLXD-037-120C	**1132,39**
	1400	860	1248	**1663**	39,7	VLXD-037-140	**1123,11**	VLXD-037-140C	**1223,11**
452 6 éléments	500	352	511	**682**	16,9	VLXD-044-050	**762,13**	VLXD-044-050C	**862,13**
	600	422	613	**818**	20,3	VLXD-044-060	**814,66**	VLXD-044-060C	**914,66**
	700	492	715	**954**	23,7	VLXD-044-070	**856,26**	VLXD-044-070C	**956,26**
	800	562	817	**1090**	27,1	VLXD-044-080	**906,01**	VLXD-044-080C	**1006,01**
	900	633	920	**1227**	30,5	VLXD-044-090	**956,97**	VLXD-044-090C	**1056,97**
	1000	703	1022	**1363**	33,9	VLXD-044-100	**1007,26**	VLXD-044-100C	**1107,26**
	1200	844	1226	**1636**	40,6	VLXD-044-120	**1107,85**	VLXD-044-120C	**1207,85**
	1400	984	1430	**1908**	47,4	VLXD-044-140	**1208,41**	VLXD-044-140C	**1308,41**
526 7 éléments	500	395	575	**768**	19,8	VLXD-051-050	**813,07**	VLXD-051-050C	**913,07**
	600	478	692	**922**	23,7	VLXD-051-060	**872,84**	VLXD-051-060C	**972,84**
	700	557	807	**1075**	27,7	VLXD-051-070	**919,58**	VLXD-051-070C	**1019,58**
	800	637	922	**1229**	31,6	VLXD-051-080	**977,12**	VLXD-051-080C	**1077,12**
	900	716	1037	**1382**	35,6	VLXD-051-090	**1034,91**	VLXD-051-090C	**1134,91**
	1000	796	1153	**1536**	39,5	VLXD-051-100	**1092,44**	VLXD-051-100C	**1192,44**
	1200	955	1383	**1843**	47,4	VLXD-051-120	**1207,24**	VLXD-051-120C	**1307,24**
	1400	1114	1614	**2150**	55,3	VLXD-051-140	**1322,69**	VLXD-051-140C	**1422,69**
600 8 éléments	500	438	639	**855**	23,0	VLXD-059-050	**874,94**	VLXD-059-050C	**974,94**
	600	526	767	**1026**	27,0	VLXD-059-060	**942,48**	VLXD-059-060C	**1042,48**
	700	614	895	**1197**	32,0	VLXD-059-070	**993,98**	VLXD-059-070C	**1093,98**
	800	701	1023	**1368**	36,0	VLXD-059-080	**1058,45**	VLXD-059-080C	**1158,45**
	900	789	1151	**1539**	41,0	VLXD-059-090	**1123,63**	VLXD-059-090C	**1223,63**
	1000	877	1278	**1710**	45,0	VLXD-059-100	**1187,89**	VLXD-059-100C	**1287,89**
	1200	1052	1534	**2052**	54,0	VLXD-059-120	**1317,57**	VLXD-059-120C	**1417,57**
	1400	1227	1790	**2394**	63,0	VLXD-059-140	**1447,50**	VLXD-059-140C	**1547,50**
674 9 éléments	500	481	703	**942**	25,0	VLXD-066-050	**988,31**	VLXD-066-050C	**1088,31**
	600	577	844	**1130**	31,0	VLXD-066-060	**1063,33**	VLXD-066-060C	**1163,33**
	700	674	984	**1318**	36,0	VLXD-066-070	**1116,78**	VLXD-066-070C	**1216,78**
	800	770	1124	**1506**	41,0	VLXD-066-080	**1188,27**	VLXD-066-080C	**1288,27**
	900	866	1265	**1695**	46,0	VLXD-066-090	**1260,96**	VLXD-066-090C	**1360,96**
	1000	962	1406	**1883**	51,0	VLXD-066-100	**1332,96**	VLXD-066-100C	**1432,96**
	1200	1155	1687	**2260**	61,0	VLXD-066-120	**1477,00**	VLXD-066-120C	**1577,00**
	1400	1347	1968	**2636**	71,0	VLXD-066-140	**1621,40**	VLXD-066-140C	**1721,40**
748 10 éléments	500	523	767	**1030**	28,0	VLXD-074-050	**1079,01**	VLXD-074-050C	**1179,01**
	600	628	920	**1235**	34,0	VLXD-074-060	**1160,25**	VLXD-074-060C	**1260,25**
	700	732	1073	**1441**	40,0	VLXD-074-070	**1215,26**	VLXD-074-070C	**1315,26**
	800	837	1227	**1647**	45,0	VLXD-074-080	**1293,60**	VLXD-074-080C	**1393,60**
	900	942	1380	**1853**	51,0	VLXD-074-090	**1371,40**	VLXD-074-090C	**1471,40**
	1000	1046	1533	**2059**	57,0	VLXD-074-100	**1449,08**	VLXD-074-100C	**1549,08**
	1200	1256	1840	**2471**	68,0	VLXD-074-120	**1604,42**	VLXD-074-120C	**1704,42**
	1400	1465	2147	**2883**	79,0	VLXD-074-140	**1760,29**	VLXD-074-140C	**1860,29**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 384 et 386.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FASSANE PACK PLINTHE DOUBLE SANS AILETTES

Chauffage **Central**



CVXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

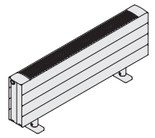
	DIMENSIONS (en mm)*		PUISSANCE AVEC GRILLE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H (hors pieds)	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
CVXD	148 2 éléments	600	89	129	**171**	6,3	CVXD-014-060	**420,17**	CVXD-014-060C	**520,17**
		800	119	172	**228**	8,3	CVXD-014-080	**461,79**	CVXD-014-080C	**561,79**
		900	134	194	**257**	9,4	CVXD-014-090	**482,88**	CVXD-014-090C	**582,88**
		1000	149	215	**285**	10,4	CVXD-014-100	**503,42**	CVXD-014-100C	**603,42**
		1200	178	258	**342**	12,5	CVXD-014-120	**545,06**	CVXD-014-120C	**645,06**
		1400	208	301	**399**	14,6	CVXD-014-140	**586,69**	CVXD-014-140C	**686,69**
		1500	223	322	**428**	15,6	CVXD-014-150	**607,37**	CVXD-014-150C	**707,37**
		1600	238	344	**456**	16,7	CVXD-014-160	**628,20**	CVXD-014-160C	**728,20**
		2000	297	429	**570**	20,8	CVXD-014-200	**711,46**	CVXD-014-200C	**811,46**
		2500	372	537	**713**	26,0	CVXD-014-250	**815,51**	CVXD-014-250C	**915,51**
	222 3 éléments	600	129	186	**247**	8,9	CVXD-022-060	**467,46**	CVXD-022-060C	**567,46**
		800	172	248	**329**	11,9	CVXD-022-080	**518,99**	CVXD-022-080C	**618,99**
		900	193	279	**370**	13,4	CVXD-022-090	**544,78**	CVXD-022-090C	**644,78**
		1000	214	310	**411**	14,9	CVXD-022-100	**584,14**	CVXD-022-100C	**684,14**
		1200	257	371	**493**	17,9	CVXD-022-120	**621,09**	CVXD-022-120C	**721,09**
		1400	300	433	**575**	20,8	CVXD-022-140	**647,12**	CVXD-022-140C	**747,12**
		1500	322	465	**617**	22,3	CVXD-022-150	**699,49**	CVXD-022-150C	**799,49**
		1600	343	496	**658**	23,8	CVXD-022-160	**725,69**	CVXD-022-160C	**825,69**
		2000	429	619	**822**	29,8	CVXD-022-200	**810,94**	CVXD-022-200C	**910,94**
		2500	536	774	**1028**	37,2	CVXD-022-250	**977,44**	CVXD-022-250C	**1077,44**
	296 4 éléments	600	167	242	**321**	11,7	CVXD-029-060	**544,11**	CVXD-029-060C	**644,11**
		800	223	322	**428**	15,5	CVXD-029-080	**614,60**	CVXD-029-080C	**714,60**
		900	251	363	**482**	17,5	CVXD-029-090	**649,81**	CVXD-029-090C	**749,81**
		1000	279	403	**535**	19,4	CVXD-029-100	**652,49**	CVXD-029-100C	**752,49**
		1200	335	484	**642**	23,3	CVXD-029-120	**715,88**	CVXD-029-120C	**815,88**
		1400	391	564	**749**	27,2	CVXD-029-140	**825,97**	CVXD-029-140C	**925,97**
		1500	419	605	**803**	29,1	CVXD-029-150	**838,86**	CVXD-029-150C	**938,86**
		1600	446	645	**856**	31,1	CVXD-029-160	**896,35**	CVXD-029-160C	**996,35**
		2000	558	806	**1070**	38,8	CVXD-029-200	**1006,60**	CVXD-029-200C	**1106,60**
		2500	698	1008	**1338**	48,6	CVXD-029-250	**1211,64**	CVXD-029-250C	**1311,64**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 384 et 386.

*Dimensions hors pieds.

FASSANE PACK PLINTHE DOUBLE À AILETTES

Chauffage **Central**



CLXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)*		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H (hors pieds)	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
CLXD	156 2 éléments	600	210	302	**401**	7,1	CLXD-014-060	**518,16**	CLXD-014-060C	**618,16**
		800	279	403	**534**	9,5	CLXD-014-080	**576,10**	CLXD-014-080C	**676,10**
		900	314	453	**601**	10,7	CLXD-014-090	**612,31**	CLXD-014-090C	**712,31**
		1000	349	504	**668**	11,9	CLXD-014-100	**634,04**	CLXD-014-100C	**734,04**
		1200	419	605	**802**	14,3	CLXD-014-120	**691,70**	CLXD-014-120C	**791,70**
		1400	489	705	**935**	16,7	CLXD-014-140	**773,96**	CLXD-014-140C	**873,96**
		1500	524	756	**1002**	17,9	CLXD-014-150	**778,72**	CLXD-014-150C	**878,72**
		1600	559	806	**1069**	19,0	CLXD-014-160	**838,87**	CLXD-014-160C	**938,87**
		2000	698	1007	**1336**	23,8	CLXD-014-200	**923,92**	CLXD-014-200C	**1023,92**
		2500	873	1259	**1670**	29,8	CLXD-014-250	**1130,22**	CLXD-014-250C	**1230,22**
	230 3 éléments	600	263	377	**498**	10,8	CLXD-022-060	**587,96**	CLXD-022-060C	**687,96**
		800	350	503	**664**	14,4	CLXD-022-080	**659,57**	CLXD-022-080C	**759,57**
		900	394	565	**747**	16,2	CLXD-022-090	**699,58**	CLXD-022-090C	**799,58**
		1000	438	628	**830**	18,0	CLXD-022-100	**732,37**	CLXD-022-100C	**832,37**
		1200	525	754	**996**	21,6	CLXD-022-120	**803,84**	CLXD-022-120C	**903,84**
		1400	613	880	**1162**	25,2	CLXD-022-140	**895,24**	CLXD-022-140C	**995,24**
		1500	657	942	**1245**	27,0	CLXD-022-150	**912,33**	CLXD-022-150C	**1012,33**
		1600	700	1005	**1328**	28,8	CLXD-022-160	**973,56**	CLXD-022-160C	**1073,56**
		2000	875	1256	**1660**	36,0	CLXD-022-200	**1092,44**	CLXD-022-200C	**1192,44**
		2500	1094	1571	**2075**	45,0	CLXD-022-250	**1326,25**	CLXD-022-250C	**1426,25**
	304 4 éléments	600	324	469	**624**	14,3	CLXD-029-060	**693,93**	CLXD-029-060C	**793,93**
		800	432	625	**832**	19,0	CLXD-029-080	**777,00**	CLXD-029-080C	**877,00**
		900	486	704	**936**	21,4	CLXD-029-090	**817,16**	CLXD-029-090C	**917,16**
		1000	540	782	**1040**	23,8	CLXD-029-100	**860,21**	CLXD-029-100C	**960,21**
		1200	648	938	**1248**	28,6	CLXD-029-120	**943,68**	CLXD-029-120C	**1043,68**
		1400	756	1094	**1456**	33,3	CLXD-029-140	**1039,92**	CLXD-029-140C	**1139,92**
		1500	810	1173	**1560**	35,7	CLXD-029-150	**1068,61**	CLXD-029-150C	**1168,61**
		1600	864	1251	**1664**	38,1	CLXD-029-160	**1128,79**	CLXD-029-160C	**1228,79**
		2000	1080	1563	**2080**	47,6	CLXD-029-200	**1276,74**	CLXD-029-200C	**1376,74**
		2500	1349	1954	**2600**	59,5	CLXD-029-250	**1529,38**	CLXD-029-250C	**1629,38**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 384 et 386.

*Dimensions hors pieds.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions spéciales	Autres raccordements	Haute pression	Electrozinguage
	Pages de couverture	 P. 9	 P. 11	P. 460 à 462		
VSXD	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré	9 bars	Code 0003
CVXD						
VLXD		-				
CLXD						
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**Voir p. 460 à 462**	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**

	Fixations sur pieds soudés, consoles murales obligatoires pour tout appareil de hauteur ≥ 1 m	Fixations sur pieds pinces EFK, consoles murales obligatoires	Fixation murale sans pieds	Radiateur bicolore : Couleur grille	Sans grille supérieure
	Hauteur réglable, cache-embase inclus	Hauteur réglable, cache-embase inclus	Avec assiettes soudées sur l'appareil		
VSXD	100 à 150 mm : Code FC100 (de base sur CVXD) 150 à 200 mm : Code FC200 200 à 250 mm : Code FC250 	-	De base	Grille chromée : Code CHR	Code N
CVXD			Code N + Code C2		
VLXD	-	100 à 150 mm : Code FC100 (de base sur CLXD) 150 à 200 mm : Code FC200 200 à 250 mm : Code FC250	De base	Grille chromée : Code CHR Anthracite : Code 0346 White Matt : Code 0556 Black Matt : Code 0557 Aluminium : Code 9006	
CLXD			Code N + Code C2		
PPC €/HT par appareil	**FC100 : 40,73 €/HT par pied** **FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**		**Moins-value : - 16 €**	**68,24 €**	**Moins-value : -31, 60 €**

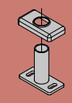
	Sans tête thermostatique	Sans tête thermostatique / avec tête manuelle
VSXD	Code sans M3T	Code M3M
CVXD		
VLXD		
CLXD		
PPC €/HT par appareil	**Moins-value : -42,08 €**	**Moins-value : -31,52 €**

FASSANE PACK

FASSANE PACK

Chauffage **Central**

ACCESSOIRES & PIÈCES DÉTACHÉES

	Pack robinetterie	Fixations sur pieds pinces EFK, en soutien d'un appareil fixé au mur	Embase pour pieds soudés FC100 / FC200 / FC250	Platines de renfort
	P. 464 à 468	Hauteur réglable, cache-embase inclus 	Cache-embase inclus 	Pour mur friable ou cloison légère
VSXD	√	-	100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639101 Réf. Couleur : 639109 (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639111 Réf. Couleur : 639119 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639121 Réf. Couleur : 639129 (teinte à préciser)	Réf. Blanc : 123021 Réf. Couleur : 123029 (teinte à préciser)
CVXD				
VLXD		100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639181 Réf. Couleur : 639189 (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639191 Réf. Couleur : 639199 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639201 Réf. Couleur : 639209 (teinte à préciser)	-	
CLXD				
PPC €/HT unitaire	**P. 464 à 468**	**Blanc : 45,00 €** **Couleur : 55,00 €**	**Blanc : 45,00 €** **Couleur : 55,00 €**	**Blanc : 5,00 €** **Couleur : 15,00 €**

NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Largeur appareil	Nombre de pieds
VSXD / VLXD CLXD / CVXD	< 2,5 m	2
	2,5 à 4 m	3
	> 4 m	4

Tout VLXD de 9 à 12 éléments et longueur ≥ 2 m est livré avec fixations sur pied (hauteur 100 à 150 mm) en soutien des fixations murales.

ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD SI USAGE DE L'INSERT

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
VSXD / VLXD CLXD / CVXD	**Type vanne d'isolement en H droit - Kit S** Finition Chromé : Réf. 991618 - Prix 122,85 €/HT Finition Blanc : Réf. 991611 - Prix 122,85 €/HT Finition Nickelé : Réf. 841048 - Prix 73,03 €/HT 	**Type vanne d'isolement en H coudé - Kit T** Finition Chromé : Réf. 991628 - Prix 122,85 €/HT Finition Blanc : Réf. 991621 - Prix 122,85 €/HT Finition Nickelé : Réf. 841038 - Prix 73,03 €/HT Finition Couleur : Réf. 991629 - Prix 135,13 €/HT 

FASSANE PACK

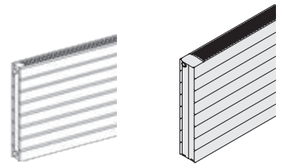


SUR-MESURE
À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

LES HORIZONTAUX AVEC ROBINETS INTÉGRÉS

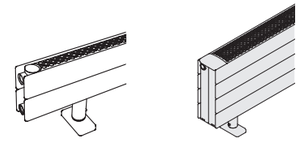


VSXD VLXD

HAUTEUR DE 37 À 88,8 CM
(5 À 12 ÉLÉMENTS)

LARGEUR
DE 50 CM À 4 M (VSXD)
DE 50 CM À 3 M (VLXD)

LES PLINTHES



CVXD CLXD

HAUTEUR
DE 14,7 À 29,6 CM
(2 À 4 ÉLÉMENTS) (CVXD)
DE 7,4 A 29,6 CM
(1 A 4 ÉLÉMENTS) (CLXD)

LARGEUR
DE 50 CM À 4 M (CVXD)
ET DE 50 CM A 6 M (CLXD)

APPAREIL DE HAUTEUR 1 ÉLÉMENT : NOUS CONSULTER POUR LE CHOIX DU RACCORDEMENT (RACCORDEMENT DE BASE V171, RACCORDEMENTS DE MÊME CÔTÉ ET RACCORDEMENTS AVEC ROBINETTERIE INTÉGRÉE NON POSSIBLES)

Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

FASSANE PACK - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

Flashez ce QR Code pour retrouver toutes les dimensions et tous les tarifs

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	600 MM	1000 MM	1200 MM	1400 MM
VSXD (avec grille)	**VSXD-5**	370	**657**	341	1,283	16,42	6,300	**579,84**	**728,29**	**802,52**	**876,74**
	VSXD-6	444	**779**	405	1,279	19,66	7,600	**631,69**	**804,41**	**890,77**	**977,13**
	VSXD-7	518	**897**	468	1,275	22,90	8,800	**691,64**	**893,66**	**994,67**	**1095,68**
	VSXD-8	592	**1013**	529	1,271	26,22	10,100	**718,70**	**931,94**	**1038,56**	**1145,18**
	VSXD-9	666	**1125**	589	1,267	29,56	11,300	**780,86**	**1025,46**	**1147,76**	**1270,06**
	VSXD-10	740	**1233**	646	1,264	32,65	12,600	**851,09**	**1127,53**	**1265,75**	**1403,97**
	VSXD-11	814	**1338**	703	1,260	35,89	13,900	**938,40**	**1252,44**	**1409,46**	**1566,48**
	VSXD-12	888	**1440**	758	1,256	39,12	15,200	**1063,88**	**1435,02**	**1620,59**	**1806,16**
VSXD (sans grille)	**VSXD-5**	370	**715**	376	1,260	16,42	6,300	**548,24**	**696,69**	**770,92**	**845,14**
	VSXD-6	444	**835**	438	1,261	19,66	7,600	**600,09**	**772,81**	**859,17**	**945,53**
	VSXD-7	518	**953**	500	1,262	22,90	8,800	**660,04**	**862,06**	**963,07**	**1064,08**
	VSXD-8	592	**1069**	561	1,262	26,22	10,100	**687,10**	**900,34**	**1006,96**	**1113,58**
	VSXD-9	666	**1183**	621	1,263	29,56	11,300	**749,26**	**993,86**	**1116,16**	**1238,46**
	VSXD-10	740	**1295**	679	1,263	32,65	12,600	**819,49**	**1095,93**	**1234,15**	**1372,37**
	VSXD-11	814	**1407**	738	1,264	35,89	13,900	**906,80**	**1220,84**	**1377,86**	**1534,88**
	VSXD-12	888	**1517**	795	1,264	39,12	15,200	**1032,28**	**1403,42**	**1588,99**	**1774,56**
VLXD (avec grille)	**VLXD-5**	378	**1188**	619	1,275	27,60	8,900	**810,65**	**1009,93**	**1109,57**	**1209,21**
	VLXD-6	452	**1363**	708	1,281	33,00	10,700	**859,29**	**1080,63**	**1191,30**	**1301,97**
	VLXD-7	526	**1536**	796	1,287	38,50	12,500	**920,53**	**1173,45**	**1299,91**	**1426,37**
	VLXD-8	600	**1710**	883	1,293	43,90	14,200	**979,79**	**1258,85**	**1398,38**	**1537,91**
	VLXD-9	674	**1883**	970	1,299	49,60	16,000	**1105,60**	**1416,10**	**1571,35**	**1726,60**
	VLXD-10	748	**2059**	1054	1,310	55,20	17,800	**1206,33**	**1541,79**	**1709,52**	**1877,25**
	VLXD-11	822	**2237**	1146	1,310	60,30	-	**1283,90**	**1653,06**	**1837,64**	**2022,22**
	VLXD-12	896	**2417**	1234	1,316	65,70	-	**1336,64**	**1731,46**	**1928,87**	**2126,28**
VLXD (sans grille)	**VLXD-5**	370	**1385**	722	1,275	27,60	8,900	**779,05**	**978,33**	**1077,97**	**1177,61**
	VLXD-6	444	**1586**	824	1,281	33,00	10,700	**827,69**	**1049,03**	**1159,70**	**1270,37**
	VLXD-7	518	**1782**	923	1,287	38,50	12,500	**888,93**	**1141,85**	**1268,31**	**1394,77**
	VLXD-8	592	**1973**	1019	1,293	43,90	14,200	**948,19**	**1227,25**	**1366,78**	**1506,31**
	VLXD-9	666	**2162**	1113	1,299	49,60	16,000	**1074,00**	**1384,50**	**1539,75**	**1695,00**
	VLXD-10	740	**2349**	1203	1,310	55,20	17,800	**1174,73**	**1510,19**	**1677,92**	**1845,65**
	VLXD-11	814	**2534**	1298	1,310	60,30	-	**1252,30**	**1621,46**	**1806,04**	**1990,62**
	VLXD-12	888	**2717**	1387	1,316	65,70	-	**1305,04**	**1699,86**	**1897,27**	**2094,68**

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FASSANE PACK - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	600 MM	1000 MM	1200 MM	1400 MM
CLXD (avec grille)	**CLXD-1**	82	**405**	222	1,175	6,00	1,800	**484,44**	**596,63**	**652,73**	**708,82**
	CLXD-2	156	**668**	352	1,255	11,90	3,600	**543,57**	**680,19**	**748,50**	**816,81**
	CLXD-3	230	**830**	441	1,238	18,00	5,300	**613,71**	**778,95**	**861,57**	**944,19**
	CLXD-4	304	**1040**	544	1,269	23,80	7,100	**721,09**	**908,89**	**1002,79**	**1096,69**
CLXD (sans grille)	**CLXD-1**	74	**440**	241	1,175	6,00	1,800	**452,84**	**565,03**	**621,13**	**677,22**
	CLXD-2	148	**735**	387	1,255	11,90	3,600	**511,97**	**648,59**	**716,90**	**785,21**
	CLXD-3	222	**940**	499	1,238	18,00	5,300	**582,11**	**747,35**	**829,97**	**912,59**
	CLXD-4	296	**1179**	617	1,269	23,80	7,100	**689,49**	**877,29**	**971,19**	**1065,09**
CVXD (avec grille)	**CVXD-2**	148	**285**	150	1,259	10,40	2,500	**443,42**	**531,17**	**575,04**	**618,92**
	CVXD-3	222	**411**	216	1,260	14,90	3,800	**492,79**	**601,77**	**656,26**	**710,75**
	CVXD-4	296	**535**	281	1,260	19,40	5,000	**573,76**	**722,41**	**796,73**	**871,06**
CVXD (sans grille)	**CVXD-2**	148	**328**	172	1,259	10,40	2,500	**411,82**	**499,57**	**543,44**	**587,32**
	CVXD-3	222	**462**	243	1,260	14,90	3,800	**461,19**	**570,17**	**624,66**	**679,15**
	CVXD-4	296	**591**	310	1,260	19,40	5,000	**542,16**	**690,81**	**765,13**	**839,46**

Pour commander :
Référence + longueur en mm (ex : CVXD-4-L1400 / Prix = 839,46 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

FASSANE NEO2

Le 1er ventilo-radiateur conçu pour la basse température et le rafraîchissement, nouvelle version

neo
New Energy Optimiser

PRATICITÉ

- Modèles compacts et puissants pour une solution gain de place.
- Modèles horizontaux ou verticaux en fonction de l'espace disponible dans la pièce.
- Livré avec insert et tête thermostatique design (VNX2).

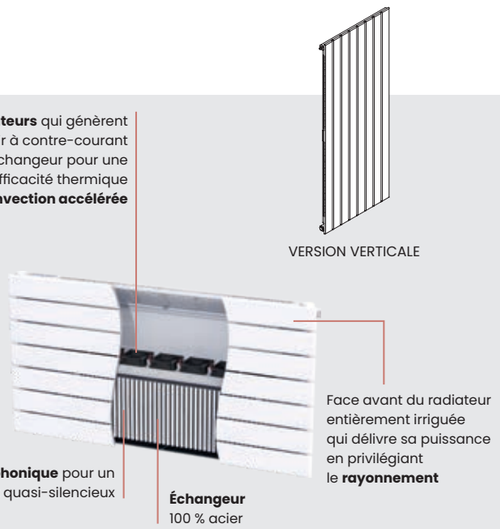
CONFORT

- La puissance de la convection combinée au confort du rayonnement.
- Confort d'été : solution de rafraîchissement dans le cadre d'une installation avec PAC Air/Eau réversible ou PAC géothermique.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.

FABRIQUÉ EN FRANCE



ASTUCES INSTALLATION

- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Large choix de raccordements pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.

46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION


Cuivre martelé


Argent martelé

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



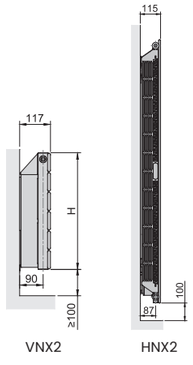
+ Ventilo-radiateur® design en acier.
+ Ensemble monobloc :

En façade avant :
- Éléments plats horizontaux sur VNX et verticaux sur HNX (section 70 x 11 mm), soudés sur collecteurs ronds verticaux Ø 38 mm.

En partie arrière :
- Échangeur en acier.
- Ventilateurs hélicoïdes à roulement à billes basse consommation, générant un flux d'air à contre-courant du circuit hydraulique.

+ Habillage latéral et grilles de sortie d'air en acier.
+ Dosseret de fixation monobloc avec verrou de sécurité.
+ Filtre anti-poussière nettoyable.
+ Double isolation acoustique, très faible niveau sonore : de 14,8 à 33,1 dB(A) à 3 m, suivant modèle et vitesse de réglage des ventilateurs. (Pressions acoustiques mesurées selon la norme ISO3741).
+ Traitement de surface double protection, anticorrosion, par autophorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
+ Livré avec l'insert et la tête thermostatique design (sur VNX2 uniquement).
+ Raccordement et commande électrique : tension d'alimentation 230 volts.
+ Pression de service 4 bars.
+ Température de service recommandée 75°C maximum.
+ Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Saillie au mur

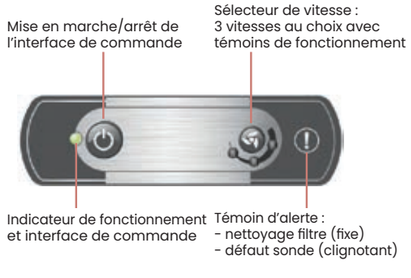


Normes

Puissances d'émission statiques et dynamiques validées par le CETIAT, selon le protocole :

EN 442 - CE

COMMANDES DE LA FONCTION NEO



L'électronique NEO mesure l'écart entre la température d'arrivée d'eau et la température d'ambiance. Lorsque cet écart est minime, les ventilateurs se coupent. Ils se réenclenchent automatiquement si l'écart augmente pour répondre aux besoins de chauffage ou de rafraîchissement. Raccordé à une pompe à chaleur air/eau réversible, le Fassane Neo2 rafraîchit l'intérieur de l'habitat. Les ventilateurs s'allument lorsque la température de l'eau rafraîchie est inférieure à 21°C et la température de l'air au moins 2°C supérieure à celle-ci.

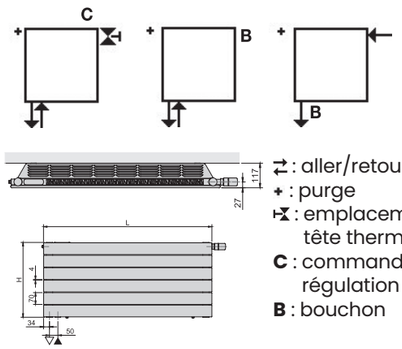
ACOVA

Les cotes des schémas sont en mm.

FASSANE NEO2
Chauffage **Central**

RACCORDEMENTS

VNX2
- Figure V015.
- Alimentation : 2 orifices 1/2" (50 mm).
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" et 1 bouchon 1/2" fournis.
- Insert M30 x 1,5 et tête thermostatique (blanche pour appareil blanc, chromée pour appareil couleur).

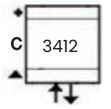


⇄ : aller/retour
+ : purge
⇹ : emplacement de la tête thermostatique
C : commande de régulation manuelle
B : bouchon



Pièce détachée :
Insert thermostatique,
Réf. 841140

HNX2
- Figure 3412.
- Alimentation : 2 orifices 1/2" centrés (50 mm).
- Purgeur d'air chromé à jet 1/4" orientable et un bouchon 1/4" fournis.
- Vidange 1/2".



FLUX D'AIR : DE DROITE À GAUCHE

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE POUR LA FONCTION NEO

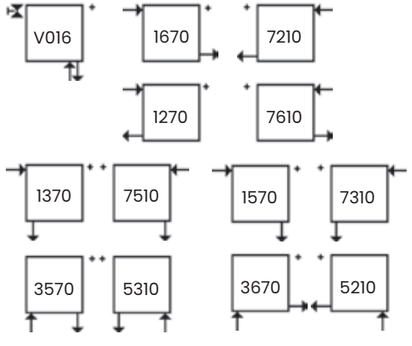
- Tension d'alimentation 230 volts.
- Câble d'alimentation pour raccordement direct dans une boîte d'encastrement mural.
- Classe II - IP24.

FIXATIONS DE BASE

- Installation aisée et sécurisée avec système de dosseret sur lequel vient se monter le radiateur.
- 2 verrous anti-soulèvement pour bloquer l'appareil.
- La console est intégrée dans la saillie de l'appareil.

OPTIONS DE RACCORDEMENTS SANS PLUS-VALUE

VNX2
(Sens d'alimentation non réversible : quelle que soit la figure de raccordement, le principe de circulation reste le même : l'eau circule d'abord dans l'échangeur puis alimente la face avant).



HNX2



FLUX D'AIR : DE GAUCHE À DROITE

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions spéciales	Autres raccordements
	Pages de couverture	P. 11	
VNX2	√*	Cuivre martelé : Code 0421	Voir ci-contre
HNX2	√*	Argent martelé : Code 0422	
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**200 €**	**Sans plus-value**

* Sauf Aluminium Look (9551)

ACCESSOIRE

	Pack robinetterie
	P. 464 à 468
VNX2	Livré de base Pour vannes d'isolement voir p. 466
HNX2	Non inclus Robinetterie voir p. 465



VNX2

VENTILO-RADIATEUR®

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C (La référence du radiateur) - (Mettre un tiret) 7246 (Les 4 chiffres de la couleur) = SY-084-050C-7246

PUISSANCE EN CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT

DIMENSIONS (en mm)		VITESSE VENTILATION	PUISSANCE EN CHAUFFAGE (en W)				PUISSANCE EN RAFRAÎCHISSEMENT (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L		ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	ΔT 8K	ΔT 10K	ΔT 12K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
370 5 éléments	804	Statique	162	276	403	**539**	74	**92**	111	23,4	VNX2-037-080-BF	**1053,42**	VNX2-037-080-BFC	**1153,42**
		V1	359	560	768	**981**	140	**176**	212					
		V2	404	626	856	**1090**	158	**198**	239					
		V3	448	693	944	**1200**	176	**220**	265					
	1004	Statique	202	344	502	**672**	101	**129**	157	27,8	VNX2-037-100-BF	**1164,52**	VNX2-037-100-BFC	**1264,52**
		V1	467	727	995	**1270**	187	**235**	283					
		V2	525	815	1114	**1419**	212	**265**	317					
		V3	583	903	1232	**1567**	236	**294**	352					
	1204	Statique	243	412	601	**805**	129	**166**	203	33,7	VNX2-037-120-BF	**1288,56**	VNX2-037-120-BFC	**1388,56**
		V1	575	894	1223	**1559**	234	**294**	354					
		V2	646	1004	1371	**1747**	266	**331**	396					
		V3	718	1113	1520	**1935**	297	**368**	438					
	1404	Statique	277	474	694	**933**	143	**182**	221	39,3	VNX2-037-140-BF	**1400,61**	VNX2-037-140-BFC	**1500,61**
		V1	732	1134	1547	**1969**	290	**364**	438					
		V2	807	1255	1716	**2188**	330	**414**	499					
		V3	883	1376	1885	**2406**	370	**464**	559					
	1504	Statique	294	505	741	**997**	150	**190**	230	41,2	VNX2-037-150-BF	**1443,98**	VNX2-037-150-BFC	**1543,98**
		V1	810	1254	1710	**2174**	318	**399**	480					
		V2	888	1381	1889	**2408**	362	**456**	550					
		V3	966	1508	2068	**2642**	407	**512**	619					
VNX2 444 6 éléments	804	Statique	188	319	463	**619**	91	**115**	139	25	VNX2-044-080-BF	**1071,68**	VNX2-044-080-BFC	**1171,68**
		V1	413	643	881	**1124**	163	**204**	245					
		V2	465	720	981	**1247**	185	**231**	277					
		V3	518	797	1081	**1370**	206	**257**	308					
	1004	Statique	235	397	577	**772**	115	**147**	179	29,9	VNX2-044-100-BF	**1184,69**	VNX2-044-100-BFC	**1284,69**
		V1	537	835	1142	**1455**	214	**267**	320					
		V2	606	937	1276	**1622**	243	**302**	361					
		V3	674	1038	1411	**1789**	272	**337**	402					
	1204	Statique	281	476	692	**924**	140	**179**	220	36,2	VNX2-044-120-BF	**1311,76**	VNX2-044-120-BFC	**1411,76**
		V1	662	1027	1403	**1787**	265	**330**	394					
		V2	746	1153	1572	**1998**	302	**374**	445					
		V3	830	1280	1740	**2209**	338	**418**	497					
	1404	Statique	322	548	800	**1071**	157	**199**	242	42,3	VNX2-044-140-BF	**1425,89**	VNX2-044-140-BFC	**1525,89**
		V1	818	1268	1731	**2203**	324	**403**	481					
		V2	912	1410	1922	**2444**	369	**459**	549					
		V3	1005	1552	2114	**2685**	414	**516**	618					
	1504	Statique	343	585	854	**1145**	166	**209**	253	44,1	VNX2-044-150-BF	**1471,18**	VNX2-044-150-BFC	**1571,18**
		V1	897	1389	1895	**2411**	353	**439**	524					
		V2	995	1539	2098	**2667**	403	**502**	601					
		V3	1092	1689	2300	**2923**	452	**566**	679					
518 7 éléments	804	Statique	212	359	521	**695**	108	**137**	166	26,6	VNX2-051-080-BF	**1098,94**	VNX2-051-080-BFC	**1198,94**
		V1	462	721	988	**1262**	186	**232**	278					
		V2	523	809	1101	**1399**	211	**263**	315					
		V3	585	897	1214	**1536**	236	**294**	351					
	1004	Statique	265	448	649	**866**	129	**165**	201	32	VNX2-051-100-BF	**1214,46**	VNX2-051-100-BFC	**1314,46**
		V1	601	936	1281	**1634**	241	**299**	356					
		V2	681	1052	1433	**1821**	275	**340**	405					
		V3	760	1168	1584	**2007**	308	**381**	453					
	1204	Statique	318	536	778	**1037**	150	**193**	237	38,7	VNX2-051-120-BF	**1345,05**	VNX2-051-120-BFC	**1445,05**
		V1	740	1151	1574	**2007**	297	**366**	434					
		V2	838	1295	1764	**2242**	338	**417**	495					
		V3	936	1440	1954	**2477**	380	**468**	555					
	1404	Statique	366	620	902	**1205**	171	**217**	263	45,3	VNX2-051-140-BF	**1461,19**	VNX2-051-140-BFC	**1561,19**
		V1	899	1396	1908	**2430**	357	**441**	524					
		V2	1011	1560	2122	**2695**	408	**505**	600					
		V3	1122	1724	2337	**2960**	459	**568**	677					
	1504	Statique	390	662	964	**1289**	181	**229**	276	47	VNX2-051-150-BF	**1507,56**	VNX2-051-150-BFC	**1607,56**
		V1	979	1519	2075	**2642**	388	**478**	568					
		V2	1097	1692	2301	**2921**	443	**549**	653					
		V3	1215	1866	2528	**3201**	498	**619**	738					

Existe aussi en longueur 600 / 700 / 1100 / 1800 / 2000 mm.



VNX2

VENTILO-RADIATEUR®

Prix Publics Conseillés €/HT.

PUISSANCE EN CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT

DIMENSIONS (en mm)		VITESSE VENTILATION	PUISSANCE EN CHAUFFAGE (en W)				PUISSANCE EN RAFRAÎCHISSEMENT (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
H	L		ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	ΔT 8K	ΔT 10K	ΔT 12K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
592 8 éléments	804	Statique	242	408	591	**788**	125	**159**	194	28,6	VNX2-059-080-BF	**1126,19**	VNX2-059-080-BFC	**1226,19**
		V1	530	820	1118	**1422**	209	**261**	312					
		V2	598	916	1241	**1570**	238	**296**	353					
		V3	665	1012	1363	**1718**	266	**331**	394					
	1004	Statique	303	509	737	**982**	143	**183**	223	34,3	VNX2-059-100-BF	**1244,23**	VNX2-059-100-BFC	**1344,23**
		V1	690	1065	1450	**1841**	269	**331**	393					
		V2	778	1192	1614	**2042**	306	**378**	448					
		V3	865	1319	1779	**2244**	344	**424**	504					
	1204	Statique	363	610	883	**1175**	161	**206**	253	41,6	VNX2-059-120-BF	**1378,34**	VNX2-059-120-BFC	**1478,34**
		V1	850	1310	1781	**2260**	328	**402**	474					
		V2	957	1468	1988	**2515**	374	**460**	544					
		V3	1065	1626	2195	**2770**	421	**518**	614					
	1404	Statique	416	702	1018	**1357**	185	**234**	284	48,5	VNX2-059-140-BF	**1496,49**	VNX2-059-140-BFC	**1596,49**
		V1	1003	1550	2112	**2683**	391	**479**	566					
		V2	1130	1732	2346	**2968**	447	**550**	651					
		V3	1257	1914	2580	**3252**	503	**620**	736					
	1504	Statique	443	748	1086	**1449**	197	**248**	300	50,2	VNX2-059-150-BF	**1543,94**	VNX2-059-150-BFC	**1643,94**
		V1	1080	1671	2277	**2895**	422	**518**	612					
		V2	1216	1865	2525	**3194**	483	**595**	705					
		V3	1353	2059	2773	**3494**	544	**672**	797					
VNX2 666 9 éléments	804	Statique	257	433	627	**835**	142	**181**	221	30,6	VNX2-066-080-BF	**1171,24**	VNX2-066-080-BFC	**1271,24**
		V1	546	859	1186	**1523**	232	**289**	345					
		V2	626	972	1327	**1690**	265	**328**	391					
		V3	707	1084	1468	**1857**	297	**367**	437					
	1004	Statique	321	540	781	**1040**	157	**201**	246	36,6	VNX2-066-100-BF	**1294,00**	VNX2-066-100-BFC	**1394,00**
		V1	710	1116	1537	**1971**	296	**363**	429					
		V2	815	1264	1726	**2199**	338	**415**	492					
		V3	919	1412	1915	**2426**	379	**468**	555					
	1204	Statique	385	647	935	**1245**	171	**220**	270	44,5	VNX2-066-120-BF	**1433,47**	VNX2-066-120-BFC	**1533,47**
		V1	875	1372	1889	**2420**	359	**437**	514					
		V2	1003	1557	2126	**2708**	411	**503**	593					
		V3	1132	1741	2363	**2995**	462	**568**	672					
	1404	Statique	449	757	1095	**1459**	199	**252**	305	51,7	VNX2-066-140-BF	**1556,35**	VNX2-066-140-BFC	**1656,35**
		V1	1044	1632	2241	**2866**	424	**518**	609					
		V2	1194	1842	2505	**3180**	486	**595**	702					
		V3	1345	2052	2769	**3494**	548	**672**	795					
	1504	Statique	482	811	1175	**1566**	212	**267**	323	53,4	VNX2-066-150-BF	**1605,70**	VNX2-066-150-BFC	**1705,70**
		V1	1128	1762	2417	**3089**	457	**558**	656					
		V2	1289	1985	2695	**3416**	524	**641**	757					
		V3	1451	2207	2972	**3744**	590	**725**	857					
740 10 éléments	804	Statique	286	480	694	**923**	149	**189**	230	32,6	VNX2-074-080-BF	**1218,09**	VNX2-074-080-BFC	**1318,09**
		V1	609	954	1310	**1677**	242	**299**	356					
		V2	696	1075	1462	**1856**	276	**341**	405					
		V3	784	1196	1613	**2035**	310	**382**	454					
	1004	Statique	357	599	865	**1150**	176	**224**	272	38,9	VNX2-074-100-BF	**1345,76**	VNX2-074-100-BFC	**1445,76**
		V1	793	1238	1699	**2171**	311	**382**	452					
		V2	906	1398	1902	**2415**	353	**435**	515					
		V3	1020	1558	2105	**2658**	396	**488**	579					
	1204	Statique	428	717	1036	**1377**	202	**258**	315	47,4	VNX2-074-120-BF	**1490,81**	VNX2-074-120-BFC	**1590,81**
		V1	976	1523	2087	**2666**	379	**464**	548					
		V2	1116	1722	2342	**2973**	431	**529**	626					
		V3	1255	1920	2597	**3281**	482	**594**	704					
	1404	Statique	498	836	1208	**1607**	223	**282**	341	54,9	VNX2-074-140-BF	**1618,60**	VNX2-074-140-BFC	**1718,60**
		V1	1142	1780	2438	**3113**	434	**534**	633					
		V2	1308	2009	2723	**3448**	495	**612**	727					
		V3	1475	2238	3007	**3782**	557	**689**	821					
	1504	Statique	533	895	1294	**1721**	234	**294**	354	56,6	VNX2-074-150-BF	**1669,93**	VNX2-074-150-BFC	**1769,93**
		V1	1225	1908	2614	**3336**	461	**569**	676					
		V2	1405	2152	2913	**3685**	527	**653**	777					
		V3	1585	2396	3213	**4033**	594	**737**	879					

Existe aussi en longueur 600 / 700 / 1100 / 1800 / 2000 mm.
Existe aussi en hauteur 888 mm / 10 éléments et longueurs 600 à 1500 mm.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

FASSANE NEO2 VERTICAL



HNX2

VENTILO-RADIATEUR®

Prix Publics Conseillés €/HT.

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C (La référence du radiateur) - (Mettre un tiret) 7246 (Les 4 chiffres de la couleur) = SY-084-050C-7246

PUISSANCE EN CHAUFFAGE ET RAFRAÎCHISSEMENT

	DIMENSIONS (en mm)		VITESSE VENTILATION	PUISSANCE EN CHAUFFAGE (en W)				PUISSANCE EN RAFRAÎCHISSEMENT (en W)				POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L		ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	ΔT 8K	ΔT 10K	ΔT 12K	ΔT 12K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HNX2	1500	592 8 éléments	Statique	313	527	763	**1016**	-	**-**	-	-	41,6	HNX2-150-059-BF	**2084,81**	HNX2-150-059-BFC	**2184,81**
			V1	767	1143	1516	**1888**	303	**382**	462	542					
			V2	937	1395	1851	**2305**	381	**481**	581	683					
			V3	1126	1677	2225	**2771**	462	**583**	705	827					
		740 10 éléments	Statique	392	659	954	**1270**	-	**-**	-	-	47,5	HNX2-150-074-BF	**2152,06**	HNX2-150-074-BFC	**2252,06**
			V1	799	1201	1604	**2007**	306	**387**	468	550					
			V2	967	1453	1940	**2427**	397	**502**	607	714					
			V3	1163	1748	2334	**2920**	481	**608**	736	864					
	1800	592 8 éléments	Statique	367	618	895	**1192**	-	**-**	-	-	49,3	HNX2-180-059-BF	**2314,53**	HNX2-180-059-BFC	**2414,53**
			V1	984	1459	1929	**2396**	387	**491**	596	702					
			V2	1214	1799	2379	**2955**	506	**642**	779	918					
			V3	1461	2166	2864	**3557**	619	**785**	953	1123					
		740 10 éléments	Statique	459	772	1118	**1490**	-	**-**	-	-	56	HNX2-180-074-BF	**2377,93**	HNX2-180-074-BFC	**2477,93**
			V1	1032	1537	2040	**2540**	402	**509**	617	725					
			V2	1248	1858	2465	**3070**	530	**671**	813	956					
			V3	1493	2224	2951	**3674**	652	**825**	1000	1176					
	2000	592 8 éléments	Statique	398	673	977	**1304**	-	**-**	-	-	54,4	HNX2-200-059-BF	**2557,60**	HNX2-200-059-BFC	**2657,60**
			V1	1111	1640	2161	**2678**	477	**606**	737	869					
			V2	1375	2029	2675	**3314**	614	**780**	949	1119					
			V3	1677	2476	3264	**4044**	755	**959**	1166	1376					
		740 10 éléments	Statique	498	841	1221	**1630**	-	**-**	-	-	61,8	HNX2-200-074-BF	**2621,01**	HNX2-200-074-BFC	**2721,01**
			V1	1154	1720	2283	**2844**	481	**612**	745	879					
			V2	1408	2099	2786	**3470**	621	**790**	961	1135					
			V3	1689	2518	3342	**4163**	787	**1001**	1218	1438					

CONFORT D'ÉTÉ - PUISSANCE EN RAFRAÎCHISSEMENT

Durant les jours de fortes chaleurs, le radiateur Acova Fassane Neo2, raccordé à une pompe à chaleur air/eau réversible, rafraîchit l'intérieur de l'habitat. Les ventilateurs s'allument lorsque la température de l'eau de refroidissement est inférieure à 21°C et la température de l'air au moins 2°C supérieure à celle-ci.

DONNÉES TECHNIQUES EN RAFRAÎCHISSEMENT				
	T° Ambiante	T° Entrée	T° Sortie	Taux d'hygrométrie max
ΔT 8K	28°C	19°C	21°C	55 %
ΔT 10K	**28°C**	**17°C**	**19°C**	**50 %**
ΔT 12K	28°C	15°C	17°C	40 %
ΔT 14K	28°C	13°C	15°C	35 %

FASSANE NEO2 HORIZONTAL ET VERTICAL

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE ET NIVEAU SONORE

	DIMENSIONS (en mm)		VITESSE VENTILATION	CONSOMMATION ÉLECTRIQUE (en W/H)	MESURE DE PRESSION ACOUSTIQUE SELON LA NORME NF EN ISO 3741 (EN DB(A))		
	H	L			LP À 1 M	LP À 2 M	LP À 3 M
VNX2	Toutes hauteurs	800	Statique	0,67	-	-	-
			V1	4,00	32,4	26,4	22,9
			V2	5,00	35,9	29,9	26,4
			V3	6,00	39,6	33,6	30,1
		1000	Statique	0,67	-	-	-
			V1	4,00	33,4	27,4	23,8
			V2	5,00	37,0	31,0	27,4
			V3	7,00	40,7	34,6	31,1
		1200	Statique	0,67	-	-	-
			V1	4,00	34,2	28,2	24,6
			V2	6,00	37,9	31,9	28,3
			V3	8,00	41,5	35,5	32,0
		1400	Statique	0,67	-	-	-
			V1	5,00	34,9	28,9	25,3
			V2	7,00	38,7	32,6	29,1
			V3	9,00	42,3	36,2	32,7
		1500	Statique	0,67	-	-	-
			V1	5,00	35,2	29,2	25,6
			V2	7,00	39,0	33,0	29,5
			V3	10,00	42,6	36,6	33,1

	DIMENSIONS (en mm)		VITESSE VENTILATION	CONSOMMATION ÉLECTRIQUE (en W/H)	MESURE DE PRESSION ACOUSTIQUE SELON LA NORME NF EN ISO 3741 (EN DB(A))		
	H	L			LP À 1 M	LP À 2 M	LP À 3 M
HNX2	1500	592 8 éléments	Statique	0,67	-	-	-
			V1	2,00	24,3	18,3	14,8
			V2	3,00	31,1	25,1	21,6
			V3	4,00	37,1	31,1	27,6
		740 10 éléments	Statique	0,67	-	-	-
			V1	3,00	24,3	18,3	14,8
			V2	4,00	31,1	25,1	21,6
			V3	5,00	37,1	31,1	27,6
	1800	592 8 éléments	Statique	0,67	-	-	-
			V1	7,00	24,3	18,3	14,8
			V2	9,00	31,1	25,1	21,6
			V3	13,00	37,1	31,1	27,6
		740 10 éléments	Statique	0,67	-	-	-
			V1	6,00	24,3	18,3	14,8
			V2	8,00	31,1	25,1	21,6
			V3	12,00	37,1	31,1	27,6
	2000	592 8 éléments	Statique	0,67	-	-	-
			V1	8,00	24,3	18,3	14,8
			V2	11,00	31,1	25,1	21,6
			V3	15,00	37,1	31,1	27,6
		740 10 éléments	Statique	0,67	-	-	-
			V1	7,00	24,3	18,3	14,8
			V2	10,00	31,1	25,1	21,6
			V3	14,00	37,1	31,1	27,6

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

CLARIAN

Des éléments en épis pour un design léger et épuré

PRATICITÉ

- Modèles horizontaux ou verticaux en fonction de l'espace disponible dans la pièce.

CONFORT

- Grande surface de rayonnement conférant un excellent confort thermique.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

FABRIQUÉ EN SUISSE

FABRIQUÉ EN FRANCE

À partir de T4/2025

ASTUCES INSTALLATION

- Parfait en claustra pour séparer les pièces tout en laissant passer la lumière.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.



RX HORIZONTAL



RX VERTICAL



FINITION ET PERSONNALISATION

Technoline brillant et mat

Sur-mesure
Voir p. 408

FICHE TECHNIQUE

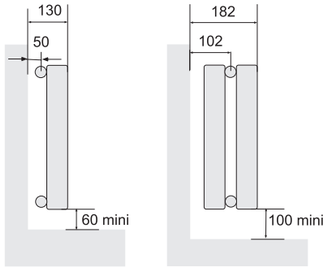
DESCRIPTIF



RX VERTICAL

+ Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
+ Éléments plats verticaux dim. 70 x 8 mm en simple (RX) ou double épaisseur de tubes (RXD).
+ Éléments soudés “en épis” sur collecteurs ronds Ø 30 mm horizontaux.
+ Pas entre chaque tube de 40 mm.
  Réalisable en sur-mesure au pas de 60, 80 ou 100 mm.
+ Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
+ Pression de service 4,6 bars.
+ Température de service maximale 120°C.
+ Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Saillie au mur



RX RXD

Normes

NF - EN 442 - CE

LA GAMME CLARIAN

RX



RX VERTICAL



RX HORIZONTAL

RXD



RXD VERTICAL



RXD HORIZONTAL

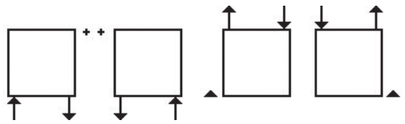
Les cotes des schémas sont en mm.

RACCORDEMENTS DE BASE

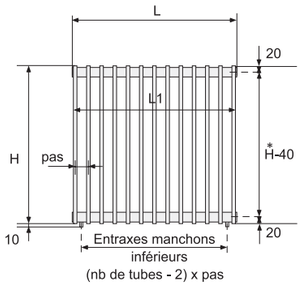
Autres raccordements, voir p. 460 à 462

- Alimentation : 2 orifices 1/2”.
- Purgeur d’air chromé à jet orientable 1/4” fourni.
- Bouchon 1/4 ” fourni.

RX - RXD
- Fig. S007
- Aller/Retour réversibles.
- Appareil réversible haut/bas.
- 4 possibilités de raccordements :

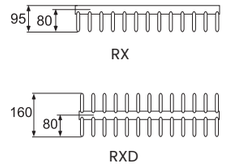


⇄ : aller/retour
+ : purge
▲ : vidange



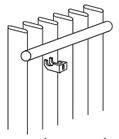
L = longueur totale = (nbre de tubes – 1) x pas + (2 x 20 mm)
L1 = longueur façade = (nbre de tubes – 1) x pas + 8 mm

VUE DU DESSUS

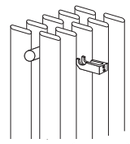


FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (**fournies**),
peintes dans la couleur de l’appareil.
Système anti-décrochage de sécurité.



RX (FIX. K69)



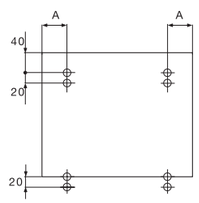
RXD (FIX. K71)

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

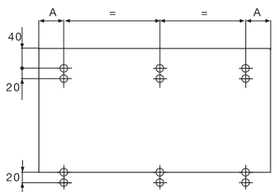
Boîte de 4 consoles :
RX
- Blanches, réf. 946461 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 946469 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT

RXD
- Blanches, réf. 946471 Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 946479 (teinte à préciser) Prix = 40,00 €/HT

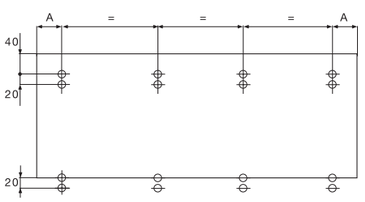
Raidisseur à partir de 1,80 m.



LONGUEUR JUSQU’À 150 CM



LONGUEUR JUSQU’À 300 CM



LONGUEUR JUSQU’À 400 CM

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Voir p. 406.

CLARIAN VERTICAL SIMPLE

Chauffage **Central**



RX

COMMANDE COULEUR

SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246

La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉF.	PPC €/HT	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
RX	1600	200 - 5 éléments	246	359	**480**	14,3	RX04-160-020	**369,14**	**469,14**
		400 - 10 éléments	493	718	**960**	28,6	RX04-160-040	**613,49**	**713,49**
		600 - 15 éléments	739	1077	**1440**	42,9	RX04-160-060	**854,15**	**954,15**
		800 - 20 éléments	986	1436	**1920**	57,2	RX04-160-080	**1097,11**	**1197,11**
		1000 - 25 éléments	1232	1795	**2400**	71,5	RX04-160-100	**1337,10**	**1437,10**
	1800	200 - 5 éléments	278	407	**545**	16,1	RX04-180-020	**396,81**	**496,81**
		400 - 10 éléments	557	814	**1090**	32,1	RX04-180-040	**668,81**	**768,81**
		600 - 15 éléments	835	1220	**1635**	48,2	RX04-180-060	**935,09**	**1035,09**
		800 - 20 éléments	1113	1627	**2180**	64,2	RX04-180-080	**1208,75**	**1308,75**
		1000 - 25 éléments	1392	2034	**2725**	80,3	RX04-180-100	**1474,73**	**1574,73**
	2000	200 - 5 éléments	310	454	**610**	17,8	RX04-200-020	**419,40**	**519,40**
		400 - 10 éléments	620	909	**1220**	35,5	RX04-200-040	**704,42**	**804,42**
		600 - 15 éléments	930	1363	**1830**	53,3	RX04-200-060	**990,69**	**1090,69**
		800 - 20 éléments	1240	1817	**2440**	71,0	RX04-200-080	**1280,51**	**1380,51**
		1000 - 25 éléments	1550	2271	**3050**	88,8	RX04-200-100	**1588,56**	**1688,56**
	2200	200 - 5 éléments	344	508	**685**	19,5	RX04-220-020	**438,31**	**538,31**
		400 - 10 éléments	689	1016	**1370**	39,0	RX04-220-040	**753,89**	**853,89**
		600 - 15 éléments	1033	1524	**2055**	58,5	RX04-220-060	**1064,66**	**1164,66**
		800 - 20 éléments	1378	2031	**2740**	78,0	RX04-220-080	**1371,87**	**1471,87**
		1000 - 25 éléments	1722	2539	**3425**	97,5	RX04-220-100	**1682,81**	**1782,81**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 406 et 408.

CLARIAN VERTICAL DOUBLE

Chauffage **Central**



RXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉF.	PPC €/HT	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
RXD	1600	200 - 5 éléments	415	609	**820**	28,2	RXD04-160-020	**795,65**	**895,65**
		400 - 10 éléments	829	1219	**1640**	56,4	RXD04-160-040	**1300,40**	**1400,40**
		600 - 15 éléments	1244	1828	**2460**	84,6	RXD04-160-060	**1807,60**	**1907,60**
		800 - 20 éléments	1658	2437	**3280**	112,8	RXD04-160-080	**2314,08**	**2414,08**
		1000 - 25 éléments	2073	3047	**4100**	141,0	RXD04-160-100	**2832,25**	**2932,25**
	1800	200 - 5 éléments	463	682	**920**	31,7	RXD04-180-020	**851,54**	**951,54**
		400 - 10 éléments	925	1364	**1840**	63,3	RXD04-180-040	**1405,04**	**1505,04**
		600 - 15 éléments	1388	2046	**2760**	95,0	RXD04-180-060	**1981,54**	**2081,54**
		800 - 20 éléments	1851	2728	**3680**	126,6	RXD04-180-080	**2523,94**	**2623,94**
		1000 - 25 éléments	2313	3410	**4600**	158,3	RXD04-180-100	**3111,25**	**3211,25**
	2000	200 - 5 éléments	510	755	**1020**	35,2	RXD04-200-020	**890,84**	**990,84**
		400 - 10 éléments	1021	1509	**2040**	70,3	RXD04-200-040	**1466,40**	**1566,40**
		600 - 15 éléments	1531	2264	**3060**	105,5	RXD04-200-060	**2061,80**	**2161,80**
		800 - 20 éléments	2041	3018	**4080**	140,6	RXD04-200-080	**2674,86**	**2774,86**
		1000 - 25 éléments	2552	3773	**5100**	175,8	RXD04-200-100	**3307,65**	**3407,65**
	2200	200 - 5 éléments	560	828	**1120**	38,6	RXD04-220-020	**911,93**	**1011,93**
		400 - 10 éléments	1121	1657	**2240**	77,2	RXD04-220-040	**1526,38**	**1626,38**
		600 - 15 éléments	1681	2485	**3360**	115,8	RXD04-220-060	**2147,80**	**2247,80**
		800 - 20 éléments	2241	3314	**4480**	154,4	RXD04-220-080	**2787,87**	**2887,87**
		1000 - 25 éléments	2802	4142	**5600**	193,0	RXD04-220-100	**3413,67**	**3513,67**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 406 et 408.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

CLARIAN HORIZONTAL SIMPLE

Chauffage **Central**

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur



RX

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉF.	PPC €/HT	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
RX	500	200 - 5 éléments	92	131	**172**	4,8	RX04-050-020	**226,82**	**326,82**
		400 - 10 éléments	183	261	**344**	9,5	RX04-050-040	**326,67**	**426,67**
		600 - 15 éléments	275	392	**516**	14,3	RX04-050-060	**426,64**	**526,64**
		800 - 20 éléments	366	523	**688**	19,0	RX04-050-080	**526,23**	**626,23**
		1000 - 25 éléments	458	654	**860**	23,8	RX04-050-100	**625,93**	**725,93**
		1200 - 30 éléments	549	784	**1032**	28,5	RX04-050-120	**725,94**	**825,94**
		1400 - 35 éléments	641	915	**1204**	33,3	RX04-050-140	**825,79**	**925,79**
	600	200 - 5 éléments	106	151	**199**	5,6	RX04-060-020	**249,56**	**349,56**
		400 - 10 éléments	211	302	**397**	11,2	RX04-060-040	**372,28**	**472,28**
		600 - 15 éléments	317	453	**596**	16,8	RX04-060-060	**494,73**	**594,73**
		800 - 20 éléments	423	603	**794**	22,4	RX04-060-080	**617,46**	**717,46**
		1000 - 25 éléments	529	755	**993**	28,0	RX04-060-100	**739,91**	**839,91**
		1200 - 30 éléments	634	905	**1191**	33,6	RX04-060-120	**862,62**	**962,62**
		1400 - 35 éléments	740	1056	**1390**	39,2	RX04-060-140	**984,95**	**1084,95**
	700	200 - 5 éléments	119	171	**225**	6,5	RX04-070-020	**256,82**	**356,82**
		400 - 10 éléments	238	341	**450**	13,0	RX04-070-040	**386,40**	**486,40**
		600 - 15 éléments	357	512	**675**	19,5	RX04-070-060	**515,97**	**615,97**
		800 - 20 éléments	477	682	**900**	26,0	RX04-070-080	**645,67**	**745,67**
		1000 - 25 éléments	596	853	**1125**	32,5	RX04-070-100	**775,38**	**875,38**
		1200 - 30 éléments	715	1024	**1350**	39,0	RX04-070-120	**904,95**	**1004,95**
		1400 - 35 éléments	834	1194	**1575**	45,5	RX04-070-140	**1034,51**	**1134,51**
	800	200 - 5 éléments	133	191	**252**	7,4	RX04-080-020	**270,79**	**370,79**
		400 - 10 éléments	265	381	**503**	14,7	RX04-080-040	**414,73**	**514,73**
		600 - 15 éléments	398	571	**755**	22,1	RX04-080-060	**558,56**	**658,56**
		800 - 20 éléments	530	761	**1006**	29,4	RX04-080-080	**702,23**	**802,23**
		1000 - 25 éléments	663	952	**1258**	36,8	RX04-080-100	**846,21**	**946,21**
		1200 - 30 éléments	795	1142	**1509**	44,1	RX04-080-120	**989,73**	**1089,73**
		1400 - 35 éléments	928	1332	**1761**	51,5	RX04-080-140	**1133,69**	**1233,69**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 406 et 408.

CLARIAN HORIZONTAL DOUBLE

Chauffage **Central**



RXD

Prix Publics Conseillés €/HT.

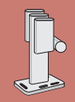
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉF.	PPC €/HT	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
RXD	500	200 - 5 éléments	157	229	**306**	9,1	RXD04-050-020	**551,17**	**651,17**
		400 - 10 éléments	314	457	**611**	18,2	RXD04-050-040	**816,20**	**916,20**
		600 - 15 éléments	471	686	**917**	27,3	RXD04-050-060	**1080,83**	**1180,83**
		800 - 20 éléments	627	914	**1222**	36,4	RXD04-050-080	**1345,72**	**1445,72**
		1000 - 25 éléments	785	1143	**1528**	45,5	RXD04-050-100	**1610,49**	**1710,49**
		1200 - 30 éléments	941	1371	**1833**	54,6	RXD04-050-120	**1875,38**	**1975,38**
		1400 - 35 éléments	1098	1600	**2139**	63,7	RXD04-050-140	**2140,01**	**2240,01**
	600	200 - 5 éléments	181	264	**353**	10,9	RXD04-060-020	**559,24**	**659,24**
		400 - 10 éléments	362	528	**706**	21,7	RXD04-060-040	**831,80**	**931,80**
		600 - 15 éléments	544	792	**1059**	32,6	RXD04-060-060	**1104,38**	**1204,38**
		800 - 20 éléments	725	1056	**1412**	43,4	RXD04-060-080	**1377,10**	**1477,10**
		1000 - 25 éléments	906	1320	**1765**	54,3	RXD04-060-100	**1649,78**	**1749,78**
		1200 - 30 éléments	1087	1584	**2118**	65,1	RXD04-060-120	**1922,35**	**2022,35**
		1400 - 35 éléments	1269	1849	**2471**	76,0	RXD04-060-140	**2195,06**	**2295,06**
	700	200 - 5 éléments	206	300	**401**	12,6	RXD04-070-020	**582,66**	**682,66**
		400 - 10 éléments	411	599	**801**	25,1	RXD04-070-040	**879,07**	**979,07**
		600 - 15 éléments	617	899	**1202**	37,7	RXD04-070-060	**1175,19**	**1275,19**
		800 - 20 éléments	822	1198	**1602**	50,2	RXD04-070-080	**1471,33**	**1571,33**
		1000 - 25 éléments	1028	1498	**2003**	62,8	RXD04-070-100	**1767,58**	**1867,58**
		1200 - 30 éléments	1234	1798	**2403**	75,3	RXD04-070-120	**2063,99**	**2163,99**
		1400 - 35 éléments	1440	2098	**2804**	87,9	RXD04-070-140	**2359,98**	**2459,98**
	800	200 - 5 éléments	228	334	**447**	14,3	RXD04-080-020	**607,04**	**707,04**
		400 - 10 éléments	457	667	**894**	28,6	RXD04-080-040	**927,55**	**1027,55**
		600 - 15 éléments	685	1001	**1341**	42,9	RXD04-080-060	**1248,21**	**1348,21**
		800 - 20 éléments	913	1335	**1788**	57,2	RXD04-080-080	**1568,69**	**1668,69**
		1000 - 25 éléments	1142	1668	**2235**	71,5	RXD04-080-100	**1889,37**	**1989,37**
		1200 - 30 éléments	1370	2002	**2682**	85,8	RXD04-080-120	**2210,00**	**2310,00**
		1400 - 35 éléments	1598	2336	**3129**	100,1	RXD04-080-140	**2530,64**	**2630,64**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 406 et 408.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Finitions spéciales	Rambarde garde-corps	Fixation en Claustra	Autres raccordements
	Pages de couverture	 P. 9	 P. 11	Voir p. 409	Séparation de pièce	P. 460 à 462
RX	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328 (à partir de T4/2025)	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422 (à partir de T4/2025)	Code FW100	√	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré
RXD						
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**Nous consulter**	**Voir ci-dessous**	**Voir P. 460 à 462**

	Haute pression	Électrozinguage	Fixations sur pieds soudés, en soutien d'un appareil fixé au mur
			Hauteur réglable ou fixe   FF170 / FF200 / FF250 FF100 / FF120
RX	10 bars	Code 0003	120 à 170 mm : Code FF170 150 à 200 mm : Code FF200 200 à 250 mm : Code FF250 100 mm : Code FF100 120 mm : Code FF120 Autre hauteur : Code FFCUS
RXD			
PPC €/HT par appareil	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**	**FF170 / FF100 : 40,73 €/HT/pied** **Autres : Nous consulter**

FIXATION EN CLAUSTRA

Composition	Raccordement de l'appareil à préciser à la commande	Réf. fixation sur pieds	Réf. fixation latérale / plafond	Réf. robinetterie et tête thermostatique
 Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale droite	5310	100 mm : FF100 120 mm : FF120	RDR	Kit C type droit + Tête thermostatique Voir ci-contre
 Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale gauche	3570		RDL	
 Pieds soudés de hauteur réglable + 2 fixations plafond	5310 (aller à droite) ou 3570 (aller à gauche)		120 à 170 mm : FF170 150 à 200 mm : FF200 200 à 250 mm : FF250	
	Sans plus-value	**FF100 : 40,73 €/HT/pied** **FF120 : Nous consulter**	**RDR / RDL : 105,16 €/HT** **FF170 : 40,73 €/HT /fixation** **FF200 / FF250 : Nous consulter**	

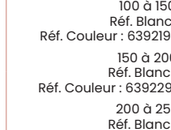
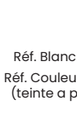
ACCESSOIRES & PIÈCES DÉTACHÉES

	Pack robinetterie	Platines de renfort	Embase pour pieds soudés	Cache-embase pour pied
	P. 464 à 468	Pour mur friable ou cloison légère	Sans cache	
RX	√	Réf. Blanc : 123021 Réf. Couleur : 123029 (teinte à préciser)	100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639211 Réf. Couleur : 639219 (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639221 Réf. Couleur : 639229 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639231 Réf. Couleur : 639239 (teinte à préciser)	Réf. Blanc : 753131 Réf. Couleur : 753139 (teinte a préciser)
RXD				
PPC €/HT unitaire	**P. 464 à 468**	**Blanc : 5,00 €** **Couleur : 15,00 €**	**Blanc : 45,00 €** **Couleur : 55,00 €**	**Blanc : 20,00 €** **Couleur : 30,00 €**

NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

Largeur appareil en nombre d'éléments		
Appareil en pas de 40 mm RX04 / RXD04	Appareil en pas de 60 mm RX06 / RXD06	Nombre de pieds
4 à 6	4 à 6	1
7 à 37	7 à 25	2
38 à 75	26 à 50	3
76 à 112	51 à 75	4
≥ 113	≥ 76	5

ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
RX / RXD	**Type coudé - Kit B** Finition Chromé : Réf. 991368 - Prix 114,44 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 - Prix 134,64 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Blanc : Réf. 991361 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991369 - Prix 125,88 €/HT 	**Type droit - Kit C** Finition Blanc : Réf. 991371 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991378 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991379 - Prix 125,88 €/HT 
	Tête thermostatique design Finition Couleur : Réf. 841279 - Prix 100,98 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 853720 - Prix 113,04 €/HT Finition Blanc : Réf. 841271 - Prix 44,14 €/HT Finition Chromé : Réf. 841278 - Prix 60,43 €/HT 	

CLARIAN





Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

Les cotes des schémas sont en mm.

SUR-MESURE

À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue. Nous consulter pour 2 dimensions simultanément supérieures à 1,4 m et en cas de pieds supérieurs à 250 kg.

LES VERTICAUX ET HORIZONTAUX
AU PAS DE 40 MM



SI HAUTEUR DE 40 CM À 1,5 M

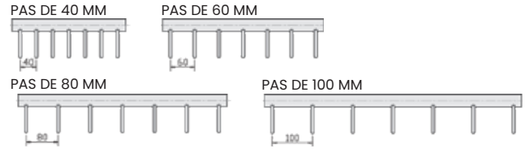
LARGEUR POSSIBLE DE 16 CM À 4 M (2 À 100 ÉLÉMENTS)

SI HAUTEUR DE 1,6 À 3 M

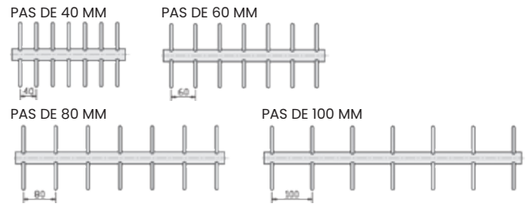
LARGEUR POSSIBLE DE 16 CM À 1,6 M (2 À 40 ÉLÉMENTS)

LES PAS RÉALISABLES : 40, 60, 80, 100 MM

RX



RXD



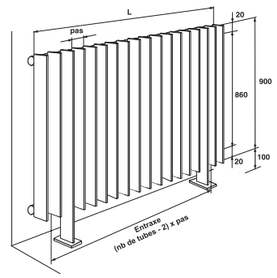
FABRICATIONS SPÉCIALES

NOUS CONSULTER

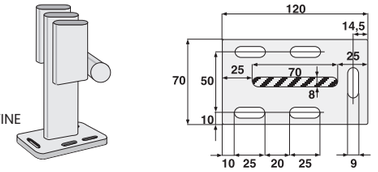
CLARIAN EN GARDE-CORPS

Le radiateur RX (ou RXD) garde-corps est un RX 090 (ou RXD 090) (hauteur 900 mm) fixé sur des pieds de 100 mm de hauteur. Il peut être au pas de 40, 60, 80 et 100 mm. Dans ces conditions, CLARIAN répond à la norme garde-corps NFP 01013 et a été testé par le CEBTP.

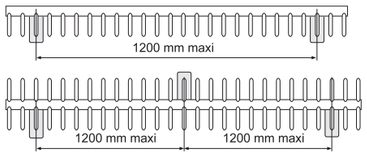
Option main courante
Nous consulter.



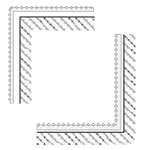
DÉTAIL DE LA PLATINE ET DU PIED



POSITION DES PIEDS

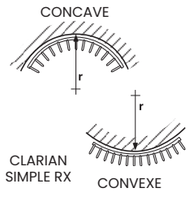


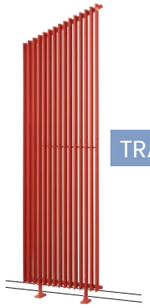
LES RADIATEURS D'ANGLE



CLARIAN RX-RXD

LES RADIATEURS CINTRÉS





TRAPÈZE

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

Flashez ce QR Code pour retrouver toutes les dimensions et tous les tarifs

CLARIAN - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS À L'ÉLÉMENT (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	6 ÉLÉMENTS	10 ÉLÉMENTS	14 ÉLÉMENTS	18 ÉLÉMENTS
VERTICAL SIMPLE AU PAS DE 40 MM RX	**RX04-040**	405	**29,4**	16,0	1,210	0,78	0,19	**224,62**	**285,70**	**346,78**	**407,86**
	RX04-050	500	**34,4**	18,0	1,220	0,94	0,23	**258,64**	**342,40**	**426,16**	**509,92**
	RX04-060	600	**39,7**	21,0	1,220	1,10	0,26	**287,38**	**390,30**	**493,22**	**596,14**
	RX04-070	700	**45**	24,0	1,230	1,28	0,30	**295,30**	**403,50**	**511,70**	**619,90**
	RX04-080	800	**50,3**	27,0	1,240	1,44	0,34	**314,74**	**435,90**	**557,06**	**678,22**
	RX04-090	900	**55,6**	30,0	1,240	1,61	0,37	**335,56**	**470,60**	**605,64**	**740,68**
	RX04-100	1000	**61,1**	32,0	1,250	1,77	0,41	**351,10**	**496,50**	**641,90**	**787,30**
	RX04-110	1100	**66,6**	35,0	1,260	1,95	0,45	**365,86**	**521,10**	**676,34**	**831,58**
	RX04-120	1200	**72,2**	38,0	1,260	2,11	0,48	**375,88**	**537,80**	**699,72**	**861,64**
	RX04-130	1300	**77,9**	41,0	1,270	2,28	0,51	**393,82**	**567,70**	**741,58**	**915,46**
	RX04-140	1400	**83,8**	44,0	1,270	2,44	0,54	**409,30**	**593,50**	**777,70**	**961,90**
	RX04-150	1500	**89,8**	47,0	1,280	2,62	0,59	**424,12**	**618,20**	**812,28**	**1006,36**
	RX04-160	1600	**96**	50,0	1,290	2,78	0,63	**437,32**	**640,20**	**843,08**	**1045,96**
	RX04-170	1700	**102**	53,0	1,290	2,95	0,66	**448,96**	**659,60**	**870,24**	**1080,88**
	RX04-180	1800	**109**	56,0	1,300	3,11	0,70	**471,40**	**697,00**	**922,60**	**1148,20**
	RX04-190	1900	**116**	59,0	1,310	3,38	0,74	**480,70**	**712,50**	**944,30**	**1176,10**
	RX04-200	2000	**122**	62,0	1,310	3,45	0,77	**499,36**	**743,60**	**987,84**	**1232,08**
	RX04-210	2100	**130**	66,0	1,320	3,62	0,81	**508,66**	**759,10**	**1009,54**	**1259,98**
	RX04-220	2200	**137**	69,0	1,330	3,78	0,85	**524,20**	**785,00**	**1045,80**	**1306,60**
	RX04-230	2300	**144**	73,0	1,330	3,95	0,88	**555,94**	**837,90**	**1119,86**	**1401,82**
	RX04-240	2400	**152**	77,0	1,330	4,11	0,91	**582,46**	**882,10**	**1181,74**	**1481,38**
VERTICAL SIMPLE AU PAS DE 60 MM RX	**RX06-040**	405	**33,5**	18,0	1,220	0,83	0,22	**224,62**	**285,70**	**346,78**	**407,86**
	RX06-050	500	**39,2**	21,0	1,220	0,98	0,25	**258,64**	**342,40**	**426,16**	**509,92**
	RX06-060	600	**45,2**	24,0	1,230	1,16	0,29	**287,38**	**390,30**	**493,22**	**596,14**
	RX06-070	700	**51,1**	27,0	1,240	1,32	0,32	**295,30**	**403,50**	**511,70**	**619,90**
	RX06-080	800	**57,**	30,0	1,240	1,49	0,36	**314,74**	**435,90**	**557,06**	**678,22**
	RX06-090	900	**63,1**	33,0	1,250	1,65	0,40	**335,56**	**470,60**	**605,64**	**740,68**
	RX06-100	1000	**69,3**	36,0	1,260	1,83	0,43	**351,10**	**496,50**	**641,90**	**787,30**
	RX06-110	1100	**75,5**	40,0	1,260	1,99	0,47	**365,86**	**521,10**	**676,34**	**831,58**
	RX06-120	1200	**81,9**	43,0	1,270	2,16	0,51	**375,88**	**537,80**	**699,72**	**861,64**
	RX06-130	1300	**88,4**	46,0	1,280	2,32	0,55	**393,82**	**567,70**	**741,58**	**915,46**
	RX06-140	1400	**95,1**	49,0	1,280	2,49	0,59	**409,30**	**593,50**	**777,70**	**961,90**
	RX06-150	1500	**102**	53,0	1,290	2,66	0,61	**424,12**	**618,20**	**812,28**	**1006,36**
	RX06-160	1600	**109**	56,0	1,300	2,83	0,65	**437,32**	**640,20**	**843,08**	**1045,96**
	RX06-170	1700	**116**	60,0	1,300	2,99	0,69	**448,96**	**659,60**	**870,24**	**1080,88**
	RX06-180	1800	**124**	64,0	1,310	3,17	0,72	**471,40**	**697,00**	**922,60**	**1148,20**
	RX06-190	1900	**132**	67,0	1,320	3,42	0,74	**480,70**	**712,50**	**944,30**	**1176,10**
	RX06-200	2000	**140**	71,0	1,320	3,50	0,80	**499,36**	**743,60**	**987,84**	**1232,08**
	RX06-210	2100	**148**	75,0	1,330	3,66	0,83	**508,66**	**759,10**	**1009,54**	**1259,98**
	RX06-220	2200	**156**	79,0	1,340	3,84	0,87	**524,20**	**785,00**	**1045,80**	**1306,60**
	RX06-230	2300	**165**	83,0	1,350	4,00	0,91	**555,94**	**837,90**	**1119,86**	**1401,82**
	RX06-240	2400	**174**	87,0	1,350	4,17	0,95	**582,46**	**882,10**	**1181,74**	**1481,38**

Largeur à l'élément : 40 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

Pour commander :
Référence + longueur en nombre d'éléments (ex : RX06-240-EL018 / Prix = 1481,38 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS À L'ÉLÉMENT (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	6 ÉLÉMENTS	10 ÉLÉMENTS	14 ÉLÉMENTS	18 ÉLÉMENTS
VERTICAL DOUBLE AU PAS DE 40 MM RXD	**RXD04-040**	405	**51,7**	27,0	1,280	1,46	0,34	**601,05**	**801,85**	**1002,65**	**1203,45**
	RXD04-050	500	**61,1**	32,0	1,290	1,78	0,41	**632,13**	**853,65**	**1075,17**	**1296,69**
	RXD04-060	600	**70,6**	37,0	1,290	2,11	0,48	**642,09**	**870,25**	**1098,41**	**1326,57**
	RXD04-070	700	**80,1**	41,0	1,290	2,45	0,55	**672,45**	**920,85**	**1169,25**	**1417,65**
	RXD04-080	800	**89,4**	46,0	1,300	2,78	0,63	**701,85**	**969,85**	**1237,85**	**1505,85**
	RXD04-090	900	**98,7**	51,0	1,300	3,10	0,70	**730,59**	**1017,75**	**1304,91**	**1592,07**
	RXD04-100	1000	**108**	56,0	1,300	3,45	0,77	**761,67**	**1069,55**	**1377,43**	**1685,31**
	RXD04-110	1100	**117**	60,0	1,300	3,80	0,85	**791,97**	**1120,05**	**1448,13**	**1776,21**
	RXD04-120	1200	**127**	65,0	1,310	4,13	0,92	**829,89**	**1183,25**	**1536,61**	**1889,97**
	RXD04-130	1300	**135,9**	70,0	1,310	4,46	0,99	**853,89**	**1223,25**	**1592,61**	**1961,97**
	RXD04-140	1400	**145,3**	74,0	1,320	4,79	1,06	**884,31**	**1273,95**	**1663,59**	**2053,23**
	RXD04-150	1500	**155**	79,0	1,320	5,14	1,14	**913,05**	**1321,85**	**1730,65**	**2139,45**
	RXD04-160	1600	**164**	84,0	1,320	5,47	1,21	**939,45**	**1365,85**	**1792,25**	**2218,65**
	RXD04-170	1700	**174**	89,0	1,320	5,80	1,28	**957,99**	**1396,75**	**1835,51**	**2274,27**
	RXD04-180	1800	**184**	93,0	1,330	6,14	1,36	**1010,07**	**1483,55**	**1957,03**	**2430,51**
	RXD04-190	1900	**194**	99,0	1,320	6,48	1,43	**1031,01**	**1518,45**	**2005,89**	**2493,33**
	RXD04-200	2000	**204**	103,0	1,340	6,81	1,50	**1058,13**	**1563,65**	**2069,17**	**2574,69**
	RXD04-210	2100	**214**	110,0	1,310	7,15	1,58	**1065,93**	**1576,65**	**2087,37**	**2598,09**
	RXD04-220	2200	**224**	113,0	1,340	7,48	1,65	**1085,37**	**1609,05**	**2132,73**	**2656,41**
	RXD04-230	2300	**234,2**	118,0	1,350	7,81	1,72	**1104,81**	**1641,45**	**2178,09**	**2714,73**
	RXD04-240	2400	**244,7**	123,0	1,350	8,14	1,79	**1159,05**	**1731,85**	**2304,65**	**2877,45**
VERTICAL DOUBLE AU PAS DE 60 MM RXD	**RXD06-040**	405	**56,7**	29,0	1,280	1,51	0,36	**601,05**	**801,85**	**1002,65**	**1203,45**
	RXD06-050	500	**67,4**	35,0	1,280	1,83	0,43	**632,13**	**853,65**	**1075,17**	**1296,69**
	RXD06-060	600	**78,4**	41,0	1,290	2,16	0,50	**642,09**	**870,25**	**1098,41**	**1326,57**
	RXD06-070	700	**89,3**	46,0	1,290	2,50	0,58	**672,45**	**920,85**	**1169,25**	**1417,65**
	RXD06-080	800	**100**	52,0	1,290	2,83	0,65	**701,85**	**969,85**	**1237,85**	**1505,85**
	RXD06-090	900	**111**	57,0	1,300	3,17	0,72	**730,59**	**1017,75**	**1304,91**	**1592,07**
	RXD06-100	1000	**122**	63,0	1,300	3,50	0,80	**761,67**	**1069,55**	**1377,43**	**1685,31**
	RXD06-110	1100	**133**	68,0	1,300	3,84	0,87	**791,97**	**1120,05**	**1448,13**	**1776,21**
	RXD06-120	1200	**144**	74,0	1,310	4,17	0,94	**829,89**	**1183,25**	**1536,61**	**1889,97**
	RXD06-130	1300	**154,6**	79,0	1,310	4,50	1,01	**853,89**	**1223,25**	**1592,61**	**1961,97**
	RXD06-140	1400	**165,7**	84,0	1,320	4,83	1,08	**884,31**	**1273,95**	**1663,59**	**2053,23**
	RXD06-150	1500	**177**	90,0	1,320	5,19	1,17	**913,05**	**1321,85**	**1730,65**	**2139,45**
	RXD06-160	1600	**188**	96,0	1,320	5,51	1,23	**939,45**	**1365,85**	**1792,25**	**2218,65**
	RXD06-170	1700	**199,7**	102,0	1,320	5,84	1,30	**957,99**	**1396,75**	**1835,51**	**2274,27**
	RXD06-180	1800	**211**	107,0	1,330	6,18	1,38	**1010,07**	**1483,55**	**1957,03**	**2430,51**
	RXD06-190	1900	**223**	113,0	1,330	6,52	1,45	**1031,01**	**1518,45**	**2005,89**	**2493,33**
	RXD06-200	2000	**235**	119,0	1,330	6,85	1,53	**1058,13**	**1563,65**	**2069,17**	**2574,69**
	RXD06-210	2100	**247**	125,0	1,340	7,19	1,60	**1065,93**	**1576,65**	**2087,37**	**2598,09**
	RXD06-220	2200	**259**	131,0	1,340	7,52	1,67	**1085,37**	**1609,05**	**2132,73**	**2656,41**
	RXD06-230	2300	**271,7**	137,0	1,340	7,85	1,74	**1104,81**	**1641,45**	**2178,09**	**2714,73**
	RXD06-240	2400	**284,4**	143,0	1,340	8,18	1,81	**1159,05**	**1731,85**	**2304,65**	**2877,45**

Largeur à l'élément : (nbre de tubes - 1) x pas + (2 x 20 mm). Au pas de 80 ou 100 mm et hauteurs intermédiaires, nous consulter.

Pour commander :
Référence + longueur en nombre d'éléments
(ex : RXD06-240-EL018 / Prix = 2877,45 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

DÉTERMINER LA LARGEUR D'UN APPAREIL

Mon besoin : un radiateur de 1000 mm de large pour une puissance de 1500 W (Pour une installation à △T 50K)

1. Je détermine le nbre d'éléments correspondant à la largeur = largeur en mm / largeur par élément **-> 1000 mm / 40 mm = 25 éléments**
2. Je détermine la puissance à l'élément dont j'ai besoin = puissance souhaitée / nbre d'éléments **->1500 W / 25 = 60 W / élément**
3. Je détermine la hauteur à partir de la puiss. à l'élément = colonne "Puissance à l'élément" => appareil le plus proche **-> 60 W / élément => Hauteur = 1000 mm (RX04-100)**
4. Je calcule la puissance précise = puissance à l'élément x nbre d'éléments **-> 61,1 x 25 = 1527 W**

MA DÉTERMINATION : **Hauteur = 1000 mm x Largeur = 1000 mm - Puissance = 1527 W**

ACOVA SUR-MESURE À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

STRIANE

Une ligne audacieuse toute en finesse

PRATICITÉ

- Modèles horizontaux ou verticaux en fonction de l'espace disponible dans la pièce.

DESIGN & CONFORT

- Des tubes très fins pour une ligne toute en finesse.
- Moins de 10 cm d'épaisseur totale pour une intégration discrète.

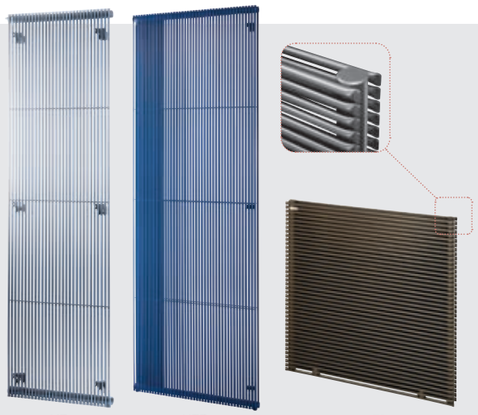
DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ASTUCES INSTALLATION

- Parfait en claustra pour séparer les pièces tout en laissant passer la lumière.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.



HT HTD VTD

Chauffage **Central**

46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION

Technoline brillant et mat (VT / HT)

Cuivre martelé

Argent martelé

Sur-mesure
Voir p. 420

STRIANE

FICHE TECHNIQUE

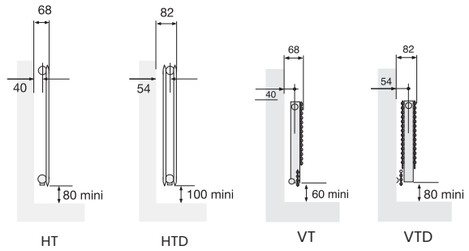
DESCRIPTIF



HT

+ Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
+ Éléments ronds Ø 12 mm, en simple (HT, VT) ou double épaisseur (HTD, VTD), écartement de 7 mm entre éléments. Les extrémités des tubes sont “pincées”.
+ Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm.
+ Éléments verticaux (HT, HTD) ou horizontaux (VT, VTD).
+ Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
+ Pression de service 4 bars.
+ Température de service maximale 120°C.
+ Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Saillie au mur



HT HTD VT VTD

Normes

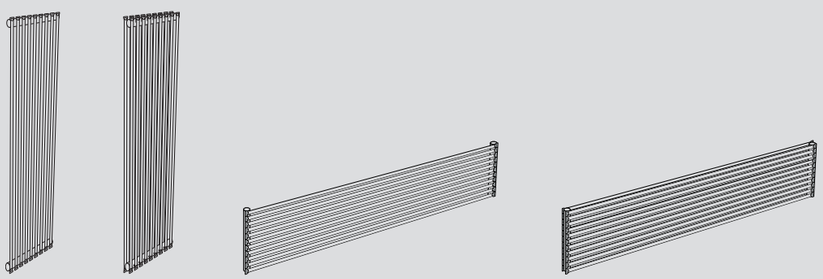
EN 442 - CE

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Voir p. 418.

LA GAMME STRIANE

HT, HTD, VT, VTD



HT HTD VT VTD

Les cotes des schémas sont en mm.

RACCORDEMENTS DE BASE

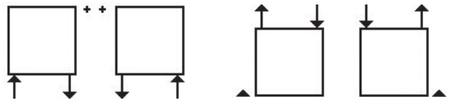
Autres raccordements, voir p. 460 à 462

- Alimentation : 2 orifices 1/2”.
- Purgeur d’air chromé à jet orientable 1/4” fourni.
- Bouchon 1/4” fourni.

STRIANE VERTICAL

HT - HTD

- Fig. S007
- Aller/Retour réversibles gauche/droite.
- Appareil réversible haut/bas.

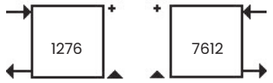


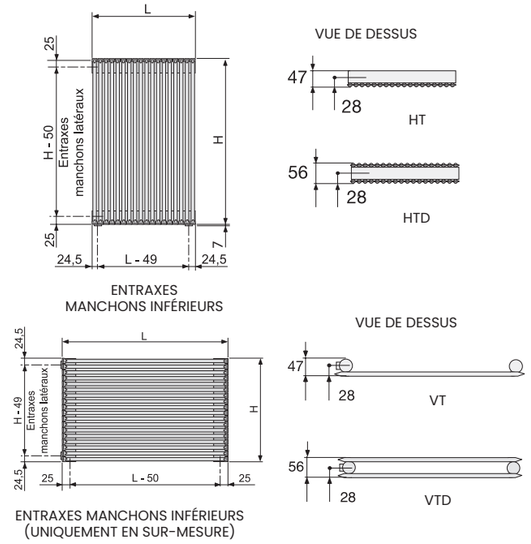
STRIANE HORIZONTAL

VT - VTD

- Fig. 1276
- Appareil réversible haut/bas.

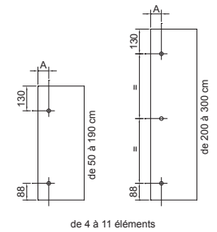
⇄ : aller/retour
+ : purge
▲ : vidange

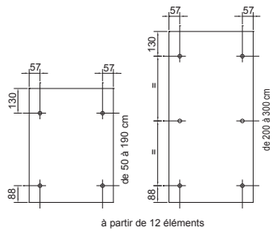




FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l’appareil.
Système anti-décrochage de sécurité.



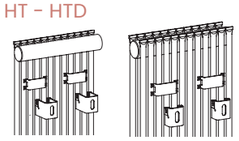


A = 38 mm pour 4 & 5 éléments
A = 57 mm pour 6 & 7 éléments
A = 76 mm pour 8 & 9 éléments
A = 95 mm pour 10 & 11 éléments

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

STRIANE VERTICAL

HT - HTD



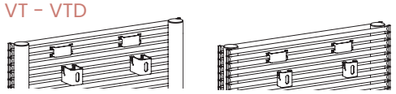
HT (FIX. C8) HTD (FIX. C4)

	Couleur	HT / VT	HTD / VTD	PPC €/HT
6 consoles	Blanches	Réf. 962531	Réf. 962541	**45,00**
	Couleur*	Réf. 962539	Réf. 962549	**55,00**
4 consoles	Blanches	Réf. 962521	Réf. 962511	**30,00**
	Couleur*	Réf. 962529	Réf. 962519	**40,00**

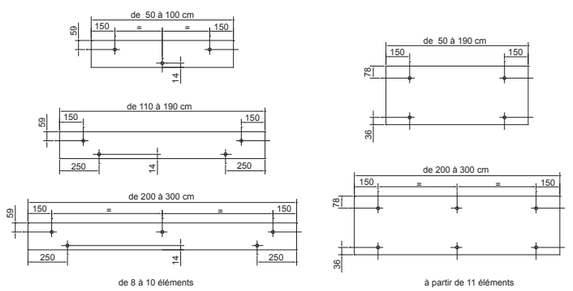
* Teinte à préciser.

STRIANE HORIZONTAL

VT - VTD



VT (FIX. C8) VTD (FIX. C4)



STRIANE VERTICAL SIMPLE

Chauffage **Central**



HT

COMMANDE COULEUR

SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246

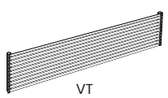
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HT	1800	266 - 14 éléments	336	486	**645**	9,1	HT-180-026	**511,17**	HT-180-026C	**611,17**
		380 - 20 éléments	481	694	**922**	13,0	HT-180-038	**618,97**	HT-180-038C	**718,97**
		494 - 26 éléments	625	903	**1199**	16,9	HT-180-049	**785,94**	HT-180-049C	**885,94**
		608 - 32 éléments	769	1111	**1475**	20,8	HT-180-060	**910,03**	HT-180-060C	**1010,03**
		760 - 40 éléments	961	1389	**1844**	26,0	HT-180-076	**1110,95**	HT-180-076C	**1210,95**
		874 - 46 éléments	1105	1597	**2121**	29,9	HT-180-087	**1292,15**	HT-180-087C	**1392,15**
	1900	266 - 14 éléments	353	511	**678**	9,7	HT-190-026	**530,49**	HT-190-026C	**630,49**
		380 - 20 éléments	504	729	**968**	13,8	HT-190-038	**642,79**	HT-190-038C	**742,79**
		494 - 26 éléments	656	947	**1258**	17,9	HT-190-049	**817,30**	HT-190-049C	**917,30**
		608 - 32 éléments	807	1166	**1549**	22,1	HT-190-060	**945,91**	HT-190-060C	**1045,91**
		760 - 40 éléments	1009	1458	**1936**	27,6	HT-190-076	**1156,03**	HT-190-076C	**1256,03**
		874 - 46 éléments	1161	1677	**2227**	31,7	HT-190-087	**1345,88**	HT-190-087C	**1445,88**
	2000	266 - 14 éléments	371	535	**711**	10,1	HT-200-026	**549,95**	HT-200-026C	**649,95**
		380 - 20 éléments	530	765	**1016**	14,4	HT-200-038	**666,48**	HT-200-038C	**766,48**
		494 - 26 éléments	688	995	**1321**	18,7	HT-200-049	**848,55**	HT-200-049C	**948,55**
		608 - 32 éléments	847	1224	**1626**	23,0	HT-200-060	**982,33**	HT-200-060C	**1082,33**
		760 - 40 éléments	1059	1530	**2032**	28,8	HT-200-076	**1200,95**	HT-200-076C	**1300,95**
		874 - 46 éléments	1218	1760	**2337**	33,1	HT-200-087	**1400,25**	HT-200-087C	**1500,25**
	2100	266 - 14 éléments	388	561	**745**	10,5	HT-210-026	**569,12**	HT-210-026C	**669,12**
		380 - 20 éléments	555	801	**1064**	15,0	HT-210-038	**690,04**	HT-210-038C	**790,04**
		494 - 26 éléments	721	1041	**1383**	19,5	HT-210-049	**879,73**	HT-210-049C	**979,73**
		608 - 32 éléments	888	1282	**1703**	24,0	HT-210-060	**1017,39**	HT-210-060C	**1117,39**
		760 - 40 éléments	1109	1602	**2128**	30,0	HT-210-076	**1245,87**	HT-210-076C	**1345,87**
		874 - 46 éléments	1275	1843	**2447**	34,5	HT-210-087	**1452,97**	HT-210-087C	**1552,97**
	2200	266 - 14 éléments	405	585	**777**	11,1	HT-220-026	**588,56**	HT-220-026C	**688,56**
		380 - 20 éléments	579	836	**1110**	15,8	HT-220-038	**713,60**	HT-220-038C	**813,60**
		494 - 26 éléments	752	1087	**1443**	20,5	HT-220-049	**910,98**	HT-220-049C	**1010,98**
		608 - 32 éléments	926	1337	**1776**	25,3	HT-220-060	**1053,15**	HT-220-060C	**1153,15**
		760 - 40 éléments	1157	1672	**2220**	31,6	HT-220-076	**1291,08**	HT-220-076C	**1391,08**
		874 - 46 éléments	1331	1922	**2553**	36,3	HT-220-087	**1506,53**	HT-220-087C	**1606,53**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 418 et 420.

STRIANE HORIZONTAL SIMPLE



VT

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
VT	380 20 éléments	600	193	277	**365**	4,7	VT-038-060	**335,30**	VT-038-060C	**435,30**
		900	290	415	**548**	7,1	VT-038-090	**406,12**	VT-038-090C	**506,12**
		1000	322	461	**609**	7,9	VT-038-100	**429,97**	VT-038-100C	**529,97**
		1200	387	554	**731**	9,5	VT-038-120	**477,19**	VT-038-120C	**577,19**
		1400	451	646	**853**	11,1	VT-038-140	**524,31**	VT-038-140C	**624,31**
	608 32 éléments	600	299	430	**569**	7,5	VT-060-060	**481,04**	VT-060-060C	**581,04**
		900	448	645	**854**	11,3	VT-060-090	**588,44**	VT-060-090C	**688,44**
		1000	498	717	**949**	12,5	VT-060-100	**624,03**	VT-060-100C	**724,03**
		1200	598	860	**1139**	15,0	VT-060-120	**695,54**	VT-060-120C	**795,54**
		1400	697	1004	**1329**	17,5	VT-060-140	**767,17**	VT-060-140C	**867,17**
	722 38 éléments	600	354	511	**678**	8,9	VT-072-060	**544,87**	VT-072-060C	**644,87**
		900	531	766	**1017**	13,3	VT-072-090	**671,30**	VT-072-090C	**771,30**
		1000	590	851	**1130**	14,8	VT-072-100	**713,21**	VT-072-100C	**813,21**
		1200	707	1022	**1356**	17,8	VT-072-120	**797,29**	VT-072-120C	**897,29**
		1400	825	1192	**1582**	20,7	VT-072-140	**881,26**	VT-072-140C	**981,26**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 418 et 420.

STRIANE VERTICAL DOUBLE

Chauffage **Central**



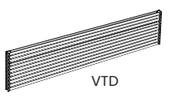
HTD

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HTD	1800	266 - 14 éléments	467	682	**914**	17,5	HTD-180-026	**1111,48**	HTD-180-026C	**1211,48**
		380 - 20 éléments	667	975	**1306**	25,0	HTD-180-038	**1322,29**	HTD-180-038C	**1422,29**
		494 - 26 éléments	868	1268	**1698**	32,5	HTD-180-049	**1650,88**	HTD-180-049C	**1750,88**
		608 - 32 éléments	1068	1560	**2090**	40,0	HTD-180-060	**1873,76**	HTD-180-060C	**1973,76**
		760 - 40 éléments	1335	1950	**2612**	50,0	HTD-180-076	**2277,38**	HTD-180-076C	**2377,38**
		874 - 46 éléments	1535	2243	**3004**	57,5	HTD-180-087	**2612,39**	HTD-180-087C	**2712,39**
	1900	266 - 14 éléments	492	718	**962**	18,5	HTD-190-026	**1150,13**	HTD-190-026C	**1250,13**
		380 - 20 éléments	702	1026	**1374**	26,4	HTD-190-038	**1369,69**	HTD-190-038C	**1469,69**
		494 - 26 éléments	913	1333	**1786**	34,3	HTD-190-049	**1713,35**	HTD-190-049C	**1813,35**
		608 - 32 éléments	1124	1642	**2199**	42,2	HTD-190-060	**1944,80**	HTD-190-060C	**2044,80**
		760 - 40 éléments	1404	2052	**2748**	52,8	HTD-190-076	**2367,37**	HTD-190-076C	**2467,37**
		874 - 46 éléments	1615	2359	**3160**	60,7	HTD-190-087	**2719,65**	HTD-190-087C	**2819,65**
	2000	266 - 14 éléments	515	753	**1008**	19,5	HTD-200-026	**1188,62**	HTD-200-026C	**1288,62**
		380 - 20 éléments	736	1075	**1440**	27,8	HTD-200-038	**1416,66**	HTD-200-038C	**1516,66**
		494 - 26 éléments	957	1398	**1872**	36,1	HTD-200-049	**1775,80**	HTD-200-049C	**1875,80**
		608 - 32 éléments	1177	1720	**2304**	44,5	HTD-200-060	**2016,04**	HTD-200-060C	**2116,04**
		760 - 40 éléments	1472	2150	**2880**	55,6	HTD-200-076	**2457,49**	HTD-200-076C	**2557,49**
		874 - 46 éléments	1693	2473	**3312**	63,9	HTD-200-087	**2811,57**	HTD-200-087C	**2911,57**
	2100	266 - 14 éléments	540	788	**1056**	20,3	HTD-210-026	**1227,52**	HTD-210-026C	**1327,52**
		380 - 20 éléments	771	1126	**1508**	29,0	HTD-210-038	**1464,06**	HTD-210-038C	**1564,06**
		494 - 26 éléments	1002	1464	**1961**	37,7	HTD-210-049	**1838,82**	HTD-210-049C	**1938,82**
		608 - 32 éléments	1233	1801	**2413**	46,4	HTD-210-060	**2087,28**	HTD-210-060C	**2187,28**
		760 - 40 éléments	1541	2252	**3016**	58,0	HTD-210-076	**2547,61**	HTD-210-076C	**2647,61**
		874 - 46 éléments	1773	2590	**3469**	66,7	HTD-210-087	**2934,43**	HTD-210-087C	**3034,43**
	2200	266 - 14 éléments	563	823	**1102**	21,3	HTD-220-026	**1265,99**	HTD-220-026C	**1365,99**
		380 - 20 éléments	804	1175	**1574**	30,4	HTD-220-038	**1511,18**	HTD-220-038C	**1611,18**
		494 - 26 éléments	1046	1528	**2046**	39,5	HTD-220-049	**1901,40**	HTD-220-049C	**2001,40**
		608 - 32 éléments	1287	1881	**2519**	48,6	HTD-220-060	**2158,50**	HTD-220-060C	**2258,50**
		760 - 40 éléments	1609	2350	**3148**	60,8	HTD-220-076	**2637,48**	HTD-220-076C	**2737,48**
		874 - 46 éléments	1850	2703	**3620**	69,9	HTD-220-087	**3041,68**	HTD-220-087C	**3141,68**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 418 et 420.

STRIANE HORIZONTAL DOUBLE



VTD

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
VTD	380 20 éléments	600	283	413	**552**	8,8	VTD-038-060	**755,51**	VTD-038-060C	**855,51**
		900	424	619	**828**	13,2	VTD-038-090	**897,42**	VTD-038-090C	**997,42**
		1000	471	688	**920**	14,7	VTD-038-100	**944,55**	VTD-038-100C	**1044,55**
		1200	566	825	**1104**	17,6	VTD-038-120	**1038,91**	VTD-038-120C	**1138,91**
		1400	660	963	**1288**	20,6	VTD-038-140	**1133,42**	VTD-038-140C	**1233,42**
	608 32 éléments	600	426	622	**832**	14,0	VTD-060-060	**1019,46**	VTD-060-060C	**1119,46**
		900	639	932	**1247**	21,0	VTD-060-090	**1232,99**	VTD-060-090C	**1332,99**
		1000	710	1036	**1386**	23,3	VTD-060-100	**1238,88**	VTD-060-100C	**1338,88**
		1200	852	1243	**1663**	28,0	VTD-060-120	**1374,07**	VTD-060-120C	**1474,07**
		1400	994	1451	**1941**	32,6	VTD-060-140	**1589,12**	VTD-060-140C	**1689,12**
	722 38 éléments	600	495	722	**966**	16,5	VTD-072-060	**1149,46**	VTD-072-060C	**1249,46**
		900	742	1083	**1449**	24,8	VTD-072-090	**1401,48**	VTD-072-090C	**1501,48**
		1000	825	1203	**1610**	27,5	VTD-072-100	**1485,57**	VTD-072-100C	**1585,57**
		1200	990	1444	**1932**	33,0	VTD-072-120	**1653,22**	VTD-072-120C	**1753,22**
		1400	1155	1685	**2254**	38,5	VTD-072-140	**1821,41**	VTD-072-140C	**1921,41**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 418 et 420.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions spéciales	Autres raccordements	Haute pression	Électrozinguage
	Pages de couverture	P. 9	P. 11	P. 460 à 462		
HT	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré	18 bars	Code 0003
HTD		-				
VT		Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328				
VTD		-				
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**P. 460 à 462**	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**

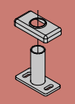
	Fixations sur pieds soudés		Fixation en Claustra
	Hauteur réglable, cache-embase inclus	Consoles murales obligatoires (incluses)	Séparation de pièce
HT	100 à 150 mm : Code FC100 150 à 200 mm : Code FC200 200 à 250 mm : Code FC250 	Pour tout appareil	√
HTD			
VT		Pour tout appareil de hauteur ≥ 1 m	
VTD			
PPC €/HT par appareil	**FC100 : 40,73 €/HT par pied** **FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**		**Voir ci-dessous**

FIXATION EN CLAUSTRA

Composition	Raccordement de l'appareil à préciser à la commande	Réf. fixation sur pieds	Réf. fixation latérale / plafond	Réf. robinetterie et tête thermostatique
 Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale droite	5310	100 à 150 mm : FC100 150 à 200 mm : FC200 200 à 250 mm : FC250	RDR	Kit C type droit + Tête thermostatique Voir ci-contre
 Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale gauche	3570		RDL	
 Pieds soudés de hauteur réglable + 2 fixations plafond	5310 (aller à droite) ou 3570 (aller à gauche)		Y	
	Sans plus-value	**FC100 : 40,73 € / HT par pied** **FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**	**105,16 € HT**	

VT / VTD : voir p. 463

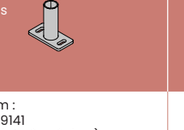
ACCESSOIRES & PIÈCES DÉTACHÉES

	Pack robinetterie	Embase pour pieds soudés	Embase pour pieds soudés	Platines de renfort
	P. 464 à 468	Cache-embase inclus 	Sans cache 	Pour mur friable ou cloison légère
HT	√	100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639141 Réf. Couleur : 639149 - (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639151 Réf. Couleur : 639159 - (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639161 Réf. Couleur : 639169 - (teinte à préciser)	Hauteur 94 mm : Réf. Blanc : 639271 Réf. Couleur : 639279	Réf. Blanc : 123021 Réf. Couleur : 123029 (teinte à préciser)
HTD				
VT		100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639101 Réf. Couleur : 639109 - (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639111 Réf. Couleur : 639119 - (teinte à préciser)		
VTD		200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639121 Réf. Couleur : 639129 - (teinte à préciser)		
PPC €/HT unitaire	**P. 464 à 468**	**Blanc : 45,00 €** **Couleur : 55,00 €**	**Blanc : 30,00 €** **Couleur : 40,00 €**	**Blanc : 5,00 €** **Couleur : 15,00 €**

NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Nombre de pieds
HT / HTD / VT / VTD	2

ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
HT / HTD VT / VTD	**Type coudé - Kit B** Finition Chromé : Réf. 991368 - Prix 114,44 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 - Prix 134,64 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Blanc : Réf. 991361 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991369 - Prix 125,88 €/HT 	**Type droit - Kit C** Finition Blanc : Réf. 991371 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991378 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991379 - Prix 125,88 €/HT 
	Tête thermostatique design Finition Couleur : Réf. 841279 - Prix 100,98 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 853720 - Prix 113,04 €/HT Finition Blanc : Réf. 841271 - Prix 44,14 €/HT Finition Chromé : Réf. 841278 - Prix 60,43 €/HT 	

STRIANE



Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

SUR-MESURE
À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

LES VERTICAUX



HT

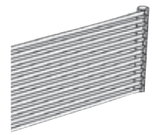


HTD

SI HAUTEUR DE 50 CM À 1 M
LARGEUR POSSIBLE DE 15 CM À 2,3 M (8 À 120 ÉLÉMENTS)

SI HAUTEUR DE 1,1 M À 3 M
LARGEUR POSSIBLE DE 15 CM À 95 CM (8 À 50 ÉLÉMENTS)

LES HORIZONTAUX



VT



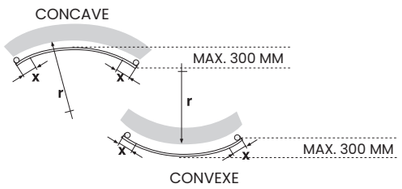
VTD

SI HAUTEUR DE 14 CM À 94 CM (8 À 50 ÉLÉMENTS)
LONGUEUR POSSIBLE DE 50 CM À 3 M

SI HAUTEUR DE 95 CM À 2,3 M (8 À 120 ÉLÉMENTS)
LONGUEUR POSSIBLE DE 50 CM À 1 M

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

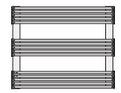
LES RADIATEURS CINTRÉS



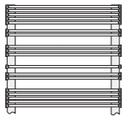
STRIANE HORIZONTAL VT

LES RADIATEURS RYTHMÉS

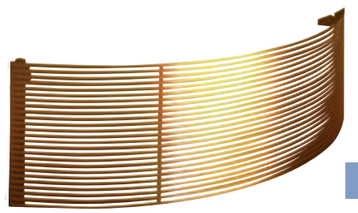
STRIANE HORIZONTAL VT



EXEMPLE RÉGULIER



EXEMPLE IRRÉGULIER



CINTRÉ

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

STRIANE - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

Flashez ce QR Code pour retrouver toutes les dimensions et tous les tarifs



VERTICAL SIMPLE HT

RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
	HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	459 MM 24 ÉLÉMENTS	611 MM 32 ÉLÉMENTS	763 MM 40 ÉLÉMENTS	915 MM 48 ÉLÉMENTS
HT050	500	**13,7**	7,0	1,263	0,23	0,07	**372,81**	**465,83**	**550,16**	**642,13**
HT060	600	**16,3**	9,0	1,262	0,27	0,08	**402,30**	**503,22**	**597,26**	**700,49**
HT070	700	**18,9**	10,0	1,262	0,30	0,09	**431,93**	**540,59**	**644,33**	**758,82**
HT080	800	**21,5**	11,0	1,262	0,33	0,09	**461,42**	**577,98**	**691,42**	**817,29**
HT090	900	**24**	13,0	1,262	0,37	0,10	**491,05**	**615,37**	**738,51**	**875,65**
HT100	1000	**26,5**	14,0	1,261	0,40	0,11	**520,55**	**652,74**	**785,59**	**933,97**
HT110	1100	**29**	15,0	1,261	0,44	0,12	**550,16**	**690,13**	**832,69**	**992,32**
HT120	1200	**31,5**	17,0	1,261	0,47	0,12	**579,67**	**727,52**	**879,79**	**1050,65**
HT130	1300	**34**	18,0	1,261	0,50	0,13	**609,29**	**764,90**	**926,87**	**1109,13**
HT140	1400	**36,4**	19,0	1,261	0,54	0,14	**638,78**	**802,30**	**973,94**	**1167,47**
HT150	1500	**38,8**	20,0	1,261	0,57	0,14	**668,40**	**839,68**	**1021,05**	**1225,80**
HT160	1600	**41,2**	22,0	1,261	0,60	0,15	**697,90**	**877,06**	**1068,12**	**1284,15**
HT170	1700	**43,7**	23,0	1,261	0,64	0,16	**727,52**	**914,43**	**1115,22**	**1342,50**
HT180	1800	**46,1**	24,0	1,261	0,67	0,16	**757,01**	**951,85**	**1162,29**	**1400,96**
HT190	1900	**48,4**	25,0	1,261	0,70	0,17	**786,64**	**989,20**	**1209,37**	**1459,31**
HT200	2000	**50,8**	27,0	1,261	0,74	0,18	**816,14**	**1026,60**	**1256,47**	**1517,65**
HT210	2100	**53,2**	28,0	1,261	0,77	0,19	**845,75**	**1064,00**	**1303,57**	**1575,99**
HT220	2200	**55,5**	29,0	1,261	0,80	0,19	**875,23**	**1101,36**	**1350,64**	**1634,33**
HT230	2300	**57,9**	30,0	1,261	0,84	0,20	**904,88**	**1138,74**	**1397,72**	**1692,79**
HT240	2400	**60,2**	32,0	1,261	0,87	0,21	**934,35**	**1176,14**	**1444,81**	**1751,14**

Largeur à l'élément 19 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.



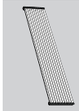
VERTICAL DOUBLE HTD

RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
	HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	459 MM 24 ÉLÉMENTS	611 MM 32 ÉLÉMENTS	763 MM 40 ÉLÉMENTS	915 MM 48 ÉLÉMENTS
HTD050	500	**20,5**	11,0	1,295	0,42	0,11	**840,18**	**992,04**	**1157,62**	**1306,14**
HTD060	600	**24,1**	12,0	1,296	0,48	0,12	**899,45**	**1066,55**	**1251,82**	**1422,83**
HTD070	700	**27,7**	14,0	1,297	0,54	0,14	**958,82**	**1141,09**	**1346,11**	**1539,61**
HTD080	800	**31,2**	16,0	1,297	0,62	0,15	**1018,05**	**1215,47**	**1440,40**	**1656,31**
HTD090	900	**34,7**	18,0	1,298	0,68	0,16	**1077,43**	**1289,98**	**1534,61**	**1773,14**
HTD100	1000	**38,2**	20,0	1,299	0,77	0,18	**1136,68**	**1364,49**	**1628,88**	**1889,82**
HTD110	1100	**41,6**	21,0	1,299	0,82	0,20	**1195,92**	**1438,99**	**1723,21**	**2006,62**
HTD120	1200	**45**	23,0	1,299	0,88	0,21	**1255,31**	**1513,50**	**1817,36**	**2123,31**
HTD130	1300	**48,4**	25,0	1,299	0,95	0,22	**1314,53**	**1587,89**	**1911,68**	**2240,10**
HTD140	1400	**51,8**	27,0	1,299	1,02	0,23	**1373,93**	**1662,40**	**2005,99**	**2356,80**
HTD150	1500	**55,2**	28,0	1,299	1,08	0,25	**1433,16**	**1736,92**	**2100,28**	**2473,61**
HTD160	1600	**58,6**	30,0	1,299	1,16	0,26	**1492,43**	**1811,42**	**2194,45**	**2590,30**
HTD170	1700	**62**	32,0	1,299	1,22	0,28	**1551,79**	**1885,93**	**2288,78**	**2707,10**
HTD180	1800	**65,3**	34,0	1,299	1,28	0,29	**1611,04**	**1960,30**	**2383,06**	**2823,79**
HTD190	1900	**68,7**	35,0	1,299	1,36	0,31	**1670,41**	**2034,84**	**2477,25**	**2940,60**
HTD200	2000	**72**	37,0	1,299	1,42	0,32	**1729,66**	**2109,35**	**2571,54**	**3057,28**
HTD210	2100	**75,4**	39,0	1,299	1,48	0,33	**1788,92**	**2183,82**	**2665,85**	**3174,10**
HTD220	2200	**78,7**	41,0	1,299	1,56	0,35	**1848,30**	**2258,37**	**2760,03**	**3290,76**
HTD230	2300	**82,1**	42,0	1,299	1,62	0,36	**1907,54**	**2332,74**	**2854,33**	**3407,58**
HTD240	2400	**85,4**	44,0	1,299	1,70	0,38	**1966,93**	**2407,24**	**2948,62**	**3524,26**

Largeur à l'élément 19 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

Pour commander :
Les verticaux : Référence + longueur en nombre d'éléments (ex : HTD240-EL048 / Prix = 3524,26 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

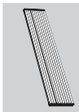
Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.



HORIZONTAL SIMPLE VT

RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
	HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	500 MM	800 MM	1000 MM	1200 MM
VT8	152	**219**	117	1,232	3,01	0,85	**202,00**	**250,78**	**283,30**	**315,82**
VT10	190	**286**	153	1,230	3,78	1,06	**222,96**	**275,61**	**310,72**	**345,83**
VT12	228	**356**	190	1,229	4,51	1,28	**246,76**	**303,61**	**341,51**	**379,41**
VT14	266	**427**	228	1,227	5,23	1,49	**271,91**	**332,60**	**373,07**	**413,54**
VT16	304	**500**	267	1,226	5,96	1,7	**296,68**	**364,17**	**409,16**	**454,15**
VT18	342	**554**	296	1,230	6,69	1,92	**310,09**	**380,10**	**426,77**	**473,44**
VT20	380	**609**	324	1,233	7,63	2,14	**326,00**	**400,20**	**449,67**	**499,14**
VT22	418	**664**	354	1,230	8,37	2,35	**351,69**	**432,53**	**486,42**	**540,31**
VT24	456	**720**	384	1,233	9,12	2,56	**372,76**	**461,43**	**520,55**	**579,67**
VT26	494	**776**	413	1,237	9,86	2,76	**397,01**	**495,19**	**560,65**	**626,11**
VT28	532	**833**	442	1,241	1,61	2,99	**413,24**	**515,89**	**584,32**	**652,75**
VT30	570	**891**	472	1,244	11,35	3,21	**449,09**	**556,86**	**628,71**	**700,56**
VT32	608	**949**	502	1,248	12,09	3,43	**465,84**	**578,00**	**652,77**	**727,54**
VT34	646	**1009**	532	1,252	13,53	3,64	**478,29**	**592,73**	**669,02**	**745,31**
VT36	684	**1069**	563	1,256	14,31	3,85	**497,91**	**619,29**	**700,22**	**781,15**
VT38	722	**1130**	594	1,259	15,09	4,07	**526,15**	**658,13**	**746,12**	**834,11**
VT40	760	**1193**	626	1,263	15,86	4,29	**550,18**	**691,44**	**785,61**	**879,78**
VT42	798	**1256**	658	1,267	16,64	4,5	**574,24**	**724,97**	**825,46**	**925,95**
VT44	836	**1320**	690	1,271	17,45	4,72	**601,73**	**763,28**	**870,99**	**978,70**
VT46	874	**1386**	723	1,274	18,87	4,93	**622,68**	**790,98**	**903,19**	**1015,40**
VT48	912	**1452**	756	1,278	19,68	5,14	**642,18**	**817,28**	**934,02**	**1050,76**
VT50	950	**1520**	790	1,282	20,49	5,35	**662,01**	**843,66**	**964,77**	**1085,88**

Hauteurs intermédiaires, nous consulter.



HORIZONTAL DOUBLE VTD

RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
	HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	500 MM	800 MM	1000 MM	1200 MM
VTD8	152	**408**	216	1,241	5,9	1,41	**520,75**	**617,66**	**682,26**	**746,86**
VTD10	190	**494**	261	1,247	7,3	1,77	**549,03**	**654,13**	**724,20**	**794,27**
VTD12	228	**579**	306	1,250	8,7	2,13	**588,45**	**701,45**	**776,79**	**852,13**
VTD14	266	**666**	350	1,259	10,1	2,48	**636,98**	**758,36**	**839,29**	**920,22**
VTD16	304	**754**	395	1,264	11,5	2,84	**683,02**	**817,68**	**907,45**	**997,22**
VTD18	342	**839**	433	1,294	12,89	3,19	**713,81**	**853,98**	**947,43**	**1040,88**
VTD20	380	**920**	475	1,294	14,57	3,56	**741,05**	**889,25**	**988,06**	**1086,87**
VTD22	418	**1000**	516	1,294	15,99	3,91	**799,00**	**960,55**	**1068,26**	**1175,97**
VTD24	456	**1078**	557	1,294	17,4	4,26	**840,19**	**1018,09**	**1136,69**	**1255,29**
VTD26	494	**1156**	597	1,294	18,81	4,63	**875,07**	**1071,79**	**1202,94**	**1334,09**
VTD28	532	**1233**	637	1,294	20,24	4,98	**920,13**	**1124,96**	**1261,51**	**1398,06**
VTD30	570	**1310**	676	1,294	21,65	5,33	**955,20**	**1170,43**	**1313,92**	**1457,41**
VTD32	608	**1386**	716	1,294	23,07	5,7	**992,05**	**1215,50**	**1364,47**	**1513,44**
VTD34	646	**1461**	754	1,294	25,28	6,05	**1032,04**	**1261,16**	**1413,91**	**1566,66**
VTD36	684	**1536**	793	1,294	26,74	6,4	**1063,35**	**1305,59**	**1467,08**	**1628,57**
VTD38	722	**1610**	831	1,294	28,18	6,77	**1114,68**	**1378,42**	**1554,25**	**1730,08**
VTD40	760	**1684**	870	1,294	29,64	7,12	**1157,58**	**1440,36**	**1628,89**	**1817,42**
VTD42	798	**1757**	907	1,295	31,08	7,47	**1197,71**	**1498,90**	**1699,69**	**1900,48**
VTD44	836	**1830**	944	1,295	33,28	7,84	**1243,67**	**1566,93**	**1782,44**	**1997,95**
VTD46	874	**1902**	982	1,295	34,75	8,19	**1274,63**	**1611,29**	**1835,73**	**2060,17**
VTD48	912	**1975**	1019	1,295	36,22	8,54	**1306,07**	**1656,31**	**1889,80**	**2123,29**
VTD50	950	**2046**	1056	1,295	37,7	8,9	**1346,51**	**1709,98**	**1952,29**	**2194,60**

Pour commander :
Les horizontaux : Référence + longueur en mm (ex : VTD50-L1200 / Prix = 2194,60 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

DÉTERMINER LES DIMENSIONS D'UN PRODUIT À PARTIR DE CES TABLEAUX

DÉTERMINER LA LARGEUR D'UN APPAREIL

Mon besoin : un appareil de 800 mm de haut, pour une puissance de 1500 W (Pour une installation à △T 50K)

1. Je cherche la référence correspondant à la hauteur = pour un 800 mm **-> VT-42**
2. Je trouve la puissance au mètre linéaire correspondant = pour un VT-42 **-> 1256 W / au mètre linéaire**
3. Je détermine la largeur de l'appareil (en m) = puissance souhaitée / puissance au mètre linéaire **-> 1500 W / 1256 = 1,2 m**
4. Je calcule la puissance précise = largeur x puissance au mètre linéaire **-> 1256 x 1,2 = 1507 W**

MA DÉTERMINATION : **Hauteur = 800 mm x Largeur = 1200 mm - Puissance = 1507 W**

Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

KÉVA

Un design léger tout en rondeur

PRATICITÉ

- Modèles horizontaux ou verticaux en fonction de l'espace disponible dans la pièce.
- Entretien facile : faces avant et arrière accessibles.

DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ASTUCES INSTALLATION

- Parfait en claustra pour séparer les pièces tout en laissant passer la lumière.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.



HKD HKD HKO VKD

KÉVA VK, FINITION TECHNOLINE

46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION

Technoline brillant et mat (VK / HK)

Chromée

Cuivre martelé

Argent martelé

Sur-mesure
Voir p. 434

FICHE TECHNIQUE

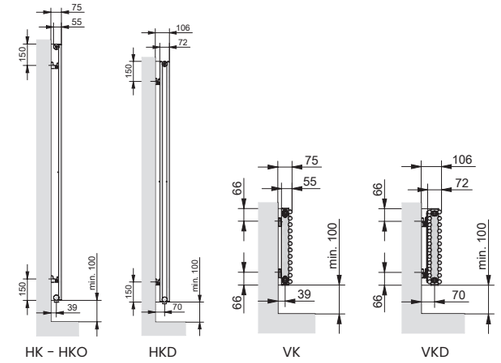
DESCRIPTIF



HKD

- Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- Éléments ronds Ø 20 mm, en simple (HK, HKO, VK) ou double épaisseur (HKD, VKD), écartement de 13 mm entre éléments.
- Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm.
- Éléments verticaux (HK, HKD, HKO) ou horizontaux (VK, VKD).
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Pression de service 10 bars.
- Température de service maximale 120°C.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 (sauf HKO, finition chromée).

Saillie au mur



HK - HKO HKD VK VKD

Normes

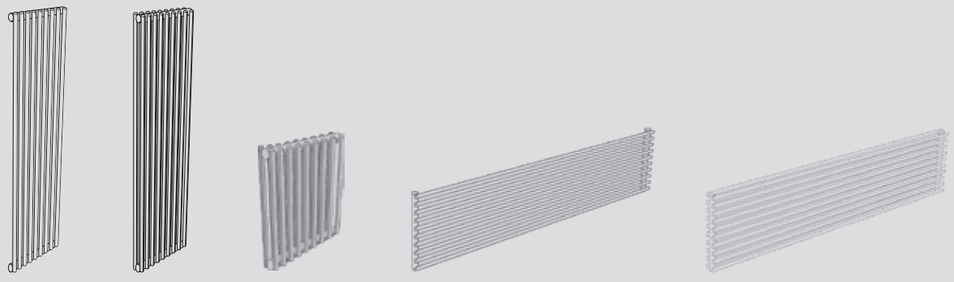
EN 442 - CE

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Voir p. 432.

LA GAMME KÉVA

HK, HKO, HKD, VK, VKD



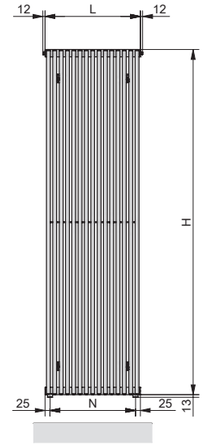
HKO - HK HKD HKD VK VKD

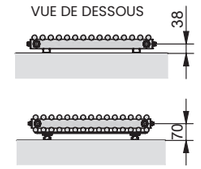
Les cotes des schémas sont en mm.

RACCORDEMENTS DE BASE

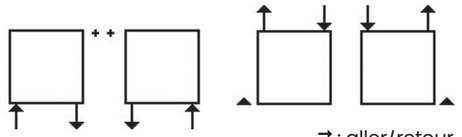
Autres raccordements, voir p. 460 à 462.

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.



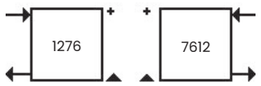


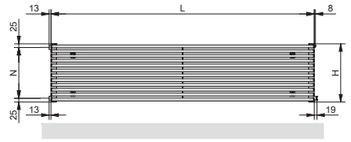
KÉVA VERTICAL
HK - HKO - HKD
- Fig. S007
- Aller/Retour réversibles.
- Appareil réversible haut/bas.
- 4 possibilités de raccordements :

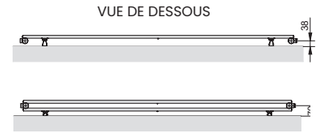


⇄ : aller/retour
✚ : purge
▲ : vidange

KÉVA HORIZONTAL
VK - VKD
- Fig. 1276
- Appareil réversible gauche/droite.







FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.
Système anti-décrochage de sécurité.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles :
VK - HK - HKO
- Blanches, réf. 147411
  Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 147419
  Prix = 40,00 €/HT
- Chromées, réf. 147418
  Prix = 70,00 €/HT

VKD - HKD
- Blanches, réf. 146411
  Prix = 30,00 €/HT
- Couleur, réf. 146419
  Prix = 40,00 €/HT

KÉVA VERTICAL
HK - HKO - HKD



HK - HKO (FIX. C40)



HKD (FIX. C41)

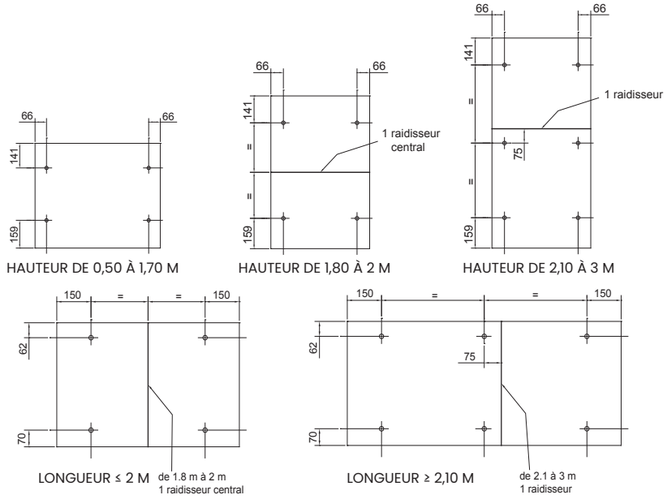
KÉVA HORIZONTAL
VK - VKD



VK (FIX. C40)



VKD (FIX. C41)



KÉVA VERTICAL SIMPLE

Chauffage **Central**



HK

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HK	1800	299 - 9 éléments	326	474	**632**	10,8	HK-180-028	**387,60**	HK-180-028C	**487,60**
		431 - 13 éléments	471	685	**913**	15,6	HK-180-042	**502,82**	HK-180-042C	**602,82**
		563 - 17 éléments	616	894	**1193**	20,4	HK-180-055	**616,64**	HK-180-055C	**716,64**
		695 - 21 éléments	761	1105	**1474**	25,2	HK-180-068	**730,45**	HK-180-068C	**830,45**
		827 - 25 éléments	906	1316	**1755**	30,0	HK-180-081	**845,37**	HK-180-081C	**945,37**
	1900	299 - 9 éléments	343	499	**665**	11,4	HK-190-028	**400,77**	HK-190-028C	**500,77**
		431 - 13 éléments	496	721	**961**	16,4	HK-190-042	**557,06**	HK-190-042C	**657,06**
		563 - 17 éléments	648	942	**1256**	21,5	HK-190-055	**668,81**	HK-190-055C	**768,81**
		695 - 21 éléments	801	1164	**1552**	26,5	HK-190-068	**789,08**	HK-190-068C	**889,08**
		827 - 25 éléments	954	1386	**1848**	31,5	HK-190-081	**904,43**	HK-190-081C	**1004,43**
	2000	299 - 9 éléments	360	523	**698**	12,0	HK-200-028	**413,90**	HK-200-028C	**513,90**
		431 - 13 éléments	520	756	**1008**	17,2	HK-200-042	**534,19**	HK-200-042C	**634,19**
		563 - 17 éléments	680	988	**1318**	22,5	HK-200-055	**658,27**	HK-200-055C	**758,27**
		695 - 21 éléments	840	1221	**1628**	27,8	HK-200-068	**782,78**	HK-200-068C	**882,78**
		827 - 25 éléments	1000	1453	**1938**	33,1	HK-200-081	**907,57**	HK-200-081C	**1007,57**
	2100	299 - 9 éléments	377	547	**730**	12,5	HK-210-028	**464,05**	HK-210-028C	**564,05**
		431 - 13 éléments	544	790	**1054**	18,0	HK-210-042	**595,28**	HK-210-042C	**695,28**
		563 - 17 éléments	712	1034	**1379**	23,6	HK-210-055	**716,49**	HK-210-055C	**816,49**
		695 - 21 éléments	879	1277	**1703**	29,1	HK-210-068	**846,59**	HK-210-068C	**946,59**
		827 - 25 éléments	1047	1521	**2028**	34,6	HK-210-081	**971,91**	HK-210-081C	**1071,91**
	2200	299 - 9 éléments	393	571	**762**	13,1	HK-220-028	**471,59**	HK-220-028C	**571,59**
		431 - 13 éléments	568	826	**1101**	18,9	HK-220-042	**557,45**	HK-220-042C	**657,45**
		563 - 17 éléments	743	1080	**1440**	24,6	HK-220-055	**706,63**	HK-220-055C	**806,63**
		695 - 21 éléments	918	1334	**1779**	30,4	HK-220-068	**841,40**	HK-220-068C	**941,40**
		827 - 25 éléments	1093	1588	**2118**	36,2	HK-220-081	**977,29**	HK-220-081C	**1077,29**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 432 et 434.



HKO

Prix Publics Conseillés €/HT.

KÉVA CHROMÉ

DESIGN +

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	CHROMÉ	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT
HKO (Chromé)	1000	398 - 12 éléments	174	258	**350**	8,5	HKO-100-040	**1399,70**
	1200	398 - 12 éléments	206	305	**413**	10,0	HKO-120-040	**1572,53**
	1500	398 - 12 éléments	236	351	**475**	12,2	HKO-150-040	**1834,97**
	1800	398 - 12 éléments	298	441	**598**	14,4	HKO-180-040	**2158,24**
		728 - 22 éléments	546	809	**1096**	26,4	HKO-180-071	**2476,28**
		926 - 28 éléments	694	1030	**1395**	33,6	HKO-180-091	**2662,13**

KÉVA VERTICAL DOUBLE

Chauffage **Central**



HKD

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
HKD	1800	299 - 9 éléments	495	717	**954**	20,9	HKD-180-028	**775,51**	HKD-180-028C	**875,51**
		431 - 13 éléments	715	1036	**1378**	30,1	HKD-180-042	**1004,26**	HKD-180-042C	**1104,26**
		563 - 17 éléments	935	1354	**1802**	39,4	HKD-180-055	**1232,46**	HKD-180-055C	**1332,46**
		695 - 21 éléments	1155	1673	**2226**	48,6	HKD-180-068	**1461,03**	HKD-180-068C	**1561,03**
		827 - 25 éléments	1375	1991	**2650**	57,9	HKD-180-081	**1689,08**	HKD-180-081C	**1789,08**
	1900	299 - 9 éléments	518	751	**999**	22,0	HKD-190-028	**877,15**	HKD-190-028C	**977,15**
		431 - 13 éléments	749	1084	**1443**	31,7	HKD-190-042	**1113,55**	HKD-190-042C	**1213,55**
		563 - 17 éléments	979	1418	**1887**	41,5	HKD-190-055	**1339,16**	HKD-190-055C	**1439,16**
		695 - 21 éléments	1209	1752	**2331**	51,2	HKD-190-068	**1574,60**	HKD-190-068C	**1674,60**
		827 - 25 éléments	1440	2085	**2775**	61,0	HKD-190-081	**1806,08**	HKD-190-081C	**1906,08**
	2000	299 - 9 éléments	542	785	**1044**	23,1	HKD-200-028	**905,11**	HKD-200-028C	**1005,11**
		431 - 13 éléments	782	1133	**1508**	33,4	HKD-200-042	**1153,42**	HKD-200-042C	**1253,42**
		563 - 17 éléments	1023	1482	**1972**	43,6	HKD-200-055	**1387,64**	HKD-200-055C	**1487,64**
		695 - 21 éléments	1264	1831	**2436**	53,8	HKD-200-068	**1632,83**	HKD-200-068C	**1732,83**
		827 - 25 éléments	1504	2179	**2900**	64,1	HKD-200-081	**1831,55**	HKD-200-081C	**1931,55**
	2100	299 - 9 éléments	568	820	**1089**	24,2	HKD-210-028	**933,71**	HKD-210-028C	**1033,71**
		431 - 13 éléments	820	1185	**1573**	35,0	HKD-210-042	**1190,84**	HKD-210-042C	**1290,84**
		563 - 17 éléments	1073	1549	**2057**	45,7	HKD-210-055	**1433,93**	HKD-210-055C	**1533,93**
		695 - 21 éléments	1325	1914	**2541**	56,4	HKD-210-068	**1690,07**	HKD-210-068C	**1790,07**
		827 - 25 éléments	1577	2278	**3 025**	67,2	HKD-210-081	**1940,86**	HKD-210-081C	**2040,86**
	2200	299 - 9 éléments	591	854	**1134**	25,4	HKD-220-028	**946,04**	HKD-220-028C	**1046,04**
		431 - 13 éléments	854	1234	**1638**	36,6	HKD-220-042	**1230,54**	HKD-220-042C	**1330,54**
		563 - 17 éléments	1117	1613	**2142**	47,8	HKD-220-055	**1507,09**	HKD-220-055C	**1607,09**
		695 - 21 éléments	1380	1993	**2646**	59,0	HKD-220-068	**1790,05**	HKD-220-068C	**1890,05**
		827 - 25 éléments	1643	2372	**3150**	70,3	HKD-220-081	**1954,43**	HKD-220-081C	**2054,43**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 432 et 434.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

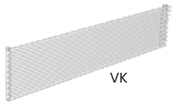
KÉVA HORIZONTAL SIMPLE

Chauffage **Central**

COMMANDE COULEUR

SY-084-050C – 7246 = SY-084-050C-7246

La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur



VK

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
VK	297 9 éléments	600	120	170	**223**	4,1	VK-028-060	**246,66**	VK-028-060C	**346,66**
		900	180	255	**334**	5,8	VK-028-090	**279,98**	VK-028-090C	**379,98**
		1000	200	283	**371**	6,4	VK-028-100	**292,43**	VK-028-100C	**392,43**
		1200	239	340	**445**	7,5	VK-028-120	**318,73**	VK-028-120C	**418,73**
		1400	279	396	**519**	8,6	VK-028-140	**340,38**	VK-028-140C	**440,38**
	396 12 éléments	600	166	236	**309**	5,5	VK-039-060	**282,83**	VK-039-060C	**382,83**
		900	250	354	**464**	7,7	VK-039-090	**332,98**	VK-039-090C	**432,98**
		1000	277	393	**515**	8,5	VK-039-100	**349,55**	VK-039-100C	**449,55**
		1200	332	472	**618**	10,0	VK-039-120	**382,97**	VK-039-120C	**482,97**
		1400	388	550	**721**	11,5	VK-039-140	**416,38**	VK-039-140C	**516,38**
	594 18 éléments	600	252	358	**469**	8,2	VK-059-060	**360,77**	VK-059-060C	**460,77**
		900	379	537	**704**	11,6	VK-059-090	**431,87**	VK-059-090C	**531,87**
		1000	421	597	**782**	12,7	VK-059-100	**455,55**	VK-059-100C	**555,55**
		1200	505	716	**938**	14,9	VK-059-120	**503,10**	VK-059-120C	**603,10**
		1400	589	836	**1095**	17,1	VK-059-140	**550,35**	VK-059-140C	**650,35**
	726 22 éléments	600	307	436	**571**	10,0	VK-072-060	**414,33**	VK-072-060C	**514,33**
		900	460	653	**856**	14,1	VK-072-090	**500,77**	VK-072-090C	**600,77**
		1000	512	726	**951**	15,5	VK-072-100	**529,66**	VK-072-100C	**629,66**
		1200	614	871	**1141**	18,2	VK-072-120	**587,34**	VK-072-120C	**687,34**
		1400	716	1016	**1331**	20,9	VK-072-140	**644,84**	VK-072-140C	**744,84**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 432 et 434.

KÉVA HORIZONTAL DOUBLE

Chauffage **Central**



VKD



HKD

Prix Publics Conseillés €/HT.

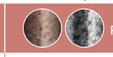
	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)	RÉF.	PPC €/HT	RÉF.	PPC €/HT
VKD (à éléments horizontaux)	297 9 éléments	600	210	303	**402**	7,5	VKD-028-060	**492,94**	VKD-028-060C	**592,94**
		900	314	454	**603**	10,8	VKD-028-090	**523,75**	VKD-028-090C	**623,75**
		1000	349	505	**670**	12,0	VKD-028-100	**584,31**	VKD-028-100C	**684,31**
		1200	419	606	**804**	14,2	VKD-028-120	**636,22**	VKD-028-120C	**736,22**
		1400	489	706	**938**	16,4	VKD-028-140	**680,18**	VKD-028-140C	**780,18**
	396 12 éléments	600	268	387	**514**	10,0	VKD-039-060	**561,57**	VKD-039-060C	**661,57**
		900	402	580	**770**	14,4	VKD-039-090	**662,11**	VKD-039-090C	**762,11**
		1000	446	645	**856**	15,9	VKD-039-100	**695,68**	VKD-039-100C	**795,68**
		1200	536	773	**1027**	18,9	VKD-039-120	**762,91**	VKD-039-120C	**862,91**
		1400	625	902	**1198**	21,9	VKD-039-140	**829,90**	VKD-039-140C	**929,90**
	594 18 éléments	600	379	548	**727**	14,9	VKD-059-060	**721,81**	VKD-059-060C	**821,81**
		900	568	821	**1090**	21,6	VKD-059-090	**864,14**	VKD-059-090C	**964,14**
		1000	631	912	**1211**	23,8	VKD-059-100	**911,66**	VKD-059-100C	**1011,66**
		1200	758	1094	**1453**	28,3	VKD-059-120	**1006,60**	VKD-059-120C	**1106,60**
		1400	884	1277	**1696**	32,8	VKD-059-140	**1101,64**	VKD-059-140C	**1201,64**
	726 22 éléments	600	450	650	**863**	18,2	VKD-072-060	**824,82**	VKD-072-060C	**924,82**
		900	675	975	**1294**	26,4	VKD-072-090	**997,97**	VKD-072-090C	**1097,97**
		1000	750	1083	**1438**	29,1	VKD-072-100	**1055,63**	VKD-072-100C	**1155,63**
		1200	900	1300	**1726**	34,6	VKD-072-120	**1171,09**	VKD-072-120C	**1271,09**
		1400	1050	1516	**2 013**	40,0	VKD-072-140	**1286,28**	VKD-072-140C	**1386,28**

HKD (à éléments verticaux)	600	429 - 13 éléments	271	394	**525**	10,8	HKD-060-043	**587,73**	HKD-060-043C	**687,73**
		594 - 18 éléments	375	545	**727**	14,9	HKD-060-059	**695,12**	HKD-060-059C	**795,12**
		825 - 25 éléments	521	757	**1010**	20,7	HKD-060-082	**901,52**	HKD-060-082C	**1001,52**
		1023 - 31 éléments	646	939	**1252**	25,6	HKD-060-102	**1059,03**	HKD-060-102C	**1159,03**
		1221 - 37 éléments	772	1121	**1495**	30,6	HKD-060-122	**1219,17**	HKD-060-122C	**1319,17**
		1419 - 43 éléments	896	1302	**1737**	35,5	HKD-060-142	**1608,01**	HKD-060-142C	**1708,01**
	700	429 - 13 éléments	311	452	**603**	12,4	HKD-070-042	**652,22**	HKD-070-042C	**752,22**
		594 - 18 éléments	431	626	**835**	17,1	HKD-070-059	**769,08**	HKD-070-059C	**869,08**
		825 - 25 éléments	599	870	**1160**	23,8	HKD-070-082	**996,17**	HKD-070-082C	**1096,17**
		1023 - 31 éléments	743	1079	**1439**	29,5	HKD-070-102	**1168,78**	HKD-070-102C	**1268,78**
		1221 - 37 éléments	886	1287	**1717**	35,2	HKD-070-122	**1342,04**	HKD-070-122C	**1442,04**
		1419 - 43 éléments	1030	1496	**1995**	40,8	HKD-070-141	**1966,48**	HKD-070-141C	**2066,48**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 432 et 434.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions spéciales	Autres raccordements	Haute pression	Électrozinguage
	Pages de couverture	 P. 9	 P. 11	P. 460 à 462		
HK	√	Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328	Cuivre martelé : Code 0421 Argent martelé : Code 0422	Entraxe 50 mm Par le haut Avec robinet intégré	18 bars	Code 0003
HKD		-				
VK		Technoline brillant : Code 0325 Technoline mat : Code 0328				
VKD		-				
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**P. 460 à 462**	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**

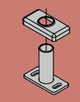
	Fixations sur pieds soudés		Fixation en Claustra
	Hauteur réglable,cache-embase inclus	Consoles murales obligatoires (incluses)	Séparation de pièce
HK	100 à 150 mm : Code FC100 150 à 200 mm : Code FC200 200 à 250 mm : Code FC250 	Pour tout appareil	√
HKD			
VK		Pour tout appareil de hauteur ≥ 1 m	
VKD			
PPC €/HT par appareil	**FC100 : 40,73 €/HT par pied** **FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**		**Voir ci-dessous**

FIXATION EN CLAUSTRA

HK / HKD Composition	Raccordement de l'appareil à préciser à la commande	Réf. fixation sur pieds	Réf. fixation latérale / plafond	Réf. robinetterie et tête thermostatique
 Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale droite	5310	100 à 150 mm : FC100 150 à 200 mm : FC200 200 à 250 mm : FC250	RDR	Kit C type droit + Tête thermostatique Voir ci-contre
 Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale gauche	3570		RDL	
 Pieds soudés de hauteur réglable + 2 fixations plafond	5310 (aller à droite) ou 3570 (aller à gauche)		Y	
	Sans plus-value	**FC100 : 40,73 € / HT par pied** **FC200 / FC250 / FCCUS (autre hauteur) : Nous consulter**	**105,16 € HT**	

VK / VKD : voir p. 463

ACCESSOIRES & PIECES DÉTACHÉES

	Pack robinetterie	Embase pour pieds soudés	Embase pour pieds soudés	Platines de renfort
	P. 464 à 468	Hauteur réglable, cache-embase inclus 	Sans cache 	Pour mur friable ou cloison légère
HK	√	100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639141 Réf. Couleur : 639149 (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639151 Réf. Couleur : 639159 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639161 Réf. Couleur : 639169 (teinte à préciser)	Hauteur 94 mm : Réf. Blanc : 639271 Réf. Couleur : 639279	Réf. Blanc : 123021 Réf. Couleur : 123029 (teinte à préciser)
HKD				
VK		100 à 150 mm : Réf. Blanc : 639101 Réf. Couleur : 639109 (teinte à préciser) 150 à 200 mm : Réf. Blanc : 639111 Réf. Couleur : 639119 (teinte à préciser) 200 à 250 mm : Réf. Blanc : 639121 Réf. Couleur : 639129 (teinte à préciser)		
VKD				
PPC €/HT unitaire	**P. 464 à 468**	**Blanc : 45,00 €** **Couleur : 55,00 €**	**Blanc : 30,00 €** **Couleur : 40,00 €**	**Blanc : 5,00 €** **Couleur : 15,00 €**

NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Largeur appareil	Nombre de pieds
HK / HKD	< 30 éléments	2
	30 à 50 éléments	3
	> 50 éléments	4
VK / VKD	≤ 2 m	2
	> 2 m	3

ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
HK / HKD / HKO VK / VKD	**Type coudé - Kit B** Finition Chromé : Réf. 991368 - Prix 114,44 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 - Prix 134,64 €/HT (conseillé avec finitions Techniline) Finition Blanc : Réf. 991361 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991369 - Prix 125,88 €/HT 	**Type droit - Kit C** Finition Blanc : Réf. 991371 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991378 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991379 - Prix 125,88 €/HT 
	Tête thermostatique design Finition Couleur : Réf. 841279 - Prix 100,98 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 853720 - Prix 113,04 €/HT Finition Blanc : Réf. 841271 - Prix 44,14 €/HT Finition Chromé : Réf. 841278 - Prix 60,43 €/HT 	

KÉVA



SUR-MESURE

À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue. Nous consulter pour 2 dimensions simultanément supérieures à 1,4 m.

LES VERTICAUX



HK

SI HAUTEUR DE 50 CM À 1 M

LARGEUR POSSIBLE DE 23 CM À 3 M
(7 À 90 ÉLÉMENTS)

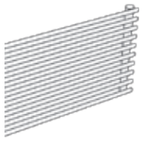


HKD

SI HAUTEUR DE 1,10 M À 3 M

LARGEUR POSSIBLE
DE 23 CM À 1,40 M
(7 À 42 ÉLÉMENTS)

LES HORIZONTAUX



VK

SI HAUTEUR DE 23 CM À 1,40 M
(7 À 42 ÉLÉMENTS)

LONGUEUR POSSIBLE
DE 50 CM À 3 M



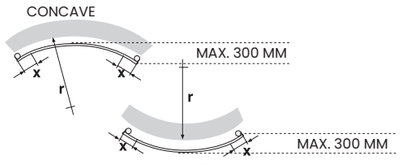
VKD

SI HAUTEUR DE 1,42 M À 3 M
(44 À 90 ÉLÉMENTS)

LONGUEUR POSSIBLE
DE 50 CM À 1 M

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

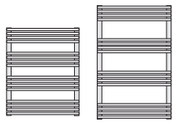
LES RADIATEURS CINTRÉS



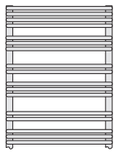
KÉVA HORIZONTAL SIMPLE VK

LES RADIATEURS RYTHMÉS

KÉVA VERTICAL HK, HKD. KÉVA HORIZONTAL VK, VKD



EXEMPLES RÉGULIERS



EXEMPLE IRRÉGULIER

Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

Flashez ce QR Code pour retrouver toutes les dimensions et tous les tarifs

KÉVA - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET EXTRAIT DE TARIFS SUR-MESURE

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 △T 50K	FLUIDE 55/45 △ 30K		(EN KG)	(EN DM³)	464 MM 14 TUBES	728 MM 22 TUBES	992 MM 30 TUBES	1256 MM 38 TUBES
VERTICAL SIMPLE HK	**HK-050**	500	**22,3**	12	1,27	0,69	0,2	**302,84**	**403,35**	**506,70**	**624,42**
	HK-060	600	**26,1**	14	1,27	0,75	0,2	**322,86**	**433,49**	**547,20**	**674,88**
	HK-070	700	**29,9**	16	1,27	0,80	0,2	**342,93**	**463,63**	**587,82**	**725,33**
	HK-080	800	**33,7**	18	1,27	0,86	0,3	**362,85**	**493,77**	**628,42**	**775,76**
	HK-090	900	**37,4**	20	1,27	0,92	0,3	**382,93**	**523,91**	**669,04**	**826,21**
	HK-100	1000	**41,1**	21	1,27	0,98	0,3	**402,93**	**554,06**	**709,68**	**876,66**
	HK-110	1100	**44,8**	23	1,27	1,04	0,3	**422,99**	**584,19**	**750,29**	**927,10**
	HK-120	1200	**48,5**	25	1,27	1,09	0,4	**443,06**	**614,34**	**790,92**	**977,58**
	HK-130	1300	**52,1**	27	1,27	1,15	0,4	**463,00**	**644,45**	**831,53**	**1028,01**
	HK-140	1400	**55,8**	29	1,27	1,21	0,4	**483,04**	**674,59**	**872,13**	**1078,48**
	HK-150	1500	**59,4**	31	1,27	1,27	0,4	**503,08**	**704,90**	**912,76**	**1129,06**
	HK-160	1600	**63**	33	1,28	1,33	0,4	**510,05**	**735,01**	**953,25**	**1179,50**
	HK-170	1700	**66,6**	35	1,28	1,39	0,5	**521,45**	**757,52**	**993,87**	**1229,96**
	HK-180	1800	**70,2**	37	1,28	1,44	0,5	**529,32**	**771,45**	**1013,79**	**1280,41**
	HK-190	1900	**73,9**	38	1,28	1,50	0,5	**565,67**	**808,93**	**1064,35**	**1330,87**
	HK-200	2000	**77,5**	40	1,28	1,56	0,5	**585,11**	**855,58**	**1115,73**	**1381,31**
	HK-210	2100	**81,1**	42	1,28	1,62	0,6	**617,03**	**885,72**	**1156,34**	**1431,77**
	HK-220	2200	**84,7**	44	1,28	1,68	0,6	**643,31**	**915,86**	**1196,98**	**1482,20**
	HK-230	2300	**88,3**	46	1,28	1,73	0,6	**663,22**	**946,01**	**1237,57**	**1532,65**
	HK-240	2400	**92**	48	1,28	1,79	0,6	**683,28**	**976,14**	**1278,20**	**1583,12**
VERTICAL DOUBLE HKD	**HKD-050**	500	**34,3**	18	1,28	0,98	0,3	**601,77**	**802,68**	**997,37**	**1202,39**
	HKD-060	600	**40,4**	21	1,28	1,09	0,4	**642,01**	**862,96**	**1078,74**	**1303,29**
	HKD-070	700	**46,4**	24	1,28	1,21	0,4	**682,24**	**923,38**	**1159,96**	**1404,19**
	HKD-080	800	**52,3**	27	1,28	1,33	0,4	**722,60**	**983,65**	**1241,36**	**1505,11**
	HKD-090	900	**58,1**	30	1,28	1,44	0,5	**762,82**	**1044,07**	**1322,58**	**1606,00**
	HKD-100	1000	**63,8**	33	1,28	1,56	0,5	**803,05**	**1104,35**	**1403,95**	**1706,91**
	HKD-110	1100	**69,4**	36	1,28	1,68	0,6	**843,30**	**1164,63**	**1485,31**	**1807,80**
	HKD-120	1200	**74,9**	39	1,28	1,79	0,6	**883,52**	**1225,03**	**1566,55**	**1908,71**
	HKD-130	1300	**80,3**	42	1,28	1,91	0,7	**923,87**	**1285,32**	**1647,91**	**2009,60**
	HKD-140	1400	**85,7**	45	1,27	2,02	0,7	**964,10**	**1345,75**	**1729,14**	**2110,51**
	HKD-150	1500	**91**	48	1,27	2,14	0,8	**1004,34**	**1406,01**	**1810,51**	**2211,40**
	HKD-160	1600	**96,1**	50	1,27	2,26	0,8	**1023,70**	**1466,29**	**1891,88**	**2312,31**
	HKD-170	1700	**101**	53	1,27	2,37	0,9	**1052,26**	**1511,45**	**1973,14**	**2413,21**
	HKD-180	1800	**106**	55	1,27	2,49	0,9	**1091,41**	**1555,25**	**2054,49**	**2514,10**
	HKD-190	1900	**111**	58	1,27	2,61	1,0	**1142,11**	**1647,39**	**2135,73**	**2615,00**
	HKD-200	2000	**116**	61	1,27	2,72	1,0	**1193,57**	**1707,67**	**2217,11**	**2715,91**
	HKD-210	2100	**121**	64	1,26	2,84	1,1	**1245,85**	**1767,97**	**2298,47**	**2816,80**
	HKD-220	2200	**126**	66	1,26	2,96	1,1	**1286,09**	**1828,38**	**2379,71**	**2917,70**
	HKD-230	2300	**131**	69	1,26	3,07	1,2	**1326,45**	**1888,66**	**2461,07**	**3018,60**
	HKD-240	2400	**135**	71	1,26	3,19	1,2	**1366,68**	**1949,07**	**2542,31**	**3119,51**

Largeur à l'élément : 33 mm.

Pour commander :
Les verticaux : Référence + longueur en nombre d'éléments (ex : HKD-240-EL038 / Prix = 3119,51 € HT) + Choix du raccordement et couleur

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (EN W)		PENTE	POIDS AU MÈTRE LINÉAIRE	VOLUME D'EAU AU MÈTRE LINÉAIRE	PRIX SELON LONGUEUR (€/HT)			
		HAUTEUR NOMINALE H	FLUIDE 75/65 △T 50K	FLUIDE 55/45 △ 30K		(EN KG)	(EN DM³)	600 MM	800 MM	1000 MM	1200 MM
HORIZONTAL SIMPLE VK	**VK-008**	264	**325**	176	1,20	5,70	2,4	**244,34**	**269,86**	**295,39**	**320,92**
	VK-010	330	**418**	226	1,20	7,00	3,0	**265,55**	**294,87**	**324,18**	**353,49**
	VK-012	396	**515**	279	1,20	8,40	3,7	**295,97**	**330,90**	**365,83**	**400,76**
	VK-014	462	**611**	323	1,25	9,70	4,3	**322,84**	**362,89**	**402,94**	**442,99**
	VK-016	528	**697**	368	1,25	11,10	4,9	**350,38**	**394,91**	**439,43**	**483,95**
	VK-018	594	**782**	413	1,25	12,40	5,5	**377,70**	**427,32**	**476,94**	**526,56**
	VK-020	660	**867**	458	1,25	13,80	6,1	**408,66**	**464,16**	**519,66**	**575,16**
	VK-022	726	**951**	502	1,25	15,10	6,7	**433,41**	**493,72**	**554,03**	**614,34**
	VK-024	792	**1034**	546	1,25	16,40	7,3	**460,33**	**526,92**	**593,52**	**660,12**
	VK-026	858	**1117**	590	1,25	17,80	7,9	**486,57**	**557,31**	**628,04**	**698,77**
	VK-028	924	**1200**	634	1,25	19,10	8,5	**518,09**	**595,06**	**672,03**	**749,00**
	VK-030	990	**1282**	677	1,25	20,50	9,1	**547,26**	**628,47**	**709,69**	**790,91**
	VK-032	1056	**1364**	724	1,24	21,80	9,8	**576,65**	**662,18**	**747,72**	**833,26**
	VK-034	1122	**1445**	767	1,24	23,20	10,4	**608,99**	**699,61**	**790,24**	**880,87**
	VK-036	1188	**1526**	810	1,24	24,50	11,0	**637,38**	**731,39**	**825,41**	**919,43**
	VK-038	1254	**1606**	852	1,24	25,90	11,6	**674,83**	**775,75**	**876,68**	**977,61**
	VK-040	1320	**1685**	894	1,24	27,20	12,2	**707,85**	**812,89**	**917,93**	**1 022,97**
	VK-042	1386	**1765**	937	1,24	28,50	12,8	**747,36**	**858,40**	**969,45**	**1 080,50**
HORIZONTAL DOUBLE VKD	**VKD-008**	264	**605**	318	1,26	10,30	4,4	**490,84**	**541,95**	**593,06**	**644,17**
	VKD-010	330	**733**	385	1,26	12,80	5,5	**533,17**	**592,32**	**651,46**	**710,60**
	VKD-012	396	**856**	450	1,26	15,40	6,5	**587,34**	**657,55**	**727,77**	**797,99**
	VKD-014	462	**977**	513	1,26	17,90	7,6	**641,64**	**722,16**	**802,67**	**883,18**
	VKD-016	528	**1095**	575	1,26	20,40	8,7	**699,43**	**788,37**	**877,32**	**966,27**
	VKD-018	594	**1211**	636	1,26	22,90	9,8	**755,10**	**854,50**	**953,90**	**1 053,30**
	VKD-020	660	**1325**	696	1,26	25,40	10,9	**804,97**	**916,17**	**1 027,37**	**1 138,57**
	VKD-022	726	**1438**	755	1,26	27,90	12,0	**863,01**	**983,68**	**1 104,34**	**1 225,00**
	VKD-024	792	**1549**	814	1,26	30,40	13,1	**914,37**	**1 047,90**	**1 181,42**	**1 314,94**
	VKD-026	858	**1659**	872	1,26	32,90	14,2	**971,52**	**1 112,71**	**1 253,89**	**1 395,07**
	VKD-028	924	**1767**	928	1,26	35,40	15,3	**1 022,29**	**1 176,30**	**1 330,32**	**1 484,34**
	VKD-030	990	**1875**	985	1,26	37,90	16,4	**1 078,83**	**1 241,51**	**1 404,19**	**1 566,87**
	VKD-032	1056	**1982**	1041	1,26	40,40	17,4	**1 137,23**	**1 308,16**	**1 479,10**	**1 650,04**
	VKD-034	1122	**2087**	1096	1,26	42,90	18,5	**1 194,58**	**1 375,84**	**1 557,10**	**1 738,36**
	VKD-036	1188	**2192**	1152	1,26	45,40	19,6	**1 247,62**	**1 433,80**	**1 619,97**	**1 806,14**
	VKD-038	1254	**2296**	1206	1,26	48,00	20,7	**1 303,29**	**1 505,09**	**1 706,89**	**1 908,69**
	VKD-040	1320	**2399**	1260	1,26	50,50	21,8	**1 359,36**	**1 569,80**	**1 780,24**	**1 990,68**
	VKD-042	1386	**2501**	1314	1,26	53,00	24,5	**1 411,16**	**1 633,53**	**1 855,90**	**2 078,27**

Hauteur à l'élément : 33 mm.

Pour commander :
Les horizontaux : Référence + longueur en mm (ex : VKD-042-L1200 / Prix = 2078,27 € HT)
+ Choix du raccordement et couleur

DÉTERMINER LES DIMENSIONS D'UN PRODUIT À PARTIR DE CES TABLEAUX

CAS N°1 : **DÉTERMINER LA LARGEUR D'UN APPAREIL**
Mon besoin : un appareil de 2100 mm de haut, d'une puissance de 2400 W
(Pour une installation à △T 50K)
1. Je cherche la référence correspondant à la hauteur : pour un 2100 mm **-> HK-210**
2. Je trouve la puissance à l'élément correspondant : pour un HK-210 **-> 81,1 W / élément**
3. Je détermine la largeur de l'appareil (en nbre d'éléments) = puissance souhaitée / puissance à l'élément
   -> Largeur (en nbre d'éléments) = 2400 W / 81,1 = 30 éléments
4. Je détermine la largeur de l'appareil (en mm) = nbre d'éléments x largeur par élément
   -> Largeur (en mm) = 30 éléments x 33 mm = 990 mm
5. Je calcule la puissance précise = puissance à l'élément x nbre d'éléments **-> 81,1 x 30 = 2433 W**

MA DÉTERMINATION : **Hauteur = 2100 mm x Largeur = 990 mm - Puissance = 2433 W**

CAS N°2 : **DÉTERMINER LA HAUTEUR D'UN APPAREIL**
Mon besoin : un radiateur de 1000 mm de large pour une puissance de 1400 W
(Pour une installation à △T 50K)
1. Je détermine le nbre d'éléments correspondant à la largeur =largeur en mm / largeur par élément
   -> 1000 / 33 = 30 éléments
2. Je détermine la puissance à l'élément dont j'ai besoin = puissance souhaitée / nbre d'éléments
   -> 1400 W / 30 = ~50 W / élément
3. Je détermine la hauteur à partir de la puissance à l'élément = colonne "Puissance à l'élément" => appareil le plus proche 50 W / élément **-> HK-120 (1200 mm)**
4. Je calcule la puissance précise = puissance à l'élément x nbre d'éléments **-> 48,5 x 30 = 1464**

MA DÉTERMINATION : **Hauteur = 1200 mm x Largeur = 1000 mm - Puissance = 1464 W**

VUELTA

Des milliers de références pour donner du style à tous les intérieurs !

PRATICITÉ

- Gamme complète, adaptée à tous les besoins en puissance, pour un encombrement réduit.
- Modèles horizontaux, verticaux, plinthes ou format banc en fonction de l'espace disponible dans la pièce.

DESIGN & CONFORT

- Design rétro pour les décorations esprit vintage ou loft.

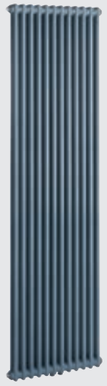
DURABILITÉ

- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.

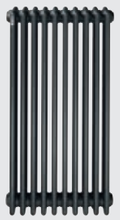
FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

ASTUCES INSTALLATION

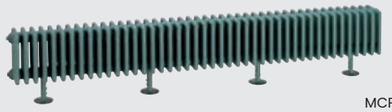
- Équipé en standard de 6 connexions pour les besoins en rénovation (sauf modèles verticaux).
- Large choix de raccordements en option pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation (dont entraxe sur-mesure).
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur et chromé.


MCV


MCA


MCE


BMC

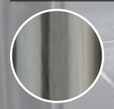

MCP

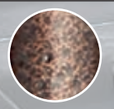
Toutes tailles disponibles en sur-mesure !

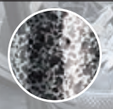
FINITION TECHNOLINE

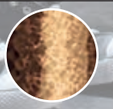
46 couleurs

FINITIONS ET PERSONNALISATION


Technoline brillant et mat
Sauf **Plinthe et Banc**


Cuivre martelé


Argent martelé

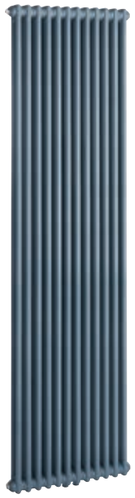

Or martelé light



Sur-mesure + 5000 modèles possibles !

FICHE TECHNIQUE

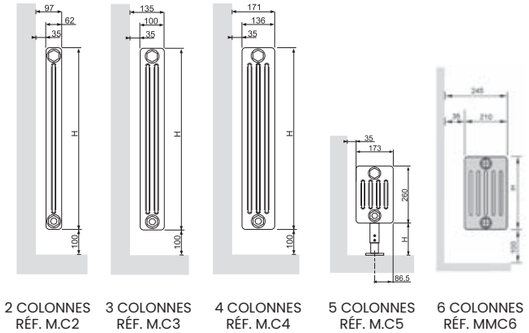
DESCRIPTIF



MCV

- Radiateur de chauffage central en acier.
- Éléments émetteurs ronds verticaux Ø 25 mm, en colonnes de 2 à 6 rangées d'épaisseur, par pas de 46 mm.
- Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- Appareils réversibles gauche/droite (tous) et haut/bas (sauf vertical).
- Fourni avec 6 manchons de raccordement (sauf vertical).
- Gammes horizontales, étroites et verticales livrées avec des consoles murales invisibles.
- Gamme Plinthe MCP et MMCx de hauteur ≤ 400 mm livrée avec pieds soudés.
- Gamme Banc BMC livrée avec pieds d'assise sans assise.
- Pression de service 10 bars.
- Température de service maximale 110°C.
- Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Saillie au mur



2 COLONNES RÉF. M.C2 | 3 COLONNES RÉF. M.C3 | 4 COLONNES RÉF. M.C4 | 5 COLONNES RÉF. M.C5 | 6 COLONNES RÉF. MMC6

Normes

NF - EN 442 - CE

Normes Vuelta banc

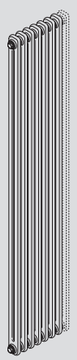
EN 442 - CE

OPTIONS ET ACCESSOIRES

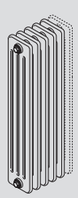
Voir p. 448.

LA GAMME VUELTA

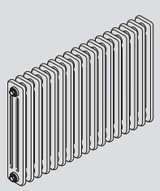
MCV Vertical | MCE Étroit | MCA Horizontal | MCP Plinthe



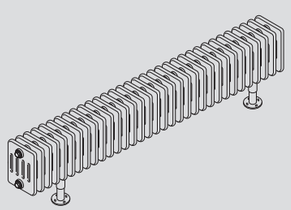
M2C2 (2 COLONNES)
M2C3 (3 COLONNES)



M6C4 (4 COLONNES)



M6C2 (2 COLONNES)
M6C3 (3 COLONNES)
M6C4 (4 COLONNES)

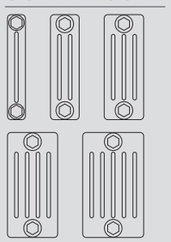


M6C5 (5 COLONNES)

BMC Banc



SUR-MESURE



MMC2 (2 COLONNES)
MMC3 (3 COLONNES)
MMC4 (4 COLONNES)
MMC5 (5 COLONNES)
MMC6 (6 COLONNES)

ACOVA

Les cotes des schémas sont en mm.

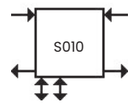
RACCORDEMENTS DE BASE

Autres raccordements, voir p. 460 à 462

VUELTA ÉTROIT, HORIZONTAL, PLINTHE, BANC ET MMCx SUR-MESURE DE HAUTEUR < 1500 MM

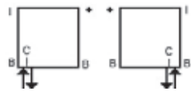
Fig. S010. 6 manchons de raccordement en 1/2".
- Purge à jet orientable 1/2" chromé.
- 3 bouchons 1/2" fournis.
- Appareils réversibles gauche/droite et haut/bas.
- Les orifices non utilisés sont à obturer avec les bouchons fournis (B).
- La cloison fournie (C) est à monter dans l'appareil à l'emplacement indiqué.

La figure S010 permet 14 possibilités de raccordements :

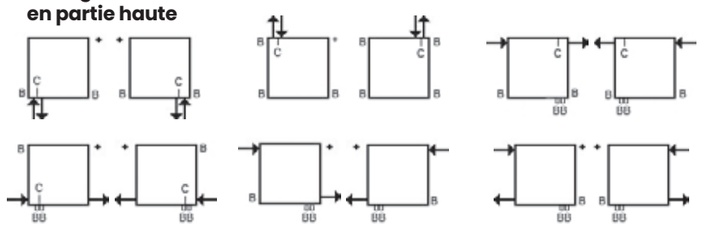


↕ : aller/retour
⇄ : aller/retour
+ : purge 1/2"
B : bouchon 1/2"

1. Configuration avec insert en partie haute



2. Configuration sans insert en partie haute

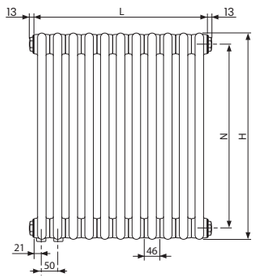


I : Emplacement de l'insert et tête thermostatique
B : Bouchon fourni, à monter
C : Cloison fournie, à monter
Insert, vanne et tête thermostatique, à commander en accessoire (voir p. 452)

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Kit de raccordement pour
MCE / MCA / MCP / BMC :
- Purge à jet orientable 1/2" chromé
- 3 bouchons 1/2"
- 1 cloison

Réf. 837130
Prix = 16,43 €/HT

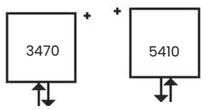


HAUTEUR DU MODÈLE EN MM		ENTRAXE (N)**
HORS TOUT (EN MM)*	NOMINALE (H) (EN MM)	
265	260	194
305	300	234
405	400	334
597	592	534
605	600	534
747	742	684
755	750	684
905	900	834
1205	1200	1134

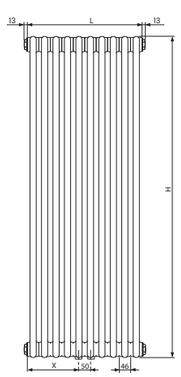
* H hors tout : avec manchons de raccordement (+5 mm), hors pieds.
**N = H nominale - 58 pour modèles 2 colonnes MxC2
N = H nominale - 66 pour les autres modèles

VUELTA VERTICAL ET MMCx SUR-MESURE DE HAUTEUR ≥ 1500 MM

Fig. 3470. Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm en 1/2" (réversible en Fig. 5410).



⇄ : aller/retour
+ : purge 1/2"



LARGEUR DU MODÈLE (L)* EN MM	COTE X
276	113
368	159
460	205
552	251
644	297
736	343
828	389
920	435

* Hors bouchons et purge.
H : Hauteur nominale sans manchons de raccordement (+ 15 mm).

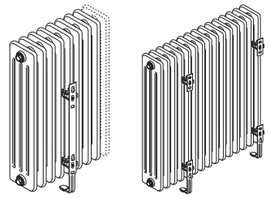
ACOVA

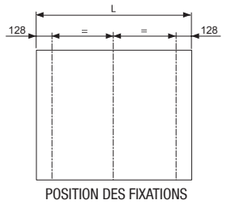
FIXATIONS

VUELTA VERTICAL, ÉTROIT ET HORIZONTAL

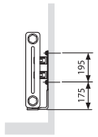
MCV - MCE - MCA - MMCx DE HAUTEUR ≥ 450 MM (Fix. SMB)

- Consoles murales à visser (fournies), peintes dans la couleur de l'appareil.
- Système anti-décrochage de sécurité.

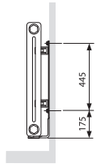




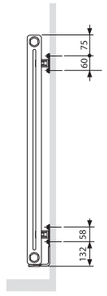
POSITION DES FIXATIONS



HAUTEUR
≤ 600 MM



HAUTEUR
742 ET 900 MM



HAUTEUR
> 1200 MM

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

2 consoles :

- Blanches :
  - SMB30, réf. 173521
  - SMB40, réf. 173531
  - SMB50, réf. 173541
  - SMB75, réf. 173551
  - SMB2T, réf. 173511

  Prix = 45,00 €/HT
- Couleur :
  - SMB30, réf. 173529
  - SMB40, réf. 173539
  - SMB50, réf. 173549
  - SMB75, réf. 173559
  - SMB2T, réf. 173519

  Prix = 55,00 €/HT

3 consoles :

- Blanches :
  - SMB30, réf. 173621
  - SMB40, réf. 173631
  - SMB50, réf. 173641
  - SMB75, réf. 173651
  - SMB2T, réf. 173611

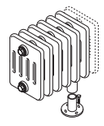
  Prix = 60,00 €/HT
- Couleur :
  - SMB30, réf. 173629
  - SMB40, réf. 173639
  - SMB50, réf. 173649
  - SMB75, réf. 173659
  - SMB2T, réf. 173619

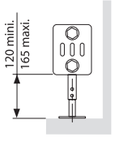
  Prix = 70,00 €/HT

VUELTA PLINTHE

MCP - MMCx DE HAUTEUR ≤ 400 MM (Fix. WF120).

- Pieds réglables (hauteur 120 à 165 mm). Livrés montés et dans la couleur de l'appareil.
- Caches-platine dans la couleur de l'appareil livrés dans l'emballage.
- Existe sans pieds, avec fixations murales SMB2T (H : 265 mm), SMB30 (H : 300 mm), SMB40 (H : 400 mm).





- 2 pieds pour plinthes L = 664 et 828 mm.
- 3 pieds pour plinthes L = 1012, 1288, 1518 et 1794 mm.
- 4 pieds pour plinthes L = 2024 mm.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

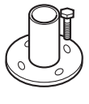
Embases de pied avec cache pour pieds soudés :

Par 2 :
Vuelta 2 colonnes :
- Blanches, réf. 828741, Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 828749, Prix = 80,00 €/HT

Vuelta 3 à 6 colonnes :
- Blanches, réf. 828751, Prix = 60,00 €/HT
- Couleur, réf. 828759, Prix = 80,00 €/HT

Par 3 :
Vuelta 2 colonnes :
- Blanches, réf. 828781, Prix =90,00 €/HT
- Couleur, réf. 828789, Prix = 120,00 €/HT

Vuelta 3 à 6 colonnes :
- Blanches, réf. 828791, Prix = 90,00 €/HT
- Couleur, réf. 828799, Prix = 120,00 €/HT



Platine cache-vis :
- Blanche, réf. 753031 Prix = 5,00 €/HT
- Couleur, réf. 753039 Prix = 15,00 €/HT



Les cotes des schémas sont en mm.

VUELTA
Chauffage **Central**

FIXATIONS

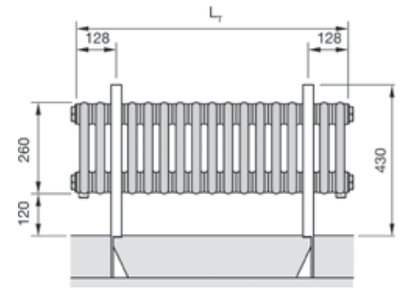
VUELTA BANC

BMC (Fix. BEBR)

- Fixation au sol et d'assise de banc.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

À l'unité



BMC4
- Blanche, réf. 595011
  Prix = 70,00 €/HT
- Couleur, réf. 595019 (teinte à préciser)
  Prix = 80,00 €/HT

BMC5
- Blanche, réf. 595021
  Prix = 70,00 €/HT
- Couleur, réf. 595029 (teinte à préciser)
  Prix = 80,00 €/HT

BMC6
- Blanche, réf. 595031
  Prix = 70,00 €/HT
- Couleur, réf. 595039 (teinte à préciser)
  Prix = 80,00 €/HT

DÉCOUVREZ LES FINITIONS MARTELÉES ET TECHNOLINE SUR LE VUELTA


ARGENT MARTELÉ
CODE 0422 - 200 € HT


OR MARTELÉ LIGHT
CODE 0590 - 200 € HT


CUIVRE MARTELÉ
CODE 0421 - 200 € HT


TECHNOLINE BRILLANT
CODE 0325 - 100 € HT


TECHNOLINE MAT
CODE 0328 - 100 € HT



MCA

Prix Publics Conseillés €/HT.

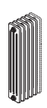
COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

● **Modèle stocké en blanc : disponible rapidement.**

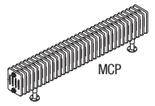
	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉFÉRENCE	PPC €/HT	
	H	L*	PROFONDEUR	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
MCA (Horizontal)	597	368 - 8 éléments	62 (2 colonnes)	190	273	**362**	6,5	M6C2-08-060	**195,60**	**295,60**
		506 - 11 éléments		262	376	**498**	9,0	● M6C2-11-060	**266,71**	**366,71**
		782 - 17 éléments		404	582	**770**	13,9	● M6C2-17-060	**417,52**	**517,52**
		1012 - 22 éléments		524	753	**997**	18,0	M6C2-22-060	**533,55**	**633,55**
		1242 - 27 éléments		642	924	**1223**	22,0	M6C2-27-060	**633,91**	**733,91**
	605	552 - 12 éléments	100 (3 colonnes)	380	550	**731**	14,7	● M6C3-12-060	**307,05**	**407,05**
		782 - 17 éléments		538	778	**1035**	20,8	● M6C3-17-060	**434,67**	**534,67**
		966 - 21 éléments		664	962	**1279**	25,7	M6C3-21-060	**526,60**	**626,60**
		1150 - 25 éléments		791	1145	**1523**	30,7	● M6C3-25-060	**613,26**	**713,26**
		1334 - 29 éléments		917	1328	**1766**	35,6	M6C3-29-060	**704,04**	**804,04**
		1518 - 33 éléments		1044	1511	**2010**	40,5	M6C3-33-060	**792,70**	**892,70**
		552 - 12 éléments	136 (4 colonnes)	498	720	**958**	20,1	M6C4-12-060	**388,23**	**488,23**
		782 - 17 éléments		705	1020	**1357**	28,5	M6C4-17-060	**540,40**	**640,40**
		1150 - 25 éléments		1036	1500	**1995**	41,9	M6C4-25-060	**779,32**	**879,32**
		1472 - 32 éléments		1327	1920	**2554**	53,6	M6C4-32-060	**974,90**	**1074,90**
		1748 - 38 éléments		1575	2280	**3032**	63,6	M6C4-38-060	**1163,09**	**1263,09**
	747	460 - 10 éléments	62 (2 colonnes)	290	416	**550**	10,1	M6C2-10-075	**246,21**	**346,21**
		644 - 14 éléments		406	583	**770**	14,2	M6C2-14-075	**337,55**	**437,55**
		828 - 18 éléments		523	750	**990**	18,2	● M6C2-18-075	**423,26**	**523,26**
		1012 - 22 éléments		639	916	**1210**	22,3	● M6C2-22-075	**505,58**	**605,58**
		1242 - 27 éléments		784	1124	**1485**	27,4	M6C2-27-075	**617,31**	**717,31**
		1472 - 32 éléments		929	1333	**1760**	32,4	M6C2-32-075	**723,77**	**823,77**
	755	460 - 10 éléments	100 (3 colonnes)	387	559	**743**	15,2	M6C3-10-075	**284,46**	**384,46**
		644 - 14 éléments		542	783	**1040**	21,3	M6C3-14-075	**396,81**	**496,81**
		782 - 17 éléments		658	951	**1263**	25,8	● M6C3-17-075	**482,73**	**582,73**
		1012 - 22 éléments		852	1231	**1635**	33,4	● M6C3-22-075	**607,91**	**707,91**
		1242 - 27 éléments		1045	1510	**2006**	41,0	M6C3-27-075	**750,87**	**850,87**
		1518 - 33 éléments		1278	1846	**2452**	50,2	M6C3-33-075	**916,88**	**1016,88**
		1748 - 38 éléments		1471	2126	**2823**	57,8	M6C3-38-075	**1049,27**	**1149,27**
		552 - 12 éléments	136 (4 colonnes)	609	880	**1169**	24,7	M6C4-12-075	**431,01**	**531,01**
		736 - 16 éléments		812	1173	**1558**	32,9	M6C4-16-075	**568,60**	**668,60**
		1012 - 22 éléments		1117	1614	**2143**	45,3	● M6C4-22-075	**773,60**	**873,60**
		1196 - 26 éléments		1320	1907	**2532**	53,5	● M6C4-26-075	**904,66**	**1004,66**
		1472 - 32 éléments		1624	2347	**3117**	65,9	M6C4-32-075	**1113,57**	**1213,57**
		1748 - 38 éléments		1929	2787	**3701**	78,2	M6C4-38-075	**1322,39**	**1422,39**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 448 et 450.

* Hors bouchons.



MCE



MCP

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké en blanc : disponible rapidement.**

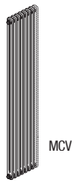
	PIED SOUDÉ FIXE			PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉFÉRENCE	PPC €/HT	
	H	L*	PROFONDEUR	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
MCE (Étroit)	905	184 - 4 éléments	136 (4 colonnes)	238	344	**456**	9,8	M6C4-04-090	**175,22**	**275,22**
		322 - 7 éléments		413	595	**789**	17,1	M6C4-07-090	**308,12**	**408,12**
		460 - 10 éléments		596	860	**1140**	24,5	● M6C4-10-090	**440,04**	**540,04**
		598 - 13 éléments		781	1120	**1482**	31,9	M6C4-13-090	**568,17**	**668,17**
		690 - 15 éléments		894	1289	**1710**	36,7	● M6C4-15-090	**633,69**	**733,69**
		828 - 18 éléments		1073	1547	**2052**	44,0	M6C4-18-090	**751,64**	**851,64**
	1205	184 - 4 éléments		299	438	**588**	12,9	M6C4-04-120	**252,62**	**352,62**
		322 - 7 éléments		524	767	**1029**	22,5	M6C4-07-120	**430,48**	**530,48**
		460 - 10 éléments		748	1095	**1470**	32,2	● M6C4-10-120	**598,76**	**698,76**
		598 - 13 éléments		980	1428	**1911**	41,9	M6C4-13-120	**789,12**	**889,12**
		690 - 15 éléments		1122	1643	**2205**	48,3	M6C4-15-120	**874,44**	**974,44**

	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉFÉRENCE	PPC €/HT	
	H HORS/ AVEC PIEDS	L*	PROFONDEUR	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
MCP (Plinthe)	265 / 380	644 - 14 éléments	173 (5 colonnes)	325	473	**631**	12,3	M6C5-14-026	**462,65**	**562,65**
		828 - 18 éléments		419	609	**812**	15,8	M6C5-18-026	**592,76**	**692,76**
		1012 - 22 éléments		512	744	**992**	19,3	● M6C5-22-026	**726,94**	**826,94**
		1288 - 28 éléments		651	947	**1263**	24,6	M6C5-28-026	**925,86**	**1025,86**
		1518 - 33 éléments		767	1115	**1488**	28,9	M6C5-33-026	**1058,95**	**1158,95**
		1794 - 39 éléments		907	1318	**1759**	34,2	M6C5-39-026	**1241,65**	**1341,65**
		2024 - 44 éléments		1023	1487	**1984**	38,6	M6C5-44-026	**1394,52**	**1494,52**
	305 / 420	644 - 14 éléments	173 (5 colonnes)	374	543	**724**	14,1	M6C5-14-030	**478,37**	**578,37**
		920 - 20 éléments		534	775	**1034**	20,2	M6C5-20-030	**685,67**	**785,67**
		1288 - 28 éléments		747	1086	**1448**	28,3	M6C5-28-030	**961,21**	**1061,21**
		1518 - 33 éléments		880	1279	**1706**	33,3	M6C5-33-030	**1105,38**	**1205,38**
		1794 - 39 éléments		1040	1512	**2016**	39,4	M6C5-39-030	**1295,81**	**1395,81**
		2024 - 44 éléments		1174	1706	**2275**	44,4	M6C5-44-030	**1448,43**	**1548,43**
	405 / 520	460 - 10 éléments	173 mm (5 colonnes)	354	511	**679**	15,1	M6C5-10-040	**358,91**	**458,91**
		644 - 14 éléments		495	715	**951**	21,1	M6C5-14-040	**502,48**	**602,48**
		828 - 18 éléments		637	919	**1222**	27,0	M6C5-18-040	**646,04**	**746,04**
		1012 - 22 éléments		778	1124	**1494**	33,2	M6C5-22-040	**789,61**	**889,61**
		1288 - 28 éléments		991	1430	**1901**	42,3	M6C5-28-040	**1004,95**	**1104,95**
		1518 - 33 éléments		1168	1685	**2241**	49,8	M6C5-33-040	**1184,41**	**1284,41**
		1794 - 39 éléments		1380	1992	**2648**	58,9	M6C5-39-040	**1399,75**	**1499,75**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 448 et 450.

* Hors bouchons.

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.



MCV

COMMANDE COULEUR : SY-084-050C - 7246 = SY-084-050C-7246
La référence du radiateur — Mettre un tiret — Les 4 chiffres de la couleur

Prix Publics Conseillés €/HT.

● **Modèle stocké en blanc : disponible rapidement.**

	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉFÉRENCE	PPC €/HT	
	H	L*	PROFONDEUR	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
MCV (Vertical)	1807	276 - 6 éléments	62 (2 colonnes)	382	557	**744**	14,3	M2C2-06-180	**278,41**	**378,41**
		368 - 8 éléments		510	742	**992**	19,1	M2C2-08-180	**364,50**	**464,50**
		460 - 10 éléments		637	928	**1240**	23,9	M2C2-10-180	**455,63**	**555,63**
		552 - 12 éléments		765	1114	**1488**	28,7	M2C2-12-180	**546,77**	**646,77**
		644 - 14 éléments		892	1299	**1736**	33,5	M2C2-14-180	**637,90**	**737,90**
		736 - 16 éléments		1020	1485	**1984**	38,2	M2C2-16-180	**729,02**	**829,02**
	2007	276 - 6 éléments	62 (2 colonnes)	426	620	**828**	15,9	M2C2-06-200	**304,38**	**404,38**
		368 - 8 éléments		568	827	**1104**	21,2	● M2C2-08-200	**402,98**	**502,98**
		460 - 10 éléments		711	1034	**1380**	26,5	● M2C2-10-200	**495,50**	**595,50**
		552 - 12 éléments		853	1240	**1656**	31,8	● M2C2-12-200	**588,58**	**688,58**
		644 - 14 éléments		995	1447	**1932**	37,1	● M2C2-14-200	**681,23**	**781,23**
		736 - 16 éléments		1137	1654	**2208**	42,4	M2C2-16-200	**791,08**	**891,08**
		828 - 18 éléments		1279	1861	**2484**	47,8	M2C2-18-200	**889,96**	**989,96**
	2015	276 - 6 éléments	100 (3 colonnes)	556	816	**1098**	23,8	M2C3-06-200	**435,14**	**535,14**
		368 - 8 éléments		741	1088	**1464**	31,8	● M2C3-08-200	**576,61**	**676,61**
		460 - 10 éléments		926	1360	**1830**	39,7	● M2C3-10-200	**713,57**	**813,57**
		552 - 12 éléments		1111	1633	**2196**	47,6	● M2C3-12-200	**849,47**	**949,47**
		644 - 14 éléments		1297	1905	**2562**	55,6	● M2C3-14-200	**985,76**	**1085,76**
		736 - 16 éléments		1482	2177	**2928**	63,5	M2C3-16-200	**1160,40**	**1260,40**
		828 - 18 éléments		1667	2449	**3294**	71,4	M2C3-18-200	**1305,43**	**1405,43**
	2207	276- 06 éléments	62 (2 colonnes)	471	681	**906**	17,5	M2C2-06-220	**323,19**	**423,19**
		368- 08 éléments		628	908	**1208**	23,4	M2C2-08-220	**430,92**	**530,92**
		460- 10 éléments		785	1135	**1510**	29,2	M2C2-10-220	**538,65**	**638,65**
		552- 12 éléments		942	1361	**1812**	35,0	M2C2-12-220	**646,38**	**746,38**
		644 - 14 éléments		1091	1585	**2114**	40,8	M2C2-14-220	**754,11**	**854,11**
		736 - 16 éléments		1246	1811	**2416**	46,6	M2C2-16-220	**861,84**	**961,84**
		828 - 18 éléments		1402	2038	**2718**	52,5	M2C2-18-220	**969,57**	**1069,57**
		920 - 20 éléments		1558	2264	**3020**	58,3	M2C2-20-220	**1077,30**	**1177,30**
	2215	276 - 06 éléments	100 (3 colonnes)	611	894	**1200**	26,2	M2C3-06-220	**490,28**	**590,28**
		368 - 08 éléments		815	1192	**1600**	34,9	M2C3-08-220	**653,72**	**753,72**
		460 - 10 éléments		1019	1489	**2000**	43,6	M2C3-10-220	**817,14**	**917,14**
		552 - 12 éléments		1222	1787	**2400**	52,3	M2C3-12-220	**980,57**	**1080,57**
		644 - 14 éléments		1426	2085	**2800**	61,0	M2C3-14-220	**1144,00**	**1244,00**
		736 - 16 éléments		1617	2378	**3200**	69,8	M2C3-16-220	**1307,51**	**1407,51**
		828 - 18 éléments		1819	2675	**3600**	78,5	M2C3-18-220	**1470,93**	**1570,93**
		920 - 20 éléments		2022	2972	**4000**	87,2	M2C3-20-220	**1634,37**	**1734,37**

Options et fabrication sur-mesure, voir p. 448 et 450.

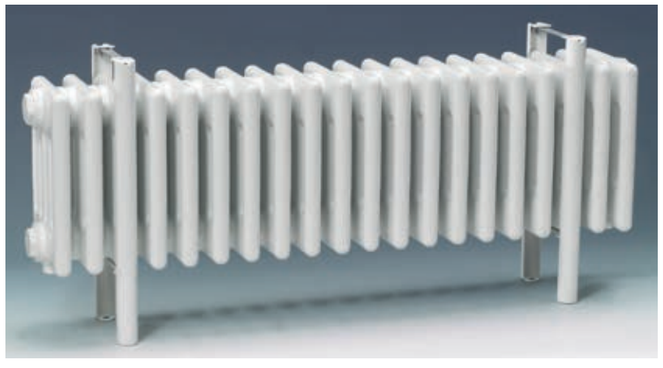
* Hors bouchons.

Prix Publics Conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS	RÉFÉRENCE	PPC €/HT	
	H HORS / AVEC PIEDS D'ASSISE	L*	PROFONDEUR	△T 30K	△T 40K	△T 50K	(en kg)		BLANC	COULEURS
BMC	265 / 430	1012 - 22 éléments	136 (4 colonnes)	418	604	**804**	16,9	BMC4-22-026	**765,93**	**865,93**
	265 / 430	1242 - 27 éléments		512	741	**986**	20,8	BMC4-27-026	**898,90**	**998,90**
	265 / 430	1426 - 31 éléments		588	850	**1132**	23,9	BMC4-31-026	**1005,28**	**1105,28**
	265 / 430	1610 - 35 éléments		664	960	**1278**	27,0	BMC4-35-026	**1111,66**	**1211,66**
	265 / 430	1748 - 38 éléments		721	1043	**1388**	29,3	BMC4-38-026	**1191,45**	**1291,45**
	265 / 430	2024 - 44 éléments		835	1207	**1607**	33,9	BMC4-44-026	**1411,29**	**1511,29**
	265 / 430	2300 - 50 éléments		949	1372	**1826**	38,5	BMC4-50-026	**1570,86**	**1670,86**
	265 / 430	1012 - 22 éléments	173 (5 colonnes)	516	746	**993**	19,4	BMC5-22-026	**943,14**	**1043,14**
	265 / 430	1242 - 27 éléments		633	915	**1218**	23,8	BMC5-27-026	**1116,39**	**1216,39**
	265 / 430	1426 - 31 éléments		727	1051	**1399**	27,3	BMC5-31-026	**1254,99**	**1354,99**
	265 / 430	1610 - 35 éléments		821	1186	**1579**	30,8	BMC5-35-026	**1393,59**	**1493,59**
	265 / 430	1748 - 38 éléments		891	1288	**1715**	33,4	BMC5-38-026	**1497,54**	**1597,54**
	265 / 430	2024 - 44 éléments		1032	1492	**1986**	38,7	BMC5-44-026	**1765,71**	**1865,71**
	265 / 430	2300 - 50 éléments		1172	1695	**2256**	44,0	BMC5-50-026	**1973,61**	**2073,61**
	265 / 430	1012 - 22 éléments	210 (6 colonnes)	612	884	**1177**	27,7	BMC6-22-026	**1019,76**	**1119,76**
	265 / 430	1242 - 27 éléments		751	1086	**1445**	34,0	BMC6-27-026	**1210,43**	**1310,43**
	265 / 430	1426 - 31 éléments		862	1246	**1659**	39,1	BMC6-31-026	**1362,96**	**1462,96**
	265 / 430	1610 - 35 éléments		973	1407	**1873**	44,1	BMC6-35-026	**1515,49**	**1615,49**
	265 / 430	1748 - 38 éléments		1056	1527	**2033**	47,9	BMC6-38-026	**1629,89**	**1729,89**
	265 / 430	2024 - 44 éléments		1223	1769	**2354**	55,4	BMC6-44-026	**1918,96**	**2018,96**
	265 / 430	2300 - 50 éléments		1390	2010	**2675**	63,0	BMC6-50-026	**2147,76**	**2247,76**

* Hors bouchons.

Vuelta Banc livré sans assise banc, non fournie par Acova.
Pour choisir votre assise de banc, à fixer par vis aux pieds fournis (charge maximum admissible : 300 kg par pied) :
- Dimensions : au moins égales à la surface du radiateur, en longueur et largeur.
- Matériau de votre choix : bois, métal...



Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

OPTIONS

	46 couleurs	Finitions Technoline	Finitions martelées	Autres raccordements	Haute pression	Électrozinguage
	Pages de couverture	P. 9	P. 11	P. 460 à 462		
M.C2		Technoline brillant : Code 0325	Cuivre martelé : Code 0421			
M.C3			Argent martelé : Code 0422	Entraxe 50 mm		
M.C4	√	Technoline mat : Code 0328	Or martelé light : Code 0590	Par le haut	18 bars	Code 0003
M.C5				Avec robinet intégré		
M.C6						
BMC4 / BMC5 / BMC6		-				
PPC €/HT par appareil	**100 €**	**100 €**	**200 €**	**P. 460 à 462**	**Plus-value : + 10 %**	**Nous consulter**

Fixations sur pieds soudés

		Hauteur réglable	Hauteur fixe	Hauteur fixe, type double console
M.C2				
M.C3				
M.C4		120 à 170 mm : Code WF120	150 mm : Code WF150	75 mm : Code WF75
M.C5		170 à 350 mm : Code WF170	Autre : WFFCUS	100 mm : Code WF100
M.C6		Autre : WFVCUS		150 mm : Code WFTF150
Fixations murales (inclues avec l'appareil)	**Appareil H ≤ 600 mm**	Non obligatoires		
	Appareil H > 600 mm	Obligatoires		Non réalisable
PPC €/HT par pied		**59,54 € par pied** **Autre H variable ou fixe : Nous consulter**		**59,54 € par pied**

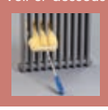
NOMBRE DE PIEDS PAR APPAREIL

	Largeur appareil	Nombre de pieds
Tous modèles	≤ 20 éléments	2
	21 à 40 éléments	3
	41 à 60 éléments	4
	61 à 80 éléments	5
	81 à 100 éléments	6
	101 à 120 éléments	7
	≥ 121 éléments	8

PIÈCES DÉTACHÉES

	Cache-embase pour pieds Ø 25 mm Pour WF120 WF170 HFK	Cache-embase pour pieds Ø 30 mm Pour WF150
M.C2 / M.C3 / M.C4 / M.C5 / M.C6	Réf. Blanc : 753031 Réf. Couleur : 753039 (teinte à préciser)	Réf. Blanc : 753041 Réf. Couleur : 753049 (teinte à préciser)
PPC €/HT unitaire	**Blanc : 5 €** **Couleur : 15 €**	**Blanc : 5 €** **Couleur : 15 €**

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Insert + Vanne d'isolement	Brosse de dépoussiérage
	P. 464 à 468	Pour appareil en raccordement S010 avec insert en partie haute	Voir ci-dessous 
M.C2 / M.C3 / M.C4 / M.C5 / M.C6	√	Réf. 849050 + Vanne d'isolement ci-contre	Réf. : 601020
BMC4 / BMC5 / BMC6		-	
PPC €/HT unitaire	**P. 464 à 468**	**21,63 €**	**60,00 €**

PIEDS DE SOUTIEN

		Pied double console SOF Hauteur fixe 100 mm		Pied à fermoir HFK Hauteur réglable 140 à 170 mm				Pied à fermoir HFK Hauteur réglable 170 à 350 mm			
											
		Blanc	Couleur	Kit 2 pieds		Kit 3 pieds		Kit 2 pieds		Kit 3 pieds	
				Blanc	Couleur	Blanc	Couleur	Blanc	Couleur	Blanc	Couleur
M.C2		722381	722389	754551	754559	754561	754569	754431	754439	754441	754449
M.C3		722391	722399								
M.C4		722401	722409								
M.C5		722411	722419								
M.C6		722421	722429								
Fixations murales (inclues avec l'appareil)	Appareil H ≤ 600 mm	Obligatoires		Non obligatoires							
	Appareil H > 600 mm			Obligatoires							
PPC €/HT unitaire		**45,00 €**	**55,00 €**	**80,00 €**	**100,00 €**	**120,00 €**	**150,00 €**	**80,00 €**	**100,00 €**	**120,00 €**	**150,00 €**

BARRE PORTE-SERVIETTES RECOUPABLE

NOUVEAU : BARRES EN COULEUR

Largeur barre (mm)		Blanc		Couleur		Chromé	
Barre (mm)	Appareil (éléments)	Réf.	PPC €/HT	Réf.	PPC €/HT	Réf.	PPC €/HT
366	9	966011	80,00	966019	90,00	966018	90,00
412	10	458201	89,00	458209	99,00	458208	99,00
596	14	458211	98,00	458219	108,00	458218	108,00
918	20	966021	107,00	966029	117,00	966028	117,00



ROBINETTERIE CONSEILLÉE AVEC RACCORDEMENT STANDARD

	Tuyauterie sortant du mur	Tuyauterie sortant du sol
H ≥ 1500 mm **Racc. 3470** 	**Type H coudé - Kit P tête à droite** Finition Couleur : Réf. 991599 - Prix 146,56 €/HT Finition Chromé : Réf. 991598 - Prix 133,24 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839340 - Prix 156,74 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Blanc : Réf. 991591 - Prix 133,24 €/HT 	**Type H droit - Kit O** Finition Couleur : Réf. 991589 - Prix 146,56 €/HT Finition Chromé : Réf. 991588 - Prix 133,24 €/HT Finition Blanc : Réf. 991581 - Prix 133,24 €/HT 
H < 1500 mm **Racc. S010 sans insert** 	**Type coudé - Kit B** Finition Chromé : Réf. 991368 - Prix 114,44 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 839270 - Prix 134,64 €/HT (conseillé avec finitions Technoline) Finition Blanc : Réf. 991361 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991369 - Prix 125,88 €/HT 	**Type droit - Kit C** Finition Blanc : Réf. 991371 - Prix 114,44 €/HT Finition Chromé : Réf. 991378 - Prix 114,44 €/HT Finition Couleur : Réf. 991379 - Prix 125,88 €/HT 
H < 1500 mm **Racc. S010 avec insert** 	Insert 9 positions réf. 849050 - Prix 21,63 €/HT **Type vanne d'isolement en H droit - Kit S** Finition Chromé : Réf. 991618 - Prix 122,85 €/HT Finition Blanc : Réf. 991611 - Prix 122,85 €/HT  Insert 9 positions Réf. 849050	Insert 9 positions réf. 849050 - Prix 21,63 €/HT **Type vanne d'isolement en H coudé - Kit T** Finition Chromé : Réf. 991628 - Prix 122,85 €/HT Finition Blanc : Réf. 991621 - Prix 122,85 €/HT Finition Couleur : Réf. 991629 - Prix 135,13 € /HT 
	Tête thermostatique design Finition Couleur : Réf. 841279 - Prix 100,98 €/HT Finition Acier Inox : Réf. 853720 - Prix 113,04 €/HT Finition Chromé : Réf. 841278 - Prix 60,43 €/HT Finition Blanc : Réf. 841271 - Prix 44,14 €/HT 	

VUELTA



Pour plus d'informations sur nos gammes sur-mesure, flashez ce QR Code
Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38

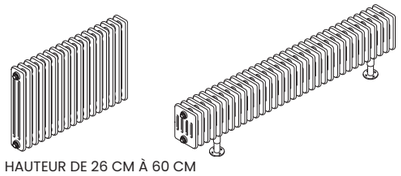
SUR-MESURE

À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

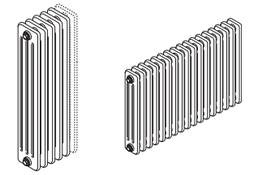
PLINTHE ET HORIZONTAUX, HAUTEUR JUSQU'À 60 CM



HAUTEUR DE 26 CM À 60 CM

LARGEURS POSSIBLES
MMC2 (2 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 4,6 M (100 ÉLÉMENTS)
MMC3 (3 COLONNES DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 3,2 M (70 ÉLÉMENTS)
MMC4 (4 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 3,2 M (70 ÉLÉMENTS)
MMC5 (5 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 2,3 M (50 ÉLÉMENTS)
MMC6 (6 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 2,3 M (50 ÉLÉMENTS)

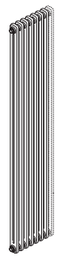
HORIZONTAUX ET ÉTROITS, HAUTEUR JUSQU'À 120 CM



HAUTEUR DE 75 CM À 120 CM

LARGEURS POSSIBLES
MMC2 (2 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 3,4 M (75 ÉLÉMENTS)
MMC3 (3 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 2,7 M (60 ÉLÉMENTS)
MMC4 (4 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 2,7 M (60 ÉLÉMENTS)
MMC5 (5 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 1,8 M (40 ÉLÉMENTS)
MMC6 (6 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 1,8 M (40 ÉLÉMENTS)

VERTICAUX, HAUTEUR À PARTIR DE 150 CM

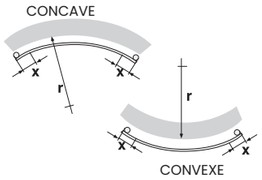


HAUTEUR DE 1,5 M À 3 M

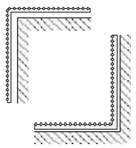
LARGEURS POSSIBLES
MMC2 (2 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 138 CM (30 ÉLÉMENTS)
MMC3 (3 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 92 CM (20 ÉLÉMENTS)
MMC4 (4 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 92 CM (20 ÉLÉMENTS)
MMC5 (5 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 69 CM (15 ÉLÉMENTS)
MMC6 (6 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 69 CM (15 ÉLÉMENTS)
AU-DELÀ DE 3 M EN HAUTEUR, NOUS CONSULTER

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

LES RADIATEURS CINTRÉS



LES RADIATEURS D'ANGLE



90 ° à 179°

Fabrication spéciale (ETO) :
forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

VUELTA - CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU ET PRIX À L'ÉLÉMENT

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	ENTRAXE (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX À L'ÉLÉMENT
		H	N	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	(€/HT)
MMC2	**MMC2-026**	260	202	**21,1**	11,1	1,268	0,40	0,3	**18,88**
	MMC2-030	292	234	**23,6**	12,4	1,266	0,44	0,4	**19,33**
	MMC2-035	342	284	**27,5**	14,4	1,263	0,51	0,4	**19,74**
	MMC2-040	392	334	**31,2**	16,4	1,260	0,55	0,4	**20,10**
	MMC2-045	442	384	**34,9**	18,3	1,256	0,62	0,5	**20,51**
	MMC2-050	492	434	**38,4**	20,3	1,253	0,69	0,5	**21,22**
	MMC2-055	542	484	**41,9**	22,1	1,249	0,75	0,6	**22,07**
	MMC2-060	592	534	**45,3**	24,0	1,246	0,82	0,6	**24,60**
	MMC2-075	742	684	**55**	29,2	1,236	1,01	0,7	**25,31**
	MMC2-090	892	834	**63,9**	34,2	1,226	1,21	0,8	**27,39**
	MMC2-100	992	934	**69,5**	37,3	1,219	1,34	0,9	**29,47**
	MMC2-110	1092	1034	**74,7**	40,2	1,213	1,47	1,0	**32,94**
	MMC2-120	1192	1134	**82,7**	42,6	1,299	1,60	1,1	**36,11**
	MMC2-150	1492	1434	**104**	53,6	1,293	2,00	1,3	**43,15**
	MMC2-180	1792	1734	**124**	64,5	1,288	2,39	1,5	**48,52**
	MMC2-200	1992	1934	**138**	71,6	1,284	2,65	1,7	**52,81**
	MMC2-220	2192	2134	**151**	78,6	1,281	2,92	1,9	**56,85**
	MMC2-250	2492	2434	**171**	88,9	1,275	3,31	2,1	**70,65**
	MMC2-280	2792	2734	**189**	98,9	1,270	3,70	2,4	**84,06**
	MMC2-300	2992	2934	**201**	105,5	1,266	3,97	2,5	**94,50**
MMC3	**MMC3-026**	260	194	**27,9**	14,5	1,282	0,56	0,5	**22,54**
	MMC3-030	300	234	**32**	16,6	1,280	0,63	0,6	**22,93**
	MMC3-035	350	284	**37**	19,3	1,278	0,73	0,6	**23,09**
	MMC3-040	400	334	**41,9**	21,9	1,276	0,83	0,7	**23,76**
	MMC3-045	450	384	**46,8**	24,4	1,274	0,93	0,7	**24,14**
	MMC3-050	500	434	**51,6**	26,9	1,272	1,03	0,8	**24,30**
	MMC3-055	550	484	**56,3**	29,4	1,269	1,13	0,9	**25,05**
	MMC3-060	600	534	**60,9**	31,9	1,267	1,23	0,9	**26,41**
	MMC3-075	750	684	**74,3**	39,0	1,261	1,52	1,1	**29,74**
	MMC3-090	900	834	**87**	45,8	1,255	1,81	1,3	**32,71**
	MMC3-100	1000	934	**95,1**	50,2	1,251	2,01	1,4	**37,59**
	MMC3-110	1100	1034	**103**	54,5	1,246	2,21	1,5	**43,02**
	MMC3-120	1200	1134	**115**	58,9	1,307	2,40	1,6	**50,06**
	MMC3-150	1500	1434	**140**	71,8	1,311	2,99	2,0	**64,15**
	MMC3-180	1800	1734	**166**	84,6	1,315	3,58	2,4	**71,46**
	MMC3-200	2000	1934	**183**	93,1	1,318	3,97	2,6	**75,41**
	MMC3-220	2200	2134	**200**	101,7	1,321	4,36	2,9	**85,64**
	MMC3-250	2500	2434	**225**	114,5	1,324	4,95	3,2	**107,86**
	MMC3-280	2800	2734	**251**	127,5	1,328	5,54	3,6	**130,14**
	MMC3-300	3000	2934	**269**	136,2	1,331	5,93	3,9	**141,75**
MMC4	**MMC4-026**	260	194	**36,5**	19,0	1,282	0,77	0,7	**26,60**
	MMC4-030	300	234	**41,9**	21,8	1,280	0,88	0,7	**27,67**
	MMC4-035	350	284	**48,5**	25,2	1,278	1,01	0,8	**28,62**
	MMC4-040	400	334	**54,9**	28,6	1,276	1,16	0,9	**29,86**
	MMC4-045	450	384	**61,3**	32,0	1,274	1,29	1,0	**30,54**
	MMC4-050	500	434	**67,6**	35,3	1,272	1,42	1,0	**31,61**
	MMC4-055	550	484	**73,7**	38,6	1,269	1,55	1,1	**32,30**
	MMC4-060	600	534	**79,8**	41,8	1,267	1,67	1,2	**33,39**
	MMC4-075	750	684	**97,4**	51,1	1,261	2,06	1,4	**37,85**
	MMC4-090	900	834	**114**	60,1	1,255	2,45	1,7	**46,07**
	MMC4-100	1000	934	**125**	65,8	1,251	2,70	1,8	**50,89**
	MMC4-110	1100	1034	**135**	71,4	1,246	2,96	2,0	**56,45**
	MMC4-120	1200	1134	**147**	75,6	1,307	3,22	2,1	**66,04**
	MMC4-150	1500	1434	**180**	92,1	1,311	3,99	2,6	**85,30**
	MMC4-180	1800	1734	**213**	108,6	1,315	4,76	3,1	**104,21**
	MMC4-200	2000	1934	**234**	119,6	1,318	5,28	3,4	**107,59**
	MMC4-220	2200	2134	**256**	130,5	1,321	5,79	3,8	**113,83**
	MMC4-250	2500	2434	**289**	147,1	1,324	6,56	4,3	**151,21**
	MMC4-280	2800	2744	**323**	163,7	1,328	7,33	4,8	**170,66**
	MMC4-300	3000	2944	**345**	174,9	1,331	7,85	5,1	**182,80**

Pour commander : Référence + longueur en nombre d'éléments, de EL004 à EL100 éléments.

	RÉFÉRENCE SUR-MESURE	DIMENSIONS (MM)	ENTRAXE (MM)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)		PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT	PRIX À L'ÉLÉMENT
		H	N	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K		(EN KG)	(EN DM³)	(€/HT)
MMC5	**MMC5-026**	260	194	**45,1**	23,4	1,282	0,88	0,8	**34,65**
	MMC5-030	300	234	**51,7**	26,9	1,280	1,01	0,9	**35,77**
	MMC5-035	350	284	**59,9**	31,2	1,278	1,18	1,0	**37,00**
	MMC5-040	400	334	**67,9**	35,4	1,276	1,51	1,1	**37,65**
	MMC5-045	450	384	**75,8**	39,5	1,274	1,67	1,2	**38,69**
	MMC5-050	500	434	**83,5**	43,6	1,272	1,83	1,3	**39,44**
	MMC5-055	550	484	**91,1**	47,6	1,269	2,00	1,3	**40,13**
	MMC5-060	600	534	**98,6**	51,6	1,267	2,16	1,5	**41,37**
	MMC5-075	750	684	**120**	63,2	1,261	2,65	1,8	**48,30**
	MMC5-090	900	834	**141**	74,2	1,255	3,14	2,1	**54,80**
	MMC5-100	1000	934	**154**	81,3	1,251	3,47	2,3	**59,03**
	MMC5-110	1100	1034	**167**	88,2	1,246	3,79	2,5	**68,51**
	MMC5-120	1200	1134	**179**	91,9	1,307	4,12	2,7	**83,31**
	MMC5-150	1500	1434	**219**	112,0	1,311	5,10	3,3	**106,09**
	MMC5-180	1800	1734	**259**	132,1	1,315	6,08	3,9	**127,26**
	MMC5-200	2000	1934	**285**	145,4	1,318	6,73	4,3	**134,61**
	MMC5-220	2200	2134	**312**	158,7	1,321	7,39	4,7	**139,19**
	MMC5-250	2500	2434	**352**	178,8	1,324	8,37	5,3	**184,81**
	MMC5-280	2800	3734	**392**	199,1	1,328	9,35	5,9	**206,63**
	MMC5-300	3000	2934	**420**	212,6	1,331	10,00	6,4	**220,36**
MMC6	**MMC6-026**	260	234	**53,5**	27,8	1,282	1,26	0,9	**38,13**
	MMC6-030	300	284	**61,3**	31,9	1,280	1,42	1,0	**39,74**
	MMC6-035	350	334	**71**	37,0	1,278	1,62	1,1	**41,53**
	MMC6-040	400	384	**80,5**	41,9	1,276	1,79	1,2	**43,97**
	MMC6-045	450	434	**89,8**	46,9	1,274	1,99	1,4	**44,51**
	MMC6-050	500	484	**99**	51,7	1,272	2,19	1,5	**46,40**
	MMC6-055	550	534	**108**	56,5	1,269	2,38	1,6	**47,78**
	MMC6-060	600	684	**117**	61,2	1,267	2,58	2,0	**49,39**
	MMC6-075	750	834	**143**	74,9	1,261	3,17	2,3	**58,63**
	MMC6-090	900	934	**167**	88,0	1,255	3,76	2,6	**67,02**
	MMC6-100	1000	1034	**183**	96,4	1,251	4,16	2,8	**71,09**
	MMC6-110	1100	11343	**198**	104,5	1,246	4,55	3,0	**82,89**
	MMC6-120	1200	1434	**210**	107,6	1,307	4,95	3,8	**99,85**
	MMC6-150	1500	1734	**256**	131,2	1,311	6,13	4,5	**126,32**
	MMC6-180	1800	1934	**303**	154,6	1,315	7,31	5,0	**151,96**
	MMC6-200	2000	2134	**334**	170,2	1,318	8,10	5,4	**158,48**
	MMC6-220	2200	2434	**365**	185,8	1,321	8,89	6,2	**165,13**
	MMC6-250	2500	194	**412**	209,3	1,324	10,07	1,0	**218,62**
	MMC6-280	2800	3734	**459**	233,0	1,328	11,25	7,0	**246,99**
	MMC6-300	3000	2934	**491**	248,9	1,331	12,04	7,5	**263,22**

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

DÉTERMINER LES DIMENSIONS D'UN PRODUIT À PARTIR DE CES TABLEAUX

CAS N°1 : **DÉTERMINER LA LARGEUR D'UN APPAREIL**

Mon besoin : un appareil de 2000 mm de haut, d'une puissance de 2100 W
(Pour une installation à △T 50K)

1. Je cherche la référence correspondant à la hauteur : pour un 2000 mm **-> MMC3-200**
2. Je trouve la puissance à l'élément correspondant : pour un MMC3-200 **-> 183 W / élément**
3. Je détermine la largeur de l'appareil (en nbre d'éléments) = puissance souhaitée / puissance à l'élément
   -> Largeur (en nbre d'éléments) = 2100 W / 183 = 12 éléments
4. Je détermine la largeur de l'appareil (en mm) = nbre d'éléments x largeur par élément
   -> Largeur (en mm) = 12 éléments x 46 mm = 552 mm
5. Je calcule la puissance précise = puissance à l'élément x nbre d'éléments **-> 183 x 12 = 2196 W**

MA DÉTERMINATION : **Hauteur = 2000 mm x Largeur = 552 mm - Puissance = 2196 W**

CAS N°2 : **DÉTERMINER LA HAUTEUR D'UN APPAREIL**

Mon besoin : un radiateur de 1000 mm de large pour une puissance de 1400 W
(Pour une installation à △T 50K)

1. Je détermine le nbre d'éléments correspondant à la largeur =largeur en mm / largeur par élément
   -> 1000 / 46 = 22 éléments
2. Je détermine la puissance à l'élément dont j'ai besoin = puissance souhaitée / nbre d'éléments/ profondeur
   -> 1400 W / 22 = ~64 W / élément
3. Je détermine la hauteur à partir de la puissance à l'élément = colonne "Puissance à l'élément" => appareil le plus proche 64 W / élément **-> MMC2-090 (900 mm)**
4. Je calcule la puissance précise = puissance à l'élément x nbre d'éléments **-> 63,9 x 22 = 1406**

MA DÉTERMINATION : **Hauteur = 900 mm x Largeur = 1012 mm - Puissance = 1406 W**

Pour un devis, contactez-nous au 0 825 36 37 38.

VUELTA - TARIFS SUR-MESURE

HAUTEUR (en mm)		260										300 (292 POUR MMC2)										350 (342 POUR MMC2)									
LONGUEUR en mm (HORS BOUCHONS)	MODÈLE / LONGUEUR EN NOMBRE D'ÉLÉMENTS	MMC2-026		MMC3-026		MMC4-026		MMC5-026		MMC6-026		MMC2-030		MMC3-030		MMC4-030		MMC5-030		MMC6-030		MMC2-035		MMC3-035		MMC4-035		MMC5-035		MMC6-035	
		PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W NT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K
184	EL004	**75,52**	84,4	**90,16**	112	**106,40**	146	**138,60**	180	**152,52**	214	**77,32**	94,4	**91,72**	128	**110,68**	168	**143,08**	207	**158,96**	245	**78,96**	110	**92,36**	148	**114,48**	194	**148,00**	240	**166,12**	284
230	EL005	**94,40**	106	**112,70**	140	**133,00**	183	**173,25**	226	**190,65**	268	**96,65**	118	**114,65**	160	**138,35**	210	**178,85**	259	**198,70**	307	**98,70**	138	**115,45**	185	**143,10**	243	**185,00**	300	**207,65**	355
276	EL006	**113,28**	127	**135,24**	167	**159,60**	219	**207,90**	271	**228,78**	321	**115,98**	142	**137,58**	192	**166,02**	251	**214,62**	310	**238,44**	368	**118,44**	165	**138,54**	222	**171,72**	291	**222,00**	359	**249,18**	426
322	EL007	**132,16**	148	**157,78**	195	**186,20**	256	**242,55**	316	**266,91**	375	**135,31**	165	**160,51**	224	**193,69**	293	**250,39**	362	**278,18**	429	**138,18**	193	**161,63**	259	**200,34**	340	**259,00**	419	**290,71**	497
368	EL008	**151,04**	169	**180,32**	223	**212,80**	292	**277,20**	361	**305,04**	428	**154,64**	189	**183,44**	256	**221,36**	335	**286,16**	414	**317,92**	490	**157,92**	220	**184,72**	296	**228,96**	388	**296,00**	479	**332,24**	568
414	EL009	**169,92**	190	**202,86**	251	**239,40**	329	**311,85**	406	**343,17**	482	**173,97**	212	**206,37**	288	**249,03**	377	**321,93**	465	**357,66**	552	**177,66**	248	**207,81**	333	**257,58**	437	**333,00**	539	**373,77**	639
460	EL010	**188,80**	211	**225,40**	279	**266,00**	365	**346,50**	451	**381,30**	535	**193,30**	236	**229,30**	320	**276,70**	419	**357,70**	517	**397,40**	613	**197,40**	275	**230,90**	370	**286,20**	485	**370,00**	599	**415,30**	710
506	EL011	**207,68**	232	**247,94**	307	**292,60**	402	**381,15**	496	**419,43**	589	**212,63**	260	**252,23**	352	**304,37**	461	**393,47**	569	**437,14**	674	**217,14**	303	**253,99**	407	**314,82**	534	**407,00**	659	**456,83**	781
552	EL012	**226,56**	253	**270,48**	335	**319,20**	438	**415,80**	541	**457,56**	642	**231,96**	283	**275,16**	384	**332,04**	503	**429,24**	620	**476,88**	736	**236,88**	330	**277,08**	444	**343,44**	582	**444,00**	719	**498,36**	852
598	EL013	**245,44**	274	**293,02**	363	**345,80**	475	**450,45**	586	**495,69**	696	**251,29**	307	**298,09**	416	**359,71**	545	**465,01**	672	**516,62**	797	**256,62**	358	**300,17**	481	**372,06**	631	**481,00**	779	**539,89**	923
644	EL014	**264,32**	295	**315,56**	391	**372,40**	511	**485,10**	631	**533,82**	749	**270,62**	330	**321,02**	448	**387,38**	587	**500,78**	724	**556,36**	858	**276,36**	385	**323,26**	518	**400,68**	679	**518,00**	839	**581,42**	994
690	EL015	**283,20**	317	**338,10**	419	**399,00**	548	**519,75**	677	**571,95**	803	**289,95**	354	**343,95**	480	**415,05**	629	**536,55**	776	**596,10**	920	**296,10**	413	**346,35**	555	**429,30**	728	**555,00**	899	**622,95**	1065
736	EL016	**302,08**	338	**360,64**	446	**425,60**	584	**554,40**	722	**610,08**	856	**309,28**	378	**366,88**	512	**442,72**	670	**572,32**	827	**635,84**	981	**315,84**	440	**369,44**	592	**457,92**	776	**592,00**	958	**664,48**	1136
782	EL017	**320,96**	359	**383,18**	474	**452,20**	621	**589,05**	767	**648,21**	910	**328,61**	401	**389,81**	544	**470,39**	712	**608,09**	879	**675,58**	1042	**335,58**	468	**392,53**	629	**486,54**	825	**629,00**	1018	**706,01**	1207
828	EL018	**339,84**	380	**405,72**	502	**478,80**	657	**623,70**	812	**686,34**	963	**347,94**	425	**412,74**	576	**498,06**	754	**643,86**	931	**715,32**	1103	**355,32**	495	**415,62**	666	**515,16**	873	**666,00**	1078	**747,54**	1278
874	EL019	**358,72**	401	**428,26**	530	**505,40**	694	**658,35**	857	**724,47**	1017	**367,27**	448	**435,67**	608	**525,73**	796	**679,63**	982	**755,06**	1165	**375,06**	523	**438,71**	703	**543,78**	922	**703,00**	1138	**789,07**	1349
920	EL020	**377,60**	422	**450,80**	558	**532,00**	730	**693,00**	902	**762,60**	1070	**386,60**	472	**458,60**	640	**553,40**	838	**715,40**	1034	**794,80**	1226	**394,80**	550	**461,80**	740	**572,40**	970	**740,00**	1198	**830,60**	1420
966	EL021	**396,48**	443	**473,34**	586	**558,60**	767	**727,65**	947	**800,73**	1124	**405,93**	496	**481,53**	672	**581,07**	880	**751,17**	1086	**834,54**	1287	**414,54**	578	**484,89**	777	**601,02**	1019	**777,00**	1258	**872,13**	1491
1012	EL022	**415,36**	464	**495,88**	614	**585,20**	803	**762,30**	992	**838,86**	1177	**425,26**	519	**504,46**	704	**608,74**	922	**786,94**	1137	**874,28**	1349	**434,28**	605	**507,98**	814	**629,64**	1067	**814,00**	1318	**913,66**	1562
1058	EL023	**434,24**	485	**518,42**	642	**611,80**	840	**796,95**	1037	**876,99**	1231	**444,59**	543	**527,39**	736	**636,41**	964	**822,71**	1189	**914,02**	1410	**454,02**	633	**531,07**	851	**658,26**	1116	**851,00**	1378	**955,19**	1633
1104	EL024	**453,12**	506	**540,96**	670	**638,40**	876	**831,60**	1082	**915,12**	1284	**463,92**	566	**550,32**	768	**664,08**	1006	**858,48**	1241	**953,76**	1471	**473,76**	660	**554,16**	888	**686,88**	1164	**888,00**	1438	**996,72**	1704
1150	EL025	**472,00**	528	**563,50**	698	**665,00**	913	**866,25**	1128	**953,25**	1338	**483,25**	590	**573,25**	800	**691,75**	1048	**894,25**	1293	**993,50**	1533	**493,50**	688	**577,25**	925	**715,50**	1213	**925,00**	1498	**1038,25**	1775
1196	EL026	**490,88**	549	**586,04**	725	**691,60**	949	**900,90**	1173	**991,38**	1391	**502,58**	614	**596,18**	832	**719,42**	1089	**930,02**	1344	**1033,24**	1594	**513,24**	715	**600,34**	962	**744,12**	1261	**962,00**	1557	**1079,78**	1846
1242	EL027	**509,76**	570	**608,58**	753	**718,20**	986	**935,55**	1218	**1029,51**	1445	**521,91**	637	**619,11**	864	**747,09**	1131	**965,79**	1396	**1072,98**	1655	**532,98**	743	**623,43**	999	**772,74**	1310	**999,00**	1617	**1121,31**	1917
1288	EL028	**528,64**	591	**631,12**	781	**744,80**	1022	**970,20**	1263	**1067,64**	1498	**541,24**	661	**642,04**	896	**774,76**	1173	**1001,56**	1448	**1112,72**	1716	**552,72**	770	**646,52**	1036	**801,36**	1358	**1036,00**	1677	**1162,84**	1988
1334	EL029	**547,52**	612	**653,66**	809	**771,40**	1059	**1004,85**	1308	**1105,77**	1552	**560,57**	684	**664,97**	928	**802,43**	1215	**1037,33**	1499	**1152,46**	1778	**572,46**	798	**669,61**	1073	**829,98**	1407	**1073,00**	1737	**1204,37**	2059
1380	EL030	**566,40**	633	**676,20**	837	**798,00**	1095	**1039,50**	1353	**1143,90**	1605	**579,90**	708	**687,90**	960	**830,10**	1257	**1073,10**	1551	**1192,20**	1839	**592,20**	825	**692,70**	1110	**858,60**	1455	**1110,00**	1797	**1245,90**	2130
1610	EL035	**660,80**	739	**788,90**	977	**931,00**	1278	**1212,75**	1579	**1334,55**	1873	**676,55**	826	**802,55**	1120	**968,45**	1467	**1251,95**	1810	**1390,90**	2146	**690,90**	963	**808,15**	1295	**1001,70**	1698	**1295,00**	2097	**1453,55**	2485
1840	EL040	**755,20**	844	**901,60**	1116	**1064,00**	1460	**1386,00**	1804	**1525,20**	2140	**773,20**	944	**917,20**	1280	**1106,80**	1676	**1430,80**	2068	**1589,60**	2452	**789,60**	1100	**923,60**	1480	**1144,80**	1940	**1480,00**	2396	**1661,20**	2840
2070	EL045	**849,60**	950	**1014,30**	1256	**1197,00**	1643	**1559,25**	2030	**1715,85**	2408	**869,85**	1062	**1031,85**	1440	**1245,15**	1886	**1609,65**	2327	**1788,30**	2759	**888,30**	1238	**1039,05**	1665	**1287,90**	2183	**1665,00**	2696	**1868,85**	3195
2300	EL050	**944,00**	1055	**1127,00**	1395	**1330,00**	1825	**1732,50**	2255	**1906,50**	2675	**966,50**	1180	**1146,50**	1600	**1383,50**	2095	**1788,50**	2585	**1987,00**	3065	**987,00**	1375	**1154,50**	1850	**1431,00**	2425	**1850,00**	2995	**2076,50**	3550
2530	EL055	**1038,40**	1161	**1239,70**	1535	**1463,00**	2008					**1063,15**	1298	**1261,15**	1760	**1521,85**	2305					**1085,70**	1513	**1269,95**	2035	**1574,10**	2668				
2760	EL060	**1132,80**	1266	**1352,40**	1674	**1596,00**	2190					**1159,80**	1416	**1375,80**	1920	**1660,20**	2514					**1184,40**	1650	**1385,40**	2220	**1717,20**	2910				
2990	EL065	**1227,20**	1372	**1465,10**	1814	**1729,00**	2373					**1256,45**	1534	**1490,45**	2080	**1798,55**	2724					**1283,10**	1788	**1500,85**	2405	**1860,30**	3153				

Pour commander : Référence + longueur en nombre d'éléments (ex : MMC5-035-EL050 / Prix = 1850,00 € HT) + Choix du raccordement, couleur et robinetterie.

HAUTEUR (en mm)		400 (392 POUR MMC2)										450 (442 POUR MMC2)										500 (492 POUR MMC2)									
LONGUEUR EN MM (HORS BOUCHONS)	MODÈLE / LONGUEUR EN NOMBRE D'ÉLÉMENTS	MMC2-040		MMC3-040		MMC4-040		MMC5-040		MMC6-040		MMC2-045		MMC3-045		MMC4-045		MMC5-045		MMC6-045		MMC2-050		MMC3-050		MMC4-050		MMC5-050		MMC6-050	
		PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W NT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W NT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W NT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K
184	EL004	**80,40**	125	**95,04**	168	**119,44**	220	**150,60**	272	**175,88**	322	**82,04**	140	**96,56**	187	**122,16**	245	**154,76**	303	**178,04**	359	**84,88**	154	**97,20**	206	**126,44**	270	**157,76**	334	**185,60**	396
230	EL005	**100,50**	156	**118,80**	210	**149,30**	275	**188,25**	340	**219,85**	403	**102,55**	175	**120,70**	234	**152,70**	307	**193,45**	379	**222,55**	449	**106,10**	192	**121,50**	258	**158,05**	338	**197,20**	418	**232,00**	495
276	EL006	**120,60**	187	**142,56**	251	**179,16**	329	**225,90**	407	**263,82**	483	**123,06**	209	**144,84**	281	**183,24**	368	**232,14**	455	**267,06**	539	**127,32**	230	**145,80**	310	**189,66**	406	**236,64**	501	**278,40**	594
322	EL007	**140,70**	218	**166,32**	293	**209,02**	384	**263,55**	475	**307,79**	564	**143,57**	244	**168,98**	328	**213,78**	429	**270,83**	531	**311,57**	629	**148,54**	269	**170,10**	361	**221,27**	473	**276,08**	585	**324,80**	693
368	EL008	**160,80**	250	**190,08**	335	**238,88**	439	**301,20**	543	**351,76**	644	**164,08**	279	**193,12**	374	**244,32**	490	**309,52**	606	**356,08**	718	**169,76**	307	**194,40**	413	**252,88**	541	**315,52**	668	**371,20**	792
414	EL009	**180,90**	281	**213,84**	377	**268,74**	494	**338,85**	611	**395,73**	725	**184,59**	314	**217,26**	421	**274,86**	552	**348,21**	682	**400,59**	808	**190,98**	346	**218,70**	464	**284,49**	608	**354,96**	752	**417,60**	891
460	EL010	**201,00**	312	**237,60**	419	**298,60**	549	**376,50**	679	**439,70**	805	**205,10**	349	**241,40**	468	**305,40**	613	**386,90**	758	**445,10**	898	**212,20**	384	**243,00**	516	**316,10**	676	**394,40**	835	**464,00**	990
506	EL011	**221,10**	343	**261,36**	461	**328,46**	604	**414,15**	747	**483,67**	886	**225,61**	384	**265,54**	515	**335,94**	674	**425,59**	834	**489,61**	988	**233,42**	422	**267,30**	568	**347,71**	744	**433,84**	919	**510,40**	1089
552	EL012	**241,20**	374	**285,12**	503	**358,32**	659	**451,80**	815	**527,64**	966	**246,12**	419	**289,68**	562	**366,48**	736	**464,28**	910	**534,12**	1078	**254,64**	461	**291,60**	619	**379,32**	811	**473,28**	1002	**556,80**	1188
598	EL013	**261,30**	406	**308,88**	545	**388,18**	714	**489,45**	883	**571,61**	1047	**266,63**	454	**313,82**	608	**397,02**	797	**502,97**	985	**578,63**	1167	**275,86**	499	**315,90**	671	**410,93**	879	**512,72**	1086	**603,20**	1287
644	EL014	**281,40**	437	**332,64**	587	**418,04**	769	**527,10**	951	**615,58**	1127	**287,14**	489	**337,96**	655	**427,56**	858	**541,66**	1061	**623,14**	1257	**297,08**	538	**340,20**	722	**442,54**	946	**552,16**	1169	**649,60**	1386
690	EL015	**301,50**	468	**356,40**	629	**447,90**	824	**564,75**	1019	**659,55**	1208	**307,65**	524	**362,10**	702	**458,10**	920	**580,35**	1137	**667,65**	1347	**318,30**	576	**364,50**	774	**474,15**	1014	**591,60**	1253	**696,00**	1485
736	EL016	**321,60**	499	**380,16**	670	**477,76**	878	**602,40**	1086	**703,52**	1288	**328,16**	558	**386,24**	749	**488,64**	981	**619,04**	1213	**712,16**	1437	**339,52**	614	**388,80**	826	**505,76**	1082	**631,04**	1336	**742,40**	1584
782	EL017	**341,70**	530	**403,92**	712	**507,62**	933	**640,05**	1154	**747,49**	1369	**348,67**	593	**410,38**	796	**519,18**	1042	**657,73**	1289	**756,67**	1527	**360,74**	653	**413,10**	877	**537,37**	1149	**670,48**	1420	**788,80**	1683
828	EL018	**361,80**	562	**427,68**	754	**537,48**	988	**677,70**	1222	**791,46**	1449	**369,18**	628	**434,52**	842	**549,72**	1103	**696,42**	1364	**801,18**	1616	**381,96**	691	**437,40**	929	**568,98**	1217	**709,92**	1503	**835,20**	1782
874	EL019	**381,90**	593	**451,44**	796	**567,34**	1043	**715,35**	1290	**835,43**	1530	**389,69**	663	**458,66**	889	**580,26**	1165	**735,11**	1440	**845,69**	1706	**403,18**	730	**461,70**	980	**600,59**	1284	**749,36**	1587	**881,60**	1881
920	EL020	**402,00**	624	**475,20**	838	**597,20**	1098	**753,00**	1358	**879,40**	1610	**410,20**	698	**482,80**	936	**610,80**	1226	**773,80**	1516	**890,20**	1796	**424,40**	768	**486,00**	1032	**632,20**	1352	**788,80**	1670	**928,00**	1980
966	EL021	**422,10**	655	**498,96**	880	**627,06**	1153	**790,65**	1426	**923,37**	1691	**430,71**	733	**506,94**	983	**641,34**	1287	**812,49**	1592	**934,71**	1886	**445,62**	806	**510,30**	1084	**663,81**	1420	**828,24**	1754	**974,40**	2079
1012	EL022	**442,20**	686	**522,72**	922	**656,92**	1208	**828,30**	1494	**967,34**	1771	**451,22**	768	**531,08**	1030	**671,88**	1349	**851,18**	1668	**979,22**	1976	**466,84**	845	**534,60**	1135	**695,42**	1487	**867,68**	1837	**1020,80**	2178
1058	EL023	**462,30**	718	**546,48**	964	**686,78**	1263	**865,95**	1562	**1011,31**	1852	**471,73**	803	**555,22**	1076	**702,42**	1410	**889,87**	1743	**1023,73**	2065	**488,06**	883	**558,90**	1187	**727,03**	1555	**907,12**	1921	**1067,20**	2277
1104	EL024	**482,40**	749	**570,24**	1006	**716,64**	1318	**903,60**	1630	**1055,28**	1932	**492,24**	838	**579,36**	1123	**732,96**	1471	**928,56**	1819	**1068,24**	2155	**509,28**	922	**583,20**	1238	**758,64**	1622	**946,56**	2004	**1113,60**	2376
1150	EL025	**502,50**	780	**594,00**	1048	**746,50**	1373	**941,25**	1698	**1099,25**	2013	**512,75**	873	**603,50**	1170	**763,50**	1533	**967,25**	1895	**1112,75**	2245	**530,50**	960	**607,50**	1290	**790,25**	1690	**986,00**	2088	**1160,00**	2475
1196	EL026	**522,60**	811	**617,76**	1089	**776,36**	1427	**978,90**	1765	**1143,22**	2093	**533,26**	907	**627,64**	1217	**794,04**	1594	**1005,94**	1971	**1157,26**	2335	**551,72**	998	**631,80**	1342	**821,86**	1758	**1025,44**	2171	**1206,40**	2574
1242	EL027	**542,70**	842	**641,52**	1131	**806,22**	1482	**1016,55**	1833	**1187,19**	2174	**553,77**	942	**651,78**	1264	**824,58**	1655	**1044,63**	2047	**1201,77**	2425	**572,94**	1037	**656,10**	1393	**853,47**	1825	**1064,88**	2255	**1252,80**	2673
1288	EL028	**562,80**	874	**665,28**	1173	**836,08**	1537	**1054,20**	1901	**1231,16**	2254	**574,28**	977	**675,92**	1310	**855,12**	1716	**1083,32**	2122	**1246,28**	2514	**594,16**	1075	**680,40**	1445	**885,08**	1893	**1104,32**	2338	**1299,20**	2772
1334	EL029	**582,90**	905	**689,04**	1215	**865,94**	1592	**1091,85**	1969	**1275,13**	2335	**594,79**	1012	**700,06**	1357	**885,66**	1778	**1122,01**	2198	**1290,79**	2604	**615,38**	1114	**704,70**	1496	**916,69**	1960	**1143,76**	2422	**1345,60**	2871
1380	EL030	**603,00**	936	**712,80**	1257	**895,80**	1647	**1129,50**	2037	**1319,10**	2415	**615,30**	1047	**724,20**	1404	**916,20**	1839	**1160,70**	2274	**1335,30**	2694	**636,60**	1152	**729,00**	1548	**948,30**	2028	**1183,20**	2505	**1392,00**	2970
1610	EL035	**703,50**	1092	**831,60**	1467	**1045,10**	1922	**1317,75**	2377	**1538,95**	2818	**717,85**	1222	**844,90**	1638	**1068,90**	2146	**1354,15**	2653	**1557,85**	3143	**742,70**	1344	**850,50**	1806	**1106,35**	2366	**1380,40**	2923	**1624,00**	3465
1840	EL040	**804,00**	1248	**950,40**	1676	**1194,40**	2196	**1506,00**	2716	**1758,80**	3220	**820,40**	1396	**965,60**	1872	**1221,60**	2452	**1547,60**	3032	**1780,40**	3592	**848,80**	1536	**972,00**	2064	**1264,40**	2704	**1577,60**	3340	**1856,00**	3960
2070	EL045	**904,50**	1404	**1069,20**	1886	**1343,70**	2471	**1694,25**	3056	**1978,65**	3623	**922,95**	1571	**1086,30**	2106	**1374,30**	2759	**1741,05**	3411	**2002,95**	4041	**954,90**	1728	**1093,50**	2322	**1422,45**	3042	**1774,80**	3758	**2088,00**	4455
2300	EL050	**1005,00**	1560	**1188,00**	2095	**1493,00**	2745	**1882,50**	3395	**2198,50**	4025	**1025,50**	1745	**1207,00**	2340	**1527,00**	3065	**1934,50**	3790	**2225,50**	4490	**1061,00**	1920	**1215,00**	2580	**1580,50**	3380	**1972,00**	4175	**2320,00**	4950
2530	EL055	**1105,50**	1716	**1306,80**	2305	**1642,30**	3020					**1128,05**	1920	**1327,70**	2574	**1679,70**	3372					**1167,10**	2112	**1336,50**	2838	**1738,55**	3718				
2760	EL060	**1206,00**	1872	**1425,60**	2514	**1791,60**	3294					**1230,60**	2094	**1448,40**	2808	**1832,40**	3678					**1273,20**	2304	**1458,00**	3096	**1896,60**	4056				
2990	EL065	**1306,50**	2028	**1544,40**	2724	**1940,90**	3569					**1333,15**	2269	**1569,10**	3042	**1985,10**	3985					**1379,30**	2496	**1579,50**	3354	**2054,65**	4394				

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

ACOVA SUR-MESURE À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

HAUTEUR (en mm)		550 (542 POUR MMC2)										600 (592 POUR MMC2)										750 (742 POUR MMC2)									
LONGUEUR EN MM (hors bouchons)	MODÈLE / LONGUEUR EN NOMBRE D'ÉLÉMENTS	MMC2-055		MMC3-055		MMC4-055		MMC5-055		MMC6-055		MMC2-060		MMC3-060		MMC4-060		MMC5-060		MMC6-060		MMC2-075		MMC3-075		MMC4-075		MMC5-075		MMC6-075	
		PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K
184	EL004	**88,28**	168	**100,20**	225	**129,20**	295	**160,52**	364	**191,12**	432	**98,40**	181	**105,64**	244	**133,56**	319	**165,48**	394	**197,56**	468	**101,24**	220	**118,96**	297	**151,40**	390	**193,20**	480	**234,52**	572
230	EL005	**110,35**	210	**125,25**	282	**161,50**	369	**200,65**	456	**238,90**	540	**123,00**	227	**132,05**	305	**166,95**	399	**206,85**	493	**246,95**	585	**126,55**	275	**148,70**	372	**189,25**	487	**241,50**	600	**293,15**	715
276	EL006	**132,42**	251	**150,30**	338	**193,80**	442	**240,78**	547	**286,68**	648	**147,60**	272	**158,46**	365	**200,34**	479	**248,22**	592	**296,34**	702	**151,86**	330	**178,44**	446	**227,10**	584	**289,80**	720	**351,78**	858
322	EL007	**154,49**	293	**175,35**	394	**226,10**	516	**280,91**	638	**334,46**	756	**172,20**	317	**184,87**	426	**233,73**	559	**289,59**	690	**345,73**	819	**177,17**	385	**208,18**	520	**264,95**	682	**338,10**	840	**410,41**	1001
368	EL008	**176,56**	335	**200,40**	450	**258,40**	590	**321,04**	729	**382,24**	864	**196,80**	362	**211,28**	487	**267,12**	638	**330,96**	789	**395,12**	936	**202,48**	440	**237,92**	594	**302,80**	779	**386,40**	960	**469,04**	1144
414	EL009	**198,63**	377	**225,45**	507	**290,70**	663	**361,17**	820	**430,02**	972	**221,40**	408	**237,69**	548	**300,51**	718	**372,33**	887	**444,51**	1053	**227,79**	495	**267,66**	669	**340,65**	877	**434,70**	1080	**527,67**	1287
460	EL010	**220,70**	419	**250,50**	563	**323,00**	737	**401,30**	911	**477,80**	1080	**246,00**	453	**264,10**	609	**333,90**	798	**413,70**	986	**493,90**	1170	**253,10**	550	**297,40**	743	**378,50**	974	**483,00**	1200	**586,30**	1430
506	EL011	**242,77**	461	**275,55**	619	**355,30**	811	**441,43**	1002	**525,58**	1188	**270,60**	498	**290,51**	670	**367,29**	878	**455,07**	1085	**543,29**	1287	**278,41**	605	**327,14**	817	**416,35**	1071	**531,30**	1320	**644,93**	1573
552	EL012	**264,84**	503	**300,60**	676	**387,60**	884	**481,56**	1093	**573,36**	1296	**295,20**	544	**316,92**	731	**400,68**	958	**496,44**	1183	**592,68**	1404	**303,72**	660	**356,88**	892	**454,20**	1169	**579,60**	1440	**703,56**	1716
598	EL013	**286,91**	545	**325,65**	732	**419,90**	958	**521,69**	1184	**621,14**	1404	**319,80**	589	**343,33**	792	**434,07**	1037	**537,81**	1282	**642,07**	1521	**329,03**	715	**386,62**	966	**492,05**	1266	**627,90**	1560	**762,19**	1859
644	EL014	**308,98**	587	**350,70**	788	**452,20**	1032	**561,82**	1275	**668,92**	1512	**344,40**	634	**369,74**	853	**467,46**	1117	**579,18**	1380	**691,46**	1638	**354,34**	770	**416,36**	1040	**529,90**	1364	**676,20**	1680	**820,82**	2002
690	EL015	**331,05**	629	**375,75**	845	**484,50**	1106	**601,95**	1367	**716,70**	1620	**369,00**	680	**396,15**	914	**500,85**	1197	**620,55**	1479	**740,85**	1755	**379,65**	825	**446,10**	1115	**567,75**	1461	**724,50**	1800	**879,45**	2145
736	EL016	**353,12**	670	**400,80**	901	**516,80**	1179	**642,08**	1458	**764,48**	1728	**393,60**	725	**422,56**	974	**534,24**	1277	**661,92**	1578	**790,24**	1872	**404,96**	880	**475,84**	1189	**605,60**	1558	**772,80**	1920	**938,08**	2288
782	EL017	**375,19**	712	**425,85**	957	**549,10**	1253	**682,21**	1549	**812,26**	1836	**418,20**	770	**448,97**	1035	**567,63**	1357	**703,29**	1676	**839,63**	1989	**430,27**	935	**505,58**	1263	**643,45**	1656	**821,10**	2040	**996,71**	2431
828	EL018	**397,26**	754	**450,90**	1013	**581,40**	1327	**722,34**	1640	**860,04**	1944	**442,80**	815	**475,38**	1096	**601,02**	1436	**744,66**	1775	**889,02**	2106	**455,58**	990	**535,32**	1337	**681,30**	1753	**869,40**	2160	**1055,34**	2574
874	EL019	**419,33**	796	**475,95**	1070	**613,70**	1400	**762,47**	1731	**907,82**	2052	**467,40**	861	**501,79**	1157	**634,41**	1516	**786,03**	1873	**938,41**	2223	**480,89**	1045	**565,06**	1412	**719,15**	1851	**917,70**	2280	**1113,97**	2717
920	EL020	**441,40**	838	**501,00**	1126	**646,00**	1474	**802,60**	1822	**955,60**	2160	**492,00**	906	**528,20**	1218	**667,80**	1596	**827,40**	1972	**987,80**	2340	**506,20**	1100	**594,80**	1486	**757,00**	1948	**966,00**	2400	**1172,60**	2860
966	EL021	**463,47**	880	**526,05**	1182	**678,30**	1548	**842,73**	1913	**1003,38**	2268	**516,60**	951	**554,61**	1279	**701,19**	1676	**868,77**	2071	**1037,19**	2457	**531,51**	1155	**624,54**	1560	**794,85**	2045	**1014,30**	2520	**1231,23**	3003
1012	EL022	**485,54**	922	**551,10**	1239	**710,60**	1621	**882,86**	2004	**1051,16**	2376	**541,20**	997	**581,02**	1340	**734,58**	1756	**910,14**	2169	**1086,58**	2574	**556,82**	1210	**654,28**	1635	**832,70**	2143	**1062,60**	2640	**1289,86**	3146
1058	EL023	**507,61**	964	**576,15**	1295	**742,90**	1695	**922,99**	2095	**1098,94**	2484	**565,80**	1042	**607,43**	1401	**767,97**	1835	**951,51**	2268	**1135,97**	2691	**582,13**	1265	**684,02**	1709	**870,55**	2240	**1110,90**	2760	**1348,49**	3289
1104	EL024	**529,68**	1006	**601,20**	1351	**775,20**	1769	**963,12**	2186	**1146,72**	2592	**590,40**	1087	**633,84**	1462	**801,36**	1915	**992,88**	2366	**1185,36**	2808	**607,44**	1320	**713,76**	1783	**908,40**	2338	**1159,20**	2880	**1407,12**	3432
1150	EL025	**551,75**	1048	**626,25**	1408	**807,50**	1843	**1003,25**	2278	**1194,50**	2700	**615,00**	1133	**660,25**	1523	**834,75**	1995	**1034,25**	2465	**1234,75**	2925	**632,75**	1375	**743,50**	1858	**946,25**	2435	**1207,50**	3000	**1465,75**	3575
1196	EL026	**573,82**	1089	**651,30**	1464	**839,80**	1916	**1043,38**	2369	**1242,28**	2808	**639,60**	1178	**686,66**	1583	**868,14**	2075	**1075,62**	2564	**1284,14**	3042	**658,06**	1430	**773,24**	1932	**984,10**	2532	**1255,80**	3120	**1524,38**	3718
1242	EL027	**595,89**	1131	**676,35**	1520	**872,10**	1990	**1083,51**	2460	**1290,06**	2916	**664,20**	1223	**713,07**	1644	**901,53**	2155	**1116,99**	2662	**1333,53**	3159	**683,37**	1485	**802,98**	2006	**1021,95**	2630	**1304,10**	3240	**1583,01**	3861
1288	EL028	**617,96**	1173	**701,40**	1576	**904,40**	2064	**1123,64**	2551	**1337,84**	3024	**688,80**	1268	**739,48**	1705	**934,92**	2234	**1158,36**	2761	**1382,92**	3276	**708,68**	1540	**832,72**	2080	**1059,80**	2727	**1352,40**	3360	**1641,64**	4004
1334	EL029	**640,03**	1215	**726,45**	1633	**936,70**	2137	**1163,77**	2642	**1385,62**	3132	**713,40**	1314	**765,89**	1766	**968,31**	2314	**1199,73**	2859	**1432,31**	3393	**733,99**	1595	**862,46**	2155	**1097,65**	2825	**1400,70**	3480	**1700,27**	4147
1380	EL030	**662,10**	1257	**751,50**	1689	**969,00**	2211	**1203,90**	2733	**1433,40**	3240	**738,00**	1359	**792,30**	1827	**1001,70**	2394	**1241,10**	2958	**1481,70**	3510	**759,30**	1650	**892,20**	2229	**1135,50**	2922	**1449,00**	3600	**1758,90**	4290
1610	EL035	**772,45**	1467	**876,75**	1971	**1130,50**	2580	**1404,55**	3189	**1672,30**	3780	**861,00**	1586	**924,35**	2132	**1168,65**	2793	**1447,95**	3451	**1728,65**	4095	**885,85**	1925	**1040,90**	2601	**1324,75**	3409	**1690,50**	4200	**2052,05**	5005
1840	EL040	**882,80**	1676	**1002,00**	2252	**1292,00**	2948	**1605,20**	3644	**1911,20**	4320	**984,00**	1812	**1056,40**	2436	**1335,60**	3192	**1654,80**	3944	**1975,60**	4680	**1012,40**	2200	**1189,60**	2972	**1514,00**	3896	**1932,00**	4800	**2345,20**	5720
2070	EL045	**993,15**	1886	**1127,25**	2534	**1453,50**	3317	**1805,85**	4100	**2150,10**	4860	**1107,00**	2039	**1188,45**	2741	**1502,55**	3591	**1861,65**	4437	**2222,55**	5265	**1138,95**	2475	**1338,30**	3344						
2300	EL050	**1103,50**	2095	**1252,50**	2815	**1615,00**	3685	**2006,50**	4555	**2389,00**	5400	**1230,00**	2265	**1320,50**	3045	**1669,50**	3990	**2068,50**	4930	**2469,50**	5850	**1265,50**	2750	**1487,00**	3715						
2530	EL055	**1213,85**	2305	**1377,75**	3097	**1776,50**	4054					**1353,00**	2492	**1452,55**	3350	**1836,45**	4389					**1392,05**	3025	**1635,70**	4087						
2760	EL060	**1324,20**	2514	**1503,00**	3378	**1938,00**	4422					**1476,00**	2718	**1584,60**	3654	**2003,40**	4788					**1518,60**	3300	**1784,40**	4458						
2990	EL065	**1434,55**	2724	**1628,25**	3660	**2099,50**	4791					**1599,00**	2945	**1716,65**	3959	**2170,35**	5187					**1645,15**	3575								

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

HAUTEUR (en mm)		900 (892 POUR MMC2)										1000 (992 POUR MMC2)										1100 (1092 POUR MMC2)									
LONGUEUR EN MM (hors bouchons)	MODÈLE / LONGUEUR EN NOMBRE D'ÉLÉMENTS	MMC2-090		MMC3-090		MMC4-090		MMC5-090		MMC6-090		MMC2-100		MMC3-100		MMC4-100		MMC5-100		MMC6-100		MMC2-110		MMC3-110		MMC4-110		MMC5-110		MMC6-110	
		PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K
184	EL004	**109,56**	256	**130,84**	348	**184,28**	456	**219,20**	564	**268,08**	668	**117,88**	278	**150,36**	380	**203,56**	500	**236,12**	616	**284,36**	732	**131,76**	299	**172,08**	412	**225,80**	540	**274,04**	668	**331,56**	792
230	EL005	**136,95**	320	**163,55**	435	**230,35**	570	**274,00**	705	**335,10**	835	**147,35**	348	**187,95**	476	**254,45**	625	**295,15**	770	**355,45**	915	**164,70**	374	**215,10**	515	**282,25**	675	**342,55**	835	**414,45**	990
276	EL006	**164,34**	383	**196,26**	522	**276,42**	684	**328,80**	846	**402,12**	1002	**176,82**	417	**225,54**	571	**305,34**	750	**354,18**	924	**426,54**	1098	**197,64**	448	**258,12**	618	**338,70**	810	**411,06**	1002	**497,34**	1188
322	EL007	**191,73**	447	**228,97**	609	**322,49**	798	**383,60**	987	**469,14**	1169	**206,29**	487	**263,13**	666	**356,23**	875	**413,21**	1078	**497,63**	1281	**230,58**	523	**301,14**	721	**395,15**	945	**479,57**	1169	**580,23**	1386
368	EL008	**219,12**	511	**261,68**	696	**368,56**	912	**438,40**	1128	**536,16**	1336	**235,76**	556	**300,72**	761	**407,12**	1000	**472,24**	1232	**568,72**	1464	**263,52**	598	**344,16**	824	**451,60**	1080	**548,08**	1336	**663,12**	1584
414	EL009	**246,51**	575	**294,39**	783	**414,63**	1026	**493,20**	1269	**603,18**	1503	**265,23**	626	**338,31**	856	**458,01**	1125	**531,27**	1386	**639,81**	1647	**296,46**	672	**387,18**	927	**508,05**	1215	**616,59**	1503	**746,01**	1782
460	EL010	**273,90**	639	**327,10**	870	**460,70**	1140	**548,00**	1410	**670,20**	1670	**294,70**	695	**375,90**	951	**508,90**	1250	**590,30**	1540	**710,90**	1830	**329,40**	747	**430,20**	1030	**564,50**	1350	**685,10**	1670	**828,90**	1980
506	EL011	**301,29**	703	**359,81**	957	**506,77**	1254	**602,80**	1551	**737,22**	1837	**324,17**	765	**413,49**	1046	**559,79**	1375	**649,33**	1694	**781,99**	2013	**362,34**	822	**473,22**	1133	**620,95**	1485	**753,61**	1837	**911,79**	2178
552	EL012	**328,68**	767	**392,52**	1044	**552,84**	1368	**657,60**	1692	**804,24**	2004	**353,64**	834	**451,08**	1141	**610,68**	1500	**708,36**	1848	**853,08**	2196	**395,28**	896	**516,24**	1236	**677,40**	1620	**822,12**	2004	**994,68**	2376
598	EL013	**356,07**	831	**425,23**	1131	**598,91**	1482	**712,40**	1833	**871,26**	2171	**383,11**	904	**488,67**	1236	**661,57**	1625	**767,39**	2002	**924,17**	2379	**428,22**	971	**559,26**	1339	**733,85**	1755	**890,63**	2171	**1077,57**	2574
644	EL014	**383,46**	895	**457,94**	1218	**644,98**	1596	**767,20**	1974	**938,28**	2338	**412,58**	973	**526,26**	1331	**712,46**	1750	**826,42**	2156	**995,26**	2562	**461,16**	1046	**602,28**	1442	**790,30**	1890	**959,14**	2338	**1160,46**	2772
690	EL015	**410,85**	959	**490,65**	1305	**691,05**	1710	**822,00**	2115	**1005,30**	2505	**442,05**	1043	**563,85**	1427	**763,35**	1875	**885,45**	2310	**1066,35**	2745	**494,10**	1121	**645,30**	1545	**846,75**	2025	**1027,65**	2505	**1243,35**	2970
736	EL016	**438,24**	1022	**523,36**	1392	**737,12**	1824	**876,80**	2256	**1072,32**	2672	**471,52**	1112	**601,44**	1522	**814,24**	2000	**944,48**	2464	**1137,44**	2928	**527,04**	1195	**688,32**	1648	**903,20**	2160	**1096,16**	2672	**1326,24**	3168
782	EL017	**465,63**	1086	**556,07**	1479	**783,19**	1938	**931,60**	2397	**1139,34**	2839	**500,99**	1182	**639,03**	1617	**865,13**	2125	**1003,51**	2618	**1208,53**	3111	**559,98**	1270	**731,34**	1751	**959,65**	2295	**1164,67**	2839	**1409,13**	3366
828	EL018	**493,02**	1150	**588,78**	1566	**829,26**	2052	**986,40**	2538	**1206,36**	3006	**530,46**	1251	**676,62**	1712	**916,02**	2250	**1062,54**	2772	**1279,62**	3294	**592,92**	1345	**774,36**	1854	**1016,10**	2430	**1233,18**	3006	**1492,02**	3564
874	EL019	**520,41**	1214	**621,49**	1653	**875,33**	2166	**1041,20**	2679	**1273,38**	3173	**559,93**	1321	**714,21**	1807	**966,91**	2375	**1121,57**	2926	**1350,71**	3477	**625,86**	1419	**817,38**	1957	**1072,55**	2565	**1301,69**	3173	**1574,91**	3762
920	EL020	**547,80**	1278	**654,20**	1740	**921,40**	2280	**1096,00**	2820	**1340,40**	3340	**589,40**	1390	**751,80**	1902	**1017,80**	2500	**1180,60**	3080	**1421,80**	3660	**658,80**	1494	**860,40**	2060	**1129,00**	2700	**1370,20**	3340	**1657,80**	3960
966	EL021	**575,19**	1342	**686,91**	1827	**967,47**	2394	**1150,80**	2961	**1407,42**	3507	**618,87**	1460	**789,39**	1997	**1068,69**	2625	**1239,63**	3234	**1492,89**	3843	**691,74**	1569	**903,42**	2163	**1185,45**	2835	**1438,71**	3507	**1740,69**	4158
1012	EL022	**602,58**	1406	**719,62**	1914	**1013,54**	2508	**1205,60**	3102	**1474,44**	3674	**648,34**	1529	**826,98**	2092	**1119,58**	2750	**1298,66**	3388	**1563,98**	4026	**724,68**	1643	**946,44**	2266	**1241,90**	2970	**1507,22**	3674	**1823,58**	4356
1058	EL023	**629,97**	1470	**752,33**	2001	**1059,61**	2622	**1260,40**	3243	**1541,46**	3841	**677,81**	1599	**864,57**	2187	**1170,47**	2875	**1357,69**	3542	**1635,07**	4209	**757,62**	1718	**989,46**	2369	**1298,35**	3105	**1575,73**	3841	**1906,47**	4554
1104	EL024	**657,36**	1534	**785,04**	2088	**1105,68**	2736	**1315,20**	3384	**1608,48**	4008	**707,28**	1668	**902,16**	2282	**1221,36**	3000	**1416,72**	3696	**1706,16**	4392	**790,56**	1793	**1032,48**	2472	**1354,80**	3240	**1644,24**	4008	**1989,36**	4752
1150	EL025	**684,75**	1598	**817,75**	2175	**1151,75**	2850	**1370,00**	3525	**1675,50**	4175	**736,75**	1738	**939,75**	2378	**1272,25**	3125	**1475,75**	3850	**1777,25**	4575	**823,50**	1868	**1075,50**	2575	**1411,25**	3375	**1712,75**	4175	**2072,25**	4950
1196	EL026	**712,14**	1661	**850,46**	2262	**1197,82**	2964	**1424,80**	3666	**1742,52**	4342	**766,22**	1807	**977,34**	2473	**1323,14**	3250	**1534,78**	4004	**1848,34**	4758	**856,44**	1942	**1118,52**	2678	**1467,70**	3510	**1781,26**	4342	**2155,14**	5148
1242	EL027	**739,53**	1725	**883,17**	2349	**1243,89**	3078	**1479,60**	3807	**1809,54**	4509	**795,69**	1877	**1014,93**	2568	**1374,03**	3375	**1593,81**	4158	**1919,43**	4941	**889,38**	2017	**1161,54**	2781	**1524,15**	3645	**1849,77**	4509	**2238,03**	5346
1288	EL028	**766,92**	1789	**915,88**	2436	**1289,96**	3192	**1534,40**	3948	**1876,56**	4676	**825,16**	1946	**1052,52**	2663	**1424,92**	3500	**1652,84**	4312	**1990,52**	5124	**922,32**	2092	**1204,56**	2884	**1580,60**	3780	**1918,28**	4676	**2320,92**	5544
1334	EL029	**794,31**	1853	**948,59**	2523	**1336,03**	3306	**1589,20**	4089	**1943,58**	4843	**854,63**	2016	**1090,11**	2758	**1475,81**	3625	**1711,87**	4466	**2061,61**	5307	**955,26**	2166	**1247,58**	2987	**1637,05**	3915	**1986,79**	4843	**2403,81**	5742
1380	EL030	**821,70**	1917	**981,30**	2610	**1382,10**	3420	**1644,00**	4230	**2010,60**	5010	**884,10**	2085	**1127,70**	2853	**1526,70**	3750	**1770,90**	4620	**2132,70**	5490	**988,20**	2241	**1290,60**	3090	**1693,50**	4050	**2055,30**	5010	**2486,70**	5940
1610	EL035	**958,65**	2237	**1144,85**	3045	**1612,45**	3990	**1918,00**	4935	**2345,70**	5845	**1031,45**	2433	**1315,65**	3329	**1781,15**	4375	**2066,05**	5390	**2488,15**	6405	**1152,90**	2615	**1505,70**	3605	**1975,75**	4725	**2397,85**	5845	**2901,15**	6930
1840	EL040	**1095,60**	2556	**1308,40**	3480	**1842,80**	4560	**2192,00**	5640	**2680,80**	6680	**1178,80**	2780	**1503,60**	3804	**2035,60**	5000	**2361,20**	6160	**2843,60**	7320	**1317,60**	2988	**1720,80**	4120	**2258,00**	5400	**2740,40**	6680	**3315,60**	7920
2070	EL045	**1232,55**	2876	**1471,95**	3915							**1326,15**	3128	**1691,55**	4280							**1482,30**	3362	**1935,90**	4635						
2300	EL050	**1369,50**	3195	**1635,50**	4350							**1473,50**	3475	**1879,50**	4755							**1647,00**	3735	**2151,00**	5150						
2530	EL055	**1506,45**	3515	**1799,05**	4785							**1620,85**	3823	**2067,45**	5231							**1811,70**	4109	**2366,10**	5665						
2760	EL060	**1643,40**	3834	**1962,60**	5220							**1768,20**	4170	**2255,40**	5706							**1976,40**	4482	**2581,20**	6180						
2990	EL065	**1780,35**	4154									**1915,55**	4518									**2141,10**	4856								

HAUTEUR (en mm)		1200 (1192 POUR MMC2)										1500 (1492 POUR MMC2)										1800 (1792 POUR MMC2)									
LONGUEUR EN MM (hors bouchons)	MODÈLE / LONGUEUR EN NOMBRE D'ÉLEMENTS	MMC2-120		MMC3-120		MMC4-120		MMC5-120		MMC6-120		MMC2-150		MMC3-150		MMC4-150		MMC5-150		MMC6-150		MMC2-180		MMC3-180		MMC4-180		MMC5-180		MMC6-180	
		PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K
184	EL004	**144,44**	331	**200,24**	460	**264,16**	588	**333,24**	716	**399,40**	840	**172,60**	416	**256,60**	560	**341,20**	720	**424,36**	876	**505,28**	1024	**194,08**	496	**285,84**	664	**416,84**	852	**509,04**	1036	**607,84**	1212
230	EL005	**180,55**	414	**250,30**	575	**330,20**	735	**416,55**	895	**499,25**	1050	**215,75**	520	**320,75**	700	**426,50**	900	**530,45**	1095	**631,60**	1280	**242,60**	620	**357,30**	830	**521,05**	1065	**636,30**	1295	**759,80**	1515
276	EL006	**216,66**	496	**300,36**	690	**396,24**	882	**499,86**	1074	**599,10**	1260	**258,90**	624	**384,90**	840	**511,80**	1080	**636,54**	1314	**757,92**	1536	**291,12**	744	**428,76**	996	**625,26**	1278	**763,56**	1554	**911,76**	1818
322	EL007	**252,77**	579	**350,42**	805	**462,28**	1029	**583,17**	1253	**698,95**	1470	**302,05**	728	**449,05**	980	**597,10**	1260	**742,63**	1533	**884,24**	1792	**339,64**	868	**500,22**	1162	**729,47**	1491	**890,82**	1813	**1063,72**	2121
368	EL008	**288,88**	662	**400,48**	920	**528,32**	1176	**666,48**	1432	**798,80**	1680	**345,20**	832	**513,20**	1120	**682,40**	1440	**848,72**	1752	**1010,56**	2048	**388,16**	992	**571,68**	1328	**833,68**	1704	**1018,08**	2072	**1215,68**	2424
414	EL009	**324,99**	744	**450,54**	1035	**594,36**	1323	**749,79**	1611	**898,65**	1890	**388,35**	936	**577,35**	1260	**767,70**	1620	**954,81**	1971	**1136,88**	2304	**436,68**	1116	**643,14**	1494	**937,89**	1917	**1145,34**	2331	**1367,64**	2727
460	EL010	**361,10**	827	**500,60**	1150	**660,40**	1470	**833,10**	1790	**998,50**	2100	**431,50**	1040	**641,50**	1400	**853,00**	1800	**1060,90**	2190	**1263,20**	2560	**485,20**	1240	**714,60**	1660	**1042,10**	2130	**1272,60**	2590	**1519,60**	3030
506	EL011	**397,21**	910	**550,66**	1265	**726,44**	1617	**916,41**	1969	**1098,35**	2310	**474,65**	1144	**705,65**	1540	**938,30**	1980	**1166,99**	2409	**1389,52**	2816	**533,72**	1364	**786,06**	1826	**1146,31**	2343	**1399,86**	2849	**1671,56**	3333
552	EL012	**433,32**	992	**600,72**	1380	**792,48**	1764	**999,72**	2148	**1198,20**	2520	**517,80**	1248	**769,80**	1680	**1023,60**	2160	**1273,08**	2628	**1515,84**	3072	**582,24**	1488	**857,52**	1992	**1250,52**	2556	**1527,12**	3108	**1823,52**	3636
598	EL013	**469,43**	1075	**650,78**	1495	**858,52**	1911	**1083,03**	2327	**1298,05**	2730	**560,95**	1352	**833,95**	1820	**1108,90**	2340	**1379,17**	2847	**1642,16**	3328	**630,76**	1612	**928,98**	2158	**1354,73**	2769	**1654,38**	3367	**1975,48**	3939
644	EL014	**505,54**	1158	**700,84**	1610	**924,56**	2058	**1166,34**	2506	**1397,90**	2940	**604,10**	1456	**898,10**	1960	**1194,20**	2520	**1485,26**	3066	**1768,48**	3584	**679,28**	1736	**1000,44**	2324	**1458,94**	2982	**1781,64**	3626	**2127,44**	4242
690	EL015	**541,65**	1241	**750,90**	1725	**990,60**	2205	**1249,65**	2685	**1497,75**	3150	**647,25**	1560	**962,25**	2100	**1279,50**	2700	**1591,35**	3285	**1894,80**	3840	**727,80**	1860	**1071,90**	2490	**1563,15**	3195	**1908,90**	3885	**2279,40**	4545
736	EL016	**577,76**	1323	**800,96**	1840	**1056,64**	2352	**1332,96**	2864	**1597,60**	3360	**690,40**	1664	**1026,40**	2240	**1364,80**	2880					**776,32**	1984	**1143,36**	2656	**1667,36**	3408				
782	EL017	**613,87**	1406	**851,02**	1955	**1122,68**	2499	**1416,27**	3043	**1697,45**	3570	**733,55**	1768	**1090,55**	2380	**1450,10**	3060					**824,84**	2108	**1214,82**	2822	**1771,57**	3621				
828	EL018	**649,98**	1489	**901,08**	2070	**1188,72**	2646	**1499,58**	3222	**1797,30**	3780	**776,70**	1872	**1154,70**	2520	**1535,40**	3240					**873,36**	2232	**1286,28**	2988	**1875,78**	3834				
874	EL019	**686,09**	1571	**951,14**	2185	**1254,76**	2793	**1582,89**	3401	**1897,15**	3990	**819,85**	1976	**1218,85**	2660	**1620,70**	3420					**921,88**	2356	**1357,74**	3154	**1979,99**	4047				
920	EL020	**722,20**	1654	**1001,20**	2300	**1320,80**	2940	**1666,20**	3580	**1997,00**	4200	**863,00**	2080	**1283,00**	2800	**1706,00**	3600					**970,40**	2480	**1429,20**	3320	**2084,20**	4260				
966	EL021	**758,31**	1737	**1051,26**	2415	**1386,84**	3087	**1749,51**	3759	**2096,85**	4410	**906,15**	2184									**1018,92**	2604								
1012	EL022	**794,42**	1819	**1101,32**	2530	**1452,88**	3234	**1832,82**	3938	**2196,70**	4620	**949,30**	2288									**1067,44**	2728								
1058	EL023	**830,53**	1902	**1151,38**	2645	**1518,92**	3381	**1916,13**	4117	**2296,55**	4830	**992,45**	2392									**1115,96**	2852								
1104	EL024	**866,64**	1985	**1201,44**	2760	**1584,96**	3528	**1999,44**	4296	**2396,40**	5040	**1035,60**	2496									**1164,48**	2976								
1150	EL025	**902,75**	2068	**1251,50**	2875	**1651,00**	3675	**2082,75**	4475	**2496,25**	5250	**1078,75**	2600									**1213,00**	3100								
1196	EL026	**938,86**	2150	**1301,56**	2990	**1717,04**	3822	**2166,06**	4654	**2596,10**	5460	**1121,90**	2704									**1261,52**	3224								
1242	EL027	**974,97**	2233	**1351,62**	3105	**1783,08**	3969	**2249,37**	4833	**2695,95**	5670	**1165,05**	2808									**1310,04**	3348								
1288	EL028	**1011,08**	2316	**1401,68**	3220	**1849,12**	4116	**2332,68**	5012	**2795,80**	5880	**1208,20**	2912									**1358,56**	3472								
1334	EL029	**1047,19**	2398	**1451,74**	3335	**1915,16**	4263	**2415,99**	5191	**2895,65**	6090	**1251,35**	3016									**1407,08**	3596								
1380	EL030	**1083,30**	2481	**1501,80**	3450	**1981,20**	4410	**2499,30**	5370	**2995,50**	6300	**1294,50**	3120									**1455,60**	3720								
1610	EL035	**1263,85**	2895	**1752,10**	4025	**2311,40**	5145	**2915,85**	6265	**3494,75**	7350																				
1840	EL040	**1444,40**	3308	**2002,40**	4600	**2641,60**	5880	**3332,40**	7160	**3994,00**	8400																				
2070	EL045	**1624,95**	3722	**2252,70**	5175																										
2300	EL050	**1805,50**	4135	**2503,00**	5750																										
2530	EL055	**1986,05**	4549	**2753,30**	6325																										
2760	EL060	**2166,60**	4962	**3003,60**	6900																										
2990	EL065	**2347,15**	5376																												

Tous nos produits peuvent être assujettis à une éco-contribution qui s'ajoute au PPC €/HT.

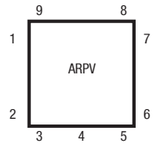
HAUTEUR (en mm)		2000 (1992 POUR MMC2)										2200 (2192 POUR MMC2)										2500 (2492 POUR MMC2)									
LONGUEUR EN MM (hors bouchons)	MODÈLE / LONGUEUR EN NOMBRE D'ÉLEMENTS	MMC2-200		MMC3-200		MMC4-200		MMC5-200		MMC6-200		MMC2-220		MMC3-220		MMC4-220		MMC5-220		MMC6-220		MMC2-250		MMC3-250		MMC4-250		MMC5-250		MMC6-250	
		PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K	PRIX HT	W ΔT50K
184	EL004	**211,24**	552	**301,64**	732	**430,36**	936	**538,44**	1140	**633,92**	1336	**227,40**	604	**342,56**	800	**455,32**	1024	**556,76**	1248	**660,52**	1460	**282,60**	684	**431,44**	900	**604,84**	1156	**739,24**	1408	**874,48**	1648
230	EL005	**264,05**	690	**377,05**	915	**537,95**	1170	**673,05**	1425	**792,40**	1670	**284,25**	755	**428,20**	1000	**569,15**	1280	**695,95**	1560	**825,65**	1825	**353,25**	855	**539,30**	1125	**756,05**	1445	**924,05**	1760	**1093,10**	2060
276	EL006	**316,86**	828	**452,46**	1098	**645,54**	1404	**807,66**	1710	**950,88**	2004	**341,10**	906	**513,84**	1200	**682,98**	1536	**835,14**	1872	**990,78**	2190	**423,90**	1026	**647,16**	1350	**907,26**	1734	**1108,86**	2112	**1311,72**	2472
322	EL007	**369,67**	966	**527,87**	1281	**753,13**	1638	**942,27**	1995	**1109,36**	2338	**397,95**	1057	**599,48**	1400	**796,81**	1792	**974,33**	2184	**1155,91**	2555	**494,55**	1197	**755,02**	1575	**1058,47**	2023	**1293,67**	2464	**1530,34**	2884
368	EL008	**422,48**	1104	**603,28**	1464	**860,72**	1872	**1076,88**	2280	**1267,84**	2672	**454,80**	1208	**685,12**	1600	**910,64**	2048	**1113,52**	2496	**1321,04**	2920	**565,20**	1368	**862,88**	1800	**1209,68**	2312	**1478,48**	2816	**1748,96**	3296
414	EL009	**475,29**	1242	**678,69**	1647	**968,31**	2106	**1211,49**	2565	**1426,32**	3006	**511,65**	1359	**770,76**	1800	**1024,47**	2304	**1252,71**	2808	**1486,17**	3285	**635,85**	1539	**970,74**	2025	**1360,89**	2601	**1663,29**	3168	**1967,58**	3708
460	EL010	**528,10**	1380	**754,10**	1830	**1075,90**	2340	**1346,10**	2850	**1584,80**	3340	**568,50**	1510	**856,40**	2000	**1138,30**	2560	**1391,90**	3120	**1651,30**	3650	**706,50**	1710	**1078,60**	2250	**1512,10**	2890	**1848,10**	3520	**2186,20**	4120
506	EL011	**580,91**	1518	**829,51**	2013	**1183,49**	2574	**1480,71**	3135	**1743,28**	3674	**625,35**	1661	**942,04**	2200	**1252,13**	2816	**1531,09**	3432	**1816,43**	4015	**777,15**	1881	**1186,46**	2475	**1663,31**	3179	**2032,91**	3872	**2404,82**	4532
552	EL012	**633,72**	1656	**904,92**	2196	**1291,08**	2808	**1615,32**	3420	**1901,76**	4008	**682,20**	1812	**1027,68**	2400	**1365,96**	3072	**1670,28**	3744	**1981,56**	4380	**847,80**	2052	**1294,32**	2700	**1814,52**	3468	**2217,72**	4224	**2623,44**	4944
598	EL013	**686,53**	1794	**980,33**	2379	**1398,67**	3042	**1749,93**	3705	**2060,24**	4342	**739,05**	1963	**1113,32**	2600	**1479,79**	3328	**1809,47**	4056	**2146,69**	4745	**918,45**	2223	**1402,18**	2925	**1965,73**	3757	**2402,53**	4576	**2842,06**	5356
644	EL014	**739,34**	1932	**1055,74**	2562	**1506,26**	3276	**1884,54**	3990	**2218,72**	4676	**795,90**	2114	**1198,96**	2800	**1593,62**	3584	**1948,66**	4368	**2311,82**	5110	**989,10**	2394	**1510,04**	3150	**2116,94**	4046	**2587,34**	4928	**3060,68**	5768
690	EL015	**792,15**	2070	**1131,15**	2745	**1613,85**	3510	**2019,15**	4275	**2377,20**	5010	**852,75**	2265	**1284,60**	3000	**1707,45**	3840	**2087,85**	4680	**2476,95**	5475	**1059,75**	2565	**1617,90**	3375	**2268,15**	4335	**2772,15**	5280	**3279,30**	6180
736	EL016	**844,96**	2208	**1206,56**	2928	**1721,44**	3744					**909,60**	2416	**1370,24**	3200	**1821,28**	4096					**1130,40**	2736	**1725,76**	3600	**2419,36**	4624				
782	EL017	**897,77**	2346	**1281,97**	3111	**1829,03**	3978					**966,45**	2567	**1455,88**	3400	**1935,11**	4352					**1201,05**	2907	**1833,62**	3825	**2570,57**	4913				
828	EL018	**950,58**	2484	**1357,38**	3294	**1936,62**	4212					**1023,30**	2718	**1541,52**	3600	**2048,94**	4608					**1271,70**	3078	**1941,48**	4050	**2721,78**	5202				
874	EL019	**1003,39**	2622	**1432,79**	3477	**2044,21**	4446					**1080,15**	2869	**1627,16**	3800	**2162,77**	4864					**1342,35**	3249	**2049,34**	4275	**2872,99**	5491				
920	EL020	**1056,20**	2760	**1508,20**	3660	**2151,80**	4680					**1137,00**	3020	**1712,80**	4000	**2276,60**	5120					**1413,00**	3420	**2157,20**	4500	**3024,20**	5780				
966	EL021	**1109,01**	2898									**1193,85**	3171									**1483,65**	3591								
1012	EL022	**1161,82**	3036									**1250,70**	3322									**1554,30**	3762								
1058	EL023	**1214,63**	3174									**1307,55**	3473									**1624,95**	3933								
1104	EL024	**1267,44**	3312									**1364,40**	3624									**1695,60**	4104								
1150	EL025	**1320,25**	3450									**1421,25**	3775									**1766,25**	4275								
1196	EL026	**1373,06**	3588									**1478,10**	3926									**1836,90**	4446								
1242	EL027	**1425,87**	3726									**1534,95**	4077									**1907,55**	4617								
1288	EL028	**1478,68**	3864									**1591,80**	4228									**1978,20**	4788								
1334	EL029	**1531,49**	4002									**1648,65**	4379									**2048,85**	4959								
1380	EL030	**1584,30**	4140									**1 705,50**	4530									**2119,50**	5130								

ACOVA SUR-MESURE
À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

OPTIONS RACCORDEMENTS BITUBES

RÈGLE GÉNÉRALE

Chaque radiateur dispose de 9 positions différentes possibles pour l'aller, le retour, la purge et la vidange.



A = aller
R = retour
P = purgeur
V = vidange

- Sauf raccordements spéciaux (codes commençant par un S).
- Sauf raccordements avec robinetterie intégrée (codes commençant par un V).
- Ne sont précisées que les purges d'air et vidanges obligatoires. Avec vidange, nous consulter.
- Manchons réalisables : Ø 5/10 (1/8"), Ø 8/13 (1/4"), Ø 12/17 (3/8"), Ø 15/21 (1/2"), Ø 20/27 (3/4").

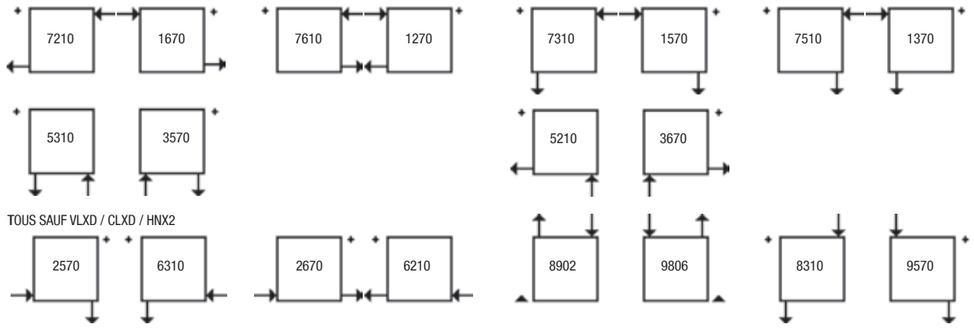
RACCORDEMENTS BITUBES SANS ROBINETTERIE

RACCORDEMENTS EXCENTRÉS Sans plus-value

Possibles sur les modèles verticaux et horizontaux

ALTIMA	CLARIAN	ALTAÏ	FASSANE	STRIANE	KÉVA	PLANEA
VM / VLM / HM / HLM	RX / RXD	HY / HYD /VYD	HX / HXD / VX / VLX / VXD / MX / MXD	HT / HTD / VT / VTD	HK / HKD / HKO / VK / VKD	TOUS LES MODÈLES

FASSANE PACK	FASSANE NEO2	VUELTA
CVXD / VSXD CLXD / VLXD	HNX2	Tous

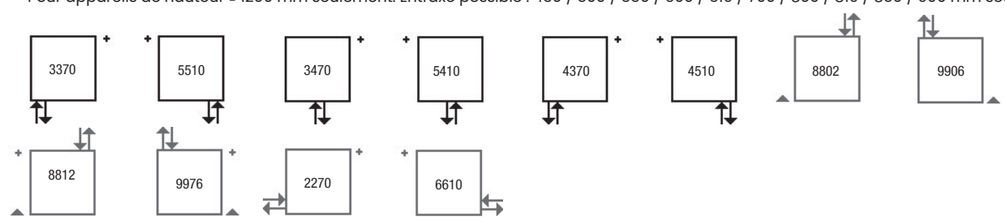


RACCORDEMENTS ENTRAXE 50 MM Plus-value : **44,94 €/HT**

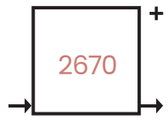
Autres emplacements de purge, ajout d'une vidange : nous consulter. Autres entraxes de raccordement (70, 120 mm ou sur-mesure), fabrication spéciale (ETO) : forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

	FIGURE DE RACCORDEMENT	ALTIMA		CLARIAN	FASSANE		STRIANE		KÉVA		ALTAÏ		PLANEA	VUELTA
		VM/VLM	HM/HLM	RX/RXD	HX/HXD	VX/VLX/VXD	HT/HTD	VT/VTD	HK/HKD/HKO	VK/VKD	HY/HYD	VY/VYD	TOUS	TOUS
EMPLACEMENT RACCORDEMENT — DESSOUS	3370 / 5510	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
	3470 / 5410	√*	√	√**	√	√	√		√	√	√	√	√	√
	4370 / 4510	√				√			√	√		√		√
DESSUS Plus-value : 58,42 €/HT	8802 / 9906		√	√	√		√	√	√	√			√	√
	8812 / 9976		√	√	√		√	√	√	√			√	√
CÔTÉ Plus-value : 58,42 €/HT	2270 / 6610	√	√		√ HX	√		√		√	√	√	√	√***

* Pour les appareils VLM de 23 à 60 cm (3 à 8 éléments), commandez un appareil avec hauteur d'ailettes partielle. Cette modification entraînera une baisse de puissance. Nous consulter.
** Au pas de 40 mm, réalisables à partir de 8 éléments.
*** Pour appareils de hauteur ≥ 1200 mm seulement. Entraxe possible : 450 / 500 / 550 / 600 / 619 / 700 / 800 / 819 / 850 / 900 mm seulement.



OPTIONS RACCORDEMENTS BITUBES



Exemple raccordement bitube : Code 2670
Raccord aller en position 2
Raccord retour en position 6
La purge se trouve en position 7
La vidange en position 0 (inexistante)

⇄ : aller/retour
\+ : purgeur à jet orientable
▲ : vidange
⋈ : emplacement de la tête thermostatique



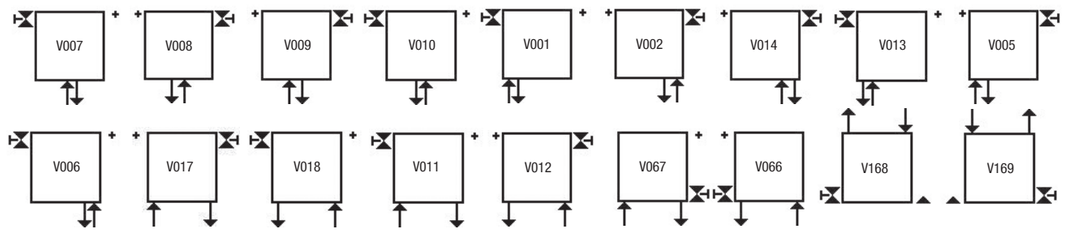
Exemple raccordement monotube : Code 2076
Aller et retour en position 2
La purge en position 7
La vidange en position 6

RACCORDEMENTS BITUBES AVEC ROBINETTERIE INTÉGRÉE

Aller/Retour Ø 1/2" obligatoirement, installation en cuivre uniquement.

CARACTÉRISTIQUES ALLER ET RETOUR			EMPLACEMENT PAR DÉFAUT DE L'INSERT THERMOSTATIQUE (MONTÉ DANS L'APPAREIL)	PRIX €/HT			ALTIMA		CLARIAN	PLANEA		FASSANE		STRIANE		KÉVA	ALTAÏ		VUELTA
ENTRAXE	ALLER À GAUCHE	ALLER À DROITE		HORS TÊTE	AVEC TÊTE MANUELLE (OPTION M3M / M3)	AVEC TÊTE THERMOSTATIQUE (OPTION M3T)	VM VLM	HM HLM	RX RXD (1)	PLH PLHD PLHL	PLV PLVD PLVL PLVLD PLVLLD	HX HXD	VX VLX VXD	HT HTD	VT VTD	HK HKD	HY HYD	VY VYD	TOUS
50 MM	V007	V008	HAUT	71,47	82,03	113,55	√	√		√	√	√	√(3)				√		√
	V009	V010	HAUT	71,47	82,03	113,55		√	√	√	√	√		√		√	√		√
	V001	V002	HAUT	71,47	82,03	113,55		√	√	√		√		√	√	√	√		√
	V014	V013	HAUT	71,47	82,03	113,55	√	√(2)			√		√(2)					√	
	V005	V006	HAUT	170,27	180,83	212,35		√	√	√		√					√		
EXCENTRÉ	V017	V018	HAUT	170,27	180,83	212,35			√	√									
	V011	V012	HAUT	71,47	82,03	113,55				√	√					√			√
	V067	V066	BAS	170,27	180,83	212,35		√(4)				√(4)		√(4)		√(4)	√(5)		
	V168	V169	BAS	170,27	180,83	212,35		√				√		√		√	√		
	COTE EN MM ENTRE LA TÊTE ET LE BORD DE L'APPAREIL						24,5	34	20	16	20	34	24,5	25	24,5	19	25	24,5	29 (2 colonnes) 33 (3 à 6 colonnes)

(1) À partir de 7 éléments. (2) À partir de 2 éléments, hauteur 148 mm minimum. (3) À partir de 3 éléments, hauteur 222 mm minimum. (4) Prolongation du collecteur de 5,5 cm. (5) Prolongation du collecteur de 4,5 cm sur appareils < à 9 éléments et 8,1 cm sur appareils ≥ à 9 éléments.

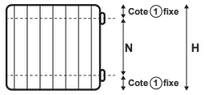


- Pour une meilleure accessibilité au réglage de température et un fonctionnement optimal de la tête thermostatique, d'autres emplacements pour l'insert thermostatique sont possibles (ex : à 1,20 m à partir du bas de l'appareil), nous consulter.
- Pour d'autres figures de raccordement avec robinetterie intégrée, nous consulter.
- Pour confirmer la faisabilité sur les appareils de dimensions sur-mesure, nous consulter.
- Pour les appareils de hauteur supérieure à 1,50 m, l'utilisation d'une tête thermostatique à capteur de température séparé est recommandée.

Fabrication spéciale (ETO) : forfait d'étude de faisabilité de 200 € HT brut par demande, ajouté au coût de la fabrication spéciale.

OPTIONS RACCORDEMENTS SPÉCIAUX

RACCORDEMENTS AVEC ENTRAXE SUR-MESURE ET HAUTEUR SUR-MESURE - Sans plus-value



Commander :
- un appareil parmi la liste ci-dessous dans la hauteur standard supérieure à l'entraxe souhaitée et préciser la figure de raccordement et l'entraxe de raccordement N souhaitées.

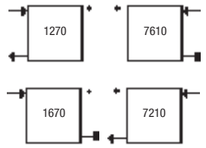
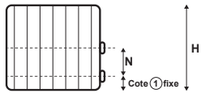


FIGURE DE RACCORDEMENT		ALTIMA		ALTAÏ		PLANEA		FASSANE		CLARIAN	STRIANE		KÉVA		VUELTA	
ALLER À GAUCHE	ALLER À DROITE	HM HLM	VM VLM	HY HYD	VYD	PLH PLHL PLHD	PLV PLVL PLVD PLVLD PLVLLD	HX HXD MX MXD	VX VLX VXD	RX RXD	HT HTD	VT VTD	HK HKD	VK VKD	MMC2	MMC3 MMC4 MMC5 MMC6
1270	7610	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
1670	7210	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Cote ① fixe mm		**34**	**24,5**	**25**	**24,5**	**16**	**20**	**34**	**24,5**	**20**	**25**	**24,5**	**19**	**24,5**	**29**	**33**

RACCORDEMENTS AVEC ENTRAXE SUR-MESURE SUR APPAREIL VERTICAL - Sans plus-value



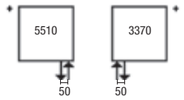
Commander :
- un appareil parmi la liste ci-dessous et préciser la figure de raccordement et l'entraxe de raccordement N souhaitées.



FIGURE DE RACCORDEMENT		ALTIMA		ALTAÏ		PLANEA		FASSANE		STRIANE	KÉVA	VUELTA	
ALLER À GAUCHE	ALLER À DROITE	HM HLM	VM VLM	HY HYD	VYD	PLH PLHL PLHD	PLV PLVL PLVD PLVLD PLVLLD	HX	VX VLX VXD	VT VTD	VK VKD	MMC2	MMC3 MMC4 MMC5 MMC6
2270	6610	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
Entraxe N		**Au choix**		**Au choix**		**Au choix**		**Au choix**		**Au choix**	**Au choix**	**400 / 500 / 550 600 / 619 / 700 / 800 819 / 850 / 900 mm**	
Cote ① fixe mm		**34**	**24,5**	**25**	**24,5**	**16**	**20**	**34**	**24,5**	**24,5**	**24,5**	**29**	**33**

RACCORDEMENTS ENTRAXE 50 MM POUR INSTALLATION MONOTUBE

Plus-value : **44,94 €/HT** Commander :



- un appareil en raccordement entraxe 50 mm (p. 460).
- un robinet thermostatisable en H compatible monotube/bitube (Kits O / P / Q / U, p. 465).
- la tête thermostatique assortie au robinet (p. 466).

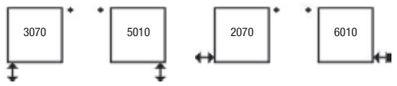
RACCORDEMENTS MONOPOINT POUR INSTALLATION MONOTUBE

Plus-value : **44,94 €/HT**

Commander :
- un appareil parmi la liste ci-dessous et préciser la figure de raccordement et le diamètre extérieur de la canne (canne et accessoires non fournis)-(voir ci-dessous).
- un robinet thermostatisable monopoint monotube/bitube (Kits J / N / K / M, p. 465).
- la tête thermostatique assortie au robinet (p. 466).

EMPLACEMENT	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR CANNE (MM)	À GAUCHE	À DROITE	ALTIMA*	CLARIAN	ALTAÏ*	FASSANE*	STRIANE*	KÉVA*	PLANEA	VUELTA
				HM, HLM VM, VLM	RX, RXD	HY, HYD VY, VYD	HX, HXD VX, VXD, VLX	HT, HTD VT, VTD	HK, HKD, VK, VKD	TOUS	TOUS
PAR LE BAS	11 / 12 / 14	3070	5010	√		√	√	√	√	√	√
LATÉRAL	11 / 12 / 14	2070	6010	√	√	√	√	√	√	√	√

* Nombre d'éléments limité sur modèles horizontaux, nous consulter.



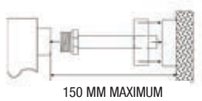
OPTIONS DE FIXATIONS

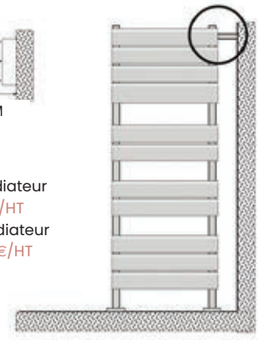
L'option claustra est à commander en même temps que le radiateur, et non pas en pièces détachées.
- L'appareil est livré avec l'option montée, il est prêt à poser.
- Les pieds réglables, fixations plafond et latérales sont livrés peints dans la couleur du radiateur, montés sur l'appareil.
- Les fixations plafond sont livrées en hauteur 300 mm, hauteur ajustable sur le chantier (mini 65 mm). Si cote > 300 mm, hauteur à indiquer (avec plus-value).
- Les fixations latérales ont une longueur ajustable sur le chantier (150 mm maxi).
- Préciser à la commande, le type de raccordement choisi selon le tableau ci-dessous :

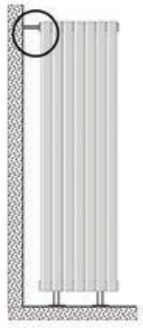
COMPOSITION		MODÈLE	RACCORDEMENT DE L'APPAREIL	RÉF. FIXATION SUR PIEDS	RÉF. FIXATION LATÉRALE / PLAFOND	RÉF. ROBINETTERIE ET TÊTE THERMOSTATIQUE
	Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale droite	Fassane (HX / HXD / MX / MXD) Kéva (HK / HKD) Striane (HT / HTD) Altaï (HY / HYD)	5310	100 à 150 mm : FC100 - 40,73 € 150 à 200 mm : FC200 200 à 250 mm : FC250	RDR	 Kit C type droit Réf. Blanc : 991371 Prix 114,44 €/HT Réf. Chromé : 991378 Prix 114,44 €/HT Réf. Couleur : 991379 Prix 125,88 €/HT Tête thermostatique Réf. Blanc : 841271 Prix 44,14 €/HT Réf. Chromé : 841278 Prix 60,43 €/HT Réf. Couleur : 841279 Prix 100,98 €/HT 
		Clarian (RX / RXD)		100 mm : FF100 - 40,73 € 120 mm : FF120		
	Pieds soudés de hauteur réglable + 1 fixation latérale gauche	Fassane (HX / HXD / MX / MXD) Kéva (HK / HKD) Striane (HT / HTD) Altaï (HY / HYD)	3570	100 à 150 mm : FC100 - 40,73 € 150 à 200 mm : FC200 200 à 250 mm : FC250	RDL	
		Clarian (RX / RXD)		100 mm : FF100 - 40,73 € 120 mm : FF120		
	Pieds soudés de hauteur réglable + 2 fixations plafond	Fassane (HX / HXD / MX / MXD) Kéva (HK / HKD) Striane (HT / HTD) Altaï (HY / HYD)	5310 (aller à droite) ou 3570 (aller à gauche)	100 à 150 mm : FC100 - 40,73 € 150 à 200 mm : FC200 200 à 250 mm : FC250	Y	
		Clarian (RX / RXD)		100 mm : FF100 - 40,73 € 120 mm : FF120	H 120 à 170 mm : FF170 H 150 à 200 mm : FF200 H 200 à 250 mm : FF250	
			Sans plus-value	**Autres : nous consulter**	**105,16 €/HT**	
	Pieds avec vanne intégrée + 1 fixation latérale droite	Fassane (VX / VXD / VLX) Striane (VT / VTD) Kéva (VK / VKD) Altaï (VYD)	V075 (aller à droite)	FI140 x2	RDR	Tête thermostatique Réf. Blanc : 841271 - Prix 44,14 €/HT Réf. Chromé : 841278- Prix 60,43 €/HT Réf. Couleur : 841279- Prix 100,98 €/HT 
	Pieds avec vanne intégrée + 1 fixation latérale gauche		V074 (aller à gauche)		RDL	
	Pieds avec vanne intégrée + 2 fixations plafond		V075 (aller à droite) ou V074 (aller à gauche)		Y	
			Sans plus-value	**295,58 €/HT**	**105,16 €/HT**	

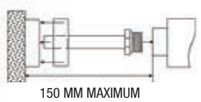
FIXATIONS LATÉRALES (EN PIÈCES DÉTACHÉES)

(pour collecteurs horizontaux ou verticaux)









CÔTÉ DROIT
- Fixation simple pour radiateur code RDR Prix = 105,16 €/HT
- Fixation double pour radiateur code RDR2 Prix = 105,16 €/HT

CÔTÉ GAUCHE
- Fixation simple pour radiateur code RDL Prix = 105,16 €/HT
- Fixation double pour radiateur code RDL2 Prix = 105,16 €/HT

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE BITUBE, **HORS ENTRAXE 50 MM**

ENTRAXE HORS 50 MM
> 50 MM

M30 x 1,5 mm

RACCORDEMENT	SORTANT DU SOL	SORTANT DU MUR					
TYPE	DROIT	ÉQUERRE INVERSÉE	COUDÉ	ÉQUERRE D'ANGLE			
				Pour Rad. Sèche-serviettes		Pour Radiateurs	
KIT	KIT C	KIT D	KIT B	KIT E	KIT F	KIT G	KIT I
CONTENU	1 tête manuelle démontable dans la teinte du robinet 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 raccords Multicouche 16 x 2 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet						
	+ • 1 robinet droit 1/2" • 1 té de réglage 1/2"	+ • 1 robinet équerre inversée 1/2" • 1 coude de réglage 1/2"	+ • 1 robinet équerre 1/2" • 1 coude de réglage 1/2"	+ • 1 robinet d'angle - droite 1/2" • 1 coude d'angle de réglage gauche 1/2"	+ • 1 robinet d'angle - gauche 1/2" • 1 coude d'angle de réglage droite 1/2"	+ • 1 robinet d'angle - droite 1/2" • 1 coude de réglage - gauche 1/2"	+ • 1 robinet d'angle - gauche 1/2" • 1 coude de réglage - droite 1/2"
Réf. Blanc Prix : 114,44 €	Réf. 991371	Réf. 991381	Réf. 991361	Réf. 991491	Réf. 991511	Réf. 991521	Réf. 991531
Réf. Chromé Prix : 114,44 €	Réf. 991378	Réf. 991388	Réf. 991368	Réf . 991498	Réf. 991518	Réf. 991528	Réf. 991538
Réf. Couleur (teinte à préciser) Prix : 125,88 €	Réf. 991379	Réf. 991389	Réf. 991369	Réf. 991499	Réf. 991519	Réf. 991529	Réf. 991539
Réf. Finitions Spéciales Prix : 134,64 €			Cuivre : Réf. 839240 Laiton : Réf . 839250 Aluminium : Réf. 839260 Acier Inox* : Réf. 839270				

* Adapté notamment aux appareils en finition Technoline.

Dimensions et schémas robinetterie sur acova.fr

ROBINETTERIE DESIGN

Chauffage **Central**

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE EN H, MONOTUBE/BITUBE, **ENTRAXE 50 MM**

ENTRAXE 50 MM
50 MM

M30 x 1,5 mm

RACCORDEMENT	SORTANT DU SOL	SORTANT DU SOL OU DU MUR	SORTANT DU MUR	
TYPE	H DROIT	H PIVOTANT	H COUDÉ	
KIT	KIT O	KIT U	KIT P (DROITE)	KIT Q (GAUCHE)
CONTENU	1 tête manuelle démontable, dans la teinte du robinet 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 raccords Multicouche 16 x 2 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet			
	+ • 1 robinet en H droit 1/2" réversible (tête à droite ou gauche)	+ • 1 robinet en H 1/2" pivotant, réversible (tête à droite ou gauche)	+ • 1 robinet en H équerre 1/2" tête à droite	+ • 1 robinet en H équerre 1/2" tête à gauche
Réf. Blanc Prix : 133,24 € (sauf KIT U = 180,18 €)	Réf. 991581	Réf. 991631 PIVOTANT	Réf. 991591	Réf. 991601
Réf. Chromé Prix : 133,24 € (sauf KIT U : 180,18 €)	Réf. 991588	Réf. 991638 PIVOTANT	Réf. 991598	Réf . 991608
Réf. Couleur (teinte à préciser) Prix : 146,56 €	Réf. 991589		Réf. 991599	Réf. 991609
Réf. Finitions Spéciales Prix : 156,74 €			Cuivre : Réf. 839280 Laiton : Réf . 839300 Aluminium : Réf. 839320 Acier Inox* : Réf. 839340	Cuivre : Réf. 839290 Laiton : Réf . 839310 Aluminium : Réf. 839330 Acier Inox* : Réf. 839350

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE MONOPOINT, MONOTUBE/BITUBE, ENTRAXE 50 MM

M30 x 1,5 mm

RACCORDEMENT	SORTANT DU SOL	LATÉRAL	SORTANT DU MUR	SORTANT DU MUR
TYPE	DROIT		COUDÉ	
KIT	KIT J	KIT N	KIT K (DROITE)	KIT M (GAUCHE)
CONTENU	1 tête manuelle démontable, dans la teinte du robinet 1 canne d'injection Ø extérieur 11,5 mm, longueur 350 mm (non montée) 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 raccords Multicouche 16 x 2 2 écrous Eurôcones 3/4" Ø 16,8 mm, dans la teinte du robinet			
	+ • 1 robinet monopoint droit 1/2" avec by-pass réversible (tête à l'opposé de l'aller)	+ • 1 robinet monopoint horizontal 1/2" avec by-pass réversible (tête haute, réversible)	+ • 1 robinet monopoint équerre 1/2" avec by-pass tête à droite (à l'opposé de l'aller)	+ • 1 robinet monopoint équerre 1/2" avec by-pass tête à gauche (à l'opposé de l'aller)
Réf. Blanc Prix : 148,07 €	Réf. 991541	Réf. 991571	Réf. 991551	Réf. 991561
Réf. Chromé Prix : 148,07 €	Réf. 991548	Réf. 991578	Réf. 991558	Réf. 991568

PACK VANNE D'ISOLEMENT EN H, MONOTUBE/BITUBE ENTRAXE 50 MM POUR APPAREIL AVEC ROBINET INTÉGRÉ (FIG. V)

RACCORDEMENT	SORTANT DU SOL	SORTANT DU MUR
TYPE	**DROIT**	**COUDÉ**
KIT	**KIT S**	**KIT T**
CONTENU	2 raccords cuivre 14 + 2 raccords PER 12 2 raccords Multicouche 16 x 2 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet + • 1 vanne d'isolement en H droit 1/2"	2 raccords cuivre 14 + 2 raccords PER 12 2 raccords Multicouche 16 x 2 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet + • 1 vanne d'isolement en H coudé 1/2"
Réf. Blanc Prix : 122,85 €	Réf. 991611 	Réf. 991621 
Réf. Chromé Prix : 122,85 €	Réf. 991618 	Réf. 991628 
Réf. Couleur Prix : 135,13 €		Réf. 991629 

TÊTES THERMOSTATIQUES DESIGN M30 X 1.5 MM, COMPATIBLES TOUTE ROBINETTERIE ACOVA

TEINTE	RÉF.	PPC €/HT
Blanc	841271	44,14
Chromé	841278	60,43
Couleurs	841279	100,98
Cuivre	853850	113,04
Laiton	853860	113,04
Aluminium	853870	113,04
Acier Inox*	853720	113,04





* Adapté notamment aux appareils en finition Technoline.

PACK SPÉCIAL CHANTIER

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE BITUBE, HORS ENTRAXE 50 MM

M30 x 1,5 mm

RACCORDEMENT	SORTANT DU SOL	SORTANT DU SOL OU DU MUR	SORTANT DU MUR	
TYPE	**DROIT**	**ÉQUERRE INVERSÉE**	**COUDÉ**	
KIT	**KIT C**	**KIT D**	**KIT B**	**KIT A**
CONTENU	1 tête thermostatique design blanche 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet + • 1 robinet droit 1/2" • 1 té de réglage 1/2"	1 tête thermostatique design blanche 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet + • 1 robinet équerre inversée 1/2" • 1 coude de réglage 1/2"	1 tête thermostatique design blanche 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet + • 1 robinet équerre 1/2" • 1 coude de réglage 1/2"	1 tête manuelle chromée démontable 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 raccords multicouche 16 x 2 2 écrous Eurôcones 3/4" Ø 16,8 mm + • 1 robinet équerre 1/2" • 1 té de réglage 1/2"
	Réf. nickelée 841068 Prix : 93,80 € 	Réf. nickelée 841108 Prix : 93,80 € 	Réf. nickelée 841128 Prix : 93,80 € 	Réf. chromée 991358 Prix : 78,06 € 

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE EN H, MONOTUBE/BITUBE, ENTRAXE 50 MM

RACCORDEMENT	SORTANT DU SOL
TYPE	**DROIT**
KIT	**KIT O**
CONTENU	1 robinet en H droit 1/2" 1 tête manuelle à droite blanche 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 raccords Multicouche 16 x 2 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet
Réf. Nickelé Prix : 107,84 €	Réf. 839490

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE MONOPOINT, MONOTUBE/BITUBE, ENTRAXE 50 MM

RACCORDEMENT	SORTANT DU
TYPE	**DROIT**
KIT	**KIT J**
CONTENU	1 robinet monopoint droit 1/2" avec by-pass réversible (tête à l'opposé de l'aller) 1 tête manuelle démontable blanche 1 canne d'injection Ø extérieur 11,5 mm, longueur 350 mm (non montée) 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 raccords Multicouche 16 x 2 2 écrous Eurôcones 3/4" Ø 16,8 mm, dans la teinte du robinet
Réf. Nickelé Prix : 107,84 €	Réf. 839480  (tête manuelle en blanc)

PACK VANNE D'ISOLEMENT EN H, MONOTUBE/BITUBE ENTRAXE 50 MM POUR APPAREIL AVEC ROBINET INTÉGRÉ (FIG. V)

M30 x 1,5 mm

RACCORDEMENT	SORTANT DU SOL	SORTANT DU MUR
TYPE	**DROIT**	**COUDÉ**
KIT	**KIT S**	**KIT T**
CONTENU	1 vanne d'isolement en H droit 1/2" + 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet	1 vanne d'isolement en H coudé 1/2" + 2 raccords cuivre 14 2 raccords PER 12 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet
Réf. Nickelé Prix : 73,03 €	Réf. 841048	Réf. 841038

ROBINETTERIE "ÉCO"

TÊTE THERMOSTATIQUE ÉCO

Réf. 853938
Prix : 41,71 €

M30 x 1,5 mm



PIÈCES DÉTACHÉES

PACK RACCORDS

	RÉF.	DESCRIPTION	PPC €/HT
CUIVRE & PER	Réf. 842130	2 raccords PER Ø 12 x 1,1 mm 2 raccords cuivre Ø 14 x 1 mm - sans écrou	19,73
	Réf. 841428	2 raccords PER Ø 16 x 1,5 mm 2 raccords cuivre Ø 16 x 1 mm - sans écrou	19,73
	Réf. 841438	2 raccords PER Ø 20 x 2 mm 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 20 mm 2 raccords cuivre Ø 18 x 1 mm 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 18 mm	47,03
CUIVRE	Réf. 842080	2 raccords cuivre Ø 10 mm - sans écrou	9,87
	Réf. 842090	2 raccords cuivre Ø 12 mm - sans écrou	9,87
	Réf. 842100	2 raccords cuivre Ø 14 mm - sans écrou	9,87
	Réf. 842120	2 raccords cuivre Ø 16 mm - sans écrou	9,87
	Réf. 842140	2 raccords cuivre Ø 18 mm 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 18 mm	28,07
MULTICOUCHE	Réf. 842160	2 raccords multicouche Ø 14 x 2 mm - sans écrou	9,87
	Réf. 842060	2 raccords multicouche Ø 16 x 2 mm - sans écrou	9,87
	Réf. 842170	2 raccords multicouche Ø 16 x 2,25 mm – sans écrou	9,87
	Réf. 841638	2 raccords multicouche Ø 18 x 2 mm 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 18 mm	28,07
	Réf. 842150	2 raccords multicouche Ø 20 x 2 mm 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 20,8 mm	28,07
	Réf. 841658	2 raccords multicouche Ø 20 x 2,5 mm 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 20,8 mm	28,07

TÊTES MANUELLES

TEINTE	RÉF.	PPC €/HT
Blanc	853941	3,98
Chromé	853948	12,87
Couleur	853949	12,87

ÉCROUS - 2 écrous EK 3/4" Ø 16,8 mm

TEINTE	RÉF.	PPC €/HT
Blanc	842011	9,26
Chromé	842018	9,26
Couleur	842019	9,26

PURGEURS ET BOUCHONS

DESCRIPTION	RÉF.	PPC €/HT
Purgeur Chromé 1/2"	816218	5,23
Purgeur Chromé 1/4"	816228	5,23
Purgeur Chromé 1/8"	816040	5,23
Purgeur Blanc 1/2"	816030	3,19
Purgeur Blanc 1/4"	816010	3,19
Kit purge et vidange 1/4" et 1/8"	996760	21,33
Bouchon Chromé 1/2"	480248	5,13
Bouchon Chromé 1/4"	974110	5,23
Bouchon Chromé 1/8"	480280	4,98

Conditions Générales de Vente

Conditions Générales de Vente et de prestations de Services applicables aux Professionnels ZEHNDER GROUP FRANCE (marques ACOVA, ZEHNDER, ZEHNDER CALADAIR)

Le Groupe Zehnder commercialise des unités de chauffage, rafraîchissement et ventilation, et propose également des services associés. Les présentes Conditions Générales de Vente et de prestations Services (ci-après les « CGVS ») s'appliquent à toute commande passée auprès du Fournisseur (tel que décrit ci-après) pour les Produits et Services qu'il commercialise, dans les conditions décrites ci-après.
Ces Conditions Générales annulent et remplacent les précédentes à compter du 1er janvier 2025.

1. CHAMP D'APPLICATION / CADRE CONTRACTUEL

Fournisseur : la société ZEHNDER GROUP France, SAS, dont le siège social est situé 3 rue du Bois Briard, Courcouronnes, 91021 Evry Cedex, France, immatriculée au RCS d'Evry sous le numéro B 428 285 506.
Produits : les radiateurs, panneaux rayonnants chauffants/rafraîchissants, et unités de ventilation, commercialisés par le Fournisseur sous les marques ACOVA, ZEHNDER, ZEHNDER CALADAIR ainsi que leurs accessoires et pièces détachées.
Services : le Fournisseur propose les prestations d'assistance au dimensionnement (réalisation d'implantation de réseaux sur plan), de mise en service/ équilibrage de ventilation, d'assistance au démarrage de chantier, de maintenance de systèmes de Ventilation, de diagnostic de réparation hors garantie (expertise), et d'intervention SAV hors garantie.
Clients : les présentes CGVS s'appliquent uniquement aux transactions faites aux professionnels immatriculés au Registre du Commerce et des Sociétés ou au Répertoire des Métiers.
Territoire : les présentes CGVS s'appliquent uniquement aux Produits livrés et aux Services exécutés en France Métropolitaine (Corse incluse), ainsi que dans les principautés de Monaco et d'Andorre.
Toute commande de Produits et/ou de Services comporte de plein droit de la part du Client son adhésion aux présentes CGVS. En cas de contestation, ces CGVS constitueront "le socle unique de la négociation commerciale", conformément aux dispositions de l'article L441-1 du code de commerce. Les éventuelles Conditions Générales d'Achat et/ou de Logistique (ou tout autre document similaire destiné à régir la vente en tout ou partie) établis par le Client ne seront pas opposables sans un accord préalable et signé du Fournisseur.
Les présentes CGVS peuvent évoluer à tout moment à la discrétion du Fournisseur. Les CGVS applicables au Client seront celles en vigueur au moment de sa commande.

2. COMMANDE

2.1 Ouverture de compte Client

Pour effectuer une commande, le Client devra avoir un compte ouvert auprès du Fournisseur. Toute demande d'ouverture de compte ne pourra être examinée qu'après envoi par le Client des éléments suivants : la fiche d'ouverture de compte (intégralement complétée et signée), les présentes CGVS (signées, datées et tamponnées), un Kbis de moins de 3 mois, un RIB ou IBAN. Une étude sera réalisée par le Fournisseur qui décidera de l'ouverture du compte, et des conditions assorties.

2.2 Produits et Services

L'offre de Produits et Services est limitée au Territoire défini à l'article 1. Toute demande du Client en dehors de ce territoire pourra être rejetée.
Il est rappelé que nos Produits et nos Services sont garantis sur ce Territoire mais pas au-delà, ainsi, toute revente du Client en dehors de ce Territoire s'opère sous son entière responsabilité.
Le Fournisseur pourra faire évoluer tout ou partie de ses Produits ou Services, ou stopper totalement la commercialisation de certains Produits ou Services. Il pourra parfois proposer au Client un Produit ou Service équivalent de substitution, mais sans obligation et sans dédommagement.
Les visuels des Produits et leur mise en scène ne sont pas contractuels et ils demeurent la propriété du Groupe Zehnder.
En cas de prêt d'un Produit en démonstration convenu avec le Fournisseur, ce dernier en reste le seul propriétaire et ils devront lui être retournés à la date convenue en parfait état. Les frais de retour sont à la charge du Client et en cas de retard ou de dommages subis par les Produits, les frais consécutifs supportés par le Fournisseur lui seront facturés (remise en état, nouvelle commande pour pallier le retard ou le dommage…).

2.3 Prix

Nos catalogues, consultables depuis nos sites internet ou envoyés sur demande, indiquent, à titre indicatif, les Prix Publics Maximum Conseillés pour l'ensemble de nos Produits standards, hors panneaux rayonnants et produits sur-mesure. Ils indiquent également certains tarifs standards de prestations de Services tels que décrits à l'article 1.
Le prix applicable est celui mentionné sur le devis en cours de validité ou le prix en vigueur à la date de la commande.
Sauf cas particuliers évoqués ci-après, les prix applicables pour les ventes de Produits réalisées avec nos Clients correspondent au Prix Public Conseillé auquel est appliqué une remise, issue de l'accord commercial convenu avec le Client.
Pour toute demande spécifique (hors catalogue), ainsi que pour les panneaux rayonnants et les Services, le prix applicable est celui communiqué par devis.
Le prix de nos Produits est donné : départ plateforme logistique (hors frais de livraison), avec emballage standard, en euros (€) net hors taxes.
Le prix de nos prestations de Services est donné : hors frais de déplacement si non spécifié comme inclus, hors frais de vie, en euros (€) net hors taxes
Les prix pourront être modifiés en cours d'année, notamment en cas de hausse significative des coûts de production et/ou des coûts logistiques (comprenant notamment toute nouvelle taxation, le coût des matières premières, des composants, de l'énergie, du carburant et/ou de la main d'œuvre). Dans ce cas, le Fournisseur en informera le Client au minimum 4 semaines avant l'entrée en vigueur des nouveaux prix.
Pour la TVA, ainsi que toute autre taxe légale ou écocontribution, le Fournisseur appliquera les dispositions légales en vigueur, étant rappelé qu'en l'absence de disposition légale fixant un cadre précis pour la répercussion sur facture auprès des Clients, le Fournisseur reste seul décisionnaire du choix de répercussion ou non, et de ses modalités.
Il est rappelé que les Clients sont responsables et libres des prix de revente pratiqués auprès de leur propre clientèle.

2.4 Passation de commande

Les commandes devront être adressées par écrit (courrier électronique ou interface informatique, EDI). Aucune commande orale ne sera acceptée.
Un questionnaire spécifique de livraison pourra être adressé au Client, l'invitant à spécifier l'adresse et les modalités de livraison souhaitées pour étude et chiffrage par le Fournisseur dans son devis.
Le Client devra retourner signé le devis du Fournisseur en cours de validité ou adresser son propre bon de commande reprenant l'ensemble des éléments du devis du Fournisseur, incluant le numéro du devis. Toutes conditions générales d'achat au dos du bon de commande du Client, ou tout autre document traitant de conditions d'achat envoyé séparément, seront sans objet et non opposables au Fournisseur qui accepte la commande aux seules conditions de ses CGVS, ou de Conditions particulières préalablement négociées et signés entre les Parties.
Toute commande doit comporter la désignation exacte des Produits ou des Services, ainsi que la quantité et l'adresse du lieu de livraison ou d'exécution souhaité. Une commande ne sera définitive qu'après envoi d'une confirmation de commande par le Fournisseur, validant les Produits ou Services, les quantités, et le délai de livraison ou d'exécution. Cette confirmation prendra la forme d'un Accusé de Réception de Commande (ARC) ou d'un courrier électronique. Il n'existe pas de minimum de commande, mais pour toute commande d'un montant inférieur à 100 € net HT, un montant forfaitaire de 25 € net HT sera dû pour frais de gestion administrative.
En cas de demande d'emballage spécifique un supplément tarifaire sera facturé.
Les « commandes sur ordre » ne sont pas acceptées (commande visant à bloquer un prix pour une livraison ou une exécution ultérieure).
Si le Fournisseur a des motifs sérieux de craindre un défaut ou un retard de paiement, ainsi que toute difficulté dans l'exécution de la commande, il se réserve le droit de la suspendre ou de la refuser.
Si la commande du Client présente une quantité de Produits ou de prestations de Services inhabituelle, sans avoir fait l'objet d'un délai de prévenance raisonnable au regard de la situation exceptionnelle, et donc susceptible de désorganiser les services internes ou externes du Fournisseur (fabrication, logistique…), alors le Fournisseur pourra refuser tout ou partie de la commande.

2.5 Annulation de commande, modification de commande et refus de livraison

Seules les commandes de Produits standards sur stock, peuvent être modifiées ou annulées et ce uniquement dans les 24 heures suivant leur réception par le Fournisseur et après accord écrit de ce dernier.
Pour toutes les autres situations, y compris en cas de retard de livraison ou d'exécution par le Fournisseur, le Client devra se rapprocher du Fournisseur pour envisager un accord spécifique. Si le Fournisseur accepte de modifier ou annuler la commande (à sa discrétion selon notamment l'état d'avancement de la fabrication des Produits ou la capacité à réattribuer le rendez-vous), il informera le Client des frais engendrés, qui ne pourront être inférieurs à 35% du montant de la commande.
En cas de refus total ou partiel de la livraison à réception, les frais de transport seront facturés, ainsi qu'une pénalité de 500 €.

2.6 Reprise de Produits

Par principe, les Produits sont vendus en compte ferme (pas de vente en consignation), et sans droit de retour.
Par exception, et sous réserve de l'accord écrit du Fournisseur, les Produits standard stockés, livrés depuis moins de six mois, toujours au catalogue, encore dans leur emballage d'origine, et en parfait état, pourront faire l'objet d'une reprise. Dans ce cas de figure, le Fournisseur indiquera au Client le montant accordé pour cette reprise, qui ne pourra en aucun cas excéder 65% de la valeur d'achat des Produits sur la commande ; les frais de retours vers la plateforme logistique du Fournisseur seront à la charge du Client.

2.7 Commandes spécifiques de Produits

Si à titre exceptionnel les Produits sont fabriqués par le Fournisseur selon les caractéristiques techniques et instructions du Client, le Client doit s'assurer que :
- ces spécificités ou instructions sont exactes ;
- les Produits ainsi réalisés conformément à ces spécificités et instructions sont adaptés à l'usage pour lequel le Client a l'intention de les utiliser ; et
- ces spécificités ou instructions n'ont pas pour conséquence la violation par le Fournisseur, de tout droit de propriété intellectuelle d'un tiers d'une part, et de toute loi ou réglementation en vigueur applicable d'autre part.

Le Fournisseur ne sera en aucun cas tenu responsable de la performance ou de l'adéquation de ces Produits fabriqués conformément aux spécificités et/ ou instructions du Client.
Le Fournisseur se réserve le droit :
- d'apporter toute modification aux spécificités des Produits demandés par le Client, que le Fournisseur jugera nécessaires pour garantir leur conformité à toute exigence de sécurité ou légale applicable en vigueur ;
- d'apporter sans préavis toute modification à ces spécificités que le Fournisseur jugera souhaitable ou nécessaire ; et
- d'interrompre la production de ces Produits, sans préavis.

Il appartient au Client de prendre toute mesure nécessaire pour garantir que les informations appropriées, le cas échéant transmises par le Fournisseur, soient mises à disposition de toute personne à qui le Client fournit les Produits ou à qui le Client estime raisonnablement qu'elle aurait besoin de ces informations.
Le Client garantit au Fournisseur d'intégrer dans ses propres contrats ou accords dans lesquels il revend les Produits du Fournisseur à un tiers des dispositions équivalentes à celles prévues dans le présent article.

IMPORTANT : si nos Produits sont destinés à rejoindre un système complet : le Client est responsable d'assurer l'adéquation, la conformité et l'interopérabilité (a) des Produits et (b) de toutes les suggestions indicatives de conception du système et les schémas de configuration du système créés et/ou fournis par le Fournisseur avec (i) le système de chauffage/refroidissement/ventilation (le cas échéant) et (ii) les exigences de conception et de spécification du Client. Le Client entreprend cette vérification lui-même ou avec un expert dûment qualifié, à ses frais, qui détient les qualifications professionnelles appropriées et les niveaux appropriés d'assurance de responsabilité civile professionnelle.

3. LIVRAISON

3.1. Lieu de livraison

Les Produits commandés seront livrés à l'adresse habituelle du compte Client (point de vente, entrepôt ou plateforme logistique). En cas de livraison à une adresse différente de l'adresse habituelle, les frais décrits à l'article 3.3.3 s'appliqueront. La livraison est réputée effectuée une fois les Produits arrivés à l'adresse convenue (Produits non déchargés). Le Fournisseur n'est en aucun cas responsable de toute manipulation ou relivraison effectuée par la suite par le Client.
Les Services sont exécutés au lieu de situation des Produits concernés par la prestation de services (à l'exception de la prestation de dimensionnement qui peut être effectuée à distance depuis les locaux du Fournisseur, ainsi que de la prestation d'expertise pour laquelle le Fournisseur pourra parfois exiger de recevoir la pièce incriminée pour examen par ses soins en laboratoire).

3.2. Délai de livraison

Le délai mentionné sur notre devis est un délai indicatif de livraison qui commencera à courir à la date de validation de la commande (ARC ou courrier électronique). Le délai de livraison applicable est celui mentionné sur notre Accusé de Réception de la Commande (ARC) ou sur le courrier électronique de confirmation distinct, le dernier document émis faisant foi (et indépendamment de celui mentionné sur le bon de commande du client qui n'est qu'un délai souhaité mais n'engage pas le Fournisseur).
Le Fournisseur privilégiera les livraisons complètes mais il pourra accepter au cas par cas, ou organiser, une livraison partielle en fonction des contraintes logistiques et des disponibilités des Produits.
Pour les commandes de Produits livrés directement sur un chantier ou nécessitant une prise de rendez-vous sur site, l'accusé de réception de commande mentionnera la date à partir de laquelle le rendez-vous de livraison pourra être pris. Le rendez-vous sera fixé après accord écrit entre les Parties ou directement entre le Client et le transporteur désigné par le Fournisseur (qui prendra contact avec le Client).
Toute demande, par le Client, de modification de rendez-vous de livraison fixé doit être adressée au Fournisseur par courrier électronique au minimum 2 jours ouvrés avant ledit rendez-vous pour pouvoir être prise en compte par le Fournisseur et le transporteur. Aucune demande ne doit être adressée au transporteur sans en informer au préalable le Fournisseur.
- Si le Client ne fixe pas à court terme le rendez-vous de livraison en répondant aux sollicitations du Fournisseur ou de son transporteur, ou s'il demande un report total ou partiel accepté par le Fournisseur, des frais additionnels de stockage, et de livraisons successives le cas échéant, pourront s'appliquer.
- A défaut de respecter le délai minimum de prévenance de 2 jours ouvrés, le rendez-vous initial sera maintenu. En cas de refus de réception de la livraison, les dispositions de l'article 2.5 s'appliqueront.

Il est rappelé qu'en vertu du principe d'exception d'inexécution, le Fournisseur peut suspendre une livraison en raison d'impayés non régularisés.
En cas de force majeure, le Fournisseur est libéré de plein droit de ses obligations.
Le dépassement du délai initial de livraison ne peut en aucun cas donner lieu au versement de pénalités, ni à l'annulation de la commande.

3.3. Frais de livraison des Produits

Toutes nos livraisons standards s'entendent sur le continent français, par camions semi-remorques, non déchargés, du lundi au vendredi de 8h à 17h (le déchargement étant à la charge du Client).

3.3.1. Franco de port pour livraisons standards (applicable pour les commandes livrées en une seule fois)

- Nos panneaux rayonnants sont livrés franco de port à partir de 3 000 € net HT par commande.
- Nos unités de ventilation de marque Zehnder Caladair sont livrées franco de port à partir de 1 500 € HT par commande.
- Tous nos autres Produits sont livrés franco de port à partir de 850 € net HT par commande.
- En cas de livraisons échelonnées sur demande du Client, des frais de livraison pourront être appliqués sur les livraisons successives conformément aux dispositions de l'article 3.3.2.

3.3.2. Frais de port pour livraisons standards

- Pour toute commande de panneaux rayonnants en dessous du franco de port (soit 3 000 € net HT), des frais de port et de gestion administrative d'un montant forfaitaire de 480 € HT seront dus par commande.
- Pour toute commande de nos autres Produits en dessous du franco de port, des frais de port et de gestion administrative seront dus par commande selon la grille en vigueur à la date de commande (disponible sur demande).
- Pour toute commande de pièces détachées et d'accessoires en dessous du franco de port, des frais de port et de gestion administrative d'un montant forfaitaire de 15 € net HT seront dus par commande.

3.3.3. Autres frais additionnels (et cumulatifs) pour toute livraison non standard

LIVRAISONS A UNE ADRESSE SPECIFIQUE NON STANDARD

En cas de livraison auprès d'un professionnel à une adresse différente de l'adresse habituelle du compte client (notamment une livraison à une adresse différente de l'adresse de facturation ou sur chantier), des frais de gestion administratives s'appliqueront :
- pour les unités de ventilation de marque Zehnder Caladair : montant forfaitaire additionnel de 75 € net HT par commande.
- pour tous nos autres Produits : montant forfaitaire additionnel de 45 € net HT par commande.

En cas de demande de livraison auprès d'un particulier, il est ici rappelé que cette demande spécifique devra rester ponctuelle (circuit de livraison non traditionnel, les livraisons étant normalement opérées chez des professionnels). Elle sera étudiée par le Fournisseur et devra faire l'objet d'un accord spécifique. En cas d'accord, les conditions suivantes s'appliqueront :
- livraison du lundi au vendredi entre 8h et 17h
- frais de gestion additionnels pour un montant forfaitaire de 45 € net HT par commande
- en cas de non réception du colis, une seconde livraison pourra être demandée aux frais du Client (professionnel) ayant demandé la livraison à son client particulier.

En cas de livraison en dehors du territoire continental, c'est-à-dire sur une île, Corse comprise, le Fournisseur pourra appliquer des frais additionnels compte tenu du surcoût de la livraison.

LIVRAISONS SELON DES MODALITES NON STANDARDS

Les demandes de livraisons non standard donneront lieu à une étude de faisabilité (sans obligation pour le Fournisseur) et en cas d'accord, donneront lieu à une facturation spécifique en application de la grille tarifaire suivante :

Camion VL ou 20m³	100€
Camion avec hayon (dim max 2,4m, poids total max 500kg). Marchandise mise à terre	50€
Camion avec hayon (dim max 2,4m, poids total max 500kg). Marchandise acheminée sur lieu de stockage par transpalette	100€
Camion porteur	50€
Camion avec chariot embarqué	250€
Camion débâchable (3 côtés)	50€
RDV avant 5:00 et après 20:00	100€
Livraison allotie (étage/bâtiment)	150€

En cas de demande d'enlèvement des Produits par le Client sur la plateforme du Fournisseur, la demande doit être formulée dès la commande et acceptée expressément par le Fournisseur.

STOCKAGE TEMPORAIRE

Tout décalage de livraison demandé par le Client donnera lieu à une facturation de frais de stockage au-delà de 4 semaines.
A compter de la 5ème semaine de stockage, le règlement complet de la facture sera dû et des frais logistiques de 80€ par semaine entamée seront dus. En cas de conditions de stockage spécifiques entrainant des frais additionnels (par exemple un Produit sur-mesure de très grande dimension ou des quantités importantes), ces frais logistiques pourront être augmentés à 120 € par semaine.

3.4. Réception des Produits

Le Client devra, en prenant possession des colis ou palettes, les vérifier en présence du transporteur. Ce contrôle doit notamment porter sur la qualité, les quantités, les emballages, l'état et les références des Produits et leur conformité par rapport à la commande et au bordereau de livraison.
Même si les emballages paraissent intacts, s'il y a avarie, manquant ou substitution, leur constatation devra être consignée sur le livre d'émargement du transporteur et **ces réserves devront être confirmées par le Client, dans les trois jours de la réception, par lettre recommandée adressée au transporteur (art. L133-3 du Code du Commerce).**
Toute livraison n'ayant pas fait l'objet de réserves auprès du transporteur dans les conditions énoncées ci-dessus sera considérée comme intégralement conforme et aucune déduction ne pourra être effectuée par le Client. Toute réclamation ne respectant pas ces conditions (envoi de la preuve des réserves faites au transporteur dans les formes légales requises) pourra être rejetée.
Il est rappelé que le Client peut refuser de prendre possession des Produits endommagés.

3.5 Transfert des risques

Le transfert des risques relatifs aux Produits s'opère dès que le transporteur arrive au point de livraison. Sauf accord préalable et écrit spécifique entre les Parties, les opérations de déchargement, et le cas échéant de chargement, sont à la charge et aux risques du Client.
Une fois les risques transférés, le Client est le gardien des Produits placés sous sa responsabilité, quel que soit le lieu de livraison. Il s'engage à prendre toutes les mesures utiles pour en assurer la parfaite protection et en prendre soin jusqu'au transfert intégral de propriété (Cf article 5) ou restitution (article 2.2). Il est également tenu de les assurer suffisamment, à ses frais, contre tous dommages, à leur valeur de remplacement.

4. PAIEMENT DES PRODUITS ET DES SERVICES

4.1. Délai de paiement

Les factures sont payables à 30 jours fin de mois à compter de la date d'émission de facture, sous réserve que la situation financière du Client le permette après analyse par le Fournisseur.
Pour la première commande, ainsi qu'en cas de doute sur la solvabilité du Client, d'antécédents de retards de paiement, de dépassement d'encours, ou de changement notable dans la situation du Client (incapacité, modification de sa société, nantissement de son fonds de commerce, etc…), le Fournisseur pourra exiger un paiement comptant à la commande (ou autre délai de paiement raccourci), ainsi que la mise en place de garanties.
Le règlement est réputé réalisé à la date à laquelle les fonds sont mis par le Client à la disposition du Fournisseur ou de son subrogé. Les termes de paiement convenus avec le Client ne peuvent être retardés sous aucun prétexte.
Aucun escompte ne sera accordé en cas de paiement anticipé.

4.2. Modalités de paiement

Le Client paiera les factures par Lettre de Change Relevé Directe (LCRD). A défaut de paiement par LCRD, il privilégiera les paiements par virement.
Le Client ne pourra en aucun cas recourir à la compensation, ni à aucune déduction sans l'accord écrit préalable du Fournisseur.

4.3. Retard de paiement

En cas de non-paiement à l'une des échéances par le Client, le Client encourt les conséquences suivantes :
- toutes les sommes dues par ce dernier deviennent immédiatement exigibles de plein droit ;
- le Fournisseur se réserve le droit de suspendre l'exécution des commandes en cours ;
- le Client est redevable de plein droit de pénalités de retard, correspondant au taux d'intérêt appliqué par la Banque Centrale Européenne à son opération de refinancement la plus récente majoré de 10 points de pourcentage ;
- le Client est redevable de plein droit d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40 € (décret n° 2012-1115 du 02 octobre 2012). Le Fournisseur pourra demander une indemnisation complémentaire, sur justification, en cas de frais de recouvrement supérieurs à 40 € ;
- le Fournisseur pourra revendiquer les Produits livrés en vertu de sa clause de réserve de propriété (Cf article 5 ci-après).

4.4. Paiement partiel et litige

En cas de litige opposant le Fournisseur et le Client sur un élément de la facture, le Client s'engage à respecter le droit applicable et à régler la partie de la facture non contestée, en ne retenant que le montant en litige.

5. RESERVE DE PROPRIETE DES PRODUITS

Les Produits livrés resteront la propriété exclusive du Fournisseur jusqu'au paiement intégral de leur prix par le Client. (ne constitue pas un paiement la remise de lettres de change ou d'autres titres créant une obligation de payer).
A défaut de paiement des Produits, le Fournisseur pourra, par simple lettre recommandée, mettre en demeure le Client de les restituer aux frais, risques et périls de ce dernier dans le délai de quarante-huit heures. Dans l'hypothèse où cette mise en demeure resterait infructueuse, le Fournisseur serait en droit d'opérer la reprise physique des Produits vendus, aux frais du Client. De plus le Client sera redevable des conséquences visées à l'article 4.3 ci-dessus.
En cas de procédure collective ouverte à l'encontre du Client (notamment redressement judiciaire ou liquidation judiciaire), le Fournisseur pourra revendiquer les Produits livrés dans le délai et selon les modalités prévues par la loi.

6. GARANTIES / OBLIGATIONS REGLEMENTAIRES

Le document « Conditions de garantie et de conformité / Zehnder Group France / Marques Acova, Zehnder et Zehnder Caladair », accessible en bas de page des sites internet www.zehnder.fr et www.acova.fr, fait partie intégrante des présentes CGVS et est joint en annexe ou disponible sur demande.
Il décrit les garanties applicables (garanties légales et commerciales), les recommandations pour une utilisation conforme, ainsi que la durée de disponibilité des pièces détachées et les numéros d'identifiant unique liés aux filières de Responsabilité Elargie des Producteurs.

7. PROPRIETE INTELLECTUELLE ET INDUSTRIELLE

Sauf accord spécifique écrit et préalable entre le Fournisseur et le Client, le Fournisseur est le seul titulaire, directement ou indirectement, des droits de propriété intellectuelle et industrielle le cas échéant, attachés aux Produits et Services, ainsi qu'à toute sa documentation technique, promotionnelle et institutionnelle (comprenant les notices descriptives, fiches techniques, schémas de pièces toutes vues, catalogues, etc…), et enfin à ses marques et logos.
Le Client est autorisé à reproduire les marques et logos du Fournisseur à condition de les utiliser et de les reproduire en respectant strictement la charte graphique du Fournisseur (respect de la qualité et du format notamment), à des fins de communication promotionnelle et de mise en avant des Produits et Services du Fournisseur.
Le Client s'engage à ne faire aucune communication qui pourrait porter atteinte à l'image de marque du Fournisseur ou à l'intégrité de ses marques et logos. Tout acte de dénigrement ou portant atteinte à l'image du Fournisseur entrainera le versement de la somme de 5 000 € à titre de clause pénale, sans préjudice de toutes poursuites judiciaires et réparation du préjudice subi.

8. RESPONSABILITE

La responsabilité du Fournisseur pourra être engagée dans les conditions du droit commun, uniquement en réparation de tout préjudice matériel et direct subi par le Client du fait des seuls agissements du Fournisseur dans le cadre de ses obligations contractuelles, et ceci dans la limite du plafond d'assurance de Responsabilité Civile Professionnelle du Fournisseur.
Le Fournisseur est également tenu de ses obligations au regard des garanties légales (Cf article 6).
La responsabilité du Fournisseur ne pourra en aucun cas être engagée dans les cas suivants :
- choix des Produits ou Services opéré par le Client : le Client reste responsable des informations transmises et de l'adéquation des Produits ou Services choisis à son besoin. Il lui appartient de poser toutes les questions utiles en amont avant de passer commande, et de consulter les spécialistes utiles le cas échéant (Bureau d'Etudes, Architecte, etc selon les projets). L'avis du Fournisseur ne saurait en aucun cas de substituer à l'avis des spécialistes compétents.
- dommages de nature esthétique, indirecte, et/ou immatérielle (comprenant les pertes d'exploitation, de chiffre d'affaires, de profit, de bénéfice, les pertes de jouissance, préjudice d'image, etc…).
- défectuosité du produit en dehors des cas de garantie prévus à l'article 6.
- garanties commerciales octroyées par le Client lui-même à ses propres clients (responsabilité du Client).

9. ETHIQUE

Le Groupe Zehnder attache une attention particulière au respect des principes fondamentaux en matière de droits de l'homme, droit du travail, respect de l'environnement, respect des règles de concurrence et lutte contre toute forme de corruption.
A ce titre, il a édité un « code de conduite Partenaires », accessible en bas de page de ses sites internet **www.zehnder.fr** et **www.acova.fr** et joint en annexe ou disponible sur demande. Tout Client et futur Client qui souhaite entrer en relation commerciale avec le groupe Zehnder (quelle que soit l'entité juridique concernée), s'engage à le respecter scrupuleusement dans son intégralité.

10. DONNEES PERSONNELLES

Zehnder Group France et toutes les sociétés du groupe Zehnder (« Zehnder ») s'engagent à respecter, à tout moment, les dispositions pertinentes en matière de protection des données. Zehnder est autorisée à collecter, traiter, utiliser et divulguer à toutes les fins liées à l'exécution du contrat ainsi qu'à des fins de marketing les données du personnel, des directeurs généraux et d'autres employés du partenaire contractuel, dans les limites du contrat respectif. De plus, Zehnder est expressément autorisée à traiter les données concernant le client sous quelque forme que ce soit et à les transmettre aux entreprises du groupe ou à des parties tierces sises à l'étranger. Ces destinataires peuvent également se trouver dans des pays qui ne présentent pas un niveau de protection des données équivalent. La partie contractante consent expressément au transfert des données vers ces pays. Dans de tels cas, la protection des données au sein des entreprises du groupe ou de parties tierces est assurée par les clauses types de protection des données conformément à l'article 46, paragraphe 2, point c), du règlement général de l'UE sur la protection des données.
La partie contractante reconnaît expressément avoir accordé son consentement et accepte que la société Zehnder Group France et les entreprises du groupe Zehnder lui demandent de leur fournir cette déclaration de consentement à tout moment.
Pour exercer votre droit d'accès, de modification, de rectification ou de suppression des données vous concernant, veuillez nous contacter à l'adresse suivante : Direction Juridique – 3 rue Bois Briard – Courcouronnes 91021 Evry cedex - juridique@zehndergroup.com.

11. FORCE MAJEURE ET IMPREVISION

La force majeure est constituée par la survenance d'un évènement imprévisible, extérieur et irrésistible, comprenant, sans que cette liste ne soit limitative : les actes de guerre, de terrorismes, les catastrophes naturelles, les grèves nationales, les lock-out, les pénuries nationales, européennes ou mondiales, les pandémies, les coupures de courant, etc…
Le Fournisseur sera libéré de ses obligations et aucune indemnisation ne pourra être demandée en cas de force majeure.
Le Fournisseur s'engage à informer le Client dès qu'il aura connaissance de la survenance d'un cas de force majeure l'empêchant d'honorer ses obligations.
En vertu des dispositions de l'article 1195 du code civil, qui demeurent intégralement applicables, il est rappelé qu'en cas de changement de circonstances imprévisibles lors de la conclusion du contrat rendant l'exécution excessivement onéreuse pour une partie qui n'avait pas accepté d'en assumer le risque, celle-ci peut demander une renégociation du contrat à son cocontractant.

12. DISPOSITIONS DIVERSES

Le Client s'engage à respecter toute la confidentialité requise sur l'ensemble des informations dont il aura accès dans le cadre des relations commerciales entre les Parties et à ne pas les divulguer aux concurrents du Fournisseur.
En cas de non-application d'une disposition par le Fournisseur, quelle qu'en soit la durée, cela ne vaut en aucun cas renonciation à s'en prévaloir ultérieurement.
En cas d'annulation par décision judiciaire ou évolution réglementaire d'une des dispositions des présentes CGVS, les autres dispositions demeurent applicables et le Fournisseur modifiera les présentes CGVS pour s'adapter au nouveau cadre requis.
Toutes les déclarations ou notifications officielles des Parties (par exemple modification de nom commercial, de statut, ou tout autre changement intervenu sur la société ayant un impact sur la relation commerciale en cours), s'effectueront par écrit recommandé avec accusé de réception à l'adresse de leurs sièges sociaux respectifs, à l'attention du représentant légal, en mettant en copie les interlocuteurs habituels.
Les échanges relevant de l'exécution normale de la commande seront opérés par courriers électroniques entre les interlocuteurs habituels des deux sociétés. En cas de modification de contact, chaque Partie s'engage à en informer au plus tôt l'autre Partie pour faciliter les échanges et éviter tout impact sur l'exécution d'une commande.

13. DROIT APPLICABLE ET RESOLUTION DES LITIGES

Le droit français s'applique aux relations entre le Fournisseur et le Client.
Le Fournisseur fait élection de domicile à son siège social : 3, Rue du Bois Briard – Courcouronnes 91021 Evry Cedex - France.

Dans l'hypothèse où un différend surviendrait portant sur la validité, l'interprétation, l'exécution ou la fin pour quelle que cause que ce soit des présentes CGVS, les Parties conviennent de rechercher toute solution amiable.
En cas d'échec de cette conciliation amiable, le différend sera soumis au Tribunal de Commerce d'Evry qui sera seul compétent, quel que soit le lieu de livraison, même en cas d'appel en garantie ou de pluralité des défendeurs.

www.acova.fr

Retrouvez toutes les informations relatives aux produits
(fiches produits, documentations, notices, catalogue pièces détachées...)

Nous contacter

0825 36 37 38
(N° réservé aux professionnels)

Assistance en ligne

acova.fr/pro
Espace dédié à l'assistance technique et SAV
(FAQ, demande SAV, tutoriels...)

des marques de **Zehnder Group**

Acova est une marque de Zehnder Group France. Leader en Europe, Zehnder Group offre des solutions complètes de ventilation, chauffage, rafraîchissement et purification d'air pour des ambiances intérieures saines, confortables et économes en énergie. www.zehndergroup.com

Dans le but d'améliorer ses produits, la marque Acova se réserve le droit de modifier sa production sans préavis. Acova est une marque de Zehnder Group France, SAS au capital de 6 261 866 € - RCS Évry FR 59 428 285 506 - Document et photos non contractuels. Code AT2025001 – 07/2025