



Changement de tarifs au 01/07/2022

Applicable sur le guide tarifaire d'avril 2022.

+7,5%

RADIATEURS ÉLECTRIQUES :

Atoll TAXN (avec et sans régulation)
Volga Plus
Kolone

RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES ET CHAUFFAGE CENTRAL :

Atoll Spa Air
Atoll Spa
Atoll Spa chromé

Option couleur au nuancier = 100€ HT

Retrouvez nos listes de prix publics indicatifs en vigueur sur notre site

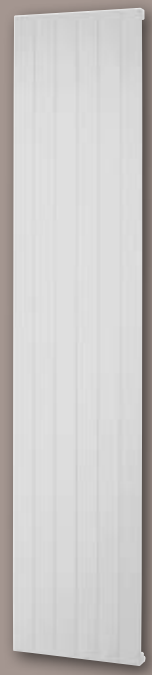
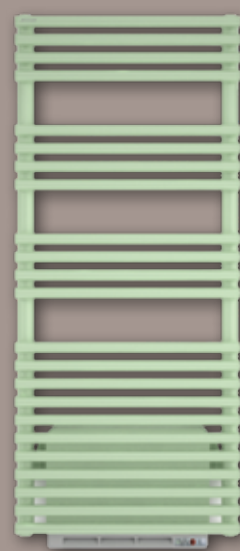


acova.fr/hausse-tarifaire

Guide tarifaire du professionnel 2022



Créons du beau,
Créons durable



- RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES ■
- RADIATEURS ÉLECTRIQUES ■
- RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL ■

Prix publics indicatifs en €/HT. Applicables au 1^{er} avril 2022. France métropolitaine.

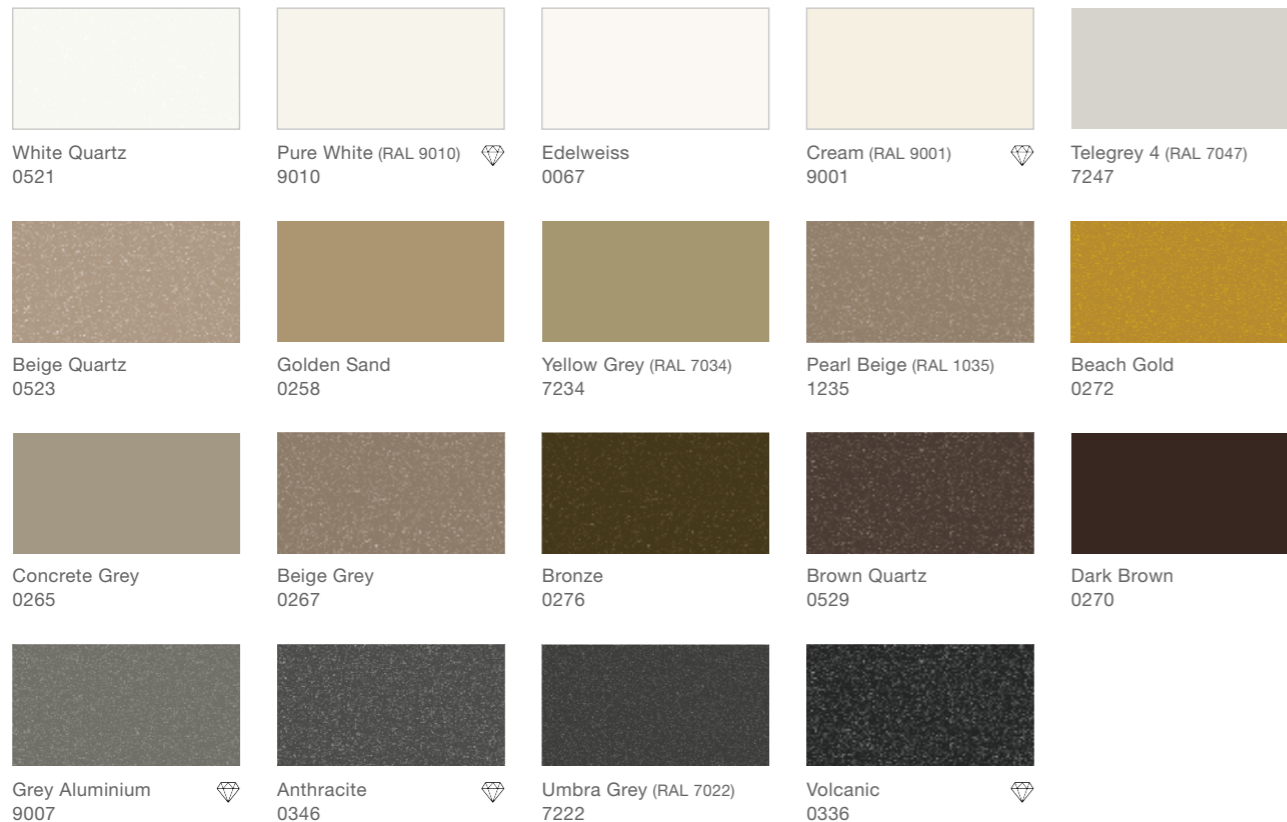
LE NUANCIER

DES COULEURS À L'IMAGE DE VOTRE INTÉRIEUR !



COULEURS CHAUDES

INTEMPORELLES



TENDANCES



OPTION COULEUR

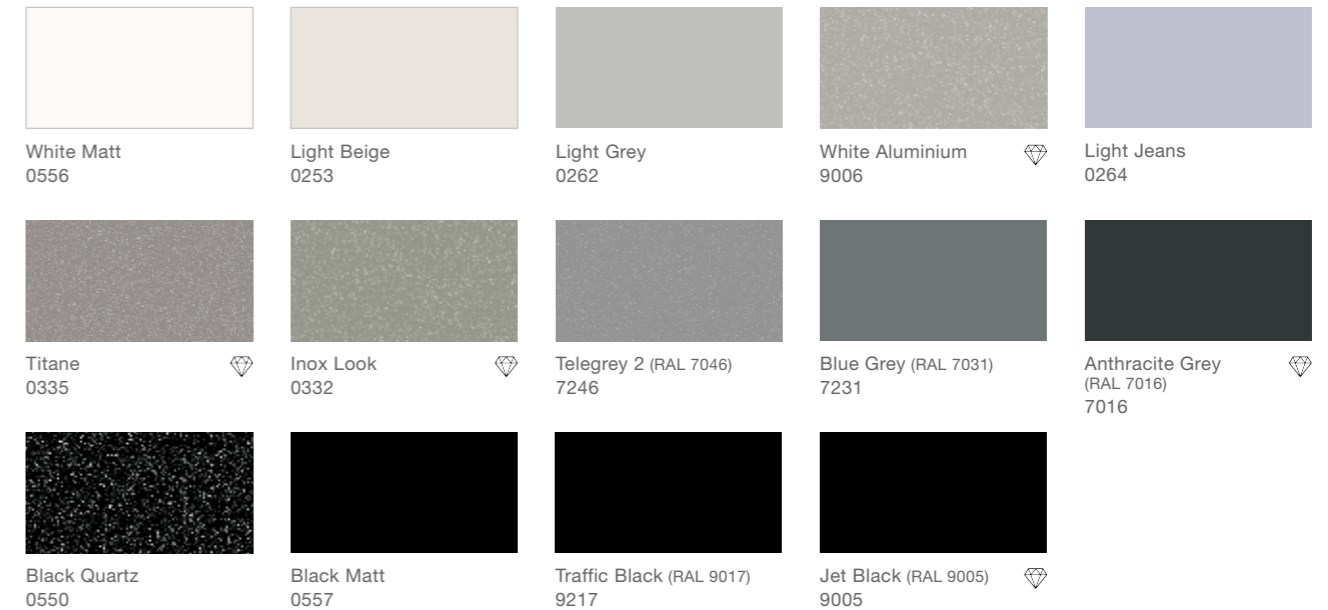
Plus-value unique : + 100 €/HT par appareil

SERVICE COULEUR

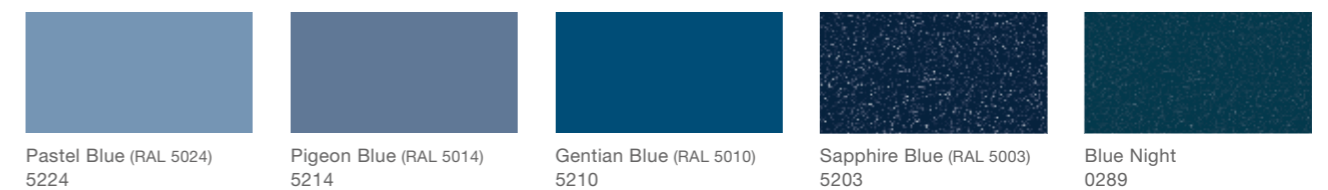
Des teintes spécifiques (références RAL) peuvent être réalisées sur certaines gammes de radiateurs, après validation de la faisabilité technique par nos usines.

COULEURS CALMES

INTEMPORELLES



TENDANCES



STANDARD



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.

NUANCIER "DÉPÔT DE PEINTURE"

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

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-contre 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...).

SOMMAIRE

ACOVA, CRÉONS DU BEAU, CRÉONS DURABLE 02

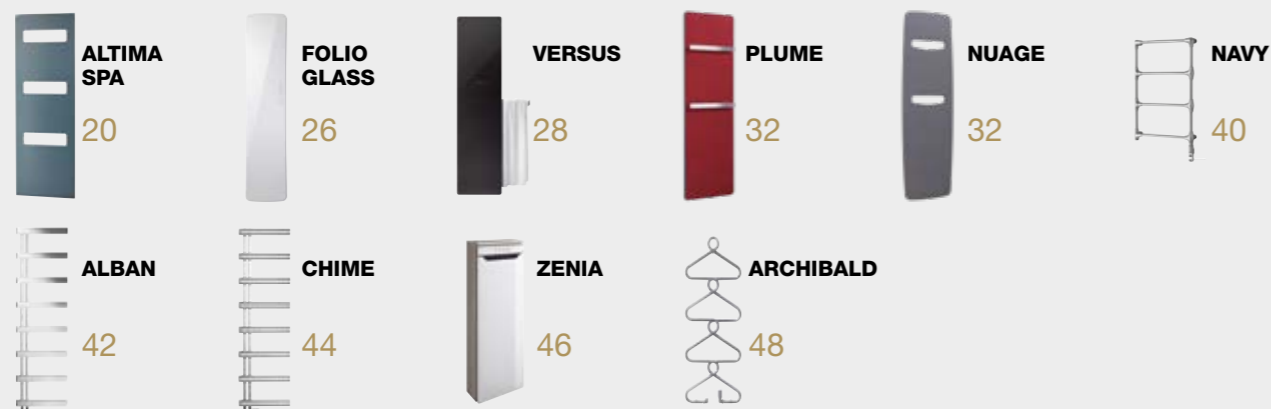
ACOVA, MARQUE DE ZEHNDER GROUP 04	DES COULEURS TENDANCES 08
CAMPUS ZEHNDER 05	FINITIONS 10
AU SERVICE DES PROFESSIONNELS 06	NOUVEAUTÉS 11

LES RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES 12

LES ATOUTS 14	LES RÉGULATIONS 16
---------------------	--------------------------

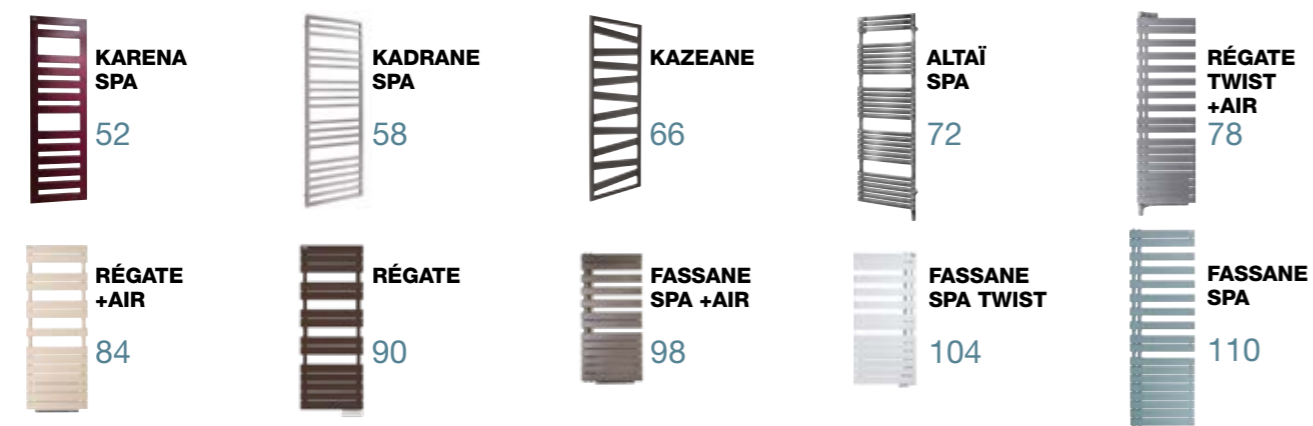
COLLECTION SIGNATURE Le mariage d'une technologie innovante et d'un design unique pensé par les plus grands designers.

GUIDE DE CHOIX 19



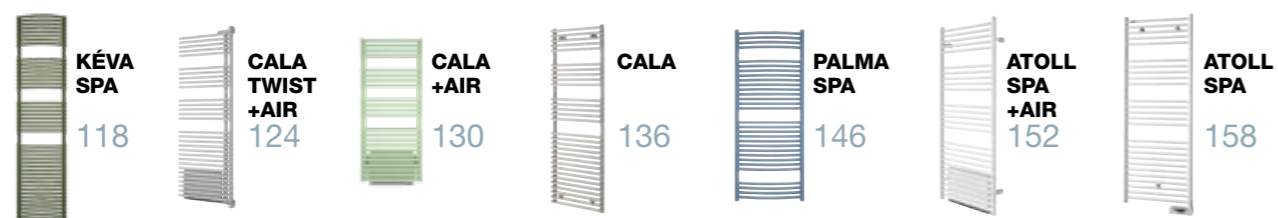
COLLECTION DESIGN PLAT

GUIDE DE CHOIX 51



COLLECTION DESIGN ROND

GUIDE DE CHOIX 117



LES OPTIONS ET ACCESSOIRES



LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES 170

LES ATOUTS 171	SOLUTIONS DE PROGRAMMATION 174
GUIDE DE CHOIX 172	

LES VERTICAUX



LES HORIZONTAUX



LES RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL 243

GUIDE DE CHOIX 244	LE SUR-MESURE ACOVA 246
--------------------------	-------------------------------

GAMME



LES OPTIONS ET ACCESSOIRES

OPTIONS DE FIXATIONS 444	ROBINETTERIE 450
OPTIONS RACCORDEMENTS MONOTUBES 447	PATÈRES & ACCESSOIRES 456
OPTIONS RACCORDEMENTS BITUBES 448	

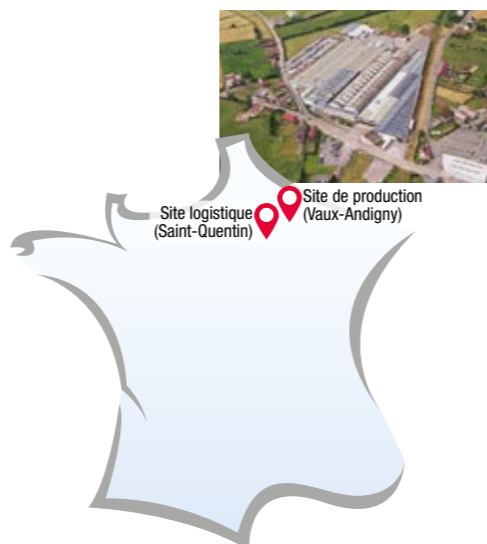
ACOVA CRÉONS DU BEAU, CRÉONS DURABLE

Chez Acova, nous proposons une très large gamme de radiateurs qui, au-delà du confort qu'ils procurent, permettent à chacun d'embellir son intérieur de manière personnelle. C'est ainsi qu'ensemble, nous créons du beau. Et comme nous pensons qu'il n'y a rien de plus beau que ce qui dure, nous travaillons au sein de nos ateliers, avec nos fournisseurs, nos partenaires et nos clients, dans une exigence de durabilité. Ensemble, nous créons durable. C'est-à-dire, des produits de qualité qui durent dans le temps et dont la fabrication est la plus respectueuse possible pour l'environnement.

UNE MARQUE FRANÇAISE AU SAVOIR-FAIRE UNIQUE

Implantée historiquement à Vaux-Andigny (02) depuis près de 60 ans, la marque Acova continue de produire ses radiateurs et sèche-serviettes en France et en Europe. Soucieux de la qualité et de la longévité de nos produits, chaque étape de fabrication fait l'objet d'un soin tout particulier.

- **Sélection des matières premières de haute qualité** (acier/aluminium)
- **14 étapes de contrôle** pour chaque radiateur
- **Protection anticorrosion intégrale**, haute résistance
- **Peinture très longue durée**, sur toutes les surfaces du radiateur
- **Soudure invisible**, sans surépaisseur
- **Certification NF**, source d'une démarche volontaire d'Acova



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'exceptions** (Inox, Chromée, Technoline, Artistic)
- **Le savoir-faire du sur-mesure**
- **100 % des radiateurs** utilisent le principe du **chauffage par rayonnement**



DES ENGAGEMENTS ENVIRONNEMENTAUX

Acova s'engage dans une démarche éco-responsable depuis plusieurs années. Preuve de cette approche, la médaille d'argent 2021 RSE décernée par l'organisme indépendant EcoVadis. Quelques illustrations concrètes de cet engagement :

- **Certification environnemental ISO 14001** des principaux sites de production
- **Electricité 100 % verte (hydroélectricité)** sur le site de production en Allemagne
- **Utilisation de matières premières 100 % recyclables** (acier/aluminium)
- **Emballages à 90 % en carton recyclé**
- **L'ensemble des camions du site logistique français roulent au biogaz** (- 95 % d'émissions de CO₂)



ACOVA, MARQUE DE ZEHNDER GROUP

Zehnder Group, une expertise au service d'un climat intérieur sain, confortable et performant sur le plan énergétique.

Groupe international à forte tradition familiale, le groupe Zehnder s'efforce d'améliorer la qualité de vie en fournissant les meilleures solutions de climat intérieur.

Son expertise se décline dans quatre grandes lignes de produits : les radiateurs décoratifs, les plafonds climatiques, la ventilation double flux et la purification d'air. Le groupe Zehnder peut ainsi proposer à ses clients les produits, systèmes et prestations pour des constructions neuves, des rénovations en maisons individuelles ou pour des bâtiments tertiaires.

EN FRANCE, 2 MARQUES SYNONYMES D'INNOVATION, DE QUALITÉ ET DE DESIGN

ACOVA Marque référente du radiateur décoratif en France

Marque française de référence dans l'univers du radiateur décoratif, Acova propose depuis près de 60 ans, des radiateurs de chauffage central, de chauffage électrique et des radiateurs sèche-serviettes qui associent qualité, technique et esthétique.

zehnder Marque experte de la ventilation haute performance

Mieux isolées, plus étanches à l'air, les constructions imposent aujourd'hui de nouvelles réponses pour garantir à tout moment une qualité d'air intérieur sain. Du bâtiment performant neuf à la rénovation, de la maison individuelle au logement collectif ou bâtiment tertiaire, les solutions de ventilation double flux Zehnder permettent de répondre aux exigences de chaque projet.

Les systèmes de ventilation double flux Zehnder (centrale double flux et circuit de distribution d'air) apportent les 3 grands avantages suivants :

Une meilleure qualité d'air intérieur

Les VMC double flux Zehnder assurent un renouvellement d'air constant pour maintenir l'ensemble de l'habitation saine, tout en filtrant en continu l'air extérieur entrant.

Des économies d'énergie

Grâce à leur système de récupération de chaleur, les VMC double flux Zehnder permettent de réaliser entre 30 % à 50 % d'économies d'énergie sur les coûts de chauffage.

Le confort d'été

Les VMC double flux Zehnder sont une solution alternative pour limiter la surchauffe des bâtiments grâce aux équipements modulaires apportant un rafraîchissement adapté aux besoins de chacun.



CAMPUS ZEHNDER

UN ESPACE D'EXPOSITION À VOTRE DISPOSITION

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 efficacité 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



EN SAVOIR +

Vous souhaitez en savoir plus ? Contactez l'équipe Zehnder au 0810 00 71 70

AU SERVICE DES PROFESSIONNELS

Notre équipe commerciale, notre service clientèle et nos conseillers techniques sont à votre disposition pour vous accompagner à chaque étape de vos projets et devenir ainsi un véritable partenaire à vos côtés.

ASSISTANCE EN LIGNE

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

www.acova.fr

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

www.assistance.acova.fr

Notre espace dédié aux SAV et à l'assistance technique :

- Réponses aux questions techniques les plus fréquentes
- Demande d'assistance technique, SAV, avoir ou échange
- Les tutos d'installation

ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE

Vous n'avez pas trouvé de réponse à votre question sur nos rubriques d'assistance en ligne ?

Vous souhaitez une information technique ou faire une demande de devis ?

Nous sommes à votre disposition au numéro suivant :

N° réservé aux professionnels
0825 36 37 38

À SAVOIR

Afin que nous puissions traiter au mieux votre demande SAV, munissez-vous des éléments suivants avant de compléter le formulaire d'assistance : **facture d'achat, référence de l'appareil, photo de la plaque signalétique.**

LES APPLICATIONS MOBILES ACOVA

MyACOVA3D

L'APPLICATION QUI REND LES PROJETS RÉELS !

MyAcova3D est la première application **en réalité augmentée** permettant aux particuliers de visualiser le radiateur de leur choix dans leur intérieur !

Ils pourront ainsi **voir leur projet avant d'acheter**. Le réalisme du rendu et la simplicité d'utilisation vont surprendre !



ACOVA PIÈCES DÉTACHÉES

L'APPLICATION PIÈCES DÉTACHÉES

L'application "Acova Pièces détachées" est gratuite et extrêmement simple d'utilisation.

Après avoir renseigné la référence du radiateur, vous obtenez la liste complète des pièces détachées correspondantes (ex : kits résistance, soufflant...).

Il suffit alors de sélectionner la pièce souhaitée pour obtenir un descriptif, son prix, le mode opératoire pour faciliter le changement de la pièce sur le radiateur, et la commander directement via l'application.



NOUVEAU ! ACOVA RÉCOMPENSE LA FIDÉLITÉ DE SES INSTALLATEURS AVEC

VIPROS BATI
AVANTAGES AUX PROS !

Acova s'associe à VIPros et permet ainsi aux installateurs de profiter d'un programme de fidélité multimarque. Ils bénéficient de points de fidélité ou de cash, toute l'année, dès le premier chantier et quel que soit le lieu de leur achat.

50
VIPPOINTS
OFFERTS

100€

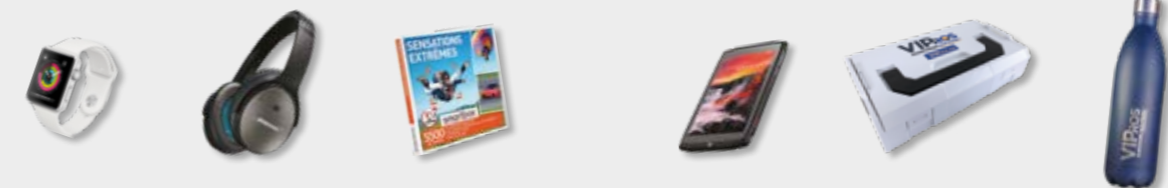
50€

300
VIPPOINTS
OFFERTS

LE SEUL PROGRAMME
MULTIMARQUE ET MULTI-ENSEIGNE

VIPROS.FR

DES CADEAUX



► LOISIRS

Échangez vos VIPoints cumulés contre des **cartes cadeaux** utilisables dans plus de **600 enseignes** en France et sur plus de **150 sites de vente en ligne**.

► PROS

Utilisez vos VIPoints pour **vous équiper** et **améliorer les performances** de votre entreprise !



DES COULEURS TENDANCES

UN NOUVEAU NUANCIER

Avec les 46 couleurs du nuancier Acova, vos clients vont pouvoir exprimer leur créativité et harmoniser parfaitement leur radiateur Acova avec leur intérieur. Ce nouveau nuancier est **inspiré des dernières tendances en matière de décoration** (architecture d'intérieur, design des objets, matières, ambiances...).

25 teintes sont renouvelées afin d'offrir une sélection de couleurs tout à fait en phase avec les aspirations des consommateurs d'aujourd'hui.



Il est important de sélectionner la teinte à partir du nuancier « Dépôt de peinture ».

TROUVER L'INSPIRATION

Découvrez 5 univers de décoration dans l'air du temps, dans lesquels viennent s'intégrer avec justesse notre palette de couleurs. Le radiateur devient ainsi un véritable objet de décoration à part entière et s'intègre en harmonie avec l'ambiance souhaitée.

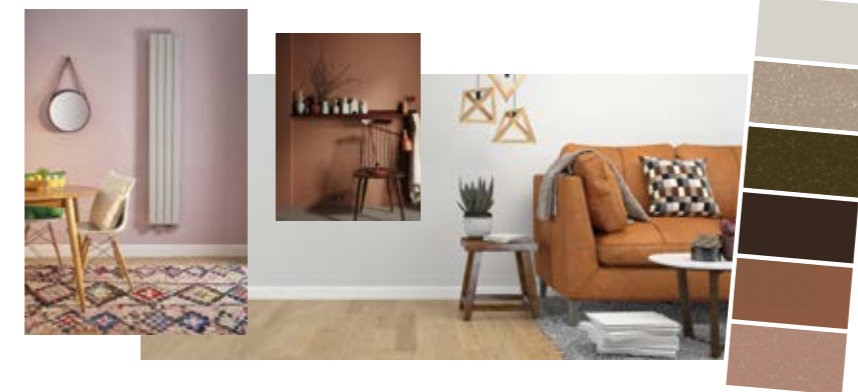
INVITATION À L'ÉVASION

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.

FINITIONS

DES FINITIONS D'EXCEPTION

La finition technoline

BRUT, POUR UN PUR ESPRIT INDUSTRIEL

Finition en métal brut protégé par un vernis brillant, 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 est donc déconseillée 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.

La finition chromée

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.



NAVY
Page 40

ATOLL SPA CHROMÉ
Page 158

CALA CHROMÉ
Page 136

KADRANE SPA CHROMÉ
Page 58

KÉVA SPA CHROMÉ
Page 118

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.

NOUVEAUTÉS

SÈCHE-SERVIETTES

LA FAMILLE CALA S'AGRANDIT :

CALA TWIST +AIR

Le radiateur sèche-serviettes malin avec son soufflant et sa fonction pivotante (disponible sept. 2022) - voir p. 124

CALA XS

Un sèche-serviettes format mini, adapté aux petits espaces avec un fonctionnement simplifié par minuterie. Voir p. 136



CALA XS

CALA TWIST +AIR

RADIATEURS ÉLECTRIQUES

TAÏGA PREMIUM

Dispose de fonctions avancées comme la détection de présence, ils sont aussi capables de communiquer entre eux pour faciliter la programmation. Voir p. 228

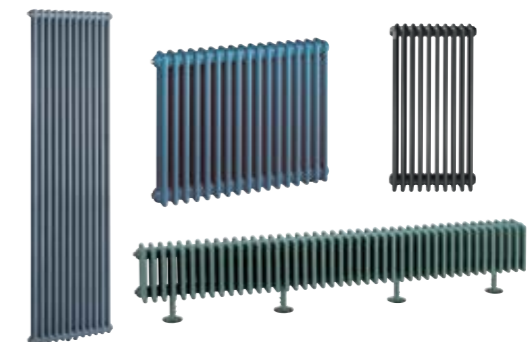


RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL

VUELTA

DES MILLIERS DE RÉFÉRENCES VUELTA

Extension de la gamme Vuelta avec des milliers de modèles maintenant disponibles en sur-mesure. Voir p. 426



ROBINETTERIE COULEURS

Personnaliser son radiateur jusqu'à la robinetterie c'est possible, grâce à l'arrivée de robinetteries en couleur et en finitions Artistic. Voir p. 450 à 455



LES RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES

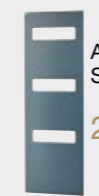
LES ATOUTS 14

LES RÉGULATIONS 16

COLLECTION SIGNATURE

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

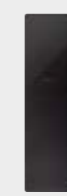
GUIDE DE CHOIX 19



ALTIMA SPA
20



FOLIO GLASS
26



VERSUS
28



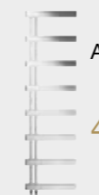
PLUME
32



NUAGE
32



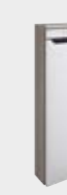
NAVY
40



ALBAN
42



CHIME
44



ZENIA
46



ARCHIBALD
48



COLLECTION DESIGN PLAT

GUIDE DE CHOIX 51



KARENA SPA
52



KADRANE SPA
58



KAZEANE
66



ALTAÏ SPA
72



RÉGATE TWIST +AIR
78



RÉGATE +AIR
84



RÉGATE
90



FASSANE SPA +AIR
98



FASSANE SPA TWIST
104



FASSANE SPA
110



COLLECTION DESIGN ROND

GUIDE DE CHOIX 117



KÉVA SPA
118



CALA TWIST +AIR
124



CALA +AIR
130



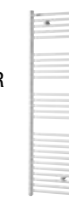
CALA
136



PALMA SPA
146



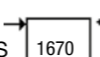
ATOLL SPA +AIR
152



ATOLL SPA
158

LES OPTIONS ET ACCESSOIRES

OPTIONS DE RACCORDEMENTS
166



OPTIONS & ACCESSOIRES DE RÉGULATION
167



OPTIONS FIXATIONS CLAUSTRAS
168



KAZEANE

LES ATOUTS

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



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.

SOUFFLANT INTÉGRÉ POUR UN CONFORT OPTIMUM !

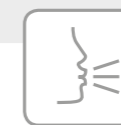
Acova propose plusieurs modèles de radiateurs sèche-serviettes avec un soufflant intégré. Ce soufflant permet de disposer, sur demande, d'un chauffage complémentaire instantané. Le radiateur peut fonctionner seul ou avec le soufflant en appoint, suivant le besoin, en toute souplesse. Pour les radiateurs 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 ?

- + Chauffer en toute saison à tout moment.
- + Besoin occasionnel d'un surcroît de chaleur.
- + Bien-être à l'intersaison.
- + Apport de chaleur quand la chaudière est arrêtée (en chauffage central).



CALA +AIR

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"

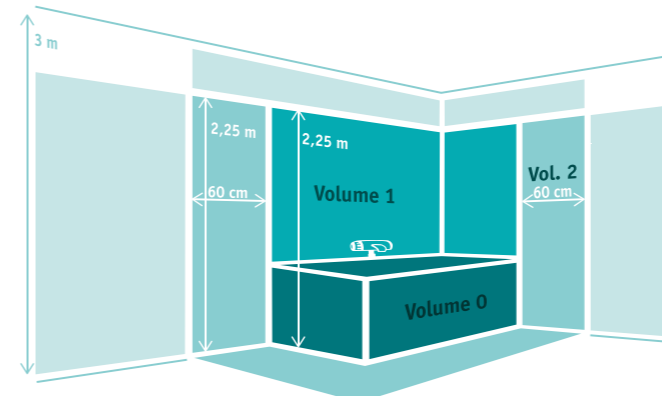
Un radiateur sèche-serviettes mixte est un appareil **raccordé de base sur l'installation de chauffage central. Il est en plus équipé, selon les cas, d'une résistance électrique ou d'un soufflant** qui permettent un **fonctionnement en intersaison lorsque la chaudière est arrêtée.**

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.



LES NORMES ET RÈGLES D'INSTALLATION



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



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

RÉGULATIONS PAR COMMANDE À DISTANCE

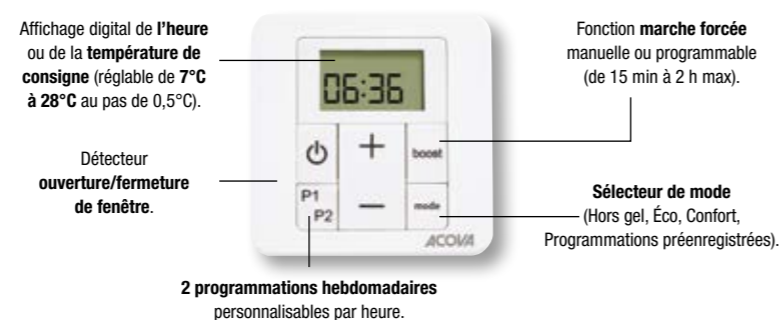
Commandes discrètes et ultra-plates, elles sont à portée de main pour un pilotage du radiateur sèche-serviettes facilité.

Elles sont équipées de programmations personnalisables et de fonctionnalités permettant à la fois de limiter les consommations d'énergie et d'apporter aux utilisateurs plus de confort au quotidien.

COMMANDE RADIOFRÉQUENCE RF

Équipement de base pour :

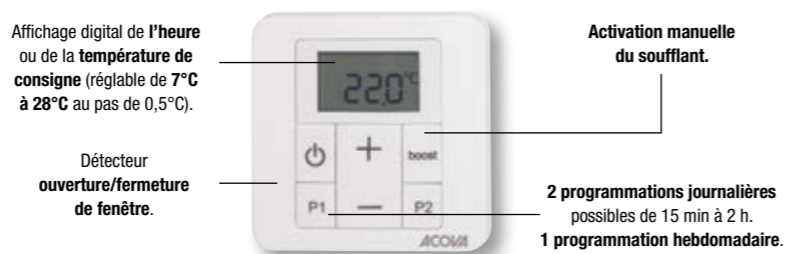
- + Les radiateurs sèche-serviettes électriques* (hors soufflant).
- + Les radiateurs sèche-serviettes mixtes (hors soufflant).
- + Les radiateurs électriques.



COMMANDE INFRAROUGE IRS

Équipement de base pour :

- + Les radiateurs sèche-serviettes avec soufflant (+Air).



- Fixation murale ou sur socle, pour une installation à portée de main.
- Système de verrouillage parental pour la sécurité.
- Compatible fil pilote 6 ordres pour pilotage centralisé.
- Alimentation : 2 piles LR03 (fournies).
- Commande de couleur blanche (livrée avec appareil blanc ou couleur) et en finition "chromée" pour les appareils chromés.
- En option, cadre chromé seul : Réf. 894368. Prix : 46,31 €/HT.
- Dimensions : 80 x 80 x16 mm (H x L x P).

INSTALLATION COMMANDE RF

La commande RF des radiateurs sèche-serviettes intègre la sonde de température. Pour le bon fonctionnement de l'appareil, installer la commande suivant les recommandations de la notice d'utilisation (fournie avec l'appareil).

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)
- + Palma Spa (TCL)
- + Régate (TSX, ASX)
- + Régate Status (TPX)



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



Thermostat d'ambiance électronique (Cat.C) gradué en degré.

Bague d'étalonnage de température pour ajuster le thermostat.

Compatible fil pilote 6 ordres pour pilotage centralisé.



Plus de fonctionnalités via l'application Acova Control (application gratuite, à télécharger)

- Fonctionnement via la technologie Bluetooth®.
- Contrôle de la température.
- Programmation hebdomadaire.
- Gestion de la fonction ouverture/fermeture de fenêtre.
- Fonction marche forcée.

Compatible Android et IOS.



POUR ALLER PLUS LOIN

SOLUTIONS DE PROGRAMMATION CENTRALISÉE

Pour gérer une installation de radiateurs et radiateurs électriques (équipés d'un fil pilote) de façon centralisée, Acova propose plusieurs solutions en mode connecté ou non.

Voir p.174 à 177



COLLECTION SIGNATURE

	ALTIMA SPA P.20	FOLIO GLASS P.26	VERSUS P.28	PLUME P.32	NUAGE P.32	NAVY P.40	ALBAN P.42	CHIME P.44	ZENIA P.46	ARCHIBALD P.48	
ÉNERGIE											
MODÈLES CH. CENTRAL	HMS, HMSI, HMSA			GP	GN		ALA	CHI		ARCH, ARCHO	
MODÈLES ÉLECTRIQUES	TMS, TMSI, TMSA	TFGB, TFGM, TFGW	VSB, VSM, VSW	TGP, TGPA	TGN, TGNA	TNAV	TALR	TCHR	AZNLB, AZNLW, AZNRB, AZNRW	TARCH, TARCHO	
ÉQUIPEMENTS											
COMMANDE À DISTANCE*	●	●	●	●	●				●		
COMMANDE TACTILE INTÉGRÉE		●	●			●			●		
BOÎTIER BAS INTÉGRÉ											
EXISTE SANS RÉGULATION	●						●	●		●	
ROBINETTERIE INCLUSE				●	●						
SOUFFLANT									●		
DESIGN & FORMATS											
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR > 40 CM <		<45 CM		●							
EXISTE EN ASYMÉTRIQUE							●	●			
PERSONNALISATION											
46 COULEURS	●			●	●					●	
FINITIONS SPÉCIALES	- INOX - ALUMINIUM	- BLANC BRILLANT - NOIR BRILLANT - MIROIR	- BLANC BRILLANT - NOIR BRILLANT - MIROIR	- ALUMINIUM ANODISÉ	- ALUMINIUM ANODISÉ	- CHROMÉE	- ACIER INOX POLI	- ACIER INOX POLI	- BLANC - NOIR	- 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 SIGNATURE

ALTIMA SPA

UNE LIGNE SOBRE POUR LES SALLES DE BAINS CONTEMPORAINES

DESIGN

- Une surface parfaitement lisse, très élégante.
- Des finitions métal pour une esthétique d'exception.

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 SUISSE

CHAUFFAGE CENTRAL

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

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.



HMSI
(FINITION INOX)

HMS



46
couleurs
Nouvelles
nuances



 SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITIONS



Aluminium
anodisé
ou Inox

FINITION ALUMINIUM ANODISÉ



FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



- + Radiateur sèche-serviettes en acier, habillé sur la face avant d'une plaque métallique au choix en aluminium anodisé, inox poncé (voir p.11), acier blanc ou couleur.
- + Au dos, éléments plats horizontaux en acier (section 70 x 8 x 1,45 mm).
- + Collecteurs de section 37 x 32 mm.
- + Emballage spécial avec protection bois. Feuille de protection collée sur la face avant du radiateur, à retirer après la pose.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Chauffage central

- ▲ Pression de service 4,6 bars (460 kPa).
- ▲ Température de service maximale 120°C.

Chauffage électrique

- ⚡ Fluide : thermoactif, haute performance.
- ⚡ Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

FIXATIONS

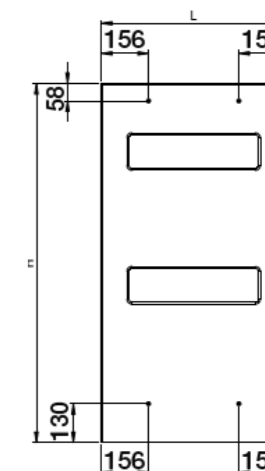
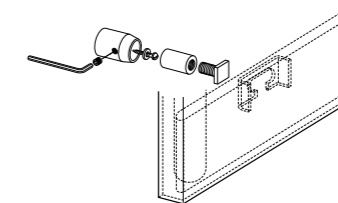
POUR CHAUFFAGE CENTRAL

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 929031 Prix = 40,60 €/HT
- Couleur, réf. 929039 (teinte à préciser) Prix = 52,78 €/HT
- Inox ou aluminium, réf. 929032 Prix = 52,78 €/HT

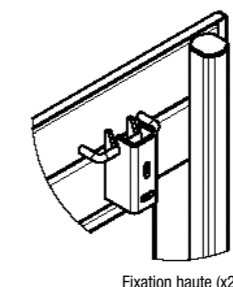


POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

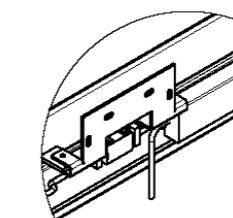
3 consoles murales réglables (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

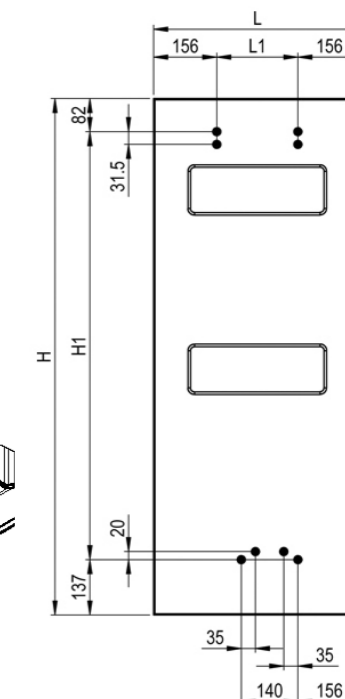
Boîte de consoles, réf. 956309 (teinte à préciser) Prix = 51,46 €/HT



Fixation haute (x2)



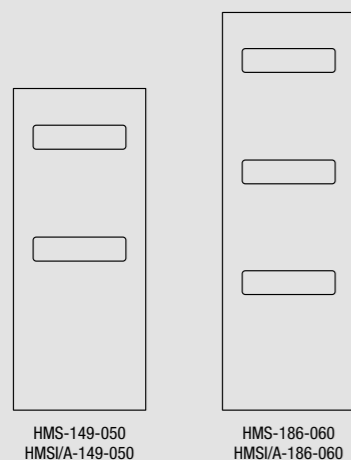
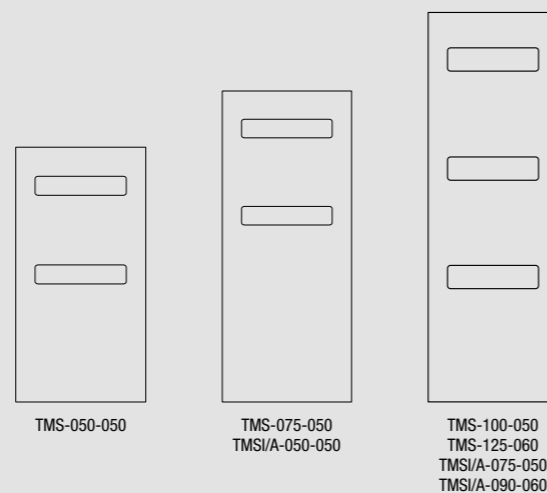
Fixation basse



LA GAMME ALTIMA SPA

HMS, HMSI, HMSA

TMS, TMSI, TMSA

HMS-149-050
HMSI/A-149-050HMS-186-060
HMSI/A-186-060

TMS-050-050

TMS-075-050
TMSI/A-050-050TMS-100-050
TMS-125-060
TMSI/A-075-050
TMSI/A-090-060

OPTIONS

	46 couleurs	Sans régulation	Haute pression
	Pages de couverture	P. 25 et 167	
Chauffage central	✓		10 bars
Chauffage électrique	✓	✓ (NF ou NFC)	
Prix HT par appareil	100 €	Moins-value : - 99,25 €	Plus-value : + 10 %

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes	Nettoyant Inox/Alu
	P.450 à 455	P.176	P.175	P. 456	P. 456
Chauffage central	✓			✓	✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

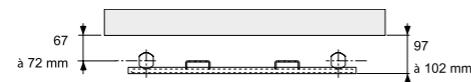
CHAUFFAGE CENTRAL



HMSI

ALTIMA SPA / HMS / HMSI / HMSA

Saillie au mur



Normes HMS

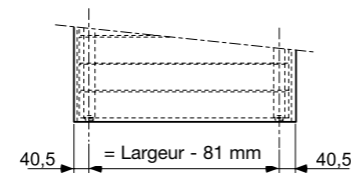
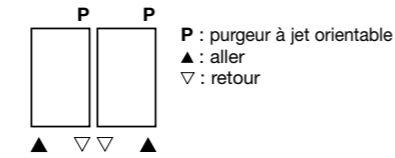


Norme HMSI / HMSA



Raccordements

- Fig. S035
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé 1/8" à jet orientable fourni.
- Axe manchon de raccordement au mur : 67 à 72 mm.



HMS	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	
	513	1489	354	661	1,22	26,0	HMS-149-050	1705,15	1805,15
	613	1859	504	941	1,22	42,2	HMS-186-060	2274,26	2374,26

HMSI (Inox)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FACE AVANT : INOX	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
	513	1489	287	547	1,27	26,0	HMSI-149-050	2044,61
	613	1859	402	758	1,25	42,2	HMSI-186-060	2482,86

HMSA (Aluminium)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FACE AVANT : ALUMINIUM	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
	513	1489	347	661	1,27	26,0	HMSA-149-050	2044,61
	613	1859	504	941	1,25	42,2	HMSA-186-060	2482,86

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



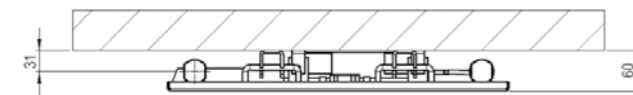
TMS-GF



TMSI-GF

ALTIMA SPA / TMS-GF / TMSI-GF / TMSA-GF

Saillie au mur



CÂBLE : SORTIE À GAUCHE (LONGUEUR UTILE : 1050 MM).

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - -

TMS-GF	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	
	Commande RF voir p.16	513	1276	500	24,7	TMS-050-050/GF	2183,19	2283,19
		513	1646	750	29,4	TMS-075-050/GF	2376,27	2476,27
		513	2090	1000	37,7	TMS-100-050/GF	2670,68	2770,68
		613	2090	1250	42,0	TMS-125-060/GF	2754,39	2854,39

Option sans régulation : TMS/NF ou /NFC. Voir p.167.

TMSI-GF (Inox)	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FACE AVANT : INOX	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT
	Commande RF voir p.16	513	1646	500	29,4	TMSI-050-050/GF	2729,15
		513	2090	750	37,7	TMSI-075-050/GF	2969,90
		613	2090	900	43,2	TMSI-090-060/GF	3442,75

Option sans régulation : TMSI/NF. Voir p.167.

TMSA-GF (Aluminium)	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FACE AVANT : ALUMINIUM	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT
	Commande RF voir p.16	513	1646	500	29,4	TMSA-050-050/GF	2729,15
		513	2090	750	36,5	TMSA-075-050/GF	2969,90
		613	2090	900	42,0	TMSA-090-060/GF	3442,75

Option sans régulation : TMSA/NF. Voir p.167.

COLLECTION SIGNATURE

FOLIO GLASS

EXTRA-PLAT ET TRÈS ÉLÉGANT AVEC SA SURFACE EN VERRE ET SA SILHOUETTE GALBÉE

DESSCRIPTIF

- + 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).

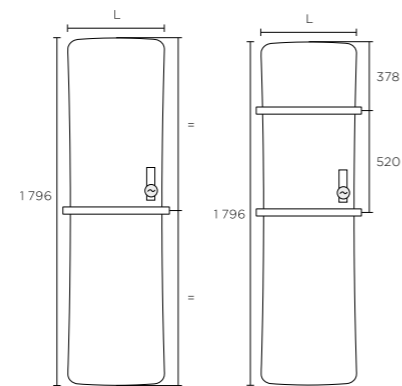
Chauffage électrique

- ▣ 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		✓
Prix HT par appareil	Réf. 468438 : 274,56 €	Réf. 468448 : 295,79 €

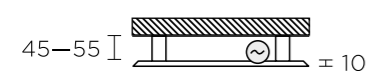
(Les barres sont vendues séparément.)



Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Saillie au mur

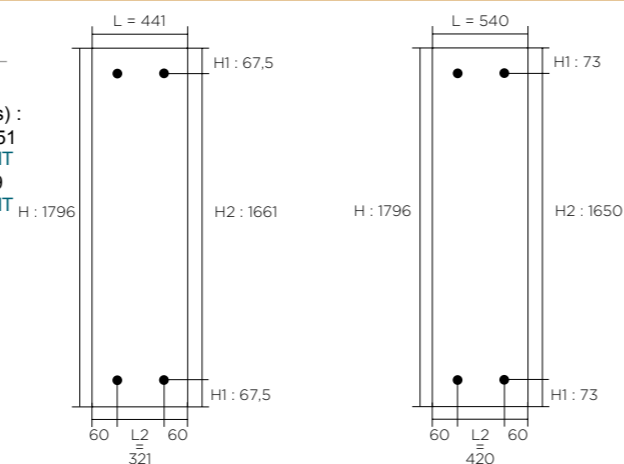


Normes

Classe II □ - IP 45 - CE

Fixations

Kit de fixations (pièces détachées) :
 - Blanc, réf. 950251
 Prix = 31,09 €/HT
 - Noir, réf. 950259
 Prix = 40,41 €/HT



	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	RÉF.			PRIX €/HT
		L	H			FINITION BLANC BRILLANT	FINITION NOIR BRILLANT	FINITION MIROIR	
TFG	Télécommande	441	1796	650	8,6	TFGW-065-042/F	TFGB-065-042/F	TFGM-065-042/F	1788,28
		540	1796	800	12,5	TFGW-080-052/F	TFGB-080-052/F	TFGM-080-052/F	1985,62



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FINITIONS



Blanc

Noir

Miroir



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

COLLECTION SIGNATURE

VERSUS

QUAND LE RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES SE FAIT DISCRET

DESIGN

- Une surface en verre (noire, blanche ou miroir) pour un style très épuré, très contemporain.

PRATICITÉ

- Les serviettes sèchent en toute discrétion et la salle de bains reste rangée.
- Equipée 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.



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FINITIONS



Blanc



Noir



Miroir



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 revêtement 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

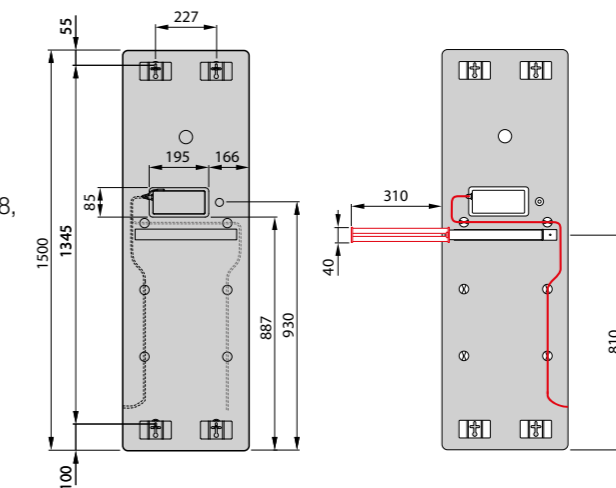
Fixations réglables fournies dans la teinte de l'appareil (noir pour VSM).

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Fixations :

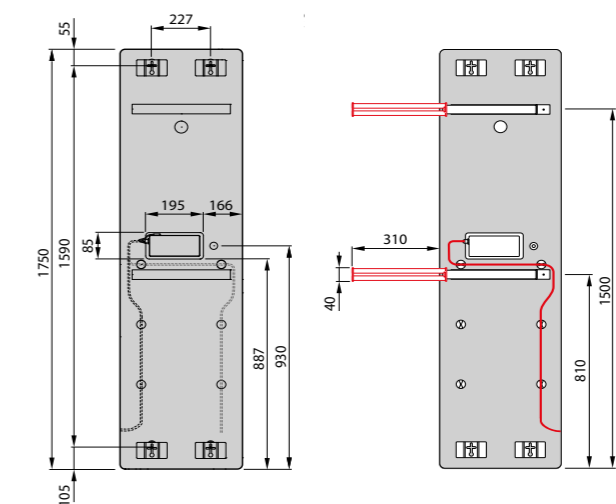
- Blanc, réf. 950331, Prix = 65,63 €/HT
- Noir, réf. 950339, Prix = 85,31 €/HT
- Barre rétractable chromée, réf. 468708, Prix = 110,53 €/HT

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)



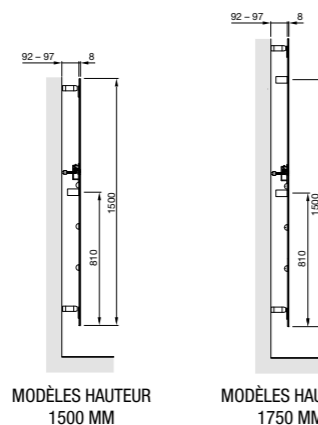
Ouverture de la barre vers la droite, vers la gauche ou en asymétrique (à définir lors de la pose).

Prix publics conseillés €/HT.



CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

VERSUS / VSW / VSB / VSM

Saillie au mur



Normes

Classe II  - IP 45 - IK 04 - 



VSW / VSB / VSM

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	RÉF.			PRIX €/HT
	L	H			BLANC	NOIR	MIROIR	
 Télécommande	475	1500	600	16,00	VSW-150-048	VSB-150-048	VSM-150-048	1911,62
	475	1750	750	18,50	VSW-175-048	VSB-175-048	VSM-175-048	2158,27

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 / MIXTE

- Robinetterie design chromée incluse.

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.



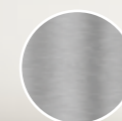
PLUME

NUAGE



46
couleurs
Nouvelles
nuances

FINITIONS



Aluminium
anodisé
ou Inox



PLUME



NUAGE



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!



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



FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



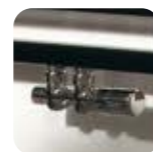
- + Radiateur sèche-serviettes extra-plat composé de couches de carbone et d'aluminium, rigidifiées par une structure nid d'abeille en aluminium ultra-légère.
- + Épaisseur : 16 mm.
- + Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.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

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 design en

H équerre et tête thermostatique chromée à droite, compatible monotube/bitube par bypass (voir p. 452-453).



INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE THERMOSTATIQUE

Chauffage électrique

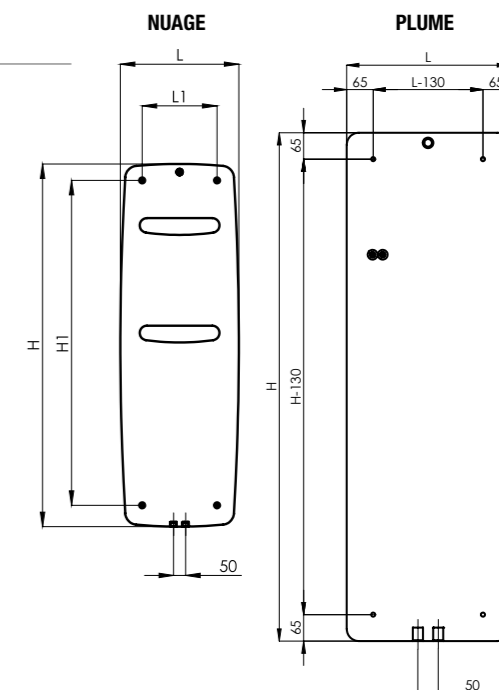
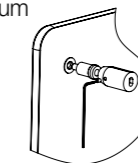
- ▲ Câble chauffant Classe II intégré dans la couche de graphite.

Plume : livré avec 1 ou 2 barres porte-serviettes (selon modèle), en finition chromée.

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

FIXATIONS

4 consoles murales réglables en profondeur (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil, soudées à l'arrière de l'appareil (consoles et face arrière couleur noire pour les modèles en finition aluminium anodisé).



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

PLUME : POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962461 Prix = 74,11 €/HT
- Couleur, réf. 962469 (teinte à préciser) Prix = 96,34 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962471 Prix = 74,11 €/HT
- Couleur, réf. 962479 (teinte à préciser) Prix = 96,34 €/HT

NUAGE : POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962401 Prix = 74,11 €/HT
- Couleur, réf. 962409 (teinte à préciser) Prix = 96,34 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962411 Prix = 74,11 €/HT
- Couleur, réf. 962419 (teinte à préciser) Prix = 96,34 €/HT

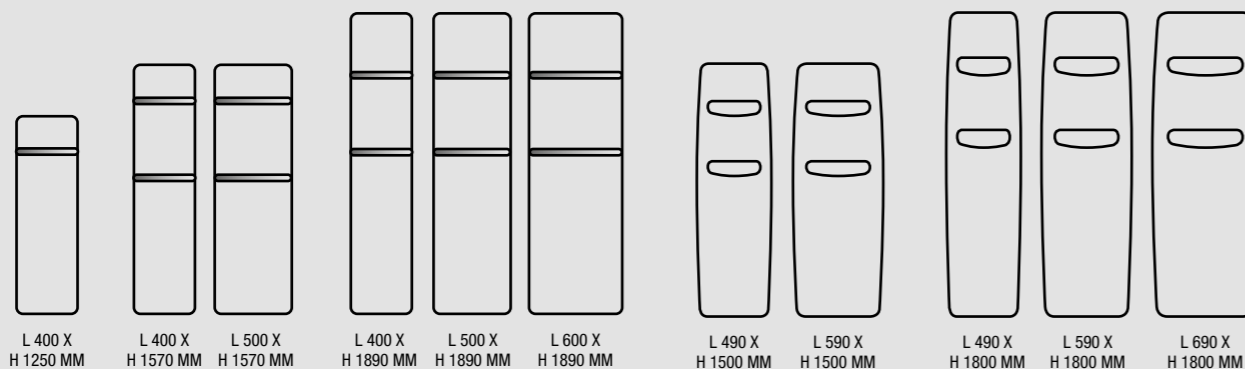
NUAGE

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

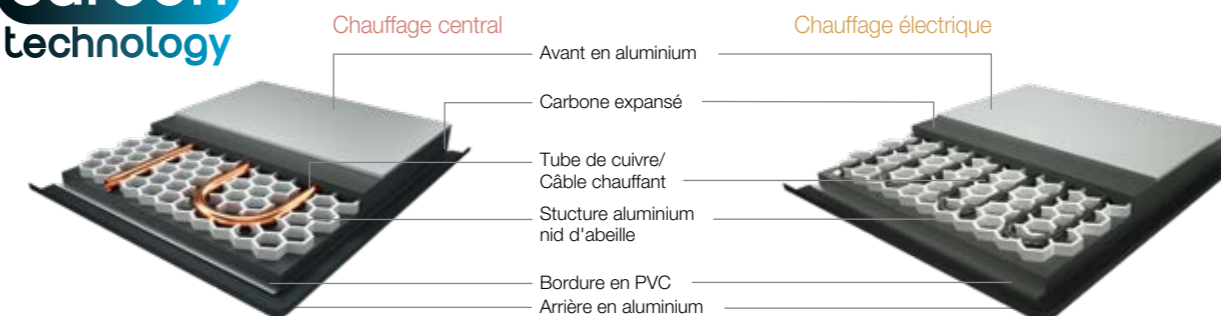
LES GAMMES PLUME & NUAGE

PLUME (GP, TGP, TGPA)

NUAGE (GN, TGN, TGNA)



carbon technology



OPTIONS

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

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175
Chauffage central	Livré de base		
Chauffage électrique		✓	✓

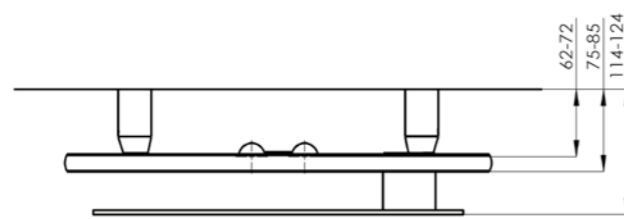
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL

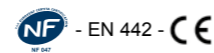


PLUME / GP

Saillie au mur



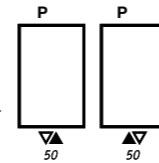
Normes



Raccordements

- Fig. S034
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm.
- Robinet en H équerre et tête thermostatique chromée à droite 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.
- Option sans fourniture du robinet et de la tête chromés : moins-value : - 95,90 €/HT (code N).

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



GP	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	400	1250	249	465	1,22	7,0	GP-125-040	1126,79	GP-125-040C	1226,79
	400	1570	295	546	1,20	9,3	GP-160-040	1342,88	GP-160-040C	1442,88
	500	1570	364	676	1,21	11,4	GP-160-050	1467,55	GP-160-050C	1567,55
	400	1890	363	673	1,21	10,9	GP-190-040	1683,61	GP-190-040C	1783,61
	500	1890	449	834	1,21	12,7	GP-190-050	1761,58	GP-190-050C	1861,58
	600	1890	535	994	1,21	14,6	GP-190-060	1785,60	GP-190-060C	1885,60

Prix publics conseillés €/HT.

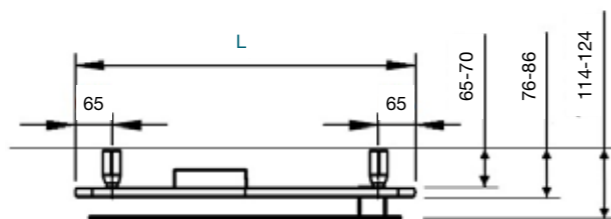
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TGP-GF

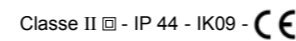
PLUME / TGP-GF / TGPA-GF

Saillie au mur



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

Normes



TGP-GF	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	Commande RF voir p.16	400	1250	350	7,5	TGP-125-040/GF	1167,76	TGP-125-040/GFC	1267,76
		400	1570	500	10,0	TGP-160-040/GF	1377,71	TGP-160-040/GFC	1477,71
		500	1570	500	12,0	TGP-160-050/GF	1498,71	TGP-160-050/GFC	1598,71
		400	1890	500	12,0	TGP-190-040/GF	1708,69	TGP-190-040/GFC	1808,69
		500	1890	750	14,0	TGP-190-050/GF	1784,59	TGP-190-050/GFC	1884,59
		600	1890	1000	16,0	TGP-190-060/GF	1807,89	TGP-190-060/GFC	1907,89

TGPA-GF (Aluminium anodisé)	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : ALUMINIUM ANODISÉ	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT
	Commande RF voir p.16	400	1570	350	10,0	TGPA-160-040/GF	1722,28
		500	1570	500	12,0	TGPA-160-050/GF	1873,40
		400	1890	500	12,0	TGPA-190-040/GF	2135,81
		500	1890	500	14,0	TGPA-190-050/GF	2230,73
		600	1890	750	16,0	TGPA-190-060/GF	2259,85

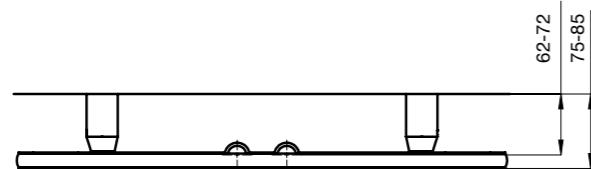
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



NUAGE / GN

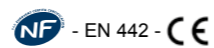
Saillie au mur



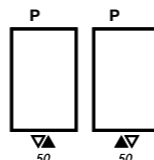
Raccordements

- 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 thermostatique chromée à droite** 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.
- Option sans fourniture du robinet et de la tête chromés : moins-value : - 95,90 €/HT (code N).

Normes



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



GN

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
GN	490	1500	324	605	1,22	8,4	GN-150-050	1221,48	GN-150-050C	1321,48
	590	1500	378	703	1,21	9,8	GN-150-060	1299,46	GN-150-060C	1399,46
	490	1800	386	714	1,20	10,2	GN-180-050	1392,43	GN-180-050C	1492,43
	590	1800	468	869	1,21	11,9	GN-180-060	1401,42	GN-180-060C	1501,42
	690	1800	553	1036	1,23	14,0	GN-180-070	1425,40	GN-180-070C	1525,40

Prix publics conseillés €/HT.

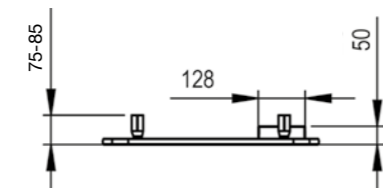
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TGN-GF

NUAGE / TGN-GF / TGNA-GF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - CE



TGN-GF

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TGN-GF	Commande RF voir p.16	490	1500	500	9,0	TGN-150-050/GF	1259,61	TGN-150-050/GFC	1359,61
		590	1500	750	11,0	TGN-150-060/GF	1335,52	TGN-150-060/GFC	1435,52
		490	1800	750	11,0	TGN-180-050/GF	1426,02	TGN-180-050/GFC	1526,02
		590	1800	750	13,0	TGN-180-060/GF	1434,61	TGN-180-060/GFC	1534,61
		690	1800	1000	15,0	TGN-180-070/GF	1456,52	TGN-180-070/GFC	1556,52

TGNA-GF
(Aluminium anodisé)

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : ALUMINIUM ANODISÉ	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT
TGNA-GF (Aluminium anodisé)	Commande RF voir p.16	490	1500	350	9,0	TGNA-150-050/GF	1574,62
		590	1500	500	11,0	TGNA-150-060/GF	1669,26
		490	1800	500	11,0	TGNA-180-050/GF	1782,35
		590	1800	500	13,0	TGNA-180-060/GF	1793,34
		690	1800	750	15,0	TGNA-180-070/GF	1820,66

COLLECTION SIGNATURE

NAVY

IDÉAL POUR DONNER UNE TOUCHE VINTAGE À SA SALLE DE BAINS

DESRIPTIF

- + Porte-serviettes chauffant en laiton chromé, à base d'éléments ronds Ø 25 mm horizontaux, assemblés sur deux tubes collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
- + Finition chromée (voir p. 10).

Chauffage électrique

- Fluide caloporteur haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Régulation intégrée dans le prolongement du collecteur droit de l'appareil, avec fonctions :
 - Réglage du chauffage 4 positions : arrêt, stand by, marche modérée, marche optimale.
 - Limiteur thermique de sécurité.
 - Marche forcée 2 h programmable.

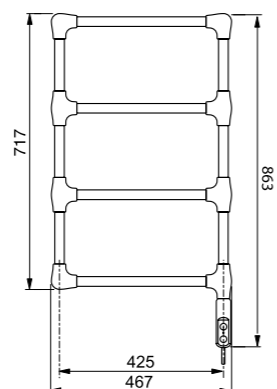
FIXATIONS

4 consoles murales chromées (fournies).

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles :

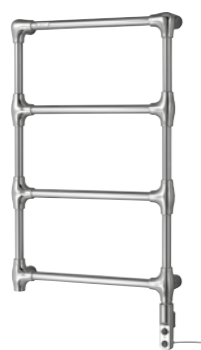
- Chromées, réf. 926438 Prix = 180,85 €/HT



FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

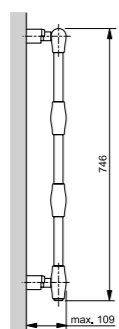
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



NAVY / TNAV

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - CE



TNAV

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION CHROMÉE	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT
TNAV	467	863	150	7,5	TNAV-015-047-DF	2153,69

SIMULATION 3D
FLASHEZ-ICI!

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une éco-contribution.

COLLECTION SIGNATURE

ALBAN

DES LIGNES CONTEMPORAINES AVEC UN STYLE TRÈS AFFIRMÉ

DESRIPTIF

- + Radiateur sèche-serviettes asymétrique en acier inoxydable (voir p. 10), 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 = 51,82 €/HT

ACCESSOIRE	
Chauffage central	Pack robinetterie P. 450 à 455 ✓

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL	ALBAN / ALA		Raccordements		Normes			
	Saillie au mur		- Fig. 4390/4580 par réversibilité haut/bas - Alimentation : 4 orifices 1/2" - 2 purgeurs d'air chromés 1/2" fournis.		EN 442 - CE			
	Saillie au mur							
ALA	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENDE	POIDS (en kg)	INOX POLI	
	L	H	ΔT 30K	ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
	500	1000	135	256	1,25	6,6	ALA-100-050	1302,42
	500	1380	171	332	1,30	8,7	ALA-140-050	1567,43
500	1780	221	417	1,24	10,8	ALA-180-050	1874,46	



Chauffage électrique

- ▲ Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ▲ Appareil sans régulation, 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
Prix en €/HT	185,15	135,05

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE	ALBAN / TALR		Normes				
	Livré sans régulation, voir accessoires de régulation en complément.		Classe II @ - IP 44 - CE - IK09				
	Saillie au mur						
TALR	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE DE TUBES	POIDS (en kg)	CHROMÉ	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT
	500	1036	200	6	13,1	TALR-020-050/F	1330,03
	500	1416	250	8	17,3	TALR-025-050/F	1571,85
500	1796	300	10	21,5	TALR-030-050/F	1813,68	

COLLECTION SIGNATURE

CHIME

DES LIGNES CONTEMPORAINES AVEC UN STYLE TRÈS AFFIRMÉ

DESCRIPTIF

- + Radiateur sèche-serviettes asymétrique en acier inoxydable (voir p. 10), 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

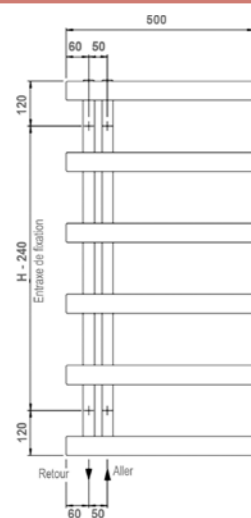
ACCESSOIRE

	Pack robinetterie P. 450 à 455
Chauffage central	✓

Modèles assortis en finition Acier Inox.

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



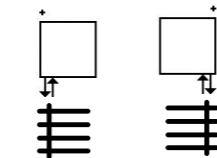
CHIME / CHI

Saillie au mur



Raccordements

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



Normes

EN 442 - CE

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	INOX POLI	
	L	H	ΔT 30K	ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
CHI	500	1000	140	276	1,32	7,2	CHI-100-050	1302,42
	500	1380	204	377	1,20	9,6	CHI-140-050	1567,43
	500	1760	234	438	1,23	12,0	CHI-180-050	1874,46



(ROBINETTERIE EN ACCESSOIRE)

Chauffage électrique

- Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- Appareil sans régulation, 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)



Réf. :

990260

Prix en €/HT

185,15

Thermostat RF-X3D (non programmable)



Réf. :

895570

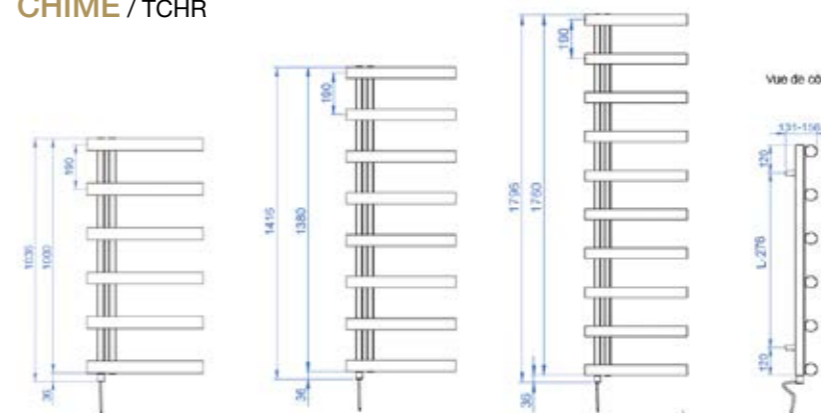
Prix en €/HT

135,05

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

CHIME / TCHR



Normes

Classe II - IP 44 - CE - IK09

Vue de dessous :



Livré sans régulation, voir accessoires de régulation en complément.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE DE TUBES	POIDS (en kg)	CHROMÉ	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT
TCHR	500	1036	200	6	17,0	TCHR-020-050/F	1330,03
	500	1416	250	8	22,4	TCHR-025-050/F	1571,85
	500	1796	300	10	27,8	TCHR-030-050/F	1813,68

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une éco-contribution.

COLLECTION SIGNATURE

ZENIA

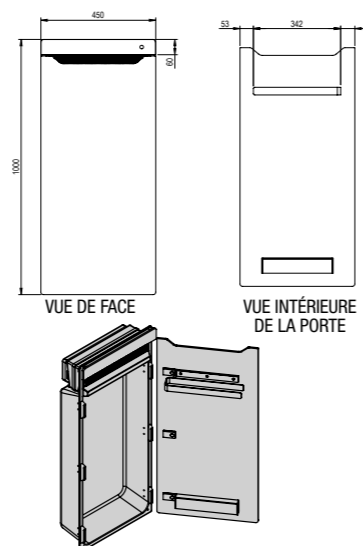
INNOVATION : UN SÈCHE-SERVIETTES QUI PERMET DE RANGER, CHAUFFER ET SÉCHER LES SERVIETTES !

DESSCRIPTIF



- ✦ Radiateur sèche-serviettes sous forme de casier chauffant équipé de deux barres porte-serviettes sur la face intérieure de la porte.
- ✦ Porte en verre de sécurité doublement trempé (ouverture à droite ou à gauche).
- ✦ Double système de chauffe :
 - Porte en verre chauffante à rayonnement infrarouge (225 W).
 - Soufflant intégré et invisible (1000 W).
- ✦ 3 configurations d'installation possibles (voir ci-contre).
- ✦ Contrôle via une interface de commande tactile intégrée à la porte en verre ou via l'application mobile Acova Connect (Technologie Bluetooth®).
- ✦ Disponible en blanc et en noir.
- ✦ Branchement sur prise 230 V.

Bluetooth®



SOUFFLANT INTÉGRÉ

- Aspiration de l'air de la pièce avec filtre amovible
- Deux barres porte-serviettes intégrées
- Zone d'expiration d'air du soufflant
- Porte en verre avec système de fermeture douce (125° maximum)
- Partie interne du radiateur facile à nettoyer



INTERFACE TACTILE

- Chaleur confortable
- Boost
- Préchauffage
- Séchage rapide



APPLICATION MOBILE Acova Connect :

- Contrôle à distance depuis l'application Acova Connect.
- Disponible sur l'Apple Store et Google Play.
- Programmation journalière ou hebdomadaire.
- Le mode préchauffage peut être activé à distance.
- Réglage individuel des paramètres.



ZENIA / AZNL / AZNR

Saillie au mur

- Meuble Burgbad : 205 ou 210 mm.
- En applique sur le mur : 191 mm.
- Installation en contre-cloison : 31 mm.

Normes

Classe II □ - IP 44 - CE

Les cotes des schémas sont en mm.



INSTALLATION

3 TYPES D'INSTALLATION POSSIBLES :

1. INTÉGRATION DANS UN MEUBLE BURGBAD

Burgbad a développé un meuble spécifique pour habiller le Zenia en toute élégance.

- Plus de 70 finitions possibles.
- 2 tailles de meubles disponibles : mi-colonne de 1,02 m ou colonne de 1,76 m de haut, avec rangements.
- Dans la version la plus grande, la partie haute du meuble correspond au placard, et la partie basse au radiateur sèche-serviettes Zenia.

Modèles de meuble SANA Burgbad compatibles avec le Zenia

RÉF. MEUBLES SANA BURGBAD	DIMENSIONS (en mm)	
	L	H
UHDY045	450	1025
HSLG045G (charnières à gauche)	450	1760
HSLG045D (charnières à droite)	450	1760



Pour plus d'informations, consultez le tarif Burgbad (burgbad.fr).
Pour passer commande, prendre contact directement avec les revendeurs Burgbad.

2. POSE EN APPLIQUE SUR UN MUR

Pour une pose facilitée sans encastrement dans le bâti, optez pour l'installation en applique sur le mur.

Habillage en aluminium (teinte White Aluminium) à commander en accessoire.

Se fixe directement sur le mur.

RÉF. HABILLAGE EXTERIEUR	DIMENSIONS (en mm)		PRIX €/HT
	L	H	
ZENFRD-100-045	451	1003	224,51

3. POSE EN CONTRE-CLOISON (ENCASTRÉ)

Le Zenia encastré dans la cloison se fait discret et offre une solution gain de place.

Cadre rectangulaire à commander en accessoire, nécessaire pour le montage.

RÉF. CADRE RECTANGULAIRE	DIMENSIONS (en mm)		PRIX €/HT
	L	H	
ZENFRM-100-045	430	977	120,89

Une vérification de la structure du mur (profondeur, étanchéité, isolation...) est nécessaire avant l'installation dans cette configuration.

MEUBLES SANA BURGBAD



Prix publics conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT	POIDS (en kg)	RÉF.		PRIX €/HT
	L	H				FINITION NOIR	FINITION BLANC	
AZNL (charnière à gauche)	450	1000	225	1000	18,0	AZNLB-100-045	AZNLW-100-045	2157,01
AZNR (charnière à droite)	450	1000	225	1000	18,0	AZNRB-100-045	AZNRW-100-045	2157,01

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une éco-contribution.

COLLECTION SIGNATURE

ARCHIBALD

UN DESIGN ORIGINAL POUR UNE SALLE DE BAINS AU STYLE INIMITABLE

DESRIPTIF

- + Tube en acier de Ø 25 mm, évoquant une suite de cintres.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016, finition chromée sur Archibald chromée (voir p. 10).
- + 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.
- Livré avec récepteur RF X3D encastrable.

FIXATIONS

3 consoles murales en inox réglables en profondeur (**fournies**).

- Blanc, réf. 962361 Prix = 24,94 €/HT
- Couleur, réf. 962369
- Chromé, réf. 962368 Prix = 68,97 €/HT

OPTION

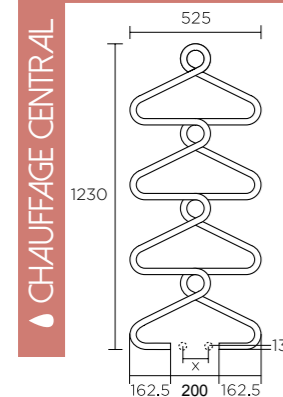
	46 couleurs
	Pages de couverture
Chauffage central	ARCH
Chauffage électrique	TARCH
Prix HT par appareil	100 €

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Thermostat d'ambiance (1 par pièce)
	P. 450 à 455	P. 174
Chauffage central	✓	
Chauffage électrique		✓

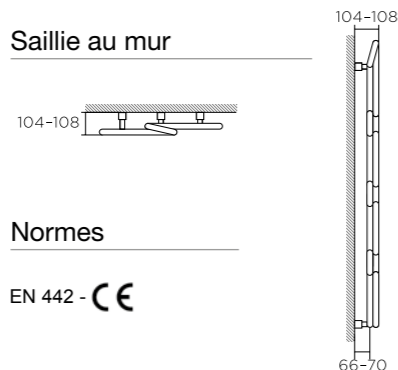


FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE



ARCHIBALD / ARCH / ARCHO

Saillie au mur

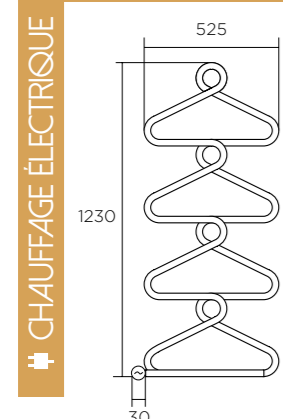
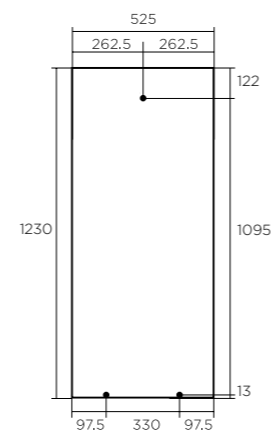
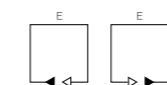


Normes

EN 442 - CE

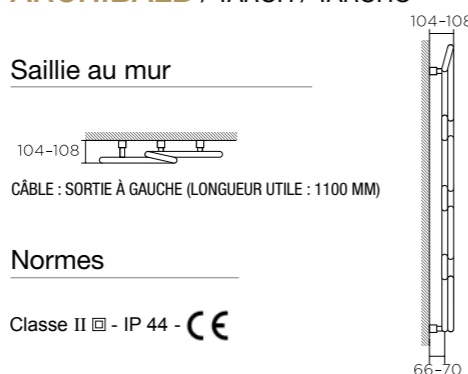
Raccordements

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



ARCHIBALD / TARCH / TARCHO

Saillie au mur



Normes

Classe II IP 44 - CE



LEO SALZEDO

Italien, il obtient son diplôme de design industriel à la Scuola Italiana Design de Padoue en 2002. Membre d'un groupe de design industriel, il participe à la conception des produits d'entreprises multinationales.

COLLECTION SIGNATURE

Prix publics conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	BLANC		COULEURS	
	L	H	ΔT 30K	ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
ARCH	525	1230	180	336	1,22	4,6	ARCH-120-050	969,55	ARCH-120-050C	1069,55
ARCHO (chromé)	525	1230	123	233	1,22	4,6	ARCHO-120-050	1365,91	-	-

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	BLANC		COULEURS	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TARCH	Sans régulation	525	1230	200	7,2	TARCH-020-050/F	1193,33	TARCH-020-050/FC	1293,33
TARCHO (chromé)		525	1230	200	7,2	TARCHO020-050/F	1664,39	-	-

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

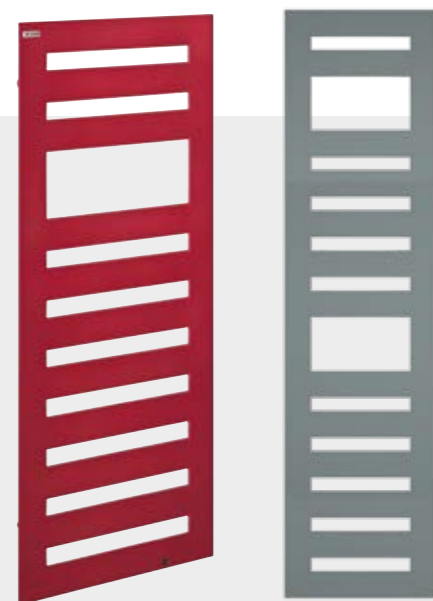
- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.


 **CHAUFFAGE CENTRAL / MIXTE**

- Robinetterie design chromée incluse.

 **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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



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 en **H équerre et tête thermostatique chromée à droite** (non montés, Kit P).

Chauffage électrique

- ⚡ Fluide : huile minérale inaltérable, 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 en **H équerre et tête thermostatique chromée à droite** (non montés, Kit P).
- Pression de service 4 bars (400 kPa).

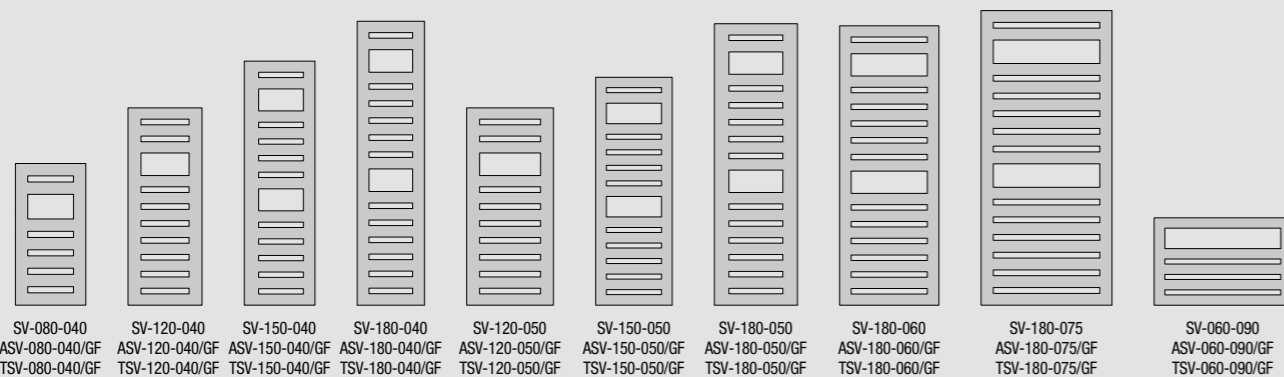


INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE THERMOSTATIQUE



LA GAMME KARENA SPA

SV , TSV , ASV



FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV) POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

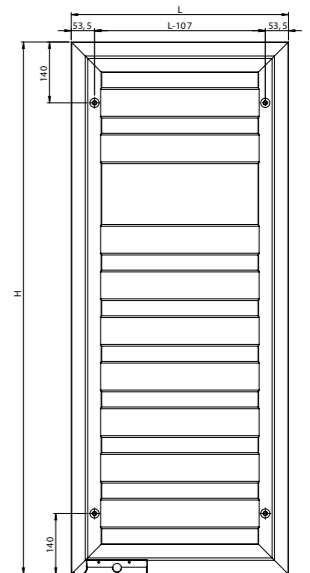
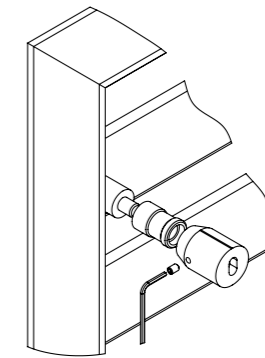
Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962111 Prix = 28,71 €/HT
- Couleur, réf. 962119 (teinte à préciser) Prix = 37,32 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962121 Prix = 28,71 €/HT
- Couleur, réf. 962129 (teinte à préciser) Prix = 37,32 €/HT



OPTIONS

	46 couleurs	Sans pack robinetterie	Autres options de raccords
	Pages de couverture	Code N	P. 166
Chauffage central	✓	✓	✓
Chauffage mixte	✓	✓	
Chauffage électrique	✓		
Prix HT par appareil	100 €	Moins-value : - 95,90 €	Nous consulter

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 174 et P. 177	Voir ci-dessous
Chauffage central	Livré de base				✓
Chauffage mixte	Livré de base	✓	✓		✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓	✓



PAIRE DE PATÈRES CROCHET CHROMÉES
 Réf. 480438.
 Prix : 79,43 €/HT



BARRES PORTE-SERVIENTTES

Pour radiateur de :

- Largeur 40 cm, réf. 468038. Prix : 109,93 €/HT
- Largeur 50 cm, réf. 468048. Prix : 116,66 €/HT
- Largeur 60 cm, réf. 468058. Prix : 121,72 €/HT
- Largeur 75 cm, réf. 468068. Prix : 127,84 €/HT
- Largeur 90 cm, réf. 468078. Prix : 133,43 €/HT

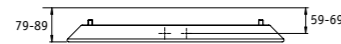
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



KARENA SPA / SV

Saillie au mur

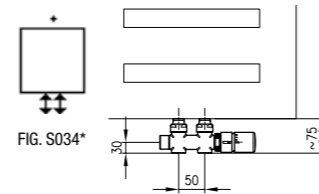
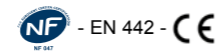


Raccordements

- Fig. S034
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, Aller/Retour réversible gauche/droite.
- Robinet en **H équerre et tête thermostatique chromée 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.

* Avec la robinetterie fournie, aller à droite uniquement

Normes

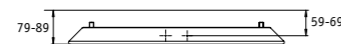


CHAUFFAGE MIXTE



KARENA SPA / ASV-GF

Saillie au mur



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

Raccordements

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, Aller/Retour réversible gauche/droite.
- Robinet en **H équerre et tête thermostatique chromée 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.

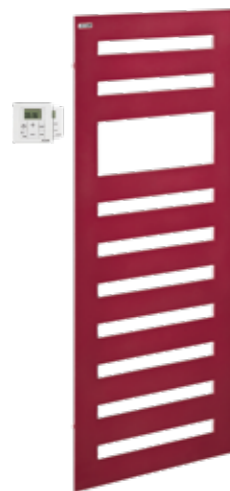
* Avec la robinetterie fournie, aller à droite uniquement

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - EN 442 - CE

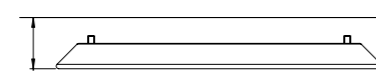


CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



KARENA SPA / TSV-GF / TSV-F

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - CE

DIMENSIONS (en mm)	PUISSANCE (en W)		PENDE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
	L	H			55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K	RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.
900	595	237	447	1,244	9,7	SV-060-090	577,09	SV-060-090C	677,09
400	805	173	327	1,255	6,5	SV-080-040	561,63	SV-080-040C	661,63
400	1225	249	474	1,256	9,8	SV-120-040	696,74	SV-120-040C	796,74
500	1225	295	561	1,262	11,7	SV-120-050	734,82	SV-120-050C	834,82
400	1540	306	582	1,259	11,5	SV-150-040	803,21	SV-150-040C	903,21
500	1540	361	690	1,268	13,5	SV-150-050	855,09	SV-150-050C	955,09
400	1750	345	654	1,255	13,7	SV-180-040	867,64	SV-180-040C	967,64
500	1750	407	775	1,260	16,3	SV-180-050	918,43	SV-180-050C	1018,43
600	1750	465	889	1,266	19,0	SV-180-060	969,20	SV-180-060C	1069,20
750	1750	551	1054	1,275	23,4	SV-180-075	1019,72	SV-180-075C	1119,72

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENDE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
Commande RF voir p.16	900	595	237	447	1,244	300	10,3	ASV-060-090/GF	973,87	ASV-060-090/GFC	1073,87
	400	805	173	327	1,255	300	7,0	ASV-080-040/GF	936,38	ASV-080-040/GFC	1036,38
	400	1225	249	474	1,256	500	10,3	ASV-120-040/GF	1103,83	ASV-120-040/GFC	1203,83
	500	1225	295	561	1,262	500	12,2	ASV-120-050/GF	1147,10	ASV-120-050/GFC	1247,10
	400	1540	306	582	1,259	500	12,0	ASV-150-040/GF	1211,90	ASV-150-040/GFC	1311,90
	500	1540	361	690	1,268	600	14,0	ASV-150-050/GF	1262,39	ASV-150-050/GFC	1362,39
	400	1750	345	654	1,255	600	14,2	ASV-180-040/GF	1269,62	ASV-180-040/GFC	1369,62
	500	1750	407	775	1,260	750	16,8	ASV-180-050/GF	1363,53	ASV-180-050/GFC	1463,53
	600	1750	465	889	1,266	900	19,5	ASV-180-060/GF	1478,92	ASV-180-060/GFC	1578,92
	750	1750	554	1054	1,275	900	23,9	ASV-180-075/GF	1536,65	ASV-180-075/GFC	1636,65

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
Sans régulation	500	490	200	7,5	TSV-050-050-F	481,25	TSV-050-050-FC	581,25
Commande RF voir p.16	900	595	300	13,8	TSV-060-090/GF	876,32	TSV-060-090/GFC	976,32
	400	805	300	9,4	TSV-080-040/GF	839,91	TSV-080-040/GFC	939,91
	400	1225	500	13,8	TSV-120-040/GF	1002,49	TSV-120-040/GFC	1102,49
	500	1225	500	16,0	TSV-120-050/GF	1044,69	TSV-120-050/GFC	1144,69
	400	1540	500	15,9	TSV-150-040/GF	1107,63	TSV-150-040/GFC	1207,63
	500	1540	600	18,5	TSV-150-050/GF	1156,58	TSV-150-050/GFC	1256,58
	400	1750	600	19,2	TSV-180-040/GF	1163,59	TSV-180-040/GFC	1263,59
	500	1750	750	22,4	TSV-180-050/GF	1212,77	TSV-180-050/GFC	1312,77
	600	1750	900	25,6	TSV-180-060/GF	1254,97	TSV-180-060/GFC	1354,97
	750	1750	900	30,8	TSV-180-075/GF	1324,94	TSV-180-075/GFC	1424,94

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 chromée incluse.

 **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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.

SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITIONS



Inox



Chromée



FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



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, AKAR, TKAR.
- + Finition chromée sur KARO, AKARO, TKARO (voir p. 10).
- + Modèles inox fabriqués en 100 % inox sur KARI, AKARI, TKARI (voir p. 10).

Chauffage central

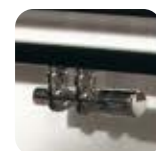
- ▲ Pression de service 10 bars (1000 kPa).
- ▲ Température de service maximale 120°C.
- ▲ Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm, compatibles monotube/bitube.
- ▲ Livré avec robinet en **H équerre et tête thermostatique chromée à droite** (non montés, Kit P).

Chauffage électrique

- ⚡ Fluide : huile minérale inaltérable, 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 en **H équerre et tête thermostatique chromée à droite** (non montés).
- Pression de service 4 bars (400 kPa).



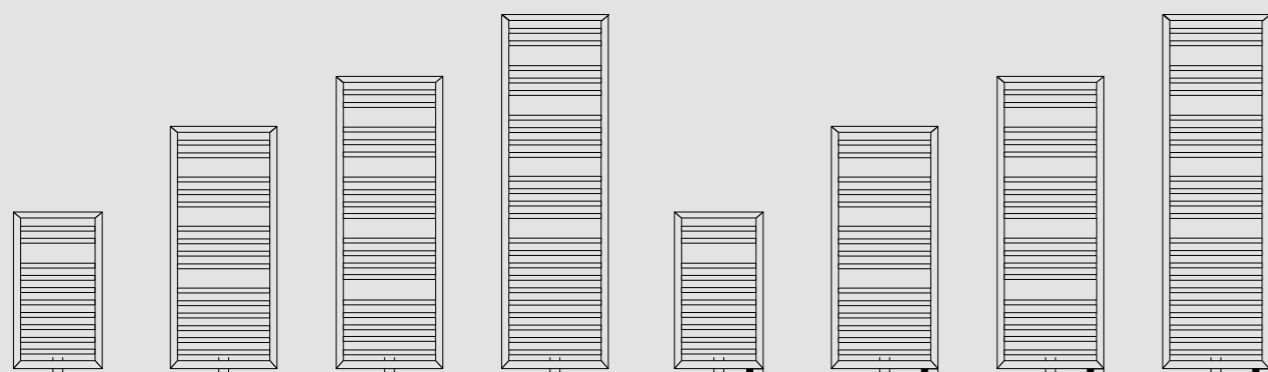
INCLUS ROBINET EN H ÉQUERRE ET TÊTE THERMOSTATIQUE

LA GAMME KADRANE SPA

KAR, KARO, KARI

TKAR, TKARO, TKARI

AKAR, AKARO, AKARI



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
 TKAR-080-045/GF AKAR-080-045/GF
 TKAR-130-045/GF TKARO-130-045/GF TKARI-130-045/GF
 AKAR-130-045/GF AKARO-130-045/GF AKARI-130-045/GF
 TKAR-150-045/GF TKARO-150-045/GF TKARI-150-045/GF
 AKAR-150-045/GF AKARO-150-045/GF AKARI-150-045/GF
 TKAR-190-055/GF TKARO-190-055/GF TKARI-190-055/GF
 AKAR-190-055/GF AKARO-190-055/GF AKARI-190-055/GF

FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV) POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

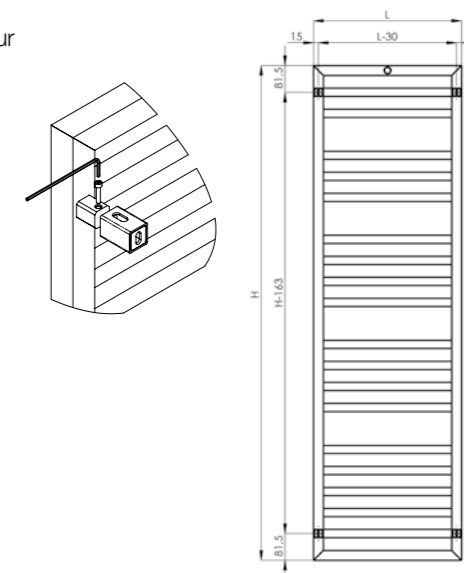
Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 952201 Prix = 73,73 €/HT
- Couleur, réf. 952209 (teinte à préciser) Prix = 95,86 €/HT
- Inox, réf. 952200 Prix = 95,86 €/HT
- Chromées, réf. 952208 Prix = 95,86 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 952211 Prix = 73,73 €/HT
- Couleur, réf. 952219 (teinte à préciser) Prix = 95,86 €/HT
- Inox, réf. 952210 Prix = 95,86 €/HT
- Chromées, réf. 952218 Prix = 95,86 €/HT



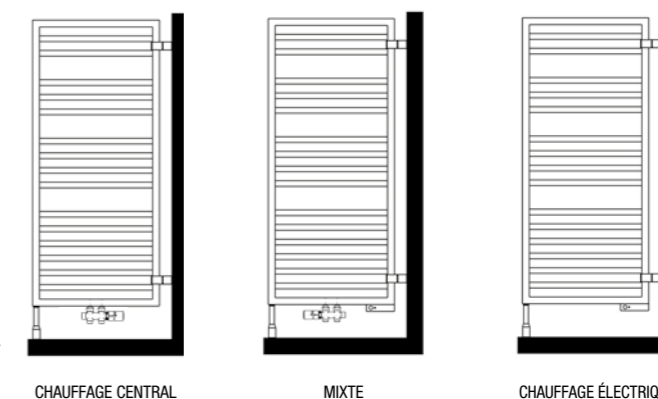
FIXATIONS CLAUSTRA

EN OPTION À LA COMMANDE

- 1 pied à gauche (hauteur 140 à 170 m).
- 2 fixations latérales à droite (distance au mur 53 à 63 cm.)
Réf. RD 63. Prix = 164,32 €/HT
- Commander sans la robinetterie (Code N) et remplacer par robinetterie en H droit (voir p. 452).

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Blanches, réf. 931151 Prix = 164,32 €/HT
- Couleur, réf. 931159 (teinte à préciser) Prix = 213,62 €/HT
- Chromées, réf. 931158 Prix = 164,32 €/HT



CHAUFFAGE CENTRAL

MIXTE

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

OPTIONS	46 couleurs	Claustra	Sans régulation	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	Voir ci-dessus	P. 63, 65 et 167	Code N
Chauffage central	✓ (KAR)	✓		✓
Chauffage mixte	✓ (AKAR)	✓	✓	✓
Chauffage électrique	✓ (TKAR)	✓	✓	
Prix HT par appareil	100 €	Voir ci-dessus	Moins-value : - 99,25 €	Moins-value : - 95,90 €

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation	Nettoyant Inox/Alu
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 174 et 177	P. 456
Chauffage central	Livré de base				✓
Chauffage mixte	Livré de base		✓	✓	✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

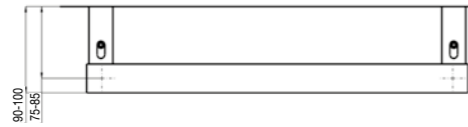
COLLECTION DESIGN PLAT

COLLECTION DESIGN PLAT

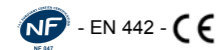
CHAUFFAGE CENTRAL

KADRANE SPA / KAR / KARO / KARI

Saillie au mur



Normes KAR



Normes KARO / KARI

EN 442 - CE

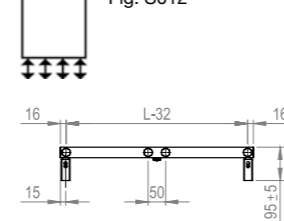


KAR

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation 4 orifices 1/2".
- Raccordements centrés (entraxe 50 mm) ou excentrés.
- Robinet en **H équerre et tête thermostatique chromée à droite** livrés dans l'emballage (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.
- Option sans fourniture du robinet et de la tête thermostatique chromés : moins-value : - 95,90 €/HT (Code N).

Fig. S012*



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

KAR	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	450	803	177	332	1,229	7,5	KAR-080-045	791,86	KAR-080-045C	891,86
	450	1251	262	493	1,237	10,3	KAR-130-045	849,37	KAR-130-045C	949,37
	550	1251	308	580	1,238	12,0	KAR-130-055	878,98	KAR-130-055C	978,98
	450	1507	312	588	1,243	11,9	KAR-150-045	950,64	KAR-150-045C	1050,64
	550	1507	368	694	1,244	14,0	KAR-150-055	987,18	KAR-150-055C	1087,18
	550	1827	452	851	1,237	16,9	KAR-190-055	1070,22	KAR-190-055C	1170,22

KARO (Chromé)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
	450	803	108	206	1,269	7,1	KARO-080-045	1331,39
	450	1251	163	313	1,275	9,8	KARO-130-045	1447,36
	550	1251	197	376	1,269	11,6	KARO-130-055	1508,73
	450	1507	192	371	1,288	11,3	KARO-150-045	1658,93
	550	1507	230	443	1,287	13,4	KARO-150-055	1731,32
	550	1827	283	544	1,281	16,1	KARO-190-055	1904,86

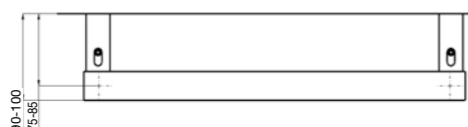
KARI (Inox)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE 100% INOX	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
	450	803	116	222	1,268	7,1	KARI-080-045	1513,19
	450	1251	173	330	1,269	9,8	KARI-130-045	1651,00
	550	1251	204	388	1,263	11,6	KARI-130-055	1722,69
	450	1507	206	393	1,282	11,3	KARI-150-045	1897,19
	550	1507	244	464	1,281	13,4	KARI-150-055	1982,98
	550	1827	297	569	1,273	16,1	KARI-190-055	2184,15

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE MIXTE

KADRANE SPA / AKAR-GF / AKARO-GF / AKARI-GF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II IP 44 - IK09 - CE



AKARI

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation 2 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm.
- Robinet en **H équerre et tête thermostatique chromée à droite** livrés dans l'emballage (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.
- Option sans fourniture du robinet et de la tête thermostatique chromés : moins-value : - 95,90 €/HT (Code N).

Fig. S012*



RACCORDEMENT HYDRAULIQUE UNIQUEMENT CENTRÉ

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

AKAR-GF	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
Commande RF voir p.16		450	835	177	332	1,229	300	8,4	AKAR-080-045/GF	1182,07	AKAR-080-045/GFC	1282,07
		450	1283	262	493	1,237	300	11,2	AKAR-130-045/GF	1283,02	AKAR-130-045/GFC	1383,02
		550	1283	308	580	1,238	500	13,1	AKAR-130-055/GF	1333,48	AKAR-130-055/GFC	1433,48
		450	1539	312	588	1,243	500	13	AKAR-150-045/GF	1460,41	AKAR-150-045/GFC	1560,41
		550	1539	368	694	1,244	600	15,2	AKAR-150-055/GF	1520,71	AKAR-150-055/GFC	1620,71
		550	1859	452	851	1,237	750	18,3	AKAR-190-055/GF	1667,81	AKAR-190-055/GFC	1767,81

AKARO-GF (Chromé)	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT
Commande RF voir p.16		450	1283	163	313	1,275	300	10,7	AKARO-130-045/GF	1773,61
		550	1283	197	376	1,269	300	12,5	AKARO-130-055/GF	1851,29
		450	1539	192	371	1,288	300	12,2	AKARO-150-045/GF	2058,42
		550	1539	230	443	1,287	300	14,3	AKARO-150-055/GF	2162,00
		550	1859	283	544	1,281	500	17,2	AKARO-190-055/GF	2395,01

AKARI-GF (Inox)	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE 100% INOX	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT
Commande RF voir p.16		450	1283	173	330	1,269	300	10,7	AKARI-130-045/GF	2095,51
		550	1283	204	388	1,263	300	12,5	AKARI-130-055/GF	2191,03
		450	1539	206	393	1,282	300	12,2	AKARI-150-045/GF	2422,43
		550	1539	244	464	1,281	300	14,3	AKARI-150-055/GF	2533,75
		550	1859	297	569	1,273	500	17,2	AKARI-190-055/GF	2800,65

Option sans régulation : AKAR, AKARO, AKARI-xxx-xxx-F (blanc) ou AKAR-xxx-xxx-FC (couleur), voir p.167.

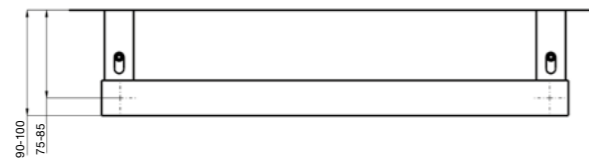
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TKARI

KADRANE SPA / TKAR-GF / TKARO-GF / TKARI-GF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 -



TKAR-GF



Commande RF
voir p.16

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TKAR-GF	450	835	300	11,5	TKAR-080-045/GF	940,88	TKAR-080-045/GFC	1040,88
	450	1283	300	15,8	TKAR-130-045/GF	1047,07	TKAR-130-045/GFC	1147,07
	550	1283	500	18,5	TKAR-130-055/GF	1100,18	TKAR-130-055/GFC	1200,18
	450	1539	500	18,5	TKAR-150-045/GF	1233,64	TKAR-150-045/GFC	1333,64
	550	1539	600	21,5	TKAR-150-055/GF	1297,36	TKAR-150-055/GFC	1397,36
	550	1859	750	26,1	TKAR-190-055/GF	1452,16	TKAR-190-055/GFC	1552,16

Option sans régulation : TKAR-xxx-xxx-F (blanc) ou -FC (couleur), voir p.167.



TKARO-GF
(Chromé)



Commande RF
voir p.16

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT
TKARO-GF (Chromé)	450	1283	300	15,3	TKARO-130-045/GF	1563,05
	550	1283	300	17,9	TKARO-130-055/GF	1644,20
	450	1539	300	17,7	TKARO-150-045/GF	1843,26
	550	1539	300	20,6	TKARO-150-055/GF	1941,92
	550	1859	500	25,0	TKARO-190-055/GF	2172,09

Option sans régulation : TKARO-xxx-xxx-F (blanc) ou -FC (couleur), voir p.167.



TKARI-GF
(Inox)



Commande RF
voir p.16

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE 100% INOX	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT
TKARI-GF (Inox)	450	1283	300	15,3	TKARI-130-045/GF	1758,78
	550	1283	300	17,8	TKARI-130-055/GF	1851,74
	450	1539	300	17,6	TKARI-150-045/GF	2076,43
	550	1539	300	20,5	TKARI-150-055/GF	2184,62
	550	1859	500	24,8	TKARI-190-055/GF	2444,12

Option sans régulation : TKARI-xxx-xxx-F (blanc) ou -FC (couleur), voir p.167.

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.


 **CHAUFFAGE CENTRAL**

- Robinetterie design chromée incluse.

 **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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



KZ



TKZ



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FINITION



Chromée



FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

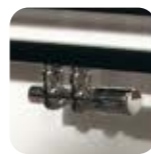


KZ

- + Radiateur sèche-serviettes en acier.
- + Collecteurs arrondis en encadrement du radiateur.
- + 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, TKZO (voir p. 10).

Chauffage central

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



INCLUS
ROBINET EN H
ÉQUERRE
ET TÊTE
THERMOSTATIQUE

Chauffage électrique

- ⚡ Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ⚡ Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.



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 = 32,11 €/HT
- Couleur, réf. 923199 (teinte à préciser) Prix = 41,75 €/HT
- Chromées, réf. 923198 Prix = 48,40 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :

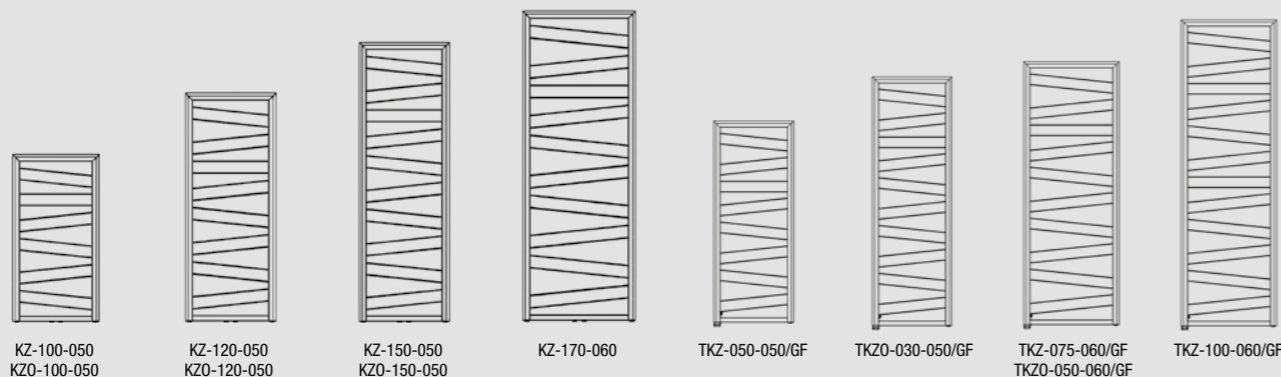
- Blanches, réf. 950281 Prix = 25,55 €/HT
- Couleur, réf. 950289 (teinte à préciser) Prix = 33,23 €/HT
- Chromées, réf. 950288 Prix = 47,04 €/HT



LA GAMME KAZEANE

KZ, KZO

TKZ, TKZO



KZ-100-050 / KZO-100-050 KZ-120-050 / KZO-120-050 KZ-150-050 / KZO-150-050 KZ-170-060
TKZ-050-050/GF TKZO-030-050/GF TKZ-075-060/GF / TKZO-050-060/GF TKZ-100-060/GF

OPTIONS

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

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	Livré de base			✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

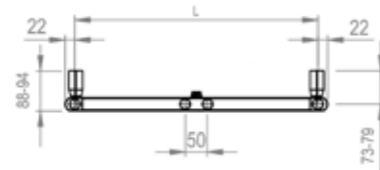
CHAUFFAGE CENTRAL



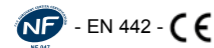
KZ

KAZEANE / KZ / KZO

Saillie au mur



Normes



- EN 442 -

Raccordements

- Fig. S012
- Alimentation : 4 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm ou excentrés, compatible bitube/monotube.
- Robinet en **H équerre et tête thermostatique chromée à droite** livrés dans l'emballage (non montés) avec raccords, bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Purgeur d'air chromé 1/2" à jet orientable.
- Bouchon plein 1/2".
- Axe manchon de raccords au mur : 73 à 79 mm.



Fig. S012*

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



KZ	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	500	965	211	398	1,24	8,4	KZ-100-050	500,05	KZ-100-050C	600,05
	500	1266	271	509	1,24	10,7	KZ-120-050	556,03	KZ-120-050C	656,03
	500	1567	330	621	1,24	13,1	KZ-150-050	646,72	KZ-150-050C	746,72
	600	1661	395	743	1,24	15,4	KZ-170-060	677,38	KZ-170-060C	777,38

KZO (Chromé)	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
	500	965	137	261	1,27	8,5	KZO-100-050	994,26
	500	1266	171	327	1,27	10,8	KZO-120-050	1105,58
	500	1567	205	393	1,27	13,1	KZO-150-050	1288,14

Prix publics conseillés €/HT.

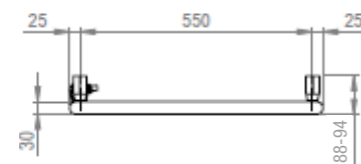
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TKZ

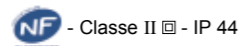
KAZEANE / TKZ / TKZO

Saillie au mur



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

Normes



- Classe II - IP 44



TKZ	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	Commande RF voir p.16	500	1291	500	14,5	TKZ-050-050/GF	842,21	TKZ-050-050/GFC	942,21
		600	1686	750	20,3	TKZ-075-060/GF	971,79	TKZ-075-060/GFC	1071,79
		600	1955	1 000	24,1	TKZ-100-060/GF	1101,35	TKZ-100-060/GFC	1201,35

TKZO (Chromé)	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT
	Commande RF voir p.16	500	1592	300	17,5	TKZO-030-050/GF	1572,47
		600	1686	500	24,5	TKZO-050-060/GF	1824,05

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.



TSY-GF

SY

SYD

 **CHAUFFAGE CENTRAL**

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

 **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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !



FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



TSY-GF

- + Radiateur sèche-serviettes en acier.
- + Éléments plats horizontaux (section 38 x 10,25 mm) en simple (SY, TSY, ASY) 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 : huile minérale inaltérable, 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).

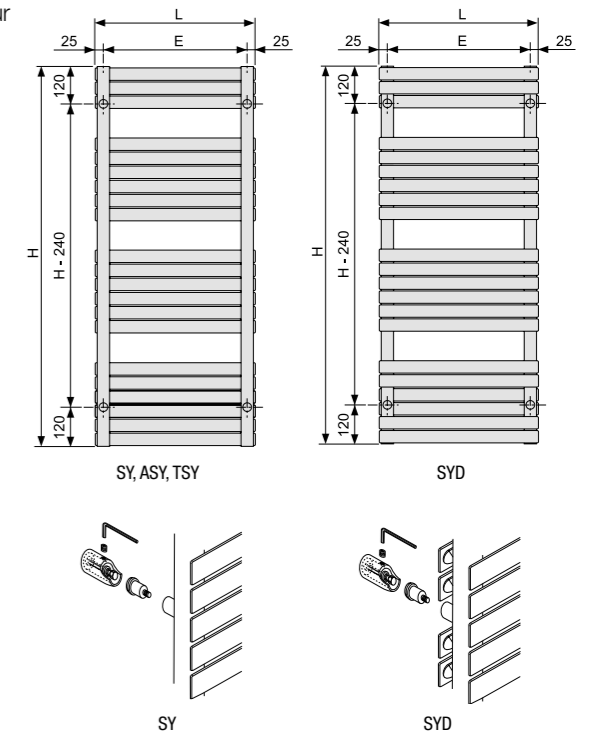
FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :

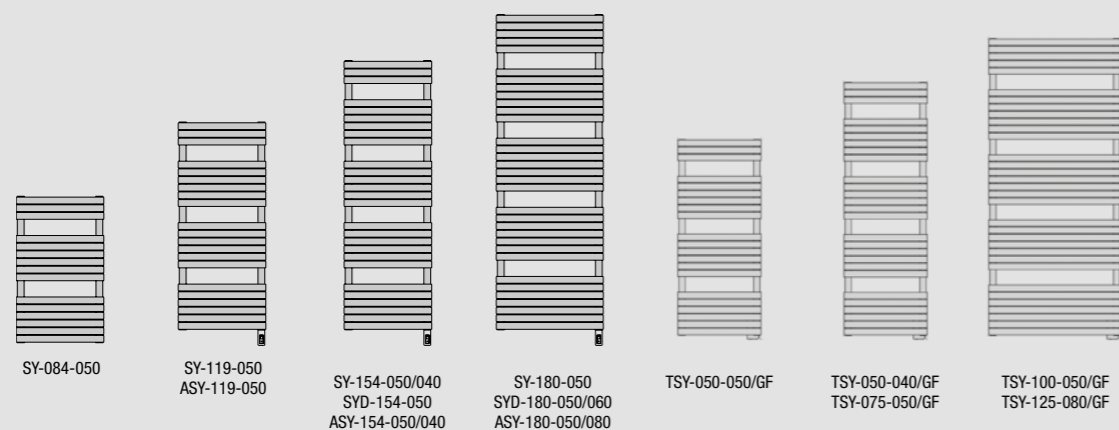
- Blanches, réf. 962671 Prix = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT



LA GAMME ALTAÏ SPA

SY, SYD , ASY ,

TSY



SY-084-050

SY-119-050
ASY-119-050

SY-154-050/040
SYD-154-050
ASY-154-050/040

SY-180-050
SYD-180-050/060
ASY-180-050/080

TSY-050-050/GF

TSY-050-040/GF
TSY-075-050/GF

TSY-100-050/GF
TSY-125-080/GF

OPTIONS

	46 couleurs Pages de couverture	Claustra P. 168-169	Sans régulation P. 77 et 167	Autres options de raccordements P. 166	Haute pression 10 bars
Chauffage central	✓	✓		✓	
Chauffage mixte	✓		✓	✓	
Chauffage électrique	✓		✓		
Prix HT par appareil	100 €	Voir p. 160-161	Moins-value : - 99,25 €	Nous consulter	Plus-value : + 10 %

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie P. 450 à 455	Kit résistance (adaptation en mixte) P. 167	Compatible avec Céliane™ with Netatmo P. 176	Connectable Heatzy Elec'Pro P. 175	Équipement pour modèles sans régulation P. 174 et 177	Patères et porte-serviettes P. 456
Chauffage central	✓	✓ (SY)				✓
Chauffage mixte	✓		✓	✓	✓	✓
Chauffage électrique			✓	✓	✓	✓

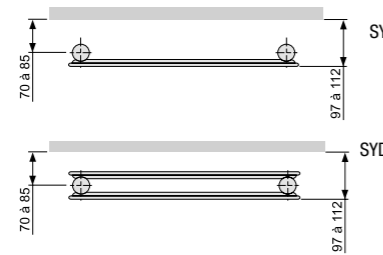
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL

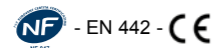


ALTAÏ SPA / SY / SYD

Saillie au mur

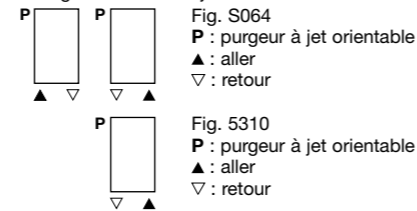


Normes

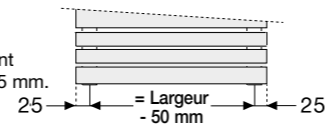


Raccordements

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



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



SY (Simple épaisseur)

DIMENSIONS (en mm)	L	H	PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
			55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
500	836		227	427	1,248	8,6	SY-084-050	610,48	SY-084-050C	710,48
500	1188		311	586	1,243	12,0	SY-119-050	753,56	SY-119-050C	853,56
400	1540		326	614	1,243	13,2	SY-154-040	884,00	SY-154-040C	984,00
500	1540		396	738	1,238	15,4	SY-154-050	913,85	SY-154-050C	1013,85
500	1804		474	884	1,233	18,6	SY-180-050	1102,11	SY-180-050C	1202,11

SYD (Double épaisseur basse T°)

500	1540		551	1049	1,273	26,5	SYD-154-050	1461,44	SYD-154-050C	1561,44
500	1804		656	1262	1,287	32,2	SYD-180-050	1763,08	SYD-180-050C	1863,08
600	1804		772	1485	1,284	37,6	SYD-180-060	1938,63	SYD-180-060C	2038,63

Modèle SY adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE MIXTE



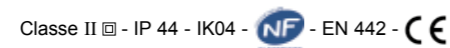
ALTAÏ SPA / ASY-GF

Saillie au mur



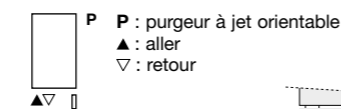
SORTIE DE CÂBLE : À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1050 MM)

Normes

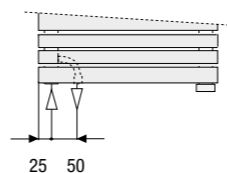


Raccordements

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



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



ASY-GF

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
Commande RF voir p.16	500	1210	311	586	1,243	600	14,0	ASY-119-050/GF	1253,27	ASY-119-050/GFC	1353,27
	400	1562	326	614	1,243	600	15,2	ASY-154-040/GF	1372,75	ASY-154-040/GFC	1472,75
	500	1562	396	738	1,238	900	17,4	ASY-154-050/GF	1457,75	ASY-154-050/GFC	1557,75
	500	1826	474	884	1,233	900	20,6	ASY-180-050/GF	1683,22	ASY-180-050/GFC	1783,22
	800	1826	643	1236	1,290	1200	28,7	ASY-180-080/GF	1905,76	ASY-180-080/GFC	2005,76

Option sans régulation : ASY-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p.167.

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



ALTAÏ SPA / TSY-GF

Saillie au mur



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

Normes TSY-GF



TSY-GF

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
Commande RF voir p.16	400 (modèle étroit)	1562	500	17,9	TSY-050-040/GF	1214,92	TSY-050-040/GFC	1314,92
	500	1210	500	16,2	TSY-050-050/GF	1127,59	TSY-050-050/GFC	1227,59
	500	1562	750	20,3	TSY-075-050/GF	1297,82	TSY-075-050/GFC	1397,82
	600	1826	1000	27,0	TSY-100-060/GF	1548,38	TSY-100-060/GFC	1648,38
	800	1826	1250	32,9	TSY-125-080/GF	1806,15	TSY-125-080/GFC	1906,15

Option sans régulation : TSY-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p.167.

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.
- 2 patères incluses 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.



CHAUFFAGE CENTRAL

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

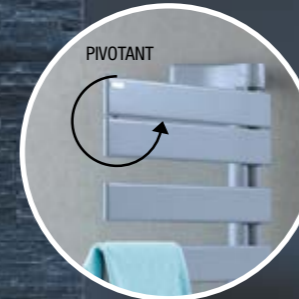
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- 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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



TXCR

XRR



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FICHE TECHNIQUE

DESSCRIPTIF



- + Radiateur sèche-serviettes pivotant en acier, asymétrique à droite ou à gauche, équipé d'un 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).
- + 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.
- + Soufflant 1000 W.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

Chauffage central / mixte par soufflerie

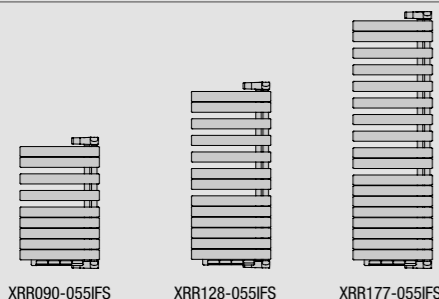
- ▲ Radiateur raccordé au chauffage central :
 - hiver : fonctionnement radiateur seul ou radiateur + soufflant intersaison/été : mise en marche du soufflant seul.
- ▲ Pression de service 4 bars (400 kPa).
- ▲ Température de service maximale 120°C.
- ▲ Soufflant 1000 W piloté par la commande infrarouge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

Chauffage électrique / avec appoint soufflant

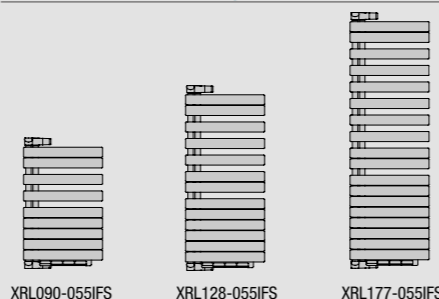
- ▲ Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ▲ Résistance thermoplongeante avec thermofusible et limiteur de sécurité.
- ▲ Soufflant 1000 W piloté par la commande infrarouge IRS, avec programmation journalière (voir p. 16).
- ▲ Coefficient d'aptitude : 0,11.
- ▲ Pivot de 90°.

LA GAMME RÉGATE TWIST +AIR

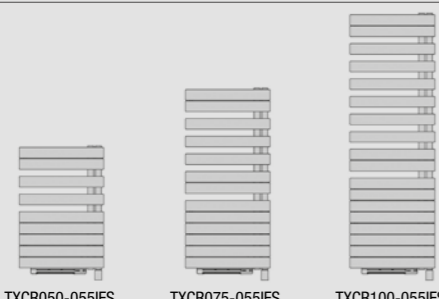
XRR-IFS Pivot à droite



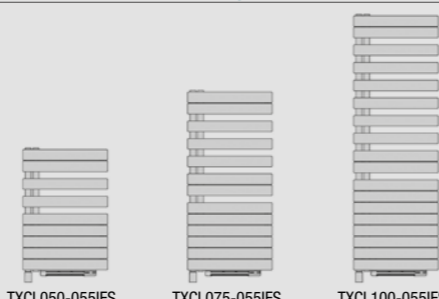
XRL-IFS Pivot à gauche



TXCR-IFS Pivot à droite



TXCL-IFS Pivot à gauche



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 = 32,88 €/HT
 - Couleur : réf. 976869 (teinte à préciser) Prix = 42,74 €/HT

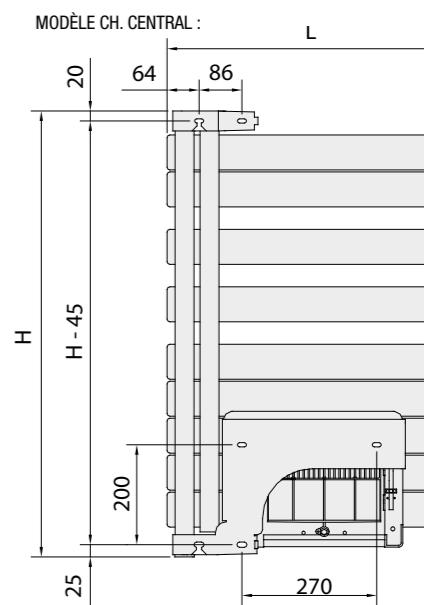
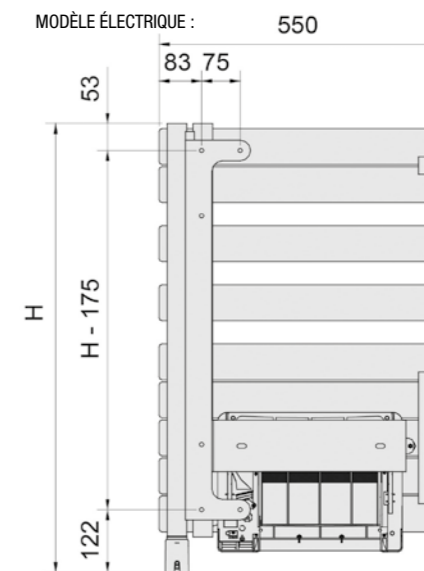
POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- 500 W :
- Blanc : réf. 976921, Couleur : réf. 976929 Prix = 169,31 €/HT
- 750 W :
- Blanc : réf. 976931, Couleur : réf. 976939 Prix = 186,24 €/HT
- 1000 W :
- Blanc : réf. 976941, Couleur : réf. 976949 Prix = 203,18 €/HT

CHARNIÈRE MODÈLE ÉLECTRIQUE



CHARNIÈRE MODÈLE CHAUFFAGE CENTRAL



OPTIONS

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

* Figures de raccordement : XRL : 3010 / XRR : 5070

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	Livré de base			✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓

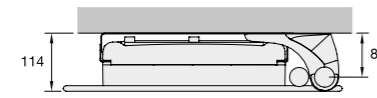
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



RÉGATE TWIST +AIR / XRR-IFS / XRL-IFS

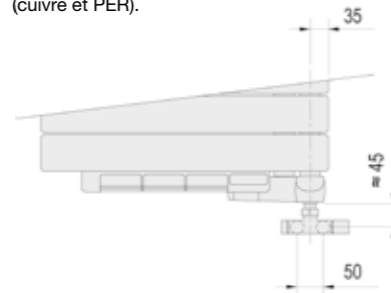
Saillie au mur



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

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).



Normes

Classe II □ - EN 442 - CE

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. 167).



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
XRR-IFS Commande IRS voir p.16	550	902	228	429	1,230	+1000	15,3	XRR090-055IFS	1069,43	XRR090-055IFSC	1169,43
	550	1280	314	594	1,240	+1000	19,7	XRR128-055IFS	1246,48	XRR128-055IFSC	1346,48
	550	1773	424	809	1,260	+1000	25,2	XRR177-055IFS	1423,25	XRR177-055IFSC	1523,25
XRL-IFS Commande IRS voir p.16	550	902	228	429	1,230	+1000	15,3	XRL090-055IFS	1069,43	XRL090-055IFSC	1169,43
	550	1280	314	594	1,240	+1000	19,7	XRL128-055IFS	1246,48	XRL128-055IFSC	1346,48
	550	1773	424	809	1,260	+1000	25,2	XRL177-055IFS	1423,25	XRL177-055IFSC	1523,25

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



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

Saillie au mur



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

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.

Normes

Classe II □ - IP 24 - IK09 - NF - CE

Régate Twist +Air blanc ou couleur : livré avec commande IRS cadre blanc. Cadre chromé en option (voir p. 167).



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TXCR-IFS Commande IRS voir p.16	550	874	500	+1000	19,2	TXCR050-055IFS	994,58	TXCR050-055IFSC	1094,58
	550	1252	750	+1000	25,2	TXCR075-055IFS	1084,18	TXCR075-055IFSC	1184,18
	550	1745	1000	+1000	32,8	TXCR100-055IFS	1251,15	TXCR100-055IFSC	1351,15
TXCL-IFS Commande IRS voir p.16	550	874	500	+1000	19,2	TXCL050-055IFS	994,58	TXCL050-055IFSC	1094,58
	550	1252	750	+1000	25,2	TXCL075-055IFS	1084,18	TXCL075-055IFSC	1184,18
	550	1745	1000	+1000	32,8	TXCL100-055IFS	1251,15	TXCL100-055IFSC	1351,15

COLLECTION DESIGN PLAT

RÉGATE +AIR

LE RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES SOUFFLANT
AU DESIGN SOBRE

PRATICITÉ

- 2 patères incluses 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.


 **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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



TSX-IFS



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



2 PATÈRES
INCLUSES

TSX-IFS

- + Radiateur sèche-serviettes en acier.
- + Soufflant intégré 1000 W.
- + Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 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 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 : huile minérale inaltérable, haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : 0,11.

Soufflant

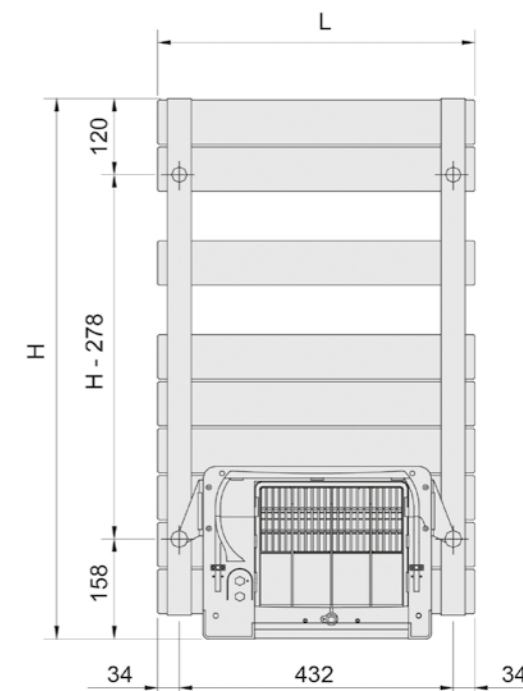
Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
Utilisation au choix :
- Soufflant 1000 W.
- Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.
Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS.
Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.
Livré avec commande IRS cadre blanc, cadre chromé en option (voir p. 167).
Sortie de câble : à droite.

FIXATIONS

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

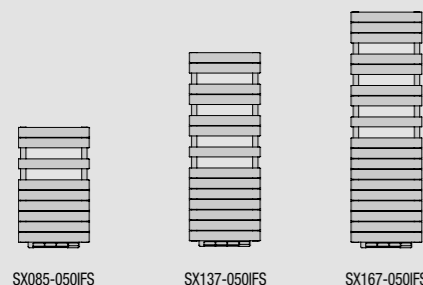
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 962671 Prix = 49,70 €/HT
 - Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT



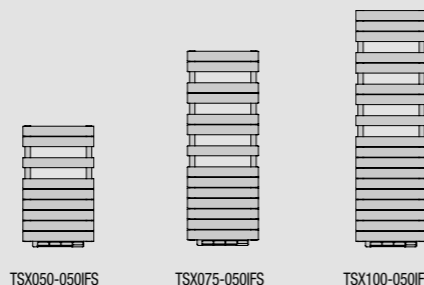
LA GAMME RÉGATE +AIR

SX-IFS



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

TSX-IFS



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

OPTIONS

	46 couleurs	Haute pression
	Pages de couverture	
Chauffage central	✓	9 bars
Chauffage électrique	✓	
Prix HT par appareil	100 €	Plus-value : + 10 %

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	✓			✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



RÉGATE +AIR / SX-IFS

Saillie au mur



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

Normes

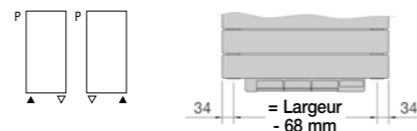
Classe II □ - EN 442 -

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 86.

Raccordements

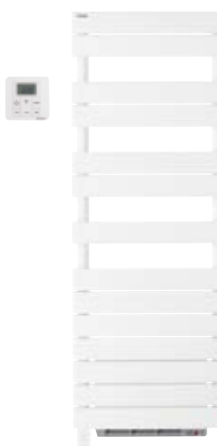
- Fig. S064
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air 1/8" à jet orientable fourni.
- Autres raccordements possibles en option (voir p. 166).
- Packs robinetterie en option, voir p. 450 à 455.
- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 85 mm.



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
SX-IFS Commande IRS voir p.16	500	852	220	411	1,220	+1000	11,6	SX085-050IFS	768,38	SX085-050IFSC	868,38
	500	1370	333	625	1,230	+1000	17,1	SX137-050IFS	949,41	SX137-050IFSC	1049,41
	500	1666	415	781	1,230	+1000	20,8	SX167-050IFS	1184,44	SX167-050IFSC	1284,44

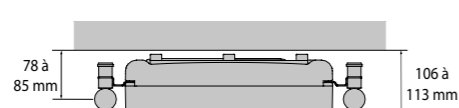
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



RÉGATE +AIR / TSX-IFS

Saillie au mur



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

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 86.

Normes

Classe II □ - IP 24 - IK09 - -

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TSX-IFS Commande IRS voir p.16	500	880	500	+1000	16,5	TSX050-050IFS	986,27	TSX050-050IFSC	1086,27
	500	1398	750	+1000	23,7	TSX075-050IFS	1099,81	TSX075-050IFSC	1199,81
	500	1694	1000	+1000	28,9	TSX100-050IFS	1246,29	TSX100-050IFSC	1346,29

COLLECTION DESIGN PLAT

RÉGATE

UNE LIGNE SOBRE ET INTEMPORELLE
POUR TOUS LES INTÉRIEURS

PRATICITÉ

- Extra-plat pour une intégration facilitée.
- Pratique : 2 patères incluses 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.


 **CHAUFFAGE CENTRAL**

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

 **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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.

RÈGATE STATUS
(TPX-GF)RÈGATE
(ASX-GF)RÈGATE
(SXD)SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



ASX-GF

- + Radiateur sèche-serviettes en acier.
- + Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 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 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 : huile minérale inaltérable, 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).

FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV) RÉGATE

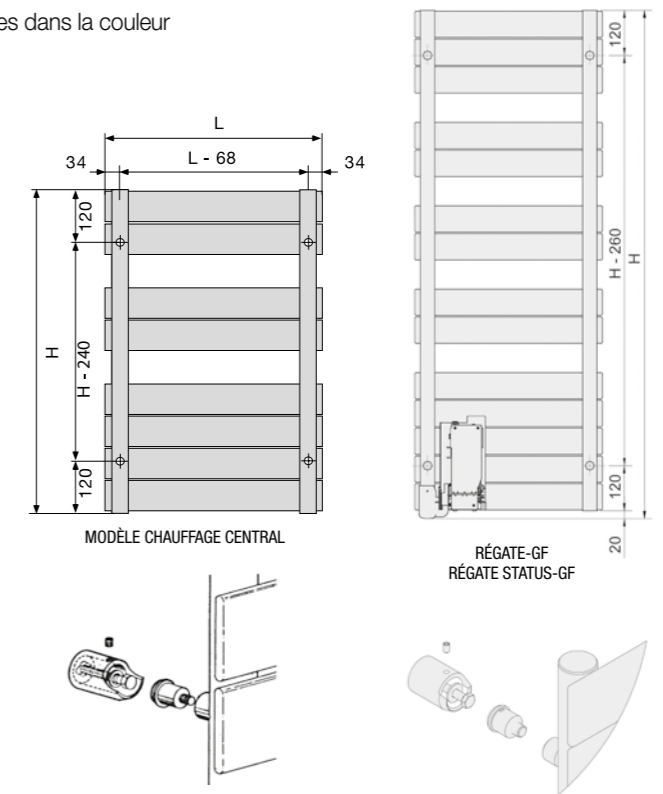
Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962671 Prix = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT

RÉGATE STATUS

Boîte de consoles :

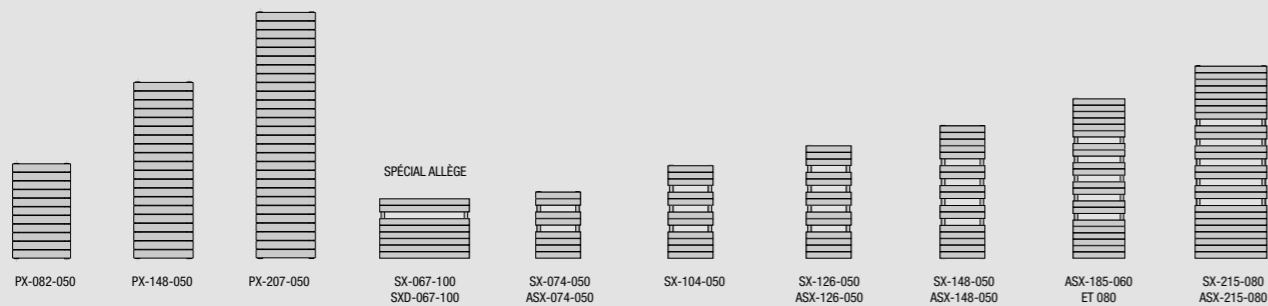
- Blanches, réf. 962641 Prix = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 962649 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT



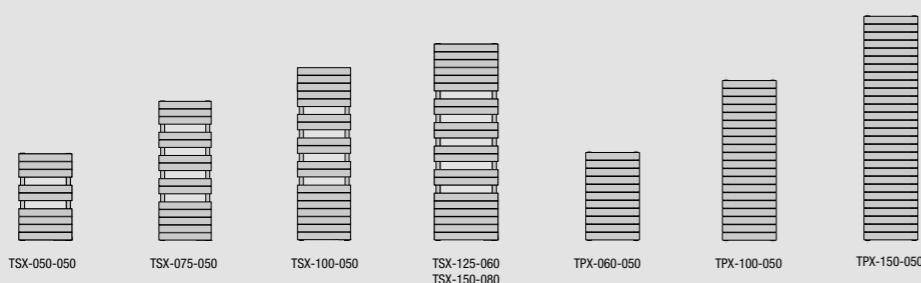
LA GAMME RÉGATE

PX

SX, SXD , ASX



TSX, TPX



OPTIONS

	46 couleurs	Claustra	Sans régulation	Autres options de raccordements	Haute pression
	Pages de couverture	P. 168-169	P. 95, 97 et 167	P. 166	
Chauffage central	✓	✓		✓	9 bars
Chauffage mixte	✓	✓ (-GF)	✓	✓	
Chauffage électrique	✓	✓ (-GF)	✓		
Prix HT par appareil	100 €	Voir p. 168-169	Moins-Value : - 99,25 €	Nous consulter	Plus-value : + 10 %

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Équipement pour modèles sans régulation	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 167	P. 176	P. 175	P. 174 et 177	P. 456
Chauffage central	✓	✓ (SX)				✓
Chauffage mixte	✓		✓	✓	✓	✓
Chauffage électrique			✓	✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

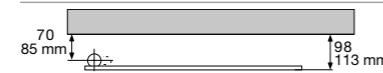
CHAUFFAGE CENTRAL



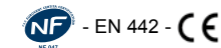
SX

RÉGATE / SX / SXD (DOUBLE)

Saillie au mur

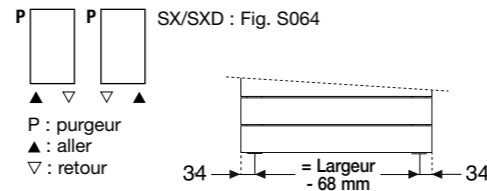


Normes



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.



SX
(Simple épaisseur)

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS			
L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT		
500	741	197	377	1,273	8,2	SX-074-050	515,48	SX-074-050C	615,48		
500	1037	265	504	1,259	12,2	SX-104-050	634,56	SX-104-050C	734,56		
500	1259	308	583	1,249	14,0	SX-126-050	738,40	SX-126-050C	838,40		
500	1481	368	691	1,235	16,5	SX-148-050	830,31	SX-148-050C	930,31		
600	1851	527	1019	1,215	23,0	SX-185-060	1031,41	SX-185-060C	1131,41		
800	1851	703	1300	1,215	29,0	SX-185-080	1198,15	SX-185-080C	1298,15		
800	2147	803	1479	1,196	35,5	SX-215-080	1263,21	SX-215-080C	1363,21		
1000	666	344	656	1,273	14,6	SX-067-100	870,75	SX-067-100C	970,75		
SXD (Double épaisseur)		1000	666	598	1043	1,230	25,6	SXD-067-100	1106,52	SXD-067-100C	1206,52

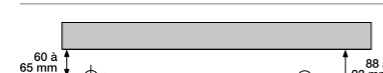
Modèle SX adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p.167.



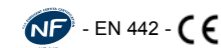
Patères en option.

RÉGATE STATUS / PX

Saillie au mur

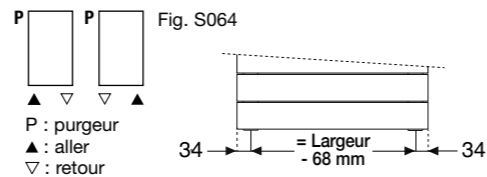


Normes



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.



PX

DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
500	815	228	433	1,259	11,3	PX-082-050	558,49	PX-082-050C	658,49
500	1481	412	766	1,235	20,1	PX-148-050	744,47	PX-148-050C	844,47
500	2073	557	1027	1,215	28,1	PX-207-050	992,95	PX-207-050C	1092,95

Prix publics conseillés €/HT.

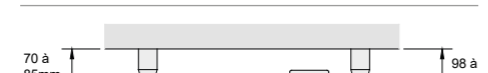
CHAUFFAGE MIXTE



ASX-GF

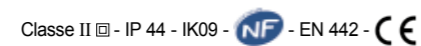
RÉGATE / ASX / ASX-GF

Saillie au mur

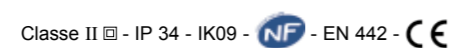


CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1000 MM)

Normes ASX

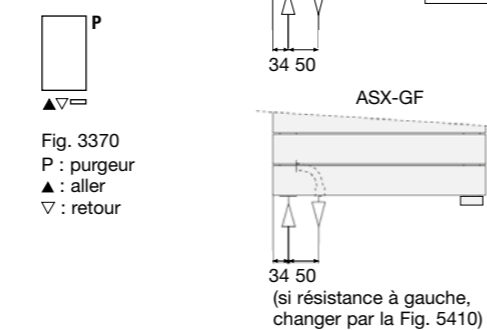


Normes ASX-GF



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.



ASX
Bluetooth
voir p.17

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
ASX	500	788	197	377	1,273	300	9,6	ASX-074-050	1075,77	ASX-074-050C	1175,77
	500	1306	308	583	1,249	600	15,2	ASX-126-050	1255,48	ASX-126-050C	1355,48
	500	1528	368	691	1,235	900	18,0	ASX-148-050	1436,46	ASX-148-050C	1536,46
	600	1898	527	980	1,215	1200	25,0	ASX-185-060	1707,14	ASX-185-060C	1807,14
	800	1898	703	1307	1,215	1500	32,7	ASX-185-080	1947,17	ASX-185-080C	2047,17
	800	2194	803	1479	1,196	1500	36,7	ASX-215-080	2045,65	ASX-215-080C	2145,65
Option sans régulation : ASX-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p.167.											
ASX-GF	500	761	197	377	1,273	300	9,6	ASX-074-050/GF	1077,67	ASX-074-050/GFC	1177,67
	500	1279	308	583	1,249	600	15,2	ASX-126-050/GF	1257,67	ASX-126-050/GFC	1357,67
	500	1501	368	691	1,235	900	18,0	ASX-148-050/GF	1437,55	ASX-148-050/GFC	1537,55
	600	1871	527	980	1,215	1200	25,0	ASX-185-060/GF	1708,23	ASX-185-060/GFC	1808,23
	800	1871	703	1307	1,215	1500	32,7	ASX-185-080/GF	1949,24	ASX-185-080/GFC	2049,24
	800	2167	803	1479	1,196	1500	36,7	ASX-215-080/GF	2046,61	ASX-215-080/GFC	2146,61

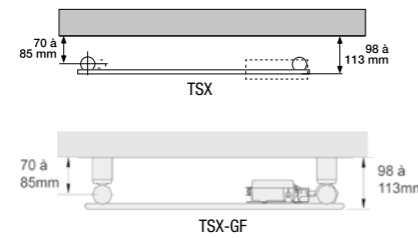
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TSX-TF

RÉGATE / TSX-TF / TSX-GF

Saillie au mur



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

Normes TSX-TF

Classe II □ - IP 44 - IK09 - -

Normes TSX-GF

Classe II □ - IP 44 - -



TSX-TF

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
 voir p.17	500	862	500	16,0	TSX-050-050	769,59	TSX-050-050C	869,59
	500	1380	750	23,0	TSX-075-050	886,66	TSX-075-050C	986,66
	500	1676	1000	28,0	TSX-100-050	1037,39	TSX-100-050C	1137,39
	600	1898	1250	34,7	TSX-125-060	1197,35	TSX-125-060C	1297,35
	800	1898	1500	44,7	TSX-150-080	1311,30	TSX-150-080C	1411,30

Option sans régulation : TSX-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p.167.

TSX-GF

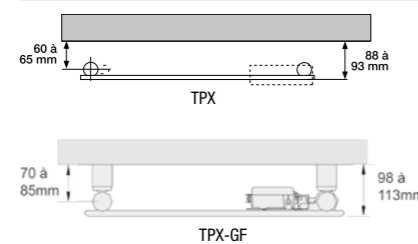
voir p.16	500	835	500	15,1	TSX-050-050/GF	911,92	TSX-050-050/GFC	1011,92
	500	1353	750	22,3	TSX-075-050/GF	1028,99	TSX-075-050/GFC	1128,99
	500	1649	1000	27,5	TSX-100-050/GF	1179,74	TSX-100-050/GFC	1279,74
	600	1871	1250	34,7	TSX-125-060/GF	1339,68	TSX-125-060/GFC	1439,68
	800	1871	1500	44,7	TSX-150-080/GF	1453,63	TSX-150-080/GFC	1553,63



TPX-TF

RÉGATE STATUS / TPX-TF / TPX-GF

Saillie au mur



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

Normes TPX-TF

Classe II □ - IP 44 - IK09 - -

Normes TPX-GF

Classe II □ - IP 44 - -



TPX-TF

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
 voir p.17	500	862	600	18,0	TPX-060-050	878,86	TPX-060-050C	978,86
	500	1528	1000	34,0	TPX-100-050	1015,60	TPX-100-050C	1115,60
	500	2120	1500	45,0	TPX-150-050	1347,79	TPX-150-050C	1447,79

Option sans régulation : TPX-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p.167.

TPX-GF

voir p.16	500	835	600	18,0	TPX-060-050/GF	1021,21	TPX-060-050/GFC	1121,21
	500	1501	1000	34,0	TPX-100-050/GF	1157,93	TPX-100-050/GFC	1257,93
	500	2093	1500	45,0	TPX-150-050/GF	1490,14	TPX-150-050/GFC	1590,14

COLLECTION DESIGN PLAT

FASSANE SPA +AIR

LA FORME ASYMÉTRIQUE TRÈS PRATIQUE
ALLIÉE AU CONFORT RAPIDE DU SOUFLANT

PRATICITÉ

- Son design asymétrique facilite la pose des serviettes.
- Pratique : 2 patères incluses 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.



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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



TFR-IFS



46
couleurs
Nouvelles
nuances



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



2 PATÈRES
INCLUSES

TFR-IFS

- + 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.
- + Consoles de fixation hautes soudées à l'arrière des collecteurs pour une totale discrétion.
- + Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains d'autophosphore 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 : huile minérale inaltérable, 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. 167).
Sortie de câble : à droite.

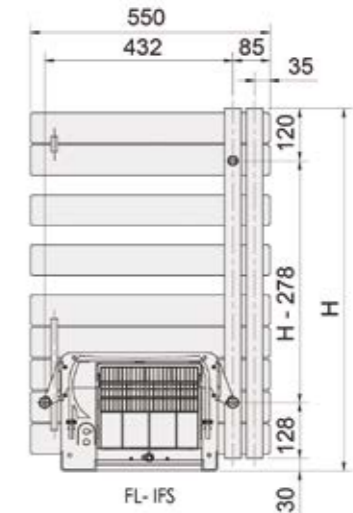
FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :

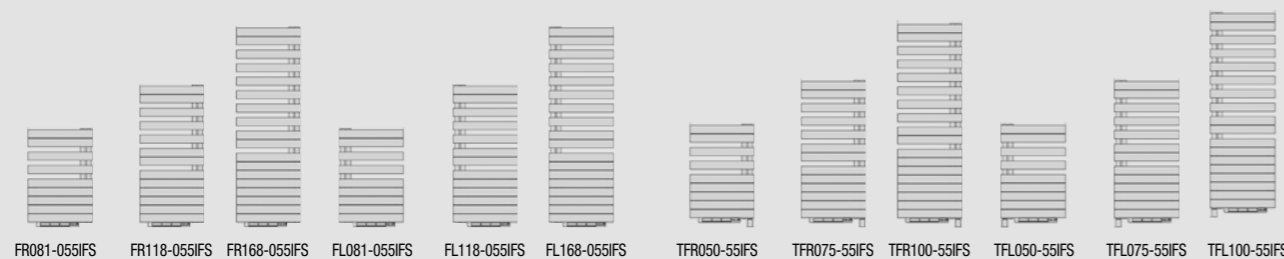
- Blanches, réf. 962671 Prix = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT



LA GAMME FASSANE SPA +AIR

FR-IFS, FL-IFS

TFR-IFS, TFL-IFS



OPTION

	46 couleurs
	Pages de couverture
Chauffage central	✓
Chauffage électrique	✓
Prix HT par appareil	100 €

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	✓			✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

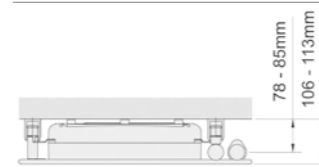
CHAUFFAGE CENTRAL

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

Saillie au mur



FR-IFS



FR

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



FL

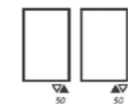
CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1005 MM)

Normes

EN 442 -

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. 100.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
FR-IFS Commande IRS voir p.16	550	842	228	429	1,235	+1000	12,6	FR081-055IFS	680,12	FR081-055IFSC	780,12
	550	1220	314	594	1,248	+1000	17,0	FR118-055IFS	764,11	FR118-055IFSC	864,11
	550	1713	424	809	1,264	+1000	22,5	FR168-055IFS	922,65	FR168-055IFSC	1022,65
FL-IFS Commande IRS voir p.16	550	842	228	429	1,235	+1000	12,6	FL081-055IFS	680,12	FL081-055IFSC	780,12
	550	1220	314	594	1,248	+1000	17,0	FL118-055IFS	764,11	FL118-055IFSC	864,11
	550	1713	424	809	1,264	+1000	22,5	FL168-055IFS	922,65	FL168-055IFSC	1022,65

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

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

Saillie au mur



TFR-IFS



TFR

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



TFL

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

Normes

IP 24 - IK09 - -

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 100.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TFR-IFS Commande IRS voir p.16	550	870	500	+1000	18,0	TFR050-055IFS	962,63	TFR050-055IFSC	1062,63
	550	1248	750	+1000	24,0	TFR075-055IFS	1018,05	TFR075-055IFSC	1118,05
	550	1741	1000	+1000	31,6	TFR100-055IFS	1153,27	TFR100-055IFSC	1253,27
TFL-IFS Commande IRS voir p.16	550	870	500	+1000	18,0	TFL050-055IFS	962,63	TFL050-055IFSC	1062,63
	550	1248	750	+1000	24,0	TFL075-055IFS	1018,05	TFL075-055IFSC	1118,05
	550	1741	1000	+1000	31,6	TFL100-055IFS	1153,27	TFL100-055IFSC	1253,27

Prix publics conseillés €/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.
- 2 patères incluses 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.



CHAUFFAGE CENTRAL

- Robinetterie design chromée incluse.

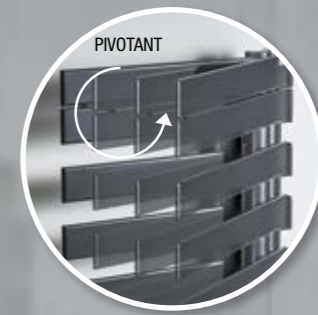
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Commande à distance discrète à portée de main (fixation murale ou sur socle).
- Gestion programmée ou à la demande pour une plus grande souplesse d'utilisation.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



TFRT

FRT



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHEZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

- + 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).
- + Fixations sur 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

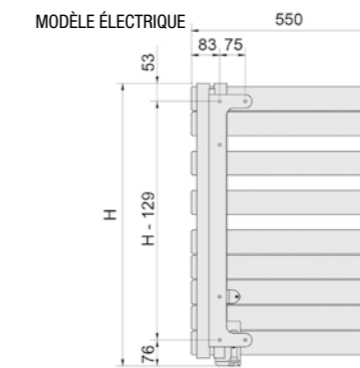
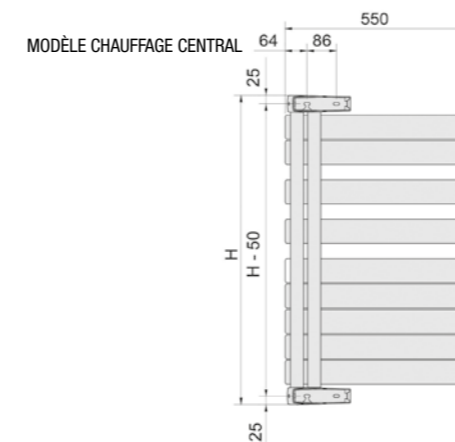
- ▲ Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ▲ Résistance thermoplongeante avec thermofusible et limiteur de sécurité.
- ▲ Système de charnière facilitant la pose.
- ▲ Pivot de 90°.

2 PATÈRES
INCLUDES



FRT

FIXATIONS



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- 500 W :
- Blanc, réf. 976921
 - Couleur, réf. 976929

Prix = 169,31 €/HT

- 750 W :
- Blanc, réf. 976931
 - Couleur, réf. 976939

Prix = 186,24 €/HT

- 1000 W :
- Blanc, réf. 976941
 - Couleur, réf. 976949

Prix = 203,18 €/HT

POUR MODÈLE CHAUFFAGE CENTRAL

2 caches de fixation :

- Blanc, réf. 976861 Prix = 32,88 €/HT
- Couleur, réf. 976869 Prix = 42,74 €/HT

CHARNIÈRE MODÈLE CHAUFFAGE CENTRAL



CHARNIÈRE MODÈLE ÉLECTRIQUE



LA GAMME FASSANE SPA TWIST

FLT, FRT

TFLT, TFRT



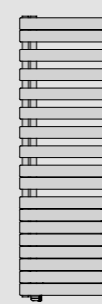
FLT168-055



FLT118-055



FLT081-055



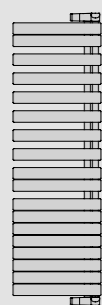
TFLT100-055/GF



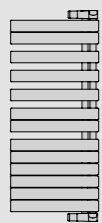
TFLT075-055/GF



TFLT050-055/GF



FRT168-055



FRT118-055



FRT081-055



TFRT100-055/GF



TFRT075-055/GF



TFRT050-055/GF

OPTIONS

	46 couleurs	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	(Code raccordement 3010 (FLT) ou 5070 (FRT))
Chauffage central	✓	✓
Chauffage électrique	✓	
Prix HT par appareil	100 €	Moins-value : - 95,90 €

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	✓ Livré de base			✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓

CHAUFFAGE CENTRAL



FRT

FASSANE SPA TWIST / FRT / FLT

Saillie au mur

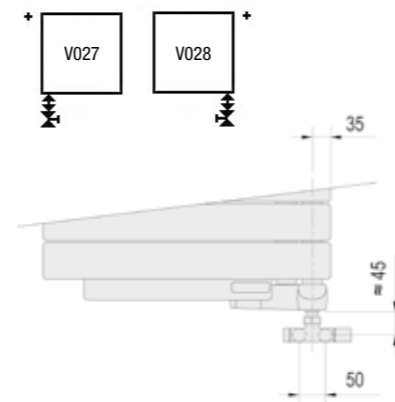


Normes

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 thermostatizable design monopoint équerre et tête manuelle chromés (non montés) et 2 paires de raccords Eurocône.



★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

Prix publics conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
FRT	550	902	228	429	12,3	FRT081-055	888,46	FRT081-055C	988,46
	550	1280	314	594	16,7	FRT118-055	989,99	FRT118-055C	1089,99
	550	1773	424	809	22,2	FRT168-055	1142,30	FRT168-055C	1242,30
FLT	550	902	228	429	12,3	FLT081-055	888,46	FLT081-055C	988,46
	550	1280	314	594	16,7	FLT118-055	989,99	FLT118-055C	1089,99
	550	1773	424	809	22,2	FLT168-055	1142,30	FLT168-055C	1242,30

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TFRT

FASSANE SPA TWIST / TFRT / TFLT

Saillie au mur



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



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - NF

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

Prix publics conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TFRT	Commande RF voir p.16	550	828	500	16,3	TFRT050-055/GF	826,31	TFRT050-055/GFC	926,31
		550	1206	750	22,8	TFRT075-055/GF	912,64	TFRT075-055/GFC	1012,64
		550	1699	1000	30,9	TFRT100-055/GF	1023,63	TFRT100-055/GFC	1123,63
TFLT	Commande RF voir p.16	550	828	500	16,3	TFLT050-055/GF	826,31	TFLT050-055/GFC	926,31
		550	1206	750	22,8	TFLT075-055/GF	912,64	TFLT075-055/GFC	1012,64
		550	1699	1000	30,9	TFLT100-055/GF	1023,63	TFLT100-055/GFC	1123,63

COLLECTION DESIGN PLAT

FASSANE SPA

UNE ESTHÉTIQUE CLASSIQUE EN VERSION SYMÉTRIQUE OU ASYMÉTRIQUE

PRATICITÉ

- Existe en version asymétrique ou symétrique.
- 2 patères incluses 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.



CHAUFFAGE CENTRAL

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

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Equipé d'une commande à distance ou d'un boîtier TimerProg intégré.
- Gestion programmée ou à la demande pour une plus grande souplesse d'utilisation.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



TFAS-TF

TFR-GF
(FASSANE ASYMÉTRIQUE)FL
(FASSANE ASYMÉTRIQUE)

SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



2 PATÈRES
INCLUSES

- + Radiateur sèche-serviettes en acier.
- + Éléments plats horizontaux (section 70 x 11 mm).
- + Collecteurs ronds Ø 38 mm verticaux.
Sur modèles asymétriques, collecteurs rapprochés à droite ou à gauche.
- + 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.

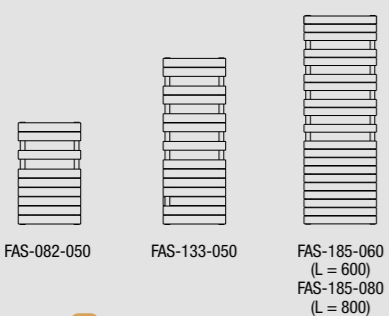
Chauffage électrique

- Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : TFAS-TF : 0,12
TFR-TF : 0,08
TFR-GF ou TFL-GF : 0,07

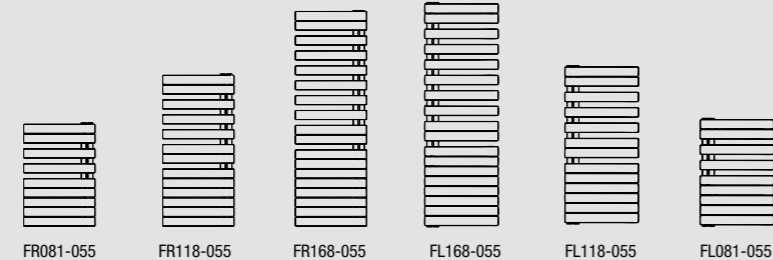
FAS

LA GAMME FASSANE SPA

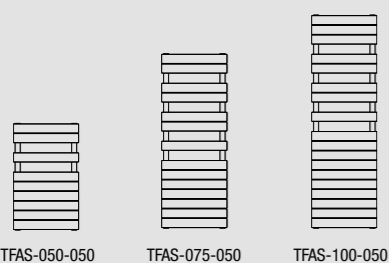
FAS



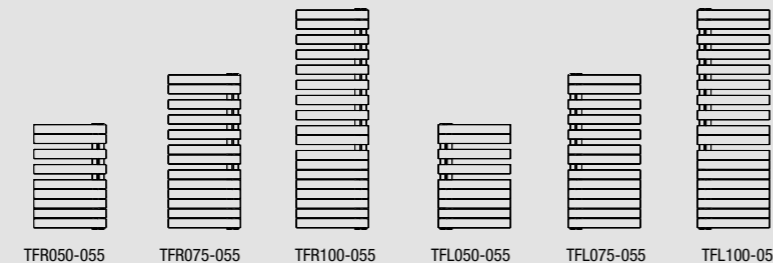
FR, FL



TFAS



TFR, TFL



FIXATIONS

VERSION SYMÉTRIQUE

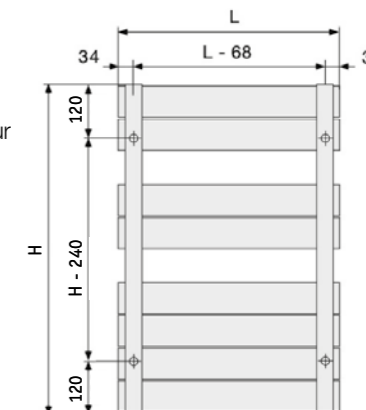
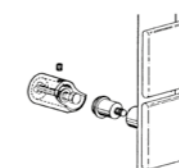
(FAS, TFAS)

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 = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT



VERSION ASYMÉTRIQUE

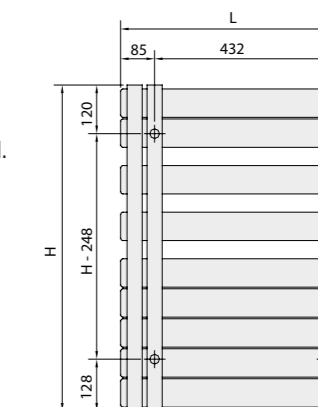
(FR, FL, TFR, TFL)

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 = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT



OPTIONS

	46 couleurs Pages de couverture	Sans régulation P. 115 et 167	Autres raccords P. 166	Haute pression
Chauffage central	✓		✓	9 bars*
Chauffage électrique	✓	✓		
Prix HT par appareil	100 €	Moins-value : - 99,25 €	Nous consulter	Plus-value : + 10 %

* Uniquement valable sur les modèles symétriques.

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie P. 450 à 455	Kit résistance (adaptation en mixte) P. 167	Compatible avec Céliane™ with Netatmo P. 176	Connectable Heatzy Elec'Pro P. 175	Équipement pour modèles sans régulation P. 174 et 177	Patères et porte-serviettes P. 456
Chauffage central	✓	✓				✓
Chauffage électrique			✓	✓	✓	✓

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

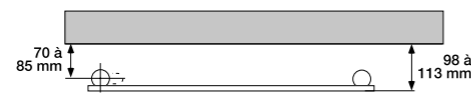
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL

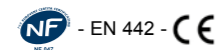


FASSANE SPA SYMÉTRIQUE / FAS

Saillie au mur

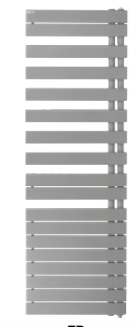
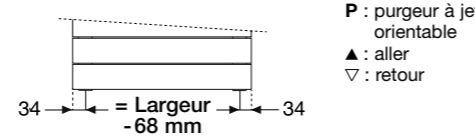
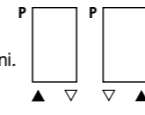


Normes



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.

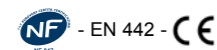


FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE / FR / FL

Saillie au mur

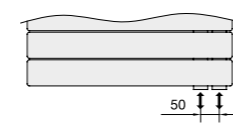


Normes



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.



FAS Symétrique	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	500	815	215	411	1,225	9,0	FAS-082-050	344,42	FAS-082-050C	444,42
	500	1333	329	625	1,233	14,0	★ FAS-133-050	426,37	FAS-133-050C	526,37
	600	1851	548	1019	1,238	23,0	★ FAS-185-060	599,96	FAS-185-060C	699,96
	800	1851	699	1300	1,234	29,0	FAS-185-080	726,81	FAS-185-080C	826,81

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

FR / FL	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	550	805	228	429	1,235	10,1	FR081-055	449,03	FR081-055C	549,03
	550	1183	314	594	1,248	14,5	★ FR118-055	533,02	FR118-055C	633,02
	550	1676	424	809	1,264	20,0	★ FR168-055	691,56	FR168-055C	791,56
	550	805	228	429	1,235	10,1	FL081-055	449,03	FL081-055C	549,03
	550	1183	314	594	1,248	14,5	★ FL118-055	533,02	FL118-055C	633,02
	550	1676	424	809	1,264	20,0	★ FL168-055	691,56	FL168-055C	791,56

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

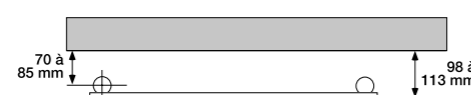
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



FASSANE SPA SYMÉTRIQUE / TFAS-TF / TFAS-GF

Saillie au mur



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

Normes (-TF)

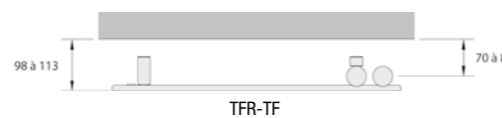


Normes (-GF)

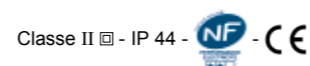


FASSANE SPA ASYMÉTRIQUE / TFR-TF / TFR-GF / TFL-GF

Saillie au mur



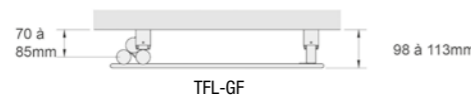
Normes (-TF)



Normes (-GF)



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



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

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TFAS-TF Symétrique Timerprog Bluetooth voir p.17	500	862	500	16,0	TFAS-050-050-TF	630,44	TFAS-050-050TFC	730,44
	500	1380	750	23,0	TFAS-075-050-TF	684,41	TFAS-075-050TFC	784,41
	500	1676	1000	28,0	TFAS-100-050-TF	791,00	TFAS-100-050TFC	891,00
TFAS-GF Symétrique Commande RF voir p.16	500	835	500	15,1	★ TFAS-050-050/GF	647,71	TFAS-050-050/GFC	747,71
	500	1353	750	22,3	★ TFAS-075-050/GF	702,10	TFAS-075-050/GFC	802,10
	500	1649	1000	27,5	TFAS-100-050/GF	809,21	TFAS-100-050/GFC	909,21

Option sans régulation : TFAS xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p.167.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TFR-TF Asymétrique Timerprog Bluetooth voir p.17	550	852	500	15,3	TFR050-055TF	745,79	TFR050-055TFC	845,79
	550	1230	750	21,3	TFR075-055TF	802,69	TFR075-055TFC	902,69
	550	1723	1000	28,9	TFR100-055TF	941,99	TFR100-055TFC	1041,99
TFR-GF Asymétrique Commande RF voir p.16	550	828	500	15,3	★ TFR-050-055/GF	763,93	TFR-050-055/GFC	863,93
	550	1206	750	21,3	★ TFR-075-055/GF	821,26	TFR-075-055/GFC	921,26
	550	1699	1000	28,9	★ TFR-100-055/GF	961,21	TFR-100-055/GFC	1061,21
TFL-GF Asymétrique Commande RF voir p.16	550	828	500	15,3	TFL050-055/GF	763,93	TFL050-055/GFC	863,93
	550	1206	750	21,3	TFL075-055/GF	821,26	TFL075-055/GFC	921,26
	550	1699	1000	28,9	TFL100-055/GF	961,21	TFL100-055/GFC	1061,21

Option sans régulation : TFR xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur). Idem pour TFL, voir p.167.

COLLECTION DESIGN ROND

COLLECTION
DESIGN ROND

COLLECTION
DESIGN ROND



CALA TWIST +AIR

	KÉVA SPA P.118	CALA TWIST +AIR P.124	CALA +AIR P.130	CALA P.136	PALMA SPA P.146	ATOLL SPA +AIR P.152	ATOLL SPA P.158
ÉNERGIE							
MODÈLES CH. CENTRAL	CK, SK, CKO	LNRT, LNLT	LN-IFS, LNO-IFS	LN, LND, LNO, LNI, LNR, LNL	CL	SL-IFS	SL, SLO
MODÈLES ÉLECTRIQUES	TCKI, TSKI, TCKO	TLNRT, TLNLT	TLN-IFS, TLNO-IFS	TLN, TLNI, TLNO, TLNR, TLNL	TCL	TSL-IFS	TSL, TSLO
MODÈLES MIXTES	ACKI, ASKI			ALN			
ÉQUIPEMENTS							
COMMANDE À DISTANCE*	●	●	●	●		●	●
BOÎTIER BAS INTÉGRÉ				●	●		●
ROBINETTERIE INCLUSE		●					
SOUFFLANT		●	●			●	
DESIGN & FORMATS							
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR > 40 CM <				●			●
EXISTE EN ASYMÉTRIQUE		●		●			
EXISTE EN VERSION HORIZONTALE	●						
PIVOTANT		●					
PERSONNALISATION							
46 COULEURS	●	●	●	●	●	●	●
OPTION CLAUSTRAS	●			●			
FINITIONS SPÉCIALES	- CHROMÉE		- CHROMÉE	- INOX - CHROMÉE			- 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

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.


 **CHAUFFAGE CENTRAL**

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

 **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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



FINITION



Chromée



FICHE TECHNIQUE

DESSCRIPTIF



TCKI-GF

- + Radiateur sèche-serviettes en acier.
- + Éléments ronds Ø 20 mm horizontaux cintrés (sauf modèle horizontal non cintré – SK, ASKI, et TSKI).
- + 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.10).

Chauffage central

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

Chauffage électrique

- Fluide : huile minérale inaltérable, 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).

FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

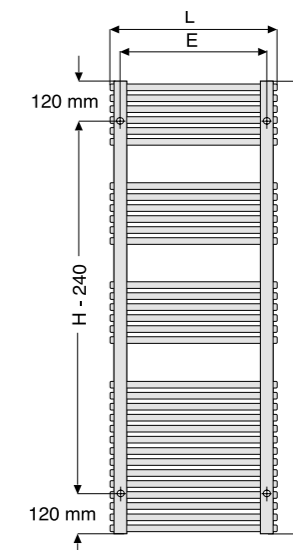
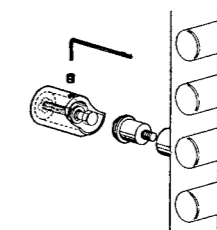
Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962671 Prix = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 962679 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT
- Chromées, réf. 962678 Prix = 64,61 €/HT

Si appareil en Technoline, commandez les consoles en teinte Inox Look 0332.

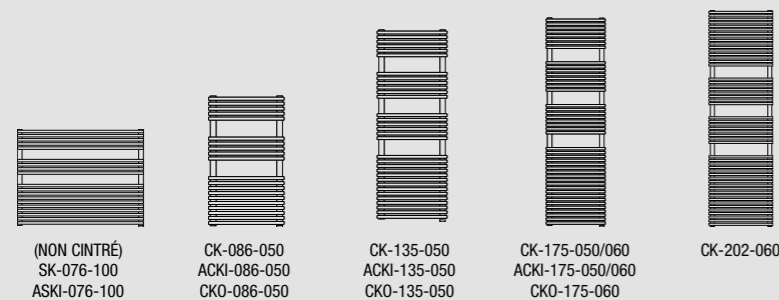
- Axe manchon de raccordement au mur = 70 à 85 mm.

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

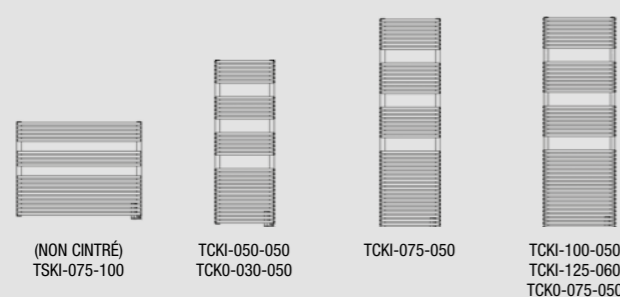


LA GAMME KÉVA SPA

CK, SK, CKO , ACKI, ASKI



TCKI, TSKI, TCKO



OPTIONS

	46 couleurs Pages de couverture	Claustra P. 168-169	Autres options de raccordements P. 166	Haute pression 18 bars
Chauffage central	✓	✓	✓	
Chauffage mixte	✓		✓	
Chauffage électrique	✓			
Prix HT par appareil	100 €	Voir p. 160-161	Nous consulter	Plus-value : + 10 %

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie P. 450 à 455	Kit résistance (adaptation en mixte) P. 167	Compatible avec Céliane™ with Netatmo P. 176	Connectable Heatzy Elec'Pro P. 175	Patères et porte-serviettes P. 456
Chauffage central	✓	✓			✓
Chauffage mixte	✓		✓	✓	✓
Chauffage électrique			✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



CK

KÉVA SPA / CK / SK / CKO

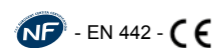
Saillie au mur



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

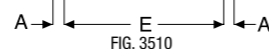
SAUF SK : SAILLIE AU MUR DE 111 À 125 MM

Normes



Raccordements

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



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



CK / SK

DIMENSIONS (en mm)	L	H	PUISANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
			55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
500	860	242	462	1,225	8,6	CK-086-050	469,61	CK-086-050C	569,61	
500	1355	378	708	1,227	13,5	CK-135-050	558,46	CK-135-050C	658,46	
500	1751	506	950	1,230	18,2	CK-175-050	634,60	CK-175-050C	734,60	
590	1751	604	1133	1,230	20,9	CK-175-060	723,46	CK-175-060C	823,46	
590	2015	702	1315	1,232	24,5	CK-202-060	951,92	CK-202-060C	1051,92	
1000	761	428	778	1,223	13,9	SK-076-100 non cintré	634,60	SK-076-100C non cintré	734,60	



CKO (Chromé)

DIMENSIONS (en mm)	L	H	PUISANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
			55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
500	860	168	316	1,234	8,6	CKO-086-050	1205,76	
500	1355	269	532	1,332	13,5	CKO-135-050	1649,99	
590	1751	404	775	1,277	20,9	CKO-175-060	2030,76	

Modèles CK,SK,CKO adaptables en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE MIXTE



ACKI

KÉVA SPA / ACKI-GF / ASKI-GF

Saillie au mur

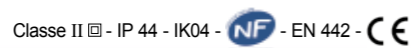


CÂBLE : SORTIE À DROITE (LONGUEUR UTILE : 1050 MM)

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

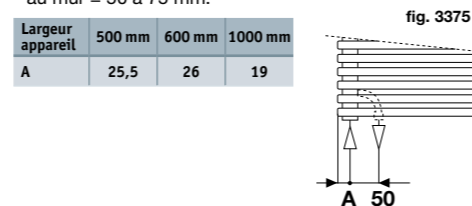
SAUF ASKI : SAILLIE AU MUR DE 111 À 125 MM

Normes



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.

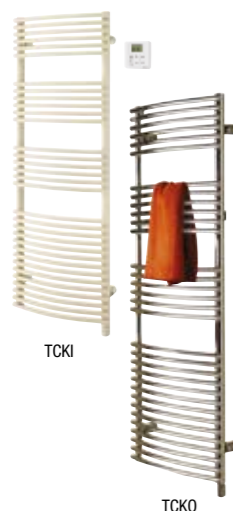


ACKI-GF / ASKI-GF

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
Commande RF voir p.16	500	884	246	460	1,225	300	9,6	ACKI-086-050/GF	761,53	ACKI-086-050/GFC	861,53
	500	1379	378	708	1,227	600	14,5	ACKI-135-050/GF	888,46	ACKI-135-050/GFC	988,46
	500	1775	505	946	1,230	900	19,2	ACKI-175-050/GF	1015,38	ACKI-175-050/GFC	1115,38
	600	1775	601	1126	1,230	1200	21,9	ACKI-175-060/GF	1142,30	ACKI-175-060/GFC	1242,30
	1000	785	417	778	1,223	600	15,4	ASKI-076-100/GF non cintré	1015,38	ASKI-076-100/GFC non cintré	1115,38

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TCKI

TCKO

KÉVA SPA / TCKI-GF / TSKI-GF / TCKO-GF

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

Normes



TCKI-GF / TSKI-GF

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
Commande RF voir p.16	500	884	500	12,4	TCKI-050-050/GF	653,64	TCKI-050-050/GFC	753,64
	500	1379	750	19,0	TCKI-075-050/GF	752,32	TCKI-075-050/GFC	852,32
	500	1775	1000	25,2	TCKI-100-050/GF	863,31	TCKI-100-050/GFC	963,31
	600	1775	1250	28,9	TCKI-125-060/GF	1011,32	TCKI-125-060/GFC	1111,32
	1000	785	750	20,0	TSKI-075-100/GF non cintré	986,65	TSKI-075-100/GFC non cintré	1086,65



TCKO-GF (Chromé)

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	(en W)	(en kg)	RÉF.	PRIX €/HT
Commande RF voir p.16	500	884	300	12,4	TCKO-030-050/GF	1418,30
	500	1776	750	25,3	TCKO-075-050/GF	2219,94

COLLECTION DESIGN ROND

CALA TWIST +AIR

DISPONIBILITÉ SEPTEMBRE 2022

LE RADIATEUR MALIN AVEC SON SOUFLANT
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.



CHAUFFAGE CENTRAL

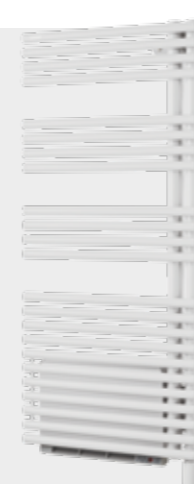
- Robinetterie design chromée incluse.
- Quand la chaudière est arrêtée, le soufflant prend le relais.

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

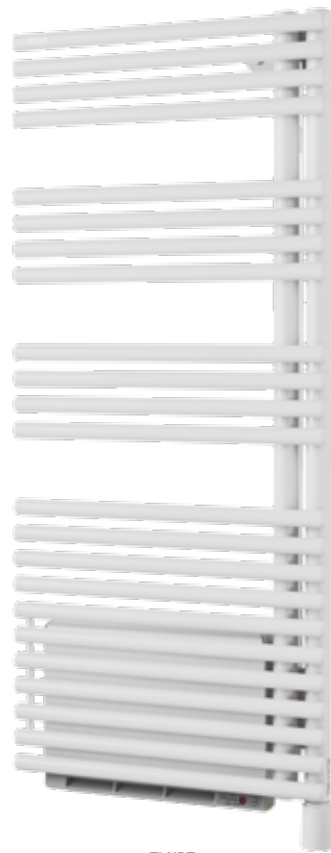


TLNRT-IFS

46
couleurs
Nouvelles
nuances

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



TLNRT

- + 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 thermostatizable design monopoint équerre (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

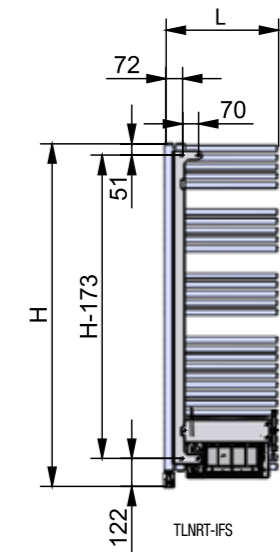
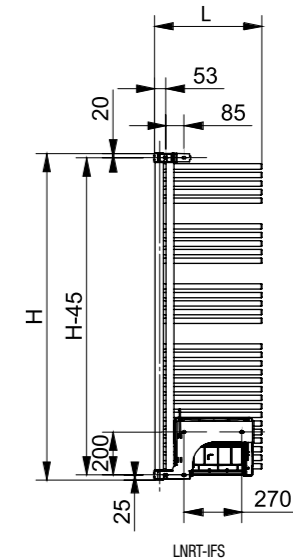
Soufflant 1000 W intégré en partie arrière.
 Utilisation au choix :
 - Soufflant seul.
 - Chauffage combiné du radiateur sèche-serviettes + soufflant additionnel.
 Soufflant piloté par la commande infrarouge IRS, avec programmation journalière (voir p. 16).
 Filtre lavable intégré. Voyant indicateur de nettoyage du filtre.

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

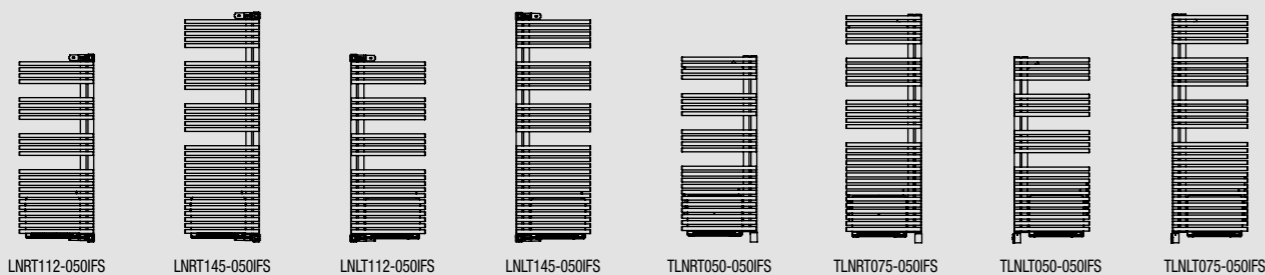
- 2 caches de fixation :
 - Blanc : réf. 976861 Prix = 32,88 €/HT
 - Couleur : réf. 976869 (teinte à préciser) Prix = 42,74 €/HT



LA GAMME CALA TWIST +AIR

LNRT-IFS / LNLT-IFS

TLNRT-IFS / TLNLT-IFS



OPTIONS

	46 couleurs	Sans pack robinetterie
	Pages de couverture	
Chauffage central	✓	✓
Chauffage électrique	✓	
Prix HT par appareil	100 €	Moins-value : -95,90 €

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	Livré de base			✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

COLLECTION
DESIGN ROND

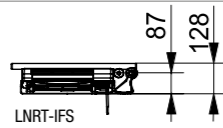
CHAUFFAGE CENTRAL



LNRT

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

Saillie au mur



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

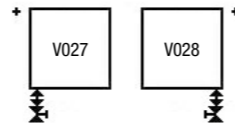
Raccordements

LNLT : fig. V027 / LNRT : 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 thermostatizable compatible bitube/monotube.
- Livré avec 2 paires de raccords Eurocône (cuivre et PER).

Normes

EN 442 - - Classe II - IP24 - IK09



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.

Cala Twist +Air blanc ou couleur :
livré avec commande IRS cadre blanc.
Cadre chromé en option (voir p. 167).

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
		496	1198	286	545	1,26	+1000	14,7	LNRT112-050IFS	899,02	LNRT112-050IFSC	999,02
		496	1478	353	672	1,26	+1000	17,6	LNRT145-050IFS	943,78	LNRT145-050IFSC	1043,78
		496	1198	286	545	1,26	+1000	14,7	LNLT112-050IFS	899,02	LNLT112-050IFSC	999,02
		496	1478	353	672	1,26	+1000	17,6	LNLT145-050IFS	943,78	LNLT145-050IFSC	1043,78

COLLECTION
DESIGN ROND

Prix publics conseillés €/HT.

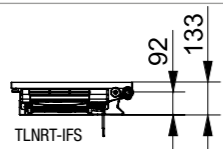
CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



TLNRT

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

Saillie au mur



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

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. 167).

Normes

Classe II - IP 24 - IK09 - -

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
		496	1226	500	+1000	15,1	TLNRT112-050IFS	814,75	TLNRT112-050IFSC	914,75
		496	1476	750	+1000	18	TLNRT145-050IFS	915,10	TLNRT145-050IFSC	1015,10
		496	1226	500	+1000	15,1	TLNLT112-050IFS	814,75	TLNLT112-050IFSC	914,75
		496	1476	750	+1000	18	TLNLT145-050IFS	915,10	TLNLT145-050IFSC	1015,10

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.



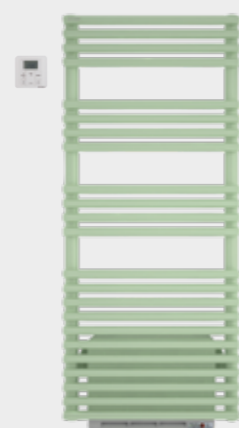
FABRIQUÉ EN UNION EUROPÉENNE

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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



TLN-IFS

LNO-IFS
(FINITION CHROMÉE)

FINITION

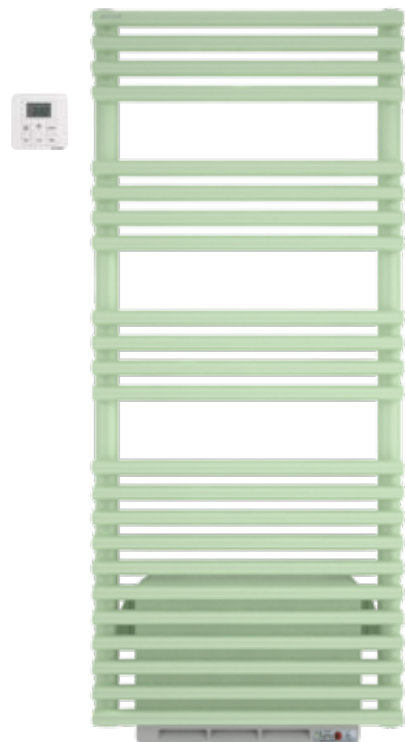


Chromée

SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



CALA +AIR (TLN-IFS)

- + 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. 10).
- + 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 : huile minérale inaltérable, 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. 167).

FIXATIONS

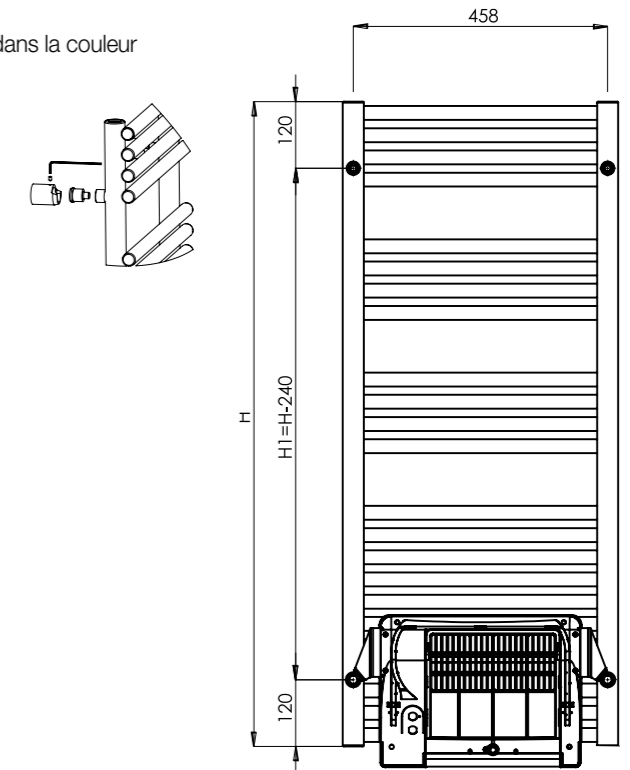
4 consoles murales réglables en profondeur (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV) POUR CHAUFFAGE CENTRAL

- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923101 Prix = 31,63 €/HT
 - Chromées, réf. 923108 Prix = 122,80 €/HT
 - Couleur, réf. 923109 (teinte à préciser) Prix = 41,11 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

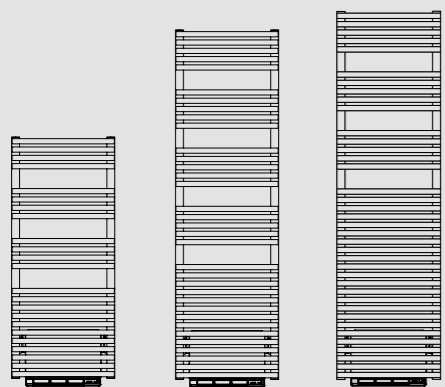
- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 923111 Prix = 26,05 €/HT
 - Chromées, réf. 923118 Prix = 117,24 €/HT
 - Couleur, réf. 923119 (teinte à préciser) Prix = 33,22 €/HT



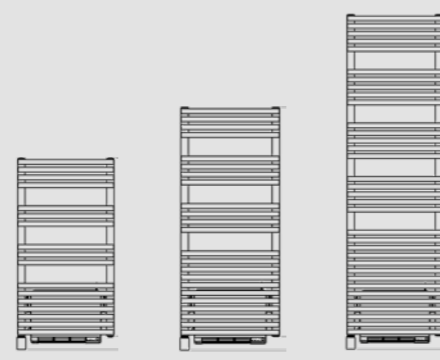
LA GAMME CALA +AIR

LN-IFS, LNO-IFS

TLN-IFS, TLNO-IFS



LN-112-050-IFS
LNO-112-050-IFS
LN-172-050-IFS
LNO-172-050-IFS
LN-180-050-IFS



TLN050-050IFS
TLN075-050IFS
TLN0-030-050-IFS
TLNO-050-050-IFS
TLN100-050IFS

OPTIONS

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

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	✓			✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

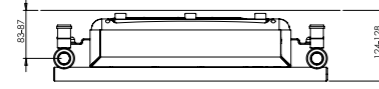
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



CALA +AIR / LN-IFS

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - EN 442 - CE

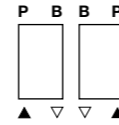
Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 132.

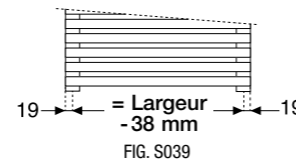
LN-IFS

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.



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

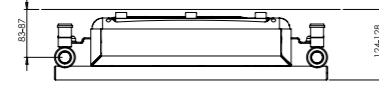


RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
LN-IFS Commande IRS voir p.16	496	1198	326	612	1,235	+1000	15,7	★ LN-112-050-IFS	607,04	LN-112-050-IFSC	707,04
	496	1718	469	880	1,224	+1000	21,5	★ LN-172-050-IFS	672,85	LN-172-050-IFSC	772,85
	496	1798	519	973	1,220	+1000	23,2	★ LN-180-050-IFS	691,75	LN-180-050-IFSC	791,75

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - EN 442 - CE

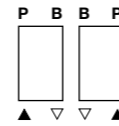
Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 132.

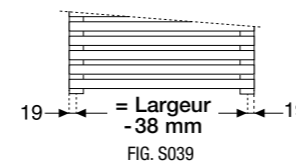
LNO-IFS

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.



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



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT
LNO-IFS (Chromé) Commande IRS voir p.16	496	1198	214	402	1,300	+1000	15,7	LNO-112-050-IFS	1408,84
	496	1718	308	578	1,300	+1000	21,5	LNO-172-050-IFS	1675,38

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

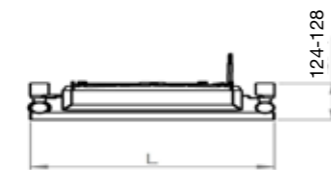
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



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

TLN-IFS

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 132.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TLN-IFS Commande IRS voir p.16	496	990	500	+1000	17,4	★ TLN050-050IFS	757,77	TLN050-050IFSC	857,77
	496	1230	750	+1000	22,1	★ TLN075-050IFS	801,42	TLN075-050IFSC	901,42
	496	1750	1000	+1000	31,0	★ TLN100-050IFS	887,69	TLN100-050IFSC	987,69

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFLANT (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT
TLNO-IFS (Chromé) Commande IRS voir p.16	496	990	300	+1000	17,2	TLNO-030-050-IFS	1381,30
	496	1230	500	+1000	21,9	TLNO-050-050-IFS	1516,95

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.


 **CHAUFFAGE CENTRAL**

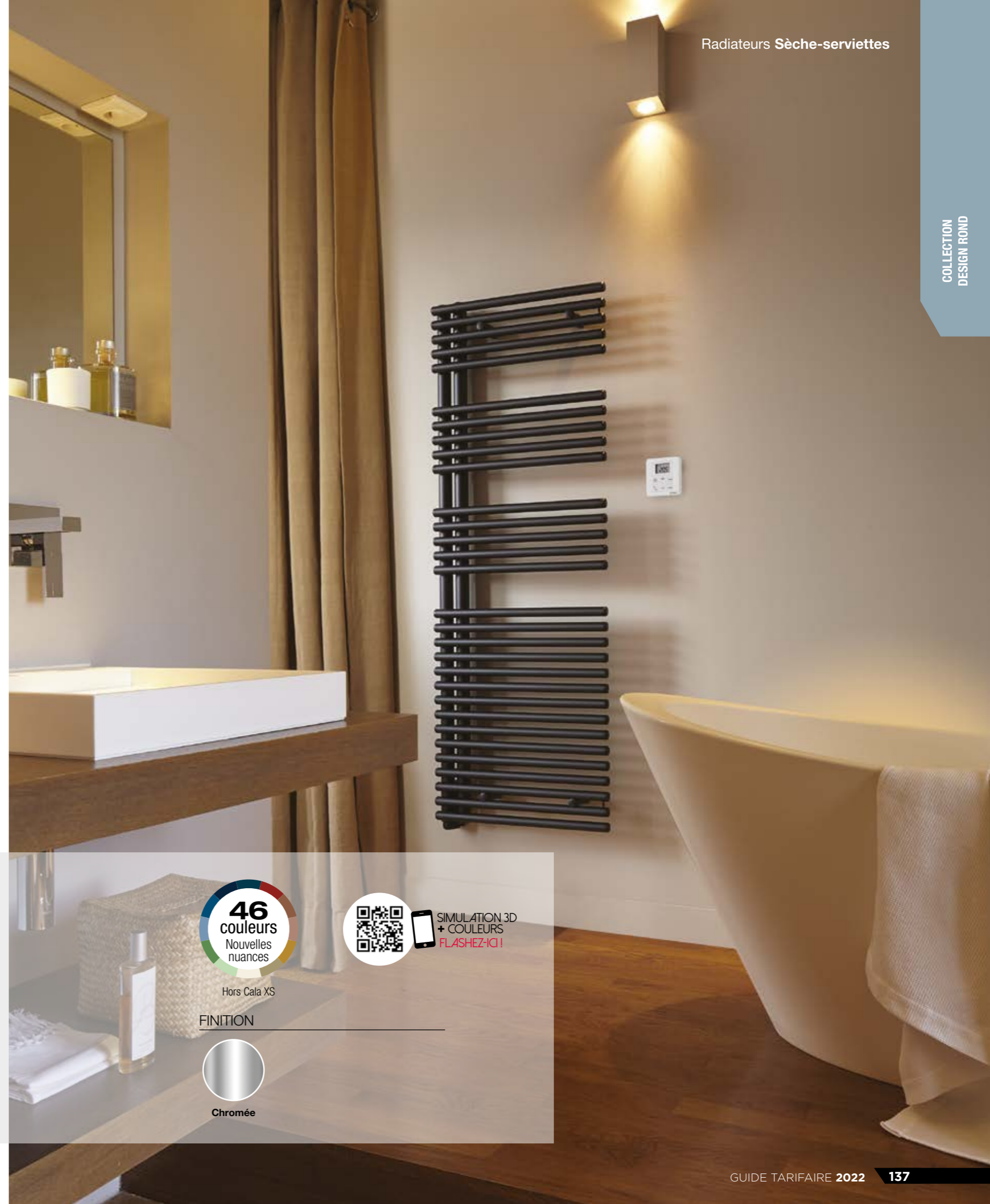
- Existe en raccordement centrés ou excentrés.
- Existe en double épaisseur pour une puissance accrue.
- Disponible en mixte pour un fonctionnement quand la chaudière est arrêtée.

 **CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE**

- Equipé d'une commande à distance ou d'un boîtier TimerProg intégré.
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.

LNL
(CALA ASYMÉTRIQUE)

TLN-GF

LNI
(FINITION INOX)

Hors Cala XS

SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITION



Chromée

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



TLN-GF

- + 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 et TLNO (voir p. 10).
- + Finition acier inoxydable sur LNI et TLNI (voir p. 10).
- + 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 : huile minérale inaltérable, haute performance.
- Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- Coefficient d'aptitude : TLN-TF : 0,09 / TLN-GF : 0,11.

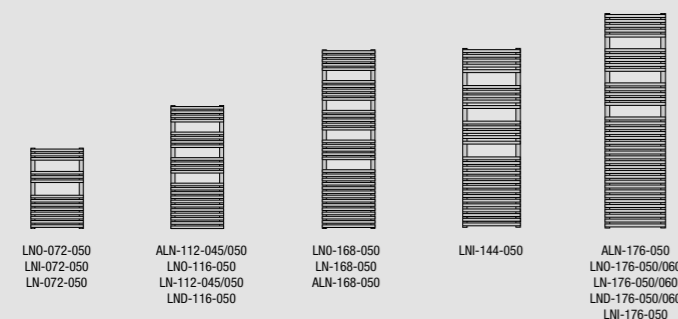
Mixte (ALN)

- 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).

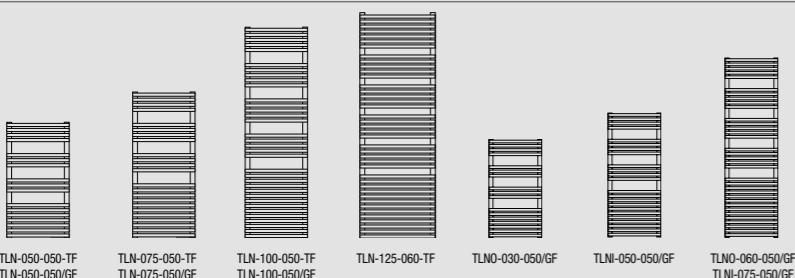
LA GAMME CALA SYMÉTRIQUE

LN, LND, LNO, LNI, ALN

CALA XS



TLN, TLNO, TLNI



FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV) CALA SYMÉTRIQUE

Boîte de consoles :

POUR CHAUFFAGE CENTRAL ET MIXTE

Modèle simple (LN, LNI, LNO, ALN)

- Blanches, réf. 923021 Prix = 24,78 €/HT
- Couleurs, réf. 923029 (teinte à préciser) Prix = 32,22 €/HT
- Chromées, réf. 923028 Prix = 105,47 €/HT
- Inox, réf. 923060 Prix = 105,47 €/HT

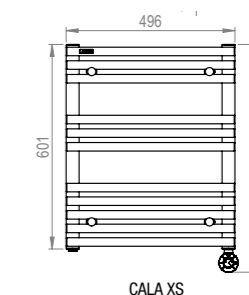
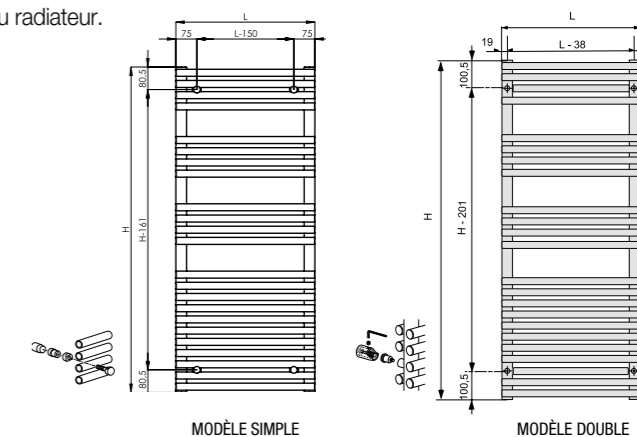
Modèle double (LND)

- Blanches, réf. 923041 Prix = 56,91 €/HT
- Couleurs, réf. 923049 (teinte à préciser) Prix = 73,99 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

(TLN, TLNI, TLNO)

- Blanches, réf. 923031 Prix = 34,54 €/HT
- Couleurs, réf. 923039 (teinte à préciser) Prix = 34,54 €/HT
- Chromées, réf. 923038 Prix = 138,16 €/HT
- Inox, réf. 923060 Prix = 105,46 €/HT



CALA XS

OPTIONS

	46 couleurs Pages de couverture	Claustra P. 168-169	Autres options de raccords P. 166	Haute pression
Chauffage central	✓	✓	✓	18 bars
Chauffage mixte	✓			
Chauffage électrique	✓*			
Prix HT par appareil	100 €	Voir p. 168-169	Nous consulter	Plus-value : + 10 %

* Sauf Cala XS (uniquement disponible en blanc).

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie P. 450 à 455	Kit résistance (adaptation en mixte) P. 167	Compatible avec Céliane™ with Netatmo P. 176	Connectable Heatzy Elec'Pro P. 175	Équipement pour modèles sans régulation P. 174 et 177	Patères et porte-serviettes P. 456
Chauffage central	✓	✓*				✓
Chauffage mixte	✓		✓	✓		✓
Chauffage électrique			✓	✓	✓	✓

* Modèles symétriques uniquement.

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

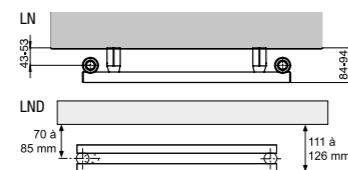
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



CALA SYMÉTRIQUE / LN / LND

Saillie au mur

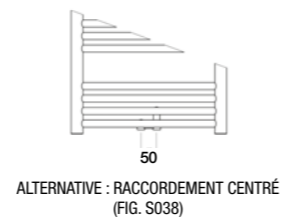
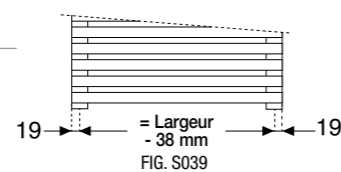
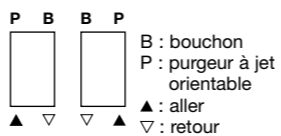


Normes



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.



Modèle	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
LN	496	721	201	378	1,244	7,4	LN-072-050	316,44	LN-072-050C	416,44
	446	1161	292	551	1,237	11,2	LN-112-045	342,60	LN-112-045C	442,60
	496	1161	325	612	1,235	12,1	★ LN-112-050	366,83	LN-112-050C	466,83
	496	1681	469	880	1,224	17,9	★ LN-168-050	432,66	LN-168-050C	532,66
	496	1761	516	973	1,220	19,6	LN-176-050	451,54	LN-176-050C	551,54
596	1761	601	1133	1,216	22,6	LN-176-060	470,29	LN-176-060C	570,29	
LND (Double épaisseur)	496	1161	451	855	1,255	19,9	LND-116-050	705,92	LND-116-050C	805,92
	496	1761	682	1298	1,264	32,6	LND-176-050	908,55	LND-176-050C	1008,55
	596	1761	811	1543	1,258	38,0	LND-176-060	978,80	LND-176-060C	1078,80

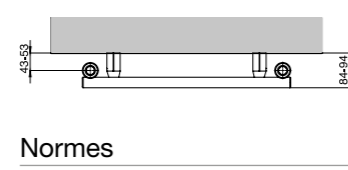
Pour les modèles avec raccordements centrés (Fig. S038) : LN-xxx-xxx-05 ou LND-xxx-xxx-05. Modèles adaptables en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

CHAUFFAGE MIXTE

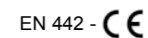


CALA SYMÉTRIQUE (Finition Chromée et Corps de chauffe 100 % Inox) / LNO / LNI

Saillie au mur

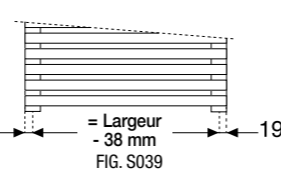
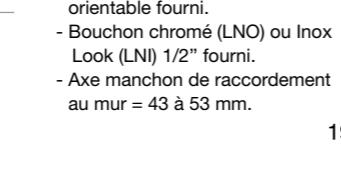
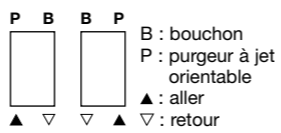


Normes



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.



Modèle	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
LNO (Chromé)	496	721	135	254	1,300	7,4	LNO-072-050	1002,68
	496	1161	213	402	1,300	12,1	LNO-116-050	1180,37
	496	1681	308	578	1,300	17,9	LNO-168-050	1446,91
	596	1761	426	744	1,300	22,6	LNO-176-060	1637,30
LNI (Inox)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE : 100% INOX	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
	496	721	141	267	1,248	6,3	LNI-072-050	1141,94
	496	1441	287	546	1,275	13,5	LNI-144-050	1603,13
496	1761	355	683	1,278	16,9	LNI-176-050	1902,76	

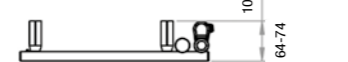
Modèles adaptables en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

CHAUFFAGE MIXTE



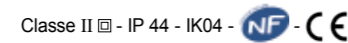
CALA / ALN-GF

Saillie au mur



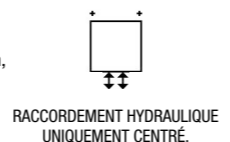
SORTIE DE CÂBLE : À DROITE

Normes



Raccordements

- Fig. S038
- Alimentation : 4 orifices 1/2".
- Raccordements centrés, entraxe 50 mm, compatible bitube/monotube.
- Purgeur d'air blanc 1/2" orientable et bouchon 1/2" fournis.



Modèle	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	PUISSANCE ÉLECTRIQUE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
ALN-GF	Commande RF voir p.16	446	1186	292	551	1,23	300	11,8	ALN-112-045/GF	690,07	ALN-112-045/GFC	790,07
		496	1186	325	612	1,23	600	12,5	★ ALN-112-050/GF	702,38	ALN-112-050/GFC	802,38
		496	1706	469	880	1,23	600	18,1	★ ALN-168-050/GF	751,81	ALN-168-050/GFC	851,81
		496	1786	516	973	1,23	900	19,9	ALN-176-050/GF	770,62	ALN-176-050/GFC	870,62

Prix publics conseillés €/HT.

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

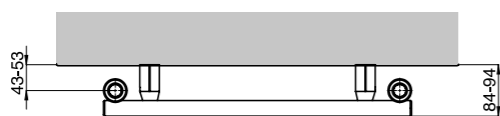
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



CALA SYMÉTRIQUE / TLN

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - -

TLN-TF

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
Bluetooth voir p.17	501	971	500	13,8	TLN-050-050-TF	525,22	TLN-050-050-TFC	625,22
	501	1211	750	18,5	TLN-075-050-TF	570,34	TLN-075-050-TFC	670,34
	501	1731	1000	27,4	TLN-100-050-TF	659,32	TLN-100-050-TFC	759,32
	601	1851	1250	32,1	TLN-125-060-TF	756,57	TLN-125-060-TFC	856,57

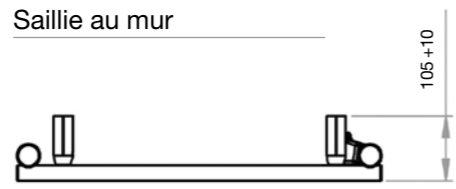
Option sans régulation : TLN-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur), voir p.167.

COLLECTION DESIGN ROND



CALA SYMÉTRIQUE / TLN-GF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - -

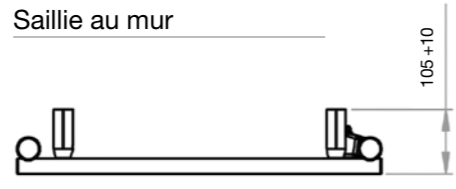
TLN-GF

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
voir p.16	496	946	500	13,8	★ TLN-050-050/GF	542,69	TLN-050-050/GFC	642,69
	496	1186	750	18,5	★ TLN-075-050/GF	587,87	TLN-075-050/GFC	687,87
	496	1706	1000	27,4	TLN-100-050/GF	677,16	TLN-100-050/GFC	777,16
	601	1851	1250	32,1	TLN-125-060/GF	901,86	TLN-125-060/GFC	1001,86



CALA SYMÉTRIQUE (Corps de chauffe 100% Inox) / TLNI-GF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - -

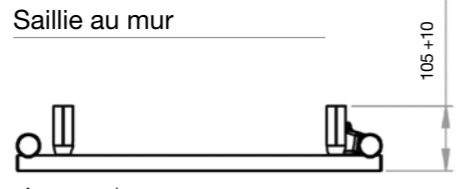
TLNI-GF (Inox)

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE : 100% INOX	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT
voir p.16	496	1186	500	18,7	TLNI-050-050/GF	1577,67
	496	1786	750	27,7	TLNI-075-050/GF	1917,37



CALA SYMÉTRIQUE (Finition Chromée) / TLNO-GF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - -

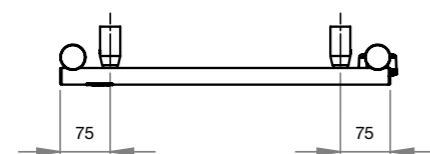
TLNO-GF (Chromé)

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT
voir p.16	496	946	300	13,6	TLNO-030-050/GF	1171,63
	496	1706	600	27,1	TLNO-060-050/GF	1516,95



CALA XS (Blanc uniquement) NOUVEAU

Saillie au mur



Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 -

Porte-serviettes chauffant :
- Minuterie réglable de 30 min à 3 h par pas de 30 min.
- 4 niveaux de puissance.

CALA XS

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT
	496	669	250	6,1	TLNZZ025050EBZF	210,00

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



LNL
(CALA ASYMÉTRIQUE)

- + 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 : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ⚡ Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :

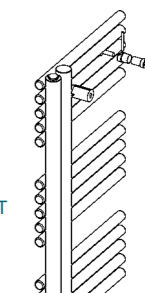
- Blanches, réf. 950291 Prix = 55,79 €/HT
- Couleur, réf. 950299 (teinte à préciser) Prix = 72,53 €/HT

POUR CHAUFFAGE CENTRAL

Boîte de consoles :

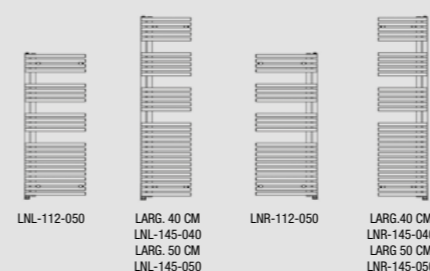
- Blanches, réf. 923131 Prix = 24,78 €/HT
- Couleur, réf. 923139 (teinte à préciser) Prix = 31,58 €/HT

OPTIONS & ACCESSOIRES : voir Cala Symétrique p.141

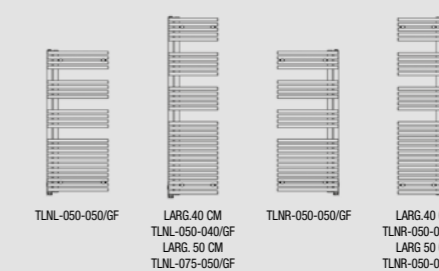


LA GAMME CALA ASYMÉTRIQUE

LNR, LNL

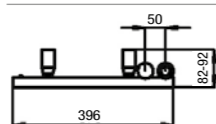


TLNR, TLNL



CALA ASYMÉTRIQUE / LNR / LNL

Saillie au mur

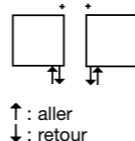


Normes



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.



CALA ASYMÉTRIQUE / TLNR-GF / TLNL-GF

Saillie au mur



TLNR : SORTIE DE CÂBLE À DROITE
TLNL : SORTIE DE CÂBLE À GAUCHE
(LONGUEUR UTILE : 1100 MM)

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - NF - CE

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

Prix publics conseillés €/HT.

	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
LNR	496	1161	287	547	1,262	12,1	★ LNR-112-050	413,37	LNR-112-050C	513,37
	396	1441	301	572	1,267	12,9	LNR-145-040	466,69	LNR-145-040C	566,69
	496	1441	351	672	1,270	15,0	★ LNR-145-050	466,69	LNR-145-050C	566,69
LNL	496	1161	287	547	1,262	12,1	LNL-112-050	413,37	LNL-112-050C	513,37
	396	1441	301	572	1,267	12,9	LNL-145-040	466,69	LNL-145-040C	566,69
	496	1441	351	672	1,270	15,0	LNL-145-050	466,69	LNL-145-050C	566,69

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

Prix publics conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TLNR-GF	Commande RF voir p.16	496	1186	500	19,9	★ TLNR-050-50/GF	647,86	TLNR-050-50/GFC	747,86
		396	1466	500	21,5	★ TLNR-050-40/GF	699,67	TLNR-050-40/GFC	799,67
		496	1466	750	24,7	TLNR-075-50/GF	699,67	TLNR-075-50/GFC	799,67
TLNL-GF	Commande RF voir p.16	496	1186	500	19,9	TLNL-050-50/GF	647,86	TLNL-050-50/GFC	747,86
		396	1466	500	21,5	TLNL-050-40/GF	699,67	TLNL-050-40/GFC	799,67
		496	1466	750	24,7	TLNL-075-50/GF	699,67	TLNL-075-50/GFC	799,67

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.


 CHAUFFAGE CENTRAL

- Equipé de base avec 4 connexions réversibles haut/bas.
- Adaptable en mixte pour un fonctionnement lorsque la chaudière est arrêtée.

 CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Equipé 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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



CL

TCL-TF



FINITION

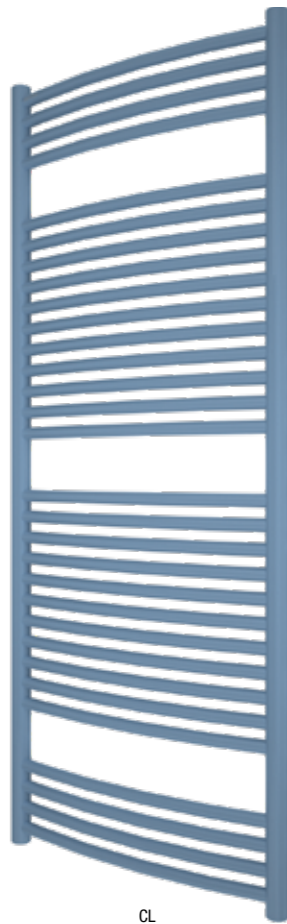


Chromée

SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



CL

- + 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

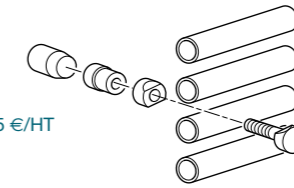
- ▲ Régulation d'ambiance électronique Timerprog.
- ▲ Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ▲ Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.

FIXATIONS

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

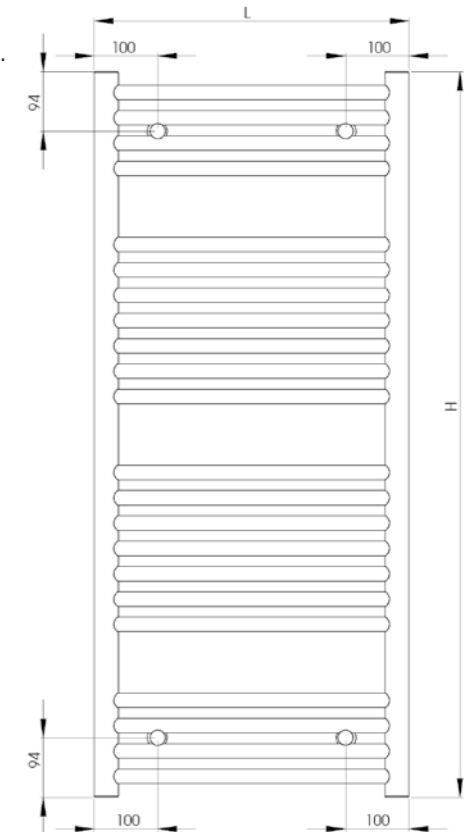
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV) POUR CHAUFFAGE CENTRAL

- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926171 Prix = 45,64 €/HT
 - Couleur, réf. 926179 (teinte à préciser) Prix = 59,35 €/HT



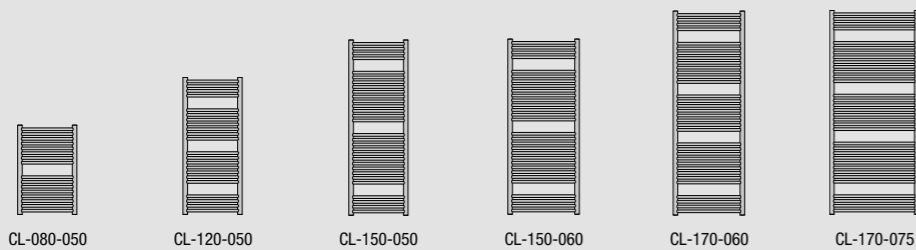
POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926181 Prix = 45,64 €/HT
 - Couleur, réf. 926189 (teinte à préciser) Prix = 59,35 €/HT

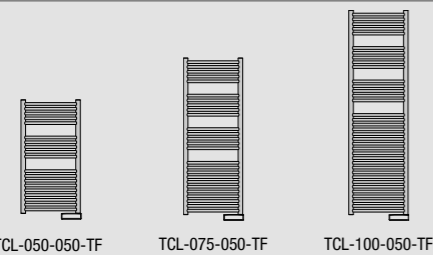


LA GAMME PALMA SPA

CL



TCL



OPTIONS

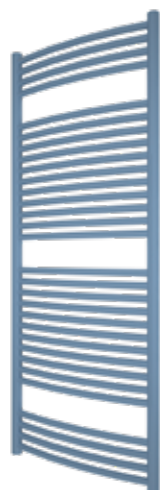
	46 couleurs	Haute pression
	Pages de couverture	
Chauffage central	✓	18 bars
Chauffage électrique	✓	
Prix HT par appareil	100 €	Plus-value : + 10 %

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 167	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	✓	✓			✓
Chauffage électrique			✓	✓	✓

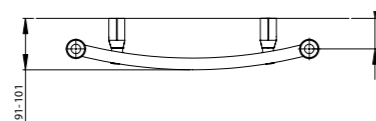
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL



PALMA SPA / CL

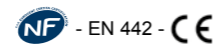
Saillie au mur



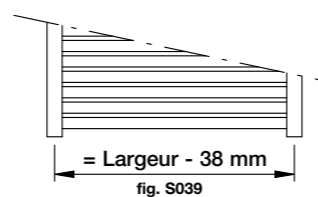
Raccordements

- 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.

Normes



- P : purgeur à jet orientable
 B : bouchon
 ▲ : aller
 ▼ : retour
 | : canne d'injection



CL	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	496	746	207	393	1,26	5,7	CL-080-050	220,38	CL-080-050C	320,38
	496	1146	307	585	1,27	8,5	CL-120-050	252,87	CL-120-050C	352,87
	496	1466	384	736	1,27	10,8	CL-150-050	301,96	CL-150-050C	401,96
	597	1466	452	867	1,28	12,4	CL-150-060	309,97	CL-150-060C	409,97
	597	1706	534	999	1,27	14,1	CL-170-060	353,98	CL-170-060C	453,98
	747	1706	634	1187	1,29	17,6	CL-170-075	373,79	CL-170-075C	473,79

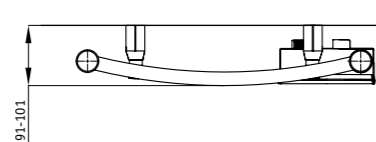
Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



PALMA SPA / TCL-TF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - - CE

TCL-TF	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
		496	996	500	13,0	TCL-050-050-TF	555,32	TCL-050-050-TFC	655,32
		496	1356	750	17,0	TCL-075-050-TF	579,80	TCL-075-050-TFC	679,80
		496	1756	1000	23,0	TCL-100-050-TF	680,83	TCL-100-050-TFC	780,83

Prix publics conseillés €/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.


 **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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



TSL-IFS



SL-IFS


Changement de tarifs au 01/07/2022

Applicable sur le guide tarifaire d'avril 2022.

+7,5%

RADIATEURS ÉLECTRIQUES :
Atoll TAXN (avec et sans régulation)
Volga Plus
Kolone

**RADIATEURS SÈCHE-SERVETTES ÉLECTRIQUES
ET CHAUFFAGE CENTRAL :**
Atoll Spa Air
Atoll Spa
Atoll Spa chromé

Option couleur au nuancier = 100€ HT

Retrouvez nos listes de prix publics indicatifs en vigueur sur notre site



acova.fr/hausse-tarifaire

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



SL-IFS

- + 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 : huile minérale inaltérable, 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. 167).
 Sortie de câble : à droite.

FIXATIONS

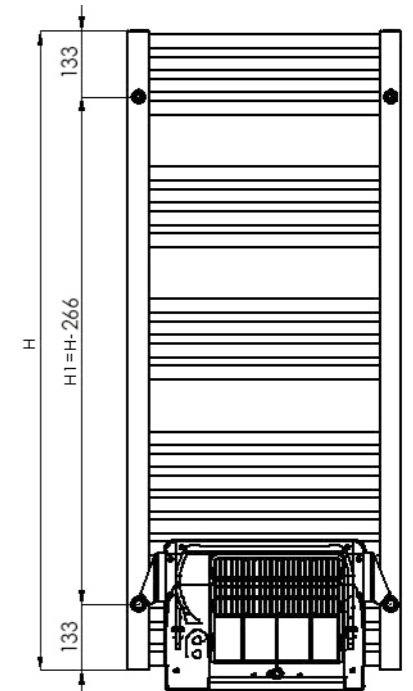
4 consoles murales réglables en profondeur (**fournies**), dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)
POUR CHAUFFAGE CENTRAL

- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926651 Prix = 71,24 €/HT
 - Couleur, réf. 926659 (teinte à préciser) Prix = 94,45 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

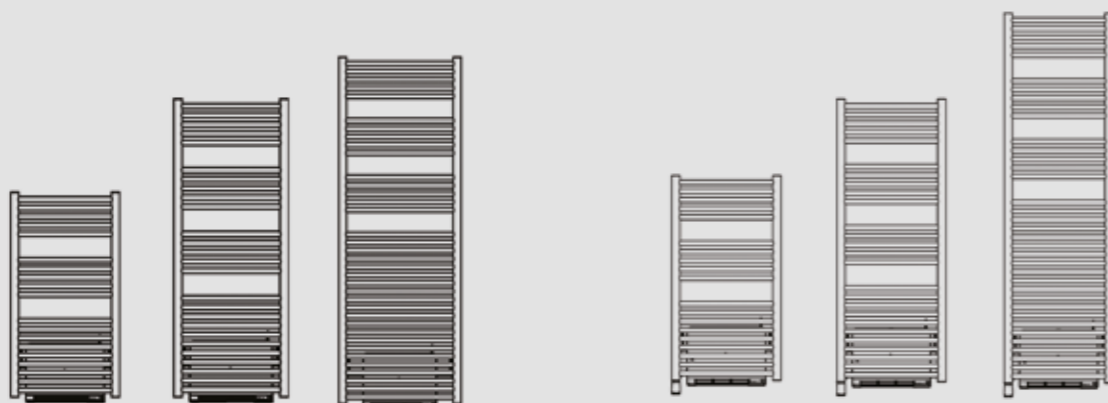
- Boîte de consoles :
- Blanches, réf. 926641 Prix = 71,24 €/HT
 - Couleur, réf. 926649 (teinte à préciser) Prix = 94,45 €/HT



LA GAMME ATOLL SPA +AIR

SL-IFS

TSL-IFS



SL-090-050/IFS SL-130-050/IFS SL-170-060/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	✓	
Prix HT par appareil	100 €	Plus-value : + 10 %

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	✓			✓
Chauffage électrique		✓	✓	✓

Prix publics conseillés €/HT.

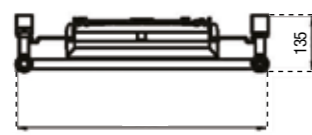
COLLECTION
DESIGN ROND

CHAUFFAGE CENTRAL



ATOLL SPA +AIR / SL-IFS

Saillie au mur

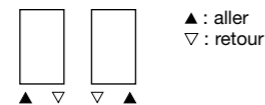


= Largeur - 38 mm

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.



Normes

EN 442 -

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 154.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
SL-IFS Commande IRS voir p.16	500	970	231	429	+1000	9,5	SL-090-050/IFS	449,04	SL-090-050/IFSC	549,04
	500	1330	316	592	+1000	11,9	SL-130-050/IFS	496,30	SL-130-050/IFSC	596,30
	600	1730	503	945	+1000	17,0	SL-170-060/IFS	543,57	SL-170-060/IFSC	643,57

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

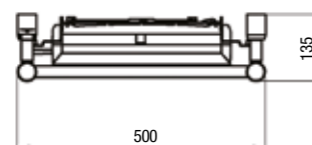
Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



ATOLL SPA +AIR / TSL-IFS

Saillie au mur



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

Normes

Classe II - IP 24 - IK09 - -

Soufflant 1000 W

Voir fiche technique p. 154.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	PUISSANCE SOUFFLANT (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TSL-IFS Commande IRS voir p.16	500	1011	500	+1000	13,8	★ TSL-050-050/IFS	573,63	TSL-050-050/IFSC	673,63
	500	1371	750	+1000	17,7	★ TSL-075-050/IFS	619,51	TSL-075-050/IFSC	719,51
	500	1771	1000	+1000	22,8	TSL-100-050/IFS	676,87	TSL-100-050/IFSC	776,87

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

- Existe en raccordement centrés ou excentrés.
- Adaptable en mixte pour un fonctionnement lorsque la chaudière est arrêtée.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- Equipé d'une commande à distance ou d'un boîtier TimerProg intégré.
- Gestion programmée ou à la demande pour un confort au quotidien et des économies d'énergie.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



TSL-TF

SL

TSL0-GF
(FINITION CHROMÉE)
46
couleurs
Nouvelles
nuances

 SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITION



Chromée


Changement de tarifs au 01/07/2022

Applicable sur le guide tarifaire d'avril 2022.

+7,5%
RADIATEURS ÉLECTRIQUES :
Atoll TAXN (avec et sans régulation)
Volga Plus
Kolone

**RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES
ET CHAUFFAGE CENTRAL :**
Atoll Spa Air
Atoll Spa
Atoll Spa chromé

Option couleur au nuancier = 100€ HT

Retrouvez nos listes de prix publics indicatifs en vigueur sur notre site



acova.fr/hausse-tarifaire

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



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 et TSL.
- + Finition chromée sur SLO et TSLO-GF (voir p. 10).

Chauffage central

- ▲ Pression de service 11,5 bars (1150 kPa).
- ▲ Température de service maximale 120°C.

Chauffage électrique

- ⚡ Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- ⚡ Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- ⚡ Coefficient d'aptitude : TSL-TF : 0,06.

FIXATIONS

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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV) POUR CHAUFFAGE CENTRAL

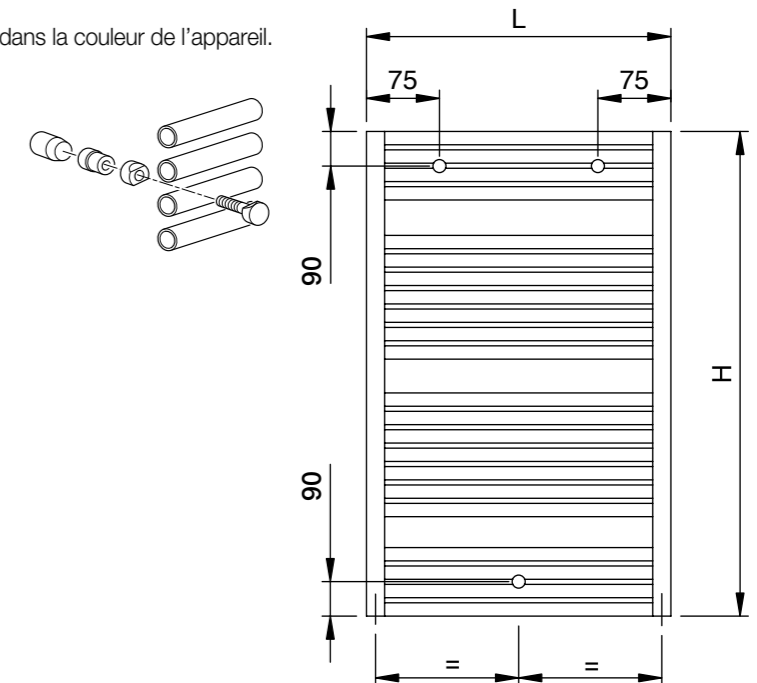
Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 926271 Prix = 45,40 €/HT
- Couleur, réf. 926279 (teinte à préciser) Prix = 59,35 €/HT
- Chromées, réf. 926278 Prix = 105,47 €/HT

POUR CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Boîte de consoles :

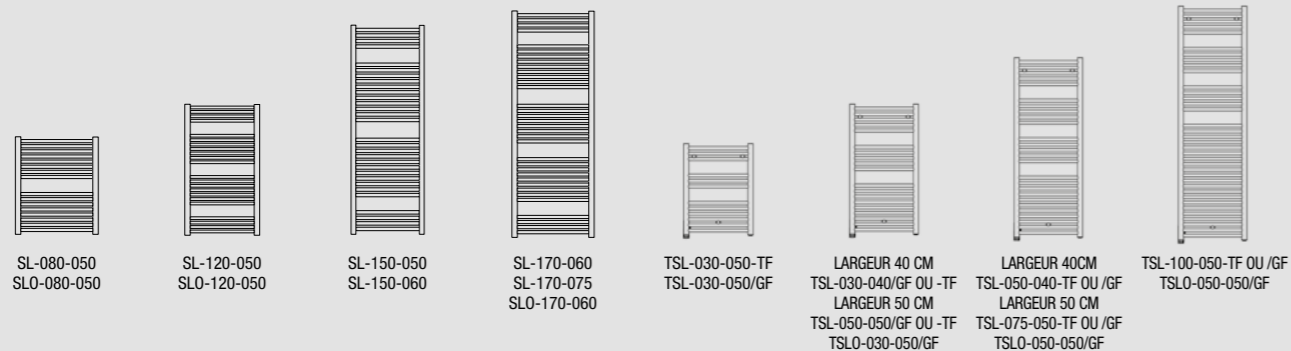
- Blanches, réf. 926291 Prix = 45,40 €/HT
- Couleur, réf. 926299 (teinte à préciser). Prix = 59,02 €/HT
- Chromées, réf. 926298 Prix = 105,47 €/HT



LA GAMME ATOLL SPA

SL, SLO

TSL, TSLO



OPTIONS

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

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Kit résistance (adaptation en mixte)	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'Pro	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 167	P. 176	P. 175	P. 456
Chauffage central	✓	✓			✓
Chauffage électrique			✓	✓	✓

★ **Best-seller** : conseillé en stock chez nos distributeurs.

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL

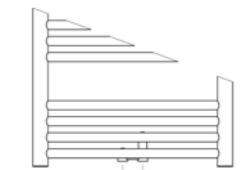
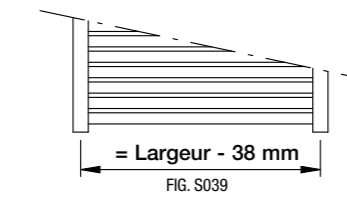


ATOLL SPA / SL

Saillie au mur



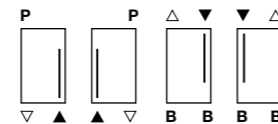
Normes



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 :



- P : purgeur à jet orientable
- B : bouchon
- ▲ : aller
- ▼ : retour
- | : canne d'injection

SL (Raccordement Fig. S039)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	500	746	205	388	1,248	5,8	SL-080-050	176,85	SL-080-050C	276,85
	500	1146	300	571	1,265	7,4	★ SL-120-050	203,46	SL-120-050C	303,46
	500	1466	372	716	1,278	10,9	★ SL-150-050	242,17	SL-150-050C	342,17
	600	1466	436	839	1,276	12,3	★ SL-150-060	248,88	SL-150-060C	348,88
	600	1706	502	966	1,284	14,2	★ SL-170-060	285,56	SL-170-060C	385,56
	750	1706	637	1207	1,246	17,3	SL-170-075	300,12	SL-170-075C	400,12

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

SL (Raccordement centré Fig. S038)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE			
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT		
	500	746	205	388	1,248	5,8	SL-080-050-05	176,85	SL-080-050C-05	276,85
	500	1146	300	571	1,265	7,4	SL-120-050-05	203,46	SL-120-050C-05	303,46
	500	1466	372	716	1,278	10,9	★ SL-150-050-05	242,17	SL-150-050C-05	342,17
	600	1466	436	839	1,276	12,3	SL-150-060-05	248,88	SL-150-060C-05	348,88
	600	1706	502	966	1,284	14,2	★ SL-170-060-05	285,56	SL-170-060C-05	385,56
	750	1706	637	1207	1,246	17,3	SL-170-075-05	300,12	SL-170-075C-05	400,12

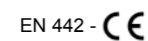
Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

ATOLL SPA (Finition Chromée) / SLO

Saillie au mur

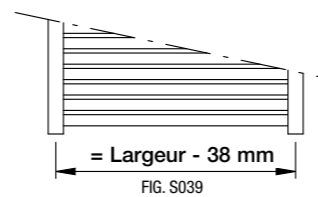


Normes



Raccordements

- Fig. S039 (voir ci-dessus)



SLO (Chromé Fig. S039)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)		PENTE	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H	55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT
	500	746	146	283	1,300	5,8	SLO-080-050	745,72
	500	1146	214	417	1,290	8,7	SLO-120-050	860,44
	600	1706	361	705	1,310	14,2	SLO-170-060	1135,79

Modèle adaptable en mixte avec kit de résistance, voir p.167.

★ **Best-seller** : conseillé en stock chez nos distributeurs.

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE



ATOLL SPA / TSL-TF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - -

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
 TSL-TF voir p.17	500	716	300	7,7	TSL-030-050-TF	300,65	TSL-030-050-TFC	400,65
	400 (modèle étroit)	996	300	9,9	TSL-030-040-TF	357,84	TSL-030-040-TFC	457,84
	400 (modèle étroit)	1356	500	13,6	TSL-050-040-TF	436,63	TSL-050-040-TFC	536,63
	500	996	500	11,5	★ TSL-050-050-TF	330,08	TSL-050-050-TFC	430,08
	500	1356	750	15,8	★ TSL-075-050-TF	345,28	TSL-075-050-TFC	445,28
	500	1756	1000	21,5	TSL-100-050-TF	454,03	TSL-100-050-TFC	554,03



ATOLL SPA / TSL-GF

Saillie au mur



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

Normes

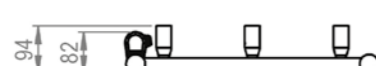
Classe II □ - IP 44 - IK04 - -

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
 TSL-GF Commande RF voir p.16	500	691	300	7,7	TSL-030-050/GF	324,67	TSL-030-050/GFC	424,67
	400	971	300	9,9	TSL-030-040/GF	383,19	TSL-030-040/GFC	483,19
	500	971	500	11,5	★ TSL-050-050/GF	455,46	TSL-050-050/GFC	555,46
	400	1331	500	13,6	TSL-050-040/GF	463,49	TSL-050-040/GFC	563,49
	500	1331	750	15,8	★ TSL-075-050/GF	474,97	TSL-075-050/GFC	574,97
	500	1731	1000	21,5	TSL-100-050/GF	556,42	TSL-100-050/GFC	656,42



ATOLL SPA (Finition Chromée) / TSLO-GF

Saillie au mur



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

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK04 - -

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	L	H			RÉF.	PRIX €/HT
 TSLO-GF (Chromé) Commande RF voir p.16	500	971	300	11,3	TSLO-030-050/GF	891,07
	500	1731	500	21,1	TSLO-050-050/GF	1180,67

OPTIONS DE RACCORDEMENTS BITUBES

GAMMES RÉGATE, FASSANE SPA, ALTAÏ SPA, KÉVA SPA ET CALA. Autres figures de raccords, nous consulter.

	GAMME	RACCORDEMENTS															
		LATÉRAUX				PARTIE HAUTE		RAPPROCHÉS			CENTRÉS						
		1670	7210	1270	7610	9006	8902	3370	5510	5580	3390	S028	S005	S038	5410	3470	
CHAUFFAGE CENTRAL	Régate	SX, SXD	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Régate Status	PX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Fassane Spa	FAS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Altaï Spa	SY	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Kéva Spa	CK, SK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cala	LN, LNI, LNO			✓	✓	✓										
	Cala Asymétrique	LNR, LNL									✓ (LNR)	✓ (LNL)					
MIXTE	Régate	ASX	✓	✓				✓	De base	✓*			✓	✓		✓	✓
	Altaï Spa	ASY	✓	✓				✓	De base				✓	✓		✓	✓
	Kéva Spa	ACKI, ASKI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓

* Prévoir régulation RF du côté opposé à l'alimentation (avec plus-value).

** Saisir référence -05.

GAMME KARENA SPA / Sans fourniture de la vanne et de la tête chromée.

	GAMME	RACCORDEMENTS LATÉRAUX						CENTRÉS	
		12M5	76M3	16M3	72M5	22M5	66M3	S012	V503
CHAUFFAGE CENTRAL	Karena Spa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ACCESSOIRE KIT RÉSISTANCE MIXTE

Prix publics conseillés €/HT.

Adaptation en mixte des modèles de chauffage central pour profiter du chauffage 365 jours par an, même à l'intersaison quand la chaudière est à l'arrêt.

Adaptation par le rajout du kit "Régulation + résistance" dans le prolongement du collecteur du radiateur.

- Réglage du chauffage 4 positions : Arrêt, "Stand by", Marche modérée, Marche optimale.

- Limiteur thermique de sécurité.

- Marche forcée 2 h programmable.

Régulation sur la température du fluide.

Conforme aux normes : Classe II □ - IP 44 - IK04 - CE

Adaptation sur PALMA SPA : CL - ATOLL SPA : SL/SLO - CALA : LN/LND/LNI/LNO/LNL/LNR -

RÉGATE : SX/PX - KÉVA SPA : CK/SK/CKO - ALTAÏ SPA : SY - FASSANE SPA : FAS/FR/FL

ΔT 50K (en W)	PUISANCE CHAUFFAGE CENTRAL DU RADIATEUR (en W)	PUISANCE KIT MIXTE RECOMMANDÉE (en W)	KIT BLANC		KIT CHROMÉ	
			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
de 375 à 750		300	857211	263,81	857218	337,14
de 750 à 1125		600	857221	275,37	857228	352,65
de 1125 à 1500		900	857231	307,91	857238	393,83
+ de 1500		1200	857241	321,01	857248	406,74



RECOMMANDATION

Pour une utilisation confortable et économique, nous recommandons d'installer une puissance électrique équivalente à 50 % - 60 % de la puissance chauffage central à ΔT 50K.

En aucun cas la puissance électrique installée doit être supérieure à 80 % de la puissance chauffage central à ΔT 50K.

ACCESSOIRE CADRE CHROMÉ POUR COMMANDE IRS ET COMMANDE RF



Exemple sur commande IRS

Cadre chromé à fixer sur la commande IRS ou la commande RF (description p. 16).

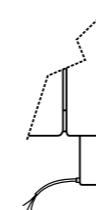
Réf. 894368

Prix = 46,31 €/HT

OPTION SANS RÉGULATION

Radiateur livré sans régulation, avec simple sortie de câble à droite (code R) ou à gauche (code L).

Voir équipement à prévoir p. 174 et 177.



ADAPTATION SUR	ALTIMA SPA	CALA	RÉGATE	ALTAÏ SPA	FASSANE SPA	KADRANE SPA
Avec sortie de câble à droite, code R Avec sortie de câble à gauche, code L Prix = moins-value de - 99,25 €/HT	TMS* TMSI* TMSA*	TLN	TSX ASX TPX	TSY ASY	TFAS TFR* TFL	AKAR* TKAR* TKARO* TKARI* AKARO* AKARI*

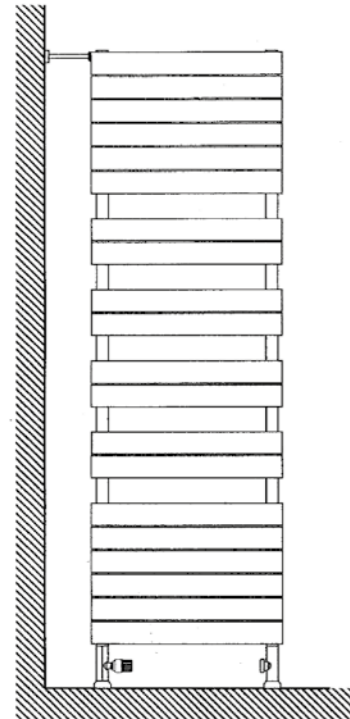
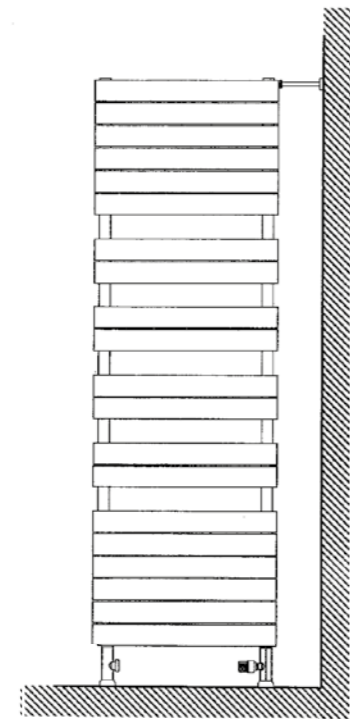
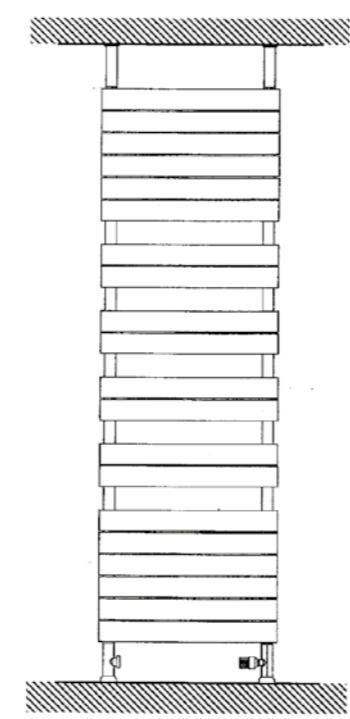
* Réalisable uniquement en R.

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.

Réalisable sur les modèles Régate SX, SXD, Régate Status PX, Cala LN, LND, Kéva Spa CK, SK, Altaï Spa SY, SYD. Pour la gamme Kadrane Spa, voir p. 61.

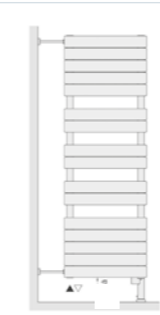
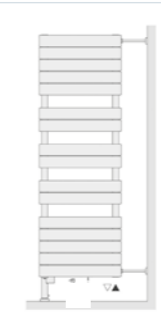
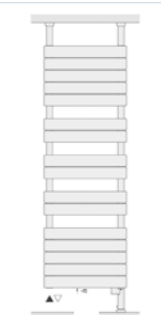
	FIXATION LATÉRALE GAUCHE	FIXATION LATÉRALE DROITE	2 FIXATIONS PLAFOND (AVEC PLATINE CACHE-VIS)
CODE	RDL	RDR	Y
SCHEMA			
DESCRIPTIF	<ul style="list-style-type: none"> - 2 pieds demi-coquilles hauteur mini 140 mm avec platine cache-vis peinte dans la couleur du radiateur. - 1 robinet 1/2" droit. - 1 té de réglage 1/2". 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 pieds demi-coquilles hauteur mini 140 mm avec platine cache-vis peinte dans la couleur du radiateur. - 1 robinet 1/2" droit. - 1 té de réglage 1/2". 	<ul style="list-style-type: none"> - 2 pieds demi-coquilles hauteur mini 140 mm avec platine cache-vis peinte dans la couleur du radiateur. - 1 robinet 1/2" droit. - 1 té de réglage 1/2".
	Réf. F1140	Réf. F1140	Réf. F1140
	Réf. 841271	Réf. 841271	Réf. 841271
	Réf. RDL	Réf. RDR	Réf. Y
	V074	V075	V074 ou V075
PRIX TOTAL	426,34 €/HT	426,34 €/HT	426,46 €/HT

L'alimentation du radiateur est intégrée dans le pied. Fixations latérales 63 mm à 150 mm maxi.

CHAUFFAGE MIXTE

Prix publics conseillés €/HT.

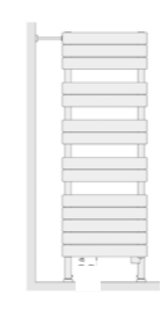
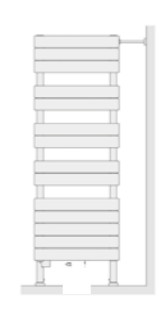
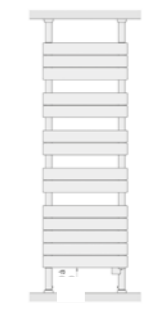
Option applicable sur les modèles Régate ASX-GF. Pour la gamme Kadrane Spa, voir p. 61.

	FIXATION MURALE LATÉRALE GAUCHE	FIXATION MURALE LATÉRALE DROITE	2 FIXATIONS PLAFOND* (AVEC PLATINE CACHE-VIS)
COMPOSITION DE L'OPTION	Dans le cas de fixations plafond, le boîtier récepteur peut être au choix à droite ou à gauche (appareils commandés en version de base : boîtier à droite, en option possibilité de boîtier à gauche). - 1 pied hauteur mini 151 mm avec platine cache-vis peinte dans la couleur du radiateur, avec récepteur radiofréquence intégré. - Fixations latérales (150 mm maxi) ou plafond. * Fixations plafond ajustables de 65 à 300 mm. Si distance plafond > 300 mm, hauteur à préciser (sur demande).		
SCHEMA			
DESCRIPTIF	<ul style="list-style-type: none"> - Fixations murales (2 fixations latérales gauche). - Fixation sur pied (pied droit avec récepteur radiofréquence). - Raccordement. 	<ul style="list-style-type: none"> - Fixations murales (2 fixations latérales droite). - Fixation sur pied (pied gauche avec récepteur radiofréquence). - Raccordement. 	<ul style="list-style-type: none"> - Fixations plafond (standard 300 mm, 2 fixations*). - Fixation sur pied (pied droit avec récepteur radiofréquence). - Raccordement.
	Réf. RDL2	Réf. RDR2	Réf. Y
	Réf. FGF	Réf. FGF	Réf. FGF
	3370	5510	3370 ou 5510
PRIX TOTAL	208,48 €/HT	208,48 €/HT	208,60 €/HT

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Prix publics conseillés €/HT.

Option applicable sur les modèles Régate TSX/GF, Régate Status TPX/GF. Pour la gamme Kadrane Spa, voir p. 61.

	FIXATION MURALE LATÉRALE GAUCHE	FIXATION MURALE LATÉRALE DROITE	2 FIXATIONS PLAFOND* (AVEC PLATINE CACHE-VIS)
COMPOSITION DE L'OPTION	Dans le cas de fixations plafond, le boîtier récepteur peut être au choix à droite ou à gauche (appareils commandés en version de base : boîtier à droite, en option possibilité de boîtier à gauche). - 1 pied hauteur mini 151 mm avec platine cache-vis peinte dans la couleur du radiateur, avec récepteur radiofréquence RF intégré. - En électrique, 1 second pied ajustable. - Fixations latérales (150 mm maxi) ou plafond. * Fixations plafond ajustables de 65 à 300 mm. Si distance plafond > 300 mm, hauteur à préciser (sur demande).		
SCHEMA			
DESCRIPTIF	<ul style="list-style-type: none"> - Fixation murale (1 fixation latérale gauche). - Fixation sur pieds (pied droit avec récepteur radiofréquence + pied gauche ajustable). 	<ul style="list-style-type: none"> - Fixation murale (1 fixation latérale droite). - Fixation sur pieds (pied gauche avec récepteur radiofréquence + pied droit ajustable). 	<ul style="list-style-type: none"> - Fixation plafond (standard 300 mm, 2 fixations*). - Fixation sur pieds (pied droit avec récepteur infrarouge + pied gauche ajustable).
	Réf. RDL	Réf. RDR	Réf. Y
	Réf. FGF150	Réf. FGF150	Réf. FGF150
PRIX TOTAL	232,08 €/HT	232,08 €/HT	232,20 €/HT

LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES

LES ATOUTS	171
GUIDE DE CHOIX	172
SOLUTIONS DE PROGRAMMATION	174

LES VERTICAUX



ALTIMA

178



ARTEMIA

182



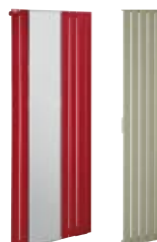
KARENA

186



KADRANE

190

FASSANE PREMIUM
VERTICAL ET MIROIR

196

FASSANE
VERTICAL

202



KOLONE

206

LES HORIZONTAUX

FASSANE PREMIUM
HORIZONTAL ET PLINTHE

210



DECOFORM

218



VUELTA

222

**NOUVEAU**
TAÏGA PREMIUM

228



VOLGA PLUS

232



ATOLL



ATOLL TECH

236

LES ATOUTS DES RADIATEURS FLUIDES

Les radiateurs Acova fonctionnent avec une huile minérale inaltérable, 100 % naturelle circulant dans l'ensemble du radiateur. Ce fluide se réchauffe au contact d'une résistance électrique totalement immergée. La chaleur se diffuse sur toute la surface du radiateur et offre un rayonnement optimal. Il n'y a aucun mouvement d'air, la chaleur est douce et homogène. **Le confort est comparable à celui du chauffage central.**

+ QUALITÉ D'AIR PRÉSERVÉE

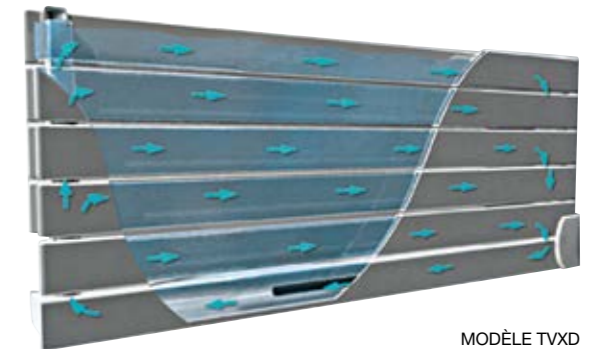
- Pas de mouvement, ni d'assèchement de l'air.
- Déplacement de poussières limité.
- Hygrométrie de la pièce préservée.

+ CHALEUR DOUCE

- Rayonnement maximal.
- Diffusion de chaleur régulière et uniforme dans toute la pièce.
- Température de surface limitée : pas de risque pour les enfants.

+ MAÎTRISE DES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE

- Les commandes de régulation (intégrées ou à distance) équipant les radiateurs électriques proposent des fonctionnalités contribuant aux économies d'énergie : programmation précise de la température souhaitée, programmations hebdomadaires ou mode éco pour s'adapter au rythme de vie des occupants, détection d'ouverture/fermeture fenêtre...
- L'inertie combinée du fluide et du corps de chauffe permet au radiateur de continuer à diffuser la chaleur emmagasinée.



MODÈLE TVXD

RADIATEURS EN ACIER OU EN ALUMINIUM ?

LES GAMMES ACIER : MAINTIEN PROLONGÉ DE LA TEMPÉRATURE

- + Rayonnement maximal, diffusion de la chaleur par irrigation complète du corps de chauffe.
- + Qualité et robustesse de l'acier.
- + Inertie accrue, chaleur douce.
- + Confort optimal, même dans les logements mal isolés (rénovation) et les grands volumes à chauffer.

LES GAMMES ALUMINIUM : UN CHAUFFAGE RÉACTIF

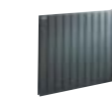


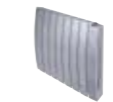


- + Mise en chauffe rapide.
- + Inertie maîtrisée.
- + Léger et compact.
- + Prix doux.

LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES

LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES

LES RADIATEURS ÉLECTRIQUES

LES VERTICAUX						
ALTIMA P.178	ARTEMIA P.182	KARENA P.186	KADRANE P.190	FASSANE PREMIUM VERTICAL & MIROIR P.196	FASSANE VERTICAL P.202	KOLONE P.206
						
TMH	TVXT	TSVH	TKA,TKAO, TKAI	THXP, TMXP	THX	TKLW, TKLG
MODÈLES						
GAMME						
ACIER						
ALU ALUMINIUM						
RÉGULATION						
BOÎTIER INTÉGRÉ						
COMMANDE À DISTANCE						
DÉTECTION DE PRÉSENCE						
EXISTE SANS RÉGULATION*						
DESIGN & FORMATS						
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR						
EXISTE EN VERSION PLINTHE						
AUTRES SPÉCIFICITÉS						
FACE LISSE FAIBLE ÉPAISSEUR						
FACE LISSE FIXATION SUR CHARNIÈRE						
EXISTE EN HORIZONTAL						
FIXATION SUR CHARNIÈRE						
EN BAS						
PERSONNALISATION						
46 COULEURS						
FINITION TECHNOLOGIE**						
OPTION CLAUSTRAS						
FINITIONS SPÉCIALES						
ARTISTIC (NOUVEAU)						
- INOX - CHROMÉE						
CONNECTIVITÉ						
CONNECTABLE HEATZY ELEC'PRO***						
COMPATIBLE AVEC CÉLIANE™ WITH NETATMO						

LES HORIZONTAUX					
FASSANE PREMIUM HORIZONTAL & PLINTHE P.210	DECOFORM P.218	VUELTA P.222	TAÏGA PREMIUM P.228	VOLGA PLUS P.232	ATOLL & ATOLL TECH P.236
					
TVXD, THXD, TVLXD	TFWF	TMC	TAKD	TAMH	TAXN, TAX-F, TAXT
MODÈLES					
GAMME					
ACIER					
ALU ALUMINIUM					
RÉGULATION					
BOÎTIER INTÉGRÉ					
COMMANDE À DISTANCE					
DÉTECTION DE PRÉSENCE					
EXISTE SANS RÉGULATION*					
DESIGN & FORMATS					
EXISTE EN FAIBLE LARGEUR					
EXISTE EN VERSION PLINTHE					
AUTRES SPÉCIFICITÉS					
EXISTE EN PLINTHE					
PLINTHE					
EXISTE EN PLINTHE					
GALBÉ					
FAIBLE ÉPAISSEUR					
FAIBLE ÉPAISSEUR					
PERSONNALISATION					
46 COULEURS					
FINITION TECHNOLOGIE**					
OPTION CLAUSTRAS					
FINITIONS SPÉCIALES					
ARTISTIC (NOUVEAU)					
- INOX - CHROMÉE					
CONNECTIVITÉ					
CONNECTABLE HEATZY ELEC'PRO***					
COMPATIBLE AVEC CÉLIANE™ WITH NETATMO					
TAXN					
TAXT					
TAX-F					
TAXT					
TAXN					
TAXN					
+ ACOVA CONNECT BOX					
TAXN					

* Voir p.174 et 177 pour les accessoires de contrôle des modèles sans régulation.
 ** Variable selon les modèles.
 *** Compatible avec les modèles électriques équipés d'un fil pilote (accessoire Heatzy vendu séparément).

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.

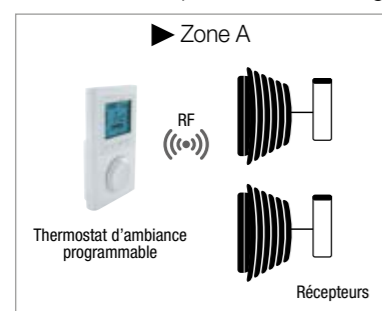
CENTRALISER LA GESTION DES RADIATEURS ÉLECTRIQUES, SANS CONNECTIVITÉ

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.

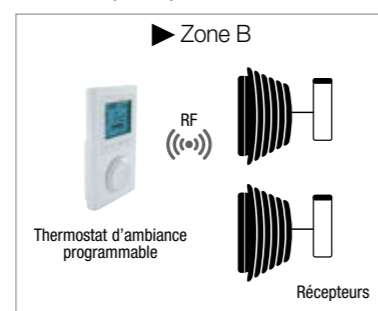
POUR CETTE INSTALLATION, JE CHOISIS :

- Des radiateurs électriques Acova **SANS RÉGULATION**.
- En accessoire, j'achète un **thermostat d'ambiance programmable RF-PROG X3D par zone et les récepteurs** à associer aux radiateur.

► 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 - Réf. 990260 - Prix 185,15 €/HT

RÉCEPTEURS

- Récepteurs mural
Réf. 895580
Prix 150,08 €/HT
- Récepteur encastrable
Réf. 895380
Prix 161,19 €/HT

* S'assurer que les radiateurs sont à portée radiofréquence du thermostat qui les gère.

UNE SOLUTION 100 % CENTRALISÉE

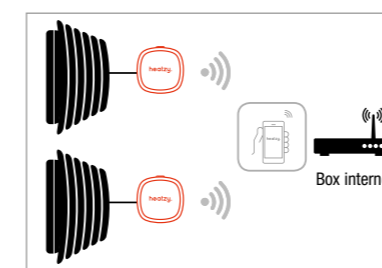
- Tout est piloté à partir du thermostat. Aucune action sur les radiateurs.
- La température est régulée par zone de chauffage (ex : le 1^{er} étage).

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 (avec fil pilote)**.
- En accessoire, j'achète des **programmeurs Heatzy** à connecter aux radiateurs.
- Je télécharge gratuitement l'application Heatzy (Google Store / App Store).

CAS N°1 D'INSTALLATION : Fils pilote non câblés jusqu'au tableau électrique.

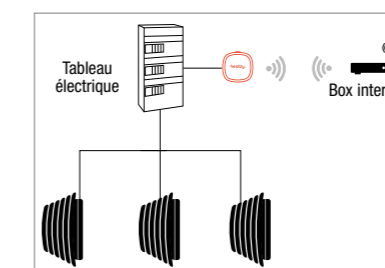


► 1 programmeur Heatzy par radiateur.

— Connexion fil pilote ☹️ Connexion Wifi

Programmeur Connecté Heatzy - Réf. 887700 - Prix 58,63 €/HT

CAS N°2 D'INSTALLATION : Fils pilote câblés jusqu'au tableau électrique.



► 1 programmeur Heatzy pour 3 radiateurs.



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).
- 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 (avec fil pilote)**
- En accessoire, j'achète **l'équipement nécessaire** Legrand Céliane™ with Netatmo auprès de mon revendeur de solutions domotiques (sortie câble connectée + Box Pack de démarrage Legrand by Netatmo)*
- Je télécharge l'application Home + Control (Google Store / App Store)

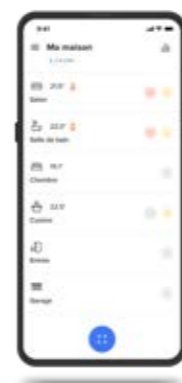
► Exemple d'installation



— Connexion fil pilote (()) Connexion Wifi

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



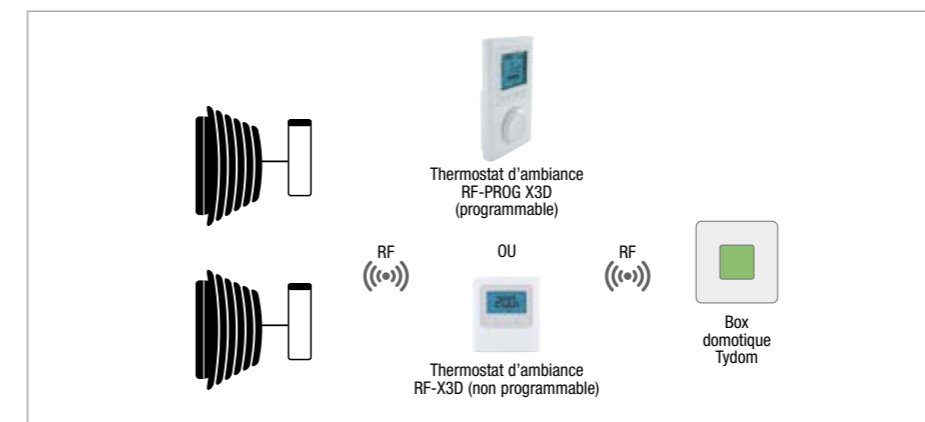
CAS N°2 : Dans le cadre d'une rénovation complète ou construction neuve

SOLUTION DOMOTIQUE SUR-MESURE, AVEC TYDOM DE DELTA DORE

POUR CETTE INSTALLATION, JE CHOISIS :

- Des radiateurs électriques Acova **SANS RÉGULATION**
- 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 185,15 €/HT

 - Récepteur mural
Réf. 895580
Prix 150,08 €/HT

 - Récepteur encastrable
Réf. 895380
Prix 161,19 €/HT

Thermostat d'ambiance non programmable RF-X3D

- Réglage de la température
- La sonde de température est sur le thermostat

Thermostat RF-X3D :

Réf. 895570 – Prix 135,05 €/HT

La box Tydom doit être achetée auprès d'un revendeur de solutions domotiques.

* 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 compatibles avec toutes les solutions domotiques du marché.

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 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 SUISSE

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.



46
couleurs
Nouvelles
nuances



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITIONS

ARTISTIC

10 finitions

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

- + Radiateur électrique vertical à fluide ThermoActif en acier, habillé sur la face avant d'une plaque métallique :
 - en blanc RAL 9016 (TMH) ou couleur.
 - en finitions Artistic, voir ci-contre et p. 10.
- + Radiateur fabriqué à partir de tubes plats en acier (section 70 x 8).
- + Tubes soudés sur collecteurs de section 37 x 32 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.
- + Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova et en finitions Artistic.



RÉGULATION

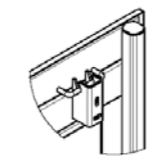
GÉNÉRALITÉS	
Position de la régulation	Commande à distance (murale ou sur socle) - Radiofréquence
Performance thermostat	NF Électricité
Affichage	Affichage digital (heure ou température de consigne)
Sélecteur de modes	Confort, Éco, Hors gel, Programmes
Plage de régulation	de 7°C à 28°C au pas de 0,5°C
Verrouillage parental	OUI
Veille	Basse consommation : 0,4 W
Option	Cadre chromé voir p.167
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

TMH-GF

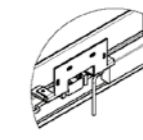


FIXATIONS

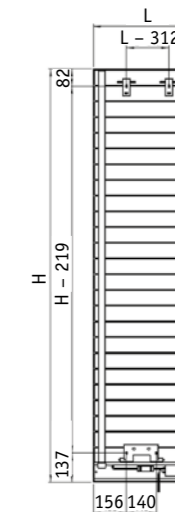
3 consoles murales réglables (**fournies**), peintes dans la couleur du radiateur.



Fixation haute (x2)



Fixation basse



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Réf. 956309 (teinte à préciser) **Prix = 51,46 €/HT**

OPTIONS

	46 couleurs	Sans régulation	Finitions Artistic
	Pages de couverture		
TMH-GF	✓	✓ /NF	✓ (voir ci-dessous)
Prix HT par appareil	100 €	Moins-value : - 99,25 €	Plus-value appliquée sur le prix du modèle blanc : + 25 %

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

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	Nettoyant Inox/Alu	Patères et porte-serviettes
	P. 176	P. 175	P. 174 et 177	P. 456	P. 456
TMH-GF (avec régulation)	✓	✓		✓ TMH en finitions Artistic	✓
TMH/NF (sans régulation)			✓	✓ TMH en finitions Artistic	✓
Prix HT	Voir p. 176	Réf. 887700 58,63 €	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)	Réf. 601100 24,19 €	Voir p. 456

ALTIMA / TMH-GF

Saillie au mur



TMH FINITION ARTISTIC ALUMINIUM 9501

TMH FINITION ARTISTIC INOX 9511

CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1100 MM

Normes TMH-GF

Classe II □ - IP 44 - IK04 -

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISANCE		POIDS (en kg)	RÉF.	TEINTE DE BASE : BLANC	COULEURS	FINITIONS ARTISTIC
	H	L	(en W)	Finitions Artistic (en W)			PRIX €/HT	PRIX €/HT	PRIX €/HT
TMH-GF Commande RF voir p.16	1942	413	1000	750	31,9	TMH-100-040/GF	2672,78	2772,80	3340,98
		513	1250	900	44,8	TMH-125-050/GF	2742,26	2842,30	3427,83
		613	1500	1250	44,9	TMH-150-060/GF	2831,11	2931,10	3538,89

Option sans régulation : TMH-xxx-xxx/NF

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 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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.


 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.



TVXT



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

- + Radiateur électrique vertical en acier à fluide ThermoActif.
- + Fluide : huile minérale inaltérable, 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.
- + Intègre un emplacement pour ranger la commande RF derrière le radiateur.
- + Existe en version sans régulation.
- + Teinte de base : blanc satiné RAL 9216.
- + Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.

RÉGULATION

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, Programptions
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.167
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

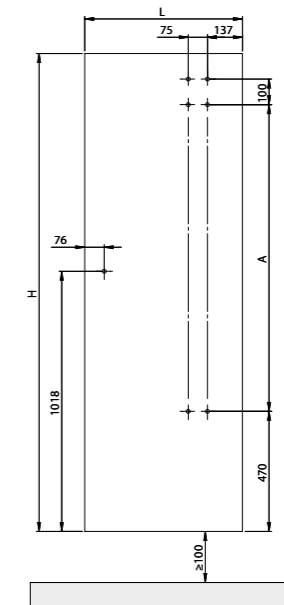
TVXT-GF



FIXATIONS

Système de fixation avec charnière en acier dans la couleur du radiateur (**fourni**). Pose au choix à droite ou à gauche.

LARGEUR APPAREIL L (mm)	HAUTEUR APPAREIL H (mm)	COTES FIXATIONS A (mm)
516	1427	700
516	1723	1000
616	1871	1200
716	2019	1200



OPTION

OPTION	46 couleurs
TVXT-GF, TVXT/F	Pages de couverture
Prix HT par appareil	100 €

ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	Patères et porte-serviettes
	P. 176	P. 175	P. 174 et 177	P. 456
TVXT-GF (avec régulation)	✓	✓		✓
TVXT/F (sans régulation)			✓	✓
Prix HT	Voir p.176	Réf. 887700 58,63 €	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)	Voir p.456

ARTEMIA / TVXT-GF / TVXT/F

Saillie au mur



Normes TVXT-GF

Classe II - IP 44 - IK09 - NF - CE

Normes TVXT/F

Classe II - IP 44 - IK09 - CE

Prix publics conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		H	L			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TVXT-GF	Avec régulation Commande RF voir p.16	1427	516	750	33,0	TVXT075-140/GF	1547,30	TVXT075-140/GFC	1647,30
		1723	516	1000	40,0	TVXT100-170/GF	1610,20	TVXT100-170/GFC	1710,20
		1871	616	1500	50,0	TVXT150-185/GF	1761,14	TVXT150-185/GFC	1861,14
		2019	716	2000	60,0	TVXT200-200/GF	1949,84	TVXT200-200/GFC	2049,84
TVXT/F	Sans régulation voir p.174 et 177	1427	516	750	33,0	TVXT075-140/F	1448,05	TVXT075-140/FC	1548,05
		1723	516	1000	40,0	TVXT100-170/F	1510,95	TVXT100-170/FC	1610,95
		1871	616	1500	50,0	TVXT150-185/F	1661,89	TVXT150-185/FC	1761,89
		2019	716	2000	60,0	TVXT200-200/F	1850,59	TVXT200-200/FC	1950,59

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.
- Existe avec ou sans régulation 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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.


 **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.



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITION



Technoline

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

- + Radiateur électrique à fluide ThermoActif en acier.
- + Surface plane avec éléments plats verticaux.
- + Collecteurs latéraux en forme biseautée.
- + Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cathorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- + Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- + Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- + Existe en version sans régulation.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- + Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.

RÉGULATION

TSVH-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, Programmes
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.167
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

TSVH-F	
GÉNÉRALITÉS	
Radiateur livré sans régulation, avec sortie de câble à droite.	
Possibilité d'équiper en supplément avec thermostat d'ambiance RF et récepteur RF (voir p. 174).	

FIXATIONS

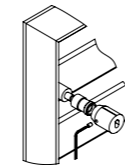
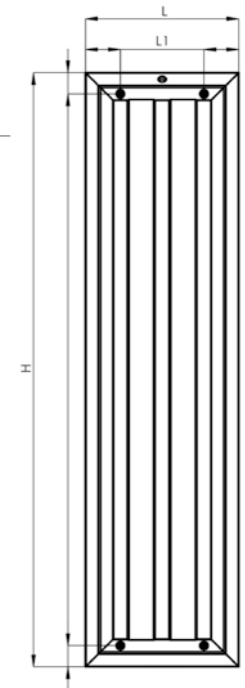
4 consoles murales réglables (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962121 **Prix = 28,71 €/HT**
- Couleur, réf. 962129 (teinte à préciser) **Prix = 37,32 €/HT**

HAUTEUR APPAREIL H (mm)	LARGEUR APPAREIL L (mm)	COTES FIXATIONS	
		L1 (mm)	
1800	280	105	
1800	385	210	
1800	490	210	
1800	595	315	



OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline
	Pages de couverture	(Code 0325) P. 10
TSVH-GF (avec régulation)	✓	✓
TSVH-F (sans régulation)	✓	✓
Prix HT par appareil	100 €	100 €

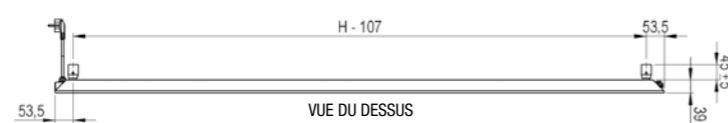
ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)
	P. 176	P. 175	P. 174 et 177
TSVH-GF (avec régulation)	✓	✓	
TSVH-F (sans régulation)			✓
Prix HT	Voir p.176	Réf. 887700 58,63 €	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)



KARENA / TSVH-GF / TSVH-F

Saillie au mur



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

Normes TSVH-GF

Classe II □ - IP 44 - IK09 - -

Normes TSVH-F

Classe II □ - IP 44 - IK09 -

Prix publics conseillés €/HT.

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TSVH-GF	Avec régulation Commande RF voir p.16	1800	280	600	3	11,7	TSVH-180-030/GF	1469,10	TSVH-180-030/GFC	1569,10
			385	750	4	14,9	TSVH-180-040/GF	1508,59	TSVH-180-040/GFC	1608,59
			490	900	5	18,2	TSVH-180-050/GF	1556,01	TSVH-180-050/GFC	1656,01
			595	1200	6	22,3	TSVH-180-060/GF	1603,28	TSVH-180-060/GFC	1703,28
TSVH-F	Sans régulation voir p.174 et 177	1800	280	600	3	11,7	TSVH-180-030-F	1369,85	TSVH-180-030-FC	1469,85
			385	750	4	14,9	TSVH-180-040-F	1409,34	TSVH-180-040-FC	1509,34
			490	900	5	18,2	TSVH-180-050-F	1456,76	TSVH-180-050-FC	1556,76
			595	1200	6	22,3	TSVH-180-060-F	1504,03	TSVH-180-060-FC	1604,03

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 30 cm de large.
- Gamme idéale en claustra.
- Existe en version horizontale pour s'adapter à tous les espaces.
- Existe avec ou sans régulation 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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



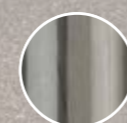
ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- 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.



SIMULATION 3D + COULEURS FLASHEZ-ICI!

FINITIONS



Technoline sur TKA



Chromée



Inox

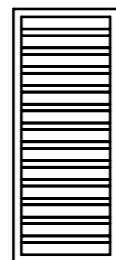
FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

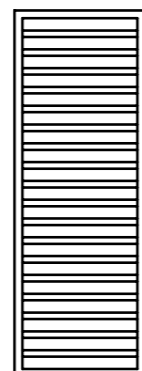


TKAO-GF

- + Radiateur électrique à fluide ThermoActif 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 : huile minérale inaltérable, haute performance.
- + Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- + Existe en version sans régulation.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016 (TKA), finition chromée (TKAO), voir p. 10, modèles inox (TKAI) fabriqués en 100 % inox, voir p. 10.
- + Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.



TKA-030-040



TKA-050-040
TKAO-030-040
TKAI-030-040
TKAO-060-050



TKA-075-050
TKAO-050-050
TKAI-050-050
TKA-090-060

RÉGULATION

AVEC RÉGULATION

TKA-GF, TKAO-GF, TKAI-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, Programations
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.167
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

TKA-F, TKAO-F, TKAI-F	
GÉNÉRALITÉS	
Radiateur livré sans régulation, avec sortie de câble à droite.	
Possibilité d'équiper en supplément avec thermostat d'ambiance RF et récepteur mural RF (voir p.174).	

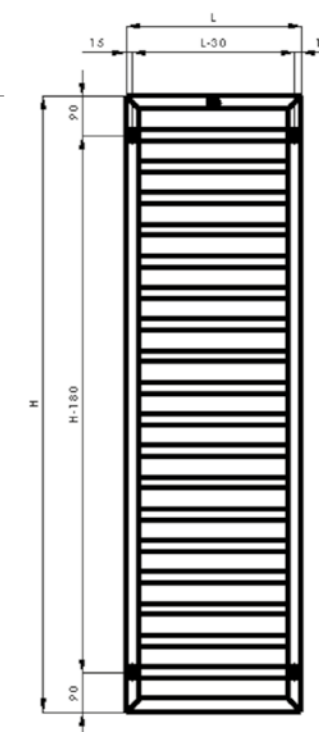
FIXATIONS

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 :

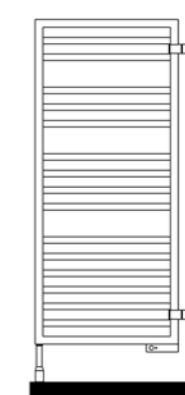
- Blanches, réf. 952211 Prix = 73,73 €/HT
- Couleur, réf. 952219 (teinte à préciser) Prix = 95,86 €/HT
- Inox, réf. 952210 Prix = 95,86 €/HT
- Chromées, réf. 952218 Prix = 95,86 €/HT



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. RD 63. Prix = 164,32 €/HT



OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Claustra
	Pages de couverture	(Code 0325) P. 10	Ci-dessus
TKA-GF (avec régulation)	✓	✓	✓
TKA-F (sans régulation)	✓	✓	✓
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Réf. RD63 164,32 €

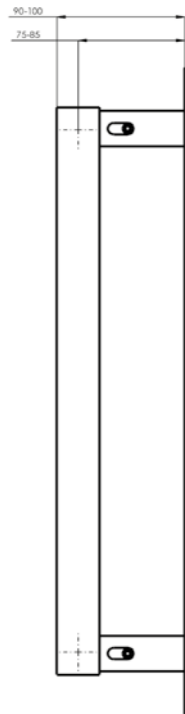
ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)
	P. 176	P. 175	P. 174 et 177
TKA-GF, TKAO-GF, TKAI-GF (avec régulation)	✓	✓	
TKA-F, TKAO-F, TKAI-F (sans régulation)			✓
Prix HT	Voir p.176	Réf. 887700 58,63€	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)

Prix publics conseillés €/HT.

KADRANE / TKA-GF / TKA-F / TKAO-GF / TKAO-F / TKAI-GF / TKAI-F

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1100 MM

Normes TKA-GF / TKAO-GF / TKAI-GF

Classe II - IP 44 - IK09 - -

Normes TKA-F / TKAO-F / TKAI-F

Classe II - IP 44 - IK09 -



TKA-GF



TKAI-GF (INOX)

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TKA-GF Avec régulation Commande RF voir p.16	1003	400	300	12	11,4	TKA-030-040/GF	1031,16	TKA-030-040/GFC	1131,16
	1867	300	500	24	16,5	TKA-050-030/GF	1242,88	TKA-050-030/GFC	1342,88
	1435	400	500	18	15,7	TKA-050-040/GF	1223,40	TKA-050-040/GFC	1323,40
		500	600	18	18,7	TKA-060-050/GF	1203,01	TKA-060-050/GFC	1303,01
	1867	500	750	24	23,5	TKA-075-050/GF	1348,25	TKA-075-050/GFC	1448,25
		600	900	24	26,4	TKA-090-060/GF	1412,31	TKA-090-060/GFC	1512,31
TKA-F Sans régulation voir p.174 et 177	569	500	200	6	7,7	TKA-020-050-F	471,56	TKA-020-050-FC	571,56
	1001	400	300	12	11,4	TKA-030-040-F	931,91	TKA-030-040-FC	1031,91
	1433	400	500	18	15,7	TKA-050-040-F	1124,15	TKA-050-040-FC	1224,15
		500	600	18	18,7	TKA-060-050-F	1103,76	TKA-060-050-FC	1203,76
	1865	500	750	24	23,5	TKA-075-050-F	1249,00	TKA-075-050-FC	1349,00
		600	900	24	26,4	TKA-090-060-F	1313,06	TKA-090-060-FC	1413,06

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	FINITION : CHROMÉE	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT
TKAO-GF (Chromé) Avec régulation Commande RF voir p.16	1435	400	300	18	15,2	TKAO-030-040/GF	1635,35
	1867	500	500	24	23,5	TKAO-050-050/GF	1949,84
TKAO-F (Chromé) Sans régulation voir p.174 et 177	1433	400	300	18	15,2	TKAO-030-040-F	1536,10
	1865	500	500	24	23,5	TKAO-050-050-F	1850,59

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	CORPS DE CHAUFFE 100 % INOX	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT
TKAI-GF (Inox) Avec régulation Commande RF voir p.16	1435	400	300	18	17,5	TKAI-030-040/GF	1940,03
	1867	500	500	24	27,0	TKAI-050-050/GF	2178,21
TKAI-F (Inox) Sans régulation voir p.174 et 177	1433	400	300	18	17,5	TKAI-030-040-F	1840,78
	1865	500	500	24	27,0	TKAI-050-050-F	2078,96

LES VERTICAUX

LES VERTICAUX

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 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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.



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

SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

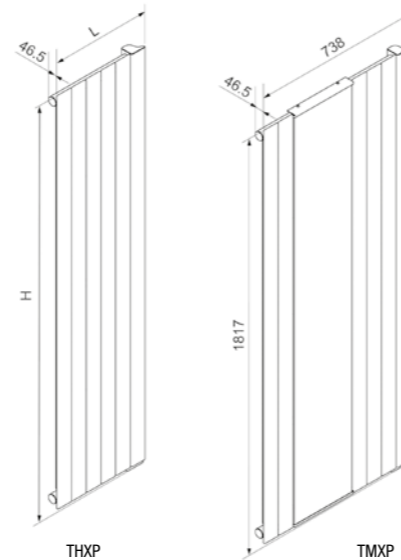
DESRIPTIF



- + Radiateur électrique en acier, à fluide ThermoActif, installation verticale.
- + Éléments plats verticaux (section 70 x 11 mm), espacement de 4 mm entre éléments.
- + Collecteurs ronds Ø 38 mm horizontaux.
- + Joes 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 : huile minérale inaltérable, haute performance.
- + Résistance électrique thermoplongeante à coupe-circuit automatique.
- + Teinte de base : blanc Pure Traffic 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.



RÉGULATION

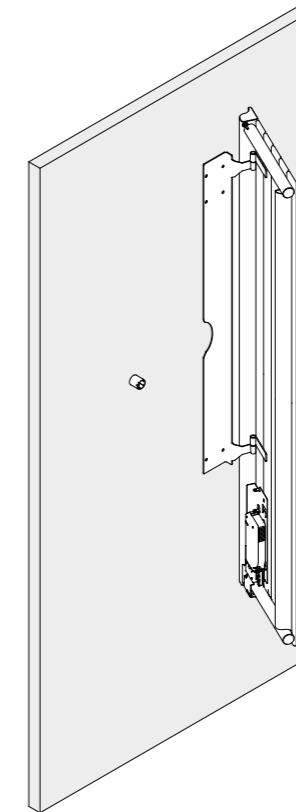
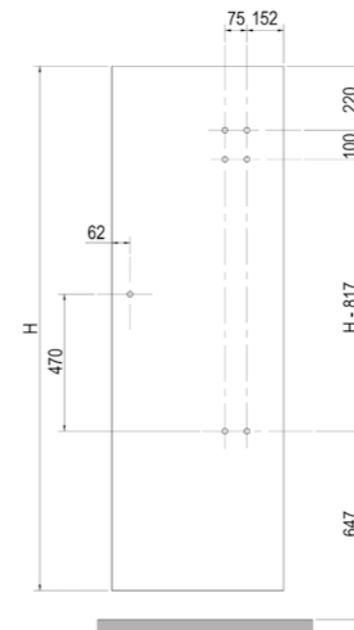
THXP-GF
TMXP-GF



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.167
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 pose avec gabarit métallique et principe de charnière.



GAIN DE TEMPS ET FACILITÉ DE POSE



DÉTAIL DES FINITIONS LATÉRALES

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Charnière :

- Blanc, réf. 962701 Prix = 26,32 €/HT
- Couleur, réf. 962709 Prix = 34,21 €/HT

OPTION

46 couleurs

Pages de couverture

THXP-GF, TMXP-GF	✓
Prix HT par appareil	100 €

ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	Connectable Heatzy Elec'pro	Patères et porte-serviettes
	P. 176	P. 174 et 177	P. 175	P. 456
THXP-GF, TMXP-GF (avec régulation)	✓	✓	✓	✓
THXP-F (sans régulation)		✓		✓
Prix HT	Voir p.176	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)	Réf. 887700 58,63 €	Voir p.456

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs

Prix publics conseillés €/HT.

FASSANE PREMIUM VERTICAL / THXP-GF / THXP-F

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes THXP-GF

Classe II - IP 44 - IK09 - -

Normes THXP-F

Classe II - IP 44 - IK09 -



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
THXP-GF Avec régulation Commande RF voir p.16	1517	370	750	5	24,0	THXP075-150/GF	1330,12	THXP075-150/GFC	1430,12	
		444	1000	6	32,0	THXP100-180/GF	1345,20	THXP100-180/GFC	1445,20	
	1817	592	1500	8	40,0	THXP150-180/GF	1539,59	THXP150-180/GFC	1639,59	
		296	750	4	26,0	THXP075-200/GF	1331,53	THXP075-200/GFC	1431,53	
		370	1000	5	31,0	★ THXP100-200/GF	1372,39	THXP100-200/GFC	1472,39	
		518	1250	7	40,0	THXP125-200/GF	1478,99	THXP125-200/GFC	1578,99	
	2017	592	1500	8	44,0	★ THXP150-200/GF	1577,04	THXP150-200/GFC	1677,04	
		740	2000	10	53,0	THXP200-200/GF	1762,41	THXP200-200/GFC	1862,41	
		2217	296	1000	4	29,0	THXP100-220/GF	1416,19	THXP100-220/GFC	1516,19
			444	1250	6	39,0	THXP125-220/GF	1587,75	THXP125-220/GFC	1687,75
			518	1500	7	44,0	THXP150-220/GF	1634,22	THXP150-220/GFC	1734,22
			666	2000	9	53,0	THXP200-220/GF	1825,67	THXP200-220/GFC	1925,67
THXP-F Sans régulation voir p.174 et 177	1500	370	750	5	24,0	THXP075-150/F	1230,87	THXP075-150/FC	1330,87	
		444	1000	6	32,0	THXP100-180/F	1245,95	THXP100-180/FC	1345,95	
	1800	592	1500	8	40,0	THXP150-180/F	1440,34	THXP150-180/FC	1540,34	
		296	750	4	26,0	THXP075-200/F	1232,28	THXP075-200/FC	1332,28	
		370	1000	5	31,0	THXP100-200/F	1273,14	THXP100-200/FC	1373,14	
		518	1250	7	40,0	THXP125-200/F	1379,74	THXP125-200/FC	1479,74	
	2000	592	1500	8	44,0	THXP150-200/F	1477,79	THXP150-200/FC	1577,79	
		740	2000	10	53,0	THXP200-200/F	1663,16	THXP200-200/FC	1763,16	
		2217	296	1000	4	29,0	THXP100-220/F	1316,94	THXP100-220/FC	1416,94
			444	1250	6	39,0	THXP125-220/F	1488,50	THXP125-220/FC	1588,50
	518		1500	7	44,0	THXP150-220/F	1534,97	THXP150-220/FC	1634,97	
	666		2000	9	53,0	THXP200-220/F	1726,42	THXP200-220/FC	1826,42	

FASSANE PREMIUM MIROIR / TMXP-GF

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes

Classe II - IP 44 - IK09 - -



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TMXP-GF Avec régulation Commande RF voir p.16	1817	740	1000	6	44,0	TMXP100-180/GF	1607,88	TMXP100-180/GFC	1707,88

LES VERTICAUX

LES VERTICAUX

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 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.
- Huile minérale inaltérable, 100 % naturelle et recyclable.


 ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Fonction marche forcée ou manuelle programmable.
- Via l'application Acova Control :
 - Détection ouverture et fermeture de fenêtre.
 - Contrôle de la température.
 - Programmation hebdomadaire.
 - Gestion de la fonction ouverture/fermeture de fenêtre.



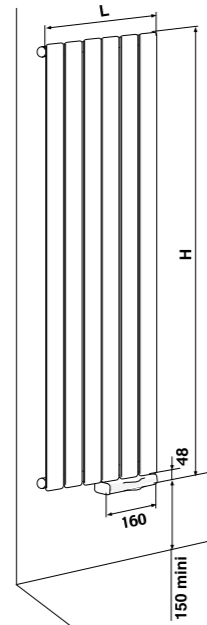
THX

SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FICHE TECHNIQUE

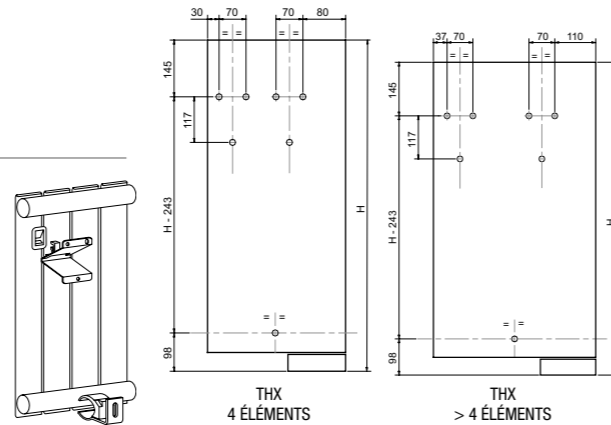
DESRIPTIF

- + Radiateur électrique en acier, à fluide ThermoActif, 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 : huile minérale inaltérable haute performance, sans entretien.
- + Résistance électrique thermoplongeante, à coupe-circuit automatique.
- + Existe en version sans régulation.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- + Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.



RÉGULATION (MODÈLE 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)



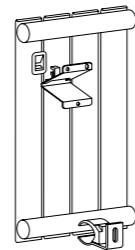
FIXATIONS

3 consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de consoles :

- Blanches, réf. 962781 Prix = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 962789 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT



OPTIONS

	46 couleurs Pages de couverture	Sans régulation	Pieds soudés réglables* (avec platine cache-vis)
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
Prix HT par appareil	100 €	Moins-value : - 99,25 €	Hauteur réglable de 15 à 20 cm (par 2). Code : FC200 Hauteur réglable de 20 à 25 cm (par 2). Code : FC250 Prix fixations murales + pieds : 77,22 €

* En cas de cloisons légères ou murs friables.

ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	Pieds de soutien amovibles	Patères et porte-serviettes
	P. 176	P. 175	P. 174 et 177	Voir ci-dessous	P. 456
THX (avec régulation)	✓	✓		✓	✓
THX/F (sans régulation)			✓	✓	✓
Prix HT	Voir p.176	Réf. 887700 58,63 €	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)	Livrés en complément des consoles murales. Hauteur réglable de 15 à 20 cm Réf. 639151 (blanc) Réf. 639159 (couleur) Hauteur réglable de 20 à 25 cm Réf. 639161 (blanc) Réf. 639169 (couleur) 33,23 € (l'unité)	Voir p.456

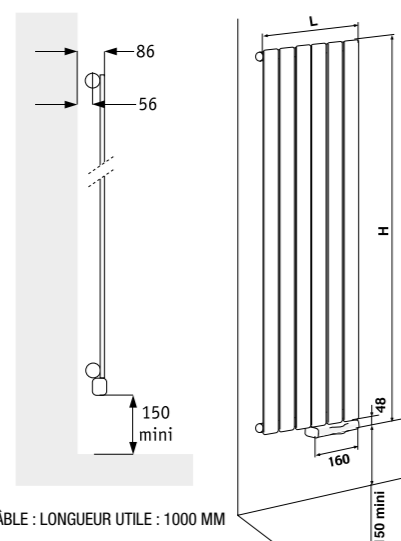
PIEDS DE SOUTIEN



FASSANE / THX



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes THX

Classe II Ⓜ - IP 44 - IK09 - - LABEL PROMOTELEC -

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
THX voir p.17	1547	370	750	5	21,0	THX-075-150-TF	1119,48	THX-075-150-TFC	1219,48
		444	1000	6	28,0	THX-100-180-TF	1133,79	THX-100-180-TFC	1233,79
	1847	592	1500	8	37,0	THX-150-180-TF	1318,06	THX-150-180-TFC	1418,06
		296	750	4	22,0	THX-075-200-TF	1120,45	THX-075-200-TFC	1220,45
	2047	370	1000	5	27,0	THX-100-200-TF	1159,13	THX-100-200-TFC	1259,13
		518	1250	7	36,0	THX-125-200-TF	1260,89	THX-125-200-TFC	1360,89
		592	1500	8	40,0	THX-150-200-TF	1353,32	THX-150-200-TFC	1453,32
		740	2000	10	49,0	THX-200-200-TF	1530,10	THX-200-200-TFC	1630,10
	2247	296	1000	4	24,0	THX-100-220-TF	1200,88	THX-100-220-TFC	1300,88
		444	1250	6	35,0	THX-125-220-TF	1363,65	THX-125-220-TFC	1463,65
		518	1500	7	39,0	THX-150-220-TF	1408,09	THX-150-220-TFC	1508,09
		666	2000	9	49,0	THX-200-220-TF	1589,98	THX-200-220-TFC	1689,98

Option sans régulation : THX-xxx-xxx/F (blanc) ou /FC (couleur)

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.



ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

- Radiateur sans régulation, équipé du récepteur RF-X3D, à associer à un thermostat ou à intégrer dans une solution domotique complète.

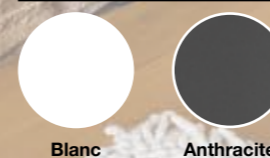


TKLW

TKLG



FINITIONS



Blanc

Anthracite



CACHE CHROMÉ EN HAUT DU RADIATEUR



LES VERTICAUX

LES VERTICAUX

Changement de tarifs au 01/07/2022
Applicable sur le guide tarifaire d'avril 2022.

+7,5%

RADIATEURS ÉLECTRIQUES :
Atoll TAXN (avec et sans régulation)
Volga Plus
Kolone

RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES ET CHAUFFAGE CENTRAL :
Atoll Spa Air
Atoll Spa
Atoll Spa chromé

Option couleur au nuancier = 100€ HT

Retrouvez nos listes de prix publics indicatifs en vigueur sur notre site



acova.fr/hausse-tarifaire

FICHE TECHNIQUE



TKLG

DESRIPTIF

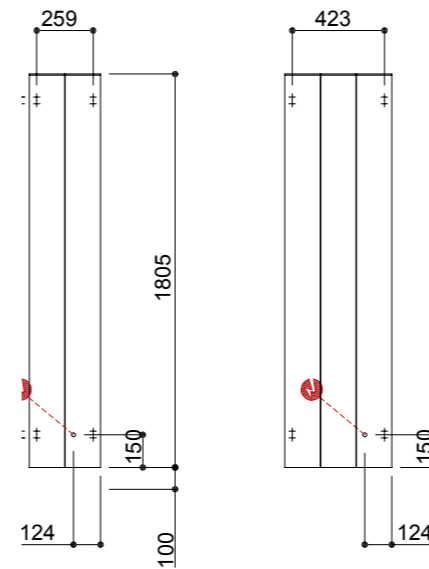
- + Radiateur électrique à inertie sèche en aluminium extrudé avec éléments monoblocs verticaux plats de 163 mm de large.
- + Cache chromé en partie supérieure des éléments en aluminium.
- + Radiateur sans régulation intégrée, livré avec récepteur mural à radiofréquence X2D/X3D compatible avec thermostats d'ambiance (un par zone de chauffage) disponibles en accessoire.
- + Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- + Teintes de base : blanc RAL 9010 ou anthracite.

UN SYSTÈME BREVETÉ : POUR UNE CHALEUR HOMOGENÈNE

- + 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.

FIXATIONS

4 fixations murales



ACCESSOIRES

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

Thermostat programmable RF-PROG (X2D)



Thermostat RF-X3D (non programmable)



RÉF.	990260	895570
Prix HT	185,15 €	135,05 €

RÉGULATION

- + Radiateur livré sans régulation.
- + Récepteur mural RFX3D (réf. 895580) inclus.



INCLUS



TKLW

Saillie au mur

11,5 cm.

Normes TKL

Classe II □ - IP 44 - CE

Prix publics conseillés €/HT.

TKL	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		TEINTE DE BASE : ANTHRACITE	
	L	H				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	327	1805	1300	2	11,9	TKLW-130-180/F	764,84	TKLG-130-180/F	864,84
	491	1805	1800	3	18,7	TKLW-180-180/F	899,81	TKLG-180-180/F	999,81

LES HORIZONTALS

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 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.



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.



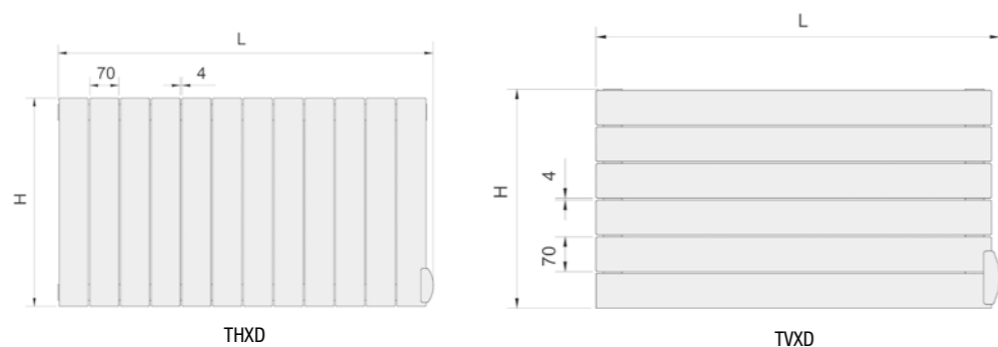
SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



- + Radiateur électrique à fluide ThermoActif 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 : huile minérale inaltérable haute performance, sans entretien.
- + Résistance électrique thermoplongeante, à coupe-circuit automatique.
- + Existe en version sans régulation (sortie de câble en bas à droite).
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- + Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova.



RÉGULATION

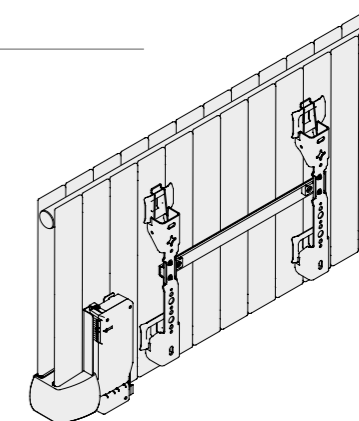
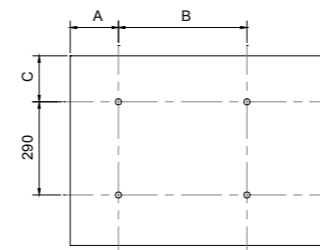
TVXD-GF
THXD-GF



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.167
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

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 = 24,78 €/HT
- Couleur, réf. 962919 (teinte à préciser) Prix = 32,22 €/HT

THXD

Pour appareil hauteur 500 mm :

- Blanche, réf. 962911 Prix = 24,78 €/HT
- Couleur, réf. 962919 (teinte à préciser) Prix = 32,22 €/HT

Pour appareil hauteur 700 mm :

- Blanche, réf. 962921 Prix = 24,78 €/HT
- Couleur, réf. 962929 (teinte à préciser) Prix = 32,22 €/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

OPTION

	46 couleurs
	Pages de couverture
TVXD, THXD	✓
Prix HT par appareil	100 €

ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)
	P. 176	P. 175	P. 174 et 177
TVXD-GF, THXD-GF (avec régulation)	✓	✓	
TVXD/F, THXD/F (sans régulation)			✓
Prix HT	Voir p.176	Réf. 887700 58,63 €	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)

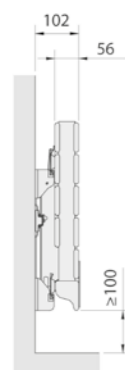
★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs

Prix publics conseillés €/HT.

FASSANE PREMIUM HORIZONTAL / TVXD-GF / TVXD-F



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes TVXD-GF

Classe II - IP 44 - IK09 - -

Normes TVXD-F

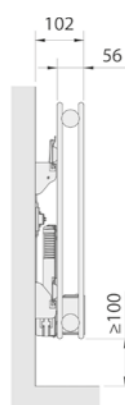
Classe II - IP 44 - IK09 -

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
		H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
TVXD-GF	 Avec régulation Commande RF voir p.16	444	817	750	6	21,5	TVXD075-080/GF	1100,71	TVXD075-080/GFC	1200,71	
			1117	1000	6	28,3	TVXD100-110/GF	1132,16	TVXD100-110/GFC	1232,16	
			1517	1500	6	37,7	TVXD150-150/GF	1421,50	TVXD150-150/GFC	1521,50	
		592	817	1000	8	28,7	★ TVXD100-080/GF	1119,59	TVXD100-080/GFC	1219,59	
			1117	1250	8	38,5	★ TVXD125-110/GF	1257,97	TVXD125-110/GFC	1357,97	
			1317	1500	8	44,8	★ TVXD150-130/GF	1383,77	TVXD150-130/GFC	1483,77	
		1517	2000	8	50,4	TVXD200-150/GF	1610,20	TVXD200-150/GFC	1710,20		
TVXD-F	Sans régulation voir p.174 et 177	444	825	750	6	21,5	TVXD075-080/F	1001,46	TVXD075-080/FC	1101,46	
			1125	1000	6	28,3	TVXD100-110/F	1032,91	TVXD100-110/FC	1132,91	
			1525	1500	6	37,7	TVXD150-150/F	1322,25	TVXD150-150/FC	1422,25	
		592	825	1000	8	28,7	TVXD100-080/F	1020,34	TVXD100-080/FC	1120,34	
			1125	1250	8	38,5	TVXD125-110/F	1158,72	TVXD125-110/FC	1258,72	
			1325	1500	8	44,8	TVXD150-130/F	1284,52	TVXD150-130/FC	1384,52	
				1525	2000	8	50,4	TVXD200-150/F	1510,95	TVXD200-150/FC	1610,95

FASSANE PREMIUM HORIZONTAL / THXD-GF / THXD-F



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes THXD-GF

Classe II - IP 44 - IK09 - -

Normes THXD-F

Classe II - IP 44 - IK09 -

	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
THXD-GF	 Avec régulation Commande RF voir p.16	500	609	500	8	24,0	THXD050-059/GF	1183,09	THXD050-059/GFC	1283,09
			905	750	12	34,0	THXD075-088/GF	1292,80	THXD075-088/GFC	1392,80
			1201	1000	16	45,0	THXD100-118/GF	1400,83	THXD100-118/GFC	1500,83
			1497	1250	20	56,0	THXD125-148/GF	1510,42	THXD125-148/GFC	1610,42
		700	609	750	8	29,0	THXD075-059/GF	1216,17	THXD075-059/GFC	1316,17
			831	1000	11	39,0	THXD100-081/GF	1292,80	THXD100-081/GFC	1392,80
			979	1250	13	46,0	THXD125-096/GF	1413,24	THXD125-096/GFC	1513,24
			1201	1500	16	56,0	THXD150-118/GF	1586,64	THXD150-118/GFC	1686,64
			1423	1750	19	66,0	THXD175-141/GF	1780,87	THXD175-141/GFC	1880,87
THXD-F	Sans régulation voir p.174 et 177	500	617	500	8	24,0	THXD050-059/F	1083,84	THXD050-059/FC	1183,84
			913	750	12	34,0	THXD075-088/F	1193,55	THXD075-088/FC	1293,55
			1209	1000	16	45,0	THXD100-118/F	1301,58	THXD100-118/FC	1401,58
			1505	1250	20	56,0	THXD125-148/F	1411,17	THXD125-148/FC	1511,17
		700	617	750	8	29,0	THXD075-059/F	1116,92	THXD075-059/FC	1216,92
			839	1000	11	39,0	THXD100-081/F	1193,55	THXD100-081/FC	1293,55
			987	1250	13	46,0	THXD125-096/F	1313,99	THXD125-096/FC	1413,99
			1209	1500	16	56,0	THXD150-118/F	1487,39	THXD150-118/FC	1587,39
			1431	1750	19	66,0	THXD175-141/F	1681,62	THXD175-141/FC	1781,62

FICHE TECHNIQUE

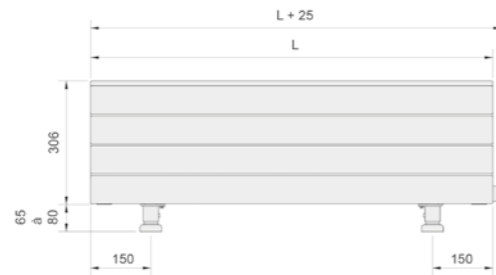
DESRIPTIF



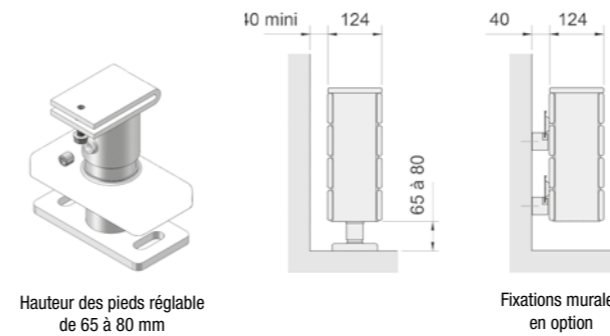
- + Radiateur électrique à fluide ThermoActif en acier avec une rangée d'ailettes.
- + Éléments plats horizontaux double épaisseur. Section 70 x 11 mm.
- + Appareil sans régulation : sortie de câble à droite exclusivement.
- + Fluide : huile minérale inaltérable, haute performance.
- + Pieds réglables (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.



Nouvelle grille design. Possibilité d'avoir la grille de couleur différente du corps du radiateur (choix parmi 5 teintes, voir ci-contre).



FIXATIONS



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Pieds réglables (65 à 80 mm) + caches :
- Blanc, réf. 639291 + 753171 Prix = 42,03 €/HT
 - Couleur, réf. 639299 + 753179 Prix = 44,69 €/HT

OPTIONS

	46 couleurs	Radiateur bicolore : grille d'une couleur différente	Fixations murales, peintes dans la couleur du radiateur (sans pieds)
	Pages de couverture	Teinte de la grille à préciser à la commande	TVLXD sans pieds + fixations mural
TVLXD (sans régulation)	✓	✓	✓
Prix HT par appareil	100 €	5 couleurs de grille au choix : Anthracite (0346), Black Matt (0557), White Matt (0556), White Aluminium (9006) et Chromée. 90 € si produit en teinte de base (blanc, RAL9016) Gratuit si produit couleur	Sans plus-value

ACCESSOIRE

Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	
P. 174 et 177	
TVLXD (sans régulation)	✓
Prix HT	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)

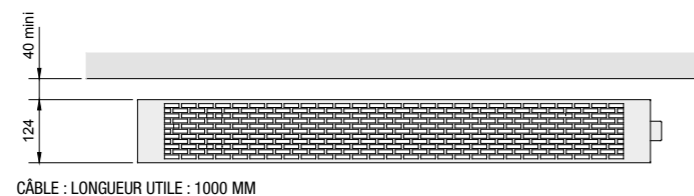
LES HORIZONTALS

LES HORIZONTALS



FASSANE PREMIUM PLINTHE / TVLXD

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - CE

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
TVLXD Sans régulation voir p.174 et 177	40 mini	124	525	500	4	16,0	TVLXD-050-050/F	986,34	TVLXD-050-050/FC	1086,34
		296*	825	750	4	25,0	TVLXD-075-080/F	1062,99	TVLXD-075-080/FC	1162,99
		1025	1025	1000	4	30,0	TVLXD-100-100/F	1120,67	TVLXD-100-100/FC	1220,67
		1525	1525	1500	4	43,0	TVLXD-150-150/F	1299,45	TVLXD-150-150/FC	1399,45

* 306 avec la grille.

LES HORIZONTALAUX

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, équipé du récepteur encastrable RF-X3D, à associer à un thermostat ou à intégrer dans une solution domotique complète.



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITION



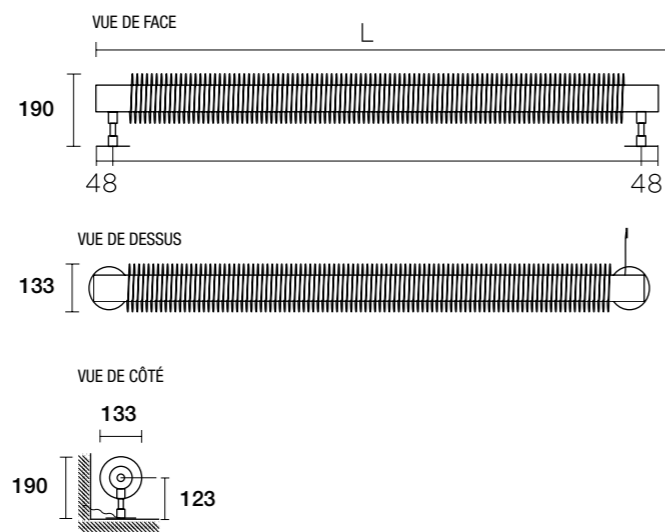
Technoline

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



- + Radiateur électrique avec ailettes à fluide ThermoActif.
- + Modèle plinthe tubulaire à lamelles en acier, à fixer au sol ou au mur.
- + Appareil sans régulation, 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 : huile minérale inaltérable, 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.



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.



OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline
	Pages de couverture	(Code 0325) P. 10
TFWF-F	✓	✓
Prix HT par appareil	100 €	100 €

ACCESSOIRE

	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)
	P. 174 et 177
TFWF-F	✓
Prix HT	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur encastrable inclus (1 par appareil)

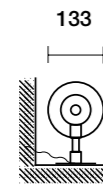
LES HORIZONTALS

LES HORIZONTALS



DECOFORM / TFWF-F

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes TFWF-F

Classe II Ⓜ - IP 44 - CE

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TFWF-F Sans régulation voir p.174 et 177	190	1040	500	11,9	TFWF050-100/F	1550,49	TFWF050-100/FC	1650,49
	190	1540	600	18,1	TFWF060-150/F	1842,35	TFWF060-150/FC	1942,35
	190	2040	1000	24,2	TFWF100-200/F	2255,96	TFWF100-200/FC	2355,96

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 pour s'adapter aux besoins de gestion centralisée ou de connectivité du chauffage.

DURABILITÉ

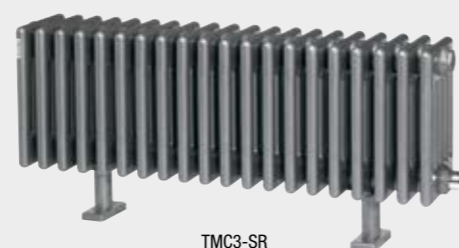
- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.



TMC6-SR
(SANS RÉGULATION)



TMC6-GF



TMC3-SR
(SANS RÉGULATION)

 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.

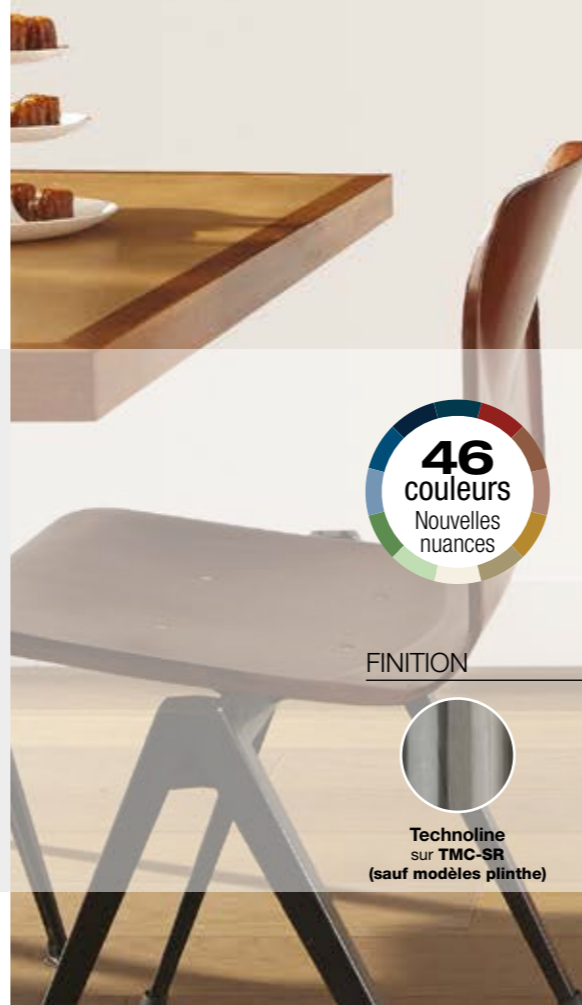


SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITION



Technoline
sur TMC-SR
(sauf modèles plinthe)



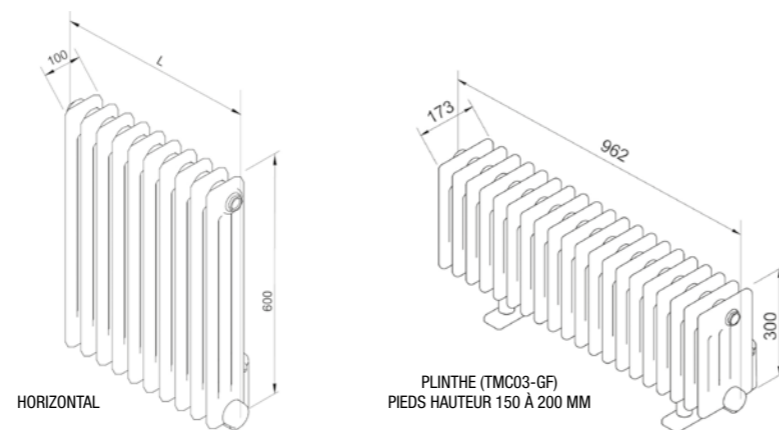
FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



TMC06-GF

- + Radiateur électrique en acier à fluide ThermoActif.
- + 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 : huile minérale inaltérable 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

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, Programations
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.159
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

TMC-SR	
GÉNÉRALITÉS	
Radiateur livré sans régulation, avec sortie de câble en bas à droite.	
Possibilité d'équiper en supplément avec thermostat d'ambiance RF et récepteur RF (voir p.174).	

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 1250 W
- 3 consoles sur appareils de 1500 et 2000 W

VUELTA PLINTE (TMC03-GF ET TMC3-SR)

Fixation exclusivement 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

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

POUR VUELTA HORIZONTAL

Kit de 2 fixations SMB50 :

- Blanc, réf. 173541 Prix = 43,62 €/HT
- Couleur, réf. 173549 (teinte à préciser) Prix = 56,72 €/HT

Kit de 3 fixations SMB50 :

- Blanc, réf. 173641 Prix = 56,02 €/HT
- Couleur, réf. 173649 (teinte à préciser) Prix = 72,84 €/HT

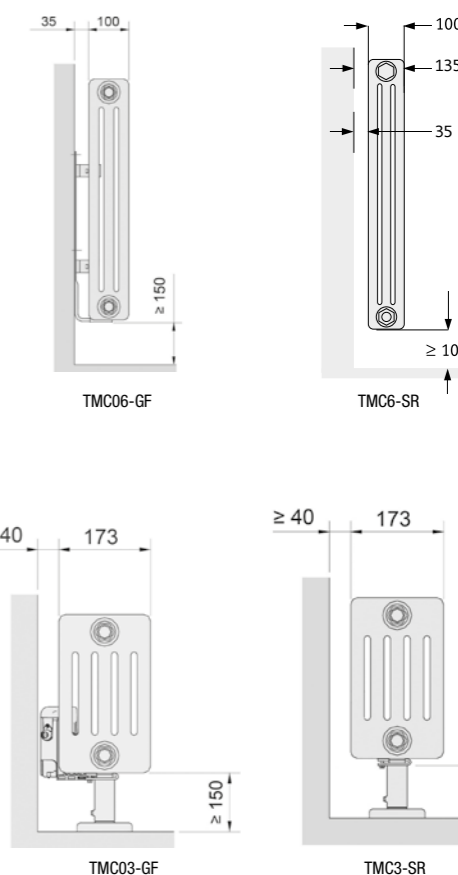
POUR VUELTA PLINTE

Pieds pince amovibles H 150-200 mm :

- Blanc, réf. 639191 Prix = 33,23 €/HT
- Couleur, réf. 639199 Prix = 33,23 €/HT

Pieds pince amovibles H 100-150 mm :

- Blanc, réf. 639181 Prix = 33,23 €/HT
- Couleur, réf. 639189 Prix = 33,23 €/HT



OPTIONS

MODÈLES		46 couleurs	Finition Technoline	Pieds pince amovibles	Pieds double console soudés	
		Pages de couverture	(Code 0325) P. 10	H 150-200 mm	H 150 mm	H 75 mm
MODÈLES HORIZONTAL	TMC06-GF	✓	✓		✓	
	TMC6-SR	✓	✓		✓	✓
MODÈLES PLINTE	TMC03-GF	✓		Fournis de base	✓	
	TMC3-SR	✓		✓	✓	✓
Prix HT par appareil		100 €	100 €	Ref. FC200 : 77,22 €	Ref. WF150 : 112,89 €	Ref. WF75 : 112,89 €

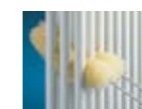
ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)	Pieds de soutien amovibles	Brosse de dépeussierage
	P. 176	P. 175	P. 174 et 177	Voir ci-dessous	Voir ci-dessous
TMC-GF (avec régulation)	✓	✓		✓	✓
TMC-SR (sans régulation)			✓	✓	✓
Prix HT	Voir p.176	Ref. 887700 58,63 €	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)	Livrés en complément des consoles murales Hauteur réglable de 10 à 16 cm Ref. 976131 (blanc) Ref. 976139 (couleur) 32,57 € (l'unité)	Ref. 601020 88,48 €

PIEDS DE SOUTIEN



BROSSE DE DÉPOUSSIÉRAGE



Prix publics conseillés €/HT.

VUELTA HORIZONTAL / TMC06-GF / TMC6-SR

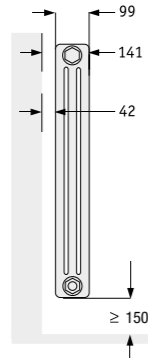


TMC-GF



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 - -

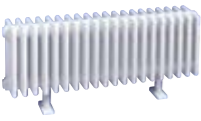
Normes TMC6-SR

Classe II - IP 44 - IK09 -



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TMC06-GF Avec régulation Commande RF voir p.16	623	502	500	10	27,0	TMC06-050-053/GF	808,60	TMC06-050-053/GFC	908,60
		594	750	12	30,0	TMC06-075-062/GF	958,63	TMC06-075-062/GFC	1058,63
		732	1000	15	41,0	TMC06-100-076/GF	1047,20	TMC06-100-076/GFC	1147,20
		870	1250	18	47,0	TMC06-125-090/GF	1240,94	TMC06-125-090/GFC	1340,94
		1008	1500	21	58,0	TMC06-150-104/GF	1345,52	TMC06-150-104/GFC	1445,52
		1284	2000	27	70,0	TMC06-200-131/GF	1639,92	TMC06-200-131/GFC	1739,92
TMC6-SR Sans régulation voir p.174 et 177	600	497	500	10	27,0	TMC6-050-053-SR	629,66	TMC6-050-053SRC	729,66
		589	750	12	30,0	TMC6-075-062-SR	771,36	TMC6-075-062SRC	871,36
		727	1000	15	41,0	TMC6-100-076-SR	854,90	TMC6-100-076SRC	954,90
		865	1250	18	47,0	TMC6-125-090-SR	1037,40	TMC6-125-090SRC	1137,40
		1003	1500	21	58,0	TMC6-150-104-SR	1136,35	TMC6-150-104SRC	1236,35
		1279	2000	27	70,0	TMC6-200-131-SR	1414,08	TMC6-200-131SRC	1514,08

VUELTA PLINTHE / TMC03-GF / TMC3-SR

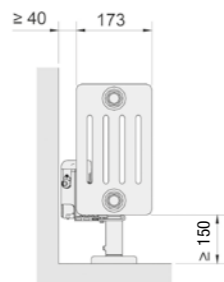


TMC



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 - -

Normes TMC3-SR

Classe II - IP 44 - IK09 -



RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TMC03-GF Avec régulation Commande RF voir p.16	323 (hors pieds)	962	1000	20	42,4	TMC03-100-100/GF	1394,18	TMC03-100-100/GFC	1494,18
TMC3-SR Sans régulation voir p.174 et 177	310 (hors pieds)	957	1000	20	42,4	TMC3-100-100-SR	1194,77	TMC3-100-100SRC	1294,77

LES HORIZONTALS

LES HORIZONTALS

LES HORIZONTALAUX

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

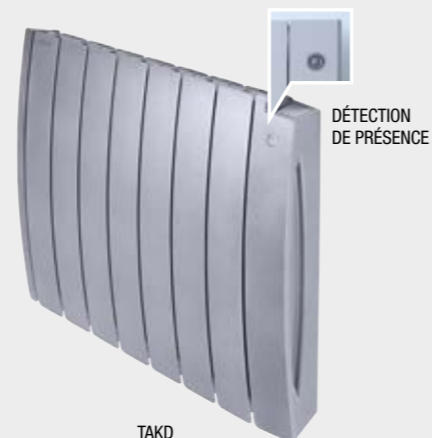
- Écran tactile facilitant la programmation.
- Communication possible entre plusieurs Taïga Premium pour faciliter la programmation.
- Compatible avec l'Acova Connect Box pour contrôler le(s) Taïga à partir de l'application Acova Connect.
- Fixations en H pour un temps de pose réduit.

DURABILITÉ

- Protection anticorrosion haute résistance.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.


 **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



FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

- + Radiateur électrique à fluide ThermoActif 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.

RÉGULATION

TAÏGA PREMIUM	
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 : 0.4W
PROTOCOLE DE COMMUNICATION	
Fil pilote 6 ordres	OUI
Connectivité	Compatible ACOVA CONNECT BOX (option)

- + 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.
- + Dans le cas d'un équipement avec la Connect Box (vendue séparément), il devient possible de contrôler le(s) radiateur(s) Taïga à partir de l'application gratuite Acova Connect.



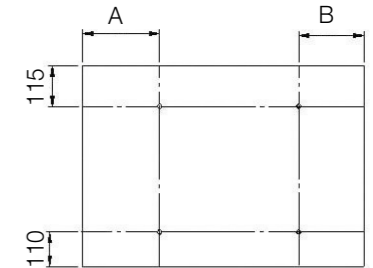
FIXATIONS

Console en H indépendante et système de verrouillage (**fournie**), dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Blanche, réf. 775513 Prix = 53,11 €/HT
- Couleur, réf. 775519 (teinte à préciser) Prix = 69,05 €/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	✓
Prix HT par appareil	100 €

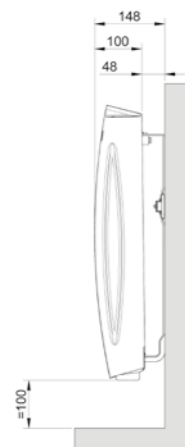
ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Acova Connect Box
	P. 176	P. 175	
TAKD	✓	✓	✓
Prix HT	Voir p. 176	Réf. 887700 58,63 €	Réf. 887230 280,00 €

TAÏGA PREMIUM / TAKD



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM

Normes

Classe II - IP 34 - IK09 - -

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TAKD	575	429	500	4	9,2	TAKD-050-041/CF	570,00	TAKD-050-041/CFC	670,00
		509	750	5	11,2	TAKD-075-049/CF	620,00	TAKD-075-049/CFC	720,00
		669	1000	7	14,2	TAKD-100-065/CF	670,00	TAKD-100-065/CFC	770,00
		829	1250	9	17,2	TAKD-125-081/CF	740,00	TAKD-125-081/CFC	840,00
		909	1500	10	18,2	TAKD-150-089/CF	820,00	TAKD-150-089/CFC	920,00
		1309	2000	15	26,2	TAKD-200-129/CF	980,00	TAKD-200-129/CFC	1080,00

LES HORIZONTAUX

VOLGA PLUS

DESIGN CLASSIQUE ET INTÉMPIREL,
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 de la commande par code de PIN pour plus de sécurité.
- Une épaisseur totale de moins de 11 cm.

DURABILITÉ

- Protection anticorrosion haute résistance.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.



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.



TAMH



DÉTECTION DE PRÉSENCE

Changement de tarifs au 01/07/2022

Applicable sur le guide tarifaire d'avril 2022.

+7,5%

RADIATEURS ÉLECTRIQUES :
Atoll TAXN (avec et sans régulation)
Volga Plus
Kolone

**RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES
ET CHAUFFAGE CENTRAL :**
Atoll Spa Air
Atoll Spa
Atoll Spa chromé

Option couleur au nuancier = 100€ HT

Retrouvez nos listes de prix publics indicatifs en vigueur sur notre site



acova.fr/hausse-tarifaire

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

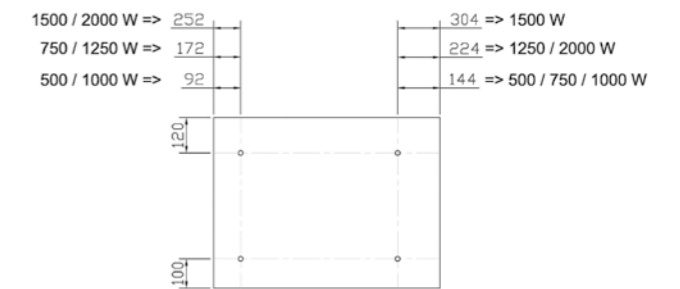
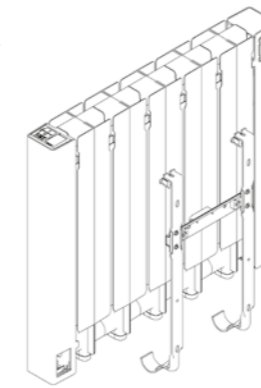
- + Radiateur électrique à fluide ThermoActif en fonte d'aluminium.
- + Éléments de 100 mm plats verticaux.
- + Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- + Fluide : huile minérale inaltérable haute performance, sans entretien.
- + Teinte de base : blanc Pure White RAL 9010.

RÉGULATION

VOLGA PLUS (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 1/10° 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
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 et système de verrouillage (**fournie**).
Facilité de montage.



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Blanche, réf. 775523
Prix = 46,79 €/HT

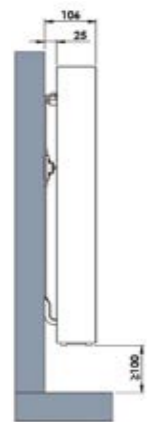
ACCESSOIRES

	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro
	P. 176	P. 175
TAMH	✓	✓
Prix HT	Voir p.176	Réf. 887700 58,63 €

VOLGA PLUS / TAMH



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1000 MM

Normes

Classe II □ - IP 34 - IK09 - -

★ **Best-seller** : conseillé en stock chez nos distributeurs.

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT
TAMH	575	528	500	4	10,0	★ TAMH-050-053/CF	406,22
		528	750	4	10,0	★ TAMH-075-053/CF	439,64
		628	1000	5	12,2	★ TAMH-100-063/CF	478,62
		828	1250	7	16,0	★ TAMH-125-083/CF	534,31
		928	1500	8	18,2	★ TAMH-150-093/CF	595,58
		1228	2000	11	24,0	★ TAMH-200-123/CF	718,10

LES HORIZONTALAUX

ATOLL & ATOLL TECH

LE 1^{ER} 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.

DURABILITÉ

- Protection anticorrosion haute résistance.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.



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.



TAXN

TAXT
FINITION TECHNOLINE
(Page 240)

ATOLL TECH



46
couleurs
Nouvelles
nuances

sur TAX-F



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITION

Technoline
sur TAXT

Changement de tarifs au 01/07/2022

Applicable sur le guide tarifaire d'avril 2022.

+7,5%

RADIATEURS ÉLECTRIQUES :
Atoll TAXN (avec et sans régulation)
Volga Plus
Kolone

**RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES
ET CHAUFFAGE CENTRAL :**
Atoll Spa Air
Atoll Spa
Atoll Spa chromé

Option couleur au nuancier = 100€ HT

Retrouvez nos listes de prix
publics indicatifs en
vigueur sur notre site

acova.fr/hausse-tarifaire

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

- + Radiateur électrique à fluide ThermoActif en fonte d'aluminium.
- + Éléments de 80 mm plats verticaux.
- + Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- + Fluide : huile minérale inaltérable haute performance, sans entretien.
- + Résistance électrique thermoplongeante, avec fusible de sécurité.
- + Teinte de base : blanc Pure White RAL 9010.
- + Disponible, en option, dans les 46 couleurs du nuancier Acova (sur TAX-F).

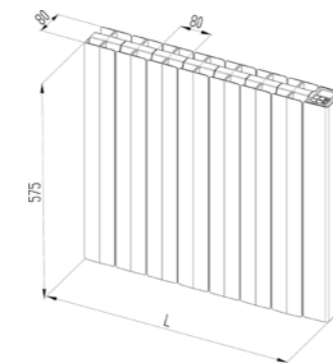
RÉGULATION

AVEC RÉGULATION

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
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

SANS RÉGULATION

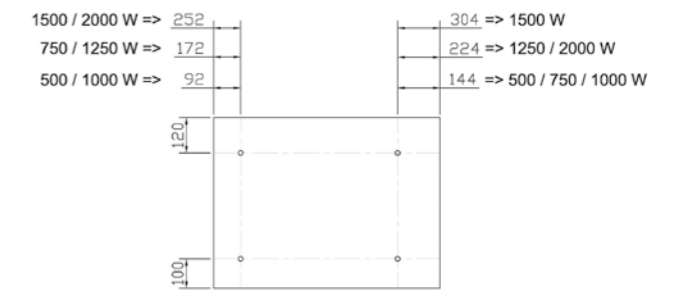
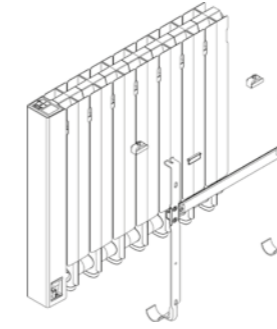
GÉNÉRALITÉS	
Radiateur livré sans régulation, avec sortie de câble en bas à droite.	
Possibilité d'équiper en supplément avec thermostat d'ambiance RF et récepteur RF (voir p.174).	



EXEMPLE RÉGULATION (TAX)

FIXATIONS

Console en H indépendante avec système de verrouillage (**fournie**), dans la couleur de l'appareil.



EN PIÈCES DETACHÉES (SAV)

- Réf. 775523
Prix = 46,79 €/HT

OPTION

46 couleurs	
Pages de couverture	
TAXN (avec régulation)	
TAX-F (sans régulation)	✓
Prix HT par appareil	100 €

ACCESSOIRES

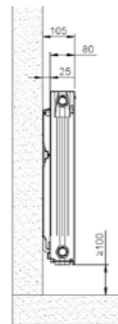
	Compatible avec Céliane™ with Netatmo	Connectable Heatzy Elec'pro	Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)
	P. 176	P. 175	P. 174 et 177
TAXN (avec régulation)	✓	✓	
TAX-F (sans régulation)			✓
Prix HT	Voir p.176	Réf. 887700 58,63 €	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural (1 par appareil)

LES HORIZONTALAUX

ATOLL / TAXN



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM

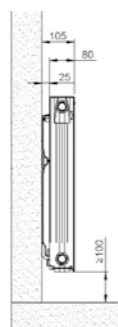
Normes

Classe II @ - IP 34 - IK09 - -

ATOLL / TAX-F



Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM

Normes

Classe II @ - IP 44 - IK09 - -

★ Best-seller : conseillé en stock chez nos distributeurs.

Prix publics conseillés €/HT.

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT
TAXN	575	395	500	4	7,7	★ TAXN-050-039/CF	301,72
		475	750	5	9,7	★ TAXN-075-047/CF	334,06
		635	1000	7	13,2	★ TAXN-100-063/CF	377,17
		795	1250	9	16,7	★ TAXN-125-079/CF	431,04
		955	1500	11	20,7	★ TAXN-150-095/CF	484,92
		1275	2000	15	27,7	★ TAXN-200-127/CF	592,68

RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
TAX-F (Sans régulation)	575	347	300	4	7,0	TAX-030-037/F	278,36	TAX-030-037/FC	378,36
		347	500	4	7,0	TAX-050-037/F	278,36	TAX-050-037/FC	378,36
		427	750	5	9,0	TAX-075-045/F	313,01	TAX-075-045/FC	413,01
		587	1000	7	12,5	TAX-100-061/F	385,18	TAX-100-061/FC	485,18
		747	1250	9	16,0	TAX-125-077/F	443,32	TAX-125-077/FC	543,32
		907	1500	11	20,0	TAX-150-093/F	515,85	TAX-150-093/FC	615,85
		1257	2000	15	27,0	TAX-200-125/F	660,57	TAX-200-125/FC	760,57

Les cotes des schémas sont en mm.

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une éco-contribution.

LES HORIZONTALAUX

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTIF

- + Radiateur électrique à fluide ThermoActif en fonte d'aluminium, en finition Technoline.
- + Éléments de 80 mm de large plats verticaux.
- + Traitement de surface anticorrosion par anaphorèse haute résistance et finition par revêtement poudre époxy/polyester.
- + Fluide : huile minérale inaltérable haute performance, sans entretien.
- + Appareil livré avec récepteur mural RFX3D (réf. 895580). Compatible avec thermostat d'ambiance (vendu séparément). Voir p.174.

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. Non préconisée dans les ambiances extrêmement humides).

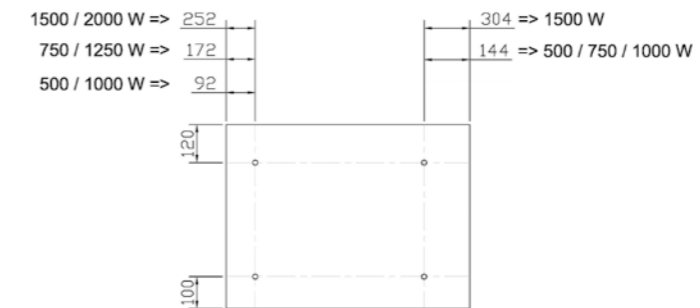
FIXATIONS

Console en H indépendante avec système de verrouillage (**fournie**) dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Réf. 775529

Prix = 60,86 €/HT



RÉGULATION

Radiateur livré sans régulation, avec sortie de câble en bas à droite. Récepteur mural RFX3D (réf. 895580) inclus.



ACCESSOIRES

Équipement pour modèles sans régulation (radiofréquence)

P. 174 et 177

TAXT	✓
Prix HT	Thermostat d'ambiance (radiofréquence) (1 par pièce) Récepteur mural inclus (1 par appareil)

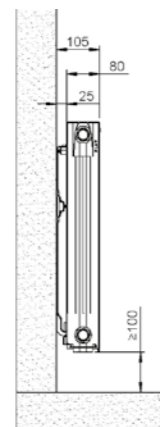
LES HORIZONTALS

LES HORIZONTALS



ATOLL TECH / TAXT

Saillie au mur



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1200 MM

Normes

Classe II □ - IP 44 - IK09 - CE

Prix publics conseillés €/HT.

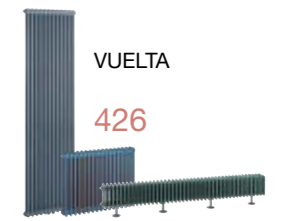
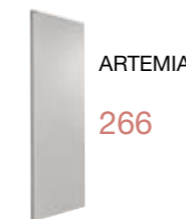
RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	POIDS (en kg)	FINITION TECHNOLINE	
	H	L				RÉF.	PRIX €/HT
TAXT Sans régulation	575	347	500	4	7,0	TAXT-050-037/F	450,00
		427	750	5	9,0	TAXT-075-045/F	500,00
		587	1000	9	12,5	TAXT-100-061/F	550,00
		907	1500	11	20,0	TAXT-150-093/F	600,00

LES RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL

GUIDE DE CHOIX 244

LE SUR-MESURE ACOVA 246

GAMME



LES OPTIONS ET ACCESSOIRES

OPTIONS DE FIXATIONS 444
 OPTIONS RACCORDEMENTS MONOTUBES 447
 OPTIONS RACCORDEMENTS BITUBES 448

ROBINETTERIE 450
 PATÈRES & ACCESSOIRES 456

DECOFORM (FWF)

LES RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL

LA GAMME													
ALTIMA P.248	ARTEMIA P.266	DECOFORM P.270	KARENA P.274	KADRANE P.278	ALTAÏ P.282	PLANEA P.300	FASSANE P.308	FASSANE PACK P.342	FASSANE NEO P.360	CLARIAN P.368	STRIANE P.386	KÉVA P.406	VUELTA P.426
HM, HLM	VXT, VXTX		SVH, ASVH	KA, KAO, KAI AKA, AKAO	HY, HYD	PLH, PLHD	HX, HXD, MX, MXD		HNX	RX, RXD	HT, HTD, HWT	HK, HKO, HKD	MCV, MMC
VM, VLM					HYD, VYD	PLV, PLVD	HXD, VX, VLX, VXD	VSXD, VLXD	VNX	RX, RXD	VT, VTD	VK, VKD	MCA, MMC
		FWF						CVXD, CLXD					MCP, MMC
													MCE, MMC
DESIGN & FORMATS													
<input type="checkbox"/> VERSION VERTICALE <input type="checkbox"/> VERSION HORIZONTALE <input type="checkbox"/> VERSION PLINTHE <input type="checkbox"/> VERSION ÉTROITE													
ÉNERGIES													
<input type="checkbox"/> EXISTE EN MODÈLE MIXTE <input type="checkbox"/> OPTIMISÉ BASSE TEMPERATURE ⁽¹⁾													
ÉQUIPEMENT													
<input type="checkbox"/> ROBINETTERIE INCLUSE ⁽²⁾													
PERSONNALISATION													
<input type="checkbox"/> 46 COULEURS <input type="checkbox"/> FINITION TECHNOLINE ⁽³⁾ <input type="checkbox"/> FINITIONS SPÉCIALES <input type="checkbox"/> OPTION CLAUSTRAL <input type="checkbox"/> OPTION ÉLECTROZINGAGE ⁽³⁾⁽⁴⁾													
SUR-MESURE													
<input type="checkbox"/> DIMENSIONS SPÉCIALES <input type="checkbox"/> FABRICATIONS SPÉCIALES													

(1) Modèle avec un rapport puissance/taille à ΔT 30K optimisé.
 (2) Pour les autres modèles, robinetterie vendue séparément.
 (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

LES RADIATEURS CHAUFFAGE CENTRAL

LE SUR-MESURE ACOVA

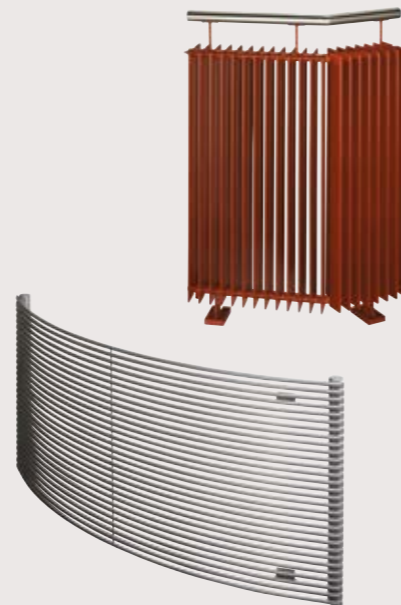
Avec son offre de radiateurs décoratifs de chauffage central, Acova répond aux problématiques d'aménagement des plus simples aux plus complexes.

Pour cela, vous trouverez des produits de configurations standards, mais aussi des solutions de personnalisation, jusqu'au 100 % sur-mesure.



GRANDES LONGUEURS, COURBES, ANGLES... VOUS SOUHAITEZ UN RADIATEUR ATYPIQUE, OU AVEC DES DIMENSIONS "EXTRÊMES" ?

- Acova propose des dimensions allant jusqu'à 6 mètres, des radiateurs coudés, cintrés, rambarde, trapèze... pour se plier à toutes les configurations d'agencement. Nous consulter.
- Acova réalise pour vous le plan de votre radiateur spécifique, même à l'unité !
- Pour une installation toujours plus esthétique, limitez la tuyauterie grâce au plus vaste choix de configurations de raccordements.



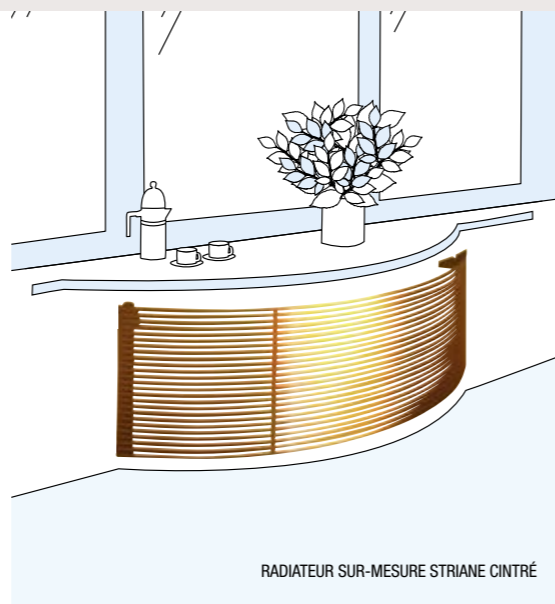
BESOIN D'UN DEVIS OU D'UN APPAREIL ATYPIQUE ?

- Un service chiffrage est à votre disposition pour vos chantiers.
- 90 % des devis sont réalisés en moins de 48 h.
- Sur demande, nous fabriquons des radiateurs sur-mesure, après recherche de faisabilité technique auprès des usines.

**POUR UN DEVIS OU UN CONSEIL ?
CONTACTEZ-NOUS !**

0825 36 37 38

OU ACOVA.FR/PRO/CONTACTEZ-NOUS

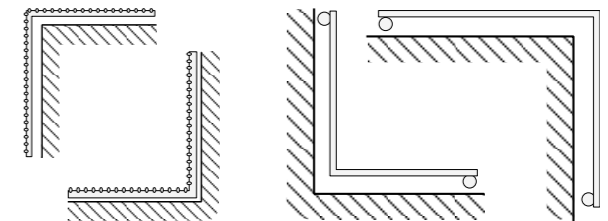


RADIATEUR SUR-MESURE STRIANE CINTRÉ

SUR-MESURE ACOVA

À LA MESURE DE VOTRE IMAGINATION

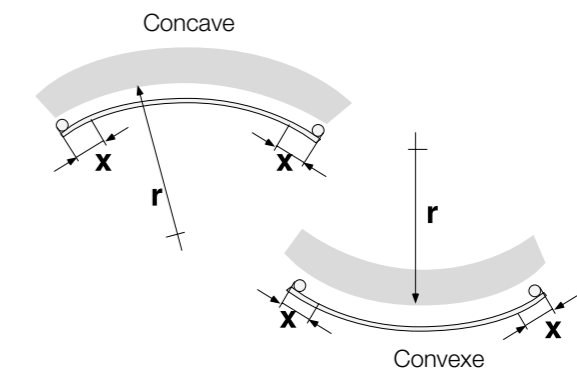
les radiateurs d'angle



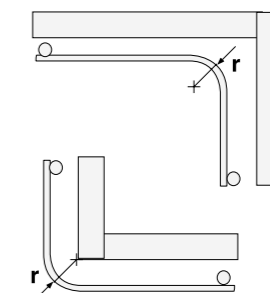
les radiateurs trapèze



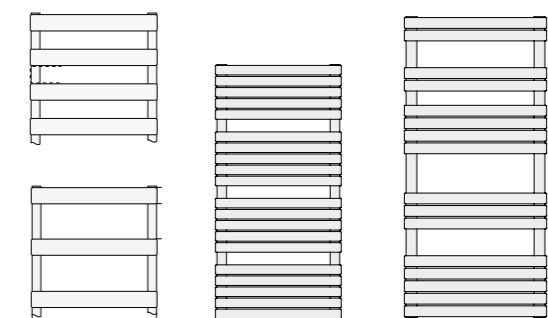
les radiateurs cintrés



les radiateurs coudés



les radiateurs rythmés



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.



ASTUCE INSTALLATION :

- Large choix de raccords pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation (dont entraxe sur-mesure).
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur, chromé et finitions artistic.



46
couleurs
Nouvelles
nuances

QR CODE
SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHEZ-ICI!

FINITIONS ET PERSONNALISATION

ARTISTIC
10 finitions

Sur-mesure
Voir p. 258

FINITION ARTISTIC - INOX

FICHE TECHNIQUE

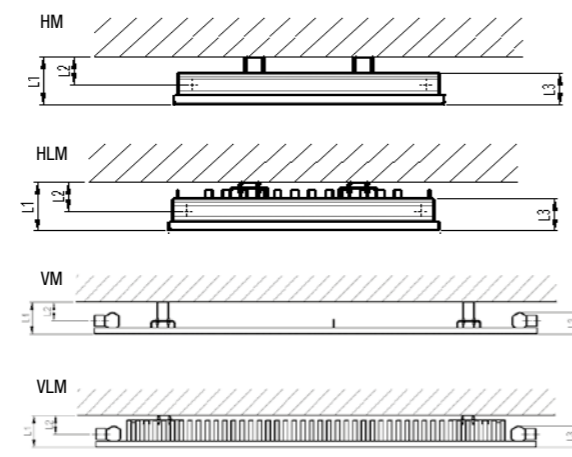
DESCRIPTIF



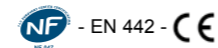
HM

- + 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 8 mm), écartement de 4 mm entre éléments.
- + Éléments soudés sur collecteurs de section 37 x 32 mm.
- + Ailettes à l'arrière du radiateur pour optimiser la puissance sur HLM et VLM.
- + Caches latéraux soudés dans la teinte de l'appareil sur HLM (sauf modèle en 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 4,6 bars (sauf modèle Inox Poli, effet réfléchissant - code 9516 = 10 bars).
- + Température maximale de service 85°C.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

SAILLIE AU MUR



NORMES

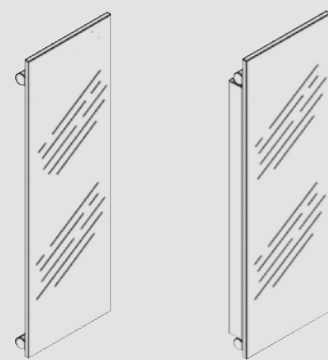


L1	L2	L3
74	44	49

LA GAMME ALTIMA

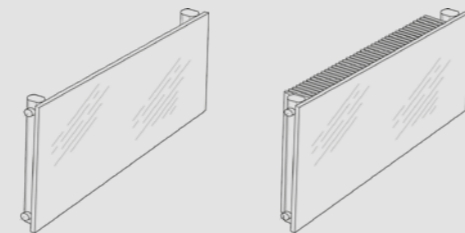
HM, HLM

VM, VLM



HM

HLM



VM

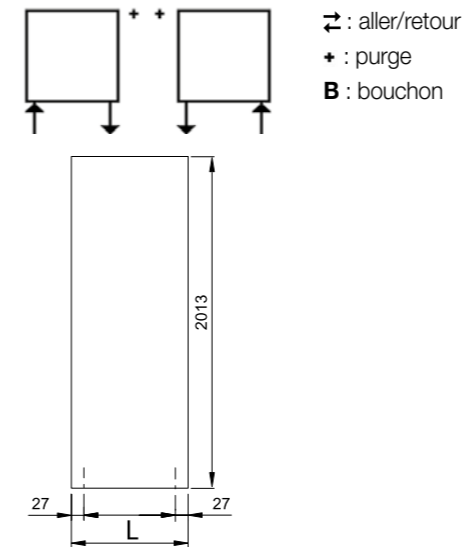
VLM

RACCORDEMENTS DE BASE

ALTIMA VERTICAL

HM - HLM Fig. S007

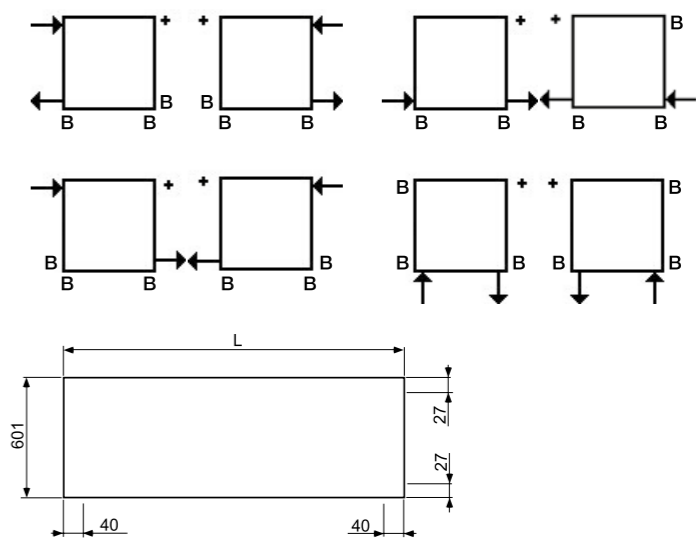
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Aller/Retour réversibles gauche/droite.
- Purgeur chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- 2 possibilités de raccordement :



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" réfléchissant à jet orientable fourni.
- 3 bouchons Ø 1/2" fournis.
- 8 possibilités de raccordement :



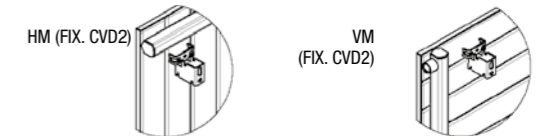
FIXATIONS

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil. Système anti-décrochage de sécurité.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

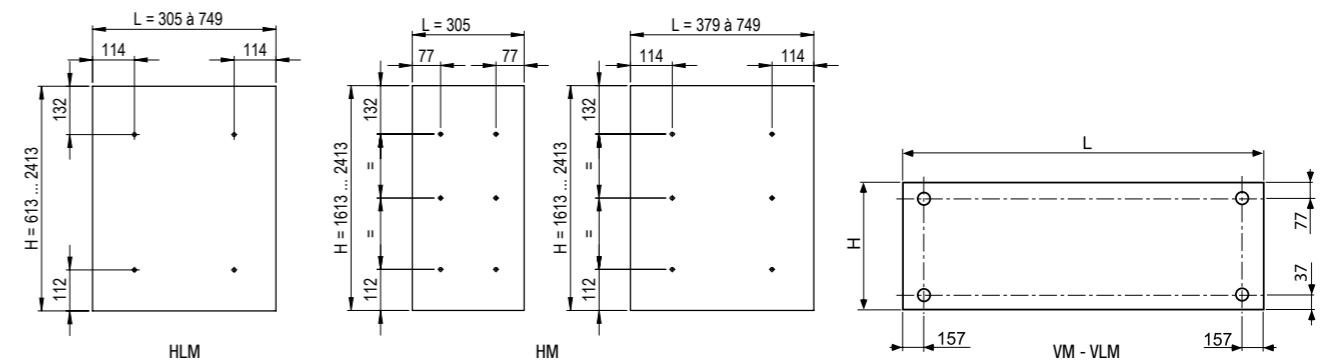
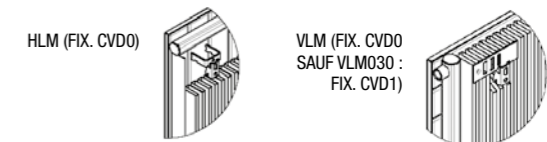
HM - VM

- Boîte de 6 consoles : - Blanches, réf. 795621 Prix = 49,70 €/HT
- Couleur, réf. 795629 (teinte à préciser) Prix = 64,61 €/HT



HLM - VLM

- Boîte de 4 consoles : - Blanches, réf. 795401 Prix = 33,13 €/HT
- Couleur, réf. 795409 (teinte à préciser) Prix = 43,06 €/HT



OPTIONS	46 couleurs	10 Finitions Artistic	Autres raccords	Haute pression	Caches latéraux	Fixation sur pied
	Pages de couverture		P. 447 à 449		Sur modèles HM	P. 446
	✓	✓ (voir ci-contre)	Bitube Monotube Robinet intégré	10 bars	Dans la teinte de l'appareil, sauf finition Inox Poli, effet réfléchissant : RAL 9007	Pieds réglables
Prix HT par appareil	100 €	Plus-value appliquée sur le prix du modèle blanc : + 25 %	Voir p. 447 à 449	Plus-value : + 10 %	186 €	Voir p. 446

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Barre porte-serviettes Acier Inox	Nettoyant Inox/Alu
	P. 450 à 455	Ci-dessous	Réf. 601100
	✓	Pour Altimas Verticales	Finitions Artistic Inox et Aluminium
Prix HT par appareil	P. 450 à 455	Voir ci-dessous	24,19 €

BARRE PORTE-SERVIETTES EN ACIER INOX

Compatible sur les modèles :

LARGEUR RADIATEUR (MM)	LARGEUR BARRE (MM)	RÉF	PRIX €/HT
305	343	468002	142,89
453	491	468012	154,46
601	639	468022	147,24



FINITIONS ARTISTIC

Tous les modèles de la gamme Altimas (HM, HLM, VM, VLM) se déclinent dans des finitions d'exception pour un radiateur vraiment unique !

NOUVEAU Pensez à la robinetterie finition Artistic à associer à votre radiateur pour une finition parfaite ! Voir p. 455.



FINITION LAITON 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.

Prix HT/appareil : + 25 % sur le prix du modèle blanc.



Prix publics conseillés €/HT.

HM

H	L	PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉF.	PRIX €/HT		
		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS	ARTISTIC*
1613	305 - 4 éléments	236	346	465	20,4	HM-160-030	1435,61	1535,61	1794,51
	379 - 5 éléments	296	433	582	25,5	HM-160-037	1519,05	1619,05	1898,81
	453 - 6 éléments	355	520	698	30,6	HM-160-045	1602,77	1702,77	2003,46
	527 - 7 éléments	414	606	814	35,7	HM-160-052	1686,20	1786,20	2107,75
	601 - 8 éléments	473	693	930	40,8	HM-160-060	1769,93	1869,93	2212,41
	675 - 9 éléments	532	780	1047	45,9	HM-160-067	1853,67	1953,67	2317,09
	749 - 10 éléments	591	866	1163	51,0	HM-160-074	1937,38	2037,38	2421,73
1813	305 - 4 éléments	267	390	522	22,8	HM-180-030	1468,70	1568,70	1835,88
	379 - 5 éléments	333	487	652	28,5	HM-180-037	1560,06	1660,06	1950,08
	453 - 6 éléments	399	584	782	34,2	HM-180-045	1651,97	1751,97	2064,96
	527 - 7 éléments	466	681	913	39,9	HM-180-052	1743,65	1843,65	2179,56
	601 - 8 éléments	533	779	1043	45,6	HM-180-060	1834,84	1934,84	2293,56
	675 - 9 éléments	600	876	1174	51,3	HM-180-067	1927,07	2027,07	2408,84
	749 - 10 éléments	666	973	1304	57,0	HM-180-074	2018,57	2118,57	2523,21
2013	305 - 4 éléments	295	431	578	25,1	HM-200-030	1515,50	1615,50	1894,38
	379 - 5 éléments	369	540	723	31,5	HM-200-037	1616,21	1716,21	2020,26
	453 - 6 éléments	443	648	868	37,7	HM-200-045	1716,61	1816,61	2145,76
	527 - 7 éléments	517	755	1012	44,1	HM-200-052	1817,32	1917,32	2271,65
	601 - 8 éléments	591	864	1157	50,2	HM-200-060	1917,88	2017,88	2397,35
	675 - 9 éléments	665	971	1301	56,7	HM-200-067	2018,57	2118,57	2523,22
	749 - 10 éléments	739	1079	1446	63,0	HM-200-074	2117,56	2217,56	2646,95
2213	305 - 4 éléments	325	475	636	27,6	HM-220-030	1563,17	1663,17	1953,96
	379 - 5 éléments	406	593	795	34,5	HM-220-037	1671,94	1771,94	2089,93
	453 - 6 éléments	487	711	953	41,4	HM-220-045	1781,25	1881,25	2226,56
	527 - 7 éléments	568	830	1112	48,3	HM-220-052	1890,14	1990,14	2362,68
	601 - 8 éléments	649	949	1271	55,2	HM-220-060	1999,05	2099,05	2498,81
	675 - 9 éléments	730	1067	1430	62,1	HM-220-067	2108,10	2208,10	2635,13
	749 - 10 éléments	812	1186	1589	69,0	HM-220-074	2216,99	2316,99	2771,24
2413	305 - 4 éléments	353	517	692	30,0	HM-240-030	1596,55	1696,55	1995,69
	379 - 5 éléments	442	646	866	37,5	HM-240-037	1713,94	1813,94	2142,43
	453 - 6 éléments	531	776	1039	45,0	HM-240-045	1831,04	1931,04	2288,80
	527 - 7 éléments	619	905	1212	52,5	HM-240-052	1948,42	2048,42	2435,53
	601 - 8 éléments	707	1034	1385	60,0	HM-240-060	2065,38	2165,38	2581,73
	675 - 9 éléments	796	1163	1558	67,5	HM-240-067	2182,77	2282,77	2728,46
	749 - 10 éléments	884	1292	1731	75,0	HM-240-074	2299,98	2399,98	2874,98

Fabrication sur-mesure, voir p. 258.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.



Prix publics conseillés €/HT.

HLM

H	L	PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉF.	PRIX €/HT		
		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS	ARTISTIC*
1613	305 - 4 éléments	316	462	621	25,6	HLM-160-030	1648,60	1748,60	2060,75
	379 - 5 éléments	394	578	776	32,0	HLM-160-037	1754,94	1854,94	2193,68
	453 - 6 éléments	473	693	931	38,4	HLM-160-045	1860,88	1960,88	2326,10
	527 - 7 éléments	552	809	1086	44,8	HLM-160-052	1967,08	2067,08	2458,85
	601 - 8 éléments	631	925	1242	51,2	HLM-160-060	2073,30	2173,30	2591,63
	675 - 9 éléments	710	1040	1397	57,6	HLM-160-067	2179,37	2279,37	2724,21
	749 - 10 éléments	789	1156	1552	64,0	HLM-160-074	2285,44	2385,44	2856,80
1813	305 - 4 éléments	355	520	698	29,6	HLM-180-030	1712,67	1812,67	2140,84
	379 - 5 éléments	444	650	873	37,0	HLM-180-037	1833,43	1933,43	2291,79
	453 - 6 éléments	533	780	1048	44,4	HLM-180-045	1953,80	2053,80	2442,25
	527 - 7 éléments	621	910	1222	51,8	HLM-180-052	2074,43	2174,43	2593,04
	601 - 8 éléments	710	1040	1397	59,2	HLM-180-060	2195,05	2295,05	2743,81
	675 - 9 éléments	798	1170	1571	66,6	HLM-180-067	2315,70	2415,70	2894,63
	749 - 10 éléments	887	1300	1746	74,0	HLM-180-074	2436,20	2536,20	3045,25
2013	305 - 4 éléments	381	558	749	32,0	HLM-200-030	1755,23	1855,23	2194,04
	379 - 5 éléments	476	697	936	40,0	HLM-200-037	1883,93	1983,93	2354,91
	453 - 6 éléments	571	836	1123	48,0	HLM-200-045	2012,92	2112,92	2516,15
	527 - 7 éléments	666	976	1310	56,0	HLM-200-052	2141,62	2241,62	2677,03
	601 - 8 éléments	761	1116	1498	64,2	HLM-200-060	2347,81	2447,81	2934,76
	675 - 9 éléments	856	1255	1685	72,0	HLM-200-067	2399,29	2499,29	2999,11
	749 - 10 éléments	951	1394	1872	80,0	HLM-200-074	2528,13	2628,13	3160,16
2213	305 - 4 éléments	405	594	797	34,8	HLM-220-030	1824,40	1924,40	2280,50
	379 - 5 éléments	507	743	997	43,5	HLM-220-037	1962,27	2062,27	2452,84
	453 - 6 éléments	608	891	1196	52,2	HLM-220-045	2100,34	2200,34	2625,43
	527 - 7 éléments	709	1039	1395	60,9	HLM-220-052	2238,33	2338,33	2797,91
	601 - 8 éléments	810	1187	1594	69,6	HLM-220-060	2376,22	2476,22	2970,28
	675 - 9 éléments	912	1336	1794	78,3	HLM-220-067	2514,40	2614,40	3143,00
	749 - 10 éléments	1013	1484	1993	87,0	HLM-220-074	2652,29	2752,29	3315,36
2413	305 - 4 éléments	429	629	844	37,2	HLM-240-030	1866,67	1966,67	2333,34
	379 - 5 éléments	536	786	1055	46,5	HLM-240-037	2013,06	2113,06	2516,33
	453 - 6 éléments	643	942	1265	55,8	HLM-240-045	2159,28	2259,28	2699,10
	527 - 7 éléments	750	1099	1476	65,1	HLM-240-052	2305,52	2405,52	2881,90
	601 - 8 éléments	857	1256	1687	74,4	HLM-240-060	2451,90	2551,90	3064,88
	675 - 9 éléments	964	1414	1898	83,7	HLM-240-067	2597,86	2697,86	3247,33
	749 - 10 éléments	1072	1571	2109	93,0	HLM-240-074	2744,20	2844,20	3430,25

Fabrication sur-mesure, voir p. 258.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.

Prix publics conseillés €/HT.



VM

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉF.	PRIX €/HT		
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	BLANC			COULEURS	ARTISTIC*	
305 4 éléments	613	93	136	181	7,6	VM-030-060	1150,06	1250,06	1437,58	
	813	124	181	241	10,1	VM-030-080	1205,23	1305,23	1506,54	
	1013	155	226	301	12,6	VM-030-100	1260,52	1360,52	1575,65	
	1213	186	271	361	15,0	VM-030-120	1315,39	1415,39	1644,24	
	1413	218	316	422	17,5	VM-030-140	1370,40	1470,40	1713,00	
	1613	249	361	482	20,0	VM-030-160	1425,73	1525,73	1782,16	
379 5 éléments	1813	280	406	542	22,5	VM-030-180	1480,31	1580,31	1850,39	
	613	114	166	221	9,3	VM-037-060	1149,95	1249,95	1437,44	
	813	152	220	294	12,4	VM-037-080	1214,84	1314,84	1518,55	
	1013	190	276	368	15,4	VM-037-100	1279,48	1379,48	1599,35	
	1213	228	331	441	18,4	VM-037-120	1344,26	1444,26	1680,33	
	1413	266	386	515	21,5	VM-037-140	1408,72	1508,72	1760,90	
453 6 éléments	1613	303	441	588	24,5	VM-037-160	1473,66	1573,66	1842,08	
	1813	342	496	662	27,6	VM-037-180	1538,27	1638,27	1922,84	
	613	134	195	261	11,1	VM-045-060	1191,66	1291,66	1489,58	
	813	178	260	347	14,7	VM-045-080	1260,82	1360,82	1576,03	
	1013	223	325	434	18,3	VM-045-100	1329,67	1429,67	1662,09	
	1213	267	390	521	22,0	VM-045-120	1398,70	1498,70	1748,38	
527 7 éléments	1413	312	455	608	25,6	VM-045-140	1467,72	1567,72	1834,65	
	1613	357	520	695	29,2	VM-045-160	1536,58	1636,58	1920,73	
	1813	401	585	782	32,8	VM-045-180	1605,89	1705,89	2007,36	
	613	159	228	301	12,9	VM-052-060	1222,05	1322,05	1527,56	
	813	211	303	401	17,1	VM-052-080	1300,40	1400,40	1625,50	
	1013	264	380	502	21,3	VM-052-100	1379,33	1479,33	1724,16	
601 8 éléments	1213	317	455	602	25,5	VM-052-120	1457,80	1557,80	1822,25	
	1413	370	532	703	29,7	VM-052-140	1536,15	1636,15	1920,19	
	1613	423	608	803	33,9	VM-052-160	1615,21	1715,21	2019,01	
	1813	476	683	903	38,1	VM-052-180	1693,73	1793,73	2117,16	
	613	176	256	342	14,7	VM-060-060	1254,58	1354,58	1568,23	
	813	235	342	457	19,4	VM-060-080	1342,84	1442,84	1678,55	
675 9 éléments	1013	293	427	571	24,2	VM-060-100	1430,95	1530,95	1788,69	
	1213	352	512	685	29,0	VM-060-120	1519,05	1619,05	1898,81	
	1413	410	598	799	33,8	VM-060-140	1606,87	1706,87	2008,59	
	1613	469	683	913	38,6	VM-060-160	1695,00	1795,00	2118,75	
	1813	527	768	1027	43,3	VM-060-180	1783,37	1883,37	2229,21	
	613	202	291	385	16,4	VM-067-060	1331,80	1431,80	1664,75	
749 10 éléments	813	269	387	513	21,7	VM-067-080	1425,73	1525,73	1782,16	
	1013	336	484	641	27,1	VM-067-100	1519,33	1619,33	1899,16	
	1213	403	580	769	32,4	VM-067-120	1613,08	1713,08	2016,35	
	1413	471	678	898	37,7	VM-067-140	1706,86	1806,86	2133,58	
	1613	538	774	1026	43,1	VM-067-160	1800,78	1900,78	2250,98	
	1813	605	871	1154	48,4	VM-067-180	1894,68	1994,68	2368,35	
613	225	324	428	18,1	VM-074-060	1352,30	1452,30	1690,38		
749 10 éléments	813	301	432	571	24,1	VM-074-080	1452,56	1552,56	1815,70	
	1013	376	539	713	30,0	VM-074-100	1552,28	1652,28	1940,35	
	1213	451	648	856	35,9	VM-074-120	1652,29	1752,29	2065,36	
	1413	526	756	999	41,8	VM-074-140	1752,26	1852,26	2190,33	
	1613	601	863	1141	47,7	VM-074-160	1852,24	1952,24	2315,30	
	1813	676	971	1284	53,7	VM-074-180	1952,24	2052,24	2440,30	

Fabrication sur-mesure, voir p. 258.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.

Prix publics conseillés €/HT.

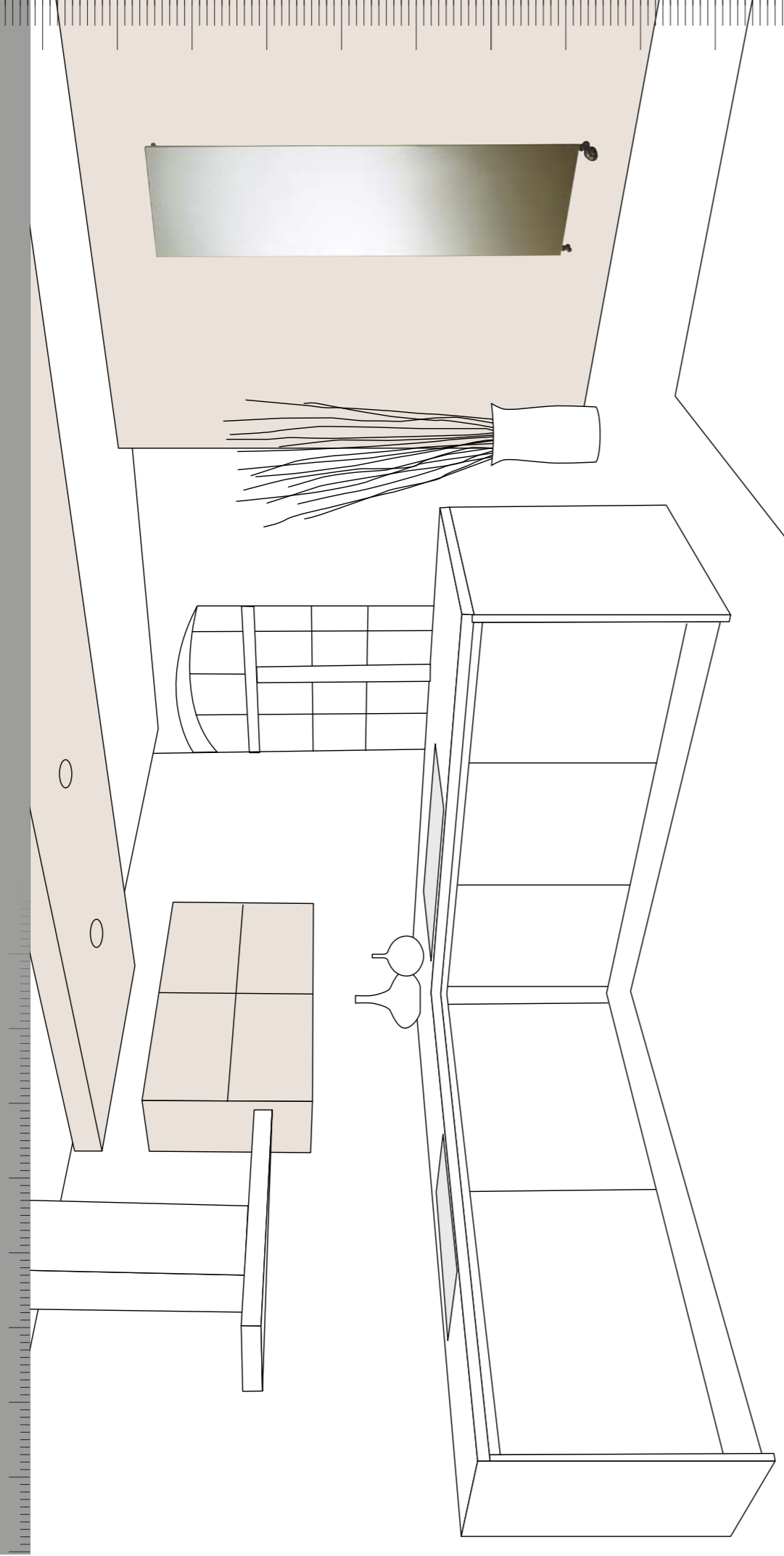


VLM

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉF.	PRIX €/HT		
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	BLANC			COULEURS	ARTISTIC*	
305 4 éléments	613	161	234	311	10,4	VLM-030-060	1168,75	1268,75	1460,94	
	813	215	311	414	13,8	VLM-030-080	1239,32	1339,32	1549,15	
	1013	269	389	518	17,2	VLM-030-100	1310,31	1410,31	1637,89	
	1213	323	467	622	20,6	VLM-030-120	1381,01	1481,01	1726,26	
	1413	376	545	725	24,0	VLM-030-140	1451,74	1551,74	1814,68	
	1613	430	623	829	27,4	VLM-030-160	1522,72	1622,72	1903,40	
379 5 éléments	1813	483	700	932	30,8	VLM-030-180	1593,58	1693,58	1991,98	
	613	211	307	409	13,9	VLM-037-060	1234,36	1334,36	1542,95	
	813	281	409	545	18,5	VLM-037-080	1323,31	1423,31	1654,14	
	1013	351	511	681	23,0	VLM-037-100	1412,00	1512,00	1765,00	
	1213	422	613	817	27,5	VLM-037-120	1500,96	1600,96	1876,20	
	1413	492	715	953	32,1	VLM-037-140	1589,90	1689,90	1987,38	
453 6 éléments	1613	563	817	1090	36,6	VLM-037-160	1678,70	1778,70	2098,38	
	1813	633	919	1226	41,2	VLM-037-180	1767,39	1867,39	2209,24	
	613	240	349	467	16,6	VLM-045-060	1267,03	1367,03	1583,79	
	813	320	466	623	22,0	VLM-045-080	1358,54	1458,54	1698,18	
	1013	400	583	779	27,5	VLM-045-100	1449,91	1549,91	1812,39	
	1213	480	699	935	32,9	VLM-045-120	1541,40	1641,40	1926,75	
527 7 éléments	1413	560	816	1091	38,3	VLM-045-140	1633,04	1733,04	2041,30	
	1613	640	932	1246	43,7	VLM-045-160	1723,98	1823,98	2154,98	
	1813	720	1049	1402	49,1	VLM-045-180	1816,06	1916,06	2270,08	
	613	269	393	526	19,4	VLM-052-060	1306,63	1406,63	1633,29	
	813	359	524	702	25,7	VLM-052-080	1414,69	1514,69	1768,36	
	1013	448	655	877	32,0	VLM-052-100	1522,72	1622,72	1903,40	
601 8 éléments	1213	537	785	1052	38,3	VLM-052-120	1631,34	1731,34	2039,18	
	1413	627	917	1228	44,7	VLM-052-140	1739,39	1839,39	2174,24	
	1613	717	1047	1403	51,0	VLM-052-160	1847,57	1947,57	2309,46	
	1813	807	1179	1579	57,3	VLM-052-180	1955,64	2055,64	2444,55	
	613	298	436	586	22,1	VLM-060-060	1345,23	1445,23	1681,54	
	813	397	582	781	29,3	VLM-060-080	1466,15	1566,15	1832,69	
675 9 éléments	1013	496	727	976	36,0	VLM-060-100	1586,79	1686,79	1983,49	
	1213	595	872	1171	43,2	VLM-060-120	1707,71	1807,71	2134,64	
	1413	695	1018	1367	50,9	VLM-060-140	1828,35	1928,35	2285,44	
	1613	794	1163	1562	58,1	VLM-060-160	1949,11	2049,11	2436,39	
	1813	893	1309	1757	65,3	VLM-060-180	2069,91	2169,91	2587,39	
	613	315	462	620	23,9	VLM-067-060	1434,05	1534,05	1792,56	
749 10 éléments	813	420	615	826	32,1	VLM-067-080	1560,91	1660,91	1951,14	
	1013	525	769	1033	39,4	VLM-067-100	1687,93	1787,93	2109,91	
	1213	630	923	1240	47,2	VLM-067-120	1814,62	1914,62	2268,28	
	1413	735	1077	1446	55,0	VLM-067-140	1941,76	2041,76	2427,20	
	1613	840	1231	1653	62,8	VLM-067-160	2068,63	2168,63	2585,79	
	1813	945	1384	1859	70,5	VLM-067-180	2195,50	2295,50	2744,38	
613	332	486	653	25,6	VLM-074-060	1458,95	1558,95	1823,69		
749 10 éléments	813	443	649	871	33,9	VLM-074-080	1593,44	1693,44	1991,80	
	1013	553	811	1089	42,2	VLM-074-100	1727,79	1827,79	2159,74	
	1213	664	973	1307	50,6	VLM-074-120	1862,72	1962,72	2328,40	
	1413	775	1136	1525	58,9	VLM-074-140	1997,19	2097,19	2496,49	
	1613	885	1297	1742	67,3	VLM-074-160	2131,69	2231,69	2664,61	
	1813	996	1460	1960	75,6	VLM-074-180	2266,21	2366,21	2832,76	

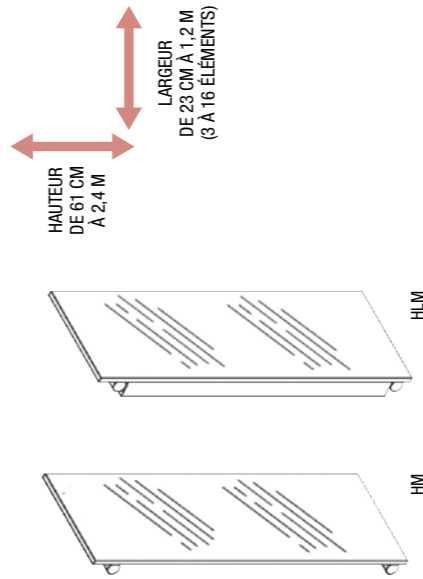
Fabrication sur-mesure, voir p. 258.

* Toutes les finitions Inox impliquent une puissance réduite de 9 % par rapport aux puissances indiquées.

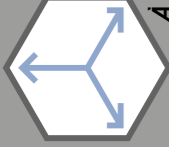
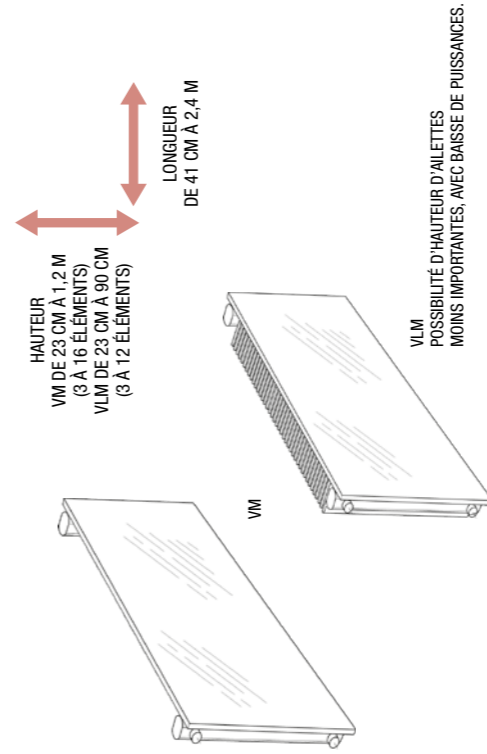


DIMENSIONS POSSIBLES (HORS FINITIONS ARTISTIC)

LES VERTICAUX
HM - HLM



LES HORIZONTAUX
VM - VLM



ALTIMA CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (en W)			PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	CAPACITÉ À L'ÉLÉMENT (en dm ³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/65 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K			
HM-061	613	45,2	34	23	1,28	3,10	0,31
HM-081	813	59,5	45	31	1,29	2,70	0,38
HM-101	1013	73,8	55	38	1,30	3,30	0,45
HM-121	1213	87,9	65	45	1,31	3,90	0,51
HM-141	1413	102,1	76	52	1,31	4,50	0,58
HM-161	1613	116,3	87	59	1,31	5,10	0,65
HM-181	1813	130,4	97	67	1,30	5,70	0,72
HM-201	2013	144,6	108	74	1,30	6,30	0,78
HM-221	2213	158,9	119	81	1,30	6,90	0,85
HM-241	2413	173,1	129	88	1,30	7,50	0,92

VERTICAL SIMPLE
HM

HLM-061	613	66,2	50	34	1,28	2,50	0,28
HLM-081	813	83,5	62	43	1,30	3,20	0,38
HLM-101	1013	100,8	75	51	1,31	4,20	0,45
HLM-121	1213	118,4	88	60	1,32	4,80	0,51
HLM-141	1413	136,5	102	69	1,31	5,80	0,58
HLM-161	1613	155,2	116	79	1,31	6,40	0,65
HLM-181	1813	174,6	130	89	1,31	7,40	0,72
HLM-201	2013	187,2	139	95	1,31	8,00	0,78
HLM-221	2213	199,3	148	101	1,31	8,70	0,85
HLM-241	2413	210,9	157	107	1,31	9,30	0,92

VERTICAL SIMPLE
À AILETTES
HLM

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (en W)			PENTE	POIDS AU MÈTRE (en kg)	CAPACITÉ AU MÈTRE (en dm ³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/65 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K			
VM003	231	235	177	122	1,27	9,50	1,33
VM004	305	301	226	155	1,28	12,40	1,78
VM005	379	367	275	189	1,28	15,20	2,23
VM006	453	434	325	223	1,29	18,10	2,68
VM007	527	502	380	264	1,24	21,00	3,13
VM008	601	571	427	293	1,29	23,90	3,57
VM009	675	641	484	336	1,25	26,70	4,02
VM010	749	713	539	376	1,24	29,60	4,47
VM011	823	787	595	415	1,24	32,50	4,92
VM012	897	864	654	455	1,24	35,30	5,37
VM013	971	942	713	496	1,24	38,20	5,82
VM014	1045	1015	766	532	1,25	41,10	6,26
VM015	1119	1081	816	567	1,25	44,00	6,71
VM016	1193	1147	866	601	1,25	46,80	7,16

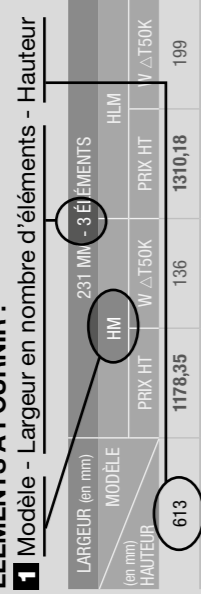
HORIZONTAL SIMPLE
VM

VLM003	231	423	318	219	1,27	13,00	1,33
VLM004	305	518	389	269	1,27	17,00	1,78
VLM005	379	681	511	351	1,28	22,70	2,23
VLM006	453	779	583	400	1,29	27,10	2,68
VLM007	527	877	655	448	1,3	31,60	3,13
VLM008	601	976	727	496	1,31	36,00	3,57
VLM009	675	1033	769	525	1,31	38,90	4,02
VLM010	749	1089	811	553	1,31	41,70	4,47
VLM011	823	1145	853	582	1,31	44,60	4,87
VLM012	897	1200	894	610	1,31	57,50	5,32

HORIZONTAL SIMPLE
À AILETTES
VLM

PASSER COMMANDE

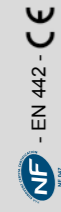
ÉLÉMENTS À FOURNIR :



2 Choix du raccordement

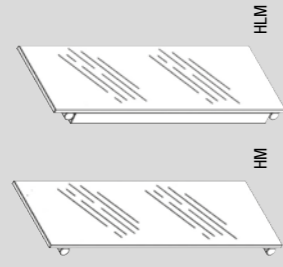
Raccordement de base : Fig. S007 ou autres raccordements : en option, voir pages 447 à 449.

NORMES



OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 450 à 455.



LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	231 MM - 3 ÉLÉMENTS		305 MM - 4 ÉLÉMENTS		379 MM - 5 ÉLÉMENTS		453 MM - 6 ÉLÉMENTS	
	HM	HLM	HM	HLM	HM	HLM	HM	HLM
613	1178,35	1310,18	1223,35	1366,19	1268,59	1421,74	1313,84	1477,61
813	1235,63	1377,06	1290,92	1443,09	1346,23	1509,01	1401,67	1574,92
1013	1331,08	1499,24	1399,40	1585,81	1468,12	1671,94	1537,04	1758,49
1213	1358,95	1537,29	1436,75	1632,76	1514,68	1728,07	1592,44	1823,96
1413	1386,98	1592,44	1473,79	1704,17	1560,35	1815,48	1647,19	1927,49
1613	1497,56	1708,85	1590,33	1826,23	1683,10	1944,19	1775,59	2061,84
1813	1524,97	1763,85	1626,96	1897,36	1728,07	2031,02	1830,18	2164,39
2013	1553,28	1801,89	1664,15	1944,46	1774,45	2087,03	1885,37	2229,86
2213	1610,69	1867,94	1731,62	2020,98	1852,12	2173,83	1973,01	2326,88
2413	1638,84	1906,41	1768,81	2068,07	1898,77	2229,99	2028,75	2392,35

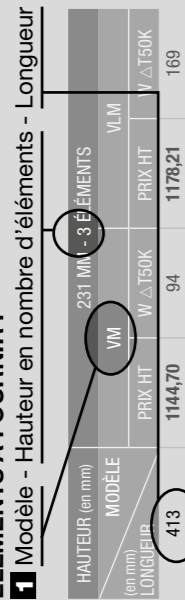
LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	527 MM - 7 ÉLÉMENTS		601 MM - 8 ÉLÉMENTS		675 MM - 9 ÉLÉMENTS		749 MM - 10 ÉLÉMENTS		823 MM - 11 ÉLÉMENTS	
	HM	HLM	HM	HLM	HM	HLM	HM	HLM	HM	HLM
613	1323,31	1533,22	1403,93	1589,32	1449,21	1645,04	1494,31	1700,63	1539,42	1756,64
813	1358,81	1641,23	1511,98	1707,14	1567,14	1772,91	1622,43	1839,38	1678,00	1905,14
1013	1456,84	1845,03	1674,47	1931,30	1743,06	2018,01	1811,67	2104,26	1880,52	2190,68
1213	1605,74	1919,29	1747,87	2014,88	1825,65	2110,33	1903,44	2205,95	1981,36	2301,58
1413	1670,24	2038,79	1820,86	2150,51	1907,54	2262,39	1994,37	2374,13	2081,21	2485,55
1613	1734,01	2179,37	1960,72	2296,87	2053,64	2414,27	2146,42	2531,95	2238,91	2649,75
1813	1868,08	2298,03	2032,84	2431,95	2134,79	2565,29	2236,22	2698,98	2338,05	2832,46
2013	1931,58	2372,57	2106,68	2515,24	2217,12	2657,95	2327,72	2800,65	2438,76	2943,34
2213	1996,08	2479,62	2214,59	2632,63	2335,35	2785,23	2456,30	2938,27	2577,33	3091,42
2413	2094,09	2554,14	2288,12	2716,06	2418,08	2878,00	2548,05	3040,08	2677,75	3202,02

LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	897 MM - 12 ÉLÉMENTS		971 MM - 13 ÉLÉMENTS		1045 MM - 14 ÉLÉMENTS		1119 MM - 15 ÉLÉMENTS		1193 MM - 16 ÉLÉMENTS	
	HM	HLM	HM	HLM	HM	HLM	HM	HLM	HM	HLM
613	1584,53	1812,25	1629,65	1867,94	1674,62	1923,80	1720,00	1979,53	1764,85	2034,98
813	1733,04	1971,31	1788,18	2037,36	1843,75	2103,44	1899,05	2169,47	1953,93	2235,22
1013	1949,27	2277,38	2018,01	2363,91	2086,45	2450,05	2155,31	2536,59	2223,91	2623,44
1213	2059,14	2397,15	2136,66	2492,33	2214,59	2588,39	2292,21	2683,68	2370,01	2779,28
1413	2167,78	2597,12	2254,75	2709,00	2341,29	2820,16	2428,56	2932,03	2515,11	3043,87
1613	2331,40	2767,11	2424,18	2884,66	2516,66	3002,31	2609,43	3119,84	2702,21	3237,66
1813	2439,18	2966,40	2540,99	3099,47	2642,38	3233,41	2744,38	3367,06	2845,61	3500,42
2013	2549,33	3086,19	2660,07	3228,73	2770,81	3371,03	2881,26	3513,99	2991,85	3656,69
2213	2697,83	3244,29	2818,91	3396,91	2939,23	3549,77	3060,31	3702,65	3181,23	3855,96
2413	2807,87	3363,95	2937,68	3526,02	3067,65	3688,11	3197,50	3850,17	3327,17	4012,09

ALTIMA HORIZONTAL TARIFS SUR-MESURE

PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :



Choix du raccordement

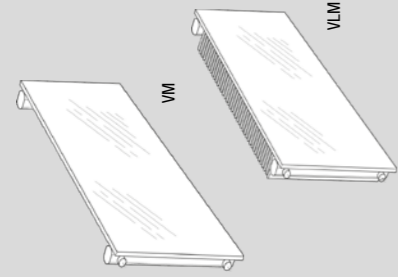
Raccordement de base : Fig. S002 ou autres raccordements : en option, voir pages 447 à 449.

NORMES



OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinerie : pages 450 à 455.



HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	231 MM - 3 ÉLÉMENTS		305 MM - 4 ÉLÉMENTS		379 MM - 5 ÉLÉMENTS		453 MM - 6 ÉLÉMENTS			
	VM	VLM	VM	VLM	VM	VLM	VM	VLM		
413	1144,70	94	1178,21	169	1213,43	207	1269,15	174	1302,52	312
513	1169,87	118	1210,61	212	1255,29	259	1318,36	217	1352,88	390
613	1194,89	141	1243,28	254	1294,74	311	1367,44	260	1403,50	467
713	1220,08	165	1276,37	296	1333,94	363	1416,80	277	1454,55	545
813	1245,53	188	1308,90	338	1372,95	414	1466,02	347	1504,90	623
913	1270,44	212	1341,58	381	1412,12	466	1514,94	391	1555,40	701
1013	1295,61	235	1374,37	423	1451,58	518	1564,32	434	1606,31	779
1113	1320,64	259	1407,18	465	1491,04	570	1613,52	477	1657,36	857
1213	1345,66	282	1439,56	508	1529,81	622	1662,57	521	1707,71	935
1313	1371,25	306	1472,50	550	1569,40	673	1711,95	564	1759,21	1013
1413	1396,59	329	1505,20	592	1608,29	725	1761,30	608	1809,25	1091
1513	1421,60	353	1537,72	635	1647,75	777	1808,81	651	1859,47	1169
1613	1446,65	376	1570,25	677	1686,78	829	1859,47	694	1909,96	1246
1713	1471,81	400	1603,05	719	1725,53	881	1908,81	738	1960,72	1324
1813	1497,25	423	1636,16	761	1765,57	932	1957,75	781	2011,79	1402
1913	1522,45	447	1668,68	804	1804,71	984	2007,12	825	2062,41	1480
2013	1547,63	470	1701,51	846	1844,17	1036	2056,74	868	2112,75	1558
2113	1572,64	494	1734,17	888	1883,06	1088	2105,82	911	2163,81	1636
2213	1597,82	517	1766,68	931	1922,40	1140	2154,90	955	2214,30	1714
2313	1622,85	541	1799,50	973	1961,43	1191	2204,26	998	2264,93	1792
2413	1648,03	564	1832,32	1015	2000,75	1243	2253,47	1042	2315,42	1870

HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	527 MM - 7 ÉLÉMENTS		601 MM - 8 ÉLÉMENTS		675 MM - 9 ÉLÉMENTS		749 MM - 10 ÉLÉMENTS		823 MM - 11 ÉLÉMENTS					
	VM	VLM	VM	VLM	VM	VLM	VM	VLM	VM	VLM				
413	1266,74	201	1327,27	351	1392,19	228	1467,77	285	1541,82	315	1616,90	315	1692,44	458
513	1310,18	251	1387,52	439	1451,01	286	1518,18	357	1616,49	428	1686,00	551	1739,39	687
613	1353,86	301	1447,36	526	1519,66	343	1588,77	428	1669,50	499	1739,39	630	1820,28	802
713	1397,56	351	1507,16	614	1582,38	400	1659,05	513	1729,34	602	1817,16	708	1903,32	916
813	1440,83	402	1567,14	702	1645,73	457	1729,34	602	1817,16	708	1903,32	802	1986,28	1031
913	1484,83	452	1627,10	789	1709,15	514	1799,50	694	1898,81	802	2000,75	902	2083,68	1145
1013	1527,96	502	1686,78	877	1772,53	571	1869,80	784	1988,81	896	2095,82	1002	2176,76	1260
1113	1571,66	552	1747,04	965	1835,15	628	1939,93	876	2086,74	984	2204,26	1102	2269,44	1374
1213	1615,08	602	1807,00	1052	1900,52	685	2010,36	964	2183,68	1072	2293,40	1202	2362,44	1488
1313	1658,78	653	1866,67	1140	1967,16	742	2080,35	1052	2272,88	1160	2382,44	1302	2455,44	1602
1413	1702,05	703	1927,07	1228	2034,42	802	2151,21	1140	2362,44	1248	2461,44	1402	2548,44	1716
1513	1745,47	753	1986,75	1316	2107,57	857	2221,22	1228	2441,44	1336	2550,44	1502	2641,44	1830
1613	1789,15	803	2046,84	1403	2172,22	914	2291,66	1316	2530,44	1424	2640,44	1602	2734,44	1944
1713	1832,46	853	2106,53	1491	2237,22	971	2361,66	1402	2620,44	1512	2729,44	1702	2827,44	2058
1813	1876,13	904	2166,35	1579	2302,22	1028	2432,22	1490	2710,44	1600	2818,44	1802	2920,44	2172
1913	1919,56	954	2226,16	1666	2367,22	1085	2502,22	1578	2809,44	1688	2907,44	1902	3013,44	2286
2013	1963,13	1004	2286,29	1754	2432,22	1142	2572,88	1666	2898,44	1776	2996,44	2002	3106,44	2400
2113	2006,54	1054	2346,24	1842	2502,22	1199	2642,88	1754	2987,44	1864	3085,44	2102	3199,44	2514
2213	2049,96	1104	2406,23	1929	2572,88	1256	2712,88	1842	3076,44	1952	3174,44	2202	3292,44	2628
2313	2093,36	1155	2466,17	2017	2642,88	1313	2782,88	1930	3165,44	2040	3263,44	2302	3385,44	2742
2413	2137,22	1205	2525,98	2105	2712,88	1370	2852,88	2018	3254,44	2128	3354,44	2402	3478,44	2856

HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	897 MM - 12 ÉLÉMENTS		971 MM - 13 ÉLÉMENTS		1045 MM - 14 ÉLÉMENTS		1119 MM - 15 ÉLÉMENTS		1193 MM - 16 ÉLÉMENTS					
	VM	VLM	VM	VLM	VM	VLM	VM	VLM	VM	VLM				
413	1481,29	346	1559,48	480	1637,22	377	1715,22	466	1792,22	554	1869,22	642	1946,22	728
513	1549,86	432	1647,02	600	1730,33	471	1802,22	584	1879,22	670	1956,22	756	2033,22	842
613	1618,46	518	1734,58	720	1815,43	585	1889,22	702	1966,22	790	2043,22	878	2110,22	958
713	1687,22	605	1821,83	840	1902,43	699	1976,22	816	2051,22	904	2130,22	994	2207,22	1074
813	1756,21	691	1909,38	960	1989,43	816	2064,22	930	2118,22	1020	2214,22	1110	2294,22	1190
913	1824,80	778	1996,92	1080	2072,43	930	2151,22	1044	2207,22	1134	2303,22	1224	2380,22	1306
1013	1893,26	864	2084,48	1200	2160,43	1044	2239,22	1158	2296,22	1248	2392,22	1338	2467,22	1422
1113	1962,13	950	2172,17	1320	2252,43	1164	2326,22	1272	2385,22	1362	2480,22	1452	2554,22	1538
1213	2030,74	1037	2259,27	1440	2346,68	1284	2414,22	1396	2474,22	1486	2569,22	1576	2641,22	1654
1313	2099,44	1123	2346,68	1560	2432,22	1404	2502,22	1518	2562,22	1602	2657,22	1698	2728,22	1770
1413	2167,90	1210	2434,06	1680	2517,22	1524	2590,22	1632	2650,22	1716	2745,22	1818	2815,22	1886
1513	2236,80	1296	2521,77	1800	2602,30	1644	2678,22	1746	2742,22	1836	2832,22	1938	2902,22	2002
1613	2305,52	1382	2609,30	1920	2690,40	1764	2766,22	1866	2830,22	1956	2920,22	2058	2989,22	2118
1713	2374,23	1469	2696,84	2040	2778,22	1884	2848,22	2004	2918,22	2076	3008,22	2178	3077,22	2234
1813	2442,69	1555	2784,23	2160	2866,22	2004	2936,22	2202	3006,22	2196	3096,22	2298	3165,22	2350
1913	2511,59	1642	2871,51	2280	2954,22	2124	3024,22	2322	3094,22	2316	3184,22	2418	3253,22	2466
2013	2580,03	1728	2958,91	2400	3042,22	2244	3112,22	2442	3182,22	2436	3272,22	2538	3341,22	2582
2113	2648,89	1814	3046,58	2520	3130,22	2364	3200,22	2562	3270,22	2556	3360,22	2658	3429,22	2698
2213	2717,50	1901	3134,13	2640	3218,22	2484	3288,22	2682	3358,22	2676	3448,22	2778	3517,22	2814
2313	2786,51	1987	3221,38	2760	3306,22	2604	3376,22	2802	3446,22	2796	3536,22	2898	3605,22	2930
2413	2854,96	2074	3308,91	2880	3394,22	2724	3464,22	2922	3534,22	2916	3624,22	3018	3693,22	3046

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.



ASTUCE INSTALLATION :

- 2 types de raccords (fixe ou flexible) pour plus de modularité.
- Solutions de raccordement avec flexibles : 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 facilitée, sur tous types de murs.



VXT



46
couleurs
Nouvelles
nuances



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF



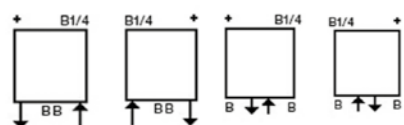
VXT

- + 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 110°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.

RACCORDEMENTS DE BASE

MODÈLE VXT (RACCORDEMENTS FIXES, 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

VUE AVANT
ROBINETTERIE NON FOURNIE

→ : aller
← : retour
B : bouchon 1/2"
B1/4 : bouchon 1/4"

MODÈLE VXTX (RACCORDEMENTS AVEC FLEXIBLES)

- Figure 6690
- Alimentation : 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

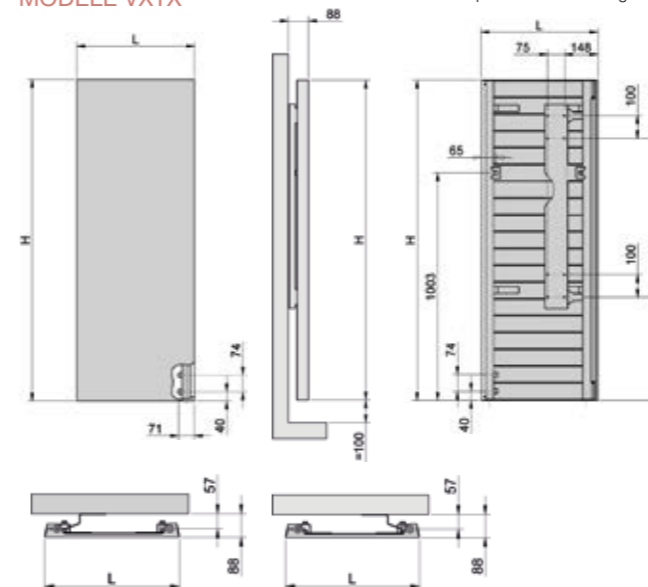
VUE AVANT
ROBINETTERIE NON FOURNIE

FIXATIONS

Montage sur charnière, réversible droite ou gauche avec système anti-soulèvement (l'angle d'ouverture varie selon le sens de montage).

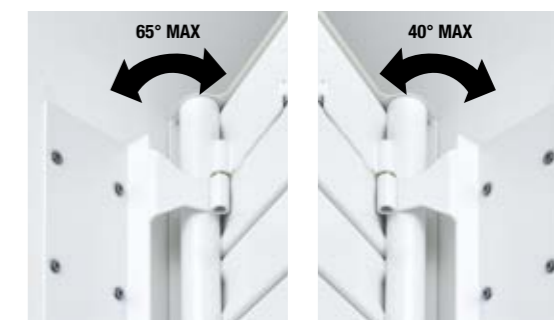
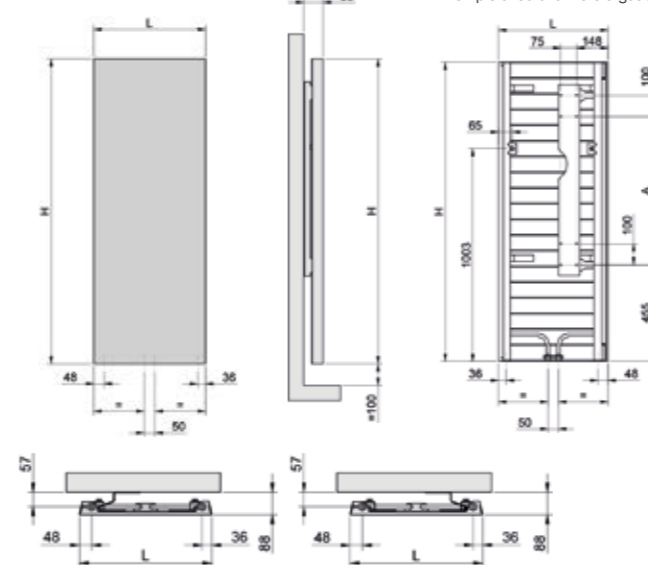
MODÈLE VXTX

Exemple avec charnière à gauche



MODÈLE VXT

Exemple avec charnière à gauche



CHARNIÈRE À DROITE OU À GAUCHE

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL	DIMENSIONS (en mm)	PUISSANCE (en W)		POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
		55/45 ΔT 30K	75/65 ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
VXT (Raccordement fixe)	L 517	1411	355	658	29,3	VXT-141-052	945,69	VXT-141-052C	1045,69
	L 517	1707	418	778	35,7	VXT-171-052	1045,24	VXT-171-052C	1145,24
	L 617	1855	533	988	44,4	VXT-186-062	1169,68	VXT-186-062C	1269,68
	L 717	2003	632	1172	53,4	VXT-200-072	1294,12	VXT-200-072C	1394,12
VXTX (Avec flexibles)	L 517	1411	355	659	29,3	VXTX-141-052	945,69	VXTX-141-052C	1045,69
	L 517	1707	423	787	35,7	VXTX-171-052	1045,24	VXTX-171-052C	1145,24
	L 617	1855	528	982	44,4	VXTX-186-062	1169,68	VXTX-186-062C	1269,68
	L 717	2003	593	1122	53,4	VXTX-200-072	1294,12	VXTX-200-072C	1394,12

DECOFORM

LE RADIATEUR PLINTHE AU DESIGN INDUSTRIEL

DESIGN & CONFORT

- Idéal pour une installation devant les baies vitrées.

DURABILITÉ

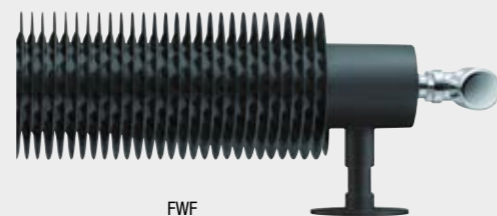
- Acier de haute qualité protégé par un traitement anticorrosion pour une plus grande résistance dans le temps.
- Peinture longue durée, homogène sur toute la surface du radiateur.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.



DECOFORM

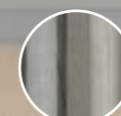
ASTUCE INSTALLATION :

- Installation à l'horizontale, idéal en allège, ou à la verticale.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur, chromé.



SIMULATION 3D + COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITION ET PERSONNALISATION



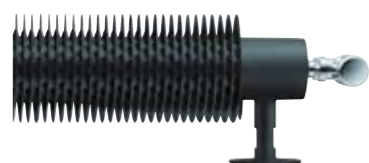
Technoline



Sur-mesure

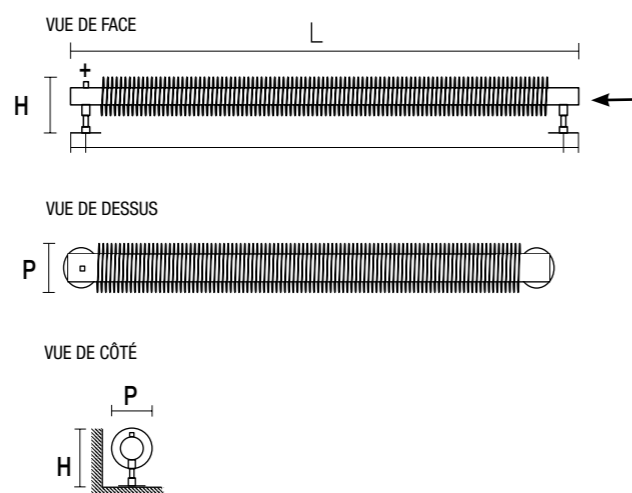
FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



- + 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

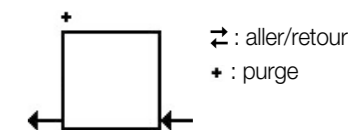


NORMES

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.



OPTIONS	46 couleurs	Finition Technoline	Longueur sur-mesure	Haute pression	Protection anticorrosion	Pose en série de plusieurs appareils
	Pages de couverture	(Code 0325) P. 10	Code N			
Chauffage central	✓	✓	De 500 à 3400 mm	18 bars max (épreuve 13 bars)	Par électrozingage	✓
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Nous consulter	Plus-value : + 10 %	Nous consulter	Nous consulter

ACCESSOIRE

Pack robinetterie	
Chauffage central	Voir ci-dessous

COUDÉ (KIT B) :

FINITION	RÉF	PRIX €/HT
Chromée	991368	120,53
Blanc	991361	120,53
Couleur	991609	132,58

ÉQUERRE D'ANGLE (KIT G) :

FINITION	RÉF	PRIX €/HT
Chromée	991528	120,53
Blanc	991521	120,53



Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL

H (avec pieds)	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE* (en W)		POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	PROF.	ΔT 30K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
130	1000	88	131	246	6,2	FWF-013-100	563,96	FWF-013-100C	663,96
	1500	88	191	361	9,2	FWF-013-150	689,09	FWF-013-150C	789,09
	2000	88	260	498	12,6	FWF-013-200	853,10	FWF-013-200C	953,10
190	1000	133	197	370	12,7	FWF-019-100	731,98	FWF-019-100C	831,98
	1500	133	297	565	18,6	FWF-019-150	890,33	FWF-019-150C	990,33
	2000	133	419	797	24,8	FWF-019-200	1077,17	FWF-019-200C	1177,17

* Dans le cadre d'une pose à la verticale, évaluez une perte de puissance d'environ 24 %.

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

- Disponible en mixte (chauffage central + électrique combiné) pour un fonctionnement quand la chaudière est arrêtée.
- **Robinetterie et tête thermostatique chromée 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.

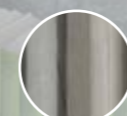


ASTUCE INSTALLATION :

- Large choix de raccords pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.



FINITION



Technoline

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

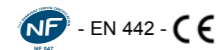


- + Radiateur en acier.
- + Surface plane avec éléments plats verticaux.
- + Collecteurs latéraux en forme biseautée.
- + Traitement de surface double protection, anticorrosion, par bains de cataphorèse haute résistance et finition par revêtement en poudre époxy/polyester.
- + Pression de service 4 bars.
- + Température maximale de service 110°C.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.
- + Version mixte : longueur de câble utile 1100 mm.

SAILLIE AU MUR



NORMES SVH



NORMES ASVH



Robinet en H équerre et tête thermostatique à droite chromés inclus

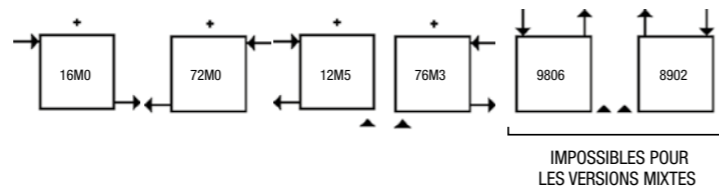
OPTIONS

	46 couleurs Pages de couverture	Finition Technoline (Code 0325) P. 10	Sans pack robinetterie Code N	Autres raccords P. 447 à 449
Chauffage central	✓	✓	✓	Voir ci-dessous
Chauffage mixte	✓	✓	✓	
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Moins-value : - 95,90 €	Sans plus-value

ACCESSOIRES

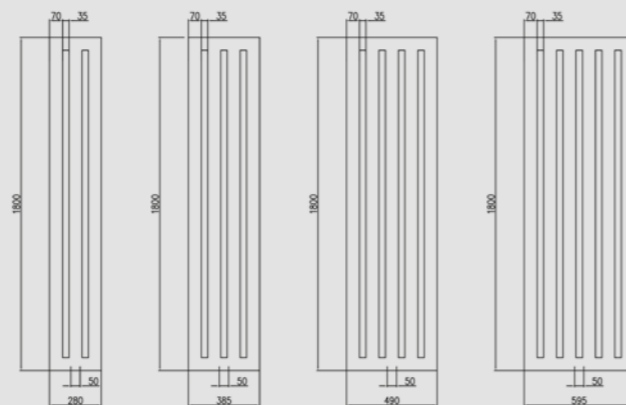
	Pack robinetterie P. 450 à 455
Chauffage central	Livré de base
Chauffage mixte	Livré de base

AUTRES RACCORDEMENTS



LA GAMME KARENA

SVH, ASVH

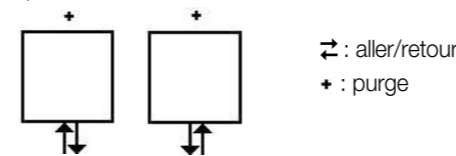


RACCORDEMENTS DE BASE

- 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 chromé en **H équerre tête à droite** livré dans l'emballage (non monté).
- Raccords, compatibles bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).
- Tête thermostatique design chromée (non montée).
- 2 possibilités de raccords :

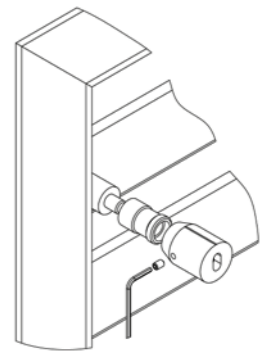


FIXATIONS DE BASE

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 = 28,71 €/HT
- Couleur, réf. 962119 (teinte à préciser) Prix = 37,32 €/HT



Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL

SVH	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
	280	1800	254	368	490	11,3	SVH-180-030	1041,51	SVH-180-030C	1141,51
	385	1800	334	483	643	14,6	SVH-180-040	1071,23	SVH-180-040C	1171,23
	490	1800	410	594	791	17,9	SVH-180-050	1100,94	SVH-180-050C	1200,94
	595	1800	487	703	934	21,3	SVH-180-060	1130,81	SVH-180-060C	1230,81

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE MIXTE

ASVH-GF	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
ASVH-GF	Avec régulation RF PROG	490	1800	410	594	791	750	18,2	ASVH-180-050/GF	1632,24	ASVH-180-050/GFC	1732,24
		595	1800	487	703	934	900	22,3	ASVH-180-060/GF	1671,85	ASVH-180-060/GFC	1771,85
ASVH-F	Sans régulation	490	1800	410	594	791	750	18,2	ASVH-180-050-F	1532,99	ASVH-180-050-FC	1632,99
		595	1800	487	703	934	900	22,3	ASVH-180-060-F	1572,60	ASVH-180-060-FC	1672,60

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une éco-contribution.

KADRANE

UN DESIGN CARRÉ ADAPTÉ AUX INTÉRIEURS ÉPURÉS

PRATICITÉ

- **Astuce aménagement** : existe en modèle étroit (40 cm de large).

DESIGN & CONFORT

- Disponible en mixte (chauffage central + électrique combiné) pour un fonctionnement quand la chaudière est arrêtée.
- Robinetterie et tête thermostatique chromées 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.



KAO (CHROMÉ)

ASTUCE INSTALLATION :

- Parfait en claustra pour séparer les espaces tout en laissant passer la lumière.



SIMULATION 3D + COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITIONS



Technoline



Inox



Chromée

KADRANE AVEC OPTION CLAUSTRAS

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

- + 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.

Chauffage central

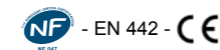
- Pression de service 10 bars.
- Température maximale de service 120°C.
- Livré avec robinet en H équerre (tête à droite) et tête thermostatique (non montée), chromés.
- Compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).

Mixte

- En intersaison, utilisation en électrique grâce à sa résistance thermoplongeante.
- Régulation par commande à distance RF (radiofréquence) - voir p.16.
- Pression de service 4 bars.
- Livré avec robinet en H équerre (tête à gauche) et tête thermostatique (non montée), chromés. Compatible bitube/monotube par bypass (sans joints toriques).

SAILLIE AU MUR

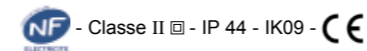
NORMES KA, KAO, KAI



NORMES AKA-F, AKAO-F

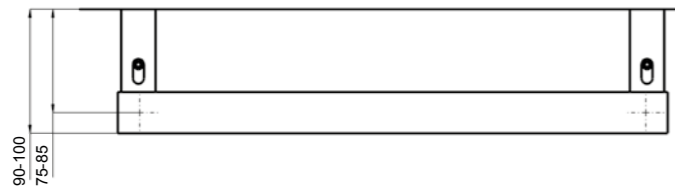
Classe II - IP 44 - CE

NORMES AKA-GF, AKAO-GF



VERSION CHAUFFAGE CENTRAL

Inclus robinet en H équerre et tête thermostatique chromés



CÂBLE : LONGUEUR UTILE : 1100 MM

OPTIONS

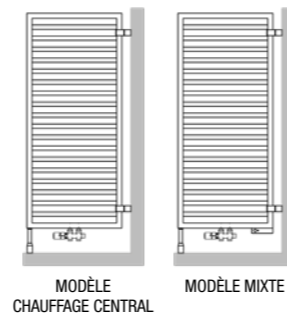
	46 couleurs	Finition Technoline	Sans pack robinetterie	Montage en Claustra
	Pages de couverture	(Code 0325) P. 10	Code N	Code RD63
Chauffage central	✓	✓	✓	✓
Chauffage mixte	✓	✓	✓	✓
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Moins-value : - 95,90 €	Voir ci-dessous

ACCESSOIRE

	Pack robinetterie
	P. 450 à 455
Chauffage central	Livré de base
Chauffage mixte	Livré de base

OPTION FIXATIONS 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 = 164,32 €/HT
- Commander sans la robinetterie (Code N) et choisir la robinetterie en H droit (KIT O, voir p.452).



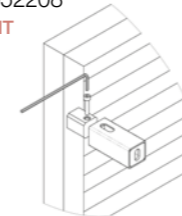
Les cotes des schémas sont en mm.

FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (fournies).

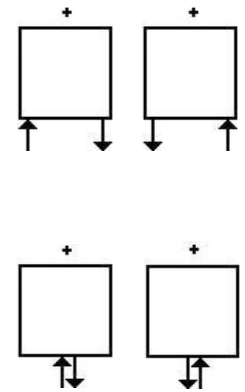
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Blanches, réf. 952201 Prix = 73,73 €/HT
- Couleur, réf. 952209 (teinte à préciser) Prix = 95,86 €/HT
- Inox, réf. 952200 Prix = 95,86 €/HT
- Chromé, réf. 952208 Prix = 95,86 €/HT



RACCORDEMENTS DE BASE

- Figure S012 : Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Raccordement centré entraxe 50 mm (et excentré en chauffage central, 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 (chauffage central).



↔ : aller/retour
+ : purge

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE CENTRAL

Modèle	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	H	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
KA	400	971	201	288	380	1,237	7,4	KA-097-040	749,98	KA-097-040C	849,98
		1403	283	405	535	1,235	10,5	KA-140-040	879,95	KA-140-040C	979,95
	500	1403	340	488	644	1,235	12,4	KA-140-050	945,72	KA-140-050C	1045,72
		1835	439	629	830	1,234	15,6	KA-184-050	1008,91	KA-184-050C	1108,91
600	1835	511	732	966	1,234	17,0	KA-184-060	1071,23	KA-184-060C	1171,23	
	400	1403	176	258	345	1,297	10,2	KA0-140-040	1432,78	-	-
500	1835	275	401	537	1,295	15,8	KA0-184-050	1717,89	-	-	
KAI (corps de chauffe 100% inox)	400	1403	213	307	408	1,257	11,8	KAI-140-040	1599,21	-	-
	500	1835	331	478	634	1,256	18,6	KAI-184-050	1830,30	-	-

Prix publics conseillés €/HT.

CHAUFFAGE MIXTE

Modèle	RÉGULATION	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			PUISSANCE ÉLECTRIQUE (en W)	PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		L	H	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K				RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
AKA-GF	Avec régulation Commande RF	400	1002	201	288	380	300	1,237	7,4	AKA-097-040/GF	1065,17	AKA-097-040/GFC	1165,17
			1434	283	405	535	500	1,235	10,5	AKA-140-040/GF	1353,38	AKA-140-040/GFC	1453,38
		500	1434	340	488	644	600	1,235	12,4	AKA-140-050/GF	1417,98	AKA-140-050/GFC	1517,98
			1866	439	629	830	750	1,234	15,6	AKA-184-050/GF	1504,33	AKA-184-050/GFC	1604,33
600	1866	511	732	966	900	1,234	17,0	AKA-184-060/GF	1535,68	AKA-184-060/GFC	1635,68		
	400	1434	176	258	345	300	1,297	10,2	AKAO-140-040/GF	1851,29	-	-	
500		1866	275	401	537	500	1,294	15,8	AKAO-184-050/GF	2153,71	-	-	
AKA-F	Sans régulation	400	971	201	288	380	300	1,237	7,4	AKA-097-040-F	965,92	AKA-097-040-FC	1065,92
			1403	283	405	535	500	1,235	10,5	AKA-140-040-F	1254,13	AKA-140-040-FC	1354,13
		500	1403	340	488	644	600	1,235	12,4	AKA-140-050-F	1318,73	AKA-140-050-FC	1418,73
			1835	439	629	830	750	1,234	15,6	AKA-184-050-F	1405,08	AKA-184-050-FC	1505,08
600	1835	511	732	966	900	1,234	17,0	AKA-184-060-F	1436,43	AKA-184-060-FC	1536,43		
AKAO-F (Finition chromée)	Sans régulation	400	1403	176	258	345	300	1,297	10,2	AKAO-140-040-F	1752,04	-	-
		500	1835	275	401	537	500	1,294	15,8	AKAO-184-050-F	2054,46	-	-

Tous les produits intégrant des composants électriques et électroniques sont assujettis à une éco-contribution.

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.

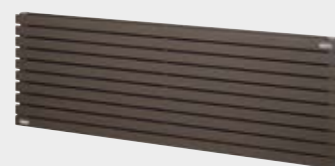


ASTUCES INSTALLATION :

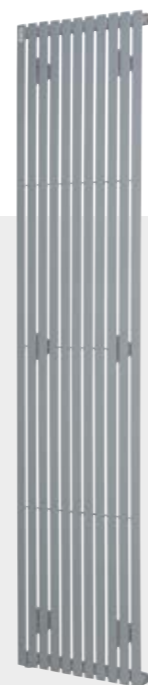
- Large choix de raccords pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.
- Parfait en claustra pour séparer les pièces.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur, chromé.



HYD



VVD

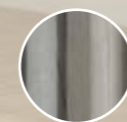


HY



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FINITION ET PERSONNALISATION



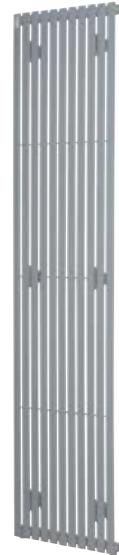
Technoline
(VY - HY)



Sur-mesure
Voir p. 290

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF

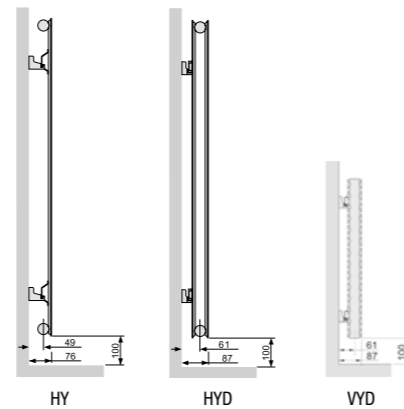


HY

- + Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- + Éléments plats (section 38 x 10,25 mm) en simple (HY, VY) ou double épaisseur (HYD, VYD), écartement de 6 mm entre 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.

Modèle VY réalisable sur demande.

SAILLIE AU MUR



NORMES

EN 442 - CE

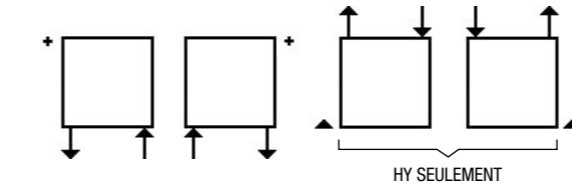
RACCORDEMENTS DE BASE

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.

- ↔ : aller/retour
- + : purge
- ▲ : vidange

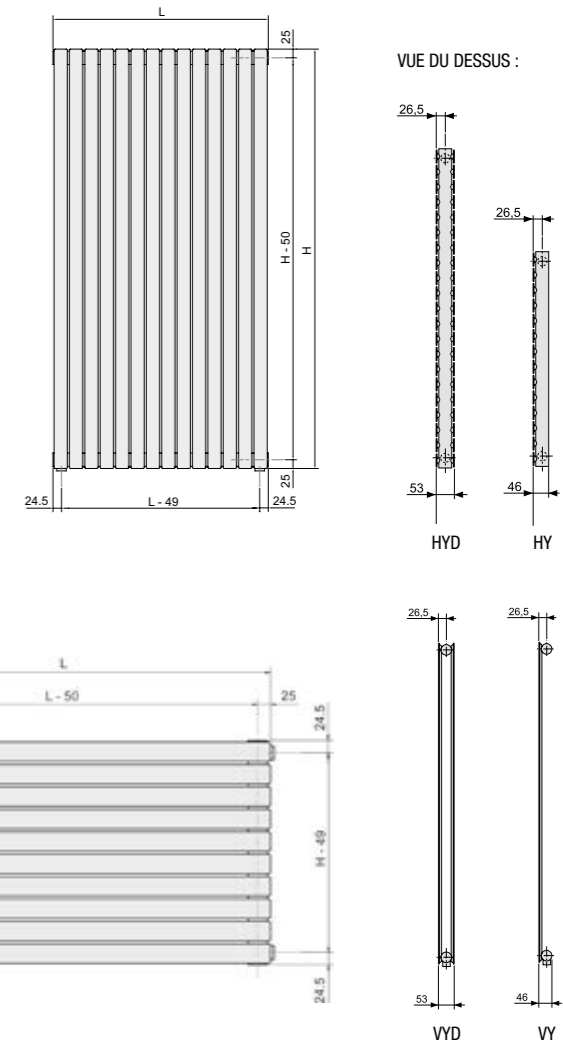
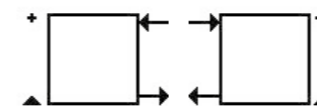
HY - HYD

- Fig. S007
- Aller/Retour réversibles gauche/droite.
- Appareil réversible bas/haut (modèles HY seulement)
- 4 possibilités de raccordements :



VYD

- Fig. 7612 (réversible en Fig. 1276)
- Appareil réversible gauche/droite.



OPTIONS

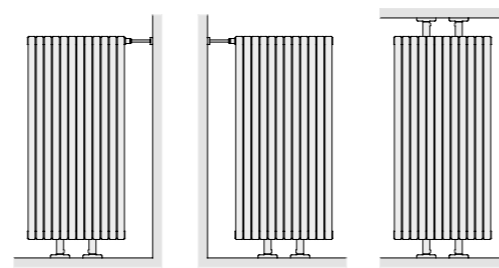
	46 couleurs	Finition Technoline	Autres raccords	Haute pression	Fixations
	Pages de couverture	(Code 0325) P.10	P.447 à 449		P.444 à 446
	✓	✓ VY / HY seulement	Bitube Monotube Robinet intégré	10 bars	Claustra Pieds réglables Fixations latérales Platines de renfort
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Voir p. 447 à 449	Plus-value : + 10 %	Voir p. 444 à 446

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Patères
	P. 450 à 455	P. 456
	✓	Blanc - Réf. 480961 Couleur - Réf. 480969 Chromé - Réf. 480748
Prix HT par appareil		73,37 €



OPTION FIXATIONS CLAUSTRA



LA GAMME ALTAÏ

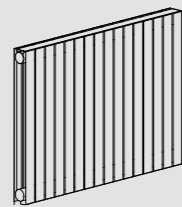
HY, HYD, VYD



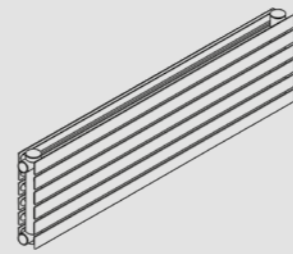
HY



HYD



HYD



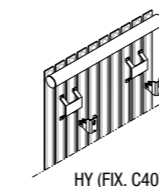
VYD

FIXATIONS

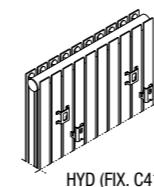
Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.
Systèmes anti-décrochage de sécurité.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

ALTAÏ VERTICAL HY - HYD



HY (FIX. C40)



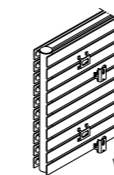
HYD (FIX. C41)

Boîte de 4 consoles :

- HY**
- Blanches, réf. 962651 Prix = 24,78 €/HT
- Couleur, réf. 962659 (teinte à préciser) Prix = 32,22 €/HT

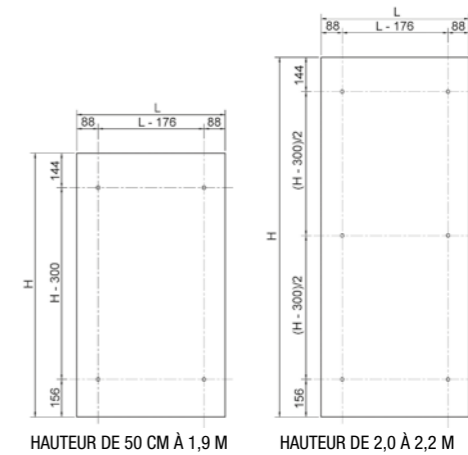
- HYD**
- Blanches, réf. 962661 Prix = 24,78 €/HT
- Couleur, réf. 962669 (teinte à préciser) Prix = 32,22 €/HT

ALTAÏ HORIZONTAL VYD



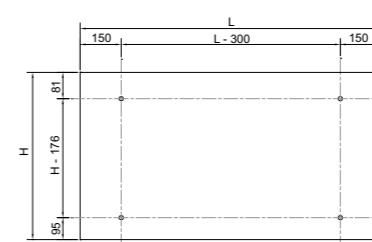
VYD (FIX. C41)

- VYD**
- Blanches, réf. 962661 Prix = 24,78 €/HT
- Couleur, réf. 962669 (teinte à préciser) Prix = 32,22 €/HT

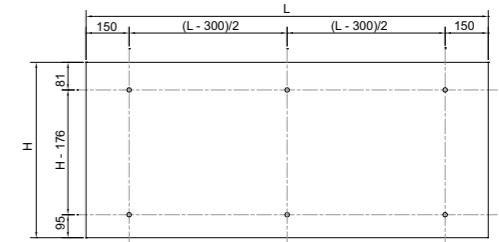


HAUTEUR DE 50 CM À 1,9 M

HAUTEUR DE 2,0 À 2,2 M



LONGUEUR DE 50 CM À 1,9 M



LONGUEUR DE 2,0 M À 2,2 M

ALTAÏ VERTICAL SIMPLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.



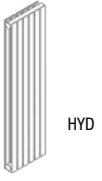
H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
1800	264 - 6 éléments	268	393	528	9,7	HY-180-026	479,78	HY-180-026C	579,78	
	352 - 8 éléments	358	524	704	12,9	HY-180-035	576,16	HY-180-035C	676,16	
	440 - 10 éléments	447	655	880	16,1	HY-180-044	672,51	HY-180-044C	772,51	
	528 - 12 éléments	537	786	1056	19,3	HY-180-052	768,72	HY-180-052C	868,72	
	616 - 14 éléments	626	918	1232	22,5	HY-180-061	865,08	HY-180-061C	965,08	
	792 - 18 éléments	805	1180	1584	29,0	HY-180-079	1057,82	HY-180-079C	1157,82	
	880 - 20 éléments	894	1311	1760	32,2	HY-180-088	1154,17	HY-180-088C	1254,17	
1900	264 - 6 éléments	282	414	556	10,1	HY-190-026	496,09	HY-190-026C	596,09	
	352 - 8 éléments	377	552	742	13,5	HY-190-035	596,93	HY-190-035C	696,93	
	440 - 10 éléments	471	690	927	16,9	HY-190-044	697,62	HY-190-044C	797,62	
	528 - 12 éléments	564	828	1112	20,3	HY-190-052	798,17	HY-190-052C	898,17	
	616 - 14 éléments	659	966	1298	23,7	HY-190-061	898,83	HY-190-061C	998,83	
	792 - 18 éléments	847	1242	1669	30,4	HY-190-079	1099,94	HY-190-079C	1199,94	
	880 - 20 éléments	941	1380	1854	33,8	HY-190-088	1200,78	HY-190-088C	1300,78	
2000	264 - 6 éléments	296	435	585	10,7	HY-200-026	509,79	HY-200-026C	609,79	
	352 - 8 éléments	395	580	780	14,2	HY-200-035	612,50	HY-200-035C	712,50	
	440 - 10 éléments	494	725	975	17,8	HY-200-044	718,10	HY-200-044C	818,10	
	528 - 12 éléments	593	870	1170	21,4	HY-200-052	821,96	HY-200-052C	921,96	
	616 - 14 éléments	692	1015	1365	24,9	HY-200-061	868,55	HY-200-061C	968,55	
	792 - 18 éléments	889	1306	1755	32,0	HY-200-079	1133,99	HY-200-079C	1233,99	
	880 - 20 éléments	988	1451	1950	35,6	HY-200-087	1160,96	HY-200-087C	1260,96	
2100	264 - 6 éléments	311	457	614	11,2	HY-210-026	520,89	HY-210-026C	620,89	
	352 - 8 éléments	414	608	818	14,9	HY-210-035	627,21	HY-210-035C	727,21	
	440 - 10 éléments	518	761	1023	18,6	HY-210-044	733,67	HY-210-044C	833,67	
	528 - 12 éléments	622	913	1228	22,3	HY-210-052	839,84	HY-210-052C	939,84	
	616 - 14 éléments	725	1065	1432	26,0	HY-210-061	946,01	HY-210-061C	1046,01	
	792 - 18 éléments	933	1370	1842	33,5	HY-210-079	1158,65	HY-210-079C	1258,65	
	880 - 20 éléments	1036	1521	2046	37,2	HY-210-088	1264,82	HY-210-088C	1364,82	
2200	264 - 6 éléments	325	478	643	11,6	HY-220-026	533,88	HY-220-026C	633,88	
	352 - 8 éléments	433	637	857	15,5	HY-220-035	643,08	HY-220-035C	743,08	
	440 - 10 éléments	542	796	1071	19,4	HY-220-044	752,26	HY-220-044C	852,26	
	528 - 12 éléments	650	955	1285	23,3	HY-220-052	861,63	HY-220-052C	961,63	
	616 - 14 éléments	759	1115	1500	27,2	HY-220-061	970,82	HY-220-061C	1070,82	
	792 - 18 éléments	975	1433	1928	34,9	HY-220-079	1189,24	HY-220-079C	1289,24	
	880 - 20 éléments	1083	1592	2142	38,8	HY-220-088	1298,57	HY-220-088C	1398,57	

Largeur par élément : 44 mm.
Fabrication sur-mesure, voir p. 290.

ALTAÏ VERTICAL DOUBLE

Chauffage Central

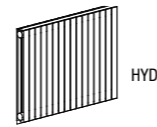
Prix publics conseillés €/HT.



H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
1800	264 - 6 éléments	413	606	814	19,3	HYD-180-026	944,01	HYD-180-026C	1044,01	
	352 - 8 éléments	551	808	1086	25,8	HYD-180-035	1135,54	HYD-180-035C	1235,54	
	440 - 10 éléments	688	1010	1357	32,2	HYD-180-044	1327,26	HYD-180-044C	1427,26	
	528 - 12 éléments	826	1212	1629	38,6	HYD-180-052	1518,84	HYD-180-052C	1618,84	
	616 - 14 éléments	963	1414	1900	45,1	HYD-180-061	1710,57	HYD-180-061C	1810,57	
	792 - 18 éléments	1239	1818	2443	58,0	HYD-180-079	2093,99	HYD-180-079C	2193,99	
	880 - 20 éléments	1376	2019	2714	64,4	HYD-180-088	2285,43	HYD-180-088C	2385,43	
1900	264 - 6 éléments	434	637	856	20,3	HYD-190-026	968,81	HYD-190-026C	1068,81	
	352 - 8 éléments	579	850	1142	27,1	HYD-190-035	1166,58	HYD-190-035C	1266,58	
	440 - 10 éléments	723	1062	1427	33,9	HYD-190-044	1364,64	HYD-190-044C	1464,64	
	528 - 12 éléments	868	1274	1713	40,7	HYD-190-052	1562,41	HYD-190-052C	1662,41	
	616 - 14 éléments	1013	1486	1998	47,5	HYD-190-061	1760,62	HYD-190-061C	1860,62	
	792 - 18 éléments	1302	1911	2569	61,0	HYD-190-079	2156,31	HYD-190-079C	2256,31	
	880 - 20 éléments	1446	2123	2854	67,8	HYD-190-088	2354,24	HYD-190-088C	2454,24	
2000	264 - 6 éléments	455	668	898	21,3	HYD-200-026	995,35	HYD-200-026C	1095,35	
	352 - 8 éléments	607	891	1198	28,4	HYD-200-035	1199,89	HYD-200-035C	1299,89	
	440 - 10 éléments	758	1113	1497	35,5	HYD-200-044	1404,30	HYD-200-044C	1504,30	
	528 - 12 éléments	910	1336	1797	42,6	HYD-200-052	1609,00	HYD-200-052C	1709,00	
	616 - 14 éléments	1061	1559	2096	49,7	HYD-200-061	1813,69	HYD-200-061C	1913,69	
	792 - 18 éléments	1364	2004	2695	63,9	HYD-200-079	2222,81	HYD-200-079C	2322,81	
	880 - 20 éléments	1516	2226	2994	71,0	HYD-200-087	2292,04	HYD-200-087C	2392,04	
2100	264 - 6 éléments	476	699	940	22,3	HYD-210-026	1021,59	HYD-210-026C	1121,59	
	352 - 8 éléments	635	932	1254	29,8	HYD-210-035	1232,63	HYD-210-035C	1332,63	
	440 - 10 éléments	793	1165	1567	37,2	HYD-210-044	1443,85	HYD-210-044C	1543,85	
	528 - 12 éléments	952	1398	1881	44,6	HYD-210-052	1655,17	HYD-210-052C	1755,17	
	616 - 14 éléments	1110	1631	2194	52,1	HYD-210-061	1866,35	HYD-210-061C	1966,35	
	792 - 18 éléments	1428	2097	2821	67,0	HYD-210-079	2288,59	HYD-210-079C	2388,59	
	880 - 20 éléments	1586	2330	3134	74,4	HYD-210-088	2499,90	HYD-210-088C	2599,90	
2200	264 - 6 éléments	497	730	982	23,3	HYD-220-026	1051,32	HYD-220-026C	1151,32	
	352 - 8 éléments	663	974	1310	31,0	HYD-220-035	1270,57	HYD-220-035C	1370,57	
	440 - 10 éléments	828	1217	1637	38,8	HYD-220-044	1489,69	HYD-220-044C	1589,69	
	528 - 12 éléments	994	1460	1965	46,6	HYD-220-052	1708,70	HYD-220-052C	1808,70	
	616 - 14 éléments	1159	1703	2292	54,3	HYD-220-061	1927,81	HYD-220-061C	2027,81	
	792 - 18 éléments	1491	2190	2947	69,8	HYD-220-079	2366,04	HYD-220-079C	2466,04	
	880 - 20 éléments	1656	2433	3274	77,6	HYD-220-088	2585,18	HYD-220-088C	2685,18	

Largeur par élément : 44 mm.
Fabrication sur-mesure, voir p. 290.

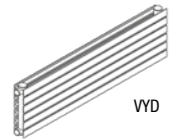
Prix publics conseillés €/HT.



H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
500	352 - 8 éléments	178	260	348	8,6	HYD-050-036	705,54	HYD-050-036C	805,54	
	528 - 12 éléments	267	390	522	12,8	HYD-050-053	914,87	HYD-050-053C	1014,87	
	704 - 16 éléments	356	520	696	17,1	HYD-050-070	1124,17	HYD-050-070C	1224,17	
	880 - 20 éléments	445	650	870	21,4	HYD-050-088	1333,32	HYD-050-088C	1433,32	
	1056 - 24 éléments	534	780	1044	25,7	HYD-050-105	1542,64	HYD-050-105C	1642,64	
	1144 - 26 éléments	578	845	1131	27,8	HYD-050-115	1647,38	HYD-050-115C	1747,38	
	1320 - 30 éléments	667	975	1305	32,1	HYD-050-133	1856,40	HYD-050-133C	1956,40	
600	352 - 8 éléments	209	305	408	9,8	HYD-060-035	735,99	HYD-060-035C	835,99	
	528 - 12 éléments	313	457	612	14,8	HYD-060-052	957,26	HYD-060-052C	1057,26	
	704 - 16 éléments	417	609	816	19,7	HYD-060-071	1178,42	HYD-060-071C	1278,42	
	880 - 20 éléments	521	762	1020	24,6	HYD-060-088	1399,55	HYD-060-088C	1499,55	
	1056 - 24 éléments	626	914	1224	29,5	HYD-060-105	1620,69	HYD-060-105C	1720,69	
	1144 - 26 éléments	678	990	1326	32,0	HYD-060-115	1731,18	HYD-060-115C	1831,18	
	1320 - 30 éléments	782	1142	1530	36,9	HYD-060-132	1952,47	HYD-060-132C	2052,47	
700	352 - 8 éléments	238	348	466	11,2	HYD-070-036	767,01	HYD-070-036C	867,01	
	528 - 12 éléments	358	522	700	16,8	HYD-070-053	1000,53	HYD-070-053C	1100,53	
	704 - 16 éléments	477	696	933	22,4	HYD-070-071	1234,38	HYD-070-071C	1334,38	
	880 - 20 éléments	596	870	1166	28,0	HYD-070-088	1468,07	HYD-070-088C	1568,07	
	1056 - 24 éléments	715	1044	1399	33,6	HYD-070-105	1701,76	HYD-070-105C	1801,76	
	1144 - 26 éléments	774	1132	1516	36,4	HYD-070-115	1818,46	HYD-070-115C	1918,46	
	1320 - 30 éléments	893	1305	1749	42,0	HYD-070-133	2052,30	HYD-070-133C	2152,30	

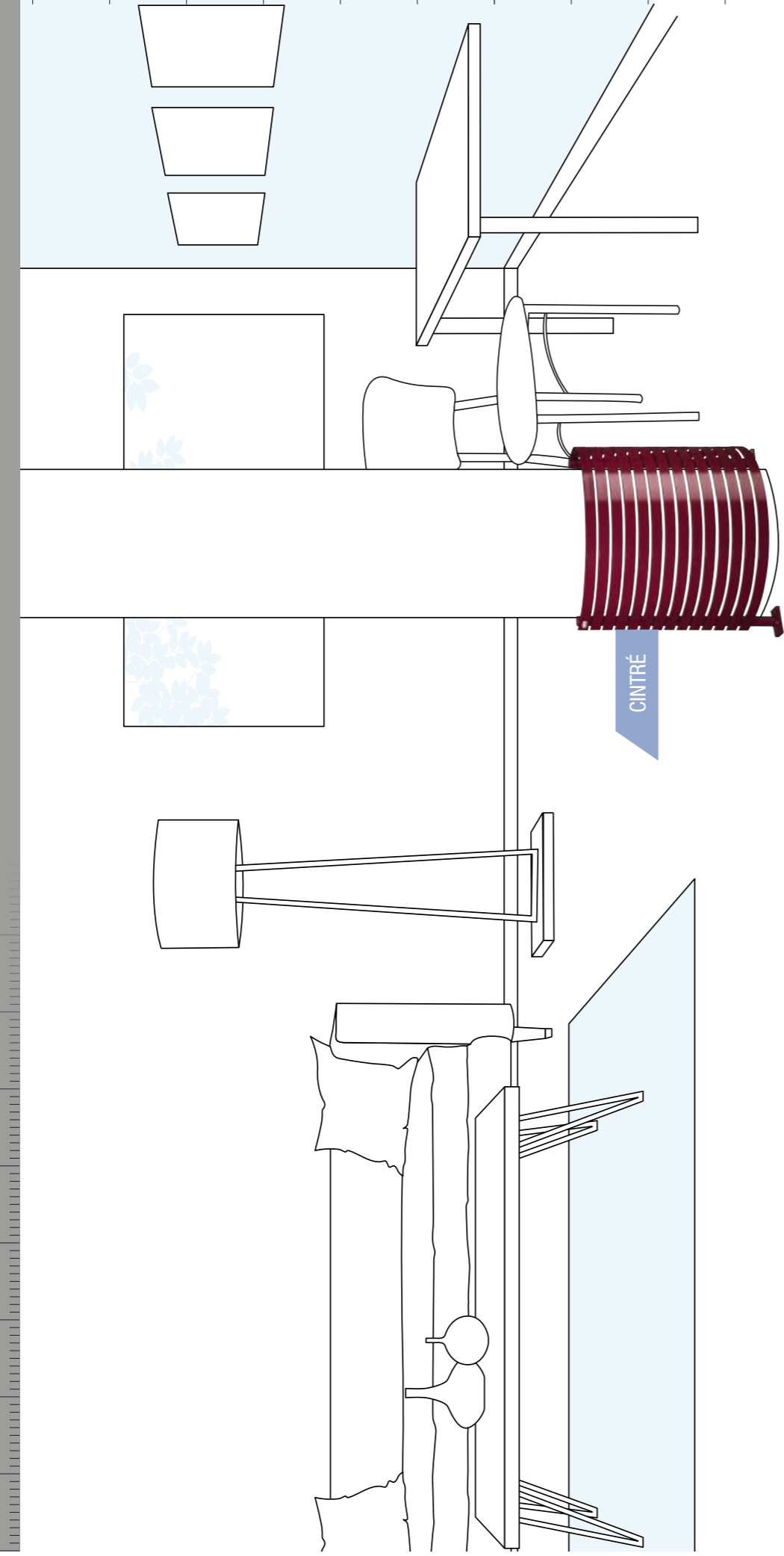
Fabrication sur-mesure, voir p. 290.

Prix publics conseillés €/HT.



H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
440 10 éléments	600	253	370	495	10,7	VYD-044-060	710,89	VYD-044-060C	810,89	
	900	380	555	743	16,0	VYD-044-090	824,42	VYD-044-090C	924,42	
	1000	422	616	825	17,8	VYD-044-100	918,33	VYD-044-100C	1018,33	
	1200	506	739	990	21,3	VYD-044-120	999,52	VYD-044-120C	1099,52	
	1400	591	862	1155	24,9	VYD-044-140	1080,61	VYD-044-140C	1180,61	
616 14 éléments	600	339	495	663	14,9	VYD-061-060	913,85	VYD-061-060C	1013,85	
	900	509	743	995	22,4	VYD-061-090	1015,12	VYD-061-090C	1115,12	
	1000	565	825	1105	24,9	VYD-061-100	1049,15	VYD-061-100C	1149,15	
	1200	678	990	1326	29,8	VYD-061-120	1141,63	VYD-061-120C	1241,63	
704 16 éléments	600	381	556	744	17,1	VYD-070-060	930,28	VYD-070-060C	1030,28	
	900	571	834	1116	25,6	VYD-070-090	1083,20	VYD-070-090C	1183,20	
	1000	634	926	1240	28,4	VYD-070-100	1207,57	VYD-070-100C	1307,57	
	1200	761	1111	1488	34,1	VYD-070-120	1315,02	VYD-070-120C	1415,02	
	1400	888	1297	1736	39,8	VYD-070-140	1422,79	VYD-070-140C	1522,79	

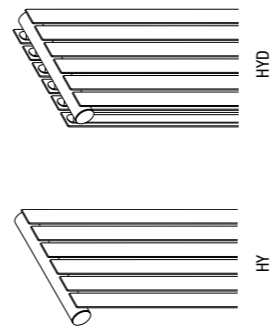
Fabrication sur-mesure, voir p. 290.



DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

LES VERTICAUX



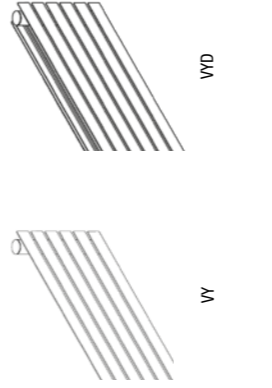
SI HAUTEUR DE 50 CM À 80 CM

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)

LES HORIZONTAUX



HAUTEUR POSSIBLE DE 26 CM À 1,1 M (6 À 25 ÉLÉMENTS)

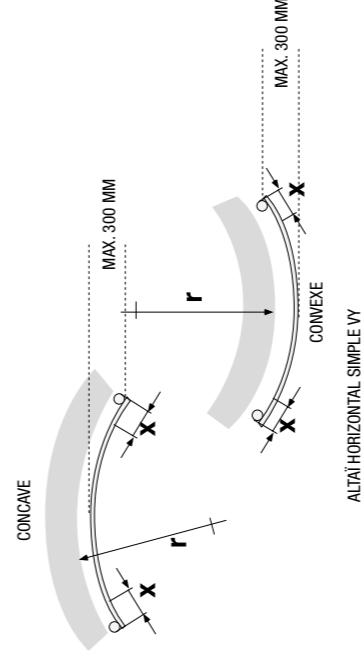
SI LONGUEUR DE 90 CM À 2,2 M

HAUTEUR POSSIBLE DE 26 CM À 2,2 M (6 À 50 ÉLÉMENTS)

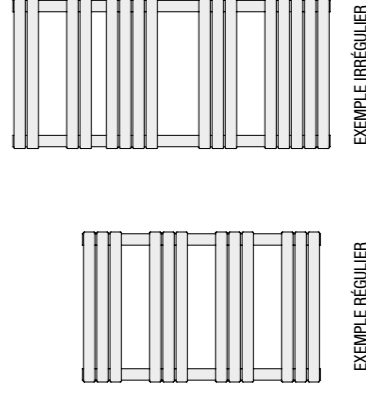
SI LONGUEUR DE 50 CM À 80 CM

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

LES RADIATEURS CINTRÉS



LES RADIATEURS RYTHMÉS



ALTAÏ CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE AU MÈTRE LÉINEAIRE (en W)			PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	CAPACITÉ À L'ÉLÉMENT (en dm³)
		FLUIDE 75/65 ΔT_{50K}	FLUIDE 65/65 ΔT_{40K}	FLUIDE 55/45 ΔT_{30K}			
HY-050	500	283,3	21	15	1,279	0,55	0,13
HY-060	600	330,0	25	17	1,281	0,63	0,14
HY-070	700	376,6	28	19	1,284	0,71	0,15
HY-080	800	422,2	32	22	1,286	0,79	0,16
HY-090	900	467,7	35	24	1,288	0,88	0,17
HY-100	1000	513,3	38	26	1,291	0,96	0,18
HY-110	1100	558,8	42	29	1,293	1,04	0,19
HY-120	1200	604,4	45	31	1,296	1,12	0,20
HY-130	1300	649,9	48	33	1,298	1,20	0,21
HY-140	1400	695,5	52	35	1,300	1,29	0,22
HY-150	1500	741,1	55	38	1,303	1,37	0,23
HY-160	1600	786,7	59	40	1,305	1,45	0,24
HY-170	1700	832,3	62	42	1,307	1,53	0,25
HY-180	1800	877,8	66	45	1,310	1,61	0,26
HY-190	1900	923,4	69	47	1,312	1,70	0,27
HY-200	2000	968,9	73	49	1,315	1,78	0,28
HY-210	2100	1014,5	76	52	1,317	1,86	0,29
HY-220	2200	1060,1	80	54	1,319	1,94	0,30

VERTICAL SIMPLE
HY

HYD-050	500	43,5	32	22	1,298	0,96	0,18
HYD-060	600	51,0	38	26	1,299	1,12	0,20
HYD-070	700	58,5	44	30	1,300	1,29	0,22
HYD-080	800	66,0	49	33	1,302	1,45	0,24
HYD-090	900	73,5	54	37	1,303	1,61	0,26
HYD-100	1000	81,0	59	41	1,304	1,78	0,28
HYD-110	1100	88,5	65	44	1,305	1,94	0,30
HYD-120	1200	96,0	70	48	1,307	2,11	0,32
HYD-130	1300	103,5	75	51	1,308	2,27	0,34
HYD-140	1400	111,0	80	55	1,309	2,43	0,35
HYD-150	1500	118,5	85	58	1,310	2,60	0,37
HYD-160	1600	126,0	91	62	1,312	2,76	0,39
HYD-170	1700	133,5	96	65	1,313	2,93	0,41
HYD-180	1800	141,0	101	69	1,314	3,09	0,43
HYD-190	1900	148,5	106	72	1,315	3,25	0,45
HYD-200	2000	156,0	111	76	1,317	3,42	0,47
HYD-210	2100	163,5	116	79	1,318	3,58	0,49
HYD-220	2200	171,0	122	83	1,319	3,75	0,51

VERTICAL DOUBLE
HYD

Largeur par élément : 44 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE AU MÈTRE LÉINEAIRE (en W)			PENTE	POIDS AU MÈTRE (en kg)	CAPACITÉ AU MÈTRE (en dm³)
		FLUIDE 75/65 ΔT_{50K}	FLUIDE 65/65 ΔT_{40K}	FLUIDE 55/45 ΔT_{30K}			
VY-6	264	308	229	156	1,316	6,06	1,22
VY-8	352	414	308	210	1,315	8,00	1,62
VY-10	440	520	387	264	1,313	9,94	2,03
VY-12	528	625	465	317	1,311	11,87	2,44
VY-14	616	730	544	371	1,309	13,81	2,84
VY-16	704	834	622	424	1,307	15,75	3,25
VY-18	792	938	699	478	1,305	17,68	3,65
VY-20	880	1040	776	530	1,303	19,62	4,06
VY-22	968	1141	851	582	1,301	21,56	4,47
VY-24	1056	1242	927	635	1,299	23,49	4,87
VY-26	1144	1340	1001	685	1,297	25,43	5,28
VY-28	1232	1439	1075	737	1,295	27,37	5,68
VY-30	1320	1535	1148	787	1,293	29,31	6,09
VY-32	1408	1631	1220	837	1,291	31,24	6,50
VY-34	1496	1726	1292	887	1,289	33,18	6,90
VY-36	1584	1820	1362	936	1,287	35,12	7,31
VY-38	1672	1913	1433	985	1,285	37,05	7,72
VY-40	1760	2004	1501	1032	1,284	38,99	8,12
VY-42	1848	2094	1569	1080	1,282	40,93	8,53
VY-44	1936	2181	1635	1126	1,280	42,86	8,93
VY-46	2024	2270	1703	1173	1,278	44,80	9,34
VY-48	2112	2355	1767	1218	1,276	46,74	9,75
VY-50	2200	2441	1833	1264	1,274	48,68	10,15

HORIZONTAL SIMPLE
VY

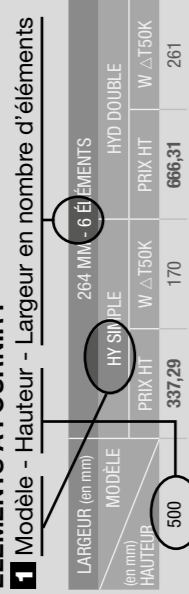
VYD-6	264	529	395	270	1,298	10,98	1,79
VYD-8	352	680	508	348	1,298	14,56	2,39
VYD-10	440	825	616	422	1,298	18,14	2,99
VYD-12	528	966	722	494	1,297	21,71	3,59
VYD-14	616	1105	825	565	1,297	25,29	4,19
VYD-16	704	1240	926	634	1,297	28,87	4,78
VYD-18	792	1373	1026	702	1,297	32,44	5,38
VYD-20	880	1504	1123	769	1,297	36,02	5,98
VYD-22	968	1634	1221	836	1,296	39,60	6,58
VYD-24	1056	1761	1316	901	1,296	43,17	7,18
VYD-26	1144	1886	1409	965	1,296	46,75	7,77
VYD-28	1232	2010	1502	1029	1,296	50,33	8,37
VYD-30	1320	2134	1594	1092	1,296	53,91	8,97
VYD-32	1408	2255	1685	1155	1,295	57,48	9,57
VYD-34	1496	2376	1775	1217	1,295	61,06	10,17
VYD-36	1584	2496	1865	1278	1,295	64,64	10,77
VYD-38	1672	2615	1954	1339	1,295	68,21	11,36
VYD-40	1760	2733	2042	1400	1,295	71,79	11,96
VYD-42	1848	2849	2129	1460	1,294	75,37	12,56
VYD-44	1936	2965	2216	1519	1,294	78,94	13,16
VYD-46	2024	3080	2302	1578	1,294	82,52	13,76
VYD-48	2112	3194	2387	1636	1,294	86,10	14,35
VYD-50	2200	3306	2471	1694	1,294	89,68	14,95

HORIZONTAL DOUBLE
VYD

Hauteur par élément : 44 mm. Longueurs intermédiaires, nous consulter.

PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :



Choix du raccordement

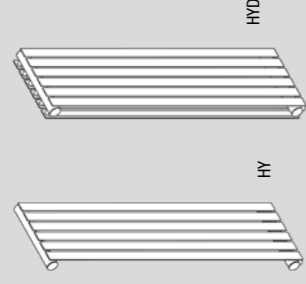
Raccordement de base : Fig. S007 ou autres raccordements : en option, voir pages 447 à 449.

OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 450 à 455.

NORMES

EN 442 - €



LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	264 MM - 6 ÉLÉMENTS		308 MM - 7 ÉLÉMENTS		352 MM - 8 ÉLÉMENTS		396 MM - 9 ÉLÉMENTS	
	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K
500	337,29	666,31	367,73	724,30	398,17	782,29	423,61	840,28
600	351,95	692,67	384,26	753,85	416,57	815,03	448,88	876,21
700	367,50	720,69	401,56	785,46	435,62	850,23	469,68	915,00
800	382,25	749,48	418,00	817,87	453,75	886,26	489,50	954,65
900	398,78	782,61	436,56	855,32	474,34	928,03	512,12	1000,74
1000	415,27	811,53	455,10	887,98	494,83	964,43	534,76	1040,88
1100	428,13	840,39	469,41	920,45	510,69	1000,51	551,97	1080,57
1200	442,67	869,78	485,65	953,58	528,63	1037,38	571,61	1121,18
1300	458,62	899,08	503,49	987,80	548,36	1075,52	593,23	1163,24
1400	473,28	927,26	519,87	1018,43	566,46	1109,60	613,05	1202,77
1500	488,50	957,47	536,81	1052,40	585,12	1147,33	633,43	1242,26
1600	502,77	987,87	552,83	1086,71	602,89	1185,55	652,95	1284,39
1700	515,01	1016,41	566,37	1118,83	617,73	1221,25	669,09	1323,67
1800	532,54	1044,91	586,05	1150,95	639,56	1256,99	693,07	1363,03
1900	548,45	1072,32	604,01	1181,82	659,57	1291,32	715,13	1400,82
2000	565,28	1102,11	622,85	1215,35	680,42	1328,59	737,99	1441,83
2100	577,17	1131,68	636,03	1248,67	694,89	1365,66	753,75	1482,65
2200	592,22	1165,07	652,84	1286,52	713,46	1407,97	774,08	1529,42

LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	440 MM - 10 ÉLÉMENTS		484 MM - 11 ÉLÉMENTS		528 MM - 12 ÉLÉMENTS		572 MM - 13 ÉLÉMENTS	
	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K
500	459,05	888,27	489,49	956,26	519,93	1014,25	550,37	1072,24
600	481,19	937,39	513,50	998,57	545,81	1059,75	578,12	1120,93
700	503,74	979,77	537,80	1044,54	571,86	1109,31	605,92	1174,08
800	525,25	1023,04	561,00	1091,43	596,75	1159,82	632,50	1228,21
900	549,90	1073,45	587,68	1146,16	625,46	1218,87	663,24	1291,58
1000	574,59	1117,33	614,42	1193,78	654,25	1270,23	694,08	1346,68
1100	593,25	1160,63	634,53	1240,69	675,81	1320,75	717,09	1400,81
1200	614,59	1204,98	657,57	1288,78	700,55	1372,58	743,53	1456,38
1300	638,10	1250,96	682,97	1338,68	727,84	1426,40	772,71	1514,12
1400	659,64	1291,94	706,23	1383,11	752,82	1474,28	799,41	1565,45
1500	681,74	1337,19	730,05	1432,12	778,36	1527,05	826,67	1621,98
1600	703,01	1383,23	753,07	1482,07	803,13	1580,91	853,19	1679,75
1700	720,45	1426,09	771,81	1528,51	823,17	1630,93	874,53	1733,35
1800	746,58	1469,07	800,09	1575,11	853,60	1681,15	907,11	1787,19
1900	770,69	1510,32	826,25	1619,82	881,81	1729,32	937,37	1838,82
2000	795,56	1555,07	853,13	1668,31	910,70	1781,55	968,27	1894,79
2100	812,61	1599,64	871,47	1716,63	930,33	1833,82	989,19	1950,61
2200	834,70	1650,87	895,32	1772,32	955,94	1883,77	1016,56	2015,22

LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	616 MM - 14 ÉLÉMENTS		660 MM - 15 ÉLÉMENTS		704 MM - 16 ÉLÉMENTS		748 MM - 17 ÉLÉMENTS	
	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W ΔT50K
500	580,81	1130,23	609	1188,22	641,69	1246,21	672,13	1304,20
600	610,43	1182,11	642,74	1243,29	675,05	1304,47	707,36	1365,65
700	639,98	1238,85	674,04	1303,62	708,10	1368,39	742,16	1433,16
800	668,25	1296,60	704,00	1364,99	739,75	1433,38	775,50	1501,77
900	701,02	1364,29	738,80	1437,00	776,58	1509,71	814,36	1582,42
1000	733,91	1423,13	773,74	1499,58	813,57	1576,03	853,40	1652,48
1100	758,37	1480,87	799,65	1560,93	840,93	1640,99	882,21	1721,05
1200	786,51	1540,18	829,49	1623,98	872,47	1707,78	915,45	1791,58
1300	817,58	1601,84	862,45	1689,56	907,32	1777,28	952,19	1865,00
1400	846,00	1666,62	892,59	1747,79	939,18	1838,96	985,77	1930,13
1500	874,98	1716,91	923,29	1811,84	971,60	1906,77	1019,91	2001,70
1600	903,25	1778,59	953,31	1877,43	1003,37	1976,27	1053,43	2075,11
1700	925,89	1835,77	977,25	1938,19	1028,61	2046,01	1079,97	2143,03
1800	960,62	1893,23	1001,13	1999,27	1067,64	2105,31	1121,15	2211,35
1900	992,93	1948,32	1028,99	2057,82	1104,05	2167,32	1159,61	2276,82
2000	1025,84	2008,03	1056,26	2121,27	1140,98	2234,51	1198,55	2347,75
2100	1048,05	2067,60	1083,41	2184,59	1165,77	2301,58	1224,63	2418,57
2200	1077,18	2136,67	1107,80	2258,12	1198,42	2379,57	1259,04	2501,02

LARGEUR (en mm) HAUTEUR	792 MM - 18 ÉLÉMENTS		836 MM - 19 ÉLÉMENTS		880 MM - 20 ÉLÉMENTS		924 MM - 21 ÉLÉMENTS	
	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT
500	702,57	1362,19	733,01	1420,18	763,45	1478,17	793,89	1536,16
600	739,67	1426,83	771,98	1488,01	804,29	1549,19	836,60	1610,37
700	776,22	1497,93	810,28	1562,70	844,34	1627,47	873,40	1692,24
800	811,25	1570,16	847,00	1638,55	882,75	1706,94	918,50	1775,33
900	852,14	1655,13	889,92	1727,84	927,70	1800,55	965,48	1873,26
1000	893,23	1728,93	933,06	1805,38	972,89	1881,83	1012,72	1958,28
1100	923,49	1801,11	964,77	1881,17	1006,05	1961,23	1047,33	2041,29
1200	956,43	1875,38	1001,41	1959,18	1044,39	2042,98	1087,37	2126,78
1300	997,06	1952,72	1041,93	2040,44	1086,80	2128,16	1131,67	2215,88
1400	1032,36	2021,30	1078,95	2112,47	1125,54	2203,64	1172,13	2294,81
1500	1068,22	2096,63	1116,53	2191,56	1164,84	2286,49	1213,15	2381,42
1600	1103,49	2173,95	1153,55	2272,79	1203,61	2371,63	1253,67	2470,47
1700	1131,33	2245,45	1192,69	2347,87	1243,05	2450,29	1295,71	2552,71
1800	1174,66	2317,39	1228,17	2423,43	1281,68	2529,42	1335,19	2635,51
1900	1215,17	2386,32	1270,73	2495,82	1326,29	2605,37	1381,85	2714,82
2000	1256,12	2460,99	1313,69	2574,23	1371,26	2687,47	1428,83	2800,71
2100	1283,49	2535,56	1342,35	2652,55	1401,21	2769,54	1460,07	2886,53
2200	1319,66	2622,47	1380,28	2743,92	1440,90	2855,37	1501,52	2986,82

LARGEUR (en mm) HAUTEUR	968 MM - 22 ÉLÉMENTS		1012 MM - 23 ÉLÉMENTS		1056 MM - 24 ÉLÉMENTS		1100 MM - 25 ÉLÉMENTS	
	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT
500	824,33	1594,15	854,77	1652,14	885,21	1710,13	915,65	1768,12
600	868,91	1671,55	901,22	1732,73	933,53	1792,91	965,84	1855,09
700	912,46	1757,01	946,52	1821,78	980,58	1886,55	1014,64	1951,32
800	954,25	1843,72	990,00	1912,11	1025,75	1980,50	1061,50	2048,89
900	1003,26	1946,97	1041,04	2018,68	1074,82	2091,39	1116,60	2164,10
1000	1052,55	2024,73	1092,38	2111,18	1132,21	2211,63	1172,04	2264,08
1100	1088,61	2129,35	1129,89	2201,41	1196,96	2321,47	1221,45	2361,53
1200	1130,35	2210,58	1173,33	2294,38	1266,31	2479,04	1279,29	2461,98
1300	1176,54	2303,60	1221,41	2391,32	1339,28	2587,21	1341,15	2566,76
1400	1218,72	2395,98	1265,31	2477,15	1406,28	2688,49	1406,39	2659,49
1500	1261,46	2476,35	1309,77	2571,28	1478,08	2755,21	1478,08	2761,14
1600	1303,73	2569,31	1353,79	2668,15	1553,85	2859,97	1553,85	2865,83
1700	1336,77	2655,13	1398,13	2757,55	1634,49	2962,39	1634,49	2962,39
1800	1386,70	2741,55	1442,21	2847,59	1719,72	3072,63	1719,72	3059,67
1900	1437,41	2824,32	1487,97	2933,82	1811,53	3184,32	1811,53	3152,82
2000	1486,40	2913,95	1543,97	3027,19	1914,54	3304,43	1914,54	3253,67
2100	1516,93	2951,52	1577,79	3120,51	1996,65	3437,50	1996,65	3354,49
2200	1562,14	3068,27	1622,76	3229,72	2063,38	3581,17	2063,38	3472,62

LARGEUR (en mm) HAUTEUR	1144 MM - 26 ÉLÉMENTS		1188 MM - 27 ÉLÉMENTS		1232 MM - 28 ÉLÉMENTS		1276 MM - 29 ÉLÉMENTS		1320 MM - 30 ÉLÉMENTS	
	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT
500	946,09	1826,11	976,53	1912,11	1006,97	1992,09	1037,41	2000,08	1067,85	2058,07
600	998,15	1916,27	1030,46	1977,45	1062,77	2038,63	1095,08	2099,81	1127,39	2160,99
700	1048,70	2016,09	1082,76	2080,86	1116,82	2145,63	1150,88	2210,40	1184,94	2275,17
800	1097,25	2117,28	1133,00	2185,67	1168,75	2254,06	1204,50	2322,45	1240,25	2390,84

ALTAÏ HORIZONTAL TARIFS SUR-MESURE

PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :



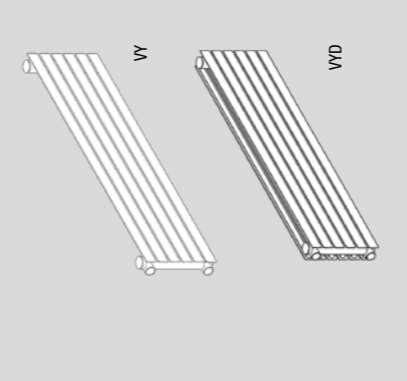
- Choix du raccordement
Raccordement de base : Fig. S012 ou autres raccords :
en option, voir pages 447 à 449.

NORMES

EN 442 - €€

OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 450 à 455.



LARGEUR (en mm) HAUTEUR	264 MM - 6 ÉLÉMENTS		308 MM - 7 ÉLÉMENTS		352 MM - 8 ÉLÉMENTS		396 MM - 9 ÉLÉMENTS	
	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT	HY SIMPLE PRIX HT	HYD DOUBLE W Δ150K PRIX HT
500	306,34	628,32	333,31	669,91	360,64	710,68	388,49	751,77
600	324,06	663,42	352,80	707,53	381,99	750,68	411,68	794,20
700	341,79	698,52	372,29	745,15	403,34	790,68	434,88	836,62
800	359,52	733,61	391,77	782,77	424,69	830,69	459,08	879,05
900	377,25	768,71	411,26	820,40	446,04	870,69	481,27	921,47
1000	394,98	803,81	430,75	858,02	467,39	910,69	504,47	963,90
1100	412,71	838,91	450,24	895,64	488,74	950,69	527,67	1006,33
1200	430,44	874,01	469,73	933,27	510,09	990,69	550,86	1048,75
1300	448,17	909,10	489,21	970,89	531,44	1030,70	574,06	1091,18
1400	465,90	944,20	508,70	1008,51	552,79	1070,70	597,26	1133,60
1500	483,63	979,30	528,19	1046,14	574,14	1110,70	620,46	1176,03
1600	501,35	1014,40	547,68	1083,76	595,49	1150,70	643,65	1218,46
1700	519,08	1049,50	567,17	1121,38	616,84	1190,70	666,85	1260,88
1800	536,81	1084,59	586,65	1159,00	638,19	1230,71	690,05	1303,31
1900	554,54	1119,69	606,14	1196,63	659,54	1270,71	713,24	1345,73
2000	572,27	1154,79	625,63	1234,25	680,89	1310,71	736,44	1388,16
2100	590,00	1189,89	645,12	1271,87	702,24	1350,71	759,64	1430,59
2200	607,73	1224,99	664,61	1309,50	723,59	1390,71	782,83	1473,01



HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	440 MM - 10 ÉLÉMENTS		484 MM - 11 ÉLÉMENTS		528 MM - 12 ÉLÉMENTS		572 MM - 13 ÉLÉMENTS	
	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K
500	415,18	260	442,79	287	469,92	313	497,30	339
600	440,10	312	469,52	344	498,43	375	527,58	407
700	465,03	364	496,25	401	526,95	438	557,86	475
800	489,96	416	522,98	458	555,47	500	588,13	542
900	514,88	468	549,71	516	583,99	563	618,41	610
1000	539,81	520	576,44	573	612,51	625	648,69	678
1100	564,74	572	603,17	630	641,03	688	678,97	746
1200	589,66	624	629,90	688	669,55	750	709,25	814
1300	614,59	676	656,63	745	698,07	813	739,52	881
1400	639,52	728	683,36	802	726,59	875	769,80	949
1500	664,45	780	710,09	860	755,11	938	800,08	1017
1600	689,37	832	736,82	917	783,62	1000	830,36	1085
1700	714,30	884	763,55	974	812,14	1063	860,64	1153
1800	739,23	936	790,28	1031	840,66	1125	890,91	1220
1900	764,15	988	817,01	1089	869,18	1188	921,19	1288
2000	789,08	1040	843,74	1146	897,70	1250	951,47	1356
2100	814,01	1092	870,47	1203	926,22	1313	981,75	1424
2200	838,93	1144	897,20	1261	954,74	1375	1012,03	1492

HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	616 MM - 14 ÉLÉMENTS		660 MM - 15 ÉLÉMENTS		704 MM - 16 ÉLÉMENTS		748 MM - 17 ÉLÉMENTS	
	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K
500	524,50	365	551,85	391	579,28	417	605,88	443
600	556,58	438	585,70	469	615,01	500	643,39	532
700	588,66	511	619,56	547	650,74	584	680,89	620
800	620,75	584	653,42	626	686,47	667	718,40	709
900	652,83	657	687,27	704	722,21	751	755,90	797
1000	684,91	730	721,13	782	757,94	834	793,41	886
1100	716,99	803	754,99	860	793,67	917	830,92	975
1200	749,07	876	788,84	938	829,41	1001	868,42	1063
1300	781,16	949	822,70	1017	865,14	1084	905,93	1152
1400	813,24	1022	856,56	1095	900,87	1168	943,43	1240
1500	845,32	1095	890,42	1173	936,61	1251	980,94	1329
1600	877,40	1168	924,27	1251	972,34	1334	1018,45	1418
1700	909,48	1241	958,13	1329	1008,07	1418	1055,95	1506
1800	941,57	1314	991,99	1408	1043,80	1501	1093,46	1595
1900	973,65	1387	1025,84	1486	1079,54	1585	1130,96	1683
2000	1005,73	1460	1059,70	1564	1115,27	1668	1168,47	1772
2100	1037,81	1533	1093,56	1642	1151,00	1751	1205,98	1861
2200	1069,89	1606	1127,41	1720	1186,74	1835	1243,48	1949

HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	792 MM - 18 ÉLÉMENTS		836 MM - 19 ÉLÉMENTS		880 MM - 20 ÉLÉMENTS		994 MM - 21 ÉLÉMENTS	
	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K
500	633,43	469	660,33	495	688,11	520	714,71	546
600	672,67	563	701,43	593	730,98	624	759,29	655
700	711,90	657	742,53	692	773,85	728	803,88	764
800	751,14	750	783,62	791	816,73	832	848,47	873
900	790,37	844	824,72	890	859,60	936	893,06	982
1000	829,61	938	865,82	989	902,47	1040	937,65	1091
1100	868,85	1032	906,92	1088	945,34	1144	982,24	1200
1200	908,08	1126	948,02	1187	988,21	1248	1026,83	1309
1300	947,32	1219	989,11	1286	1031,09	1352	1071,42	1418
1400	986,55	1313	1030,21	1385	1073,96	1456	1116,01	1527
1500	1025,79	1407	1071,31	1484	1116,83	1560	1160,60	1637
1600	1065,03	1501	1112,41	1582	1159,70	1664	1205,18	1746
1700	1104,26	1595	1153,51	1681	1202,57	1768	1249,77	1855
1800	1143,50	1688	1194,60	1780	1245,45	1872	1294,36	1964
1900	1182,73	1782	1235,70	1879	1288,32	1976	1338,95	2073
2000	1221,97	1876	1276,80	1978	1331,19	2080	1383,54	2182
2100	1261,21	1970	1317,90	2077	1374,06	2184	1428,13	2291
2200	1300,44	2064	1359,00	2176	1416,93	2288	1472,72	2400

HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	968 MM - 22 ÉLÉMENTS		1012 MM - 23 ÉLÉMENTS		1056 MM - 24 ÉLÉMENTS		1100 MM - 25 ÉLÉMENTS	
	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K
500	742,54	571	769,45	596	797,51	621	824,55	646
600	788,98	685	817,72	715	847,58	745	876,40	775
700	835,41	799	865,99	834	897,65	869	928,24	904
800	881,85	913	914,26	954	947,72	994	980,09	1034
900	928,28	1027	962,53	1073	997,79	1118	1031,93	1163
1000	974,72	1141	1010,80	1192	1047,86	1242	1083,78	1292
1100	1021,16	1255	1059,07	1311	1097,93	1366	1135,63	1421
1200	1067,59	1369	1107,34	1430	1148,00	1490	1187,47	1550
1300	1114,03	1483	1155,61	1550	1198,07	1615	1239,32	1680
1400	1160,46	1597	1203,88	1669	1248,14	1739	1291,16	1809
1500	1206,90	1712	1252,15	1788	1298,22	1863	1343,01	1938
1600	1253,34	1826	1300,42	1907	1348,29	1987	1394,86	2067
1700	1299,77	1940	1348,69	2026	1398,36	2111	1446,70	2196
1800	1346,21	2054	1396,96	2146	1448,43	2236	1498,55	2326
1900	1392,64	2168	1445,23	2265	1498,50	2360	1550,39	2455
2000	1439,08	2282	1493,50	2384	1548,57	2484	1602,24	2584
2100	1485,52	2396	1541,77	2503	1598,64	2608	1654,09	2713
2200	1531,95	2510	1590,04	2622	1648,71	2732	1705,93	2842

HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	1144 MM - 26 ÉLÉMENTS		1188 MM - 27 ÉLÉMENTS		1232 MM - 28 ÉLÉMENTS		1276 MM - 29 ÉLÉMENTS		1320 MM - 30 ÉLÉMENTS	
	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VY SIMPLE PRIX HT	W Δ150K
500	852,04	670	878,53	695	905,43	720	932,67	744	960,28	768
600	905,69	804	933,92	834	962,66	863	991,68	893	1021,07	921
700	959,34	938	989,32	973	1019,89	1007	1050,70	1042	1081,86	1075
800	1012,98	1072	1044,71	1112	1077,11	1151	1109,71	1190	1142,64	1228

PLANEA

UNE ESTHÉTIQUE ORIGINALE
ET CONTEMPORAINE AVEC
SA SURFACE PLANE STRIÉE

PRATICITÉ

- Modèles horizontaux ou verticaux en fonction de l'espace disponible dans la pièce.

DESIGN & CONFORT

- Ultra-fin, 5,5 cm d'épaisseur totale pour une plus grande discrétion (modèle simple).

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.



ASTUCES INSTALLATION :

- Large choix de raccords pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur, chromé.



PLV

PLH



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FINITION



Technoline

FICHE TECHNIQUE

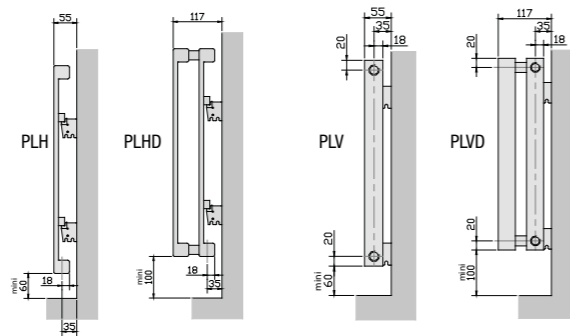
DESRIPTIF



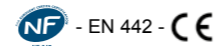
PLV

- + Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- + Éléments plats jointifs (70 x 11 mm).
- + Éléments soudés sur collecteurs rectangulaires 32 x 38 mm.
- + 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



NORMES



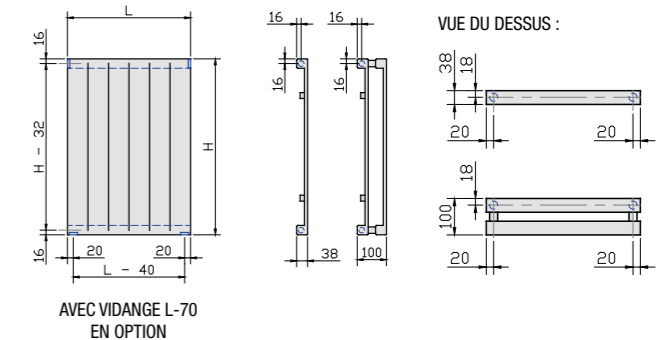
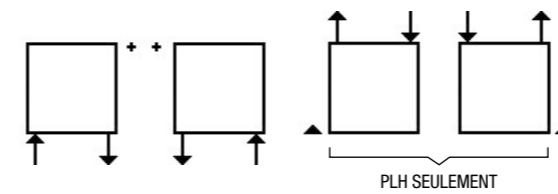
RACCORDEMENTS

- Alimentation 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air à jet orientable 1/4" fourni, blanc sur appareils blancs, sinon chromé.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.

PLANEA VERTICAL

PLH - PLHD Fig. S007

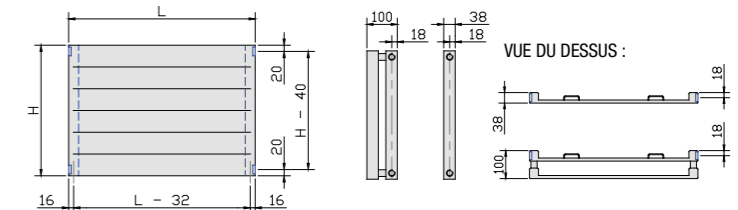
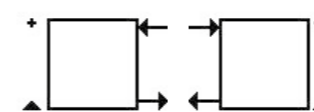
- Aller/Retour réversibles gauche/droite
- Appareil réversible bas/haut (modèles PLH seulement)



PLANEA HORIZONTAL

PLV - PLVD Fig. 7612

Appareil réversible haut/bas.



OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Autres raccords	Haute pression	Pieds soudés	2 caches latéraux
	Pages de couverture	(Code 0325) P. 10	P. 447 à 449		Réglables en hauteur (115 à 175 mm)	Code SC
Horizontal et vertical	✓	✓	Bitube - Monotube - Robinet intégré	10 bars	Réf. WFV115	Sur PLHD (dans la teinte de l'appareil)
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Voir p. 447 à 449	Plus-value : + 10 %	68,58 € (à l'unité)	130 €

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Pied à visser	Cache-vis pour pied à visser
	P. 450 à 455	Réglable en hauteur : 90 à 215 mm	
Horizontal	✓	KPH - Réf. blanc : 108051 Réf. couleur : 108059 (teinte à préciser)	Réf. blanc : 753050 Réf. couleur : 753059
Vertical	✓	KPV - Réf. blanc : 109051 Réf. couleur : 109059 (teinte à préciser)	
Prix HT	Voir p. 450 à 455	30,63 € (à l'unité)	26,05 € (à l'unité)

FIXATIONS DE BASE

Consoles murales CVD1 (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil. Pour les installations sortant du mur, commandez des consoles réf. CVD2 entraxe au mur 55 mm (sans supplément).

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles CVD1 :

- Blanches, réf. 795411
Prix = 32,48 €/HT
- Couleur, réf. 795419 (teinte à préciser)
Prix = 43,06 €/HT

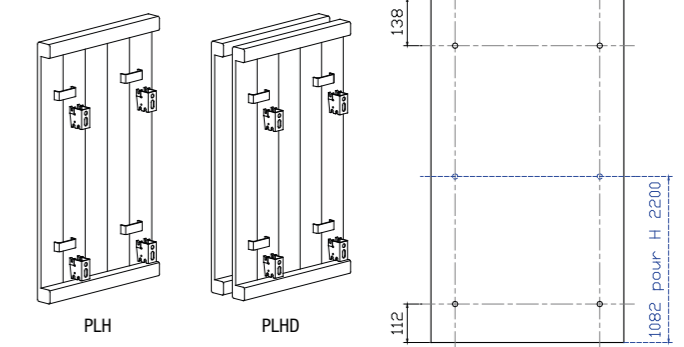
Entraxe au mur : 35 mm.

Boîte de 4 consoles CVD2 :

- Blanches, réf. 795421
Prix = 34,79 €/HT
- Couleur, réf. 795429 (teinte à préciser)
Prix = 43,06 €/HT

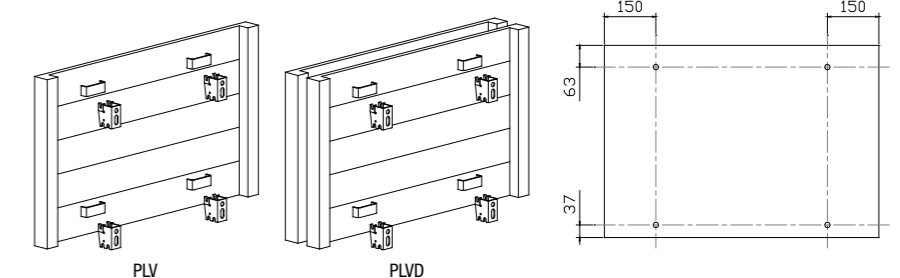
PLANEA VERTICAL

PLH - PLHD



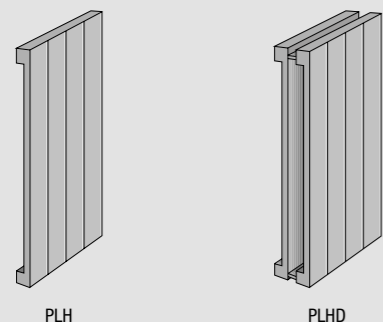
PLANEA HORIZONTAL

PLV - PLVD

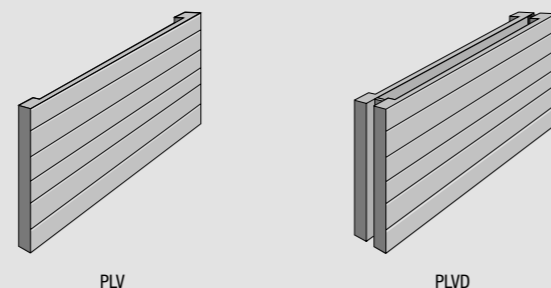


LA GAMME PLANEA

PLH, PLHD



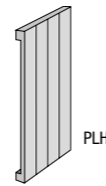
PLV, PLVD



Les cotes des schémas sont en mm.

PLANEA VERTICAL SIMPLE

Chauffage Central

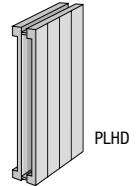


Prix publics conseillés €/HT.

PLH

PLANEA VERTICAL DOUBLE

Chauffage Central



Prix publics conseillés €/HT.

PLHD

H	L	PUISSANCE (en W)				PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1800	350 - 5 éléments	181	312	456	610	1,3	15,8	PLH-180-035	499,15	PLH-180-035C	599,15
	420 - 6 éléments	218	374	547	732	1,3	18,9	PLH-180-042	554,61	PLH-180-042C	654,61
	490 - 7 éléments	254	437	638	854	1,3	22,1	PLH-180-049	610,05	PLH-180-049C	710,05
	560 - 8 éléments	290	499	729	976	1,3	25,2	PLH-180-056	665,52	PLH-180-056C	765,52
	630 - 9 éléments	327	561	820	1098	1,3	28,4	PLH-180-063	734,85	PLH-180-063C	834,85
	700 - 10 éléments	363	624	911	1220	1,3	31,5	PLH-180-070	818,05	PLH-180-070C	918,05
	770 - 11 éléments	399	686	1002	1342	1,3	34,7	PLH-180-077	915,12	PLH-180-077C	1015,12
	840 - 12 éléments	435	749	1093	1464	1,3	37,8	PLH-180-084	1026,02	PLH-180-084C	1126,02
	910 - 13 éléments	472	811	1184	1586	1,3	41,0	PLH-180-091	1136,95	PLH-180-091C	1236,95
	980 - 14 éléments	508	873	1275	1708	1,3	44,1	PLH-180-098	1247,87	PLH-180-098C	1347,87
	1050 - 15 éléments	544	936	1367	1830	1,3	47,3	PLH-180-105	1469,72	PLH-180-105C	1569,72
2000	350 - 5 éléments	202	348	508	680	1,3	17,5	PLH-200-035	513,02	PLH-200-035C	613,02
	420 - 6 éléments	243	417	609	816	1,3	20,9	PLH-200-042	554,61	PLH-200-042C	654,61
	490 - 7 éléments	283	487	711	952	1,3	24,4	PLH-200-049	623,94	PLH-200-049C	723,94
	560 - 8 éléments	324	556	812	1088	1,3	27,9	PLH-200-056	707,11	PLH-200-056C	807,11
	630 - 9 éléments	364	626	914	1224	1,3	31,4	PLH-200-063	790,32	PLH-200-063C	890,32
	700 - 10 éléments	404	695	1016	1360	1,3	34,9	PLH-200-070	873,49	PLH-200-070C	973,49
	770 - 11 éléments	445	765	1117	1496	1,3	38,4	PLH-200-077	970,55	PLH-200-077C	1070,55
	840 - 12 éléments	485	834	1219	1632	1,3	41,9	PLH-200-084	1067,61	PLH-200-084C	1167,61
	910 - 13 éléments	526	904	1320	1768	1,3	45,4	PLH-200-091	1178,55	PLH-200-091C	1278,55
	980 - 14 éléments	566	974	1422	1904	1,3	48,9	PLH-200-098	1317,20	PLH-200-098C	1417,20
	1050 - 15 éléments	607	1043	1523	2040	1,3	52,4	PLH-200-105	1594,50	PLH-200-105C	1694,50
2200	350 - 5 éléments	219	379	555	745	1,31	19,2	PLH-220-035	554,61	PLH-220-035C	654,61
	420 - 6 éléments	263	455	666	894	1,31	23,0	PLH-220-042	623,94	PLH-220-042C	723,94
	490 - 7 éléments	307	530	777	1043	1,31	26,8	PLH-220-049	693,27	PLH-220-049C	793,27
	560 - 8 éléments	351	606	888	1192	1,31	30,6	PLH-220-056	762,58	PLH-220-056C	862,58
	630 - 9 éléments	395	682	999	1341	1,31	34,5	PLH-220-063	845,79	PLH-220-063C	945,79
	700 - 10 éléments	439	758	1110	1490	1,31	38,3	PLH-220-070	928,97	PLH-220-070C	1028,97
	770 - 11 éléments	482	833	1221	1639	1,31	42,1	PLH-220-077	1039,90	PLH-220-077C	1139,90
	840 - 12 éléments	526	909	1332	1788	1,31	46,0	PLH-220-084	1150,81	PLH-220-084C	1250,81
	910 - 13 éléments	570	985	1443	1937	1,31	49,8	PLH-220-091	1261,73	PLH-220-091C	1361,73
	980 - 14 éléments	614	1061	1554	2086	1,31	53,6	PLH-220-098	1386,52	PLH-220-098C	1486,52
	1050 - 15 éléments	658	1136	1665	2235	1,31	57,5	PLH-220-105	1705,41	PLH-220-105C	1805,41

H	L	PUISSANCE (en W)				PENTE	POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1800	350 - 5 éléments	270	473	699	945	1,34	31,6	PLHD-180-035	1053,75	PLHD-180-035C	1153,75
	420 - 6 éléments	324	567	839	1134	1,34	37,9	PLHD-180-042	1178,55	PLHD-180-042C	1278,55
	490 - 7 éléments	378	662	979	1323	1,34	44,2	PLHD-180-049	1317,20	PLHD-180-049C	1417,20
	560 - 8 éléments	432	756	1118	1512	1,34	50,5	PLHD-180-056	1469,72	PLHD-180-056C	1569,72
	630 - 9 éléments	486	851	1258	1701	1,34	56,8	PLHD-180-063	1622,23	PLHD-180-063C	1722,23
	700 - 10 éléments	540	946	1398	1890	1,34	63,1	PLHD-180-070	1774,76	PLHD-180-070C	1874,76
	770 - 11 éléments	594	1040	1538	2079	1,34	69,4	PLHD-180-077	1941,14	PLHD-180-077C	2041,14
	840 - 12 éléments	649	1135	1678	2268	1,34	75,7	PLHD-180-084	2121,37	PLHD-180-084C	2221,37
	910 - 13 éléments	703	1229	1818	2457	1,34	82,0	PLHD-180-091	2329,36	PLHD-180-091C	2429,36
	980 - 14 éléments	757	1324	1957	2646	1,34	88,3	PLHD-180-098	2537,33	PLHD-180-098C	2637,33
	1050 - 15 éléments	811	1418	2097	2835	1,34	94,7	PLHD-180-105	2911,69	PLHD-180-105C	3011,69
2000	350 - 5 éléments	297	520	769	1040	1,34	35,0	PLHD-200-035	1095,35	PLHD-200-035C	1195,35
	420 - 6 éléments	356	623	923	1248	1,34	41,9	PLHD-200-042	1247,87	PLHD-200-042C	1347,87
	490 - 7 éléments	415	727	1076	1456	1,34	48,9	PLHD-200-049	1372,68	PLHD-200-049C	1472,68
	560 - 8 éléments	474	831	1230	1664	1,34	55,9	PLHD-200-056	1525,17	PLHD-200-056C	1625,17
	630 - 9 éléments	534	935	1384	1872	1,34	62,9	PLHD-200-063	1663,82	PLHD-200-063C	1763,82
	700 - 10 éléments	593	1039	1538	2080	1,34	69,9	PLHD-200-070	1844,09	PLHD-200-070C	1944,09
	770 - 11 éléments	652	1143	1691	2288	1,34	76,9	PLHD-200-077	2079,79	PLHD-200-077C	2179,79
	840 - 12 éléments	712	1247	1845	2496	1,34	83,9	PLHD-200-084	2260,02	PLHD-200-084C	2360,02
	910 - 13 éléments	771	1351	1999	2704	1,34	90,9	PLHD-200-091	2481,87	PLHD-200-091C	2581,87
	980 - 14 éléments	830	1455	2153	2912	1,34	97,9	PLHD-200-098	2731,44	PLHD-200-098C	2831,44
	1050 - 15 éléments	890	1559	2306	3120	1,34	104,9	PLHD-200-105	3189,00	PLHD-200-105C	3289,00
2200	350 - 5 éléments	323	566	838	1135	1,35	38,4	PLHD-220-035	1178,55	PLHD-220-035C	1278,55
	420 - 6 éléments	387	679	1006	1362	1,35	46,0	PLHD-220-042	1331,05	PLHD-220-042C	1431,05
	490 - 7 éléments	452	793	1174	1589	1,35	53,7	PLHD-220-049	1497,44	PLHD-220-049C	1597,44
	560 - 8 éléments	516	906	1342	1816	1,35	61,4	PLHD-220-056	1663,82	PLHD-220-056C	1763,82
	630 - 9 éléments	581	1019	1509	2043	1,35	69,0	PLHD-220-063	1830,20	PLHD-220-063C	1930,20
	700 - 10 éléments	645	1132	1677	2270	1,35	76,7	PLHD-220-070	2010,47	PLHD-220-070C	2110,47
	770 - 11 éléments	710	1245	1845	2497	1,35	84,4	PLHD-220-077	2204,58	PLHD-220-077C	2304,58
	840 - 12 éléments	775	1359	2012	2724	1,35	92,0	PLHD-220-084	2412,55	PLHD-220-084C	2512,55
	910 - 13 éléments	839	1472	2180	2951	1,35	99,7	PLHD-220-091	2634,40	PLHD-220-091C	2734,40
	980 - 14 éléments	904	1585	2348	3178	1,35	107,4	PLHD-220-098	2911,69	PLHD-220-098C	3011,69
	1050 - 15 éléments	968	1698	2515	3405	1,35	115,1	PLHD-220-105	3327,65	PLHD-220-105C	3427,65

PLANEA

PLH

PLANEA

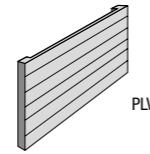
PLHD

Les cotes des schémas sont en mm.

PLANEA HORIZONTAL SIMPLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.



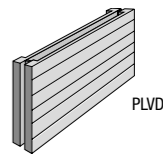
PLV

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)				POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
PLV	560 8 éléments	800	146	245	353	468	11,6	PLV-056-080	471,41	PLV-056-080C	571,41
		900	164	276	398	527	13,1	PLV-056-090	513,02	PLV-056-090C	613,02
		1000	182	307	442	585	14,5	PLV-056-100	554,61	PLV-056-100C	654,61
		1200	218	368	530	702	17,4	PLV-056-120	596,21	PLV-056-120C	696,21
		1400	255	429	618	819	20,3	PLV-056-140	637,79	PLV-056-140C	737,79
	630 9 éléments	800	162	273	393	520	13,0	PLV-063-080	513,02	PLV-063-080C	613,02
		900	182	307	442	585	14,6	PLV-063-090	554,61	PLV-063-090C	654,61
		1000	202	341	491	650	16,3	PLV-063-100	596,21	PLV-063-100C	696,21
		1200	243	409	589	780	19,5	PLV-063-120	637,79	PLV-063-120C	737,79
		1400	283	477	687	910	22,8	PLV-063-140	679,41	PLV-063-140C	779,41
	700 10 éléments	800	177	299	431	571	14,4	PLV-070-080	554,61	PLV-070-080C	654,61
		900	200	337	485	643	16,2	PLV-070-090	596,21	PLV-070-090C	696,21
		1000	222	374	539	714	18,1	PLV-070-100	637,79	PLV-070-100C	737,79
		1200	266	449	647	857	21,7	PLV-070-120	679,41	PLV-070-120C	779,41
		1400	311	524	755	1000	25,3	PLV-070-140	721,00	PLV-070-140C	821,00

PLANEA HORIZONTAL DOUBLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.



PLVD

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)				POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
PLVD	560 8 éléments	800	241	412	598	798	23,9	PLVD-056-080	859,65	PLVD-056-080C	959,65
		900	272	463	673	898	26,9	PLVD-056-090	928,97	PLVD-056-090C	1028,97
		1000	302	515	748	998	29,9	PLVD-056-100	984,44	PLVD-056-100C	1084,44
		1200	362	618	898	1198	35,9	PLVD-056-120	1053,75	PLVD-056-120C	1153,75
		1400	422	721	1047	1397	41,9	PLVD-056-140	1164,68	PLVD-056-140C	1264,68
	630 9 éléments	800	266	455	661	881	26,0	PLVD-063-080	922,04	PLVD-063-080C	1022,04
		900	300	511	743	991	29,3	PLVD-063-090	1026,02	PLVD-063-090C	1126,02
		1000	333	568	826	1101	32,5	PLVD-063-100	1123,08	PLVD-063-100C	1223,08
		1200	400	682	990	1321	39,0	PLVD-063-120	1234,00	PLVD-063-120C	1334,00
		1400	466	795	1155	1541	45,5	PLVD-063-140	1372,68	PLVD-063-140C	1472,68
	700 10 éléments	800	291	496	721	962	28,9	PLVD-070-080	998,29	PLVD-070-080C	1098,29
		900	328	559	812	1083	32,5	PLVD-070-090	1053,75	PLVD-070-090C	1153,75
		1000	364	621	902	1203	36,1	PLVD-070-100	1150,81	PLVD-070-100C	1250,81
		1200	437	745	1083	1444	43,3	PLVD-070-120	1275,62	PLVD-070-120C	1375,62
		1400	509	869	1263	1684	50,5	PLVD-070-140	1455,85	PLVD-070-140C	1555,85

PLANEA

PLANEA

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 (à partir de septembre). **NOUVEAU**

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), à partir de septembre. **NOUVEAU**

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.



+ FASSANE PREM'S

La sélection de références Fassane vite commandées, vite livrées !

Pages 310-311

ASTUCES INSTALLATION :

- Large choix de raccords 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.



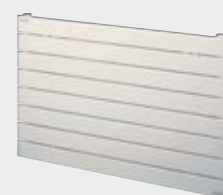
HXD (page 312)



MX - MXD (page 312)



HXD (page 320)



VLX (page 324)

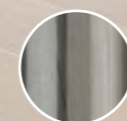


46 couleurs
Nouvelles nuances



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FINITION ET PERSONNALISATION



Technoline
sauf FASSANE
À AILETTES



Sur-mesure
Voir p. 328



OPTION :
AVEC CACHES
LATÉRAUX

FICHE TECHNIQUE

La sélection de références Fassane (blanc uniquement), vite commandées, vite livrées !



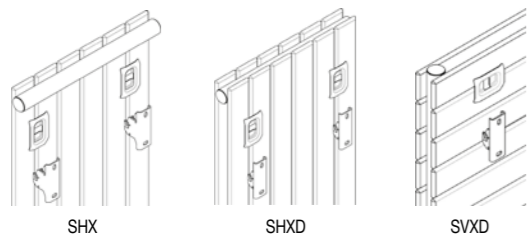
DESCRIPTIF

- + 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



FIXATIONS (à partir de septembre)



Voir p. 313 et 321

COTES DE PERÇAGE

Modèles verticaux SHX / SHXD : voir p. 313

Modèles horizontaux

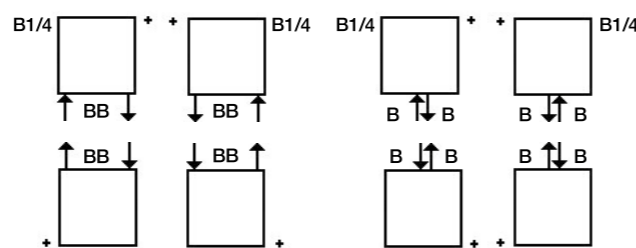
SHXD : voir p. 321

SVXD : voir p. 325

RACCORDEMENTS

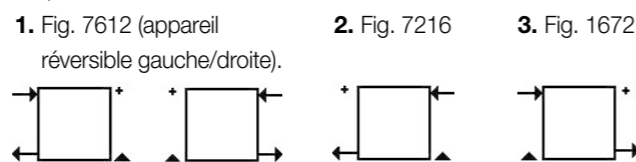
SHX-SHXD

- 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 :

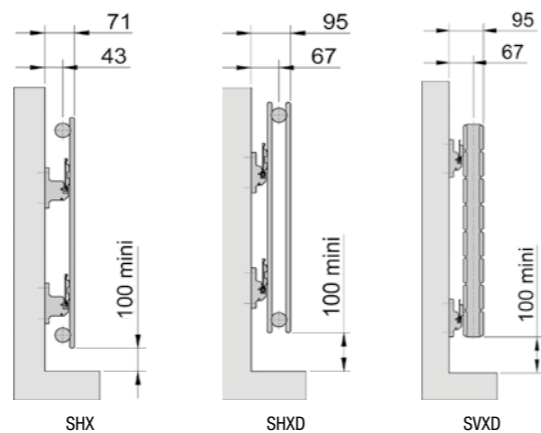


SVXD

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.
- 3 possibilités de raccordements :



SAILLIE AU MUR



ACCESSOIRE

EXEMPLE DE PACK ROBINETTERIE

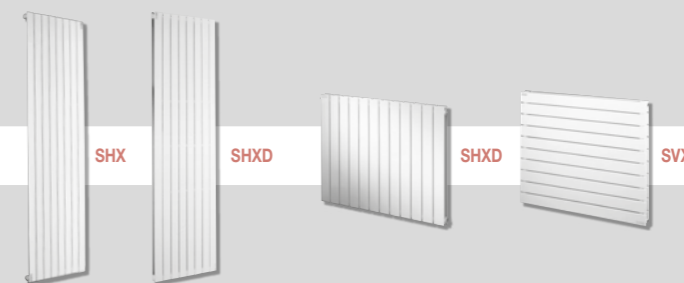
Réf. 841068

Prix = 98,79 €/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



Les cotes des schémas sont en mm.



	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	
SHX (vertical simple)	2000	296 - 4 éléments	320	468	628	13,3	SHX-200-029	320,62	
		444 - 6 éléments	479	702	942	19,9	SHX-200-044	418,64	
		592 - 8 éléments	639	936	1256	26,4	SHX-200-059	530,65	
		740 - 10 éléments	799	1170	1570	32,9	SHX-200-074	628,66	
SHXD (vertical double)	2000	296 - 4 éléments	467	687	924	25,8	SHXD-200-029	656,65	
		444 - 6 éléments	701	1030	1386	38,4	SHXD-200-044	838,68	
		592 - 8 éléments	934	1373	1848	51,1	SHXD-200-059	1020,67	
		740 - 10 éléments	1168	1716	2310	63,7	SHXD-200-074	1216,70	
SHXD (horizontal double à éléments verticaux)	600	592 - 8 éléments	312	458	615	17,0	SHXD-060-059	376,63	
		740 - 10 éléments	390	572	769	21,3	SHXD-060-074	474,64	
		888 - 12 éléments	468	686	923	25,6	SHXD-060-088	558,65	
		1036 - 14 éléments	546	801	1077	29,8	SHXD-060-104	642,67	
	700	592 - 8 éléments	358	528	708	19,2	SHXD-070-059	404,63	
		740 - 10 éléments	449	660	885	24,0	SHXD-070-074	488,64	
		888 - 12 éléments	538	792	1062	28,8	SHXD-070-088	586,65	
		1036 - 14 éléments	628	924	1239	33,6	SHXD-070-104	684,66	
SVXD (horizontal double à éléments horizontaux) 1. Raccordement 7612	592 8 éléments	800	445	644	855	21,7	SVXD-059-080	432,63	
		1000	557	805	1069	26,6	SVXD-059-100	488,64	
		1200	668	966	1283	31,5	SVXD-059-120	530,65	
		1400	780	1127	1497	36,4	SVXD-059-140	642,67	
	740 10 éléments	800	539	780	1036	27,0	SVXD-074-080	502,66	
		1000	674	975	1295	33,1	SVXD-074-100	600,65	
		1200	809	1170	1554	39,2	SVXD-074-120	712,66	
		1400	944	1365	1813	45,3	SVXD-074-140	796,66	
	SVXD (horizontal double à éléments horizontaux) 2. Raccordement 7216	592 8 éléments	800	445	644	855	21,7	SVXD59-080-7216	432,63
			1000	557	805	1069	26,6	SVXD59-100-7216	488,64
			1200	668	966	1283	31,5	SVXD59-120-7216	530,65
			1400	780	1127	1497	36,4	SVXD59-140-7216	642,67
740 10 éléments		800	539	780	1036	27,0	SVXD74-080-7216	502,66	
		1000	674	975	1295	33,1	SVXD74-100-7216	600,65	
		1200	809	1170	1554	39,2	SVXD74-120-7216	712,66	
		1400	944	1365	1813	45,3	SVXD74-140-7216	796,66	
SVXD (horizontal double à éléments horizontaux) 3. Raccordement 1672		592 8 éléments	800	445	644	855	21,7	SVXD59-080-1672	432,63
			1000	557	805	1069	26,6	SVXD59-100-1672	488,64
			1200	668	966	1283	31,5	SVXD59-120-1672	530,65
			1400	780	1127	1497	36,4	SVXD59-140-1672	642,67
	740 10 éléments	800	539	780	1036	27,0	SVXD74-080-1672	502,66	
		1000	674	975	1295	33,1	SVXD74-100-1672	600,65	
		1200	809	1170	1554	39,2	SVXD74-120-1672	712,66	
		1400	944	1365	1813	45,3	SVXD74-140-1672	796,66	

FICHE TECHNIQUE

DESRIPTIF



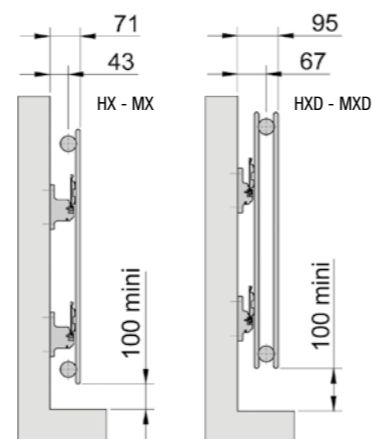
HXD
AVEC OPTION CACHES LATÉRAUX
DESIGN SCZ1

- + 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



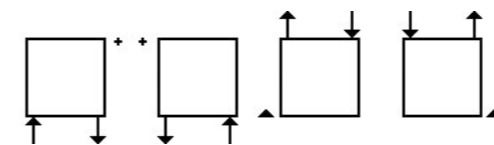
NORMES



RACCORDEMENTS DE BASE

HX - HXD - MX - MXD Fig. S007

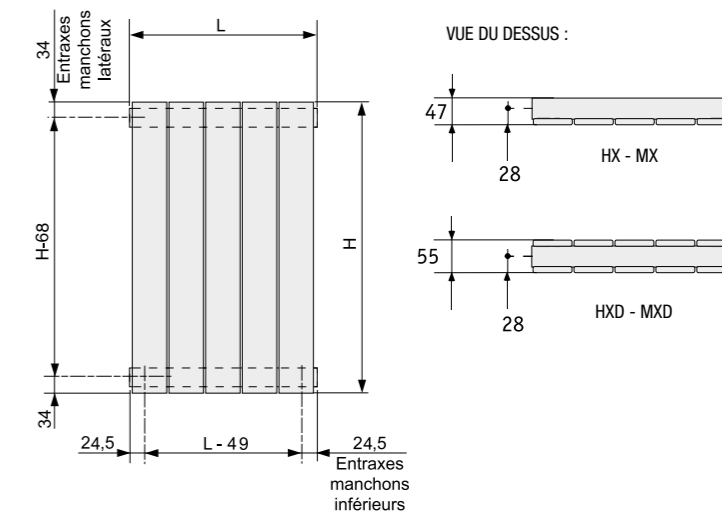
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon de vidange 1/4" fourni.
- Réversible haut/bas.
- 4 possibilités de raccordements :



↔ : aller/retour

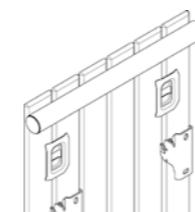
+ : purge

▲ : vidange

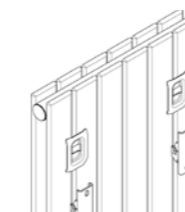


FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (**fournies**), peintes dans la couleur de l'appareil.
Système anti-décrochage de sécurité.



HX - MX (FIX. C1E)



HXD - MXD (FIX. C2E)

NOUVELLES FIXATIONS À PARTIR DE SEPTEMBRE

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

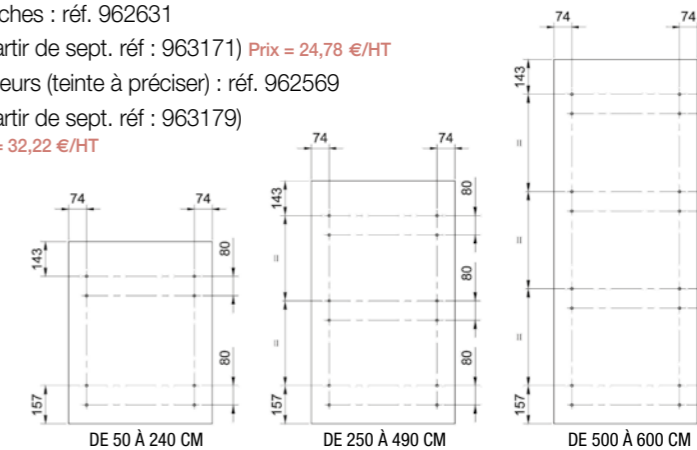
Boîte de 4 consoles :

HX - MX

- Blanches : réf. 962621 (à partir de sept. réf : 963161) Prix = 24,72 €/HT
- Couleurs (teinte à préciser) : réf. 962559 (à partir de sept. réf : 963169) Prix = 32,22 €/HT

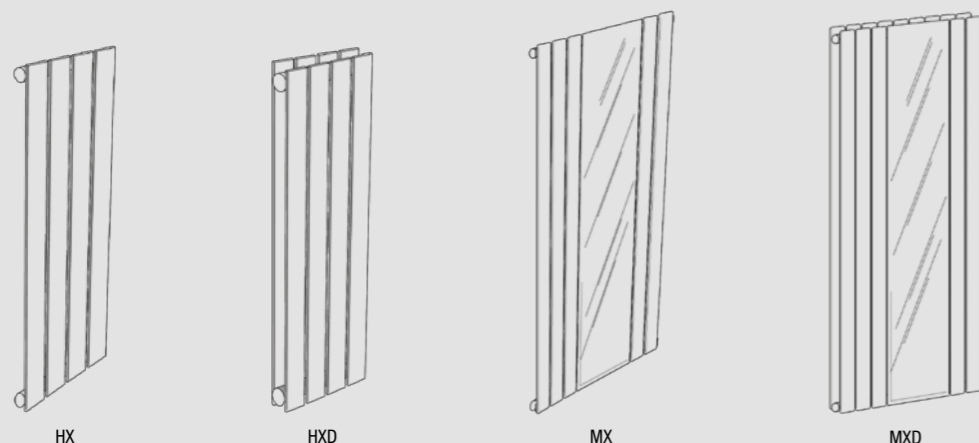
HXD - MXD

- Blanches : réf. 962631 (à partir de sept. réf : 963171) Prix = 24,78 €/HT
- Couleurs (teinte à préciser) : réf. 962569 (à partir de sept. réf : 963179) Prix = 32,22 €/HT



LA GAMME FASSANE VERTICAL

HX, HXD, MX, MXD



OPTIONS	46 couleurs	Finition Technoline	Autres raccords	Haute pression	Fixations	Caches latéraux design*
	Pages de couverture	(Code 0325) P. 10	P. 447 à 449		P. 444 à 446	Code SCZ1
Chauffage central	✓	✓	Bitube Monotube Robinet intégré	9 bars	Clastra Fixations latérales	✓
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Voir p. 447 à 449	Plus-value : + 10 %	Voir p. 444 à 446	186 €

* À partir de septembre.

ACCESSOIRES	Pack robinetterie	Pied de soutien	Patères
	P. 450 à 455	P. 446	P. 456
	✓	✓	Blanc - Réf. 480891 Couleur - Réf. 480899 Chromé - Réf. 480718
Prix HT par appareil			73,37 €



FASSANE VERTICAL SIMPLE

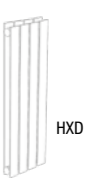
Chauffage Central



Prix publics conseillés €/HT.

FASSANE VERTICAL DOUBLE

Chauffage Central



Prix publics conseillés €/HT.

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1600	148 - 2 éléments	129	189	254	5,4	HX-160-014	298,40	HX-160-014C	398,40	
	222 - 3 éléments	193	284	381	8,1	HX-160-022	359,21	HX-160-022C	459,21	
	296 - 4 éléments	258	378	508	10,8	HX-160-029	421,30	HX-160-029C	521,30	
	370 - 5 éléments	322	473	635	13,5	HX-160-037	477,59	HX-160-037C	577,59	
	444 - 6 éléments	387	567	762	16,2	HX-160-044	544,22	HX-160-044C	644,22	
	518 - 7 éléments	451	662	889	18,9	HX-160-051	615,35	HX-160-051C	715,35	
	592 - 8 éléments	516	756	1016	21,6	HX-160-059	674,34	HX-160-059C	774,34	
	666 - 9 éléments	580	851	1143	24,3	HX-160-066	732,86	HX-160-066C	832,86	
	740 - 10 éléments	645	945	1270	27,0	HX-160-074	802,60	HX-160-074C	902,60	
	814 - 11 éléments	709	1040	1397	29,7	HX-160-081	919,69	HX-160-081C	1019,69	
	888 - 12 éléments	774	1134	1524	32,4	HX-160-088	964,97	HX-160-088C	1064,97	
	962 - 13 éléments	838	1229	1651	35,1	HX-160-096	1074,70	HX-160-096C	1174,70	
	1036 - 14 éléments	903	1324	1778	37,8	HX-160-103	1122,35	HX-160-103C	1222,35	
	1110 - 15 éléments	967	1418	1905	40,5	HX-160-111	1513,40	HX-160-111C	1613,40	
	1700	148 - 2 éléments	137	201	270	5,7	HX-170-014	307,73	HX-170-014C	407,73
222 - 3 éléments		206	302	405	8,6	HX-170-022	371,25	HX-170-022C	471,25	
296 - 4 éléments		274	402	540	11,4	HX-170-029	429,91	HX-170-029C	529,91	
370 - 5 éléments		343	503	675	14,3	HX-170-037	496,54	HX-170-037C	596,54	
444 - 6 éléments		411	603	810	17,1	HX-170-044	564,70	HX-170-044C	664,70	
518 - 7 éléments		480	704	945	20,0	HX-170-051	645,32	HX-170-051C	745,32	
592 - 8 éléments		549	804	1080	22,8	HX-170-059	700,76	HX-170-059C	800,76	
666 - 9 éléments		617	905	1215	25,7	HX-170-066	753,51	HX-170-066C	853,51	
740 - 10 éléments		686	1005	1350	28,5	HX-170-074	834,40	HX-170-074C	934,40	
814 - 11 éléments		754	1106	1485	31,4	HX-170-081	959,15	HX-170-081C	1059,15	
888 - 12 éléments		823	1206	1620	34,2	HX-170-088	1022,10	HX-170-088C	1122,10	
962 - 13 éléments		891	1307	1755	37,1	HX-170-096	1119,67	HX-170-096C	1219,67	
1036 - 14 éléments		960	1407	1890	39,5	HX-170-103	1169,02	HX-170-103C	1269,02	
1110 - 15 éléments		1028	1508	2025	42,8	HX-170-111	1574,91	HX-170-111C	1674,91	
1800		148 - 2 éléments	144	212	284	6,0	HX-180-014	317,07	HX-180-014C	417,07
	222 - 3 éléments	216	317	426	9,0	HX-180-022	383,26	HX-180-022C	483,26	
	296 - 4 éléments	289	423	568	12,0	HX-180-029	438,14	HX-180-029C	538,14	
	370 - 5 éléments	361	529	710	15,1	HX-180-037	512,81	HX-180-037C	612,81	
	444 - 6 éléments	433	635	852	18,1	HX-180-044	587,20	HX-180-044C	687,20	
	518 - 7 éléments	505	740	994	21,1	HX-180-051	661,31	HX-180-051C	761,31	
	592 - 8 éléments	577	846	1136	24,1	HX-180-059	727,19	HX-180-059C	827,19	
	666 - 9 éléments	649	952	1278	27,1	HX-180-066	796,80	HX-180-066C	896,80	
	740 - 10 éléments	722	1058	1420	30,1	HX-180-074	870,63	HX-180-074C	970,63	
	814 - 11 éléments	794	1163	1562	33,1	HX-180-081	998,89	HX-180-081C	1098,89	
	888 - 12 éléments	866	1269	1704	36,1	HX-180-088	1049,24	HX-180-088C	1149,24	
	962 - 13 éléments	938	1375	1846	39,1	HX-180-096	1164,92	HX-180-096C	1264,92	
	1036 - 14 éléments	1010	1481	1988	42,1	HX-180-103	1215,81	HX-180-103C	1315,81	
	1110 - 15 éléments	1082	1586	2130	45,2	HX-180-111	1636,43	HX-180-111C	1736,43	
	1900	148 - 2 éléments	152	223	299	6,3	HX-190-014	326,12	HX-190-014C	426,12
222 - 3 éléments		228	335	449	9,5	HX-190-022	395,56	HX-190-022C	495,56	
296 - 4 éléments		304	446	598	12,6	HX-190-029	446,34	HX-190-029C	546,34	
370 - 5 éléments		380	557	748	15,8	HX-190-037	515,91	HX-190-037C	615,91	
444 - 6 éléments		456	668	897	19,0	HX-190-044	590,73	HX-190-044C	690,73	
518 - 7 éléments		533	780	1047	22,1	HX-190-051	668,51	HX-190-051C	768,51	
592 - 8 éléments		608	891	1196	25,3	HX-190-059	733,29	HX-190-059C	833,29	
666 - 9 éléments		685	1003	1346	28,4	HX-190-066	804,83	HX-190-066C	904,83	
740 - 10 éléments		760	1114	1495	31,6	HX-190-074	879,53	HX-190-074C	979,53	
814 - 11 éléments		837	1226	1645	34,8	HX-190-081	1038,48	HX-190-081C	1138,48	
888 - 12 éléments		913	1337	1794	37,9	HX-190-088	1062,83	HX-190-088C	1162,83	
962 - 13 éléments		989	1448	1944	41,1	HX-190-096	1210,04	HX-190-096C	1310,04	
1036 - 14 éléments		1065	1559	2093	44,2	HX-190-103	1262,35	HX-190-103C	1362,35	
1110 - 15 éléments		1141	1671	2243	47,4	HX-190-111	1698,10	HX-190-111C	1798,10	

Fabrication sur-mesure, voir p. 328.

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1600	148 - 2 éléments	189	278	374	10,4	HXD-160-014	651,12	HXD-160-014C	751,12	
	222 - 3 éléments	283	417	561	15,6	HXD-160-022	755,63	HXD-160-022C	855,63	
	296 - 4 éléments	378	555	748	20,8	HXD-160-029	906,69	HXD-160-029C	1006,69	
	370 - 5 éléments	472	694	935	26,0	HXD-160-037	1015,57	HXD-160-037C	1115,57	
	444 - 6 éléments	566	833	1122	31,1	HXD-160-044	1145,68	HXD-160-044C	1245,68	
	518 - 7 éléments	661	972	1309	36,3	HXD-160-051	1282,45	HXD-160-051C	1382,45	
	592 - 8 éléments	755	1111	1496	41,5	HXD-160-059	1397,30	HXD-160-059C	1497,30	
	666 - 9 éléments	849	1250	1683	46,7	HXD-160-066	1511,84	HXD-160-066C	1611,84	
	740 - 10 éléments	944	1389	1870	51,9	HXD-160-074	1647,90	HXD-160-074C	1747,90	
	814 - 11 éléments	1038	1527	2057	57,1	HXD-160-081	1818,59	HXD-160-081C	1918,59	
	888 - 12 éléments	1133	1666	2244	62,3	HXD-160-088	1965,54	HXD-160-088C	2065,54	
	962 - 13 éléments	1227	1805	2431	67,5	HXD-160-096	2081,91	HXD-160-096C	2181,91	
	1036 - 14 éléments	1321	1944	2618	72,7	HXD-160-103	2217,54	HXD-160-103C	2317,54	
	1110 - 15 éléments	1416	2083	2805	77,9	HXD-160-111	2977,70	HXD-160-111C	3077,70	
	1700	148 - 2 éléments	200	294	396	11,0	HXD-170-014	668,81	HXD-170-014C	768,81
222 - 3 éléments		300	441	594	16,5	HXD-170-022	778,97	HXD-170-022C	878,97	
296 - 4 éléments		400	588	792	22,0	HXD-170-029	941,45	HXD-170-029C	1041,45	
370 - 5 éléments		500	735	990	27,5	HXD-170-037	1049,09	HXD-170-037C	1149,09	
444 - 6 éléments		600	882	1188	32,9	HXD-170-044	1176,38	HXD-170-044C	1276,38	
518 - 7 éléments		700	1029	1386	38,4	HXD-170-051	1302,80	HXD-170-051C	1402,80	
592 - 8 éléments		800	1176	1584	43,9	HXD-170-059	1415,24	HXD-170-059C	1515,24	
666 - 9 éléments		900	1324	1782	49,4	HXD-170-066	1540,41	HXD-170-066C	1640,41	
740 - 10 éléments		1000	1471	1980	54,9	HXD-170-074	1660,06	HXD-170-074C	1760,06	
814 - 11 éléments		1100	1618	2178	60,4	HXD-170-081	1894,40	HXD-170-081C	1994,40	
888 - 12 éléments		1200	1765	2376	65,9	HXD-170-088	2021,10	HXD-170-088C	2121,10	
962 - 13 éléments		1300	1912	2574	71,4	HXD-170-096	2168,04	HXD-170-096C	2268,04	
1036 - 14 éléments		1400	2059	2772	76,9	HXD-170-103	2306,79	HXD-170-103C	2406,79	
1110 - 15 éléments		1500	2206	2970	82,4	HXD-170-111	3095,24	HXD-170-111C	3195,24	
1800		148 - 2 éléments	211	311	418	11,6	HXD-180-014	686,51	HXD-180-014C	786,51
	222 - 3 éléments	317	466	627	17,4	HXD-180-022	802,17	HXD-180-022C	902,17	
	296 - 4 éléments	422	621	836	23,2	HXD-180-029	949,41	HXD-180-029C	1049,41	
	370 - 5 éléments	528	776	1045	29,0	HXD-180-037	1083,45	HXD-180-037C	1183,45	
	444 - 6 éléments	634	932	1254	34,8	HXD-180-044	1186,43	HXD-180-044C	1286,43	
	518 - 7 éléments	739	1087	1463	40,6	HXD-180-051	1373,81	HXD-180-051C	1473,81	
	592 - 8 éléments	845	1242	1672	46,4	HXD-180-059	1471,81	HXD-180-059C	1571,81	
	666 - 9 éléments	950	1397	1881	52,2	HXD-180-066	1634,73	HXD-180-066C	1734,73	
	740 - 10 éléments	1056	1553	2090	58,0	HXD-180-074	1780,55	HXD-180-074C	1880,55	
	814 - 11 éléments	1162	1708	2299	63,8	HXD-180-081	1970,05	HXD-180-081C	2070,05	
	888 - 12 éléments	1267	1863	2508	69,6	HXD-180-088	2127,47	HXD-180-088C	2227,47	
	962 - 13 éléments	1373	2018	2717	75,4	HXD-180-096	2254,32	HXD-180-096C	2354,32	
	1036 - 14 éléments	1478	2174	2926	81,2	HXD-180-103	2395,73	HXD-180-103C	2495,73	
	1110 - 15 éléments	1584	2329	3135	87,0	HXD-180-111	3213,06	HXD-180-111C	3313,06	
	1900	148 - 2 éléments	222	327	440	12,2	HXD-190-014	704,17	HXD-190-014C	804,17
222 - 3 éléments		334	490	660	18,3	HXD-190-022	825,50	HXD-190-022C	925,50	
296 - 4 éléments		445	654	880	24,4	HXD-190-029	1004,56	HXD-190-029C	1104,56	
370 - 5 éléments		556	817	1100	30,5	HXD-190-037	1113,15	HXD-190-037C	1213,15	
444 - 6 éléments		667	981	1320	36,6	HXD-190-044	1253,31	HXD-190-044C	1353,31	
518 - 7 éléments		779	1144	1540	42,7	HXD-190-051	1393,62	HXD-190-051C	1493,62	
592 - 8 éléments		890	1308	1760	48,8	HXD-190-059	1517,48	HXD-190-059C	1617,48	
666 - 9 éléments		1001	1471	1980	54,9	HXD-190-066	1654,67	HXD-190-066C	1754,67	
740 - 10 éléments		1112	1635	2200	61,0	HXD-190-074	1786,35	HXD-190-074C	1886,35	
814 - 11 éléments		1223	1798	2420	67,1	HXD-190-081	2045,57	HXD-190-081C	2145,57	
888 - 12 éléments		1335	1962	2640	73,2	HXD-190-088	2185,02	HXD-190-088C	2285,02	
962 - 13 éléments		1446	2125	2860	79,3	HXD-190-096	2340,47	HXD-190-096C		

FASSANE VERTICAL SIMPLE

Chauffage Central



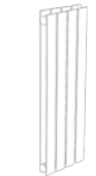
Prix publics conseillés €/HT.

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
2000	148 - 2 éléments	160	234	314	6,6	HX-200-014	335,31	HX-200-014C	435,31	
	222 - 3 éléments	240	351	471	10,0	HX-200-022	407,75	HX-200-022C	507,75	
	296 - 4 éléments	320	468	628	13,3	HX-200-029	457,79	HX-200-029C	557,79	
	370 - 5 éléments	400	585	785	16,6	HX-200-037	519,30	HX-200-037C	619,30	
	444 - 6 éléments	479	702	942	19,9	HX-200-044	593,85	HX-200-044C	693,85	
	518 - 7 éléments	559	819	1099	23,2	HX-200-051	673,46	HX-200-051C	773,46	
	592 - 8 éléments	639	936	1256	26,6	HX-200-059	741,63	HX-200-059C	841,63	
	666 - 9 éléments	719	1053	1413	29,9	HX-200-066	811,36	HX-200-066C	911,36	
	740 - 10 éléments	799	1170	1570	33,2	HX-200-074	887,58	HX-200-074C	987,58	
	814 - 11 éléments	879	1287	1727	36,5	HX-200-081	1049,93	HX-200-081C	1149,93	
	888 - 12 éléments	959	1404	1884	39,8	HX-200-088	1070,60	HX-200-088C	1170,60	
	962 - 13 éléments	1039	1521	2041	43,2	HX-200-096	1255,15	HX-200-096C	1355,15	
	1036 - 14 éléments	1119	1638	2198	46,5	HX-200-103	1309,04	HX-200-103C	1409,04	
	1110 - 15 éléments	1199	1755	2355	49,8	HX-200-111	1759,47	HX-200-111C	1859,47	
	2100	148 - 2 éléments	168	246	330	6,9	HX-210-014	344,51	HX-210-014C	444,51
222 - 3 éléments		252	369	495	10,4	HX-210-022	419,91	HX-210-022C	519,91	
296 - 4 éléments		336	492	660	13,9	HX-210-029	522,00	HX-210-029C	622,00	
370 - 5 éléments		420	615	825	17,4	HX-210-037	563,87	HX-210-037C	663,87	
444 - 6 éléments		504	738	990	20,8	HX-210-044	645,47	HX-210-044C	745,47	
518 - 7 éléments		588	861	1155	24,3	HX-210-051	740,94	HX-210-051C	840,94	
592 - 8 éléments		672	984	1320	27,8	HX-210-059	807,82	HX-210-059C	907,82	
666 - 9 éléments		756	1107	1485	31,2	HX-210-066	869,78	HX-210-066C	969,78	
740 - 10 éléments		840	1230	1650	34,7	HX-210-074	966,78	HX-210-074C	1066,78	
814 - 11 éléments		924	1353	1815	38,2	HX-210-081	1118,10	HX-210-081C	1218,10	
888 - 12 éléments		1008	1476	1980	41,6	HX-210-088	1237,76	HX-210-088C	1337,76	
962 - 13 éléments		1092	1599	2145	45,1	HX-210-096	1300,13	HX-210-096C	1400,13	
1036 - 14 éléments		1176	1722	2310	48,6	HX-210-103	1355,84	HX-210-103C	1455,84	
1110 - 15 éléments		1260	1845	2475	52,1	HX-210-111	1821,11	HX-210-111C	1921,11	
2200		148 - 2 éléments	176	258	346	7,2	HX-220-014	354,00	HX-220-014C	454,00
	222 - 3 éléments	264	387	519	10,9	HX-220-022	432,20	HX-220-022C	532,20	
	296 - 4 éléments	353	516	692	14,5	HX-220-029	538,82	HX-220-029C	638,82	
	370 - 5 éléments	441	645	865	18,1	HX-220-037	590,43	HX-220-037C	690,43	
	444 - 6 éléments	529	774	1038	21,7	HX-220-044	665,98	HX-220-044C	765,98	
	518 - 7 éléments	617	903	1211	25,3	HX-220-051	757,33	HX-220-051C	857,33	
	592 - 8 éléments	705	1032	1384	29,0	HX-220-059	832,56	HX-220-059C	932,56	
	666 - 9 éléments	793	1161	1557	32,6	HX-220-066	918,70	HX-220-066C	1018,70	
	740 - 10 éléments	881	1290	1730	36,2	HX-220-074	1002,71	HX-220-074C	1102,71	
	814 - 11 éléments	969	1419	1903	39,8	HX-220-081	1157,71	HX-220-081C	1257,71	
	888 - 12 éléments	1058	1548	2076	43,4	HX-220-088	1251,18	HX-220-088C	1351,18	
	962 - 13 éléments	1146	1677	2249	47,1	HX-220-096	1345,39	HX-220-096C	1445,39	
	1036 - 14 éléments	1234	1806	2422	50,7	HX-220-103	1402,51	HX-220-103C	1502,51	
	1110 - 15 éléments	1322	1935	2595	54,3	HX-220-111	1882,65	HX-220-111C	1982,65	
	2300	148 - 2 éléments	185	270	362	7,5	HX-230-014	363,32	HX-230-014C	463,32
222 - 3 éléments		277	405	543	11,3	HX-230-022	444,33	HX-230-022C	544,33	
296 - 4 éléments		369	540	724	15,1	HX-230-029	555,37	HX-230-029C	655,37	
370 - 5 éléments		461	675	905	18,9	HX-230-037	597,38	HX-230-037C	697,38	
444 - 6 éléments		554	810	1086	22,6	HX-230-044	685,77	HX-230-044C	785,77	
518 - 7 éléments		646	945	1267	26,4	HX-230-051	788,72	HX-230-051C	888,72	
592 - 8 éléments		738	1080	1448	30,2	HX-230-059	861,42	HX-230-059C	961,42	
666 - 9 éléments		830	1215	1629	33,9	HX-230-066	927,75	HX-230-066C	1027,75	
740 - 10 éléments		923	1350	1810	37,7	HX-230-074	1032,55	HX-230-074C	1132,55	
814 - 11 éléments		1015	1485	1991	41,5	HX-230-081	1197,14	HX-230-081C	1297,14	
888 - 12 éléments		1107	1620	2172	45,2	HX-230-088	1323,74	HX-230-088C	1423,74	
962 - 13 éléments		1199	1755	2353	49,0	HX-230-096	1390,35	HX-230-096C	1490,35	
1036 - 14 éléments		1292	1890	2534	52,8	HX-230-103	1449,34	HX-230-103C	1549,34	
1110 - 15 éléments		1384	2025	2715	56,6	HX-230-111	1944,19	HX-230-111C	2044,19	

Fabrication sur-mesure, voir p. 328.

FASSANE VERTICAL DOUBLE

Chauffage Central



Prix publics conseillés €/HT.

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
2000	148 - 2 éléments	234	343	462	12,8	HXD-200-014	721,70	HXD-200-014C	821,70	
	222 - 3 éléments	350	515	693	19,2	HXD-200-022	848,84	HXD-200-022C	948,84	
	296 - 4 éléments	467	687	924	25,6	HXD-200-029	927,88	HXD-200-029C	1027,88	
	370 - 5 éléments	584	858	1155	32,1	HXD-200-037	1049,09	HXD-200-037C	1149,09	
	444 - 6 éléments	701	1030	1386	38,5	HXD-200-044	1180,04	HXD-200-044C	1280,04	
	518 - 7 éléments	817	1202	1617	44,9	HXD-200-051	1302,80	HXD-200-051C	1402,80	
	592 - 8 éléments	934	1373	1848	51,3	HXD-200-059	1450,87	HXD-200-059C	1550,87	
	666 - 9 éléments	1051	1545	2079	57,7	HXD-200-066	1559,92	HXD-200-066C	1659,92	
	740 - 10 éléments	1168	1716	2310	64,1	HXD-200-074	1722,12	HXD-200-074C	1822,12	
	814 - 11 éléments	1285	1888	2541	70,5	HXD-200-081	2121,52	HXD-200-081C	2221,52	
	888 - 12 éléments	1401	2060	2772	76,9	HXD-200-088	2207,92	HXD-200-088C	2307,92	
	962 - 13 éléments	1518	2231	3003	83,3	HXD-200-096	2426,72	HXD-200-096C	2526,72	
	1036 - 14 éléments	1635	2403	3234	89,7	HXD-200-103	2573,94	HXD-200-103C	2673,94	
	1110 - 15 éléments	1752	2575	3465	96,2	HXD-200-111	3448,37	HXD-200-111C	3548,37	
	2100	148 - 2 éléments	245	360	484	13,4	HXD-210-014	739,79	HXD-210-014C	839,79
222 - 3 éléments		367	540	726	20,2	HXD-210-022	871,89	HXD-210-022C	971,89	
296 - 4 éléments		490	719	968	26,9	HXD-210-029	1067,78	HXD-210-029C	1167,78	
370 - 5 éléments		612	899	1210	33,6	HXD-210-037	1177,22	HXD-210-037C	1277,22	
444 - 6 éléments		734	1079	1452	40,3	HXD-210-044	1330,39	HXD-210-044C	1430,39	
518 - 7 éléments		857	1259	1694	47,0	HXD-210-051	1484,39	HXD-210-051C	1584,39	
592 - 8 éléments		979	1439	1936	53,8	HXD-210-059	1619,17	HXD-210-059C	1719,17	
666 - 9 éléments		1102	1619	2178	60,5	HXD-210-066	1769,22	HXD-210-066C	1869,22	
740 - 10 éléments		1224	1799	2420	67,2	HXD-210-074	1912,52	HXD-210-074C	2012,52	
814 - 11 éléments		1346	1978	2662	73,9	HXD-210-081	2197,31	HXD-210-081C	2297,31	
888 - 12 éléments		1469	2158	2904	80,6	HXD-210-088	2348,94	HXD-210-088C	2448,94	
962 - 13 éléments		1591	2338	3146	87,4	HXD-210-096	2512,68	HXD-210-096C	2612,68	
1036 - 14 éléments		1714	2518	3388	94,1	HXD-210-103	2663,01	HXD-210-103C	2763,01	
1110 - 15 éléments		1836	2698	3630	100,8	HXD-210-111	3566,16	HXD-210-111C	3666,16	
2200		148 - 2 éléments	256	376	506	14,0	HXD-220-014	757,33	HXD-220-014C	857,33
	222 - 3 éléments	384	564	759	21,1	HXD-220-022	895,36	HXD-220-022C	995,36	
	296 - 4 éléments	512	752	1012	28,1	HXD-220-029	1086,72	HXD-220-029C	1186,72	
	370 - 5 éléments	640	940	1265	35,1	HXD-220-037	1231,54	HXD-220-037C	1331,54	
	444 - 6 éléments	768	1128	1518	42,1	HXD-220-044	1382,14	HXD-220-044C	1482,14	
	518 - 7 éléments	896	1317	1771	49,1	HXD-220-051	1559,78	HXD-220-051C	1659,78	
	592 - 8 éléments	1024	1505	2024	56,2	HXD-220-059	1706,01	HXD-220-059C	1806,01	
	666 - 9 éléments	1152	1693	2277	63,2	HXD-220-066	1872,34	HXD-220-066C	1972,34	
	740 - 10 éléments	1280	1881	2530	70,2	HXD-220-074	2035,23	HXD-220-074C	2135,23	
	814 - 11 éléments	1408	2069	2783	77,2	HXD-220-081	2272,70	HXD-220-081C	2372,70	
	888 - 12 éléments	1536	2257	3036	84,2	HXD-220-088	2447,08	HXD-220-088C	2547,08	
	962 - 13 éléments	1664	2445	3289	91,3	HXD-220-096	2599,12	HXD-220-096C	2699,12	
	1036 - 14 éléments	1792	2633	3542	98,3	HXD-220-103	2752,14	HXD-220-103C	2852,14	
	1110 - 15 éléments	1920	2821	3795	105,3	HXD-220-111	3683,71	HXD-220-111C	3783,71	
	2300	148 - 2 éléments	267	393	528	14,7	HXD-230-014	775,00	HXD-230-014C	875,00
222 - 3 éléments		401	589	792	22,0	HXD-230-022	918,42	HXD-230-022C	1018,42	
296 - 4 éléments		535	785	1056	29,3	HXD-230-029	1131,10	HXD-230-029C	1231,10	
370 - 5 éléments		668	982	1320	36,7	HXD-230-037	1241,15	HXD-230-037C	1341,15	
444 - 6 éléments		802	1178	1584	44,0	HXD-230-044	1407,62	HXD-230-044C	1507,62	
518 - 7 éléments		936	1374	1848	51,3	HXD-230-051	1575,48	HXD-230-051C	1675,48	
592 - 8 éléments		1069	1570	2112	58,6	HXD-230-059	1721,28	HXD-230-059C	1821,28	
666 - 9 éléments		1203	1767	2376	66,0	HXD-230-066	1883,65	HXD-230-066C	1983,65	
740 - 10 éléments		1337	1963	2640	73,3	HXD-230-074	2038,93	HXD-230-074C	2138,93	
814 - 11 éléments		1470	2159	2904	80,6	HXD-230-081	2348,65	HXD-230-081C	2448,65	
888 - 12 éléments		1604	2356	3168	88,0	HXD-230-088	2512,68	HXD-230-088C	2612,68	
962 - 13 éléments		1738	2552	3432	95,3</					

FASSANE VERTICAL SIMPLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.



HX

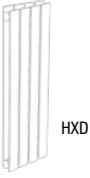
H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
2400	148 - 2 éléments	193	282	378	7,9	HX-240-014	372,38	HX-240-014C	472,38	
	222 - 3 éléments	289	423	567	11,8	HX-240-022	456,68	HX-240-022C	556,68	
	296 - 4 éléments	386	564	756	15,7	HX-240-029	571,78	HX-240-029C	671,78	
	370 - 5 éléments	482	705	945	19,7	HX-240-037	614,21	HX-240-037C	714,21	
	444 - 6 éléments	578	846	1134	23,6	HX-240-044	706,15	HX-240-044C	806,15	
	518 - 7 éléments	675	987	1323	27,5	HX-240-051	812,62	HX-240-051C	912,62	
	592 - 8 éléments	771	1128	1512	31,4	HX-240-059	888,15	HX-240-059C	988,15	
	666 - 9 éléments	867	1269	1701	35,4	HX-240-066	956,89	HX-240-066C	1056,89	
	740 - 10 éléments	964	1410	1890	39,3	HX-240-074	1065,77	HX-240-074C	1165,77	
	814 - 11 éléments	1060	1551	2079	43,2	HX-240-081	1236,90	HX-240-081C	1336,90	
	888 - 12 éléments	1157	1692	2268	47,2	HX-240-088	1366,73	HX-240-088C	1466,73	
	962 - 13 éléments	1253	1833	2457	51,1	HX-240-096	1435,60	HX-240-096C	1535,60	
	1036 - 14 éléments	1349	1974	2646	55,0	HX-240-103	1496,00	HX-240-103C	1596,00	
	1110 - 15 éléments	1446	2115	2835	59,0	HX-240-111	2005,70	HX-240-111C	2105,70	
	2500	148 - 2 éléments	201	294	394	8,2	HX-250-014	381,72	HX-250-014C	481,72
222 - 3 éléments		302	441	591	12,2	HX-250-022	468,56	HX-250-022C	568,56	
296 - 4 éléments		402	588	788	16,3	HX-250-029	590,87	HX-250-029C	690,87	
370 - 5 éléments		503	735	985	20,4	HX-250-037	656,08	HX-250-037C	756,08	
444 - 6 éléments		603	882	1182	24,5	HX-250-044	763,41	HX-250-044C	863,41	
518 - 7 éléments		704	1029	1379	28,6	HX-250-051	861,84	HX-250-051C	961,84	
592 - 8 éléments		804	1176	1576	32,6	HX-250-059	952,51	HX-250-059C	1052,51	
666 - 9 éléments		905	1323	1773	36,7	HX-250-066	1052,92	HX-250-066C	1152,92	
740 - 10 éléments		1005	1470	1970	40,8	HX-250-074	1145,98	HX-250-074C	1245,98	
814 - 11 éléments		1106	1617	2167	44,9	HX-250-081	1276,65	HX-250-081C	1376,65	
888 - 12 éléments		1206	1764	2364	49,0	HX-250-088	1414,40	HX-250-088C	1514,40	
962 - 13 éléments		1307	1911	2561	53,0	HX-250-096	1480,45	HX-250-096C	1580,45	
1036 - 14 éléments		1407	2058	2758	57,1	HX-250-103	1542,68	HX-250-103C	1642,68	
1110 - 15 éléments		1508	2205	2955	61,2	HX-250-111	2067,36	HX-250-111C	2167,36	

Fabrication sur-mesure, voir p. 328.

FASSANE VERTICAL DOUBLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.



HXD

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
2400	148 - 2 éléments	279	409	550	15,3	HXD-240-014	792,69	HXD-240-014C	892,69	
	222 - 3 éléments	418	614	825	22,9	HXD-240-022	941,89	HXD-240-022C	1041,89	
	296 - 4 éléments	557	818	1100	30,5	HXD-240-029	1162,40	HXD-240-029C	1262,40	
	370 - 5 éléments	697	1023	1375	38,2	HXD-240-037	1273,09	HXD-240-037C	1373,09	
	444 - 6 éléments	836	1227	1650	45,8	HXD-240-044	1446,09	HXD-240-044C	1546,09	
	518 - 7 éléments	975	1432	1925	53,4	HXD-240-051	1620,86	HXD-240-051C	1720,86	
	592 - 8 éléments	1114	1636	2200	61,0	HXD-240-059	1772,20	HXD-240-059C	1872,20	
	666 - 9 éléments	1254	1841	2475	68,7	HXD-240-066	1941,07	HXD-240-066C	2041,07	
	740 - 10 éléments	1393	2045	2750	76,3	HXD-240-074	2102,00	HXD-240-074C	2202,00	
	814 - 11 éléments	1532	2250	3025	83,9	HXD-240-081	2424,30	HXD-240-081C	2524,30	
	888 - 12 éléments	1672	2454	3300	91,6	HXD-240-088	2594,89	HXD-240-088C	2694,89	
	962 - 13 éléments	1811	2659	3575	99,2	HXD-240-096	2771,50	HXD-240-096C	2871,50	
	1036 - 14 éléments	1950	2863	3850	106,8	HXD-240-103	2930,33	HXD-240-103C	3030,33	
	1110 - 15 éléments	2090	3068	4125	114,5	HXD-240-111	3919,32	HXD-240-111C	4019,32	
	2500	148 - 2 éléments	290	426	572	15,9	HXD-250-014	810,37	HXD-250-014C	910,37
222 - 3 éléments		435	638	858	23,8	HXD-250-022	964,97	HXD-250-022C	1064,97	
296 - 4 éléments		580	851	1144	31,8	HXD-250-029	1235,62	HXD-250-029C	1335,62	
370 - 5 éléments		725	1064	1430	39,7	HXD-250-037	1363,48	HXD-250-037C	1463,48	
444 - 6 éléments		870	1277	1716	47,6	HXD-250-044	1569,82	HXD-250-044C	1669,82	
518 - 7 éléments		1015	1489	2002	55,6	HXD-250-051	1761,73	HXD-250-051C	1861,73	
592 - 8 éléments		1160	1702	2288	63,5	HXD-250-059	1936,95	HXD-250-059C	2036,95	
666 - 9 éléments		1305	1915	2574	71,5	HXD-250-066	2132,25	HXD-250-066C	2232,25	
740 - 10 éléments		1450	2128	2860	79,4	HXD-250-074	2314,15	HXD-250-074C	2414,15	
814 - 11 éléments		1594	2340	3146	87,3	HXD-250-081	2499,83	HXD-250-081C	2599,83	
888 - 12 éléments		1739	2553	3432	95,3	HXD-250-088	2834,43	HXD-250-088C	2934,43	
962 - 13 éléments		1884	2766	3718	103,2	HXD-250-096	2857,93	HXD-250-096C	2957,93	
1036 - 14 éléments		2029	2979	4004	111,2	HXD-250-103	3019,30	HXD-250-103C	3119,30	
1110 - 15 éléments		2174	3191	4290	119,1	HXD-250-111	4037,13	HXD-250-111C	4137,13	

Fabrication sur-mesure, voir p. 328.

FASSANE MIROIR SIMPLE DESIGN +

Prix publics conseillés €/HT.



MX

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
1800	666 - 3+2 éléments	346	506	680	24,6	MX-180-067	832,30	MX-180-067C	932,30	
	814 - 5+2 éléments	484	709	952	31,0	MX-180-081	946,72	MX-180-081C	1046,72	

FASSANE MIROIR DOUBLE DESIGN +

Prix publics conseillés €/HT.

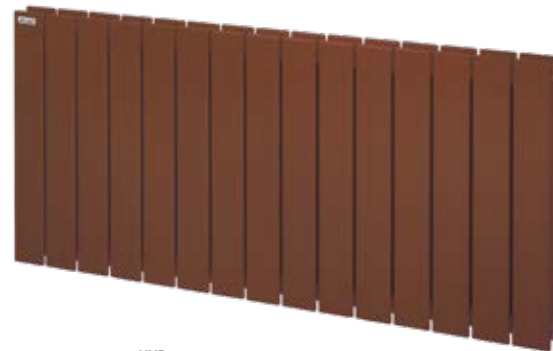


MXD

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
1800	666 - 3+2 éléments	685	1007	1355	51,6	MXD-180-067	1265,61	MXD-180-067C	1365,61	

FICHE TECHNIQUE

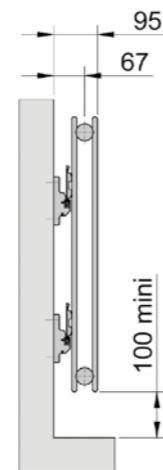
DESRIPTIF



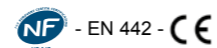
HXD

- + 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



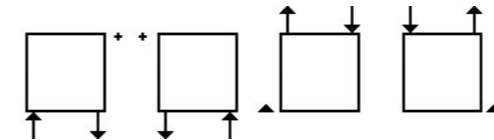
NORMES



RACCORDEMENTS DE BASE

HXD Fig. S007

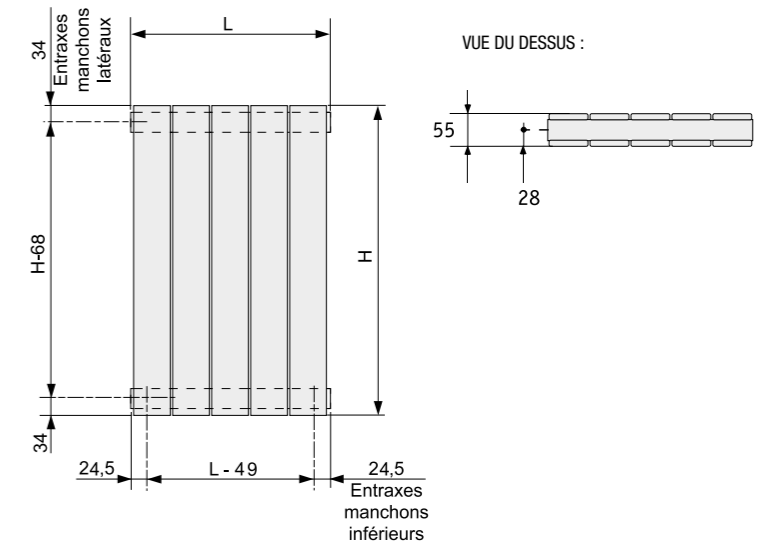
- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon 1/4" fourni.
- 4 possibilités de raccords :



↔ : 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)

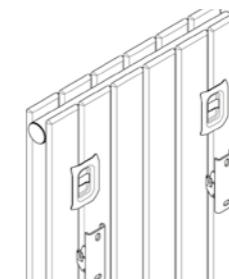
Boîte de 4 consoles :

- Blanches, réf. 962631

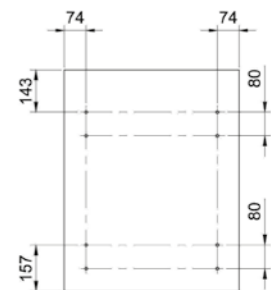
(à partir de sept : réf. 963171) Prix = 24,78 €/HT

- Couleur (teinte à préciser), réf. 962569

(à partir de sept : réf. 963179) Prix = 32,22 €/HT



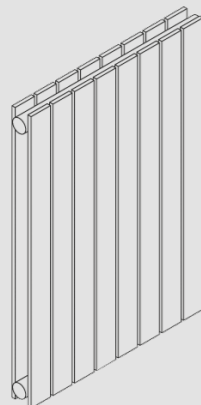
HXD (FIX. C2E)



NOUVELLES FIXATIONS À PARTIR DE SEPTEMBRE

LA GAMME FASSANE HORIZONTAL À ÉLÉMENTS VERTICAUX

HXD



HXD

OPTIONS

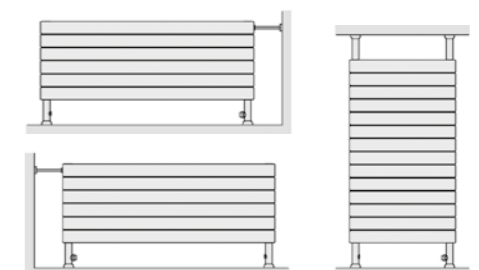
	46 couleurs Pages de couverture	Finition Technoline (Code 0325) P. 10	Autres raccords P. 447 à 449	Haute pression	Fixations P. 444 à 446
Chauffage central	✓	✓	Bitube Monotube Robinet intégré	9 bars	Clastra Fixations latérales Pieds réglables
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Voir p. 447 à 449	Plus-value : + 10 %	Voir p. 444 à 446

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie P. 450 à 455	Pied de soutien P. 446	Patères
	✓	✓	Blanc - Réf. 480891 Couleur - Réf. 480899 Chromé - Réf. 480718
Prix HT par appareil			73,37 €



OPTION FIXATIONS CLAUSTRA



Prix publics conseillés €/HT.



Prix publics conseillés €/HT.



H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
500	296 - 4 éléments	133	196	264	7,3	HXD-050-029	562,43	HXD-050-029C	662,43	
	370 - 5 éléments	166	244	330	9,1	HXD-050-037	664,98	HXD-050-037C	764,98	
	444 - 6 éléments	199	293	396	10,9	HXD-050-045	714,06	HXD-050-045C	814,06	
	518 - 7 éléments	232	342	462	12,7	HXD-050-051	757,48	HXD-050-051C	857,48	
	592 - 8 éléments	265	391	528	14,6	HXD-050-060	803,57	HXD-050-060C	903,57	
	666 - 9 éléments	298	440	594	16,4	HXD-050-067	853,52	HXD-050-067C	953,52	
	740 - 10 éléments	331	489	660	18,2	HXD-050-075	903,00	HXD-050-075C	1003,00	
	814 - 11 éléments	365	538	726	20,0	HXD-050-081	985,74	HXD-050-081C	1085,74	
	888 - 12 éléments	398	587	792	21,8	HXD-050-089	1038,48	HXD-050-089C	1138,48	
	962 - 13 éléments	431	636	858	23,7	HXD-050-096	1133,39	HXD-050-096C	1233,39	
	1036 - 14 éléments	464	685	924	25,5	HXD-050-103	1237,59	HXD-050-103C	1337,59	
	1110 - 15 éléments	497	733	990	27,3	HXD-050-111	1682,26	HXD-050-111C	1782,26	
600	296 - 4 éléments	157	231	312	8,5	HXD-060-029	594,13	HXD-060-029C	694,13	
	370 - 5 éléments	196	289	390	10,6	HXD-060-037	696,94	HXD-060-037C	796,94	
	444 - 6 éléments	235	347	468	12,7	HXD-060-045	752,54	HXD-060-045C	852,54	
	518 - 7 éléments	274	405	546	14,8	HXD-060-051	802,72	HXD-060-051C	902,72	
	592 - 8 éléments	313	462	624	17,0	HXD-060-060	854,33	HXD-060-060C	954,33	
	666 - 9 éléments	352	520	702	19,1	HXD-060-067	910,64	HXD-060-067C	1010,64	
	740 - 10 éléments	392	578	780	21,2	HXD-060-075	966,06	HXD-060-075C	1066,06	
	814 - 11 éléments	431	636	858	23,3	HXD-060-081	1061,53	HXD-060-081C	1161,53	
	888 - 12 éléments	470	693	936	25,4	HXD-060-089	1119,53	HXD-060-089C	1219,53	
	962 - 13 éléments	509	751	1014	27,6	HXD-060-096	1219,78	HXD-060-096C	1319,78	
	1036 - 14 éléments	548	809	1092	29,7	HXD-060-103	1327,00	HXD-060-103C	1427,00	
	1110 - 15 éléments	587	867	1170	31,8	HXD-060-111	1800,06	HXD-060-111C	1900,06	

Fabrication sur-mesure, voir p. 328.

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
700	296 - 4 éléments	179	264	356	9,7	HXD-070-029	625,68	HXD-070-029C	725,68	
	370 - 5 éléments	224	330	445	12,2	HXD-070-037	729,04	HXD-070-037C	829,04	
	444 - 6 éléments	268	396	534	14,6	HXD-070-045	791,12	HXD-070-045C	891,12	
	518 - 7 éléments	313	462	623	17,0	HXD-070-051	848,28	HXD-070-051C	948,28	
	592 - 8 éléments	358	528	712	19,4	HXD-070-060	905,40	HXD-070-060C	1005,40	
	666 - 9 éléments	402	594	801	21,9	HXD-070-067	967,91	HXD-070-067C	1067,91	
	740 - 10 éléments	447	660	890	24,3	HXD-070-075	1029,02	HXD-070-075C	1129,02	
	814 - 11 éléments	492	725	979	26,7	HXD-070-081	1137,06	HXD-070-081C	1237,06	
	888 - 12 éléments	537	791	1068	29,2	HXD-070-089	1201,41	HXD-070-089C	1301,41	
	962 - 13 éléments	581	857	1157	31,6	HXD-070-096	1305,92	HXD-070-096C	1405,92	
	1036 - 14 éléments	626	923	1246	34,0	HXD-070-103	1415,81	HXD-070-103C	1515,81	
	1110 - 15 éléments	671	989	1335	36,5	HXD-070-111	1917,75	HXD-070-111C	2017,75	
800	296 - 4 éléments	201	296	400	11,0	HXD-080-029	657,37	HXD-080-029C	757,37	
	370 - 5 éléments	251	371	500	13,7	HXD-080-037	760,72	HXD-080-037C	860,72	
	444 - 6 éléments	302	445	600	16,4	HXD-080-045	829,61	HXD-080-045C	929,61	
	518 - 7 éléments	352	519	700	19,2	HXD-080-051	893,52	HXD-080-051C	993,52	
	592 - 8 éléments	402	593	800	21,9	HXD-080-060	956,60	HXD-080-060C	1056,60	
	666 - 9 éléments	452	667	900	24,7	HXD-080-067	1025,07	HXD-080-067C	1125,07	
	740 - 10 éléments	503	741	1000	27,4	HXD-080-075	1092,22	HXD-080-075C	1192,22	
	814 - 11 éléments	553	815	1100	30,1	HXD-080-081	1212,87	HXD-080-081C	1312,87	
	888 - 12 éléments	603	889	1200	32,9	HXD-080-089	1283,43	HXD-080-089C	1383,43	
	962 - 13 éléments	653	964	1300	35,6	HXD-080-096	1392,06	HXD-080-096C	1492,06	
	1036 - 14 éléments	704	1038	1400	38,4	HXD-080-103	1505,04	HXD-080-103C	1605,04	
	1110 - 15 éléments	754	1112	1500	41,1	HXD-080-111	2035,54	HXD-080-111C	2135,54	

Fabrication sur-mesure, voir p. 328.

FICHE TECHNIQUE

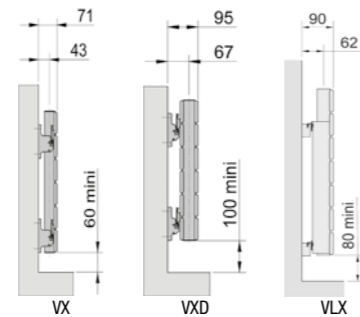
DESCRIPTIF



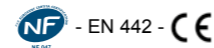
VXD
AVEC GRILLE DESIGN GR7 (EN OPTION)

- + 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 cathorèse 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



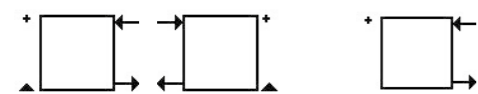
RACCORDEMENTS DE BASE

- 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

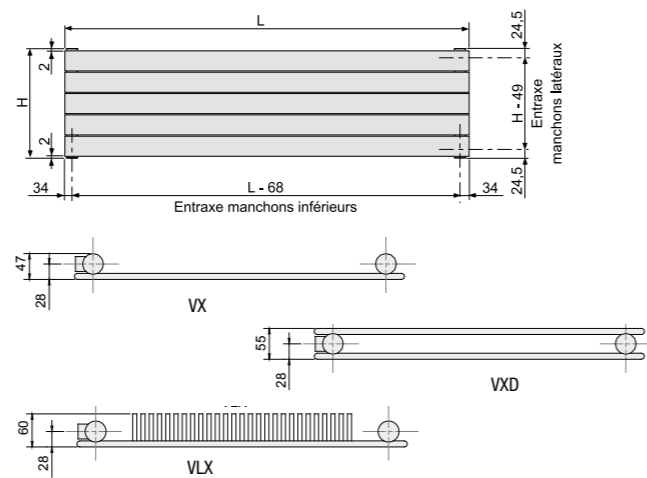
- Appareil réversible haut/bas.



↔ : aller/retour

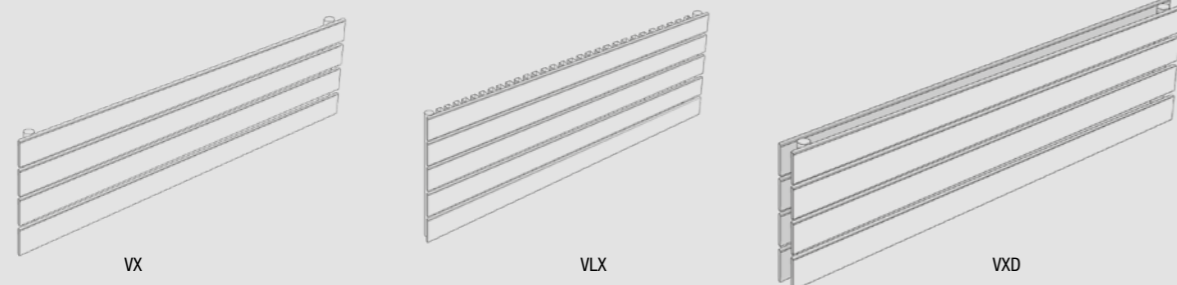
+ : purge

▲ : vidange



LA GAMME FASSANE HORIZONTAL

VX, VLX, VXD



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. 962621 (à partir de sept. réf : 963161)

Prix = 24,78€/HT

- Couleurs : réf. 963559 (à partir de sept. Réf : 963169)

Prix = 32,22 €/HT

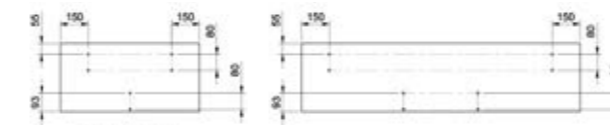
VXD - Blanches : réf. 962631 (à partir de sept. Réf : 963171)

Prix = 24,78€/HT

- Couleurs : réf. 962569 (à partir de sept. Réf : 963179)

Prix = 32,22 €/HT

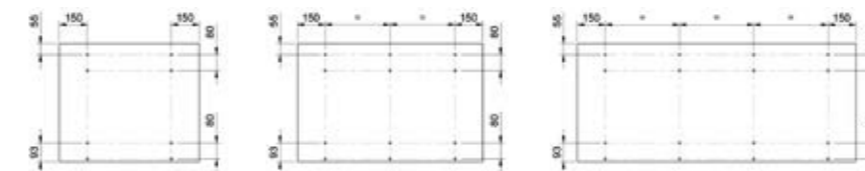
VX - VXD de 3 éléments



DE 50 À 490 CM

DE 500 À 600 CM

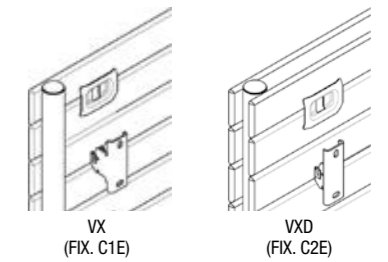
VX - VXD + de 3 éléments



DE 50 À 240 CM

DE 250 À 490 CM

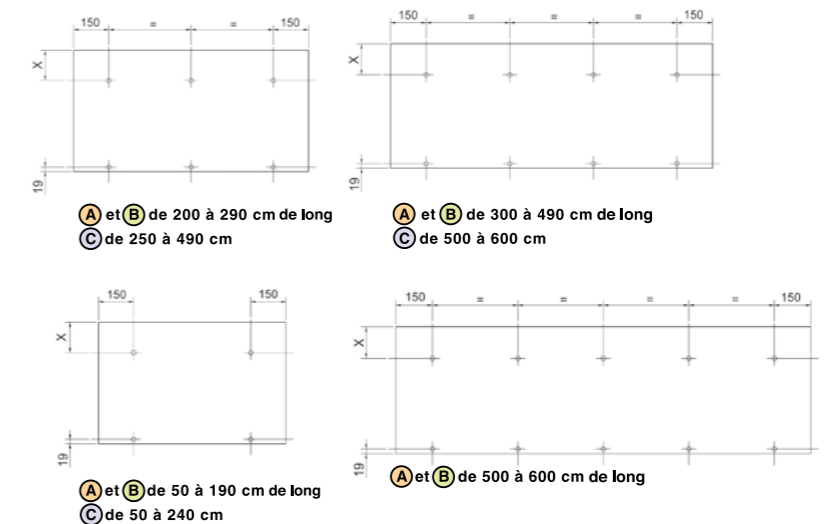
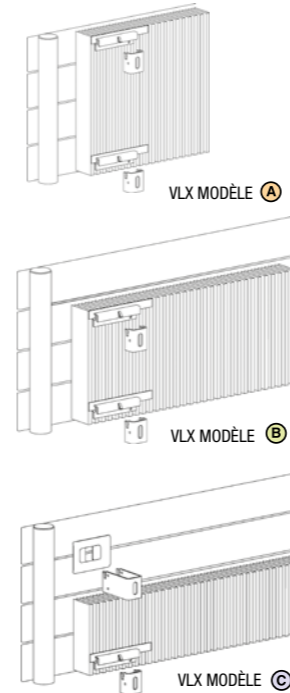
DE 500 À 600 CM



NOUVELLES FIXATIONS POUR VX / VXD (à partir de septembre)

VLX

Boîte de consoles en pièces détachées : nous consulter.



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

A et B de 50 à 190 cm de long
C de 50 à 240 cm

A et B de 500 à 600 cm de long

	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

	46 couleurs	Finition Technoline	Autres raccords	Haute pression	Fixations	Grille design*
Pages de couverture	✓	P. 10	P. 447 à 449	9 bars	P. 444 à 446	Modèles VX - VXD : GR7 Modèle VLX : GR8
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Voir p. 447 à 449	Plus-value : + 10 %	Voir p. 444 à 446	98 €

* À partir de septembre 2022. Perte de puissance associée : puissances indiquées -10 %.

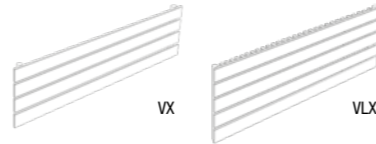
ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 456
	✓	✓

FASSANE HORIZONTAL SIMPLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.

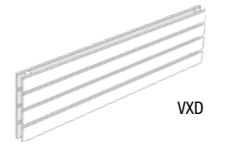


H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
444 6 éléments	800	209	303	404	7,9	VX-044-080	366,71	VX-044-080C	466,71	
	900	235	341	455	8,9	VX-044-090	387,65	VX-044-090C	487,65	
	1000	261	379	505	9,9	VX-044-100	407,88	VX-044-100C	507,88	
	1200	313	455	606	11,9	VX-044-120	450,56	VX-044-120C	550,56	
	1400	366	531	707	13,8	VX-044-140	497,38	VX-044-140C	597,38	
518 7 éléments	800	243	353	470	9,2	VX-051-080	420,03	VX-051-080C	520,03	
	900	273	396	528	10,4	VX-051-090	441,69	VX-051-090C	541,69	
	1000	304	441	587	11,5	VX-051-100	463,88	VX-051-100C	563,88	
	1200	364	528	704	13,8	VX-051-120	520,44	VX-051-120C	620,44	
	1400	425	617	822	16,1	VX-051-140	562,32	VX-051-140C	662,32	
592 8 éléments	800	275	399	532	10,5	VX-059-080	453,69	VX-059-080C	553,69	
	900	310	450	599	11,8	VX-059-090	464,58	VX-059-090C	564,58	
	1000	344	499	665	13,1	VX-059-100	505,30	VX-059-100C	605,30	
	1200	413	599	798	15,7	VX-059-120	567,26	VX-059-120C	667,26	
	1400	481	699	931	18,4	VX-059-140	614,06	VX-059-140C	714,06	
666 9 éléments	800	308	447	595	11,8	VX-066-080	487,35	VX-066-080C	587,35	
	900	346	503	670	13,3	VX-066-090	518,32	VX-066-090C	618,32	
	1000	385	558	744	14,7	VX-066-100	546,19	VX-066-100C	646,19	
	1200	462	670	893	17,7	VX-066-120	613,91	VX-066-120C	713,91	
	1400	539	782	1042	20,6	VX-066-140	667,97	VX-066-140C	767,97	
740 10 éléments	800	340	494	658	13,1	VX-074-080	531,04	VX-074-080C	631,04	
	900	383	556	741	14,7	VX-074-090	560,48	VX-074-090C	660,48	
	1000	425	617	823	16,4	VX-074-100	589,61	VX-074-100C	689,61	
	1200	511	741	988	19,6	VX-074-120	650,70	VX-074-120C	750,70	
	1400	595	864	1152	22,9	VX-074-140	732,72	VX-074-140C	832,72	

FASSANE HORIZONTAL DOUBLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.



H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
444 6 éléments	800	348	503	668	15,3	VXD-044-080	474,92	VXD-044-080C	574,92	
	900	392	566	752	17,2	VXD-044-090	502,92	VXD-044-090C	602,92	
	1000	435	629	835	19,2	VXD-044-100	583,24	VXD-044-100C	683,24	
	1200	522	754	1002	23,0	VXD-044-120	643,91	VXD-044-120C	743,91	
	1400	609	880	1169	26,8	VXD-044-140	725,09	VXD-044-140C	825,09	
518 7 éléments	800	397	574	762	17,8	VXD-051-080	543,91	VXD-051-080C	643,91	
	900	447	646	858	20,1	VXD-051-090	572,06	VXD-051-090C	672,06	
	1000	496	717	953	22,3	VXD-051-100	663,12	VXD-051-100C	763,12	
	1200	596	861	1144	26,8	VXD-051-120	743,89	VXD-051-120C	843,89	
	1400	695	1004	1334	31,2	VXD-051-140	841,21	VXD-051-140C	941,21	
592 8 éléments	800	445	644	855	20,4	VXD-059-080	635,85	VXD-059-080C	735,85	
	900	501	724	962	22,9	VXD-059-090	703,87	VXD-059-090C	803,87	
	1000	557	805	1069	25,5	VXD-059-100	730,19	VXD-059-100C	830,19	
	1200	668	966	1283	30,5	VXD-059-120	817,17	VXD-059-120C	917,17	
	1400	780	1127	1497	35,6	VXD-059-140	1127,30	VXD-059-140C	1227,30	
666 9 éléments	800	493	712	946	22,9	VXD-066-080	682,12	VXD-066-080C	782,12	
	900	554	802	1065	25,7	VXD-066-090	777,40	VXD-066-090C	877,40	
	1000	616	890	1183	28,6	VXD-066-100	874,29	VXD-066-100C	974,29	
	1200	739	1069	1420	34,3	VXD-066-120	1043,72	VXD-066-120C	1143,72	
	1400	862	1246	1656	40,1	VXD-066-140	1222,19	VXD-066-140C	1322,19	
740 10 éléments	800	539	780	1036	25,4	VXD-074-080	743,62	VXD-074-080C	843,62	
	900	607	878	1166	28,6	VXD-074-090	793,97	VXD-074-090C	893,97	
	1000	674	975	1295	31,8	VXD-074-100	943,17	VXD-074-100C	1043,17	
	1200	809	1170	1554	38,1	VXD-074-120	1093,79	VXD-074-120C	1193,79	
	1400	944	1365	1813	44,5	VXD-074-140	1409,73	VXD-074-140C	1509,73	

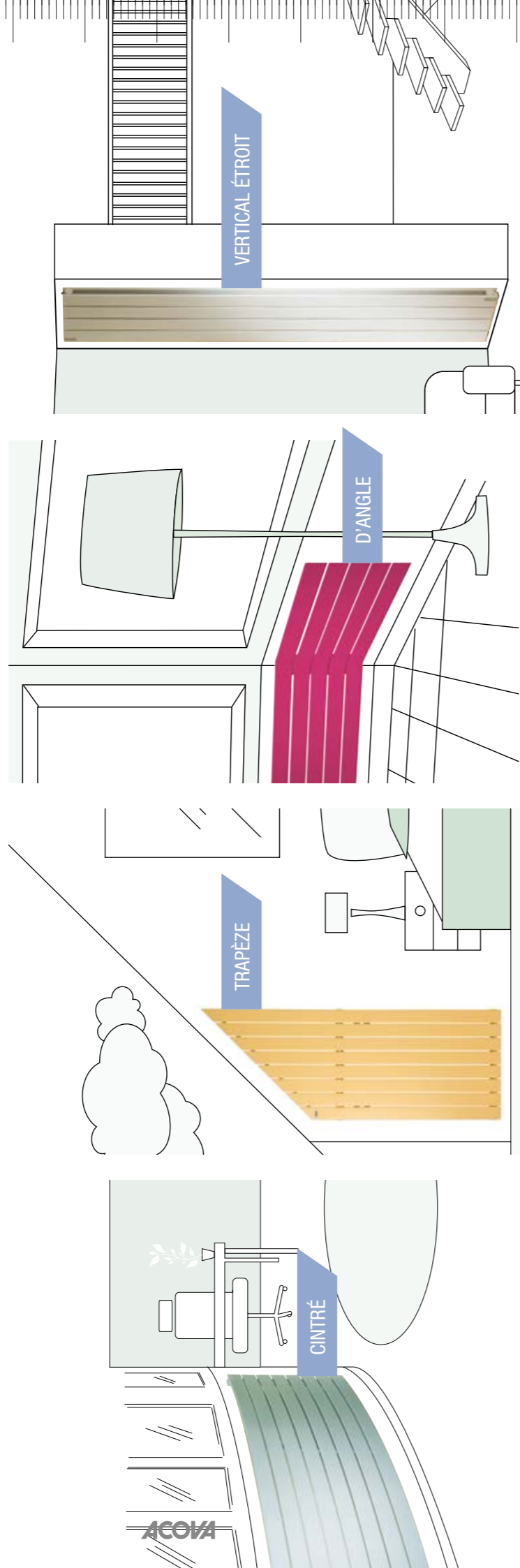
Fabrication sur-mesure, voir p. 328.

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
444 6 éléments + 6 ailettes	800	356	511	676	13,1	V6LX-044-080	527,64	V6LX-044-080C	627,64	
	900	400	575	761	14,8	V6LX-044-090	562,03	V6LX-044-090C	662,03	
	1000	445	639	845	16,4	V6LX-044-100	578,86	V6LX-044-100C	678,86	
	1200	533	767	1014	19,7	V6LX-044-120	667,80	V6LX-044-120C	667,80	
	1400	622	894	1183	23,0	V6LX-044-140	726,66	V6LX-044-140C	826,66	
518 7 éléments + 6 ailettes	800	390	561	742	14,4	V6LX-051-080	581,52	V6LX-051-080C	681,52	
	900	438	630	834	16,2	V6LX-051-090	616,47	V6LX-051-090C	716,47	
	1000	487	701	927	18,0	V6LX-051-100	652,12	V6LX-051-100C	752,12	
	1200	585	841	1112	21,6	V6LX-051-120	726,66	V6LX-051-120C	826,66	
	1400	682	981	1298	25,2	V6LX-051-140	789,72	V6LX-051-140C	889,72	
592 8 éléments + 8 ailettes	800	449	648	859	17,6	V8LX-059-080	618,31	V8LX-059-080C	718,31	
	900	506	729	967	19,7	V8LX-059-090	648,43	V8LX-059-090C	748,43	
	1000	561	810	1074	21,9	V8LX-059-100	709,26	V8LX-059-100C	809,26	
	1200	674	972	1289	26,3	V8LX-059-120	777,28	V8LX-059-120C	877,28	
	1400	786	1134	1504	30,7	V8LX-059-140	879,66	V8LX-059-140C	979,66	
666 9 éléments + 8 ailettes	800	484	698	926	18,8	V8LX-066-080	659,18	V8LX-066-080C	759,18	
	900	544	785	1041	21,1	V8LX-066-090	707,40	V8LX-066-090C	807,40	
	1000	605	872	1157	23,5	V8LX-066-100	757,60	V8LX-066-100C	857,60	
	1200	726	1047	1389	28,2	V8LX-066-120	856,47	V8LX-066-120C	956,47	
	1400	846	1221	1620	32,9	V8LX-066-140	944,57	V8LX-066-140C	1044,57	
740 10 éléments + 8 ailettes	800	517	746	990	20,1	V8LX-074-080	686,76	V8LX-074-080C	786,76	
	900	581	839	1113	22,6	V8LX-074-090	742,04	V8LX-074-090C	842,04	
	1000	646	932	1237	25,1	V8LX-074-100	767,10	V8LX-074-100C	867,10	
	1200	776	1119	1485	30,2	V8LX-074-120	872,16	V8LX-074-120C	972,16	
	1400	905	1305	1732	35,2	V8LX-074-140	993,07	V8LX-074-140C	1093,07	

Fabrication sur-mesure, voir p. 328.

FASSANE

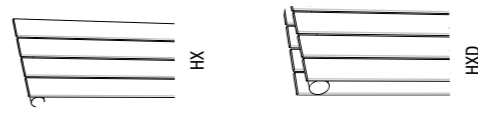
FASSANE



DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

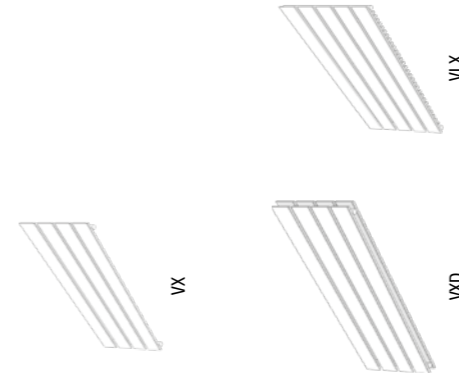
LES VERTICAUX



HAUTEUR
DE 50 CM À
6 M

LARGEUR
DE 7 CM À 1,5 M
(1 À 20 ÉLÉMENTS)

LES HORIZONTAUX

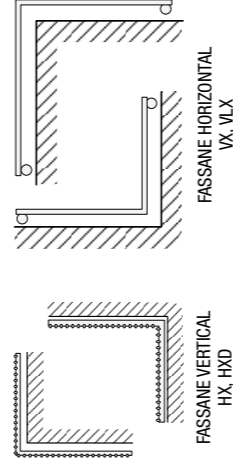


HAUTEUR
DE 7 CM À 1,5 M
(VX, VXD : 1 À 20 ÉLÉMENTS,
VLX : 1 À 12 ÉLÉMENTS)

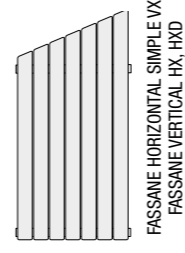
LARGEUR
DE 50 CM À 6 M

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

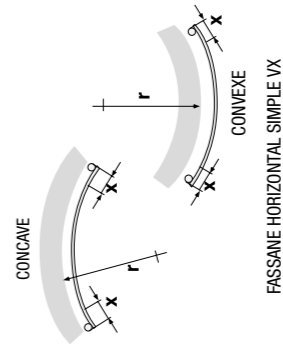
LES RADIATEURS D'ANGLE



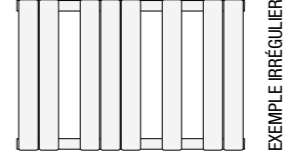
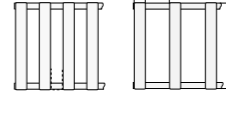
LES RADIATEURS TRAPÈZE



LES RADIATEURS CINTRÉS



LES RADIATEURS RYTHMÉS
TYPES VX-VXD-HX-HXD



EXEMPLE RÉGULIER

EXEMPLE IRRÉGULIER

HAUTEUR
DE 50 CM À
6 M

LARGEUR
DE 7 CM À 1,5 M
(1 À 20 ÉLÉMENTS)

HAUTEUR
DE 7 CM À 1,5 M
(VX, VXD : 1 À 20 ÉLÉMENTS,
VLX : 1 À 12 ÉLÉMENTS)

LARGEUR
DE 50 CM À 6 M

FASSANE CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (en W)				PENITE	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	CAPACITÉ À L'ÉLÉMENT (en dm³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K			
HX-050	500	44	33	22	13	1,324	1,19	0,40
HX-060	600	52	39	26	15	1,323	1,30	0,48
HX-070	700	60	45	30	17	1,321	1,43	0,53
HX-080	800	68	51	34	20	1,320	1,55	0,59
HX-090	900	75	56	38	22	1,319	1,70	0,65
HX-100	1000	83	62	42	24	1,318	1,85	0,70
HX-120	1200	98	73	50	29	1,316	2,13	0,81
HX-140	1400	113	84	57	33	1,314	2,40	0,92
HX-160	1600	127	95	64	37	1,312	2,70	1,04
HX-180	1800	142	106	72	42	1,310	2,96	1,15
HX-190	1900	150	111	76	44	1,308	3,11	1,20
HX-200	2000	157	117	80	46	1,307	3,26	1,26
HX-210	2100	165	123	84	48	1,306	3,41	1,31
HX-220	2200	173	129	88	51	1,305	3,57	1,37
HX-230	2300	181	135	92	54	1,304	3,72	1,43
HX-240	2400	189	141	96	56	1,303	3,88	1,48
HX-250	2500	197	147	101	58	1,302	4,03	1,53
HX-280	2800	221	165	113	66	1,299	4,49	1,68
HX-320	3200	256	191	131	76	1,294	5,10	1,88
HX-360	3600	291	218	149	87	1,290	5,72	2,13
HX-400	4000	327	245	168	98	1,286	6,33	2,38
HX-450	4500	376	282	194	114	1,280	7,10	2,65
HX-500	5000	425	319	220	129	1,275	7,87	2,93
HX-600	6000	535	403	278	164	1,264	9,41	3,49
HXD-050	500	66	49	33	19	1,332	1,85	0,70
HXD-060	600	78	58	39	22	1,332	2,13	0,81
HXD-070	700	89	66	45	26	1,332	2,40	0,92
HXD-080	800	100	74	50	29	1,331	2,69	1,04
HXD-090	900	111	82	56	32	1,330	2,98	1,15
HXD-100	1000	122	90	61	35	1,329	3,27	1,26
HXD-120	1200	144	107	73	42	1,327	3,83	1,48
HXD-140	1400	166	123	84	48	1,325	4,40	1,70
HXD-160	1600	187	139	94	54	1,323	4,98	1,93
HXD-180	1800	209	155	106	61	1,321	5,54	2,15
HXD-190	1900	220	163	111	64	1,320	5,83	2,26
HXD-200	2000	231	172	117	67	1,320	6,15	2,37
HXD-210	2100	242	180	122	71	1,319	6,40	2,49
HXD-220	2200	253	188	128	74	1,318	6,68	2,60
HXD-230	2300	264	196	134	77	1,317	6,98	2,71
HXD-240	2400	275	205	139	80	1,316	7,25	2,82
HXD-250	2500	286	213	145	84	1,315	7,55	2,93
HXD-280	2800	320	238	162	94	1,312	8,40	3,26
HXD-320	3200	366	273	186	108	1,308	9,53	3,72
HXD-360	3600	412	307	210	122	1,305	10,68	4,14
HXD-400	4000	459	343	234	136	1,301	11,82	4,61
HXD-450	4500	521	389	267	155	1,296	13,38	5,17
HXD-500	5000	582	435	299	174	1,292	14,75	5,72
HXD-600	6000	714	535	368	215	1,283	17,60	6,84

Largeur à l'élément : 74 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (en W)				PENITE	POIDS AU MÈTRE (en kg)	CAPACITÉ AU MÈTRE (en dm³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K			
VX-2	148	178	134	92	54	1,275	3,30	1,40
VX-3	222	222	196	136	80	1,275	4,70	2,09
VX-4	296	344	236	178	104	1,274	7,23	2,79
VX-5	370	425	279	220	129	1,274	9,90	3,49
VX-6	444	509	319	260	153	1,273	12,75	4,20
VX-7	518	597	371	301	178	1,272	15,60	4,90
VX-8	592	685	424	344	202	1,271	18,45	5,60
VX-9	666	774	479	388	226	1,270	21,30	6,30
VX-10	740	863	534	432	250	1,270	24,15	7,00
VX-11	814	952	590	476	273	1,270	27,00	7,70
VX-12	888	1041	646	520	297	1,270	29,85	8,40
VX-13	962	1130	703	564	321	1,270	32,70	9,10
VX-14	1036	1219	761	608	344	1,270	35,55	9,80
VX-15	1110	1308	820	652	368	1,270	38,40	10,50
VX-16	1184	1397	879	696	391	1,270	41,25	11,20
VX-17	1258	1486	938	740	414	1,270	44,10	11,90
VX-18	1332	1575	997	789	438	1,270	46,95	12,60
VX-19	1406	1664	1056	838	461	1,270	49,80	13,30
VX-20	1480	1753	1115	887	484	1,270	52,65	14,00
VX-2	148	407	315	225	140	1,146	6,50	1,40
VX-3	222	498	380	268	162	1,146	8,10	2,07
VX-4	296	530	399	276	162	1,201	9,90	2,79
VX-5	370	581	438	303	180	1,261	12,75	3,49
VX-6	444	616	463	320	189	1,257	15,60	4,20
VX-7	518	674	507	351	207	1,266	18,45	4,90
VX-8	592	732	549	382	226	1,265	21,30	5,60
VX-9	666	790	597	413	245	1,271	24,15	6,30
VX-10	740	848	646	444	264	1,278	27,00	7,00
VX-11	814	906	695	475	283	1,267	29,85	7,70
VX-12	888	964	744	506	302	1,275	32,70	8,40
VX-13	962	1022	793	537	321	1,290	35,55	9,10
VX-14	1036	1080	842	568	340	1,243	38,40	9,80
VX-15	1110	1138	891	600	359	1,263	41,25	10,50
VX-16	1184	1196	940	632	378	1,302	44,10	11,20
VX-17	1258	1254	989	664	397	1,244	46,95	11,90
VX-18	1332	1312	1038	696	416	1,238	49,80	12,60
VX-19	1406	1370	1087	728	435	1,285	52,65	13,30
VX-20	1480	1428	1138	760	454	1,314	55,50	14,00
VX-2	148	328	247	171	101	1,246	6,50	1,40
VX-3	222	462	348	241	142	1,246	8,10	2,07
VX-4	296	591	445	308	182	1,246	9,90	2,79
VX-5	370	715	539	373	220	1,246	12,75	3,49
VX-6	444	835	629	435	261	1,246	15,60	4,20
VX-7	518	953	717	496	293	1,262	18,45	4,90
VX-8	592	1069	805	557	329	1,263	21,30	5,60
VX-9	666	1183	890	616	364	1,263	24,15	6,30
VX-10	740	1295	975	674	398	1,263	27,00	7,00
VX-11	814	1407	1059	732	432	1,264	29,85	7,70
VX-12	888	1517	1142	789	466	1,264	32,70	8,40
VX-13	962	1626	1223	846	499	1,265	35,55	9,10
VX-14	1036	1734	1305	902	532	1,265	38,40	9,80
VX-15	1110	1842	1385	958	564	1,266	41,25	10,50
VX-16	1184	1949	1466	1013	597	1,266	44,10	11,20
VX-17	1258	2055	1546	1068	629	1,267	46,95	11,90
VX-18	1332	2161	1625	1123	662	1,267	49,80	12,60
VX-19	1406	2266	1704	1177	693	1,268	52,65	13,30
VX-20	1480	2371	1770	1211	704	1,300	55,50	14,00
VXD-2	148	328	247	171	101	1,259	6,15	2,51
VXD-3	222	462	348	241	142	1,259	8,10	3,77
VXD-4	296	591	445	308	182	1,259	10,25	5,03
VXD-5	370	715	539	373	220	1,260	12,75	6,28
VXD-6	444	835	629	435	261	1,260	15,25	7,55
VXD-7	518	953	717	496	293	1,262	17,75	8,81
VXD-8	592	1069	805	557	329	1,262	20,25	10,06
VXD-9	666	1183	890	616	364	1,263	22,75	11,32
VXD-10	740	1295	975	674	398	1,263	25,25	12,58
VXD-11	814	1407	1059	732	432	1,264	27,75	13,84
VXD-12	888	1517	1142	789	466	1,264	30,25	15,10
VXD-13	962	1626	1223	846	499	1,265	32,75	16,35
VXD-14	1036	1734	1305	902	532	1,265	35,25	17,62
VXD-15	1110	1842	1385	958	564	1,266	37,75	18,88
VXD-16	1184	1949	1466	1013	597	1,266	40,25	20,13
VXD-17	1258	2055	1546	1068	629	1,267	42,75	21,39
VXD-18	1332	2161	1625	1123	662	1,267	45,25	22,66
VXD-19	1406	2266	1704	1177	693	1,268	47,75	23,91
VXD-20	1480	2371	1770	1211	704	1,300	50,25	25,17

Hauteur à l'élément : 74 mm. Longueurs intermédiaires, nous consulter.

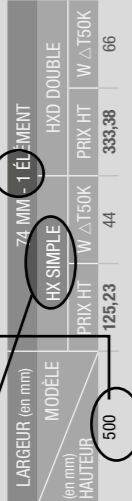
PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Modèle - Hauteur - Largeur en nombre d'éléments

2 Choix du raccordement

Raccordement de base : Fig. S002 ou autres raccords en option, voir pages 447 à 449.

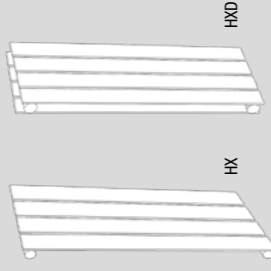


NORMES



OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
 Robinetterie : pages 450 à 455.



LARGEUR (en mm) HAUTEUR	74 MM - 1 ÉLÉMENT		148 MM - 2 ÉLÉMENTS		222 MM - 3 ÉLÉMENTS		296 MM - 4 ÉLÉMENTS		370 MM - 5 ÉLÉMENTS	
	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K
500	125,23	44	333,38	66	222,45	88	516,01	132	564,47	198
600	135,18	52	352,27	78	232,83	104	536,05	156	590,72	234
700	145,11	60	371,14	89	243,21	120	555,96	180	616,96	267
800	155,23	68	390,07	100	253,60	136	576,02	204	643,37	300
900	165,17	75	409,11	111	264,14	150	595,93	225	669,62	333
1000	175,13	83	427,99	122	274,52	166	615,98	244	695,89	366
1100	185,02	90	446,91	133	284,91	180	636,01	266	722,13	399
1200	195,02	98	465,95	144	295,42	196	656,90	288	748,39	432
1300	205,13	106	484,84	155	305,82	212	675,97	310	774,78	465
1400	215,09	113	503,73	166	316,21	226	695,89	332	801,04	498
1500	225,09	120	522,79	177	326,72	240	715,87	353	827,30	531
1600	234,97	127	541,66	187	337,13	254	735,99	374	853,55	564
1700	244,93	135	560,57	198	347,50	270	755,90	396	879,80	597
1800	255,04	142	579,48	209	357,89	284	775,94	418	906,20	630
1900	265,00	150	598,50	220	368,43	299	795,83	440	932,44	663
2000	274,95	157	617,40	231	378,82	314	815,90	462	958,72	696
2100	284,91	165	636,31	242	389,19	330	835,94	484	984,97	729
2200	294,87	173	655,34	253	399,72	346	855,85	506	1011,22	762
2300	304,96	181	674,23	264	410,12	362	875,91	528	1037,62	795
2400	314,91	189	693,14	275	420,52	378	895,82	550	1063,88	828
2500	324,87	197	712,18	286	431,03	394	915,87	572	1090,13	861
2600	334,81	205	731,05	297	441,43	410	935,93	594	1116,39	894
2700	344,76	213	749,98	309	451,79	426	955,84	617	1142,65	927
2800	354,87	221	768,89	320	462,19	442	975,89	640	1168,03	960
2900	364,84	230	787,91	331	472,73	459	995,78	662	1193,29	993
3000	374,80	238	806,82	342	483,11	476	1015,83	684	1219,54	1026
3100	384,71	247	825,72	354	493,49	494	1035,89	708	1245,79	1059
3200	394,68	256	844,74	366	504,04	512	1055,80	732	1272,06	1092
3300	404,78	265	863,64	377	514,83	530	1075,84	754	1300,45	1125
3400	414,75	274	882,55	388	524,82	548	1095,76	776	1328,84	1158
3500	424,87	282	901,59	400	535,33	568	1115,81	800	1357,23	1191
3600	434,62	291	920,47	412	545,71	582	1135,85	824	1385,62	1224
3700	444,58	300	939,39	424	556,09	600	1155,78	848	1414,01	1257
3800	454,68	309	958,27	435	566,49	618	1175,80	870	1442,40	1290
3900	464,65	318	977,31	437	577,02	636	1195,72	874	1470,79	1323
4000	474,59	327	996,22	459	587,40	654	1215,76	918	1499,18	1356

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.

LARGEUR (en mm) HAUTEUR	444 MM - 6 ÉLÉMENTS		518 MM - 7 ÉLÉMENTS		592 MM - 8 ÉLÉMENTS		666 MM - 9 ÉLÉMENTS		740 MM - 10 ÉLÉMENTS	
	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT	W Δ150K W Δ150K
500	363,93	264	806,66	396	405,06	308	855,85	462	428,89	352
600	386,73	312	850,24	468	432,04	364	907,24	546	459,01	416
700	409,53	360	893,79	534	459,01	420	958,58	624	489,32	480
800	432,47	408	937,24	600	486,13	476	1009,91	700	519,61	544
900	455,26	450	980,78	666	513,11	525	1061,27	777	549,92	600
1000	478,06	498	1024,35	732	540,08	581	1112,64	854	580,18	664
1100	500,86	540	1067,92	798	567,07	630	1163,99	931	610,48	720
1200	523,64	588	1111,46	864	594,05	686	1215,36	1008	640,80	784
1300	546,57	636	1154,88	930	621,18	742	1266,70	1085	671,06	848
1400	569,36	678	1198,44	996	648,12	791	1318,05	1162	701,36	904
1500	592,16	720	1242,02	1059	675,13	840	1369,56	1236	731,65	960
1600	614,95	762	1285,59	1122	702,08	889	1420,89	1309	761,81	1016
1700	637,74	810	1329,14	1188	729,07	945	1472,26	1386	792,09	1080
1800	660,70	852	1372,57	1254	756,19	994	1523,62	1463	822,41	1136
1900	683,47	897	1416,15	1320	783,14	1047	1574,97	1540	852,68	1196
2000	706,28	942	1459,70	1386	810,14	1099	1626,32	1617	882,96	1256
2100	729,07	990	1503,26	1452	837,10	1155	1677,69	1694	913,28	1320
2200	751,87	1038	1546,83	1518	864,10	1211	1729,03	1771	943,58	1384
2300	774,78	1086	1590,27	1584	891,21	1267	1780,36	1848	973,86	1448
2400	797,59	1134	1633,83	1650	918,17	1323	1831,74	1925	1004,15	1512
2500	820,38	1182	1677,39	1716	945,15	1379	1883,23	2002	1034,43	1576
2600	843,17	1230	1720,96	1782	972,13	1435	1934,58	2079	1064,60	1640
2700	865,98	1278	1764,52	1851	999,09	1491	1985,94	2160	1094,87	1704
2800	888,86	1326	1808,17	1920	1026,22	1547	2037,31	2240	1125,17	1768
2900	911,70	1377	1851,50	1986	1053,21	1607	2088,65	2317	1155,46	1836
3000	934,48	1428	1895,06	2052	1080,17	1666	2139,98	2394	1185,78	1904
3100	957,26	1482	1938,63	2124	1107,15	1729	2191,34	2478	1216,06	1976
3200	980,05	1536	1982,17	2196	1134,13	1792	2242,73	2562	1246,37	2048
3300	1003,01	1590	2025,61	2262	1161,25	1855	2294,07	2639	1276,65	2120
3400	1025,79	1644	2069,19	2328	1188,24	1918	2345,44	2716	1306,92	2192
3500	1048,58	1692	2112,75	2400	1215,19	1974	2396,83	2800	1337,24	2256
3600	1071,39	1746	2156,31	2472	1242,15	2037	2448,27	2884	1367,59	2328
3700	1094,16	1800	2199,89	2544	1269,15	2100	2499,64	2968	1397,66	2400
3800	1117,10	1854	2243,31	2610	1296,27	2163	2550,98	3045	1427,95	2472
3900	1139,88	1908	2286,87	2682	1323,25	2226	2602,32	3059	1458,28	2544
4000	1162,69	1962	2330,42	2754	1350,21	2289	2653,71	3213	1488,57	2616

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.



FASSANE VERTICAL TARIFS SUR-MESURE

LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	814 MM - 11 ÉLÉMENTS			888 MM - 12 ÉLÉMENTS			982 MM - 13 ÉLÉMENTS			1036 MM - 14 ÉLÉMENTS			1110 MM - 15 ÉLÉMENTS		
	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K
500	545,85	484	1114,23	726	622,32	528	1172,66	792	1280,83	858	1398,68	924	1498,38	990	1606,20
600	590,72	572	1199,78	858	670,78	624	1265,25	936	1378,19	1014	1499,38	1092	1600,05	1170	1709,99
700	635,58	660	1295,32	979	719,41	816	1357,88	1068	1475,72	1157	1600,05	1246	1700,62	1335	1810,29
800	680,44	748	1370,83	1100	767,85	960	1450,49	1200	1573,10	1300	1700,62	1400	1810,29	1500	1910,50
900	725,32	825	1456,39	1221	816,48	1080	1543,09	1332	1670,59	1443	1810,29	1554	1910,50	1665	2010,71
1000	770,17	913	1541,92	1342	864,92	1200	1635,70	1464	1767,98	1586	1910,50	1708	2010,71	1830	2110,92
1100	815,02	990	1627,47	1463	913,57	1320	1728,31	1596	1865,34	1729	2010,71	1862	2110,92	1995	2211,13
1200	859,88	1078	1713,01	1584	962,01	1440	1820,91	1728	1962,85	1872	2110,92	2016	2211,13	2160	2311,34
1300	904,76	1166	1798,56	1705	1010,65	1560	1913,51	1860	2060,24	2015	2211,13	2170	2311,34	2325	2411,55
1400	949,63	1243	1884,11	1826	1059,11	1680	2006,11	1992	2157,73	2188	2311,34	2324	2411,55	2490	2511,76
1500	994,47	1320	1969,79	1942	1107,73	1800	2098,88	2118	2255,14	2295	2411,55	2471	2511,76	2648	2611,97
1600	1039,35	1397	2055,32	2057	1156,19	1920	2191,52	2244	2352,48	2431	2511,76	2618	2611,97	2805	2712,18
1700	1084,20	1485	2140,87	2178	1204,82	2040	2284,11	2376	2450,02	2574	2611,97	2722	2712,18	2970	2812,39
1800	1129,06	1562	2226,41	2299	1253,29	2160	2376,73	2508	2547,36	2717	2712,18	2926	2812,39	3135	2912,60
1900	1173,94	1645	2311,96	2420	1301,89	2280	2469,34	2640	2644,89	2860	2812,39	3080	2912,60	3300	3012,81
2000	1218,80	1727	2397,50	2541	1350,37	2400	2561,96	2772	2742,25	3003	2912,60	3234	3012,81	3465	3113,02
2100	1263,66	1815	2483,05	2662	1398,96	2520	2654,56	2904	2839,64	3146	3012,81	3388	3113,02	3630	3213,23
2200	1308,53	1903	2568,59	2783	1447,46	2640	2747,17	3036	2927,17	3289	3113,02	3542	3213,23	3795	3313,44
2300	1353,40	1991	2654,12	2904	1496,05	2760	2839,78	3168	3014,53	3432	3213,23	3696	3313,44	3960	3413,65
2400	1398,25	2079	2739,67	3025	1544,53	2880	2932,40	3300	3102,04	3575	3313,44	4004	3413,65	4125	3513,86
2500	1443,12	2167	2825,13	3146	1593,13	3000	3025,14	3432	3190,41	3718	3413,65	4158	3513,86	4290	3614,07
2600	1487,98	2255	2910,89	3267	1641,61	3120	3117,77	3564	3278,82	3861	3513,86	4296	3614,07	4455	3714,28
2700	1532,84	2343	2996,43	3394	1690,21	3240	3210,37	3702	3367,23	4011	3614,07	4319	3714,28	4620	3814,49
2800	1577,71	2431	3081,96	3520	1738,68	3360	3302,99	3840	3455,64	4160	3714,28	4480	3814,49	4800	3914,70
2900	1622,58	2525	3167,51	3641	1787,30	3480	3395,59	3972	3544,05	4303	3814,49	4634	3914,70	4965	4014,91
3000	1667,42	2618	3253,07	3762	1835,77	3600	3488,20	4104	3632,46	4446	3914,49	4788	4014,91	5130	4115,12
3100	1712,28	2717	3338,62	3894	1884,37	3720	3580,81	4248	3720,87	4589	4014,91	4956	4115,12	5310	4215,33
3200	1757,17	2816	3424,15	4026	1932,85	3840	3673,41	4392	3809,28	4732	4115,12	5124	4215,33	5490	4315,54
3300	1802,02	2915	3509,68	4147	1981,45	3960	3766,03	4536	3897,69	4875	4215,33	5278	4315,54	5655	4415,75
3400	1846,87	3014	3595,23	4268	2029,94	4080	3858,65	4680	3986,10	5018	4315,54	5432	4415,75	5820	4515,96
3500	1891,75	3102	3680,78	4400	2078,54	4200	3951,38	4800	4074,51	5160	4415,75	5586	4515,96	6000	4616,17
3600	1936,62	3201	3766,47	4532	2127,02	4320	4044,01	4944	4162,92	5303	4515,96	5740	4616,17	6180	4716,38
3700	1981,45	3300	3852,02	4664	2175,63	4440	4136,61	5088	4251,33	5446	4616,17	5894	4716,38	6360	4816,59
3800	2026,32	3399	3937,56	4785	2224,11	4560	4229,22	5220	4339,74	5589	4716,38	6048	4816,59	6525	4916,80
3900	2071,21	3498	4023,08	4807	2272,71	4680	4317,14	5244	4428,15	5632	4816,59	6192	4916,80	6655	5017,01
4000	2116,04	3597	4108,63	5049	2321,20	4800	4414,46	5508	4516,56	5775	4916,80	6336	5017,01	6885	5117,22

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.

LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	1184 MM - 16 ÉLÉMENTS			1258 MM - 17 ÉLÉMENTS			1332 MM - 18 ÉLÉMENTS			1406 MM - 19 ÉLÉMENTS			1480 MM - 20 ÉLÉMENTS		
	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX SIMPLE PRIX HT W Δ150K	HXD DOUBLE PRIX HT W Δ150K	HX DOUBLE PRIX HT W Δ150K
500	996,08	704	1954,93	1056	1027,10	748	2039,75	1122	1046,44	792	2117,65	1188	1087,12	880	2232,75
600	1072,53	832	2100,77	1248	1104,28	884	2189,35	1326	1127,04	936	2271,42	1404	1172,66	1040	2394,03
700	1148,98	960	2246,62	1424	1181,58	1020	2338,94	1513	1207,69	1080	2425,32	1602	1258,33	1200	2555,46
800	1225,32	1088	2392,31	1600	1258,92	1156	2488,50	1700	1288,32	1224	2579,12	1800	1344,02	1360	2716,87
900	1301,75	1200	2538,14	1776	1336,07	1275	2638,10	1887	1368,97	1350	2733,03	1998	1429,55	1500	2876,31
1000	1378,19	1328	2683,97	1952	1413,40	1411	2787,71	2074	1449,61	1494	2886,82	2196	1515,26	1660	3039,71
1100	1454,66	1440	2829,83	2128	1490,72	1530	2937,30	2261	1530,25	1620	3040,71	2394	1600,93	1800	3201,12
1200	1531,10	1568	2975,68	2304	1567,90	1666	3086,88	2448	1610,88	1764	3194,51	2592	1686,45	1960	3362,56
1300	1607,43	1696	3121,38	2480	1645,23	1802	3236,48	2635	1691,50	1908	3348,41	2790	1772,17	2140	3523,97
1400	1683,86	1808	3267,19	2656	1722,53	1921	3386,07	2822	1772,17	2034	3502,18	2988	1857,86	2260	3685,38
1500	1760,33	1920	3413,04	2824	1799,87	2040	3535,79	3001	1852,93	2160	3656,09	3177	1943,55	2400	3846,81
1600	1836,78	2032	3558,88	2992	1877,05	2159	3685,38	3179	1933,58	2286	3809,90	3366	2029,07	2540	4008,11
1700	1913,23	2160	3704,73	3168	1954,35	2295	3834,99	3366	2014,23	2430	3963,80	3564	2100,44	2700	4169,51
1800	1989,56	2272	3850,41	3344	2031,67	2414	3984,58	3553	2094,85	2556	4117,58	3762	2285,99	2840	4330,95
1900	2066,00	2392	3996,26	3520	2108,85	2542	4134,18	3740	2175,50	2691	4271,50	3960	2368,11	3000	4492,35
2000	2142,45	2512	4142,10	3696	2186,17	2669	4283,76	3927	2256,12	2826	4425,25	4158	2371,88	3140	4653,76
2100	2218,92	2640	4287,94	3872	2263,49	2805	4433,34	4114	2336,76	2970	4579,19	4356	2457,35	3300	4815,20
2200	2295,37	2768	4433,78	4048	2340,65	2941	4582,94	4301	2417,41	3114	4732,97	4554	2542,89	3460	4976,61
2300	2371,88	2896	4579,48	4224	2417,99	3077	4732,53	4488	2498,02	3258	4886,89	4752	2628,60	3620	5138,05
2400	2448,13	3024	4725,32	4400	2495,28	3213	4882,12	4675	2578,68	3402	5040,66	4950	2714,27	3780	5299,45
2500	2524,57	3152	4871,17	4576	2572,61	3349	5031,86	4862	2659,47	3546	5194,56	5148	2799,98	3940	5460,87
2600	2601,06	3280	5017,03	4752	2649,80	3485	5181,46	5049	2740,10	3690	5348,38	5346	2885,52	4100	5622,12
2700	2677,48	3408	5162,84	4936	2727,10	3621	5331,05	5245	2820,74	3834	5502,26	5543	2971,19	4260	5783,58
2800	2753,80	3536	5308,53	5120	2804,45	3757	5480,63	5440	2901,38	3978	5666,07	5760	3056,90	4420	5945,00
2900	2830,25	3672	5454,37	5296	2881,62	3902	5630,22	5627	2982,02	4131	5809,99	5958	3142,43	4580	6106,43
3000	2906,71	3808	5600,22	5472	2958,94	4046	5779,82	5814	3062,64	4284	5963,73	6156	3228,12	4740	6267,82
3100	2983,19	3952	5746,06	5664	3036,25	4199	5929,39	6018	3143,29	4446	6117,65	6372	3313,80	4900	6429,25
3200	3059,61	4096	5891,89	5856	3113,45	4352	6079,00	6222	3223,94	4608	6271,45	6588	3399,35	5060	6590,66
3300	3135,96	4240	6037,59	6032	3190,75	45									



HAUTEUR (en mm) MODÈLE	518 MM - 7 ÉLÉMENTS										592 MM - 8 ÉLÉMENTS									
	VX		VXD		VLX 7/4		VLX 7/6		VLX 7/8		VX		VXD		VLX 8/4		VLX 8/6		VLX 8/8	
	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
500	405,06	294	930,04	477	458,68	459	491,71	464	428,79	333	986,69	535	477,71	502	520,70	503	530,30	537	530,30	537
600	432,06	352	985,97	572	497,78	551	537,42	556	459,07	399	1049,44	641	518,46	602	570,04	603	581,56	644	581,56	644
700	459,07	411	1042,08	667	536,89	643	583,13	649	489,35	466	1112,21	748	559,21	702	619,39	704	632,83	752	632,83	752
800	486,07	470	1097,33	762	575,99	734	628,85	742	519,62	532	1174,37	855	599,97	802	668,74	804	684,10	859	684,10	859
900	513,08	528	1153,00	858	615,10	826	674,56	834	549,90	599	1236,69	962	640,72	903	718,09	905	735,37	967	735,37	967
1000	540,08	587	1209,70	953	654,20	918	720,27	927	580,18	665	1299,29	1069	681,47	1003	767,44	1005	786,64	1074	786,64	1074
1100	567,08	646	1264,38	1048	693,31	1010	765,98	1020	610,46	732	1362,18	1176	722,22	1103	816,79	1106	837,91	1181	837,91	1181
1200	594,09	704	1320,78	1144	732,41	1102	811,69	1112	640,74	798	1425,08	1283	762,97	1204	866,14	1206	888,18	1289	888,18	1289
1300	621,09	763	1376,89	1239	771,52	1193	857,41	1205	671,01	865	1487,67	1390	803,73	1304	915,49	1307	940,45	1396	940,45	1396
1400	648,10	822	1432,45	1334	810,62	1285	903,12	1298	701,29	931	1550,16	1497	844,48	1404	964,84	1407	991,72	1504	991,72	1504
1500	675,10	881	1487,98	1430	849,73	1377	948,83	1391	731,57	998	1612,33	1604	885,23	1505	1014,19	1508	1042,99	1611	1042,99	1611
1600	702,10	939	1543,94	1525	888,83	1469	994,54	1483	761,85	1064	1675,09	1710	925,98	1605	1063,53	1608	1094,25	1718	1094,25	1718
1700	729,11	998	1599,64	1620	927,94	1561	1040,25	1576	792,10	1131	1737,96	1817	966,73	1705	1112,88	1709	1145,52	1826	1145,52	1826
1800	756,11	1057	1655,30	1715	967,04	1652	1085,97	1669	822,40	1197	1800,87	1924	1007,49	1805	1162,23	1809	1196,79	1933	1196,79	1933
1900	783,12	1115	1711,56	1811	1006,15	1744	1131,68	1761	852,68	1264	1863,32	2031	1048,24	1906	1211,58	1910	1248,06	2041	1248,06	2041
2000	810,12	1174	1767,11	1906	1045,25	1836	1177,39	1854	882,96	1330	1925,80	2138	1088,99	2006	1260,93	2010	1299,33	2148	1299,33	2148
2100	837,12	1233	1822,94	2001	1084,36	1928	1223,10	1947	913,24	1397	1988,24	2245	1129,74	2106	1310,28	2111	1350,60	2255	1350,60	2255
2200	864,13	1291	1878,33	2097	1123,46	2020	1268,81	2039	943,52	1463	2050,57	2352	1170,49	2207	1359,63	2211	1401,87	2363	1401,87	2363
2300	891,13	1350	1934,58	2192	1162,57	2111	1314,53	2132	973,79	1530	2113,60	2459	1211,25	2307	1408,98	2312	1453,14	2470	1453,14	2470
2400	918,14	1409	1990,41	2287	1201,67	2203	1360,24	2225	1004,07	1596	2175,63	2566	1252,00	2407	1458,33	2412	1504,41	2578	1504,41	2578
2500	945,14	1468	2046,23	2382	1240,78	2295	1405,95	2318	1034,35	1663	2238,83	2673	1292,75	2508	1507,68	2513	1555,68	2685	1555,68	2685
2600	972,14	1526	2101,47	2478	1279,88	2387	1451,66	2410	1064,63	1729	2301,84	2779	1333,50	2608	1557,02	2613	1606,94	2792	1606,94	2792
2700	999,15	1585	2158,04	2573	1318,99	2479	1497,37	2503	1094,91	1796	2363,30	2886	1374,25	2708	1606,37	2714	1658,21	2900	1658,21	2900
2800	1026,15	1644	2213,12	2668	1358,09	2570	1543,09	2596	1125,18	1862	2426,50	2993	1415,01	2808	1655,72	2814	1709,48	3007	1709,48	3007
2900	1053,16	1702	2269,40	2764	1397,20	2662	1588,80	2688	1155,46	1929	2488,97	3100	1455,76	2909	1705,07	2915	1760,75	3115	1760,75	3115
3000	1080,16	1761	2324,95	2859	1436,30	2754	1634,51	2781	1185,74	1995	2551,71	3207	1496,51	3009	1754,42	3015	1812,02	3222	1812,02	3222
3100	1107,16	1820	2381,21	2954	1475,41	2846	1680,22	2874	1216,02	2062	2614,15	3314	1537,26	3109	1803,77	3116	1863,29	3329	1863,29	3329
3200	1134,17	1878	2437,01	3050	1514,51	2938	1725,93	2966	1246,30	2128	2677,07	3421	1578,01	3210	1853,12	3216	1914,56	3437	1914,56	3437
3300	1161,17	1937	2492,99	3145	1553,62	3029	1771,65	3059	1276,57	2195	2739,39	3528	1618,77	3310	1902,47	3317	1965,83	3544	1965,83	3544
3400	1188,18	1996	2547,81	3240	1592,72	3121	1817,36	3152	1306,85	2261	2801,86	3635	1659,52	3410	1951,82	3417	2017,10	3652	2017,10	3652
3500	1215,18	2055	2603,94	3336	1631,83	3213	1863,07	3245	1337,13	2328	2864,58	3742	1700,27	3511	2001,17	3518	2068,37	3759	2068,37	3759
3600	1242,18	2113	2660,04	3431	1670,93	3305	1908,78	3337	1367,41	2394	2927,20	3848	1741,02	3611	2050,51	3618	2119,63	3866	2119,63	3866
3700	1269,19	2172	2715,86	3526	1710,04	3397	1954,49	3430	1397,69	2461	2989,95	3955	1781,77	3711	2099,86	3719	2170,90	3974	2170,90	3974
3800	1296,19	2231	2771,83	3621	1749,14	3488	2000,21	3523	1427,96	2527	3052,27	4062	1822,53	3811	2149,21	3819	2222,17	4081	2222,17	4081
3900	1323,20	2289	2827,82	3717	1788,25	3580	2045,92	3615	1458,24	2594	3114,60	4169	1863,28	3912	2198,56	3920	2273,44	4189	2273,44	4189
4000	1350,20	2348	2883,19	3812	1827,35	3672	2091,63	3708	1488,52	2660	3177,36	4276	1904,03	4012	2247,91	4020	2324,71	4296	2324,71	4296

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.

HAUTEUR (en mm) MODÈLE	666 MM - 9 ÉLÉMENTS										740 MM - 10 ÉLÉMENTS									
	VX		VXD		VLX 9/4		VLX 9/6		VLX 9/8		VX		VXD		VLX 10/4		VLX 10/6		VLX 10/8	
	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
500	457,51	372	1048,73	592	509,95	546	544,28	544	562,22	579	494,23	412	1109,17	648	542,83	591	574,20	584	589,14	619
600	490,36	446	1118,84	710	554,35	655	595,54	652	617,94	694	531,59	494	1187,21	777	591,18	709	628,83	700	646,76	742
700	523,21	521	1189,08	828	598,75	764	646,81	761	671,94	810	568,95	576	1264,11	907	639,54	827	683,46	817	704,37	866
800	556,05	595	1259,32	946	643,15	873	698,08	870	726,79	926	606,32	658	1341,70	1036	687,89	946	738,08	934	761,99	990
900	588,90	670	1330,16	1065	687,56	982	749,35	978	781,65	1041	643,68	741	1419,16	1166	736,25	1064	792,71	1050	819,60	1113
1000	621,75	744	1400,28	1183	731,96	1091	800,62	1087	836,51	1157	681,04	823	1496,79	1295	784,60	1182	847,34	1167	877,22	1237
1100	654,60	818	1470,39	1301	776,36	1200	851,89	1196	891,37	1273	718,40	905	1574,09	1425	832,95	1300	901,97	1284	934,84	1361
1200	687,45	893	1540,78	1420	820,77	1309	903,16	1304	946,23	1388	755,76	988	1651,29	1554	881,31	1418	956,60	1400	992,45	1484
1300	720,29	967	1610,88	1538	865,17	1418	954,43	1413	1001,08	1504	793,13	1070	1729,46	1684	929,66	1537	1011,22	1517	1050,07	1608
1400	753,14	1042	1680,85	1656	909,57	1527	1005,70	1522	1055,94	1620	830,49	1152	1807,09	1813	978,02	1655	1065,85	1634	1107,68	1732
1500	785,99	1116	1751,67	1775	953,98	1637	1056,97	1631	1110,80	1736	867,85	1235	1883,81	1943	1026,37	1773	1120,48	1751	1165,30	1856
1600	818,84	1190	1822,07	1893	998,38	1746	1108,23	1739	1165,66	1851	905,21	1317	1961,70	2072	1074,72	1891	1175,11	1867	1222,92	1979
1700	851,69	1265	1892,46	2011	1042,78	1855	1159,50	1848	1220,52	1967	942,57	1399	2039,60	2202	1123,08	2009	1229,74	1984	1280,53	2103
1800	884,53	1339	1962,57	2129	1087,18	1964	1210,77	1957	1275,37	2083	979,94	1481	2116,49	2331	1171,43	2128	1284,36	2101	1338,15	2227
1900	917,38	1414	2033,26	2248	1131,59	2073	1262,04	2065	1330,23	2198	1017,30	1564	2194,39	2461	1219,79	2246	1338,99	2217	1395,76	2350
2000	950,23	1488	2103,53	2366	1175,99	2182	1313,31	2174	1385,09	2314	1054,									

HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	814 MM - 11 ÉLÉMENTS				888 MM - 12 ÉLÉMENTS				962 MM - 13 ÉLÉMENTS				1036 MM - 14 ÉLÉMENTS				1110 MM - 15 ÉLÉMENTS				
	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD			
500	545,87	451	1211,30	704	622,23	490	1274,06	759	1392,19	813	1520,45	867	1658,87	921	1807,20	975	1964,41	1029	2132,62		
600	590,73	541	1304,19	844	670,76	588	1375,17	910	1497,80	976	1629,65	1040	1810,54	1105	1984,95	1171	2161,36	1239	2340,57	1307	2505,78
700	635,59	631	1396,95	985	719,30	686	1475,28	1062	1755,71	1138	1938,54	1214	2178,97	1289	2354,64	1367	2544,35	1447	2739,56	1527	2934,77
800	680,46	721	1490,14	1126	767,84	784	1576,13	1214	1806,69	1301	2045,59	1389	2240,00	1479	2440,41	1571	2646,82	1667	2865,23	1763	3107,64
900	725,32	811	1583,18	1266	816,38	882	1676,66	1365	1957,87	1463	2162,45	1564	2384,26	1671	2623,67	1784	2899,08	1903	3188,49	2027	3461,90
1000	770,18	901	1676,23	1407	864,92	980	1777,78	1517	1921,16	1626	2152,26	1743	2414,15	1877	2684,56	2017	2969,97	2163	3279,38	2317	3592,79
1100	815,04	991	1769,26	1548	913,46	1078	1878,04	1669	2056,63	1789	2302,19	1927	2614,15	2073	2899,04	2227	3219,45	2389	3544,86	2559	3900,27
1200	859,90	1081	1862,16	1688	962,00	1176	1978,86	1820	2133,08	1951	2326,14	2099	2636,55	2253	2944,96	2413	3279,38	2583	3592,79	2759	3900,27
1300	904,77	1171	1955,37	1829	1010,54	1274	2079,70	1972	2239,42	2114	2505,78	2263	2823,67	2423	3169,09	2583	3544,86	2759	3900,27	2941	4300,68
1400	949,63	1261	2048,12	1970	1059,08	1372	2180,25	2124	2344,69	2276	2614,15	2423	2944,96	2583	3169,09	2759	3544,86	2941	3900,27	3127	4300,68
1500	994,49	1352	2141,29	2111	1107,62	1470	2281,07	2276	2505,78	2439	2823,67	2583	3169,09	2759	3544,86	2941	3900,27	3127	4300,68	3315	4636,50
1600	1039,35	1442	2234,05	2251	1156,15	1568	2381,49	2427	2614,15	2602	2944,96	2759	3169,09	2941	3544,86	3127	3900,27	3315	4300,68	3503	4636,50
1700	1084,21	1532	2327,68	2392	1204,69	1666	2482,47	2579	2723,67	2764	3169,09	2941	3544,86	3127	3900,27	3315	4300,68	3503	4636,50	3691	4972,34
1800	1129,08	1622	2420,01	2533	1253,23	1764	2583,71	2731	2834,69	2927	3169,09	3315	3544,86	3503	3900,27	3691	4300,68	3879	4636,50	4067	4972,34
1900	1173,94	1712	2513,19	2673	1301,77	1862	2684,56	2882	2944,96	3089	3279,38	3503	3900,27	3691	4300,68	3879	4636,50	4067	4972,34	4255	5208,18
2000	1218,80	1802	2606,23	2814	1350,31	1960	2784,23	3034	3056,23	3252	3279,38	3691	4300,68	3879	4636,50	4067	4972,34	4255	5208,18	4443	5444,02
2100	1263,66	1892	2699,27	2955	1398,85	2058	2884,64	3186	3169,09	3415	3279,38	3879	4636,50	4067	4972,34	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5680,64
2200	1308,52	1982	2792,32	3095	1447,39	2156	2985,63	3337	3279,38	3577	3544,86	4067	4972,34	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5926,26
2300	1353,39	2072	2885,22	3236	1495,93	2254	3086,03	3489	3390,36	3740	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
2400	1398,25	2162	2978,14	3377	1544,47	2352	3186,43	3641	3505,26	3902	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
2500	1443,11	2253	3071,16	3518	1593,01	2450	3287,83	3793	3616,34	4065	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
2600	1487,97	2343	3164,35	3658	1641,54	2548	3387,80	3944	3727,31	4228	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
2700	1532,83	2433	3257,54	3799	1690,08	2646	3488,64	4096	3827,29	4390	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
2800	1577,70	2523	3350,59	3940	1738,62	2744	3589,05	4248	3927,27	4533	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
2900	1622,56	2613	3443,05	4080	1787,16	2842	3689,30	4399	4027,26	4675	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3000	1667,42	2703	3536,51	4221	1835,70	2940	3790,69	4551	4127,25	4819	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3100	1712,28	2793	3629,15	4362	1884,24	3038	3891,25	4703	4227,24	4967	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3200	1757,14	2883	3722,62	4502	1932,78	3136	3992,08	4854	4327,23	5113	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3300	1802,01	2973	3815,10	4643	1981,32	3234	4092,76	5006	4427,22	5259	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3400	1846,87	3063	3908,42	4784	2029,86	3332	4193,62	5158	4527,21	5403	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3500	1891,73	3154	4001,60	4925	2078,40	3430	4294,00	5310	4627,20	5549	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3600	1936,59	3244	4094,36	5065	2126,93	3528	4394,34	5461	4727,19	5694	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3700	1981,45	3334	4187,25	5206	2175,47	3626	4494,59	5613	4827,18	5839	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3800	2026,32	3424	4280,45	5347	2224,01	3724	4594,85	5765	4927,17	5984	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
3900	2071,18	3514	4373,20	5487	2272,55	3822	4695,10	5916	5027,16	6129	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08
4000	2116,04	3604	4465,94	5628	2321,09	3920	4795,35	6068	5127,15	6274	3544,86	4255	5208,18	4443	5208,18	4631	5208,18	4819	5208,18	5007	6172,08

Existe jusqu'à 6 mètres : nous consulter.

HAUTEUR (en mm) LONGUEUR	1184 MM - 16 ÉLÉMENTS				1258 MM - 17 ÉLÉMENTS				1332 MM - 18 ÉLÉMENTS				1406 MM - 19 ÉLÉMENTS				1480 MM - 20 ÉLÉMENTS				
	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD	VX	VXD			
500	996,07	645	1215,45	975	1027,00	684	2217,05	1028	1046,35	722	2302,16	1081	1072,67	761	2389,27	1133	1133,91	799	2427,35	1186	2465,43
600	1072,50	774	2284,26	1169	1104,28	820	2379,34	1233	1127,00	866	2468,63	1297	1152,32	913	2551,81	1360	1222,15	958	2602,19	1423	2642,57
700	1148,92	903	2442,37	1364	1181,55	957	2541,47	1439	1207,66	1011	2636,09	1513	1258,32	1065	2704,89	1586	1310,39	1118	2778,05	1660	2819,41
800	1225,35	1032	2600,89	1559	1258,83	1094	2704,47	1644	1288,31	1155	2802,87	1729	1343,96	1217	2876,45	1813	1398,62	1278	2953,03	1897	3030,61
900	1301,77	1161	2759,42	1754	1336,10	1230	2867,50	1850	1368,97	1300	2970,62	1945	1429,61	1369	3049,96	2039	1486,86	1437	3128,86	2134	3208,86
1000	1378,20	1290	2918,11	1949	1413,38	1367	3029,20	2055	1449,62	1444	3137,80	2161	1515,25	1521	3222,34	2266	1575,10	1597	3304,12	2371	3383,12
1100	1454,63	1419	3076,66	2144	1490,66	1504	3192,34	2261	1530,27	1588	3304,57	2377	1600,89	1673	3394,87	2493	1663,34	1757	3479,69	2608	3568,51
1200	1531,05	1548	3235,20	2339	1567,93	1640	3355,19	2466	1610,93	1733	3472,34	2593	1686,54	1825	3566,97	2719	1751,58	1916	3654,95	2845	3754,93
1300	1607,48	1677	3383,59	2534	1645,21	1777	3517,20	2672	1691,58	1877	3639,67	2809	1772,18	1977	3739,19	2946	1839,81	2076	3830,09	3082	3928,07
1400	1683,90	1806	3531,81	2729	1722,48	1914	3680,07	2872	1772,24	2022	3807,01	3025	1857,83	2129	3911,73	3172	1928,05	2236	4005,63	3319	4100,53
1500	1760,33	1935	3710,05	2924	1795,76	2051	3840,78	3083	1852,89	2166	3974,05	3242	1943,47	2282	4083,97	3399	2016,29	2396	4181,62	3547	4284,51
1600	1836,76	2064	3869,47	3118	1877,04	2187	4004,61	3288	1933,54	2310	4141,08	3458	2029,11	2434	4257,38	3626	2104,53	2555	4356,91	3794	4474,35
1700	1913,18	2193	4027,29	3313	1954,31	2324	4167,35	3494	2014,20	2455	4308,15	3674	2114,76	2586	4429,33	3852	2192,77	2715	4532,31	4031	4642,25

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 les 5 modèles de 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.

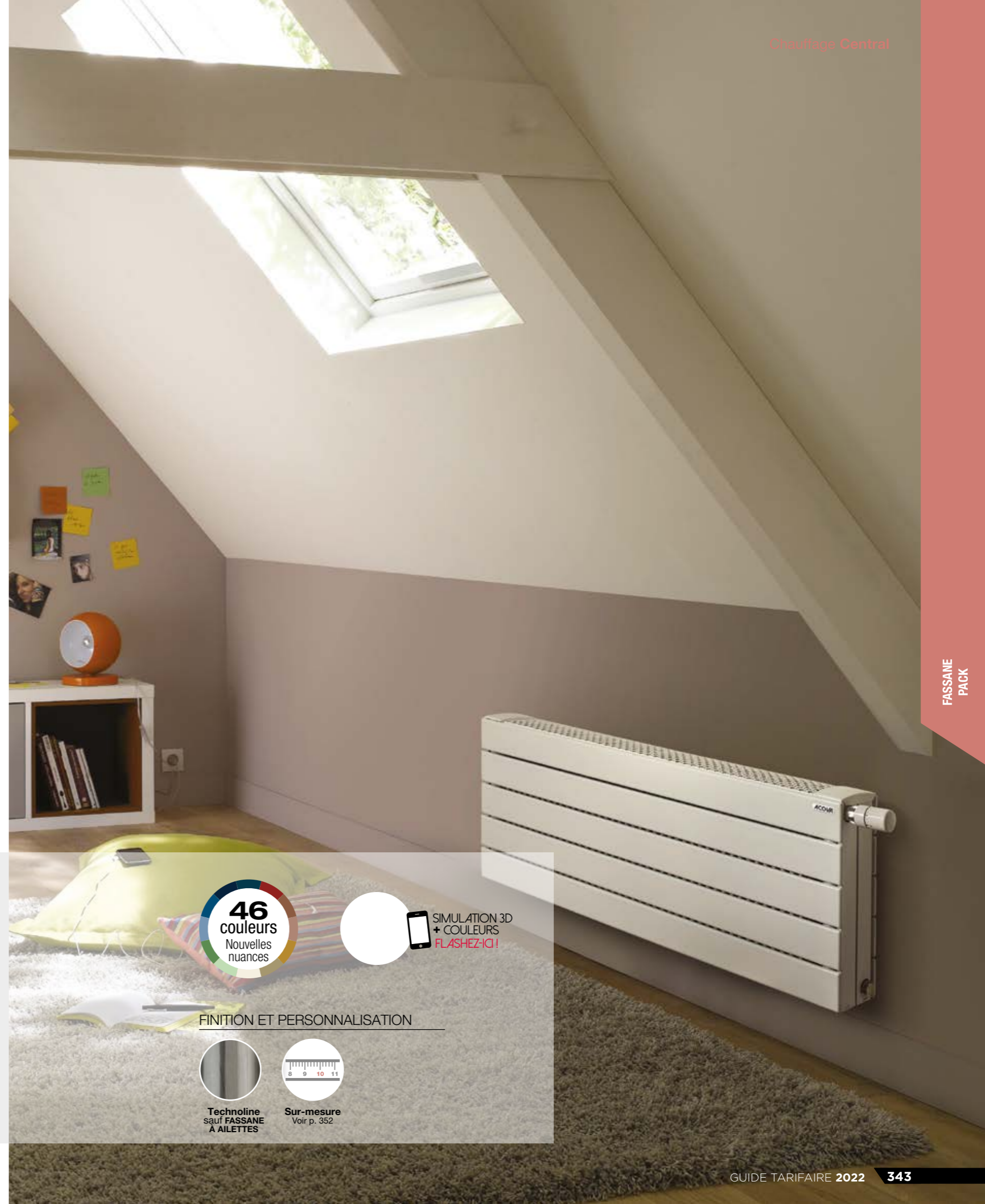


ASTUCES INSTALLATION :

- 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, chromé.

CLXD

VLXD



46
couleurs
Nouvelles
nuances



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI!

FINITION ET PERSONNALISATION



Technoline
sauf FASSANE
À AILETTES



Sur-mesure
Voir p. 352

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).
- + Pression de service 4 bars.
- + Température de service maximale 120°C.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

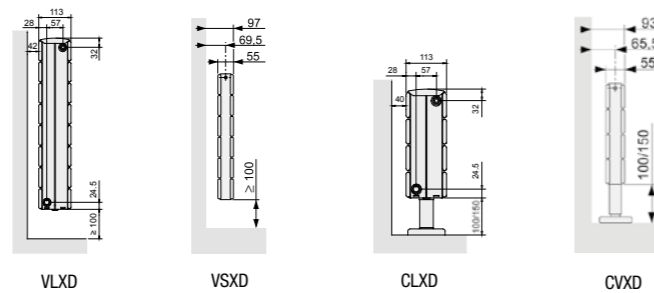
VLXD - CLXD (en remplacement du PSXD - CSXD) :

- 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. 347.

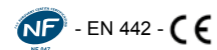
VSXD - CVXD :

- Sans ailettes.

SAILLIE AU MUR

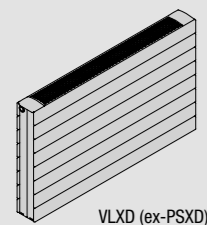


NORMES

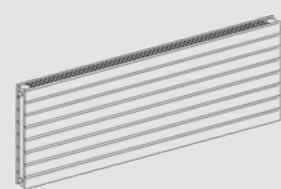


LA GAMME FASSANE PACK

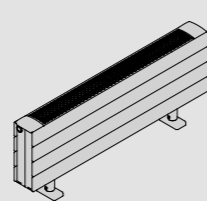
VLXD, VSXD, CLXD, CVXD



VLXD (ex-PSXD)



VSXD



CLXD (ex-CSXD)

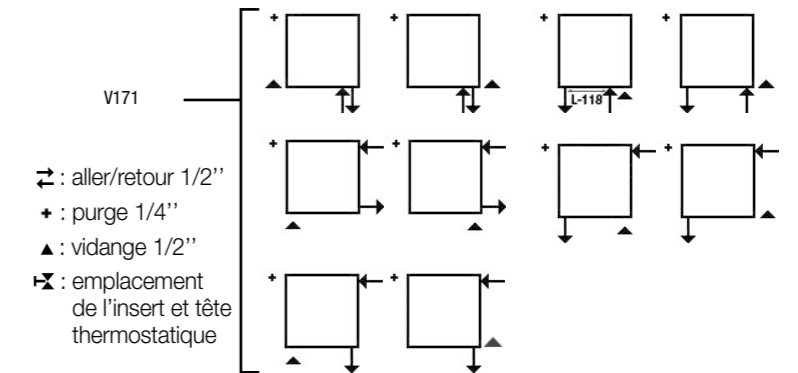
CVXD

Les cotes des schémas sont en mm.

RACCORDEMENT DE BASE

- 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.

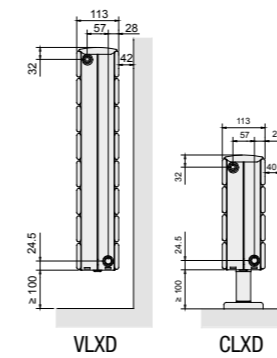
Avec pose de 3 bouchons 1/2", les figures suivantes sont possibles :



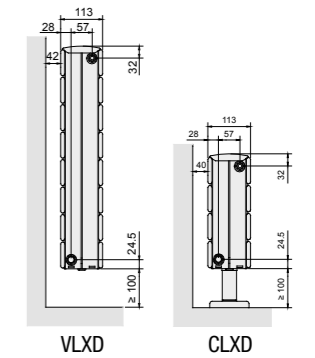
FASSANE PACK À AILETTES

VLXD - CLXD

Côtés en position raccords par la droite :

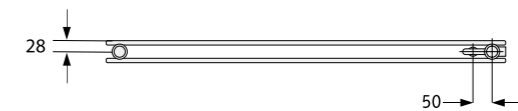
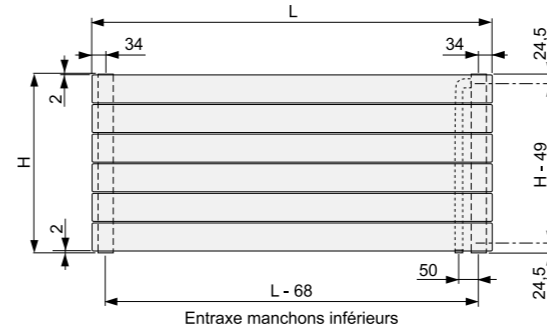


Côtés en position raccords par la gauche :



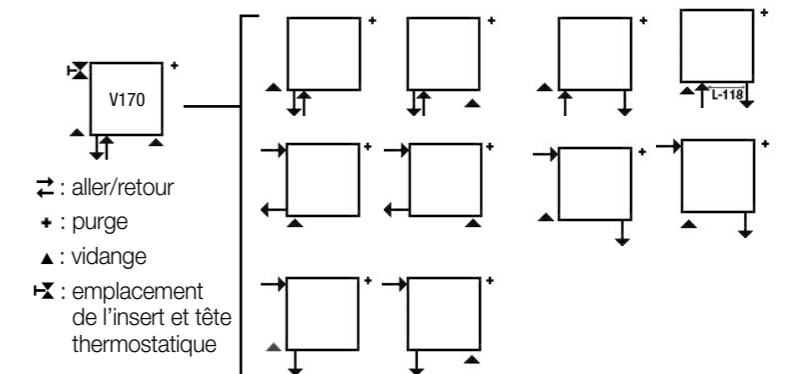
FASSANE PACK SANS AILETTES

VSXD - CVXD



OPTIONS DE RACCORDEMENTS

Avec pose de 3 bouchons 1/2", les figures suivantes sont possibles :



FIXATIONS DE BASE

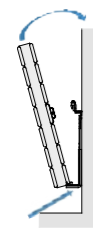
FASSANE PACK HORIZONTAL

VSXD - VLXD

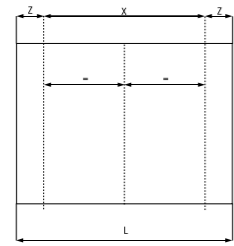
Consoles murales indépendantes blanches
(fournies avec modèles blancs ou couleurs).

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)



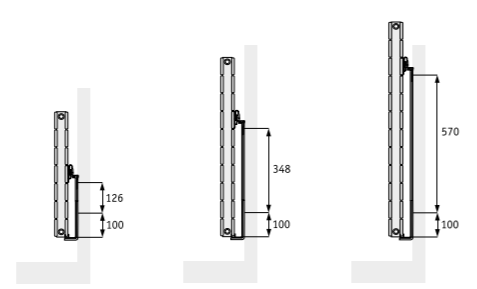
L : 0,5 À 1 M ; Z= 100 MM
L : 1,1 À 2,4 M ; Z= 200 MM
L : 2,5 À 4 M ; Z= 200 MM (3 FIXATIONS)

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 2 consoles :

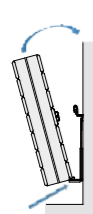
- De 5 à 7 éléments, réf. 962811
- De 8 à 10 éléments, réf. 962821
- De 11 à 12 éléments, réf. 962831

Prix = 21,52 €/HT

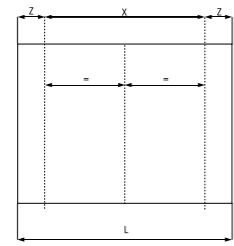


DE 5 À 7 ÉLÉMENTS DE 8 À 10 ÉLÉMENTS DE 11 À 12 ÉLÉMENTS

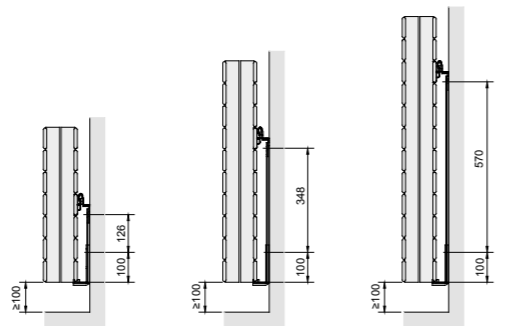
VLXD



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)



DE 5 À 7 ÉLÉMENTS DE 8 À 10 ÉLÉMENTS DE 11 À 12 ÉLÉMENTS

FASSANE PACK PLINTHE

CVXD - CLXD

Pieds pinces réglables FC100 (hauteur 100 à 150 mm), avec platine cache-vis, livrés montés et dans la couleur de l'appareil.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- Blanc, réf. 639181 Prix = 33,23 €/HT
- Couleur, réf. 639189 Prix = 33,23 €/HT

Platine cache-vis + embase pied :

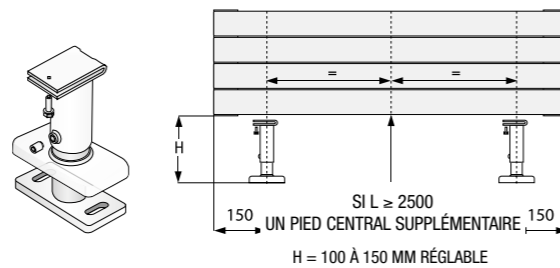
- Blanches, réf. 639271 + 753171 Prix = 42,86 €/HT
- Couleur, réf. 639279 + 753179 Prix = 45,52 €/HT

FASSANE PACK AVEC AILETTES

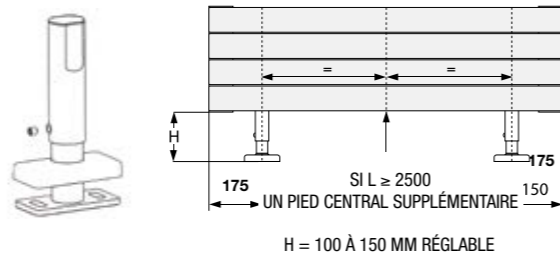
VLXD - CLXD

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

- 1 paire de 2 cache-collecteurs :
- Blanc, réf. 895641 Prix = 103,62 €/HT
- Couleur, réf. 895649 Prix = 103,62 €/HT



SI L ≥ 2500
UN PIED CENTRAL SUPPLÉMENTAIRE
H = 100 À 150 MM RÉGLABLE



SI L ≥ 2500
UN PIED CENTRAL SUPPLÉMENTAIRE
H = 100 À 150 MM RÉGLABLE

OPTIONS

	46 couleurs	Technoline	Haute pression	Sans grille supérieure	Radiateur bicolore (couleur grille différente)	Autres raccords	Fixations
	Pages de couverture	P. 10				P. 447 à 449	
VSXD - CVXD	✓	✓	9 bars	✓	Chromé uniquement	Bitube Monotube	VSXD : Pieds soudés réglables en hauteur - Platine de renfort CVXD (plinthe) : réalisables avec fixations murales (sans pieds) - Réf. C2
VLXD - CLXD	✓	✓	9 bars	✓	5 couleurs de grille au choix : Anthracite (0346), Black Matt (0557), White Matt (0556), White Aluminium (9006) et Chromée (CHR)	Bitube Monotube	VLXD : Pieds soudés réglables en hauteur - Platine de renfort CLXD (plinthe) : réalisables avec fixations murales (sans pieds) - Réf. C2
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Plus-value : + 10 %	Moins-value : - 31,60 €	+100 € si appareil teinte de base Gratuit si appareil couleur	Voir p. 447 à 449	VSXD - VLXD : voir p. 445 CVXD - CLXD : voir ci-dessous

Plinthes (CVXD - CLXD) réalisables avec fixations murales : radiateur livré sans pieds, avec consoles murales, assiettes soudées sur l'appareil.

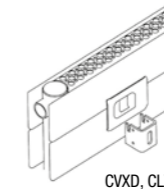
Moins-value : - 16,00 €/HT

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Boîte de 4 consoles murales C2

Blanc, réf. 962631 Prix = 24,78 €/HT

Couleur, réf. 962569 Prix = 32,22 €/HT



CVXD, CLXD (RÉF. C2)

ACCESSOIRES

Pack robinetterie	Patères et porte-serviettes
P. 450 à 455	P. 456
✓	✓

MODÈLES DE GRILLES POUR VLXD - CLXD

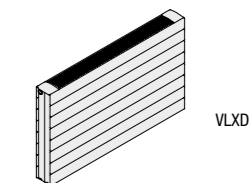
Prix publics conseillés €/HT.



H	DIMENSIONS (en mm)*		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
378 5 éléments	500	170	247	329	8,2	VSXD-037-050	555,37	VSXD-037-050C	655,37	
	600	203	295	394	9,9	VSXD-037-060	593,13	VSXD-037-060C	693,13	
	700	237	345	460	11,5	VSXD-037-070	633,99	VSXD-037-070C	733,99	
	800	271	394	526	13,1	VSXD-037-080	670,78	VSXD-037-080C	770,78	
	900	305	443	591	14,8	VSXD-037-090	707,57	VSXD-037-090C	807,57	
	1000	339	492	657	16,4	VSXD-037-100	744,03	VSXD-037-100C	844,03	
	1200	406	590	788	19,7	VSXD-037-120	817,57	VSXD-037-120C	917,57	
	1400	474	689	920	23,0	VSXD-037-140	890,55	VSXD-037-140C	990,55	
452 6 éléments	500	201	292	390	9,8	VSXD-044-050	601,76	VSXD-044-050C	701,76	
	600	241	350	467	11,8	VSXD-044-060	645,88	VSXD-044-060C	745,88	
	700	281	409	545	13,8	VSXD-044-070	691,15	VSXD-044-070C	791,15	
	800	322	467	623	15,7	VSXD-044-080	733,72	VSXD-044-080C	833,72	
	900	362	526	701	17,7	VSXD-044-090	776,85	VSXD-044-090C	876,85	
	1000	402	584	779	19,7	VSXD-044-100	818,99	VSXD-044-100C	918,99	
	1200	483	701	935	23,6	VSXD-044-120	904,29	VSXD-044-120C	1004,29	
	1400	563	818	1091	27,5	VSXD-044-140	989,85	VSXD-044-140C	1089,85	
526 7 éléments	500	232	337	449	11,5	VSXD-051-050	655,78	VSXD-051-050C	755,78	
	600	278	404	538	13,7	VSXD-051-060	707,40	VSXD-051-060C	807,40	
	700	325	471	628	16,0	VSXD-051-070	757,60	VSXD-051-070C	857,60	
	800	372	539	718	18,3	VSXD-051-080	807,11	VSXD-051-080C	907,11	
	900	418	606	807	20,6	VSXD-051-090	856,76	VSXD-051-090C	956,76	
	1000	464	673	897	22,9	VSXD-051-100	906,81	VSXD-051-100C	1006,81	
	1200	557	808	1076	27,5	VSXD-051-120	1006,38	VSXD-051-120C	1106,38	
	1400	650	943	1256	32,1	VSXD-051-140	1105,81	VSXD-051-140C	1205,81	
600 8 éléments	500	263	381	507	13,1	VSXD-059-050	680,70	VSXD-059-050C	780,70	
	600	315	457	608	15,7	VSXD-059-060	735,42	VSXD-059-060C	835,42	
	700	368	533	709	18,4	VSXD-059-070	786,75	VSXD-059-070C	886,75	
	800	420	609	810	21,0	VSXD-059-080	838,66	VSXD-059-080C	938,66	
	900	473	685	912	23,6	VSXD-059-090	891,25	VSXD-059-090C	991,25	
	1000	525	761	1013	26,2	VSXD-059-100	943,59	VSXD-059-100C	1043,59	
	1200	630	914	1216	31,5	VSXD-059-120	1048,80	VSXD-059-120C	1148,80	
	1400	735	1065	1418	36,7	VSXD-059-140	1153,75	VSXD-059-140C	1253,75	
674 9 éléments	500	293	423	563	14,8	VSXD-066-050	736,25	VSXD-066-050C	836,25	
	600	351	508	675	17,7	VSXD-066-060	798,63	VSXD-066-060C	898,63	
	700	409	593	788	20,7	VSXD-066-070	856,07	VSXD-066-070C	956,07	
	800	468	677	900	23,7	VSXD-066-080	916,56	VSXD-066-080C	1016,56	
	900	526	762	1013	26,6	VSXD-066-090	976,68	VSXD-066-090C	1076,68	
	1000	585	846	1125	29,6	VSXD-066-100	1037,36	VSXD-066-100C	1137,36	
	1200	701	1015	1350	35,5	VSXD-066-120	1157,71	VSXD-066-120C	1257,71	
	1400	818	1184	1575	41,4	VSXD-066-140	1278,78	VSXD-066-140C	1378,78	
748 10 éléments	500	321	464	617	16,3	VSXD-074-050	800,05	VSXD-074-050C	900,05	
	600	385	557	740	19,6	VSXD-074-060	870,47	VSXD-074-060C	970,47	
	700	449	649	863	22,9	VSXD-074-070	932,12	VSXD-074-070C	1032,12	
	800	513	742	986	26,1	VSXD-074-080	1000,30	VSXD-074-080C	1100,30	
	900	578	835	1110	29,4	VSXD-074-090	1068,47	VSXD-074-090C	1168,47	
	1000	642	928	1233	32,6	VSXD-074-100	1136,20	VSXD-074-100C	1236,20	
	1200	770	1114	1480	39,2	VSXD-074-120	1272,54	VSXD-074-120C	1372,54	
	1400	898	1299	1726	45,7	VSXD-074-140	1409,02	VSXD-074-140C	1509,02	

Fabrication sur-mesure, voir p. 352.

Prix publics conseillés €/HT.



H	DIMENSIONS (en mm)*		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
378 5 éléments	500	307	446	594	14,2	VLXD-037-050	759,81	VLXD-037-050C	859,81	
	600	369	535	713	17,0	VLXD-037-060	809,30	VLXD-037-060C	909,30	
	700	430	625	832	19,8	VLXD-037-070	848,98	VLXD-037-070C	948,98	
	800	492	713	950	22,7	VLXD-037-080	896,81	VLXD-037-080C	996,81	
	900	553	802	1069	25,5	VLXD-037-090	944,23	VLXD-037-090C	1044,23	
	1000	615	892	1188	28,3	VLXD-037-100	992,06	VLXD-037-100C	1092,06	
	1200	738	1070	1426	34,0	VLXD-037-120	1087,30	VLXD-037-120C	1187,30	
	1400	860	1248	1663	39,7	VLXD-037-140	1182,84	VLXD-037-140C	1282,84	
452 6 éléments	500	352	511	682	16,9	VLXD-044-050	802,66	VLXD-044-050C	902,66	
	600	422	613	818	20,3	VLXD-044-060	857,99	VLXD-044-060C	957,99	
	700	492	715	954	23,7	VLXD-044-070	901,80	VLXD-044-070C	1001,80	
	800	562	817	1090	27,1	VLXD-044-080	954,20	VLXD-044-080C	1054,20	
	900	633	920	1227	30,5	VLXD-044-090	1007,87	VLXD-044-090C	1107,87	
	1000	703	1022	1363	33,9	VLXD-044-100	1060,83	VLXD-044-100C	1160,83	
	1200	844	1226	1636	40,6	VLXD-044-120	1166,77	VLXD-044-120C	1266,77	
	1400	984	1430	1908	47,4	VLXD-044-140	1272,68	VLXD-044-140C	1372,68	
526 7 éléments	500	395	575	768	19,8	VLXD-051-050	856,31	VLXD-051-050C	956,31	
	600	478	692	922	23,7	VLXD-051-060	919,26	VLXD-051-060C	1019,26	
	700	557	807	1075	27,7	VLXD-051-070	968,48	VLXD-051-070C	1068,48	
	800	637	922	1229	31,6	VLXD-051-080	1029,09	VLXD-051-080C	1129,09	
	900	716	1037	1382	35,6	VLXD-051-090	1089,95	VLXD-051-090C	1189,95	
	1000	796	1153	1536	39,5	VLXD-051-100	1150,54	VLXD-051-100C	1250,54	
	1200	955	1383	1843	47,4	VLXD-051-120	1271,45	VLXD-051-120C	1371,45	
	1400	1114	1614	2150	55,3	VLXD-051-140	1393,04	VLXD-051-140C	1493,04	
600 8 éléments	500	438	639	855	23,0	VLXD-059-050	921,48	VLXD-059-050C	1021,48	
	600	526	767	1026	27,0	VLXD-059-060	992,61	VLXD-059-060C	1092,61	
	700	614	895	1197	32,0	VLXD-059-070	1046,84	VLXD-059-070C	1146,84	
	800	701	1023	1368	36,0	VLXD-059-080	1114,75	VLXD-059-080C	1214,75	
	900	789	1151	1539	41,0	VLXD-059-090	1183,39	VLXD-059-090C	1283,39	
	1000	877	1278	1710	45,0	VLXD-059-100	1251,07	VLXD-059-100C	1351,07	
	1200	1052	1534	2052	54,0	VLXD-059-120	1387,65	VLXD-059-120C	1487,65	
	1400	1227	1790	2394	63,0	VLXD-059-140	1524,48	VLXD-059-140C	1624,48	
674 9 éléments	500	481	703	942	25,0	VLXD-066-050	1040,87	VLXD-066-050C	1140,87	
	600	577	844	1130	31,0	VLXD-066-060	1119,89	VLXD-066-060C	1219,89	
	700	674	984	1318	36,0	VLXD-066-070	1176,18	VLXD-066-070C	1276,18	
	800	770	1124	1506	41,0	VLXD-066-080	1251,47	VLXD-066-080C	1351,47	
	900	866	1265	1695	46,0	VLXD-066-090	1328,03	VLXD-066-090C	1428,03	
	1000	962	1406	1883	51,0	VLXD-066-100	1403,86	VLXD-066-100C	1503,86	
	1200	1155	1687	2260	61,0	VLXD-066-120	1555,55	VLXD-066-120C	1655,55	
	1400	1347	1968	2636	71,0	VLXD-066-140	1707,63	VLXD-066-140C	1807,63	
748 10 éléments	500	523	767	1030	28,0	VLXD-074-050	1136,40	VLXD-074-050C	1236,40	
	600	628	920	1235	34,0	VLXD-074-060	1221,96	VLXD-074-060C	1321,96	
	700	732	1073	1441	40,0	VLXD-074-070	1279,90	VLXD-074-070C	1379,90	
	800	837	1227	1647	45,0	VLXD-074-080	1362,40	VLXD-074-080C	1462,40	
	900	942	1380	1853	51,0	VLXD-074-090	1444,34	VLXD-074-090C	1544,34	
	1000	1046	1533	2059	57,0	VLXD-074-100	1526,15	VLXD-074-100C	1626,15	
	1200	1256	1840	2471	68,0	VLXD-074-120	1689,75	VLXD-074-120C	1789,75	
	1400	1465	2147	2883	79,0	VLXD-074-140	1853,91	VLXD-074-140C	1953,91	

Fabrication sur-mesure, voir p. 352.

Prix publics conseillés €/HT.

CVXD

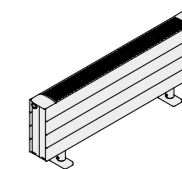
H (hors pieds)	DIMENSIONS (en mm)*		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
148 2 éléments	600	89	129	171	6,3	CVXD-014-060	442,52	CVXD-014-060C	542,52	
	800	119	172	228	8,3	CVXD-014-080	486,35	CVXD-014-080C	586,35	
	900	134	194	257	9,4	CVXD-014-090	508,56	CVXD-014-090C	608,56	
	1000	149	215	285	10,4	CVXD-014-100	530,20	CVXD-014-100C	630,20	
	1200	178	258	342	12,5	CVXD-014-120	574,05	CVXD-014-120C	674,05	
	1400	208	301	399	14,6	CVXD-014-140	617,90	CVXD-014-140C	717,90	
	1500	223	322	428	15,6	CVXD-014-150	639,68	CVXD-014-150C	739,68	
	1600	238	344	456	16,7	CVXD-014-160	661,61	CVXD-014-160C	761,61	
	2000	297	429	570	20,8	CVXD-014-200	749,30	CVXD-014-200C	849,30	
	2500	372	537	713	26,0	CVXD-014-250	858,88	CVXD-014-250C	958,88	
222 3 éléments	600	129	186	247	8,9	CVXD-022-060	492,32	CVXD-022-060C	592,32	
	800	172	248	329	11,9	CVXD-022-080	546,59	CVXD-022-080C	646,59	
	900	193	279	370	13,4	CVXD-022-090	573,75	CVXD-022-090C	673,75	
	1000	214	310	411	14,9	CVXD-022-100	615,20	CVXD-022-100C	715,20	
	1200	257	371	493	17,9	CVXD-022-120	654,12	CVXD-022-120C	754,12	
	1400	300	433	575	20,8	CVXD-022-140	681,54	CVXD-022-140C	781,54	
	1500	322	465	617	22,3	CVXD-022-150	736,69	CVXD-022-150C	836,69	
	1600	343	496	658	23,8	CVXD-022-160	764,28	CVXD-022-160C	864,28	
	2000	429	619	822	29,8	CVXD-022-200	854,07	CVXD-022-200C	954,07	
	2500	536	774	1028	37,2	CVXD-022-250	1029,42	CVXD-022-250C	1129,42	
296 4 éléments	600	167	242	321	11,7	CVXD-029-060	573,05	CVXD-029-060C	673,05	
	800	223	322	428	15,5	CVXD-029-080	647,29	CVXD-029-080C	747,29	
	900	251	363	482	17,5	CVXD-029-090	684,37	CVXD-029-090C	784,37	
	1000	279	403	535	19,4	CVXD-029-100	687,19	CVXD-029-100C	787,19	
	1200	335	484	642	23,3	CVXD-029-120	753,95	CVXD-029-120C	853,95	
	1400	391	564	749	27,2	CVXD-029-140	869,90	CVXD-029-140C	969,90	
	1500	419	605	803	29,1	CVXD-029-150	883,48	CVXD-029-150C	983,48	
	1600	446	645	856	31,1	CVXD-029-160	944,02	CVXD-029-160C	1044,02	
	2000	558	806	1070	38,8	CVXD-029-200	1060,13	CVXD-029-200C	1160,13	
	2500	698	1008	1338	48,6	CVXD-029-250	1276,09	CVXD-029-250C	1376,09	

Fabrication sur-mesure, voir p. 352.

*Dimensions hors pieds.

Prix publics conseillés €/HT.

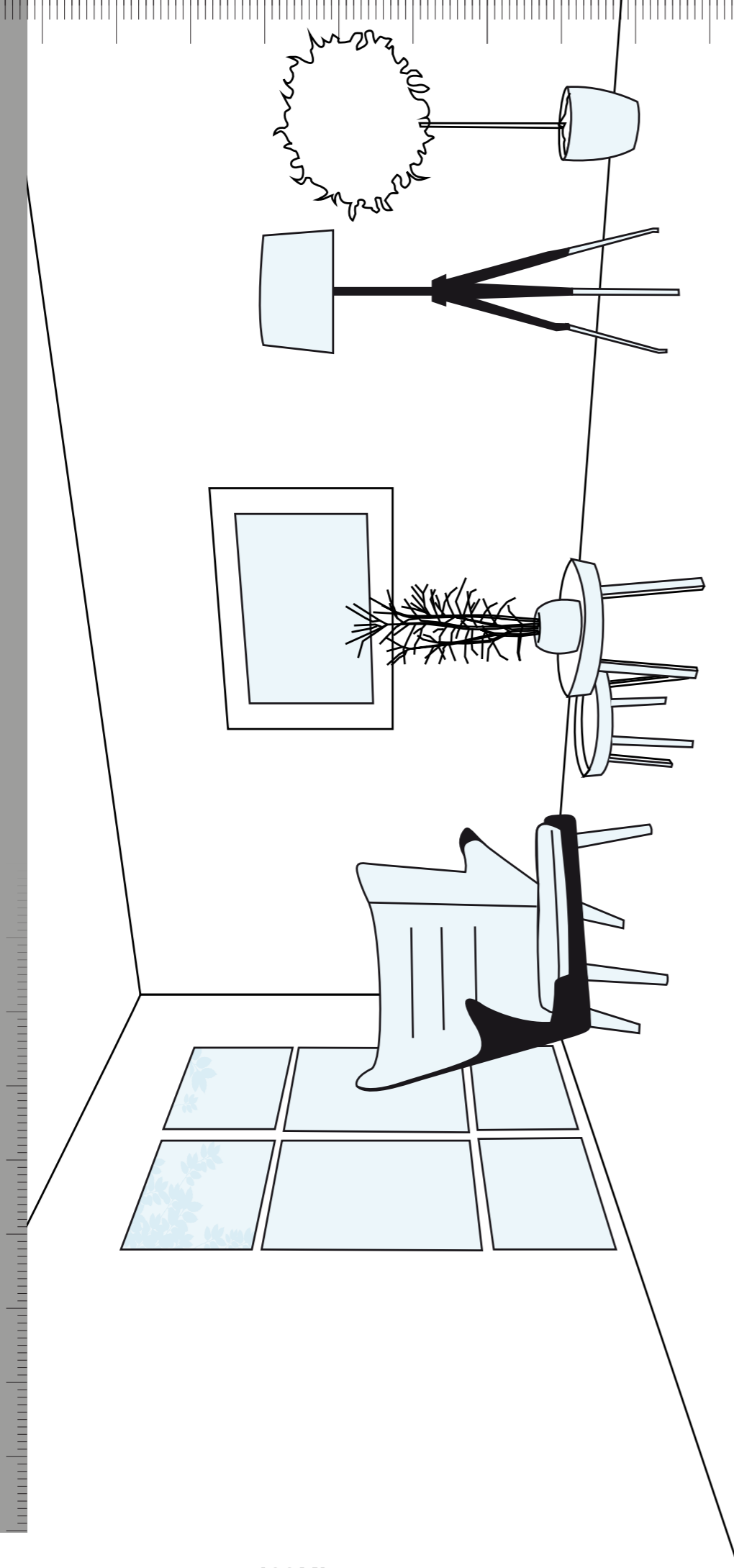
CLXD



H (hors pieds)	DIMENSIONS (en mm)*		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
156 2 éléments	600	210	302	401	7,1	CLXD-014-060	545,72	CLXD-014-060C	645,72	
	800	279	403	534	9,5	CLXD-014-080	606,74	CLXD-014-080C	706,74	
	900	314	453	601	10,7	CLXD-014-090	644,87	CLXD-014-090C	744,87	
	1000	349	504	668	11,9	CLXD-014-100	667,76	CLXD-014-100C	767,76	
	1200	419	605	802	14,3	CLXD-014-120	728,48	CLXD-014-120C	828,48	
	1400	489	705	935	16,7	CLXD-014-140	815,13	CLXD-014-140C	915,13	
	1500	524	756	1002	17,9	CLXD-014-150	820,13	CLXD-014-150C	920,13	
	1600	559	806	1069	19,0	CLXD-014-160	883,49	CLXD-014-160C	983,49	
	2000	698	1007	1336	23,8	CLXD-014-200	973,06	CLXD-014-200C	1073,06	
	2500	873	1259	1670	29,8	CLXD-014-250	1190,33	CLXD-014-250C	1290,33	
230 3 éléments	600	263	377	498	10,8	CLXD-022-060	619,23	CLXD-022-060C	719,23	
	800	350	503	664	14,4	CLXD-022-080	694,64	CLXD-022-080C	794,64	
	900	394	565	747	16,2	CLXD-022-090	736,79	CLXD-022-090C	836,79	
	1000	438	628	830	18,0	CLXD-022-100	771,32	CLXD-022-100C	871,32	
	1200	525	754	996	21,6	CLXD-022-120	846,59	CLXD-022-120C	946,59	
	1400	613	880	1162	25,2	CLXD-022-140	942,85	CLXD-022-140C	1042,85	
	1500	657	942	1245	27,0	CLXD-022-150	960,85	CLXD-022-150C	1060,85	
	1600	700	1005	1328	28,8	CLXD-022-160	1025,34	CLXD-022-160C	1125,34	
	2000	875	1256	1660	36,0	CLXD-022-200	1150,54	CLXD-022-200C	1250,54	
	2500	1094	1571	2075	45,0	CLXD-022-250	1396,79	CLXD-022-250C	1496,79	
304 4 éléments	600	324	469	624	14,3	CLXD-029-060	730,83	CLXD-029-060C	830,83	
	800	432	625	832	19,0	CLXD-029-080	818,32	CLXD-029-080C	918,32	
	900	486	704	936	21,4	CLXD-029-090	860,62	CLXD-029-090C	960,62	
	1000	540	782	1040	23,8	CLXD-029-100	905,96	CLXD-029-100C	1005,96	
	1200	648	938	1248	28,6	CLXD-029-120	993,87	CLXD-029-120C	1093,87	
	1400	756	1094	1456	33,3	CLXD-029-140	1095,23	CLXD-029-140C	1195,23	
	1500	810	1173	1560	35,7	CLXD-029-150	1125,44	CLXD-029-150C	1225,44	
	1600	864	1251	1664	38,1	CLXD-029-160	1188,82	CLXD-029-160C	1288,82	
	2000	1080	1563	2080	47,6	CLXD-029-200	1344,64	CLXD-029-200C	1444,64	
	2500	1349	1954	2600	59,5	CLXD-029-250	1610,72	CLXD-029-250C	1710,72	

Fabrication sur-mesure, voir p. 352.

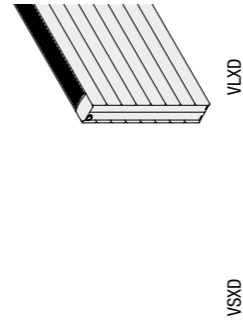
*Dimensions hors pieds.



DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

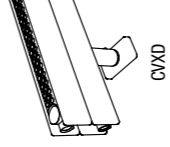
LES HORIZONTAUX AVEC ROBINETS INTÉGRÉS



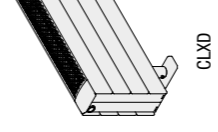
HAUTEUR
DE 37 À 88,8 CM
(5 À 12 ÉLÉMENTS)

LARGEUR
DE 50 CM À 4 M (VSXD)
DE 50 CM À 3 M (VLXD)

LES PLINTHES



CVXD



CLXD

HAUTEUR
DE CVXD : 14,7 À 29,6 CM
(2 À 4 ÉLÉMENTS)
DE CLXD : 7,4 À 29,6 CM
(1 À 4 ÉLÉMENTS)

LARGEUR
DE 50 CM À 4 M (CVXD)
ET DE 50 CM À 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 INTÉGRÉS NON POSSIBLES)

FASSANE PACK CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (en W)			PENNE	POIDS AU MÈTRE (en kg)	CAPACITÉ AU MÈTRE (en dm³)			
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K						
VSXD (avec grille)	VSXD-5	378	657	493	341	203	1,283	16,4	6,30	
	VSXD-6	452	779	586	405	241	1,279	19,6	7,60	
	VSXD-7	526	897	675	468	279	1,275	22,9	8,80	
	VSXD-8	600	1013	763	529	316	1,271	26,2	10,10	
	VSXD-9	674	1125	848	589	352	1,267	29,5	11,30	
	VSXD-10	748	1233	930	646	387	1,264	32,6	12,60	
	VSXD-11	822	1338	1010	703	422	1,260	35,8	13,90	
	VSXD-12	896	1440	1088	758	456	1,256	39,12	15,10	
	VSXD (sans grille)	VSXD-5	378	715	537	371	221	1,283	16,4	6,30
		VSXD-6	452	835	628	434	259	1,279	19,7	7,60
		VSXD-7	526	953	717	497	296	1,275	22,9	8,80
		VSXD-8	600	1069	805	558	334	1,271	26,2	10,10
VSXD-9		674	1183	892	619	371	1,267	29,6	11,30	
VSXD-10		748	1295	977	679	407	1,264	32,6	12,60	
VSXD-11		822	1407	1062	739	443	1,260	35,9	13,90	
VSXD-12		896	1517	1146	799	480	1,256	39,1	15,10	
VLXD (avec grille)		VLXD-5	378	1188	894	619	369	1,275	27,6	8,90
		VLXD-6	452	1363	1024	708	421	1,281	33	10,70
		VLXD-7	526	1536	1153	796	472	1,287	38,5	12,50
		VLXD-8	600	1710	1281	883	523	1,293	43,9	14,20
	VLXD-9	674	1883	1409	970	573	1,299	49,6	16,00	
	VLXD-10	748	2059	1537	1054	620	1,310	55,2	17,80	
	VLXD-11	822	2237	1670	1146	674	1,310	60,3	19,60	
	VLXD-12	896	2417	1802	1234	724	1,316	65,7	21,40	
	VLXD (sans grille)	VLXD-5	378	1385	1042	722	431	1,275	27,6	8,90
		VLXD-6	452	1586	1192	824	490	1,281	33	10,70
		VLXD-7	526	1782	1337	923	548	1,287	38,5	12,50
		VLXD-8	600	1973	1479	1019	603	1,293	43,9	14,20
VLXD-9		674	2162	1618	1113	658	1,299	49,6	16,00	
VLXD-10		748	2349	1754	1203	707	1,310	55,2	17,80	
VLXD-11		822	2534	1892	1298	763	1,310	60,3	19,60	
VLXD-12		896	2717	2026	1387	814	1,316	65,7	21,40	

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (en W)			PENNE	POIDS AU MÈTRE (en kg)	CAPACITÉ AU MÈTRE (en dm³)		
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K					
CVXD (avec grille)	CVXD-2	148	285	215	150	90	1,259	10,4	2,50
	CVXD-3	222	411	310	216	130	1,260	14,9	3,80
	CVXD-4	296	535	404	281	169	1,260	19,4	5,0
	CVXD-2	148	328	248	172	103	1,259	10,4	2,50
CVXD (sans grille)	CVXD-3	222	462	349	243	146	1,260	14,9	3,80
	CVXD-4	296	591	446	310	186	1,260	19,4	5,00
	CLXD-1	82	405	312	222	138	1,175	6	1,80
	CLXD-2	156	668	505	352	212	1,255	11,9	3,60
CLXD (avec grille)	CLXD-3	230	830	630	441	267	1,238	18	5,30
	CLXD-4	304	1040	784	544	325	1,269	23,8	7,10
	CLXD-1	74	440	339	241	150	1,175	6	1,80
	CLXD-2	148	735	555	387	233	1,255	11,9	3,60
CLXD (sans grille)	CLXD-3	222	940	713	499	302	1,238	18	5,30
	CLXD-4	296	1179	888	617	369	1,269	23,8	7,10

FASSANE PACK TARIFS SUR-MESURE

PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Modèle - Hauteur en nombre d'éléments - Longueur

2 Choix du raccordement

Raccordement de base :
Fig. V171 ou autres raccords :
en option, voir pages 447 à 449.

3 Grille

De base : avec grille. Sans grille ou
couleurs de grille : voir page 347.

HAUTEUR (en mm) MODÈLE	378 MM - 5 ÉLÉMENTS					452 MM - 6 ÉLÉMENTS					526 MM - 7 ÉLÉMENTS					600 MM - 8 ÉLÉMENTS					674 MM - 9 ÉLÉMENTS					748 MM - 10 ÉLÉMENTS				
	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE				
500	858,53	594	842,73	693	907,20	682	891,40	793	967,40	768	951,60	881	1041,32	855	1023,52	987	1176,22	942	1160,42	1081	1284,28	1030	1268,48	1175	1361,88	1149	1351,88			
600	914,75	713	895,79	831	969,64	818	950,68	952	1038,74	922	1019,78	1069	1121,64	1026	1102,68	1184	1265,60	1130	1246,64	1297	1380,84	1235	1361,88	1409	1455,29	1441	1441,88			
700	970,96	832	948,84	970	1032,08	954	1009,96	1110	1110,09	1075	1087,97	1247	1201,97	1197	1179,85	1381	1354,98	1318	1332,86	1513	1477,41	1441	1441,88	1644	1548,70	1617	1548,70			
800	1027,18	950	1001,90	1108	1094,52	1090	1069,24	1269	1181,44	1229	1156,16	1426	1282,30	1368	1257,02	1578	1444,36	1506	1419,08	1730	1573,98	1647	1647,36	1879	1642,10	1842	1642,10			
900	1083,39	1069	1054,95	1247	1156,96	1227	1128,52	1427	1252,79	1382	1224,35	1604	1362,63	1539	1334,19	1776	1533,74	1695	1505,30	1946	1670,54	1853	1853,74	2114	1642,10	2087	1642,10			
1000	1139,61	1188	1108,01	1385	1219,40	1363	1187,80	1586	1324,14	1536	1292,54	1782	1442,96	1710	1411,36	1973	1623,12	1883	1591,52	2162	1767,11	2059	2059,36	2349	1642,10	2322	1642,10			
1100	1195,83	1307	1161,07	1524	1281,84	1499	1247,08	1745	1395,49	1690	1360,73	1960	1523,29	1881	1488,53	2170	1712,50	2071	1677,74	2378	1863,68	2265	2265,36	2584	1642,10	2557	1642,10			
1200	1252,04	1426	1214,12	1662	1344,28	1636	1306,36	1903	1466,84	1843	1428,92	2138	1603,62	2052	1565,70	2368	1801,88	2260	1763,96	2594	1960,24	2471	2471,36	2819	1642,10	2792	1642,10			
1300	1308,26	1544	1267,18	1801	1406,72	1772	1365,64	2062	1538,19	1997	1497,11	2317	1683,95	2223	1642,87	2565	1891,26	2446	1850,18	2811	2056,81	2677	2677,36	3024	1642,10	2997	1642,10			
1400	1364,47	1663	1320,23	1939	1469,16	1908	1424,92	2220	1609,54	2150	1565,30	2495	1764,28	2394	1720,04	2762	1980,64	2636	1836,40	3027	2163,38	2883	2883,36	3249	1642,10	3222	1642,10			
1500	1420,69	1782	1373,29	2078	1531,60	2045	1484,20	2379	1680,89	2304	1633,49	2673	1844,61	2565	1797,21	2960	2070,02	2825	2022,62	3243	2249,95	3089	3089,36	3524	1642,10	3507	1642,10			
1600	1476,91	1901	1426,35	2216	1594,04	2181	1543,48	2538	1752,23	2458	1701,67	2851	1924,93	2736	1874,37	3157	2159,40	3013	2108,84	3459	2346,51	3294	3294,36	3758	1642,10	3731	1642,10			
1700	1533,12	2020	1479,40	2355	1656,48	2317	1602,76	2696	1823,58	2611	1769,86	3029	2005,26	2907	1951,54	3354	2338,16	3201	2195,06	3675	2543,08	3500	3500,36	3993	1642,10	3966	1642,10			
1800	1589,34	2138	1532,46	2493	1718,92	2453	1662,04	2855	1894,93	2765	1838,05	3208	2085,59	3078	2031,87	3511	2338,16	3359	2281,28	3892	2539,65	3706	3706,36	4228	1642,10	4201	1642,10			
1900	1645,55	2257	1585,51	2632	1781,36	2590	1721,32	3013	1966,28	2918	1906,24	3388	2165,92	3249	2105,88	3749	2427,54	3578	2367,50	4108	2636,21	3912	3912,36	4463	1642,10	4436	1642,10			
2000	1701,77	2376	1638,57	2770	1843,80	2726	1780,60	3172	2037,63	3072	1974,43	3564	2246,25	3420	2183,05	3946	2516,92	3766	2453,72	4324	2732,78	4118	4118,36	4698	1642,10	4671	1642,10			
2100	1757,99	2495	1691,63	2909	1906,24	2862	1839,88	3331	2108,98	3226	2042,62	3742	2326,58	3591	2260,22	4143	2606,30	3954	2539,94	4540	2829,35	4324	4324,36	5168	1642,10	5141	1642,10			
2200	1814,20	2614	1744,68	3047	1968,68	2999	1899,16	3489	2180,33	3379	2110,81	3920	2406,91	3762	2337,39	4341	2695,68	4133	2626,16	4756	2925,91	4530	4530,36	5403	1642,10	5376	1642,10			
2300	1870,42	2732	1797,74	3186	2031,12	3135	1958,44	3648	2251,68	3533	2179,00	4079	2487,24	3933	2414,56	4538	2785,06	4331	2712,38	4973	3022,48	4736	4736,36	5647	1642,10	5620	1642,10			
2400	1926,63	2851	1850,79	3324	2093,56	3271	2017,72	3806	2323,03	3686	2247,19	4277	2567,57	4104	2491,73	4735	2874,44	4519	2798,60	5189	3119,05	4942	4942,36	5847	1642,10	5820	1642,10			
2500	1982,85	2970	1903,85	3463	2156,00	3408	2077,00	3965	2394,38	3840	2315,38	4465	2647,90	4275	2566,90	4933	2963,82	4708	2884,82	5405	3215,62	5148	5148,36	5873	1642,10	5846	1642,10			
2600	2039,07	3089	1956,91	3601	2218,44	3544	2136,28	4124	2465,72	3994	2383,56	4643	2728,22	4446	2646,06	5130	3053,20	4896	2971,04	5621	3312,18	5353	5353,36	6147	1642,10	6120	1642,10			
2700	2095,28	3208	2008,96	3740	2280,88	3680	2195,56	4282	2537,07	4147	2451,75	4811	2808,55	4617	2723,23	5327	3142,58	5084	3057,26	5837	3408,75	5559	5559,36	6347	1642,10	6320	1642,10			
2800	2151,50	3326	2063,02	3878	2343,32	3816	2254,84	4441	2608,42	4301	2519,94	4990	2888,88	4788	2800,40	5524	3231,96	5272	3142,58	6024	3545,35	5746	5746,36	6547	1642,10	6520	1642,10			
2900	2207,71	3445	2116,07	4017	2405,76	3953	2314,12	4599	2679,77	4454	2588,13	5168	2969,21	4959	2877,57	5722	3321,34	5461	3229,70	6270	3601,88	5971	5971,36	6747	1642,10	6720	1642,10			
3000	2263,93	3564	2169,13	4155	2468,20	4089	2373,40	4758	2751,12	4608	2656,32	5346	3049,54	5130	2954,74	5919	3410,72	5649	3315,92	6486	3698,45	6177	6177,36	7047	1642,10	7020	1642,10			

FASSANE PACK VLXD

HAUTEUR AVEC GRILLE (en mm) MODÈLE	378 MM - 5 ÉLÉMENTS					452 MM - 6 ÉLÉMENTS					526 MM - 7 ÉLÉMENTS					600 MM - 8 ÉLÉMENTS					674 MM - 9 ÉLÉMENTS					748 MM - 10 ÉLÉMENTS				
	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	AVEC GRILLE	SANS GRILLE				
500	858,53	594	842,73	693	907,20	682	891,40	793	967,40	768	951,60	881	1041,32	855	1023,52	987	1176,22	942	1160,42	1081	1284,28	1030	1268,48	1175	1361,88	1149	1351,88			
600	914,75	713	895,79	831	969,64	818	950,68	952	1038,74	922	1019,78	1069	1121,64	1026	1102,68	1184	1265,60	1130	1246,64	1297	1380,84	1235	1361,88	1409	1455,29	1441	1441,88			
700	970,96	832	948,84	970	1032,08	954	1009,96	1110	1110,09	1075	1087,97	1247	1201,97	1197	1179,85	1381	1354,98	1318	1332,86	1513	1477,41	1441	1441,88	1644	1548,70	1617	1548,70			
800	1027,18	950	1001,90	1108	1094,52	1090	1069,24	1269	1181,44	1229	1156,16	1426	1282,30	1368	1257,02	1578	1444,36	1506	1419,08	1730	1573,98	1647	1647,36	1879	1642,10	1842	1642,10			
900	1083,39	1069	1054,95	1247	1156,96	1227	1128,52	1427	1252,79	1382	1224,35	1604	1362,63	1539	1334,19	1776	1533,74	1695	1505,30	1946	1670,54	1853	1853,74	2114	1642,10	2087	1642,10			
1000	1139,61	1188	1108,01	1385	1219,40	1363	1187,80	1586	1324,14	1536	1292,54	1782	1442,96	1710	1411,36	1973	1623,12	1883	1591,52	2162	1767,11	2059	2059,36	2349	1642,10	2322	1642,10			
1100	1195,83	1307	1161,07	1524	1281,84	1499	1247,08	1745	1395,49	1690	1360,73	1960	1523,29	1881	1488,53	2170	1712,50	2071	1677,74	2378	1863,68	2265	2265,36	2584	1642,10	2557	1642,10			
1200	1252,04	1426	1214,12	1662																										



FASSANE PACK VSXD

HAUTEUR (en mm)	378 MM - 5 ÉLÉMENTS			452 MM - 6 ÉLÉMENTS			528 MM - 7 ÉLÉMENTS			600 MM - 8 ÉLÉMENTS			674 MM - 9 ÉLÉMENTS			748 MM - 10 ÉLÉMENTS						
	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	W/M/L VSXD	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	W/M/L VSXD	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	W/M/L VSXD	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	W/M/L VSXD	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	W/M/L VSXD	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	W/M/L VSXD				
500	627,35	329	611,55	358	680,29	390	664,49	418	725,31	477	769,14	507	753,34	535	831,93	563	816,13	592	903,91	617	888,11	648
600	670,25	394	651,29	429	730,20	467	711,24	501	799,49	538	780,53	572	830,76	608	902,62	675	883,66	710	983,80	740	964,84	777
700	713,15	460	691,03	501	780,11	545	757,99	585	857,87	628	835,75	667	892,39	709	973,30	788	951,18	828	1063,69	863	1041,57	907
800	756,05	526	730,77	572	830,03	623	804,75	668	916,25	718	890,97	762	954,01	810	1043,99	900	1018,71	946	1143,57	986	1118,29	1036
900	798,95	591	770,51	644	879,94	701	851,50	752	974,63	807	946,19	858	1015,64	912	1114,67	1013	1086,23	1065	1223,46	1110	1195,02	1166
1000	841,85	657	810,25	715	929,85	779	898,25	835	1033,01	897	1001,41	953	1077,26	1013	1104,56	1069	1153,76	1183	1303,35	1233	1271,75	1295
1100	884,75	723	849,99	787	979,76	857	945,00	919	1091,39	987	1056,63	1048	1138,88	1114	1226,05	1178	1221,29	1301	1383,24	1356	1348,48	1425
1200	927,65	788	889,73	858	1029,62	935	991,75	1002	1149,77	1076	1111,85	1148	1200,51	1216	1326,73	1283	1288,81	1420	1463,13	1480	1425,21	1554
1300	970,55	854	929,47	930	1079,59	1013	1038,51	1086	1208,15	1166	1167,07	1239	1262,13	1317	1445,91	1317	1356,34	1538	1543,01	1603	1501,93	1684
1400	1013,45	920	969,21	1001	1129,50	1091	1085,26	1169	1266,53	1256	1222,29	1334	1323,76	1418	1497,52	1497	1468,10	1656	1622,90	1726	1578,66	1813
1500	1056,35	986	1008,95	1073	1179,41	1169	1132,01	1253	1324,91	1346	1277,51	1430	1385,38	1520	1537,98	1604	1538,79	1775	1702,79	1850	1655,39	1943
1600	1099,25	1051	1048,69	1144	1229,32	1246	1178,76	1336	1383,29	1435	1332,73	1525	1447,00	1621	1396,44	1710	1609,48	1893	1782,68	1973	1732,12	2072
1700	1142,15	1117	1088,43	1216	1279,23	1324	1225,51	1420	1441,67	1525	1387,95	1620	1508,63	1722	1454,91	1817	1680,16	2011	1862,57	2096	1808,85	2202
1800	1185,05	1183	1128,17	1287	1329,15	1402	1272,27	1503	1500,05	1615	1443,17	1715	1570,25	1823	1513,37	1924	1750,85	2025	1952,97	2129	1942,45	2219
1900	1227,95	1248	1167,91	1359	1379,06	1478	1319,02	1587	1558,43	1704	1498,39	1811	1631,88	1925	1571,84	2031	1821,53	2138	1922,34	2243	1962,30	2461
2000	1270,85	1314	1207,65	1430	1429,97	1558	1365,77	1670	1616,81	1794	1553,61	2001	1693,50	2026	1630,30	2138	1829,22	2250	1829,22	2366	2102,23	2486
2100	1313,75	1380	1247,39	1502	1478,88	1636	1412,52	1754	1675,19	1884	1608,83	2001	1755,12	2127	1688,76	2245	1962,91	2363	1896,55	2484	2182,12	2569
2200	1356,65	1445	1287,13	1573	1528,79	1714	1459,27	1837	1733,57	1973	1684,05	2097	1816,75	2229	1747,23	2352	2033,59	2475	1964,07	2603	2262,01	2713
2300	1399,55	1511	1326,87	1645	1578,71	1792	1506,03	1921	1791,95	2063	1719,27	2192	1878,37	2330	1805,69	2459	2104,28	2588	2031,60	2721	2341,89	2836
2400	1442,45	1577	1366,61	1716	1628,62	1870	1552,78	2004	1850,33	2153	1774,49	2287	1940,00	2431	1864,16	2566	2174,96	2700	2099,12	2839	2421,78	2959
2500	1485,35	1643	1406,35	1788	1678,53	1948	1599,53	2088	1908,71	2243	1829,71	2383	2001,62	2533	1922,62	2673	2245,65	2813	2166,65	2958	2501,67	3083
2600	1528,25	1708	1446,09	1859	1728,44	2025	1646,28	2171	1967,09	2332	1884,93	2478	2063,24	2634	1981,08	2779	2316,34	2925	2234,18	3076	2581,56	3206
2700	1571,15	1774	1485,83	1931	1778,35	2103	1693,03	2255	2025,47	2422	1940,15	2573	2124,87	2735	2039,55	2886	2387,02	3038	2301,70	3194	2661,45	3329
2800	1614,05	1840	1525,57	2002	1828,27	2181	1739,79	2338	2083,85	2512	1985,37	2668	2186,49	2836	2098,01	2993	2457,71	3150	2369,23	3312	2741,33	3452
2900	1656,95	1905	1565,31	2074	1878,18	2259	1786,54	2422	2142,23	2601	2050,59	2764	2248,12	2838	2156,48	3100	2528,39	3263	2436,75	3431	2821,22	3576
3000	1699,85	1971	1605,05	2145	1928,09	2337	1833,29	2505	2200,61	2691	2105,81	2859	2309,74	3039	2214,94	3207	2599,08	3375	2504,28	3549	2901,11	3699
3100	1742,75	2037	1644,79	2217	1978,00	2415	1880,04	2589	2258,99	2781	2161,03	2954	2371,36	3140	2273,40	3314	2669,77	3488	2571,81	3667	2981,00	3822
3200	1785,65	2102	1684,53	2288	2027,91	2493	1926,79	2672	2317,37	2870	2216,25	3050	2432,99	3242	2331,87	3421	2740,45	3600	2639,33	3786	3060,89	3946
3300	1828,55	2168	1724,27	2360	2077,83	2571	1973,55	2756	2375,75	2960	2271,47	3145	2494,61	3343	2390,33	3528	2811,14	3713	2706,86	3904	3140,77	4069
3400	1871,45	2234	1764,01	2431	2127,74	2649	2020,30	2839	2434,13	3050	2326,69	3240	2556,24	3444	2448,80	3635	2881,82	3825	2774,38	4022	3220,66	4192
3500	1914,35	2300	1803,75	2503	2177,65	2727	2067,05	2923	2492,51	3140	2381,91	3336	2617,86	3546	2507,26	3742	2952,51	3938	2841,91	4141	3300,55	4316
3600	1957,25	2365	1843,49	2574	2227,56	2804	2113,80	3006	2550,89	3229	2437,13	3431	2679,48	3647	2565,72	3848	3023,20	4050	2909,44	4239	3380,44	4439
3700	2000,15	2431	1883,23	2646	2277,47	2882	2160,55	3090	2609,27	3319	2482,35	3526	2741,11	3748	2682,15	3955	3093,88	4163	2976,96	4357	3460,33	4562
3800	2043,05	2497	1922,97	2717	2327,39	2960	2207,31	3173	2667,65	3409	2547,57	3621	2802,73	3849	2824,65	4062	3164,57	4275	3044,49	4495	3540,21	4685
3900	2085,95	2562	1962,71	2789	2377,30	3038	2254,06	3257	2726,03	3498	2602,79	3717	2864,36	3951	2741,12	4169	3235,25	4388	3112,01	4614	3620,10	4809
4000	2128,85	2628	2002,45	2860	2427,21	3116	2300,81	3340	2784,41	3588	2658,01	3812	2925,98	4052	2799,58	4276	3305,94	4500	3179,54	4732	3699,99	4932

FASSANE PACK VSXD (SUITE)

HAUTEUR (en mm)	822 MM - 11 ÉLÉMENTS			886 MM - 12 ÉLÉMENTS				
	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	W/M/L VSXD	AVEC GRILLE	SANS GRILLE	W/M/L VSXD		
500	993,99	669	978,19	704	1122,53	720	1106,73	759
600	1084,74	803	1065,78	844	1229,78	864	1210,82	910
700	1175,49	937	1153,37	985	1337,03	1008	1314,91	1062
800	1266,25	1070	1240,97	1126	1444,28	1152	1419,00	1214
900	1357,00	1204	1328,56	1266	1551,54	1296	1523,10	1365
1000	1447,75	1338	1416,15	1407	1658,79	1440	1627,19	1517
1100	1538,50	1472	1503,74	1548	1766,04	1584	1731,28	1669
1200	1629,25	1606	1591,33	1688	1873,30	1728	1836,38	1820
1300	1720,01	1739	1678,93	1829	1980,55	1872	1939,47	1972
1400	1810,76	1873	1766,52	1970	2087,80	2016	2043,56	2124
1500	1901,51	2007	1854,11	2111	2195,06	2160	2147,66	2276
1600	1992,26	2141	1941,70	2251	2302,31	2304	2251,75	2427
1700	2083,01	2275	2029,29	2392	2409,56	2448	2355,84	2579
1800	2173,77	2408	2116,89	2533	2516,81	2592	2459,93	2731
1900	2264,52	2542	2204,48	2673	2624,07	2736	2564,03	2882
2000	2355,27	2676	2292,07	2814	2731,32	2880	2668,12	3034
2100	2446,02	2810	2379,66	2955	2838,57	3024	2772,21	3186
2200	2536,77	2944	2467,25	3095	2945,83	3168	2876,31	3337
2300	2627,53							

FASSANE NEO

LE 1^{ER} VENTILO-RADIATEUR CONÇU
POUR LA BASSE TEMPÉRATURE
ET LE RAFRAÎCHISSEMENT



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 (VNX).

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.



FASSANE
NEO

Ventilateurs qui génèrent un flux d'air à contre-courant de l'échangeur pour une meilleure efficacité thermique et une **convection accélérée**

ASTUCES INSTALLATION :

- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Large choix de raccords pour faciliter et améliorer l'esthétique de l'installation.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur, chromé.

Isolant phonique pour un fonctionnement quasi-silencieux

EXISTE
EN VERSION VERTICALE

Face avant du radiateur entièrement irriguée qui délivre sa puissance en privilégiant le **rayonnement**

Échangeur
en cuivre et aluminium



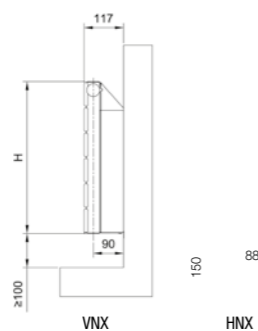
FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

- + Ventilateur® 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 cuivre et aluminium.
 - Ventilateurs hélicoïdaux 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.
- + Dossieret de fixation monobloc avec verrou de sécurité.
- + Filtre anti-poussière nettoyable.
- + Double isolation acoustique, très faible niveau sonore : de 13,5 à 27,6 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 VNX 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

115



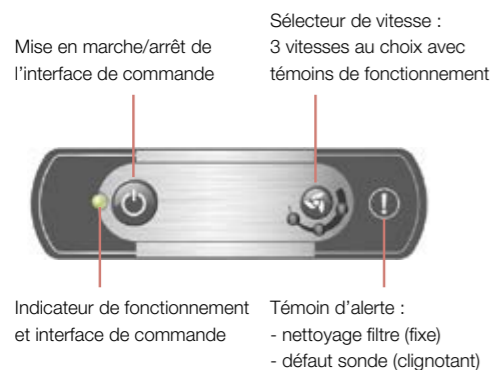
NORMES

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 Neo 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.



Mise en marche/arrêt de l'interface de commande

Sélecteur de vitesse : 3 vitesses au choix avec témoins de fonctionnement

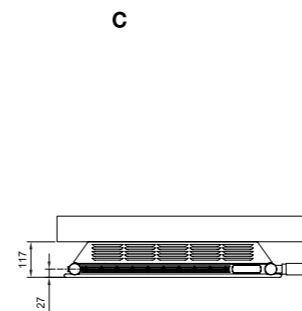
Indicateur de fonctionnement et interface de commande

Témoin d'alerte :
- nettoyage filtre (fixe)
- défaut sonde (clignotant)

RACCORDEMENTS

VNX

- 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).



B

↔ : aller/retour

+ : purge

⊗ : emplacement de la tête thermostatique

C : commande de régulation manuelle

B : bouchon



Pièce détachée : Insert thermostatique, Réf. 841140

OPTIONS	46 couleurs	Autres raccords
	Pages de couverture	
Horizontal	✓*	Voir ci-contre
Vertical	✓*	Voir ci-contre
Prix HT par appareil	100 €	Nous consulter

*Sauf Aluminium Look (9551)

ACCESSOIRE	Pack robinetterie
	P. 450 à 455
VNX	Livré de base Pour vannes d'isolement voir p. 453
HNX	Non inclus Robinetterie voir p. 450

HNX

- Figure 3412.
- Alimentation : 2 orifices 1/2" centrés (50 mm).
- Purgeur d'air chromé à jet 1/4" orientable et un bouchon 1/2" fournis.
- Vidange 1/2".

C 3412

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 dossieret 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

VNX (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).

V016	1670	7210	
	1270	7610	
1370	7510	1570	7310
3570	5310	3670	5210
HNX			
5476			

VENTILO-RADIATEUR®

Prix publics conseillés €/HT.

VNX

PUISSANCE EN CHAUFFAGE

H	L	VITESSE VENTILATION	PUISSANCE (en W)				POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
			ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
			Statique	V1	V2	V3						
370 5 éléments	800	Statique	126	214	311	416	18,5	VNX-037-080-BF	1566,28	VNX-037-080-BFC	1666,28	
		V1	366	563	763	966						
		V2	460	701	945	1191						
		V3	569	859	1149	1441						
	1000	Statique	152	256	372	496	23,1	VNX-037-100-BF	1731,47	VNX-037-100-BFC	1831,47	
		V1	547	825	1105	1386						
		V2	717	1072	1425	1778						
		V3	916	1357	1794	2227						
	1200	Statique	182	308	447	596	27,7	VNX-037-120-BF	1915,90	VNX-037-120-BFC	2015,90	
		V1	657	991	1327	1664						
		V2	861	1286	1711	2134						
		V3	1099	1629	2153	2673						
	1400	Statique	205	349	509	683	32,3	VNX-037-140-BF	2082,49	VNX-037-140-BFC	2182,49	
		V1	795	1188	1579	1970						
		V2	1084	1599	2108	2611						
		V3	1452	2114	2761	3395						
	1500	Statique	219	374	546	732	33,7	VNX-037-150-BF	2146,98	VNX-037-150-BFC	2246,98	
		V1	852	1273	1692	2111						
		V2	1161	1713	2258	2797						
		V3	1556	2266	2958	3638						
	444 6 éléments	800	Statique	154	262	381	510	20,1	VNX-044-080-BF	1593,43	VNX-044-080-BFC	1693,43
			V1	381	590	804	1023					
			V2	474	726	983	1243					
			V3	584	885	1189	1495					
1000		Statique	185	314	455	608	25,2	VNX-044-100-BF	1761,45	VNX-044-100-BFC	1861,45	
		V1	570	866	1166	1469						
		V2	738	1110	1482	1855						
		V3	940	1399	1856	2310						
1200		Statique	223	376	547	730	30,2	VNX-044-120-BF	1950,39	VNX-044-120-BFC	2050,39	
		V1	684	1040	1400	1763						
		V2	886	1332	1779	2227						
		V3	1128	1679	2227	2772						
1400		Statique	250	427	624	837	35,3	VNX-044-140-BF	2120,09	VNX-044-140-BFC	2220,09	
		V1	828	1247	1667	2088						
		V2	1116	1656	2192	2724						
		V3	1490	2180	2856	3522						
1500		Statique	268	458	669	897	36,6	VNX-044-150-BF	2187,42	VNX-044-150-BFC	2287,42	
		V1	887	1336	1786	2237						
		V2	1196	1775	2349	2919						
		V3	1596	2336	3060	3773						
592 8 éléments		800	Statique	230	392	571	765	23,7	VNX-059-080-BF	1674,47	VNX-059-080-BFC	1774,47
			V1	413	650	896	1149					
			V2	502	779	1063	1353					
			V3	615	941	1272	1608					
	1000	Statique	277	470	683	913	29,6	VNX-059-100-BF	1849,98	VNX-059-100-BFC	1949,98	
		V1	618	954	1299	1650						
		V2	783	1191	1603	2020						
		V3	989	1487	1986	2485						
	1200	Statique	333	564	820	1096	35,6	VNX-059-120-BF	2049,38	VNX-059-120-BFC	2149,38	
		V1	742	1145	1559	1980						
		V2	939	1429	1924	2424						
		V3	1187	1784	2383	2982						
	1400	Statique	374	640	936	1257	41,5	VNX-059-140-BF	2225,05	VNX-059-140-BFC	2325,05	
		V1	898	1373	1856	2344						
		V2	1183	1776	2371	2966						
		V3	1568	2317	3056	3788						
	1500	Statique	401	685	1003	1347	42,7	VNX-059-150-BF	2295,60	VNX-059-150-BFC	2395,60	
		V1	962	1471	1989	2512						
		V2	1267	1903	2540	3178						
		V3	1680	2482	3274	4059						

VENTILO-RADIATEUR®

Prix publics conseillés €/HT.

H	L	VITESSE VENTILATION	PUISSANCE (en W)				POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS		
			ΔT 20K	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
			Statique	V1	V2	V3						
1800	592 8 éléments	Statique	367	618	895	1192	49,0	HNX-180-059-BF	3036,49	HNX-180-059-BFC	3136,49	
		V1	984	1459	1929	2396						
		V2	1214	1799	2379	2955						
		V3	1461	2166	2864	3557						
	740 10 éléments	Statique	459	772	1118	1490	56,0	HNX-180-074-BF	3119,67	HNX-180-074-BFC	3219,67	
		V1	1032	1537	2040	2540						
		V2	1247	1858	2465	3070						
		V3	1493	2224	2950	3674						
	2000	592 8 éléments	Statique	398	673	977	1304	54,0	HNX-200-059-BF	3355,38	HNX-200-059-BFC	3455,38
			V1	1111	1640	2162	2678					
			V2	1375	2029	2675	3314					
			V3	1678	2476	3264	4044					
740 10 éléments		Statique	498	841	1221	1630	61,0	HNX-200-074-BF	3438,58	HNX-200-074-BFC	3538,58	
		V1	1154	1720	2283	2844						
		V2	1408	2099	2786	3470						
		V3	1690	2518	3342	4163						

VENTILO-RADIATEUR®

CONFORT D'ÉTÉ - PUISSANCE EN RAFFRAÎCHISSEMENT

Durant les jours de fortes chaleurs, le radiateur Acova Fassane Neo, 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.

DIMENSIONS (en mm)	VITESSE VENTILATION	PUISSANCE EN RAFFRAÎCHISSEMENT (en W)					
		ΔT 8K	ΔT 10K	ΔT 12K	ΔT 14K		
370 5 éléments	800	Statique	-	-	-	-	
		V1	87	105	122	137	
		V2	117	141	164	185	
	1000	Statique	-	-	-	-	
		V1	123	148	172	194	
		V2	163	197	228	258	
	1200	Statique	-	-	-	-	
		V1	150	181	211	237	
		V2	203	246	283	321	
	1400	Statique	-	-	-	-	
		V1	172	207	241	272	
		V2	234	285	327	372	
	1500	Statique	-	-	-	-	
		V1	182	218	255	288	
		V2	253	310	355	405	
	444 6 éléments	800	Statique	-	-	-	-
			V1	87	105	122	137
			V2	117	141	164	185
		1000	Statique	-	-	-	-
			V1	123	148	172	194
			V2	163	197	228	258
		1200	Statique	-	-	-	-
			V1	150	181	211	237
			V2	203	246	283	321
1400		Statique	-	-	-	-	
		V1	172	207	241	272	
		V2	234	285	327	372	
1500		Statique	-	-	-	-	
		V1	182	218	255	288	
		V2	253	310	355	405	
592 8 éléments		800	Statique	-	-	-	-
			V1	87	105	122	137
			V2	117	141	164	185
		1000	Statique	-	-	-	-
			V1	123	148	172	194
			V2	163	197	228	258
		1200	Statique	-	-	-	-
			V1	150	181	211	237
			V2	203	246	283	321
	1400	Statique	-	-	-	-	
		V1	172	207	241	272	
		V2	234	285	327	372	
	1500	Statique	-	-	-	-	
		V1	182	218	255	288	
		V2	253	310	355	405	

DIMENSIONS (en mm)	VITESSE VENTILATION	PUISSANCE EN RAFFRAÎCHISSEMENT (en W)					
		ΔT 8K	ΔT 10K	ΔT 12K	ΔT 14K		
1800	592 8 éléments	Statique	-	-	-	-	
		V1	387	491	596	702	
		V2	506	642	779	918	
	740 10 éléments	Statique	-	-	-	-	
		V1	402	509	617	725	
		V2	530	671	813	956	
	2000	592 8 éléments	Statique	-	-	-	-
			V1	477	606	737	869
			V2	614	780	949	1119
		740 10 éléments	Statique	-	-	-	-
			V1	481	612	745	879
			V2	621	790	961	1135

DONNÉES TECHNIQUES EN RAFFRAÎCHISSEMENT				
	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 %

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))		
			Lp à 1m	Lp à 2m	Lp à 3m
Toutes hauteurs de 5 à 8 éléments	800	Statique	0,67	-	-
		V1	3,70	23,0	17,0
		V2	4,57	29,2	23,2
	1000	Statique	0,67	-	-
		V1	4,45	24,1	18,1
		V2	5,51	30,5	24,5
	1200	Statique	0,67	-	-
		V1	4,88	24,1	18,1
		V2	6,22	30,5	24,5
	1400	Statique	0,67	-	-
		V1	5,27	24,3	18,3
		V2	7,31	31,1	25,1
	1500	Statique	0,67	-	-
		V1	5,38	24,3	18,3
		V2	7,64	31,1	25,1

DIMENSIONS (en mm)	VITESSE VENTILATION	CONSOMMATION ÉLECTRIQUE (EN W/H)	MESURE DE PRESSION ACOUSTIQUE SELON LA NORME NF EN ISO 3741 (EN DB(A))			
			Lp à 1m	Lp à 2m	Lp à 3m	
1800	592 8 éléments	Statique	0,67	-	-	
		V1	7	24,3	18,3	
		V2	9	31,1	25,1	
	740 10 éléments	Statique	0,67	-	-	
		V1	6	24,3	18,3	
		V2	8	31,1	25,1	
	2000	592 8 éléments	Statique	0,67	-	-
			V1	8	24,3	18,3
			V2	11	31,1	25,1
		740 10 éléments	Statique	0,67	-	-
			V1	7	24,3	18,3
			V2	10	31,1	25,1

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.

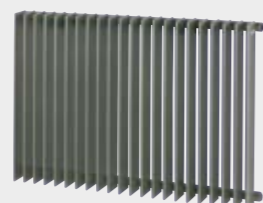
DURABILITÉ

- 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.



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, chromé.



RX HORIZONTAL



RX VERTICAL



PERSONNALISATION



Sur-mesure
Voir p. 376



FICHE TECHNIQUE

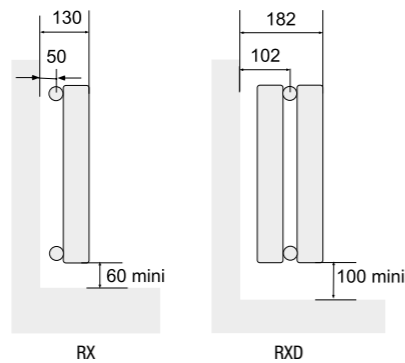
DESRIPTIF



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.

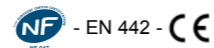
SAILLIE AU MUR



RX

RXD

NORMES



LA GAMME CLARIAN

RX

RXD

RX VERTICAL

RX HORIZONTAL

RXD VERTICAL

RXD HORIZONTAL

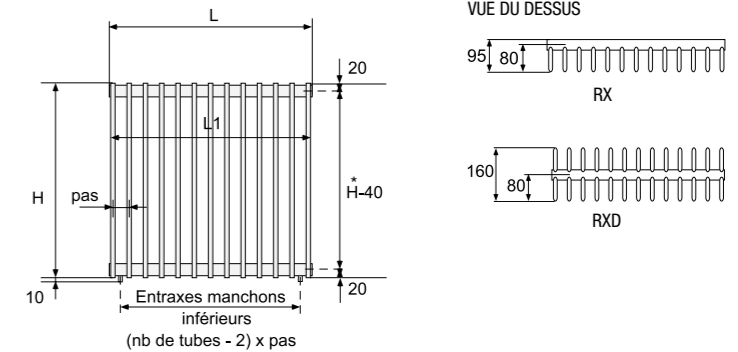
RACCORDEMENTS DE BASE

- 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 raccords :

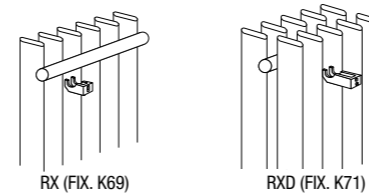
- ↔ : aller/retour
- + : purge
- ▲ : vidange



$L = \text{longueur totale} = (\text{nbre de tubes} - 1) \times \text{pas} + (2 \times 20 \text{ mm})$
 $L1 = \text{longueur façade} = (\text{nbre de tubes} - 1) \times \text{pas} + 8 \text{ mm}$

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 :

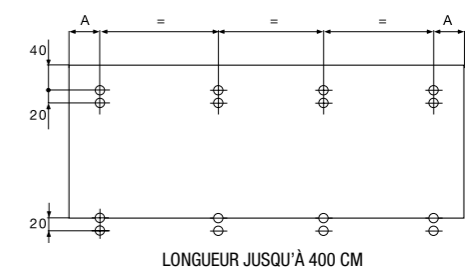
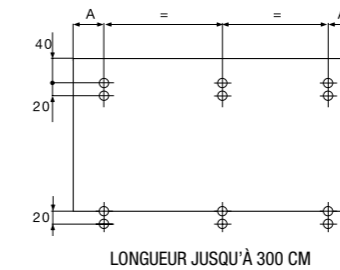
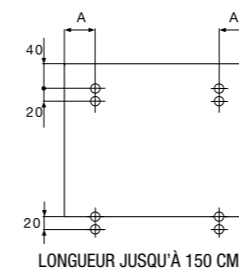
RX

- Blanches, réf. 946461 Prix = 47,14 €/HT
- Couleur, réf. 946469 (teinte à préciser) Prix = 59,74 €/HT

RXD

- Blanches, réf. 946471 Prix = 47,14 €/HT
- Couleur, réf. 946479 (teinte à préciser) Prix = 59,74 €/HT

Raidisseur à partir de 1,80 m.



OPTIONS

	46 couleurs	Autres raccords	Haute pression	Fixations
Pages de couverture		P. 447 à 449		P. 444 à 446
	✓*	Bitubes Monotubes	10 bars	Clastra Pieds réglables Fixations latérales Platines de renfort
Prix HT par appareil	100 €	Voir p. 447 à 449	Plus-value : + 10 %	Voir p. 444 à 446

* Sauf White Quartz

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Pied de soutien
	P. 450 à 455	P. 446
	✓	✓

PIED DE SOUTIEN



Prix publics conseillés €/HT.

RX

H	L	PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉF.	PRIX €/HT	
		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS
1600	200 - 5 éléments	246	359	480	14,3	RX04-160-020	388,78	488,78
	400 - 10 éléments	493	718	960	28,6	RX04-160-040	646,12	746,12
	600 - 15 éléments	739	1077	1440	42,9	RX04-160-060	899,57	999,57
	800 - 20 éléments	986	1436	1920	57,2	RX04-160-080	1155,46	1255,46
	1000 - 25 éléments	1232	1795	2400	71,5	RX04-160-100	1408,22	1508,22
1800	200 - 5 éléments	278	407	545	16,1	RX04-180-020	417,91	517,91
	400 - 10 éléments	557	814	1090	32,1	RX04-180-040	704,38	804,38
	600 - 15 éléments	835	1220	1635	48,2	RX04-180-060	984,82	1084,82
	800 - 20 éléments	1113	1627	2180	64,2	RX04-180-080	1273,04	1373,04
	1000 - 25 éléments	1392	2034	2725	80,3	RX04-180-100	1553,17	1653,17
2000	200 - 5 éléments	310	454	610	17,8	RX04-200-020	441,71	541,71
	400 - 10 éléments	620	909	1220	35,5	RX04-200-040	741,89	841,89
	600 - 15 éléments	930	1363	1830	53,3	RX04-200-060	1043,38	1143,38
	800 - 20 éléments	1240	1817	2440	71,0	RX04-200-080	1348,62	1448,62
	1000 - 25 éléments	1550	2271	3050	88,8	RX04-200-100	1673,05	1773,05
2200	200 - 5 éléments	344	508	685	19,5	RX04-220-020	461,62	561,62
	400 - 10 éléments	689	1016	1370	39,0	RX04-220-040	793,98	893,98
	600 - 15 éléments	1033	1524	2055	58,5	RX04-220-060	1121,28	1221,28
	800 - 20 éléments	1378	2031	2740	78,0	RX04-220-080	1444,83	1544,83
	1000 - 25 éléments	1722	2539	3425	97,5	RX04-220-100	1772,31	1872,31
2500	200 - 5 éléments	400	592	800	22,1	RX04-250-020	524,48	624,48
	400 - 10 éléments	801	1184	1600	44,2	RX04-250-040	927,11	1027,11
	600 - 15 éléments	1201	1775	2400	66,3	RX04-250-060	1322,96	1422,96
	800 - 20 éléments	1601	2367	3200	88,4	RX04-250-080	1696,57	1796,57
	1000 - 25 éléments	2001	2959	4000	110,5	RX04-250-100	2086,78	2186,78

Fabrication sur-mesure, voir p. 376.

Prix publics conseillés €/HT.

RXD

H	L	PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉF.	PRIX €/HT	
		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS
1600	200 - 5 éléments	415	609	820	28,2	RXD04-160-020	837,97	937,97
	400 - 10 éléments	829	1219	1640	56,4	RXD04-160-040	1369,56	1469,56
	600 - 15 éléments	1244	1828	2460	84,6	RXD04-160-060	1903,73	2003,73
	800 - 20 éléments	1658	2437	3280	112,8	RXD04-160-080	2437,16	2537,16
	1000 - 25 éléments	2073	3047	4100	141,0	RXD04-160-100	2982,88	3082,88
1800	200 - 5 éléments	463	682	920	31,7	RXD04-180-020	896,82	996,82
	400 - 10 éléments	925	1364	1840	63,3	RXD04-180-040	1479,76	1579,76
	600 - 15 éléments	1388	2046	2760	95,0	RXD04-180-060	2086,93	2186,93
	800 - 20 éléments	1851	2728	3680	126,6	RXD04-180-080	2658,18	2758,18
	1000 - 25 éléments	2313	3410	4600	158,3	RXD04-180-100	3276,72	3376,72
2000	200 - 5 éléments	510	755	1020	35,2	RXD04-200-020	938,22	1038,22
	400 - 10 éléments	1021	1509	2040	70,3	RXD04-200-040	1544,39	1644,39
	600 - 15 éléments	1531	2264	3060	105,5	RXD04-200-060	2171,46	2271,46
	800 - 20 éléments	2041	3018	4080	140,6	RXD04-200-080	2817,13	2917,13
	1000 - 25 éléments	2552	3773	5100	175,8	RXD04-200-100	3483,57	3583,57
2200	200 - 5 éléments	560	828	1120	38,6	RXD04-220-020	960,44	1060,44
	400 - 10 éléments	1121	1657	2240	77,2	RXD04-220-040	1607,56	1707,56
	600 - 15 éléments	1681	2485	3360	115,8	RXD04-220-060	2262,03	2362,03
	800 - 20 éléments	2241	3314	4480	154,4	RXD04-220-080	2936,14	3036,14
	1000 - 25 éléments	2802	4142	5600	193,0	RXD04-220-100	3595,23	3695,23
2500	200 - 5 éléments	635	941	1275	43,8	RXD04-250-020	1046,44	1146,44
	400 - 10 éléments	1269	1882	2550	87,6	RXD04-250-040	1793,37	1893,37
	600 - 15 éléments	1904	2823	3825	131,4	RXD04-250-060	2537,71	2637,71
	800 - 20 éléments	2538	3764	5100	175,2	RXD04-250-080	3280,33	3380,33
	1000 - 25 éléments	3173	4705	6375	219,0	RXD04-250-100	4025,69	4125,69

Fabrication sur-mesure, voir p. 376.

Prix publics conseillés €/HT.

RX

H	L	PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉF.	PRIX €/HT	
		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS
500	200 - 5 éléments	92	131	172	4,8	RX04-050-020	238,88	338,88
	400 - 10 éléments	183	261	344	9,5	RX04-050-040	344,05	444,05
	600 - 15 éléments	275	392	516	14,3	RX04-050-060	449,33	549,33
	800 - 20 éléments	366	523	688	19,0	RX04-050-080	554,22	654,22
	1000 - 25 éléments	458	654	860	23,8	RX04-050-100	659,22	759,22
	1200 - 30 éléments	549	784	1032	28,5	RX04-050-120	764,55	864,55
	1400 - 35 éléments	641	915	1204	33,3	RX04-050-140	869,71	969,71
600	200 - 5 éléments	106	151	199	5,6	RX04-060-020	262,83	362,83
	400 - 10 éléments	211	302	397	11,2	RX04-060-040	392,08	492,08
	600 - 15 éléments	317	453	596	16,8	RX04-060-060	521,04	621,04
	800 - 20 éléments	423	603	794	22,4	RX04-060-080	650,30	750,30
	1000 - 25 éléments	529	755	993	28,0	RX04-060-100	779,26	879,26
	1200 - 30 éléments	634	905	1191	33,6	RX04-060-120	908,50	1008,50
	1400 - 35 éléments	740	1056	1390	39,2	RX04-060-140	1037,34	1137,34
700	200 - 5 éléments	119	171	225	6,5	RX04-070-020	270,47	370,47
	400 - 10 éléments	238	341	450	13,0	RX04-070-040	406,95	506,95
	600 - 15 éléments	357	512	675	19,5	RX04-070-060	543,41	643,41
	800 - 20 éléments	477	682	900	26,0	RX04-070-080	680,01	780,01
	1000 - 25 éléments	596	853	1125	32,5	RX04-070-100	816,62	916,62
	1200 - 30 éléments	715	1024	1350	39,0	RX04-070-120	953,08	1053,08
	1400 - 35 éléments	834	1194	1575	45,5	RX04-070-140	1089,53	1189,53
800	200 - 5 éléments	133	191	252	7,4	RX04-080-020	285,19	385,19
	400 - 10 éléments	265	381	503	14,7	RX04-080-040	436,79	536,79
	600 - 15 éléments	398	571	755	22,1	RX04-080-060	588,27	688,27
	800 - 20 éléments	530	761	1006	29,4	RX04-080-080	739,58	839,58
	1000 - 25 éléments	663	952	1258	36,8	RX04-080-100	891,21	991,21
	1200 - 30 éléments	795	1142	1509	44,1	RX04-080-120	1042,37	1142,37
	1400 - 35 éléments	928	1332	1761	51,5	RX04-080-140	1193,99	1293,99

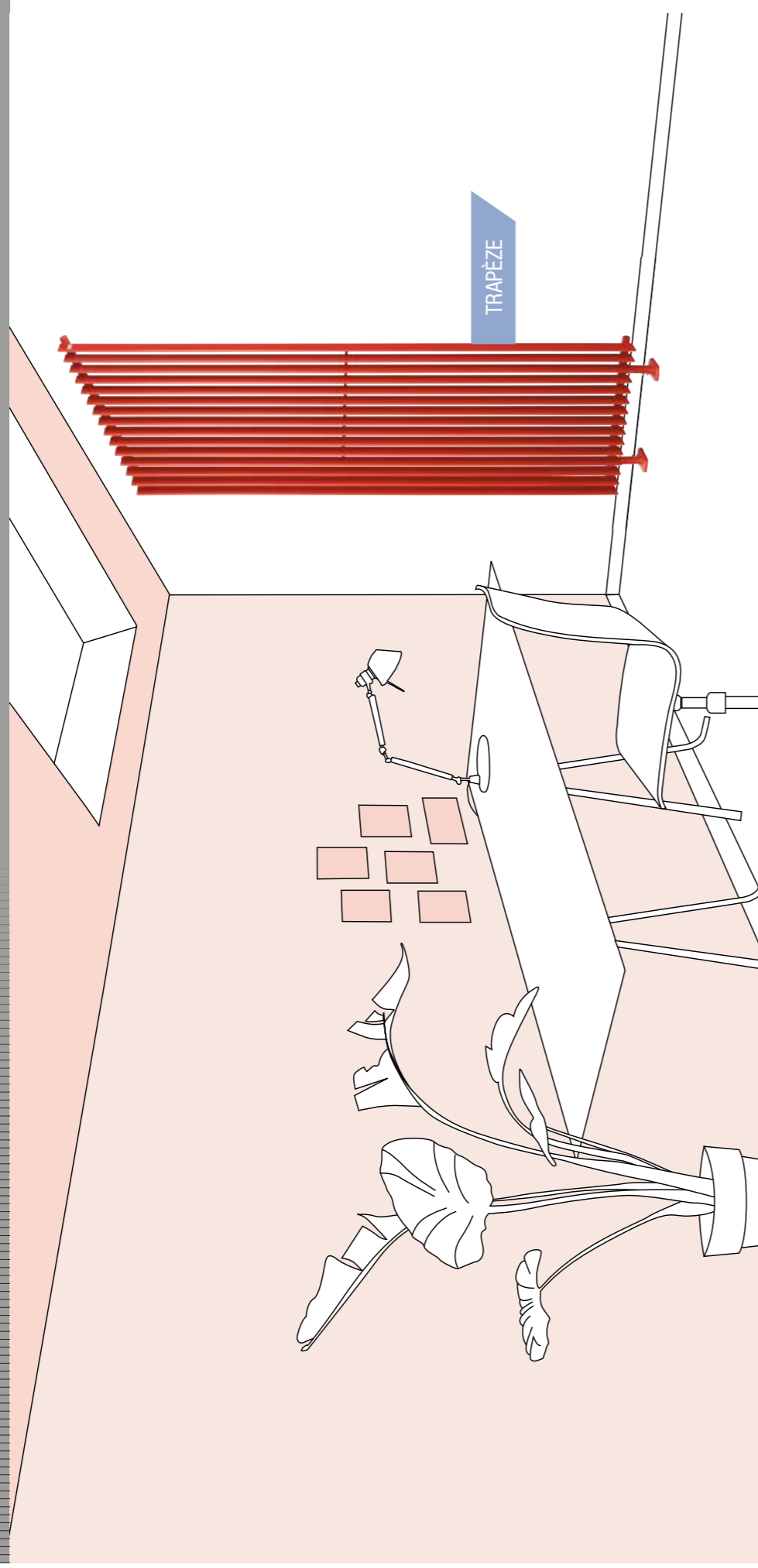
Fabrication sur-mesure, voir p. 376.

Prix publics conseillés €/HT.

RXD

H	L	PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉF.	PRIX €/HT	
		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS
500	200 - 5 éléments	157	229	306	9,1	RXD04-050-020	580,48	680,48
	400 - 10 éléments	314	457	611	18,2	RXD04-050-040	859,61	959,61
	600 - 15 éléments	471	686	917	27,3	RXD04-050-060	1138,31	1238,31
	800 - 20 éléments	627	914	1222	36,4	RXD04-050-080	1417,29	1517,29
	1000 - 25 éléments	785	1143	1528	45,5	RXD04-050-100	1696,14	1796,14
	1200 - 30 éléments	941	1371	1833	54,6	RXD04-050-120	1975,13	2075,13
	1400 - 35 éléments	1098	1600	2139	63,7	RXD04-050-140	2253,83	2353,83
600	200 - 5 éléments	181	264	353	10,9	RXD04-060-020	588,99	688,99
	400 - 10 éléments	362	528	706	21,7	RXD04-060-040	876,04	976,04
	600 - 15 éléments	544	792	1059	32,6	RXD04-060-060	1163,12	1263,12
	800 - 20 éléments	725	1056	1412	43,4	RXD04-060-080	1450,34	1550,34
	1000 - 25 éléments	906	1320	1765	54,3	RXD04-060-100	1737,53	1837,53
	1200 - 30 éléments	1087	1584	2118	65,1	RXD04-060-120	2024,59	2124,59
	1400 - 35 éléments	1269	1849	2471	76,0	RXD04-060-140	2311,81	2411,81
700	200 - 5 éléments	206	300	401	12,6	RXD04-070-020	613,65	713,65
	400 - 10 éléments	411	599	801	25,1	RXD04-070-040	925,82	1025,82
	600 - 15 éléments	617	899	1202	37,7	RXD04-070-060	1237,70	1337,70
	800 - 20 éléments	822	1198	1602	50,2	RXD04-070-080	1549,58	1649,58
	1000 - 25 éléments	1028	1498	2003	62,8	RXD04-070-100	1861,59	1961,59
	1200 - 30 éléments	1234	1798	2403	75,3	RXD04-070-120	2173,76	2273,76
	1400 - 35 éléments	1440	2098	2804	87,9	RXD04-070-140	2485,50	2585,50
800	200 - 5 éléments	228	334	447	14,3	RXD04-080-020	639,33	739,33
	400 - 10 éléments	457	667	894	28,6	RXD04-080-040	976,88	1076,88
	600 - 15 éléments	685	1001	1341	42,9	RXD04-080-060	1314,60	1414,60
	800 - 20 éléments	913	1335	1788	57,2	RXD04-080-080	1652,12	1752,12
	1000 - 25 éléments	1142	1668	2235	71,5	RXD04-080-100	1989,86	2089,86
	1200 - 30 éléments	1370	2002	2682	85,8	RXD04-080-120	2327,54	2427,54
	1400 - 35 éléments	1598	2336	3129	100,1	RXD04-080-140	2665,23	2765,23

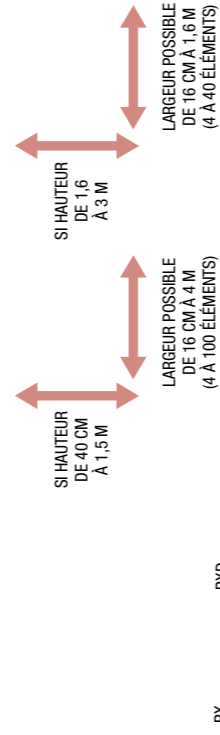
Fabrication sur-mesure, voir p. 376.



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**



LES PAS RÉALISABLES : 40, 60, 80, 100 MM

RX	PAS DE 40 MM	PAS DE 80 MM
	PAS DE 60 MM	PAS DE 100 MM
RXD	PAS DE 40 MM	PAS DE 80 MM
	PAS DE 60 MM	PAS DE 100 MM

CLARIAN EN GARDE-CORPS

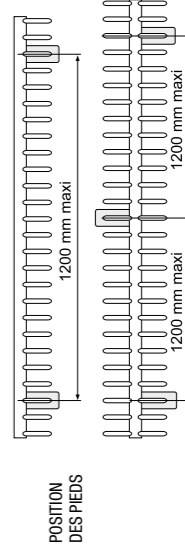
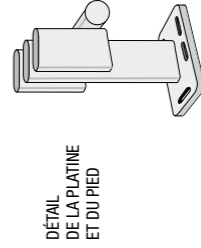
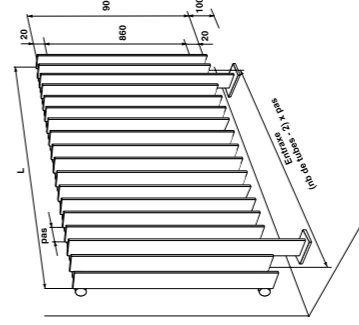
Le radiateur RX (ou RXD) garde-corps est un RX 090 (ou RXD 090) (hauteur 900 mm) fixé sur des pieds de 100 mm de hauteur. Il peut être au pas de 40, 60, 80 et 100 mm.

Dans ces conditions, CLARIAN répond à la norme garde-corps NFP 01013 et a été testé par le CEBTP.

Accessoire cache-platine

- Blanc, réf. 753131,
Prix = 23,10 €/HT/unité
- Couleur, réf. 753139,
(teinte à préciser)
- Prix = 30,04 €/HT/unité

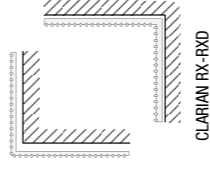
Option main courante
nous consulter.



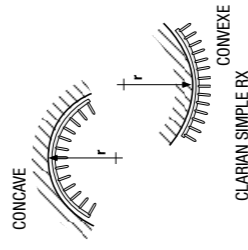
FABRICATIONS SPÉCIALES

NOUS CONSULTER

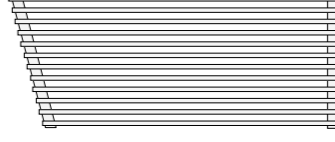
LES RADIATEURS D'ANGLE



LES RADIATEURS CINTRÉS



LES RADIATEURS EN TRAPÈZE



CLARIAN CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (EN W)				PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	CAPACITÉ À L'ÉLÉMENT (en dm³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 30K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K			
VERTICAL SIMPLE AU PAS DE 40 MM RX	RX04-040	400	29,4	22	16	1,210	0,78	0,19
	RX04-050	500	34,4	26	18	1,220	0,95	0,23
	RX04-060	600	39,7	30	21	1,220	1,12	0,26
	RX04-070	700	45	34	24	1,230	1,3	0,3
	RX04-080	800	50,3	38	27	1,240	1,47	0,36
	RX04-090	900	55,6	42	29	1,240	1,64	0,37
	RX04-100	1000	61,1	46	32	1,250	1,82	0,41
	RX04-110	1100	66,6	50	34	1,296	1,99	0,45
	RX04-120	1200	72,2	54	38	1,260	2,16	0,48
	RX04-130	1300	77,9	59	40	1,270	2,34	0,51
	RX04-140	1400	83,8	63	43	1,270	2,51	0,54
	RX04-150	1500	89,8	67	46	1,280	2,68	0,59
	RX04-160	1600	96	72	49	1,290	2,86	0,63
	RX04-170	1700	102	76	52	1,295	3,03	0,66
	RX04-180	1800	109	81	56	1,300	3,21	0,7
	RX04-190	1900	116	86	59	1,310	3,38	0,74
	RX04-200	2000	122	91	62	1,310	3,55	0,77
	RX04-210	2100	130	97	66	1,320	3,74	0,81
	RX04-220	2200	137	102	69	1,330	3,9	0,85
	RX04-230	2300	144	107	72	1,330	4,07	0,88
RX04-240	2400	152	113	76	1,335	4,25	0,91	
RX04-250	2500	160	118	80	1,340	4,42	0,96	
RX04-300	3000	204	153	105	1,290	5,29	1,14	
VERTICAL DOUBLE AU PAS DE 40 MM RXD	RXD04-040	400	51,7	39	27	1,285	1,49	0,34
	RXD04-050	500	61,1	46	31	1,288	1,82	0,41
	RXD04-060	600	70,6	53	36	1,291	2,17	0,48
	RXD04-070	700	80,1	60	41	1,295	2,51	0,55
	RXD04-080	800	89,4	67	46	1,298	2,86	0,63
	RXD04-090	900	98,7	74	50	1,301	3,21	0,7
	RXD04-100	1000	108	81	55	1,304	3,55	0,77
	RXD04-110	1100	117	87	60	1,308	3,9	0,85
	RXD04-120	1200	127	95	65	1,308	4,25	0,92
	RXD04-130	1300	135,9	101	69	1,314	4,6	0,99
	RXD04-140	1400	145,3	108	74	1,317	4,94	1,06
	RXD04-150	1500	155	115	78	1,321	5,29	1,14
	RXD04-160	1600	164	122	83	1,324	5,64	1,21
	RXD04-170	1700	174	129	88	1,327	5,98	1,28
	RXD04-180	1800	184	136	93	1,330	6,33	1,36
	RXD04-190	1900	194	144	97	1,334	6,68	1,43
	RXD04-200	2000	204	151	102	1,337	7,03	1,5
	RXD04-210	2100	214	158	107	1,340	7,37	1,58
	RXD04-220	2200	224	166	112	1,343	7,72	1,65
	RXD04-230	2300	234,2	173	117	1,347	8,07	1,73
RXD04-240	2400	244,7	181	122	1,350	8,41	1,8	
RXD04-250	2500	255	188	127	1,353	8,76	1,87	
RXD04-300	3000	311	229	153	1,370	10,5	2,23	

Largeur à l'élément : 40 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (en W)				PENTE	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	CAPACITÉ À L'ÉLÉMENT (en dm³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 30K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K			
VERTICAL SIMPLE AU PAS DE 60 MM RX	RX06-040	400	33,5	25	18	1,220	0,82	0,19
	RX06-050	500	39,2	30	21	1,220	0,99	0,23
	RX06-060	600	45,2	34	24	1,16	1,230	0,26
	RX06-070	700	51,1	39	27	1,240	1,34	0,3
	RX06-080	800	57,1	43	30	1,240	1,51	0,36
	RX06-090	900	63,1	48	33	1,250	1,68	0,37
	RX06-100	1000	69,3	52	36	1,260	1,86	0,41
	RX06-110	1100	75,5	57	39	1,265	2,03	0,45
	RX06-120	1200	81,9	62	42	1,270	2,2	0,48
	RX06-130	1300	88,4	66	46	1,280	2,38	0,51
	RX06-140	1400	95,1	71	49	1,280	2,55	0,54
	RX06-150	1500	102	76	52	1,290	2,72	0,59
	RX06-160	1600	109	81	56	1,300	2,9	0,63
	RX06-170	1700	116	87	59	1,300	3,07	0,66
	RX06-180	1800	124	92	63	1,310	3,25	0,7
	RX06-190	1900	132	98	67	1,315	3,42	0,74
	RX06-200	2000	140	104	71	1,320	3,59	0,77
	RX06-210	2100	148	110	74	1,330	3,77	0,81
	RX06-220	2200	156	115	78	1,340	3,94	0,85
	RX06-230	2300	165	122	83	1,340	4,11	0,88
RX06-240	2400	174	128	87	1,350	4,29	0,91	
RX06-250	2500	183	135	91	1,360	4,46	0,96	
RX06-300	3000	235	172	116	1,390	5,33	1,14	
VERTICAL DOUBLE AU PAS DE 60 MM RXD	RXD06-040	400	56,7	43	29	1,280	1,53	0,36
	RXD06-050	500	67,4	50	35	1,283	1,86	0,41
	RXD06-060	600	78,4	59	40	1,287	2,21	0,48
	RXD06-070	700	89,3	67	46	1,290	2,55	0,58
	RXD06-080	800	100	75	51	1,293	2,9	0,65
	RXD06-090	900	111	83	57	1,297	3,25	0,72
	RXD06-100	1000	122	91	62	1,300	3,59	0,8
	RXD06-110	1100	133	99	68	1,303	3,94	0,87
	RXD06-120	1200	144	107	73	1,307	4,24	0,94
	RXD06-130	1300	154,6	115	79	1,310	4,64	0,99
	RXD06-140	1400	165,7	123	84	1,313	4,98	1,13
	RXD06-150	1500	177	132	90	1,317	5,33	1,17
	RXD06-160	1600	188	140	95	1,320	5,68	1,23
	RXD06-170	1700	199,7	148	101	1,323	6,02	1,3
	RXD06-180	1800	211	157	106	1,327	6,37	1,38
	RXD06-190	1900	223	165	112	1,330	6,72	1,45
	RXD06-200	2000	235	174	118	1,333	7,07	1,53
	RXD06-210	2100	247	183	124	1,336	7,41	1,6
	RXD06-220	2200	259	192	130	1,340	7,76	1,67
	RXD06-230	2300	271,7	201	136	1,343	8,11	1,74
RXD06-240	2400	284,4	210	142	1,346	8,45	1,81	
RXD06-250	2500	297	219	148	1,350	8,8	1,89	
RXD06-300	3000	364	268	180	1,366	10,54	2,25	

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.

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 ΔT 50K)

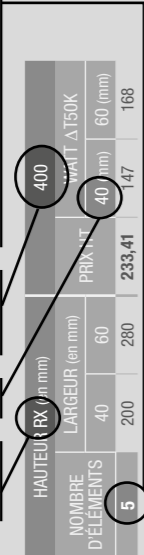
- Je détermine le nombre d'éléments correspondant à la largeur = largeur en mm / largeur par élément -> 1000 mm / 40 mm = 25 éléments
- Je détermine la puissance à l'élément dont j'ai besoin = puissance souhaitée / nbre d'éléments -> 1500 W / 25 = 60 W / élément
- Je détermine la hauteur à partir de la puissance à l'élément = colonne "Puissance à l'élément" => appareil le plus proche -> 60 W / élément => Hauteur = 1000 mm (RX04-100)
- Je calcule la puissance précise = puissance à l'élément x nbre d'éléments -> 60 W x 25 = 1500 W

MA DÉTERMINATION : Hauteur = 1000 mm x Largeur = 1000 mm - Puissance = 1527 W

PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Modèle - Pas - Hauteur - Largeur en nombre d'éléments



2 Choix du raccordement

Raccordement de base :

Fig. S007 ou autres raccords : en option, voir pages 447 à 449.

NORMES



EN 442 - CE

OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 450 à 455.

HAUTEUR RX (en mm)	400		500		600		700		800		900		1000		1100								
	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	LARGEUR (en mm)	WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K								
			PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)	PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)	PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)	PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)	PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)						
2	80	100	182,35	59	67	195,01	79	90	208,63	90	102	215,85	101	114	223,61	111	126	229,39	122	139	234,87	133	151
5	200	280	233,41	147	168	265,06	199	226	299,11	225	256	317,16	252	286	336,56	278	316	351,01	306	347	364,71	333	378
8	320	460	284,47	235	268	335,11	275	314	377,83	318	362	399,59	409	457	449,51	445	505	472,63	489	554	494,55	533	604
11	440	640	335,53	323	369	405,16	378	431	463,90	437	497	480,07	495	562	562,46	612	694	594,25	672	762	624,39	733	831
14	560	820	386,59	412	469	475,21	482	549	549,97	556	633	570,55	630	715	675,41	778	883	715,87	855	970	754,23	932	1057
17	680	1000	437,65	500	570	545,26	585	666	636,04	675	768	661,03	765	869	722,40	971	1102	785,36	945	1073	837,49	1132	1284
20	800	1180	488,71	588	670	615,31	688	784	722,11	794	904	751,51	900	1022	823,71	1106	1262	857,87	1039	1178	884,07	1332	1510
23	920	1360	539,77	676	771	685,36	791	902	808,18	913	1040	841,99	1035	1175	925,02	1157	1313	901,31	1112	1262	959,11	1332	1510
26	1040	1540	590,83	764	871	755,41	894	1019	894,25	1032	1175	932,47	1170	1329	1026,33	1308	1485	1014,26	1279	1451	1080,73	1405	1594
29	1160	1720	641,89	853	972	825,46	998	1137	966,39	1151	1311	1022,93	1305	1482	1127,64	1459	1656	1240,16	1612	1830	1323,97	1772	2010
32	1280	1900	692,95	941	1072	895,51	1101	1254	1066,39	1270	1446	1113,43	1440	1635	1228,95	1610	1827	1353,11	1779	2019	1445,59	1955	2218
35	1400	2080	744,01	1029	1173	965,56	1204	1372	1152,46	1390	1582	1203,91	1575	1789	1330,26	1761	1999	1466,06	1946	2209	1567,21	2139	2426
38	1520	2260	795,07	1117	1273	1035,61	1307	1490	1238,53	1509	1718	1294,39	1710	1942	1431,57	1911	2170	1579,01	2113	2398	1688,83	2322	2633
41	1640	2440	846,13	1205	1374	1105,66	1410	1607	1324,60	1628	1853	1384,87	1845	2095	1532,88	2062	2341	1691,96	2280	2587	1810,45	2505	2841
44	1760	2620	897,19	1294	1474	1175,71	1514	1725	1410,67	1747	1989	1475,35	1980	2248	1634,19	2213	2512	1804,91	2446	2776	1932,07	2688	3049
47	1880	2800	948,25	1382	1575	1245,76	1617	1842	1496,74	1866	2124	1565,83	2115	2402	1735,50	2364	2684	1917,66	2613	2966	2053,69	2872	3257
50	2000	2980	999,31	1470	1675	1315,81	1720	1960	1582,81	1985	2260	1656,31	2250	2555	1836,81	2515	2855	2030,81	2780	3155	2175,31	3055	3465
53	2120	3160	1050,37	1558	1776	1385,86	1823	2078	1668,88	2104	2396	1746,79	2385	2708	1938,12	2666	3026	2143,76	2947	3344	2296,93	3238	3673
56	2240	3340	1101,43	1646	1876	1455,91	1926	2195	1754,95	2223	2531	1837,27	2520	2862	2039,43	2817	3198	2256,71	3114	3534	2418,55	3422	3881
59	2360	3520	1152,49	1735	1977	1525,96	2030	2313	1841,02	2342	2667	1927,75	2655	3015	2140,74	2968	3369	2369,66	3280	3723	2540,17	3605	4089
62	2480	3700	1203,55	1823	2077	1596,01	2133	2430	1927,09	2461	2802	2018,23	2790	3168	2242,05	3119	3540	2482,61	3447	3912	2661,79	3788	4297
65	2600	3880	1254,61	1911	2178	1666,06	2236	2548	2013,13	2581	2938	2108,71	2925	3322	2343,36	3270	3712	2595,56	3614	4102	2793,41	3972	4505
68	2720	4060	1305,67	1999	2244	1736,11	2339	2660	2099,23	2700	3060	2199,19	3060	3444	2444,67	3420	3781	2708,51	3781	4295	2961,51	4329	4908
71	2840	4240	1356,73	2087	2316	1806,16	2442	2766	2185,30	2819	3189	2289,67	3195	3585	2545,98	3571	3948	2821,46	3948	4479	3221,19	4729	5328
74	2960	4420	1407,79	2176	2398	1876,21	2546	2922	2271,37	2938	3310	2380,15	3330	3722	2647,29	3722	4114	2934,41	4114	4651	3351,03	4928	5537
77	3080	4600	1458,85	2264	2490	1946,26	2649	3036	2357,44	3057	3440	2470,63	3465	3857	2746,60	3873	4276	3047,36	4281	4784	3269,89	4705	5284
80	3200	4780	1509,91	2352	2592	2016,31	2752	3146	2443,51	3176	3569	2561,59	3735	4138	2849,91	4024	4438	3160,31	4448	4961	3391,51	4888	5487
83	3320	4960	1560,97	2440	2684	2086,36	2855	3240	2529,58	3295	3690	2651,59	3925	4330	2951,22	4175	4590	3273,26	4615	5136	3513,13	5071	5670
86	3440	5140	1612,03	2528	2776	2156,41	2958	3330	2615,65	3414	3816	2742,07	3870	4284	3062,53	4326	4742	3386,21	4782	5303	3634,75	5255	5854
89	3560	5320	1663,09	2617	2864	2226,46	3062	3460	2701,72	3533	3948	2832,55	4005	4422	3153,84	4477	4890	3499,16	4948	5471	3756,37	5438	6037
92	3680	5500	1714,15	2705	2952	2296,51	3165	3550	2787,79	3652	4074	2923,03	4140	4566	3245,15	4628	5043	3612,11	5115	5640	3877,99	5621	6220
95	3800	5680	1765,21	2793	3040	2366,56	3268	3640	2873,86	3722	4146	3013,51	4275	4700	3356,46	4779	5196	3725,06	5282	5807	3999,61	5805	6404
98	3920	5860	1816,27	2881	3130	2436,61	3371	3730	2959,93	3881	4306	3103,99	4410	4836	3457,77	4929	5352	3838,01	5449	5974	4121,23	5988	6587
100	4000	6040	1850,31	2940	3210	2483,31	3440	3810	3017,31	3970	4400	3164,31	4500	4930	3525,31	5030	5460	3913,31	5560	6090	4202,31	6110	6709

Existe aussi en pas de 80 et 100 mm : nous consulter.

HAUTEUR RX (en mm)	1200		1300		1400		1500		1600		1700		1800		1900								
	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	LARGEUR (en mm)	WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K								
			PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)	PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)	PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)	PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)	PRIX HT	40 (mm)	60 (mm)						
2	80	100	238,59	144	164	245,25	156	177	251,03	168	190	256,51	180	204	261,43	192	218	265,75	204	232	274,09	218	248
5	200	280	374,01	361	410	390,66	390	442	405,11	419	476	418,81	449	510	431,11	480	545	441,91	510	580	462,76	545	620
8	320	460	509,43	578	655	536,07	623	707	559,19	670	761	581,11	718	816	600,79	768	872	618,07	816	928	651,43	872	992
11	440	640	644,85	794	901	681,48	857	972	713,27	922	1046	743,41	988	1122	770,47	1056	1199	794,23	1122	1276	840,10	1199	1364
14	560	820	780,27	1011	1147	826,89	1091	1238	867,35	1173	1331	905,71	1257	1428	940,15	1344	1526	970,39	1428	1624	1028,77	1526	1736
17	680	1000	915,69	1227	1392	972,30	1324	1503	1021,43	1425	1617	1068,01	1527	1734	1109,83	1632	1853	1146,55	1734	1972	1217,44	1853	2108
20	800	1180	1051,11	1444	1638	1117,71	1558	1768	1175,51	1676	1902	1230,31	1796	2040	1279,51	1920	2180	1322,71	2040	2320	1406,11	2180	2480
23	920	1360	1186,53	1661	1884	1263,12	1792	2033	1329,59	1927	2187	1382,61	2065	2346	1449,19	2208	2507	1498,87	2346	2668	1594,78	2507	2852
26	1040	1540	1321,95	1877	2129	1408,53	2025	2298	1483,67	2179	2473	1584,91	2335	2652	1618,87	2496	2834	1675,03	2652	3016	1783,45	2834	3224
29	1160	1720	1457,37	2094	2375	1553,94	2259	2584	1637,75	2430	2758	1717,21	2604	2968	1788,55	2784	3184	1851,19	2958	3464	1972,12	3161	3664
32	1280	1900	1592,79	2310	2621	1699,35	2493	2824	1791,83	2682	3043	1879,51	2874	3264	1958,23	3072	3496	2027,35	3264	3800	2160,79	3488	4060
35	1400	2080	1728,21	2527	2867																		

HAUTEUR RX (en mm)	2000		2100		2200		2300		2400		2500						
	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)				
2	80	100	284,49	244	287,95	260	296	312	305,53	288	330	315,39	304	348	321,15	320	366
5	200	280	488,76	610	497,41	650	740	780	541,36	720	825	586,01	760	870	580,41	800	915
8	320	460	693,03	976	706,87	1040	1184	1248	777,19	1152	1320	816,63	1216	1392	839,67	1280	1464
11	440	640	897,30	1342	916,33	1430	1628	1716	1013,02	1584	1815	1067,25	1672	1914	1098,93	1760	2013
14	560	820	1101,57	1708	1125,79	1820	2072	2184	1248,85	2016	2310	1317,87	2128	2436	1358,19	2240	2562
17	680	1000	1305,84	2074	1335,25	2210	2516	2652	1484,68	2448	2805	1568,49	2584	2958	1617,45	2720	3111
20	800	1180	1510,11	2440	1544,71	2600	2960	3120	1720,51	2880	3300	1819,11	3040	3480	1876,71	3200	3680
23	920	1360	1714,38	2806	1754,17	2990	3404	3588	1956,34	3312	3795	2069,73	3496	4002	2135,97	3680	4209
26	1040	1540	1918,65	3172	1963,63	3380	3848	4056	2192,17	3744	4290	2320,35	3952	4524	2395,23	4160	4758
29	1160	1720	2122,92	3538	2173,09	3770	4276	4484	2428,00	4176	4740	2570,97	4408	5004	2654,49	4640	5120
32	1280	1900	2327,19	3904	2382,95	4160	4692	4896	2663,83	4608	5196	2821,59	4864	5472	2913,75	5120	5600
35	1400	2080	2531,46	4270	2592,01	4550	5116	5320	2899,66	5040	5640	3072,21	5320	5936	3173,01	5600	6080
38	1520	2260	2735,73	4636	2801,47	4940	5456	5760	3135,49	5472	6096	3322,83	5776	6408	3432,27	6080	

Existe aussi en pas de 80 et 100 mm : nous consulter.

HAUTEUR RX (en mm)	2600		2700		2800		2900		3000					
	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)				
2	80	100	333,25	336	344,17	354	406	426	364,69	388	448	378,51	408	470
5	200	280	610,66	840	637,96	885	1015	1065	689,26	970	1120	723,81	1020	1175
8	320	460	888,07	1344	931,75	1416	1624	1704	1013,83	1552	1792	1069,11	1632	1880
11	440	640	1165,48	1848	1225,54	1947	2233	2343	1338,40	2134	2464	1414,41	2244	2585
14	560	820	1442,89	2352	1519,33	2478	2842	2982	1662,97	2716	3136	1759,71	2856	3290
17	680	1000	1720,30	2856	1813,12	3009	3451	3621	1987,54	3298	3808	2105,01	3468	3995
20	800	1180	1997,71	3360	2106,91	3540	4060	4260	2219,91	3700	4280	2450,31	4080	4700
23	920	1360	2275,12	3864	2400,70	4071	4689	4899	2636,68	4462	5152	2795,61	4692	5405
26	1040	1540	2552,53	4368	2694,49	4622	5278	5538	2961,25	5044	5824	3140,91	5304	6110
29	1160	1720	2829,94	4872	2988,28	5133	5864	6208	3285,82	5626	6416	3486,21	5916	6730
32	1280	1900	3107,35	5376	3282,07	5664	6416	6730	3610,39	6208	7008	3831,51	6528	7352
35	1400	2080	3384,76	5880	3575,96	6195	7008	7352	3934,96	6790	7608	4176,81	7140	7992
38	1520	2260	3662,17	6384	3869,65	6726	7608	7992	4259,53	7372	8208	4522,11	7752	8608

Existe aussi en pas de 80 et 100 mm : nous consulter.

CLARIAN DOUBLE TARIFS SUR-MESURE

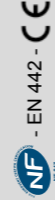
PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Modèle - Pas - Hauteur - Largeur en nombre d'éléments



NORMES



OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 450 à 455.

HAUTEUR RXD (en mm)	400		500		600		700		800		900		1000		1100											
	NOMBRE D'ÉLÉMENTS	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)	PRIX HT	WATT ΔT50K 40 (mm)	WATT ΔT50K 60 (mm)										
2	80	100	446,34	103	113	457,88	122	135	461,58	141	157	472,88	160	179	483,80	179	200	494,50	197	222	506,04	216	244	517,30	234	266
5	200	280	614,28	259	284	643,13	306	337	652,38	353	392	680,63	401	447	707,93	447	500	734,68	494	555	763,53	540	610	791,68	585	665
8	320	460	782,22	414	454	828,38	489	539	843,18	565	627	888,38	641	714	932,06	715	800	974,86	790	888	1021,02	864	976	1066,06	936	1064
11	440	640	950,16	569	624	1013,63	672	741	1033,98	777	862	1096,13	881	982	1156,19	983	1100	1215,04	1086	1221	1278,51	1188	1342	1340,44	1287	1463
14	560	820	1118,10	724	794	1198,88	855	944	1224,78	988	1098	1303,88	1121	1250	1380,32	1252	1400	1455,22	1382	1554	1536,00	1512	1708	1614,82	1638	1862
17	680	1000	1286,04	879	964	1384,13	1039	1146	1415,58	1200	1333	1511,63	1362	1518	1604,45	1520	1700	1695,40	1678	1887	1793,49	1836	2074	1889,20	1989	2261
20	800	1180	1453,98	1034	1134	1569,38	1222	1348	1606,38	1412	1568	1719,38	1602	1786	1828,58	1788	2000	1935,58	1974	2220	2050,98	2160	2440	2163,58	2340	2660
23	920	1360	1621,92	1189	1304	1754,63	1405	1550	1797,18	1624	1803	1927,13	1842	2054	2052,71	2056	2300	2175,76	2270	2553	2308,47	2484	2806	2437,96	2691	3059
26	1040	1540	1789,86	1344	1474	1939,88	1589	1752	1987,98	1836	2038	2134,88	2083	2322	2276,84	2324	2600	2415,94	2566	2886	2565,96	2808	3172	2712,34	3042	3458
29	1160	1720	1957,80	1499	1644	2125,13	1772	1955	2178,78	2047	2274	2342,63	2323	2590	2500,97	2593	2900	2656,12	2862	3219	2823,45	3132	3538	2986,72	3393	3857
32	1280	1900	2125,74	1654	1814	2310,38	1955	2157	2389,58	2259	2509	2560,38	2563	2858	2725,10	2861	3200	2896,30	3158	3552	3080,94	3456	3904	3261,10	3744	4256
35	1400	2080	2293,68	1810	1985	2495,63	2139	2359	2560,38	2471	2744	2756,13	2804	3126	2949,23	3129	3500	3136,48	3455	3885	3338,43	3780	4270	3535,48	4095	4655
38	1520	2260	2461,62	1965	2155	2680,88	2322	2561	2751,18	2683	2979	2965,88	3044	3393	3173,36	3397	3800	3376,66	3751	4218	3595,92	4104	4636	3809,86	4446	5054
41	1640	2440	2629,56	2120	2325	2866,13	2505	2763	2941,98	2895	3214	3173,63	3284	3661	3397,49	3665	4100	3616,84	4047	4551	3853,41	4428	5002	4084,24	4797	5453
44	1760	2620	2797,50	2275	2485	3051,38	2688	2966	3132,78	3106	3450	3381,38	3524	3929	3621,62	3934	4400	3857,02	4343	4884	4110,90	4752	5368	4388,62	5148	5852
47	1880	2800	2965,44	2430	2655	3236,63	2872	3174	3395,98	3318	3685	3589,13	3765	4197	3845,75	4202	4700	4037,20	4639	5217	4368,39	5076	5734	4633,00	5499	6251
50	2000	2980	3133,38	2585	2835	3421,88	3055	3370	3514,38	3530	3920	3796,88	4005	4465	4069,88	4470	5000	4337,38	4935	5550	4625,88	5400	6100	4907,38	5850	6650
53	2120	3160	3301,32	2740	3005	3607,13	3238	3572	3705,18	3742	4155	4004,63	4245	4733	4294,01	4738	5300	4577,56	5231	5883	4883,37	5724	6466	5181,76	6201	7049
56	2240	3340	3469,26	2895	3175	3792,38	3422	3774	3895,98	3954	4390	4212,38	4486	5001	4518,14	5006	5600	4817,74	5527	6216	5140,86	6048	6832	5456,14	6552	7448
59	2360	3520	3637,20	3050	3345	3977,63	3605	3977	4086,78	4165	4626	4420,13	4726	5269	4742,27	5275	5900	5057,92	5823	6549	5398,35	6372	7198	5730,52	6903	7847
62	2480	3700	3805,14	3205	3515	4162,88	3788	4179	4277,58	4377	4861	4627,88	4966	5537	4966,40	5543	6200	5298,10	6119	6882	5655,84	6696	7564	6004,90	7254	8246
65	2600	3880	3973,08	3361	3686	4348,13	3972	4381	4468,38	4589	5096	4835,63	5207	5805	5190,53	5811	6500	5538,28	6416	7215	5913,33	7020	7930	6279,28	7605	8645
68	2720	4060	4141,02	3516	3841	4533,38	4155	4567</																		



HAUTEUR RXD (en mm)	NOMBRE D'ELEMENTS	1200		1300		1400		1500		1600		1700		1800		1900											
		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K											
		40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)										
	2	80	100	531,40	254	288	540,32	272	309	551,64	291	331	562,32	310	354	572,12	328	376	579,02	348	399	598,38	368	422	606,16	388	446
	5	200	280	826,93	635	720	849,23	680	773	877,53	727	829	904,23	775	885	928,73	820	940	945,98	870	999	994,38	920	1055	1013,83	970	1115
	8	320	460	1122,46	1016	1152	1158,14	1087	1237	1203,42	1162	1326	1246,14	1240	1416	1285,34	1312	1504	1312,94	1392	1598	1390,38	1472	1688	1421,50	1552	1784
	11	440	640	1417,99	1397	1584	1467,05	1495	1701	1529,31	1598	1823	1588,05	1705	1947	1641,95	1804	2068	1679,90	1914	2197	1786,38	2024	2321	1829,17	2134	2453
	14	560	820	1713,52	1778	2016	1775,96	1903	2164	1855,20	2034	2320	1929,96	2170	2478	1996,56	2296	2632	2046,86	2436	2796	2182,38	2576	2954	2236,84	2716	3122
	17	680	1000	2009,05	2159	2448	2084,87	2310	2628	2181,09	2470	2817	2271,87	2635	3009	2355,17	2788	3196	2413,82	2958	3395	2578,38	3128	3587	2644,51	3298	3791
	20	800	1180	2304,58	2540	2880	2393,78	2718	3092	2506,98	2906	3314	2613,78	3100	3540	2711,78	3280	3760	2780,78	3480	3994	2974,38	3680	4220	3052,18	3880	4460
	23	920	1360	2600,11	2921	3312	2702,69	3126	3556	2832,87	3342	3811	2955,69	3565	4071	3068,39	3772	4324	3147,74	4002	4593	3370,38	4232	4853	3459,85	4462	5129
	26	1040	1540	2895,64	3302	3744	3011,60	3533	4020	3158,76	3778	4308	3297,60	4030	4602	3425,00	4264	4888	3514,70	4524	5192	3766,38	4784	5486	3867,52	5044	5798
	29	1160	1720	3191,17	3683	4176	3320,51	3941	4483	3484,65	4214	4805	3639,51	4495	5133	3781,61	4756		3881,66	5046		4162,38	5336		4275,19	5626	
	32	1280	1900	3486,70	4064	4608	3629,42	4349	4947	3810,54	4650	5302	3981,42	4960	5664	4138,22	5248		4248,62	5568		4558,38	5888		4682,86	6208	
	35	1400	2080	3782,23	4445	5040	3938,33	4757	5411	4136,43	5086	5800	4323,33	5425	6195	4494,83	5740		4615,58	6090		4954,38	6440		5090,53	6790	
	38	1520	2260	4077,76	4826	5472	4247,24	5164	5875	4462,32	5521	6297	4665,24	5890	6726	4851,44	6232		4982,54	6612		5350,38	6992		5498,20	7372	
	41	1640	2440	4373,29	5207	5904	4556,15	5572	6339	4788,21	5957	6794	5007,15	6355	7257												
	44	1760	2620	4668,82	5588	6336	4865,06	5980	6802	5114,10	6393	7291	5349,06	6820	7788												
	47	1880	2800	4964,35	5969	6768	5173,97	6387	7266	5439,99	6829	7788	5690,97	7285	8319												
	50	2000	2980	5259,88	6350	7200	5482,88	6795	7730	5765,88	7265	8285	6032,88	7750	8850												
	53	2120	3160	5555,41	6731	7632	5791,79	7203	8194	6091,77	7701	8782	6374,79	8215	9381												
	56	2240	3340	5850,94	7112	8064	6100,70	7610	8658	6417,66	8137	9279															
	59	2360	3520	6146,47	7493	8496	6409,61	8018	9121																		
	62	2480	3700	6442,00	7874	8928	6718,52	8426	9585																		
	65	2600	3880	6737,53	8255	9360																					

Existe aussi en pas de 80 et 100 mm : nous consulter.



HAUTEUR RXD (en mm)	NOMBRE D'ELEMENTS	2000		2100		2200		2300		2400		2500									
		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K									
		40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)								
	2	80	100	616,24	408	470	619,14	428	494	626,36	448	518	633,58	468	543	653,76	489	569	664,42	510	594
	5	200	280	1039,03	1020	1175	1046,28	1070	1235	1064,33	1120	1295	1082,38	1171	1359	1132,83	1224	1422	1159,48	1275	1485
	8	320	460	1461,82	1632	1880	1473,42	1712	1976	1502,30	1792	2072	1531,18	1874	2174	1611,90	1958	2275	1654,54	2040	2376
	11	440	640	1884,61	2244	2585	1900,56	2354	2717	1940,27	2464	2849	1979,98	2576	2989	2090,97	2692	3128	2149,60	2805	3267
	14	560	820	2307,40	2856	3290	2327,70	2996	3458	2378,24	3136	3626	2428,78	3279	3804	2570,04	3426	3982	2644,66	3670	4158
	17	680	1000	2730,19	3468	3995	2754,84	3638	4199	2816,21	3808	4403	2877,58	3981	4619	3049,11	4160	4835	3139,72	4335	5049
	20	800	1180	3152,98	4080	4700	3181,98	4280	4940	3254,18	4480	5180	3326,38	4684	5434	3528,18	4894	5688	3634,78	5100	5940
	23	920	1360	3575,77	4692	5405	3609,12	4922	5681	3692,15	5152	5957	3775,18	5387	6249	4007,25	5628	6541	4129,84	5865	6831
	26	1040	1540	3998,56	5304	6110	4036,26	5564	6422	4130,12	5824	6734	4223,98	6089	7064	4486,32	6362	7394	4624,90	6630	7722
	29	1160	1720	4421,35	5916	6848	4463,40	6206	7168	4568,09	6496	7494	4672,78	7168	8194	4965,39	7096	8194	5119,96	7395	8631
	32	1280	1900	4844,14	6528	7140	4890,54	6948	8036	5006,06	7168	8194	5121,58	7494	8631	5444,46	7830		5615,02	8160	
	35	1400	2080	5266,93	7140	7752															
	38	1520	2260	5689,72																	

HAUTEUR RXD (en mm)	NOMBRE D'ELEMENTS	2600		2700		2800		2900		3000								
		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K		WATT ΔT50K								
		40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)	40 (mm)	60 (mm)							
	2	80	100	681,18	532	620	692,42	554	647	706,86	576	674	719,88	599	701	732,56	622	728
	5	200	280	1201,38	1331	1551	1229,48	1386	1617	1265,58	1441	1684	1298,13	1498	1752	1329,83	1555	1820
	8	320	460	1721,58	2129	2482	1766,54	2217	2587	1824,30	2306	2694	1876,38	2396	2803	1927,10	2488	2912
	11	440	640	2241,78	2927	3412	2303,60	3048	3557	2383,02	3170	3705	2454,63	3295	3854	2524,37	3421	4004
	14	560	820	2761,98	3725	4343	2840,66	3879	4528	2941,74	4035	4715	3032,88	4193	4906	3121,64	4354	5096
	17	680	1000	3282,18	4524	5273	3377,72	4711	5498	3500,46	4899	5726	3611,13	5092	5957	3718,91	5287	6188
	20	800	1180	3802,38	5322	6204	3914,78	5542	6468	4059,18	5764	6736	4189,38	5990	7008	4316,18	6220	7280
	23	920	1360	4322,58	6120	7135	4451,84	6373	7438	4617,90	6629	7746	4767,63	6889	8059	4913,45	7153	8372
	26	1040	1540	4842,78	6919	8065	4988,90	7205	8408	5176,62	7493	8757	5345,88	7787	9110	5510,72	8086	9464
	29	1160	1720	5362,98	7717		5525,96	8036		5735,34	8358							

Existe aussi en pas de 80 et 100 mm : nous consulter.

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.
- Option : revêtement électrozingué pour une protection renforcée contre la corrosion pour environnements humides.



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, chromé.



FINITION ET PERSONNALISATION



Technoline



Sur-mesure
Voir p. 394

FICHE TECHNIQUE

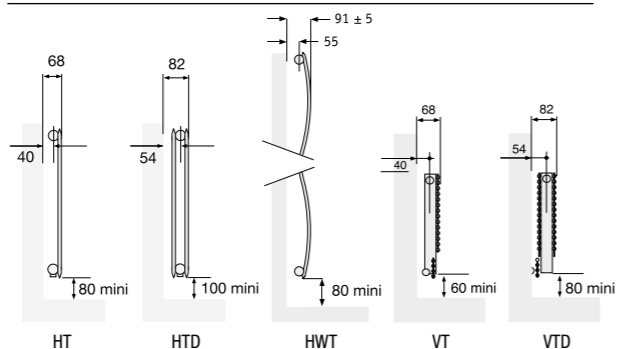
DESCRIPTIF



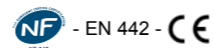
HT

- + Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- + Éléments ronds Ø 12 mm, en simple (HT, HWT, 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, HWT) 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



NORMES



OPTIONS

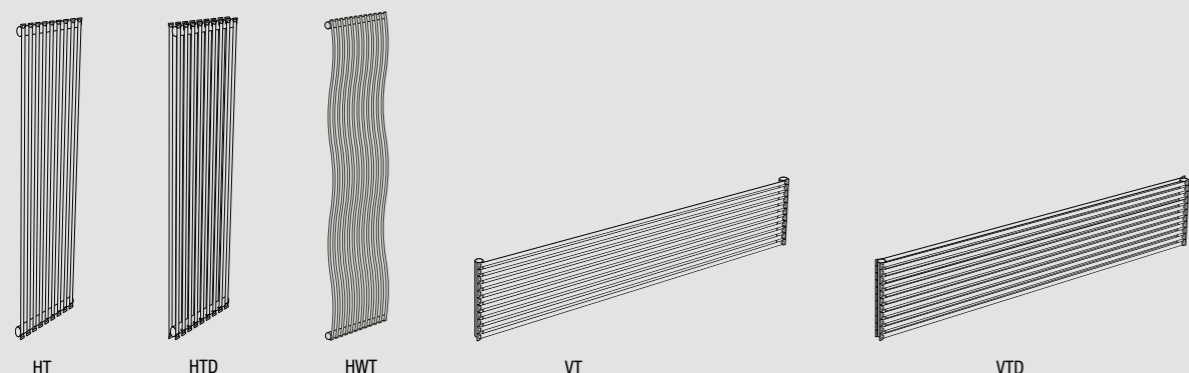
	46 couleurs	Finition Technoline	Autres raccords	Haute pression	Fixations
Pages de couverture		(Code 0325) P. 10	P. 447 à 449		P. 444 à 446
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Voir p. 447 à 449	8 bars	Clastra Pieds réglables Fixations latérales Platines de renfort

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Pied de soutien	Patères et porte-serviettes
	P. 450 à 455	P. 446	P. 456
	✓	✓	✓

LA GAMME STRIANE

HT, HTD, HWT, VT, VTD



HT

HTD

HWT

VT

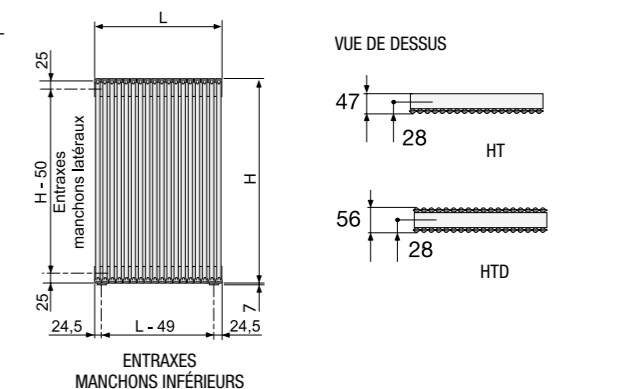
VTD

RACCORDEMENTS DE BASE

- Alimentation : 2 orifices 1/2".
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon 1/4" fourni.

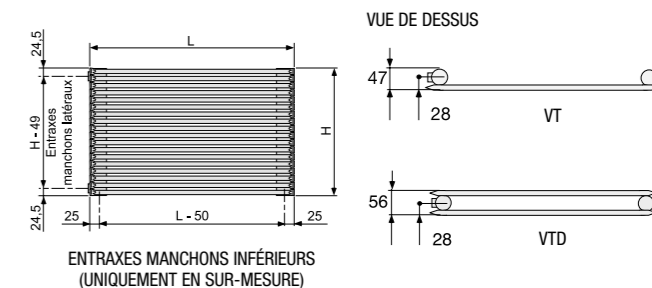
STRIANE VERTICAL HT - HTD - HWT

- Fig. S007.
- Aller/Retour réversibles
- Appareil réversible haut/bas (HT, HTD seulement).



STRIANE HORIZONTAL VT - VTD

- Fig. 1276.
- Appareil réversible haut/bas.

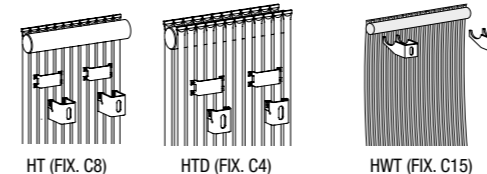


FIXATIONS DE BASE

Consoles murales (fournies), peintes dans la couleur de l'appareil. Système anti-décrochage de sécurité.

EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

STRIANE VERTICAL HT - HTD

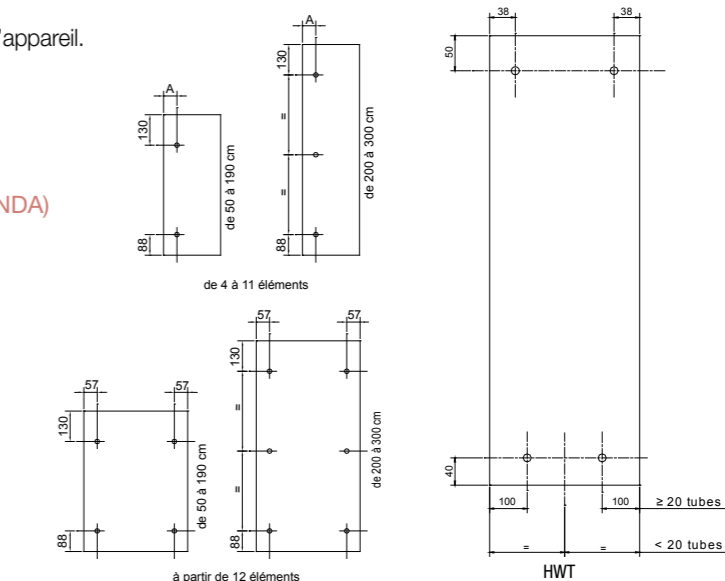


HT (FIX. C8)

HTD (FIX. C4)

HWT (FIX. C15)

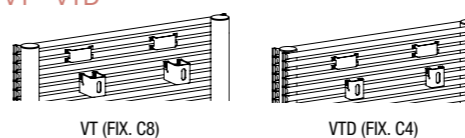
HWT (STRIANE ONDA)



	Couleur	HT / VT	HTD / VTD	HWT	Prix €/HT
6 consoles	Blanches	Réf. 962531	Réf. 962541		24,78 €
	Couleur*	Réf. 962539	Réf. 962549		32,22 €
4 consoles	Blanches	Réf. 962521	Réf. 962511	Réf. 962501	24,78 €
	Couleur*	Réf. 962529	Réf. 962519	Réf. 962509	32,22 €

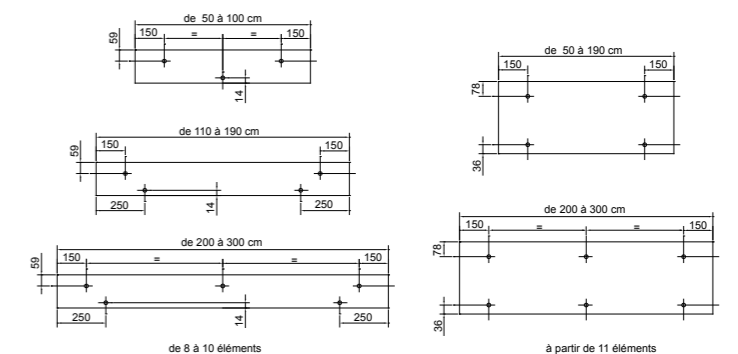
* Teinte à préciser.

STRIANE HORIZONTAL VT - VTD



VT (FIX. C8)

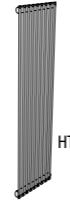
VTD (FIX. C4)



STRIANE VERTICAL SIMPLE

Chauffage Central

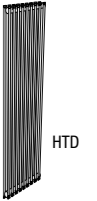
Prix publics conseillés €/HT.



STRIANE VERTICAL DOUBLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.



HT	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1800	266 - 14 éléments	336	486	645	9,1	HT-180-026	538,36	HT-180-026C	638,36	
	380 - 20 éléments	481	694	922	13,0	HT-180-038	651,89	HT-180-038C	751,89	
	494 - 26 éléments	625	903	1199	16,9	HT-180-049	827,74	HT-180-049C	927,74	
	608 - 32 éléments	769	1111	1475	20,8	HT-180-060	958,43	HT-180-060C	1058,43	
	760 - 40 éléments	961	1389	1844	26,0	HT-180-076	1170,04	HT-180-076C	1270,04	
	874 - 46 éléments	1105	1597	2121	29,9	HT-180-087	1360,87	HT-180-087C	1460,87	
1900	266 - 14 éléments	353	511	678	9,7	HT-190-026	558,70	HT-190-026C	658,70	
	380 - 20 éléments	504	729	968	13,8	HT-190-038	676,98	HT-190-038C	776,98	
	494 - 26 éléments	656	947	1258	17,9	HT-190-049	860,77	HT-190-049C	960,77	
	608 - 32 éléments	807	1166	1549	22,1	HT-190-060	996,22	HT-190-060C	1096,22	
	760 - 40 éléments	1009	1458	1936	27,6	HT-190-076	1217,52	HT-190-076C	1317,52	
	874 - 46 éléments	1161	1677	2227	31,7	HT-190-087	1417,46	HT-190-087C	1517,46	
2000	266 - 14 éléments	371	535	711	10,1	HT-200-026	579,19	HT-200-026C	679,19	
	380 - 20 éléments	530	765	1016	14,4	HT-200-038	701,92	HT-200-038C	801,92	
	494 - 26 éléments	688	995	1321	18,7	HT-200-049	893,68	HT-200-049C	993,68	
	608 - 32 éléments	847	1224	1626	23,0	HT-200-060	1034,58	HT-200-060C	1134,58	
	760 - 40 éléments	1059	1530	2032	28,8	HT-200-076	1264,82	HT-200-076C	1364,82	
	874 - 46 éléments	1218	1760	2337	33,1	HT-200-087	1474,72	HT-200-087C	1574,72	
2100	266 - 14 éléments	388	561	745	10,5	HT-210-026	599,38	HT-210-026C	699,38	
	380 - 20 éléments	555	801	1064	15,0	HT-210-038	726,74	HT-210-038C	826,74	
	494 - 26 éléments	721	1041	1383	19,5	HT-210-049	926,52	HT-210-049C	1026,52	
	608 - 32 éléments	888	1282	1703	24,0	HT-210-060	1071,50	HT-210-060C	1171,50	
	760 - 40 éléments	1109	1602	2128	30,0	HT-210-076	1312,13	HT-210-076C	1412,13	
	874 - 46 éléments	1275	1843	2447	34,5	HT-210-087	1530,25	HT-210-087C	1630,25	
2200	266 - 14 éléments	405	585	777	11,1	HT-220-026	619,87	HT-220-026C	719,87	
	380 - 20 éléments	579	836	1110	15,8	HT-220-038	751,55	HT-220-038C	851,55	
	494 - 26 éléments	752	1087	1443	20,5	HT-220-049	959,43	HT-220-049C	1059,43	
	608 - 32 éléments	926	1337	1776	25,3	HT-220-060	1109,17	HT-220-060C	1209,17	
	760 - 40 éléments	1157	1672	2220	31,6	HT-220-076	1359,74	HT-220-076C	1459,74	
	874 - 46 éléments	1331	1922	2553	36,3	HT-220-087	1586,65	HT-220-087C	1686,65	

Fabrication sur-mesure, voir p. 394.

HTD	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1800	266 - 14 éléments	467	682	914	17,5	HTD-180-026	1170,60	HTD-180-026C	1270,60	
	380 - 20 éléments	667	975	1306	25,0	HTD-180-038	1392,62	HTD-180-038C	1492,62	
	494 - 26 éléments	868	1268	1698	32,5	HTD-180-049	1738,68	HTD-180-049C	1838,68	
	608 - 32 éléments	1068	1560	2090	40,0	HTD-180-060	1973,41	HTD-180-060C	2073,41	
	760 - 40 éléments	1335	1950	2612	50,0	HTD-180-076	2398,50	HTD-180-076C	2498,50	
	874 - 46 éléments	1535	2243	3004	57,5	HTD-180-087	2751,33	HTD-180-087C	2851,33	
1900	266 - 14 éléments	492	718	962	18,5	HTD-190-026	1211,30	HTD-190-026C	1311,30	
	380 - 20 éléments	702	1026	1374	26,4	HTD-190-038	1442,54	HTD-190-038C	1542,54	
	494 - 26 éléments	913	1333	1786	34,3	HTD-190-049	1804,47	HTD-190-049C	1904,47	
	608 - 32 éléments	1124	1642	2199	42,2	HTD-190-060	2048,24	HTD-190-060C	2148,24	
	760 - 40 éléments	1404	2052	2748	52,8	HTD-190-076	2493,28	HTD-190-076C	2593,28	
	874 - 46 éléments	1615	2359	3160	60,7	HTD-190-087	2864,29	HTD-190-087C	2964,29	
2000	266 - 14 éléments	515	753	1008	19,5	HTD-200-026	1251,84	HTD-200-026C	1351,84	
	380 - 20 éléments	736	1075	1440	27,8	HTD-200-038	1492,01	HTD-200-038C	1592,01	
	494 - 26 éléments	957	1398	1872	36,1	HTD-200-049	1870,25	HTD-200-049C	1970,25	
	608 - 32 éléments	1177	1720	2304	44,5	HTD-200-060	2123,26	HTD-200-060C	2223,26	
	760 - 40 éléments	1472	2150	2880	55,6	HTD-200-076	2588,19	HTD-200-076C	2688,19	
	874 - 46 éléments	1693	2473	3312	63,9	HTD-200-087	2961,11	HTD-200-087C	3061,11	
2100	266 - 14 éléments	540	788	1056	20,3	HTD-210-026	1292,81	HTD-210-026C	1392,81	
	380 - 20 éléments	771	1126	1508	29,0	HTD-210-038	1541,92	HTD-210-038C	1641,92	
	494 - 26 éléments	1002	1464	1961	37,7	HTD-210-049	1936,62	HTD-210-049C	2036,62	
	608 - 32 éléments	1233	1801	2413	46,4	HTD-210-060	2198,29	HTD-210-060C	2298,29	
	760 - 40 éléments	1541	2252	3016	58,0	HTD-210-076	2683,11	HTD-210-076C	2783,11	
	874 - 46 éléments	1773	2590	3469	66,7	HTD-210-087	3090,50	HTD-210-087C	3190,50	
2200	266 - 14 éléments	563	823	1102	21,3	HTD-220-026	1333,32	HTD-220-026C	1433,32	
	380 - 20 éléments	804	1175	1574	30,4	HTD-220-038	1591,55	HTD-220-038C	1691,55	
	494 - 26 éléments	1046	1528	2046	39,5	HTD-220-049	2002,53	HTD-220-049C	2102,53	
	608 - 32 éléments	1287	1881	2519	48,6	HTD-220-060	2273,30	HTD-220-060C	2373,30	
	760 - 40 éléments	1609	2350	3148	60,8	HTD-220-076	2777,75	HTD-220-076C	2877,75	
	874 - 46 éléments	1850	2703	3620	69,9	HTD-220-087	3203,45	HTD-220-087C	3303,45	

Fabrication sur-mesure, voir p. 394.

STRIANE ONDA DESIGN +

Prix publics conseillés €/HT.



HWT STRIANE ONDA	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1993	228 - 12 éléments	318	460	610	8,6	HWT-200-022	1120,43	HWT-200-022C	1220,43	
	342 - 18 éléments	477	689	914	13,0	HWT-200-034	1201,36	HWT-200-034C	1301,36	
	456 - 24 éléments	636	919	1 219	17,3	HWT-200-045	1305,64	HWT-200-045C	1405,64	
	570 - 30 éléments	795	1148	1 524	21,6	HWT-200-058	1448,46	HWT-200-058C	1548,46	
	760 - 40 éléments	1061	1531	2 032	28,8	HWT-200-075	1705,66	HWT-200-075C	1805,66	

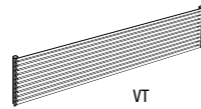
Fabrication sur-mesure, voir p. 394.

Les cotes des schémas sont en mm.

STRIANE HORIZONTAL SIMPLE

Chauffage Central

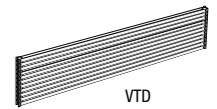
Prix publics conseillés €/HT.



STRIANE HORIZONTAL DOUBLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.

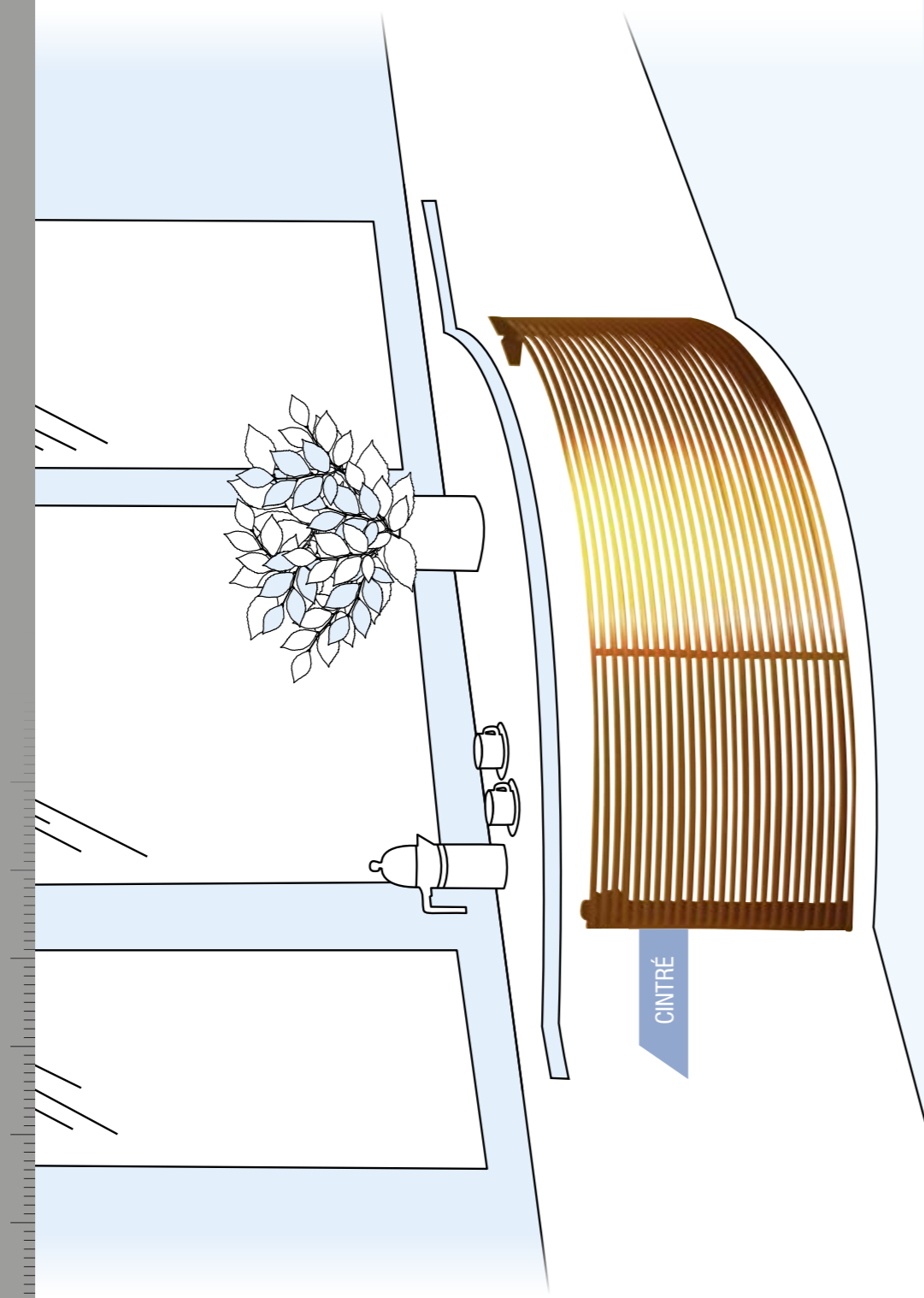


H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
380 20 éléments	600	193	277	365	4,7	VT-038-060	353,13	VT-038-060C	453,13	
	900	290	415	548	7,1	VT-038-090	427,72	VT-038-090C	527,72	
	1000	322	461	609	7,9	VT-038-100	452,83	VT-038-100C	552,83	
	1200	387	554	731	9,5	VT-038-120	502,57	VT-038-120C	602,57	
	1400	451	646	853	11,1	VT-038-140	552,20	VT-038-140C	652,20	
608 32 éléments	600	299	430	569	7,5	VT-060-060	506,63	VT-060-060C	606,63	
	900	448	645	854	11,3	VT-060-090	619,73	VT-060-090C	719,73	
	1000	498	717	949	12,5	VT-060-100	657,22	VT-060-100C	757,22	
	1200	598	860	1139	15,0	VT-060-120	732,53	VT-060-120C	832,53	
	1400	697	1004	1329	17,5	VT-060-140	807,97	VT-060-140C	907,97	
722 38 éléments	600	354	511	678	8,9	VT-072-060	573,85	VT-072-060C	673,85	
	900	531	766	1017	13,3	VT-072-090	707,00	VT-072-090C	807,00	
	1000	590	851	1130	14,8	VT-072-100	751,15	VT-072-100C	851,15	
	1200	707	1022	1356	17,8	VT-072-120	839,70	VT-072-120C	939,70	
	1400	825	1192	1582	20,7	VT-072-140	928,13	VT-072-140C	1028,13	

Fabrication sur-mesure, voir p. 394.

H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K	RÉF.		PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT	
380 20 éléments	600	283	413	552	8,8	VTD-038-060	795,69	VTD-038-060C	895,69	
	900	424	619	828	13,2	VTD-038-090	945,15	VTD-038-090C	1045,15	
	1000	471	688	920	14,7	VTD-038-100	994,79	VTD-038-100C	1094,79	
	1200	566	825	1104	17,6	VTD-038-120	1094,16	VTD-038-120C	1194,16	
	1400	660	963	1288	20,6	VTD-038-140	1193,70	VTD-038-140C	1293,70	
608 32 éléments	600	426	622	832	14,0	VTD-060-060	1073,68	VTD-060-060C	1173,68	
	900	639	932	1247	21,0	VTD-060-090	1298,57	VTD-060-090C	1398,57	
	1000	710	1036	1386	23,3	VTD-060-100	1304,77	VTD-060-100C	1404,77	
	1200	852	1243	1663	28,0	VTD-060-120	1447,15	VTD-060-120C	1547,15	
	1400	994	1451	1941	32,6	VTD-060-140	1673,64	VTD-060-140C	1773,64	
722 38 éléments	600	495	722	966	16,5	VTD-072-060	1210,60	VTD-072-060C	1310,60	
	900	742	1083	1449	24,8	VTD-072-090	1476,02	VTD-072-090C	1576,02	
	1000	825	1203	1610	27,5	VTD-072-100	1564,58	VTD-072-100C	1664,58	
	1200	990	1444	1932	33,0	VTD-072-120	1741,15	VTD-072-120C	1841,15	
	1400	1155	1685	2254	38,5	VTD-072-140	1918,28	VTD-072-140C	2018,28	

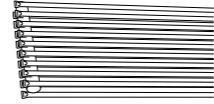
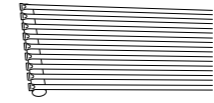
Fabrication sur-mesure, voir p. 394.



DIMENSIONS RÉALISABLES "SUR-MESURE"

Recherche de faisabilité auprès de nos usines pour réalisation hors catalogue.

LES VERTICAUX
HORS HWT STRIANE ONDA



SI HAUTEUR
DE 50 CM
À 1 M

LARGEUR POSSIBLE
DE 15 CM À 2,3 M
(8 À 50 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

SI HAUTEUR
DE 14 CM
À 94 CM
(8 À 50
ÉLÉMENTS)

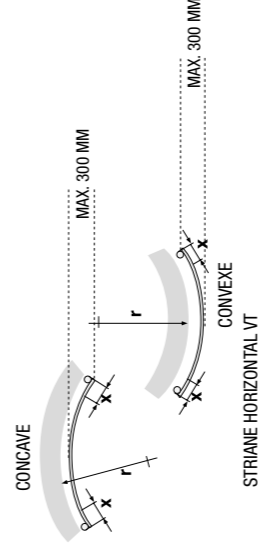
LONGUEUR POSSIBLE
DE 50 CM À 3 M

SI HAUTEUR
DE 95 CM
À 2,3 M
(8 À 120
ÉLÉMENTS)

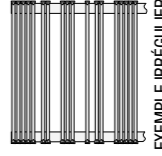
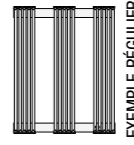
LONGUEUR POSSIBLE
DE 50 CM À 1 M

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

**LES RADIATEURS
CINTRÉS**



**LES RADIATEURS
RYTHMÉS**
STRIANE HORIZONTAL VT



STRIANE CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (en W)			PENITE (en dm ³)	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	CAPACITÉ À L'ÉLÉMENT (en dm ³)
	H	FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K			
HT050	500	13,7	10	7	4	1,2630	0,23	0,07
HT060	600	16,3	12	8	5	1,2620	0,27	0,08
HT070	700	18,9	14	10	6	1,2620	0,30	0,09
HT080	800	21,5	16	11	7	1,2620	0,33	0,09
HT090	900	24,0	18	13	7	1,2620	0,37	0,10
HT100	1000	26,5	20	14	8	1,2610	0,40	0,11
HT120	1200	31,5	24	16	10	1,2610	0,47	0,12
HT140	1400	36,4	27	19	11	1,2610	0,54	0,14
HT150	1500	38,8	29	20	12	1,2610	0,57	0,14
HT160	1600	41,2	31	21	13	1,2610	0,60	0,15
HT170	1700	43,7	33	23	13	1,2610	0,64	0,16
HT180	1800	46,1	35	24	14	1,2610	0,67	0,16
HT190	1900	48,4	36	25	15	1,2610	0,70	0,17
HT200	2000	50,8	38	26	16	1,2610	0,74	0,18
HT210	2100	53,2	40	28	16	1,2610	0,77	0,19
HT220	2200	55,5	42	29	17	1,2610	0,80	0,19
HT230	2300	57,9	44	30	18	1,2610	0,84	0,20
HT240	2400	60,2	45	31	19	1,2610	0,87	0,21
HT250	2500	62,5	47	33	19	1,2610	0,91	0,21
HT260	2600	64,9	49	34	20	1,2610	0,94	0,22
HT270	2700	67,2	51	35	21	1,2610	0,97	0,23
HT280	2800	69,5	52	36	21	1,2610	1,01	0,23
HT290	2900	71,7	54	37	22	1,2610	1,04	0,24
HT300	3000	74,0	56	39	23	1,2610	1,07	0,25

HT
VERTICAL SIMPLE

Largeur à l'élément 19 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (en W)					PENITE (en dm ³)	POIDS AU MÈTRE (en kg)	CAPACITÉ AU MÈTRE (en dm ³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K	FLUIDE 35/25 ΔT 10K			
VT 8	152	219	166	116	69	1,2320	3,01	0,85	
VT 10	180	286	217	151	91	1,2300	3,78	1,06	
VT 12	228	356	270	189	113	1,2290	4,51	1,28	
VT 14	266	427	324	226	149	1,2270	5,23	1,49	
VT 16	304	500	379	265	159	1,2260	5,96	1,70	
VT 18	342	554	420	293	176	1,2300	6,69	1,92	
VT 20	380	609	461	322	192	1,2330	7,63	2,14	
VT 22	418	664	503	352	210	1,2300	8,37	2,35	
VT 24	456	720	546	381	228	1,2330	9,12	2,56	
VT 26	494	776	587	409	244	1,2370	9,86	2,76	
VT 28	532	833	630	439	261	1,2410	10,61	2,99	
VT 30	570	891	673	468	279	1,2440	11,35	3,21	
VT 32	608	949	717	498	296	1,2480	12,09	3,43	
VT 34	646	1009	761	528	313	1,2520	12,83	3,64	
VT 36	684	1069	806	559	331	1,2560	13,57	3,85	
VT 38	722	1130	851	590	349	1,2590	14,31	4,07	
VT 40	760	1193	898	621	367	1,2630	15,06	4,29	
VT 42	798	1256	944	653	384	1,2670	15,80	4,50	
VT 44	836	1320	992	684	403	1,2710	16,54	4,72	
VT 46	874	1386	1041	718	422	1,2740	17,28	4,93	
VT 48	912	1452	1089	750	440	1,2780	18,02	5,14	
VT 50	950	1520	1139	784	459	1,2820	18,76	5,35	

VT
HORIZONTAL SIMPLE

Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (en W)					PENITE (en dm ³)	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	CAPACITÉ À L'ÉLÉMENT (en dm ³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K	FLUIDE 35/25 ΔT 10K			
HTD050	500	20,5	15	10	6	1,295	0,42	0,11	
HTD060	600	24,1	18	12	7	1,296	0,48	0,12	
HTD070	700	27,7	21	14	8	1,297	0,54	0,14	
HTD080	800	31,2	23	16	9	1,297	0,62	0,15	
HTD090	900	34,7	26	18	10	1,298	0,68	0,16	
HTD100	1000	38,2	29	20	11	1,299	0,77	0,18	
HTD120	1200	45	34	23	13	1,299	0,88	0,21	
HTD140	1400	51,8	39	26	15	1,299	1,02	0,23	
HTD150	1500	55,2	41	28	16	1,299	1,08	0,25	
HTD160	1600	58,6	44	30	17	1,299	1,16	0,26	
HTD170	1700	62	46	32	18	1,299	1,22	0,28	
HTD180	1800	65,3	49	33	19	1,299	1,28	0,29	
HTD190	1900	68,7	51	35	20	1,299	1,36	0,31	
HTD200	2000	72	54	37	21	1,299	1,42	0,32	
HTD210	2100	75,4	56	39	22	1,299	1,48	0,33	
HTD220	2200	78,7	59	40	23	1,299	1,56	0,35	
HTD230	2300	82,1	61	42	24	1,299	1,62	0,36	
HTD240	2400	85,4	64	44	25	1,299	1,70	0,38	
HTD250	2500	88,8	66	45	26	1,299	1,76	0,39	
HTD260	2600	92,1	69	47	27	1,299	1,82	0,41	
HTD270	2700	95,5	71	49	28	1,299	1,90	0,42	
HTD280	2800	98,8	74	50	29	1,299	1,96	0,43	
HTD290	2900	102	76	52	30	1,299	2,02	0,45	
HTD300	3000	106	79	54	31	1,299	2,10	0,46	

HTD
VERTICAL DOUBLE

Largeur à l'élément 19 mm. Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm)	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (en W)					PENITE (en dm ³)	POIDS AU MÈTRE (en kg)	CAPACITÉ AU MÈTRE (en dm ³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K	FLUIDE 35/25 ΔT 10K			
VTDB 8	152	408	309	215	128	1,241	5,90	1,41	
VTDB 10	180	494	373	259	154	1,247	7,30	1,77	
VTDB 12	228	579	437	303	180	1,250	8,70	2,13	
VTDB 14	266	666	502	347	205	1,259	10,10	2,48	
VTDB 16	304	754	567	392	231	1,264	11,50	2,84	
VTDB 18	342	839	627	430	250	1,294	12,89	3,19	
VTDB 20	380	920	688	471	275	1,294	14,57	3,56	
VTDB 22	418	1000	747	512	298	1,294	15,99	3,91	
VTDB 24	456	1078	806	552	322	1,294	17,40	4,26	
VTDB 26	494	1156	864	592	345	1,294	18,81	4,63	
VTDB 28	532	1233	922	632	368	1,294	20,24	4,98	
VTDB 30	570	1310	979	671	391	1,294	21,65	5,33	
VTDB 32	608	1386	1036	710	414	1,294	23,07	5,70	
VTDB 34	646	1461	1092	749	436	1,294	24,48	6,05	
VTDB 36	684	1536	1148	787	458	1,294	25,88	6,40	
VTDB 38	722	1610	1203	825	481	1,294	27,28	6,77	
VTDB 40	760	1684	1259	863	503	1,294	28,68	7,12	
VTDB 42	798	1757	1313	900	524	1,295	29,64	7,47	
VTDB 44	836	1830	1367	937	546	1,285	30,28	7,84	
VTDB 46	874	1902	1421	974	567	1,285	31,73	8,19	
VTDB 48	912	1975	1476	1011	589	1,285	33,18	8,54	
VTDB 50	950	2046	1529	1048	610	1,285	34,70	8,90	

VTDB
HORIZONTAL DOUBLE

Hauteurs intermédiaires, nous consulter.

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 ΔT 50K)

- Je cherche la référence correspondant à la hauteur = pour un 800 mm -> VT-42
- Je trouve la puissance au mètre linéaire correspondant = pour un VT-42 -> 1256 W / au mètre linéaire
- Je détermine la largeur de l'appareil (en m) = puissance souhaitée / puissance au mètre linéaire -> 1500 W / 1256 = 1,2 m
- 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

STRIANE VERTICAL TARIFS SUR-MESURE

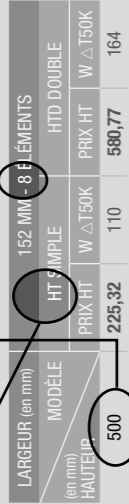
PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Modèle - Hauteur - Largeur en nombre d'éléments

2 Choix du raccordement

Raccordement de base :
Fig. S007 ou autres
raccordements : en option,
voir pages 447 à 449.

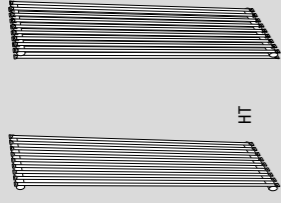


NORMES



OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 450 à 455.



LARGEUR (en mm) MODELE HAUTEUR	152 MM - 8 ÉLÉMENTS			190 MM - 10 ÉLÉMENTS			228 MM - 12 ÉLÉMENTS			266 MM - 14 ÉLÉMENTS			304 MM - 16 ÉLÉMENTS						
	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K				
500	225,32	110	580,77	164	248,69	137	612,22	205	275,24	164	656,21	246	303,21	192	710,28	287	761,67	328	811,70
600	243,37	130	616,70	193	268,17	163	651,30	241	296,32	196	698,18	289	325,71	228	755,43	337	811,70	386	861,76
700	261,52	151	652,74	222	287,80	189	690,41	277	317,50	227	740,16	332	348,38	265	800,63	388	861,76	443	911,84
800	279,72	172	688,80	250	307,42	215	729,37	312	338,57	258	782,30	374	370,88	301	845,60	437	911,84	499	961,90
900	297,74	192	724,74	278	326,88	240	768,44	347	359,78	288	824,25	416	393,51	336	890,77	486	961,90	555	1011,95
1000	315,91	212	760,80	306	346,50	265	807,55	382	380,83	318	866,25	458	416,03	371	935,93	535	1011,95	611	1061,99
1100	334,09	232	796,88	333	366,12	290	846,63	416	402,04	348	908,24	499	438,52	406	981,09	582	1061,99	666	1112,04
1200	352,13	252	832,77	360	385,61	315	885,74	450	423,11	378	950,19	540	461,20	441	1026,22	630	1061,99	720	1162,12
1300	370,29	272	868,84	387	405,22	340	924,68	484	444,29	408	992,32	581	483,70	476	1071,23	678	1162,12	774	1212,18
1400	388,47	291	904,90	414	424,82	364	963,76	518	465,36	437	1034,32	622	506,34	510	1116,39	725	1212,18	829	1262,23
1500	406,64	310	940,97	442	444,46	388	1002,85	552	486,58	466	1076,28	662	528,84	543	1161,53	773	1262,23	883	1312,27
1600	424,67	330	976,88	469	463,92	412	1041,93	586	507,65	494	1118,28	703	551,34	577	1206,67	820	1312,27	938	1362,34
1700	442,87	350	1012,95	496	483,54	437	1081,03	620	528,84	524	1160,22	744	573,99	612	1251,84	868	1362,34	992	1412,39
1800	461,02	369	1049,03	522	503,14	461	1119,98	653	549,92	553	1202,34	784	596,49	645	1296,85	914	1412,39	1045	1462,44
1900	479,07	387	1084,93	550	522,64	484	1159,09	687	571,09	581	1244,33	824	619,16	678	1342,00	962	1462,44	1099	1512,50
2000	497,25	406	1120,98	576	542,24	508	1198,20	720	592,16	610	1286,30	864	641,65	711	1387,15	1008	1512,50	1152	1562,57
2100	515,42	426	1157,04	603	561,87	532	1237,27	754	613,38	638	1328,29	905	664,16	745	1432,30	1056	1562,57	1206	1612,60
2200	533,46	444	1192,98	630	581,33	555	1276,37	787	634,43	666	1370,27	944	686,79	777	1477,45	1102	1612,60	1259	1662,68
2300	551,60	463	1229,04	657	600,96	579	1315,31	821	655,63	695	1412,39	985	709,30	811	1522,46	1149	1662,68	1314	1712,73
2400	569,80	482	1265,10	683	620,59	602	1354,39	854	676,67	722	1454,37	1025	731,96	843	1567,60	1196	1712,73	1366	1762,80
2500	587,99	500	1301,17	710	640,21	625	1393,51	888	697,91	750	1496,35	1066	754,46	875	1612,77	1243	1762,80	1421	1812,85
2600	606,00	519	1337,10	737	659,66	649	1432,58	921	718,97	779	1538,31	1105	776,96	909	1657,90	1289	1812,85	1474	1862,90
2700	624,18	538	1373,16	764	679,28	672	1471,69	955	740,16	806	1580,30	1146	799,59	941	1703,07	1337	1862,90	1528	1912,93
2800	642,34	556	1409,22	790	698,91	695	1510,63	988	761,23	834	1622,42	1186	822,11	973	1748,08	1383	1912,93	1581	1963,01
2900	660,40	574	1445,12	816	718,39	717	1549,72	1020	782,44	860	1664,39	1224	844,74	1004	1793,22	1428	1963,01	1632	2013,06
3000	678,56	592	1481,18	848	738,00	740	1588,83	1060	803,49	888	1706,37	1272	867,27	1036	1838,37	1484	2013,06	1696	2063,10

Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair : nous consulter.

LARGEUR (en mm) MODELE HAUTEUR	342 MM - 18 ÉLÉMENTS			380 MM - 20 ÉLÉMENTS			418 MM - 22 ÉLÉMENTS			456 MM - 24 ÉLÉMENTS			494 MM - 26 ÉLÉMENTS				
	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K	HTD DOUBLE PRIX HT W ΔT50K		
500	345,78	247	795,99	369	826,44	410	891,06	451	951,06	492	1009,01	533	1069,21	578	1122,00	627	1175,00
600	371,75	293	840,06	434	901,38	482	936,46	554	1011,07	609	1069,21	665	1122,00	720	1175,00	774	1225,00
700	397,86	340	885,14	499	916,63	554	961,62	624	1011,07	686	1069,21	749	1122,00	811	1225,00	874	1275,00
800	423,81	387	930,22	562	931,91	624	991,62	694	1069,21	763	1122,00	833	1225,00	902	1275,00	966	1325,00
900	449,92	432	975,30	625	947,20	694	1016,71	763	1122,00	833	1225,00	902	1275,00	966	1325,00	1030	1375,00
1000	475,90	477	1020,38	688	962,49	764	1031,81	832	1122,00	900	1225,00	969	1325,00	1030	1375,00	1094	1425,00
1100	501,86	522	1065,46	749	977,78	832	1046,91	899	1122,00	968	1225,00	1037	1325,00	1106	1425,00	1170	1475,00
1200	527,99	567	1110,54	810	992,87	900	1062,01	968	1122,00	1037	1325,00	1106	1425,00	1170	1475,00	1234	1525,00
1300	553,95	612	1155,62	871	1007,96	968	1077,11	1037	1122,00	1106	1425,00	1170	1475,00	1234	1525,00	1298	1575,00
1400	580,05	655	1200,70	932	1023,05	1036	1092,21	1104	1122,00	1170	1425,00	1234	1525,00	1298	1575,00	1362	1625,00
1500	606,00	698	1245,78	994	1038,14	1104	1107,31	1170	1122,00	1234	1525,00	1298	1575,00	1362	1625,00	1426	1675,00
1600	631,97	742	1290,86	1055	1053,23	1170	1122,00	1234	1525,00	1298	1575,00	1362	1625,00	1426	1625,00	1490	1725,00
1700	658,08	787	1335,94	1116	1068,32	1240	1137,31	1306	1122,00	1362	1625,00	1426	1625,00	1490	1725,00	1554	1775,00
1800	684,05	830	1381,02	1175	1083,41	1306	1152,41	1362	1122,00	1426	1625,00	1490	1725,00	1554	1725,00	1618	1825,00
1900	710,17	871	1426,10	1237	1098,50	1374	1167,51	1437	1122,00	1490	1725,00	1554	1725,00	1618	1825,00	1682	1875,00
2000	736,14	914	1471,18	1296	1113,59	1440	1182,61	1490	1122,00	1554	1725,00	1618	1825,00	1682	1825,00	1746	1925,00
2100	762,09	958	1516,26	1357	1128,68	1508	1197,71	1554	1122,00	1618	1825,00	1682	1825,00	1746	1925,00	1810	1975,00
2200	788,21	999	1561,34	1417	1143,77	1574	1212,81	1618	1122,00	1682	1825,00	1746	1925,00	1810	1925,00	1874	2025,00
2300	814,17	1042	1606,42	1478	1158,86	1642	1227,91	1682	1122,00	1746	1925,00	1810	1925,00	1874	2025,00	1938	2075,00
2400	840,27	1084	1651,50	1537	1173,95	1708	1243,01	1746	1122,00	1810	1925,00	1874	2025,00	1938	2025,00	1998	2125,00
2500	866,25	1125	1696,58	1598	1189,04	1776	1258,11	1810	1122,00	1874	2025,00	1938	2025,00	1998	2125,00	2058	2175,00
2600	892,20	1168	1741,66	1658	1204,13	1842	1273,21	1874	1122,00	1938	2025,00	1998	2125,00	2058	2125,00	2118	2225,00
2700	918,33	1210	1786,74	1719	1219,22	1910	1288,31	1938	1122,00	1998	2025,00	2058	2125,00	2118	2125,00	2178	2275,00
2800	944,28	1251	1831,82	1778	1234,31	1976	1303,41	1998	1122,00	2058	2025,00	2118	2125,00	2178	2125,00	2238	2325,00
2900	970,39	1291	1876,90	1836	1249,40	2040	1318,51	2058	1122,00	2118	2025,00	2178	2125,00	2238	2125,00	2298	2375,00
3000	996,35	1332	1921,98	1908	1264,49	2100	1333,61	2118	1122,00	2178	2025,00	2238	2125,00	2298	2125,00	2358	2425,00

Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair : nous consulter.

LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	532 MM - 28 ÉLÉMENTS			570 MM - 30 ÉLÉMENTS			608 MM - 32 ÉLÉMENTS			646 MM - 34 ÉLÉMENTS			684 MM - 36 ÉLÉMENTS			722 MM - 38 ÉLÉMENTS		
	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K
500	460,90	1026,07	574	500,86	1065,16	615	519,47	1106,27	656	533,46	1150,84	697	555,24	1185,78	738	586,82	1243,04	779
600	498,96	1102,24	675	540,80	1145,23	723	561,16	1189,35	771	575,87	1235,96	819	600,39	1275,78	868	635,87	1341,12	916
700	537,21	1178,42	776	580,90	1225,16	831	602,83	1272,47	886	618,40	1321,23	942	645,54	1365,79	997	684,91	1439,09	1053
800	575,29	1254,44	874	621,01	1305,21	936	644,53	1358,51	988	660,99	1406,34	1061	690,55	1455,94	1123	733,98	1537,15	1186
900	613,51	1330,59	972	660,99	1385,14	1041	686,22	1443,40	1110	703,53	1481,57	1180	735,69	1545,98	1249	783,03	1636,12	1319
1000	651,61	1406,78	1070	701,08	1465,19	1146	727,90	1521,59	1222	746,07	1576,70	1299	780,85	1635,99	1375	832,06	1733,22	1452
1100	689,84	1482,94	1165	741,19	1545,24	1248	769,59	1604,67	1331	788,63	1661,81	1414	826,00	1725,99	1498	881,09	1831,32	1581
1200	727,90	1559,08	1260	781,14	1625,16	1350	811,28	1687,76	1440	831,19	1747,06	1530	871,16	1816,03	1620	930,14	1925,25	1710
1300	766,14	1635,12	1355	821,25	1705,23	1452	852,97	1770,72	1549	873,75	1832,17	1646	916,16	1906,18	1742	979,20	2027,36	1839
1400	804,20	1711,30	1450	861,33	1785,17	1554	894,67	1853,81	1658	916,31	1917,42	1761	961,31	1996,20	1865	1028,24	2126,29	1968
1500	842,43	1787,46	1546	901,45	1865,21	1656	936,36	1936,90	1766	958,84	2002,53	1877	1006,45	2086,20	1987	1077,42	2223,40	2098
1600	880,54	1863,62	1641	941,40	1945,26	1758	978,04	2019,98	1875	1001,28	2087,65	1992	1051,61	2176,22	2110	1126,47	2321,48	2227
1700	918,75	1939,81	1736	981,51	2025,18	1860	1019,72	2103,07	1984	1043,81	2172,89	2108	1096,76	2266,22	2232	1175,51	2419,42	2356
1800	956,85	2015,79	1828	1021,59	2105,24	1959	1061,44	2186,01	2090	1086,37	2258,01	2220	1141,77	2356,38	2351	1224,60	2517,53	2481
1900	995,06	2091,97	1924	1061,55	2185,16	2061	1103,10	2269,13	2198	1128,93	2343,26	2336	1186,92	2446,39	2473	1273,63	2615,48	2611
2000	1033,15	2168,16	2016	1101,67	2265,21	2160	1144,80	2352,22	2304	1171,49	2428,38	2448	1232,08	2536,44	2592	1322,66	2713,57	2736
2100	1071,39	2244,27	2111	1141,77	2345,27	2262	1186,50	2435,26	2413	1214,05	2513,48	2564	1277,23	2626,44	2714	1371,73	2811,65	2865
2200	1109,45	2320,48	2204	1181,75	2425,21	2361	1228,17	2518,39	2518	1256,57	2598,74	2676	1322,38	2716,45	2833	1420,76	2909,61	2991
2300	1147,67	2396,50	2299	1221,83	2505,23	2463	1269,85	2601,33	2627	1299,15	2683,83	2791	1367,39	2806,60	2956	1469,80	3007,67	3120
2400	1185,78	2472,66	2391	1261,94	2585,18	2562	1311,55	2684,41	2733	1341,70	2769,08	2904	1412,53	2896,61	3074	1518,84	3105,64	3245
2500	1224,01	2548,80	2486	1302,03	2665,23	2664	1353,24	2767,50	2842	1384,28	2854,21	3019	1457,69	2986,62	3197	1568,04	3203,72	3374
2600	1262,09	2624,99	2579	1342,00	2745,30	2763	1394,93	2850,59	2947	1426,68	2939,33	3131	1502,83	3076,66	3316	1617,07	3301,83	3500
2700	1300,31	2701,15	2674	1382,10	2825,22	2865	1436,62	2933,69	3056	1469,22	3024,58	3247	1547,98	3166,65	3438	1666,11	3399,76	3629
2800	1338,39	2777,17	2766	1422,20	2905,26	2964	1478,30	3016,63	3162	1511,79	3109,67	3359	1592,99	3256,82	3557	1715,19	3497,87	3754
2900	1376,60	2853,34	2856	1462,16	2985,18	3060	1519,99	3099,72	3264	1554,31	3194,93	3468	1638,14	3346,82	3672	1764,23	3595,81	3876
3000	1414,71	2929,50	2968	1502,24	3065,24	3180	1561,71	3182,82	3392	1596,89	3280,05	3604	1683,27	3436,84	3816	1813,26	3693,92	4028

Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair : nous consulter.

LARGEUR (en mm) MODÈLE HAUTEUR	760 MM - 40 ÉLÉMENTS			798 MM - 42 ÉLÉMENTS			836 MM - 44 ÉLÉMENTS			874 MM - 46 ÉLÉMENTS			912 MM - 48 ÉLÉMENTS			950 MM - 50 ÉLÉMENTS		
	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K	HT SIMPLE PRIX HT	HTD DOUBLE PRIX HT	HTD DOUBLE W ΔT50K
500	613,51	1290,91	820	640,32	1335,67	861	671,06	1386,86	902	694,43	1421,47	943	716,07	1456,52	984	738,28	1501,54	1025
600	665,03	1350,95	964	696,31	1447,56	1012	731,05	1507,03	1060	756,91	1546,53	1109	781,14	1586,65	1157	805,80	1636,71	1205
700	718,52	1501,10	1108	752,42	1594,52	1163	791,09	1627,20	1219	819,49	1671,75	1274	846,19	1716,88	1330	873,30	1771,72	1385
800	771,03	1606,25	1248	808,40	1671,47	1310	851,10	1747,34	1373	882,12	1796,82	1435	911,39	1847,01	1498	940,83	1906,90	1560
900	823,54	1711,30	1388	864,52	1783,40	1457	911,26	1867,52	1527	944,56	1922,05	1596	976,47	1977,30	1666	1006,34	2041,93	1735
1000	876,04	1816,43	1528	920,47	1895,36	1604	971,25	1987,70	1681	1007,19	2047,12	1757	1041,51	2107,41	1834	1075,84	2177,07	1910
1100	928,57	1921,61	1664	976,47	2007,30	1747	1031,27	2107,82	1830	1069,80	2172,33	1914	1106,57	2237,66	1997	1143,36	2312,25	2080
1200	981,09	2026,61	1800	1032,57	2119,21	1890	1091,43	2228,01	1980	1132,25	2297,39	2070	1171,62	2367,78	2160	1210,87	2447,27	2250
1300	1033,58	2131,78	1936	1088,55	2231,17	2033	1151,42	2348,15	2130	1194,86	2422,60	2226	1236,83	2498,02	2323	1278,37	2582,42	2420
1400	1086,08	2236,96	2072	1144,67	2343,11	2176	1211,45	2468,33	2279	1257,48	2547,67	2383	1301,89	2628,15	2486	1345,87	2717,45	2590
1500	1138,61	2342,10	2208	1200,61	2455,20	2318	1271,61	2588,48	2429	1320,05	2672,88	2539	1366,94	2758,42	2650	1413,55	2852,62	2760
1600	1191,10	2447,11	2344	1256,57	2567,15	2461	1331,61	2708,65	2578	1382,54	2797,96	2686	1432,01	2888,54	2813	1481,06	2987,78	2930
1700	1243,62	2552,30	2480	1312,71	2679,09	2604	1391,61	2828,81	2728	1445,12	2923,16	2852	1497,07	3018,79	2976	1548,56	3122,80	3100
1800	1296,11	2657,44	2612	1368,69	2791,02	2743	1451,63	2948,97	2873	1507,75	3048,23	3004	1562,27	3148,91	3134	1616,09	3257,97	3265
1900	1348,62	2762,47	2748	1424,78	2902,97	2885	1511,79	3069,14	3023	1570,21	3173,44	3160	1627,34	3279,18	3298	1683,59	3393,00	3435
2000	1401,14	2867,62	2880	1480,77	3014,91	3024	1571,80	3189,30	3168	1632,81	3298,51	3312	1692,39	3409,29	3456	1751,09	3528,18	3600
2100	1453,66	2972,79	3016	1536,74	3126,84	3167	1631,81	3309,47	3318	1695,41	3423,72	3468	1757,44	3539,56	3619	1818,61	3663,33	3770
2200	1506,15	3077,81	3148	1592,86	3238,80	3305	1691,96	3429,63	3463	1757,87	3548,78	3620	1822,50	3669,65	3778	1886,12	3798,34	3935
2300	1558,65	3182,97	3284	1648,81	3350,72	3448	1751,99	3549,79	3612	1820,47	3674,00	3777	1887,70	3799,92	3941	1953,62	3933,52	4105
2400	1611,17	3288,11	3416	1704,94	3462,67	3587	1811,97	3669,95	3758	1883,08	3799,06	3928	1952,77	3930,04	4099	2021,13	4068,53	4270
2500	1663,68	3393,27	3552	1760,91	3574,75	3730	1872,11	3790,12	3907	1945,70	3924,29	4085	2017,82	4060,31	4262	2088,81	4203,69	4440
2600	1716,17	3498,27	3684	1816,87	3686,69	3868	1932,14	3910,28	4052	2008,14	4049,35	4237	2082,89	4190,43	4421	2156,31	4338,88	4605
2700	1768,70	3603,46	3820	1873,00	3798,63	4011	1992,15	4030,45	4202	2070,75	4174,55	4393	2147,95	4320,68	4584	2223,82	4473,90	4775
2800	1821,21	3708,62	3952	1928,97	3910,57	4150	2052,14	4150,60	4347	2133,37	4299,61	4545	2213,12	4450,80	4742	2291,33	4609,05	4940
2900	1873,73	3813,64	4080	1985,07	4022,53	4284	2112,31	4270,78	4488	2195,85	4424,85	4692	2278,22	4581,07	4896	2358,84	4744,07	5100
3000	1926,22	3918,79	4240	2041,03	4134,44	4452	2172,33	4390,91	4664	2258,44	4549,93	4876	2343,26	4711,17	5088	2426,34	4879,25	5300

Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair : nous consulter.

PASSER COMMANDE

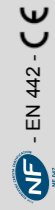
ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Modèle - Hauteur en nombre d'éléments - Longueur

2 Choix du raccordement

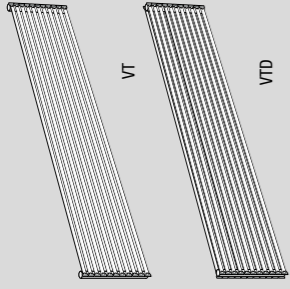
Raccordement de base :
Fig. 1276 ou autres
raccordements :
en option, voir
pages 447 à 449.

HAUTEUR (en mm)	152 MM - 8 ÉLÉMENTS		190 MM - 10 ÉLÉMENTS		228 MM - 12 ÉLÉMENTS		266 MM - 14 ÉLÉMENTS		304 MM - 16 ÉLÉMENTS	
	VT SIMPLE	W ΔT50K	VT DOUBLE	W ΔT50K	VT SIMPLE	W ΔT50K	VT DOUBLE	W ΔT50K	VT SIMPLE	W ΔT50K
MODÈLE	VT SIMPLE	VT DOUBLE	VT SIMPLE	VT DOUBLE	VT SIMPLE	VT DOUBLE	VT SIMPLE	VT DOUBLE	VT SIMPLE	VT DOUBLE
LONGUEUR	PRIX HT	PRIX HT	PRIX HT	PRIX HT	PRIX HT	PRIX HT	PRIX HT	PRIX HT	PRIX HT	PRIX HT
500	225,26	110	580,72	204	612,24	247	651,30	290	710,31	333
	243,39	131	616,74	245	651,30	296	690,37	347	755,43	400
	261,52	153	652,76	286	690,37	346	729,44	405	782,22	466
	279,65	175	688,78	326	729,44	395	768,50	445	833,57	500
	297,79	197	724,80	367	768,50	445	807,57	494	890,80	550
	315,92	219	760,82	408	807,57	494	846,64	543	918,93	600
	334,05	241	796,84	449	846,64	543	885,70	592	947,06	650
	352,19	263	832,86	490	885,70	592	924,77	642	975,19	700
	370,32	285	868,88	530	924,77	642	963,84	691	1003,32	750
	388,45	307	904,90	571	963,84	691	1002,91	741	1031,45	800
	406,59	329	940,93	612	1002,91	741	1041,97	790	1059,58	850
	424,72	350	976,95	653	1041,97	790	1081,04	840	1087,71	900
	442,85	372	1012,97	694	1081,04	840	1120,11	889	1115,78	950
	460,98	394	1048,99	734	1120,11	889	1159,17	939	1144,85	1000
	479,12	416	1085,01	775	1159,17	939	1198,24	988	1173,92	1050
	497,25	438	1121,03	816	1198,24	988	1237,31	1037	1202,99	1100
	515,38	460	1157,05	857	1237,31	1037	1276,37	1087	1252,06	1150
	533,52	482	1193,07	898	1276,37	1087	1315,44	1136	1297,13	1200
	551,65	504	1229,09	938	1315,44	1136	1354,51	1186	1322,20	1250
	569,78	526	1265,11	979	1354,51	1186	1393,58	1235	1347,27	1300
	587,92	548	1301,14	1020	1393,58	1235	1432,64	1284	1372,34	1350
	606,05	569	1337,16	1061	1432,64	1284	1471,71	1334	1401,41	1400
	624,18	591	1373,18	1102	1471,71	1334	1510,78	1383	1430,50	1450
	642,31	613	1409,20	1142	1510,78	1383	1549,84	1433	1459,59	1500
	660,45	635	1445,22	1183	1549,84	1433	1588,91	1482	1488,68	1550
	678,58	657	1481,24	1224	1588,91	1482	1627,98	1531	1517,77	1600



OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 450 à 455.



HAUTEUR (en mm)	152 MM - 8 ÉLÉMENTS		190 MM - 10 ÉLÉMENTS		228 MM - 12 ÉLÉMENTS		266 MM - 14 ÉLÉMENTS		304 MM - 16 ÉLÉMENTS	
	VT SIMPLE	W ΔT50K	VT DOUBLE	W ΔT50K	VT SIMPLE	W ΔT50K	VT DOUBLE	W ΔT50K	VT SIMPLE	W ΔT50K
500	225,26	110	580,72	204	612,24	247	651,30	290	710,31	333
600	243,39	131	616,74	245	651,30	296	690,37	347	755,43	400
700	261,52	153	652,76	286	690,37	346	729,44	405	782,22	466
800	279,65	175	688,78	326	729,44	395	768,50	445	833,57	500
900	297,79	197	724,80	367	768,50	445	807,57	494	890,80	550
1000	315,92	219	760,82	408	807,57	494	846,64	543	918,93	600
1100	334,05	241	796,84	449	846,64	543	885,70	592	947,06	650
1200	352,19	263	832,86	490	885,70	592	924,77	642	975,19	700
1300	370,32	285	868,88	530	924,77	642	963,84	691	1003,32	750
1400	388,45	307	904,90	571	963,84	691	1002,91	741	1031,45	800
1500	406,59	329	940,93	612	1002,91	741	1041,97	790	1059,58	850
1600	424,72	350	976,95	653	1041,97	790	1081,04	840	1087,71	900
1700	442,85	372	1012,97	694	1081,04	840	1120,11	889	1115,78	950
1800	460,98	394	1048,99	734	1120,11	889	1159,17	939	1144,85	1000
1900	479,12	416	1085,01	775	1159,17	939	1198,24	988	1173,92	1050
2000	497,25	438	1121,03	816	1198,24	988	1237,31	1037	1202,99	1100
2100	515,38	460	1157,05	857	1237,31	1037	1276,37	1087	1252,06	1150
2200	533,52	482	1193,07	898	1276,37	1087	1315,44	1136	1297,13	1200
2300	551,65	504	1229,09	938	1315,44	1136	1354,51	1186	1322,20	1250
2400	569,78	526	1265,11	979	1354,51	1186	1393,58	1235	1347,27	1300
2500	587,92	548	1301,14	1020	1393,58	1235	1432,64	1284	1372,34	1350
2600	606,05	569	1337,16	1061	1432,64	1284	1471,71	1334	1401,41	1400
2700	624,18	591	1373,18	1102	1471,71	1334	1510,78	1383	1430,50	1450
2800	642,31	613	1409,20	1142	1510,78	1383	1549,84	1433	1459,59	1500
2900	660,45	635	1445,22	1183	1549,84	1433	1588,91	1482	1488,68	1550
3000	678,58	657	1481,24	1224	1588,91	1482	1627,98	1531	1517,77	1600

Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair - nous consulter.

HAUTEUR (en mm)	342 MM - 18 ÉLÉMENTS		380 MM - 20 ÉLÉMENTS		418 MM - 22 ÉLÉMENTS		456 MM - 24 ÉLÉMENTS		494 MM - 26 ÉLÉMENTS	
	VT SIMPLE	W ΔT50K	VT DOUBLE	W ΔT50K	VT SIMPLE	W ΔT50K	VT DOUBLE	W ΔT50K	VT SIMPLE	W ΔT50K
500	345,79	277	795,99	420	826,37	460	866,45	500	906,53	540
600	371,81	332	848,09	503	881,46	552	936,55	600	986,61	640
700	397,84	388	900,20	587	936,55	644	1011,10	700	1066,69	740
800	423,86	443	952,30	671	991,64	736	1071,15	800	1146,77	840
900	449,89	499	1004,41	755	1046,73	828	1131,21	900	1226,85	940
1000	475,91	554	1056,51	839	1101,82	920	1191,26	1000	1306,93	1040
1100	501,93	609	1108,61	923	1156,91	1012	1251,31	1100	1387,01	1140
1200	527,96	665	1160,72	1007	1212,00	1104	1311,37	1200	1467,09	1240
1300	553,98	720	1212,82	1091	1267,09	1196	1371,42	1300	1547,17	1340
1400	580,01	776	1264,93	1175	1322,18	1288	1431,48	1400	1627,25	1440
1500	606,03	831	1317,03	1259	1377,28	1380	1491,53	1500	1707,33	1540
1600	632,05	886	1369,13	1342	1432,37	1472	1551,58	1600	1787,41	1640
1700	658,08	942	1421,24	1426	1487,46	1564	1611,64	1700	1867,49	1740
1800	684,10	997	1473,34	1510	1542,55	1656	1671,69	1800	1947,57	1840
1900	710,13	1053	1525,45	1594	1597,64	1748	1731,75	1900	2027,65	1940
2000	736,15	1108	1577,55	1678	1652,73	1840	1791,80	2000	2107,73	2040
2100	762,17	1163	1629,65	1762	1707,82	1932	1851,85	2100	2187,81	2140
2200	788,20	1219	1681,76	1846	1762,91	2024	1911,91	2200	2267,89	2240
2300	814,22	1274	1733,86	1930	1818,00	2116	1971,96	2300	2347,97	2340
2400	840,25	1330	1785,97	2014	1873,09	2208	2032,02	2400	2428,05	2440
2500	866,27	1385	1838,07	2098	1928,19	2300	2092,07	2500	2508,13	2540
2600	892,29	1440	1890,17	2181	1983,28	2392	2152,12	2600	2588,21	2640
2700	918,32	1496	1942,28	2265	2038,37	2484	2212,18	2700	2668,29	2740
2800	944,34	1551	1994,38	2349	2093,46	2576	2272,23	2800	2748,37	2840
2900	970,37	1607	2046,49	2433	2148,55	2668	2332,29	2900	2828,45	2940
3000	996,39	1662	2098,59	2517	2203,64	2760	2392,34	3000	2908,53	3040

Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair - nous consulter.



HAUTEUR (en mm) MODÈLE LONGUEUR	532 MM - 28 ÉLÉMENTS			570 MM - 30 ÉLÉMENTS			608 MM - 32 ÉLÉMENTS			646 MM - 34 ÉLÉMENTS			684 MM - 36 ÉLÉMENTS			722 MM - 38 ÉLÉMENTS								
	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT						
500	460,82	417	1026,07	617	500,80	446	1065,19	655	519,47	475	1106,28	693	533,35	505	1150,87	731	555,23	535	1185,77	768	586,73	565	1243,02	805
600	498,97	500	1102,20	740	540,86	535	1145,19	786	561,16	569	1189,34	832	575,89	605	1236,04	877	600,35	641	1275,81	922	635,79	678	1341,06	966
700	537,13	583	1178,34	863	580,92	624	1225,20	917	602,85	664	1272,40	970	618,43	706	1321,21	1023	645,47	748	1365,96	1075	684,85	791	1439,09	1127
800	575,28	666	1254,48	986	620,98	713	1305,20	1048	644,54	759	1360,46	1109	660,96	807	1406,37	1169	695,60	855	1455,90	1229	733,91	904	1537,13	1288
900	613,44	750	1330,61	1110	661,04	802	1385,21	1179	686,23	854	1438,52	1247	703,50	908	1491,54	1315	735,72	962	1545,95	1382	782,97	1017	1635,16	1449
1000	651,59	833	1406,75	1233	701,10	891	1465,21	1310	727,92	949	1521,58	1386	746,04	1009	1576,71	1461	780,84	1069	1635,99	1536	832,03	1130	1733,20	1610
1100	689,75	916	1482,89	1356	741,16	980	1545,22	1441	769,61	1044	1604,64	1525	789,58	1110	1661,88	1607	825,96	1176	1726,03	1680	881,09	1243	1831,24	1771
1200	727,90	1000	1559,02	1480	781,22	1069	1625,22	1572	811,30	1139	1687,70	1663	831,12	1211	1747,05	1753	871,08	1283	1816,08	1843	930,15	1356	1929,27	1832
1300	766,06	1083	1635,16	1603	821,28	1158	1705,23	1703	852,99	1234	1770,76	1802	873,65	1312	1832,21	1899	916,21	1390	1906,12	1997	979,21	1469	2027,31	2093
1400	804,21	1166	1711,30	1726	861,34	1247	1785,23	1834	894,68	1329	1853,82	1940	916,19	1413	1917,38	2045	961,33	1497	1996,17	2150	1028,27	1582	2125,34	2254
1500	842,37	1250	1787,44	1850	901,41	1337	1865,24	1965	936,37	1424	1936,88	2079	958,73	1514	2002,55	2192	1006,45	1604	2086,21	2304	1077,33	1695	2223,38	2415
1600	880,52	1333	1863,57	1973	941,47	1426	1945,24	2096	978,06	1518	2019,94	2218	1001,27	1614	2087,72	2338	1051,57	1710	2176,25	2458	1126,39	1808	2321,42	2576
1700	918,68	1416	1939,71	2096	981,53	1515	2025,25	2227	1019,75	1613	2103,00	2356	1043,81	1715	2172,89	2484	1096,69	1817	2266,30	2611	1175,45	1921	2419,45	2737
1800	956,83	1499	2015,85	2219	1021,59	1604	2105,25	2358	1061,44	1708	2186,06	2495	1086,34	1816	2258,05	2630	1141,82	1924	2356,34	2765	1224,51	2034	2517,49	2898
1900	994,99	1583	2091,98	2343	1061,65	1693	2185,26	2489	1103,13	1803	2269,12	2633	1128,88	1917	2343,22	2776	1186,94	2031	2446,39	2918	1273,57	2147	2615,52	3059
2000	1033,14	1666	2168,12	2466	1101,71	1782	2265,26	2620	1144,82	1898	2352,18	2772	1171,42	2018	2428,39	2922	1232,06	2138	2536,43	3072	1322,63	2260	2713,56	3220
2100	1071,30	1749	2244,26	2589	1141,77	1871	2345,27	2751	1186,51	1993	2435,24	2911	1213,96	2119	2513,56	3068	1277,18	2245	2626,47	3226	1371,69	2373	2811,60	3381
2200	1109,45	1833	2320,39	2713	1181,83	1960	2425,27	2882	1228,20	2088	2518,30	3049	1256,50	2220	2598,73	3214	1322,30	2352	2716,52	3379	1420,75	2486	2909,63	3542
2300	1147,61	1916	2396,53	2836	1221,89	2049	2505,28	3013	1269,89	2183	2601,36	3188	1299,03	2321	2683,89	3360	1367,43	2459	2806,56	3533	1469,81	2599	3007,67	3703
2400	1185,76	1999	2472,67	2959	1261,95	2138	2585,29	3144	1311,58	2278	2684,42	3326	1341,57	2422	2769,06	3506	1412,55	2566	2896,61	3686	1518,87	2712	3105,70	3864
2500	1223,92	2083	2548,81	3083	1302,02	2228	2665,29	3275	1353,27	2373	2767,48	3465	1384,11	2523	2854,23	3653	1457,67	2673	2986,65	3840	1567,93	2825	3203,74	4025
2600	1262,07	2166	2624,94	3206	1342,08	2317	2745,29	3406	1394,96	2467	2850,54	3604	1426,65	2623	2939,40	3799	1502,79	2779	3076,69	3994	1616,99	2938	3301,78	4186
2700	1300,23	2249	2701,08	3329	1382,14	2406	2825,30	3537	1436,65	2562	2933,60	3742	1469,19	2724	3024,57	3945	1547,91	2886	3166,74	4147	1666,05	3051	3399,81	4347
2800	1338,38	2332	2777,22	3452	1422,20	2495	2905,30	3668	1478,34	2657	3016,66	3881	1511,72	2825	3109,73	4091	1593,04	2993	3256,78	4301	1715,11	3164	3497,85	4508
2900	1376,54	2416	2853,35	3576	1462,26	2584	2985,31	3799	1520,03	2752	3099,72	4019	1554,26	2926	3194,90	4237	1638,16	3100	3346,83	4454	1764,17	3277	3595,88	4669
3000	1414,69	2499	2929,49	3699	1502,32	2673	3065,31	3930	1561,72	2847	3182,78	4158	1596,80	3027	3280,07	4383	1683,28	3207	3436,87	4608	1813,23	3390	3693,92	4830

Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair : nous consulter.

HAUTEUR (en mm) MODÈLE LONGUEUR	760 MM - 40 ÉLÉMENTS			798 MM - 42 ÉLÉMENTS			836 MM - 44 ÉLÉMENTS			874 MM - 46 ÉLÉMENTS			912 MM - 48 ÉLÉMENTS			950 MM - 50 ÉLÉMENTS								
	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT	VT SIMPLE PRIX HT	W Δ150K	VTD DOUBLE PRIX HT						
500	613,52	587	1290,86	842	640,36	628	1335,61	879	671,01	660	1366,86	915	694,37	693	1421,39	951	716,11	726	1456,45	988	738,24	710	1501,54	1023
600	666,03	716	1395,97	1010	696,38	754	1447,56	1054	731,06	792	1507,02	1098	756,93	832	1546,53	1141	781,20	871	1586,63	1185	805,76	912	1636,64	1228
700	718,54	835	1501,09	1179	752,41	879	1559,52	1230	791,12	924	1627,18	1281	819,49	970	1671,67	1331	846,29	1016	1716,82	1383	873,29	1064	1771,75	1432
800	771,04	954	1606,21	1347	808,44	1005	1671,47	1406	851,17	1056	1747,35	1464	882,05	1109	1796,81	1522	911,37	1162	1847,01	1580	940,81	1216	1906,86	1637
900	823,55	1074	1711,32	1516	864,47	1130	1783,43	1581	911,23	1188	1867,51	1647	944,62	1247	1921,95	1712	976,46	1307	1977,20	1778	1008,34	1368	2041,96	1841
1000	876,06	1193	1816,44	1684	920,50	1256	1895,38	1757	971,28	1320	1987,67	1830	1007,18	1386	2047,09	1902	1041,55	1452	2107,39	1975	1075,86	1520	2177,07	2046
1100	928,57	1312	1921,56	1852	976,53	1382	2007,34	1933	1031,33	1452	2107,83	2013	1069,74	1525	2172,23	2092	1106,64	1597	2237,58	2173	1143,39	1672	2312,18	2251
1200	981,08	1432	2026,67	2021	1032,56	1507	2119,29	2108	1091,39	1584	2227,99	2196	1132,31	1663	2297,37	2282	1171,73	1742	2367,77	2370	1210,91	1824	2447,28	2455
1300	1033,58	1551	2131,79	2189	1088,59	1633	2231,25	2284	1151,44	1716	2348,16	2379	1194,87	1802	2422,51	2473	1236,81	1888	2497,96	2568	1278,44	1976	2582,39	2660
1400	1086,09	1670	2236,91	2358	1144,62	1758	2343,20	2460	1211,50	1848	2468,32	2562	1257,43	1940	2547,65	2663	1301,90	2033	2628,15	2765	1345,96	2128	2717,50	2864
1500	1138,60	1790	2342,03	2526	1200,65	1884	2455,16	2636	1271,55	1980	2588,48	2745	1320,00	2079	2672,79	2853	1366,99	2178	2758,34	2963	1413,49	2280	2852,61	3069
1600	1191,11	1909	2447,14	2694	1256,67	2010	2587,11	2811	1331,60	2112	2708,64	2928	1382,56	2218	2797,93	3043	1432,08	2323	2888,52	3160	1481,01	2432	2987,71	3274
1700	1243,62	2028	2552,26	2863	1312,70	2135	2679,07	2987	1391,66	2244	2828,80	3111	1445,12	2356	2823,07	3233	1497,17	2468	3016,71	3358	1548,54	2584	3122,82	3478
1800	1296,12	2147	2657,38	3031	1368,73	2261	2791,02	3163	1451,71	2376	2948,97	3294	1507,68	2495	3048,21	3424	1562,25	2614	3148,90	3555	1616,06	2736	3257,93	3683
1900	1348,63	2267	2762,49	3200	1424,76	2386	2902,98	3338	1511,77	2508	3069,13	3477	1570,25	2633	3173,35	3614	1627,34	2759	3279,09	3753	1683,59	2888	3393,03	3887
2000	1401,14	2386	2867,61	3368	1480,79	2512	3014,93	3514	1571,82	2640	3189,29	3660	1632,81	2772	3298,49	3804	1692,43	2904	3409,28	3950	1751,11	3040	3528,14	4092
2100	1453,65	2505	2972,73	3536	1536,82	2638	3126,89	3690	1631,87	2772	3309,45	3843	1695,37	2911	3423,63	3994	1757,52	3049	3539,47	4148	1818,64	3192	3663,25	4297
2200	1506																							

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.



+ KÉVA PREM'S

La sélection de références Kéva vite commandées, vite livrées !
Pages 408-409

ASTUCES INSTALLATION :

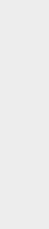
- Parfait en claustra pour séparer les pièces tout en laissant passer la lumière.
- Particulièrement adapté aux PAC et systèmes basse température.
- Robinetterie design (accessoire) disponible en blanc, couleur, chromé.



HKD



HKD



HKO



VKD



46 couleurs
Nouvelles nuances



SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

FINITIONS ET PERSONNALISATION



Technoline



Chromée



Sur-mesure
Voir p. 416

KÉVA VK. FINITION TECHNOLOGIE

FICHE TECHNIQUE

La sélection de références Kéva (blanc uniquement) : vite commandées, vite livrées !



DESCRIPTIF

- + Radiateur tubulaire décoratif de chauffage central en acier.
- + Éléments ronds Ø 20 mm, en simple (HKS) ou double épaisseur (HKDS), écartement de 33 mm entre 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 10 bars.
- + Température de service maximale 120°C.
- + Teinte : blanc Traffic White RAL 9016 exclusivement.

NORMES - LABELS



SAILLIE AU MUR

RACCORDEMENTS

- Alimentation : 4 orifices 1/2".

HKS-200 / HKDS-200

- Fig. S047
- Aller/Retour réversibles.
- Purgeur d'air chromé à jet orientable 1/4" fourni.
- Bouchon Ø 1/4" fourni.
- 2 bouchons Ø 1/2" fournis.
- 4 possibilités de raccords :

HKDS-060

- Fig. S056
- Purgeur d'air chromé à jet orientable Ø 1/2" fourni.
- 1 bouchon Ø 1/2" fourni.
- 4 possibilités de raccords :

- ↔ : aller/retour
- + : purge
- ▲ : vidange

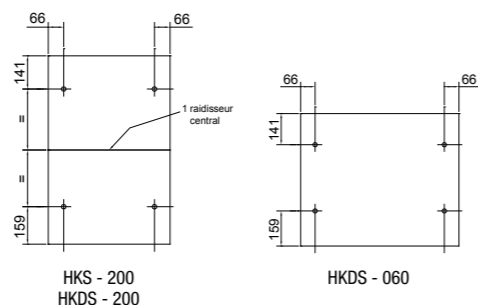
FIXATIONS

Consoles murales blanches Traffic White RAL 9016 (fournies).
Système anti-décrochage de sécurité.

HKS HKDS

HKS HKDS

COTES DE PERÇAGE



HKS

HKDS

HKDS

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT
HKS (vertical simple)	2000	299 - 9 éléments	360	523	698	11,4	HKS-200-028	262,05
		431 - 13 éléments	520	758	1008	16,3	HKS-200-042	345,24
		563 - 17 éléments	680	988	1318	21,2	HKS-200-055	414,56
		695 - 21 éléments	840	1221	1628	26,1	HKS-200-068	497,76

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT
HKDS-200 (vertical double)	2000	299 - 9 éléments	542	785	1044	21,8	HKDS-200-028	539,36
		431 - 13 éléments	782	1133	1508	31,3	HKDS-200-042	691,88
		563 - 17 éléments	1023	1482	1972	40,8	HKDS-200-055	830,53
		695 - 21 éléments	1264	1831	2436	50,3	HKDS-200-068	969,17

	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC	
	H	L	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT
HKDS-060 (horizontal double)	600	596 - 18 éléments	375	545	727	14,4	HKDS-060-059	386,86
		827 - 25 éléments	521	757	1010	19,8	HKDS-060-082	497,76
		1025 - 31 éléments	646	939	1252	24,5	HKDS-060-102	580,95
		1223 - 37 éléments	772	1121	1495	29,1	HKDS-060-122	677,99

ACCESSOIRES

EXEMPLE DE PACK ROBINETTERIE

Réf. 841068

Prix = 98,79 €/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

FICHE TECHNIQUE

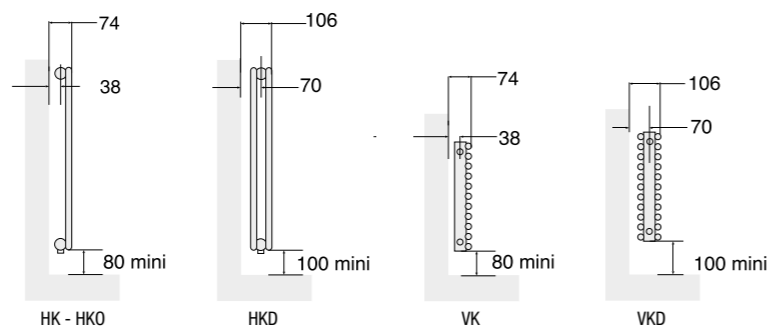
DESRIPTIF



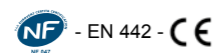
HKD

- + 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 33 mm entre éléments.
- + Éléments soudés sur collecteurs ronds Ø 38 mm.
- + Éléments verticaux (HK, HKD) 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

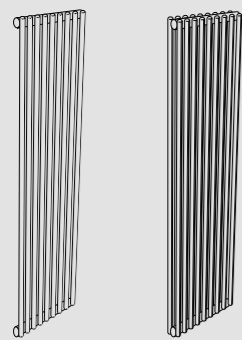


NORMES



LA GAMME KÉVA

HK, HKO, HKD, VK, VKD



HKO - HK

HKD

HKD

VK

VKD

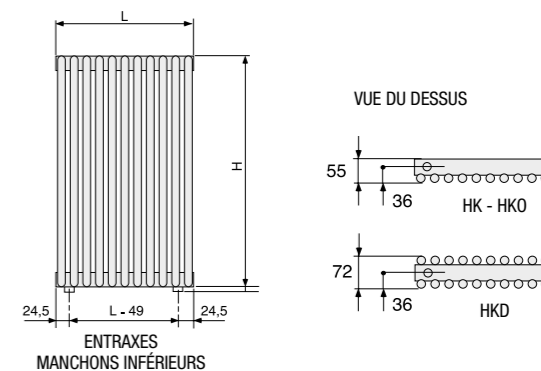
RACCORDEMENTS DE BASE

- 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 raccords :

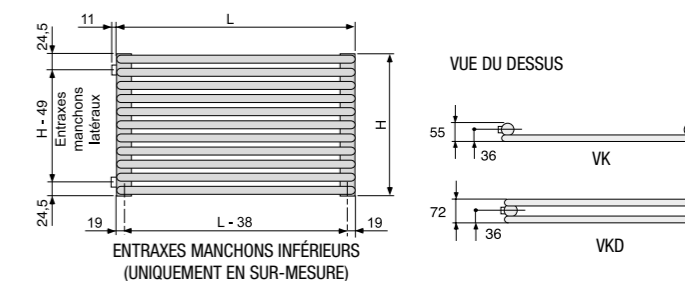


KÉVA HORIZONTAL

VK - VKD

- Fig. 1276.
- Appareil réversible gauche/droite.

- ↔ : aller/retour
- + : purge
- ▲ : vidange



1276

7612

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 :

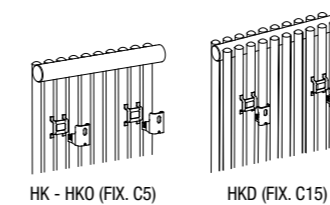
- HK** : Blanches, réf. 149411. Prix = 49,70 €/HT.
- Couleur, réf. 149419 (teinte à préciser). Prix = 49,70 €/HT.

- HKD** : Blanches, réf. 148411. Prix = 49,70 €/HT.
- Couleur, réf. 148419 (teinte à préciser). Prix = 49,70 €/HT.

- VKD** : Blanches, réf. 146411. Prix = 49,70 €/HT.
- Couleur, réf. 146419. Prix = 49,70 €/HT.

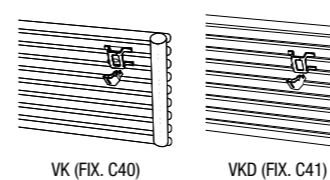
KÉVA VERTICAL

HK - HKO - HKD



KÉVA HORIZONTAL

VK - VKD

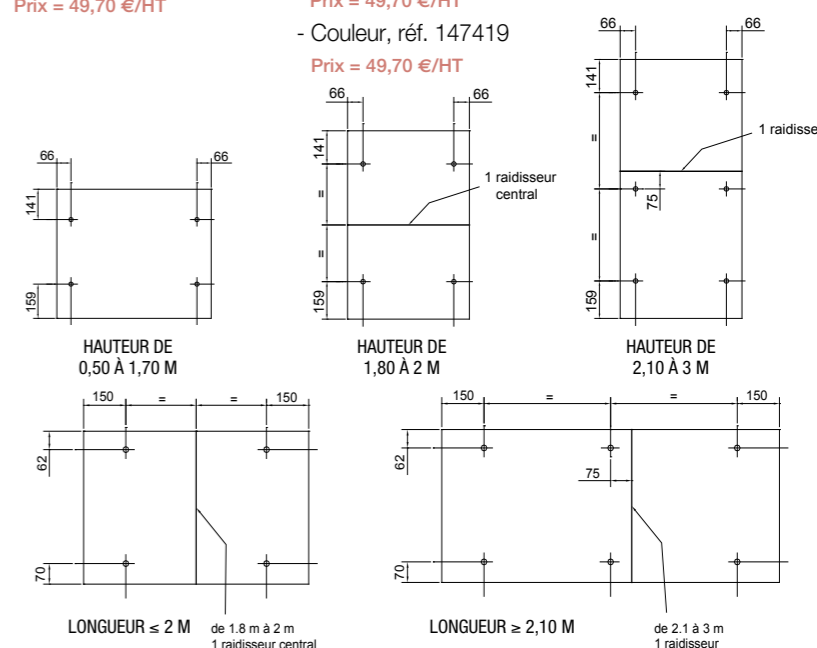


HKO

- Chromées, réf. 149418. Prix = 49,70 €/HT.

VK

- Blanches, réf. 147411. Prix = 49,70 €/HT.
- Couleur, réf. 147419. Prix = 49,70 €/HT.



KÉVA VERTICAL SIMPLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.



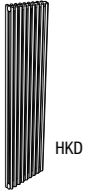
H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1800	299 - 9 éléments	326	474	632	10,8	HK-180-028	408,22	HK-180-028C	508,22	
	431 - 13 éléments	471	685	913	15,6	HK-180-042	529,56	HK-180-042C	629,56	
	563 - 17 éléments	616	894	1193	20,4	HK-180-055	649,43	HK-180-055C	749,43	
	695 - 21 éléments	761	1105	1474	25,2	HK-180-068	769,30	HK-180-068C	869,30	
	827 - 25 éléments	906	1316	1755	30,0	HK-180-081	890,33	HK-180-081C	990,33	
1900	299 - 9 éléments	343	499	665	11,4	HK-190-028	422,09	HK-190-028C	522,09	
	431 - 13 éléments	496	721	961	16,4	HK-190-042	586,68	HK-190-042C	686,68	
	563 - 17 éléments	648	942	1256	21,5	HK-190-055	704,38	HK-190-055C	804,38	
	695 - 21 éléments	801	1164	1552	26,5	HK-190-068	831,04	HK-190-068C	931,04	
	827 - 25 éléments	954	1386	1848	31,5	HK-190-081	952,53	HK-190-081C	1052,53	
2000	299 - 9 éléments	360	523	698	12,0	HK-200-028	435,91	HK-200-028C	535,91	
	431 - 13 éléments	520	756	1008	17,2	HK-200-042	562,60	HK-200-042C	662,6	
	563 - 17 éléments	680	988	1318	22,5	HK-200-055	693,28	HK-200-055C	793,28	
	695 - 21 éléments	840	1221	1628	27,8	HK-200-068	824,42	HK-200-068C	924,42	
	827 - 25 éléments	1000	1453	1938	33,1	HK-200-081	955,84	HK-200-081C	1055,84	
2100	299 - 9 éléments	377	547	730	12,5	HK-210-028	488,73	HK-210-028C	588,73	
	431 - 13 éléments	544	790	1054	18,0	HK-210-042	626,94	HK-210-042C	726,94	
	563 - 17 éléments	712	1034	1379	23,6	HK-210-055	754,60	HK-210-055C	854,60	
	695 - 21 éléments	879	1277	1703	29,1	HK-210-068	891,62	HK-210-068C	991,62	
	827 - 25 éléments	1047	1521	2028	34,6	HK-210-081	1023,60	HK-210-081C	1123,6	
2200	299 - 9 éléments	393	571	762	13,1	HK-220-028	496,67	HK-220-028C	596,67	
	431 - 13 éléments	568	826	1101	18,9	HK-220-042	587,10	HK-220-042C	687,10	
	563 - 17 éléments	743	1080	1440	24,6	HK-220-055	744,21	HK-220-055C	844,21	
	695 - 21 éléments	918	1334	1779	30,4	HK-220-068	886,15	HK-220-068C	986,15	
	827 - 25 éléments	1093	1588	2118	36,2	HK-220-081	1029,27	HK-220-081C	1129,27	

Fabrication sur-mesure, voir p. 416.

KÉVA VERTICAL DOUBLE

Chauffage Central

Prix publics conseillés €/HT.

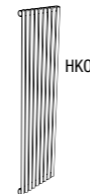


H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
	L		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
1800	299 - 9 éléments	495	717	954	20,9	HKD-180-028	816,76	HKD-180-028C	916,76	
	431 - 13 éléments	715	1036	1378	30,1	HKD-180-042	1057,67	HKD-180-042C	1157,67	
	563 - 17 éléments	935	1354	1802	39,4	HKD-180-055	1298,01	HKD-180-055C	1398,01	
	695 - 21 éléments	1155	1673	2226	48,6	HKD-180-068	1538,74	HKD-180-068C	1638,74	
	827 - 25 éléments	1375	1991	2650	57,9	HKD-180-081	1778,92	HKD-180-081C	1878,92	
1900	299 - 9 éléments	518	751	999	22,0	HKD-190-028	923,80	HKD-190-028C	1023,80	
	431 - 13 éléments	749	1084	1443	31,7	HKD-190-042	1172,78	HKD-190-042C	1272,78	
	563 - 17 éléments	979	1418	1887	41,5	HKD-190-055	1410,38	HKD-190-055C	1510,38	
	695 - 21 éléments	1209	1752	2331	51,2	HKD-190-068	1658,34	HKD-190-068C	1758,34	
	827 - 25 éléments	1440	2085	2775	61,0	HKD-190-081	1902,14	HKD-190-081C	2002,14	
2000	299 - 9 éléments	542	785	1044	23,1	HKD-200-028	953,25	HKD-200-028C	1053,25	
	431 - 13 éléments	782	1133	1508	33,4	HKD-200-042	1214,77	HKD-200-042C	1314,77	
	563 - 17 éléments	1023	1482	1972	43,6	HKD-200-055	1461,44	HKD-200-055C	1561,44	
	695 - 21 éléments	1264	1831	2436	53,8	HKD-200-068	1719,67	HKD-200-068C	1819,67	
	827 - 25 éléments	1504	2179	2900	64,1	HKD-200-081	1928,97	HKD-200-081C	2028,97	
2100	299 - 9 éléments	568	820	1089	24,2	HKD-210-028	983,37	HKD-210-028C	1083,37	
	431 - 13 éléments	820	1185	1573	35,0	HKD-210-042	1254,17	HKD-210-042C	1354,17	
	563 - 17 éléments	1073	1549	2057	45,7	HKD-210-055	1510,20	HKD-210-055C	1610,2	
	695 - 21 éléments	1325	1914	2541	56,4	HKD-210-068	1779,96	HKD-210-068C	1879,96	
	827 - 25 éléments	1577	2278	3 025	67,2	HKD-210-081	2044,09	HKD-210-081C	2144,09	
2200	299 - 9 éléments	591	854	1134	25,4	HKD-220-028	996,35	HKD-220-028C	1096,35	
	431 - 13 éléments	854	1234	1638	36,6	HKD-220-042	1295,99	HKD-220-042C	1395,99	
	563 - 17 éléments	1117	1613	2142	47,8	HKD-220-055	1587,24	HKD-220-055C	1687,24	
	695 - 21 éléments	1380	1993	2646	59,0	HKD-220-068	1885,25	HKD-220-068C	1985,25	
	827 - 25 éléments	1643	2372	3150	70,3	HKD-220-081	2058,38	HKD-220-081C	2158,38	

Fabrication sur-mesure, voir p. 416.

KÉVA CHROMÉ DESIGN +

Prix publics conseillés €/HT.



H	DIMENSIONS (en mm)		PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	CHROMÉ	
	L		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT
1000	398 - 12 éléments	174	258	350	8,5	HKO-100-040	1474,14	
1200	398 - 12 éléments	206	305	413	10,0	HKO-120-040	1656,17	
1500	398 - 12 éléments	236	351	475	12,2	HKO-150-040	1932,56	
1800	398 - 12 éléments	298	441	598	14,4	HKO-180-040	2273,02	
	728 - 22 éléments	546	809	1096	26,4	HKO-180-071	2607,98	
	926 - 28 éléments	694	1030	1395	33,6	HKO-180-091	2803,72	

OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Autres raccords	Haute pression	Fixations
	Pages de couverture	(Code 0325) P. 10	P. 447 à 449		P. 444 à 446
Chauffage central	✓	HK, VK	Monotube Bitube Robinet intégré	18 bars	Clastra Pieds réglables Fixations latérales Platines de renfort
Prix HT par appareil	100 €	100 €	P. 447 à 449	Plus-value : + 10 %	P. 444 à 446

ACCESSOIRES

Pack robinetterie	Pied de soutien	Patères et porte-serviettes
P. 450 à 455	P. 446	P. 456
✓	HK, HKD, VK, VKD	✓

Prix publics conseillés €/HT.

VK

H	L	PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
297 9 éléments	600	120	170	223	4,1	VK-028-060	259,78	VK-028-060C	359,78
	900	180	255	334	5,8	VK-028-090	294,87	VK-028-090C	394,87
	1000	200	283	371	6,4	VK-028-100	307,98	VK-028-100C	407,98
	1200	239	340	445	7,5	VK-028-120	335,68	VK-028-120C	435,68
	1400	279	396	519	8,6	VK-028-140	358,48	VK-028-140C	458,48
396 12 éléments	600	166	236	309	5,5	VK-039-060	297,88	VK-039-060C	397,88
	900	250	354	464	7,7	VK-039-090	350,69	VK-039-090C	450,69
	1000	277	393	515	8,5	VK-039-100	368,14	VK-039-100C	468,14
	1200	332	472	618	10,0	VK-039-120	403,34	VK-039-120C	503,34
	1400	388	550	721	11,5	VK-039-140	438,52	VK-039-140C	538,52
594 18 éléments	600	252	358	469	8,2	VK-059-060	379,95	VK-059-060C	479,95
	900	379	537	704	11,6	VK-059-090	454,84	VK-059-090C	554,84
	1000	421	597	782	12,7	VK-059-100	479,78	VK-059-100C	579,78
	1200	505	716	938	14,9	VK-059-120	529,86	VK-059-120C	629,86
	1400	589	836	1095	17,1	VK-059-140	579,62	VK-059-140C	679,62
726 22 éléments	600	307	436	571	10,0	VK-072-060	436,37	VK-072-060C	536,37
	900	460	653	856	14,1	VK-072-090	527,40	VK-072-090C	627,40
	1000	512	726	951	15,5	VK-072-100	557,83	VK-072-100C	657,83
	1200	614	871	1141	18,2	VK-072-120	618,58	VK-072-120C	718,58
	1400	716	1016	1331	20,9	VK-072-140	679,14	VK-072-140C	779,14

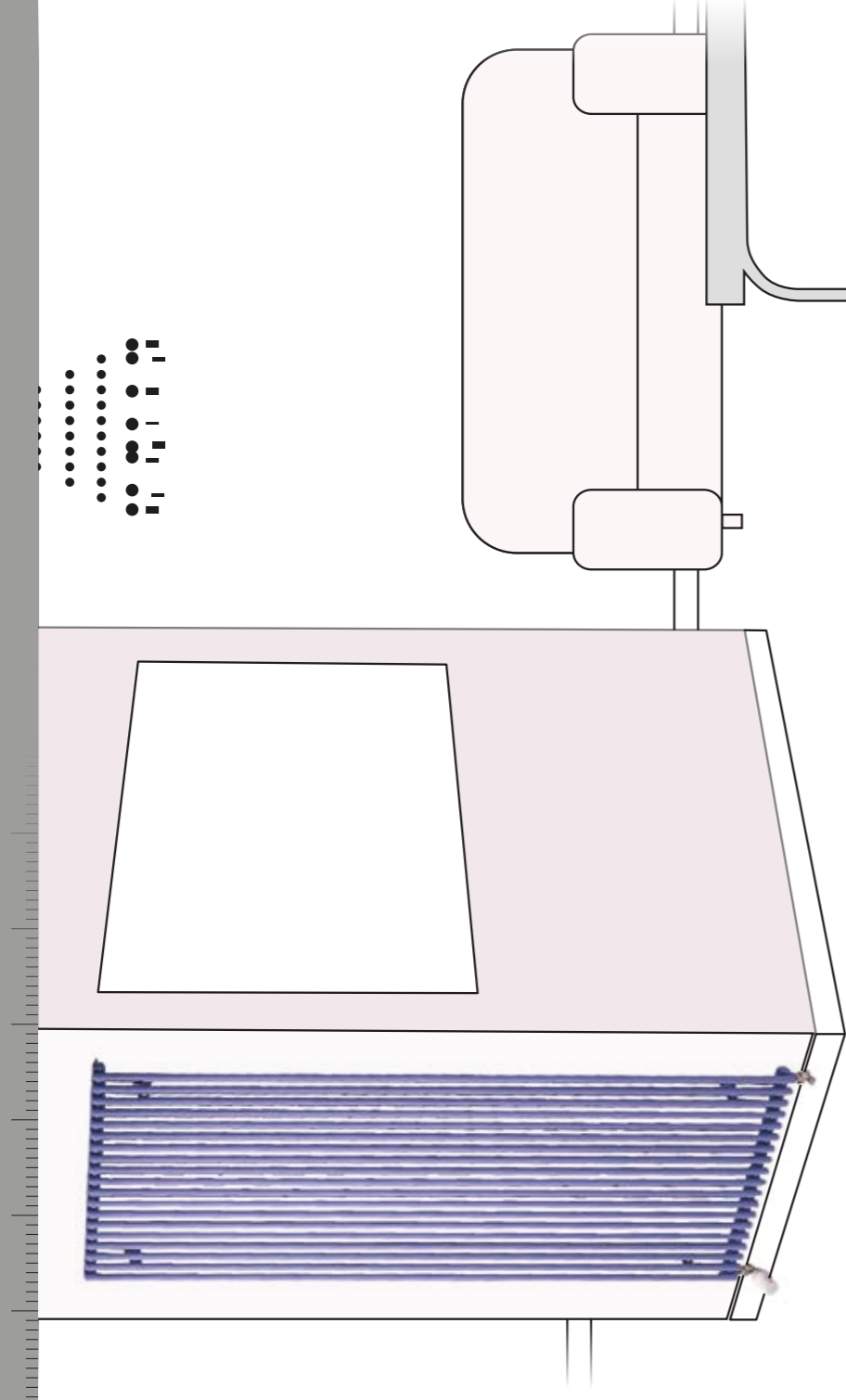
Fabrication sur-mesure, voir p. 416.

Prix publics conseillés €/HT.

VKD HKD

H	L	PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	TEINTE DE BASE : BLANC		COULEURS	
		ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K		RÉF.	PRIX €/HT	RÉF.	PRIX €/HT
297 9 éléments	600	210	303	402	7,5	VKD-028-060	519,16	VKD-028-060C	619,16
	900	314	454	603	10,8	VKD-028-090	551,60	VKD-028-090C	651,60
	1000	349	505	670	12,0	VKD-028-100	615,38	VKD-028-100C	715,38
	1200	419	606	804	14,2	VKD-028-120	670,06	VKD-028-120C	770,06
	1400	489	706	938	16,4	VKD-028-140	716,36	VKD-028-140C	816,36
396 12 éléments	600	268	387	514	10,0	VKD-039-060	591,44	VKD-039-060C	691,44
	900	402	580	770	14,4	VKD-039-090	697,33	VKD-039-090C	797,33
	1000	446	645	856	15,9	VKD-039-100	732,68	VKD-039-100C	832,68
	1200	536	773	1027	18,9	VKD-039-120	803,49	VKD-039-120C	903,49
	1400	625	902	1198	21,9	VKD-039-140	874,04	VKD-039-140C	974,04
594 18 éléments	600	379	548	727	14,9	VKD-059-060	760,20	VKD-059-060C	860,20
	900	568	821	1090	21,6	VKD-059-090	910,10	VKD-059-090C	1010,10
	1000	631	912	1211	23,8	VKD-059-100	960,14	VKD-059-100C	1060,14
	1200	758	1094	1453	28,3	VKD-059-120	1060,13	VKD-059-120C	1160,13
	1400	884	1277	1696	32,8	VKD-059-140	1160,23	VKD-059-140C	1260,23
726 22 éléments	600	450	650	863	18,2	VKD-072-060	868,69	VKD-072-060C	968,69
	900	675	975	1294	26,4	VKD-072-090	1051,04	VKD-072-090C	1151,04
	1000	750	1083	1438	29,1	VKD-072-100	1111,77	VKD-072-100C	1211,77
	1200	900	1300	1726	34,6	VKD-072-120	1233,37	VKD-072-120C	1333,37
	1400	1050	1516	2 013	40,0	VKD-072-140	1354,69	VKD-072-140C	1454,69
600	429 - 13 éléments	271	394	525	10,8	HKD-060-043	618,99	HKD-060-043C	718,99
	594 - 18 éléments	375	545	727	14,9	HKD-060-059	732,09	HKD-060-059C	832,09
	825 - 25 éléments	521	757	1010	20,7	HKD-060-082	949,47	HKD-060-082C	1049,47
	1023 - 31 éléments	646	939	1252	25,6	HKD-060-102	1115,36	HKD-060-102C	1215,36
	1221 - 37 éléments	772	1121	1495	30,6	HKD-060-122	1284,01	HKD-060-122C	1384,01
	1419 - 43 éléments	896	1302	1737	35,5	HKD-060-142	1693,54	HKD-060-142C	1793,54
	429 - 13 éléments	311	452	603	12,4	HKD-070-042	686,91	HKD-070-042C	786,91
	594 - 18 éléments	431	626	835	17,1	HKD-070-059	809,98	HKD-070-059C	909,98
	825 - 25 éléments	599	870	1160	23,8	HKD-070-082	1049,16	HKD-070-082C	1149,16
	1023 - 31 éléments	743	1079	1439	29,5	HKD-070-102	1230,94	HKD-070-102C	1330,94
1221 - 37 éléments	886	1287	1717	35,2	HKD-070-122	1413,42	HKD-070-122C	1513,42	
1419 - 43 éléments	1030	1496	1995	40,8	HKD-070-141	2071,07	HKD-070-141C	2171,07	

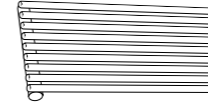
Fabrication sur-mesure, voir p. 416.



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 - HKO



HKD

SI HAUTEUR
DE 50 CM
À 1 M

LARGEUR POSSIBLE
DE 23 CM À 3 M
(7 À 90 ÉLÉMENTS)

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

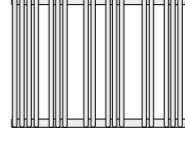
SI HAUTEUR
DE 23 CM
À 1,40 M
(7 À 42
ÉLÉMENTS)

LONGUEUR POSSIBLE
DE 50 CM À 3 M

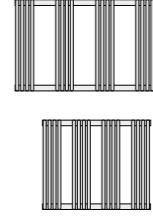
SI HAUTEUR
DE 1,42 M
À 3 M
(44 À 90
ÉLÉMENTS)

LONGUEUR POSSIBLE
DE 50 CM À 1 M

VKD



EXEMPLE IRRÉGULIER

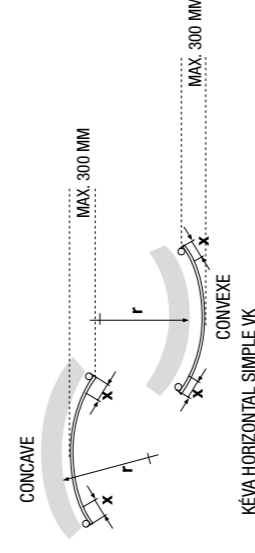


EXEMPLES RÉGULIERS

LES RADIATEURS RYTHMÉS
KÉVA VERTICAL HK, HKD
KÉVA HORIZONTAL VK, VKD

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

LES RADIATEURS CINTRÉS



KÉVA CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE A L'ÉLÉMENT (en W)			PENITE	POIDS A L'ÉLÉMENT (en kg)	CAPACITÉ A L'ÉLÉMENT (en dm³)	
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K				
VERTICAL SIMPLE HK	HK-050	22,3	17	12	1,27	0,45	0,18	
	HK-060	26,1	20	14	1,27	0,48	0,21	
	HK-070	29,9	22	16	1,27	0,53	0,23	
	HK-080	33,7	23	17	1,27	0,60	0,26	
	HK-090	37,4	28	19	1,27	0,65	0,28	
	HK-100	41,1	31	21	1,27	0,72	0,30	
	HK-110	44,8	34	23	1,27	0,78	0,33	
	HK-120	48,5	36	25	1,27	0,84	0,35	
	HK-130	52,1	39	27	1,27	0,89	0,38	
	HK-140	55,8	42	29	1,27	0,95	0,40	
	HK-150	59,4	45	31	1,27	1,01	0,42	
	HK-160	63	47	33	1,28	1,07	0,45	
	HK-170	66,6	50	34	1,28	1,13	0,47	
	HK-180	70,2	53	36	1,28	1,19	0,50	
	HK-190	73,9	55	38	1,28	1,24	0,52	
VERTICAL DOUBLE HKD	HKD-200	77,5	58	40	1,28	1,31	0,54	
	HKD-210	81,1	61	42	1,28	1,38	0,57	
	HKD-220	84,7	64	44	1,28	1,43	0,59	
	HKD-230	88,3	66	46	1,28	1,49	0,62	
	HKD-240	92	69	47	1,28	1,54	0,64	
	HKD-250	95,6	72	49	1,28	1,60	0,66	
	HKD-260	99,3	74	51	1,29	1,66	0,69	
	HKD-270	103	77	53	1,29	1,72	0,71	
	HKD-280	107	80	55	1,29	1,78	0,74	
	HKD-290	110	82	56	1,29	1,84	0,76	
	HKD-300	114	85	59	1,29	1,89	0,79	
	VERTICAL DOUBLE VKD	VKD-050	34,3	26	18	1,28	0,71	0,30
		VKD-060	40,4	30	21	1,28	0,83	0,35
		VKD-070	46,4	35	24	1,28	0,95	0,40
		VKD-080	52,3	39	27	1,28	1,07	0,45
VKD-090		58,1	44	30	1,28	1,19	0,50	
VKD-100		63,8	48	33	1,28	1,30	0,54	
VKD-110		69,4	52	36	1,28	1,42	0,59	
VKD-120		74,9	56	39	1,28	1,53	0,64	
VKD-130		80,3	60	41	1,28	1,65	0,69	
VKD-140		85,7	64	44	1,27	1,76	0,74	
VKD-150		91	68	47	1,27	1,89	0,79	
VKD-160		96,1	72	50	1,27	2,01	0,83	
VKD-170		101	76	52	1,27	2,12	0,88	
VKD-180		106	80	55	1,27	2,24	0,93	
VKD-190		111	83	58	1,27	2,35	0,98	
HORIZONTAL SIMPLE VK	VK-8	325	248	175	1,20	5,70	2,44	
	VK-10	418	319	225	1,20	6,95	3,06	
	VK-12	515	393	277	1,20	8,20	3,67	
	VK-14	611	466	329	1,20	9,40	4,27	
	VK-16	697	532	375	1,20	11,13	4,88	
	VK-18	782	597	421	1,20	12,40	5,49	
	VK-20	867	662	466	1,20	13,67	6,10	
	VK-22	951	726	512	1,20	15,00	6,70	
	VK-24	1034	789	556	1,20	17,40	7,31	
	VK-26	1117	853	601	1,20	18,80	7,92	
	VK-28	1200	916	645	1,20	20,10	8,52	
	VK-30	1282	979	690	1,20	21,40	9,14	
	VK-32	1364	1041	734	1,20	22,80	9,75	
	VK-34	1445	1103	777	1,20	24,10	10,35	
	VK-36	1526	1165	821	1,20	25,40	10,96	
VK-38	1606	1226	864	1,20	26,85	11,57		
VK-40	1685	1286	906	1,20	30,28	12,18		
VK-42	1765	1347	949	1,20	31,57	12,78		
HORIZONTAL DOUBLE VKD	VKD-8	605	456	315	1,26	10,30	5,55	
	VKD-10	733	552	382	1,26	12,70	6,93	
	VKD-12	856	645	446	1,26	15,10	8,42	
	VKD-14	977	736	509	1,26	17,50	9,70	
	VKD-16	1095	825	571	1,26	20,40	11,08	
	VKD-18	1211	912	631	1,26	22,80	12,47	
	VKD-20	1325	998	691	1,26	25,27	13,86	
	VKD-22	1438	1083	750	1,26	28,80	15,23	
	VKD-24	1549	1167	808	1,26	31,30	16,62	
	VKD-26	1659	1249	865	1,26	33,80	18,01	
	VKD-28	1767	1331	921	1,26	36,30	19,38	
	VKD-30	1875	1412	978	1,26	38,80	20,77	
	VKD-32	1982	1493	1033	1,26	41,30	22,16	
	VKD-34	2087	1572	1088	1,26	43,70	23,53	
	VKD-36	2192	1651	1143	1,26	46,20	24,92	
VKD-38	2296	1729	1197	1,26	48,70	26,31		
VKD-40	2399	1807	1251	1,26	51,20	27,69		
VKD-42	2501	1884	1304	1,26	53,70	29,07		

Largeur à l'élément : 33 mm. Pour les radiateurs avec un nombre impair de tubes, nous consulter.

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm) H	PUISSANCE AU MÈTRE LINÉAIRE (en W)			PENITE	POIDS AU MÈTRE (en kg)	CAPACITÉ AU MÈTRE (en dm³)
		FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K			
HORIZONTAL SIMPLE VK	VK-8	325	248	175	1,20	5,70	2,44
	VK-10	418	319	225	1,20	6,95	3,06
	VK-12	515	393	277	1,20	8,20	3,67
	VK-14	611	466	329	1,20	9,40	4,27
	VK-16	697	532	375	1,20	11,13	4,88
	VK-18	782	597	421	1,20	12,40	5,49
	VK-20	867	662	466	1,20	13,67	6,10
	VK-22	951	726	512	1,20	15,00	6,70
	VK-24	1034	789	556	1,20	17,40	7,31
	VK-26	1117	853	601	1,20	18,80	7,92
	VK-28	1200	916	645	1,20	20,10	8,52
	VK-30	1282	979	690	1,20	21,40	9,14
	VK-32	1364	1041	734	1,20	22,80	9,75
	VK-34	1445	1103	777	1,20	24,10	10,35
	VK-36	1526	1165	821	1,20	25,40	10,96
VK-38	1606	1226	864	1,20	26,85	11,57	
VK-40	1685	1286	906	1,20	30,28	12,18	
VK-42	1765	1347	949	1,20	31,57	12,78	
HORIZONTAL DOUBLE VKD	VKD-8	605	456	315	1,26	10,30	5,55
	VKD-10	733	552	382	1,26	12,70	6,93
	VKD-12	856	645	446	1,26	15,10	8,42
	VKD-14	977	736	509	1,26	17,50	9,70
	VKD-16	1095	825	571	1,26	20,40	11,08
	VKD-18	1211	912	631	1,26	22,80	12,47
	VKD-20	1325	998	691	1,26	25,27	13,86
	VKD-22	1438	1083	750	1,26	28,80	15,23
	VKD-24	1549	1167	808	1,26	31,30	16,62
	VKD-26	1659	1249	865	1,26	33,80	18,01
	VKD-28	1767	1331	921	1,26	36,30	19,38
	VKD-30	1875	1412	978	1,26	38,80	20,77
	VKD-32	1982	1493	1033	1,26	41,30	22,16
	VKD-34	2087	1572	1088	1,26	43,70	23,53
	VKD-36	2192	1651	1143	1,26	46,20	24,92
VKD-38	2296	1729	1197	1,26	48,70	26,31	
VKD-40	2399	1807	1251	1,26	51,20	27,69	
VKD-42	2501	1884	1304	1,26	53,70	29,07	

Hauteur à l'élément : 33 mm. Pour les radiateurs avec un nombre impair de tubes, nous consulter.

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 ΔT 50K)

- Je cherche la référence correspondant à la hauteur : pour un 2100 mm -> HK-210
- Je trouve la puissance à l'élément correspondant : pour un HK-210 -> 81,1 W / élément
- 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
- 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
- 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 ΔT 50K)

- Je détermine le nbre d'éléments correspondant à la largeur = largeur en mm / largeur par élément
 -> 1000 / 33 = 30 éléments
- Je détermine la puissance à l'élément dont j'ai besoin = puissance souhaitée / nbre d'éléments
 -> 1400 W / 30 = ~50 W / élément
- 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)
- 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

KÉVA VERTICAL TARIFS SUR-MESURE

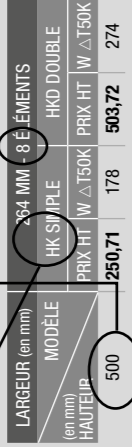
PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Modèle - Hauteur - Largeur en nombre d'éléments

2 Choix du raccordement

Raccordement de base :
Fig. S007 ou autres
raccordements :
en option, voir
pages 447 à 449.



LARGEUR (en mm) MODÈLE	1056 MM - 32 ÉLÉMENTS			1122 MM - 34 ÉLÉMENTS			1188 MM - 36 ÉLÉMENTS			1254 MM - 38 ÉLÉMENTS			1320 MM - 40 ÉLÉMENTS			1386 MM - 42 ÉLÉMENTS						
	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT				
500	595,34	714	1172,93	1098	628,67	758	1231,06	1166	1387,47	1235	1340,83	847	1340,83	1303	730,80	892	1398,54	1372	771,47	937	1449,75	1441
600	643,08	835	1268,11	1293	679,14	887	1332,18	1374	1391,31	1454	1453,35	992	1453,35	1535	789,36	1044	1515,85	1616	833,34	1096	1573,67	1697
700	690,69	957	1363,48	1485	729,62	1017	1433,16	1578	1495,05	1670	1565,87	1136	1565,87	1763	847,93	1196	1633,25	1856	895,24	1256	1697,72	1949
800	738,44	1078	1458,86	1674	780,13	1146	1534,28	1778	1598,92	1883	1678,41	1281	1678,41	1987	906,48	1348	1750,51	2092	957,26	1415	1821,63	2197
900	786,05	1197	1554,06	1859	830,76	1272	1635,27	1975	1702,63	2092	1790,91	1421	1790,91	2208	965,07	1496	1867,94	2324	1019,15	1571	1945,72	2440
1000	833,78	1315	1644,39	2042	881,25	1397	1736,40	2169	1806,51	2297	1903,44	1562	1903,44	2424	1023,60	1644	1985,21	2552	1081,03	1726	2069,61	2680
1100	881,54	1434	1744,75	2221	931,72	1523	1837,53	2360	1910,35	2498	2015,94	1702	2015,94	2637	1082,19	1792	2102,49	2776	1142,94	1882	2193,67	2915
1200	929,13	1552	1839,96	2397	982,38	1649	1938,48	2547	2014,06	2696	2128,47	1843	2128,47	2846	1140,77	1940	2219,90	2996	1204,82	2037	2317,57	3146
1300	976,87	1667	1935,31	2570	1032,87	1771	2039,60	2730	2117,93	2891	2240,98	1980	2240,98	3051	1199,32	2084	2337,19	3212	1266,83	2188	2441,64	3373
1400	1024,49	1786	2030,66	2742	1083,36	1897	2140,57	2914	2221,66	3085	2353,51	2120	2353,51	3257	1257,89	2232	2454,62	3428	1328,72	2344	2565,56	3599
1500	1072,25	1901	2125,02	2912	1133,99	2020	2241,69	3094	2325,52	3276	2466,02	2257	2466,02	3458	1316,47	2376	2571,91	3640	1390,61	2495	2689,62	3822
1600	1119,98	2016	2221,22	3075	1184,47	2142	2342,82	3267	2429,38	3460	2578,55	2394	2578,55	3652	1375,03	2520	2689,19	3844	1452,50	2646	2813,52	4036
1700	1167,59	2131	2316,58	3232	1234,94	2264	2443,80	3434	2533,11	3636	2691,06	2531	2691,06	3838	1433,59	2664	2806,60	4040	1514,38	2797	2937,58	4242
1800	1215,36	2246	2411,92	3392	1285,45	2387	2544,91	3604	2636,96	3816	2803,57	2668	2803,57	4028	1492,16	2808	2923,87	4240	1576,40	2948	3061,51	4452
1900	1262,93	2365	2507,14	3552	1336,06	2513	2645,89	3774	2740,68	3996	2916,09	2808	2916,09	4218	1550,74	2956	3041,28	4440	1638,29	3104	3185,57	4662
2000	1310,69	2480	2602,49	3712	1386,56	2635	2747,06	3944	2844,54	4176	3028,62	2945	3028,62	4408	1609,29	3100	3158,57	4640	1700,17	3255	3309,45	4872
2100	1358,43	2595	2697,83	3872	1437,04	2757	2848,16	4114	2948,42	4356	3141,12	3082	3141,12	4598	1667,86	3244	3275,88	4840	1762,05	3406	3433,51	5082
2200	1406,04	2710	2793,02	4032	1487,68	2880	2949,13	4284	3052,12	4536	3253,64	3219	3253,64	4788	1726,44	3388	3393,28	5040	1823,95	3557	3557,45	5292
2300	1453,80	2826	2888,41	4192	1538,20	3002	3050,26	4454	3155,99	4716	3366,15	3355	3366,15	4978	1785,01	3532	3510,57	5240	1885,98	3709	3681,49	5502
2400	1501,39	2944	2983,77	4320	1588,67	3128	3151,23	4590	3259,72	4860	3478,68	3496	3478,68	5130	1843,55	3680	3627,99	5400	1947,86	3864	3805,42	5670
2500	1549,14	3059	3079,10	4480	1639,32	3250	3252,34	4760	3363,55	5040	3591,20	3633	3591,20	5320	1902,14	3824	3745,27	5600	2009,72	4015	3929,48	5880
2600	1596,89	3178	3174,30	4608	1689,80	3376	3353,46	4896	3467,43	5184	3703,72	3773	3703,72	5472	1960,70	3972	3862,53	5760	2071,63	4171	4053,38	6048
2700	1644,50	3296	3269,66	4768	1740,29	3502	3454,44	5066	3571,14	5364	3816,25	3914	3816,25	5662	2019,28	4120	3979,96	5960	2133,51	4326	4177,47	6258
2800	1692,23	3424	3365,03	4896	1790,78	3638	3555,57	5202	3675,01	5508	3928,75	4066	3928,75	5814	2077,82	4280	4097,26	6120	2195,55	4494	4301,37	6426
2900	1739,84	3520	3460,22	5056	1841,40	3740	3656,55	5372	3776,73	5688	4041,27	4180	4041,27	6004	2136,39	4400	4214,65	6320	2257,42	4620	4425,42	6636
3000	1787,57	3648	3555,57	5184	1891,87	3876	3757,66	5508	3882,60	5832	4153,78	4332	4153,78	6156	2194,96	4560	4331,93	6480	2319,33	4788	4549,34	6804

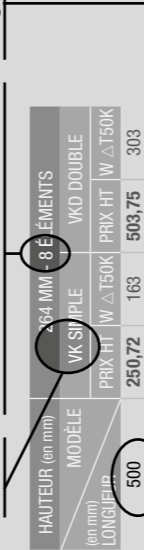
Largeur à l'élément : 33 mm. Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair : nous consulter.

KÉVA HORIZONTAL TARIFS SUR-MESURE

PASSER COMMANDE

ÉLÉMENTS À FOURNIR :

1 Modèle - Hauteur en nombre d'éléments - Longueur



2 Choix du raccordement

Raccordement de base : Fig. 1276 ou autres raccords : en option, voir pages 447 à 449.

NORMES



OPTIONS & ACCESSOIRES

Couleurs : pages de couverture (+100 €/HT)
Robinetterie : pages 450 à 455.

VK

VKD

LARGEUR (en mm) MODÈLE	264 MM - 8 ÉLÉMENTS			330 MM - 10 ÉLÉMENTS			396 MM - 12 ÉLÉMENTS			462 MM - 14 ÉLÉMENTS			528 MM - 16 ÉLÉMENTS			594 MM - 18 ÉLÉMENTS						
	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT	HK SIMPLE	HKD DOUBLE	PKX HT				
500	250,72	163	503,75	303	279,79	209	561,59	367	615,81	428	670,63	489	730,37	548	786,62	606	833,34	665	881,03	724	937,75	783
600	264,54	195	531,41	363	296,13	251	594,56	440	654,96	514	715,52	586	779,96	657	842,04	727	899,24	797	957,52	816	1017,48	1086
700	278,36	228	559,08	424	312,48	293	627,54	513	694,11	599	760,41	684	829,55	767	897,46	848	967,37	1026	1036,29	1112	1174,41	1250
800	292,17	260	586,75	484	328,82	334	660,52	586	733,26	685	805,31	782	879,14	966	952,89	1045	1021,71	1100	1150,55	1236	1301,39	1387
900	305,99	293	614,41	545	345,17	376	693,49	660	772,41	770	850,20	879	928,74	1066	1050,31	1145	1120,23	1210	1260,23	1346	1450,31	1545
1000	319,81	325	642,08	605	361,51	418	726,47	733	811,56	856	895,09	977	978,33	1095	1119,15	1211	1296,23	1382	1481,23	1568	1771,31	1867
1100	333,63	358	669,75	666	377,86	460	759,45	806	850,71	942	939,98	1075	1029,77	1172	1205,52	1303	1390,61	1478	1573,60	1660	1963,39	2059
1200	347,45	390	697,41	726	394,20	502	792,42	880	889,86	1027	984,87	1172	1072,52	1270	1314,85	1424	1511,94	1600	1695,03	1782	2185,47	2280
1300	361,26	423	725,08	787	410,55	543	825,40	953	929,01	1113	1029,77	1270	1117,11	1424	1481,23	1600	1768,23	1848	1957,31	2046	2547,55	2644
1400	375,08	455	752,75	847	426,89	585	858,38	1026	968,16	1198	1074,66	1368	1176,70	1533	1642,52	1752	1830,11	1918	2007,20	2106	2717,69	2814
1500	388,90	488	780,42	908	443,24	627	891,36	1100	1007,31	1284	1119,55	1466	1226,30	1643	1733,60	1852	1920,69	2008	2105,78	2206	2888,87	2986
1600	402,72	520	808,08	968	459,58	669	924,33	1173	1046,46	1370	1164,44	1563	1275,89	1752	1862,69	1950	2049,78	2138	2244,87	2348	3059,95	3157
1700	416,54	553	835,75	1029	475,93	711	957,31	1246	1085,61	1455	1209,33	1661	1325,48	1862	1932,86	2020	2119,95	2208	2315,04	2416	3141,03	3239
1800	430,35	585	863,42	1089	492,27	752	990,29	1319	1124,76	1541	1254,23	1759	1375,07	1971	1442,14	1530	1629,23	1718	1824,32	1926	2522,11	2620
1900	444,17	618	891,08	1150	508,62	794	1023,26	1393	1163,91	1626	1296,12	1856	1424,67	2081	1489,26	1578	1674,32	1766	1869,41	1970	2603,19	2701
2000	457,99	650	918,75	1210	524,96	836	1056,24	1466	1203,06	1712	1344,01	1954	1474,26	2190	1537,52	1626	1722,61	1814	1918,70	2020	2684,27	2782
2100	471,81	683	946,42	1271	541,31	878	1089,22	1539	1242,21	1798	1388,90	2052	1523,85	2300	1590,61	1680	1776,70	1868	1963,79	2066	2765,35	2863
2200	485,63	715	974,08	1331	557,65	920	1122,19	1613	1281,36	1883	1433,79	2149	1573,45	2409	1642,52	1732	1828,79	1926	2023,88	2126	2845,43	2943
2300	499,44	748	1009,75	1392	574,00	961	1155,17	1686	1320,51	1969	1478,69	2247	162									

HAUTEUR (en mm) MODÈLE LONGUEUR	660 MM - 20 ÉLÉMENTS			726 MM - 22 ÉLÉMENTS			792 MM - 24 ÉLÉMENTS			858 MM - 26 ÉLÉMENTS			924 MM - 28 ÉLÉMENTS			990 MM - 30 ÉLÉMENTS			
	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	
500	424,77	434	835,66	449,69	476	895,10	476	945,21	517	775	1004,66	559	503,16	534,83	600	1054,13	884	1112,34	938
600	485,71	520	897,66	483,32	571	962,37	620	1019,65	620	929	1083,37	670	542,59	577,75	720	1140,00	1060	1203,05	1125
700	486,66	607	866,66	516,94	666	1029,65	724	1094,10	1084	1084	1162,09	882	582,03	620,66	840	1225,88	1237	1293,75	1313
800	517,60	694	1021,66	550,57	761	1096,93	1150	1168,55	1239	1239	1240,81	1327	621,47	663,58	960	1311,75	1414	1384,46	1500
900	548,55	780	1083,66	584,19	856	1164,21	1294	1243,00	1394	1394	1394,00	1493	660,91	706,49	1080	1397,63	1590	1475,16	1688
1000	579,49	867	1145,66	617,82	951	1231,49	1438	1317,45	1549	1549	1549,00	1659	700,35	749,41	1200	1483,50	1767	1565,87	1875
1100	610,44	954	1207,66	651,45	1046	1298,77	1582	1391,90	1704	1704	1704,00	1825	739,79	792,33	1320	1569,38	1944	1656,58	2063
1200	641,38	1040	1269,66	685,07	1141	1366,05	1726	1466,35	1859	1859	1859,00	1991	779,23	835,24	1440	1655,25	2120	1747,28	2250
1300	672,33	1127	1331,66	718,70	1236	1433,33	1869	1540,80	2014	2014	2014,00	2157	818,67	878,16	1560	1741,13	2297	1837,99	2438
1400	703,27	1214	1393,66	752,32	1331	1500,61	2013	1615,25	2169	2169	2169,00	2323	858,11	921,07	1680	1827,00	2474	1928,69	2625
1500	734,22	1301	1455,66	785,95	1427	1567,89	2157	1689,70	2324	2324	2324,00	2489	897,55	963,99	1800	1912,88	2651	2019,40	2813
1600	765,16	1387	1517,66	819,58	1522	1635,16	2301	1764,14	2478	2478	2478,00	2654	936,98	1006,91	1920	1998,75	2827	2110,11	3000
1700	796,11	1474	1579,66	853,20	1617	1702,44	2445	1838,59	2633	2633	2633,00	2820	976,42	1049,82	2040	2084,63	3004	2200,81	3188
1800	827,05	1561	1641,66	886,83	1712	1769,72	2588	1913,04	2788	2788	2788,00	2986	1015,86	1092,74	2160	2170,50	3181	2291,52	3375
1900	858,00	1647	1703,66	920,45	1807	1837,00	2732	1987,49	2943	2943	2943,00	3152	1055,30	1135,65	2280	2259,38	3357	2382,22	3563
2000	888,94	1734	1765,66	954,08	1902	1904,28	2876	2061,94	3098	3098	3098,00	3318	1094,74	1178,57	2400	2342,25	3534	2472,93	3750
2100	919,89	1821	1827,66	987,71	1997	1971,56	3020	2136,39	3253	3253	3253,00	3484	1134,18	1221,49	2520	2428,13	3711	2563,64	3938
2200	950,83	1907	1889,66	1021,33	2092	2038,84	3164	2210,84	3408	3408	3408,00	3650	1173,62	1264,40	2640	2514,00	3887	2654,34	4125
2300	981,78	1994	1951,66	1054,96	2187	2106,12	3307	2285,29	3563	3563	3563,00	3816	1213,06	1307,32	2760	2599,88	4064	2745,05	4313
2400	1012,72	2081	2013,66	1088,58	2282	2173,40	3451	2359,74	3718	3718	3718,00	3982	1252,50	1350,23	2880	2685,75	4241	2835,75	4500
2500	1043,67	2168	2075,66	1122,21	2378	2240,68	3595	2434,19	3873	3873	3873,00	4148	1291,94	1393,15	3000	2771,63	4418	2926,46	4688
2600	1074,61	2254	2137,66	1155,84	2473	2307,95	3739	2508,63	4027	4027	4027,00	4313	1331,37	1436,07	3120	2857,50	4594	3017,17	4875
2700	1105,56	2341	2199,66	1189,46	2568	2375,23	3883	2583,08	4182	4182	4182,00	4479	1370,81	1478,98	3240	2943,38	4771	3107,87	5063
2800	1136,50	2428	2261,66	1223,09	2663	2442,51	4026	2657,53	4337	4337	4337,00	4645	1410,25	1521,90	3360	3029,25	4948	3198,58	5250
2900	1167,45	2514	2323,66	1256,71	2758	2509,79	4170	2731,98	4492	4492	4492,00	4811	1449,69	1564,81	3480	3115,13	5124	3289,28	5438
3000	1198,39	2601	2385,66	1290,34	2853	2577,07	4314	2806,43	4647	4647	4647,00	4977	1489,13	1607,73	3600	3201,00	5301	3379,99	5625

Hauteur à l'élément : 33 mm. Pour les radiateurs avec un nombre d'éléments impair : nous consulter.

HAUTEUR (en mm) MODÈLE LONGUEUR	1056 MM - 32 ÉLÉMENTS			1122 MM - 34 ÉLÉMENTS			1188 MM - 36 ÉLÉMENTS			1254 MM - 38 ÉLÉMENTS			1320 MM - 40 ÉLÉMENTS			1386 MM - 42 ÉLÉMENTS							
	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K	VK SIMPLE PRIX HT	VK DOUBLE PRIX HT	VK DOUBLE W Δ T50K					
500	595,35	682	1172,85	628,57	723	1231,06	1044	658,36	763	1287,47	1096	696,26	803	1340,85	1148	730,78	843	1398,54	1200	771,49	883	1449,66	1251
600	643,04	818	1268,16	679,10	867	1332,12	1252	710,78	916	1391,27	1315	752,53	964	1453,36	1378	789,34	1011	1515,88	1439	833,41	1059	1573,65	1501
700	690,73	955	1363,47	729,63	1012	1433,19	1461	763,20	1068	1495,08	1534	808,80	1124	1565,88	1607	847,91	1180	1633,21	1679	895,32	1236	1697,63	1751
800	738,43	1091	1458,77	780,16	1156	1534,25	1670	815,62	1221	1598,88	1754	865,07	1285	1678,40	1837	906,48	1348	1750,55	1919	957,24	1412	1821,62	2001
900	786,12	1228	1554,08	830,69	1301	1635,32	1878	868,04	1373	1702,69	1973	921,35	1445	1790,91	2066	965,04	1517	1867,88	2159	1019,15	1589	1945,60	2251
1000	833,81	1364	1649,39	881,22	1445	1736,38	2087	920,46	1526	1806,49	2192	977,62	1606	1903,43	2296	1023,61	1685	1985,22	2399	1081,07	1765	2069,59	2501
1100	881,50	1500	1744,70	931,75	1590	1837,45	2296	972,88	1679	1910,30	2411	1033,89	1767	2015,95	2525	1082,18	1854	2102,56	2639	1142,99	1942	2193,58	2751
1200	929,19	1637	1840,01	982,28	1734	1938,51	2504	1025,30	1831	2014,10	2630	1090,17	1927	2128,46	2755	1140,74	2022	2199,89	2879	1204,90	2118	2317,56	3001
1300	976,89	1773	1935,31	1032,81	1879	2039,58	2713	1077,72	1984	2117,91	2850	1146,44	2088	2240,98	2985	1199,31	2191	2337,23	3119	1266,82	2295	2441,55	3251
1400	1024,58	1910	2030,62	1083,34	2023	2140,64	2922	1130,14	2136	2221,71	3069	1202,71	2248	2363,50	3214	1257,88	2359	2454,56	3359	1328,73	2471	2565,53	3501
1500	1072,27	2046	2125,93	1133,87	2168	2241,71	3131	1182,57	2289	2325,52	3288	1258,99	2409	2466,02	3444	1316,45	2528	2571,90	3599	1390,65	2648	2689,52	3752
1600	1119,96	2182	2221,24	1184,40	2312	2342,77	3339	1234,99	2442	2429,32	3507	1315,26	2570	2576,53	3674	1375,01	2696	2689,24	3838	1452,57	2824	2813,51	4002
1700	1167,65	2319	2316,55	1234,93	2457	2443,84	3548	1287,41	2594	2533,13	3726	1371,53	2730	2691,05	3903	1433,58	2865	2806,57	4078	1514,48	3001	2937,49	4252
1800	1215,35	2455	2411,85	1285,46	2601	2544,90	3757	1339,83	2747	2636,93	3946	1427,80	2891	2803,57	4133	1492,15	3033	2923,91	4318	1576,40	3177	3061,48	4502
1900	1263,04	2592	2507,16	1335,99	2746	2645,97	3965	1392,25	2899	2740,74	4165	1484,08	3051	2916,08	4362	1550,71	3202	3041,24	4558	1638,31	3354	3185,46	4752
2000	1310,73	2728	2602,47	1386,52	2890	2747,03	4174	1444,67	3052	2844,54	4384	1540,35	3212	3028,60	4592	1609,28	3370	3158,58	4798	1700,23	3530	3309,45	5002
2100	1358,42	2864	2697,78	1437,05	3035	2848,10	4383	1497,09	3205	2948,35	4603	1596,62	3373	3141,12	4822	1667,85	3539	3279,92	5038	1762,15	3707	3433,44	5252
2200	1406,11	3001	2793,09	1487,58	3179	2949,16	4591	1549,51	3357	3052,15	4822	1652,90	3533	3253,63	5051	1726,41	3707	3393,25	5278	1824,06	3883	3557,42	5502
2300	1453,81	3137	2888,39	1538,11	3324	3050,23	4800	1601,93	3510	3155,96	5042	1709,17	3694	3366,15	5281	1784,98	3876	3510,59	5518	1885,98	4080	3681,41	5752
2400	1501,50	3274	2983,70	1588,64	3468	3151,29	5009	1654,35	3662	3259,76	5261	1765,44	3854	3478,67	5510	1843,55	4044	3627,92	5758	1947,89	4236	3805,39	6002
2500	1549,19	3410	3079,01	1639,17	3613	3252,36	5218	1706,78	3815	3363,57	5480	1821,72	4015	3591,19	5740	1902,12	4213	3745,26	5998	2009,81	4413	3929,38	6253
2600	1596,88	3546	3174,32	1689,70	3757	3353,42	5426	1759,20	3968	3467,37	5699	1877,99	4176	3703,70	5970	1960,68	4381	3862,60	6237	2071,73	4589	4053,37	6503
2700	1644,57	3683	3269,63	1740,23	3902	345																	

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, plinthes ou verticaux 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.



ASTUCES INSTALLATION :

- Equipé en standard de 6 connexions pour les besoins en rénovation (sauf modèles verticaux).
- Large choix de raccords 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, chromé.



↕ **NOUVEAU**
Toutes tailles disponibles
en sur-mesure !

FINITION TECHNO LINE

46
couleurs
Nouvelles
nuances

📱 SIMULATION 3D
+ COULEURS
FLASHÉZ-ICI !

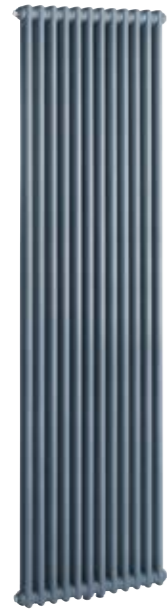
FINITION ET PERSONNALISATION

Technoline
Sauf
Plinthe

Sur-mesure
NOUVEAU !
+ 5000 modèles
possibles !

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTIF

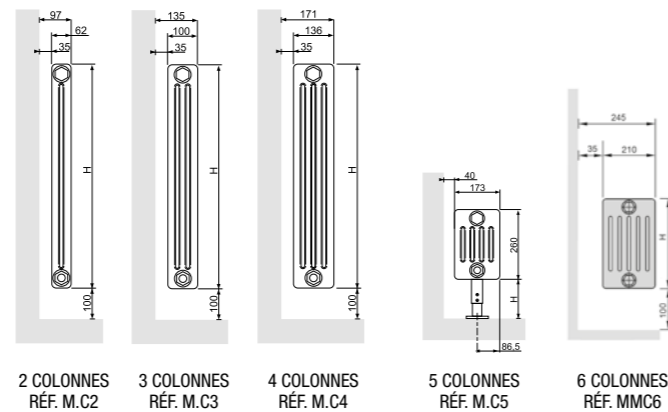


MCV

- + 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 livré avec pieds soudés.
- + Pression de service 10 bars.
- + Température de service maximale 110°C.
- + Teinte de base : blanc Traffic White RAL 9016.

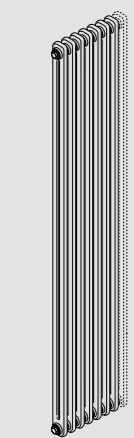
SAILLIE AU MUR

NORMES

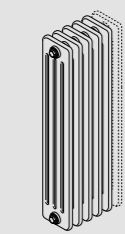


LA GAMME VUELTA

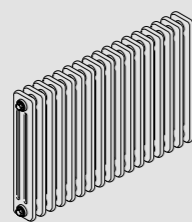
MCV Vertical MCE Étroit MCA Horizontal MCP Plinthe SUR-MESURE



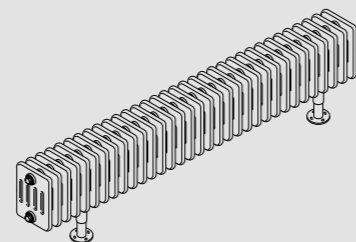
M2C2 (2 COLONNES)
M2C3 (3 COLONNES)



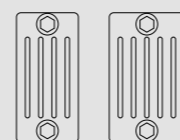
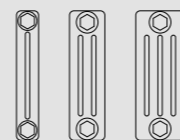
M6C4 (4 COLONNES)



M6C2 (2 COLONNES)
M6C3 (3 COLONNES)
M6C4 (4 COLONNES)



M6C5 (5 COLONNES)



MMC2 (2 COLONNES)
MMC3 (3 COLONNES)
MMC4 (4 COLONNES)
MMC5 (5 COLONNES)
MMC6 (6 COLONNES)

RACCORDEMENTS DE BASE

VUELTA ÉTROIT, HORIZONTAL, PLINTHE ET MMCx SUR-MESURE DE HAUTEUR < 1500 MM

Fig. S010. 6 manchons de raccordement en 1/2".

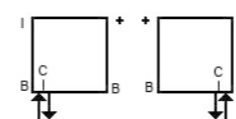
- Purge à jet orientable 1/2" chromé
- 3 bouchons 1/2" fournis
- Appareils réversibles gauche/droite et haut/bas.
- Les orifices non utilisés sont à obturer avec les bouchons fournis (B).
- La cloison fournie (C) est à monter dans l'appareil à l'emplacement indiqué.

S010

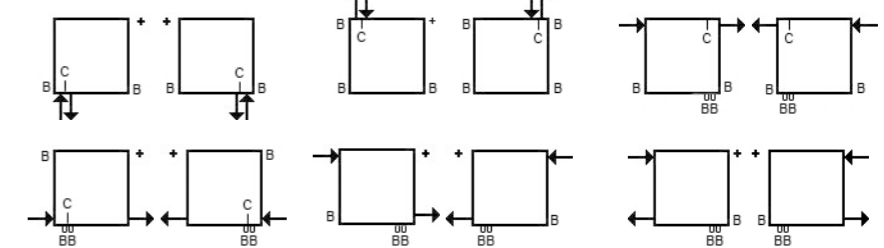
- ⇄ : aller/retour
- ↔ : aller/retour
- + : purge 1/2"
- B : bouchon 1/2"

La figure S010 permet 14 possibilités de raccordements :

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. 431)

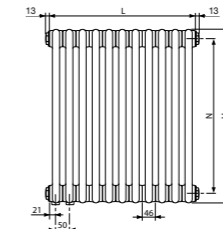
EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

Kit de raccordement pour MCE / MCA / MCP :

- Purge à jet orientable 1/2" chromé
- 3 bouchons 1/2"
- 1 cloison

Réf. 837130

Prix = 15,57 €/HT



HAUTEUR DU MODÈLE (H) 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.

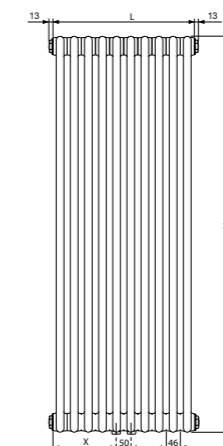
VUELTA VERTICAL ET MMCx SUR-MESURE DE HAUTEUR ≥ 1500 MM

Fig. 3470. Raccordements centrés en bas, entraxe 50 mm en 1/2" (réversible en Fig. 5410).

3470

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

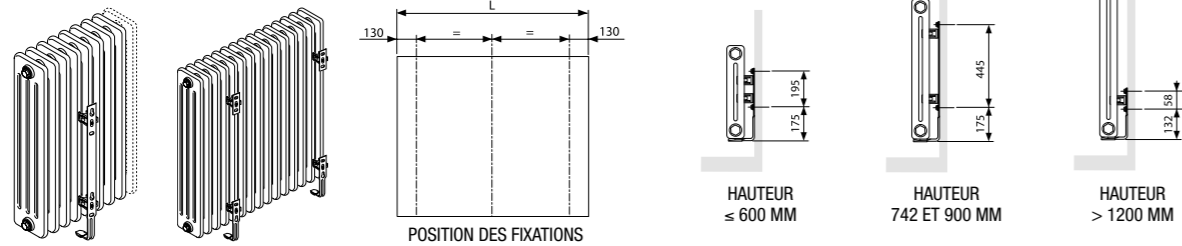
* Hors bouchons et purge. H : Hauteur nominale sans manchons de raccordement (+15 mm).

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.



EN PIÈCES DÉTACHÉES (SAV)

2 consoles :

- Blanches : SMB2T, réf. 173511
 - Couleur : SMB2T, réf. 173519
 - SMB30, réf. 173521
 - SMB30, réf. 173529
 - SMB40, réf. 173531
 - SMB40, réf. 173539
 - SMB50, réf. 173541
 - SMB50, réf. 173549
 - SMB75, réf. 173551
 - SMB75, réf. 173559
- Prix = 43,62 €/HT Prix = 56,72 €/HT

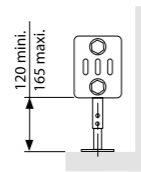
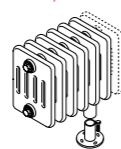
3 consoles :

- Blanches : SMB2T, réf. 173611
 - Couleur : SMB2T, réf. 173619
 - SMB30, réf. 173621
 - SMB30, réf. 173629
 - SMB40, réf. 173631
 - SMB40, réf. 173639
 - SMB50, réf. 173641
 - SMB50, réf. 173649
 - SMB75, réf. 173651
 - SMB75, réf. 173659
- Prix = 56,02 €/HT Prix = 72,84 €/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)

Embase pied :

- Blanche, réf. 828711 Prix = 56,57 € / HT
- Couleur, réf. 828719 Prix = 73,54 € / HT

Platine cache-vis :

- Blanche, réf. 753031
 - Couleur, réf. 753039
- Prix = 8,86 €/HT

OPTIONS

	46 couleurs	Finition Technoline	Haute pression	Électrozingage
Pages de couverture	✓	(Code 0325) P.10	18 bars	
Prix HT par appareil	100 €	100 €	Plus-value : + 10 %	Plus-value : sur consultation

	Autres raccords	Fixation sur pied Pieds double console	Fixation sur pied Pieds soudés réglables ou fixes
	P. 447 à 449	(Codes WF75 - WF100 - WFTF150) P.445	(Codes WF120 - WF170 - WF150) P.445
	Monotube - Bitube - Robinet intégré MMC2 - MMC3 - MMC4 - MMC5 - MMC6	MMC3 - MMC4 - MMC5 - MMC6	MMC2 - MMC3 - MMC4 - MMC5 - MMC6
Prix HT par appareil	Voir p. 447 à 449	112,88 €	112,88 €



PIEDS SOUDÉS
DOUBLE CONSOLE



PIEDS SOUDÉS RÉGLABLES
EN HAUTEUR



CACHES POUR PIED SOUDÉ FIXE
Blanc, réf. 753041 / Couleur, réf. 753049
CACHES POUR PIED SOUDÉ RÉGLABLE
Blanc, réf. 753031 / Couleur : réf. 753039

* Sauf Aluminium look - 9551

ACCESSOIRES

	Pack robinetterie	Insert + Vanne d'isolement	Pied de soutien	Barre porte-serviettes
	Pour config. sans insert en partie haute MMC MCV	Pour configuration avec insert en partie haute MCE - MCA - MCP	Hauteur = 10 à 16 cm MCV - MCE - MCA - MMC	Voir ci-dessous ✓
Prix HT	P. 450 à 455	Insert Réf. 849050 - 22,78 € + Vanne droite chromée Réf. 991618 - 129,38 € ou Vanne en équerre chromée Réf. 991628 - 129,38 € + Tête thermostatique Réf. 841278 - 129,38 €	Blanc : Réf. 976131 Couleur : Réf. 976139 32,57 € à l'unité	Long. 36,8 cm Réf. 966018 199,26 € Long. 91,8 cm Réf. 966028 199,26 €

POUR VUELTA ÉTROIT MCE, HORIZONTAL MCA, PLINTHE MCP ET SUR-MESURE H ≤ 1200 MM, AVEC ROBINETTERIE INTÉGRÉE



INSERT
9 positions de réglage, pour plus de précision
Réf. 849050
Prix = 22,78 €/HT



VANNE DROITE CHROMÉE
Réf. 991618
Prix = 129,38 €/HT



VANNE EN ÉQUERRE CHROMÉE
Réf. 991628
Prix = 129,38 €/HT



BROSSE DE DÉPOUSSIÉRAGE
Réf. 601020
Prix = 88,48 €/HT

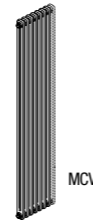


PORTE-SERVIETTES BARRE CHROMÉE
Barre long. 36,8 cm, recoupable pour appareil de 9 éléments max.
Réf. 966018

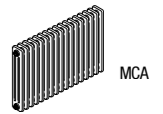
Barre long. 91,8 cm, recoupable pour appareil de 20 éléments max.
Réf. 966028
Prix = 199,26 €/HT

NOUVEAU PLUS DE RÉFÉRENCES !

Prix publics conseillés €/HT.



Prix publics conseillés €/HT.



MCV (Vertical)	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉFÉRENCE	PRIX €/HT					
	H	L*	PROFONDEUR	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS				
1807	276 - 6 éléments	368 - 8 éléments	460 - 10 éléments	552 - 12 éléments	644 - 14 éléments	736 - 16 éléments	62 (2 colonnes)	382	557	744	14,3	M2C2-06-180	293,21	393,21
								510	742	992	19,1	M2C2-08-180	383,89	483,89
								637	928	1240	23,9	M2C2-10-180	479,87	579,87
								765	1114	1488	28,7	M2C2-12-180	575,85	675,85
								892	1299	1736	33,5	M2C2-14-180	671,83	771,83
								1020	1485	1984	38,2	M2C2-16-180	767,79	867,79
2007	276 - 6 éléments	368 - 8 éléments	460 - 10 éléments	552 - 12 éléments	644 - 14 éléments	736 - 16 éléments	62 (2 colonnes)	426	620	828	15,9	M2C2-06-200	320,57	420,57
								568	827	1104	21,2	M2C2-08-200	424,42	524,42
								711	1034	1380	26,5	M2C2-10-200	521,86	621,86
								853	1240	1656	31,8	M2C2-12-200	619,89	719,89
								995	1447	1932	37,1	M2C2-14-200	717,46	817,46
								1137	1654	2208	42,4	M2C2-16-200	833,16	933,16
2015	276 - 6 éléments	368 - 8 éléments	460 - 10 éléments	552 - 12 éléments	644 - 14 éléments	736 - 16 éléments	100 (3 colonnes)	556	816	1098	23,8	M2C3-06-200	458,28	558,28
								741	1088	1464	31,8	M2C3-08-200	607,28	707,28
								926	1360	1830	39,7	M2C3-10-200	751,53	851,53
								1111	1633	2196	47,6	M2C3-12-200	894,65	994,65
								1297	1905	2562	55,6	M2C3-14-200	1038,19	1138,19
								1482	2177	2928	63,5	M2C3-16-200	1222,11	1322,11
2207	276 - 6 éléments	368 - 8 éléments	460 - 10 éléments	552 - 12 éléments	644 - 14 éléments	736 - 16 éléments	62 (2 colonnes)	471	681	906	17,5	M2C2-06-220	340,38	440,38
								628	908	1208	23,4	M2C2-08-220	453,84	553,84
								785	1135	1510	29,2	M2C2-10-220	567,30	667,30
								942	1361	1812	35,0	M2C2-12-220	680,76	780,76
								1091	1585	2114	40,8	M2C2-14-220	794,22	894,22
								1246	1811	2416	46,6	M2C2-16-220	907,68	1007,68
2215	276 - 6 éléments	368 - 8 éléments	460 - 10 éléments	552 - 12 éléments	644 - 14 éléments	736 - 16 éléments	100 (3 colonnes)	471	681	906	17,5	M2C2-06-220	340,38	440,38
								628	908	1208	23,4	M2C2-08-220	453,84	553,84
								785	1135	1510	29,2	M2C2-10-220	567,30	667,30
								942	1361	1812	35,0	M2C2-12-220	680,76	780,76
								1091	1585	2114	40,8	M2C2-14-220	794,22	894,22
								1246	1811	2416	46,6	M2C2-16-220	907,68	1007,68

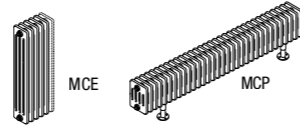
* Hors bouchons.

MCA (Horizontal)	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉFÉRENCE	PRIX €/HT				
	H	L*	PROFONDEUR	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS			
597	368 - 8 éléments	506 - 11 éléments	782 - 17 éléments	1012 - 22 éléments	1242 - 27 éléments	62 (2 colonnes)	190	273	362	6,5	M6C2-08-060	242,35	342,35
							262	376	498	9,0	M6C2-11-060	319,19	419,19
							404	582	770	13,9	M6C2-17-060	462,87	562,87
							524	753	997	18,0	M6C2-22-060	561,92	661,92
							642	924	1223	22,0	M6C2-27-060	667,62	767,62
							605	552 - 12 éléments	782 - 17 éléments	966 - 21 éléments	1150 - 25 éléments	1334 - 29 éléments	100 (3 colonnes)
538	778	1035	20,8	M6C3-17-060	457,79	557,79							
664	962	1279	25,7	M6C3-21-060	554,61	654,61							
791	1145	1523	30,7	M6C3-25-060	645,88	745,88							
917	1328	1766	35,6	M6C3-29-060	741,49	841,49							
1044	1511	2010	40,5	M6C3-33-060	834,86	934,86							
747	552 - 12 éléments	782 - 17 éléments	966 - 21 éléments	1150 - 25 éléments	1334 - 29 éléments	136 (4 colonnes)	498	720	958	20,1	M6C4-12-060	408,88	508,88
							705	1020	1357	28,5	M6C4-17-060	569,14	669,14
							1036	1500	1995	41,9	M6C4-25-060	820,77	920,77
							1327	1920	2554	53,6	M6C4-32-060	1026,75	1126,75
							1575	2280	3032	63,6	M6C4-38-060	1224,95	1324,95
							755	460 - 10 éléments	644 - 14 éléments	828 - 18 éléments	1012 - 22 éléments	1242 - 27 éléments	62 (2 colonnes)
406	583	770	14,2	M6C2-14-075	355,50	455,50							
523	750	990	18,2	M6C2-18-075	445,77	545,77							
639	916	1210	22,3	M6C2-22-075	532,47	632,47							
784	1124	1485	27,4	M6C2-27-075	650,14	750,14							
929	1333	1760	32,4	M6C2-32-075	762,27	862,27							

Les cotes des schémas sont en mm.

NOUVEAU PLUS DE RÉFÉRENCES !

Prix publics conseillés €/HT.



MCE (Étroit)	PIED SOUDE FIXE :			PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉFÉRENCE	PRIX €/HT	
	H	L*	PROFONDEUR	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS
	905	136 (4 colonnes)	184 - 4 éléments	238	344	456	9,8	M6C4-04-090	192,23	292,23
322 - 7 éléments			413	595	789	17,1	M6C4-07-090	331,14	431,14	
460 - 10 éléments			596	860	1140	24,5	M6C4-10-090	463,44	563,44	
598 - 13 éléments			781	1120	1482	31,9	M6C4-13-090	598,39	698,39	
690 - 15 éléments			894	1289	1710	36,7	M6C4-15-090	667,39	767,39	
828 - 18 éléments			1073	1547	2052	44,0	M6C4-18-090	791,61	891,61	
1205	136 (4 colonnes)	184 - 4 éléments	299	438	588	12,9	M6C4-04-120	266,06	366,06	
		322 - 7 éléments	524	767	1029	22,5	M6C4-07-120	453,37	553,37	
		460 - 10 éléments	748	1095	1470	32,2	M6C4-10-120	630,61	730,61	
		598 - 13 éléments	980	1428	1911	41,9	M6C4-13-120	831,09	931,09	
		690 - 15 éléments	1122	1643	2205	48,3	M6C4-15-120	920,95	1020,95	

MCP (Plinthe)	DIMENSIONS (en mm)			PUISSANCE (en W)			POIDS (en kg)	RÉFÉRENCE	PRIX €/HT	
	H HORS/AVEC PIEDS	L*	PROFONDEUR	ΔT 30K	ΔT 40K	ΔT 50K			BLANC	COULEURS
	265 / 380	173 (5 colonnes)	644 - 14 éléments	325	473	631	12,3	M6C5-14-026	512,91	612,91
828 - 18 éléments			419	609	812	15,8	M6C5-18-026	657,14	757,14	
1012 - 22 éléments			512	744	992	19,3	M6C5-22-026	789,28	889,28	
1288 - 28 éléments			651	947	1263	24,6	M6C5-28-026	975,10	1075,10	
1518 - 33 éléments			767	1115	1488	28,9	M6C5-33-026	1115,27	1215,27	
1794 - 39 éléments			907	1318	1759	34,2	M6C5-39-026	1307,69	1407,69	
2024 - 44 éléments			1023	1487	1984	38,6	M6C5-44-026	1468,69	1568,69	
305 / 420	173 (5 colonnes)	644 - 14 éléments	374	543	724	14,1	M6C5-14-030	530,32	630,32	
		920 - 20 éléments	534	775	1034	20,2	M6C5-20-030	736,88	836,88	
		1288 - 28 éléments	747	1086	1448	28,3	M6C5-28-030	1012,33	1112,33	
		1518 - 33 éléments	880	1279	1706	33,3	M6C5-33-030	1164,17	1264,17	
		1794 - 39 éléments	1040	1512	2016	39,4	M6C5-39-030	1364,73	1464,73	
		2024 - 44 éléments	1174	1706	2275	44,4	M6C5-44-030	1525,47	1625,47	
405 / 520	173 mm (5 colonnes)	460 - 10 éléments	354	511	679	15,1	M6C5-10-040	378,00	478,00	
		644 - 14 éléments	495	715	951	21,1	M6C5-14-040	529,20	629,20	
		828 - 18 éléments	637	919	1222	27,0	M6C5-18-040	680,40	780,40	
		1012 - 22 éléments	778	1124	1494	33,2	M6C5-22-040	831,60	931,60	
		1288 - 28 éléments	991	1430	1901	42,3	M6C5-28-040	1058,40	1158,40	
		1518 - 33 éléments	1168	1685	2241	49,8	M6C5-33-040	1247,40	1347,40	
		1794 - 39 éléments	1380	1992	2648	58,9	M6C5-39-040	1474,20	1574,20	

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 HORIZONTALS 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)

HORIZONTALS ET ÉTROITS JUSQU'À 120 CM

HAUTEUR DE 1,5 M À 3 M

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 À PARTIR DE 150 CM

HAUTEUR DE 75 CM À 120 CM

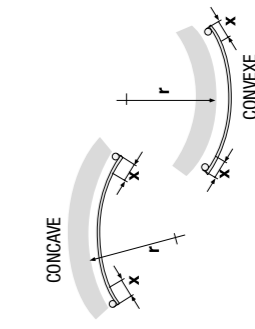
LARGEURS POSSIBLES

- MMC2 (2 COLONNES) DE 18 CM (4 ÉLÉMENTS) À 1,38 M (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)

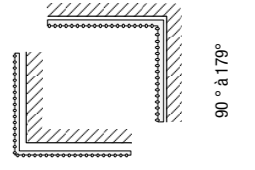
AU-DELA DE 3 M EN HAUTEUR, NOUS CONSULTER

FABRICATIONS SPÉCIALES : NOUS CONSULTER

LES RADIATEURS CINTRÉS



LES RADIATEURS D'ANGLE



POUR UN DEVIS OU UN CONSEIL ? 0825 36 37 38 OU ACOVA.FR/PRO/CONTACTEZ-NOUS

VUELTA CALCUL DE L'ÉMISSION À DIFFÉRENTS RÉGIMES D'EAU

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm)	ENTRAXE (mm)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (en W)				PENNE	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT (en dm³)	
			FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K				
MMC2	MMC2-026	260	211	159	111	66	1,268	0,40	0,300	
	MMC2-030	292	236	178	124	74	1,266	0,44	0,400	
	MMC2-035	342	275	207	144	86	1,263	0,51	0,400	
	MMC2-040	392	312	236	164	98	1,260	0,55	0,400	
	MMC2-045	442	349	264	183	110	1,256	0,62	0,500	
	MMC2-050	492	384	290	203	122	1,253	0,69	0,500	
	MMC2-055	542	419	317	221	133	1,249	0,75	0,600	
	MMC2-060	592	453	343	240	145	1,246	0,82	0,600	
	MMC2-075	742	55	41,7	29,2	17,7	1,236	1,01	0,700	
	MMC2-080	892	63,9	48,6	34,2	20,8	1,226	1,21	0,800	
	MMC2-100	992	69,5	52,9	37,3	22,7	1,219	1,34	0,900	
	MMC2-110	1092	74,7	57,0	40,2	24,6	1,213	1,47	1,000	
MMC3	MMC3-026	260	219	159	111	66	1,282	0,56	0,500	
	MMC3-030	300	32	24,0	16,6	9,9	1,280	0,63	0,600	
	MMC3-035	350	37	27,8	19,3	11,5	1,278	0,73	0,600	
	MMC3-040	400	41,9	31,5	21,9	13,0	1,276	0,83	0,700	
	MMC3-045	450	46,8	35,2	24,4	14,6	1,274	0,93	0,700	
	MMC3-050	500	51,6	38,8	26,9	16,1	1,272	1,03	0,800	
	MMC3-055	550	56,3	42,4	29,4	17,6	1,269	1,13	0,900	
	MMC3-060	600	60,9	45,9	31,9	19,1	1,267	1,23	0,900	
	MMC3-075	750	74,3	56,1	39,0	23,4	1,261	1,52	1,100	
	MMC3-090	900	87	65,8	45,8	27,5	1,255	1,81	1,300	
	MMC3-100	1000	95,1	71,9	50,2	30,2	1,251	2,01	1,400	
	MMC3-110	1100	103	78,0	54,5	32,9	1,246	2,21	1,500	
MMC4	MMC4-026	260	36,5	27,4	19,0	11,3	1,282	0,77	0,700	
	MMC4-030	300	41,9	31,5	21,8	13,0	1,280	0,88	0,700	
	MMC4-035	350	48,5	36,5	25,2	15,0	1,278	1,01	0,800	
	MMC4-040	400	54,9	41,3	28,6	17,1	1,276	1,16	0,900	
	MMC4-045	450	61,3	46,1	32,0	19,1	1,274	1,29	1,000	
	MMC4-050	500	67,6	50,9	35,3	21,1	1,272	1,42	1,100	
	MMC4-055	550	73,7	55,5	38,6	23,0	1,269	1,55	1,100	
	MMC4-060	600	79,8	60,1	41,8	25,0	1,267	1,67	1,200	
	MMC4-075	750	97,4	73,5	51,1	30,7	1,261	2,06	1,400	
	MMC4-090	900	114	86,2	60,1	36,1	1,255	2,45	1,700	
	MMC4-100	1000	125	94,6	65,8	39,7	1,251	2,70	1,800	
	MMC4-110	1100	135	102,2	71,4	43,1	1,246	2,96	2,000	
MMC5	MMC5-026	260	45,1	33,9	23,4	13,9	1,282	0,88	0,800	
	MMC5-030	300	51,7	38,9	26,9	16,0	1,280	1,01	0,900	
	MMC5-035	350	59,9	45,0	31,2	18,6	1,278	1,18	1,000	
	MMC5-040	400	67,9	51,1	35,4	21,1	1,276	1,31	1,100	
	MMC5-045	450	75,8	57,0	39,5	23,6	1,274	1,47	1,200	
	MMC5-050	500	83,5	62,9	43,6	26,0	1,272	1,63	1,300	
	MMC5-055	550	91,1	68,6	47,6	28,5	1,269	1,80	1,300	
	MMC5-060	600	98,6	74,3	51,6	30,9	1,267	2,00	1,400	
	MMC5-075	750	120	90,6	63,2	37,8	1,261	2,65	1,800	
	MMC5-090	900	141	106,6	74,2	44,6	1,255	3,14	2,100	
	MMC5-100	1000	154	116,5	81,3	48,9	1,251	3,47	2,300	
	MMC5-110	1100	167	126,5	88,2	53,3	1,246	3,79	2,500	
MMC6	MMC6-026	260	55,5	40,2	27,8	16,5	1,282	1,26	0,920	
	MMC6-030	300	61,3	46,1	31,9	19,0	1,280	1,42	1,040	
	MMC6-035	350	71	53,4	37,0	22,0	1,278	1,62	1,160	
	MMC6-040	400	80,5	60,6	41,9	25,0	1,276	1,79	1,280	
	MMC6-045	450	89,8	67,6	46,9	27,9	1,274	1,99	1,400	
	MMC6-050	500	99	74,5	51,7	30,9	1,272	2,19	1,520	
	MMC6-055	550	108	81,4	56,5	33,8	1,269	2,38	1,640	
	MMC6-060	600	117	88,2	61,2	36,6	1,267	2,58	1,760	
	MMC6-075	750	143	107,9	74,9	45,0	1,261	3,17	2,360	
	MMC6-090	900	167	128,2	88,0	52,9	1,255	3,76	2,600	
	MMC6-100	1000	183	138,4	96,4	58,2	1,251	4,16	2,840	
	MMC6-110	1100	198	149,9	104,5	63,2	1,246	4,55	3,080	
MMC3-200	MMC3-200	2000	1984	1499	1076	632	1,307	4,95	3,800	
	MMC3-220	2200	2134	1599	1131	677	1,315	5,00	4,000	
	MMC3-240	2434	1718	1278	812	511	1,324	6,56	4,300	
	MMC3-260	2600	189	142,4	98,9	59,2	1,328	7,33	4,800	
	MMC3-280	2800	2192	189	142,4	98,9	1,328	7,33	4,800	
	MMC3-300	3000	2992	201	151,5	105,5	1,331	7,85	5,100	
	MMC4-200	MMC4-200	2000	234	174,4	119,6	69,9	1,318	4,76	3,100
		MMC4-220	2200	234	174,4	119,6	69,9	1,318	4,76	3,100
		MMC4-240	2434	234	174,4	119,6	69,9	1,318	4,76	3,100
		MMC4-260	2600	289	190,6	130,5	76,3	1,324	5,28	3,400
		MMC4-280	2800	323	215,1	147,1	85,9	1,324	5,54	3,600
		MMC4-300	3000	345	240,2	163,7	95,7	1,328	5,93	3,900
MMC5-200		MMC5-200	2000	294	219,9	149,9	81,2	1,311	5,10	3,900
		MMC5-220	2200	294	219,9	149,9	81,2	1,311	5,10	3,900
		MMC5-240	2434	294	219,9	149,9	81,2	1,311	5,10	3,900
		MMC5-260	2600	352	231,5	158,8	91,8	1,328	5,93	4,200
		MMC5-280	2800	382	251,5	178,8	104,6	1,328	6,56	4,500
		MMC5-300	3000	412	281,5	199,8	116,1	1,331	7,00	4,800
	MMC6-200	MMC6-200	2000	294	219,9	149,9	81,2	1,311	5,10	3,900
		MMC6-220	2200	294	219,9	149,9	81,2	1,311	5,10	3,900
		MMC6-240	2434	294	219,9	149,9	81,2	1,311	5,10	3,900
		MMC6-260	2600	352	231,5	158,8	91,8	1,328	5,93	4,200
		MMC6-280	2800	382	251,5	178,8	104,6	1,328	6,56	4,500
		MMC6-300	3000	412	281,5	199,8	116,1	1,331	7,00	4,800

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS (en mm)	ENTRAXE (mm)	PUISSANCE À L'ÉLÉMENT (en W)				PENNE	POIDS À L'ÉLÉMENT (en kg)	VOLUME D'EAU À L'ÉLÉMENT (en dm³)
			FLUIDE 75/65 ΔT 50K	FLUIDE 65/55 ΔT 40K	FLUIDE 55/45 ΔT 30K	FLUIDE 45/35 ΔT 20K			
MMC5	MMC5-026	260	45,1	33,9	23,4	13,9	1,282	0,88	0,800
	MMC5-030	300	51,7	38,9	26,9	16,0	1,280	1,01	0,900
	MMC5-035	350	59,9	45,0	31,2	18,6	1,278	1,18	1,000
	MMC5-040	400	67,9	51,1	35,4	21,1	1,276	1,31	1,100
	MMC5-045	450	75,8	57,0	39,5	23,6	1,274	1,47	1,200
	MMC5-050	500	83,5	62,9	43,6	26,0	1,272	1,63	1,300
	MMC5-055	550	91,1	68,6	47,6	28,5	1,269	1,80	1,300
	MMC5-060	600	98,6	74,3	51,6	30,9	1,267	2,00	1,400
	MMC5-075	750	120	90,6	63,2	37,8	1,261	2,65	1,800
	MMC5-090	900	141	106,6	74,2	44,6	1,255	3,14	2,100
	MMC5-100	1000	154	116,5	81,3	48,9	1,251	3,47	2,300
	MMC5-110	1100	167	126,5	88,2	53,3	1,246	3,79	2,500
MMC6	MMC6-026	260	55,5	40,2	27,8	16,5	1,282	1,26	0,920
	MMC6-030	300	61,3	46,1	31,9	19,0	1,280	1,42	1,040
	MMC6-035	350	71	53,4	37,0	22,0	1,278	1,62	1,160
	MMC6-040	400	80,5	60,6	41,9	25,0	1,276	1,79	1,280
	MMC6-045	450	89,8	67,6	46,9	27,9	1,274	1,99	1,400
	MMC6-050	500	99	74,5	51,7	30,9	1,272	2,19	1,520
	MMC6-055	550	108	81,4	56,5	33,8	1,269	2,38	1,640
	MMC6-060	600	117	88,2	61,2	36,6	1,267	2,58	1,760
	MMC6-075	750	143	107,9	74,9	45,0	1,261	3,17	2,360
	MMC6-090	900	167	128,2	88,0	52,9	1,255	3,76	2,600
	MMC6-100	1000	183	138,4	96,4	58,2	1,251	4,16	2,840
	MMC6-110	1100	198	149,9	104,5	63,2	1,246	4,55	3,080
MMC3-200	MMC3-200	2000	1984	1499	1076	632	1,307	4,95	3,800
	MMC3-220	2200	2134	1599	1131	677	1,315	5,00	4,000
	MMC3-240	2434	1718	1278	812	511	1,324	6,56	4,300
	MMC3-260	2600	189	142,4	98,9	59,2	1,328	7,33	4,800
	MMC3-280	2800	2192	189	142,4	98,9	1,328	7,33	4,800
	MMC3-300	3000	2992	201	151,5	105,5	1,331	7,85	5,100
	MMC4-200	MMC4-200	2000	234</					

HAUTEUR (en mm)	750 (742 POUR MMC2)																													
	MMC2-055		MMC3-055		MMC4-055		MMC5-055		MMC6-055		MMC2-060		MMC3-060		MMC4-060		MMC5-060		MMC6-060											
	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K									
184	91,28	168	105,76	225	136,08	295	169,08	364	201,28	432	106,40	181	111,24	244	140,68	319	174,28	394	208,08	468	110,88	220	125,28	297	159,48	390	203,48	480	246,96	572
230	114,10	210	132,20	282	170,10	369	211,35	457	251,60	540	153,60	227	139,05	305	175,85	379	217,85	453	260,10	585	168,30	275	156,60	372	199,35	487	254,35	600	308,70	715
276	136,92	251	158,64	324	204,12	442	253,62	548	301,92	648	159,60	272	166,86	365	211,02	479	261,42	592	312,12	702	186,30	330	187,92	446	239,09	584	305,22	720	370,44	838
322	159,74	293	185,08	384	238,14	516	295,89	638	352,24	756	166,20	317	194,67	427	246,19	559	304,69	690	364,14	819	194,04	385	219,24	520	279,09	682	356,09	840	432,18	1001
368	182,56	335	211,52	450	272,16	590	338,16	729	402,56	864	212,80	362	222,48	487	281,36	638	346,56	789	416,16	936	221,76	440	250,56	594	318,96	779	406,96	960	483,92	1144
414	205,38	377	237,96	507	306,18	663	380,43	820	452,88	972	239,40	408	250,29	548	316,53	718	392,13	887	468,18	1053	249,48	495	281,88	669	358,83	877	457,83	1080	555,66	1287
460	228,20	419	264,40	563	340,20	737	422,70	911	503,20	1080	266,00	453	275,10	609	351,70	798	435,70	986	520,20	1170	277,20	550	313,20	743	398,70	974	508,70	1200	617,4	1430
506	251,02	461	290,84	619	374,22	811	464,97	1002	553,52	1188	292,60	498	305,91	670	386,87	878	479,27	1085	572,22	1287	304,92	605	344,52	817	438,57	1071	559,57	1320	679,14	1573
552	273,84	503	317,28	676	408,24	884	507,24	1093	603,84	1296	319,20	544	333,72	731	422,04	958	522,84	1183	624,24	1404	332,64	660	375,84	892	478,44	1169	610,44	1440	740,88	1716
598	296,66	545	343,72	732	442,26	958	549,51	1184	654,16	1404	345,80	589	361,53	792	457,21	1037	568,41	1282	676,26	1521	360,36	710	407,16	966	518,31	1266	661,31	1560	802,62	1859
644	319,48	587	370,16	778	476,28	1032	591,78	1275	704,48	1512	372,40	634	389,34	853	492,38	1117	609,98	1379	728,28	1638	388,08	775	439,48	1040	568,16	1364	1712,18	1800	864,36	2002
690	342,3	629	396,60	845	510,30	1106	634,05	1367	754,80	1824	399,00	680	417,15	914	527,55	1197	653,55	1479	780,30	1755	469,80	825	459,80	1115	598,05	1461	765,05	1800	926,10	2145
736	365,12	670	423,04	901	544,32	1179	676,32	1458	805,12	1728	425,60	725	444,96	974	562,72	1277	697,12	1578	832,32	1872	443,52	880	501,12	1189	637,92	1558	813,92	1820	967,84	2288
782	387,94	712	449,48	957	578,34	1253	718,59	1549	855,44	1836	452,20	770	472,77	1035	597,89	1357	740,69	1676	884,34	1989	471,24	935	532,44	1263	677,79	1656	864,79	2040	1049,58	2431
828	410,76	754	475,92	1013	612,36	1327	760,86	1640	905,76	1944	478,80	815	500,58	1096	633,06	1436	784,26	1775	936,36	2106	498,96	990	563,76	1337	717,66	1753	915,66	2160	1111,32	2574
874	433,58	796	502,36	1070	646,38	1400	803,13	1731	956,08	2052	505,40	861	528,39	1157	668,23	1516	827,83	1873	988,38	2223	526,68	1045	595,08	1412	757,53	1851	966,53	2280	1173,06	2717
920	456,40	838	528,80	1126	680,40	1474	845,40	1822	1006,40	2160	532,00	906	556,20	1218	703,40	1596	871,40	1972	1040,40	2340	554,40	1100	626,40	1486	797,40	1948	1017,40	2400	1234,80	2860
966	479,22	880	555,24	1182	714,42	1548	887,67	1913	1056,72	2268	558,60	951	584,01	1279	738,57	1676	914,97	2071	1092,42	2457	582,12	1155	657,12	1560	837,27	2045	1068,27	2520	1296,54	3003
1012	502,04	922	581,68	1239	748,44	1621	929,94	2004	1107,04	2376	585,20	997	611,82	1340	773,74	1756	958,54	2169	1144,44	2574	609,84	1210	688,04	1635	877,14	2143	1119,14	2640	1358,28	3146
1058	524,86	964	608,12	1295	782,46	1695	972,21	2095	1157,36	2484	611,80	1042	639,63	1401	808,91	1835	1002,11	2268	1196,46	2691	637,56	1265	720,36	1709	917,01	2240	1170,01	2760	1420,02	3289
1104	547,68	1006	634,56	1351	816,48	1769	1014,48	2186	1207,68	2592	638,40	1087	667,44	1462	844,08	1915	1045,68	2366	1248,48	2808	665,28	1320	751,68	1783	956,88	2338	1220,88	2880	1481,76	3432
1150	570,50	1048	661,00	1408	850,50	1843	1056,75	2278	1258,00	2700	665,00	1133	695,25	1523	879,25	1995	1089,25	2465	1300,50	2925	693,00	1375	783,00	1858	996,75	2435	1271,75	3000	1543,50	3575
1196	593,32	1089	687,44	1464	884,52	1916	1099,02	2369	1308,32	2808	691,60	1178	725,06	1583	914,42	2075	1132,82	2584	1352,52	3042	720,72	1430	814,32	1932	1036,62	2532	1322,62	3120	1605,24	3718
1242	616,14	1131	715,88	1520	918,54	1990	1141,29	2460	1358,64	2916	718,20	1223	750,87	1644	949,59	2155	1176,39	2662	1404,54	3159	748,44	1485	845,64	2006	1076,49	2630	1373,49	3240	1666,98	3861
1288	638,96	1173	740,32	1576	952,56	2064	1183,56	2551	1408,96	3024	744,80	1268	778,68	1705	984,76	2234	1219,96	2761	1456,56	3276	776,16	1540	876,96	2080	1116,36	2727	1424,36	3360	1728,72	4004
1334	661,78	1215	766,76	1633	986,58	2137	1225,83	2642	1459,28	3132	771,40	1314	806,49	1766	1019,93	2314	1263,53	2859	1508,58	3393	803,88	1595	908,28	2155	1156,23	2825	1475,23	3480	1790,46	4147
1380	684,60	1257	793,20	1689	1020,6	2211	1268,10	2733	1509,60	3240	798,00	1359	834,30	1827	1055,10	2394	1307,10	2958	1560,60	3510	831,60	1650	939,60	2229	1196,10	2922	1526,10	3600	1852,20	4290
1426	707,42	1299	816,02	1745	1054,02	2265	1310,02	2787	1560,02	3288	801,00	1404	854,04	1878	1090,04	2436	1346,04	3006	1612,04	3564	854,00	1695	969,00	2280	1235,00	2972	1594,00	3896	2034,80	4800
1472	730,24	1341	838,44	1809	1088,44	2319	1352,44	2841	1612,44	3336	824,00	1453	877,00	1927	1124,00	2484	1388,00	3054	1664,00	3612	877,00	1740	988,00	2340	1274,00	3060	1633,00	4000	2100,00	5000
1518	753,06	1383	860,86	1863	1118,86	2373	1394,86	2905	1664,86	3384	847,00	1502	900,00	1978	1158,00	2532	1430,00	3102	1716,00	3660	890,00	1785	1017,00	2388	1313,00	3144	1672,00	4100	2160,00	5200
1564	775,88	1425	883,28	1917	1149,28	2427	1437,28	2959	1716,28	3432	870,00	1551	923,00	2027	1192,00	2580	1472,00	3150	1768,00	3708	910,00	1830	1036,00	2436	1352,00	3228	1711,00	4200	2220,00	5400
1610	798,70	1467	905,70	1971	1179,70	2481	1479,70	3013	1768,70	3480	893,00	1600	946,00	2076	1226,00	2628	1514,00	3198	1820,00	3756	930,00	1875	1055,00	2484	1391,00	3312	1751,00	4300	2280,00	5600
1656	821,52	1509	928,12	2025	1210,12	2535	1520,12	3067	1820,12	3528	916,00	1649	969,00	2125	1260,00	2676	1556,00	3240	1872,00	3804	950,00	1920	1074,00	2532	1430,00	3396	1790,00	4400	2340,00	5800
1702	844,34	1551	950,54	2079	1240,54	2589	1562,54	3121	1872,54	3580	939,00	1698	992,00	2173	1294,00	2724	1598,00	3288	1924,00	3852	970,00	1965	1093,00	2580	1469,00	3480	1829,00	4500	2400,00	6000
1748	867,16	1593	972,96	2133	1270,96	2643	1604,96	3175	1924,96	3636	962,00	1747	1015,00	2221	1328,00	2772	1640,00	3336	1976,00	3900	1000,00	2010	1112,00	2628	1508,00	3576	1868,00	4600	2460,00	6400
1794	890,00	1635	995,40	2187	1301,40	2697	1646,40	3229	1976,40	3690	985,00	1796	1037,00	2269	1362,00	2820	1682,00	3384	2028,00	3948	1030,00	2055	1131,00	2676	1547,00	3672	1907,00	4700	2520,00	6800
1840	912,82	1677	1017,82	2241	1331,82	2751	1688,82	3283	2028,82	3744	1008,00	1845	1059,00	2317	1396,00	2868	1724,00	3432	2080,00	4000	1050,00	2100	1150,00	2724						

HAUTEUR (en mm)	MODÈLE	1500 (1492 POUR MMC2)						1800 (1792 POUR MMC2)						2000 (1992 POUR MMC2)																			
		MMC2-150		MMC3-150		MMC4-150		MMC5-150		MMC6-150		MMC2-180		MMC3-180		MMC4-180		MMC5-180		MMC6-180													
		W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K											
184	4	183,44	416	270,24	560	359,52	720	446,92	876	532,12	1024	208,84	496	321,24	664	439,00	852	536,12	1036	640,16	1212	226,36	552	332,12	732	453,24	936	567,08	1140	687,64	1336		
230	5	229,30	520	337,80	700	449,40	900	598,65	1095	665,15	1280	260,90	620	401,55	830	548,75	1065	804,15	1295	800,20	1515	282,95	628	339,54	820	498,18	1098	679,86	1404	850,62	1710	1001,46	2004
276	6	275,16	624	403,36	840	539,28	1080	670,38	1314	798,18	1536	312,96	744	481,86	996	658,50	1278	804,18	1554	960,24	1818	399,84	680	398,54	908	498,18	1248	679,86	1608	850,62	1944	1001,46	2304
322	7	321,02	728	472,92	980	629,16	1260	782,11	1533	931,21	1792	365,12	868	562,17	1162	788,25	1491	938,21	1813	1120,28	2121	396,13	768	422,49	1032	581,21	1368	992,39	1995	1168,37	2338		
368	8	366,88	832	540,48	1120	719,04	1440	893,84	1752	1064,24	2048	417,28	992	642,48	1328	878,00	1704	1072,24	2072	1280,32	2424	452,72	1104	462,48	1464	664,24	1968	1134,16	2880	1335,28	2672		
414	9	412,74	936	608,04	1280	808,92	1620	1005,57	1971	1197,27	2304	469,44	1116	725,79	1494	987,75	1917	1206,27	2331	1440,36	2727	509,31	1242	492,48	1632	747,27	2160	1019,79	3096	1502,19	3006		
460	10	458,60	1040	675,60	1400	888,80	1800	1117,30	2190	1330,30	2560	521,80	1240	803,10	1660	1097,50	2130	1340,30	2590	1600,40	3030	565,90	1380	502,40	1800	830,30	2340	1133,10	3240	1417,70	3850	1669,10	3340
506	11	504,46	1144	743,16	1540	988,68	1980	1229,03	2409	1463,33	2816	573,76	1364	883,41	1826	1207,25	2343	1474,33	2849	1760,44	3333	622,49	1518	518,49	2016	913,33	2013	1246,41	2574	1559,47	3135	1836,01	3674
552	12	550,32	1248	810,72	1680	1078,56	2160	1340,76	2628	1696,36	3072	625,92	1488	963,72	1992	1317,00	2556	1608,36	3108	1920,48	3636	679,08	1656	538,08	2160	996,36	2196	1359,72	2808	1701,24	3420	2002,92	4008
598	13	596,18	1352	878,28	1820	1168,44	2340	1452,48	2847	1729,39	3328	678,08	1612	1044,03	2158	1426,75	2769	1742,39	3367	2080,52	3839	735,67	1794	562,08	2316	1078,39	2379	1473,03	3042	1843,01	3705	2169,83	4342
644	14	642,04	1456	945,84	1960	1258,32	2520	1564,22	3066	1862,42	3584	730,24	1736	1124,34	2324	1536,50	2982	1876,42	3626	2240,56	4242	792,26	1932	582,26	2424	1162,42	2562	1586,34	3276	1984,78	3990	2336,74	4676
690	15	687,90	1560	1013,40	2100	1348,20	2700	1675,95	3285	1995,45	3940	782,40	1880	1204,65	2430	1646,25	3195	2010,45	3885	2400,60	4545	848,85	2070	602,40	2616	1245,45	2745	1699,65	3510	2126,55	4275	2503,65	5010
736	16	733,76	1664	1080,96	2240	1438,08	2880	1779,36	3456	2112,48	4200	834,56	1984	1284,96	2656	1756,00	3408	2090,40	4080	2640,80	5040	895,44	2208	622,44	2736	1328,48	2928	1812,96	3744	2202,96	4512	2606,66	5304
782	17	779,62	1768	1148,52	2380	1527,96	3060	1864,32	3696	2232,48	4440	886,72	2108	1365,27	2822	1865,75	3621	2160,40	4200	2760,80	5160	942,48	2316	642,48	2808	1392,48	3024	1872,96	3816	2232,96	4536	2632,68	5352
828	18	825,48	1872	1216,08	2520	1617,84	3240	1951,20	3960	2352,48	4680	938,88	2232	1445,58	2988	1975,50	3834	2210,40	4320	2880,80	5280	998,40	2424	662,40	2916	1418,40	3132	1922,96	3924	2262,96	4560	2658,90	5388
874	19	871,34	1976	1283,64	2660	1707,72	3420	2038,08	4140	2442,48	4920	991,04	2356	1525,89	3154	2085,25	4047	2260,40	4416	2970,80	5316	1048,40	2532	682,40	3024	1448,40	3240	1952,96	4032	2292,96	4584	2685,00	5424
920	20	917,20	2080	1351,20	2800	1797,60	3600	2123,60	4320	2532,48	5160	1043,20	2480	1606,20	3320	2195,00	4260	2310,40	4536	3060,80	5436	1098,40	2640	702,40	3132	1468,40	3348	1982,96	4080	2318,96	4608	2706,00	5460
966	21	963,06	2184	1418,76	2940	1887,72	3780	2209,20	4500	2622,48	5400	1095,36	2604	1686,40	3464	2286,00	4350	2390,40	4632	3150,80	5496	1153,44	2736	722,44	3240	1498,44	3456	2008,96	4128	2340,96	4656	2732,00	5496
1012	22	1008,92	2288	1485,36	3080	1978,08	3960	2294,40	4680	2712,48	5640	1147,52	2728	1766,40	3564	2376,00	4440	2480,40	4716	3240,80	5556	1208,40	2844	742,40	3348	1528,44	3564	2038,96	4176	2362,96	4704	2758,00	5520
1058	23	1054,78	2392	1552,92	3180	2067,36	4140	2380,40	4860	2802,48	5840	1199,68	2852	1846,40	3664	2460,00	4530	2570,40	4800	3290,80	5616	1258,40	2940	762,40	3450	1558,44	3672	2068,96	4224	2388,96	4752	2784,00	5544
1104	24	1100,64	2496	1620,48	3280	2156,64	4240	2466,40	5040	2892,48	6000	1251,84	2976	1926,40	3764	2540,00	4620	2660,40	4896	3340,80	5688	1308,40	3040	782,40	3552	1588,44	3780	2098,96	4272	2404,96	4788	2804,00	5568
1150	25	1146,50	2600	1688,00	3380	2245,80	4340	2552,40	5140	2982,48	6140	1304,00	3100	1996,40	3864	2620,00	4710	2750,40	4968	3390,80	5736	1358,40	3140	802,40	3654	1618,44	3880	2118,96	4320	2420,96	4812	2820,00	5592
1196	26	1192,36	2704	1755,36	3480	2335,04	4440	2640,40	5240	3072,48	6240	1356,16	3224	2066,40	3964	2700,00	4800	2840,40	5016	3440,80	5784	1408,40	3240	822,40	3756	1648,44	3990	2138,96	4368	2436,96	4848	2836,00	5616
1242	27	1238,22	2808	1822,80	3580	2424,24	4540	2726,40	5340	3162,48	6340	1408,32	3348	2136,40	4064	2750,00	4890	2890,40	5064	3490,80	5832	1458,40	3340	842,40	3852	1668,44	4090	2158,96	4416	2452,96	4884	2852,00	5640
1288	28	1284,08	2912	1890,24	3680	2513,44	4640	2810,40	5440	3252,48	6440	1460,48	3472	2206,40	4164	2800,00	4980	2940,40	5136	3540,80	5880	1508,40	3440	862,40	3948	1688,44	4190	2178,96	4464	2468,96	4912	2868,00	5664
1334	29	1329,94	3016	1957,88	3780	2602,64	4740	2900,40	5540	3342,48	6540	1512,64	3596	2276,40	4264	2850,00	5070	2990,40	5226	3590,80	5924	1558,40	3540	882,40	4044	1708,44	4290	2198,96	4512	2484,96	4944	2884,00	5688
1380	30	1375,80	3120	2026,32	3880	2691,84	4840	2988,40	5640	3432,48	6640	1564,80	3720	2346,40	4364	2900,00	5160	3040,40	5316	3640,80	5964	1608,40	3640	902,40	4140	1728,44	4380	2218,96	4560	2500,96	4968	2900,00	5712

HAUTEUR (en mm)	MODÈLE	2200 (2192 POUR MMC2)						2500 (2492 POUR MMC2)						3000 (2992 POUR MMC2)																			
		MMC2-220		MMC3-220		MMC4-220		MMC5-220		MMC6-220		MMC2-250		MMC3-250		MMC4-250		MMC5-250		MMC6-250													
		W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K	W PRIX HT Δ150K												
184	4	240,68	604	300,85	756	450,95	1000	599,45	1280	733,00	1560	869,55	1825	373,00	684	455,52	900	591,04	1156	722,40	1408	864,52	1648	360,16	804	548,20	1076	714,52	1380	861,36	1680	1028,84	1964
230	5	300,85	756	450,95	1000	599,45	1280	733,00	1560	869,55	1825	373,00	684	455,52	900	591,04	1156	722,40	1408	864,52	1648	360,16	804	548,20	1076	714,52	1380	861,36	1680	1028,84	1964		
276	6	361,02	906	541,14	1200	719,34	1536	879,60	1872	1043,46	2190	447,60	1026	663,28	1350	886,56	1734	1083,60	2112	1281,78	2472	540,24	1206	622,32	1407	822,30	1614	1071,78	2070	1292,04	2520	1543,26	2946
322	7	421,19	1057	631,33	1400	839,23	1792	1026,20	2184	1217,37	2555	522,20	1197	797,16	1675	1034,32	2023	1264,20	2464	1495,41	2884	630,28	1407	652,32	1608	852,30	1833	1250,41	2415	1507,38	2940	1800,47	3437
368	8	481,36	1208	721,52	1600	959,12	2048	1172,80	2496	1391,28																							

FIXATIONS CLAUSTRAS


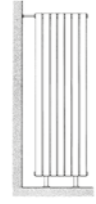
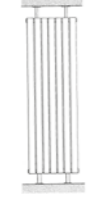
L'option claustra est à commander en même temps que le radiateur, et non pas en pièces détachées.

- 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 :

LES VERTICAUX (SANS ROBINET, SANS TÊTE THERMOSTATIQUE)

Fassane (HX / HXD / MX / MXD), Kéva (HK / HKD), Striane (HT / HTD), Clarian (RX / RXD), Altaï (HY / HYD)

Prix publics conseillés €/HT.

COMPOSITION	GAMMES	RÉF. FIXATION	RÉF. FIXATION SUR PIEDS	RACCORDEMENT	PRIX €/HT
 Pieds réglables + 1 fixation latérale droite	HX, HXD, MX, MXD HK, HKD HT, HTD HY, HYD	RDR (fixation latérale)	FC 100 H 100 à 150 mm FC 200 H 150 à 200 mm FC 250 H 200 à 250 mm	5310	176,90
	RX, RXD	RDR (fixation latérale)	FR 150	5310	176,90
 Pieds réglables + 1 fixation latérale gauche	HX, HXD, MX, MXD HK, HKD HT, HTD HY, HYD	RDL (fixation latérale)	FC 100 H 100 à 150 mm FC 200 H 150 à 200 mm FC 250 H 200 à 250 mm	3570	176,90
	RX, RXD	RDL (fixation latérale)	FR 150	3570	176,90
 Pieds réglables + 2 fixations plafond	HX, HXD, MX, MXD HK, HKD HT, HTD HY, HYD	Y (fixations plafond)	FC 100 H 100 à 150 mm FC 200 H 150 à 200 mm FC 250 H 200 à 250 mm	5310 ou 3570	177,02
	RX, RXD	123001 x2 (blanc)	FR 150	5310 ou 3570	144,64

PIEDS RÉGLABLES EN OPTION (à la commande)

Composition de l'option

- Pieds soudés sur l'appareil, réglables en hauteur, avec platine cache-vis.
- Pieds livrés montés et peints dans la couleur du radiateur, à commander en même temps que le radiateur.
- Options à l'unité, nombre de pied : nous consulter.
- Préciser à la commande le raccordement choisi.

Fassane (VX / VXD / VLX), Fassane Pack (VSXD), Kéva (VK / VKD), Striane (VT / VTD), Altaï (VY / VYD), Clarian (RX / RXD), Altima (HM / HLM)

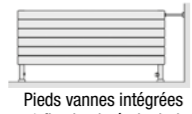
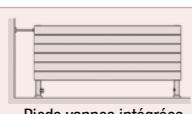

Prix publics conseillés €/HT.

UTILISATION	DESTINATION	HAUTEUR PIEDS	CODE OPTION	PRIX €/HT UNITAIRE
FIXATION RIGIDE AU SOL Pieds sans console murale supérieure Pour les radiateurs hauteur de moins de 1 mètre sur pieds	FASSANE (VX / VXD / VLX) FASSANE PACK (VSXD) KÉVA (VK / VKD) STRIANE (VT / VTD) ALTAÏ (VY / VYD)	100 à 150 mm	FC100	38,61
		150 à 200 mm	FC200	38,61
		200 à 250 mm	FC250	38,61
		sur-mesure	FRCUS	42,60
SOUTIEN D'UN APPAREIL FIXÉ AU MUR Pieds avec consoles murales supérieures À utiliser dans le cas de cloisons légères ou de murs friables	FASSANE (HX / HXD / MX / MXD) FASSANE PACK (VLXD / CLXD) KÉVA (HK / HKD) STRIANE (HT / HTD) ALTAÏ (HY / HYD)	100 à 150 mm	FC100	38,61
		150 à 200 mm	FC200	38,61
		200 à 250 mm	FC250	38,61
		sur-mesure	FRCUS	42,60
	CLARIAN (RX / RXD)	100 à 150 mm	FR150	38,61
		150 à 200 mm	FR200	38,61
		200 à 250 mm	FR250	38,61
		sur-mesure	FCCUS	42,60
	ALTIMA (HM / HLM)	100 à 150 mm	FC150	38,61
		150 à 200 mm	FC200	38,61
		200 à 250 mm	FC250	38,61
		sur-mesure	FRCUS	42,60

LES HORIZONTAUX (ROBINET ET TÊTE THERMOSTATIQUE INCLUS)


Fassane (VX / VXD / VLX), Striane (VT / VTD), Kéva (VK / VKD), Altaï (VY / VYD)

Prix publics conseillés €/HT.

COMPOSITION	GAMMES	RÉF. FIXATION	RÉF. FIXATION SUR PIEDS	TÊTE THERMOSTATIQUE	RACCORDEMENT	PRIX €/HT
 Pieds vannes intégrées + 1 fixation latérale droite	VX, VXD, VLX VT, VTD VK, VKD VY, VYD	RDR (fixation latérale)	FI 140	841271 (blanc)	V075	426,34
 Pieds vannes intégrées + 1 fixation latérale gauche	VX, VXD, VLX VT, VTD VK, VKD VY, VYD	RDL (fixation latérale)	FI 140	841271	V074	426,34
 Pieds vannes intégrées + 2 fixations plafond	VX, VXD, VLX, VT, VTD, VK, VKD, VY, VYD	Y (fixations plafond)	FI 140	841271	V075 ou V074	426,46

Vuelta (MMC2 / MMC3 / MMC4 / MMC5 / MMC6)


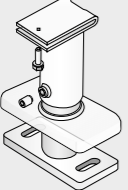
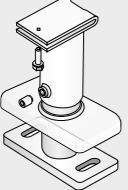
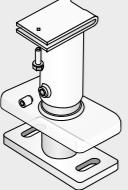
Prix publics conseillés €/HT.

UTILISATION	DESTINATION	HAUTEUR PIEDS	CODE OPTION	PRIX €/HT UNITAIRE
FIXATION RIGIDE AU SOL Pour les radiateurs de hauteur maximum 600 mm	 VUELTA (MMC3 / MMC4 / MMC5 / MMC6)	75 mm	WF75	112,89
		100 mm	WF100	112,89
		150 mm	WFTF150	112,89
SOUTIEN D'UN APPAREIL FIXÉ AU MUR Pieds avec consoles murales supérieures SMB pour les radiateurs de hauteur supérieure à 600 mm	 VUELTA (MMC2 / MMC3 / MMC4 / MMC5 / MMC6)	120 à 170 mm	WF120	112,89
		170 à 350 mm	WF170	112,89
		150 mm	WF150	112,89
sur-mesure	WFFCUS	84,43		
CACHES POUR WF150			Blanc : 753041 Couleur : 753049	8,73
CACHES POUR WF120 et WF170			Blanc : 753031 Couleur : 753039	8,86

Prix publics conseillés €/HT.

PIEDS DE SOUTIEN EN PIÈCES DÉTACHÉES

(À l'unité) Pieds de soutien livrés en pièces détachées, en supplément des consoles murales pour :

	HAUTEUR DES PIEDS	RÉF. (BLANC)	RÉF. (COULEUR)	PRIX €/HT UNITAIRE		
	Fassane (HX / HXD) Kéva (HK / HKD) Striane (HT / HTD) Altai (HY / HYD)	100 à 150 mm	639141	639149	33,23	
		150 à 200 mm	639151	639159		
		200 à 250 mm	639161	639169		
	Clarian (RX / RXD)	100 à 150 mm	639211	639219		
		150 à 200 mm	639221	639229		
		200 à 250 mm	639231	639239		
	Fassane Pack (VLXD / CLXD) Vuelta Plinthe TMC03	100 à 150 mm	639181	639189		33,39
		150 à 200 mm	639191	639199		
		200 à 250 mm	639201	639209		
	Fassane (VX / VXD / VLX) Fassane Pack (VSXD) Kéva (VK / VKD) Striane (VT / VTD) Altai (VY / VYD)	100 à 150 mm	639101	639109		
		150 à 200 mm	639111	639119		
		200 à 250 mm	639121	639129		

PLATINES DE RENFORT

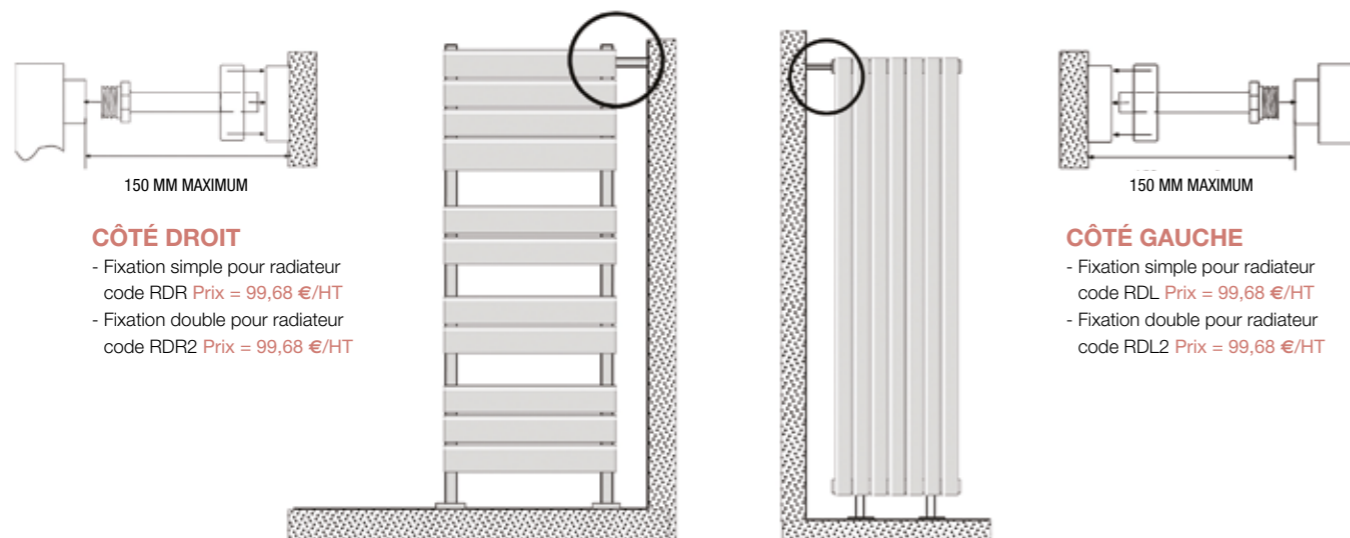
Platines de renfort pour mur friable peintes dans la couleur du radiateur.

Platine blanche à l'unité, réf. 123021 Prix = 3,28 €/HT

Platine couleur à l'unité, réf. 123029 Prix = 3,28 €/HT

FIXATIONS LATÉRALES

(pour collecteurs horizontaux ou verticaux)



CÔTÉ DROIT

- Fixation simple pour radiateur code RDR Prix = 99,68 €/HT
- Fixation double pour radiateur code RDR2 Prix = 99,68 €/HT

CÔTÉ GAUCHE

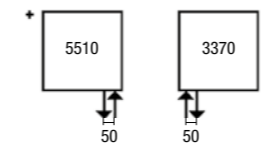
- Fixation simple pour radiateur code RDL Prix = 99,68 €/HT
- Fixation double pour radiateur code RDL2 Prix = 99,68 €/HT

RACCORDEMENTS POUR INSTALLATIONS MONOTUBES

RACCORDEMENT "BIPOINT" EN 2 POINTS CÔTÉ RADIATEUR

Plus-value : 42,60 €/HT

CLARIAN	ALTAÏ	FASSANE	STRIANE	KÉVA	ALTIMA	PLANÉA
RX, RXD	HY, HYD, VY, VYD	HX, HXD, VX, VXD, VLX	HT, HTD, VT, VTD	HK, HKD, VK, VKD	HM, HLM, VM, VLM	PLH, PLHD, PLV, PLVD
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



À préciser à la commande :

- Robinet thermostatizable en H monotube/bitube (avec tête manuelle, Kits O / P / Q / U p. 452).
- La référence de la tête thermostatique (p. 455)
- Raccords vanne/tuyauterie non fournis.
- Préciser la figure de raccordement (voir ci-dessous).

RACCORDEMENT "MONOPOINT" EN 1 POINT CÔTÉ RADIATEUR, SANS FOURNITURE

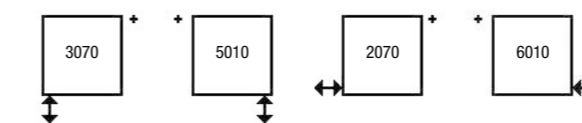
Plus-value : 42,60 €/HT

À préciser à la commande :

- Préciser la figure de raccordement (voir ci-dessous).
- Robinet thermostatizable monopoint monotube/bitube entraxe 50 mm (avec tête manuelle, Kits J / N / K / M p. 453).
- La référence de la tête thermostatique (p. 455).
- Diamètre extérieur de la canne : 11, 12 ou 14 mm (canne et accessoires non fournis).

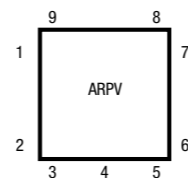
EMPLACEMENT	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR CANNE	À GAUCHE	À DROITE	PRIX €/HT HORS TÊTE	ALTIMA*	CLARIAN	ALTAÏ*	FASSANE*	STRIANE*	KÉVA*	PLANÉA
					HM, HLM, VM, VLM	RX, RXD	HY, HYD, VY, VYD	HX, HXD, VX, VXD, VLX	HT, HTD, VT, VTD	HK, HKD, VK, VKD	PLH, PLHD, PLV, PLVD
PAR LE BAS	11 12 14	3070	5010	42,60	✓		✓	✓	✓	✓	✓
LATÉRAL	11 12 14	2070	6010	42,60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Nombre d'éléments limité sur modèles horizontaux, nous consulter.



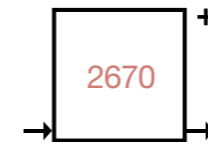
+ RÈGLE GÉNÉRALE

Chaque radiateur dispose de 9 positions différentes possibles pour l'aller, le retour, la purge et la vidange.

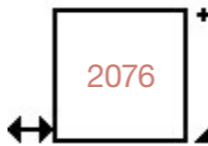


A = aller
R = retour
P = purgeur
V = vidange

- Sauf raccords spéciaux (codes commençant par un S).
- Sauf raccords 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").



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)



Exemple raccordement monotube : Code 2076
Aller et retour en position 2
La purge en position 7
La vidange en position 6

↔ : aller/retour
+ : purgeur à jet orientable
▲ : vidange
⊠ : emplacement de la tête thermostatique

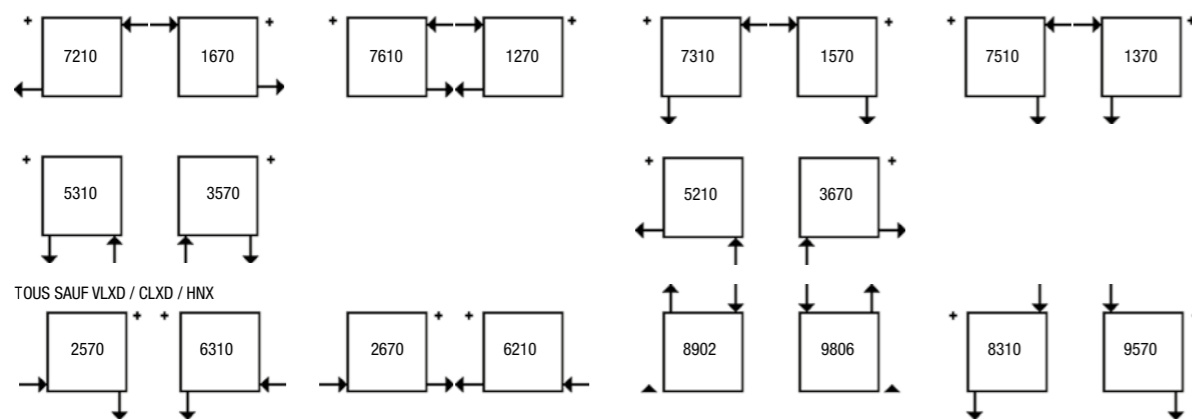
RACCORDEMENTS BITUBES SANS ROBINETTERIE

RACCORDEMENTS EXCENTRÉS Sans plus-value

Possibles sur les modèles verticaux et horizontaux

ALTIMA	CLARIAN	ALTAĪ	FASSANE	STRIANE	KÉVA	PLANEA
VM / VLM / HM / HLM	RX / RXD	HY / HYD / VY / VYD	HX / HXD / VX / VLX / VXD / MX / MXD	HT / HTD / HWT / VT / VTD	HK / HKD / HKO / VK / VKD	PLH / PLHD / PLV / PLVD

FASSANE PACK	FASSANE NEO	VUELTA
CVXD / VSXD CLXD / VLXD	HNX	MMC2 / MMC3 / MMC4 MMC5 / MMC6

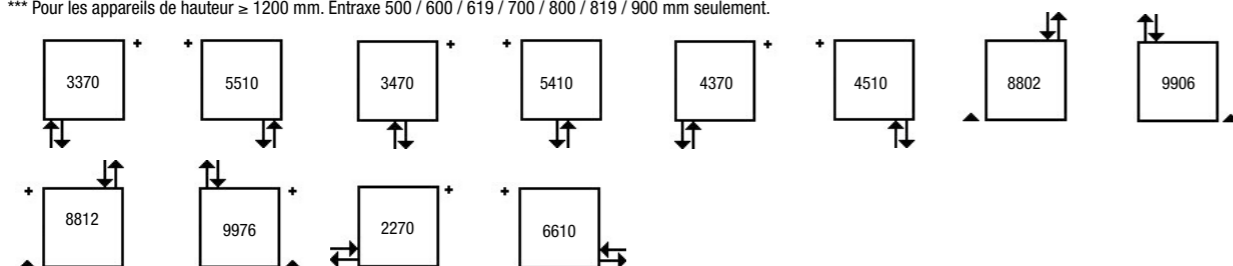


RACCORDEMENTS ENTRAXE 50 MM Plus-value : 42,60 €/HT

Autres emplacements de purge, ajout d'une vidange, autres entraxes de raccordement (70, 120 mm) : nous consulter.

TYPE DE RACCORDEMENTS	FIGURE DE RACCORDEMENT	ALTIMA		CLARIAN	FASSANE		STRIANE		KÉVA		ALTAĪ		PLANEA	VUELTA
		VM/VLM	HM/HLM	RX/RXD	HX/HXD	VX/VLX/VXD	HT/HTD/HWT	VT/VTD	HK/HKD/HKO	VK/VKD	HY/HYD	VY/VYD	PLH/PLHD	PLV/PLVD
DESSOUS	3370 / 5510		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	3470 / 5410	✓*	✓	✓**	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	4370 / 4510	✓*			✓	✓			✓	✓	✓	✓		✓
DESSUS	8802 / 9906	✓		✓			✓	✓	✓	✓				✓
	8812 / 9976		✓	✓			✓	✓	✓	✓				✓
CÔTÉ	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 les appareils de hauteur ≥ 1200 mm. Entraxe 500 / 600 / 619 / 700 / 800 / 819 / 900 mm seulement.



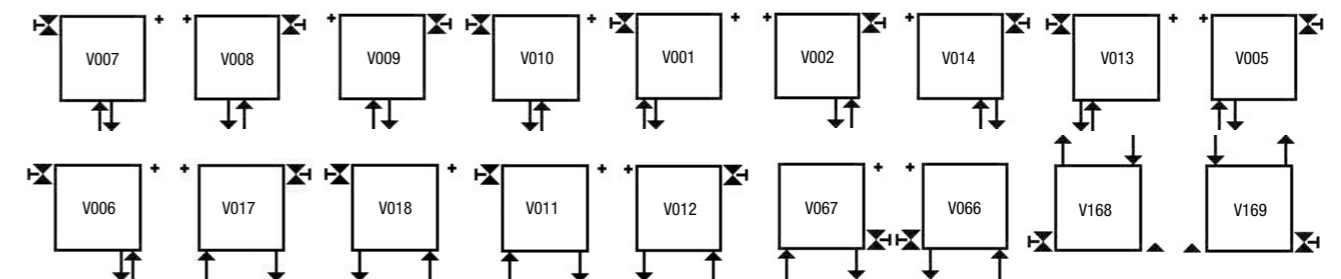
RACCORDEMENTS BITUBES AVEC ROBINETTERIE INTÉGRÉE

Aller/Retour Ø 1/2" obligatoirement, installation en cuivre uniquement.

ENTRAXE	CARACTÉRISTIQUES ALLER ET RETOUR		EMPLACEMENT PAR DÉFAUT DE L'INSERT THERMOSTATIQUE (MONTÉ DANS L'APPAREIL)	HORS TÊTE	Avec TÊTE		ALTIMA	CLARIAN	FASSANE	STRIANE	KÉVA	ALTAĪ	VUELTA				
	ALLER À GAUCHE	ALLER À DROITE			MANUELLE (OPTION M3M)	THERMOSTATIQUE (OPTION M3T)											
	VM VLM*	HM HLM			RX RXD (1)	HX HXD								VX VLX VXD	HT HTD HWT	VT VTD	HK HKD HKO
50 MM	V007	V008	HAUT	67,74	77,75	107,63	✓	✓	✓	✓(3)			✓	✓			
	V009	V010	HAUT	67,74	77,75	107,63			✓	✓	✓		✓	✓			
	V001	V002	HAUT	67,74	77,75	107,63		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	V014	V013	HAUT	67,74	77,75	107,63	✓			✓(2)				✓			
	V005	V006	HAUT	161,39	171,40	201,28			✓	✓				✓			
EXCENTRÉ	V017	V018	HAUT	161,39	171,40	201,28			✓								
	V011	V012	HAUT	67,74	77,75	107,63							✓	✓			
	V067	V066	BAS	161,39	171,40	201,28			✓(4)	✓(4)	✓(4)	✓(5)					
	V168	V169	BAS	161,39	171,40	201,28			✓	✓	✓	✓					
COTE EN MM ENTRE LA TÊTE ET LE BORD DE L'APPAREIL							35	34	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 les appareils VLM, commandez un appareil avec hauteur d'ailettes partielle.



- 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.

COMMENT CHOISIR LA ROBINETTERIE ?

RADIATEURS

RACCORDEMENT

ENTRAXE 50 MM
EXCENTRÉ PAR LE BAS
EXCENTRÉ SUR LE CÔTÉ
EXCENTRÉ PAR LE HAUT
MONOPOINT PAR LE BAS
AVEC ROBINETTERIE INTÉGRÉE
TRANSVERSAL, ENTRAXE 50 MM

AVEC UNE INSTALLATION EN TUYAUTERIE BITUBE

SORTANT DU SOL	SORTANT DU MUR			SORTANT DU SOL OU DU MUR
H DROIT KIT O Tête à droite ou gauche	H COUDÉ			H PIVOTANT KIT U Tête à droite ou gauche
	KIT P Tête à droite	KIT Q Tête à gauche		
DROIT KIT C Tête vers l'avant	COUDÉ KIT B Tête vers l'avant	ÉQUERRE D'ANGLE KIT F Tête vers la gauche	ÉQUERRE INVERSÉE KIT D Tête vers le bas	
DROIT KIT C Tête vers l'avant	COUDÉ KIT B Tête vers l'avant	ÉQUERRE D'ANGLE KIT G Tête vers le haut	ÉQUERRE INVERSÉE KIT D Tête vers la gauche ou la droite	
DROIT KIT C Tête vers l'avant	COUDÉ KIT B Tête vers l'avant	ÉQUERRE D'ANGLE KIT G Tête vers la droite	ÉQUERRE INVERSÉE KIT D Tête vers le bas	
MONOPOINT DROIT KIT J Tête à droite ou gauche	MONOPOINT COUDÉ			
	KIT K Tête à droite		KIT M Tête à gauche	
VANNE D'ISOLEMENT H DROIT KIT S	VANNE D'ISOLEMENT H COUDÉ KIT T			
DROIT KIT C				

AVEC UNE INSTALLATION EN TUYAUTERIE MONOTUBE

RACCORDEMENT

BIPOINT, ENTRAXE 50 MM
MONOPOINT

SORTANT DU SOL	SORTANT DU MUR			SORTANT DU SOL OU DU MUR
H DROIT KIT O* Tête à droite ou gauche	H COUDÉ			H PIVOTANT KIT U Tête à droite ou gauche
	KIT P*	KIT Q*		
	Tête à droite	Tête à gauche		
MONOPOINT DROIT KIT J*	MONOPOINT COUDÉ			
	KIT K*		KIT M*	
	Tête à droite		Tête à gauche	

* Avec utilisation du by-pass

RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES

RACCORDEMENT

ENTRAXE 50 MM
EXCENTRÉ PAR LE BAS
MONOPOINT PAR LE BAS

AVEC UNE INSTALLATION EN TUYAUTERIE BITUBE

SORTANT DU SOL	SORTANT DU MUR			SORTANT DU SOL OU DU MUR
H DROIT KIT O Tête à droite ou gauche	H COUDÉ			H PIVOTANT KIT U* Tête à droite ou gauche
	KIT P	KIT Q		
	Tête à droite	Tête à gauche		
DROIT KIT C Tête vers l'avant	COUDÉ KIT B Tête vers l'avant du radiateur	ÉQUERRE D'ANGLE KIT E Tête vers la gauche	ÉQUERRE INVERSÉE KIT D Tête vers le bas	
		KIT F Tête vers la droite		
MONOPOINT DROIT KIT J Tête à droite ou gauche	MONOPOINT COUDÉ			
	KIT K Tête à droite		KIT M Tête à gauche	

* Avec utilisation du by-pass

AVEC UNE INSTALLATION EN TUYAUTERIE MONOTUBE

RACCORDEMENT

BIPOINT, ENTRAXE 50 MM
MONOPOINT

SORTANT DU SOL	SORTANT DU MUR			SORTANT DU SOL OU DU MUR
H DROIT KIT O* Tête à droite ou gauche	H COUDÉ			H PIVOTANT KIT U* Tête à droite ou gauche
	KIT P*	KIT Q*		
	Tête à droite	Tête à gauche		
MONOPOINT DROIT KIT J*	MONOPOINT COUDÉ			
	KIT K*		KIT M*	
	Tête à droite		Tête à gauche	

* Avec utilisation du by-pass

POUR PLUS DE DÉTAILS, RENDEZ-VOUS SUR ACOVA.FR/ROBINETTERIE

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE BITUBE

NOUVEAU ROBINETTERIE COULEUR

MODÈLES BLANCS, CHROMÉ & COULEURS

Prix publics conseillés €/HT.

KIT DE BASE

- 1 tête manuelle démontable dans la teinte du robinet
- 1 paire de raccords cuivre 14
- 1 paire de raccords PER 12
- 1 paire de raccords Multicouche 16 x 2
- 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm dans la teinte du robinet



TYPE DROIT

KIT C
Contient le kit de base +
- 1 robinet droit 1/2"
- 1 té de réglage 1/2"
Blanc Réf. 991371
Chromé Réf. 991378
Prix = 120,53



TYPE ÉQUERRE INVERSÉE

KIT D
Contient le kit de base +
- 1 robinet équerre inversée 1/2"
- 1 coudé de réglage 1/2"
Blanc Réf. 991381
Chromé Réf. 991388
Prix = 120,53



TYPE COUDÉ

KIT B
Contient le kit de base +
- 1 robinet équerre 1/2"
- 1 coudé de réglage 1/2"
Blanc Réf. 991361
Chromé Réf. 991368
Prix = 120,53

NOUVEAU
Couleur Réf. 991369
Prix = 132,58



TYPE ÉQUERRE D'ANGLE

POUR RADIATEURS SÈCHE-SERVIETTES

KIT E
Contient le kit de base +
- 1 robinet d'angle - droite 1/2"
- 1 coudé d'angle de réglage gauche 1/2"
Blanc Réf. 991491
Chromé Réf. 991498
Prix = 120,53



KIT F
Contient le kit de base +
- 1 robinet d'angle - gauche 1/2"
- 1 coudé d'angle de réglage droite 1/2"
Blanc Réf. 991511
Chromé Réf. 991518
Prix = 120,53



POUR RADIATEURS

KIT G
Contient le kit de base +
- 1 robinet d'angle - droite 1/2"
- 1 coudé de réglage - gauche 1/2"
Blanc Réf. 991521
Chromé Réf. 991528
Prix = 120,53



KIT I
Contient le kit de base +
- 1 robinet d'angle - gauche 1/2"
- 1 coudé de réglage - droite 1/2"
Blanc Réf. 991531
Chromé Réf. 991538
Prix = 120,53

MODÈLES NICKELÉS

Prix publics conseillés €/HT.

KIT DE BASE

- 1 tête thermostatique design blanche
- 1 paire de raccords cuivre 14
- 1 paire de raccords PER 12
- 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm

TYPE DROIT

Kit C de base +
- 1 robinet droit 1/2"
- 1 té de réglage 1/2"
Réf. 841068
Prix = 98,79



TYPE COUDÉ

Kit B de base +
- 1 robinet équerre 1/2"
- 1 coudé de réglage 1/2"
Réf. 841128
Prix = 98,79



TYPE ÉQUERRE INVERSÉE

Kit D de base +
- 1 robinet équerre inversé 1/2"
- 1 coudé inversé de réglage 1/2"
Réf. 841108
Prix = 98,79



PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE EN H MONOTUBE/BITUBE ENTRAXE 50 MM

NOUVEAU ROBINETTERIE COULEUR

MODÈLES BLANCS, CHROMÉS & COULEURS

Prix publics conseillés €/HT.

KIT DE BASE

- 1 tête manuelle démontable
- 1 paire de raccords cuivre 14
- 1 paire de raccords PER 12
- 1 paire de raccords Multicouche 16 x 2
- 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm, dans la teinte du robinet

TYPE COUDÉ

KIT P DROITE

Contient le kit de base +
- 1 robinet en H équerre 1/2",
tête à droite
Blanc Réf. 991591
Chromé Réf. 991598
Prix = 140,32

NOUVEAU

Couleur Réf. 991599
Prix = 154,35

KIT Q GAUCHE

Contient le kit de base +
- 1 robinet en H équerre 1/2",
tête à gauche
Blanc Réf. 991601
Chromé Réf. 991608
Prix = 140,32

NOUVEAU

Couleur Réf. 991609
Prix = 154,35

TYPE DROIT

KIT O

Contient le kit de base +
- 1 robinet en H droit 1/2",
réversible (droite ou gauche)
Blanc Réf. 991581
Chromé Réf. 991588
Prix = 140,32

NOUVEAU

Couleur Réf. 991589
Prix = 154,35

TYPE PIVOTANT

KIT U

Contient le kit de base +
- 1 robinet en H 1/2", pivotant,
réversible (droite ou gauche)
Blanc Réf. 991631
Chromé Réf. 991638
Prix = 189,76

PIVOTANT

MODÈLES NICKELÉS

Prix publics conseillés €/HT.

KIT DE BASE

- 1 tête manuelle à droite blanche
- 1 paire de raccords cuivre 14
- 1 paire de raccords PER12
- 1 paire de raccords Multicouche 16 x 2
- 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm

TYPE DROIT

KIT D

Contient le kit de base +
- 1 robinet en H droit 1/2",
tête manuelle blanche à droite
Réf. 839490
Prix = 113,64

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE MONOPOINT MONOTUBE/BITUBE ENTRAXE 50 MM

MODÈLES BLANCS ET CHROMÉS

Prix publics conseillés €/HT.

KIT DE BASE

- 1 tête manuelle démontable, dans la teinte du robinet
- 1 canne d'injection Ø extérieur 11,5 mm, longueur 350 mm (non montée)
- 1 paire de raccords cuivre 14
- 1 paire de raccords PER 12
- 1 paire de raccords Multicouche 16 x 2
- 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm, dans la teinte du robinet

TYPE DROIT

KIT J

Contient le kit de base +
- 1 robinet monpoint droit 1/2"
avec bypass, réversible (tête à
l'opposé de l'aller)
Blanc Réf. 991541
Chromé Réf. 991548
Prix = 155,94
Nickelé (tête en blanc)
Réf. 839480
Prix = 113,64

KIT N

Contient le kit de base +
- 1 robinet monpoint horizontal 1/2"
avec bypass, tête haute, réversible
Blanc Réf. 991571
Chromé Réf. 991578
Prix = 155,94

TYPE COUDÉ

KIT K DROITE

Contient le kit de base +
- 1 robinet monpoint équerre 1/2"
avec bypass, tête à droite
(à l'opposé de l'aller)
Blanc Réf. 991551
Chromé Réf. 991558
Prix = 155,94

KIT M GAUCHE

Contient le kit de base +
- 1 robinet monpoint équerre 1/2",
tête à gauche (à l'opposé de
l'aller)
Blanc Réf. 991561
Chromé Réf. 991568
Prix = 155,94

PACK VANNE D'ISOLEMENT EN H MONOTUBE/BITUBE ENTRAXE 50 MM POUR APPAREILS AVEC ROBINET INTÉGRÉ (RACCORDEMENTS FIG. V)

MODÈLES BLANCS ET CHROMÉS

Prix publics conseillés €/HT.

KIT DE BASE

- 1 paire de raccords cuivre 14
- 1 paire de raccords PER 12
- 1 paire de raccords Multicouche 16 x 2
- 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm, dans la teinte du robinet

TYPE DROIT

KIT S

Contient le kit de base +
- 1 vanne d'isolement en H droit 1/2"
Blanc Réf. 991611
Chromé Réf. 991618
Prix = 129,38
Nickelé Réf. 841048
Prix = 76,91

TYPE COUDÉ

KIT T

Contient le kit de base +
- 1 vanne d'isolement en H coudé 1/2"
Blanc Réf. 991621
Chromé Réf. 991628
Prix = 129,38
Nickelé Réf. 841038
Prix = 76,91

PACK RACCORDS

Prix publics conseillés €/HT.

CUIVRE & PER

- 1 paire de raccords cuivre Ø 14 x 1 mm
+ 1 paire de raccords PER Ø 12 x 1,1 mm - sans écrou
Réf. 842130 Prix = 20,78
- 1 paire de raccords PER Ø 16 x 1,5 mm
+ 1 paire de raccords cuivre Ø 16 x 1 mm - sans écrou
Réf. 841428 Prix = 20,78
- 1 paire de raccords PER Ø 20 x 2 mm + 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 20 mm
- 1 paire de raccords cuivre Ø 18 x 1 mm + 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 18 mm
Réf. 841438 Prix = 49,54



CUIVRE

- 1 paire de raccords cuivre Ø 10 mm - sans écrou
Réf. 842080 Prix = 10,40
- 1 paire de raccords cuivre Ø 12 mm - sans écrou
Réf. 842090 Prix = 10,40
- 1 paire de raccords cuivre Ø 14 mm - sans écrou
Réf. 842100 Prix = 10,40
- 1 paire de raccords cuivre Ø 16 mm - sans écrou
Réf. 842120 Prix = 10,40
- 1 paire de raccords cuivre Ø 18 mm
+ 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 18 mm
Réf. 842140 Prix = 29,56



MULTICOUCHE

- 1 paire de raccords multicouche Ø 14 x 2 mm - sans écrou
Réf. 842160 Prix = 10,40
- 1 paire de raccords multicouche Ø 16 x 2 mm - sans écrou
Réf. 842060 Prix = 10,40
- 1 paire de raccords multicouche Ø 16 x 2,25 mm - sans écrou
Réf. 842170 Prix = 10,40
- 1 paire de raccords multicouche Ø 18 x 2 mm
+ 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 18 mm
Réf. 841638 Prix = 29,56
- 1 paire de raccords multicouche Ø 20 x 2 mm
+ 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 20,8 mm
Réf. 842150 Prix = 29,56
- 1 paire de raccords multicouche Ø 20 x 2,5 mm
+ 2 écrous EK 3/4" chromés Ø 20,8 mm
Réf. 841658 Prix = 29,56



PER

- 1 paire de raccords PER Ø 12 x 1 mm - sans écrou
Réf. 842070 Prix = 10,40



PACK SPÉCIAL CHANTIER

MODÈLES CHROMÉS

Prix publics conseillés €/HT.

COUDÉ

- KIT A**
- 1 robinet équerre 1/2"
 - 1 té de réglage 1/2"
 - 1 tête manuelle chromée démontable
 - 1 paire de raccords cuivre 14
 - 1 paire de raccords PER 12
 - 1 paire de raccords multicouche 16 x 2
 - 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm
- Réf. 991358 Prix = 82,21



TÊTE THERMOSTATIQUE ÉCO

Réf. 853938 Prix = 43,92



PIÈCES DÉTACHÉES

TÊTE MANUELLE

Blanc Réf. 853941
Prix = 3,77



Chromé Réf. 853948
Prix = 12,20



Couleur Réf. 853949
Prix = 12,20



1 PAIRE D'ÉCROUS EK 3/4" Ø 16,8 MM

Blanc Réf. 842011
Chromé Réf. 842018
Couleur Réf. 842019
Prix = 8,78



PURGEURS

Chromé 1/2" pour Altima VM / VLM
Réf. 816218
Prix = 4,96
Chromé 1/8" pour Kéva, Striane, Clarian,
Fassane, Fassane Neo, Altaï, Altima
Horizontal, Fassane Pack
Réf. 816208
Prix = 4,96

BOUCHONS

1/2" chromé pour Altima VM / VLM,
Fassane Pack, RSS
Réf. 480248
Prix = 4,86
1/8" chromé pour Kéva, Striane, Clarian,
Fassane, Fassane Neo, Altaï, Altima
Horizontal, Fassane Pack
Réf. 480280
Prix = 4,96

Acova élargit sa gamme avec des teintes d'exception. Vous pouvez maintenant proposer une robinetterie parfaitement harmonisée avec le radiateur choisi.

TÊTE THERMOSTATIQUE DESIGN

TEINTE	RÉF.	PRIX €/HT
Blanc	841271	46,48
Chromé	841278	63,64
Couleur	841279	106,35
Cuivre	853850	119,05
Laiton	853860	119,05
Aluminium	853870	119,05
Acier Inox	853720	119,05



KITS ROBINETTERIE FINITIONS ARTISTIC

KIT DE BASE

- 1 tête manuelle démontable, dans la teinte du robinet
- 1 paire de raccords cuivre 14 x 1
- 1 paire de raccords PER 12 x 1
- 1 paire de raccords multicouche 16 x 2
- 2 écrous Eurocônes 3/4" Ø 16,8 mm, dans la teinte du robinet

PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE BITUBE

TYPE COUDÉ	CUIVRE	LAITON	ALUMINIUM	ACIER INOX
KIT B : Kit de base + 1 robinet équerre 1/2" + 1 té de réglage 1/2"	RÉF. 839240	RÉF. 839250	RÉF. 839260	RÉF. 839270
PRIX PUBLICS €/HT	141,80	141,80	141,80	141,80



PACK ROBINETTERIE MANUELLE THERMOSTATISABLE EN H, MONOTUBE/BITUBE ENTRAXE 50 MM


TYPE COUDÉ	CUIVRE	LAITON	ALUMINIUM	ACIER INOX
KIT P (tête à droite) : Kit de base + 1 robinet en H équerre 1/2", tête à droite	RÉF. 839280	RÉF. 839300	RÉF. 839320	RÉF. 839340
PRIX PUBLICS €/HT	165,08	165,08	165,08	165,08
KIT Q (tête à gauche) : Kit de base + 1 robinet en H équerre 1/2", tête à gauche	RÉF. 839290	RÉF. 839310	RÉF. 839330	RÉF. 839350
PRIX PUBLICS €/HT	165,08	165,08	165,08	165,08




Prix publics conseillés €/HT.

DÉSIGNATION ACCESSOIRE	COULEUR	POUR MODÈLES							PRIX
		ALTAÏ ALTAÏ SPA	STRIANE	FASSANE* FASSANE SPA REGATE	KÉVA KÉVA SPA	CALA	ALTIMA ARTEMIA	KAZEANE	
Patères en paire 	Blanc	480961	480941	480891	480791	480951	-	-	73,37
	Couleurs au choix** 	480969**	480949**	480899**	480799**	480959**	-	-	73,37
Patère double magnétique 	Chromé	480748	480728	480718	480708	480738	-	-	131,38
Kit bain/cuisine Composé d'une paire de patères et d'une porte-serviettes 	Blanc	480781	480761	480751	-	480771	-	-	141,46
	Couleurs au choix** 	480789**	480769**	480759**	-	480779**	-	-	141,46

* Vertical et horizontal sauf Fassane Pack, modèles simples uniquement et sans ailettes.
 ** Référence teinte à préciser à la commande, se reporter au nuancier.
 Keval : uniquement modèle simple

DÉSIGNATION ACCESSOIRE	POUR MODÈLES	LONGUEUR BARRE (CM) (HORS TOUT)	BLANC	COULEUR	CHROMÉ	PRIX
Tablette porte-serviettes 	CALA	50	480911	480919**	-	164,85
		60	480931	480939**	-	164,85
	RÉGATE, FASSANE SPA	50	480901	480909**	-	164,85
		60	480921	480929**	-	164,85

** Référence teinte à préciser à la commande, se reporter au nuancier.

DÉSIGNATION ACCESSOIRE	POUR MODÈLES	RÉFÉRENCE	PRIX
Nettoyant Alu/Inox 	ALTIMA, ALTIMA SPA, KADRANE, KADRANE SPA, PLUME, NUAGE	601100	24,19

PATÈRE DOUBLE MAGNÉTIQUE

PATÈRES EN PAIRE

Conditions Générales de Vente applicables aux Professionnels ZEHNDER GROUP (marques ACOVA, ZEHNDER) - France
 Le Groupe Zehnder commerciale des appareils de chauffage, rafraîchissement, ventilation et purification d'air. Les présentes Conditions Générales de Vente (CGV) s'appliquent à toute commande passée auprès du Fournisseur (tel que décrit ci-après) pour les Produits qu'il commercialise, dans les conditions décrites ci-après.
 Ces Conditions Générales de Vente annulent et remplacent les précédentes à compter du 1^{er} janvier 2022.

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 426 285 506, ou la société ZEHNDER GROUP CLIMATE CELLINS SOLUTIONS pour l'activité plafonds et cas échéant, 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 892 316 720.
Produits : les radiateurs, panneaux rayonnants, plafonds chauffants/rafraîchissants, et appareils de commercialisés par le Fournisseur sous les marques ACOVA, ZEHNDER, ainsi que leurs accessoires et pièces détachées.
Clients : les présentes CGV s'appliquent uniquement aux ventes faites aux professionnels immatriculés au Registre du Commerce et des Sociétés ou au Répertoire des Métiers.
Territorialité : les présentes CGV s'appliquent uniquement aux ventes livrées en France Métropolitaine (Corse incluse), ainsi que dans les principautés de Monaco et d'Andorre.

Toute commande comportant de plein droit de la part du Client son adhésion aux présentes CGV. En cas de contestation, ces CGV 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.
 Pour les contrats de fourniture et pose de plafonds chauffants/rafraîchissants, les présentes CGV s'appliquent pour toutes les dispositions non prévues dans le contrat spécifique qui sera signé entre les Parties.
 Les présentes CGV peuvent évoluer à tout moment à la discrétion du Fournisseur.
 Les CGV 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 CGV (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 Tarifs
 Nos catalogues consultables depuis nos sites internet ou envoyés sur demande, indiquent, à titre indicatif, les Prix Publics Conseillés.
 Sauf cas particuliers évoqués ci-après, les prix applicables pour les ventes réalisées avec nos Clients correspondent au Prix Public Conseillé auquel est appliqué une remise. Issue de l'accord commercial conclu avec le Client.
 Pour toute demande spécifique (hors catalogue), ainsi que pour les panneaux rayonnants et plafonds/rafraîchissants, le prix applicable est celui communiqué par devis.
 Le prix de nos Produits est donné : départ plateforme logistique (hors frais de livraison, en euros (€) net hors taxes.
 La TVA, ainsi que toute taxe ou éco-contribution (dont la DEEE pour l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques) sont appliqués dans les dispositions législatives en vigueur. Le Fournisseur est seul décisionnaire des modalités de répartition de ces taxes et éco-contributions.
 Le prix applicable est celui mentionné sur le devis en cours de validité ou le prix en vigueur à la date de la commande.
 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.

2.3 Prix de revente par les Clients
 Les Clients sont responsables et libres des prix de revente pratiqués.
2.4 Modalités de livraison
 Les commandes de radiateurs 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, 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), il informera le Client des frais engagés, qui ne pourront être inférieurs à 40 % du montant de la commande. En tout état de cause, aucune annulation ni modification de commande ne peut intervenir après l'expédition.
 Par ailleurs, 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 refuser.
2.5 Reprise de Produits
 Nos 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 radiateurs 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 du radiateur sur la commande, et les frais de retours vers la plateforme logistique du Fournisseur seront à la charge du Client.

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, le Fournisseur garantit la conformité de ses produits et accessoires (hors consommables) pendant une durée de 24 mois à compter de leur livraison, ou de 30 mois à compter de leur livraison pour les produits ayant fait l'objet d'une réparation de notre service après-vente au cours de ces 24 mois (6 mois additionnels). Cette garantie couvre la réparation ou le remplacement sur décision du fabricant, et elle ne peut donner lieu au versement d'une indemnité complémentaire.
 Il est rappelé que la garantie légale de conformité s'applique lorsque le Produit présente un défaut de fabrication ou un mauvais assemblage d'usine, et est impropre aux usages auxquels il est destiné.
 Cette garantie ne couvre pas l'usure normale et ne s'applique pas en cas de manipulation, d'installation et/ou d'utilisation non conforme aux règles de l'art ou aux préconisations mentionnées sur nos notices (dont vous trouverez un extrait en annexe des présentes Conditions Générales de Vente).
 La garantie ne s'applique pas en cas de modifications ou adaptations réalisées sur les Produits.
 Pour les consommables (comme les filtres pour les appareils de ventilation), dont l'usure est immédiate et variable (selon l'usage du Produit et parfois selon des données extérieures), la garantie ne porte bien évidemment que sur un défaut de fabrication identifié dès leur livraison.
3.2. Frais de livraison
3.2.1. Franco de port
 • Nos panneaux rayonnants sont livrés franco de port à partir de 3 000 € net HT par commande.
 • Tous nos autres Produits sont livrés franco de port à partir de 850 € net HT par commande.
3.2.2. Frais de port standards

• Pour toute commande de panneaux rayonnants en dessous du franco de port (soit 3 000 € net HT), des frais de port d'un montant forfaitaire de 300 € seront dus par commande.
 • Pour toute commande de nos autres Produits en dessous du franco de port (soit 850 € net HT), des frais de port seront dus par commande. La grille tarifaire de ces frais de port est disponible sur demande auprès du Fournisseur.
 • Pour toute commande de pièces détachées et d'accessoires en dessous du franco de port (soit 850 € net HT), des frais de port d'un montant forfaitaire de 15 € net HT seront dus par commande.
 • En cas de demande de livraisons multiples par le Client, ces frais pourront être appliqués par livraison.
3.3.3. Autres frais de livraison
 Pour toute livraison à une adresse différente de l'adresse habituelle, des frais d'un montant minimum de 45 € net seront dus par commande.
 Les demandes de livraisons faites au moyen de transports spécifiques (par exemple camion avec hayon, débranchable sur le côté, accessible par grue, transport express, etc...) donneront lieu à une étude de faisabilité (sans obligation pour le Fournisseur) et en cas d'accord, donneront lieu à une facturation spécifique (montant définitif) communiqué lors de la commande). Tout décalage de livraison demandé par le Client donnera lieu à une facturation de frais de stockage d'un montant de 50 € net HT par palette par semaine à partir de la 2^e semaine de stockage, et entrainera le règlement complet de la facture par le Client. Il est rappelé que le stockage est à la charge du Client et que le Fournisseur pourra répercuter au Client tous les autres frais subis du fait des décalages de livraison demandés.

3.4. Réception des marchandises
 Le Client devra, en prenant possession des colis, les vérifier en présence du transporteur. Même si les emballages sont intacts, s'il y a avarie, manquant ou substitution, leur constatation devra être consignée sur le livre d'embarquement 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 de Commerce).
 Toute livraison n'ayant pas fait l'objet de réserves auprès du transporteur dans les conditions énoncées ci-dessus sera considérée comme conforme et aucune déduction ne pourra être effectuée sur le colis. Toute réclamation ne respectant pas ces conditions (envi de la preuve des réserves faites au transporteur dans les formes légales requises) pourra être rejetée.

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.
4. PAIEMENT
4.1. Délai de paiement
 Les factures sont normalement 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.
 Il est rappelé que conformément à l'article L441-10 du code de commerce, aucun délai de paiement ne peut excéder 60 jours nets de la facture ou 45 jours fin de mois et à la condition d'avoir un accord préalable et écrit entre les Parties.
 Pour la première commande, ainsi qu'en cas de doute sur la solvabilité du Client, d'antécédents de retards de paiement, ou de dépassement d'encours, le Fournisseur pourra exiger un paiement comptant à la commande (ou autre délai de paiement raccourci), ainsi que la mise en place de garanties.
4.2. Durée de disponibilité des pièces détachées
 Le Client à la disposition du Fournisseur ou de son sous-traité.
 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.
4.3. Modalités de paiement
 Le Client paiera les factures par Lettre de Change Relevé Directe. A défaut, il privilégiera les paiements par virement.
 • 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. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ
 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 se 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 conditions et modalités prévues par la loi.

6. GARANTIES
6.1 Garantie légale de conformité de 24 ou 30 mois
 Conformément à la réglementation en vigueur, le Fournisseur garantit la conformité de ses produits et accessoires (hors consommables) pendant une durée de 24 mois à compter de leur livraison, ou de 30 mois à compter de leur livraison pour les produits ayant fait l'objet d'une réparation de notre service après-vente au cours de ces 24 mois (6 mois additionnels). Cette garantie couvre la réparation ou le remplacement sur décision du fabricant, et elle ne peut donner lieu au versement d'une indemnité complémentaire.
 Il est rappelé que la garantie légale de conformité s'applique lorsque le Produit présente un défaut de fabrication ou un mauvais assemblage d'usine, et est impropre aux usages auxquels il est destiné.
 Cette garantie ne couvre pas l'usure normale et ne s'applique pas en cas de manipulation, d'installation et/ou d'utilisation non conforme aux règles de l'art ou aux préconisations mentionnées sur nos notices (dont vous trouverez un extrait en annexe des présentes Conditions Générales de Vente).
 La garantie ne s'applique pas en cas de modifications ou adaptations réalisées sur les Produits.
 Pour les consommables (comme les filtres pour les appareils de ventilation), dont l'usure est immédiate et variable (selon l'usage du Produit et parfois selon des données extérieures), la garantie ne porte bien évidemment que sur un défaut de fabrication identifié dès leur livraison.
3.2.1. Franco de port
 • Nos panneaux rayonnants sont livrés franco de port à partir de 3 000 € net HT par commande.
 • Tous nos autres Produits sont livrés franco de port à partir de 850 € net HT par commande.
3.2.2. Frais de port standards

• Pour toute commande de panneaux rayonnants en dessous du franco de port (soit 3 000 € net HT), des frais de port d'un montant forfaitaire de 300 € seront dus par commande.
 • Pour toute commande de nos autres Produits en dessous du franco de port (soit 850 € net HT), des frais de port seront dus par commande. La grille tarifaire de ces frais de port est disponible sur demande auprès du Fournisseur.
 • Pour toute commande de pièces détachées et d'accessoires en dessous du franco de port (soit 850 € net HT), des frais de port d'un montant forfaitaire de 15 € net HT seront dus par commande.
 • En cas de demande de livraisons multiples par le Client, ces frais pourront être appliqués par livraison.
3.3.3. Autres frais de livraison
 Pour toute livraison à une adresse différente de l'adresse habituelle, des frais d'un montant minimum de 45 € net seront dus par commande.
 Les demandes de livraisons faites au moyen de transports spécifiques (par exemple camion avec hayon, débranchable sur le côté, accessible par grue, transport express, etc...) donneront lieu à une étude de faisabilité (sans obligation pour le Fournisseur) et en cas d'accord, donneront lieu à une facturation spécifique (montant définitif) communiqué lors de la commande). Tout décalage de livraison demandé par le Client donnera lieu à une facturation de frais de stockage d'un montant de 50 € net HT par palette par semaine à partir de la 2^e semaine de stockage, et entrainera le règlement complet de la facture par le Client. Il est rappelé que le stockage est à la charge du Client et que le Fournisseur pourra répercuter au Client tous les autres frais subis du fait des décalages de livraison demandés.

6.2 Garantie commerciale complémentaire
6.2.1 Pour les radiateurs et panneaux rayonnants de chauffage central (=hors radiateurs électriques)
 En addition de la garantie légale de conformité, les radiateurs et panneaux rayonnants de chauffage central (hors radiateurs électriques, et hors systèmes de fixation, robinetterie et raccordements) bénéficient d'un allongement automatique de cette garantie à titre commercial, portant ainsi leur garantie à 5 ans à compter de leur date d'achat.
6.2.2 Pour les appareils de ventilation
 En addition de la garantie légale de conformité il est possible, pour le secteur résidentiel, de bénéficier d'un allongement commercial de la garantie sur les pièces pour les appareils de ventilation, la portant ainsi à 5 ans à compter de leur date d'achat, et ce, sous réserve de produits livrés ci-après.
 Elle s'applique à l'installation d'un système Zehnder ans un logement individuel (hors commandes chantiers) lorsque :
 - L'installation est constituée d'un système complet Zehnder (Machine et système de distribution d'air ZEHNDER) pour les produits concernés listés ci-après.
 - L'installation respecte les préconisations du Fournisseur (détailées dans nos modes d'emploi).
 - La prestation de service de l'installation complète est réalisée par Zehnder ou par un prestataire agréé pour la mise en service.
 Le PV de mise en service devra obligatoirement être transmis au SAV Zehnder lors de toute mise en action de la garantie. A défaut il n'y aura pas de prise en charge.
 Les produits concernés sont les suivants :
 - les appareils de ventilation avec récupération de chaleur centralisés : Zehnder ComfoAir 180, Zehnder ComfoAir 200, Zehnder ComfoAir 350, Zehnder ComfoAir 0 350, Zehnder ComfoAir 0 450, Zehnder ComfoAir 0 600 ;
 - le réseau de distribution d'air : silencieux, Zehnder ComfoPipe Plus / Compact / ComfoTube / ComfoFlat / caissons de distribution d'air ;
 - les accessoires de notre catalogue compris dans les rubriques « traitement de l'air » (puits canadiens, batteries de post chauffage...) et « accessoires pour appareils de ventilation » (sauf consommables).
 Sont exclus toutes les autres configurations de produits livrés à un chantier, ainsi que les filtres et les produits ne figurant pas la liste ci-dessus.
 A noter : Il est rappelé que la garantie couvre uniquement le remplacement des pièces défectueuses (frais d'envoi inclus) et ne couvre pas les frais de main d'œuvre et de déplacement. Toutefois, si l'installation est réalisée intégralement par un installateur agréé par le Fournisseur (réseau « Partin'air »), la main d'œuvre sera intégrée.
6.3 Durée de disponibilité des pièces détachées
 Les pièces détachées indispensables à l'utilisation de l'appareil, ou toute solution équivalente, restent disponibles pendant cinq ans à compter de la date de fabrication de l'appareil.

7. DONNÉES 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 exprime 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.

8. RÉSOLUTION DES LITIGES
 Le droit français s'applique aux relations entre le Fournisseur et le Client. Ce formulaire 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 le fin pour lequel cause que ce soit des présentes Conditions Générales de Vente, le Client s'engage à saisir le Tribunal de Commerce d'Evry en cas d'échec de toute 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.

Annexe aux Conditions Générales de Vente applicables aux Professionnels ZEHNDER GROUP (marques ACOVA et Zehnder) - France

ZAPPEL DES RÈGLES DE MANIPULATION ET UTILISATION CONFORMES (extrait des notices d'utilisation joints aux Produits et autres documents techniques éventuellement remis, dont l'installateur et/ou l'utilisateur doivent prendre connaissance et qui demeurent pleinement applicables)
TOUS PRODUITS
 • Les Produits doivent être stockés de façon protégée, en étant à l'abri de l'humidité et des intempéries. Si nos Produits sont altérés en raison de mauvaises conditions de stockage chez le Client, ils ne seront pas pris en garantie.
 • En cas d'habitat individuel ou tertiaire soumis à des conditions particulières, notamment en cas de soumission à une humidité ambiante intensive et permanente (piscines, spa, bord de mer, etc...), le Client est invité à en informer le Fournisseur afin qu'il lui indique si le Produit est adapté, et si c'est le cas, les préconisations utiles à prendre. A défaut, tout problème rencontré issu d'un Produit non adapté ou d'un entretien spécifique non réalisé ne pourra être pris en garantie.
 • Dans les zones soumises à orage violent, nous vous recommandons d'installer un parafoudre ou parasurtenseur.
 • Le nettoyage doit être réalisé avec des produits adaptés. En cas d'utilisation de produits acides ou inappropriés, nos Produits pourraient présenter des altérations ou défauts de corrosion qui ne seront pas pris en garantie.
 • Afin de protéger l'environnement, nos Produits font l'objet de conditions spécifiques pour leur élimination (déchets), tel qu'indiqué sur leur notice. Ces modalités doivent impérativement être respectées.
RADIATEURS ET PANNEAUX
 • L'installation doit être réalisée conformément à la réglementation et aux règles de l'art, et notamment selon DTU 60.11 et 65.11 et les fascicules CCO, CC1, CC2 et CC3 élaborés par la commission centrale des marchés.
 • Le courant électrique domestique requis est de 230V. En cas de surtension ou autres anomalies des circuits d'alimentation et de distribution

ayant causé des dégradations, il n'y aura pas de prise en garantie.
 • L'eau utilisée pour l'alimentation du circuit de chauffage ne doit être ni agressive, ni corrosive, et être traitée selon les normes en vigueur et les règles de l'art.
 • Le circuit doit être exempt de débris de métal, de calamine, de graisse, etc...
 • L'installation ne doit pas comporter de trace de gaz dissous (notamment d'oxygène). Toutes les formes de corrosion courantes ont pour cause la présence d'oxygène, il faut donc impérativement éviter les risques d'introduction d'oxygène dans l'installation. Pour cela, il est nécessaire :
 - d'assurer le dégazage efficace en amont du circulateur et la purge des points hauts (situés dans les zones de pression) ;
 - de dimensionner largement le système d'expansion afin d'éviter les fréquents appuis d'eau ;
 - d'avoir une surpression permanente en tous points de l'installation ;
 - d'éviter également les appoints d'eau anormaux, dus à des fuites, à des soustractions parasites ou autres causes, d'une manière générale, et d'éviter tous les facteurs présentant des risques d'introduction d'oxygène, notamment en cas d'utilisation de matériaux perméables au gaz.
 • Les corps de chauffe, après un premier remplissage, ne doivent pas demeurer sans eau, et ne doivent pas être vidangés périodiquement.
 • Dans le cas où l'utilisation d'un inhibiteur de corrosion est rendue nécessaire, celui-ci doit être compatible avec tous les matériaux présents dans l'installation.
 • Dans le cas de l'utilisation d'antigel, celui-ci doit être de qualité appropriée au « chauffage central » et ne doit jamais être utilisé pur, mais dilué au pourcentage voulu (sans excès ni insuffisance) avant son introduction dans le circuit.
 • L'pression doit s'opérer dans un milieu tamponné (température ambiante) doit correspondre à la pression maximale d'utilisation courante. Dans le cas d'un essai d'épreuve de l'installation, les limites de cette dernière sont fixées par la norme NF EN-442-1, paragraphes 5.2 et 5.3.

VENTILATION
 • Les filtres de ventilation ont une durée d'utilisation de 6 mois maximum, et nous recommandons de les changer après 6 mois sur les mêmes filtres que ceux d'origine. Il est rappelé que nous ne garantisons pas la durée de vie car cette dernière dépend de l'usage de la machine et de l'environnement (pollution forte externe, pollution forte interne de type ponçage de plâtre par exemple).
 • Les conduits de nos appareils de ventilation (notamment ComfoTube, ComfoTube Therm, et ComfoPipe) doivent impérativement être stockés dans un endroit propre, sec, sans variation de température et à l'abri du soleil.
 • Il est rappelé que nos appareils sont conçus pour une utilisation en bâtiments résidentiels (individuels ou collectifs selon les modèles) et tertiaires. Ils ne conviennent pas à un usage industriel, ni à des lieux dont le taux d'humidité est élevé (salle de bains, toilettes, piscine ou sauna par exemple).
 • Dans le cas d'une installation résidentielle de centrale de ventilation double flux Zehnder (VMC double flux), nous rappelons que :
 - l'installation doit s'opérer dans un milieu tamponné (température supérieure à 13°C tout au long de l'année), avec un taux d'humidité maîtrisé se situant entre 30 et 65%. Il faut veiller à ce que la température du lieu d'installation reste comprise dans les plages autorisées tout au long de l'année. La température d'utilisation des machines est située dans une plage de -25°C à 45°C en température d'apport d'air neuf.
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme DTU68.3 paragraphes P1.1 et P1.1.4, et respectant les éléments suivants :
 - Le dimensionnement des installations doit être réalisé selon l'arrêté du 24 mars 1982, ou sa version modifiée du 28 octobre 1983.
 - L'installation électrique doit répondre à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre 207 et 253 V en monophasé et entre 369 et 440 V en triphasé. Ces variations autorisées intègrent les chutes de tension de tous les ouvrages amont. De façon générale, il faut veiller à ce que l'installation électrique soit adaptée à la puissance maximale de l'appareil tel que mentionné au chapitre « spécifications techniques » de nos notices.
 • De plus, dans le cas d'une installation en tertiaire ou résidentiel collectif, nous rappelons les éléments complémentaires suivants :
 - l'installation doit être réalisée conformément à la norme NF C 15 100 et la norme « handicap ». La tension réglementaire a été fixée à 230/400V en France par l'arrêté du 29 mai 1986. L'arrêté du 24 décembre 2007 impose en tout point du réseau la tension d'alimentation BT dans une plage de +/-10% de la norme nominale soit : entre

www.acova.fr

Retrouvez toutes les informations relatives aux produits
(fiches produits, documentations, notices, catalogue pièces détachées...)

Nous contacter



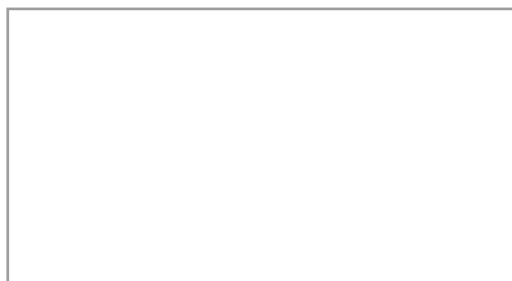
0825 36 37 38

(N° réservé aux professionnels)

Assistance en ligne

www.assistance.acova.fr

Espace dédié à l'assistance technique et SAV
(FAQ, demande SAV, tutoriels...)



ACOVA