

Radiateurs

TARIF TECHNIQUE Belgique | 2025

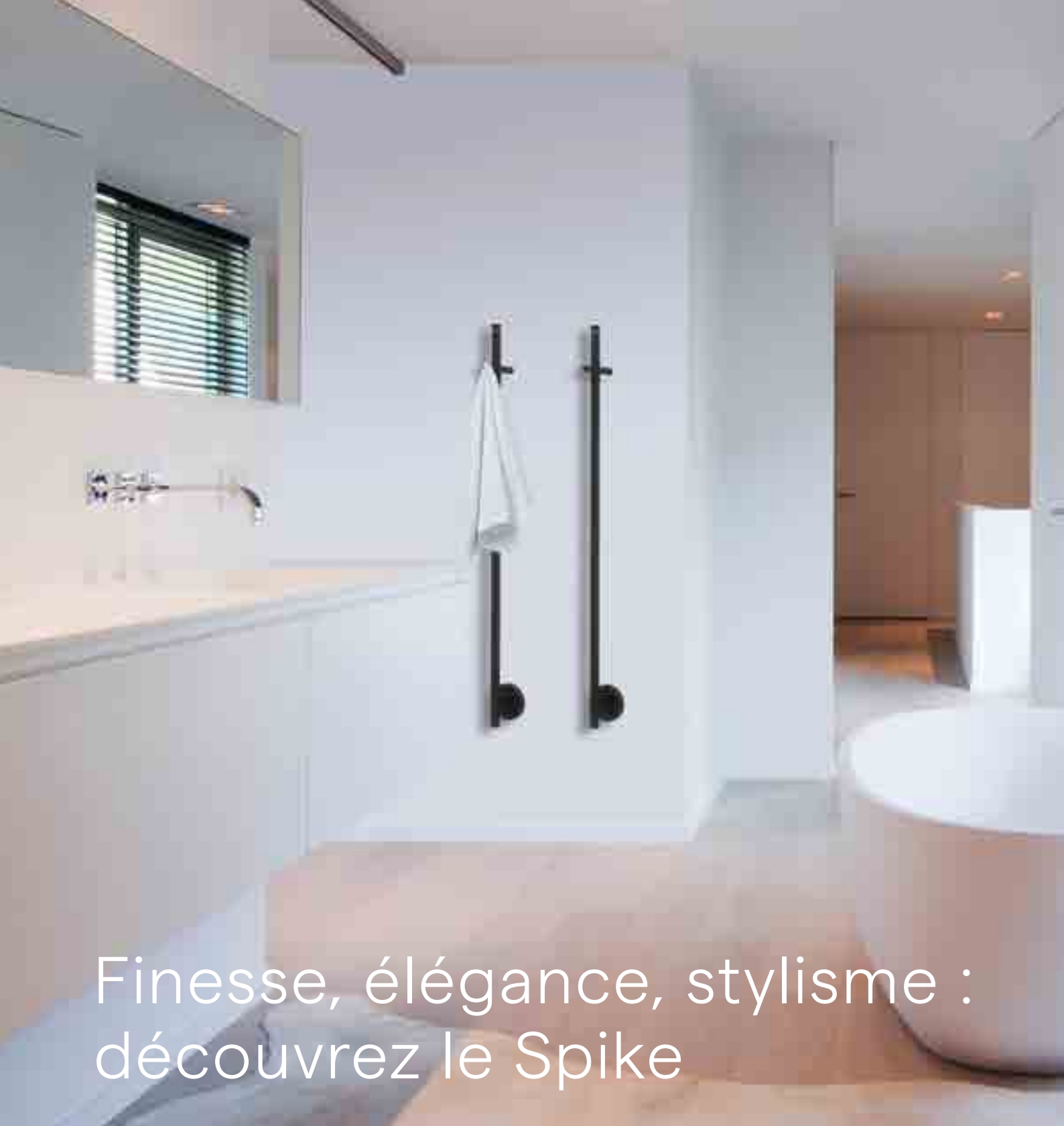


HOME OF SMART
CLIMATE SOLUTIONS

WWW.VASCO.EU

Un climat intérieur intelligent, tel est l'objectif de VASCO. Nous développons activement des **solutions globales** à l'épreuve du temps pour obtenir le climat intérieur le plus efficace sur le plan énergétique et le plus durable grâce à une combinaison de systèmes. De la ventilation au refroidissement et au chauffage, pour tous les types d'espaces et de bâtiments. Plus que jamais, VASCO allie confort et efficacité énergétique.





Finesse, élégance, stylisme : découvrez le Spike

VASCO Spike

Un élément de design élégant et un chauffe-serviettes pratique en un ? VASCO a développé le Spike spécialement pour votre salle de bains ou vos toilettes : un chauffe électrique réalisé avec un seul tube. Son design discret et astucieux réduit l'espace tout en offrant une richesse de confort et d'apparence. Innovation typique de VASCO, le Spike offre une serviette ou un peignoir merveilleusement sec et chaud : une amélioration pour votre salle de bains ainsi que pour votre bien-être.

Voir p. 114

vasco.eu

VASCO propose le chauffage, la ventilation & le refroidissement pour vous offrir un climat intérieur idéal et à la carte

Nous passons la majeure partie de notre temps dans des locaux fermés. La qualité de l'air a donc un impact important sur notre santé, notre bien-être, notre tonus et notre résistance. Les équipements VASCO vous garantissent un climat intérieur idéal dans l'habitat, et ce, qu'il s'agisse de chauffer, ventiler ou refroidir.

VASCO a introduit une pompe à chaleur air/eau silencieuse, associée à un ballon tampon intelligent pour le chauffage et l'eau chaude. Avec cette technologie efficace basée sur l'énergie renouvelable, la boucle est bouclée: émission de chaleur, ventilation et production de chaleur. VASCO propose désormais une solution complète, qui garantit un climat intérieur sain, écoénergétique et durable.

VASCO s'engage à garantir à l'utilisateur le meilleur confort de chauffage possible quels que soient l'environnement et le moment. Tout comme elle veut proposer un confort d'installation optimal à l'installateur et le design esthétique le plus adapté à l'architecte. Il en résulte une gamme de radiateurs décoratifs qui se distingue depuis quarante ans sur le marché et qui est déjà prête pour les quarante prochaines années.



Grâce à **VASCO Climate Control**, vous ne « surchauffez » jamais votre maison : vous programmez les différents paramètres pour atteindre le confort intérieur, idéal à vos yeux ! Le nouveau système de réglage Climate Control de VASCO vous invite à vivre une expérience de confort d'utilisation inégalé. Désormais, tous vos équipements - radiateurs, ventilation et chauffage par le sol -, sont connectés à Internet, via une seule et même interface. Grâce à cette appli conviviale, vous vous connectez où et quand bon vous semble pour régler et moduler à l'envi, pièce par pièce, votre confort intérieur et ce, où que vous soyez.

Pour de plus amples informations, voir p. 382.

Convecteurs sous plancher Ascotherm

Liberté de conception
chauffage, refroidissement & ventilation

- Résidentiel & non-résidentiel
- Design élégant & qualité supérieure
- Large choix de modèles & de dimensions
- Efficacité énergétique

Avec les convecteurs sous plancher Ascotherm® Eco, VASCO offre aux architectes et aux promoteurs immobiliers une solution supplémentaire pour un chauffage, un refroidissement et une ventilation écoénergétiques. La nouvelle gamme de produits associe une esthétique raffinée à une fonctionnalité maximale, gage d'une solution techniquement et esthétiquement attrayante, qui laisse une liberté de conception infinie. Ils peuvent être utilisés dans les habitations privées, les jardins d'hiver, les bureaux, les bâtiments administratifs, les halls d'exposition et les locaux commerciaux.



Les solutions de chauffage et de ventilation innovantes de VASCO vous garantissent un climat intérieur idéal. Un climat intérieur optimal apporte un sentiment de bien-être et de l'énergie tout en renforçant notre résistance. Dans la mesure où nous passons une grande partie de notre vie entre quatre murs, le climat intérieur a un impact considérable sur notre santé, et donc sur notre fonctionnement.

Aspirer ensemble à un avenir durable

CHAUFFER, VENTILER, REFROIDIR

Une bonne isolation et un système de ventilation équilibré sont la clé d'un climat intérieur sain et écoénergétique. Une maison bien isolée est exempte de fuites d'air (chaud), de ponts thermiques et de problèmes d'humidité, à condition qu'elle soit suffisamment ventilée. Une conception réfléchie et un entretien régulier du système de ventilation sont, par conséquent, essentiels pour assurer le meilleur équilibre en termes de qualité de l'air.

Dans une habitation moderne, un chauffage par le sol peut sembler suffisant pour obtenir une répartition uniforme et confortable de la chaleur dans les pièces. Dans la pratique, il convient néanmoins aussi de tenir compte de facteurs environnants variables qui influencent le climat intérieur (p. ex. fluctuations des températures extérieures, apport de lumière à travers les vitres, chaleur rayonnante des appareils électriques...). Le chauffage par le sol assure une répartition constante et uniforme de la chaleur, tandis que les radiateurs offrent un sentiment de confort immédiat grâce à leur agréable chaleur rayonnante et à leur temps de réaction très court. La combinaison des deux éléments (chauffage par le sol et radiateurs) constitue, dans la plupart des cas, la solution idéale.

Le ventilo-convecteur est, quant à lui, une solution 2-en-1 intelligente pour le chauffage et le refroidissement.

Qu'il s'agisse de chauffer, de ventiler ou de refroidir, VASCO a toujours la solution globale adéquate et durable, tant en construction neuve qu'en rénovation.

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE: VERS UN AVENIR DURABLE

Le principal objectif de VASCO est d'assurer un climat intérieur optimal. En tant que fournisseur complet, VASCO propose des solutions innovantes pour parvenir, grâce à une combinaison de systèmes, à la configuration la plus durable et la plus écoénergétique. Le caractère durable est ancré dans notre philosophie depuis des années pour ce qui concerne le développement de produits, les processus d'entreprise et les investissements innovants.

Dans le cadre de la transition énergétique actuelle, VASCO prend ses responsabilités et se tourne davantage vers l'avenir en misant sur des solutions écoénergétiques, sur l'énergie renouvelable et sur des matériaux durables.

Bouches de ventilation

2 EN 1 Radiateur à pompe à chaleur

Service de rainurage

Services Vasco

Radiateur design en aluminium alu

Une solution globale et écoénergétique pour votre maison



Contenu tarif

Radiateurs salle de bains Ineo NOUVEAU 16 Oni 18 Iris-A 20 Agave-A 23 Aster-A 25 Aster HF-S 27 Bano NOUVEAU 29 Carré Salle de bains 33 Arche Salle de bains 35 Zana Salle de bains 37 Radiateurs de toilette 124	 Ineo P. 16	 Oni P. 18	 Iris-A P. 20
 Agave-A P. 23	 Aster-A P. 25	 Bano P. 29	 Carré Bain P. 33
 Arche Bain P. 35	 Zana Bain P. 37	Chauffage électrique Systèmes de chauffage par le sol électriques Chauffage par le sol NOUVEAU 52 Radiateurs électriques Radiateurs purement électriques 56 Radiateurs mixtes 94 Chauffe-serviettes électrique Spike NOUVEAU 114 Panneau de chauffage infrarouge RAIO NOUVEAU 116	
		Radiateurs électriques Radiateurs purement électriques Beams Mono-EL 62 E-Bano NOUVEAU 80 Oni-EL 64 E-Panel 82 Niva-EL 66 Iris-A BL 87 Iris-A 68 Agave-A BL 88 Agave-A 70 Aster-A BL 89 Aster-A 72 Carré Bain BL 90 Aster HF-S 74 Carré Bain BL 90 Carré Bain 76 Niva-A BL 91 Zana Bain 78 E-Bano BL NOUVEAU 92 Radiateurs mixtes Niva Mixte 100 Aster-A Mixte 103 Iris-A Mixte 102	
 E-Volve P. 58	 Blower P. 86	 E-Panel P. 82	Radiateurs en aluminium Beams 128 Bryce 134 Alu-Zen 140 Zaros 143
 Beams P. 128	 Bryce P. 134	 Alu-Zen P. 140	 Zaros P. 143

Radiateurs en acier Niva152 Niva Ventilo Convecteur162 Carré172 Arche189 Zana195 Viola-A208 Tulipa-A242	 NivaP. 152	 Niva Ventilo ConvecteurP. 162	 CarréP. 172
 ArcheP. 189	 ZanaP. 195	 Viola-AP. 208	 Tulipa-AP. 242
Radiateurs panneaux Elia262 FlatLine268 Flat-V-Line274 Flat-Plint-Line276	 EliaP. 262	 FlatLineP. 268	 Flat-V-LineP. 274
 Flat-Plint-LineP. 276	Radiateurs plinthes Primula286 Flat-Plint-Line276	 PrimulaP. 286	 Flat-Plint-LineP. 276
Radiateurs à colonnes Ritmo314 Vintage332	 RitmoP. 314	 VintageP. 332	Technique350 Résumé couleurs359 Résumé accessoires360 Résumé vannes365 Résumé radiateurs de stock368 Climate Control382

**INNOVATION
DESIGN
DURABILITÉ
TECHNOLOGIE**

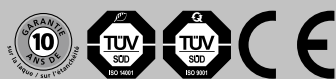
Le standard technologique imposé par VASCO pour la conception et le développement des radiateurs décoratifs est particulièrement élevé. Les exigences en matière de forme le sont tout autant. Cela a engendré et engendre toujours des produits et des solutions uniques et pionniers sur le marché. VASCO a été la première à recourir à grande échelle à la technologie de soudage laser pour la fabrication de radiateurs sans soudures apparentes.

Elle a de ce fait été à l'origine de générations à succès de radiateurs décoratifs, dont certains sont devenus de véritables icônes stylistiques. Une autre technologie brevetée par VASCO est celle du raccordement central intelligent. Une application dont le kit de vanne design unique est installé en un tournemain et qui, par sa position centrale et son design spécial, forme un ensemble fluide avec le radiateur. VASCO opère avec le même souci du détail pour le développement et la finition des accessoires de radiateurs. Les purgeurs et les bouchons sont dotés d'un design propre de sorte qu'ils ne constituent plus des éléments perturbateurs, mais font partie intégrante de la plastique du radiateur.

Le design ne tire pas sa valeur de sa propre existence, mais de la mesure dans laquelle il répond à l'objectif final : une fonctionnalité optimale. C'est aussi la ferme conviction de VASCO. L'authenticité est la norme, y compris dans la plastique du radiateur décoratif. Il se doit d'être un produit fonctionnel crédible non dénué de caractère. Stylé, esthétique et pur à voir, sentir, éprouver et vivre. L'entreprise durable s'inscrit aussi dans les gènes de VASCO. La production d'un confort de chauffage longue durée avec des systèmes, des équipements et des matériaux durables et éconergétiques est et reste le point de départ. Avec ses radiateurs en aluminium, VASCO a été la première à faire le pas d'un produit 100 % durable avec la garantie d'un recyclage optimal, sans perte de qualité.

GARANTIE

VASCO offre une garantie usine de **10 ans sur l'étanchéité et la peinture** pour autant que les radiateurs soient utilisés dans des conditions normales et dans un circuit de chauffage à l'eau chaude. Les accessoires VASCO et des composants électriques combinés à des radiateurs VASCO bénéficient quant à eux de **deux ans de garantie**. Conditions générales de vente: www.vasco.eu. VASCO est en outre certifiée ISO 9001 et ISO 14001, et garantit ainsi un système de contrôle constant de la qualité et de l'environnement.



Tous nos produits répondent en outre au nouveau règlement européen pour les produits de construction qui est entré en vigueur le 1er juillet 2013. Tous nos produits portent ainsi le marquage CE. Chaque produit individuel dispose d'une Declaration of Performance (DoP) disponible via le site www.vasco.eu.

NORME EUROPÉENNE EN 442

75/65/20°C (φ 50K) =

75°C arrivée

65°C retour

20°C température ambiante

90/70/20°C (φ 60K) =

90°C arrivée

70°C retour

20°C température ambiante

55/45/20°C (φ 30K) =

55°C arrivée

45°C retour

20°C température ambiante



Consultez la liste de prix électronique en ligne sur vasco.eu pour obtenir à tout moment les informations les plus récentes.

Prix en euro (hors TVA)

Les prix des produits soumis au droit de Recupel sont exclusifs de la contribution de Recupel. Conditions générales de vente: www.vasco.eu. VASCO ne peut pas être rendu responsable des fautes d'impression et des modifications de produit.

DESIGN-AWARDS

Les radiateurs VASCO sont toujours conçus par de grands designers. Vous avez ainsi la garantie de bénéficier d'un produit unique, créatif et exceptionnel. La forme est basée sur une grande longévité indépendante des tendances ou styles éphémères.

Les radiateurs sont ramenés à leur quintessence et s'adaptent à tous les intérieurs. Voilà pourquoi les radiateurs VASCO ont été récompensés par des prix internationaux renommés :



DESIGN PLUS



FNAS D'OR



OVAM ECODESIGN



5 ans de garantie sur le radiateur



10 ans de garantie sur le radiateur



2 ans de garantie sur les accessoires



2 ans de garantie sur les vannes



2 ans de garantie sur les composants électriques



exécution en aluminium



100 % recyclable



exécution en acier



porte-serviettes gratuit



exécution positionnement libre



modèle électrique disponible



disponible en couleur



nouveauté 2025



la solution 2-en-1 idéale



l'idéal en combinaison avec une pompe à chaleur



pour les systèmes à basse température d'eau



fonctionnement silencieux



avec réglage du ventilateur



avec réglage modulant du ventilateur



avec échangeur de chaleur cuivre/aluminium



fonctionnement écoénergétique



écran tactile à commande intuitive



système à peindre



contrôle manuel



contrôle via l'appli VCC



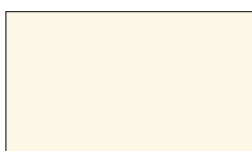
contrôle domotique



VASCO Group ETIM certified:
<http://www.etim-international.com>

NOBLE
BLANC/NOIR
**GRIS NATUREL
MAT**
**GRIS PUR
MAT**
**GRIS MÉTALLISÉ
GRANULÉ**


Pergamon
SAN 0019 **01** (0019)



Blanc Crème
RAL 9001 **08** (9001)



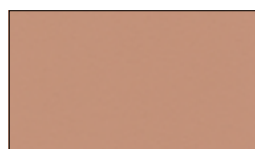
Blanc Brouillard
N500 **15** (0500)



Blanc de Sécurité
RAL 9003 **22** (9003)



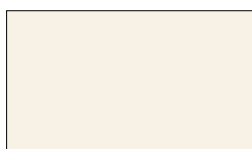
Aluminium Gris
M307 **29** (0307)



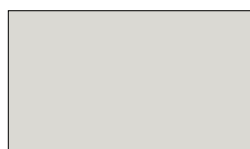
Rose
3012 **02** (3012)



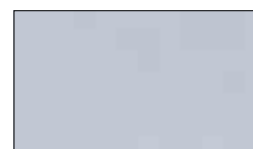
Blanc Texturé
S600 **09** (0600)



Sable Clair
N502 **16** (0502)



Télé Gris 4
RAL 7047 **23** (7047)



Aluminium Blanc
M306 **30** (0306)



Argent
9898 **03** (9898)



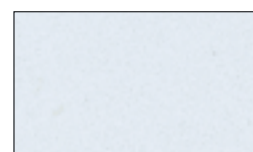
Blanc Signalisation
RAL 9016 **10** (9016)



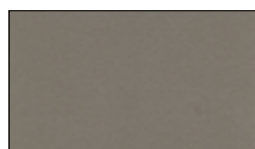
Sable
N503 **17** (0503)



Gris Fenêtre
RAL 7040 **24** (7040)



Blanc Gris Janvier
M303 **31** (0303)



Beige Perle
1035 **04** (1035)



Blanc Pur
RAL 9010 **11** (9010)



Gris Platine
N504 **18** (0504)



Télé Gris 2
RAL 7046 **25** (7046)



Gris Aluminium Janvier
M302 **32** (0302)



Or
9899 **05** (9899)



Brun Noir
9826 **12** (9826)



Gris Poussière
N505 **19** (0505)



Gris Bleu
RAL 7031 **26** (7031)



Anthracite Janvier
M301 **33** (0301)



Curry
9894 **06** (9894)



Anthracite Gris
9827 **13** (9827)



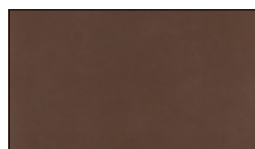
Gris Chaud
N506 **20** (0506)



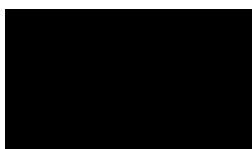
Gris Ardoise
RAL 7015 **27** (7015)



Noir Janvier
M300 **34** (0300)



Bronze
9893 **07** (9893)



Noir Foncé (granulé)
RAL 9005 **14** (9005)



Gris Brun
N507 **21** (0507)



Gris Anthracite
RAL 7016 **28** (7016)



Brun Janvier
M304 **35** (0304)

BLEU-VERT GRANULÉ



Bleu Foncé
9801 36 (9801)



Bleu Moyen
9802 37 (9802)



Bleu Gris
9803 38 (9803)



Vert Forêt
9804 39 (9804)



Vert Jade
9805 40 (9805)



Vert-Gris
9806 41 (9806)

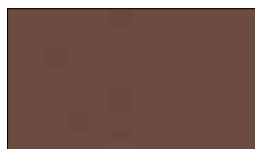


Vert Chaud
9807 42 (9807)

TERRA-COTTA GRANULÉ



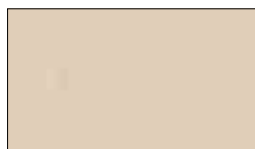
Brun Foncé
9808 43 (9808)



Brun Rouille
9809 44 (9809)



Brun Quartz
9810 45 (9810)



Beige Clair
9811 46 (9811)



Brun Orangé
9812 47 (9812)



Rouge Sang
9813 48 (9813)



Violet Bordeaux
9814 49 (9814)

COULEURS UNIES GRANULÉ



Jaune Melon
9815 50 (9815)



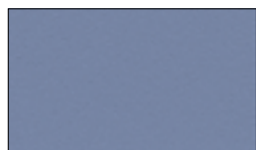
Rouge Carmin
9816 51 (9816)



Pourpre
9817 52 (9817)



Bleu Nuit
9818 53 (9818)



Bleu Pigeon
S601 54 (0601)



Vert Jaune
9820 55 (9820)



Vert Mousse
9821 56 (9821)

COULEURS

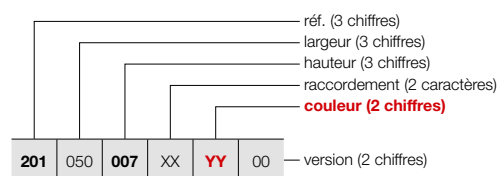
Une couche de fond cataphorétique (comme dans l'industrie automobile) et une couche de finition faite d'un revêtement époxy/polyester électrostatique sont les garants d'une finition parfaite dans différentes **couleurs et structures contemporaines**.

Les radiateurs VASCO sont proposés de série en RAL 9016 (blanc signalisation) et/ou S600 (texture fine blanche). **S600** est la couleur standard pour tous les radiateurs aluminium, collection FlatLine, Vintage et pour le Niva. **RAL 9016** est la couleur standard pour tous les autres radiateurs. **Collection FlatLine** seulement possible en S600.

Le prix de la couleur équivaut au prix standard + 15% (également + 15% pour S600 à l'exception des radiateurs mentionnés ci-dessus). Pour introduire le code de commande adéquat, vous devez indiquer le code de couleur (YY) lors de votre commande.

Exemple :

Référence radiateur sur mesure Primula P1/80



Positionnement libre



	P1/80	
RAL 9016	1186 112 0000 9016	€42
COULEUR	1186 112 0000 XXXX	€48

Indiquer la couleur à la commande (XXXX)

COLORIS SUR MESURE

Notre production est capable de fournir n'importe quel coloris sur demande. Pour nous faire part de souhaits spécifiques et connaître les disponibilités, veuillez prendre contact via www.vasco.eu ou via votre commercial.

Les couleurs représentées sont purement indicatives. Il est possible que la palette de couleurs subisse des changements intermédiaires. Veuillez nous contacter pour obtenir des informations exactes et actuelles : www.vasco.eu

Radiateurs
salle de bains



Depuis de nombreuses années, VASCO accorde une attention particulière au **chauffage de vos « pièces intimes »**, afin d'y faire régner une ambiance agréable avec des radiateurs palpables et bien visibles. Des modèles à échelons pratiques de toutes formes et de toutes tailles, aux radiateurs compacts et au design épuré, qui vous réchauffent déjà rien qu'au premier coup d'œil.

Les radiateurs de salles de bains VASCO augmentent le sentiment de bien-être dans la salle de bains par le biais de solutions et d'accessoires ciblés et astucieux.

Confort optimal et design esthétique intemporel s'expriment jusque dans les moindres détails. Les raccordements et les systèmes de fixation sont bien pensés et bien intégrés à la forme du radiateur. Les séchoirs, les étagères, les sèche-serviettes et les boutons de commande forment un tout harmonieux avec le design.

Radiateurs salle de bains

Ineo NOUVEAU	16
Oni	18
Iris-A	20
Agave-A	23
Aster-A	25
Aster HF-S	27
Bano NOUVEAU	29
Carré Salle de bains	33
Arche Salle de bains	35
Zana Salle de bains	37



TYPES

- I-R: fermé à droite
- I-L: fermé à gauche

COULEURS

- Disponible en 6 couleurs contemporaines : Blanc Texturé, Noir Foncé, Sable Clair, Brun Quartz, Graphite Métallisé et Bleu Glacier (sans supplément de prix)
- Pas d'autres couleurs possibles

SPÉCIAL

- Composé d'un panneau avant ultrafin en aluminium avec un tube de chauffage en cuivre

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Le passage du tube cuivre a été fraisé jusqu'à 2 mm de la surface du radiateur. Le tube est ensuite sertie dans le panneau en aluminium.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique (**Remarque** : disponible à la mi-2025)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 43

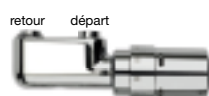
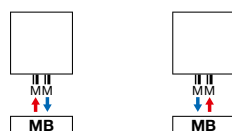
RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

INEO

Le VASCO Ineo est un radiateur design en aluminium qui se caractérise par un style épuré et plat avec des angles arrondis. Le panneau frontal ultra-mince contient un tube en cuivre intégré, qui assure une conduction optimale de la chaleur. Le radiateur est doté d'une découpe pratique à environ 2/3 de la hauteur, idéale pour suspendre des serviettes. Les côtés sont subtilement incurvés vers l'avant, ce qui confère au radiateur un aspect élégant et fonctionnel.

RACCORDEMENT (MB)



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

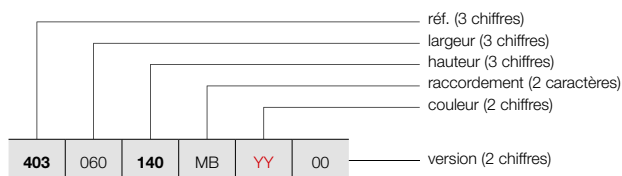
Raccords, voir p. 365



COMMENT COMMANDER INEO

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

INEO (I-R, I-L)



I-R



I-L

GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE INEO						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix (€)
RÉF. INEO I-R : 403															
403	060	140	MB	YY	00	-	600	1400	728	383	1,24	20,80	0,35	-	1495
		180				-	600	1800	931	493	1,23	26,70	0,50	-	1770
RÉF. INEO I-L : 404															
404	060	140	MB	YY	00	-	600	1400	728	383	1,24	20,80	0,35	-	1495
		180				-	600	1800	931	493	1,23	26,70	0,50	-	1770

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

CONCEPT DE COULEUR

Le VASCO Ineo est disponible en 6 couleurs modernes. Ces couleurs sont proposées au même prix compétitif, de sorte que vous pouvez choisir votre couleur idéale.



Blanc Texturé
S600 09



Noir Foncé (granulé)
RAL 9005 14



Sable Clair
N502 16



Brun Quartz
9810 45



Graphite Métallisé
9829 62



Bleu Glacier
9830 63





TYPES

- O-P: avec une (1400 mm) ou deux (1800/2000 mm) découpes porte-serviette
- O-NP: sans découpes

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Composé d'un panneau avant ultrafin en aluminium avec un tube de chauffage en cuivre

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Le passage du tube cuivre a été fraisé jusqu'à 2 mm de la surface du radiateur. Le tube est ensuite sertie dans le panneau en aluminium.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique (voir p. 64)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 44

RACCORDEMENT

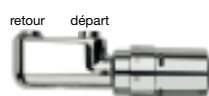
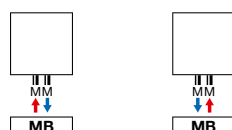
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

ONI

La simplicité et l'efficacité ramenées à l'essentiel, sans fioritures

Intemporel, l'Oni allie un design épuré et sobre à un confort d'utilisation sans précédent. Ses angles arrondis et sa surface de chauffage plane sont du plus bel effet. Disponible dans presque tous les coloris VASCO, l'Oni se fond harmonieusement dans chaque intérieur.

RACCORDEMENT (MB)



n°. d'art. 1182 103 0000 0099
prix € 175
 Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE (O-NP) EN OPTION



porte-serviettes MULTI+ droit (S600)
 n°. d'art. voir p. 40
prix € 198

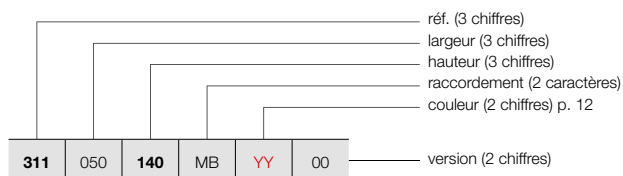
porte-serviettes MULTI+ droit (RAL 9005)
 n°. d'art. voir p. 40
prix € 198

Autres accessoires, voir p. 40



COMMENT COMMANDER ONI

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



ONI (O-P, O-NP)



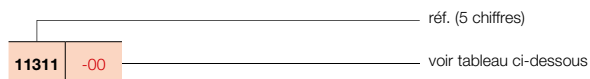
O-P



O-NP

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ONI

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ONI	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. ONI O-P : 311												
311 050 140 MB YY 00	-	500	1400	573	307	1,22	16,30	0,35	-	1179	11311-01	1356
	-	500	1800	795	420	1,25	20,85	0,45	-	1329	11311-02	1528
	-	500	2000	815	430	1,25	22,95	0,60	-	1407	11311-03	1618
RÉF. ONI O-NP : 312												
312 050 140 MB YY 00	-	500	1400	573	307	1,22	16,30	0,35	-	1089	11312-01	1252
	-	500	1800	795	420	1,25	20,85	0,45	-	1241	11312-02	1427
	-	500	2000	815	430	1,25	22,95	0,60	-	1317	11312-03	1515

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



IRIS-A (HDM-A, HDRM-A)



IRIS-A

Design, puissance et durabilité réunis en un seul modèle compact

Le modèle de base par excellence pour les radiateurs de salle de bains depuis déjà de nombreuses années. L'harmonie parfaite entre le profil vertical en D et les tubes horizontaux crée une structure homogène où tout se marie à merveille. Le radiateur Iris-A garantit en outre un montage sans le moindre problème grâce au raccord central astucieux. Un radiateur qui combine un design à la finition parfaite et un confort supérieur, pour de très longues années.

TYPES

- Droit (HDM-A) et cintré (HDRM-A)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Les tubes horizontaux HDRM-A sont légèrement cintrés (10°).

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- Kit de montage disponible pour le HDM-A en positionnement libre (voir p. 39), ne convient pas pour les raccords 45 et 54

TECHNIQUE

- Brasé (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 68)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 102)

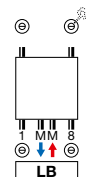
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 45

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)
- Pour le raccordement par le haut, un tube d'injection spécial est prémonté dans le tube collecteur droit - pour le retour à droite.
- Pour le retour à gauche, le tube d'injection doit être changé manuellement sur le côté gauche.
- Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 42



n°. d'art. 1182 103 0000 9016

prix € 157

Raccords, voir p. 365

LIVRÉ GRATUITEMENT



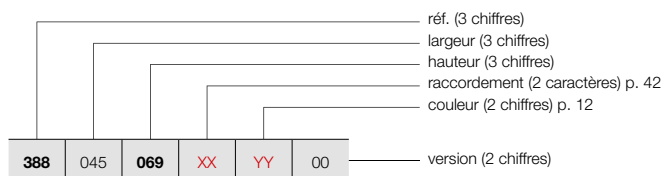
standard, séchoir et étagère pliante chromée



HDM-A

COMMENT COMMANDER IRIS-A

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

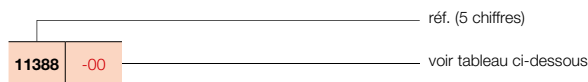


POSITIONNEMENT LIBRE (HDM-A)

Voir p. 39 pour des accessoires supplémentaires.

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK IRIS-A

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



IRIS-A (HDM-A)



HDM-A

GRUPE DE TARIF VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. IRIS-A HDM-A : 388																	
388	045	069	XX	YY	00	18	450	696	335	177	1,23	5,14	3,14	300	427	-	491
		110				28	450	1104	511	268	1,25	7,84	4,87	500	535	11388-01	615
		130				34	450	1308	600	314	1,25	9,40	5,90	500	645	11388-02	742
		168				43	450	1682	764	400	1,25	11,82	7,55	750	708	11388-03	814
388	050	069	XX	YY	00	18	500	696	369	195	1,23	5,52	3,38	300	437	11388-04	503
		110				28	500	1104	563	296	1,25	8,40	5,24	500	553	11388-05	636
		130				34	500	1308	661	346	1,25	10,11	6,36	750	663	11388-06	762
		168				43	500	1682	842	440	1,25	12,72	8,13	750	732	11388-07	842
388	060	069	XX	YY	00	18	600	696	436	230	1,23	6,27	3,85	500	457	11388-08	526
		110				28	600	1104	666	349	1,25	9,52	5,99	750	584	11388-09	672
		130				34	600	1308	782	409	1,26	11,52	7,29	750	696	11388-10	800
		168				43	600	1682	996	521	1,25	14,51	9,29	1000	773	11388-11	889
		195				51	600	1954	1154	606	1,25	17,25	10,90	1250	881	11388-12	1013
388	075	069	XX	YY	00	18	750	696	535	282	1,24	7,41	4,57	500	489	-	562
		110				28	750	1104	818	429	1,25	11,20	7,08	750	623	-	716
		130				34	750	1308	960	501	1,26	13,64	8,67	1000	750	11388-13	863
		168				43	750	1682	1222	639	1,26	17,19	11,02	1250	838	11388-14	964
		195				51	750	1954	1417	743	1,25	20,35	12,90	1500	956	11388-15	1099
388	090	069	XX	YY	00	18	900	696	633	334	1,24	8,54	5,28	500	522	-	600
		110				28	900	1104	967	506	1,25	13,20	8,20	1000	666	-	766
		130				34	900	1308	1135	592	1,26	15,76	10,06	1250	799	-	919
		168				43	900	1682	1445	755	1,26	19,88	12,76	1500	904	11388-16	1040
		195				51	900	1954	1675	878	1,25	23,44	14,90	1500	1032	11388-17	1187

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

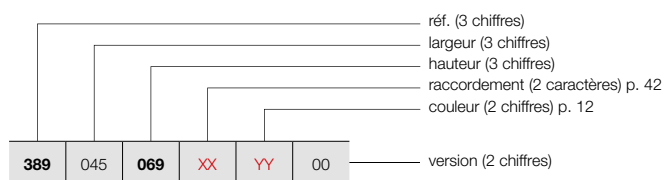
IRIS-A (HDRM-A)



HDRM-A

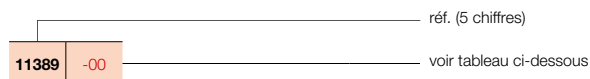
COMMENT COMMANDER IRIS-A

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK IRIS-A

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A							DONNEES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS				
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. IRIS-A HDRM-A : 389																		
389	045	069	XX	YY	00	18	450	696	335	177	1,23	5,14	3,14	300	469	-	539	
		110				28	450	1104	511	268	1,25	7,84	4,87	500	591	-	680	
		130				34	450	1308	600	314	1,25	9,40	5,90	500	706	-	812	
		168				43	450	1682	764	400	1,25	11,82	7,55	750	779	-	896	
389	050	069	XX	YY	00	18	500	696	369	195	1,23	5,52	3,38	300	480	-	552	
		110				28	500	1104	563	296	1,25	8,40	5,24	500	607	-	698	
		130				34	500	1308	661	346	1,25	10,11	6,36	750	731	-	841	
		168				43	500	1682	842	440	1,25	12,72	8,13	750	804	-	925	
389	060	069	XX	YY	00	18	600	696	436	230	1,23	6,27	3,85	500	504	-	580	
		110				28	600	1104	666	349	1,25	9,52	5,99	750	642	-	738	
		130				34	600	1308	782	409	1,26	11,52	7,29	750	767	-	882	
		168				43	600	1682	996	521	1,25	14,51	9,29	1000	850	11389-01	978	
		195				51	600	1954	1154	606	1,25	17,25	10,90	1250	969	-	1114	
389	075	069	XX	YY	00	18	750	696	535	282	1,24	7,41	4,57	500	538	-	619	
		110				28	750	1104	818	429	1,25	11,20	7,08	750	687	-	790	
		130				34	750	1308	960	501	1,26	13,64	8,67	1000	824	-	948	
		168				43	750	1682	1222	639	1,26	17,19	11,02	1250	921	-	1059	
		195				51	750	1954	1417	743	1,25	20,35	12,90	1500	1052	-	1210	
389	090	069	XX	YY	00	18	900	696	633	334	1,24	8,54	5,28	500	573	-	659	
		110				28	900	1104	967	506	1,25	13,20	8,20	1000	733	-	843	
		130				34	900	1308	1135	592	1,26	15,76	10,06	1250	880	-	1012	
		168				43	900	1682	1445	755	1,26	19,88	12,76	1500	995	-	1144	
		195				51	900	1954	1675	878	1,25	23,44	14,90	1500	1133	-	1303	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- Droit (HRM-A)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 70)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 94)

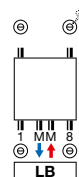
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 45

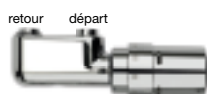
RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)
- Pour le raccordement par le haut, un tube d'injection spécial est prémonté dans le tube collecteur droit - pour le retour à droite.
- Pour le retour à gauche, le tube d'injection doit être changé manuellement sur le côté gauche.
- Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 42



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

LIVRÉ GRATUITEMENT



standard, séchoir et étagère pliante chromée



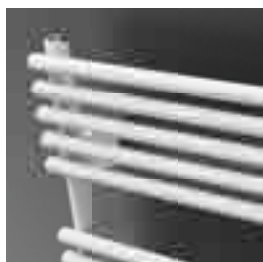
AGAVE-A

Un sèche-serviette élancé et raffiné

Des tubes d'une grande finesse, formant une structure élégante qui ne manque pas de passionner et de charmer par ses douces rondeurs, encore accentuées par les tubes horizontaux posés sur les collecteurs verticaux. Si le confort de la salle de bains est synonyme d'intimité, l'intimité est synonyme d'Agave-A. Un must absolu, qui contribue largement à l'ambiance agréable que vous êtes en droit d'attendre d'une salle de bains contemporaine.



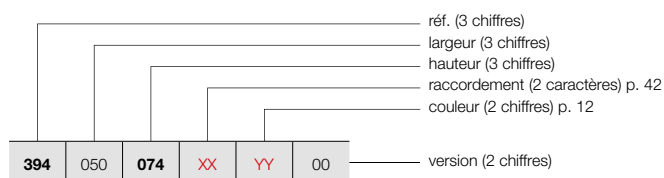
AGAVE-A (HRM-A)



HRM-A

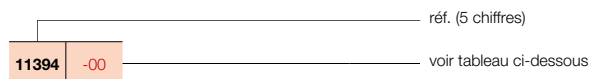
COMMENT COMMANDER AGAVE-A

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK AGAVE-A

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE AGAVE-A	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. AGAVE-A HRM-A : 394												
394 050 074 XX YY 00 117 150 179	20	500	742	434	235	1,19	7,40	3,10	500	526	-	605
	29	500	1171	638	345	1,19	11,50	4,90	500	644	11394-01	741
	37	500	1501	789	426	1,19	15,10	6,40	750	855	-	983
	44	500	1798	921	493	1,21	17,80	7,50	1000	1014	11394-02	1166
394 060 074 XX YY 00 117 150 179	20	600	742	519	279	1,20	8,60	3,60	500	555	-	638
	29	600	1171	763	411	1,20	13,30	5,60	750	686	11394-03	789
	37	600	1501	943	508	1,20	17,50	7,40	1000	916	-	1053
	44	600	1798	1102	591	1,21	20,60	8,70	1250	1086	11394-04	1249
394 075 074 XX YY 00 117 150 179	20	750	742	646	344	1,22	10,30	4,30	500	596	-	685
	29	750	1171	950	508	1,21	16,00	6,70	1000	740	-	851
	37	750	1501	1175	630	1,21	21,00	8,90	1250	999	-	1149
	44	750	1798	1372	738	1,20	24,70	10,40	1250	1166	11394-05	1341
394 090 074 XX YY 00 117 150 179	20	900	742	773	408	1,24	12,00	5,10	500	606	-	697
	29	900	1171	1137	604	1,23	18,70	7,90	1250	757	-	871
	37	900	1501	1405	749	1,22	24,60	10,30	1500	1032	-	1187
	44	900	1798	1641	886	1,19	28,80	12,10	1500	1204	-	1385

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- HF-A: une série de tubes

TUBES

- Horizontaux, ovales-aplatis 57,5 x 10 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 72)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 103)

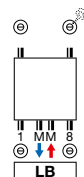
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 46

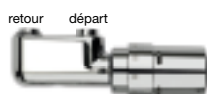
RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Pour le raccordement par le haut, un tube d'injection spécial est prémonté dans le tube collecteur droit - pour le retour à droite.
- Pour le retour à gauche, le tube d'injection doit être changé manuellement sur le côté gauche.
- Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 42



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365



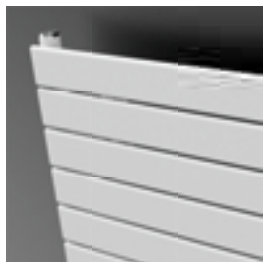
ASTER-A

Minimalisme au service d'un confort maximal

Le radiateur Aster-A confère une nouvelle dimension au minimalisme grâce à son look contemporain aux lignes épurées et à son émission calorifique rapide et contrôlée, qui crée d'emblée une sensation de sérénité et de bien-être dans la salle de bains.



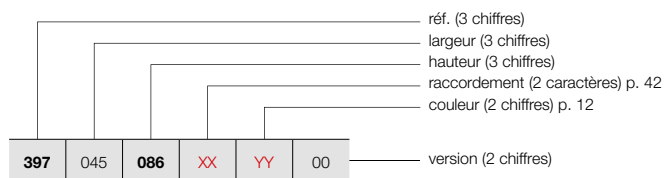
ASTER-A (HF-A)



HF-A

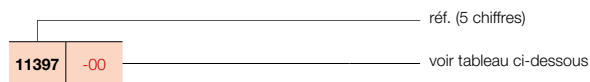
COMMENT COMMANDER ASTER-A

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ASTER-A

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER-A	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ASTER-A HF-A : 397												
397 045 086 XX YY 00	12	450	866	390	209	1,20	10,20	3,00	300	568	-	653
	16	450	1169	513	274	1,22	13,40	4,00	500	688	-	791
	21	450	1471	634	336	1,23	17,60	5,30	500	768	11397-01	883
	27	450	1834	780	410	1,24	21,80	6,50	750	848	11397-02	975
397 060 116 XX YY 00	16	600	1169	667	357	1,21	17,00	4,90	500	751	11397-03	864
	21	600	1471	825	441	1,21	22,30	6,40	750	863	11397-04	992
	27	600	1834	1014	541	1,21	27,70	8,00	1000	973	11397-05	1119
397 070 183 XX YY 00	27	700	1834	1167	629	1,20	31,70	9,00	1250	1056	-	1214
397 080 183 XX YY 00	27	800	1834	1318	717	1,18	35,60	10,00	1250	1132	-	1302
	31	800	2137	1523	832	1,17	41,00	11,40	1500	1328	-	1527

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- HF-S R (2 collecteurs à droite)
- HF-S L (2 collecteurs à gauche)

TUBES

- Horizontaux, ovales-aplatis 57,5 x 10 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales standard dans la couleur du radiateur

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 74)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 94)

SCHÉMAS TECHNIQUES

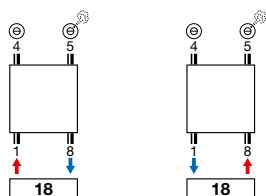
- Voir p. 46

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



RACCORDEMENT (18)



n°. d'art. 1182.001.0000.9016
prix € 126
Raccords, voir p. 365



n°. d'art. 11911630102
prix € 44



n°. d'art. 11911631102
prix € 60

ASTER HF-S

Ouvert sur le côté, avec des tubes aplatis

Le design asymétrique et les tubes de chauffage aplatis sont caractéristiques du Aster HF-S. L'ouverture sur le côté du radiateur permet de glisser facilement ses serviettes. Le radiateur design est disponible en version gauche ou droite.



ASTER HF-S (HF-S R, HF-S L)



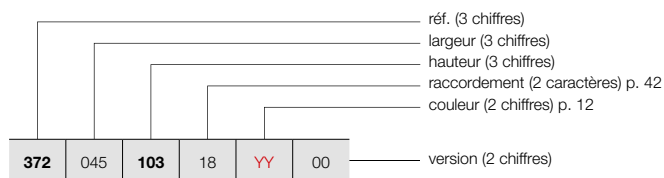
HF-S R



HF-S L

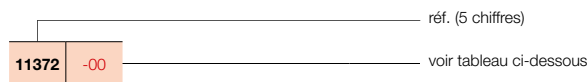
COMMENT COMMANDER ASTER HF-S

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ASTER HF-S

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER HF-S							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (ø50K)	55/45/20 (Watt) (ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. ASTER HF-S R : 372																	
372	045	103 143 183	18	YY	00	12	450	1039	416	217	1,27	10,10	2,90	500	659	-	758
						16	450	1436	552	289	1,27	13,40	4,00	500	784	-	902
						20	450	1834	687	355	1,29	16,90	5,10	750	909	11372-01	1045
372	060	103 143 183	18	YY	00	12	600	1039	520	268	1,30	12,90	3,80	500	697	-	802
						16	600	1436	682	351	1,30	17,30	4,80	750	832	-	957
						20	600	1834	844	434	1,30	21,80	6,20	1000	967	11372-02	1112
RÉF. ASTER HF-S L : 373																	
373	045	103 143 183	18	YY	00	12	450	1039	416	217	1,27	10,10	2,90	500	659	-	758
						16	450	1436	552	289	1,27	13,40	4,00	500	784	-	902
						20	450	1834	687	355	1,29	16,90	5,10	750	909	11373-01	1045
373	060	103 143 183	18	YY	00	12	600	1039	520	268	1,30	12,90	3,80	500	697	-	802
						16	600	1436	682	351	1,30	17,30	4,80	750	832	-	957
						20	600	1834	844	434	1,30	21,80	6,20	1000	967	11373-02	1112

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- Droit (BANO)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Possible en couleur RAL 9005
- Pas d'autres couleurs possibles

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Brasé (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 80)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

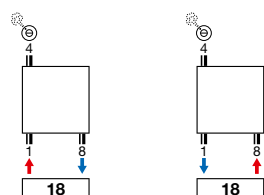
- Voir p. 47

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT (18)



n°. d'art. 1182 101 0000 0099
prix € 215
 Raccords, voir p. 365



BANO

Simplicité et qualité, puissance thermique et économie

Le radiateur sèche-serviettes Bano est un élément familier de nos salles de bains depuis des années déjà. Par la simplicité et la praticité de sa forme, il combine esthétique et convivialité en alliant le confort de l'émission calorifique et la fonctionnalité de sèche-serviette.

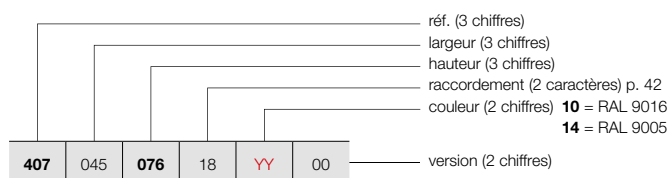
BANO (BANO)



BANO

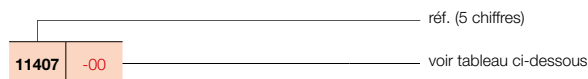
COMMENT COMMANDER BANO

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BANO

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BANO	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix RAL 9005 (€)
RÉF. BANO : 407												
407 045 076 18 YY 00	16	450	764	321	173	1,20	4,70	3,10	-	125	11407-01	161
	24	450	1174	478	251	1,25	7,10	4,70	-	161	11407-02	197
	30	450	1502	616	323	1,25	8,90	4,90	-	189	-	226
	37	450	1789	748	394	1,24	10,80	7,20	-	218	11407-03	255
407 050 076 18 YY 00	16	500	764	351	189	1,20	5,00	3,30	-	130	11407-04	169
	24	500	1174	523	275	1,25	7,50	5,00	-	167	11407-05	207
	30	500	1502	674	353	1,25	9,50	6,30	-	196	11407-06	237
	37	500	1789	819	431	1,24	11,60	7,60	-	226	11407-07	267
407 055 076 18 YY 00	16	550	764	381	205	1,20	5,30	3,50	-	135	-	178
	24	550	1174	568	299	1,24	8,00	5,30	-	173	-	217
	30	550	1502	732	383	1,25	10,10	6,70	-	203	-	248
	37	550	1789	890	468	1,24	12,30	8,10	-	234	-	280
407 060 076 18 YY 00	16	600	764	411	221	1,20	5,60	3,70	-	140	-	186
	24	600	1174	612	322	1,24	8,50	5,60	-	179	11407-08	227
	30	600	1502	789	413	1,25	10,70	7,10	-	210	11407-09	259
	37	600	1789	959	505	1,24	13,10	8,60	-	242	11407-10	292
407 075 150 18 YY 00	30	750	1502	956	501	1,25	12,50	8,60	-	231	-	292
	37	750	1789	1162	612	1,24	15,30	10,10	-	267	11407-11	328

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- Droit (BANOm)
- Avec raccordement central

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Possible en couleur RAL 9005
- Pas d'autres couleurs possibles

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Brasé (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 80)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

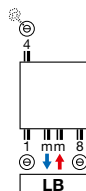
- Voir p. 47

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 42



n°. d'art. 1182001 0000 9016

prix € 126

Raccords, voir p. 365

n°. d'art. 11911630102

prix € 44

BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL

Les radiateurs de salle de bains Bano cumulent bien des atouts

Un look élégant, grâce à une structure équilibrée, faite de tubes ronds horizontaux et de profilés en D pour les collecteurs verticaux. Tubes et collecteurs présentent la même qualité supérieure : soudage laser et finition irréprochable pour une solidité à toute épreuve et de très longues années de confort.



BANO

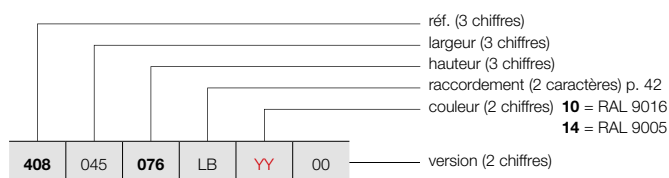
AVEC RACCORDEMENT CENTRAL (BANOmm)



BANOmm

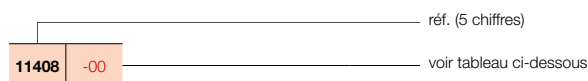
COMMENT COMMANDER BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix RAL 9005 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9005 stock
RÉF. BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL BANOmm : 408																		
408	045	076	LB	YY	00	16	450	764	321	173	1,20	4,70	3,10	-	132	11408-01	167	-
		117				24	450	1174	478	251	1,25	7,10	4,70	-	167	11408-02	203	-
		150				30	450	1502	616	323	1,25	8,90	4,90	-	195	-	232	-
		178				37	450	1789	748	394	1,24	10,80	7,20	-	224	11408-03	261	-
408	050	076	LB	YY	00	16	500	764	351	189	1,20	5,00	3,30	-	136	-	176	-
		117				24	500	1174	523	275	1,25	7,50	5,00	-	173	11408-04	213	-
		150				30	500	1502	674	353	1,25	9,50	6,30	-	202	11408-05	243	-
		178				37	500	1789	819	431	1,24	11,60	7,60	-	232	11408-07	274	11408-06
408	055	076	LB	YY	00	16	550	764	381	205	1,20	5,30	3,50	-	141	-	184	-
		117				24	550	1174	568	299	1,24	8,00	5,30	-	179	-	223	-
		150				30	550	1502	732	383	1,25	10,10	6,70	-	210	-	254	-
		178				37	550	1789	890	468	1,24	12,30	8,10	-	240	-	286	-
408	060	076	LB	YY	00	16	600	764	411	221	1,20	5,60	3,70	-	146	-	193	-
		117				24	600	1174	612	322	1,24	8,50	5,60	-	185	11408-08	233	-
		150				30	600	1502	789	413	1,25	10,70	7,10	-	216	11408-09	265	-
		178				37	600	1789	959	505	1,24	13,10	8,60	-	248	11408-11	298	11408-10
408	075	150	LB	YY	00	30	750	1502	956	501	1,25	12,50	8,60	-	237	-	298	-
		178				37	750	1789	1162	612	1,24	15,30	10,10	-	273	11408-12	335	-

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TUBES

- Horizontaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 39).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

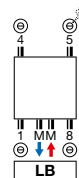
- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 76)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 94)

SCHÉMAS TECHNIQUES

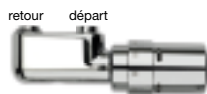
- Voir p. 48

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- En cas d'un raccordement en haut un tube d'injection doit être commandé séparément, et doit être monté dans le retour, voir p. 354.

**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)**

Autres possibilités de raccordement, voir p. 42



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

**RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS
ET LA CUISINE
EN OPTION**



porte-serviettes droit (chromé)
n°. d'art. voir p. 40
prix € 184

Autres accessoires, voir p. 40

CARRÉ SALLE DE BAINS**Chic et graphique**

Loin des standards classiques, le modèle de salle de bains Carré Bain CB revendique en beauté, sa différence. Rythmé par un élégant jeu de tubes horizontaux, aux profils droits et carrés, ce modèle graphique a infiniment de caractère et apportera une touche incontestable de modernité. Ingénieux, le faible espace laissé entre chaque tube, concourt à la modernité graphique de ce modèle ultra performant, aux lignes épurées.



TUBES

- AB: Horizontaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- L' Arche est couronné avec le Design Plus Award 2005, le Red Dot Product Design Award 2006, le Silver Award Designpreis Deutschland 2006 et nominé pour le Henry van de Velde 2005.
- Radiateur avec interlignes

FIXATIONS

- Fixations murales standard (télescopique)

TECHNIQUE

- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

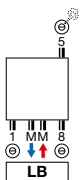
- Voir p. 48

RACCORDEMENT

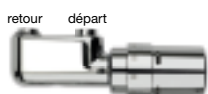
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 42



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



patère (chromé)
n°. d'art. voir p. 40
prix € 87

Autres accessoires, voir p. 40

ARCHE SALLE DE BAINS

Le sèche-serviette multi-récompensé

Un exemple classique de design astucieux, pratique et facile à monter grâce au raccord central ingénieux, qui allie les formes et l'efficacité de façon unique. Le caractère reposant, aux lignes épurées, renforce la sensation de bien-être. L'émission calorifique sur mesure, les accessoires mûrement réfléchis et le bon rapport à basses températures sont autant de garanties d'un investissement durable offrant un rendement permanent.



TUBES

- Horizontaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 39).

TECHNIQUE

- Soudé au laser (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 78)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 94)

SCHÉMAS TECHNIQUES

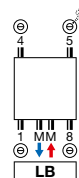
- Voir p. 49

RACCORDEMENT

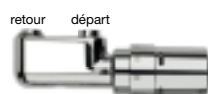
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- En cas d'un raccordement en haut un tube d'injection doit être commandé séparément, et doit être monté dans le retour, voir p. 354.



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 42



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 40

prix € 184

Autres accessoires, voir p. 40

ZANA SALLE DE BAINS

La chaleur dans sa forme la plus pure

Le radiateur Zana Salle de bains est un concept qui allie la tradition et les tendances dans un design exceptionnellement pur. Une solution de confort qui s'exprime parfaitement à tous égards grâce au raccord central intégré particulièrement pratique. La structure transparente et intemporelle et le design aux lignes épurées font du radiateur Zana Salle de bains un objet très recherché, dans les petites salles de bains aussi.



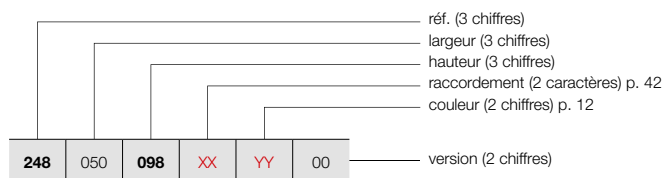
ZANA SALLE DE BAINS (ZBD)



ZBD

COMMENT COMMANDER ZANA SALLE DE BAINS

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA SALLE DE BAINS							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
RÉF. ZANA SALLE DE BAINS ZBD : 248																
248	050	098 150 182	XX	YY	00	21	500	984	658	360	1,18	19,35	8,80	500	841	967
						32	500	1504	976	531	1,19	29,45	12,35	1000	1228	1412
						40	500	1824	1189	647	1,19	35,67	14,53	1250	1515	1742
248	060	098 150 182	XX	YY	00	21	600	984	788	436	1,16	22,10	10,40	750	883	1015
						32	600	1504	1151	633	1,17	33,70	15,80	1250	1293	1487
						40	600	1824	1383	757	1,18	40,84	19,12	1500	1606	1847

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS SALLE DE BAINS

FIXATIONS / POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS		COULEUR	N°. D'ART.	€
CB / ZBD				
INSTALLATION MURALE	4 fixations	RAL 7016	1187 007 0000 7016	39
POSITIONNEMENT LIBRE		COULEUR	N°. D'ART.	€
HDM-A				
KIT DE MONTAGE		RAL 9016	11810410000	86
		COULEUR	11810410000C	99

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS SALLE DE BAINS ACCESSOIRES

EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€	
O-NP					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT		600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
		600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	198
- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à droite du radiateur.					
O-NP					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE		600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
		600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	198
- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à gauche du radiateur.					
O-P / O-NP					
PORTE-SERVIETTES		372 mm	CHROMÉ	1183 274 0000 0099	160
		372 mm	S600	1183 274 0000 0600	160
		372 mm	RAL 9005 [■]	1183 274 0000 9005	160
h = 55 mm; b = 372 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;					
HDM-A / HDRM-A / HRM-A					
SÉCHOIR ET ÉTAGÈRE PLIANTE			CHROMÉ	1183 002 0000 0099	132
- Standard inclus pour le Iris-A, Agave-A. 380 x 158 mm					
CB					
PATÈRE CARRÉ			CHROMÉ	1183 500 0000 0099	66
h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm					
CB					
PORTE-SERVIETTES DROIT			CHROMÉ	1183 207 0000 0099	184
h = 24 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 66 mm; a = 48 mm					
AB / ZBD					
PATÈRE			CHROMÉ	1183 410 0000 0099	87
h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;					
ZBD					
PORTE-SERVIETTES DROIT			CHROMÉ	1183 228 0000 0099	184
h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm					

■ noir texturé
■ noir mat

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

RADIEURS SALLE DE BAINS ACCESSOIRES

EN OPTION

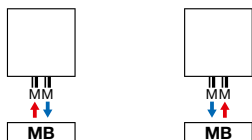
GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		HF-S R / HF-S L / BANOmm		
		BLANC	11911630102	44
TÊTE THERMOSTATIQUE		HF-S R / HF-S L / BANOmm		
		CHROMÉ	11911631102	60

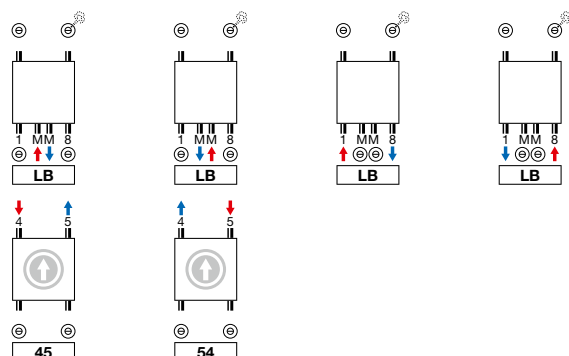
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS SALLE DE BAINS RACCORDEMENTS

INEO: I-R / I-L
ONI: O-P / O-NP

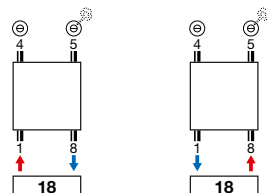


IRIS-A: HDM-A / HDRM-A / HDM-BL-MIX-A
AGAVE-A: HRM-A
ASTER-A: HF-A / HF-BL-MIX-A

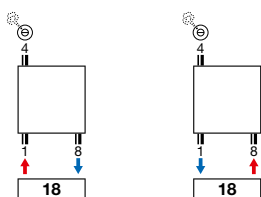


① Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé (hauteur du radiateur = hauteur + 9 mm)

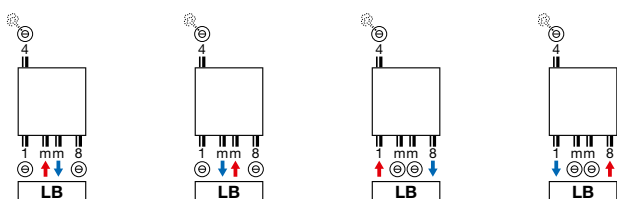
ASTER HF-S: HF-S R / HF-S L



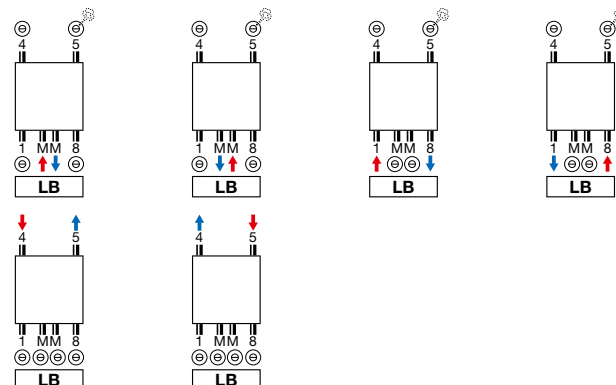
BANO: BANO



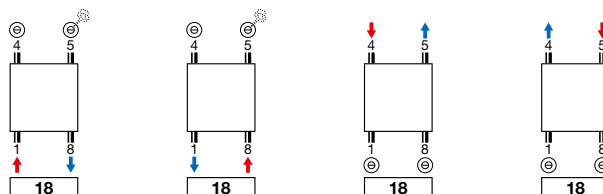
BANO avec raccordement central: BANOmm



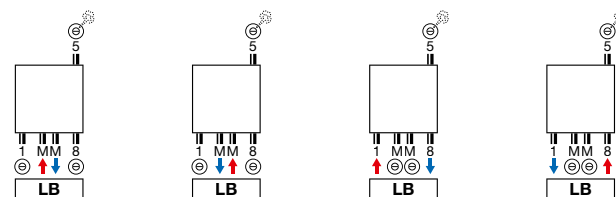
CARRÉ SALLE DE BAINS: CB (STOCK) / CB (NON-STOCK)



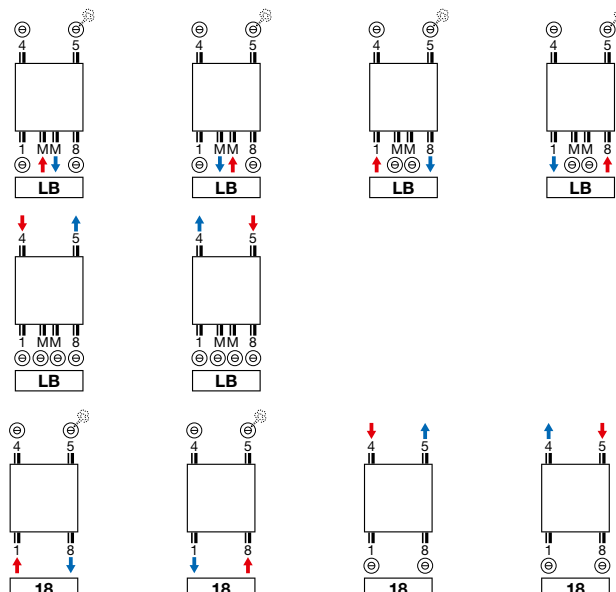
CARRÉ SALLE DE BAINS: CB (NON-STOCK)



ARCHE SALLE DE BAINS: AB



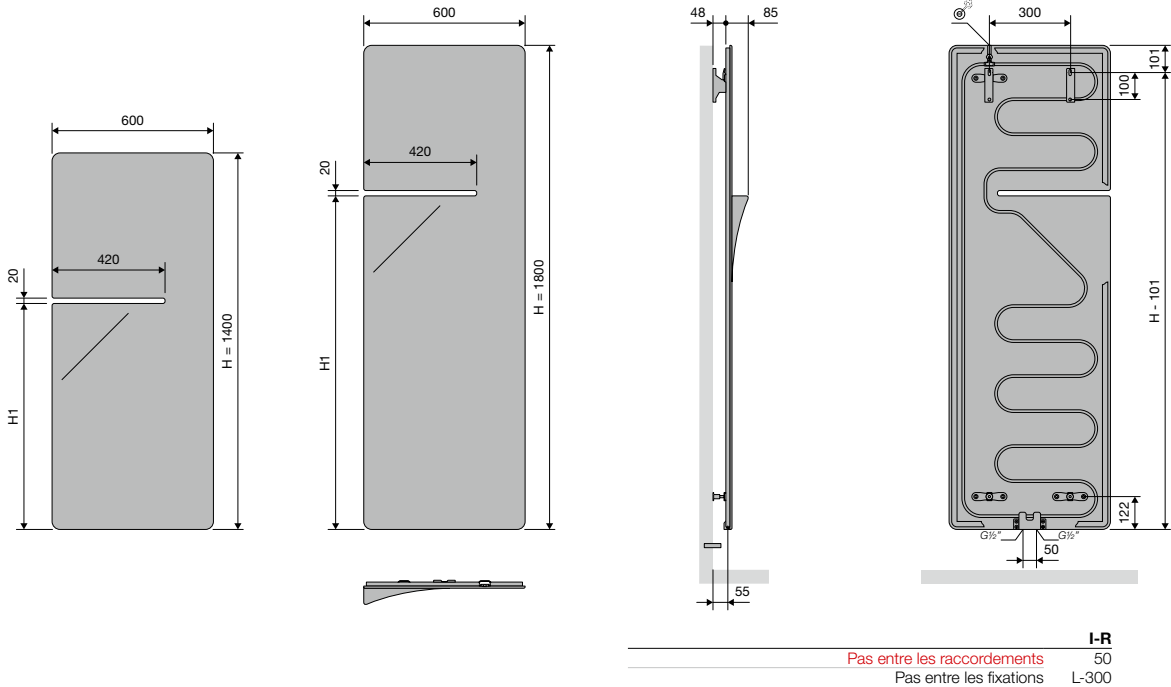
ZANA SALLE DE BAINS: ZBD



Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

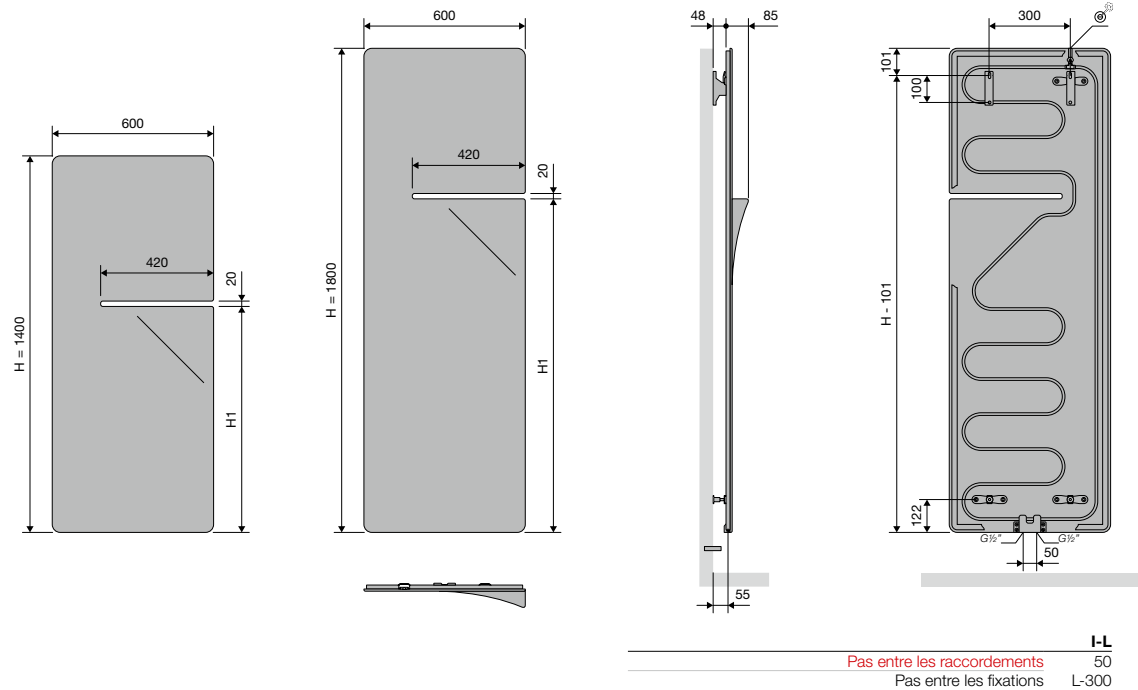
NOU
VEAU

INEO (I-R)

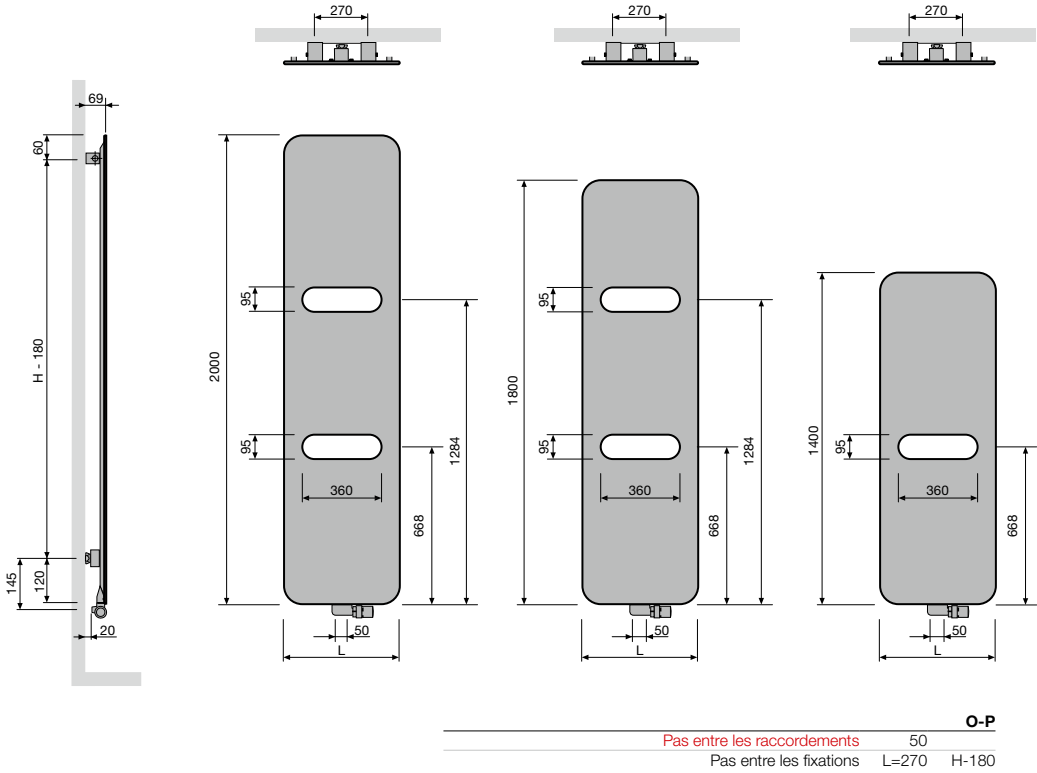


INEO (I-L)

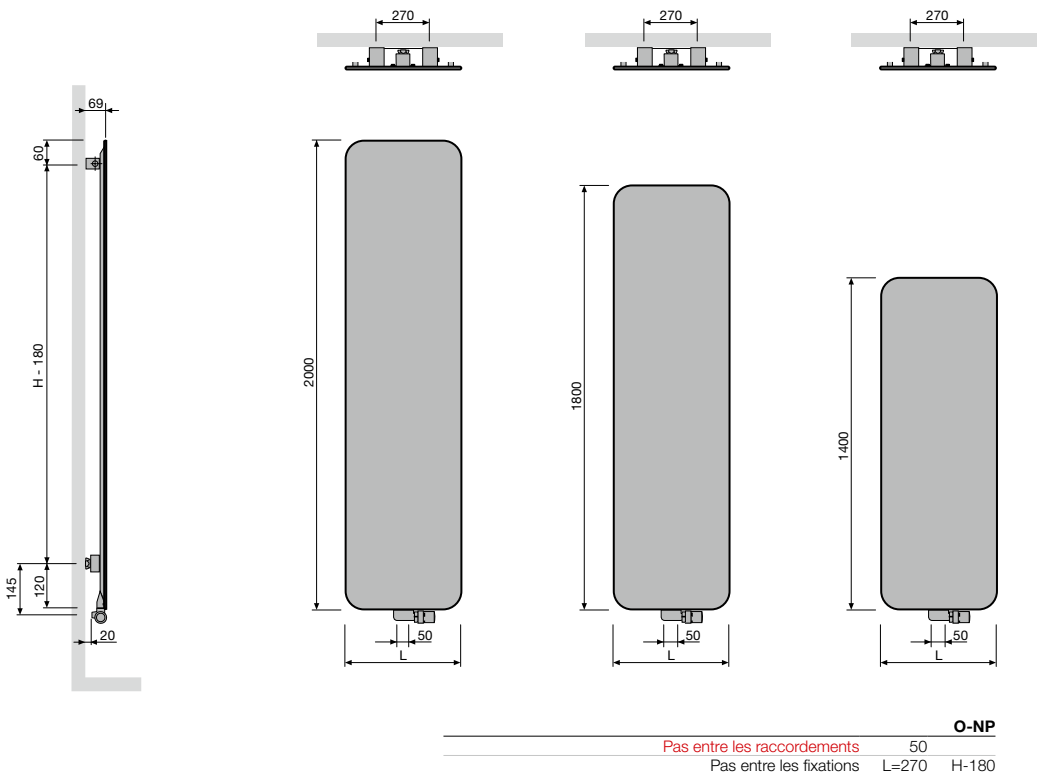
NOU
VEAU



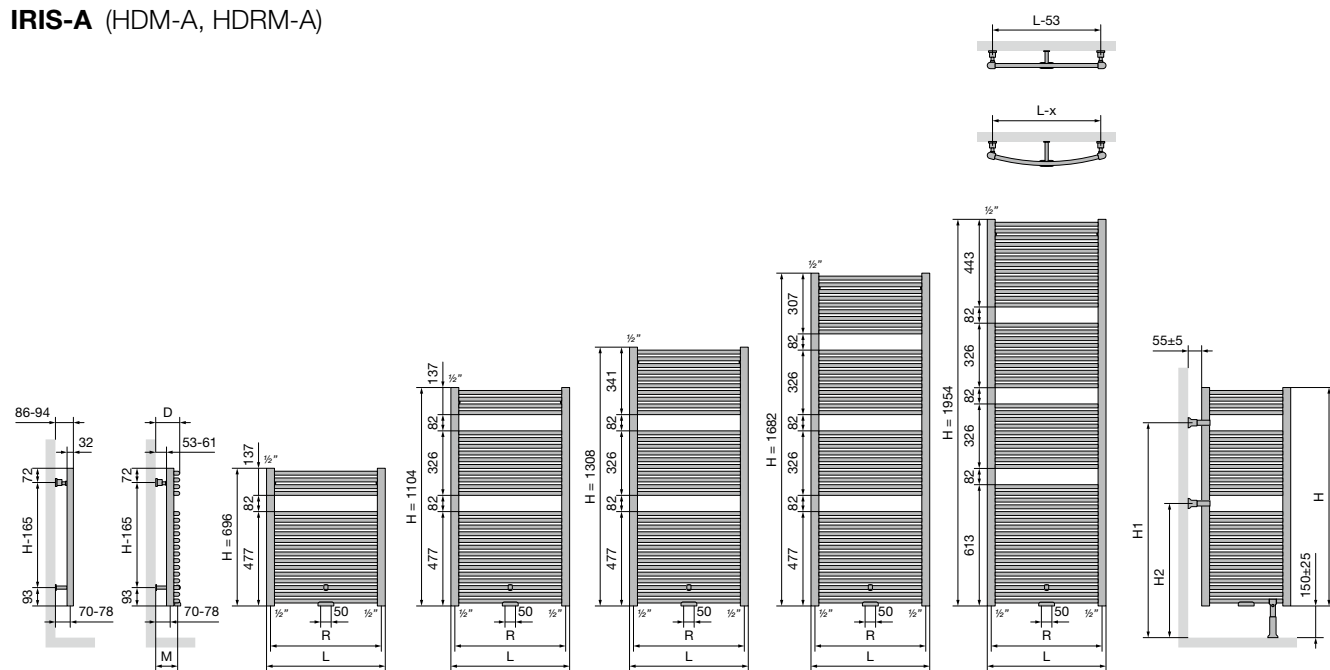
ONI (O-P)



ONI (O-NP)



IRIS-A (HDM-A, HDRM-A)

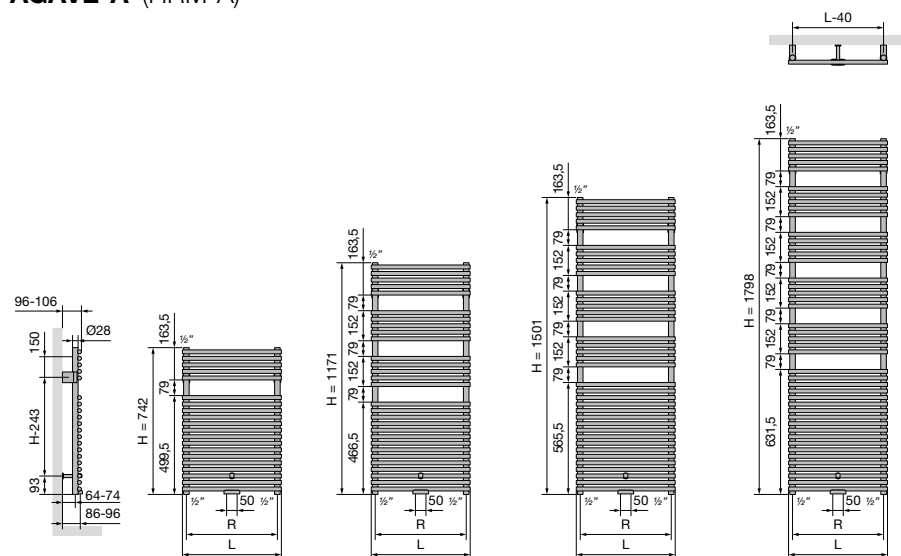


HDM-A	
Largeur (L)	450 500 600 750 900
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	410 460 560 710 860
Pas entre les fixations	L-53 H-165

HDRM-A	
Largeur (L)	447 498 598 747 897
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	407 458 558 707 857
Distance entre mur et milieu robinet MM (M)	92-100 91-99 94-102 100-108 107-115
Distance entre mur et face avant du radiateur (D)	102-110 101-109 104-112 110-118 117-125
Pas horizontal entre les fixations	400 452 552 702 852
Pas vertical entre les fixations	H-165

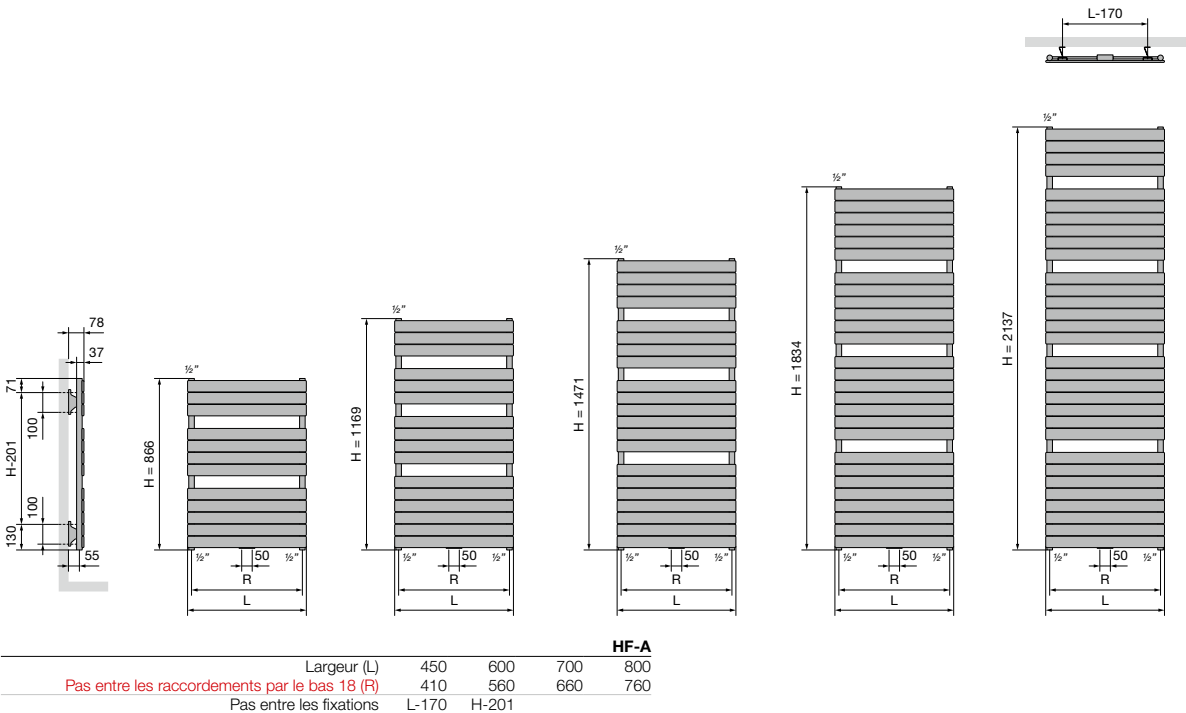
POSITIONNEMENT LIBRE HDM-A	
Hauteur (H)	696 1104 1308 1682 1954
H1	668 1076 1076 1484 1620
H2	396 668 668 668 804

AGAVE-A (HRM-A)

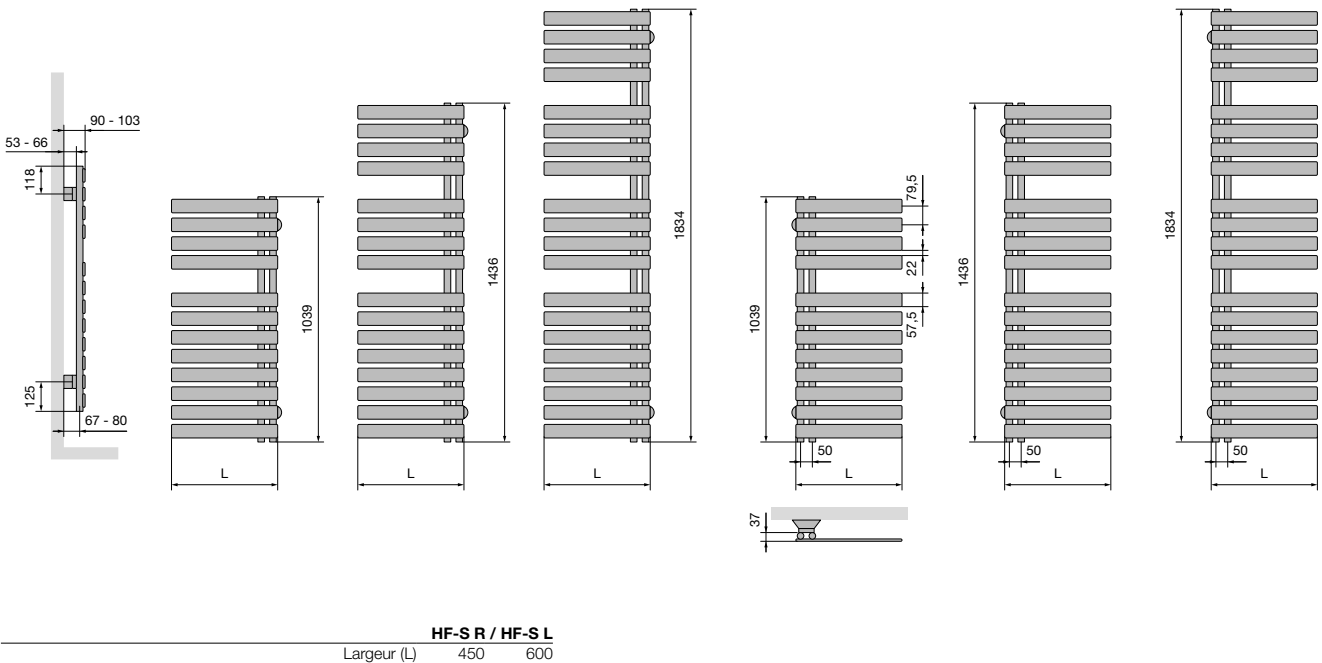


HRM-A	
Largeur (L)	500 600 750 900
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	460 560 710 860
Pas entre les fixations	L-40 H-243

ASTER-A (HF-A)



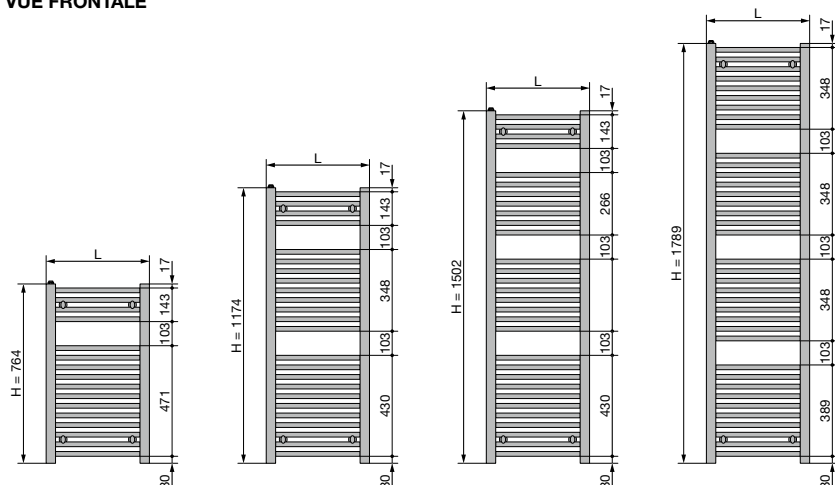
ASTER HF-S (HF-S R, HF-S L)



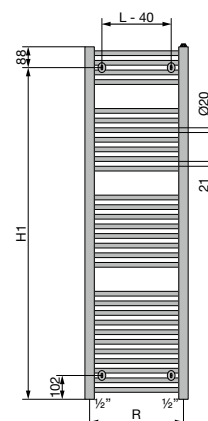
BANO (BANO)



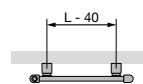
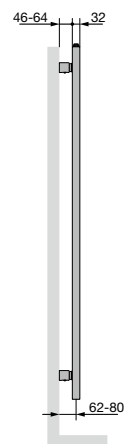
VUE FRONTALE



VUE ARRIÈRE



VUE LATÉRALE



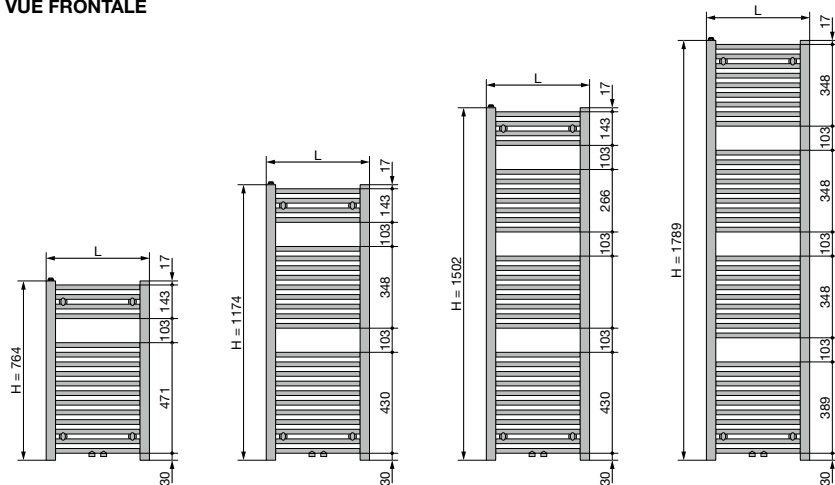
VUE DU HAUT

		BANO				
	Largeur (L)	450	500	550	600	750
	Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	410	460	510	560	710
	Hauteur (H)	764	1174	1502	1789	
	H1	676	1086	1414	1701	
	Pas entre les fixations	L-40	H-190			

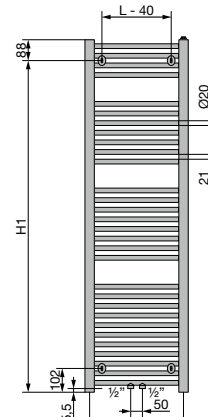
BANO avec raccordement central (BANOmm)



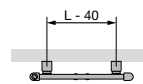
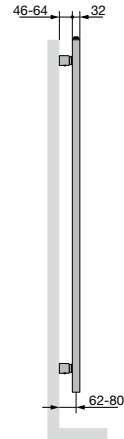
VUE FRONTALE



VUE ARRIÈRE



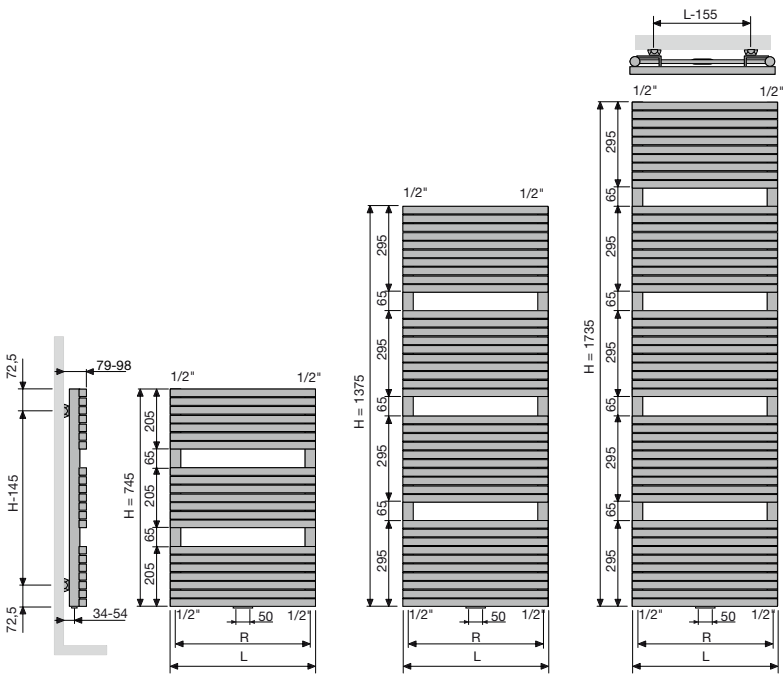
VUE LATÉRALE



VUE DU HAUT

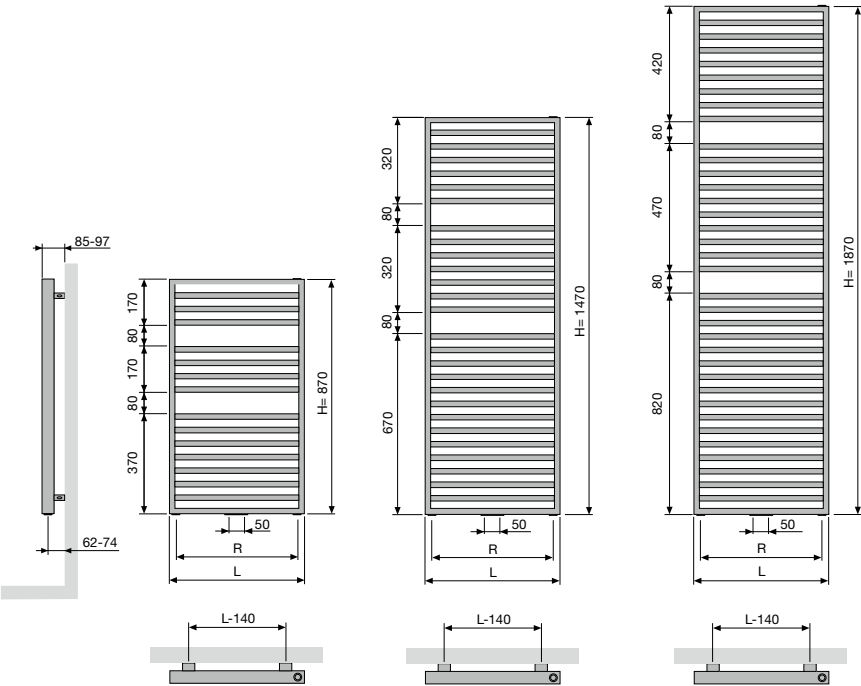
		BANOmm				
	Largeur (L)	450	500	550	600	750
	Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	410	460	510	560	710
	Hauteur (H)	764	1174	1502	1789	
	H1	676	1086	1414	1701	
	Pas entre les fixations	L-40	H-190			

CARRÉ SALLE DE BAINS (CB)



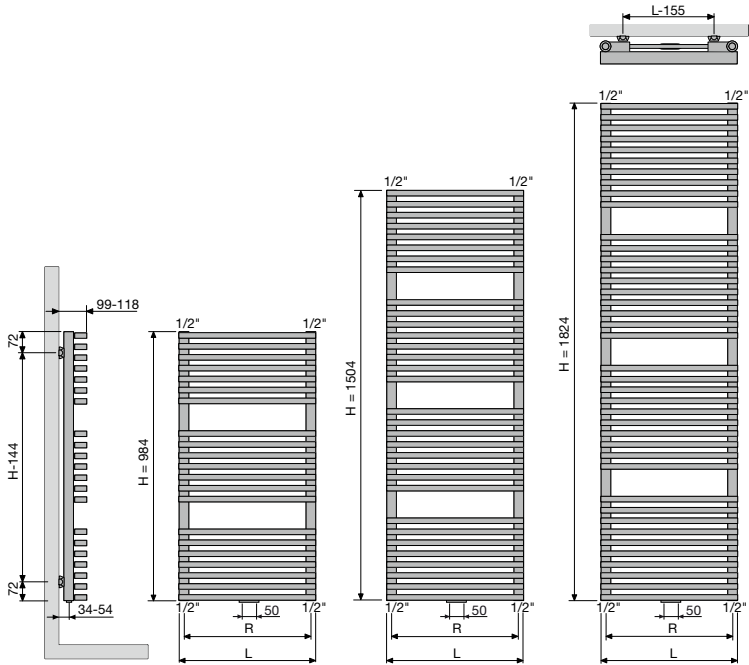
CB	
Largeur (L)	500 600
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	465 565
Pas entre les fixations	L-155 H-145

ARCHE SALLE DE BAINS (AB)



AB	
Largeur (L)	500 600 700
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	400 500 600
Pas entre les fixations	L-140 H-120

ZANA SALLE DE BAINS (ZBD)



ZBD		
Largeur (L)	500	600
Pas entre les raccords par le bas (R)	465	565
Pas entre les fixations	L-155	H-144

Chauffage électrique

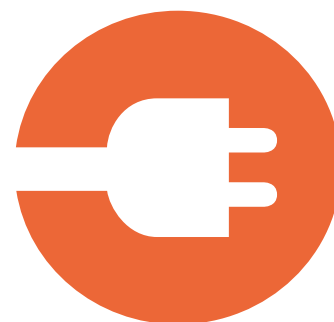


Le chauffage électrique gagne en popularité grâce à sa flexibilité, son efficacité et ses options respectueuses de l'environnement. C'est une solution polyvalente qui peut être utilisée dans diverses applications, allant des radiateurs électriques au chauffage par le sol. Ces systèmes de chauffage ne sont pas seulement faciles à installer et à utiliser, ils s'intègrent également parfaitement dans les maisons modernes à haute efficacité énergétique et dans les projets de rénovation.

Les radiateurs électriques offrent une montée en température rapide et sont idéaux pour les espaces nécessitant une chaleur immédiate. Disponibles dans une variété de styles, de tailles et de puissances, ils s'intègrent harmonieusement à tout type de décoration intérieure. Pour ceux qui recherchent une source de chaleur invisible et homogène, le chauffage par le sol électrique est un excellent choix. Ce type de chauffage assure une répartition agréable de la chaleur dans la pièce et améliore le confort, notamment dans les salles de bains, les salons et les chambres.

De plus, les systèmes modernes de chauffage électrique peuvent être combinés avec des sources d'énergie renouvelables, comme les panneaux solaires, ce qui en fait une option durable. Grâce à des thermostats intelligents et des réglages programmables, vous pouvez optimiser votre consommation d'énergie tout en profitant d'une solution de chauffage confortable et écologique.

Dans ce chapitre, vous trouverez un aperçu de nos solutions de chauffage électrique, avec leurs spécifications et leurs prix. Que vous cherchiez un radiateur compact ou un système de chauffage par le sol complet, nous sommes là pour vous aider à trouver la solution idéale pour répondre à vos besoins.



Chauffage électrique

Systèmes de chauffage par le sol électriques

Chauffage par le sol  52

Radiateurs purement électriques

Beams Mono-EL	62	E-Bano 	80
Oni-EL	64	E-Panel	82
Niva-EL	66	Iris-A BL	87
Iris-A	68	Agave-A BL	88
Agave-A	70	Aster-A BL	89
Aster-A	72	Carré Bain BL	90
Aster HF-S	74	Niva-A BL	91
Carré Bain	76	E-Bano BL 	92
Zana Bain	78		

Radiateurs mixtes

Niva Mixte	100	Aster-A Mixte	103
Iris-A Mixte	102		

Chauffe-serviettes électrique

Spike	114
-------	-----

Panneau de chauffage infrarouge

RAIO 	116
--	-----

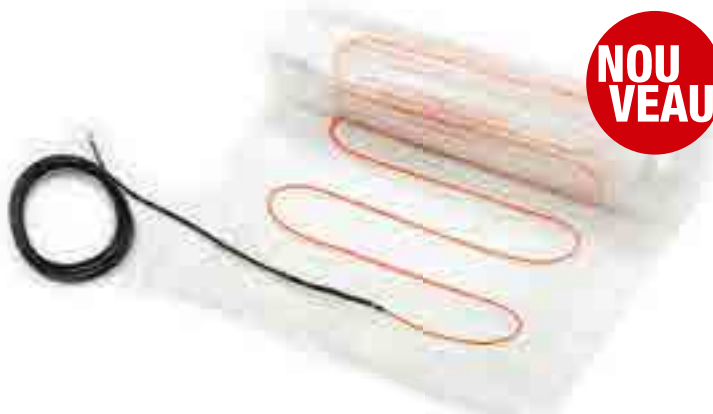
Chauffage par le sol

Systèmes de chauffage par le sol électriques



DONNÉES TECHNIQUES

Tension nominale :	230 Volt
Conduite de raccordement à froid :	4,00 m
Température minimale de pose :	5 °C
Rayon de courbure :	min. 25 mm
Tolérance de la résistance :	-5 % / +10 %
Autorisation de mise sur le marché :	VDE
Largeur de livraison :	0,48 m
Largeur de calcul :	0,50 m



**NOU
VEAU**



GRUPE DE TARIF: VPG1 1D – CHAUFFAGE PAR LE SOL ÉLECTRIQUE

NATTE CHAUFFANTE MINCE ÉLECTRIQUE SET	COMMANDE	DIMENSIONS	POIDS	N°. D'ART.	€
		2,0 x 0,5 m 1,0 m²	1163 g	11FH40001	299
		3,0 x 0,5 m 1,5 m²	1333 g	11FH40003	329
		4,0 x 0,5 m 2,0 m²	1533 g	11FH40005	355
		5,0 x 0,5 m 2,5 m²	1776 g	11FH40007	393
		6,0 x 0,5 m 3,0 m²	2243 g	11FH40009	413
		8,0 x 0,5 m 4,0 m²	2533 g	11FH40011	489
		10,0 x 0,5 m 5,0 m²	2735 g	11FH40013	553
		12,0 x 0,5 m 6,0 m²	3235 g	11FH40015	613
		14,0 x 0,5 m 7,0 m²	3845 g	11FH40017	669
		16,0 x 0,5 m 8,0 m²	4235 g	11FH40019	729
		18,0 x 0,5 m 9,0 m²	4435 g	11FH40021	775
		20,0 x 0,5 m 10,0 m²	4635 g	11FH40023	849
		22,0 x 0,5 m 11,0 m²	5035 g	11FH40025	895
		24,0 x 0,5 m 12,0 m²	5735 g	11FH40027	935
		28,0 x 0,5 m 14,0 m²	6635 g	11FH40029	1085
		30,0 x 0,5 m 15,0 m²	7135 g	11FH40031	1285
		36,0 x 0,5 m 18,0 m²	7785 g	11FH40033	1479

NATTE CHAUFFANTE MINCE ÉLECTRIQUE SET
160W/M²



noir

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



GRUPE DE TARIF: VPG1 1D – CHAUFFAGE PAR LE SOL ÉLECTRIQUE

NATTE CHAUFFANTE MINCE ÉLECTRIQUE SET	COMMANDE	DIMENSIONS	POIDS	N°. D'ART.	€
		2,0 x 0,5 m 1,0 m²	1163 g	11FH40002	299
		3,0 x 0,5 m 1,5 m²	1333 g	11FH40004	329
		4,0 x 0,5 m 2,0 m²	1533 g	11FH40006	355
		5,0 x 0,5 m 2,5 m²	1776 g	11FH40008	393
		6,0 x 0,5 m 3,0 m²	2243 g	11FH40010	413
		8,0 x 0,5 m 4,0 m²	2533 g	11FH40012	489
		10,0 x 0,5 m 5,0 m²	2735 g	11FH40014	553
		12,0 x 0,5 m 6,0 m²	3235 g	11FH40016	613
		14,0 x 0,5 m 7,0 m²	3845 g	11FH40018	669
		16,0 x 0,5 m 8,0 m²	4235 g	11FH40020	729
		18,0 x 0,5 m 9,0 m²	4435 g	11FH40022	775
		20,0 x 0,5 m 10,0 m²	4635 g	11FH40024	849
		22,0 x 0,5 m 11,0 m²	5035 g	11FH40026	895
		24,0 x 0,5 m 12,0 m²	5735 g	11FH40028	935
		28,0 x 0,5 m 14,0 m²	6635 g	11FH40030	1085
		30,0 x 0,5 m 15,0 m²	7135 g	11FH40032	1285
		36,0 x 0,5 m 18,0 m²	7785 g	11FH40034	1479

NATTE CHAUFFANTE MINCE ÉLECTRIQUE SET
160W/M²



blanc

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Les radiateurs électriques se commandent de 3 manières :

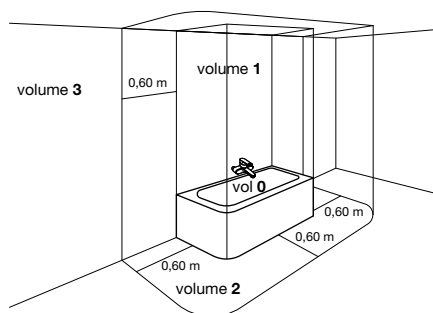


- Par contrôle domotique



BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)
ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)
NIVA-EL (NIVA-EL)
IRIS-A (HD-EL-A, HDR-EL-A)
AGAVE-A (HR-EL-A)
ASTER-A (HF-EL-A)
ASTER HF-S (HF-S EL R, HF-S EL L)
CARRÉ SALLE DE BAINS (CB-EL)
ZANA SALLE DE BAINS (ZBD-EL)
E-BANO (BANO-EL)
E-PANEL HORIZONTAL (EP-H+FL, EP-H-RIB)
E-PANEL VERTICAL (EP-V-FL)
IRIS-A SOUFFLANT (HD-EL-BL-A)
AGAVE-A SOUFFLANT (HR-EL-BL-A)
ASTER-A SOUFFLANT (HF-EL-BL-A)
CARRÉ BAIN SOUFFLANT (CB-EL-BL)
NIVA-A SOUFFLANT (NIVA-EL-BL-A)
E-BANO SOUFFLANT (BANO-EL-BL)
NIVA MIXTE (N1L1-EL-MIX)
IRIS-A SOUFFLANT MIXTE (HDM-BL-MIX-A)
ASTER-A SOUFFLANT MIXTE (HF-Rl -MIX-A)

 Springer[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]



CHOISIR L'EMPLACEMENT DES RADIATEURS ÉLECTRIQUES

Les radiateurs électriques sont des appareils de catégorie II (double isolation). Cela signifie que les radiateurs sont dépourvus d'une prise de terre, dont ils n'ont d'ailleurs pas besoin. Les radiateurs électriques peuvent être placés dans la salle de bains, et ce pour les volumes 2 et 3 (voir schéma baignoire). Si la salle de bains est équipée d'une douchette, une distance minimale de 1,5 m doit être respectée entre le radiateur et la douchette. Lors du montage du radiateur, veuillez respecter les règles de l'installation électrique ainsi que les conditions générales de VASCO. Pour calculer la consommation d'un radiateur électrique, il suffit de connaître sa puissance en Watt.

Exemple :

Radiateur de 1000 Watt, soit une puissance électrique de 1kW. Le radiateur consomme donc 1kWh par heure, à condition bien entendu que le radiateur fonctionne à sa pleine puissance pendant la totalité de cette heure. Cette situation se produit rarement dans la pratique. Le radiateur se coupe en effet dès qu'il a atteint la température souhaitée. Si vous connaissez le prix de 1kWh, vous pouvez maintenant calculer le coût de l'énergie électrique consommée par le radiateur.

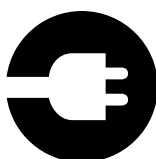


GARANTIE pour le radiateur : 10 ans



GARANTIE pour les composants électriques : 2 ans

**Ceci exclusivement en combinaison avec un radiateur VASCO.
La garantie est échue en cas d'utilisation incorrecte.**



RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES ET RADIATEURS MIXTES

Sachez que vous pouvez choisir entre des radiateurs purement électriques et des radiateurs électriques mixtes.

Les radiateurs purement électriques sont essentiellement remplis d'un liquide calorifère et sont équipés d'une résistance électrique qui réchauffe ce liquide. Il s'agit d'un circuit fermé.

Les radiateurs électriques mixtes sont des radiateurs qui peuvent être utilisés alternativement via l'installation de chauffage central (CC) ou via l'électricité.

- Radiateur de CC équipé par un professionnel d'un élément électrique et d'un système de réglage
- Radiateur de CC avec Soufflant prémonté en usine

Remarque: Nous déconseillons l'usage de radiateurs purement électriques et mixtes en versions claustra (positionnement libre), et ce, pour des raisons de sécurité.

Radiateurs purement électriques



RADIATEURS ÉLECTRIQUES RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES

Les radiateurs purement électriques sont essentiellement remplis d'un liquide calorifère et sont équipés d'une résistance électrique qui réchauffe ce liquide. Il s'agit d'un circuit fermé.

Les radiateurs purement électriques peuvent être contrôlés de 3 manières :



Manuellement



Par le biais de l'appli VASCO Climate Control (via le Wi-Fi)



Par contrôle domotique



RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES PRÉREMPLIS EN USINE (ACCESSOIRES ÉVENTUELS À COMMANDER SÉPARÉMENT)

Les radiateurs purement électriques de VASCO sont remplis d'un liquide calorifère et équipés d'une résistance électrique en usine. La résistance est placée dans le collecteur de droite, ce qui explique que le système de régulation se trouve dans le coin inférieur droit (sauf sur l'E-Panel).

Oni-EL, Beams Mono-EL et Niva-EL sont des radiateurs électriques secs et ne sont donc pas pourvus d'un liquide calorifère (temps de préchauffage rapide). Le module de réception électrique est dissimulé de manière presque invisible à l'arrière de ces radiateurs design électriques.

Choisissez un des modèles de radiateur ci-dessous:

- Beams Mono-EL (BEAMS MONO-EL)
- Oni-EL (O-P-EL, O-NP-EL)
- Niva-EL (NIVA-EL)
- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Aster HF-S (HF-S EL R, HF-S EL L)
- Carré Salle de bains (CB-EL)
- Zana Salle de bains (ZBD-EL)
- E-Bano (BANO-EL)
- E-Panel (EP-H-FL, EP-H-RIB, EP-V-FL)
- Iris-A Soufflant (HD-EL-BL-A)
- Agave-A Soufflant (HR-EL-BL-A)
- Aster-A Soufflant (HF-EL-BL-A)
- Carré Salle de bains Soufflant (CB-EL-BL)
- Niva-A Soufflant (NIVA-EL-BL-A)
- E-Bano Soufflant (BANO-EL-BL)

1. COMPOSANTS ÉLECTRIQUES POUR RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES



Longueurs des résistances électriques (équipé en usine) :

- Résistance de 300 W : 365 mm
- Résistance de 500 W : 520 mm
- Résistance de 750 W : 700 mm
- Résistance de 1000 W : 890 mm
- Résistance de 1250 W : 1080 mm
- Résistance de 1500 W : 1270 mm

Nous distinguons les possibilités suivantes:

- 1.1. Régulation ONI-EL (O-P-EL / O-NP-EL) / BEAMS MONO-EL / NIVA-EL
- 1.2. Régulation E-Volve E-V-Basic
- 1.3. Régulation E-Volve E-V-RF
- 1.4. Réglage E-Volve E-V-WiFi
- 1.5. BAS connecteur

RADIATEURS ÉLECTRIQUES RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES



THERMOSTAT RF

Hauteur: 95 mm
Largeur: 120 mm
Profondeur: 25 mm

1.1. RÉGULATION **ONI-EL (O-P-EL / O-NP-EL) / BEAMS MONO-EL / NIVA-EL**

- Tension d'alimentation du récepteur RF : 230 V CA, 50 Hz
- Thermostat RF : 2 piles alcalines 1,5 V
- Programmation hebdomadaire et journalière
- Réglage de la température ambiante entre 7 °C et 30 °C
- Réglage de la température surface entre 20 °C et 80 °C
- Mode Boost : 60 minutes par défaut
- Modes Auto, Confort, Éco ou Hors-gel
- Possibilité de modifier les programmes P1, P2 et P3 prédéfinis
- Récepteur RF: IPX4 catégorie II (invisible à l'arrière du radiateur)
- Thermostat : IP30
- Longueur du câble du récepteur : 0,8 m (le relier au réseau électrique principal et le connecter à une sortie de câble murale)
- Affichage de la consommation énergétique
- Indicateur de détection de fenêtre ouverte
- Communication par radiofréquence entre le récepteur et le thermostat (à connecter)

Attention:

- Raccordement du récepteur RF (brun = phase, bleu = neutre, noir = ligne de commande, uniquement pour la France et à dissimuler en cas de non-utilisation).
- Les appareils sont à double isolation et donc ne disposent pas d'une mise à la terre.
- Le thermostat doit être connecté au récepteur conformément aux instructions fournies dans le manuel du thermostat RF.

Attention:

Nombre de radiateurs électriques sur 1 thermostat RF:

- Beams Mono-EL / Oni-EL / Niva-EL: jusqu'à 5 radiateurs par thermostat RF (radiateurs avec le même mode de fonctionnement)
- Mixte (Soufflant ou E-Volve E-V-RF): pas possible



RÉGULATION E-VOLVE E-V-BASIC

Hauteur: 75 mm
Largeur: 140 mm
Profondeur: 35 mm

1.2. RÉGULATION **E-VOLVE E-V-BASIC**

- Tension d'alimentation : 230 V CA, 50 Hz
- Programmation hebdomadaire et journalière
- Réglage de la température ambiante entre 7 °C et 30 °C
- Mode Boost : 60 minutes par défaut
- Modes Auto, Confort, Éco ou Hors-gel
- Possibilité de modifier les programmes P1, P2 et P3 prédéfinis
- IPX4 catégorie II
- Longueur du câble : 0,8 m (le relier au réseau électrique principal et le connecter à une sortie de câble murale)
- Affichage de la consommation énergétique
- Indicateur de détection de fenêtre ouverte
- Système de réglage à installer dans le coin inférieur droit du radiateur

Attention:

- Règlement pour le raccordement E-V-Basic (brun = phase, bleu = neutre, noir = ligne de commande, uniquement pour la France et à dissimuler en cas de non-utilisation)
- Les appareils sont à double isolation et donc ne disposent pas d'une mise à la terre
- Connexion avec thermostat RF impossible

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 005 0000 9016	232
gris	1184 005 0000 9006	268



**E-VOLVE E-V-RF
RÉCEPTEUR RF**

Hauteur: 75 mm
Largeur: 140 mm
Profondeur: 35 mm

**E-VOLVE E-V-RF
THERMOSTAT RF**

Hauteur: 95 mm
Largeur: 120 mm
Profondeur: 25 mm

1.3. RÉGULATION E-VOLVE E-V-RF

- Tension d'alimentation du récepteur : 230 V CA, 50 Hz
- Thermostat : 2 piles alcalines 1,5 V
- Programmation hebdomadaire et journalière
- Réglage de la température ambiante entre 7 °C et 30 °C
- Mode Boost : 60 minutes par défaut
- Modes Auto, Confort, Éco ou Hors-gel
- Possibilité de modifier les programmes P1, P2 et P3 prédéfinis
- Récepteur : IPX4 catégorie II
- Thermostat : IP30
- Longueur du câble du récepteur : 0,8 m (le relier au réseau électrique principal et le connecter à une sortie de câble murale)
- Affichage de la consommation énergétique
- Indicateur de détection de fenêtre ouverte
- Récepteur à installer dans le coin inférieur droit du radiateur
- Communication par radiofréquence entre le récepteur et le thermostat (à connecter)

Attention:

- Raccordement E-V-RF du récepteur (brun = phase, bleu = neutre, noir = ligne de commande, uniquement pour la France et à dissimuler en cas de non-utilisation).
- Les appareils sont à double isolation et donc ne disposent pas d'une mise à la terre.
- Le thermostat doit être connecté au récepteur conformément aux instructions fournies dans le manuel du thermostat RF.

Attention:

Nombre de radiateurs électriques sur 1 thermostat RF:

- E-Volve E-V-RF: jusqu'à 5 radiateurs par thermostat RF
- Mixte (Soufflant ou E-Volve E-V-RF): pas possible

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 006 0000 9016	394
gris	1184 006 0000 9006	419



**E-VOLVE E-V-WIFI
RÉCEPTEUR**

Hauteur: 73 mm
Largeur: 73 mm
Profondeur: 25 mm

**E-VOLVE E-V-WIFI
CAPTEUR**

Hauteur: 33,5 mm
Largeur: 33,5 mm
Profondeur: 9 mm

1.4. RÉGLAGE E-VOLVE E-V-WIFI

- Récepteur :
 - Tension d'alimentation 230 V CA, 50 Hz
 - Branchement sur une prise électrique standard recommandé
 - IPX4 catégorie II
- Capteur de température :
 - Pile fournie : 1x CR2032
 - Connexion sans fil 2,4 GHz (Bluetooth) au récepteur (à raccorder en suivant les instructions dans l'appli VASCO Climate Control)
 - IPX4
- Utilisation du système de réglage E-V-WIFI via l'appli VASCO Climate Control
- Programmation hebdomadaire et journalière individuelle sur la base des habitudes de vie
- Réglage de la température ambiante entre 5 °C et 35 °C
- Le réglage intelligent de la température garantit que la température désirée est automatiquement atteinte à l'heure programmée dans l'horaire journalier.
- Mode Boost
- Feed-back LED via le récepteur
- Indicateur de détection de fenêtre ouverte

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406



BAS CONNECTEUR

Hauteur: 65 mm
Largeur: 35 mm
Profondeur: 50 mm

1.5. BAS CONNECTEUR

Idéal pour contrôler via la domotique

Ces radiateurs purement électriques sont remplis d'un liquide calorifère et équipés d'une résistance électrique en usine. La résistance électrique est placée dans le collecteur de droite.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

couleur	n°. d'art.	prix €
BAS connecteur blanc	1184 248 0000 9016	38
BAS connecteur gris	1184 248 0000 7047	43

Le réglage de la température ambiante doit être assuré par un système externe de commande, conformément à la directive 2015/1188 en matière d'écoconception!



BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



porte-serviettes court (S600)
n°. d'art. voir p. 121
prix € 132

Autres accessoires, voir p. 121

RÉGULATION (THERMOSTAT RF)



Incluse dans le prix!



Récepteur
RF à l'arrière

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche)
(RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Non disponible en collection Gris Pur
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Radiateur standard en combinaison avec thermostat RF (thermostat RF inclus dans le prix)
- Faible poids: il peut donc être placé rapidement et facilement par un seul monteur
- Radiateur en aluminium sec
- Agréable chaleur rayonnante grâce à la technologie infrarouge innovante
- Appairage possible jusqu'à 5 radiateurs

FIXATIONS

- Fixations murales standard (éliminé discrètement)
- Seulement le montage vertical est possible

TECHNIQUE

- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- **Régulation de la température superficielle**
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 104

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

**00 = radiateur + thermostat RF
(inclus dans le prix).**
Le radiateur peut uniquement
être contrôlé via le thermostat RF
inclus (blanc).



THERMOSTAT RF

Version standard.

**13 = radiateur avec thermostat RF
et câble avec prise coudée
(prix 13 = prix 00)**



14 = radiateur sans thermostat RF

Si vous souhaitez contrôler plusieurs
radiateurs avec un seul et même
thermostat RF, il suffit de commander un
seul radiateur en version 00 et l'autre (les
autres) en version 14.



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

**15 = le radiateur (avec câble et fiche
schuko 90°) peut uniquement
être contrôlé via l'E-Volve E-V-
WIFI (blanc ou gris) en option
(E-Volve E-V-WIFI à commander
séparément)**



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur.
Le radiateur est contrôlé via le module
E-Volve E-V-WIFI à commander
séparément (et NON via le thermostat RF).

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à
VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous
connectez où et quand bon vous semble pour adapter
votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en
savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

**15 = radiateur sans système de
réglage, avec câble et fiche
schuko 90°**

Ce radiateur (avec câble et fiche schuko
90°) peut uniquement être utilisé en
combinaison avec un **système de
gestion de bâtiment** (domotique) ou
avec un **thermostat externe** équipé de
: programme hebdomadaire + détection
de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif
du démarrage ou télécommande, afin
de répondre à la directive européenne
2015/1188 en matière d'écoconception.

RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les éventuels accessoires.**

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères)

couleur (2 chiffres) p. 12

ÉTAPE 2

version (2 chiffres):

contrôle manuel

00 = avec thermostat RF (inclus dans le prix)

13 = avec thermostat RF et câble avec prise coudée

(prix **13** = prix **00**)

14 = sans thermostat RF

contrôle via l'appli VCC*

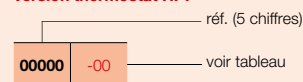
15 = le radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) en option **(à commander séparément)**

contrôle domotique

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble et fiche schuko 90°

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)

Radiateurs de stock uniquement disponibles en version thermostat RF!



GROUPES DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BEAMS MONO-EL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. BEAMS MONO-EL : 349												
349	015	180	EL	YY	00	150	1800	9,70	950	1039	11349-01	1195
					14					944	11349-02	1086
					15					879	11349-03	1011

Indiquer la couleur à la commande (YY)

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez peut-être commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
(O-NP-EL)
EN OPTION



porte-serviettes MULTI+ droit
(S600)
n°. d'art. voir p. 121
prix €198

porte-serviettes MULTI+ droit
(RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 121
prix €198

Autres accessoires, voir p. 121

RÉGULATION (THERMOSTAT RF)



Inclus dans le prix!

TYPES

- O-P-EL: avec une (1400 mm) ou deux (1800/2000 mm) découpes porte-serviette
- O-NP-EL: sans découpes

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Radiateur standard en combinaison avec thermostat RF (thermostat RF inclus dans le prix)
- Faible poids: il peut donc être placé rapidement et facilement par un seul monteur
- Radiateur en aluminium sec
- Agréable chaleur rayonnante grâce à la technologie infrarouge innovante

FIXATIONS

- Fixations murales standard
- Seulement le montage vertical est possible

TECHNIQUE

- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- **Régulation de la température superficielle**
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 104



Récepteur RF
à l'arrière

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

00 = radiateur + thermostat RF
(inclus dans le prix).
Le radiateur peut uniquement
être contrôlé via le thermostat RF
inclus (blanc).



THERMOSTAT RF

Version standard.

13 = radiateur avec thermostat RF
et câble avec prise coudée
(prix 13 = prix 00)



14 = radiateur sans thermostat RF

Si vous souhaitez contrôler plusieurs
radiateurs avec un seul et même
thermostat RF, il suffit de commander un
seul radiateur en version 00 et l'autre (les
autres) en version 14.



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

15 = le radiateur (avec câble et fiche
schuko 90°) peut uniquement
être contrôlé via l'E-Volve E-V-
WIFI (blanc ou gris) en option
(E-Volve E-V-WIFI à commander
séparément)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur.
Le radiateur est contrôlé via le module
E-Volve E-V-WIFI à commander
séparément (et NON via le thermostat RF).

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à
VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous
connectez où et quand bon vous semble pour adapter
votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en
savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

15 = radiateur sans système de
réglage, avec câble et fiche
schuko 90°

Ce radiateur (avec câble et fiche schuko
90°) peut uniquement être utilisé en
combinaison avec un **système de
gestion de bâtiment** (domotique) ou
avec un **thermostat externe** équipé de
: programme hebdomadaire + détection
de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif
du démarrage ou télécommande, afin
de répondre à la directive européenne
2015/1188 en matière d'écoconception.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les éventuels accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)

ÉTAPE 1

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères)
couleur (2 chiffres) p. 12

ÉTAPE 2

version (2 chiffres):

contrôle manuel

00 = avec thermostat RF (**inclus dans le prix**)
13 = avec thermostat RF et câble avec prise coudée (prix 13 = prix 00)
14 = sans thermostat RF

contrôle via l'appli VCC*

15 = le radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) en option (**à commander séparément**)

contrôle domotique

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble et fiche schuko 90°

O-P O-NP

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)

Radiateurs de stock uniquement disponibles en version thermostat RF!

réf. (5 chiffres)

00000 -00 voir tableau

ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ONI-EL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. O-P-EL : 348												
348	050	140	EL	YY	00	500	1400	17,80	750	1229	11348-01	1413
					14					1134	-	1304
					15					1069	-	1229
348	050	180	EL	YY	00	500	1800	22,00	1000	1357	11348-02	1561
					14					1262	-	1452
					15					1197	-	1377
RÉF. O-NP-EL : 356												
356	050	140	EL	YY	00	500	1400	17,80	750	1160	-	1334
					14					1065	-	1225
					15					1000	-	1150
356	050	180	EL	YY	00	500	1800	22,00	1000	1287	11356-01	1480
					14					1192	-	1371
					15					1127	-	1296

Indiquer la couleur à la commande (YY)

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez peut-être commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



SUR CONSULTATION

porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 121
prix €184

Autres accessoires, voir p. 121

RÉGULATION (THERMOSTAT RF)



Inclus dans le prix!

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Plaque frontale laquée
- Radiateur standard en combinaison avec thermostat RF (thermostat RF inclus dans le prix)
- Faible poids: il peut donc être placé rapidement et facilement par un seul monteur
- Radiateur en acier sec
- Agréable chaleur rayonnante grâce à la technologie infrarouge innovante

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 7016 (anthracite gris) standard.

TECHNIQUE

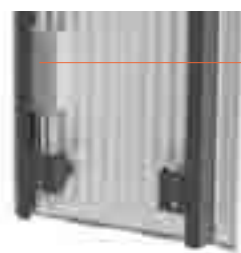
- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 105



Récepteur RF
à l'arrière

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

00 = radiateur + thermostat RF (inclus dans le prix).
Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le thermostat RF inclus (blanc).



THERMOSTAT RF

Version standard.

13 = radiateur avec thermostat RF et câble avec prise coudée (prix 13 = prix 00)



14 = radiateur sans thermostat RF

Si vous souhaitez contrôler plusieurs radiateurs avec un seul et même thermostat RF, il suffit de commander un seul radiateur en version 00 et l'autre (les autres) en version 14.



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

15 = le radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) en option (E-Volve E-V-WIFI à commander séparément)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur.
Le radiateur est contrôlé via le module E-Volve E-V-WIFI à commander séparément (et NON via le thermostat RF).

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous connectez où et quand bon vous semble pour adapter votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble et fiche schuko 90°

Ce radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut uniquement être utilisé en combinaison avec un **système de gestion de bâtiment** (domotique) ou avec un **thermostat externe** équipé de : programme hebdomadaire + détection de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif du démarrage ou télécommande, afin de répondre à la directive européenne 2015/1188 en matière d'écoconception.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les éventuels accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)

ÉTAPE 1

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères)
couleur (2 chiffres) p. 12

ÉTAPE 2

version (2 chiffres):

contrôle manuel
00 = avec thermostat RF (**inclus dans le prix**)
13 = avec thermostat RF et câble avec prise coudée (prix 13 = prix 00)
14 = sans thermostat RF

contrôle via l'appli VCC*
15 = le radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) en option (**à commander séparément**)

contrôle domotique
15 = radiateur sans système de réglage, avec câble et fiche schuko 90°

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)

Radiateurs de stock uniquement disponibles en version thermostat RF!

réf. (5 chiffres)

00000 -00 voir tableau

ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA-EL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA-EL : 361												
361	042	182	EL	YY	00	420	1820	27,80	900	893	11361-01	1027
					14					798	-	918
					15					733	-	843
361	052	092	EL	YY	00	520	920	13,80	500	784	11361-02	902
					14					689	-	793
					15					624	-	718
361	052	142	EL	YY	00	520	1420	20,80	900	855	11361-03	983
					14					760	-	874
					15					695	-	799
361	052	182	EL	YY	00	520	1820	26,40	1100	934	11361-04	1074
					14					839	-	965
					15					774	-	890
361	062	182	EL	YY	00	620	1820	31,30	1300	968	11361-05	1113
					14					873	-	1004
					15					808	-	929
361	062	202	EL	YY	00	620	2020	34,70	1500	1079	11361-06	1241
					14					984	-	1132
					15					919	-	1057

Indiquer la couleur à la commande (YY)

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez peut-être commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

IRIS-A (HD-EL-A, HDR-EL-A)



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



séchoir et étagère pliante
(chromé)
n°. d'art. voir p. 121
prix € 132

Autres accessoires, voir p. 121

TYPES

- Droit (HD-EL-A) et cintré (HDR-EL-A)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Les tubes horizontaux HDR-EL-A sont légèrement cintrés (10°).

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

TECHNIQUE

- Brasé (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage : accessoires à commander séparément (choix parmi les versions ci-dessous)
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 105

Attention : le radiateur est équipé de série d'une résistance, la commande doit être commandée séparément

VERSIONS DISPONIBLES

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + E-Volve E-V-Basic
(blanc ou gris) **(E-Volve E-V-Basic à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-BASIC

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 005 0000 9016	232
gris	1184 005 0000 9006	268

Connexion avec thermostat RF impossible

Radiateur + E-Volve E-V-RF (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-RF à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 006 0000 9016	394
gris	1184 006 0000 9006	419

Thermostat RF uniquement disponible en blanc

CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-WIFI à commander séparément)** (connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur. Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via l'E-Volve E-V-Basic ou l'E-Volve E-V-RF.

* VASCO Climate Control (appli VCC). Grâce à VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous connectez où et quand bon vous semble pour adapter votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en savoir plus.

CONTRÔLE DOMOTIQUE

Radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) **(connecteur BAS à commander séparément)**



BAS CONNECTEUR

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	38
gris	1184 248 0000 7047	43

Ce radiateur (avec connecteur BAS) peut uniquement être utilisé en combinaison avec un **système de gestion de bâtiment** (domotique) ou avec un **thermostat externe** équipé de : programme hebdomadaire + détection de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif du démarrage ou télécommande, afin de répondre à la directive européenne 2015/1188 en matière d'écoconception.

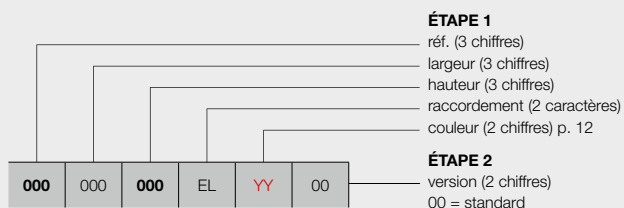
COMMENT COMMANDER IRIS-A ÉLECTRIQUE

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



contrôle manuel

avec E-Volve E-V-Basic (blanc ou gris)

(à commander séparément)

avec E-Volve E-V-RF (blanc ou gris)

(à commander séparément)

contrôle via l'appli VCC*

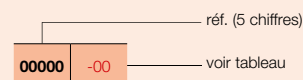
le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) (à commander séparément)
(connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)

contrôle domotique

radiateur sans système de réglage + connecteur BAS
(blanc ou gris) (à commander séparément)

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A	DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. IRIS-A HD-EL-A : 390								
390 050 110 EL YY 00	28	500	1104	13,68	500	539	11390-01	620
	34	500	1308	16,53	750	606	11390-02	697
390 060 168 EL YY 00	43	600	1682	23,80	1000	716	11390-05	823
	51	600	1954	28,15	1250	788	11390-03	906
390 075 195 EL YY 00	51	750	1954	33,23	1500	833	11390-04	958
RÉF. IRIS-A HDR-EL-A : 391								
391 050 130 EL YY 00	34	500	1308	16,53	750	666	-	766
	43	600	1682	23,80	1000	787	-	905
391 060 168 EL YY 00	51	600	1954	28,15	1250	867	-	997

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

AGAVE-A (HR-EL-A)



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



séchoir et étagère pliante
(chromé)
n°. d'art. voir p. 121
prix € 132

Autres accessoires, voir p. 121

TYPES

- Droit (HR-EL-A)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage : accessoires à commander séparément (choix parmi les versions ci-dessous)
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 106

Attention : le radiateur est équipé de série d'une résistance, la commande doit être commandée séparément 📺 📶 📡

VERSIONS DISPONIBLES

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + E-Volve E-V-Basic
(blanc ou gris) **(E-Volve E-V-Basic à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-BASIC

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 005 0000 9016	232
gris	1184 005 0000 9006	268

Connexion avec thermostat RF impossible

Radiateur + E-Volve E-V-RF (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-RF à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 006 0000 9016	394
gris	1184 006 0000 9006	419

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-WIFI à commander séparément)** (connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur. Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via l'E-Volve E-V-Basic ou l'E-Volve E-V-RF.

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous connectez où et quand bon vous semble pour adapter votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

Radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) **(connecteur BAS à commander séparément)**



BAS CONNECTEUR

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	38
gris	1184 248 0000 7047	43

Ce radiateur (avec connecteur BAS) peut uniquement être utilisé en combinaison avec un **système de gestion de bâtiment** (domotique) ou avec un **thermostat externe** équipé de : programme hebdomadaire + détection de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif du démarrage ou télécommande, afin de répondre à la directive européenne 2015/1188 en matière d'écoconception.

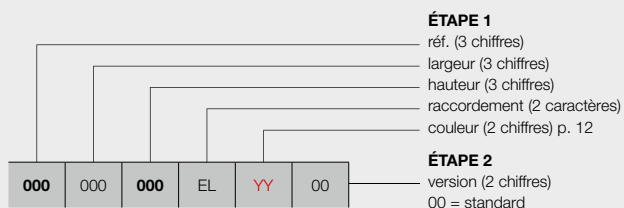
COMMENT COMMANDER AGAVE-A ÉLECTRIQUE

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



contrôle manuel

avec E-Volve E-V-Basic (blanc ou gris)

(à commander séparément)

avec E-Volve E-V-RF (blanc ou gris)

(à commander séparément)

contrôle via l'appli VCC*

le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) **(à commander séparément)**

(connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)

contrôle domotique

radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) **(à commander séparément)**

ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE AGAVE-A						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. AGAVE-A HR-EL-A : 395												
395	050	150 179	EL	YY	00	37	500	1501	21,80	750	744	856
						44	500	1798	25,50	1000	919	1057
395	060	179	EL	YY	00	44	600	1798	29,70	1250	1065	1225

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

ASTER-A (HF-EL-A)



TUBES

- Horizontaux, ovales-aplatis 57,5 x 10 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, ronds Ø 28 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage : accessoires à commander séparément (choix parmi les versions ci-dessous)
- IPX4 catégorie II

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 106

Attention : le radiateur est équipé de série d'une résistance, la commande doit être commandée séparément 📱 📺 🏠

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + E-Volve E-V-Basic (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-Basic à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-BASIC

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 005 0000 9016	232
gris	1184 005 0000 9006	268

Connexion avec thermostat RF impossible

Radiateur + E-Volve E-V-RF (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-RF à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 006 0000 9016	394
gris	1184 006 0000 9006	419

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-WIFI à commander séparément)** (connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur. Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via l'E-Volve E-V-Basic ou l'E-Volve E-V-RF.

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous connectez où et quand bon vous semble pour adapter votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

Radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) **(connecteur BAS à commander séparément)**



BAS CONNECTEUR

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	38
gris	1184 248 0000 7047	43

Ce radiateur (avec connecteur BAS) peut uniquement être utilisé en combinaison avec un **système de gestion de bâtiment** (domotique) ou avec un **thermostat externe** équipé de : programme hebdomadaire + détection de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif du démarrage ou télécommande, afin de répondre à la directive européenne 2015/1188 en matière d'écoconception.

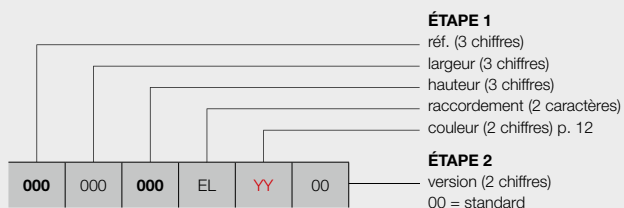
COMMENT COMMANDER ASTER-A ÉLECTRIQUE

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



contrôle manuel

avec E-Volve E-V-Basic (blanc ou gris)

(à commander séparément)

avec E-Volve E-V-RF (blanc ou gris)

(à commander séparément)

contrôle via l'appli VCC*

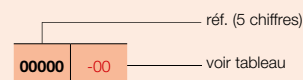
le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) (à commander séparément)
(connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)

contrôle domotique

radiateur sans système de réglage + connecteur BAS
(blanc ou gris) (à commander séparément)

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER-A	DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ASTER-A HF-EL-A : 398								
398 050 116 EL YY 00	16	500	1169	19,00	500	758	11398-01	872
	27	500	1834	30,80	750	904	11398-02	1040
398 060 183 EL YY 00	27	600	1834	35,80	1000	1065	11398-03	1225
398 070 213 EL YY 00	31	700	2137	49,00	1250	1241	-	1427

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

ASTER HF-S EL (HF-S EL R, HF-S EL L)



HF-S EL R



HF-S EL L

TYPES

- HF-S EL R (2 collecteurs à droite)
- HF-S EL L (2 collecteurs à gauche)

TUBES

- Horizontaux, ovales-aplatis 57,5 x 10 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales standard dans la couleur du radiateur

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage : accessoires à commander séparément (choix parmi les versions ci-dessous)
- IPX4 catégorie II

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 107

Attention : le radiateur est équipé de série d'une résistance, la commande doit être commandée séparément 📺 📶 🏠

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + E-Volve E-V-Basic (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-Basic à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-BASIC

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 005 0000 9016	232
gris	1184 005 0000 9006	268

Connexion avec thermostat RF impossible

Radiateur + E-Volve E-V-RF (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-RF à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 006 0000 9016	394
gris	1184 006 0000 9006	419

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-WIFI à commander séparément)** (connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur. Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via l'E-Volve E-V-Basic ou l'E-Volve E-V-RF.

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous connectez où et quand bon vous semble pour adapter votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

Radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) **(connecteur BAS à commander séparément)**



BAS CONNECTEUR

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	38
gris	1184 248 0000 7047	43

Ce radiateur (avec connecteur BAS) peut uniquement être utilisé en combinaison avec un **système de gestion de bâtiment** (domotique) ou avec un **thermostat externe** équipé de : programme hebdomadaire + détection de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif du démarrage ou télécommande, afin de répondre à la directive européenne 2015/1188 en matière d'écoconception.

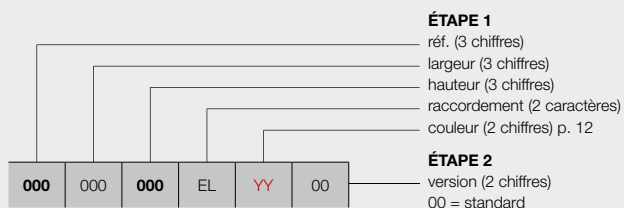
COMMENT COMMANDER ASTER HF-S EL ÉLECTRIQUE

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



contrôle manuel

avec E-Volve E-V-Basic (blanc ou gris)

(à commander séparément)

avec E-Volve E-V-RF (blanc ou gris)

(à commander séparément)

contrôle via l'appli VCC*

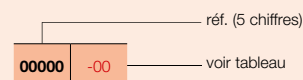
le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) (à commander séparément)
(connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)

contrôle domotique

radiateur sans système de réglage + connecteur BAS
(blanc ou gris) (à commander séparément)

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER HF-S EL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ASTER HF-S EL R : 374													
374	045	103	EL	YY	00	12	450	1039	13,20	500	707	-	813
		16				450	1436	17,60	500	834	-	959	
		20				450	1834	22,10	750	971	11374-01	1117	
374	060	103	EL	YY	00	12	600	1039	16,90	500	753	-	866
		16				600	1436	22,30	750	896	-	1030	
		20				600	1834	28,10	1000	1045	11374-02	1202	
RÉF. ASTER HF-S EL L : 375													
375	045	103	EL	YY	00	12	450	1039	13,20	500	707	-	813
		16				450	1436	17,60	500	834	-	959	
		20				450	1834	22,10	750	971	-	1117	
375	060	103	EL	YY	00	12	600	1039	16,90	500	753	-	866
		16				600	1436	22,30	750	896	-	1030	
		20				600	1834	28,10	1000	1045	-	1202	

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

CARRÉ SALLE DE BAINS (CB-EL)



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)
n°. d'art. voir p. 121

prix € 184

Autres accessoires, voir p. 121

TUBES

- Horizontaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 120).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage : accessoires à commander séparément (choix parmi les versions ci-dessous)
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHEMAS TECHNIQUES

- Voir p. 107

Attention : le radiateur est équipé de série d'une résistance, la commande doit être commandée séparément

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + E-Volve E-V-Basic
(blanc ou gris) (**E-Volve E-V-Basic à commander séparément**)



E-VOLVE E-V-BASIC

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 005 0000 9016	232
gris	1184 005 0000 9006	268

Connexion avec thermostat RF impossible

Radiateur + E-Volve E-V-RF (blanc ou gris) (**E-Volve E-V-RF à commander séparément**)



E-VOLVE E-V-RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 006 0000 9016	394
gris	1184 006 0000 9006	419

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) (**E-Volve E-V-WIFI à commander séparément**) (connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur. Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via l'E-Volve E-V-Basic ou l'E-Volve E-V-RF.

* **VASCO Climate Control (appli VCC)**. Grâce à VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous connectez où et quand bon vous semble pour adapter votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

Radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) (**connecteur BAS à commander séparément**)



BAS CONNECTEUR

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	38
gris	1184 248 0000 7047	43

Ce radiateur (avec connecteur BAS) peut uniquement être utilisé en combinaison avec un **système de gestion de bâtiment** (domotique) ou avec un **thermostat externe** équipé de : programme hebdomadaire + détection de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif du démarrage ou télécommande, afin de répondre à la directive européenne 2015/1188 en matière d'écoconception.

RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les accessoires.**

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères)
couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 chiffres)
00 = standard

avec E-Volve E-V-Basic (blanc ou gris)

(à commander séparément)

avec E-Volve E-V-RF (blanc ou gris)

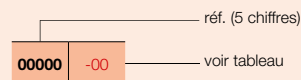
(à commander séparément)

le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) **(à commander séparément)** (connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)

contrôle domotique

radiateur sans système de réglage + connecteur BAS
(blanc ou gris) **(à commander séparément)**

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPES DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

ZANA SALLE DE BAINS (ZBD-EL)



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)
n°. d'art. voir p. 121

prix € 184

Autres accessoires, voir p. 121

TUBES

- Horizontaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 120).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage : accessoires à commander séparément (choix parmi les versions ci-dessous)
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHEMAS TECHNIQUES

- Voir p. 108

Attention : le radiateur est équipé de série d'une résistance, la commande doit être commandée séparément 📺 📶 📡

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + E-Volve E-V-Basic
(blanc ou gris) **(E-Volve E-V-Basic à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-BASIC

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 005 0000 9016	232
gris	1184 005 0000 9006	268

Connexion avec thermostat RF impossible

Radiateur + E-Volve E-V-RF (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-RF à commander séparément)**



E-VOLVE E-V-RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 006 0000 9016	394
gris	1184 006 0000 9006	419

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) **(E-Volve E-V-WIFI à commander séparément)** (connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur. Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via l'E-Volve E-V-Basic ou l'E-Volve E-V-RF.

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous connectez où et quand bon vous semble pour adapter votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

Radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) **(connecteur BAS à commander séparément)**



BAS CONNECTEUR

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	38
gris	1184 248 0000 7047	43

Ce radiateur (avec connecteur BAS) peut uniquement être utilisé en combinaison avec un **système de gestion de bâtiment** (domotique) ou avec un **thermostat externe** équipé de : programme hebdomadaire + détection de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif du démarrage ou télécommande, afin de répondre à la directive européenne 2015/1188 en matière d'écoconception.

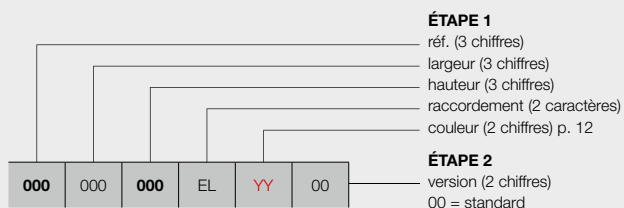
COMMENT COMMANDER ZANA SALLE DE BAINS ÉLECTRIQUE

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



contrôle manuel

avec E-Volve E-V-Basic (blanc ou gris) (**à commander séparément**)

avec E-Volve E-V-RF (blanc ou gris) (**à commander séparément**)

contrôle via l'appli VCC*

le radiateur peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) (**à commander séparément**)
(connecteur BAS fourni et inclus dans le prix)

contrôle domotique

radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) (**à commander séparément**)

ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA SALLE DE BAINS	DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. ZANA SALLE DE BAINS ZBD-EL : 336							
336 050 098 EL YY 00	21	500	984	28,30	750	1056	1214
	28	500	1344	37,40	1000	1188	1366
	40	500	1824	52,65	1250	1319	1517

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

E-BANO (BANO-EL, BANO-EL-IR)



RÉGULATION BLANCHE OU NOIRE

Hauteur: 74 mm
Largeur: 131 mm
Profondeur: 42 mm



RÉGULATION INFRAROUGE

Hauteur: 74 mm
Largeur: 131 mm
Profondeur: 42 mm

TYPES

- Droit (BANO-EL/BANO-EL-IR)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Possible en couleur RAL 9005
- Pas d'autres couleurs possibles

FIXATIONS

- Fixations murales standard

SPÉCIAL

- **Régulation incluse dans le prix**
- Régulation blanche pour radiateur blanc, régulation noire pour radiateur noir.
- Régulation de la température dans le collecteur droit monté en usine.
- Radiateur prérempli avec liquide spécial de conductivité thermique (protection contre le gel jusqu'à -10°C).

TECHNIQUE

- Brasé (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Tension d'alimentation : 230 V CA, 50 Hz
- Réglage de la température ambiante entre 5 °C et 30 °C
- Réglage de la température ambiante selon différents modes: auto / confort / éco / hors-gel
- Mode auto: 9 programmes hebdomadaires préprogrammés et 4 que vous pouvez définir vous-même
- Durée du cycle Boost: 2 heures
- IPX4 catégorie II
- Longueur du câble : 0,5 m, muni d'une prise; brun = phase, bleu = neutre, noir = ligne de commande (fil pilote) (le relier au réseau électrique principal via une sortie de câble murale).
- Indicateur de détection de fenêtre ouverte et contrôle auto-adaptatif de la température
- Système de réglage du côté droit du radiateur (inclus dans le prix)
- Les appareils sont à double isolation et donc ne disposent pas d'une mise à la terre

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 108



VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

BANO-EL

19 = avec fiche & régulation blanche (pour radiateur blanc)
(inclus dans le prix)



BANO-EL

20 = avec fiche & régulation noire (pour radiateur noir)
(inclus dans le prix)



BANO-EL-IR

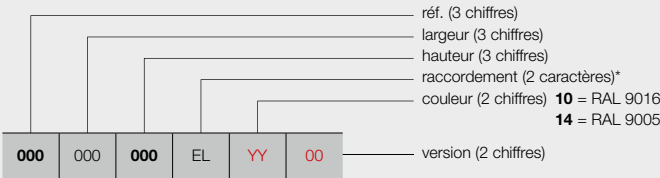
21 = avec fiche, régulation blanche infrarouge & commande (pour radiateur blanc et noir)
(inclus dans le prix)



COMMENT COMMANDER

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



contrôle manuel

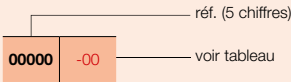
radiateur avec système de réglage intégré
(inclus dans le prix)

- 19 = avec fiche & régulation blanche (pour radiateur blanc)
- 20 = avec fiche & régulation noire (pour radiateur noir)
- 21 = avec fiche, régulation blanche infrarouge & commande (pour radiateur blanc et noir)

* raccordement toujours EL pour des radiateurs électriques

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE E-BANO						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	
RÉF. E-BANO BANO-EL : 409													
409	050	117	EL	10	19	24	500	1174	12,60	500	320	11409-01	-
				14	20						-	-	383
				YY	21						421	-	461
409	050	150	EL	10	19	30	500	1502	15,90	750	362	11409-02	-
				14	20						-	-	426
				YY	21						463	-	503
409	060	178	EL	10	19	37	600	1789	21,70	1000	425	11409-03	-
				14	20						-	-	498
				YY	21						526	-	575
409	075	178	EL	10	19	37	750	1789	25,40	1250	463	-	-
				14	20						-	-	548
				YY	21						564	-	625

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)
Régulation incluse dans le prix!

RADIATEURS ÉLECTRIQUES PANNEAUX ACIER À FLUIDE

E-PANEL (EP-H-FL, EP-H-RIB, EP-V-FL)



EP-V-FL

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



porte-serviettes (400 mm)
n°. d'art. voir p. 121

prix €93

Autres accessoires, voir p. 121

ASSORTIMENT

- Le E-Panel horizontal se décline en 7 variantes de 500 à 2000 W, adaptées à toutes les habitations. La hauteur est de 600 mm et les longueurs vont de 500 à 1200 mm. Il y a aussi une version verticale de 750-1750 W. Ces radiateurs sont disponibles en couleur blanc (RAL 9016) ou couleur et existent en versions horizontales ondulées (EP-H-RIB) ou lisses (EP-H-FL). Une version verticale lisse (EP-V-FL) est aussi disponible.

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Non réalisable en S600 (texture fine blanche)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

COMMANDE

- Tension d'alimentation : 230 V CA, 50 Hz
- Programmation hebdomadaire et journalière
- Réglage de la température ambiante entre 7 °C et 30 °C
- Modes Auto, Confort, Éco ou Hors-gel
- Possibilité de modifier les programmes P1, P2 et P3 prédéfinis
- Longueur du câble : 0,8 m (le relier au réseau électrique principal et le connecter à une sortie de câble murale)
- Affichage de la consommation énergétique
- Indicateur de détection de fenêtre ouverte
- Système de réglage du côté droit (00) ou gauche (8A) du radiateur (inclus dans le prix)
- Raccordement du système de réglage (brun = phase, bleu = neutre, noir = ligne de commande, uniquement pour la France et à dissimuler en cas de non-utilisation)
- Les appareils sont à double isolation et donc ne disposent pas d'une mise à la terre

TECHNIQUE

- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 109

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

00 = radiateur avec système de réglage
intégré droite (inclus dans le prix)



8A = radiateur avec système de réglage
intégré gauche (inclus dans le
prix)



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

18 = le radiateur (avec câble et fiche
schuko 90°) peut uniquement
être contrôlé via l'E-Volve E-V-
WIFI (blanc ou gris) en option
(E-Volve E-V-WIFI à commander
séparément)



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur.

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à
VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous
connectez où et quand bon vous semble pour adapter
votre confort intérieur à l'envi. voir p. 382 pour en
savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

18 = radiateur sans système de
réglage, avec câble et fiche
schuko 90°

Ce radiateur (avec câble et fiche schuko
90°) peut uniquement être utilisé en
combinaison avec un **système de
gestion de bâtiment** (domotique) ou
avec un **thermostat externe** équipé de
: programme hebdomadaire + détection
de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif
du démarrage ou télécommande, afin
de répondre à la directive européenne
2015/1188 en matière d'écoconception.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

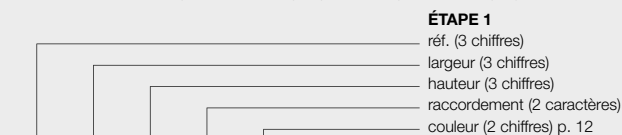
COMMENT COMMANDER E-PANEL HORIZONTAL (EP-H-FL)

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les éventuels accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



ÉTAPE 1

version (2 caractères):

ÉTAPE 2

version (2 caractères):

contrôle manuel

00 = radiateur avec système de réglage intégré droite
(inclus dans le prix)

8A = radiateur avec système de réglage intégré gauche
(inclus dans le prix)
(prix 00 = prix 8A)

contrôle via l'appli VCC*

18 = le radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut
uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-
WIFI (blanc ou gris) en option **(à commander
séparément)**

contrôle domotique

18 = radiateur sans système de réglage, avec câble et
fiche schuko 90°

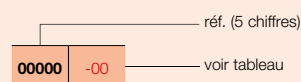


EP-H-FL

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)

Radiateurs de stock uniquement disponibles avec système de réglage intégré droite (00)!



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE E-PANEL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-FL : 339												
339	050	060	EL	YY	00	500	600	20,00	500	700	11339-01	805
339	060	060	EL	YY	00	600	600	24,00	750	758	-	872
339	080	060	EL	YY	00	800	600	31,00	1000	816	11339-02	938
					18					726		
339	100	060	EL	YY	00	1000	600	38,10	1250	876	-	1007
339	10A*	060	EL	YY	00	1001*	600	38,10	1500	949	11339-03	1091
					18					859		
339	120	060	EL	YY	00	1200	600	46,00	1750	1020	-	1173
339	12A**	060	EL	YY	00	1201**	600	46,00	2000	1093	11339-04	1257
					18					1003		

Indiquer la couleur à la commande (YY)

* Largeur réelle = 1000 mm

** Largeur réelle = 1200 mm

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez peut-être commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

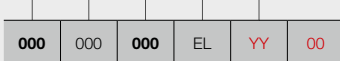
COMMENT COMMANDER E-PANEL HORIZONTAL (EP-H-RIB)

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la p. 82) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les éventuels accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



EP-H-RIB

ÉTAPE 1

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères)
couleur (2 chiffres) p. 12

ÉTAPE 2

version (2 caractères):

contrôle manuel

00 = radiateur avec système de réglage intégré **droite**
(inclus dans le prix)

8A = radiateur avec système de réglage intégré **gauche**
(inclus dans le prix)
(prix 00 = prix 8A)

contrôle via l'appli VCC*

18 = le radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut
uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-
WIFI (blanc ou gris) en option **(à commander
séparément)**

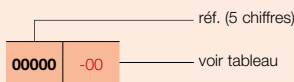
contrôle domotique

18 = radiateur sans système de réglage, avec câble et
fiche schuko 90°

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)

Radiateurs de stock uniquement disponibles avec système de réglage intégré droite (00)!



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE E-PANEL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-RIB : 340												
340	050	060	EL	YY	00	500	600	17,30	500	595	11340-01	684
340	060	060	EL	YY	00	600	600	20,70	750	646	-	743
340	080	060	EL	YY	00	800	600	26,70	1000	693	11340-02	797
					18					603	-	693
340	100	060	EL	YY	00	1000	600	33,10	1250	744	-	856
340	10A*	060	EL	YY	00	1001*	600	33,10	1500	805	11340-03	926
					18					715	-	822
340	120	060	EL	YY	00	1200	600	39,50	1750	869	-	999
340	12A**	060	EL	YY	00	1201**	600	39,50	2000	931	11340-04	1071
					18					841	-	967

Indiquer la couleur à la commande (YY)

* Largeur réelle = 1000 mm

** Largeur réelle = 1200 mm

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez peut-être commander certains accessoires séparément. Voir p. 82.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

COMMENT COMMANDER E-PANEL VERTICAL (EP-V-FL)

COMMENT COMMANDER

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la p. 82) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les éventuels accessoires.**

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



ÉTAPE 1

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères)
couleur (2 chiffres) p. 12

ÉTAPE 2

version (2 caractères):

contrôle manuel

00 = radiateur avec système de réglage intégré droite
(inclus dans le prix)

8A = radiateur avec système de réglage intégré gauche
(inclus dans le prix)
(prix 00 = prix 8A)

contrôle via l'appli VCC*

18 = le radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut
uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-
WIFI (blanc ou gris) en option **(à commander
séparément)**

contrôle domotique

18 = radiateur sans système de réglage, avec câble et
fiche schuko 90°

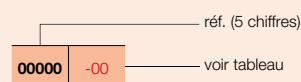


EP-V-FL

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)

Radiateurs de stock uniquement disponibles avec système de réglage intégré droite (00)!



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE E-PANEL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. E-PANEL VERTICAL EP-V-FL : 341												
341	040	180	EL	YY	00	400	1800	35,00	750	766	-	881
					18					676	-	777
341	040	181*	EL	YY	00	400	1801*	35,00	1000	838	11341-01	964
					18					748	-	860
341	050	180	EL	YY	00	500	1800	38,00	1250	914	11341-02	1051
					18					824	-	947
341	050	200	EL	YY	00	500	2000	41,50	1500	986	11341-03	1134
					18					896	-	1030
341	060	200	EL	YY	00	600	2000	51,00	1750	1056	11341-04	1214
					18					966	-	1110

Indiquer la couleur à la commande (YY)

* Hauteur réelle = 1800 mm

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez peut-être commander certains accessoires séparément. Voir p. 82.

ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires



SOUFFLANT

Hauteur: 239 mm
Largeur: 400 mm
Profondeur: 95 mm



SOUFFLANT (BLOWER): TURBO BOOST POUR UN CHAUFFAGE ULTRA-RAPIDE

Spécifications techniques

- Grâce au détecteur de mouvement intégré, le Soufflant règle son programme hebdomadaire en fonction de vos habitudes (sauf le E-Bano Soufflant).
- Programmes hebdomadaires P1, P2, P3 préréglés (l'utilisateur peut les modifier).
- Détection de fenêtre ouverte : le radiateur passe en mode antigel en cas de baisse soudaine de la température. De quoi économiser sur votre facture de chauffage.
- Affichage de la consommation énergétique sur l'écran de commande.
- Réglage de la température Comfort, ECO et antigel.
- Soufflant monté en usine sur le radiateur.
- Filtre coulissant à gauche ou à droite, pour un nettoyage aisé.
- Élément de chauffage PTC électrique de 1 000 W intégré.
- Appareil de catégorie II.
- Écran LCD à rétroéclairage.
- Écran de commande au design intuitif : 5 gros boutons, notamment la fonction boost manuelle.
- Fonction boost manuelle pour préchauffer rapidement la pièce (horaire programmable).
- Bouton ON/OFF distinct au bas du Soufflant.
- 2 versions : blanche et grise.
- IPX4.
- Longueur du câble (0,8 m): brun = phase, bleu = neutre, noir = ligne de commande (uniquement pour la France et à dissimuler en cas de non-utilisation).
- Label : CE.
- Thermostat RF en option.
- **Soufflant non vendu seul!**

Attention:

Nombre de radiateurs électriques sur 1 thermostat RF:

- Soufflant: 1 thermostat RF par Soufflant
- Mixte (Soufflant ou E-Volve E-V-RF): pas possible

Récepteur RF intégré pour la commande via un thermostat RF (ci-dessous) en option.



N°. d'art. 1184 241 0000 9016 **Prix : € 232**



COMMENT COMMANDER

Vous procédez comme suit pour commander un radiateur purement électrique **avec Soufflant**:
Vous choisissez le modèle du radiateur, Soufflant y compris (voir pages 87-91).

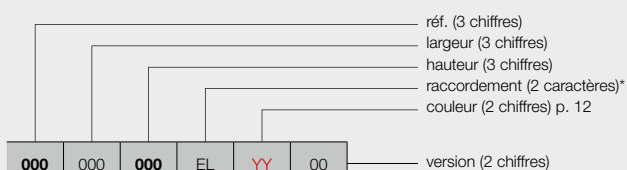
Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.

- Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
- Radiateur en couleur: Soufflant en gris

Thermostat RF à commander séparément

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



contrôle manuel

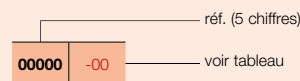
00 = avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
(en option) **(thermostat RF à commander séparément)**

* raccordement toujours EL pour des radiateurs électriques

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)

Radiateurs de stock, Soufflant (blanc ou gris) y compris



TYPES

- Droit (HD-EL-BL-A)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Radiateur en combinaison avec un Soufflant (Soufflant inclus dans le prix). Le radiateur Soufflant ne peut PAS être utilisé en combinaison avec un système de gestion de bâtiment (domotique) ou avec un thermostat externe
- Grâce au détecteur de mouvement intégré, le Soufflant règle son programme hebdomadaire en fonction de vos habitudes
- Thermostat RF en option
- Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.
 - Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
 - Radiateur en couleur: Soufflant en gris

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

TECHNIQUE

- Brasé (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 110

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



séchoir et étagère pliante
(chromé)

n°. d'art. voir p. 121

prix € 132

Autres accessoires, voir p. 121



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
(en option) **(thermostat RF à commander séparément)**



THERMOSTAT RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 241 0000 9016	232

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A SOUFFLANT						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. IRIS-A SOUFFLANT HD-EL-BL-A : 392														
392	050	110	EL	YY	00	28	500	1104	16,10	500	+1000	916	11392-01	1053
		130				34	500	1308	19,00	750	+1000	966	11392-02	1111
392	060	168	EL	YY	00	43	600	1682	26,20	1000	+1000	1093	11392-03	1257
		195				51	600	1954	30,60	1250	+1000	1225	11392-04	1409
392	075	195	EL	YY	00	51	750	1954	35,70	1500	+1000	1369	11392-05	1574

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Soufflant inclus dans le prix!

AGAVE-A (HR-EL-BL-A) & SOUFFLANT



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



séchoir et étagère pliante
(chromé)
n°. d'art. voir p. 121
prix € 132

Autres accessoires, voir p. 121

TYPES

- Droit (HR-EL-BL-A)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, à l'arrière, ronds Ø 28 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Radiateur en combinaison avec un Soufflant (Soufflant inclus dans le prix). Le radiateur Soufflant ne peut PAS être utilisé en combinaison avec un système de gestion de bâtiment (domotique) ou avec un thermostat externe
- Grâce au détecteur de mouvement intégré, le Soufflant règle son programme hebdomadaire en fonction de vos habitudes
- Thermostat RF en option
- Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.
 - Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
 - Radiateur en couleur: Soufflant en gris

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 110

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
(en option) **(thermostat RF à commander séparément)**



THERMOSTAT RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 241 0000 9016	232

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE AGAVE-A SOUFFLANT						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. AGAVE-A SOUFFLANT HR-EL-BL-A : 396													
396	050	150 179	EL	YY	00	37	500	1501	24,30	750	+1000	1126	1295
						44	500	1798	28,00	1000	+1000	1349	1551
396	060	179	FL	YY	00	44	600	1798	32,20	1250	+1000	1511	1738

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Soufflant inclus dans le prix!

TUBES

- Horizontaux, ovales-aplatis 57,5 x 10 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, ronds Ø 28 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Grâce au détecteur de mouvement intégré, le Soufflant règle son programme hebdomadaire en fonction de vos habitudes
- Thermostat RF en option
- Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.
 - Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
 - Radiateur en couleur: Soufflant en gris

FIXATIONS

- Fixations murales dans la couleur du radiateur standard (inclus dans l'emballage du radiateur)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 111



VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF (en option) **(thermostat RF à commander séparément)**



THERMOSTAT RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 241 0000 9016	232

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



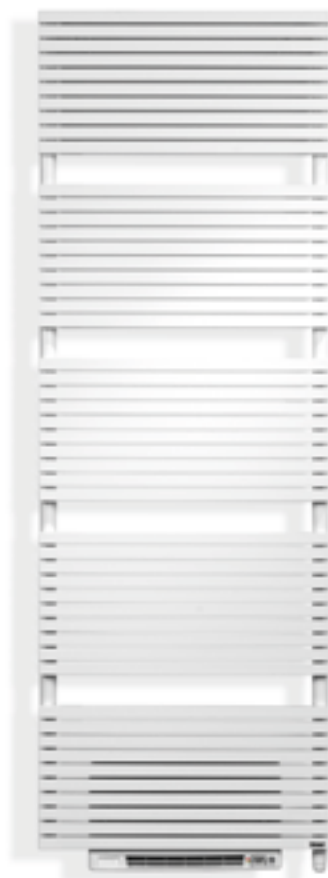
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER-A SOUFFLANT						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ASTER-A SOUFFLANT HF-EL-BL-A : 399														
399	050	116 183	EL	YY	00	16	500	1169	21,40	500	+1000	1196	11399-01	1375
						27	500	1834	33,20	750	+1000	1386	11399-02	1594
399	060	183	EL	YY	00	27	600	1834	38,20	1000	+1000	1632	11399-03	1877
399	070	213	EL	YY	00	31	700	2137	51,40	1250	+1000	1776	-	2042

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)
Soufflant inclus dans le prix!

CARRÉ SALLE DE BAINS (CB-EL-BL) & SOUFFLANT



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)
n°. d'art. voir p. 121

prix € 184

Autres accessoires, voir p. 121

TUBES

- Horizontaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Radiateur en combinaison avec un Soufflant (Soufflant inclus dans le prix). Le radiateur Soufflant ne peut PAS être utilisé en combinaison avec un système de gestion de bâtiment (domotique) ou avec un thermostat externe
- Grâce au détecteur de mouvement intégré, le Soufflant règle son programme hebdomadaire en fonction de vos habitudes
- Thermostat RF en option
- Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.
 - Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
 - Radiateur en couleur: Soufflant en gris

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 120).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 111

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
(en option) (**thermostat RF à commander séparément**)



THERMOSTAT RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 241 0000 9016	232

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ CB-EL-BL : 319														
319	050	074 113	EL	YY	00	21	500	747	21,30	500	+1000	1227	-	1411
						32	500	1137	30,90	750	+1000	1425	11319-01	1639
319	060	137 173	EL	YY	00	40	600	1377	44,05	1000	+1000	1610	-	1852
						50	600	1737	52,20	1250	+1000	1805	11319-02	2076

Indiquer la couleur à la commande (YY)

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)
Soufflant inclus dans le prix!

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Radiateur en combinaison avec un Soufflant (Soufflant inclus dans le prix). Le radiateur Soufflant ne peut PAS être utilisé en combinaison avec un système de gestion de bâtiment (domotique) ou avec un thermostat externe
- Grâce au détecteur de mouvement intégré, le Soufflant règle son programme hebdomadaire en fonction de vos habitudes
- Thermostat RF en option
- Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.
 - Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
 - Radiateur en couleur: Soufflant en gris
- Plaque frontale laquée

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 112

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



porte-serviettes MULTI+ droit
(S600)
n°. d'art. voir p. 121
prix € 198

porte-serviettes MULTI+ droit
(RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 121
prix € 198

Autres accessoires, voir p. 121



VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
(en option) **(thermostat RF à commander séparément)**



THERMOSTAT RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 241 0000 9016	232

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA-A SOUFFLANT						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA-A SOUFFLANT NIVA-EL-BL-A : 402														
402	052	075 111	EL	YY	00	-	520	753	20,10	300	+1000	1094	-	1258
						-	520	1116	28,90	500	+1000	1225	-	1409
402	062	129 184	EL	YY	00	-	620	1298	37,80	750	+1000	1341	11402-02	1542
						-	620	1842	52,90	1000	+1000	1454	11402-01	1672
402	072	184	EL	YY	00	-	720	1842	59,50	1250	+1000	1590	-	1829

Indiquer la couleur à la commande (YY)

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Soufflant inclus dans le prix!

E-BANO (BANO-EL-BL) & SOUFFLANT



TYPES

- Droit (BANO-EL-BL)

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Pas d'autres couleurs possibles

SPÉCIAL

- Radiateur avec Soufflant
- Le Soufflant règle son programme hebdomadaire en fonction de vos habitudes
- Thermostat RF en option
- Soufflant livrable en blanc.

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Brasé (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Température de service maximale: 110°C
- IPX4 catégorie II

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 112

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur avec Soufflant (blanc) + thermostat RF (en option)
(**thermostat RF à commander séparément**)



THERMOSTAT RF

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 241 0000 9016	232

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE E-BANO SOUFFLANT						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. E-BANO SOUFFLANT BANO-EL-BL : 410													
410	050	117	EL	10	00	24	500	1174	13,60	500	+1000	635	-
		30				500	1502	19,50	750	+1000	679	11410-01	
410	060	178	EL	10	00	37	600	1789	26,00	1000	+1000	722	-

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Soufflant inclus dans le prix!



Radiateurs mixtes



Les radiateurs électriques mixtes sont des radiateurs qui peuvent être utilisés alternativement via l'installation de chauffage central (CC) ou via l'électricité.

- Radiateur de CC équipé par un professionnel d'un élément électrique et d'un système de réglage
- Radiateur de CC avec Soufflant prémonté en usine



Les radiateurs mixtes sont des radiateurs qui peuvent être utilisés alternativement via l'installation de chauffage eau chaude OU via l'électricité. Ces radiateurs sont particulièrement appropriés pour une utilisation dans l'entre-saison, lorsque le chauffage eau chaude n'est pas en fonctionnement. On peut alors opter pour le chauffage électrique. Une solution idéale pour la salle de bains.

Les radiateurs ci-dessous peuvent être utilisés en tant que radiateurs mixtes :

- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Aster HF-S (HF-S R/HF-S L)
- Carré Salle de bains (CB)
- Zana Salle de bains (ZBD)

La résistance électrique doit être coupée quand on préfère avoir recours à l'installation de chauffage eau chaude. Le branchement de la résistance électrique en mode de chauffage central peut endommager la résistance. La vanne thermostatique doit être fermée si l'on préfère utiliser le chauffage électrique (installation de chauffage central coupée). En présence d'une vanne fermée, une dilatation libre vers le vase d'expansion de l'installation de chauffage central doit cependant être garantie par l'intermédiaire du retour. Les possibilités de raccordement sont en fonction du système de raccordement et de la largeur du radiateur.

Nous distinguons :

En cas de système de raccordement bitube:

- 1-8 : possible pour toutes les largeurs
- mm : la largeur du radiateur doit être supérieure à 600 mm
- MM : la largeur du radiateur doit être supérieure à 600 mm

En cas de système de raccordement monotube:

- mm : la largeur du radiateur doit être supérieure à 600 mm



RADIATEURS MIXTES À SOUFFLANT

Ces radiateurs de CC sont dotés d'un Soufflant, gage d'un apport de chaleur (supplémentaire) rapide à l'entre-saison.

Les caractéristiques électriques du radiateur mixte sont identiques à celles d'un radiateur purement électrique et doivent, par conséquent, répondre aux mêmes exigences.



Récepteur RF intégré pour la commande via un thermostat RF (ci-dessous) en option.



N°. d'art. 1184 241 0000 9016 **Prix : € 232**

Spécifications techniques Soufflant voir p. 86

COMMENT COMMANDER RADIATEURS MIXTES

RADIATEURS MIXTES & E-VOLVE / BAS CONNECTEUR

COMMENT COMMANDER

Vous procédez comme suit pour commander un radiateur mixte :

Étape 1: Vous choisissez le modèle du radiateur. Les radiateurs ci-dessous peuvent être utilisés comme radiateur mixte :

- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Aster HF-S (HF-S R/HF-S L)
- Carré Salle de bains (CB)
- Zana Salle de bains (ZBD)

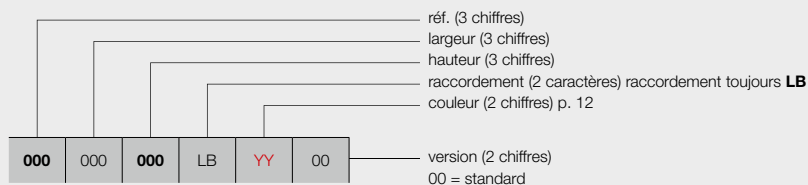


Étape 2: Vous choisissez l'accessoire dont vous voulez équiper le radiateur, tenu compte avec la puissance (Watt). Vous avez le choix parmi les régulations E-V-Basic et E-V-RF, ou BAS connecteur en couleur blanc ou gris (voir p. 98).

Prix total radiateur mixte = prix radiateur + prix accessoire.

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)

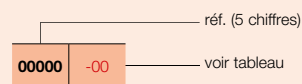


RÉGULATION ASSORTIE

Voir p. 98: indiquer la référence

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)



RÉGULATION ASSORTIE

Voir p. 98: indiquer la référence

RADIATEURS MIXTES À SOUFFLANT

COMMENT COMMANDER

Vous procédez comme suit pour commander un radiateur de CC **avec Soufflant**:

Vous choisissez le modèle du radiateur de CC, Soufflant y compris (voir pages 102 - 103).

Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.

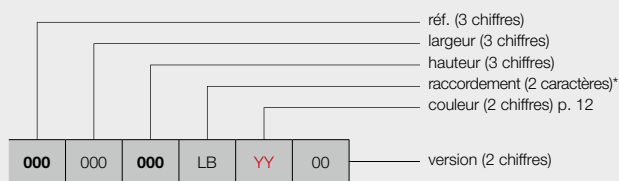
- Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
- Radiateur en couleur: Soufflant en gris



Thermostat RF à commander séparément

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



contrôle manuel

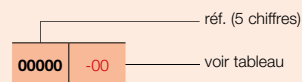
00 = avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
(en option) **(thermostat RF à commander séparément)**

* raccordement toujours LB pour des radiateurs de CC avec Soufflant

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

Délai de livraison 5 jours ouvrables (temps de transport non compris)

Radiateurs de stock, Soufflant (blanc ou gris) y compris



1. RACCORDEMENTS POSSIBLES POUR RADIATEURS MIXTES

1.1. RACCORDEMENT DE L'INSTALLATION DE CHAUFFAGE EAU CHAUDE AU RACCORDEMENT CENTRAL DU RADIATEUR (SYSTÈME BITUBE)

Les radiateurs ci-dessous peuvent être raccordés au raccordement central du radiateur :

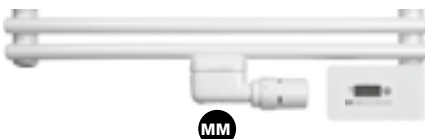
- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Carré Salle de bains (CB)
- Zana Salle de bains (ZBD)



Raccordement au moyen des vannes équerres standard

La largeur du radiateur est ≤ 600 mm:

Remarque: La vanne équerre et la vanne thermostatique ne font pas partie de l'assortiment VASCO.



La largeur du radiateur est supérieure à 600 mm:

Remarque: Lorsqu'on utilise la valve 1/2, le radiateur peut aussi être raccordé à un système monotube.

Remarque: En présence d'une vanne fermée (en été), une dilatation libre vers le vase d'expansion de l'installation de chauffage central doit être garantie par l'intermédiaire de la canalisation de retour.



Raccordement au moyen de la vanne design 1-8

1.2. RACCORDEMENT DE L'INSTALLATION DE CHAUFFAGE EAU CHAUDE AU RACCORDEMENT 1-8 DU RADIATEUR (SYSTÈME BITUBE)

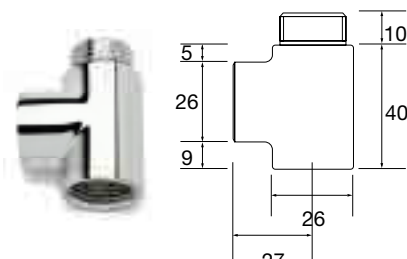
Les radiateurs ci-dessous peuvent être raccordés au moyen de la vanne 1-8 :

- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster HF-S (HF-S L/HF-S R). Collecteurs distants de 50 mm, à gauche ou à droite.
- Carré Salle de bains (CB)
- Zana Salle de bains (ZBD)

Remarque: La vanne ne fait pas partie de l'assortiment VASCO.



Départ à droite et retour à gauche



N°. d'art. 11DV00002 Prix : € 29

Raccord en T

Les dimensions de raccordement changent en cas d'utilisation d'un raccord en T.

Attention: Il faut d'abord retirer le tuyau d'injection éventuellement prévu.

Remarque: Si le raccordement est réalisé au moyen de la vanne 1-8, le radiateur peut exclusivement être raccordé à un système bitube.

Remarque: En présence d'une vanne fermée (en été), une dilatation libre vers le vase d'expansion de l'installation de chauffage central doit être garantie par l'intermédiaire de la canalisation de retour.

2. COMPOSANTS ÉLECTRIQUES POUR RADIATEURS MIXTES



RÉGULATION E-VOLVE E-V-BASIC

Hauteur: 75 mm
Largeur: 140 mm
Profondeur: 35 mm

2.1. RÉGULATION E-VOLVE E-V-BASIC

- Tension d'alimentation : 230 V CA, 50 Hz
- Programmation hebdomadaire et journalière
- Réglage de la température ambiante entre 7 °C et 30 °C
- Mode Boost : 60 minutes par défaut
- Modes Auto, Confort, Éco ou Hors-gel
- Possibilité de modifier les programmes P1, P2 et P3 prédéfinis
- IPX4 catégorie II
- Longueur du câble : 0,8 m (le relier au réseau électrique principal et le connecter à une sortie de câble murale)
- Affichage de la consommation énergétique
- Indicateur de détection de fenêtre ouverte
- Système de réglage à installer dans le coin inférieur droit du radiateur

Attention:

- Règlement pour le raccordement E-V-Basic (brun = phase, bleu = neutre, noir = ligne de commande, uniquement pour la France et à dissimuler en cas de non-utilisation)
- Les appareils sont à double isolation et donc ne disposent pas d'une mise à la terre
- Connexion avec thermostat RF impossible

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

type	émission (Watt)	n°. d'art. (blanc)	prix € (blanc)	n°. d'art. (gris)	prix € (gris)
E-V-Basic	300	1184 224 0000 9016	335	1184 224 0000 9006	388
E-V-Basic	500	1184 225 0000 9016	359	1184 225 0000 9006	409
E-V-Basic	750	1184 226 0000 9016	378	1184 226 0000 9006	436
E-V-Basic	1000	1184 227 0000 9016	401	1184 227 0000 9006	463
E-V-Basic	1250	1184 228 0000 9016	424	1184 228 0000 9006	487
E-V-Basic	1500	1184 229 0000 9016	445	1184 229 0000 9006	513



E-VOLVE E-V-RF
RÉCEPTEUR RF

Hauteur: 75 mm
Largeur: 140 mm
Profondeur: 35 mm

E-VOLVE E-V-RF
THERMOSTAT RF

Hauteur: 95 mm
Largeur: 120 mm
Profondeur: 25 mm

2.2. RÉGULATION E-VOLVE E-V-RF

- Tension d'alimentation du récepteur : 230 V CA, 50 Hz
- Thermostat : 2 piles alcalines 1,5 V
- Programmation hebdomadaire et journalière
- Réglage de la température ambiante entre 7 °C et 30 °C
- Mode Boost : 60 minutes par défaut
- Modes Auto, Confort, Éco ou Hors-gel
- Possibilité de modifier les programmes P1, P2 et P3 prédéfinis
- Récepteur : IPX4 catégorie II
- Thermostat : IP30
- Longueur du câble du récepteur : 0,8 m (le relier au réseau électrique principal et le connecter à une sortie de câble murale)
- Affichage de la consommation énergétique
- Indicateur de détection de fenêtre ouverte
- Récepteur à installer dans le coin inférieur droit du radiateur
- Communication par radiofréquence entre le récepteur et le thermostat (à connecter)

Attention:

- Raccordement E-V-RF du récepteur (brun = phase, bleu = neutre, noir = ligne de commande, uniquement pour la France et à dissimuler en cas de non-utilisation).
- Les appareils sont à double isolation et donc ne disposent pas d'une mise à la terre.
- Le thermostat doit être connecté au récepteur conformément aux instructions fournies dans le manuel du thermostat RF.

Attention:

Nombre de radiateurs électriques sur 1 thermostat RF:

- Soufflant: 1 thermostat RF par Soufflant
- E-Volve E-V-RF: jusqu'à 5 radiateurs par thermostat RF
- Mixte (Soufflant ou E-Volve E-V-RF): pas possible

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

type	émission (Watt)	n°. d'art. (blanc)	prix € (blanc)	n°. d'art. (gris)	prix € (gris)
E-V-RF	300	1184 230 0000 9016	555	1184 230 0000 9006	637
E-V-RF	500	1184 231 0000 9016	575	1184 231 0000 9006	663
E-V-RF	750	1184 232 0000 9016	597	1184 232 0000 9006	689
E-V-RF	1000	1184 233 0000 9016	619	1184 233 0000 9006	714
E-V-RF	1250	1184 234 0000 9016	644	1184 234 0000 9006	738
E-V-RF	1500	1184 235 0000 9016	663	1184 235 0000 9006	764

Nous utilisons la même résistance pour les régulations E-V-Basic et E-V-RF. Seules les régulations de l'assortiment VASCO peuvent être montées sur cette résistance.



BAS CONNECTEUR

Hauteur: 65 mm
Largeur: 35 mm
Profondeur: 50 mm

2.3. RÉSISTANCE (CATÉGORIE II) + BAS CONNECTEUR

- Design élégant: en blanc ou en gris
- Choix de l'emplacement : volume 2 ou 3 de la salle de bains (croquis p. 55).
- A monter à droite dans le bas du radiateur.
- Sans régulateur et sans fiche (celle-ci est à prévoir par l'installateur).
- Catégorie IPX4.
- **Le réglage de la température ambiante doit être assuré par un système externe de commande, conformément à la directive 2015/1188 en matière d'écoconception!**

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

type	émission (Watt)	n°. d'art. (blanc)	prix € (blanc)	n°. d'art. (gris)	prix € (gris)
Résistance + BAS connecteur	300	1184 100 0000 9016	130	1184 100 0000 7047	147
Résistance + BAS connecteur	500	1184 101 0000 9016	135	1184 101 0000 7047	157
Résistance + BAS connecteur	750	1184 102 0000 9016	170	1184 102 0000 7047	194
Résistance + BAS connecteur	1000	1184 103 0000 9016	203	1184 103 0000 7047	233
Résistance + BAS connecteur	1250	1184 104 0000 9016	235	1184 104 0000 7047	272
Résistance + BAS connecteur	1500	1184 105 0000 9016	271	1184 105 0000 7047	311

Longueurs des résistances électriques :

- Résistance de 300 W : 365 mm
- Résistance de 500 W : 520 mm
- Résistance de 750 W : 700 mm
- Résistance de 1000 W : 890 mm
- Résistance de 1250 W : 1080 mm
- Résistance de 1500 W : 1270 mm



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



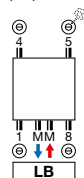
SUR CONSULTATION

porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 121

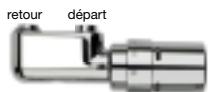
prix € 184

Autres accessoires, voir p. 121

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ
(LB)



Autres possibilités de
raccordement, voir p. 167



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Radiateur de CC avec résistance électrique intégrée
- Plaque frontale laquée en aluminium

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 7016 (anthracite gris) standard. Aussi possible en option en couleur S600 (voir p. 164).

TECHNIQUE

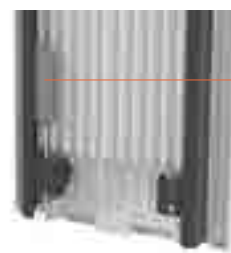
- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 121

SCHEMAS TECHNIQUES

- Voir p. 113



Récepteur RF
à l'arrière

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

**00 = radiateur + thermostat RF
(inclus dans le prix).**
Le radiateur peut uniquement
être contrôlé via le thermostat RF
inclus (blanc).



THERMOSTAT RF

Version standard.

**13 = radiateur avec thermostat RF
et câble avec prise coudée
(prix 13 = prix 00)**



14 = radiateur sans thermostat RF

Si vous souhaitez contrôler plusieurs
radiateurs avec un seul et même
thermostat RF, il suffit de commander un
seul radiateur en version 00 et l'autre (les
autres) en version 14.



CONTRÔLE VIA L'APPLI VCC*

**15 = le radiateur (avec câble et fiche
schuko 90°) peut uniquement
être contrôlé via l'E-Volve E-V-
WIFI (blanc ou gris) en option
(E-Volve E-V-WIFI à commander
séparément)**



E-VOLVE E-V-WIFI

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 007 0000 9016	355
gris	1184 007 0000 7047	406

Un seul E-Volve E-V-WIFI par radiateur.
Le radiateur est contrôlé via le module
E-Volve E-V-WIFI à commander
séparément (et NON via le thermostat RF).

* **VASCO Climate Control (appli VCC).** Grâce à
VASCO Climate Control (appli VCC), vous vous
connectez où et quand bon vous semble pour adapter
votre confort intérieur à l'envi. Voir p. 382 pour en
savoir plus.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

**15 = radiateur sans système de
réglage, avec câble et fiche
schuko 90°**

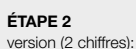
Ce radiateur (avec câble et fiche schuko
90°) peut uniquement être utilisé en
combinaison avec un **système de
gestion de bâtiment** (domotique) ou
avec un **thermostat externe** équipé de
: programme hebdomadaire + détection
de fenêtre ouverte ou contrôle adaptatif
du démarrage ou télécommande, afin
de répondre à la directive européenne
2015/1188 en matière d'écoconception.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RADIATEURS MIXTES

1. Choisissez le modèle de radiateur de votre choix dans le tableau ci-dessous.
2. Sélectionnez le mode de contrôle souhaité (cf. explications en bas de la page à gauche) – en fonction du mode de contrôle privilégié, certains accessoires doivent être commandés séparément.
3. **Le prix total est déterminé par le type d'appareil choisi et les éventuels accessoires.**

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables (temps de transport non compris)



14 = sans thermostat RF

15 = le radiateur (avec câble et fiche schuko 90°) peut uniquement être contrôlé via l'E-Volve E-V-WIFI (blanc ou gris) en option **(à commander séparément)**

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble et fiche schuko 90°



RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA MIXTE						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. NIVA MIXTE N1L1-EL-MIX : 362																
362	042	182	LB	YY	00	-	420	1820	794	413	1,28	23,40	3,70	900	960	1104
					14										865	995
					15										800	920
362	062	182	LB	YY	00	-	620	1820	1124	584	1,28	34,40	5,52	1300	1061	1220
					14										966	1111
					15										901	1036

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez peut-être commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

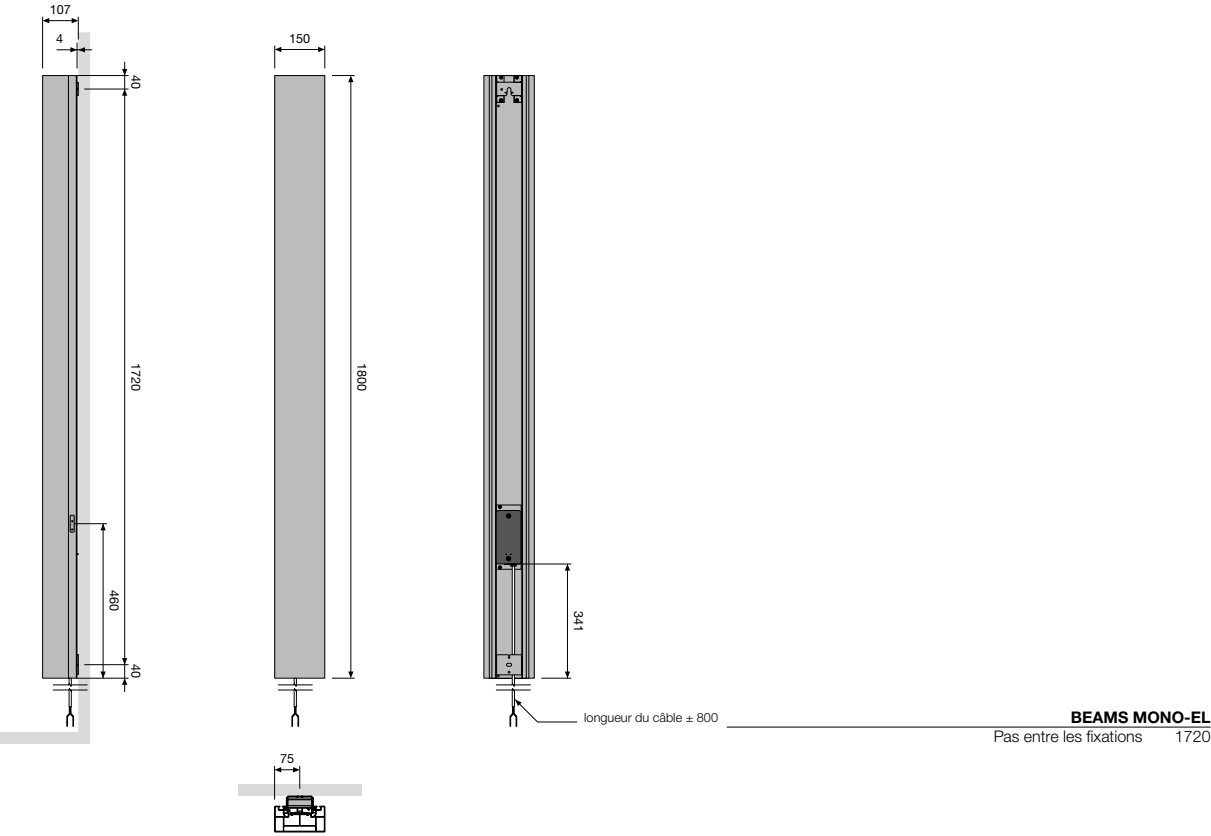
ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires



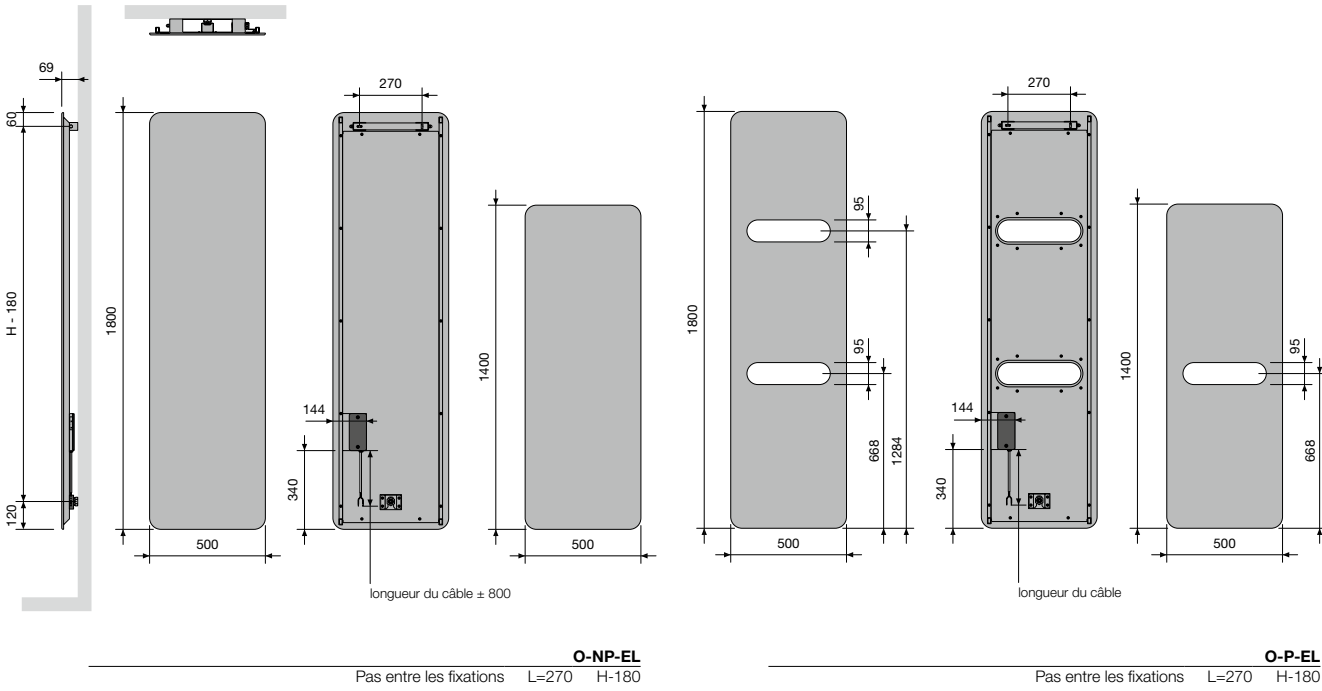
RADIATEURS MIXTES

103

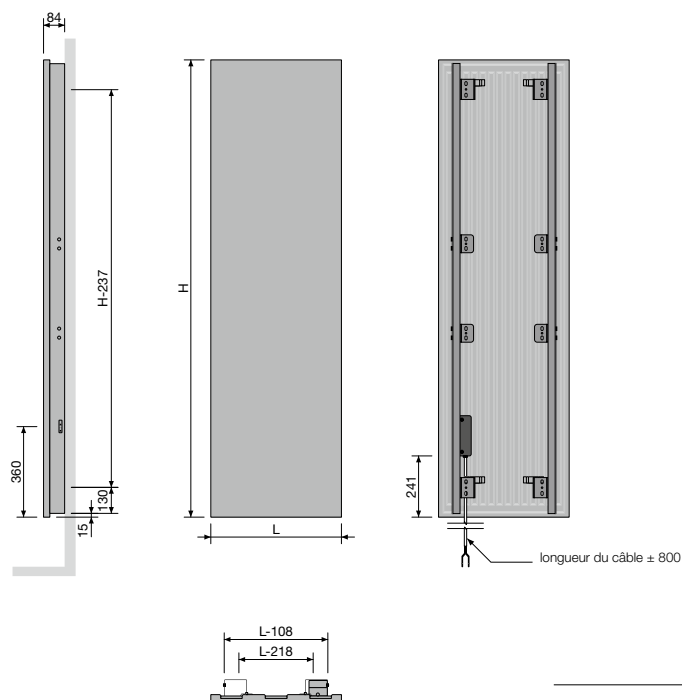
BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)



ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)

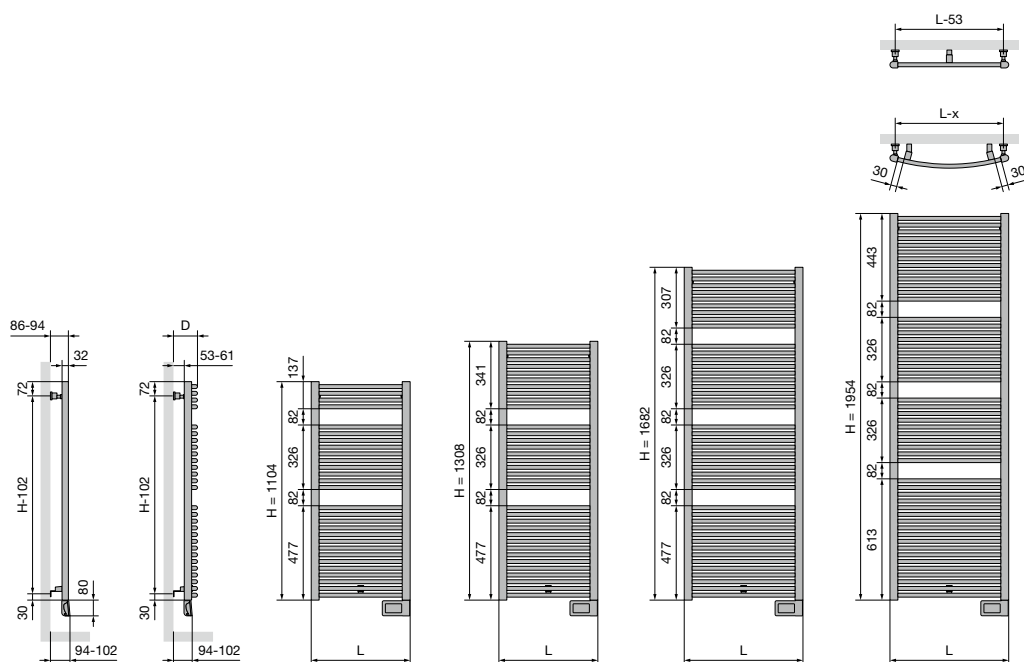


NIVA-EL (NIVA-EL)



NIVA-EL
Pas entre les fixations L-218 H-237

IRIS-A (HD-EL-A, HDR-EL-A)



HD-EL-A			
Largeur (L)	500	600	750
Pas entre les fixations	L-53	H-102	

HDR-EL-A			
Largeur (L)	498	598	
Distance entre mur et face avant du radiateur (D)	101-109	104-112	
Pas horizontal entre les fixations	452	552	
Pas vertical entre les fixations	H-102		

	HR-EL-A	
Pas entre les fixations	L-40	H-258

Technical drawing of the 'L' model staircase, showing side and front views with dimensions.

Side View Dimensions:

- Overall height: $H = 201$
- Top section height: 71
- Section height: 100
- Section height: 100
- Section height: 130
- Section height: 80
- Section height: 80
- Section height: 78
- Section height: 37

Front View Dimensions:

- Overall height: $H = 1169$
- Overall height: $H = 1834$
- Overall height: $H = 1834$
- Overall height: $H = 2137$

Width Dimensions:

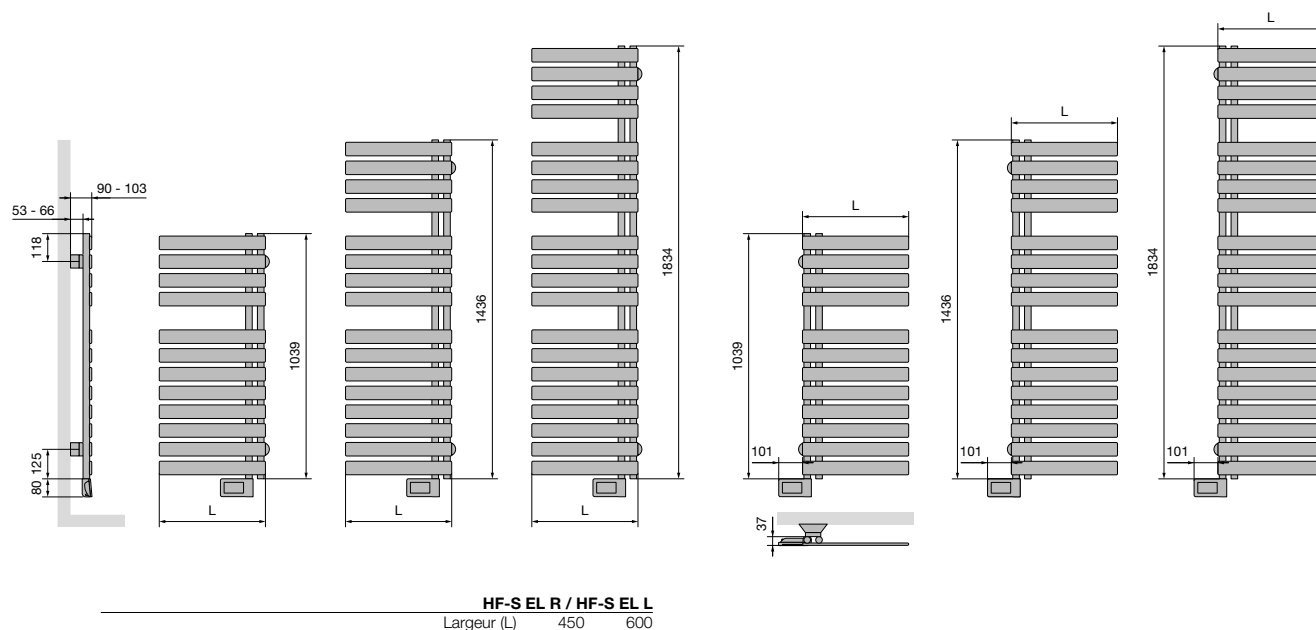
- Width: 500
- Width: 500
- Width: 600
- Width: 700

Top View Dimensions:

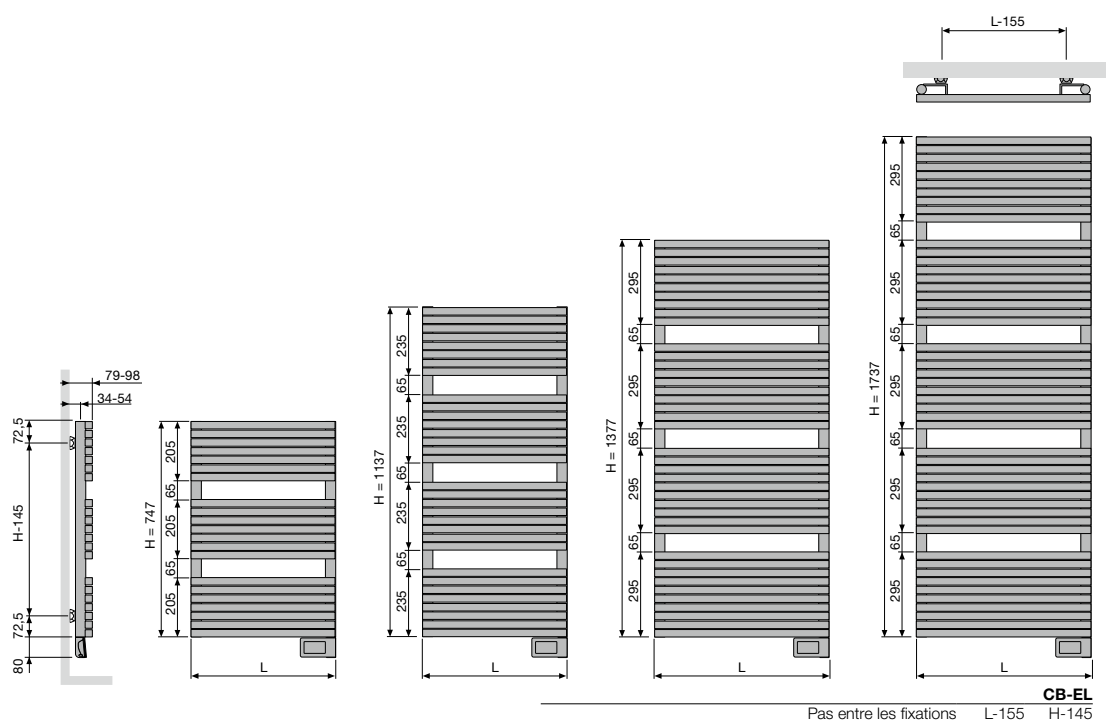
- Length: $L = 170$

	HF-EL-A	
Pas entre les fixations	L-170	H-201

ASTER HF-S (HF-S EL R, HF-S EL L)



CARRÉ SALLE DE BAINS (CB-EL)



Technical drawing of the ZBD-EL staircase railing system, showing side and front elevations with dimensions.

Side Elevation Dimensions:

- Base height: 80
- Railing height: 72
- Horizontal offset (top): 99-118
- Horizontal offset (bottom): 34-54
- Total height: $H = 144$

Front Elevation Dimensions:

- Railing height: 72
- Base height: 80
- Horizontal offset (top): 99-118
- Horizontal offset (bottom): 34-54
- Total height: $H = 1984$

Detail View Dimensions:

- Horizontal offset (top): 99-118
- Horizontal offset (bottom): 34-54
- Total height: $H = 144$

Assembly Dimensions:

- Horizontal offset (top): 99-118
- Horizontal offset (bottom): 34-54
- Total height: $H = 1984$

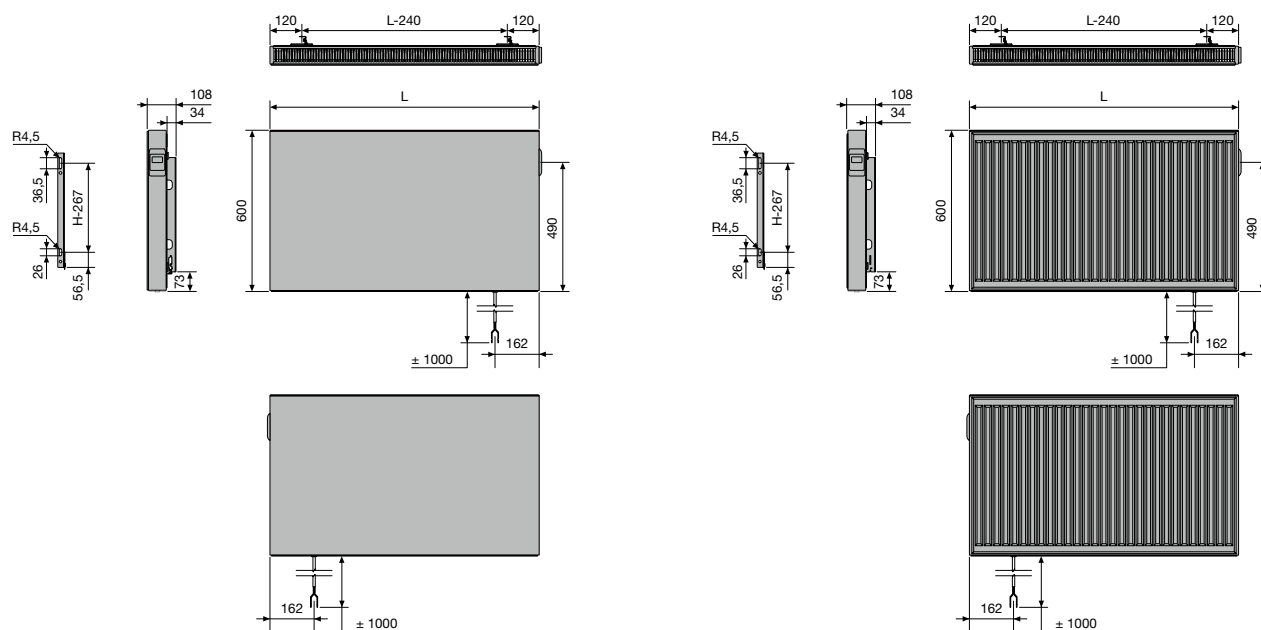
Labels:

- ZBD-EL
- Pas entre les fixations
- L-155
- H-144

**NOU
VEAU**

108

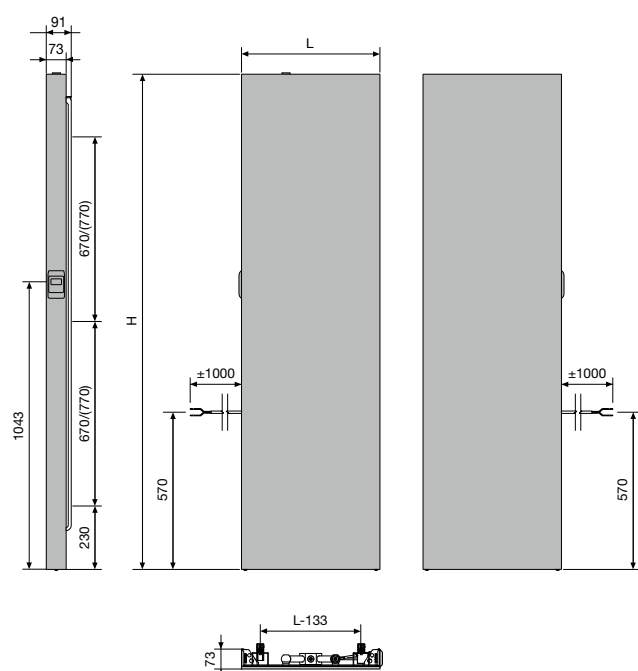
E-PANEL HORIZONTAL (EP-H-FL, EP-H-RIB)



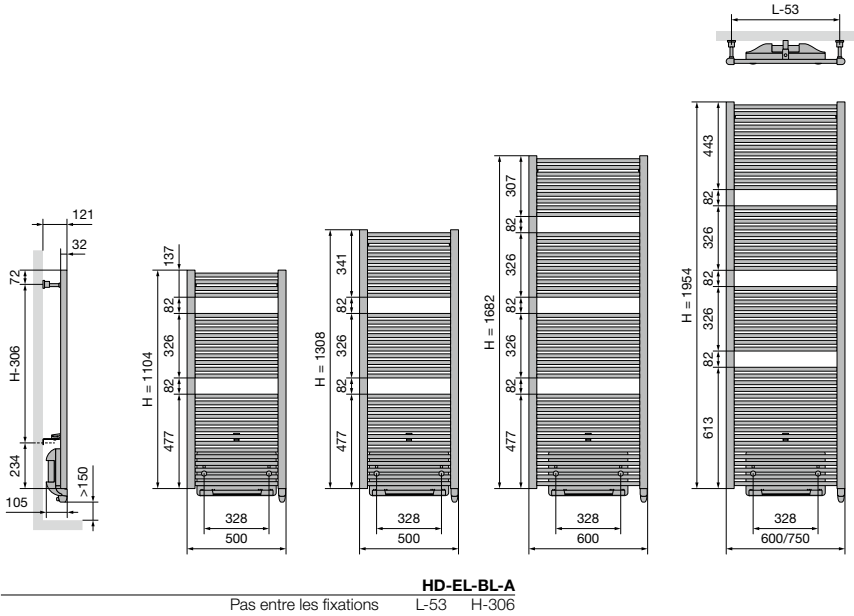
EP-H-FL / EP-H-RIB

Pas entre les fixations L-240 H-460

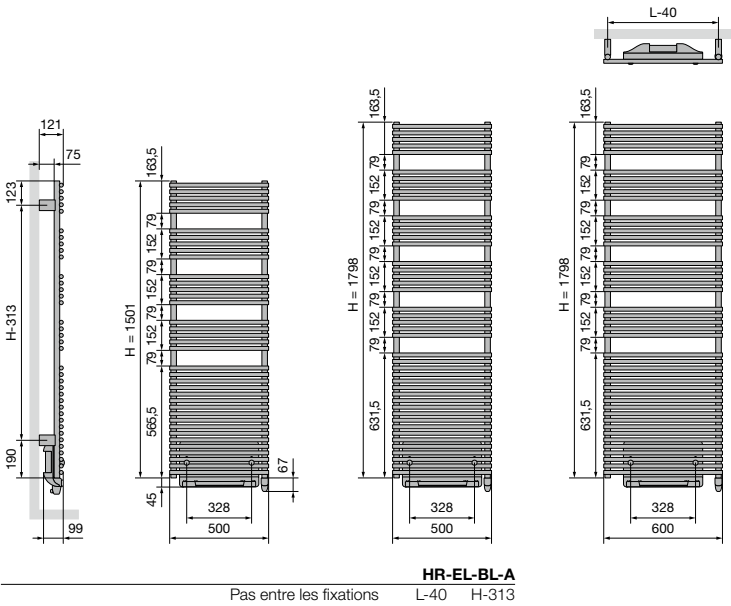
E-PANEL VERTICAL (EP-V-FL)



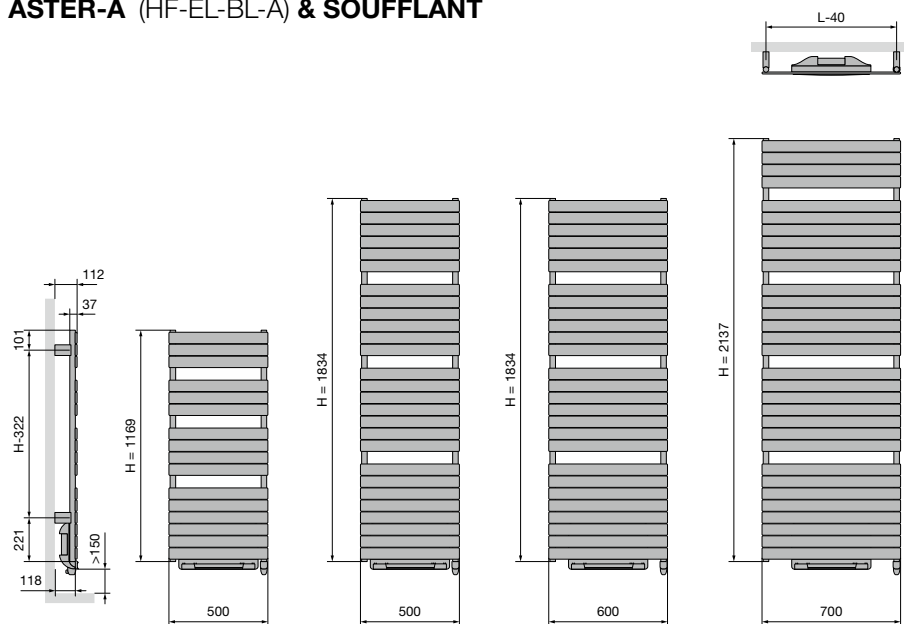
IRIS-A (HD-EL-BL-A) & SOUFFLANT



AGAVE-A (HR-EL-BL-A) & SOUFFLANT



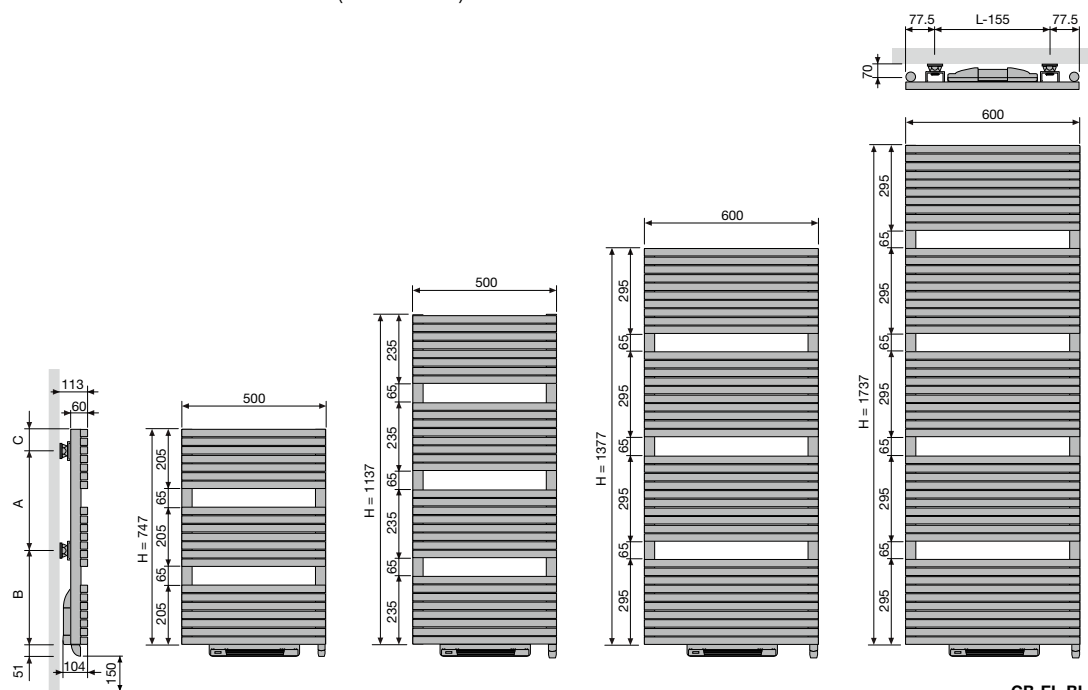
ASTER-A (HF-EL-BL-A) & SOUFFLANT



HF-EL-BL-A

Pas entre les fixations L-40 H-322

CARRÉ SALLE DE BAINS (CB-EL-BL) & SOUFFLANT



CB-EL-BL

Pas entre les fixations	L-155			
Hauteur (H)	747	1137	1377	1737
A	360	720	1080	1440
B	338	364	246	248
C	49	53	51	49

Technical drawing of the NIVA-EL-BL-A cabinet showing front, side, and top views with dimensions.

Front View Dimensions:

- Width: 520 mm
- Height: 1116 mm

Side View Dimensions:

- Depth: 100 mm
- Top panel thickness: 45 mm
- Height from floor to top panel: 85 mm
- Height from floor to main body: 298 mm
- Height from floor to base: 150 mm
- Base height: 90 mm

Top View Dimensions:

- Width: 620 mm
- Depth: 720 mm

Overall Dimensions:

- Width: 620 mm
- Height: 1842 mm

Mounting Details:

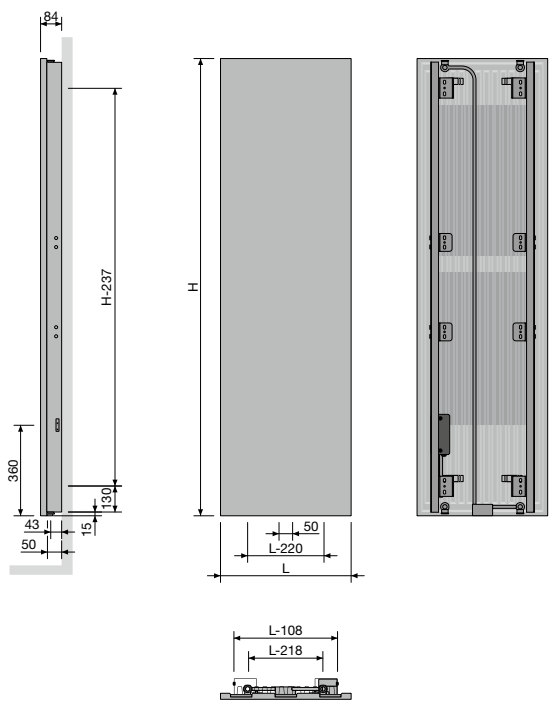
- Mounting holes: L-190, H-383
- Mounting distance: 190 mm

**NOU
VEAU**

VUE DU HAUT

		BANO-EL-BL	
Hauteur (H)	1174	1502	1789
Largeur (L)	500	600	750
H1	1086	1414	1701
Pas entre les fixations	L-40	H-395	

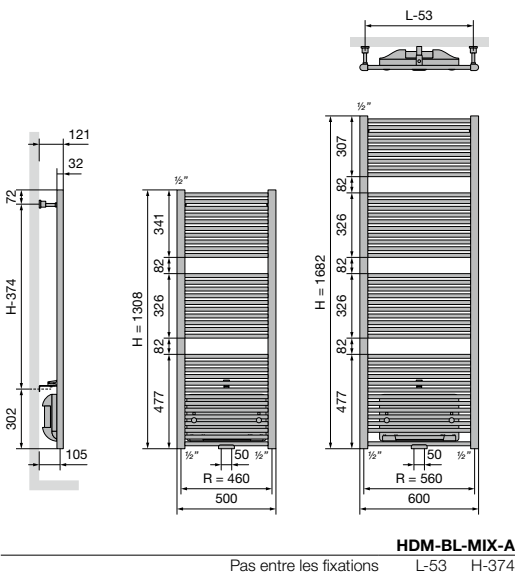
NIVA (N1L1-EL-MIX) MIXTE



N1L1-EL-MIX

Pas entre les fixations L-218 H-237

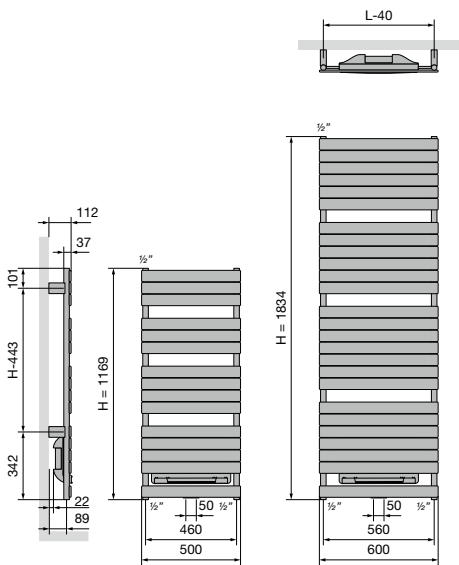
IRIS-A (HDM-BL-MIX-A) SOUFFLANT MIXTE



HDM-BL-MIX-A

Pas entre les fixations L-53 H-374

ASTER-A (HF-BL-MIX-A) SOUFFLANT MIXTE



HF-BL-MIX-A

Pas entre les fixations L-40 H-443

Finesse, élégance, stylisme :
découvrez le Spike



FINESSE, ÉLÉGANCE, STYLISME : DÉCOUVREZ LE SPIKE

Vous cherchez une véritable amélioration pour votre salle de bains compacte ou vos toilettes ? Voici Spike de VASCO : un chauffe-serviettes électrique réalisé avec un seul tube. Un concept et un design uniques qui offrent un confort et une chaleur supplémentaires, sans toutefois prendre de place. Spike aide donc à maintenir l'ordre même dans les espaces les plus restreints. Et ce, avec un look contemporain et unique, en blanc ou en noir.

UN ACCROCHE-REGARD MINIMALISTE

Une fois de plus, VASCO lance la tendance dans le monde de l'eau, de la chaleur et du bien-être. Spike est un exemple frappant de la technologie de chauffage avancée de VASCO, où l'attention portée aux détails et à la conception fait toute la différence. Le VASCO Spike est entièrement électrique, économe en énergie, respectueux de l'environnement et offre encore plus de confort. Découvrez maintenant ce nouveau produit innovant, peu volumineux et élégant de VASCO.

FONCTIONNALITÉ

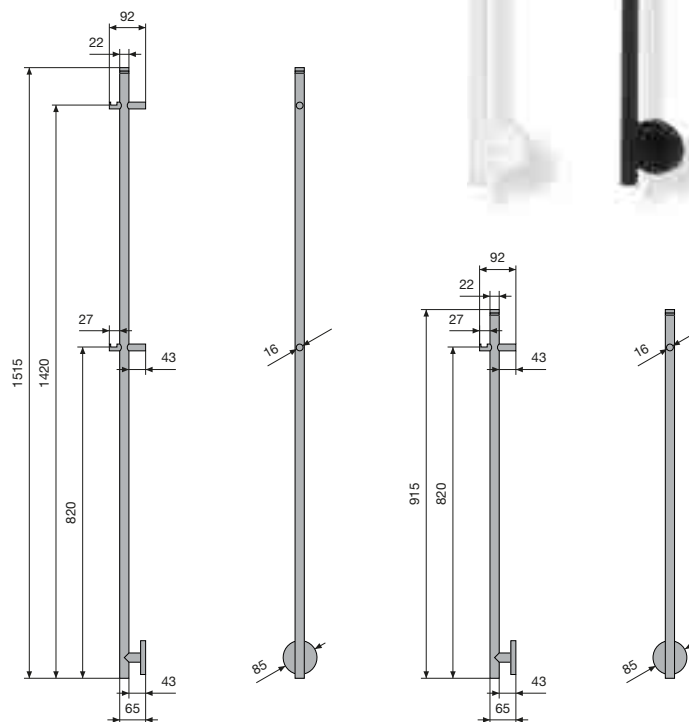
- Fonction ON/OFF
- La LED s'allume en bleu lorsque le chauffe-serviettes est allumé.
- La température de surface est de 55°C (max. 60°C)
- Suspensions élégantes incluses
- Contrôle intelligent grâce au câble chauffant intégré
- Chauffe-serviettes pour fonctionnement continu

COULEURS

- Blanc (S600)
- Noir (RAL 9005)

TECHNIQUE

- Tension d'alimentation : ~230V, 50Hz
- Catégorie d'isolation I
- Classe de protection: IPX4



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

	POIDS	ÉMISSION CALORIFIQUE	COULEUR	N°. D'ART.	€
SPIKE MINI	1,07 kg	20 Watt	S600 (blanc)	1184 401 0915 0600	449
			RAL 9005 (noir)	1184 401 0915 9005	449
• h = 915 mm; b = 85 mm; d = 92 mm;					
SPIKE	1,50 kg	35 Watt	S600 (blanc)	1184 401 1515 0600	495
			RAL 9005 (noir)	1184 401 1515 9005	495
• h = 1515 mm; b = 85 mm; d = 92 mm;					

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Articles en stock.

RAIO

Le soleil chez vous, jour après jour.







RAIO EST CONÇU DE MANIÈRE PLUS INTELLIGENTE

Il suffit de fixer RAIO au plafond ou au mur pour chauffer toute la salle. RAIO combine la technologie innovante du graphène pour une efficacité - et donc une fiabilité - sans précédent, respectueux de l'environnement - un confort et une efficacité exceptionnellement élevée.



Alors que le chauffage traditionnel ne peut agir que sur la température de l'air, RAIO peut chauffer la pièce elle-même de manière homogène. L'ensemble de la pièce est ainsi chauffé plus rapidement et plus uniformément, tandis que la consommation d'énergie est considérablement réduite.

9 RAISONS POUR LESQUELLES RAIO CHANGE LE CHAUFFAGE POUR LE BON

- Une efficacité exceptionnelle
- Facile à installer
- Écologique
- Temps de réponse rapide
- Aucune dissipation de puissance
- Conception intelligente
- Durée de vie presque illimitée
- Pas de cheminée, de chaufferie ou d'entretien annuel nécessaire
- Des coûts d'installation beaucoup plus réduits que les systèmes de chauffage traditionnels

RAIO POUR LA MAISON

RAIO est la solution de chauffage de l'avenir. Les pièces sont chauffées rapidement et uniformément, avec la possibilité d'un chauffage ciblé par pièce pour réduire le gaspillage d'énergie, et ce avec une très faible consommation d'énergie.

RAIO convient également aux pièces humides telles que les salles de bains et les espaces de bien-être.

RAIO POUR VOTRE ENTREPRISE

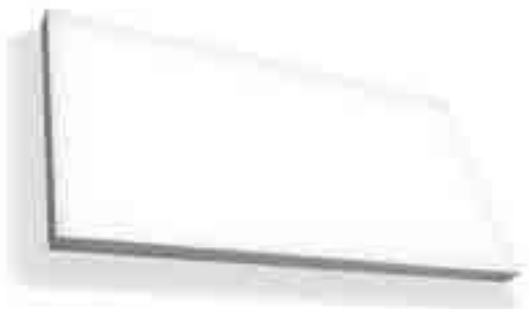
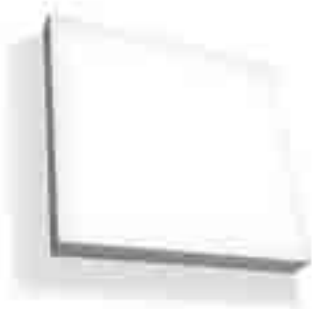
RAIO est également conçu pour répondre de manière plus intelligente aux besoins de votre entreprise. Espaces de bureaux, commerces, guichets, salles de réunion... autant d'espaces que RAIO peut chauffer de manière radicalement efficace.

Contactez-nous pour plus d'informations sur nos solutions sur mesure.

	RAIO 1	RAIO 2
DIMENSIONS	119,3 x 59,3 x 5,1 cm (h x l x p)	59,3 x 59,3 x 5,1 cm (h x l x p)
POIDS	13,3 kg	6,5 kg
MATÉRIAUX	Verre: verre de sécurité 0,38 cm / Boîtier: aluminium / Cadre de montage: aluminium peint par poudrage	
COULEUR	Blanc standard	
ZONE DE CHAUFFAGE	18 m ² à 20 m ² (en fonction du calcul de la transmission)	8 m ² à 10 m ² (en fonction du calcul de la transmission)
SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES	900 W · 4 A · 230 V	450 W · 1,95 A · 230 V
MONTABLE	Montage au plafond (maximum 3,5 m de haut) Montage au mur (hauteur minimale de 1,2 m dans les lieux publics) Possibilité d'installation encastrée ou en saillie	



GRUPE DE TARIF: VPG17 - PANNEAU INFRAROUGE / GRUPE DE TARIF: VPG17B - PANNEAU INFRAROUGE ACC

	TYPE	RÉF.	€
RAIO 1 	RAIO1 - 120 x 60 cm	11HC00001	1.395
	RAIO1 + Set T1	11HC20001	1.560
	RAIO1 + Set T1 + BI-1	11HC20002	1.735
	RAIO1 + Set T1 + BIS-1	11HC20003	1.680
	RAIO1 + Set T3	11HC20004	1.885
	RAIO1 + Set T3 + BI-1	11HC20005	2.060
	RAIO1 + Set T3 + BIS-1	11HC20006	2.005
Set T1: Thermostat T1 + Relais T1 Set T3: Maison intelligente T3 + Relais T3 + Passerelle T3			
RAIO 2 	RAIO2 - 60 x 60 cm	11HC00002	980
	RAIO2 + Set T1	11HC20007	1.145
	RAIO2 + Set T1 + BI-2	11HC20008	1.280
	RAIO2 + Set T1 + BIS-2	11HC20009	1.245
	RAIO2 + Set T3	11HC20010	1.470
	RAIO2 + Set T3 + BI-2	11HC20011	1.605
	RAIO2 + Set T3 + BIS-2	11HC20012	1.570
Set T1: Thermostat T1 + Relais T1 Set T3: Maison intelligente T3 + Relais T3 + Passerelle T3			
ACCESSOIRES       	Thermostat T1	11HC10005	111
	Relais T1	11HC10006	54
	Maison intelligente T3	11HC10007	183
	Relais intelligente T3	11HC10008	63
	Passerelle T3	11HC10009	244
	BI-1 (Build In 1)	11HC10001	175
	BIS-1 (Build In 1 stretch)	11HC10003	120
	BI-2 (Build In 2)	11HC10002	135
	BIS-2 (Build In 2 stretch)	11HC10004	100
	Les versions BI (BI-1 et BI-2) conviennent aux plafonds en plâtre . Les versions BIS (BIS-1 et BIS-2) conviennent aux plafonds tendus (stretch ceilings) .		

RADIATEURS ÉLECTRIQUES

FIXATIONS
EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS		COULEUR	N°. D'ART.	€
CB-EL / CB-EL-BL / ZBD-EL				
INSTALLATION MURALE	4 fixations	RAL 7016	1187 007 0000 7016	39

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS ÉLECTRIQUES ACCESSOIRES EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€	
O-NP-EL / NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT		600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
		600 mm	RAL 9005 ^T	1183 734 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;					
• Montage au mur, à droite du radiateur.					
O-NP-EL / NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE		600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
		600 mm	RAL 9005 ^T	1183 735 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;					
• Montage au mur, à gauche du radiateur.					
CB-EL / CB-EL-BL					
PORTE-SERVIETTES			CHROMÉ	1183 207 0000 0099	184
• h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm					
ZBD-EL					
PORTE-SERVIETTES			CHROMÉ	1183 228 0000 0099	184
• h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm					
EP-V-FL					
PORTE-SERVIETTES		400 mm	RAL 9016	11911972040	93
		500 mm	RAL 9016	11911972050	100
		600 mm	RAL 9016	11911972060	106
• b = 400, 500, 600 mm; d = 64 mm					
BEAMS MONO-EL					
PORTE-SERVIETTES		240 mm	CHROMÉ	1183 273 0000 0099	107
		240 mm	S600	1183 273 0000 0600	107
• h = 55 mm; b = 240 mm; d = 67 mm; a = 61 mm;					
O-P-EL / O-NP-EL					
PORTE-SERVIETTES		372 mm	CHROMÉ	1183 274 0000 0099	160
		372 mm	SUR CONSULTATION S600	1183 274 0000 0600	160
		372 mm	RAL 9005 ^M	1183 274 0000 9005	160
• h = 55 mm; b = 372 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;					
HD-EL-A / HDR-EL-A / HR-EL-A / HD-EL-BL-A / HR-EL-BL-A / HDM-BL-MIX-A					
SÉCHOIR ET ÉTAGÈRE PLIANTE			CHROMÉ	1183 002 0000 0099	132
• 380 x 158 mm					

^T noir texturé
^M noir mat

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

RADIATEURS ÉLECTRIQUES ACCESSOIRES

EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
CB-EL / CB-EL-BL				
PATÈRE CARRÉ		CHROMÉ	1183 500 0000 0099	66
• h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm				
ZBD-EL				
PATÈRE		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	87
• h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;				
BEAMS MONO-EL				
PORTE-SERVIETTES COURT	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	132
		RAL 9005 ¹	1183 700 0000 9005	132
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
BEAMS MONO-EL				
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	160
		RAL 9005 ¹	1183 702 0000 9005	160
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX				
PORTE-SERVIETTES COURT *	240 mm	S600	1183 710 0000 0600	132
	240 mm	RAL 9005 ¹	1183 710 0000 9005	132
• d = 66,5 mm; a = 56,5 mm				
NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX				
PORTE-SERVIETTES LONG *	440 mm	S600	1183 711 0000 0600	132
	440 mm	RAL 9005 ¹	1183 711 0000 9005	132
• d = 66,5 mm; a = 56,5 mm				

■ noir texturé

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

Articles en stock.

RADIATEURS ÉLECTRIQUES ACCESSOIRES EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES* 	NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX			
	372 mm	SUR CONSULTATION ALUMINIUM	1183 239 0000 0000	184
	372 mm	SUR CONSULTATION CUIVRE	1183 239 0000 0029	184
	372 mm	CHROMÉ	1183 239 0000 0099	184
	372 mm	RAL 9005 ^M	1183 239 0000 9005	184
	526 mm	CHROMÉ	1183 271 0000 0099	184
	526 mm	S600	1183 271 0000 0600	184
	526 mm	RAL 9005 ^M	1183 271 0000 9005	184

- Porte-serviettes en aluminium anodisé
- h = 55 mm; b = 372, 526 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;

^M noir mat

* **Attention : porte-serviettes uniquement possible pour NIVA-EL(-BL)(-MIX) à partir de la version 2021 !**

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

Articles en stock.

Radiateurs de toilette



RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)

RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH1L1 : 193

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



193	052	045	VR	YY	00	-	520	450	301	158	1,26	7,50	1,19	-	460*	11193-01	529
-----	-----	-----	----	----	----	---	-----	-----	-----	-----	------	------	------	---	------	----------	-----

RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-R0 : 133

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



133	060	041	XX	YY	00	14	600	415	296	156	1,25	8,63	4,35	-	319	-	367
-----	-----	-----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	---	-----	---	-----

RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-1 : 252

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



252	038	050	XX	YY	00	10	384	500	347	183	1,25	9,00	4,10	-	316	-	363
-----	-----	-----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	---	-----	---	-----

RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-R0-A** : 380

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



380	050	040	XX	YY	00	5	500	400	399	204	1,27	9,10	1,70	-	361	-	415
-----	-----	-----	----	----	----	---	-----	-----	-----	-----	------	------	------	---	-----	---	-----

RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



376	054	050	XX	YY	00	12	540	500	420	216	1,23	10,80	3,00	-	316	-	363
-----	-----	-----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	------	-------	------	---	-----	---	-----

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* La couleur standard est S600 (texture fine blanche).

** Vanne intégrée en option. Supplément de prix voir p. 353.

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)

Pour de plus amples informations sur la collection 'Radiateurs de toilette': voir chapitres étendus séparés.

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Radiateurs en aluminium



Le radiateur en aluminium permet d'économiser beaucoup d'énergie. Il conduit la chaleur jusqu'à quatre fois plus efficacement qu'un autre radiateur. Il amène rapidement chaque pièce à température avec une capacité d'eau jusqu'à cinq fois moins importante. Ses performances sont excellentes avec les **systèmes basse température** comme les chaudières hybrides solaires et les chaudières à condensation.

Il est également optimal en matière de durabilité, car l'aluminium est **100 % recyclable** et réutilisable à l'infini, tout en conservant ses propriétés spécifiques.

L'aluminium est particulièrement pratique. Il est **trois fois plus léger que l'acier**.

Les radiateurs en aluminium VASCO peuvent donc être fixés facilement à chaque mur, nécessitent un minimum d'espace et sont faciles à installer. L'aluminium est par ailleurs inoxydable. Idéal pour les environnements humides comme la salle de bains. Il est en outre facile à entretenir.

Radiateurs en aluminium

Beams	128
Bryce	134
Alu-Zen	140
Zaros	143



COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Non disponible en collection Gris Pur
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Composé d'un profil en aluminium vertical (largeur 150 mm)
- Protection contre la corrosion interne: protecteur Protect X100

FIXATIONS

- Fixations murales standard (éliminé discrètement)

TECHNIQUE

- Les radiateurs aluminium sont assemblés par un système de presse breveté.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C
- **Raccordement (verrouillable) intégré (les tuyaux du chauffage central doivent y être raccordés directement)**

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique (voir p. 62)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 146

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (logement de thermostat intégré, voir p. 367)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 3/4" Euroconus
- Purgeur automatique (livré en standard) en haut à gauche à l'arrière du collecteur
- **ATTENTION: L'eau de chauffage doit être ph neutre. « Protect X100 » ou similaire doit être introduit dans le circuit.**
- **ATTENTION: doit être utilisé en combinaison avec le logement de thermostat intégré.**

PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

prix € 80

* 1 bouteille (1 litre) par 100 litres de l'eau installation

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 133

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes court (S600)
n°. d'art. voir p. 132
prix € 132

Autres accessoires, voir p. 132

LOGEMENT DE THERMOSTAT INTÉGRÉ



n°. d'art. 1182 306 0000 0099
prix € 401
Raccords, voir p. 367



Raccords, voir p. 367

BEAMS MONO

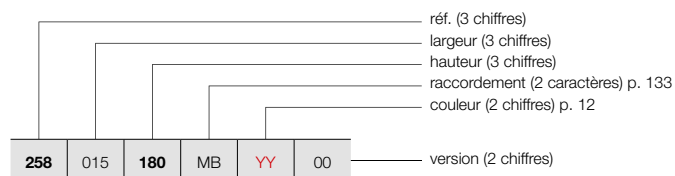
Une liberté architecturale en aluminium

Ces radiateurs design se caractérisent par un profilé vertical en aluminium de seulement 150 mm de large: une véritable prouesse technologique ! Le collecteur et le kit de vanne sont astucieusement dissimulés et les fixations totalement intégrées. À la clé: les radiateurs design les plus épurés que VASCO ait jamais conçus.



COMMENT COMMANDER BEAMS MONO

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



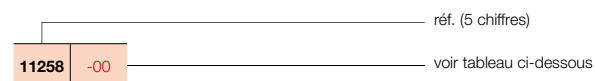
BEAMS (BEAMS MONO)



BEAMS MONO

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BEAMS MONO

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BEAMS MONO	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. BEAMS MONO : 258												
258 015 180 MB YY 00	-	150	1800	671	351	1,27	8,60	0,47	-	824	11258-09	948
	-	150	2000	734	384	1,27	9,55	0,52	-	869	11258-10	999
	-	150	2200	795	413	1,28	10,50	0,57	-	931	-	1071

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Non disponible en collection Gris Pur
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Composé de profils en aluminium verticaux
- Protection contre la corrosion interne: protecteur Protect X100

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Les radiateurs aluminium sont assemblés par un système de presse breveté.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 146

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Purgeur automatique (livré en standard) en haut à gauche à l'arrière du collecteur
- **ATTENTION: L'eau de chauffage doit être ph neutre. « Protect X100 » ou similaire doit être introduit dans le circuit.**

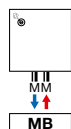
PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

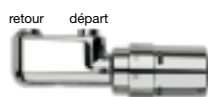
prix € 80

* 1 bouteille (1 litre) par 100 litres de l'eau installation

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 133



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



SUR CONSULTATION

porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 132

prix € 160



porte-serviettes rectangulaire (S600)
n°. d'art. voir p. 132

prix € 160

Autres accessoires, voir p. 132

BEAMS

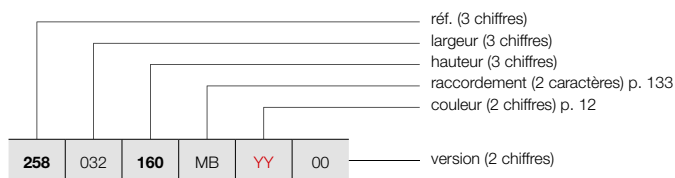
Quand performance rime avec élégance

Fruit du design et de la technologie, le modèle Beams est un radiateur ultra performant, composé de 3 profilés verticaux en aluminium, assemblés par un système de presse breveté. Grâce à sa faible contenance en eau, le radiateur Beams grimpe rapidement en température et est compatible avec les systèmes de chauffage basse température : un atout de taille, notamment en rénovation.



COMMENT COMMANDER BEAMS

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



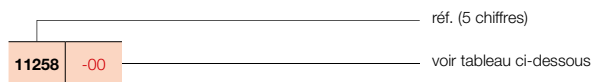
BEAMS (BEAMS)



BEAMS

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BEAMS

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BEAMS	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n° d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. BEAMS : 258												
258 032 160 MB YY 00	2	320	1600	1127	583	1,29	15,50	1,00	-	864	11258-04	994
	2	320	1800	1237	643	1,28	17,28	1,08	-	915	11258-01	1052
	2	320	2000	1348	701	1,28	19,05	1,15	-	941	11258-05	1082
	2	320	2200	1459	755	1,29	20,90	1,30	-	998	-	1148
258 049 160 MB YY 00	3	490	1600	1658	867	1,27	23,20	1,53	-	1258	11258-06	1447
	3	490	1800	1821	947	1,28	25,88	1,64	-	1331	11258-02	1531
	3	490	2000	1983	1026	1,29	28,55	1,75	-	1371	11258-03	1577
	3	490	2200	2147	1111	1,29	31,25	2,00	-	1465	-	1685
258 066 160 MB YY 00	4	660	1600	2172	1147	1,25	30,90	2,05	-	1612	-	1854
	4	660	1800	2385	1247	1,27	34,48	2,20	-	1716	11258-07	1973
	4	660	2000	2598	1337	1,30	38,05	2,35	-	1770	11258-08	2036
	4	660	2200	2812	1455	1,29	41,60	2,70	-	1894	-	2178

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ACCESSOIRES				
	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES SUR CONSULTATION 		BEAMS		
	320 mm	ALUMINIUM	1183 262 0000 0000	160
	490 mm	ALUMINIUM	1183 263 0000 0000	160
	660 mm	ALUMINIUM	1183 264 0000 0000	160
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 50 mm; b = 380, 550, 720 mm; d = 50 mm; a = 46 mm				
	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES COURT 		BEAMS / BEAMS MONO		
	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	132
		RAL 9005 	1183 700 0000 9005	132
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES LONG 		BEAMS		
	440 mm	S600	1183 701 0000 0600	132
		RAL 9005 	1183 701 0000 9005	132
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE 		BEAMS / BEAMS MONO		
	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	160
		RAL 9005 	1183 702 0000 9005	160
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 		BEAMS		
	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 	1183 734 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à droite du radiateur.				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 		BEAMS		
	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 	1183 735 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à gauche du radiateur.				
PORTE-SERVIETTES 		BEAMS / BEAMS MONO		
	240 mm	CHROMÉ	1183 273 0000 0099	107
	240 mm	S600	1183 273 0000 0600	107
• h = 55 mm; b = 240 mm; d = 67 mm; a = 61 mm;				

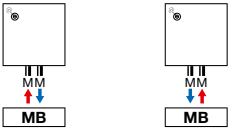
T noir texturé

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

Articles en stock.

BEAMS: BEAMS / BEAMS MONO



Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.



BRYCE MONO

Minimalisme en aluminium

Astucieux et totalement innovant, chaque profilé (150 mm de large) peut être monté indépendamment ou associé à d'autres modules, dans la même teinte ou volontairement distincte. Bryce Mono vous permet de composer à la carte et en toute liberté, votre mode de chauffage: à la clé, des créations graphiques et architecturales qui signeront des intérieurs infiniment personnels. La température se règle via un thermostat individuel; les profilés peuvent être commandés en série ou séparément.

TYPES

- Vertical: Bryce V100 (profondeur)

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Non disponible en couleur Noir Foncé
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Composé d'un profil en aluminium vertical (largeur 150 mm)
- Protection contre la corrosion interne: protecteur Protect X100
- Le Bryce est déjà couronné avec un label Henry van de Velde 2007, le Product Design Award Hannover 2008, le Design Plus Award – Material Vision, Francfort 2007, le Red Dot Product Design Award 2008 et nominé pour le Designpreis 2009 et le European Aluminium Award 2008.

FIXATIONS

- Fixations murales standard (non visibles)

TECHNIQUE

- Les radiateurs aluminium sont assemblés par un système de presse breveté.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C
- **Raccordement (verrouillable) intégré (les tuyaux du chauffage central doivent y être raccordés directement)**

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 147

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (logement de thermostat intégré, voir p. 367)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ¾" Euroconus
- Purgeur automatique (livré en standard) en haut à gauche à l'arrière du collecteur
- **ATTENTION: L'eau de chauffage doit être ph neutre. « Protect X100 » ou similaire doit être introduit dans le circuit.**
- **ATTENTION: doit être utilisé en combinaison avec le logement de thermostat intégré.**

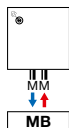
PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

prix € 80

* 1 bouteille (1 litre) par 100 litres de l'eau installation

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 139

LOGEMENT DE THERMOSTAT INTÉGRÉ



n°. d'art. 1182 306 0000 0099

prix € 401

Raccords, voir p. 367

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes court (S600)

n°. d'art. voir p. 138

prix € 132

Autres accessoires, voir p. 138

RACCORDEMENT INTÉGRÉ (MURALE)

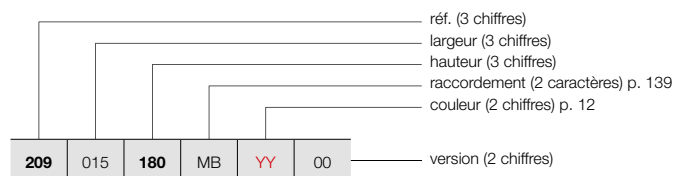


Raccords, voir p. 367



COMMENT COMMANDER BRYCE MONO

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



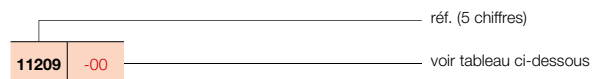
BRYCE (BRYCE MONO)



BRYCE MONO

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BRYCE MONO

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BRYCE MONO	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. BRYCE MONO : 209												
209 015 180 MB YY 00	-	150	1800	586	306	1,27	8,60	0,47	-	824	11209-10	948
200	-	150	2000	642	336	1,27	9,55	0,52	-	869	-	999
220	-	150	2200	696	364	1,27	10,50	0,57	-	931	-	1071

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

BRYCE VERTICAL (BRYCE V75, BRYCE V100)



TYPES

- Vertical: Bryce V75 et Bryce V100 (profondeur)

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Non disponible en couleur Noir Foncé
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Composé de profils en aluminium verticaux
- Protection contre la corrosion interne: protecteur Protect X100
- Le Bryce est déjà couronné avec un label Henry van de Velde 2007, le Product Design Award Hannover 2008, le Design Plus Award – Material Vision, Francfort 2007, le Red Dot Product Design Award 2008 et nominé pour le Designpreis 2009 et le European Aluminium Award 2008.

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Les radiateurs aluminium sont assemblés par un système de presse breveté.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 147

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Purgeur automatique (livré en standard) en haut à gauche de l'arrière du collecteur
- **ATTENTION: L'eau de chauffage doit être ph neutre. « Protect X100 » ou similaire doit être introduit dans le circuit.**

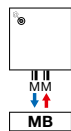
PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

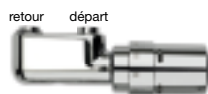
prix € 80

* 1 bouteille (1 litre) par 100 litres de l'eau installation

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 139



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



SUR CONSULTATION

porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 138

prix € 160



porte-serviettes rectangulaire (S600)
n°. d'art. voir p. 138

prix € 160

Autres accessoires, voir p. 138

BRYCE VERTICAL

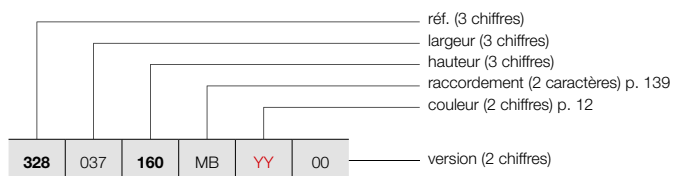
Hautes performances et design : le duo gagnant

Un radiateur design qui joue avec les contrastes grâce à sa structure fine et irrégulière, reflétant ainsi la lumière et créant une ambiance naturelle et chaleureuse. Un bel exemple de radiateur alliant design et performance.



COMMENT COMMANDER BRYCE VERTICAL

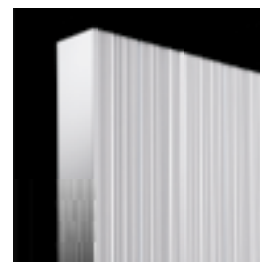
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



BRYCE VERTICAL (BRYCE V75, BRYCE V100)



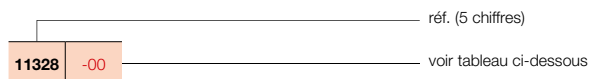
BRYCE V75



BRYCE V100

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BRYCE VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BRYCE VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. BRYCE VERTICAL BRYCE V75 : 328																	
328	037	160	MB	YY	00	-	375	1600	1189	609	1,31	19,75	1,35	-	892	-	1026
		180				-	375	1800	1314	666	1,33	21,88	1,48	-	952	-	1095
		200				-	375	2000	1428	728	1,32	24,00	1,60	-	971	-	1117
		220				-	375	2200	1533	785	1,31	26,20	1,75	-	1044	-	1201
328	045	160	MB	YY	00	-	450	1600	1408	710	1,34	23,72	1,57	-	1051	-	1209
		180				-	450	1800	1555	784	1,34	26,25	1,74	-	1113	11328-01	1280
		200				-	450	2000	1690	861	1,32	28,78	1,92	-	1150	-	1323
		220				-	450	2200	1814	929	1,31	31,50	2,17	-	1234	-	1419
328	052	160	MB	YY	00	-	525	1600	1623	802	1,38	27,68	1,78	-	1204	-	1385
		180				-	525	1800	1792	895	1,36	30,63	2,01	-	1282	11328-02	1474
		200				-	525	2000	1948	993	1,32	33,57	2,23	-	1323	-	1521
		220				-	525	2200	2091	1071	1,31	36,80	2,58	-	1422	-	1635
328	060	160	MB	YY	00	-	600	1600	1836	893	1,41	31,65	2,00	-	1362	-	1566
		180				-	600	1800	2028	1007	1,37	35,00	2,28	-	1452	11328-03	1670
		200				-	600	2000	2204	1123	1,32	38,35	2,55	-	1500	11328-04	1725
		220				-	600	2200	2365	1205	1,32	42,10	3,00	-	1611	-	1853
RÉF. BRYCE VERTICAL BRYCE V100 : 209																	
209	037	160	MB	YY	00	-	375	1600	1238	624	1,34	19,65	1,35	-	1076	-	1237
		180				-	375	1800	1373	700	1,32	22,03	1,48	-	1145	-	1317
		200				-	375	2000	1503	774	1,30	24,40	1,60	-	1173	-	1349
		220				-	375	2200	1628	838	1,30	26,65	1,75	-	1251	-	1439
209	045	160	MB	YY	00	-	450	1600	1482	751	1,33	23,73	1,60	-	1258	-	1447
		180				-	450	1800	1644	838	1,32	26,53	1,80	-	1331	11209-01	1531
		200				-	450	2000	1799	921	1,31	29,33	2,00	-	1371	-	1577
		220				-	450	2200	1950	1004	1,30	32,20	2,07	-	1465	-	1685
209	052	160	MB	YY	00	-	525	1600	1726	875	1,33	27,82	1,85	-	1436	-	1651
		180				-	525	1800	1914	975	1,32	31,04	2,13	-	1525	11209-03	1754
		200				-	525	2000	2095	1067	1,32	34,27	2,40	-	1568	-	1803
		220				-	525	2200	2270	1168	1,30	37,75	2,68	-	1678	-	1930
209	060	160	MB	YY	00	-	600	1600	1969	998	1,33	31,90	2,10	-	1612	-	1854
		180				-	600	1800	2184	1113	1,32	35,55	2,45	-	1716	11209-08	1973
		200				-	600	2000	2391	1218	1,32	39,20	2,80	-	1770	11209-05	2036
		220				-	600	2200	2590	1326	1,31	43,30	3,15	-	1894	-	2178

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ACCESSOIRES				
	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES 	BRYCE V75 / BRYCE V100			
	375 mm	ALUMINIUM	1183 244 0000 0000	160
	450 mm	ALUMINIUM	1183 245 0000 0000	160
	525 mm	ALUMINIUM	1183 246 0000 0000	160
	600 mm	ALUMINIUM	1183 247 0000 0000	160
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 50 mm; b = 435, 510, 585, 660 mm; d = 47 mm; a = 43 mm				
	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES COURT 	BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO			
	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	132
		RAL 9005 	1183 700 0000 9005	132
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES LONG 	BRYCE V75 / BRYCE V100			
	440 mm	S600	1183 701 0000 0600	132
		RAL 9005 	1183 701 0000 9005	132
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE 	BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO			
	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	160
		RAL 9005 	1183 702 0000 9005	160
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	BRYCE V75 / BRYCE V100			
	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 	1183 734 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à droite du radiateur.				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 	BRYCE V75 / BRYCE V100			
	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 	1183 735 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à gauche du radiateur.				
PORTE-SERVIETTES 	BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO			
	240 mm	CHROMÉ	1183 273 0000 0099	107
	240 mm	S600	1183 273 0000 0600	107
• h = 55 mm; b = 240 mm; d = 67 mm; a = 61 mm;				

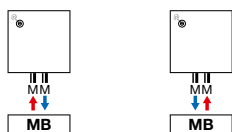
 noir texturé

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

Articles en stock.

BRYCE VERTICAL: BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO



Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.



COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Non disponible en couleur Noir Foncé
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Composé de profils en aluminium verticaux
- Protection contre la corrosion interne: protecteur Protect X100

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Les radiateurs aluminium sont assemblés par un système de presse breveté.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 148

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Purgeur automatique (livré en standard) en haut à gauche à l'arrière du collecteur
- **ATTENTION: L'eau de chauffage doit être ph neutre. « Protect X100 » ou similaire doit être introduit dans le circuit.**

ALU-ZEN VERTICAL

Un concentré d'élégance et de fluidité

Un radiateur directement inspiré de l'élégance et de la fluidité des courbes de la nature. Harmonieuse alliance de lignes verticales tempérées par le galbe des collecteurs : le radiateur Alu-Zen assure un rendement thermique de premier plan et garantit au quotidien un confort thermique sans faille. Son montage est simple et rapide via un ingénieux raccordement central : ce modèle s'impose comme une évidence et constitue une promesse de bien être au quotidien.

PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

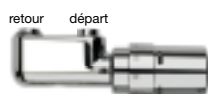
prix €80

* 1 bouteille (1 litre) par 100 litres de l'eau installation

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 142



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix €175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 142

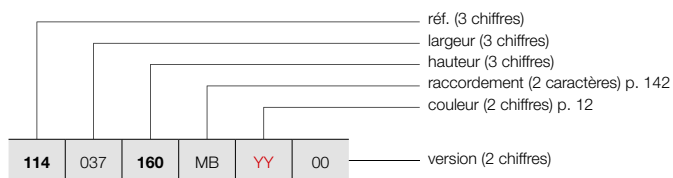
prix €160

Autres accessoires, voir p. 142



COMMENT COMMANDER ALU-ZEN VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



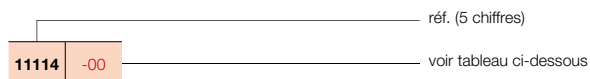
ALU-ZEN VERTICAL (ALU-ZEN)



ALU-ZEN

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ALU-ZEN VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ALU-ZEN VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. ALU-ZEN : 114																		
114	037	160	MB	YY	00	-	375	1600	1196	616	1,30	17,40	1,30	-	1080	-	1242	
		180				-	375	1800	1319	675	1,31	19,40	1,40	-	1146	-	1318	
		200				-	375	2000	1440	737	1,31	21,40	1,50	-	1173	-	1349	
		220				-	375	2200	1557	797	1,31	23,25	1,75	-	1251	-	1439	
114	045	160	MB	YY	00	-	450	1600	1446	741	1,31	21,07	1,53	-	1258	-	1447	
		180				-	450	1800	1596	817	1,31	23,49	1,68	-	1331	11114-06	1531	
		200				-	450	2000	1742	892	1,31	25,92	1,83	-	1371	-	1577	
		220				-	450	2200	1884	965	1,31	28,20	2,07	-	1465	-	1685	
114	052	160	MB	YY	00	-	525	1600	1699	870	1,31	24,73	1,77	-	1436	-	1651	
		180				-	525	1800	1874	960	1,31	27,58	1,97	-	1524	11114-01	1753	
		200				-	525	2000	2046	1048	1,31	30,43	2,17	-	1568	-	1803	
		220				-	525	2200	2212	1133	1,31	33,15	2,38	-	1678	-	1930	
114	060	160	MB	YY	00	-	600	1600	1953	1000	1,31	28,40	2,00	-	1612	-	1854	
		180				-	600	1800	2155	1104	1,31	31,68	2,25	-	1716	11114-03	1973	
		200				-	600	2000	2351	1204	1,31	34,95	2,50	-	1770	11114-02	2036	
		220				-	600	2200	2543	1302	1,31	38,10	2,70	-	1894	-	2178	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ACCESSOIRES		LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
ALU-ZEN					
PORTE-SERVIETTES		375 mm	ALUMINIUM	1183 234 0000 0000	160
		450 mm	ALUMINIUM	1183 235 0000 0000	160
		525 mm	ALUMINIUM	1183 236 0000 0000	160
		600 mm	ALUMINIUM	1183 237 0000 0000	160
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 50 mm; b = 435, 510, 585, 660 mm; d = 46 mm; a = 42 mm					
		LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
ALU-ZEN					
PORTE-SERVIETTES COURT		240 mm	S600	1183 700 0000 0600	132
			RAL 9005 ^T	1183 700 0000 9005	132
• d = 67 mm; a = 57 mm					
ALU-ZEN					
PORTE-SERVIETTES LONG		440 mm	S600	1183 701 0000 0600	132
			RAL 9005 ^T	1183 701 0000 9005	132
• d = 67 mm; a = 57 mm					
ALU-ZEN					
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE		286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	160
			RAL 9005 ^T	1183 702 0000 9005	160
• d = 67 mm; a = 57 mm					
ALU-ZEN					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT		600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
		600 mm	RAL 9005 ^T	1183 734 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à droite du radiateur.					
ALU-ZEN					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE		600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
		600 mm	RAL 9005 ^T	1183 735 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à gauche du radiateur.					

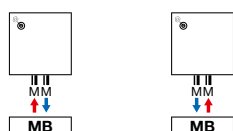
■ noir texturé

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

ALU-ZEN RACCORDEMENTS

ALU-ZEN VERTICAL: ALU-ZEN



Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

TYPES

- Verticaux: Zaros V75 et Zaros V100 (profondeur)

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Composé de profils en aluminium verticaux
- Protection contre la corrosion interne: protecteur Protect X100

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Les radiateurs aluminium sont assemblés par un système de presse breveté.
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 148

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Purgeur automatique (livré en standard) en haut à gauche à l'arrière du collecteur
- **ATTENTION: L'eau de chauffage doit être ph neutre. « Protect X100 » ou similaire doit être introduit dans le circuit.**

PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

prix € 80

* 1 bouteille (1 litre) par 100 litres de l'eau installation

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 145

retour départ



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)

n°. d'art. voir p. 145

prix € 160

Autres accessoires, voir p. 145



ZAROS VERTICAL

Le charme de la simplicité

L'authenticité est la carte maîtresse de ce radiateur aluminium au design épuré qui trouvera aisément sa place dans tous les styles d'intérieur. Ce modèle intemporel, aux lignes sobres et classiques, se révèle particulièrement généreux en terme de production de chaleur.



ZAROS VERTICAL (ZAROS V75, ZAROS V100)

COMMENT COMMANDER ZAROS VERTICAL

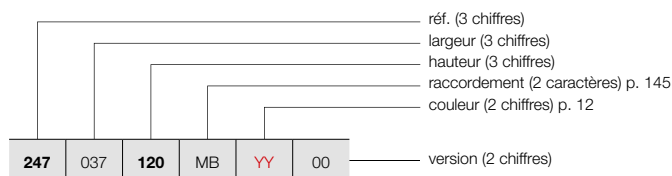
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



ZAROS V75

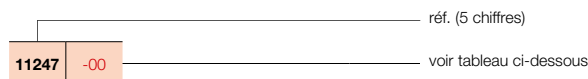


ZAROS V100



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZAROS VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZAROS VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. ZAROS VERTICAL ZAROS V75 : 247																		
247	037	120	MB	YY	00	5	375	1200	885	453	1,31	13,20	1,00	-	786	-	904	
		160				5	375	1600	1159	594	1,31	16,50	1,38	-	850	11247-05	978	
		180				5	375	1800	1281	656	1,31	18,48	1,44	-	904	11247-06	1040	
		200				5	375	2000	1403	719	1,31	20,45	1,50	-	923	-	1061	
		220				5	375	2200	1502	773	1,30	22,40	1,65	-	986	-	1134	
247	045	120	MB	YY	00	6	450	1200	1078	552	1,31	15,72	1,20	-	924	-	1063	
		160				6	450	1600	1377	687	1,36	19,57	1,57	-	990	-	1139	
		180				6	450	1800	1518	770	1,33	21,84	1,69	-	1052	11247-07	1210	
		200				6	450	2000	1659	850	1,31	24,12	1,82	-	1083	-	1245	
		220				6	450	2200	1765	909	1,30	26,55	2,00	-	1158	-	1332	
247	052	120	MB	YY	00	7	525	1200	1272	648	1,32	18,23	1,40	-	1037	-	1193	
		160				7	525	1600	1594	780	1,40	22,63	1,76	-	1129	-	1298	
		180				7	525	1800	1755	876	1,36	25,21	1,95	-	1204	11247-01	1385	
		200				7	525	2000	1915	981	1,31	27,78	2,13	-	1238	-	1424	
		220				7	525	2200	2027	1049	1,29	30,70	2,35	-	1324	-	1523	
247	060	120	MB	YY	00	8	600	1200	1466	747	1,32	20,75	1,60	-	1165	-	1340	
		160				8	600	1600	1812	868	1,44	25,70	1,95	-	1271	-	1462	
		180				8	600	1800	1991	984	1,38	28,58	2,20	-	1356	11247-04	1559	
		200				8	600	2000	2171	1106	1,32	31,45	2,45	-	1396	11247-02	1605	
		220				8	600	2200	2289	1184	1,29	34,85	2,70	-	1492	-	1716	
RÉF. ZAROS VERTICAL ZAROS V100 : 246																		
246	037	160	MB	YY	00	5	375	1600	1352	696	1,30	18,85	1,25	-	943	-	1084	
		180				5	375	1800	1490	763	1,31	21,50	1,40	-	1000	-	1150	
		200				5	375	2000	1625	836	1,30	23,30	1,60	-	1028	-	1182	
		220				5	375	2200	1757	904	1,30	25,70	1,65	-	1093	-	1257	
246	045	160	MB	YY	00	6	450	1600	1607	827	1,30	22,38	1,48	-	1100	-	1265	
		180				6	450	1800	1771	902	1,32	25,38	1,68	-	1168	-	1343	
		200				6	450	2000	1931	989	1,31	27,75	1,95	-	1204	-	1385	
		220				6	450	2200	2088	1075	1,30	30,52	2,00	-	1286	-	1479	
246	052	160	MB	YY	00	7	525	1600	1859	952	1,31	25,92	1,72	-	1256	-	1444	
		180				7	525	1800	2049	1039	1,33	29,27	1,97	-	1333	11246-01	1533	
		200				7	525	2000	2235	1145	1,31	32,20	2,30	-	1374	-	1580	
		220				7	525	2200	2417	1244	1,30	35,33	2,35	-	1467	-	1687	
246	060	160	MB	YY	00	8	600	1600	2110	1081	1,31	29,45	1,95	-	1410	-	1622	
		180				8	600	1800	2326	1173	1,34	33,15	2,25	-	1506	11246-03	1732	
		200				8	600	2000	2536	1299	1,31	36,65	2,65	-	1548	11246-02	1780	
		220				8	600	2200	2742	1411	1,30	40,15	2,70	-	1661	-	1910	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
ZAROS V75 / ZAROS V100				
PORTE-SERVIETTES		CHROMÉ	1183 238 0000 0099	160
h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir) d = 75 mm; a = 56 mm				
ZAROS V75 / ZAROS V100				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 ^T	1183 734 0000 9005	198
- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à droite du radiateur.				
ZAROS V75 / ZAROS V100				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 ^T	1183 735 0000 9005	198
- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à gauche du radiateur.				

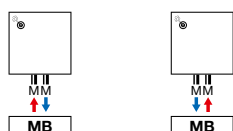
^T noir texturé

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

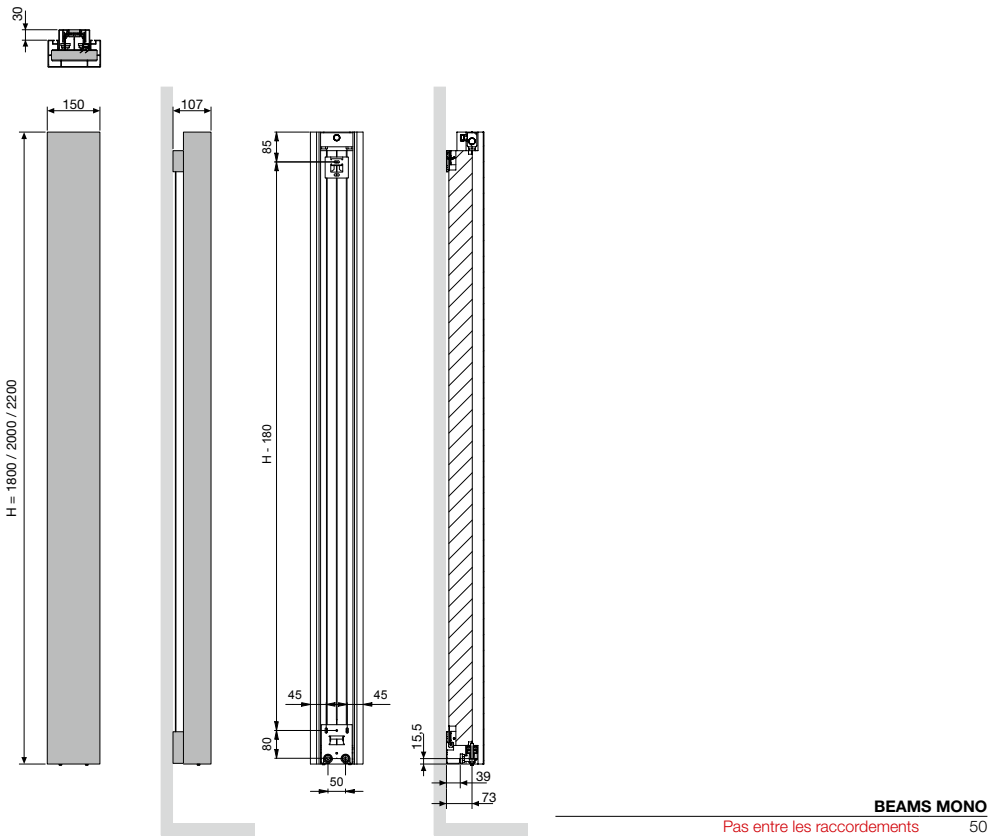
ZAROS RACCORDEMENTS

ZAROS VERTICAL: ZAROS V75 / ZAROS V100



Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

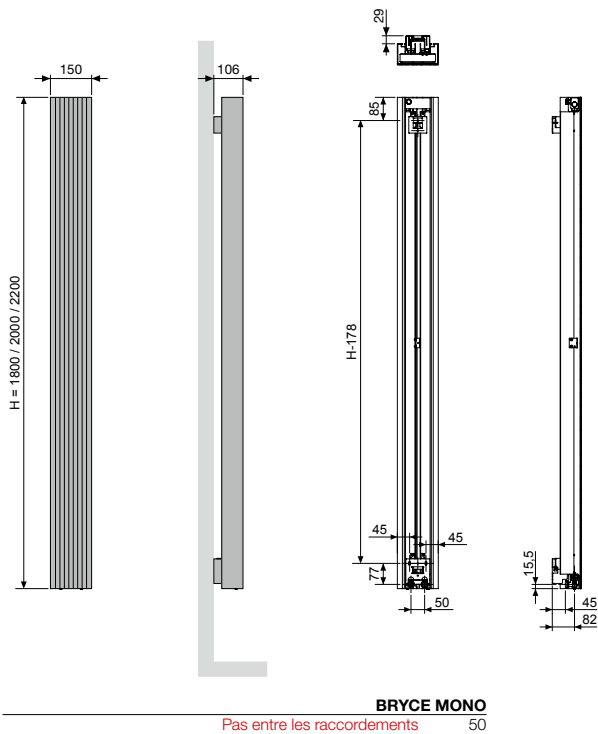
BEAMS (BEAMS MONO)



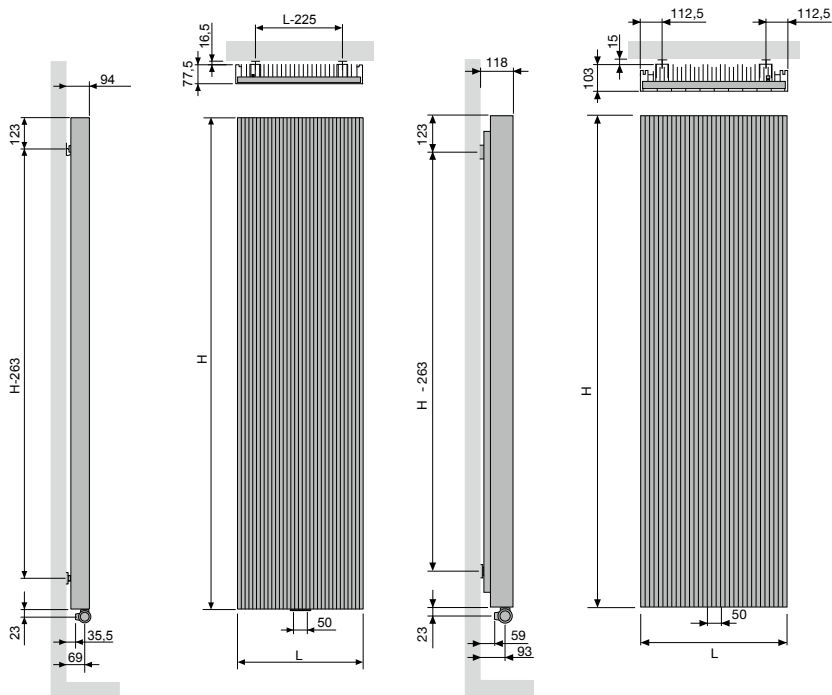
BEAMS (BEAMS)



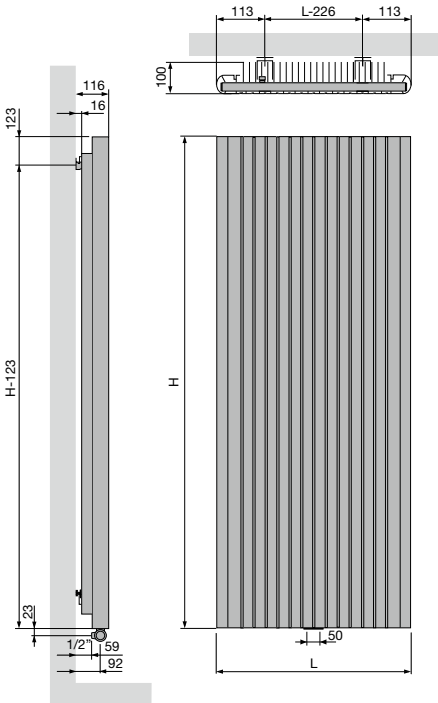
BRYCE (BRYCE MONO)



BRYCE VERTICAL (BRYCE V75, BRYCE V100)

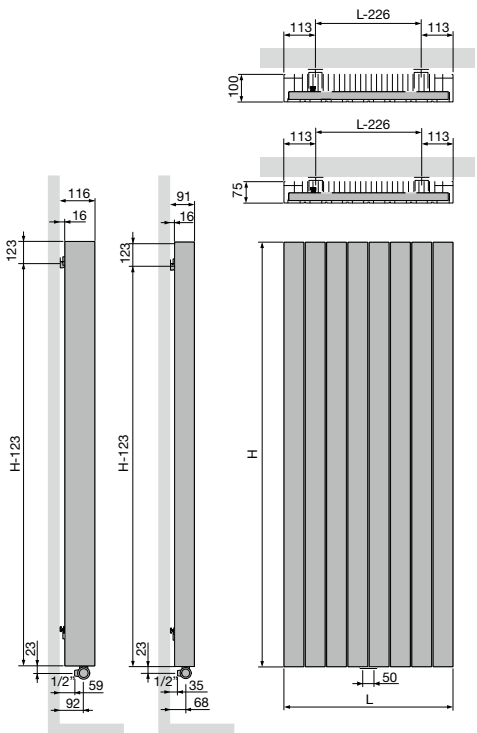


ALU-ZEN VERTICAL (ALU-ZEN)



	ALU-ZEN
Pas entre les raccordements	50
Pas entre les fixations	L-226

ZAROS VERTICAL (ZAROS V75, ZAROS V100)



	ZAROS V75 / ZAROS V100
Pas entre les raccordements	50
Pas entre les fixations	L-226



Radiateurs en acier



Les **radiateurs en acier VASCO** assurent non seulement un confort de chaleur contemporain et optimal, mais aussi un design intemporel et bien pensé.

Chaque collection est une démonstration unique de la chaleur au summum de son efficacité et de sa beauté.

Sur mesure, pour chaque pièce de l'habitation.
Adapté à chaque application. De véritables chefs-d'œuvre de créativité et de technicité, récompensés par de nombreux prix de design internationaux.

Des techniciens expérimentés, des concepteurs innovants et des spécialistes scientifiques externes créent ensemble des solutions dont les détails font toute la différence.

Des radiateurs en acier qui se distinguent encore et toujours par leur forme épurée et leur facilité d'utilisation.

Radiateurs en acier

Niva	152
Niva Ventilo Convecteur	162
Carré	172
Arche	189
Zana	195
Viola-A	208
Tulipa-A	242



NIVA VERTICAL LAQUE

Design et élégance sous le sceau de la performance

Ultra compact, le radiateur Niva Vertical Laque revendique sa modernité avec panache et demeure un modèle de référence pour de nombreux concepteurs. Ultra performant, ce modèle garantit un rendement thermique élevé grâce à une circulation d'air optimale, permettant ainsi une montée ultra rapide de la température. Compatibles avec les systèmes de chauffage basse température, ils présentent des lignes très aériennes et habillent le mur avec élégance et brio.

TYPES

- Simple (N1L1) et double (N2L1)

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur voir p. 12

SPÉCIAL

- Type Niva Vertical Laque est disponible avec une plaque frontale laquée (radiateur en acier + plaque frontale laquée).

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 7016 (anthracite gris) standard. Aussi possible en option en couleur S600 (voir p. 164).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique (voir p. 66)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 100)

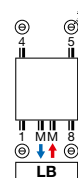
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 168

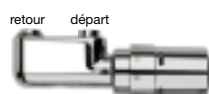
RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 167



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
N1L1 n°. d'art. voir p. 165
prix € 184

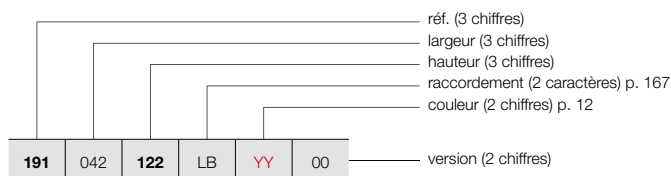
N2L1 n°. d'art. voir p. 165
prix € 184

Autres accessoires, voir p. 165

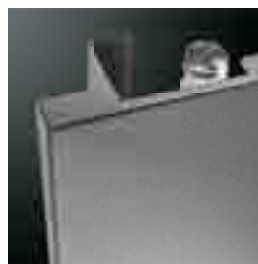


COMMENT COMMANDER NIVA VERTICAL LAQUE

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)



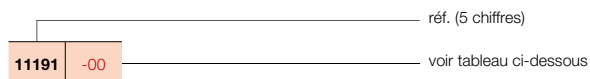
N1L1



N2L1

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA VERTICAL LAQUE

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA VERTICAL LAQUE							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA VERTICAL LAQUE N1L1 : 191																		
191	042	122	LB	YY	00	-	420	1220	645	337	1,27	18,10	2,55	-	504	11191-02	580	-
		182				-	420	1820	934	486	1,28	27,35	3,70	-	586	11191-03	674	11191-05
		202				-	420	2020	1023	532	1,28	30,20	4,00	-	618	11191-06	711	-
		222				-	420	2220	1070	559	1,27	33,20	4,50	-	667	-	767	-
191	052	122	LB	YY	00	-	520	1220	815	424	1,28	21,97	3,32	-	568	11191-21	653	-
		182				-	520	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	659	11191-16	758	11191-01
		202				-	520	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	696	11191-22	800	-
		222				-	520	2220	1310	681	1,28	40,88	5,57	-	752	-	865	-
191	062	122	LB	YY	00	-	620	1220	985	510	1,29	25,83	3,85	-	591	11191-07	680	-
		182				-	620	1820	1322	687	1,28	39,98	5,52	-	687	11191-17	790	11191-04
		202				-	620	2020	1490	775	1,28	44,03	6,10	-	728	11191-20	837	-
		222				-	620	2220	1550	806	1,28	48,57	6,63	-	788	-	906	-
191	072	182	LB	YY	00	-	720	1820	1515	784	1,29	46,30	6,43	-	712	11191-08	819	-
		202				-	720	2020	1724	897	1,28	50,95	7,15	-	758	11191-09	872	-
		222				-	720	2220	1790	926	1,29	56,25	7,70	-	825	-	949	-
RÉF. NIVA VERTICAL LAQUE N2L1 : 192																		
192	042	122	LB	YY	00	-	420	1220	988	506	1,31	26,50	4,90	-	755	-	868	-
		182				-	420	1820	1330	681	1,31	42,23	7,28	-	877	11192-02	1009	-
		202				-	420	2020	1438	736	1,31	46,75	8,00	-	909	11192-04	1045	-
		222				-	420	2220	1543	823	1,23	51,40	8,90	-	962	-	1106	-
192	052	122	LB	YY	00	-	520	1220	1213	621	1,31	33,00	6,48	-	847	11192-05	974	-
		182				-	520	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	987	11192-31	1135	-
		202				-	520	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1023	11192-32	1176	-
		222				-	520	2220	1893	995	1,26	62,73	11,00	-	1083	-	1245	-
192	062	122	LB	YY	00	-	620	1220	1437	732	1,32	39,50	7,02	-	883	11192-37	1015	-
		182				-	620	1820	1935	991	1,31	61,14	10,86	-	1028	11192-33	1182	-
		202				-	620	2020	2091	1071	1,31	67,72	12,00	-	1066	11192-34	1226	-
		222				-	620	2220	2243	1160	1,29	74,07	13,10	-	1133	11192-39	1303	-
192	072	182	LB	YY	00	-	720	1820	2237	1146	1,31	70,60	12,65	-	1065	11192-07	1225	-
		202				-	720	2020	2417	1238	1,31	78,20	14,00	-	1115	11192-35	1282	-
		222				-	720	2220	2594	1322	1,32	85,40	15,20	-	1188	11192-36	1366	-

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

NIVA VERTICAL ACIER INOX (N1L1-ES, N2L1-ES)



TYPES

- Simple (N1L1-ES) et double (N2L1-ES)

COULEURS

- Acier inox type 316L, brossé avec un grain 360

SPÉCIAL

- Type Niva Vertical Acier Inox est disponible avec une plaque frontale en acier inox (radiateur en acier + plaque frontale en acier inox).
- Type Niva Vertical Acier Inox est à nettoyer avec un produit d'entretien acier inox.

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 7016 (anthracite gris) standard. Aussi possible en option en couleur S600 (voir p. 164).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 168

RACCORDEMENT

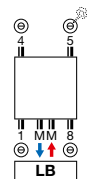
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

NIVA VERTICAL ACIER INOX

Classe pure dans toute sa splendeur

Le Niva Vertical Acier Inox combine une construction en acier et un panneau frontal en acier inoxydable, qui apporte littéralement un « lustre supplémentaire » au design pur et intègre et au caractère flottant du modèle Niva. Le radiateur décoratif Niva Vertical Acier Inox est également disponible avec un porte-serviettes intégré en acier inoxydable (en option).

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 167

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
N1L1 n°. d'art. voir p. 165

prix € 184

N2L1 n°. d'art. voir p. 165

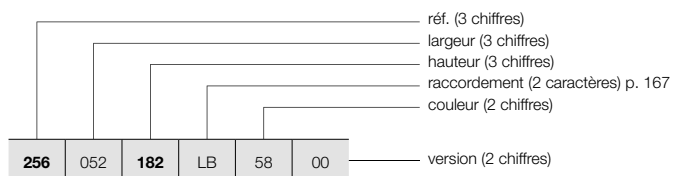
prix € 184

Autres accessoires, voir p. 165

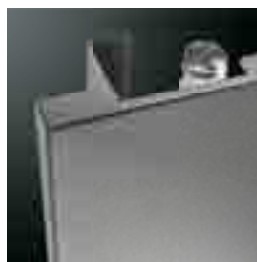


COMMENT COMMANDER NIVA VERTICAL ACIER INOX

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



NIVA VERTICAL ACIER INOX (N1L1-ES, N2L1-ES)



N1L1-ES



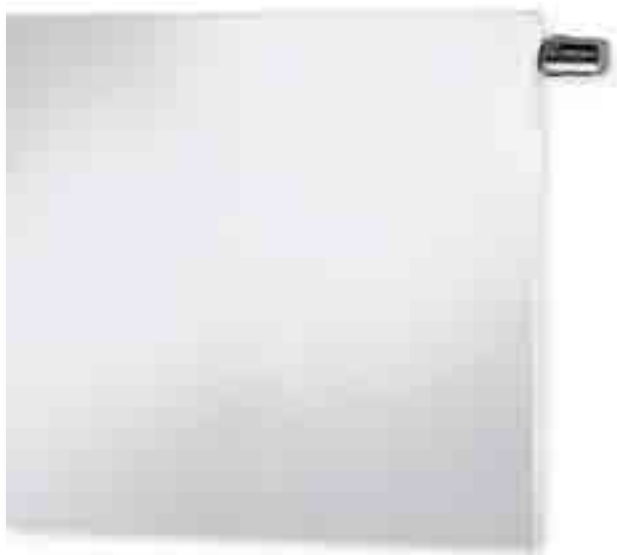
N2L1-ES

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA VERTICAL ACIER INOX						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix acier inox (€)
RÉF. NIVA VERTICAL ACIER INOX N1L1-ES : 256															
256	052	182 202	LB	58	00	-	520	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	1217
						-	520	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	1291
256	062	182 202	LB	58	00	-	620	1820	1322	687	1,28	39,98	5,52	-	1270
						-	620	2020	1490	775	1,28	44,03	6,10	-	1347
RÉF. NIVA VERTICAL ACIER INOX N2L1-ES : 257															
257	052	182 202	LB	58	00	-	520	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	1825
						-	520	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1890
257	062	182 202	LB	58	00	-	620	1820	1935	991	1,31	61,14	10,86	-	1901
						-	620	2020	2091	1071	1,31	67,72	12,00	-	1972

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



VANNE INTÉGRÉE

NIVA HORIZONTAL LAQUE

- Radiateur en blanc: vanne thermostatique en blanc en standard, inclus dans le prix
- Radiateur en couleur: vanne thermostatique en chromé en standard, inclus dans le prix



TYPES

- NH1L1, NH2L1, NH2L2

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Type Niva Horizontal Laque est livrable avec une (NH1L1, NH2L1) ou deux (NH2L2) façades de lamelles en acier afin d'augmenter l'émission calorifique du radiateur.
- NH1L1 aussi livrable comme radiateur de toilettes (520 x 450 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 7016 (anthracite gris) standard. Aussi possible en option en couleur S600 (voir p. 164).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique
- ✗ Radiateur mixte

SCHEMAS TECHNIQUES

- Voir p. 169

RACCORDEMENT

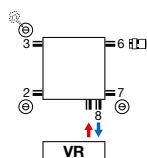
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 353)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 353)
- Raccordements: 4x1/2" latéral (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm en bas à droite)

NIVA HORIZONTAL LAQUE

Une ode à la pureté graphique

De même, le radiateur Niva est et reste dans sa version horizontale un exemple type de design appliqué avec une grande efficacité. Une combinaison réussie de fonctionnalité et de design, offrant le choix entre 1 ou 2 lamelles pour une émission calorifique adaptée, également disponible en version pour toilettes. Avec porte-serviettes optionnel en version chromée.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (VR) VANNE INTÉGRÉE



Autres possibilités de raccordement, voir p. 167



n°. d'art. 1182 300 0000 0099

prix € 145

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



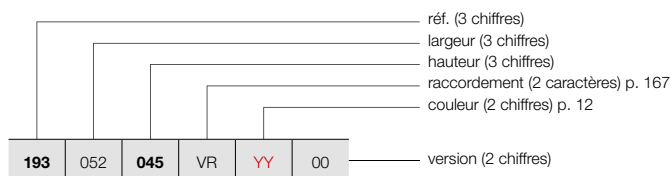
porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 165

prix € 184



COMMENT COMMANDER NIVA HORIZONTAL LAQUE

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



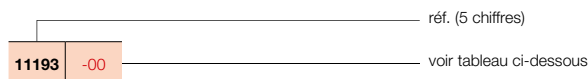
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1, NH2L1, NH2L2)



NH1L1 / NH2L1

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA HORIZONTAL LAQUE

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA HORIZONTAL LAQUE	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n° d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH1L1 : 193												
193 052 045 VR YY 00	-	520	450	301	158	1,26	7,50	1,19	-	460	11193-01	529
193 062 055 VR YY 00	-	620	550	425	223	1,26	11,11	1,66	-	515	-	592
	-	620	650	490	256	1,27	13,28	1,92	-	578	-	665
193 082 055 VR YY 00	-	820	550	562	295	1,26	14,69	2,20	-	599	-	689
	-	820	650	649	339	1,27	17,56	2,53	-	662	-	761
193 102 055 VR YY 00	-	1020	550	699	367	1,26	18,28	2,73	-	685	-	788
	-	1020	650	807	422	1,27	21,85	3,15	-	747	-	859
	-	1020	950	1124	585	1,28	31,85	4,40	-	921	-	1059
193 122 055 VR YY 00	-	1220	550	836	439	1,26	21,86	3,27	-	766	-	881
	-	1220	650	965	504	1,27	26,13	3,77	-	832	-	957
	-	1220	950	1344	699	1,28	38,10	5,26	-	1010	-	1162
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH2L1 : 194												
194 062 055 VR YY 00	-	620	550	611	318	1,28	17,25	3,27	-	671	-	772
	-	620	650	708	370	1,27	20,70	3,83	-	788	-	906
194 082 055 VR YY 00	-	820	550	809	421	1,28	22,81	4,32	-	766	-	881
	-	820	650	936	489	1,27	27,37	5,07	-	883	-	1015
194 102 055 VR YY 00	-	1020	550	1006	523	1,28	28,38	5,38	-	863	-	992
	-	1020	650	1165	609	1,27	34,05	6,30	-	977	11194-23	1124
	-	1020	950	1630	839	1,30	50,20	9,05	-	1175	-	1351
194 122 055 VR YY 00	-	1220	550	1203	626	1,28	33,94	6,43	-	956	-	1099
	-	1220	650	1393	728	1,27	40,72	7,54	-	1071	-	1232
	-	1220	950	1950	1004	1,30	60,05	10,82	-	1260	-	1449
194 142 055 VR YY 00	-	1420	550	1400	728	1,28	39,50	7,48	-	1115	-	1282
	-	1420	650	1622	848	1,27	47,40	8,78	-	1247	-	1434
194 162 055 VR YY 00	-	1620	550	1597	830	1,28	45,07	8,54	-	1270	-	1461
	-	1620	650	1850	967	1,27	54,08	10,01	-	1425	-	1639

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

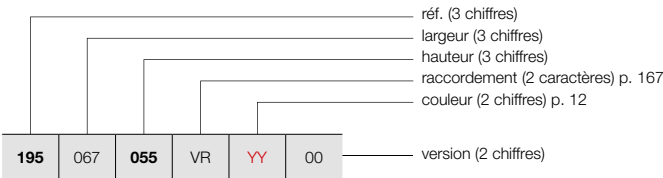
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH2L2)



NH2L2

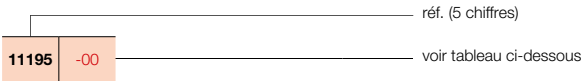
COMMENT COMMANDER NIVA HORIZONTAL LAQUE

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA HORIZONTAL LAQUE

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA HORIZONTAL LAQUE	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH2L2 : 195												
195 067 055 VR YY 00	-	678	550	804	416	1,29	20,50	3,40	-	840	-	966
			650	941	487	1,29	24,28	3,93	-	988	-	1136
195 087 055 VR YY 00	-	878	550	1041	539	1,29	26,55	4,40	-	968	-	1113
			650	1219	631	1,29	31,44	5,09	-	1117	-	1285
195 107 055 VR YY 00	-	1078	550	1279	662	1,29	32,60	5,40	-	1092	-	1256
			650	1496	774	1,29	38,60	6,25	-	1241	11195-16	1427
			950	2027	1043	1,30	57,90	9,00	-	1470	-	1691
195 127 055 VR YY 00	-	1278	550	1516	784	1,29	38,65	6,40	-	1217	-	1400
			650	1774	918	1,29	45,77	7,41	-	1363	-	1567
			950	2403	1237	1,30	68,64	10,67	-	1595	-	1834
195 147 055 VR YY 00	-	1478	550	1753	907	1,29	44,69	7,40	-	1410	-	1622
			650	2051	1061	1,29	52,93	8,57	-	1579	-	1816
195 167 055 VR YY 00	-	1678	550	1990	1030	1,29	50,74	8,41	-	1602	-	1842
			650	2329	1205	1,29	60,09	9,73	-	1793	-	2062

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- Simple (NS1L1) et double (NS2L1)

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Type Niva Soft Vertical est disponible avec une plaque frontale laquée (radiateur en acier + plaque frontale laquée).
- Avec face lisse et côtés arrondis comme atout contemporain
- Tête thermostatique placée à la hauteur d'une poignée de porte en option (pas pour NS1L1) (voir p. 353).

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 7016 (anthracite gris) standard. Aussi possible en option en couleur S600 (voir p. 164).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique
- ✗ Radiateur mixte

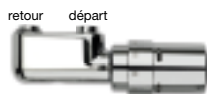
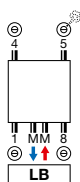
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 170

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✓ Vanne intégrée (**supplément de prix € 154**) (pas pour NS1L1) (voir p. 353)
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ NS1L1/NS2L1 (LB)



n°. d'art. 1182 103 0000 0099
prix € 175
Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (aluminium)

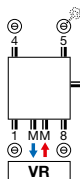
SUR CONSULTATION

NS1L1 n°. d'art. voir p. 165
prix € 184

NS2L1 n°. d'art. voir p. 165
prix € 184

Autres accessoires, voir p. 165

OPTION: RACCORDEMENT NS2L1 (VR) VANNE INTÉGRÉE (SUPPLÉMENT DE PRIX)



n°. d'art. 1182 301 0000 0099
prix € 145
Raccords, voir p. 365

Supplément de prix : € 154 (voir p. 353)
Autres possibilités de raccordement, voir p. 167



NIVA SOFT VERTICAL

La quintessence de la créativité

Le Niva dans toute sa simplicité, compacte et stylisée, et désormais en une version aux bords latéraux doucement arrondis. Un radiateur design qui ressort à merveille dans n'importe quel cadre, de l'intérieur minimaliste à l'environnement contemporain aux allures rétro. Disponible avec vanne thermostatique à hauteur de bouton de porte.



NIVA SOFT VERTICAL (NS1L1, NS2L1)



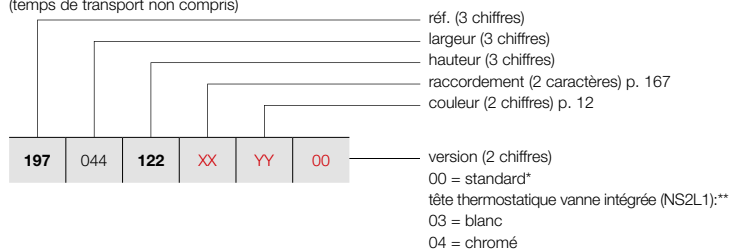
NS1L1



NS2L1

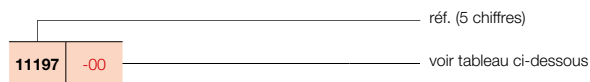
COMMENT COMMANDER NIVA SOFT

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA SOFT

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA SOFT VERTICAL							DONNEES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
RÉF. NIVA SOFT VERTICAL NS1L1 : 197																	
197	044	122	XX	YY	00	-	440	1220	645	337	1,27	18,10	2,55	-	504	11197-06	580
		182				-	440	1820	934	486	1,28	27,35	3,70	-	586	11197-07	674
		202				-	440	2020	1023	532	1,28	30,20	4,00	-	618	11197-08	711
		222				-	440	2220	1070	559	1,27	33,20	4,50	-	667	-	767
197	054	122	XX	YY	00	-	540	1220	815	424	1,28	21,97	3,32	-	568	11197-04	653
		182				-	540	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	659	11197-01	758
		202				-	540	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	696	11197-05	800
		222				-	540	2220	1310	681	1,28	40,88	5,57	-	752	-	865
197	064	122	XX	YY	00	-	640	1220	985	510	1,29	25,83	3,85	-	591	11197-09	680
		182				-	640	1820	1322	687	1,28	39,98	5,52	-	687	11197-02	790
		202				-	640	2020	1490	775	1,28	44,03	6,10	-	728	11197-03	837
		222				-	640	2220	1550	806	1,28	48,57	6,63	-	788	-	906
197	074	182	XX	YY	00	-	740	1820	1515	784	1,29	46,30	6,43	-	712	11197-10	819
		202				-	740	2020	1724	897	1,28	50,95	7,15	-	758	11197-11	872
		222				-	740	2220	1790	926	1,29	56,25	7,70	-	825	-	949
RÉF. NIVA SOFT VERTICAL NS2L1 : 198																	
198	044	122	XX	YY	00	-	440	1220	988	506	1,31	28,40	4,90	-	755	-	868
		182				-	440	1820	1330	681	1,31	42,23	7,28	-	877	11198-08	1009
		202				-	440	2020	1438	736	1,31	46,75	8,00	-	909	11198-09	1045
		222				-	440	2220	1543	823	1,23	51,40	8,90	-	962	-	1106
198	054	122	XX	YY	00	-	540	1220	1213	621	1,31	36,83	6,48	-	847	11198-10	974
		182				-	540	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	987	11198-01	1135
		202				-	540	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1023	11198-02	1176
		222				-	540	2220	1893	995	1,26	62,73	11,00	-	1083	-	1245
198	064	122	XX	YY	00	-	640	1220	1437	732	1,32	38,17	7,02	-	883	-	1015
		182				-	640	1820	1935	991	1,31	61,14	10,86	-	1028	11198-03	1182
		202				-	640	2020	2091	1071	1,31	67,72	12,00	-	1066	11198-04	1226
		222				-	640	2220	2243	1160	1,29	74,07	13,10	-	1133	-	1303
198	074	182	XX	YY	00	-	740	1820	2237	1146	1,31	70,60	12,65	-	1065	11198-11	1225
		202				-	740	2020	2417	1238	1,31	78,20	14,00	-	1115	11198-05	1282
		222				-	740	2220	2594	1322	1,32	85,40	15,20	-	1188	-	1366

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

NIVA

VENTILO CONVECTEUR

**chauffer &
refroidir**

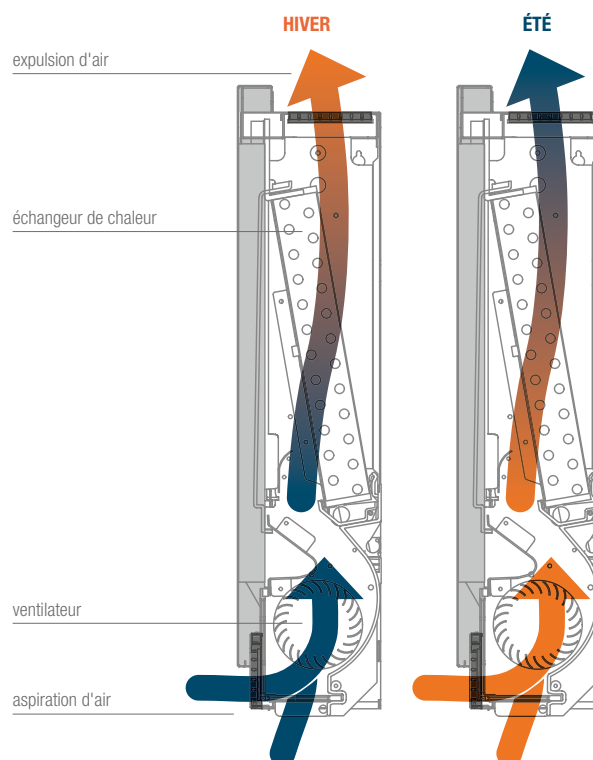


chauffer & refroidir

Les pompes à chaleur s'invitent chaque année davantage dans les habitations neuves et existantes. Les spécialistes sont d'ailleurs unanimes : il s'agit de la source d'énergie de demain. L'utilisateur final en profite doublement. Une pompe à chaleur lui offre, en effet, un chauffage écoénergétique et un système de refroidissement. Surtout s'il l'associe au Niva Ventilo Convecteur de VASCO ! Un ventilo-convecteur est un échangeur de chaleur à lamelles équipé d'un ventilateur qui souffle de l'air chaud ou froid dans la pièce. Ce système, qui fonctionne à basse température (de 30 °C à 40 °C), est très intéressant en combinaison avec une pompe à chaleur. Si le ventilo-convecteur convient à toutes les pièces de la maison, il s'avère particulièrement utile dans la chambre à coucher, car on y a besoin de chaleur et de fraîcheur. Le ventilo-convecteur chauffe (de 18 °C à 22 °C) ou refroidit (de 28 °C à 24 °C) la chambre en un rien de temps. En cas de refroidissement on utilise des températures d'eau entre 7 °C et 12 °C.

La solution idéale pour une douce chaleur en hiver et une agréable fraîcheur en été !

- 2^{EN}1** la solution 2-en-1 idéale
la température souhaitée en un rien de temps
-  **l'idéal en combinaison avec une pompe à chaleur**
refroidissement uniquement possible avec une pompe à chaleur avec fonction de refroidissement
-  **pour les systèmes à basse température d'eau**
-  **fonctionnement silencieux**
-  **avec réglage modulant du ventilateur**
-  **avec échangeur de chaleur cuivre/aluminium**
-  **fonctionnement écoénergétique**
-  **écran tactile à commande intuitive**
-  **système à peindre**



2-EN-1

Le Niva ventilo-convecteur instaure la température souhaitée dans toutes les pièces de votre maison. Le convecteur chauffe rapidement par temps froid et assure un agréable refroidissement quand il fait chaud.



GROUPE DE TARIF: VPG8 - VENTILO

DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	
largeur (L mm)	hauteur (H mm)	45/40/20 (Watt)	35/30/20 (Watt)	poids (kg)	contenance (l)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600
TYPE: FC75							
750	610	1018	536	18,00	0,47	1237	11600-01
TYPE: FC95							
950	610	2205	1165	21,00	0,80	1355	11600-02
TYPE: FC115							
1150	610	3013	1639	24,00	1,13	1455	11600-03

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>**Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)****BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)**

DONNÉES TECHNIQUES

		FC75	FC95	FC115
Caractéristiques générales				
Puissance calorifique à 45/40/20 °C	W	1018	2205	3013
Débit d'eau	l/h	146	294	438
Perte de pression	kPa	9,10	9,20	19,00
Puissance calorifique à 35/30/20 °C	W	536	1165	1639
Puissance frigorifique totale à 7/12/27 °C et 50 % HR	W	955	2222	2914
Puissance frigorifique sensible	W	683	1483	2043
Débit d'eau	l/h	164	381	499
Perte de pression	kPa	13,20	8,90	18,30
Pression de fonctionnement maximale	bar	10	10	10
Raccord hydraulique		3/4" EK	3/4" EK	3/4" EK
Caractéristiques ventilateur				
Débit d'air maximal	m³/h	146	294	438
Débit d'air moyen	m³/h	91	210	318
Débit d'air minimal	m³/h	49	124	194
Caractéristiques électriques				
Tension d'alimentation	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Puissance maximale absorbée	W	11	19	20
Courant maximal absorbé	A	0,11	0,16	0,19
Puissance absorbée à vitesse minimale	W	5	4	6
Caractéristiques acoustiques				
Pression acoustique à débit d'air maximal *	dB(A)	41	42	44
Pression acoustique à débit d'air moyen *	dB(A)	33	34	34
Pression acoustique à débit d'air minimal *	dB(A)	24	25	26
Pression acoustique à la vitesse maximale *	dB(A)	54	53	54

* Mesuré à 1 mètre conformément à la norme ISO 7779



FIXATIONS		HAUTEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.
N1L1 / N1L1-ES / NS1L1*				
FIXATION MURALE		1220 mm	S600	1187 104 1100 0600
		1820 mm	S600	1187 104 1700 0600
		2020 mm	S600	1187 104 1900 0600
		2220 mm	S600	1187 104 2100 0600
N2L1 / N2L1-ES / NS2L1				
FIXATION MURALE		1220 mm	S600	1187 105 1100 0600
		1820 mm	S600	1187 105 1700 0600
		2020 mm	S600	1187 105 1900 0600
		2220 mm	S600	1187 105 2100 0600
NH1L1				
FIXATION MURALE		450 mm	S600	1187 102 0400 0600
		550 mm	S600	1187 102 0500 0600
		650 mm	S600	1187 102 0600 0600
		950 mm	S600	1187 102 0900 0600
NH2L1 / NH2L2				
FIXATION MURALE		550 mm	S600	1187 103 0500 0600
		650 mm	S600	1187 103 0600 0600
		950 mm	S600	1187 103 0900 0600

Prix: voir tarif "pièces de rechange"

* pas possible pour NS1L1 avec vanne intégrée

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
N1L1 / N2L1 / N1L1-ES / N2L1-ES / NS1L1 / NS2L1				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 ¹	1183 734 0000 9005	198
N1L1 / N2L1 / N1L1-ES / N2L1-ES / NS1L1 / NS2L1				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 ¹	1183 735 0000 9005	198
N1L1 / N1L1-ES / NS1L1				
PORTE-SERVIETTES COURT	240 mm	S600	1183 710 0000 0600	132
	240 mm	RAL 9005 ¹	1183 710 0000 9005	132
N2L1 / N2L1-ES / NS2L1				
	240 mm	S600	1183 720 0000 0600	132
	240 mm	RAL 9005 ¹	1183 720 0000 9005	132
N1L1 / N1L1-ES / NS1L1				
PORTE-SERVIETTES LONG	440 mm	S600	1183 711 0000 0600	132
	440 mm	RAL 9005 ¹	1183 711 0000 9005	132
N2L1 / N2L1-ES / NS2L1				
	440 mm	S600	1183 721 0000 0600	132
	440 mm	RAL 9005 ¹	1183 721 0000 9005	132

- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;
- Montage au mur, à droite du radiateur.

- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;
- Montage au mur, à gauche du radiateur.

- **N1L1 / N1L1-ES:** d = 66,5 mm; a = 56,5 mm
- **NS1L1:** d = 68 mm; a = 58 mm
- **N2L1 / N2L1-ES:** d = 59,5 mm; a = 49,5 mm
- **NS2L1:** d = 58 mm; a = 48 mm

- **N1L1 / N1L1-ES:** d = 66,5 mm; a = 56,5 mm
- **NS1L1:** d = 68 mm; a = 58 mm
- **N2L1 / N2L1-ES:** d = 59,5 mm; a = 49,5 mm
- **NS2L1:** d = 58 mm; a = 48 mm

¹ noir texturé

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES 	N1L1 / N1L1-ES / NS1L1			
	372 mm	SUR CONSULTATION ALUMINIUM	1183 239 0000 0000	184
	372 mm	SUR CONSULTATION CUIVRE	1183 239 0000 0029	184
	372 mm	CHROMÉ	1183 239 0000 0099	184
	372 mm	RAL 9005 ^M	1183 239 0000 9005	184
	526 mm	CHROMÉ	1183 271 0000 0099	184
	526 mm	S600	1183 271 0000 0600	184
	526 mm	RAL 9005 ^M	1183 271 0000 9005	184
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 55 mm; b = 372, 526 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;				
PORTE-SERVIETTES 	N2L1 / N2L1-ES / NS2L1			
	372 mm	ALUMINIUM	1183 240 0000 0000	184
	372 mm	SUR CONSULTATION CUIVRE	1183 240 0000 0029	184
	372 mm	CHROMÉ	1183 240 0000 0099	184
	372 mm	SUR CONSULTATION S600	1183 240 0000 0600	184
	372 mm	RAL 9005 ^M	1183 240 0000 9005	184
	526 mm	CHROMÉ	1183 272 0000 0099	184
	526 mm	S600	1183 272 0000 0600	184
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 55 mm; b = 372, 526 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;				
	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES 	N1L1 / N1L1-ES			
	420 mm	CHROMÉ	1183 213 0000 0099	184
	520 mm	CHROMÉ	1183 214 0000 0099	184
	520 mm	ACIER INOX	1183 214 0000 9993	184
	620 mm	CHROMÉ	1183 215 0000 0099	184
	620 mm	ACIER INOX	1183 215 0000 9993	184
	720 mm	CHROMÉ	1183 216 0000 0099	184
• h = 25 mm; b = 440, 540, 640, 740 mm; d = 73 mm; a = 57 mm				
PORTE-SERVIETTES 	N2L1 / N2L1-ES			
	420 mm	CHROMÉ	1183 218 0000 0099	184
	520 mm	CHROMÉ	1183 219 0000 0099	184
	520 mm	SUR CONSULTATION ACIER INOX	1183 219 0000 9993	184
	620 mm	CHROMÉ	1183 220 0000 0099	184
	620 mm	SUR CONSULTATION ACIER INOX	1183 220 0000 9993	184
	720 mm	CHROMÉ	1183 221 0000 0099	184
• h = 25 mm; b = 440, 540, 640, 740 mm; d = 73 mm; a = 57 mm				
PORTE-SERVIETTES 	NH1L1 / NH2L1 / NH2L2			
		CHROMÉ	1183 217 0000 0099	184
• h = 25 mm; b = 740 mm (facile à raccourcir); d = 73 mm; a = 57 mm				

^M noir mat

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

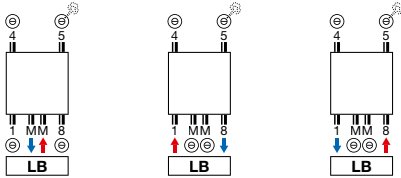
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

NIVA VERTICAL LAQUE: N1L1 / N2L1

NIVA VERTICAL ACIER INOX: N1L1-ES / N2L1-ES

NIVA SOFT VERTICAL: NS1L1 / NS2L1 (sans vanne intégrée)

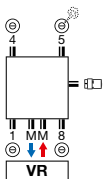
NIVA MIXTE: N1L1-EL-MIX



- **Attention:** MM avec départ à la droite.

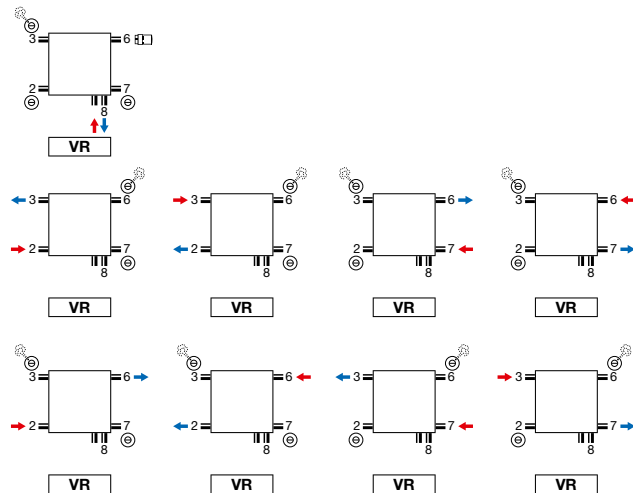
NIVA SOFT VERTICAL: NS2L1

VANNE INTÉGRÉE



- **Supplément de prix :** € 154 (voir p. 353)
- **Attention:** MM avec départ à la droite (il y a un tube d'injection à l'arrière du raccordement).

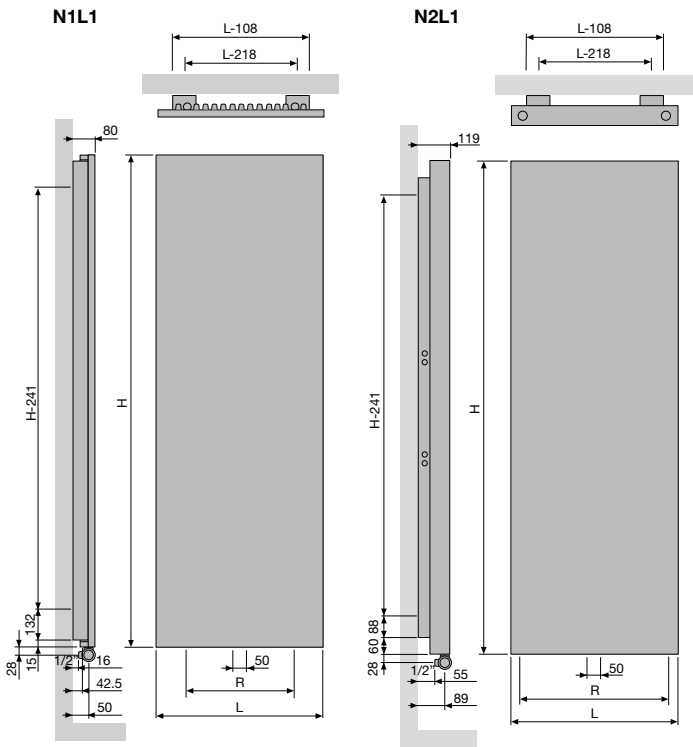
NIVA HORIZONTAL LAQUE: NH1L1 / NH2L1 / NH2L2



- **Vanne intégrée :** pas de supplément de prix (voir p. 353)
- **Tête thermostatique** seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.

Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

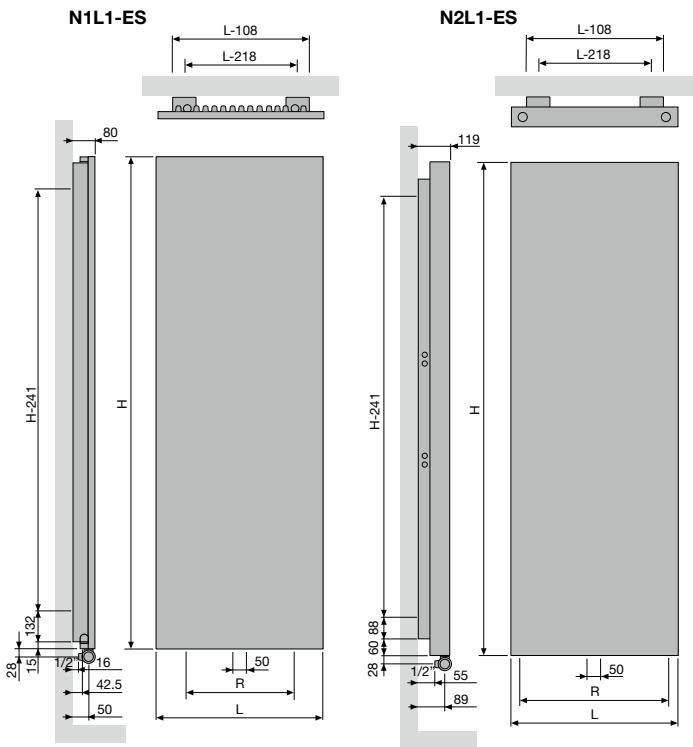
NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)



N1L1				
Largeur (L)	420	520	620	720
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	200	300	400	500
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

N2L1				
Largeur (L)	420	520	620	720
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	338	438	538	638
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

NIVA VERTICAL ACIER INOX (N1L1-ES, N2L1-ES)

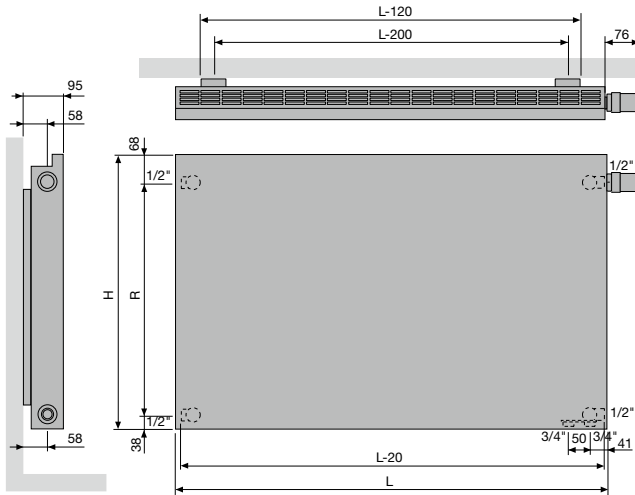


N1L1-ES				
Largeur (L)	520	620		
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	300	400		
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

N2L1-ES				
Largeur (L)	520	620		
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	438	538		
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1, NH2L1)

NH1L1 / NH2L1

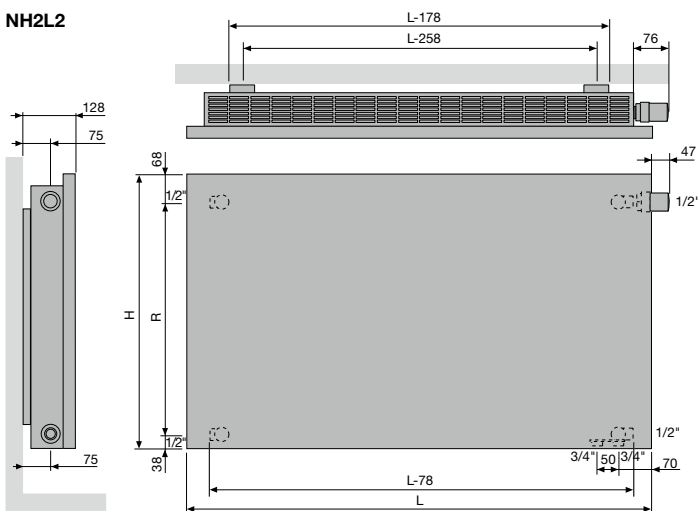


	NH1L1			
Hauteur (H)	450	550	650	950
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R)	343	443	543	843
Pas entre les fixations	L-200			

			NH2L1
	Hauteur (H)	550	650 950
Pas entre les raccordements latéraux	SL/SR (R)	443	543 843
	Pas entre les fixations	L-200	

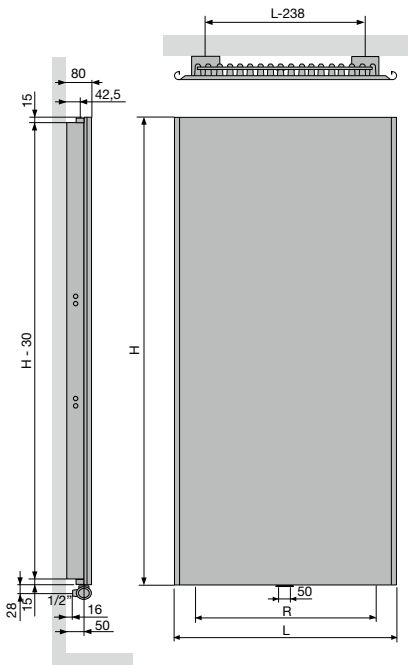
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH2L2)

NH2L2



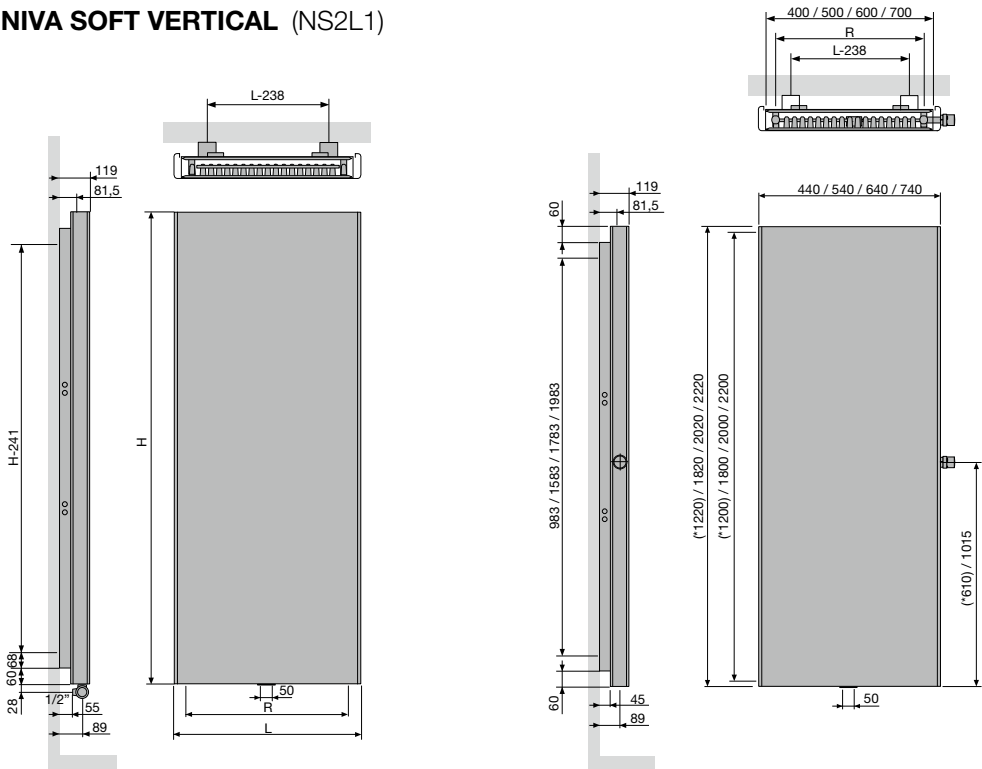
	NH2L2		
Hauteur (H)	550	650	950
Pas entre les raccords SL/SR (R)	443	543	843
Pas entre les fixations	L-258		

NIVA SOFT VERTICAL (NS1L1)



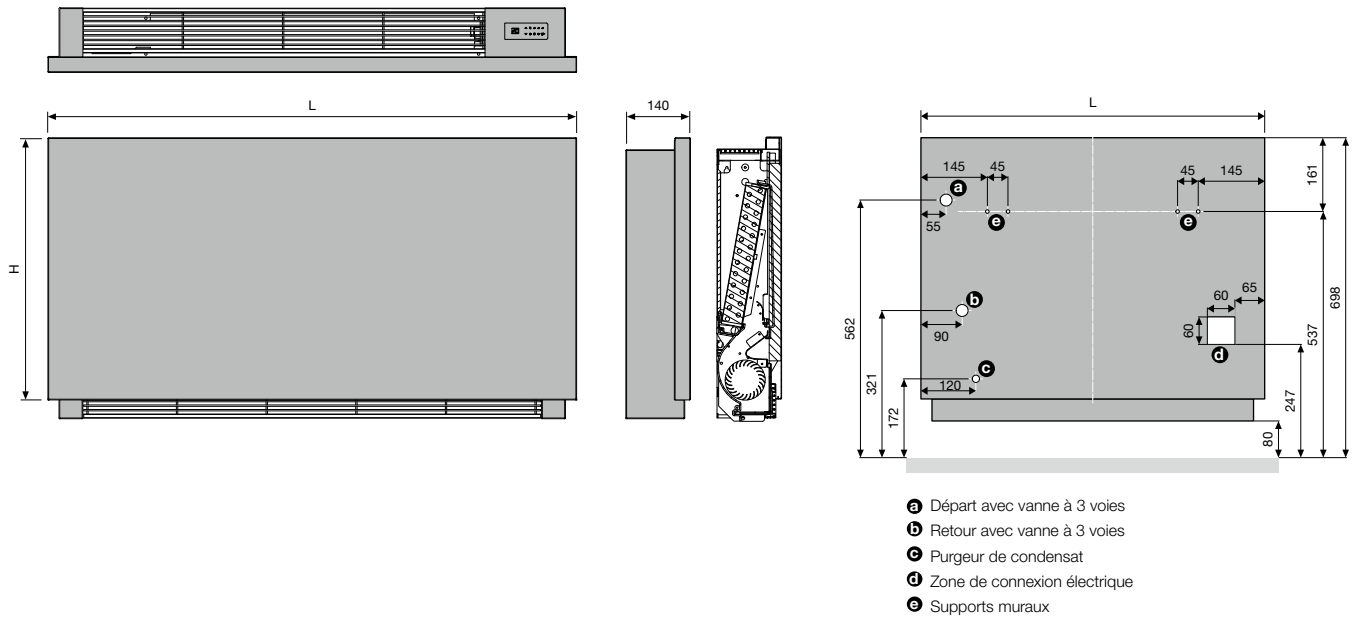
NS1L1				
Largeur (L)	440	540	640	740
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	200	300	400	500
Pas entre les fixations	L-238	H-241		

NIVA SOFT VERTICAL (NS2L1)



NS2L1				
Largeur (L)	440	540	640	740
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	338	438	538	638
Pas entre les fixations	L-238	H-241		

NIVA VENTILO



CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



TYPES

- Verticaux: Carré Plus (CPVN-PLUS)

TUBES

- Verticaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 187

RACCORDEMENT

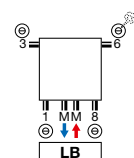
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

CARRÉ PLUS VERTICAL

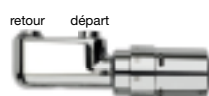
La chaleur à plein tube

Une icône dans le monde des radiateurs décoratifs. VASCO a spécialement développé pour le modèle Carré un nouveau type de tube, aux angles volontairement marqués. Telle une sculpture, ce modèle au caractère affirmé revendique sa modernité avec élégance : minimisée, l'espace entre chaque tube crée du rythme et confère à l'ensemble un charme incomparable. Pour ce radiateur souvent primé, VASCO a conçu de multiples accessoires pratiques et fonctionnels.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 186



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)
n°. d'art. voir p. 185

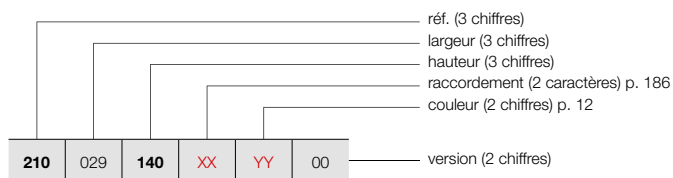
prix € 184

Autres accessoires, voir p. 185



COMMENT COMMANDER CARRÉ PLUS VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



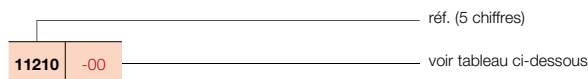
CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



CPVN-PLUS

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK CARRÉ PLUS VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ PLUS VERTICAL							DONNEES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)
RÉF. CARRÉ PLUS VERTICAL CPVN-PLUS : 210																	
210	029	140	XX	YY	00	10	295	1400	871	443	1,31	19,70	8,40	-	474	-	545
		160				10	295	1600	986	505	1,31	21,60	9,40	-	521	-	599
		180				10	295	1800	1097	559	1,32	23,60	10,50	-	564	-	649
		200				10	295	2000	1206	614	1,32	26,20	12,00	-	607	-	698
		220				10	295	2200	1312	672	1,31	28,90	13,50	-	650	-	748
210	035	140	XX	YY	00	12	355	1400	1026	521	1,31	23,16	10,08	-	571	-	657
		160				12	355	1600	1161	595	1,31	25,44	11,28	-	624	-	718
		180				12	355	1800	1293	659	1,32	27,72	12,48	-	679	11210-16	781
		200				12	355	2000	1421	724	1,32	30,96	14,40	-	729	-	838
		220				12	355	2200	1545	791	1,31	34,08	16,20	-	777	-	894
210	041	140	XX	YY	00	14	415	1400	1179	599	1,31	26,46	11,76	-	665	-	765
		160				14	415	1600	1334	683	1,31	29,12	13,16	-	729	-	838
		180				14	415	1800	1485	757	1,32	31,64	14,56	-	791	-	910
		200				14	415	2000	1632	836	1,31	35,42	16,66	-	848	11210-05	975
		220				14	415	2200	1775	909	1,31	39,20	18,90	-	908	-	1044
210	047	140	XX	YY	00	16	475	1400	1330	676	1,31	29,60	13,28	-	759	-	873
		160				16	475	1600	1505	771	1,31	32,48	14,88	-	834	-	959
		180				16	475	1800	1675	853	1,32	35,52	16,48	-	903	-	1038
		200				16	475	2000	1841	943	1,31	39,84	19,04	-	972	-	1118
		220				16	475	2200	2002	1025	1,31	44,00	21,60	-	1036	-	1191
210	053	140	XX	YY	00	18	535	1400	1478	751	1,31	32,58	14,94	-	853	-	981
		160				18	535	1600	1673	857	1,31	35,82	16,74	-	936	-	1076
		180				18	535	1800	1862	954	1,31	39,06	18,54	-	1016	11210-07	1168
		200				18	535	2000	2046	1048	1,31	43,92	21,42	-	1092	11210-09	1256
		220				18	535	2200	2226	1140	1,31	48,78	24,30	-	1165	-	1340
210	059	140	XX	YY	00	20	595	1400	1625	826	1,31	35,20	16,60	-	951	-	1094
		160				20	595	1600	1839	942	1,31	39,00	18,60	-	1043	-	1199
		180				20	595	1800	2047	1048	1,31	42,60	20,40	-	1129	11210-11	1298
		200				20	595	2000	2250	1152	1,31	48,00	23,60	-	1214	11210-12	1396
		220				20	595	2200	2447	1260	1,30	53,40	27,00	-	1296	-	1490
210	065	140	XX	YY	00	22	655	1400	1771	900	1,31	37,84	18,26	-	1047	-	1204
		160				22	655	1600	2004	1026	1,31	41,80	20,24	-	1146	-	1318
		180				22	655	1800	2231	1143	1,31	45,76	22,44	-	1242	-	1428
		200				22	655	2000	2451	1255	1,31	51,70	25,96	-	1338	-	1539
		220				22	655	2200	2666	1372	1,30	57,64	29,48	-	1427	-	1641
210	071	140	XX	YY	00	24	715	1400	1915	973	1,31	40,32	19,68	-	1139	-	1310
		160				24	715	1600	2167	1110	1,31	44,64	22,08	-	1251	-	1439
		180				24	715	1800	2412	1235	1,31	48,96	24,24	-	1354	-	1557
		200				24	715	2000	2651	1365	1,30	55,44	28,32	-	1456	-	1674
		220				24	715	2200	2883	1484	1,30	61,92	32,16	-	1554	-	1787

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

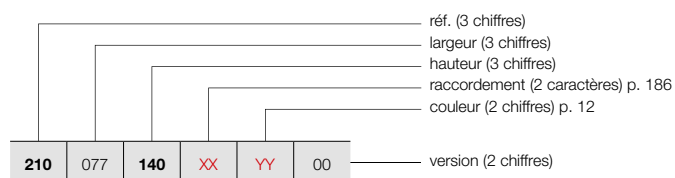
CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



CPVN-PLUS

COMMENT COMMANDER CARRÉ PLUS VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ PLUS VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ PLUS VERTICAL CPVN-PLUS : 210																
210	077	140	XX	YY	00	26	775	1400	2058	1046	1,31	42,64	21,32	-	1236	1421
		160				26	775	1600	2329	1193	1,31	47,32	23,92	-	1354	1557
		180				26	775	1800	2592	1334	1,30	51,74	26,26	-	1468	1688
		200				26	775	2000	2849	1467	1,30	58,76	30,68	-	1578	1815
		220				26	775	2200	3098	1595	1,30	65,78	34,84	-	1685	1938
210	089	140	XX	YY	00	30	895	1400	2341	1189	1,31	46,80	24,60	-	1427	1641
		160				30	895	1600	2649	1357	1,31	51,90	27,30	-	1562	1796
		180				30	895	1800	2949	1518	1,30	57,00	30,00	-	1692	1946
		200				30	895	2000	3240	1668	1,30	65,10	35,10	-	1819	2092
		220				30	895	2200	3524	1814	1,30	73,20	40,20	-	1946	2238

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- Double série de tubes (CPVN2-ZB)

TUBES

- Verticaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 185).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

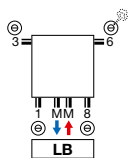
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 187

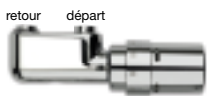
RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 186



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 185

prix € 184

Autres accessoires, voir p. 185

CARRÉ VERTICAL

Chic et graphique

Rythmé par un élégant jeu de tubes verticaux, aux profils droits et carrés, ce modèle a infiniment de caractère et apportera une touche incontestable de modernité aux pièces qu'il équipe. Ingénieux, le faible espace laissé entre chaque tube, concourt à la modernité graphique de ce modèle ultra performant, aux lignes épurées.



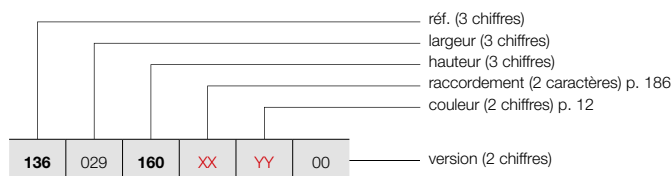
CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)



CPVN2-ZB

COMMENT COMMANDER CARRÉ VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

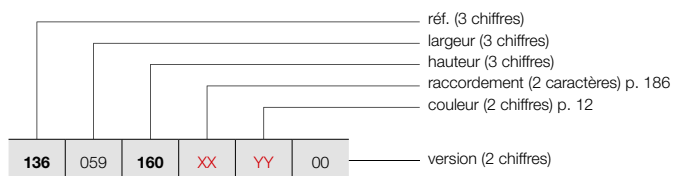
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ VERTICAL CPVN2-ZB : 136																
136	029	160	XX	YY	00	10	295	1600	1062	533	1,35	30,20	15,80	-	834	959
		10				295	1800	1174	589	1,35	33,80	17,90	-	903	1038	
		10				295	2000	1279	642	1,35	37,30	20,10	-	972	1118	
		10				295	2200	1377	691	1,35	40,60	21,30	-	1036	1191	
		10				295	2400	1469	737	1,35	43,80	22,60	-	1101	1266	
		10				295	2600	1555	780	1,35	47,10	23,90	-	1163	1337	
		10				295	2800	1635	820	1,35	50,30	25,10	-	1224	1408	
		10				295	3000	1709	858	1,35	53,60	26,40	-	1281	1473	
136	035	160	XX	YY	00	12	355	1600	1275	640	1,35	36,24	18,96	-	998	1148
		12				355	1800	1409	707	1,35	40,56	21,48	-	1084	1247	
		12				355	2000	1534	770	1,35	44,76	24,12	-	1165	1340	
		12				355	2200	1652	829	1,35	48,72	25,56	-	1243	1429	
		12				355	2400	1763	885	1,35	52,56	27,12	-	1319	1517	
		12				355	2600	1866	936	1,35	56,52	28,68	-	1393	1602	
		12				355	2800	1962	984	1,35	60,36	30,12	-	1467	1687	
		12				355	3000	2050	1029	1,35	64,32	31,68	-	1539	1770	
136	041	160	XX	YY	00	14	415	1600	1487	746	1,35	42,28	22,12	-	1165	1340
		14				415	1800	1643	824	1,35	47,32	25,06	-	1266	1456	
		14				415	2000	1790	898	1,35	52,22	28,14	-	1359	1563	
		14				415	2200	1928	967	1,35	56,84	29,82	-	1453	1671	
		14				415	2400	2057	1032	1,35	61,32	31,64	-	1539	1770	
		14				415	2600	2177	1092	1,35	65,94	33,46	-	1626	1870	
		14				415	2800	2289	1149	1,35	70,42	35,14	-	1713	1970	
		14				415	3000	2392	1200	1,35	75,04	36,96	-	1793	2062	
136	047	160	XX	YY	00	16	475	1600	1700	853	1,35	48,32	25,28	-	1335	1535
		16				475	1800	1878	942	1,35	54,08	28,64	-	1445	1662	
		16				475	2000	2046	1027	1,35	59,68	32,16	-	1554	1787	
		16				475	2200	2203	1105	1,35	64,96	34,08	-	1657	1906	
		16				475	2400	2351	1180	1,35	70,08	36,16	-	1759	2023	
		16				475	2600	2488	1248	1,35	75,36	38,24	-	1862	2141	
		16				475	2800	2616	1313	1,35	80,48	40,16	-	1958	2252	
		16				475	3000	2734	1372	1,35	85,76	42,24	-	2052	2360	
136	053	160	XX	YY	00	18	535	1600	1912	959	1,35	54,36	28,44	-	1500	1725
		18				535	1800	2113	1060	1,35	60,84	32,22	-	1626	1870	
		18				535	2000	2301	1155	1,35	67,14	36,18	-	1750	2013	
		18				535	2200	2479	1244	1,35	73,08	38,34	-	1867	2147	
		18				535	2400	2644	1327	1,35	78,84	40,68	-	1981	2278	
		18				535	2600	2799	1404	1,35	84,78	43,02	-	2094	2408	
		18				535	2800	2942	1476	1,35	90,54	45,18	-	2201	2531	
		18				535	3000	3075	1543	1,35	96,48	47,52	-	2307	2653	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER CARRÉ VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)



CPVN2-ZB

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ VERTICAL CPVN2-ZB : 136																
136	059	160	XX	YY	00	20	595	1600	2125	1066	1,35	60,40	31,60	-	1668	1918
		180				20	595	1800	2348	1178	1,35	67,60	35,80	-	1807	2078
		200				20	595	2000	2557	1283	1,35	74,60	40,20	-	1942	2233
		220				20	595	2200	2754	1382	1,35	81,20	42,60	-	2073	2384
		240				20	595	2400	2938	1474	1,35	87,60	45,20	-	2200	2530
		260				20	595	2600	3110	1561	1,35	94,20	47,80	-	2325	2674
		280				20	595	2800	3269	1640	1,35	100,60	50,20	-	2444	2811
		300				20	595	3000	3417	1715	1,35	107,20	52,80	-	2564	2949
136	065	160	XX	YY	00	22	655	1600	2337	1173	1,35	66,44	34,76	-	1834	2109
		180				22	655	1800	2582	1296	1,35	74,36	39,38	-	1987	2285
		200				22	655	2000	2812	1411	1,35	82,06	44,22	-	2137	2458
		220				22	655	2200	3029	1520	1,35	89,32	46,86	-	2281	2623
		240				22	655	2400	3232	1622	1,35	96,36	49,72	-	2421	2784
		260				22	655	2600	3421	1717	1,35	103,62	52,58	-	2559	2943
		280				22	655	2800	3596	1804	1,35	110,66	55,22	-	2691	3095
		300				22	655	3000	3759	1886	1,35	117,92	58,08	-	2821	3244
136	071	160	XX	YY	00	24	715	1600	2550	1280	1,35	72,48	37,92	-	2001	2301
		180				24	715	1800	2817	1413	1,35	81,12	42,96	-	2166	2491
		200				24	715	2000	3069	1540	1,35	89,52	48,24	-	2331	2681
		220				24	715	2200	3305	1658	1,35	97,44	51,12	-	2484	2857
		240				24	715	2400	3526	1769	1,35	105,12	54,24	-	2644	3041
		260				24	715	2600	3732	1873	1,35	113,04	57,36	-	2792	3211
		280				24	715	2800	3923	1968	1,35	120,72	60,24	-	2934	3374
		300				24	715	3000	4101	2058	1,35	128,64	63,36	-	3080	3542
136	077	160	XX	YY	00	26	775	1600	2762	1386	1,35	78,52	41,08	-	2166	2491
		180				26	775	1800	3052	1531	1,35	87,88	46,54	-	2348	2700
		200				26	775	2000	3324	1668	1,35	96,98	52,26	-	2525	2904
		220				26	775	2200	3580	1796	1,35	105,56	55,38	-	2696	3100
		240				26	775	2400	3820	1917	1,35	113,88	58,76	-	2859	3288
		260				26	775	2600	4043	2029	1,35	122,46	62,14	-	3023	3476
		280				26	775	2800	4250	2133	1,35	130,78	65,26	-	3180	3657
		300				26	775	3000	4442	2229	1,35	139,36	68,64	-	3333	3833
136	089	160	XX	YY	00	30	895	1600	3187	1599	1,35	90,60	47,40	-	2498	2873
		180				30	895	1800	3521	1767	1,35	101,40	53,70	-	2710	3117
		200				30	895	2000	3836	1925	1,35	111,90	60,30	-	2911	3348
		220				30	895	2200	4131	2073	1,35	121,80	63,90	-	3113	3580
		240				30	895	2400	4407	2211	1,35	131,40	67,80	-	3298	3793
		260				30	895	2600	4665	2341	1,35	141,30	71,70	-	3489	4012

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO, CPHN2-RO)



TYPES

- Une série (CPHN1-RO) ou une double série de tubes (CPHN2-RO)

TUBES

- Horizontaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- CPHN1-RO aussi livrable comme radiateur de toilettes (600 x 415 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 185).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 188

RACCORDEMENT

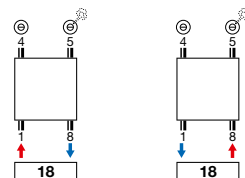
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

CARRÉ HORIZONTAL

Design de premier plan pour chaque besoin en chaleur

La version horizontale du Carré offre le choix entre une, ou deux rangées de tubes pour un confort thermique dimensionné avec précision. Résolument élégant, ce radiateur décoratif se distingue dans sa version horizontale par des lignes rythmées et pures que souligne le collecteur, harmonieusement intégré. A la clé, un modèle ultra performant disponible dans de très nombreuses dimensions.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 186



n°. d'art. 1182 101 0000 0099

prix €215

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 185

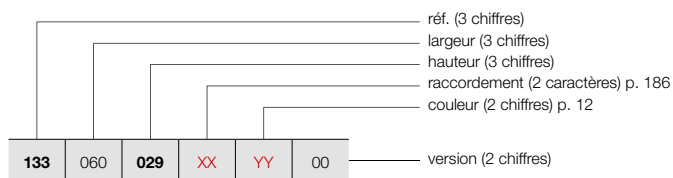
prix €184

Autres accessoires, voir p. 185



COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)



CPHN1-RO

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																
133	060	029	XX	YY	00	10	600	295	221	117	1,25	6,19	2,85	-	228	262
		035				12	600	355	259	137	1,25	7,41	3,60	-	274	315
		041				14	600	415	296	156	1,25	8,63	4,35	-	319	367
		047				16	600	475	333	176	1,25	9,86	5,10	-	364	419
		053				18	600	535	369	195	1,25	11,08	5,85	-	408	469
		059				20	600	595	404	213	1,25	12,30	6,60	-	455	523
		065				22	600	655	439	231	1,26	13,42	6,94	-	503	578
		077				26	600	775	507	266	1,26	15,67	7,63	-	593	682
		089				30	600	895	574	302	1,26	17,91	8,31	-	685	788
133	080	029	XX	YY	00	10	800	295	295	156	1,25	8,25	3,80	-	279	321
		035				12	800	355	346	183	1,25	9,88	4,80	-	330	380
		041				14	800	415	395	209	1,25	11,51	5,80	-	389	447
		047				16	800	475	444	234	1,25	13,14	6,80	-	442	508
		053				18	800	535	492	260	1,25	14,77	7,80	-	499	574
		059				20	800	595	538	284	1,25	16,40	8,80	-	555	638
		065				22	800	655	585	307	1,26	17,90	9,26	-	610	702
		077				26	800	775	676	355	1,26	20,89	10,17	-	723	831
		089				30	800	895	766	402	1,26	23,88	11,08	-	833	958
133	100	029	XX	YY	00	10	1000	295	369	195	1,25	10,31	4,75	-	323	371
		035				12	1000	355	432	228	1,25	12,35	6,00	-	389	447
		041				14	1000	415	494	261	1,25	14,39	7,25	-	453	521
		047				16	1000	475	555	293	1,25	16,43	8,50	-	518	596
		053				18	1000	535	615	325	1,25	18,46	9,75	-	581	668
		059				20	1000	595	673	355	1,25	20,50	11,00	-	649	746
		065				22	1000	655	731	384	1,26	22,37	11,57	-	712	819
		077				26	1000	775	845	444	1,26	26,11	12,71	-	840	966
		089				30	1000	895	957	503	1,26	29,85	13,85	-	970	1116
133	120	029	XX	YY	00	10	1200	295	443	234	1,25	12,37	5,70	-	365	420
		035				12	1200	355	518	274	1,25	14,82	7,20	-	440	506
		041				14	1200	415	593	313	1,25	17,27	8,70	-	514	591
		047				16	1200	475	666	352	1,25	19,72	10,20	-	588	676
		053				18	1200	535	738	390	1,25	22,15	11,70	-	660	759
		059				20	1200	595	808	427	1,25	24,60	13,20	-	733	843
		065				22	1200	655	877	461	1,26	26,84	13,88	-	805	926
		077				26	1200	775	1014	533	1,26	31,33	15,25	-	954	1097
		089				30	1200	895	1148	603	1,26	35,82	16,62	-	1096	1260
133	140	029	XX	YY	00	10	1400	295	517	273	1,25	14,43	6,65	-	405	466
		035				12	1400	355	605	319	1,25	17,29	8,40	-	488	561
		041				14	1400	415	692	365	1,25	20,15	10,15	-	571	657
		047				16	1400	475	777	410	1,25	23,00	11,90	-	652	750
		053				18	1400	535	861	455	1,25	25,84	13,65	-	733	843
		059				20	1400	595	942	497	1,25	28,70	15,40	-	815	937
		065				22	1400	655	1023	537	1,26	31,32	16,20	-	896	1030
		077				26	1400	775	1183	622	1,26	36,55	17,79	-	1059	1218
		089				30	1400	895	1340	704	1,26	41,79	19,39	-	1219	1402

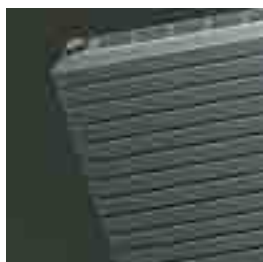
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

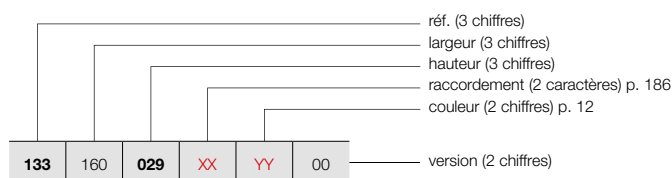
CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)



CPHN1-RO

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

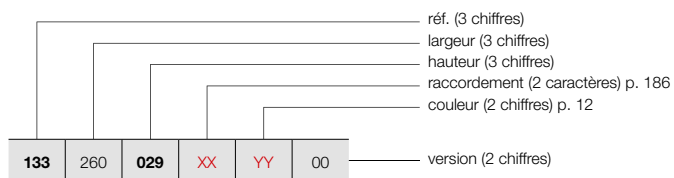
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																
133	160	029	XX	YY	00	10	1600	295	590	312	1,25	16,50	7,60	-	446	513
		035				12	1600	355	691	365	1,25	19,76	9,60	-	535	615
		041				14	1600	415	790	417	1,25	23,02	11,60	-	624	718
		047				16	1600	475	888	469	1,25	26,29	13,60	-	716	823
		053				18	1600	535	984	520	1,25	29,54	15,60	-	802	922
		059				20	1600	595	1077	569	1,25	32,80	17,60	-	891	1025
		065				22	1600	655	1170	615	1,26	35,79	18,51	-	984	1132
		077				26	1600	775	1352	710	1,26	41,78	20,34	-	1162	1336
		089				30	1600	895	1531	804	1,26	47,76	22,16	-	1340	1541
133	180	029	XX	YY	00	10	1800	295	664	351	1,25	18,56	8,55	-	483	555
		035				12	1800	355	778	411	1,25	22,23	10,80	-	581	668
		041				14	1800	415	889	469	1,25	25,90	13,05	-	679	781
		047				16	1800	475	999	528	1,25	29,57	15,30	-	773	889
		053				18	1800	535	1107	585	1,25	33,23	17,55	-	872	1003
		059				20	1800	595	1211	639	1,25	36,90	19,80	-	969	1114
		065				22	1800	655	1316	691	1,26	40,27	20,83	-	1064	1224
		077				26	1800	775	1521	799	1,26	47,00	22,88	-	1259	1448
		089				30	1800	895	1723	905	1,26	53,73	24,93	-	1450	1668
133	200	029	XX	YY	00	10	2000	295	738	390	1,25	20,62	9,50	-	521	599
		035				12	2000	355	864	456	1,25	24,70	12,00	-	623	716
		041				14	2000	415	988	522	1,25	28,78	14,50	-	729	838
		047				16	2000	475	1110	586	1,25	32,86	17,00	-	833	958
		053				18	2000	535	1230	650	1,25	36,92	19,50	-	935	1075
		059				20	2000	595	1346	711	1,25	41,00	22,00	-	1041	1197
		065				22	2000	655	1462	768	1,26	44,74	23,14	-	1144	1316
		077				26	2000	775	1690	888	1,26	52,22	25,42	-	1352	1555
		089				30	2000	895	1914	1006	1,26	59,70	27,70	-	1561	1795
133	220	029	XX	YY	00	10	2200	295	812	429	1,25	22,68	10,45	-	555	638
		035				12	2200	355	950	502	1,25	27,17	13,20	-	666	766
		041				14	2200	415	1087	574	1,25	31,66	15,95	-	777	894
		047				16	2200	475	1221	645	1,25	36,15	18,70	-	888	1021
		053				18	2200	535	1353	714	1,25	40,61	21,45	-	998	1148
		059				20	2200	595	1481	782	1,25	45,10	24,20	-	1111	1278
		065				22	2200	655	1608	845	1,26	49,21	25,45	-	1219	1402
		077				26	2200	775	1859	977	1,26	57,44	27,96	-	1444	1661
		089				30	2200	895	2105	1106	1,26	65,67	30,47	-	1668	1918
133	240	029	XX	YY	00	10	2400	295	886	468	1,25	24,74	11,40	-	591	680
		035				12	2400	355	1037	548	1,25	29,64	14,40	-	706	812
		041				14	2400	415	1186	626	1,25	34,54	17,40	-	826	950
		047				16	2400	475	1332	703	1,25	39,43	20,40	-	945	1087
		053				18	2400	535	1476	779	1,25	44,30	23,40	-	1061	1220
		059				20	2400	595	1615	853	1,25	49,20	26,40	-	1179	1356
		065				22	2400	655	1754	922	1,26	53,69	27,77	-	1296	1490
		077				26	2400	775	2028	1065	1,26	62,66	30,50	-	1533	1763
		089				30	2400	895	2297	1207	1,26	71,64	33,24	-	1768	2033

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

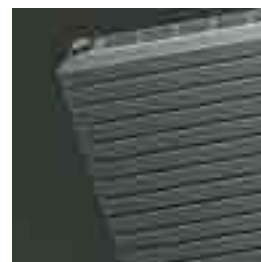
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)



CPHN1-RO

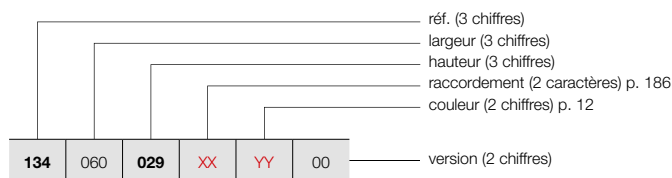
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																
133	260	029	XX	YY	00	10	2600	295	959	506	1,25	26,81	12,35	-	622	715
		035				12	2600	355	1123	593	1,25	32,11	15,60	-	747	859
		041				14	2600	415	1284	678	1,25	37,41	18,85	-	872	1003
		047				16	2600	475	1443	762	1,25	42,72	22,10	-	995	1144
		053				18	2600	535	1599	844	1,25	48,00	25,35	-	1122	1290
		059				20	2600	595	1750	924	1,25	53,30	28,60	-	1246	1433
		065				22	2600	655	1901	999	1,26	58,16	30,08	-	1369	1574
		077				26	2600	775	2197	1154	1,26	67,89	33,05	-	1619	1862
		089				30	2600	895	2488	1307	1,26	77,61	36,01	-	1869	2149
133	280	029	XX	YY	00	10	2800	295	1033	545	1,25	28,87	13,30	-	656	754
		035				12	2800	355	1210	639	1,25	34,58	16,80	-	787	905
		041				14	2800	415	1383	730	1,25	40,29	20,30	-	917	1055
		047				16	2800	475	1554	821	1,25	46,00	23,80	-	1049	1206
		053				18	2800	535	1722	909	1,25	51,69	27,30	-	1179	1356
		059				20	2800	595	1884	995	1,25	57,40	30,80	-	1311	1508
		065				22	2800	655	2047	1075	1,26	62,64	32,40	-	1443	1659
		077				26	2800	775	2366	1243	1,26	73,11	35,59	-	1702	1957
		089				30	2800	895	2680	1408	1,26	83,58	38,78	-	1966	2261
133	300	029	XX	YY	00	10	3000	295	1107	585	1,25	30,93	14,25	-	688	791
		035				12	3000	355	1296	684	1,25	37,05	18,00	-	825	949
		041				14	3000	415	1482	783	1,25	43,17	21,75	-	962	1106
		047				16	3000	475	1665	879	1,25	49,29	25,50	-	1096	1260
		053				18	3000	535	1845	974	1,25	55,38	29,25	-	1237	1423
		059				20	3000	595	2019	1066	1,25	61,50	33,00	-	1373	1579
		065				22	3000	655	2193	1152	1,26	67,11	34,71	-	1511	1738
		077				26	3000	775	2535	1332	1,26	78,33	38,13	-	1787	2055
		089				30	3000	895	2871	1508	1,26	89,55	41,55	-	2062	2371

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

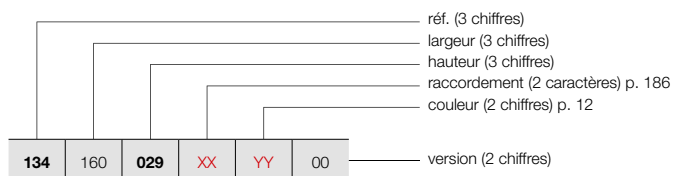


RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-R0 : 134																
134	060	029	XX	YY	00	10	600	295	377	200	1,24	11,94	6,06	-	445	512
		035				12	600	355	459	242	1,25	14,26	7,27	-	531	611
		041				14	600	415	539	282	1,27	16,57	8,48	-	622	715
		047				16	600	475	617	321	1,28	18,89	9,70	-	710	817
		053				18	600	535	693	359	1,29	21,20	10,91	-	800	920
		059				20	600	595	766	394	1,30	23,52	12,12	-	888	1021
		065				22	600	655	836	430	1,30	25,85	13,39	-	977	1124
		077				26	600	775	967	498	1,30	30,50	15,94	-	1156	1329
		089				30	600	895	1087	560	1,30	35,16	18,48	-	1335	1535
134	080	029	XX	YY	00	10	800	295	503	267	1,24	15,92	8,08	-	541	622
		035				12	800	355	612	323	1,25	19,01	9,70	-	650	748
		041				14	800	415	719	376	1,27	22,10	11,31	-	757	871
		047				16	800	475	823	428	1,28	25,18	12,93	-	865	995
		053				18	800	535	924	478	1,29	28,27	14,54	-	974	1120
		059				20	800	595	1021	526	1,30	31,36	16,16	-	1084	1247
		065				22	800	655	1114	573	1,30	34,46	17,86	-	1190	1369
		077				26	800	775	1290	664	1,30	40,67	21,25	-	1407	1618
		089				30	800	895	1449	746	1,30	46,88	24,64	-	1621	1864
134	100	029	XX	YY	00	10	1000	295	629	334	1,24	19,90	10,10	-	627	721
		035				12	1000	355	765	404	1,25	23,76	12,12	-	757	871
		041				14	1000	415	899	470	1,27	27,62	14,14	-	882	1014
		047				16	1000	475	1029	535	1,28	31,48	16,16	-	1011	1163
		053				18	1000	535	1155	598	1,29	35,34	18,18	-	1132	1302
		059				20	1000	595	1276	657	1,30	39,20	20,20	-	1263	1452
		065				22	1000	655	1393	717	1,30	43,08	22,32	-	1390	1599
		077				26	1000	775	1612	830	1,30	50,84	26,56	-	1641	1887
		089				30	1000	895	1811	932	1,30	58,60	30,80	-	1889	2172
134	120	029	XX	YY	00	10	1200	295	755	401	1,24	23,88	12,12	-	714	821
		035				12	1200	355	918	485	1,25	28,51	14,54	-	859	988
		041				14	1200	415	1079	564	1,27	33,14	16,97	-	998	1148
		047				16	1200	475	1235	642	1,28	37,78	19,39	-	1142	1313
		053				18	1200	535	1386	717	1,29	42,41	21,82	-	1285	1478
		059				20	1200	595	1531	788	1,30	47,04	24,24	-	1430	1645
		065				22	1200	655	1672	861	1,30	51,70	26,78	-	1571	

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)



CPHN2-RO

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-RO : 134																
134	160	029	XX	YY	00	10	1600	295	1006	534	1,24	31,84	16,16	-	870	1001
		12				1600	355	1224	646	1,25	38,02	19,39	-	1045	1202	
		14				1600	415	1438	752	1,27	44,19	22,62	-	1217	1400	
		16				1600	475	1646	856	1,28	50,37	25,86	-	1393	1602	
		18				1600	535	1848	956	1,29	56,54	29,09	-	1568	1803	
		20				1600	595	2042	1051	1,30	62,72	32,32	-	1740	2001	
		22				1600	655	2229	1147	1,30	68,93	35,71	-	1916	2203	
		26				1600	775	2579	1328	1,30	81,34	42,50	-	2264	2604	
		089				30	1600	895	2898	1492	1,30	93,76	49,28	-	2610	3002
134	180	029	XX	YY	00	10	1800	295	1132	601	1,24	35,82	18,18	-	946	1088
		12				1800	355	1377	727	1,25	42,77	21,82	-	1132	1302	
		14				1800	415	1618	846	1,27	49,72	25,45	-	1319	1517	
		16				1800	475	1852	963	1,28	56,66	29,09	-	1510	1737	
		18				1800	535	2079	1076	1,29	63,61	32,72	-	1699	1954	
		20				1800	595	2297	1182	1,30	70,56	36,36	-	1887	2170	
		22				1800	655	2507	1290	1,30	77,54	40,18	-	2075	2386	
		26				1800	775	2902	1494	1,30	91,51	47,81	-	2451	2819	
		089				30	1800	895	3260	1678	1,30	105,48	55,44	-	2831	3256
134	200	029	XX	YY	00	10	2000	295	1258	668	1,24	39,80	20,20	-	1015	1167
		12				2000	355	1530	808	1,25	47,52	24,24	-	1215	1397	
		14				2000	415	1798	940	1,27	55,24	28,28	-	1420	1633	
		16				2000	475	2058	1070	1,28	62,96	32,32	-	1621	1864	
		18				2000	535	2310	1195	1,29	70,68	36,36	-	1826	2100	
		20				2000	595	2552	1314	1,30	78,40	40,40	-	2028	2332	
		22				2000	655	2786	1434	1,30	86,16	44,64	-	2231	2566	
		26				2000	775	3224	1660	1,30	101,68	53,12	-	2635	3030	
		089				30	2000	895	3622	1864	1,30	117,20	61,60	-	3041	3497
134	220	029	XX	YY	00	10	2200	295	1384	735	1,24	43,78	22,22	-	1084	1247
		12				2200	355	1683	889	1,25	52,27	26,66	-	1298	1493	
		14				2200	415	1978	1034	1,27	60,76	31,11	-	1514	1741	
		16				2200	475	2264	1177	1,28	69,26	35,55	-	1732	1992	
		18				2200	535	2541	1315	1,29	77,75	40,00	-	1950	2243	
		20				2200	595	2807	1445	1,30	86,24	44,44	-	2166	2491	
		22				2200	655	3065	1578	1,30	94,78	49,10	-	2381	2738	
		26				2200	775	3546	1825	1,30	111,85	58,43	-	2811	3233	
		089				30	2200	895	3984	2051	1,30	128,92	67,76	-	3250	3738
134	240	029	XX	YY	00	10	2400	295	1510	801	1,24	47,76	24,24	-	1148	1320
		12				2400	355	1836	970	1,25	57,02	29,09	-	1380	1587	
		14				2400	415	2158	1128	1,27	66,29	33,94	-	1609	1850	
		16				2400	475	2470	1284	1,28	75,55	38,78	-	1837	2113	
		18				2400	535	2772	1434	1,29	84,82	43,63	-	2068	2378	
		20				2400	595	3062	1576	1,30	94,08	48,48	-	2298	2643	
		22				2400	655	3343	1721	1,30	103,39	53,57	-	2526	2905	
		26				2400	775	3869	1992	1,30	122,02	63,74	-	2989	3437	
		077														

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

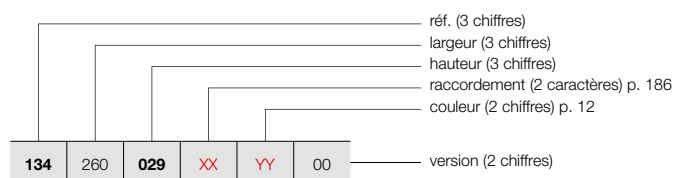
CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)



CPHN2-RO

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-RO : 134																
134	260	029	XX	YY	00	10	2600	295	1635	868	1,24	51,74	26,26	-	1214	1396
		12				2600	355	1989	1050	1,25	61,78	31,51	-	1455	1673	
		14				2600	415	2337	1222	1,27	71,81	36,76	-	1699	1954	
		16				2600	475	2675	1391	1,28	81,85	42,02	-	1941	2232	
		18				2600	535	3003	1554	1,29	91,88	47,27	-	2187	2515	
		20				2600	595	3318	1708	1,30	101,92	52,52	-	2431	2796	
		22				2600	655	3622	1864	1,30	112,01	58,03	-	2672	3073	
		26				2600	775	4191	2157	1,30	132,18	69,06	-	3160	3634	
134	280	029	XX	YY	00	10	2800	295	1761	935	1,24	55,72	28,28	-	1278	1470
		12				2800	355	2142	1131	1,25	66,53	33,94	-	1533	1763	
		14				2800	415	2517	1316	1,27	77,34	39,59	-	1788	2056	
		16				2800	475	2881	1498	1,28	88,14	45,25	-	2044	2351	
		18				2800	535	3234	1673	1,29	98,95	50,90	-	2298	2643	
		20				2800	595	3573	1839	1,30	109,76	56,56	-	2556	2939	
		22				2800	655	3900	2008	1,30	120,62	62,50	-	2810	3232	
134	300	029	XX	YY	00	10	3000	295	1887	1002	1,24	59,70	30,30	-	1341	1542
		12				3000	355	2295	1212	1,25	71,28	36,36	-	1607	1848	
		14				3000	415	2697	1410	1,27	82,86	42,42	-	1875	2156	
		16				3000	475	3087	1605	1,28	94,44	48,48	-	2143	2464	
		18				3000	535	3465	1793	1,29	106,02	54,54	-	2411	2773	
		20				3000	595	3828	1970	1,30	117,60	60,60	-	2676	3077	
		22				3000	655	4179	2151	1,30	129,24	66,96	-	2951	3394	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS	HAUTEUR / LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
CPVN2-ZB / CPHN1-RO / CPHN2-RO				
INSTALLATION MURALE	≤ 2400 mm (4 fixations)	RAL 7016	1187 007 0000 7016	39
	≥ 2600 mm (6 fixations)	RAL 7016	1187 008 0000 7016	58

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
CPVN-PLUS / CPVN2-ZB / CPHN1-RO / CPHN2-RO				
PATÈRE CARRÉ 		CHROMÉ	1183 500 0000 0099	66
• h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm				
CPVN-PLUS / CPVN2-ZB / CPHN1-RO / CPHN2-RO				
PORTE-SERVIETTES DROIT 		CHROMÉ	1183 207 0000 0099	184
• h = 24 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 66 mm; a = 48 mm				
CPVN-PLUS / CPVN2-ZB				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 ¹	1183 734 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à droite du radiateur.				
CPVN-PLUS / CPVN2-ZB				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 ¹	1183 735 0000 9005	198
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à gauche du radiateur.				

¹ noir texturé

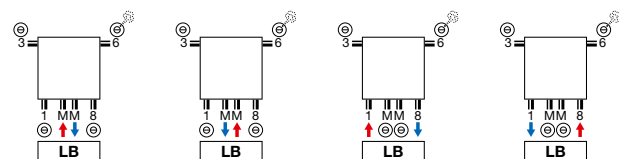
 Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
 d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
 c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
 a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

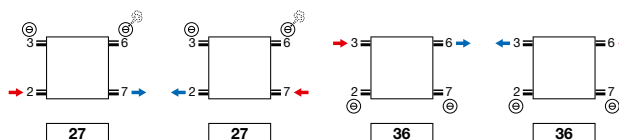
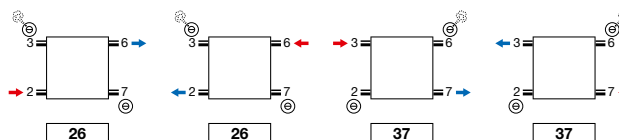
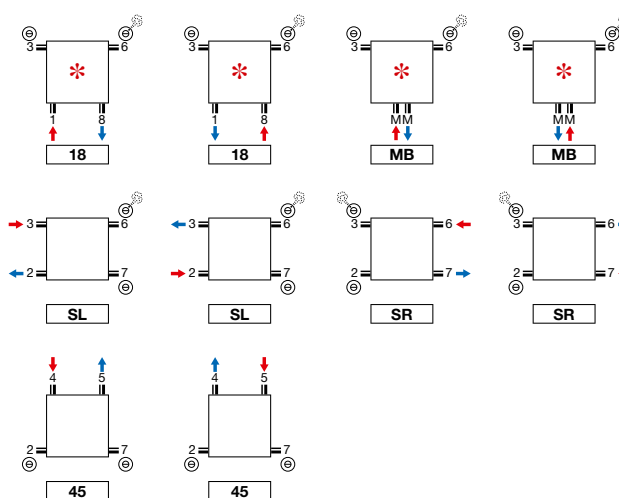
CARRÉ PLUS VERTICAL: CPVN-PLUS (STOCK)

CARRÉ VERTICAL: CPVN2-ZB



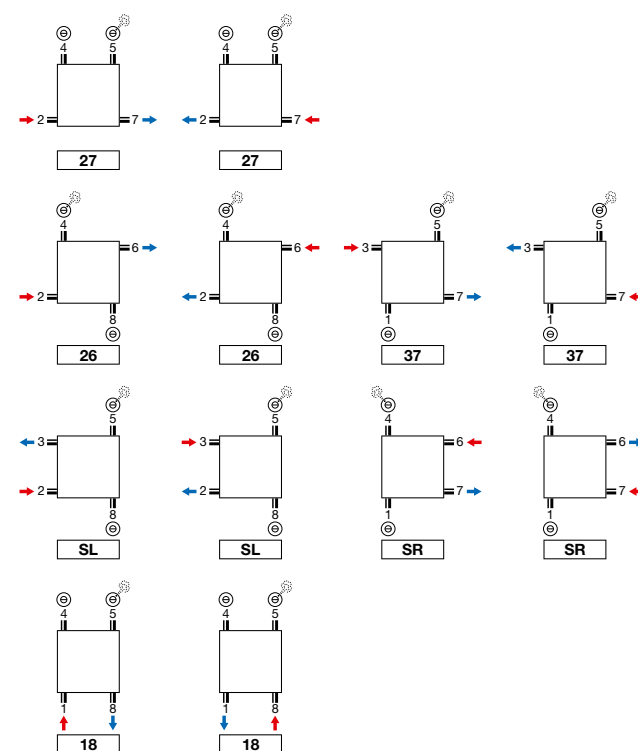
CARRÉ PLUS VERTICAL: CPVN-PLUS (NON-STOCK)

CARRÉ VERTICAL: CPVN2-ZB

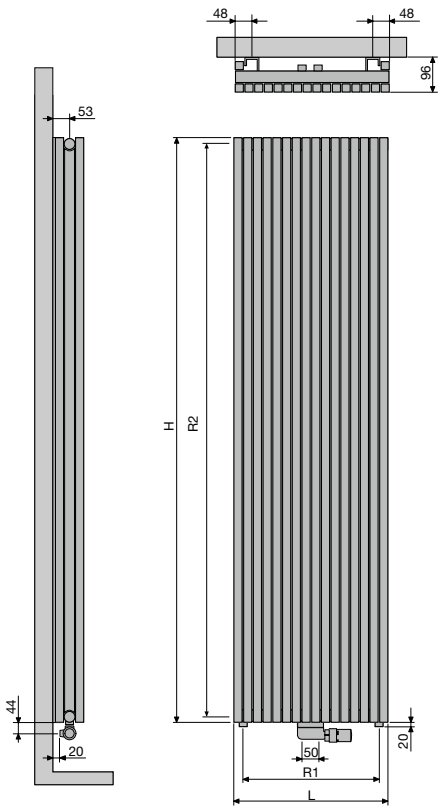


* Attention CPVN-PLUS/CPVN2-ZB 10 tubes: 2/3/6/7 toujours ouvert.

CARRÉ HORIZONTAL: CPHN1-RO / CPHN2-RO

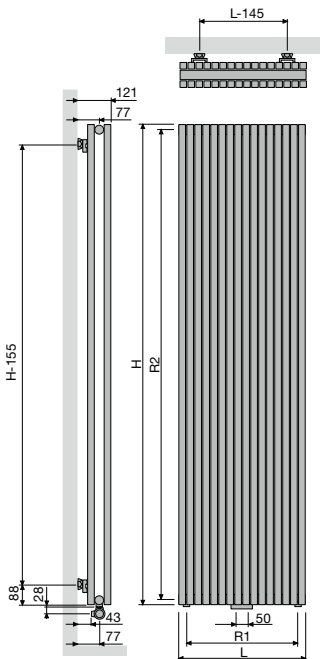


CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



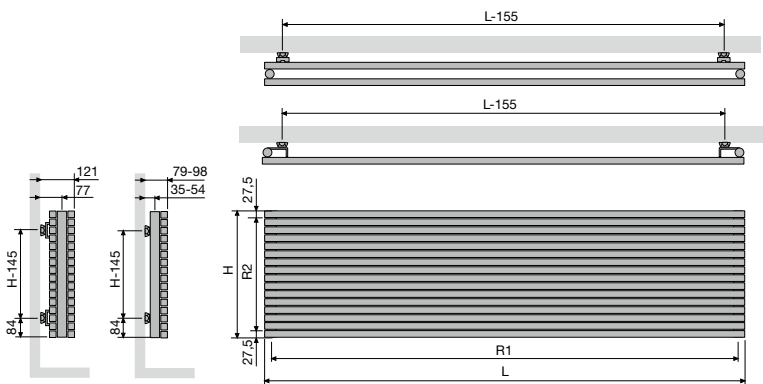
	CPVN-PLUS									
Nombre de tubes	10	12	14	16	18	20	22	26	30	
Largeur (L)	295	355	415	475	535	595	655	775	895	
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	240	300	360	420	480	540	600	720	840	
Hauteur (H)	1400	1600	1800	2000	2200					
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	1365	1565	1765	1965	2165					
Pas entre les fixations	L-200	H-290								

CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)



	CPVN2-ZB									
Nombre de tubes	10	12	14	16	18	20	22	26	30	
Largeur (L)	295	355	415	475	535	595	655	775	895	
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	240	300	360	420	480	540	600	720	840	
Hauteur (H)	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	1365	1565	1765	1965	2165	2365	2565	2765	2965	
Pas entre les fixations	L-145	H-155								

CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO, CPHN2-RO)



CPHN1-RO / CPHN2-RO														
Pas entre les raccords par le bas (R1)	Largeur (L)	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
		565	765	965	1165	1365	1565	1765	1965	2165	2365	2565	2765	2965
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	Hauteur (H)	295	355	415	475	535	595	655	775	895				
		240	300	360	420	480	540	600	720	840				
	Pas entre les fixations	L-155	H-145											

TUBES

- VV: Verticaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- L' Arche est couronné avec le Design Plus Award 2005, le Red Dot Product Design Award 2006, le Silver Award Designpreis Deutschland 2006 et nominé pour le Henry van de Velde 2005.

FIXATIONS

- Fixations murales standard (télescopique)

TECHNIQUE

- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

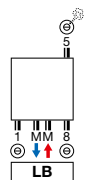
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 194

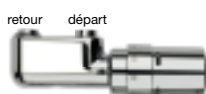
RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 193



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

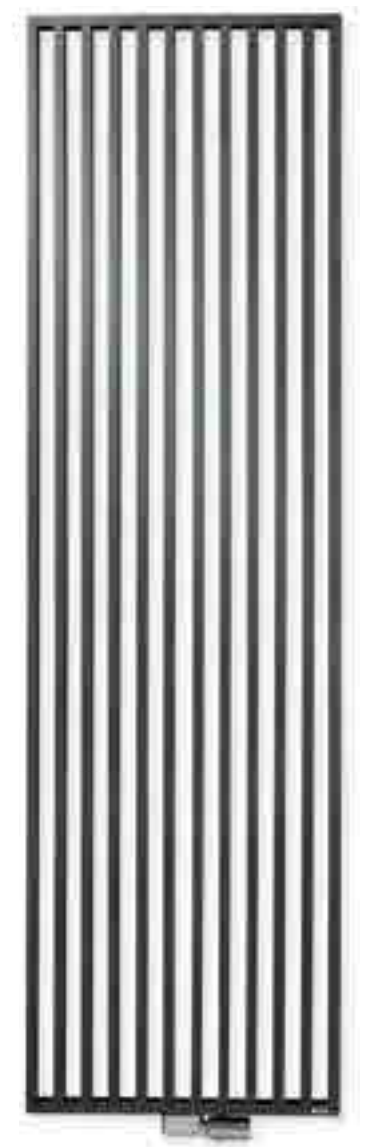


porte-serviettes (chromé)

n°. d'art. voir p. 193

prix € 184

Autres accessoires, voir p. 193



ARCHE VERTICAL

Union parfaite de la technique et de l'esthétique

Un concept de radiateur décoratif unique en son genre. Les tubes ne sont pas montés les uns sur les autres, mais les uns dans les autres et forment ensemble une seule structure parfaitement plane. De même, les accessoires sont parfaitement intégrés à l'ensemble. Cette entente extraordinaire entre la technique et l'esthétique se traduit par un produit unique, qui a raflé la quasi-totalité des récompenses importantes en matière de design, et qui est disponible également en version pour salle de bains à raccord central.



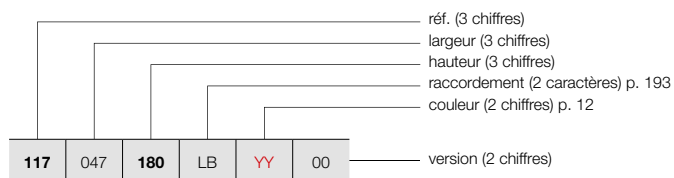
ARCHE VERTICAL (VV)



VV

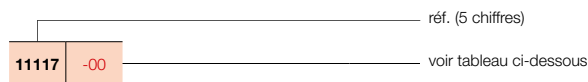
COMMENT COMMANDER ARCHE VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ARCHE VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ARCHE VERTICAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ARCHE VERTICAL VV : 117												
117 047 180 200 220 LB YY 00	10	470	1800	1050	560	1,23	22,90	13,94	-	530	11117-03	610
	10	470	2000	1164	618	1,24	25,36	15,42	-	570	-	656
	10	470	2200	1279	679	1,24	27,81	16,91	-	597	-	687
117 057 180 200 220 LB YY 00	12	570	1800	1273	679	1,23	27,78	16,90	-	647	-	744
	12	570	2000	1412	749	1,24	30,76	18,70	-	690	-	794
	12	570	2200	1552	824	1,24	33,73	20,50	-	728	-	837
117 067 180 200 220 LB YY 00	14	670	1800	1496	798	1,23	32,65	19,87	-	758	-	872
	14	670	2000	1660	881	1,24	36,15	21,98	-	813	-	935
	14	670	2200	1824	968	1,24	39,65	24,10	-	853	-	981

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- VVR (porte-serviettes à droite), VVL (porte-serviettes à gauche)

TUBES

- Verticaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Porte-serviettes fini avec le même revêtement poudré du radiateur
- Attention: ce porte-serviettes ne chauffe pas!

FIXATIONS

- Fixations murales standard (télescopique)

TECHNIQUE

- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

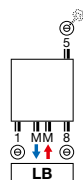
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 194

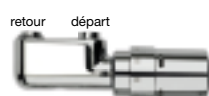
RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 193



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365



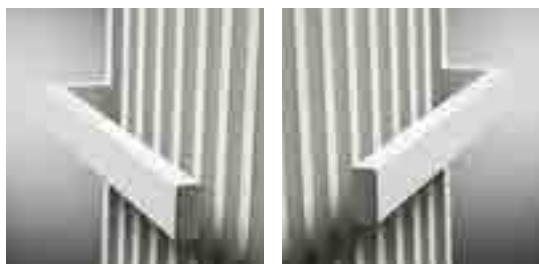
ARCHE PLUS VERTICAL

Beau et fonctionnel

Un radiateur décoratif dont le design lisse unique de l'Arche est complété par un porte-serviettes soudé sur la structure sans la moindre jointure. Ils forment ensemble un tout hautement attractif, qui souligne l'entente parfaite entre le design Arche et la fonctionnalité.



ARCHE PLUS VERTICAL (VL, VR)

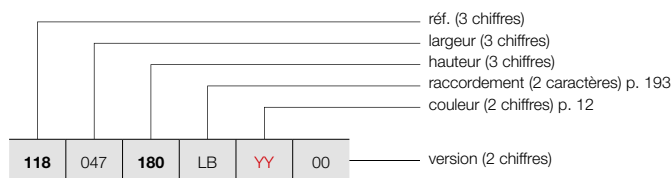


VL

VR

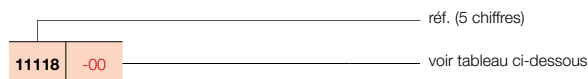
COMMENT COMMANDER ARCHE PLUS VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ARCHE PLUS VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ARCHE PLUS VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (ø50K)	55/45/20 (Watt) (ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VL : 118																	
118	047	180 200 220	LB	YY	00	10	470	1800	1050	560	1,23	23,49	13,94	-	710	11118-01	817
						10	470	2000	1164	618	1,24	25,95	15,42	-	759	-	873
						10	470	2200	1279	679	1,24	28,40	16,91	-	799	-	919
118	057	180 200 220	LB	YY	00	12	570	1800	1273	679	1,23	28,44	16,90	-	860	-	989
						12	570	2000	1412	749	1,24	31,42	18,70	-	920	-	1058
						12	570	2200	1552	824	1,24	34,40	20,50	-	970	-	1116
118	067	180 200 220	LB	YY	00	14	670	1800	1496	798	1,23	33,39	19,87	-	1012	-	1164
						14	670	2000	1660	881	1,24	36,89	21,98	-	1083	-	1245
						14	670	2200	1824	968	1,24	40,39	24,10	-	1138	-	1309
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VVR : 119																	
119	047	180 200 220	LB	YY	00	10	470	1800	1050	560	1,23	23,49	13,94	-	710	11119-01	817
						10	470	2000	1164	618	1,24	25,95	15,42	-	759	-	873
						10	470	2200	1279	679	1,24	28,40	16,91	-	799	-	919
119	057	180 200 220	LB	YY	00	12	570	1800	1273	679	1,23	28,44	16,90	-	860	-	989
						12	570	2000	1412	749	1,24	31,42	18,70	-	920	-	1058
						12	570	2200	1552	824	1,24	34,40	20,50	-	970	-	1116
119	067	180 200 220	LB	YY	00	14	670	1800	1496	798	1,23	33,39	19,87	-	1012	-	1164
						14	670	2000	1660	881	1,24	36,89	21,98	-	1083	-	1245
						14	670	2200	1824	968	1,24	40,39	24,10	-	1138	-	1309

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

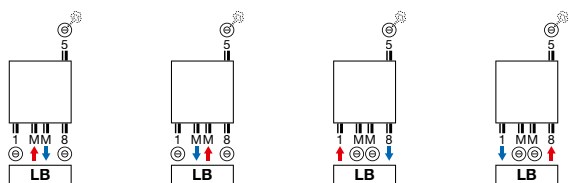
ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
PATÈRE		VV / VWL / VWR		
		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	87
		• h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;		
PORTE-SERVIETTES		VV		
		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	184
		• h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir) d = 75 mm; a = 56 mm		

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

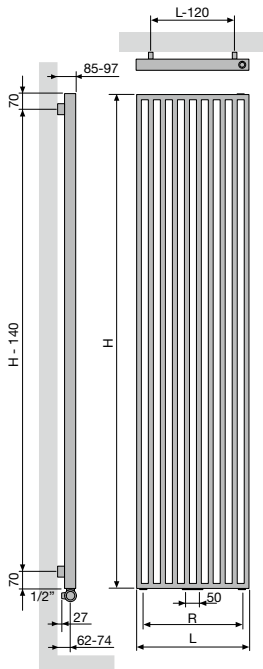
ARCHE RACCORDEMENTS

ARCHE VERTICAL: VV
ARCHE PLUS VERTICAL: VWL / VWR



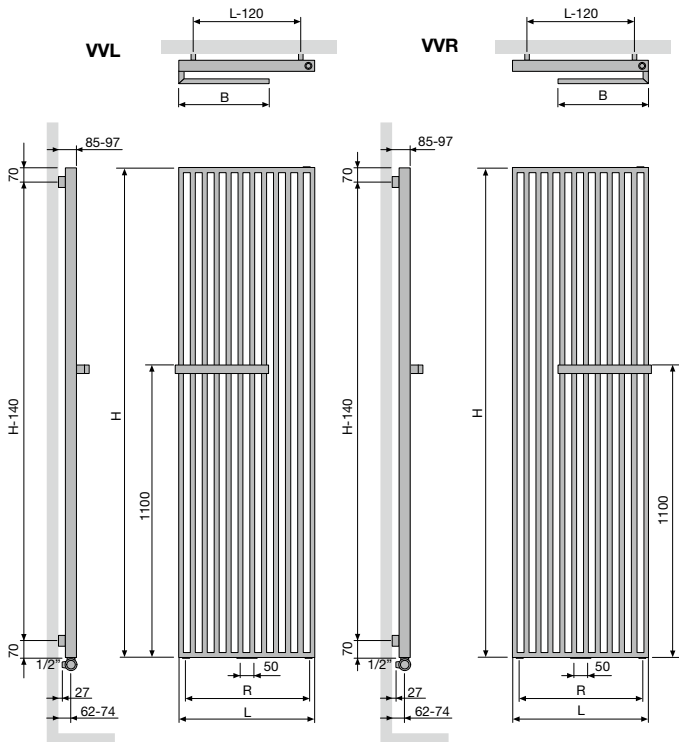
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

ARCHE VERTICAL (VV)



	VV		
Nombre de tubes	10	12	14
Largeur (L)	470	570	670
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	370	470	570
Pas entre les fixations	L-120	H-140	

ARCHE PLUS VERTICAL (VWL, VWR)



	VWL / VWR		
Nombre de tubes	10	12	14
Largeur (L)	470	570	670
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	370	470	570
Largeur porte-serviettes (B)	335	385	435
Pas entre les fixations	L-120	H-140	

TYPES

- Une série (ZV-1) ou une double série de tubes (ZV-2)

TUBES

- Verticaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, à l'arrière, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Soudé au laser (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

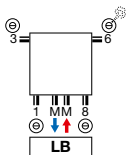
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 207

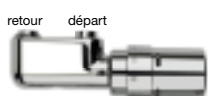
RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 206



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 175

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 205

prix € 184

Autres accessoires, voir p. 205



ZANA VERTICAL

Traditions et tendances en harmonie parfaite

Le radiateur Zana combine une puissance imbattable et des lignes intemporelles. Un classique qui continue de séduire par sa puissance, sa classe et son confort. Et par une certaine nostalgie "rétro". La modernité est cependant omniprésente aussi dans cette gamme unique de radiateurs décoratifs pour chaque habitat, chaque pièce, chaque application.

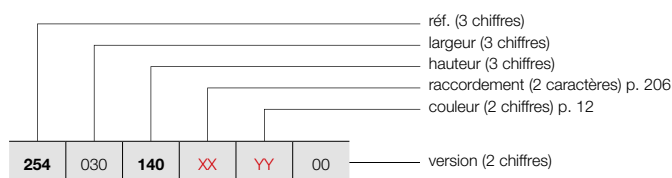
ZANA VERTICAL (ZV-1)



ZV-1

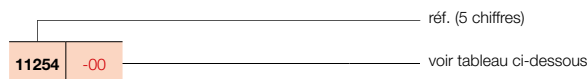
COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZANA VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-1 : 254																	
254	030	140	XX	YY	00	8	304	1400	680	359	1,27	18,16	8,24	-	446	-	513
		8				304	1600	769	406	1,27	20,72	9,44	-	483	-	555	
		8				304	1800	859	454	1,28	23,20	10,64	-	523	-	601	
		8				304	2000	950	502	1,28	25,68	11,68	-	562	-	646	
		8				304	2200	1042	550	1,28	28,08	12,72	-	602	-	692	
		8				304	2400	1136	600	1,29	30,56	13,76	-	642	-	738	
		8				304	2600	1231	650	1,29	33,04	14,80	-	683	-	785	
		8				304	2800	1327	701	1,29	35,44	15,84	-	718	-	826	
		8				304	3000	1426	753	1,29	37,92	16,88	-	757	-	871	
254	038	140	XX	YY	00	10	384	1400	850	449	1,27	22,70	10,30	-	535	-	615
		10				384	1600	962	508	1,27	25,90	11,80	-	586	-	674	
		10				384	1800	1074	567	1,28	29,00	13,30	-	634	11254-03	729	
		10				384	2000	1188	627	1,28	32,10	14,60	-	684	-	787	
		10				384	2200	1303	688	1,28	35,10	15,90	-	731	-	841	
		10				384	2400	1420	750	1,29	38,20	17,20	-	778	-	895	
		10				384	2600	1539	813	1,29	41,30	18,50	-	827	-	951	
		10				384	2800	1659	876	1,29	44,30	19,80	-	877	-	1009	
		10				384	3000	1782	941	1,29	47,40	21,10	-	922	-	1060	
254	046	140	XX	YY	00	12	464	1400	1020	539	1,27	27,24	12,36	-	624	-	718
		12				464	1600	1154	609	1,27	31,08	14,16	-	685	-	788	
		12				464	1800	1289	681	1,28	34,80	15,96	-	743	11254-12	854	
		12				464	2000	1425	752	1,28	38,52	17,52	-	800	11254-01	920	
		12				464	2200	1563	825	1,28	42,12	19,08	-	859	-	988	
		12				464	2400	1704	900	1,29	45,84	20,64	-	917	-	1055	
		12				464	2600	1846	975	1,29	49,56	22,20	-	975	-	1121	
		12				464	2800	1991	1051	1,29	53,16	23,76	-	1034	-	1189	
		12				464	3000	2139	1130	1,29	56,88	25,32	-	1092	-	1256	
254	054	140	XX	YY	00	14	544	1400	1190	628	1,27	31,78	14,42	-	716	-	823
		14				544	1600	1346	711	1,27	36,26	16,52	-	784	-	902	
		14				544	1800	1504	794	1,28	40,60	18,62	-	848	11254-07	975	
		14				544	2000	1663	878	1,28	44,94	20,44	-	918	11254-08	1056	
		14				544	2200	1824	963	1,28	49,14	22,26	-	987	-	1135	
		14				544	2400	1988	1050	1,29	53,48	24,08	-	1054	-	1212	
		14				544	2600	2154	1137	1,29	57,82	25,90	-	1123	-	1291	
		14				544	2800	2323	1227	1,29	62,02	27,72	-	1193	-	1372	
		14				544	3000	2495	1318	1,29	66,36	29,54	-	1260	-	1449	
254	062	140	XX	YY	00	16	624	1400	1360	718	1,27	36,32	16,48	-	804	-	925
		16				624	1600	1539	813	1,27	41,44	18,88	-	882	-	1014	
		16				624	1800	1719	908	1,28	46,40	21,28	-	960	11254-09	1104	
		16				624	2000	1900	1003	1,28	51,36	23,36	-	1038	11254-02	1194	
		16				624	2200	2085	1101	1,28	56,16	25,44	-	1118	-	1286	
		16				624	2400	2272	1200	1,29	61,12	27,52	-	1194	-	1373	
		16				624	2600	2462	1300	1,29	66,08	29,60	-	1273	-	1464	
		16				624	2800	2655	1402	1,29	70,88	31,68	-	1350	-	1553	
		16				624	3000	2852	1506	1,29	75,84	33,76	-	1428	-	1642	

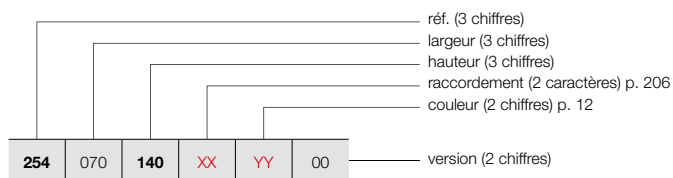
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



ZANA VERTICAL (ZV-1)



ZV-1

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-1 : 254																	
254	070	140	XX	YY	00	18	704	1400	1531	808	1,27	40,86	18,54	-	893	1027	
		18				704	1600	1731	914	1,27	46,62	21,24	-	980	1127		
		18				704	1800	1933	1021	1,28	52,20	23,94	-	1067	1227		
		18				704	2000	2138	1129	1,28	57,78	26,28	-	1159	1333		
		18				704	2200	2345	1238	1,28	63,18	28,62	-	1245	1432		
		18				704	2400	2555	1349	1,29	68,76	30,96	-	1333	1533		
		18				704	2600	2769	1462	1,29	74,34	33,30	-	1417	1630		
		18				704	2800	2987	1577	1,29	79,74	35,64	-	1508	1734		
		18				704	3000	3208	1694	1,29	85,32	37,98	-	1595	1834		
254	078	140	XX	YY	00	20	784	1400	1701	898	1,27	45,40	20,60	-	985	1133	
		20				784	1600	1923	1015	1,27	51,80	23,60	-	1082	1244		
		20				784	1800	2148	1134	1,28	58,00	26,60	-	1178	1355		
		20				784	2000	2375	1254	1,28	64,20	29,20	-	1275	1466		
		20				784	2200	2606	1376	1,28	70,20	31,80	-	1372	1578		
		20				784	2400	2839	1499	1,29	76,40	34,40	-	1471	1692		
		20				784	2600	3077	1625	1,29	82,60	37,00	-	1569	1804		
		20				784	2800	3319	1753	1,29	88,60	39,60	-	1666	1916		
		20				784	3000	3564	1882	1,29	94,80	42,20	-	1761	2025		
254	086	140	XX	YY	00	22	864	1400	1871	988	1,27	49,94	22,66	-	1072	1233	
		22				864	1600	2116	1117	1,27	56,98	25,96	-	1179	1356		
		22				864	1800	2363	1248	1,28	63,80	29,26	-	1285	1478		
		22				864	2000	2613	1380	1,28	70,62	32,12	-	1393	1602		
		22				864	2200	2866	1513	1,28	77,22	34,98	-	1500	1725		
		22				864	2400	3123	1649	1,29	84,04	37,84	-	1608	1849		
		22				864	2600	3385	1788	1,29	90,86	40,70	-	1716	1973		
		22				864	2800	3650	1927	1,29	97,46	43,56	-	1824	2098		
		22				864	3000	3921	2071	1,29	104,28	46,42	-	1929	2218		
254	094	140	XX	YY	00	24	944	1400	2041	1078	1,27	54,48	24,72	-	1163	1337	
		24				944	1600	2308	1219	1,27	62,16	28,32	-	1279	1471		
		24				944	1800	2578	1361	1,28	69,60	31,92	-	1395	1604		
		24				944	2000	2850	1505	1,28	77,04	35,04	-	1512	1739		
		24				944	2200	3127	1651	1,28	84,24	38,16	-	1630	1875		
		24				944	2400	3407	1799	1,29	91,68	41,28	-	1746	2008		
		24				944	2600	3692	1950	1,29	99,12	44,40	-	1866	2146		
		24				944	2800	3982	2103	1,29	106,32	47,52	-	1980	2277		
		24				944	3000	4277	2259	1,29	113,76	50,64	-	2098	2413		
254	102	140	XX	YY	00	26	1024	1400	2211	1168	1,27	59,02	26,78	-	1253	1441	
		26				1024	1600	2500	1320	1,27	67,34	30,68	-	1378	1585		
		26				1024	1800	2793	1475	1,28	75,40	34,58	-	1504	1730		
		26				1024	2000	3088	1631	1,28	83,46	37,96	-	1634	1879		
		26				1024	2200	3388	1789	1,28	91,26	41,34	-	1757	2021		
		26				1024	2400	3691	1949	1,29	99,32	44,72	-	1885	2168		
		26				1024	2600	4000	2112	1,29	107,38	48,10	-	2011	2313		
		26				1024	2800	4314	2278	1,29	115,18	51,48	-	2138	2459		
		26				1024	3000	4634	2447	1,29	123,24	54,86	-	2264	2604		

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

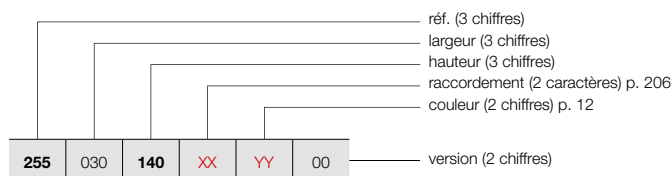
ZANA VERTICAL (ZV-2)



ZV-2

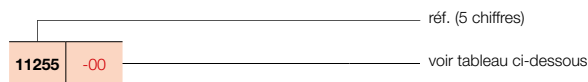
COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZANA VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

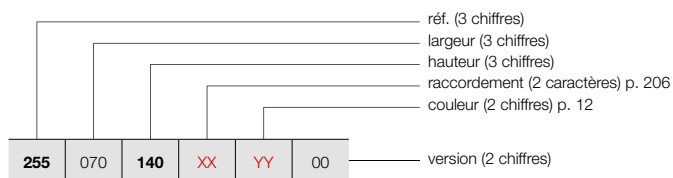
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL							DONNEES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-2 : 255																	
255	030	140	XX	YY	00	8	304	1400	1105	584	1,30	35,20	16,16	-	758	-	872
		8				304	1600	1242	656	1,30	40,16	18,40	-	824	-	948	
		8				304	1800	1379	728	1,30	45,12	20,64	-	890	-	1024	
		8				304	2000	1515	800	1,30	50,00	23,28	-	958	-	1102	
		8				304	2200	1651	872	1,30	54,80	25,92	-	1020	-	1173	
		8				304	2400	1788	944	1,30	59,68	28,56	-	1088	-	1251	
		8				304	2600	1925	1017	1,30	64,48	31,12	-	1159	-	1333	
		8				304	2800	2062	1089	1,30	69,36	33,76	-	1218	-	1401	
		8				304	3000	2200	1162	1,30	74,16	36,40	-	1285	-	1478	
255	038	140	XX	YY	00	10	384	1400	1381	729	1,30	44,00	20,20	-	912	-	1049
		10				384	1600	1553	820	1,30	50,20	23,00	-	994	-	1143	
		10				384	1800	1724	910	1,30	56,40	25,80	-	1076	-	1237	
		10				384	2000	1894	1000	1,30	62,50	29,10	-	1160	-	1334	
		10				384	2200	2064	1090	1,30	68,50	32,40	-	1242	-	1428	
		10				384	2400	2235	1180	1,30	74,60	35,70	-	1322	-	1520	
		10				384	2600	2406	1271	1,30	80,60	38,90	-	1408	-	1619	
		10				384	2800	2577	1361	1,30	86,70	42,20	-	1489	-	1712	
		10				384	3000	2750	1452	1,30	92,70	45,50	-	1571	-	1807	
255	046	140	XX	YY	00	12	464	1400	1657	875	1,30	52,80	24,24	-	1062	-	1221
		12				464	1600	1863	984	1,30	60,24	27,60	-	1162	-	1336	
		12				464	1800	2068	1092	1,30	67,68	30,96	-	1263	-	1452	
		12				464	2000	2273	1200	1,30	75,00	34,92	-	1359	-	1563	
		12				464	2200	2477	1308	1,30	82,20	38,88	-	1458	-	1677	
		12				464	2400	2682	1416	1,30	89,52	42,84	-	1560	-	1794	
		12				464	2600	2887	1525	1,30	96,72	46,68	-	1657	-	1906	
		12				464	2800	3093	1633	1,30	104,04	50,64	-	1757	-	2021	
		12				464	3000	3300	1743	1,30	111,24	54,60	-	1857	-	2136	
255	054	140	XX	YY	00	14	544	1400	1933	1021	1,30	61,60	28,28	-	1215	-	1397
		14				544	1600	2174	1148	1,30	70,28	32,20	-	1333	-	1533	
		14				544	1800	2413	1274	1,30	78,96	36,12	-	1445	-	1662	
		14				544	2000	2651	1400	1,30	87,50	40,74	-	1562	11255-02	1796	
		14				544	2200	2890	1526	1,30	95,90	45,36	-	1677	-	1929	
		14				544	2400	3129	1652	1,30	104,44	49,98	-	1793	-	2062	
		14				544	2600	3368	1779	1,30	112,84	54,46	-	1909	-	2195	
		14				544	2800	3608	1905	1,30	121,38	59,08	-	2027	-	2331	
		14				544	3000	3849	2033	1,30	129,78	63,70	-	2142	-	2463	
255	062	140	XX	YY	00	16	624	1400	2209	1167	1,30	70,40	32,32	-	1365	-	1570
		16				624	1600	2484	1312	1,30	80,32	36,80	-	1499	-	1724	
		16				624	1800	2758	1456	1,30	90,24	41,28	-	1630	-	1875	
		16				624	2000	3030	1600	1,30	100,00	46,56	-	1766	-	2031	
		16				624	2200	3303	1744	1,30	109,60	51,84	-	1898	-	2183	
		16				624	2400	3576	1888	1,30	119,36	57,12	-	2028	-	2332	
		16				624	2600	3849	2033	1,30	128,96	62,24	-	2163	-	2487	
		16				624	2800	4124	2178	1,30	138,72	67,52	-	2294	-	2638	
		16				624	3000	4399	2323	1,30	148,32	72,80	-	2428	-	2792	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



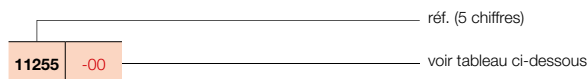
ZANA VERTICAL (ZV-2)



ZV-2

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZANA VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-2 : 255																	
255	070	140	XX	YY	00	18	704	1400	2486	1313	1,30	79,20	36,36	-	1521	-	1749
		160				18	704	1600	2795	1476	1,30	90,36	41,40	-	1668	-	1918
		180				18	704	1800	3102	1638	1,30	101,52	46,44	-	1817	-	2090
		200				18	704	2000	3409	1800	1,30	112,50	52,38	-	1966	11255-01	2261
		220				18	704	2200	3716	1962	1,30	123,30	58,32	-	2115	-	2432
		240				18	704	2400	4023	2124	1,30	134,28	64,26	-	2263	-	2602
		260				18	704	2600	4330	2287	1,30	145,08	70,02	-	2412	-	2774
		280				18	704	2800	4639	2450	1,30	156,06	75,96	-	2562	-	2946
255	078	140	XX	YY	00	20	784	1400	2762	1459	1,30	88,00	40,40	-	1673	-	1924
		160				20	784	1600	3105	1640	1,30	100,40	46,00	-	1836	-	2111
		180				20	784	1800	3447	1820	1,30	112,80	51,60	-	2002	-	2302
		200				20	784	2000	3788	2000	1,30	125,00	58,20	-	2168	-	2493
		220				20	784	2200	4129	2180	1,30	137,00	64,80	-	2332	-	2682
		240				20	784	2400	4470	2360	1,30	149,20	71,40	-	2500	-	2875
		260				20	784	2600	4812	2541	1,30	161,20	77,80	-	2665	-	3065
255	086	140	XX	YY	00	22	864	1400	3038	1604	1,30	96,80	44,44	-	1825	-	2099
		160				22	864	1600	3416	1804	1,30	110,44	50,60	-	2004	-	2305
		180				22	864	1800	3792	2002	1,30	124,08	56,76	-	2188	-	2516
		200				22	864	2000	4167	2200	1,30	137,50	64,02	-	2368	-	2723
		220				22	864	2200	4541	2398	1,30	150,70	71,28	-	2553	-	2936
255	094	140	XX	YY	00	24	944	1400	3314	1750	1,30	105,60	48,48	-	1975	-	2271
		160				24	944	1600	3726	1968	1,30	120,48	55,20	-	2176	-	2502
		180				24	944	1800	4136	2184	1,30	135,36	61,92	-	2373	-	2729
		200				24	944	2000	4545	2400	1,30	150,00	69,84	-	2574	-	2960
255	102	140	XX	YY	00	26	1024	1400	3590	1896	1,30	114,40	52,52	-	2131	-	2451
		160				26	1024	1600	4037	2132	1,30	130,52	59,80	-	2344	-	2696
		180				26	1024	1800	4481	2366	1,30	146,64	67,08	-	2559	-	2943

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ZANA HORIZONTAL (ZH-1, ZH-2)



TYPES

- Une série (ZH-1) ou une double série de tubes (ZH-2)

TUBES

- Verticaux, rectangulaires 45 x 20 mm
- Attention: design horizontal, mais toujours avec tubes verticaux !

COLLECTEURS

- Horizontaux, à l'arrière, ronds Ø 35 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- ZH-1 aussi livrable comme radiateur de toilettes (384 x 500 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Soudé au laser (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 207

RACCORDEMENT

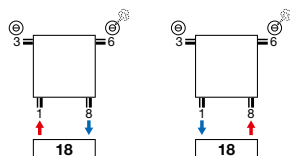
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

ZANA HORIZONTAL

Beauté intemporelle

Comme dans ses autres versions, le radiateur décoratif Zana Horizontal est un exemple type de classe, de puissance et de confort. Les tubes verticaux et les collecteurs horizontaux forment un ensemble géométrique gracieusement structuré et contribuent au look rétro spécifique de la gamme Zana. Le modèle Zana Horizontal est disponible avec 1 ou 2 rangées de tubes et en une version séparée pour les toilettes.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 206



n°. d'art. 1182 101 0000 0099

prix €215

Raccords, voir p. 365

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 205

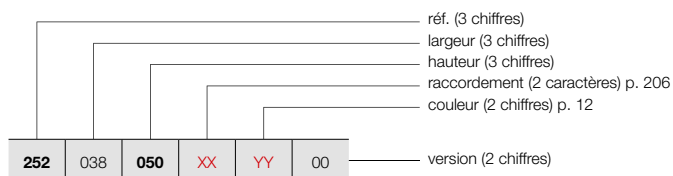
prix €184

Autres accessoires, voir p. 205



COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



ZANA HORIZONTAL (ZH-1)



ZH-1

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD prix RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS prix couleur (€)
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)				
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-1 : 252												
252	038	050	XX	YY	00	10	384	500	347	183	1,25	9,00 4,10 - 316 363
252	070	050	XX	YY	00	18	704	500	624	330	1,25	16,20 7,38 - 499 574
		060				18	704	600	728	384	1,25	18,90 8,46 - 544 626
		070				18	704	700	831	439	1,25	21,60 9,72 - 588 676
252	078	050	XX	YY	00	20	784	500	694	366	1,25	18,00 8,20 - 545 627
		060				20	784	600	809	427	1,25	21,00 9,40 - 594 683
		070				20	784	700	923	487	1,25	24,00 10,80 - 644 741
252	086	050	XX	YY	00	22	864	500	763	403	1,25	19,80 9,02 - 592 681
		060				22	864	600	890	470	1,25	23,10 10,34 - 645 742
		070				22	864	700	1015	536	1,25	26,40 11,88 - 694 798
252	094	050	XX	YY	00	24	944	500	832	439	1,25	21,60 9,84 - 636 731
		060				24	944	600	971	513	1,25	25,20 11,28 - 692 796
		070				24	944	700	1107	585	1,25	28,80 12,96 - 753 866
252	102	050	XX	YY	00	26	1024	500	902	476	1,25	23,40 10,66 - 684 787
		060				26	1024	600	1052	556	1,25	27,30 12,22 - 745 857
		070				26	1024	700	1200	634	1,25	31,20 14,04 - 809 930
252	110	050	XX	YY	00	28	1104	500	971	513	1,25	25,20 11,48 - 728 837
		060				28	1104	600	1133	598	1,25	29,40 13,16 - 795 914
		070				28	1104	700	1292	682	1,25	33,60 15,12 - 865 995
252	118	050	XX	YY	00	30	1184	500	1040	549	1,25	27,00 12,30 - 771 887
		060				30	1184	600	1214	641	1,25	31,50 14,10 - 843 969
		070				30	1184	700	1384	731	1,25	36,00 16,20 - 919 1057
252	126	050	XX	YY	00	32	1264	500	1110	586	1,25	28,80 13,12 - 818 941
		060				32	1264	600	1295	684	1,25	33,60 15,04 - 897 1032
		070				32	1264	700	1476	779	1,25	38,40 17,28 - 974 1120
252	142	050	XX	YY	00	36	1424	500	1248	659	1,25	32,40 14,76 - 912 1049
		060				36	1424	600	1457	769	1,25	37,80 16,92 - 996 1145
		070				36	1424	700	1661	877	1,25	43,20 19,44 - 1085 1248
252	158	050	XX	YY	00	40	1584	500	1387	732	1,25	36,00 16,40 - 999 1149
		060				40	1584	600	1618	854	1,25	42,00 18,80 - 1096 1260
		070				40	1584	700	1846	975	1,25	48,00 21,60 - 1197 1377
252	174	050	XX	YY	00	44	1744	500	1526	806	1,25	39,60 18,04 - 1092 1256
		060				44	1744	600	1780	940	1,25	46,20 20,68 - 1200 1380
		070				44	1744	700	2030	1072	1,25	52,80 23,76 - 1309 1505
252	190	050	XX	YY	00	48	1904	500	1665	879	1,25	43,20 19,68 - 1184 1362
		060				48	1904	600	1942	1026	1,25	50,40 22,56 - 1299 1494
		070				48	1904	700	2215	1170	1,25	57,60 25,92 - 1416 1628

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

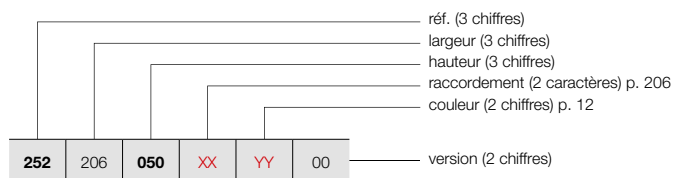
ZANA HORIZONTAL (ZH-1)



ZH-1

COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

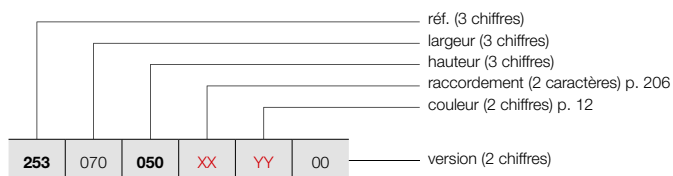
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-1 : 252																
252	206	050	XX	YY	00	52	2064	500	1803	952	1,25	46,80	21,32	-	1275	1466
		060				52	2064	600	2104	1111	1,25	54,60	24,44	-	1401	1611
		070				52	2064	700	2399	1267	1,25	62,40	28,08	-	1528	1757
252	222	050	XX	YY	00	56	2224	500	1942	1026	1,25	50,40	22,96	-	1365	1570
		060				56	2224	600	2266	1197	1,25	58,80	26,32	-	1502	1727
		070				56	2224	700	2584	1365	1,25	67,20	30,24	-	1641	1887
252	238	050	XX	YY	00	60	2384	500	2081	1099	1,25	54,00	24,60	-	1457	1676
		060				60	2384	600	2428	1282	1,25	63,00	28,20	-	1605	1846
		070				60	2384	700	2768	1462	1,25	72,00	32,40	-	1751	2014
252	254	050	XX	YY	00	64	2544	500	2220	1172	1,25	57,60	26,24	-	1548	1780
		060				64	2544	600	2589	1367	1,25	67,20	30,08	-	1706	1962
		070				64	2544	700	2953	1559	1,25	76,80	34,56	-	1862	2141
252	270	050	XX	YY	00	68	2704	500	2358	1245	1,25	61,20	27,88	-	1642	1888
		060				68	2704	600	2751	1453	1,25	71,40	31,96	-	1807	2078
		070				68	2704	700	3138	1657	1,25	81,60	36,72	-	1971	2267
252	286	050	XX	YY	00	72	2864	500	2497	1319	1,25	64,80	29,52	-	1732	1992
		060				72	2864	600	2913	1538	1,25	75,60	33,84	-	1908	2194
		070				72	2864	700	3322	1754	1,25	86,40	38,88	-	2083	2395

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



ZANA HORIZONTAL (ZH-2)



ZH-2

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-2 : 253																
253	070	050	XX	YY	00	18	704	500	1035	547	1,28	30,42	13,50	-	847	974
		060				18	704	600	1205	636	1,28	35,64	16,02	-	922	1060
		070				18	704	700	1372	725	1,28	41,04	18,54	-	995	1144
253	078	050	XX	YY	00	20	784	500	1150	607	1,28	33,80	15,00	-	923	1061
		060				20	784	600	1339	707	1,28	39,60	17,80	-	1011	1163
		070				20	784	700	1525	805	1,28	45,60	20,60	-	1090	1254
253	086	050	XX	YY	00	22	864	500	1265	668	1,28	37,18	16,50	-	1000	1150
		060				22	864	600	1473	778	1,28	43,56	19,58	-	1093	1257
		070				22	864	700	1677	886	1,28	50,16	22,66	-	1184	1362
253	094	050	XX	YY	00	24	944	500	1380	729	1,28	40,56	18,00	-	1082	1244
		060				24	944	600	1607	849	1,28	47,52	21,36	-	1179	1356
		070				24	944	700	1830	966	1,28	54,72	24,72	-	1279	1471
253	102	050	XX	YY	00	26	1024	500	1494	789	1,28	43,94	19,50	-	1160	1334
		060				26	1024	600	1741	919	1,28	51,48	23,14	-	1268	1458
		070				26	1024	700	1982	1047	1,28	59,28	26,78	-	1374	1580
253	110	050	XX	YY	00	28	1104	500	1609	850	1,28	47,32	21,00	-	1236	1421
		060				28	1104	600	1875	990	1,28	55,44	24,92	-	1352	1555
		070				28	1104	700	2135	1127	1,28	63,84	28,84	-	1468	1688
253	118	050	XX	YY	00	30	1184	500	1724	910	1,28	50,70	22,50	-	1313	1510
		060				30	1184	600	2009	1061	1,28	59,40	26,70	-	1437	1653
		070				30	1184	700	2287	1208	1,28	68,40	30,90	-	1563	1797
253	126	050	XX	YY	00	32	1264	500	1839	971	1,28	54,08	24,00	-	1391	1600
		060				32	1264	600	2143	1132	1,28	63,36	28,48	-	1526	1755
		070				32	1264	700	2440	1288	1,28	72,96	32,96	-	1655	1903
253	142	050	XX	YY	00	36	1424	500	2069	1093	1,28	60,84	27,00	-	1547	1779
		060				36	1424	600	2411	1273	1,28	71,28	32,04	-	1693	1947
		070				36	1424	700	2745	1450	1,28	82,08	37,08	-	1845	2122
253	158	050	XX	YY	00	40	1584	500	2299	1214	1,28	67,60	30,00	-	1702	1957
		060				40	1584	600	2678	1414	1,28	79,20	35,60	-	1869	2149
		070				40	1584	700	3050	1611	1,28	91,20	41,20	-	2036	2341
253	174	050	XX	YY	00	44	1744	500	2529	1335	1,28	74,36	33,00	-	1857	2136
		060				44	1744	600	2946	1556	1,28	87,12	39,16	-	2041	2347
		070				44	1744	700	3355	1772	1,28	100,32	45,32	-	2220	2553
253	190	050	XX	YY	00	48	1904	500	2759	1457	1,28	81,12	36,00	-	2012	2314
		060				48	1904	600	3214	1697	1,28	95,04	42,72	-	2212	2544
		070				48	1904	700	3660	1933	1,28	109,44	49,44	-	2409	2770

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

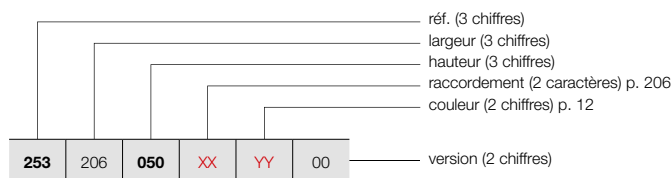
ZANA HORIZONTAL (ZH-2)



ZH-2

COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-2 : 253																
253	206	050	XX	YY	00	52	2064	500	2989	1578	1,28	87,88	39,00	-	2168	2493
		060				52	2064	600	3482	1839	1,28	102,96	46,28	-	2382	2739
		070				52	2064	700	3964	2093	1,28	118,56	53,56	-	2598	2988
253	222	050	XX	YY	00	56	2224	500	3219	1700	1,28	94,64	42,00	-	2326	2675
		060				56	2224	600	3750	1980	1,28	110,88	49,84	-	2556	2939
		070				56	2224	700	4269	2254	1,28	127,68	57,68	-	2787	3205
253	238	050	XX	YY	00	60	2384	500	3449	1821	1,28	101,40	45,00	-	2480	2852
		060				60	2384	600	4018	2122	1,28	118,80	53,40	-	2727	3136
		070				60	2384	700	4574	2415	1,28	136,80	61,80	-	2974	3420
253	254	050	XX	YY	00	64	2544	500	3679	1943	1,28	108,16	48,00	-	2634	3029
		060				64	2544	600	4285	2263	1,28	126,72	56,96	-	2900	3335
		070				64	2544	700	4879	2576	1,28	145,92	65,92	-	3164	3639
253	270	050	XX	YY	00	68	2704	500	3909	2064	1,28	114,92	51,00	-	2792	3211
		060				68	2704	600	4553	2404	1,28	134,64	60,52	-	3069	3529
		070				68	2704	700	5184	2737	1,28	155,04	70,04	-	3352	3855
253	286	050	XX	YY	00	72	2864	500	4139	2186	1,28	121,68	54,00	-	2944	3386
		060				72	2864	600	4821	2546	1,28	142,56	64,08	-	3244	3731

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

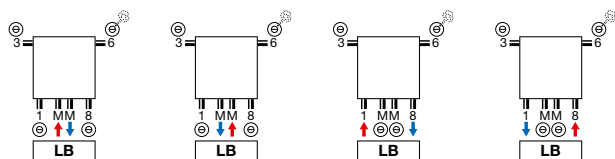
ACCESSOIRES	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
ZV-1 / ZV-2 / ZH-1 / ZH-2				
PORTE-SERVIETTES DROIT 		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	184
h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm				
ZV-1 / ZV-2 / ZH-1 / ZH-2				
PATÈRE 		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	87
h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;				
ZV-1				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	198
- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à droite du radiateur.				
ZV-1				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	198
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	198
- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à gauche du radiateur.				

■ noir texturé

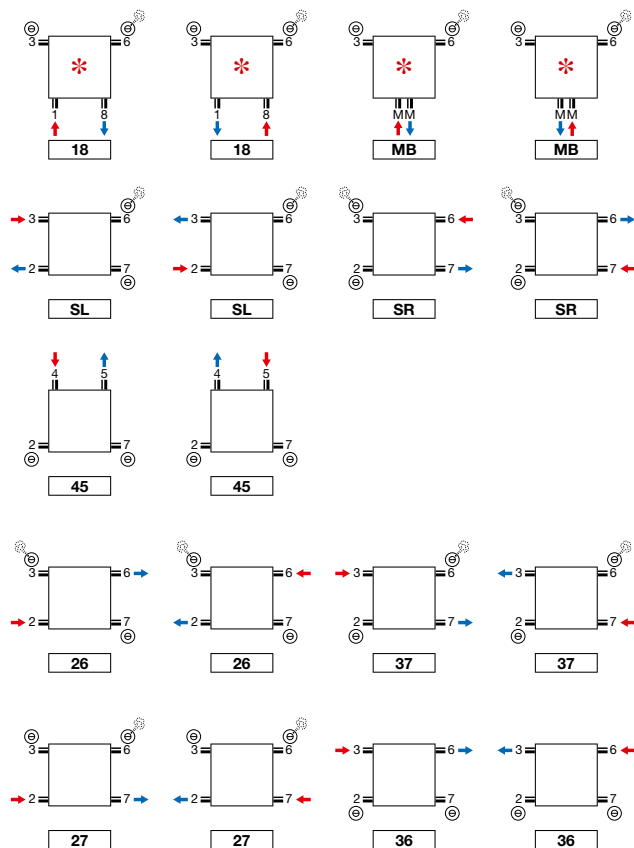
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

e = distance entre face avant de l'accessoire jusqu'au mur
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

ZANA VERTICAL: ZV-1 / ZV-2 (STOCK)

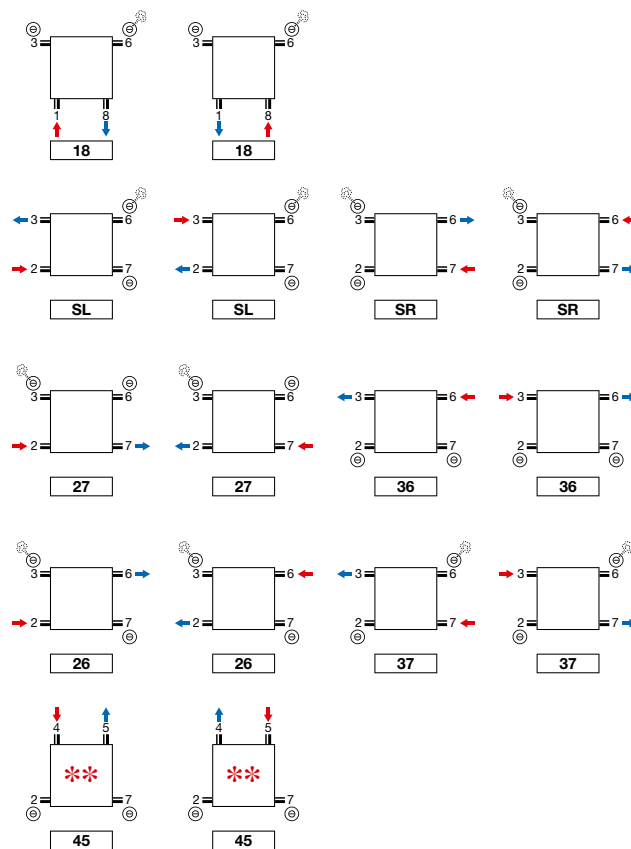


ZANA VERTICAL: ZV-1 / ZV-2 (NON-STOCK)



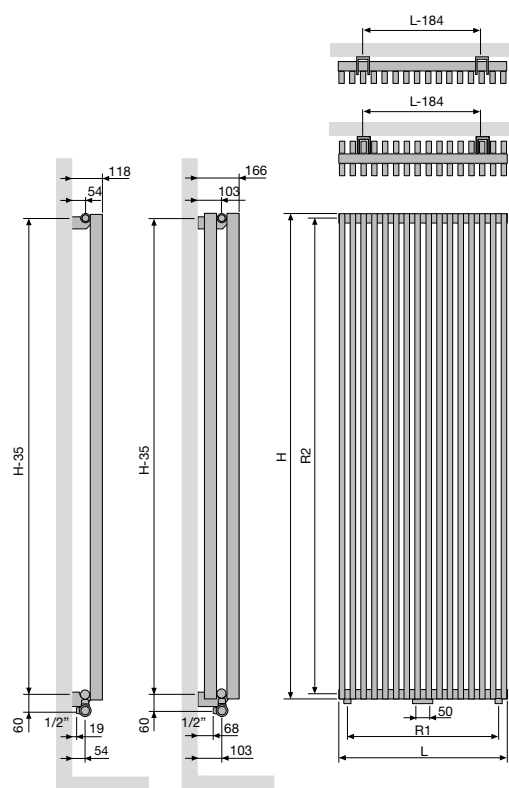
* Attention ZV-1/ZV-2 8 tubes: 2/3/6/7 toujours ouvert.

ZANA HORIZONTAL: ZH-1 / ZH-2



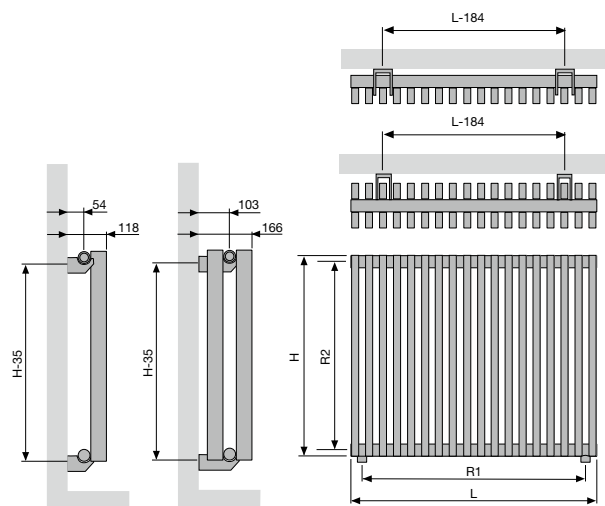
** Pas pour le radiateur de toilette ZH-1.

ZANA VERTICAL (ZV-1, ZV-2)



	ZV-1 / ZV-2									
Nombre de tubes	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26
Largeur (L)	304	384	464	544	624	704	784	864	944	1024
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	240	320	400	480	560	640	720	800	880	960
Hauteur (H)	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	1365	1565	1765	1965	2165	2365	2565	2765	2965	
Pas entre les fixations	L-184	H-35								

ZANA HORIZONTAL (ZH-1, ZH-2)



	ZH-1 / ZH-2															
Largeur (L)	384	704	784	864	944	1024	1104	1184	1264	1424	1584	1744	1904	2064	2224	2384
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	320	640	720	800	880	960	1040	1120	1200	1360	1520	1680	1840	2000	2160	2320
Hauteur (H)	500	600	700													
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	465	565	665													
Pas entre les fixations	L-184	H-35														

VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A)



VIOLA-A VERTICAL

C'est dans la sobriété que s'exprime la classe

Un radiateur tubulaire qui s'intègre à merveille dans chaque style d'habitat, grâce à son élégance sobre et son design évident. La face frontale aux lignes épurées et les panneaux latéraux intégrés assurent un look uniforme et une émission calorifique optimale. Viola-A. Quand le confort de chauffage est synonyme de simplicité, de puissance et d'attractivité.

TYPES

- V1-ZB-A une série de tubes, V2-ZB-A une double série de tubes, V1L1-ZB-A à ailettes

TUBES

- Verticaux, rectangulaires 77 x 10 mm

COLLECTEURS

- V1-ZB-A: 35 x 43 mm
- V1L1-ZB-A: 35 x 43 mm
- V2-ZB-A: 35 x 41 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Livré en standard avec 2 caches latérales.
- Raccordement mm uniquement possible en présence d'un nombre pair de tubes.
- Type V1L1-ZB-A à ailettes est livrable avec une façade de lamelles en acier, afin d'augmenter l'émission calorifique du radiateur.

FIXATIONS

- Fixations murales standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- Support supérieur dans la couleur du radiateur, en bas:
 - Détendeur de distance radiateur en blanc = détendeur de distance blanc.
 - Détendeur de distance radiateur en couleur = détendeur de distance RAL 7024.
- **V2-ZB-A:** Radiateur avec pieds de support télescopiques + fixation murale variable : veuillez indiquer le code **07** chez «Finition» (voir p. 237).

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard). Supplément de prix pour une pression de service plus haute (10 bar): +10%.
- Le délai de livraison d'un radiateur avec une pression supérieure est de 1 semaine supplémentaire.
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

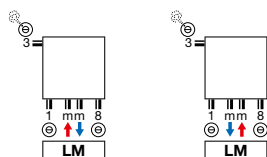
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 240

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LM)



Raccordement mm uniquement possible en présence d'un nombre pair de tubes
Autres possibilités de raccordement, voir p. 239



n°. d'art. 1182.001.0000.9016
prix € 126
 Raccords, voir p. 365



n°. d'art. 11911630102
prix € 44

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

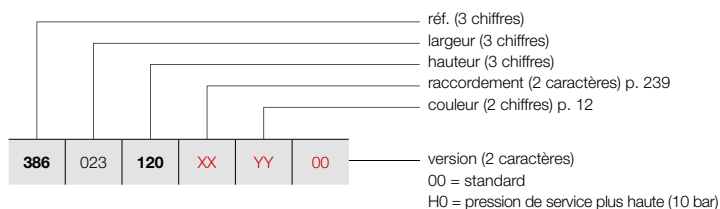


porte-serviettes (RAL 9005)
 n°. d'art. voir p. 238
prix € 145
Autres accessoires, voir p. 238



COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



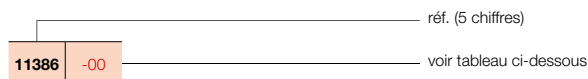
VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A)



V1-ZB-A

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V1-ZB-A : 386																	
386	023	120	XX	YY	00	3	237	1200	371	189	1,32	7,80	2,40	-	321	-	369
		3				237	1400	427	218	1,32	9,00	2,73	-	354	-	407	
		3				237	1600	483	246	1,32	9,90	3,03	-	377	-	434	
		3				237	1800	535	273	1,32	11,10	3,33	-	405	-	466	
		3				237	2000	589	301	1,30	12,30	3,60	-	436	-	501	
		3				237	2200	640	327	1,28	13,50	3,90	-	464	-	534	
		3				237	2400	689	352	1,27	14,40	4,20	-	490	-	564	
386	031	120	XX	YY	00	4	317	1200	480	245	1,31	10,40	3,20	-	377	-	434
		4				317	1400	551	281	1,31	12,00	3,64	-	414	-	476	
		4				317	1600	624	318	1,31	13,20	4,04	-	450	-	518	
		4				317	1800	695	355	1,32	14,80	4,44	-	483	-	555	
		4				317	2000	764	390	1,30	16,40	4,80	-	521	-	599	
		4				317	2200	831	424	1,29	18,00	5,20	-	556	-	639	
		4				317	2400	894	456	1,27	19,20	5,60	-	593	-	682	
386	039	120	XX	YY	00	5	397	1200	585	298	1,31	13,00	4,00	-	434	-	499
		5				397	1400	673	343	1,31	15,00	4,55	-	476	-	547	
		5				397	1600	762	389	1,31	16,50	5,05	-	521	-	599	
		5				397	1800	850	434	1,31	18,50	5,55	-	564	-	649	
		5				397	2000	936	478	1,30	20,50	6,00	-	607	-	698	
		5				397	2200	1017	519	1,29	22,50	6,50	-	650	-	748	
		5				397	2400	1094	558	1,28	24,00	7,00	-	691	-	795	
386	047	120	XX	YY	00	6	477	1200	689	352	1,31	15,60	4,80	-	490	-	564
		6				477	1400	792	404	1,31	18,00	5,46	-	541	-	622	
		6				477	1600	897	458	1,31	19,80	6,06	-	593	-	682	
		6				477	1800	1003	512	1,31	22,20	6,66	-	644	-	741	
		6				477	2000	1104	563	1,30	24,60	7,20	-	691	11386-01	795	
		6				477	2200	1200	612	1,29	27,00	7,80	-	743	-	854	
		6				477	2400	1291	659	1,28	28,80	8,40	-	793	-	912	
386	055	120	XX	YY	00	7	557	1200	790	403	1,30	18,20	5,60	-	551	-	634
		7				557	1400	909	464	1,31	21,00	6,37	-	607	-	698	
		7				557	1600	1029	525	1,31	23,10	7,07	-	663	-	762	
		7				557	1800	1154	589	1,31	25,90	7,77	-	723	-	831	
		7				557	2000	1269	647	1,30	28,70	8,40	-	777	-	894	
		7				557	2200	1380	704	1,29	31,50	9,10	-	835	-	960	
		7				557	2400	1485	758	1,28	33,60	9,80	-	891	-	1025	
386	063	120	XX	YY	00	8	637	1200	891	455	1,30	20,80	6,40	-	606	-	697
		8				637	1400	1024	522	1,30	24,00	7,28	-	670	-	771	
		8				637	1600	1159	591	1,31	26,40	8,08	-	735	-	845	
		8				637	1800	1302	664	1,31	29,60	8,88	-	799	-	919	
		8				637	2000	1433	731	1,30	32,80	9,60	-	865	-	995	
		8				637	2200	1557	794	1,29	36,00	10,40	-	924	-	1063	
		8				637	2400	1676	855	1,29	38,40	11,20	-	990	-	1139	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

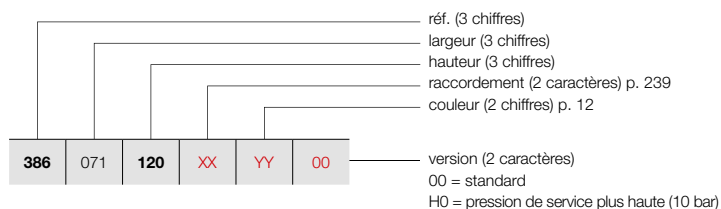
VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A)



V1-ZB-A

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

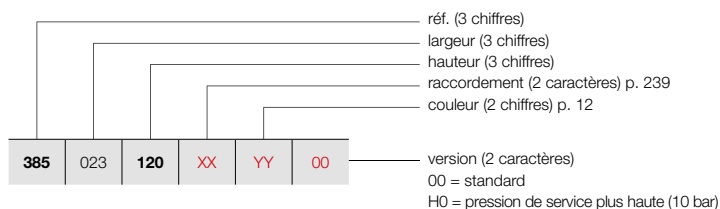
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V1-ZB-A : 386																
386	071	120	XX	YY	00	9	717	1200	989	505	1,29	23,40	7,20	-	663	762
		140				9	717	1400	1137	580	1,30	27,00	8,19	-	735	845
		160				9	717	1600	1288	657	1,31	29,70	9,09	-	804	925
		180				9	717	1800	1449	739	1,31	33,30	9,99	-	879	1011
		200				9	717	2000	1594	813	1,30	36,90	10,80	-	950	1093
		220				9	717	2200	1733	884	1,30	40,50	11,70	-	1020	1173
		240				9	717	2400	1864	951	1,29	43,20	12,60	-	1090	1254
386	079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1087	555	1,29	26,00	8,00	-	719	827
		140				10	797	1400	1249	637	1,30	30,00	9,10	-	799	919
		160				10	797	1600	1414	721	1,30	33,00	10,10	-	879	1011
		180				10	797	1800	1594	813	1,31	37,00	11,10	-	955	1098
		200				10	797	2000	1754	895	1,31	41,00	12,00	-	1034	1189
		220				10	797	2200	1906	972	1,30	45,00	13,00	-	1115	1282
		240				10	797	2400	2051	1046	1,29	48,00	14,00	-	1193	1372
386	087	120	XX	YY	00	11	877	1200	1183	604	1,28	28,60	8,80	-	777	894
		140				11	877	1400	1360	694	1,29	33,00	10,01	-	863	992
		160				11	877	1600	1540	786	1,30	36,30	11,11	-	948	1090
		180				11	877	1800	1738	887	1,31	40,70	12,21	-	1034	1189
		200				11	877	2000	1912	976	1,31	45,10	13,20	-	1120	1288
		220				11	877	2200	2078	1060	1,30	49,50	14,30	-	1206	1387
		240				11	877	2400	2236	1141	1,29	52,80	15,40	-	1292	1486
386	095	120	XX	YY	00	12	957	1200	1279	653	1,28	31,20	9,60	-	834	959
		140				12	957	1400	1470	750	1,29	36,00	10,92	-	923	1061
		160				12	957	1600	1664	849	1,30	39,60	12,12	-	1018	1171
		180				12	957	1800	1881	960	1,31	44,40	13,32	-	1111	1278
		200				12	957	2000	2069	1056	1,31	49,20	14,40	-	1206	1387
		220				12	957	2200	2249	1147	1,30	54,00	15,60	-	1297	1492
		240				12	957	2400	2420	1235	1,30	57,60	16,80	-	1392	1601
386	103	120	XX	YY	00	13	1037	1200	1374	701	1,27	33,80	10,40	-	948	1090
		140				13	1037	1400	1579	806	1,29	39,00	11,83	-	1053	1211
		160				13	1037	1600	1788	912	1,30	42,90	13,13	-	1162	1336
		180				13	1037	1800	2023	1032	1,31	48,10	14,43	-	1270	1461
		200				13	1037	2000	2225	1135	1,31	53,30	15,60	-	1374	1580
		220				13	1037	2200	2418	1234	1,30	58,50	16,90	-	1484	1707
		240				13	1037	2400	2602	1328	1,30	62,40	18,20	-	1591	1830

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VIOLA-A VERTICAL (V1L1-ZB-A)



V1L1-ZB-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V1L1-ZB-A : 385																
385	023	120	XX	YY	00	3	237	1200	464	237	1,28	10,50	2,40	-	400	460
		140				3	237	1400	531	271	1,28	12,60	2,73	-	437	503
		160				3	237	1600	597	305	1,29	14,40	3,03	-	473	544
		180				3	237	1800	661	337	1,29	15,90	3,33	-	510	587
		200				3	237	2000	723	369	1,30	18,30	3,60	-	545	627
		220				3	237	2200	784	400	1,32	19,80	3,90	-	579	666
		240				3	237	2400	843	430	1,33	21,60	4,20	-	616	708
385	031	120	XX	YY	00	4	317	1200	605	309	1,28	14,00	3,20	-	473	544
		140				4	317	1400	693	354	1,29	16,80	3,64	-	518	596
		160				4	317	1600	778	397	1,29	19,20	4,04	-	562	646
		180				4	317	1800	861	439	1,29	21,20	4,44	-	607	698
		200				4	317	2000	943	481	1,31	24,40	4,80	-	651	749
		220				4	317	2200	1022	521	1,32	26,40	5,20	-	693	797
		240				4	317	2400	1099	561	1,33	28,80	5,60	-	740	851
385	039	120	XX	YY	00	5	397	1200	743	379	1,29	17,50	4,00	-	544	626
		140				5	397	1400	851	434	1,29	21,00	4,55	-	597	687
		160				5	397	1600	956	488	1,29	24,00	5,05	-	651	749
		180				5	397	1800	1058	540	1,30	26,50	5,55	-	704	810
		200				5	397	2000	1158	591	1,31	30,50	6,00	-	758	872
		220				5	397	2200	1255	640	1,32	33,00	6,50	-	813	935
		240				5	397	2400	1350	689	1,33	36,00	7,00	-	867	997
385	047	120	XX	YY	00	6	477	1200	879	448	1,29	21,00	4,80	-	616	708
		140				6	477	1400	1007	514	1,29	25,20	5,46	-	680	782
		160				6	477	1600	1131	577	1,30	28,80	6,06	-	740	851
		180				6	477	1800	1252	639	1,30	31,80	6,66	-	802	922
		200				6	477	2000	1370	699	1,31	36,60	7,20	-	867	997
		220				6	477	2200	1485	758	1,32	39,60	7,80	-	927	1066
		240				6	477	2400	1598	815	1,33	43,20	8,40	-	990	1139
385	055	120	XX	YY	00	7	557	1200	1013	517	1,29	24,50	5,60	-	687	790
		140				7	557	1400	1160	592	1,30	29,40	6,37	-	758	872
		160				7	557	1600	1303	665	1,30	33,60	7,07	-	831	956
		180				7	557	1800	1443	736	1,31	37,10	7,77	-	900	1035
		200				7	557	2000	1579	806	1,31	42,70	8,40	-	972	1118
		220				7	557	2200	1712	873	1,32	46,20	9,10	-	1045	1202
		240				7	557	2400	1841	939	1,33	50,40	9,80	-	1118	1286
385	063	120	XX	YY	00	8	637	1200	1146	585	1,29	28,00	6,40	-	757	871
		140				8	637	1400	1312	669	1,30	33,60	7,28	-	837	963
		160				8	637	1600	1474	752	1,31	38,40	8,08	-	919	1057
		180				8	637	1800	1632	833	1,31	42,40	8,88	-	997	1147
		200				8	637	2000	1786	911	1,32	48,80	9,60	-	1081	1243
		220				8	637	2200	1936	988	1,32	52,80	10,40	-	1160	1334
		240				8	637	2400	2083	1063	1,33	57,60	11,20	-	1241	1427

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

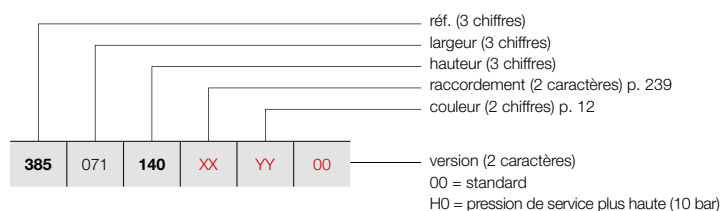
VIOLA-A VERTICAL (V1L1-ZB-A)



V1L1-ZB-A

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

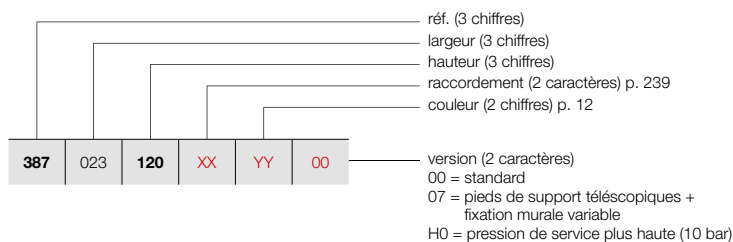
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V1L1-ZB-A : 385																
385	071	140	XX	YY	00	9	717	1400	1462	746	1,30	37,80	8,19	-	919	1057
		160				9	717	1600	1643	838	1,31	43,20	9,09	-	1008	1159
		180				9	717	1800	1819	928	1,32	47,70	9,99	-	1094	1258
		200				9	717	2000	1990	1015	1,32	54,90	10,80	-	1187	1365
		220				9	717	2200	2158	1101	1,32	59,40	11,70	-	1275	1466
		240				9	717	2400	2321	1184	1,33	64,80	12,60	-	1362	1566
385	079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1407	718	1,30	35,00	8,00	-	899	1034
		140				10	797	1400	1611	822	1,31	42,00	9,10	-	997	1147
		160				10	797	1600	1810	923	1,31	48,00	10,10	-	1094	1258
		180				10	797	1800	2004	1022	1,32	53,00	11,10	-	1196	1375
		200				10	797	2000	2194	1119	1,32	61,00	12,00	-	1292	1486
		220				10	797	2200	2387	1218	1,32	66,00	13,00	-	1392	1601
240	10	797	2400	2558	1305	1,33	72,00	14,00	-	1490	1714					
385	087	120	XX	YY	00	11	877	1200	1536	784	1,30	38,50	8,80	-	972	1118
		140				11	877	1400	1759	897	1,31	46,20	10,01	-	1079	1241
		160				11	877	1600	1976	1008	1,32	52,80	11,11	-	1186	1364
		180				11	877	1800	2189	1117	1,32	58,30	12,21	-	1292	1486
		200				11	877	2000	2394	1221	1,33	67,10	13,20	-	1398	1608
		220				11	877	2200	2596	1324	1,33	72,60	14,30	-	1508	1734
240	11	877	2400	2792	1424	1,33	79,20	15,40	-	1615	1857					
385	095	120	XX	YY	00	12	957	1200	1665	849	1,31	42,00	9,60	-	1043	1199
		140				12	957	1400	1907	973	1,31	50,40	10,92	-	1159	1333
		160				12	957	1600	2142	1093	1,32	57,60	12,12	-	1274	1465
		180				12	957	1800	2371	1210	1,33	63,60	13,32	-	1391	1600
		200				12	957	2000	2595	1324	1,33	73,20	14,40	-	1508	1734
		220				12	957	2200	2813	1435	1,33	79,20	15,60	-	1621	1864
240	12	957	2400	3026	1544	1,33	86,40	16,80	-	1739	2000					
385	103	120	XX	YY	00	13	1037	1200	1792	914	1,31	45,50	10,40	-	1186	1364
		140				13	1037	1400	2052	1047	1,32	54,60	11,83	-	1317	1515
		160				13	1037	1600	2306	1177	1,33	62,40	13,13	-	1453	1671
		180				13	1037	1800	2552	1302	1,33	68,90	14,43	-	1585	1823
		200				13	1037	2000	2793	1425	1,33	79,30	15,60	-	1719	1977
		220				13	1037	2200	3028	1545	1,33	85,80	16,90	-	1853	2131
240	13	1037	2400	3257	1662	1,33	93,60	18,20	-	1990	2289					

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

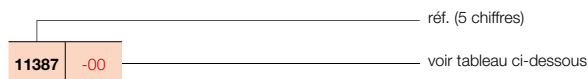
COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VIOLA-A VERTICAL (V2-ZB-A)



V2-ZB-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNEES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V2-ZB-A : 387																	
387	023	120	XX	YY	00	3	237	1200	509	260	1,33	14,40	4,59	-	545	-	627
		3				237	1400	587	299	1,34	16,80	5,04	-	595	-	684	
		3				237	1600	664	339	1,35	18,90	5,52	-	644	-	741	
		3				237	1800	743	379	1,35	21,30	5,97	-	690	-	794	
		3				237	2000	821	419	1,35	23,40	6,39	-	740	-	851	
		3				237	2200	900	459	1,34	25,80	6,81	-	789	-	907	
		3				237	2400	979	499	1,34	28,20	7,23	-	837	-	963	
387	031	120	XX	YY	00	4	317	1200	655	334	1,33	19,20	6,12	-	644	-	741
		4				317	1400	755	385	1,34	22,40	6,72	-	704	-	810	
		4				317	1600	854	436	1,35	25,20	7,36	-	766	-	881	
		4				317	1800	952	486	1,35	28,40	7,96	-	825	-	949	
		4				317	2000	1050	536	1,35	31,20	8,52	-	885	-	1018	
		4				317	2200	1147	585	1,35	34,40	9,08	-	947	-	1089	
		4				317	2400	1244	635	1,34	37,60	9,64	-	1008	-	1159	
387	039	120	XX	YY	00	5	397	1200	802	409	1,33	24,00	7,65	-	739	-	850
		5				397	1400	923	471	1,34	28,00	8,40	-	814	-	936	
		5				397	1600	1043	532	1,35	31,50	9,20	-	885	-	1018	
		5				397	1800	1162	593	1,36	35,50	9,95	-	960	-	1104	
		5				397	2000	1279	653	1,35	39,00	10,65	-	1032	-	1187	
		5				397	2200	1394	711	1,35	43,00	11,35	-	1105	-	1271	
		5				397	2400	1509	770	1,34	47,00	12,05	-	1178	-	1355	
387	047	120	XX	YY	00	6	477	1200	948	484	1,34	28,80	9,18	-	837	-	963
		6				477	1400	1092	557	1,34	33,60	10,08	-	921	-	1059	
		6				477	1600	1232	629	1,35	37,80	11,04	-	1008	-	1159	
		6				477	1800	1371	699	1,36	42,60	11,94	-	1092	-	1256	
		6				477	2000	1507	769	1,35	46,80	12,78	-	1178	-	1355	
		6				477	2200	1642	838	1,35	51,60	13,62	-	1264	-	1454	
		6				477	2400	1775	906	1,34	56,40	14,46	-	1349	-	1551	
387	055	120	XX	YY	00	7	557	1200	1094	558	1,34	33,60	10,71	-	933	-	1073
		7				557	1400	1260	643	1,34	39,20	11,76	-	1032	-	1187	
		7				557	1600	1422	726	1,35	44,10	12,88	-	1128	-	1297	
		7				557	1800	1580	806	1,36	49,70	13,93	-	1226	-	1410	
		7				557	2000	1736	886	1,36	54,60	14,91	-	1319	-	1517	
		7				557	2200	1889	964	1,35	60,20	15,89	-	1417	-	1630	
		7				557	2400	2040	1041	1,35	65,80	16,87	-	1517	-	1745	
387	063	120	XX	YY	00	8	637	1200	1240	633	1,34	38,40	12,24	-	1030	-	1185
		8				637	1400	1428	729	1,35	44,80	13,44	-	1138	-	1309	
		8				637	1600	1611	822	1,35	50,40	14,72	-	1248	-	1435	
		8				637	1800	1790	913	1,36	56,80	15,92	-	1358	-	1562	
		8				637	2000	1965	1003	1,36	62,40	17,04	-	1467	11387-01	1687	
		8				637	2200	2136	1090	1,35	68,80	18,16	-	1576	-	1812	
		8				637	2400	2305	1176	1,35	75,20	19,28	-	1685	-	1938	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

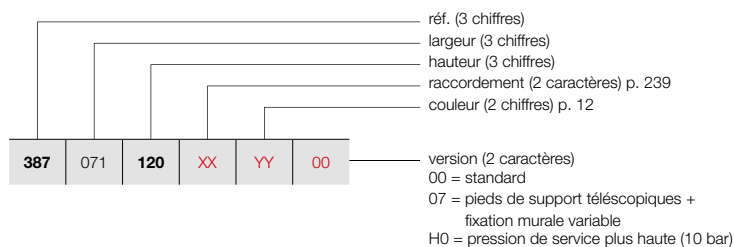
VIOLA-A VERTICAL (V2-ZB-A)



V2-ZB-A

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V2-ZB-A : 387																
387	071	120	XX	YY	00	9	717	1200	1387	708	1,34	43,20	13,77	-	1128	1297
		9				717	1400	1596	814	1,35	50,40	15,12	-	1248	1435	
		9				717	1600	1801	919	1,36	56,70	16,56	-	1368	1573	
		9				717	1800	1999	1020	1,36	63,90	17,91	-	1491	1715	
		9				717	2000	2194	1119	1,36	70,20	19,17	-	1614	1856	
		9				717	2200	2384	1216	1,35	77,40	20,43	-	1736	1996	
		9				717	2400	2570	1311	1,35	84,60	21,69	-	1854	2132	
387	079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1533	782	1,34	48,00	15,30	-	1219	1402
		10				797	1400	1765	901	1,35	56,00	16,80	-	1358	1562	
		10				797	1600	1990	1015	1,36	63,00	18,40	-	1491	1715	
		10				797	1800	2209	1127	1,37	71,00	19,90	-	1624	1868	
		10				797	2000	2422	1236	1,36	78,00	21,30	-	1757	2021	
		10				797	2200	2631	1342	1,36	86,00	22,70	-	1889	2172	
		10				797	2400	2836	1447	1,35	94,00	24,10	-	2025	2329	
387	087	120	XX	YY	00	11	877	1200	1679	857	1,34	52,80	16,83	-	1319	1517
		11				877	1400	1933	986	1,35	61,60	18,48	-	1464	1684	
		11				877	1600	2179	1112	1,36	69,30	20,24	-	1609	1850	
		11				877	1800	2418	1234	1,37	78,10	21,89	-	1757	2021	
		11				877	2000	2651	1353	1,36	85,80	23,43	-	1904	2190	
		11				877	2200	2878	1468	1,36	94,60	24,97	-	2049	2356	
		11				877	2400	3101	1582	1,35	103,40	26,51	-	2196	2525	
387	095	120	XX	YY	00	12	957	1200	1825	931	1,35	57,60	18,36	-	1415	1627
		12				957	1400	2101	1072	1,35	67,20	20,16	-	1572	1808	
		12				957	1600	2369	1209	1,36	75,60	22,08	-	1732	1992	
		12				957	1800	2628	1341	1,37	85,20	23,88	-	1888	2171	
		12				957	2000	2880	1469	1,36	93,60	25,56	-	2049	2356	
		12				957	2200	3126	1595	1,36	103,20	27,24	-	2204	2535	
		12				957	2400	3366	1717	1,36	112,80	28,92	-	2365	2720	
387	103	120	XX	YY	00	13	1037	1200	1972	1006	1,35	62,40	19,89	-	1609	1850
		13				1037	1400	2270	1158	1,36	72,80	21,84	-	1791	2060	
		13				1037	1600	2558	1305	1,36	81,90	23,92	-	1973	2269	
		13				1037	1800	2837	1447	1,37	92,30	25,87	-	2155	2478	
		13				1037	2000	3109	1586	1,37	101,40	27,69	-	2339	2690	
		13				1037	2200	3373	1721	1,36	111,80	29,51	-	2522	2900	
		13				1037	2400	3631	1853	1,36	122,20	31,33	-	2706	3112	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A)

TYPES

- H1-RO-A une série de tubes, H2-RO-A une double série de tubes, H1L1-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A (à ailettes avec une ou deux façades de lamelles)

TUBES

- Horizontaux, rectangulaires 77 x 10 mm

COLLECTEURS

- H1-RO-A et H1L1-RO-A: 35 x 43 mm; H2-RO-A et H2L1-RO-A: 35 x 41 mm; H2L2-RO-A: 35 x 81 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Type H1L1-RO-A / H2L1-RO-A et H2L2-RO-A à ailettes est livrable avec une ou deux façades de lamelles en acier, afin d'augmenter l'émission calorifique du radiateur.
- Standard avec grille.
- H1L1-RO-A aussi livrable comme radiateur de toilettes (500 x 400 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- Support supérieur dans la couleur du radiateur, en bas:
 - Détendeur de distance radiateur en blanc = détendeur de distance blanc.
 - Détendeur de distance radiateur en couleur = détendeur de distance RAL 7024.
- **H2-RO-A/H2L1-RO-A:** Radiateur avec pieds de support télescopiques + fixation murale variable : veuillez indiquer le code **07** chez "Finition" (voir p. 236).
- **H2-RO-A/H2L1-RO-A:** Également disponible en version positionnement libre (voir p. 237)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard). Supplément de prix pour une pression de service plus haute (10 bar): +10%.
- Le délai de livraison d'un radiateur avec une pression supérieure est de 1 semaine supplémentaire.
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

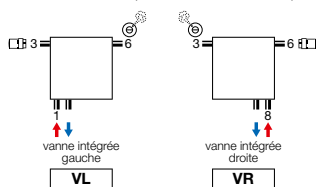
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 241

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 353)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✓ Vanne intégrée (**supplément de prix € 110**) (radiateur à commander spécialement) (voir p. 353)
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ VANNE INTÉGRÉE (SUPPLÉMENT DE PRIX)



Supplément de prix : € 110 (voir p. 353)
Autres possibilités de raccordement, voir p. 239
Tête thermostatique à commander séparément



n°. d'art. 1182 301 0000 0099
prix € 145
 Raccords, voir p. 365



n°. d'art. 11911630102
prix € 44
Tête thermostatique à commander séparément

VIOLA-A HORIZONTAL

Dans le prolongement d'une grande tradition

À l'instar de la version Viola-A Vertical, le radiateur Viola-A Horizontal combine un look sobre et uniforme avec une émission calorifique optimale. Le radiateur est disponible en version simple ou double. Le design est sobre et universellement applicable. Peut aussi être installé en version autonome.

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (RAL 9005)
 n°. d'art. voir p. 238
prix € 145
Autres accessoires, voir p. 238



H2-RO-A / H2L1-RO-A

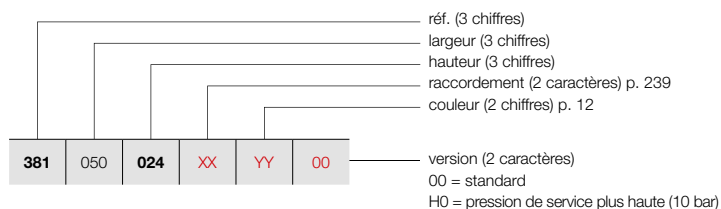
VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



H1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

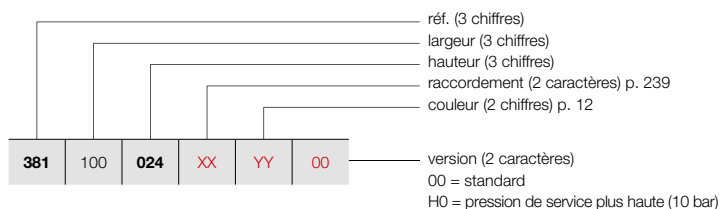
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																
381	050	024	XX	YY	00	3	500	240	141	72	1,25	3,15	1,00	-	242	278
		032				4	500	320	179	91	1,25	3,25	1,40	-	272	313
		040				5	500	400	223	114	1,26	5,50	1,70	-	306	352
		048				6	500	480	266	136	1,26	6,60	2,05	-	335	385
		056				7	500	560	310	158	1,26	7,70	2,40	-	367	422
		064				8	500	640	353	180	1,26	8,80	2,75	-	400	460
		072				9	500	720	396	202	1,26	9,90	3,10	-	433	498
		080				10	500	800	438	223	1,26	11,00	3,50	-	464	534
		088				11	500	880	481	245	1,27	12,10	3,85	-	498	573
381	060	024	XX	YY	00	3	600	240	169	86	1,25	3,78	1,20	-	259	298
		032				4	600	320	215	110	1,25	3,90	1,68	-	295	339
		040				5	600	400	267	136	1,26	6,60	2,04	-	329	378
		048				6	600	480	319	163	1,26	7,92	2,46	-	366	421
		056				7	600	560	371	189	1,26	9,24	2,88	-	403	463
		064				8	600	640	423	216	1,26	10,56	3,30	-	437	503
		072				9	600	720	475	242	1,26	11,88	3,72	-	473	544
		080				10	600	800	526	268	1,26	13,20	4,20	-	512	589
		088				11	600	880	577	294	1,27	14,52	4,62	-	545	627
381	070	024	XX	YY	00	3	700	240	197	100	1,25	4,41	1,40	-	281	323
		032				4	700	320	251	128	1,25	4,55	1,96	-	319	367
		040				5	700	400	312	159	1,26	7,70	2,38	-	360	414
		048				6	700	480	372	190	1,26	9,24	2,87	-	396	455
		056				7	700	560	433	221	1,26	10,78	3,36	-	436	501
		064				8	700	640	494	252	1,26	12,32	3,85	-	474	545
		072				9	700	720	554	283	1,26	13,86	4,34	-	515	592
		080				10	700	800	613	313	1,26	15,40	4,90	-	554	637
		088				11	700	880	673	343	1,27	16,94	5,39	-	594	683
381	080	024	XX	YY	00	3	800	240	225	115	1,25	5,04	1,60	-	298	343
		032				4	800	320	286	146	1,25	5,20	2,24	-	343	394
		040				5	800	400	356	182	1,26	8,80	2,72	-	384	442
		048				6	800	480	426	217	1,26	10,56	3,28	-	430	495
		056				7	800	560	495	253	1,26	12,32	3,84	-	471	542
		064				8	800	640	564	288	1,26	14,08	4,40	-	514	591
		072				9	800	720	633	323	1,26	15,84	4,96	-	556	639
		080				10	800	800	701	358	1,26	17,60	5,60	-	597	687
		088				11	800	880	769	392	1,27	19,36	6,16	-	642	738
381	090	024	XX	YY	00	3	900	240	253	129	1,25	5,67	1,80	-	319	367
		032				4	900	320	322	164	1,25	5,85	2,52	-	365	420
		040				5	900	400	401	204	1,26	9,90	3,06	-	409	470
		048				6	900	480	479	244	1,26	11,88	3,69	-	458	527
		056				7	900	560	557	284	1,26	13,86	4,32	-	508	584
		064				8	900	640	635	324	1,26	15,84	4,95	-	552	635
		072				9	900	720	712	363	1,26	17,82	5,58	-	596	685
		080				10	900	800	788	402	1,26	19,80	6,30	-	645	742
		088				11	900	880	865	441	1,27	21,78	6,93	-	689	792

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



H1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																
381	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	281	143	1,25	6,30	2,00	-	336	386
		032				4	1000	320	358	183	1,25	6,50	2,80	-	388	446
		040				5	1000	400	445	227	1,26	11,00	3,40	-	437	503
		048				6	1000	480	532	271	1,26	13,20	4,10	-	487	560
		056				7	1000	560	619	316	1,26	15,40	4,80	-	536	616
		064				8	1000	640	705	360	1,26	17,60	5,50	-	589	677
		072				9	1000	720	791	404	1,26	19,80	6,20	-	637	733
		080				10	1000	800	876	447	1,26	22,00	7,00	-	688	791
		088				11	1000	880	961	490	1,27	24,20	7,70	-	738	849
381	110	024	XX	YY	00	3	1100	240	309	158	1,25	6,93	2,20	-	360	414
		032				4	1100	320	394	201	1,25	7,15	3,08	-	409	470
		040				5	1100	400	490	250	1,26	12,10	3,74	-	464	534
		048				6	1100	480	585	299	1,26	14,52	4,51	-	519	597
		056				7	1100	560	681	347	1,26	16,94	5,28	-	572	658
		064				8	1100	640	776	396	1,26	19,36	6,05	-	624	718
		072				9	1100	720	870	444	1,26	21,78	6,82	-	683	785
		080				10	1100	800	964	492	1,26	24,20	7,70	-	733	843
		088				11	1100	880	1057	539	1,27	26,62	8,47	-	787	905
381	120	024	XX	YY	00	3	1200	240	337	172	1,25	7,56	2,40	-	376	432
		032				4	1200	320	430	219	1,25	7,80	3,36	-	434	499
		040				5	1200	400	534	272	1,26	13,20	4,08	-	490	564
		048				6	1200	480	638	326	1,26	15,84	4,92	-	551	634
		056				7	1200	560	743	379	1,26	18,48	5,76	-	607	698
		064				8	1200	640	846	432	1,26	21,12	6,60	-	663	762
		072				9	1200	720	949	484	1,26	23,76	7,44	-	723	831
		080				10	1200	800	1051	536	1,26	26,40	8,40	-	777	894
		088				11	1200	880	1153	588	1,27	29,04	9,24	-	835	960
381	140	024	XX	YY	00	3	1400	240	393	201	1,25	8,82	2,80	-	416	478
		032				4	1400	320	501	256	1,25	9,10	3,92	-	480	552
		040				5	1400	400	623	318	1,26	15,40	4,76	-	545	627
		048				6	1400	480	745	380	1,26	18,48	5,74	-	610	702
		056				7	1400	560	867	442	1,26	21,56	6,72	-	672	773
		064				8	1400	640	987	504	1,26	24,64	7,70	-	738	849
		072				9	1400	720	1107	565	1,26	27,72	8,68	-	801	921
		080				10	1400	800	1226	626	1,26	30,80	9,80	-	869	999
		088				11	1400	880	1345	686	1,27	33,88	10,78	-	932	1072
381	160	024	XX	YY	00	3	1600	240	450	229	1,25	10,08	3,20	-	455	523
		032				4	1600	320	573	292	1,25	10,40	4,48	-	526	605
		040				5	1600	400	712	363	1,26	17,60	5,44	-	597	687
		048				6	1600	480	851	434	1,26	21,12	6,56	-	670	771
		056				7	1600	560	990	505	1,26	24,64	7,68	-	743	854
		064				8	1600	640	1128	576	1,26	28,16	8,80	-	814	936
		072				9	1600	720	1266	646	1,26	31,68	9,92	-	885	1018
		080				10	1600	800	1402	715	1,26	35,20	11,20	-	956	1099
		088				11	1600	880	1538	784	1,27	38,72	12,32	-	1030	1185

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

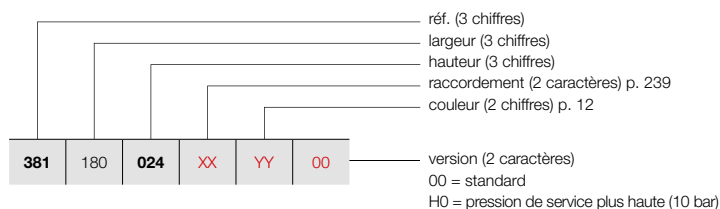
VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



H1-RO-A
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

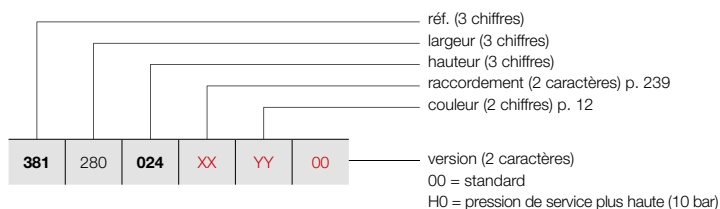
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																
381	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	506	258	1,25	11,34	3,60	-	495	569
		032				4	1800	320	644	329	1,25	11,70	5,04	-	573	659
		040				5	1800	400	801	409	1,26	19,80	6,12	-	653	751
		048				6	1800	480	958	489	1,26	23,76	7,38	-	732	842
		056				7	1800	560	1114	568	1,26	27,72	8,64	-	810	932
		064				8	1800	640	1269	647	1,26	31,68	9,90	-	888	1021
		072				9	1800	720	1424	726	1,26	35,64	11,16	-	969	1114
		080				10	1800	800	1577	804	1,26	39,60	12,60	-	1047	1204
		088				11	1800	880	1730	883	1,27	43,56	13,86	-	1125	1294
381	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	562	287	1,25	12,60	4,00	-	531	611
		032				4	2000	320	716	365	1,25	13,00	5,60	-	618	711
		040				5	2000	400	890	454	1,26	22,00	6,80	-	704	810
		048				6	2000	480	1064	543	1,26	26,40	8,20	-	791	910
		056				7	2000	560	1238	632	1,26	30,80	9,60	-	879	1011
		064				8	2000	640	1410	719	1,26	35,20	11,00	-	962	1106
		072				9	2000	720	1582	807	1,26	39,60	12,40	-	1049	1206
		080				10	2000	800	1752	894	1,26	44,00	14,00	-	1133	1303
		088				11	2000	880	1922	981	1,27	48,40	15,40	-	1218	1401
381	220	024	XX	YY	00	3	2200	240	618	315	1,25	13,86	4,40	-	572	658
		032				4	2200	320	788	402	1,25	14,30	6,16	-	666	766
		040				5	2200	400	979	499	1,26	24,20	7,48	-	759	873
		048				6	2200	480	1170	597	1,26	29,04	9,02	-	850	978
		056				7	2200	560	1362	695	1,26	33,88	10,56	-	947	1089
		064				8	2200	640	1551	791	1,26	38,72	12,10	-	1038	1194
		072				9	2200	720	1740	888	1,26	43,56	13,64	-	1131	1301
		080				10	2200	800	1927	983	1,26	48,40	15,40	-	1224	1408
		088				11	2200	880	2114	1079	1,27	53,24	16,94	-	1317	1515
381	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	674	344	1,25	15,12	4,80	-	611	703
		032				4	2400	320	859	438	1,25	15,60	6,72	-	714	821
		040				5	2400	400	1068	545	1,26	26,40	8,16	-	814	936
		048				6	2400	480	1277	651	1,26	31,68	9,84	-	915	1052
		056				7	2400	560	1486	758	1,26	36,96	11,52	-	1013	1165
		064				8	2400	640	1692	863	1,26	42,24	13,20	-	1115	1282
		072				9	2400	720	1898	969	1,26	47,52	14,88	-	1213	1395
		080				10	2400	800	2102	1073	1,26	52,80	16,80	-	1314	1511
		088				11	2400	880	2306	1177	1,27	58,08	18,48	-	1414	1626
381	260	024	XX	YY	00	3	2600	240	731	373	1,25	16,38	5,20	-	651	749
		032				4	2600	320	931	475	1,25	16,90	7,28	-	758	872
		040				5	2600	400	1157	590	1,26	28,60	8,84	-	867	997
		048				6	2600	480	1383	706	1,26	34,32	10,66	-	974	1120
		056				7	2600	560	1609	821	1,26	40,04	12,48	-	1082	1244
		064				8	2600	640	1833	935	1,26	45,76	14,30	-	1188	1366
		072				9	2600	720	2057	1049	1,26	51,48	16,12	-	1296	1490
		080				10	2600	800	2278	1162	1,26	57,20	18,20	-	1406	1617
		088				11	2600	880	2499	1275	1,27	62,92	20,02	-	1511	1738

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



H1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																
381	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	787	401	1,25	17,64	5,60	-	689	792
		032				4	2800	320	1002	511	1,25	18,20	7,84	-	804	925
		040				5	2800	400	1246	636	1,26	30,80	9,52	-	919	1057
		048				6	2800	480	1490	760	1,26	36,96	11,48	-	1035	1190
		056				7	2800	560	1733	884	1,26	43,12	13,44	-	1148	1320
		064				8	2800	640	1974	1007	1,26	49,28	15,40	-	1264	1454
		072				9	2800	720	2215	1130	1,26	55,44	17,36	-	1378	1585
		080				10	2800	800	2453	1251	1,26	61,60	19,60	-	1493	1717
		088				11	2800	880	2691	1373	1,27	67,76	21,56	-	1607	1848
381	300	024	XX	YY	00	3	3000	240	843	430	1,25	18,90	6,00	-	729	838
		032				4	3000	320	1074	548	1,25	19,50	8,40	-	848	975
		040				5	3000	400	1335	681	1,26	33,00	10,20	-	973	1119
		048				6	3000	480	1596	814	1,26	39,60	12,30	-	1093	1257
		056				7	3000	560	1857	947	1,26	46,20	14,40	-	1215	1397
		064				8	3000	640	2115	1079	1,26	52,80	16,50	-	1340	1541
		072				9	3000	720	2373	1211	1,26	59,40	18,60	-	1458	1677
		080				10	3000	800	2628	1341	1,26	66,00	21,00	-	1580	1817
		088				11	3000	880	2883	1471	1,27	72,60	23,10	-	1704	1960

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

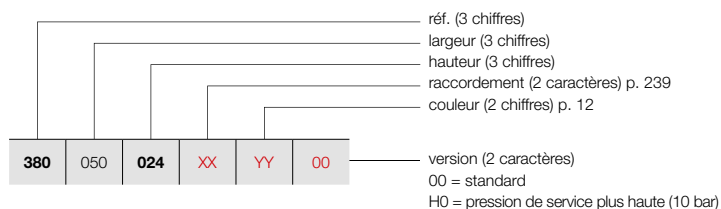
VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



H1L1-RO-A
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

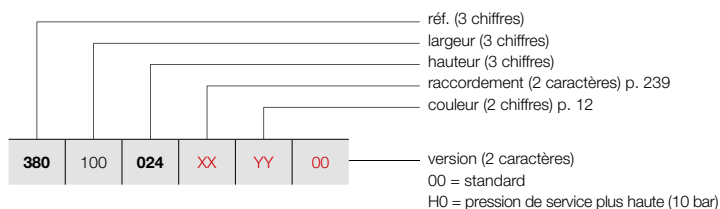
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																
380	050	024	XX	YY	00	3	500	240	261	133	1,24	5,45	1,00	-	278	320
		032				4	500	320	334	170	1,26	7,30	1,40	-	318	366
		040				5	500	400	399	204	1,27	9,10	1,70	-	361	415
		048				6	500	480	464	237	1,28	10,95	2,05	-	401	461
		056				7	500	560	530	270	1,30	12,75	2,40	-	445	512
		064				8	500	640	581	296	1,30	14,60	2,75	-	485	558
		072				9	500	720	618	315	1,30	15,70	3,10	-	527	606
		080				10	500	800	684	349	1,31	18,25	3,50	-	571	657
		088				11	500	880	719	367	1,31	19,35	3,85	-	611	703
380	060	024	XX	YY	00	3	600	240	313	160	1,24	6,54	1,20	-	302	347
		032				4	600	320	401	204	1,26	8,76	1,68	-	354	407
		040				5	600	400	479	244	1,27	10,92	2,04	-	399	459
		048				6	600	480	557	284	1,28	13,14	2,46	-	446	513
		056				7	600	560	635	324	1,30	15,30	2,88	-	490	564
		064				8	600	640	697	356	1,30	17,52	3,30	-	539	620
		072				9	600	720	741	378	1,30	18,84	3,72	-	589	677
		080				10	600	800	821	419	1,31	21,90	4,20	-	635	730
		088				11	600	880	863	440	1,31	23,22	4,62	-	685	788
380	070	024	XX	YY	00	3	700	240	365	186	1,24	7,63	1,40	-	328	377
		032				4	700	320	468	239	1,26	10,22	1,96	-	382	439
		040				5	700	400	559	285	1,27	12,74	2,38	-	436	501
		048				6	700	480	650	331	1,28	15,33	2,87	-	488	561
		056				7	700	560	741	378	1,30	17,85	3,36	-	541	622
		064				8	700	640	813	415	1,30	20,44	3,85	-	594	683
		072				9	700	720	865	441	1,30	21,98	4,34	-	649	746
		080				10	700	800	958	489	1,31	25,55	4,90	-	699	804
		088				11	700	880	1007	514	1,31	27,09	5,39	-	753	866
380	080	024	XX	YY	00	3	800	240	418	213	1,24	8,72	1,60	-	359	413
		032				4	800	320	534	273	1,26	11,68	2,24	-	416	478
		040				5	800	400	638	326	1,27	14,56	2,72	-	473	544
		048				6	800	480	742	379	1,28	17,52	3,28	-	530	610
		056				7	800	560	847	432	1,30	20,40	3,84	-	592	681
		064				8	800	640	930	474	1,30	23,36	4,40	-	650	748
		072				9	800	720	988	504	1,30	25,12	4,96	-	708	814
		080				10	800	800	1094	558	1,31	29,20	5,60	-	766	881
		088				11	800	880	1150	587	1,31	30,96	6,16	-	825	949
380	090	024	XX	YY	00	3	900	240	470	240	1,24	9,81	1,80	-	384	442
		032				4	900	320	601	307	1,26	13,14	2,52	-	449	516
		040				5	900	400	718	366	1,27	16,38	3,06	-	513	590
		048				6	900	480	835	426	1,28	19,71	3,69	-	575	661
		056				7	900	560	953	486	1,30	22,95	4,32	-	640	736
		064				8	900	640	1046	534	1,30	26,28	4,95	-	703	808
		072				9	900	720	1112	567	1,30	28,26	5,58	-	767	882
		080				10	900	800	1231	628	1,31	32,85	6,30	-	833	958
		088				11	900	880	1294	660	1,31	34,83	6,93	-	896	1030

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



H1L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																
380	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	522	266	1,24	10,90	2,00	-	409	470
		032				4	1000	320	668	341	1,26	14,60	2,80	-	478	550
		040				5	1000	400	798	407	1,27	18,20	3,40	-	552	635
		048				6	1000	480	928	473	1,28	21,90	4,10	-	618	711
		056				7	1000	560	1059	540	1,30	25,50	4,80	-	688	791
		064				8	1000	640	1162	593	1,30	29,20	5,50	-	758	872
		072				9	1000	720	1235	630	1,30	31,40	6,20	-	827	951
		080				10	1000	800	1368	698	1,31	36,50	7,00	-	896	1030
		088				11	1000	880	1438	734	1,31	38,70	7,70	-	968	1113
380	110	024	XX	YY	00	3	1100	240	574	293	1,24	11,99	2,20	-	437	503
		032				4	1100	320	735	375	1,26	16,06	3,08	-	514	591
		040				5	1100	400	878	448	1,27	20,02	3,74	-	589	677
		048				6	1100	480	1021	521	1,28	24,09	4,51	-	663	762
		056				7	1100	560	1165	594	1,30	28,05	5,28	-	738	849
		064				8	1100	640	1278	652	1,30	32,12	6,05	-	814	936
		072				9	1100	720	1359	693	1,30	34,54	6,82	-	886	1019
		080				10	1100	800	1505	768	1,31	40,15	7,70	-	961	1105
		088				11	1100	880	1582	807	1,31	42,57	8,47	-	1036	1191
380	120	024	XX	YY	00	3	1200	240	626	320	1,24	13,08	2,40	-	465	535
		032				4	1200	320	802	409	1,26	17,52	3,36	-	545	627
		040				5	1200	400	958	489	1,27	21,84	4,08	-	624	718
		048				6	1200	480	1114	568	1,28	26,28	4,92	-	706	812
		056				7	1200	560	1271	648	1,30	30,60	5,76	-	787	905
		064				8	1200	640	1394	711	1,30	35,04	6,60	-	867	997
		072				9	1200	720	1482	756	1,30	37,68	7,44	-	948	1090
		080				10	1200	800	1642	838	1,31	43,80	8,40	-	1029	1183
		088				11	1200	880	1726	880	1,31	46,44	9,24	-	1108	1274
380	140	024	XX	YY	00	3	1400	240	731	373	1,24	15,26	2,80	-	519	597
		032				4	1400	320	935	477	1,26	20,44	3,92	-	611	703
		040				5	1400	400	1117	570	1,27	25,48	4,76	-	700	805
		048				6	1400	480	1299	663	1,28	30,66	5,74	-	793	912
		056				7	1400	560	1483	756	1,30	35,70	6,72	-	885	1018
		064				8	1400	640	1627	830	1,30	40,88	7,70	-	975	1121
		072				9	1400	720	1729	882	1,30	43,96	8,68	-	1065	1225
		080				10	1400	800	1915	977	1,31	51,10	9,80	-	1160	1334
		088				11	1400	880	2013	1027	1,31	54,18	10,78	-	1248	1435
380	160	024	XX	YY	00	3	1600	240	835	426	1,24	17,44	3,20	-	573	659
		032				4	1600	320	1069	545	1,26	23,36	4,48	-	675	776
		040				5	1600	400	1277	651	1,27	29,12	5,44	-	777	894
		048				6	1600	480	1485	758	1,28	35,04	6,56	-	881	1013
		056				7	1600	560	1694	864	1,30	40,80	7,68	-	984	1132
		064				8	1600	640	1859	949	1,30	46,72	8,80	-	1084	1247
		072				9	1600	720	1976	1008	1,30	50,24	9,92	-	1187	1365
		080				10	1600	800	2189	1117	1,31	58,40	11,20	-	1286	1479
		088				11	1600	880	2301	1174	1,31	61,92	12,32	-	1392	1601

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

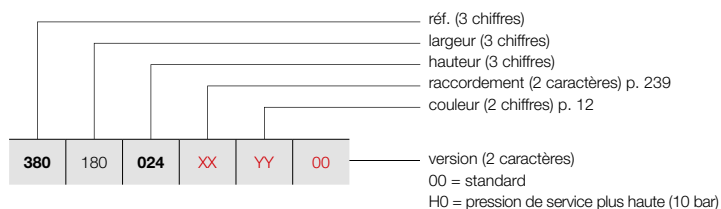
VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



H1L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

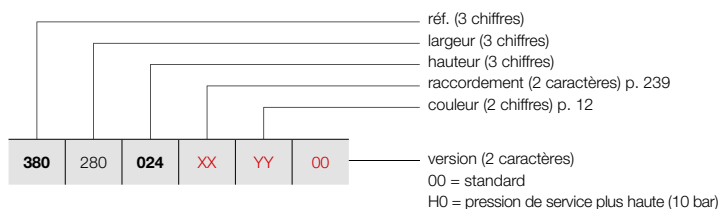
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																	
380	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	940	479	1,24	19,62	3,60	-	625	719	
		032				4	1800	320	1202	613	1,26	26,28	5,04	-	740	851	
		040				5	1800	400	1436	733	1,27	32,76	6,12	-	851	979	
		048				6	1800	480	1670	852	1,28	39,42	7,38	-	968	1113	
		056				7	1800	560	1906	973	1,30	45,90	8,64	-	1082	1244	
		064				8	1800	640	2092	1067	1,30	52,56	9,90	-	1194	1373	
		072				9	1800	720	2223	1134	1,30	56,52	11,16	-	1308	1504	
		080				10	1800	800	2462	1256	1,31	65,70	12,60	-	1417	1630	
		088				11	1800	880	2588	1321	1,31	69,66	13,86	-	1531	1761	
380	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	1044	533	1,24	21,80	4,00	-	684	787	
		032				4	2000	320	1336	682	1,26	29,20	5,60	-	804	925	
		040				5	2000	400	1596	814	1,27	36,40	6,80	-	931	1071	
		048				6	2000	480	1856	947	1,28	43,80	8,20	-	1053	1211	
		056				7	2000	560	2118	1081	1,30	51,00	9,60	-	1178	1355	
		064				8	2000	640	2324	1186	1,30	58,40	11,00	-	1305	1501	
		072				9	2000	720	2470	1260	1,30	62,80	12,40	-	1427	1641	
		080				10	2000	800	2736	1396	1,31	73,00	14,00	-	1548	1780	
		088				11	2000	880	2876	1467	1,31	77,40	15,40	-	1675	1926	
380	220	024	XX	YY	00	3	2200	240	1148	586	1,24	23,98	4,40	-	737	848	
		032				4	2200	320	1470	750	1,26	32,12	6,16	-	872	1003	
		040				5	2200	400	1756	896	1,27	40,04	7,48	-	1007	1158	
		048				6	2200	480	2042	1042	1,28	48,18	9,02	-	1139	1310	
		056				7	2200	560	2330	1189	1,30	56,10	10,56	-	1275	1466	
		064				8	2200	640	2556	1304	1,30	64,24	12,10	-	1410	1622	
		072				9	2200	720	2717	1386	1,30	69,08	13,64	-	1545	1777	
		080				10	2200	800	3010	1536	1,31	80,30	15,40	-	1679	1931	
		088				11	2200	880	3164	1614	1,31	85,14	16,94	-	1815	2087	
380	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	1253	639	1,24	26,16	4,80	-	789	907	
		032				4	2400	320	1603	818	1,26	35,04	6,72	-	934	1074	
		040				5	2400	400	1915	977	1,27	43,68	8,16	-	1083	1245	
		048				6	2400	480	2227	1136	1,28	52,56	9,84	-	1228	1412	
		056				7	2400	560	2542	1297	1,30	61,20	11,52	-	1372	1578	
		064				8	2400	640	2789	1423	1,30	70,08	13,20	-	1521	1749	
		072				9	2400	720	2964	1512	1,30	75,36	14,88	-	1666	1916	
		080				10	2400	800	3283	1675	1,31	87,60	16,80	-	1810	2082	
		088				11	2400	880	3451	1761	1,31	92,88	18,48	-	1958	2252	
380	260	024	XX	YY	00	3	2600	240	1357	692	1,24	28,34	5,20	-	842	968	
		032				4	2600	320	1737	886	1,26	37,96	7,28	-	998	1148	
		040				5	2600	400	2075	1059	1,27	47,32	8,84	-	1159	1333	
		048				6	2600	480	2413	1231	1,28	56,94	10,66	-	1314	1511	
		056				7	2600	560	2753	1405	1,30	66,30	12,48	-	1471	1692	
		064				8	2600	640	3021	1541	1,30	75,92	14,30	-	1626	1870	
		072				9	2600	720	3211	1638	1,30	81,64	16,12	-	1786	2054	
		080				10	2600	800	3557	1815	1,31	94,90	18,20	-	1941	2232	
		088				11	2600	880	3739	1908	1,31	100,62	20,02	-	2098	2413	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



H1L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																
380	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	1462	746	1,24	30,52	5,60	-	897	1032
		032				4	2800	320	1870	954	1,26	40,88	7,84	-	1065	1225
		040				5	2800	400	2234	1140	1,27	50,96	9,52	-	1233	1418
		048				6	2800	480	2598	1326	1,28	61,32	11,48	-	1400	1610
		056				7	2800	560	2965	1513	1,30	71,40	13,44	-	1570	1806
		064				8	2800	640	3254	1660	1,30	81,76	15,40	-	1737	1998
		072				9	2800	720	3458	1764	1,30	87,92	17,36	-	1906	2192
		080				10	2800	800	3830	1954	1,31	102,20	19,60	-	2073	2384
		088				11	2800	880	4026	2054	1,31	108,36	21,56	-	2240	2576
380	300	024	XX	YY	00	3	3000	240	1566	799	1,24	32,70	6,00	-	953	1096
		032				4	3000	320	2004	1022	1,26	43,80	8,40	-	1130	1300
		040				5	3000	400	2394	1221	1,27	54,60	10,20	-	1311	1508
		048				6	3000	480	2784	1420	1,28	65,70	12,30	-	1489	1712
		056				7	3000	560	3177	1621	1,30	76,50	14,40	-	1668	1918
		064				8	3000	640	3486	1779	1,30	87,60	16,50	-	1844	2121
		072				9	3000	720	3705	1890	1,30	94,20	18,60	-	2025	2329
		080				10	3000	800	4104	2094	1,31	109,50	21,00	-	2201	2531
		088				11	3000	880	4314	2201	1,31	116,10	23,10	-	2379	2736

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

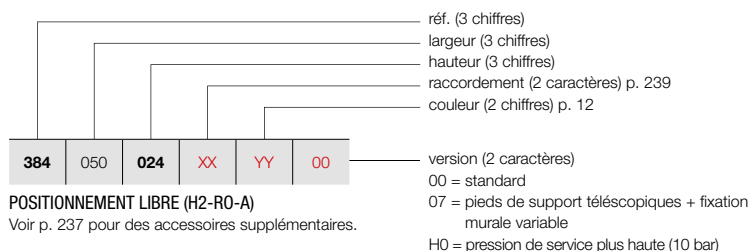
VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



H2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)

Voir p. 237 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

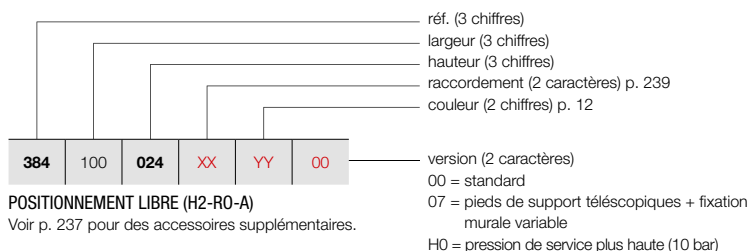
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	050	024	XX	YY	00	3	500	240	218	111	1,23	6,10	1,70	-	455	523
		032				4	500	320	273	139	1,22	8,15	2,25	-	519	597
		040				5	500	400	329	168	1,23	10,15	2,85	-	584	672
		048				6	500	480	389	198	1,25	12,20	3,45	-	649	746
		056				7	500	560	454	231	1,26	14,25	4,05	-	712	819
		064				8	500	640	523	267	1,27	16,25	4,65	-	775	891
		072				9	500	720	600	306	1,28	18,30	5,25	-	838	964
		080				10	500	800	663	338	1,28	20,35	5,70	-	903	1038
		088				11	500	880	726	370	1,29	22,35	6,20	-	969	1114
384	060	024	XX	YY	00	3	600	240	262	133	1,23	7,32	2,04	-	488	561
		032				4	600	320	327	167	1,22	9,78	2,70	-	561	645
		040				5	600	400	395	201	1,23	12,18	3,42	-	629	723
		048				6	600	480	467	238	1,25	14,64	4,14	-	703	808
		056				7	600	560	544	278	1,26	17,10	4,86	-	773	889
		064				8	600	640	628	320	1,27	19,50	5,58	-	843	969
		072				9	600	720	719	367	1,28	21,96	6,30	-	917	1055
		080				10	600	800	795	406	1,28	24,42	6,84	-	988	1136
		088				11	600	880	871	444	1,29	26,82	7,44	-	1056	1214
384	070	024	XX	YY	00	3	700	240	305	156	1,23	8,54	2,38	-	523	601
		032				4	700	320	382	195	1,22	11,41	3,15	-	604	695
		040				5	700	400	461	235	1,23	14,21	3,99	-	683	785
		048				6	700	480	545	278	1,25	17,08	4,83	-	758	872
		056				7	700	560	635	324	1,26	19,95	5,67	-	836	961
		064				8	700	640	732	374	1,27	22,75	6,51	-	917	1055
		072				9	700	720	839	428	1,28	25,62	7,35	-	994	1143
		080				10	700	800	928	473	1,28	28,49	7,98	-	1072	1233
		088				11	700	880	1016	518	1,29	31,29	8,68	-	1150	1323
384	080	024	XX	YY	00	3	800	240	349	178	1,23	9,76	2,72	-	558	642
		032				4	800	320	436	222	1,22	13,04	3,60	-	644	741
		040				5	800	400	526	269	1,23	16,24	4,56	-	729	838
		048				6	800	480	622	318	1,25	19,52	5,52	-	815	937
		056				7	800	560	726	370	1,26	22,80	6,48	-	899	1034
		064				8	800	640	837	427	1,27	26,00	7,44	-	986	1134
		072				9	800	720	959	489	1,28	29,28	8,40	-	1071	1232
		080				10	800	800	1060	541	1,28	32,56	9,12	-	1159	1333
		088				11	800	880	1161	592	1,29	35,76	9,92	-	1242	1428
384	090	024	XX	YY	00	3	900	240	392	200	1,23	10,98	3,06	-	592	681
		032				4	900	320	491	250	1,22	14,67	4,05	-	686	789
		040				5	900	400	592	302	1,23	18,27	5,13	-	777	894
		048				6	900	480	700	357	1,25	21,96	6,21	-	870	1001
		056				7	900	560	816	416	1,26	25,65	7,29	-	962	1106
		064				8	900	640	941	480	1,27	29,25	8,37	-	1054	1212
		072				9	900	720	1079	551	1,28	32,94	9,45	-	1147	1319
		080				10	900	800	1193	608	1,28	36,63	10,26	-	1242	1428
		088				11	900	880	1306	666	1,29	40,23	11,16	-	1336	1536

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)

Voir p. 237 pour des accessoires supplémentaires.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



H2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	436	222	1,23	12,20	3,40	-	624	718
		032				4	1000	320	545	278	1,22	16,30	4,50	-	727	836
		040				5	1000	400	658	336	1,23	20,30	5,70	-	826	950
		048				6	1000	480	778	397	1,25	24,40	6,90	-	923	1061
		056				7	1000	560	907	463	1,26	28,50	8,10	-	1028	1182
		064				8	1000	640	1046	534	1,27	32,50	9,30	-	1126	1295
		072				9	1000	720	1199	612	1,28	36,60	10,50	-	1226	1410
		080				10	1000	800	1325	676	1,28	40,70	11,40	-	1322	1520
		088				11	1000	880	1451	740	1,29	44,70	12,40	-	1425	1639
384	110	024	XX	YY	00	3	1100	240	480	245	1,23	13,42	3,74	-	660	759
		032				4	1100	320	600	306	1,22	17,93	4,95	-	766	881
		040				5	1100	400	724	369	1,23	22,33	6,27	-	876	1007
		048				6	1100	480	856	437	1,25	26,84	7,59	-	980	1127
		056				7	1100	560	998	509	1,26	31,35	8,91	-	1088	1251
		064				8	1100	640	1151	587	1,27	35,75	10,23	-	1196	1375
		072				9	1100	720	1319	673	1,28	40,26	11,55	-	1305	1501
		080				10	1100	800	1458	744	1,28	44,77	12,54	-	1409	1620
		088				11	1100	880	1596	814	1,29	49,17	13,64	-	1515	1742
384	120	024	XX	YY	00	3	1200	240	523	267	1,23	14,64	4,08	-	691	795
		032				4	1200	320	654	334	1,22	19,56	5,40	-	805	926
		040				5	1200	400	790	403	1,23	24,36	6,84	-	921	1059
		048				6	1200	480	934	476	1,25	29,28	8,28	-	1036	1191
		056				7	1200	560	1088	555	1,26	34,20	9,72	-	1150	1323
		064				8	1200	640	1255	640	1,27	39,00	11,16	-	1265	1455
		072				9	1200	720	1439	734	1,28	43,92	12,60	-	1378	1585
		080				10	1200	800	1590	811	1,28	48,84	13,68	-	1493	1717
		088				11	1200	880	1741	888	1,29	53,64	14,88	-	1607	1848
384	140	024	XX	YY	00	3	1400	240	610	311	1,23	17,08	4,76	-	760	874
		032				4	1400	320	763	389	1,22	22,82	6,30	-	889	1022
		040				5	1400	400	921	470	1,23	28,42	7,98	-	1017	1170
		048				6	1400	480	1089	556	1,25	34,16	9,66	-	1147	1319
		056				7	1400	560	1270	648	1,26	39,90	11,34	-	1275	1466
		064				8	1400	640	1464	747	1,27	45,50	13,02	-	1406	1617
		072				9	1400	720	1679	856	1,28	51,24	14,70	-	1533	1763
		080				10	1400	800	1855	946	1,28	56,98	15,96	-	1661	1910
		088				11	1400	880	2031	1036	1,29	62,58	17,36	-	1790	2059
384	160	024	XX	YY	00	3	1600	240	698	356	1,23	19,52	5,44	-	831	956
		032				4	1600	320	872	445	1,22	26,08	7,20	-	973	1119
		040				5	1600	400	1053	537	1,23	32,48	9,12	-	1117	1285
		048				6	1600	480	1245	635	1,25	39,04	11,04	-	1259	1448
		056				7	1600	560	1451	740	1,26	45,60	12,96	-	1400	1610
		064				8	1600	640	1674	854	1,27	52,00	14,88	-	1544	1776
		072				9	1600	720	1918	979	1,28	58,56	16,80	-	1686	1939
		080				10	1600	800	2120	1082	1,28	65,12	18,24	-	1832	2107
		088				11	1600	880	2322	1184	1,29	71,52	19,84	-	1972	2268

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

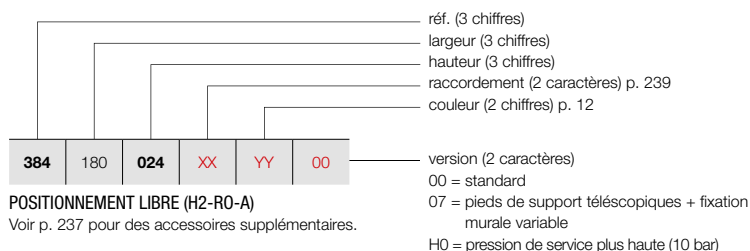
VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



H2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)

Voir p. 237 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																	
384	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	785	400	1,23	21,96	6,12	-	896	1030	
		4				1800	320	981	501	1,22	29,34	8,10	-	1053	1211		
		5				1800	400	1184	604	1,23	36,54	10,26	-	1211	1393		
		6				1800	480	1400	714	1,25	43,92	12,42	-	1368	1573		
		7				1800	560	1633	833	1,26	51,30	14,58	-	1526	1755		
		8				1800	640	1883	961	1,27	58,50	16,74	-	1684	1937		
		9				1800	720	2158	1101	1,28	65,88	18,90	-	1839	2115		
		10				1800	800	2385	1217	1,28	73,26	20,52	-	2000	2300		
		088				11	1800	880	2612	1333	1,29	80,46	22,32	-	2154	2477	
384	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	872	445	1,23	24,40	6,80	-	966	1111	
		4				2000	320	1090	556	1,22	32,60	9,00	-	1134	1304		
		5				2000	400	1316	671	1,23	40,60	11,40	-	1310	1507		
		6				2000	480	1556	794	1,25	48,80	13,80	-	1482	1704		
		056				7	2000	560	1814	926	1,26	57,00	16,20	-	1652	1900	
		064				8	2000	640	2092	1067	1,27	65,00	18,60	-	1825	2099	
		072				9	2000	720	2398	1223	1,28	73,20	21,00	-	1997	2297	
		080				10	2000	800	2650	1352	1,28	81,40	22,80	-	2168	2493	
		088				11	2000	880	2902	1481	1,29	89,40	24,80	-	2339	2690	
384	220	024	XX	YY	00	3	2200	240	959	489	1,23	26,84	7,48	-	1032	1187	
		4				2200	320	1199	612	1,22	35,86	9,90	-	1216	1398		
		5				2200	400	1448	739	1,23	44,66	12,54	-	1407	1618		
		048				6	2200	480	1712	873	1,25	53,68	15,18	-	1591	1830	
		056				7	2200	560	1995	1018	1,26	62,70	17,82	-	1777	2044	
		064				8	2200	640	2301	1174	1,27	71,50	20,46	-	1965	2260	
		072				9	2200	720	2638	1346	1,28	80,52	23,10	-	2149	2471	
		080				10	2200	800	2915	1487	1,28	89,54	25,08	-	2334	2684	
		088				11	2200	880	3192	1629	1,29	98,34	27,28	-	2522	2900	
384	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	1046	534	1,23	29,28	8,16	-	1101	1266	
		032				4	2400	320	1308	667	1,22	39,12	10,80	-	1299	1494	
		040				5	2400	400	1579	806	1,23	48,72	13,68	-	1500	1725	
		048				6	2400	480	1867	953	1,25	58,56	16,56	-	1702	1957	
		056				7	2400	560	2177	1111	1,26	68,40	19,44	-	1904	2190	
		064				8	2400	640	2510	1281	1,27	78,00	22,32	-	2102	2417	
		072				9	2400	720	2878	1468	1,28	87,84	25,20	-	2303	2648	
		080				10	2400	800	3180	1622	1,28	97,68	27,36	-	2506	2882	
		088				11	2400	880	3482	1777	1,29	107,28	29,76	-	2704	3110	
384	260	024	XX	YY	00	3	2600	240	1134	578	1,23	31,72	8,84	-	1166	1341	
		032				4	2600	320	1417	723	1,22	42,38	11,70	-	1386	1594	
		040				5	2600	400	1711	873	1,23	52,78	14,82	-	1598	1838	
		048				6	2600	480	2023	1032	1,25	63,44	17,94	-	1814	2086	
		056				7	2600	560	2358	1203	1,26	74,10	21,06	-	2028	2332	
		064				8	2600	640	2720	1388	1,27	84,50	24,18	-	2244	2581	
		072				9	2600	720	3117	1591	1,28	95,16	27,30	-	2457	2826	
		080				10	2600	800	3445	1758	1,28	105,82	29,64	-	2672	3073	
		088				11	2600	880	3773	1925	1,29	116,22	32,24	-	2887	3320	

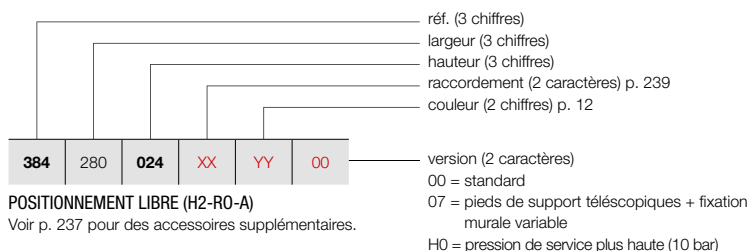
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)

Voir p. 237 pour des accessoires supplémentaires.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



H2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384											
384 280 024 XX YY 00	3	2800	240	1221	623	1,23	34,16	9,52	-	1236	1421
032	4	2800	320	1526	779	1,22	45,64	12,60	-	1464	1684
040	5	2800	400	1842	940	1,23	56,84	15,96	-	1693	1947
048	6	2800	480	2178	1111	1,25	68,32	19,32	-	1923	2211
056	7	2800	560	2540	1296	1,26	79,80	22,68	-	2151	2474
064	8	2800	640	2929	1494	1,27	91,00	26,04	-	2381	2738
072	9	2800	720	3357	1713	1,28	102,48	29,40	-	2611	3003
080	10	2800	800	3710	1893	1,28	113,96	31,92	-	2841	3267
088	11	2800	880	4063	2073	1,29	125,16	34,72	-	3069	3529
384 300 024 XX YY 00	3	3000	240	1308	667	1,23	36,60	10,20	-	1306	1502
032	4	3000	320	1635	834	1,22	48,90	13,50	-	1547	1779
040	5	3000	400	1974	1007	1,23	60,90	17,10	-	1791	2060
048	6	3000	480	2334	1191	1,25	73,20	20,70	-	2037	2343
056	7	3000	560	2721	1388	1,26	85,50	24,30	-	2281	2623
064	8	3000	640	3138	1601	1,27	97,50	27,90	-	2522	2900
072	9	3000	720	3597	1835	1,28	109,80	31,50	-	2764	3179
080	10	3000	800	3975	2028	1,28	122,10	34,20	-	3009	3460
088	11	3000	880	4353	2221	1,29	134,10	37,20	-	3254	3742

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

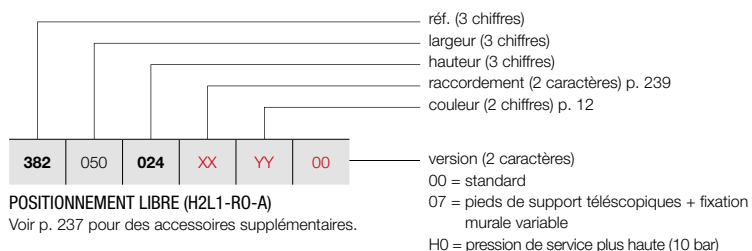
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



H2L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (H2L1-RO-A)

Voir p. 237 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																
382	050	024	XX	YY	00	3	500	240	322	164	1,28	7,75	1,70	-	509	585
		032				4	500	320	399	204	1,30	10,35	2,25	-	588	676
		040				5	500	400	474	242	1,32	12,90	2,85	-	667	767
		048				6	500	480	550	280	1,34	15,50	3,45	-	750	863
		056				7	500	560	625	319	1,36	18,10	4,05	-	832	957
		064				8	500	640	677	345	1,36	20,65	4,65	-	912	1049
		072				9	500	720	728	371	1,36	23,25	5,25	-	990	1139
		080				10	500	800	780	398	1,37	25,80	5,70	-	1072	1233
		088				11	500	880	822	419	1,36	27,85	6,20	-	1153	1326
382	060	024	XX	YY	00	3	600	240	386	197	1,28	9,30	2,04	-	545	627
		032				4	600	320	479	244	1,30	12,42	2,70	-	635	730
		040				5	600	400	569	290	1,32	15,48	3,42	-	726	835
		048				6	600	480	659	336	1,34	18,60	4,14	-	815	937
		056				7	600	560	749	382	1,36	21,72	4,86	-	903	1038
		064				8	600	640	812	414	1,36	24,78	5,58	-	991	1140
		072				9	600	720	874	446	1,36	27,90	6,30	-	1084	1247
		080				10	600	800	936	478	1,37	30,96	6,84	-	1172	1348
		088				11	600	880	986	503	1,36	33,42	7,44	-	1263	1452
382	070	024	XX	YY	00	3	700	240	450	230	1,28	10,85	2,38	-	586	674
		032				4	700	320	559	285	1,30	14,49	3,15	-	685	788
		040				5	700	400	664	339	1,32	18,06	3,99	-	782	899
		048				6	700	480	769	393	1,34	21,70	4,83	-	881	1013
		056				7	700	560	874	446	1,36	25,34	5,67	-	977	1124
		064				8	700	640	947	483	1,36	28,91	6,51	-	1076	1237
		072				9	700	720	1019	520	1,36	32,55	7,35	-	1175	1351
		080				10	700	800	1092	557	1,37	36,12	7,98	-	1273	1464
		088				11	700	880	1151	587	1,36	38,99	8,68	-	1369	1574
382	080	024	XX	YY	00	3	800	240	514	262	1,28	12,40	2,72	-	624	718
		032				4	800	320	638	326	1,30	16,56	3,60	-	732	842
		040				5	800	400	758	387	1,32	20,64	4,56	-	837	963
		048				6	800	480	879	449	1,34	24,80	5,52	-	946	1088
		056				7	800	560	999	510	1,36	28,96	6,48	-	1052	1210
		064				8	800	640	1082	552	1,36	33,04	7,44	-	1160	1334
		072				9	800	720	1165	594	1,36	37,20	8,40	-	1265	1455
		080				10	800	800	1248	637	1,37	41,28	9,12	-	1372	1578
		088				11	800	880	1315	671	1,36	44,56	9,92	-	1480	1702
382	090	024	XX	YY	00	3	900	240	579	295	1,28	13,95	3,06	-	665	765
		032				4	900	320	718	366	1,30	18,63	4,05	-	779	896
		040				5	900	400	853	435	1,32	23,22	5,13	-	893	1027
		048				6	900	480	989	505	1,34	27,90	6,21	-	1011	1163
		056				7	900	560	1124	574	1,36	32,58	7,29	-	1126	1295
		064				8	900	640	1218	621	1,36	37,17	8,37	-	1242	1428
		072				9	900	720	1310	669	1,36	41,85	9,45	-	1356	1559
		080				10	900	800	1404	716	1,37	46,44	10,26	-	1471	1692
		088				11	900	880	1480	755	1,36	50.13	11.16	-	1585	1823

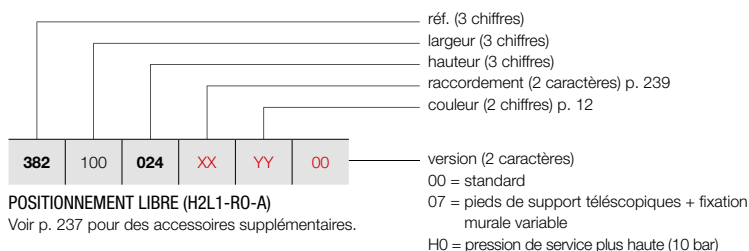
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (H2L1-RO-A)

Voir p. 237 pour des accessoires supplémentaires.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



H2L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																
382	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	643	328	1,28	15,50	3,40	-	703	808
		032				4	1000	320	798	407	1,30	20,70	4,50	-	827	951
		040				5	1000	400	948	484	1,32	25,80	5,70	-	953	1096
		048				6	1000	480	1099	561	1,34	31,00	6,90	-	1076	1237
		056				7	1000	560	1249	637	1,36	36,20	8,10	-	1199	1379
		064				8	1000	640	1353	690	1,36	41,30	9,30	-	1322	1520
		072				9	1000	720	1456	743	1,36	46,50	10,50	-	1447	1664
		080				10	1000	800	1560	796	1,37	51,60	11,40	-	1571	1807
		088				11	1000	880	1644	839	1,36	55,70	12,40	-	1697	1952
382	110	024	XX	YY	00	3	1100	240	707	361	1,28	17,05	3,74	-	743	854
		032				4	1100	320	878	448	1,30	22,77	4,95	-	877	1009
		040				5	1100	400	1043	532	1,32	28,38	6,27	-	1010	1162
		048				6	1100	480	1209	617	1,34	34,10	7,59	-	1139	1310
		056				7	1100	560	1374	701	1,36	39,82	8,91	-	1274	1465
		064				8	1100	640	1488	759	1,36	45,43	10,23	-	1407	1618
		072				9	1100	720	1602	817	1,36	51,15	11,55	-	1539	1770
		080				10	1100	800	1716	876	1,37	56,76	12,54	-	1672	1923
		088				11	1100	880	1808	923	1,36	61,27	13,64	-	1805	2076
382	120	024	XX	YY	00	3	1200	240	772	394	1,28	18,60	4,08	-	784	902
		032				4	1200	320	958	489	1,30	24,84	5,40	-	922	1060
		040				5	1200	400	1138	580	1,32	30,96	6,84	-	1064	1224
		048				6	1200	480	1319	673	1,34	37,20	8,28	-	1207	1388
		056				7	1200	560	1499	765	1,36	43,44	9,72	-	1349	1551
		064				8	1200	640	1624	828	1,36	49,56	11,16	-	1489	1712
		072				9	1200	720	1747	891	1,36	55,80	12,60	-	1630	1875
		080				10	1200	800	1872	955	1,37	61,92	13,68	-	1772	2038
		088				11	1200	880	1973	1007	1,36	66,84	14,88	-	1913	2200
382	140	024	XX	YY	00	3	1400	240	900	459	1,28	21,70	4,76	-	863	992
		032				4	1400	320	1117	570	1,30	28,98	6,30	-	1020	1173
		040				5	1400	400	1327	677	1,32	36,12	7,98	-	1179	1356
		048				6	1400	480	1539	785	1,34	43,40	9,66	-	1339	1540
		056				7	1400	560	1749	892	1,36	50,68	11,34	-	1495	1719
		064				8	1400	640	1894	966	1,36	57,82	13,02	-	1653	1901
		072				9	1400	720	2038	1040	1,36	65,10	14,70	-	1811	2083
		080				10	1400	800	2184	1114	1,37	72,24	15,96	-	1971	2267
		088				11	1400	880	2302	1174	1,36	77,98	17,36	-	2131	2451
382	160	024	XX	YY	00	3	1600	240	1029	525	1,28	24,80	5,44	-	941	1082
		032				4	1600	320	1277	651	1,30	33,12	7,20	-	1118	1286
		040				5	1600	400	1517	774	1,32	41,28	9,12	-	1293	1487
		048				6	1600	480	1758	897	1,34	49,60	11,04	-	1468	1688
		056				7	1600	560	1998	1020	1,36	57,92	12,96	-	1644	1891
		064				8	1600	640	2165	1104	1,36	66,08	14,88	-	1819	2092
		072				9	1600	720	2330	1189	1,36	74,40	16,80	-	1997	2297
		080				10	1600	800	2496	1273	1,37	82,56	18,24	-	2171	2497
		088				11	1600	880	2630	1342	1,36	89,12	19,84	-	2346	2698

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



H2L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 239
couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)
00 = standard
07 = pieds de support télescopiques + fixation murale variable
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

POSITIONNEMENT LIBRE (H2L1-RO-A)
Voir p. 237 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

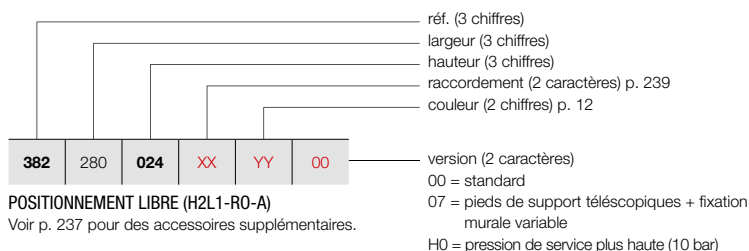
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																
382	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	1157	591	1,28	27,90	6,12	-	1020	1173
		4				1800	320	1436	733	1,30	37,26	8,10	-	1213	1395	
		5				1800	400	1706	871	1,32	46,44	10,26	-	1407	1618	
		6				1800	480	1978	1009	1,34	55,80	12,42	-	1602	1842	
		7				1800	560	2248	1147	1,36	65,16	14,58	-	1791	2060	
		8				1800	640	2435	1243	1,36	74,34	16,74	-	1982	2279	
		9				1800	720	2621	1337	1,36	83,70	18,90	-	2177	2504	
		10				1800	800	2808	1433	1,37	92,88	20,52	-	2368	2723	
		11				1800	880	2959	1510	1,36	100,26	22,32	-	2562	2946	
382	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	1286	656	1,28	31,00	6,80	-	1096	1260
		4				2000	320	1596	814	1,30	41,40	9,00	-	1311	1508	
		5				2000	400	1896	967	1,32	51,60	11,40	-	1521	1749	
		6				2000	480	2198	1121	1,34	62,00	13,80	-	1728	1987	
		7				2000	560	2498	1274	1,36	72,40	16,20	-	1938	2229	
		8				2000	640	2706	1381	1,36	82,60	18,60	-	2149	2471	
		9				2000	720	2912	1486	1,36	93,00	21,00	-	2360	2714	
		10				2000	800	3120	1592	1,37	103,20	22,80	-	2569	2954	
		11				2000	880	3288	1678	1,36	111,40	24,80	-	2778	3195	
382	220	024	XX	YY	00	3	2200	240	1415	722	1,28	34,10	7,48	-	1179	1356
		4				2200	320	1756	896	1,30	45,54	9,90	-	1407	1618	
		5				2200	400	2086	1064	1,32	56,76	12,54	-	1634	1879	
		6				2200	480	2418	1234	1,34	68,20	15,18	-	1862	2141	
		7				2200	560	2748	1402	1,36	79,64	17,82	-	2087	2400	
		8				2200	640	2977	1519	1,36	90,86	20,46	-	2311	2658	
		9				2200	720	3203	1634	1,36	102,30	23,10	-	2541	2922	
		10				2200	800	3432	1751	1,37	113,52	25,08	-	2767	3182	
		11				2200	880	3617	1845	1,36	122,54	27,28	-	2994	3443	
382	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	1543	787	1,28	37,20	8,16	-	1257	1446
		4				2400	320	1915	977	1,30	49,68	10,80	-	1502	1727	
		5				2400	400	2275	1161	1,32	61,92	13,68	-	1746	2008	
		6				2400	480	2638	1346	1,34	74,40	16,56	-	1990	2289	
		7				2400	560	2998	1529	1,36	86,88	19,44	-	2235	2570	
		8				2400	640	3247	1657	1,36	99,12	22,32	-	2480	2852	
		9				2400	720	3494	1783	1,36	111,60	25,20	-	2724	3133	
		10				2400	800	3744	1910	1,37	123,84	27,36	-	2969	3414	
		11				2400	880	3946	2013	1,36	133,68	29,76	-	3213	3695	
382	260	024	XX	YY	00	3	2600	240	1672	853	1,28	40,30	8,84	-	1339	1540
		4				2600	320	2075	1059	1,30	53,82	11,70	-	1598	1838	
		5				2600	400	2465	1258	1,32	67,08	14,82	-	1862	2141	
		6				2600	480	2857	1458	1,34	80,60	17,94	-	2121	2439	
		7				2600	560	3247	1657	1,36	94,12	21,06	-	2381	2738	
		8				2600	640	3518	1795	1,36	107,38	24,18	-	2647	3044	
		9				2600	720	3786	1931	1,36	120,90	27,30	-	2906	3342	
		10				2600	800	4056	2069	1,37	134,16	29,64	-	3169	3644	
		11				2600	880	4274	2181	1,36	144,82	32,24	-	3430	3945	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (H2L1-RO-A)

Voir p. 237 pour des accessoires supplémentaires.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



H2L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382											
382 280 024 XX YY 00	3	2800	240	1800	919	1,28	43,40	9,52	-	1415	1627
032	4	2800	320	2234	1140	1,30	57,96	12,60	-	1693	1947
040	5	2800	400	2654	1354	1,32	72,24	15,96	-	1972	2268
048	6	2800	480	3077	1570	1,34	86,80	19,32	-	2252	2590
056	7	2800	560	3497	1784	1,36	101,36	22,68	-	2530	2910
064	8	2800	640	3788	1933	1,36	115,64	26,04	-	2808	3229
072	9	2800	720	4077	2080	1,36	130,20	29,40	-	3090	3554
080	10	2800	800	4368	2229	1,37	144,48	31,92	-	3365	3870
088	11	2800	880	4603	2349	1,36	155,96	34,72	-	3645	4192
382 300 024 XX YY 00	3	3000	240	1929	984	1,28	46,50	10,20	-	1494	1718
032	4	3000	320	2394	1221	1,30	62,10	13,50	-	1791	2060
040	5	3000	400	2844	1451	1,32	77,40	17,10	-	2087	2400
048	6	3000	480	3297	1682	1,34	93,00	20,70	-	2381	2738
056	7	3000	560	3747	1912	1,36	108,60	24,30	-	2676	3077
064	8	3000	640	4059	2071	1,36	123,90	27,90	-	2974	3420
072	9	3000	720	4368	2229	1,36	139,50	31,50	-	3270	3761
080	10	3000	800	4680	2388	1,37	154,80	34,20	-	3566	4101
088	11	3000	880	4932	2516	1,36	167,10	37,20	-	3861	4440

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

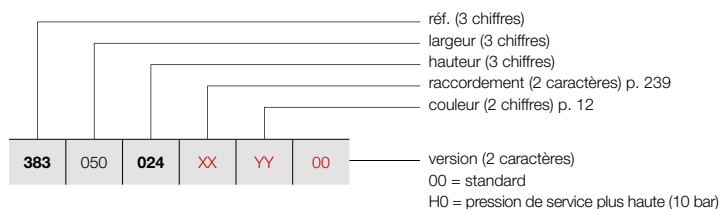
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



H2L2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

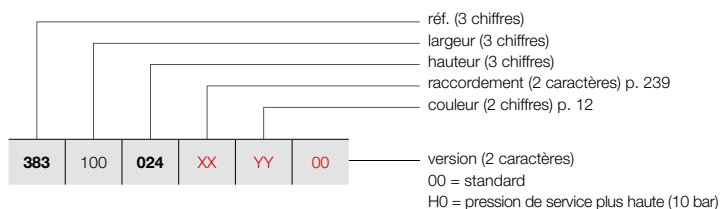
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																
383	050	024	XX	YY	00	3	500	240	433	221	1,25	9,70	2,00	-	549	631
		032				4	500	320	538	274	1,30	12,90	2,75	-	640	736
		040				5	500	400	663	338	1,31	16,10	3,45	-	731	841
		048				6	500	480	788	402	1,33	19,40	4,15	-	823	946
		056				7	500	560	913	466	1,34	22,60	4,85	-	915	1052
		064				8	500	640	993	507	1,34	25,85	5,50	-	1000	1150
		072				9	500	720	1073	547	1,34	29,10	6,20	-	1094	1258
		080				10	500	800	1153	588	1,36	32,30	6,90	-	1187	1365
		088				11	500	880	1204	614	1,36	34,45	7,60	-	1279	1471
383	060	024	XX	YY	00	3	600	240	519	265	1,25	11,64	2,40	-	595	684
		032				4	600	320	645	329	1,30	15,48	3,30	-	694	798
		040				5	600	400	796	406	1,31	19,32	4,14	-	799	919
		048				6	600	480	946	482	1,33	23,28	4,98	-	902	1037
		056				7	600	560	1096	559	1,34	27,12	5,82	-	1000	1150
		064				8	600	640	1192	608	1,34	31,02	6,60	-	1106	1272
		072				9	600	720	1287	657	1,34	34,92	7,44	-	1207	1388
		080				10	600	800	1383	706	1,36	38,76	8,28	-	1311	1508
		088				11	600	880	1445	737	1,36	41,34	9,12	-	1412	1624
383	070	024	XX	YY	00	3	700	240	606	309	1,25	13,58	2,80	-	644	741
		032				4	700	320	753	384	1,30	18,06	3,85	-	757	871
		040				5	700	400	928	474	1,31	22,54	4,83	-	870	1001
		048				6	700	480	1103	563	1,33	27,16	5,81	-	984	1132
		056				7	700	560	1278	652	1,34	31,64	6,79	-	1093	1257
		064				8	700	640	1390	709	1,34	36,19	7,70	-	1207	1388
		072				9	700	720	1502	766	1,34	40,74	8,68	-	1318	1516
		080				10	700	800	1614	823	1,36	45,22	9,66	-	1431	1646
		088				11	700	880	1686	860	1,36	48,23	10,64	-	1544	1776
383	080	024	XX	YY	00	3	800	240	692	353	1,25	15,52	3,20	-	690	794
		032				4	800	320	860	439	1,30	20,64	4,40	-	815	937
		040				5	800	400	1061	541	1,31	25,76	5,52	-	936	1076
		048				6	800	480	1261	643	1,33	31,04	6,64	-	1061	1220
		056				7	800	560	1461	745	1,34	36,16	7,76	-	1186	1364
		064				8	800	640	1589	811	1,34	41,36	8,80	-	1310	1507
		072				9	800	720	1716	876	1,34	46,56	9,92	-	1431	1646
		080				10	800	800	1844	941	1,36	51,68	11,04	-	1554	1787
		088				11	800	880	1926	983	1,36	55,12	12,16	-	1677	1929
383	090	024	XX	YY	00	3	900	240	779	397	1,25	17,46	3,60	-	739	850
		032				4	900	320	968	494	1,30	23,22	4,95	-	875	1006
		040				5	900	400	1193	609	1,31	28,98	6,21	-	1008	1159
		048				6	900	480	1418	724	1,33	34,92	7,47	-	1139	1310
		056				7	900	560	1643	838	1,34	40,68	8,73	-	1275	1466
		064				8	900	640	1787	912	1,34	46,53	9,90	-	1409	1620
		072				9	900	720	1931	985	1,34	52,38	11,16	-	1543	1774
		080				10	900	800	2075	1058	1,36	58,14	12,42	-	1677	1929
		088				11	900	880	2167	1106	1,36	62,01	13,68	-	1811	2083

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

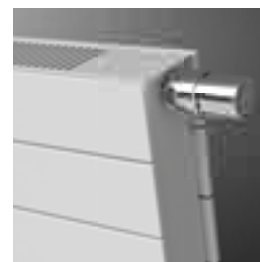
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



H2L2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																
383	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	865	441	1,25	19,40	4,00	-	787	905
		032				4	1000	320	1075	548	1,30	25,80	5,50	-	932	1072
		040				5	1000	400	1326	677	1,31	32,20	6,90	-	1076	1237
		048				6	1000	480	1576	804	1,33	38,80	8,30	-	1218	1401
		056				7	1000	560	1826	932	1,34	45,20	9,70	-	1363	1567
		064				8	1000	640	1986	1013	1,34	51,70	11,00	-	1510	1737
		072				9	1000	720	2145	1094	1,34	58,20	12,40	-	1655	1903
		080				10	1000	800	2305	1176	1,36	64,60	13,80	-	1800	2070
		088				11	1000	880	2408	1229	1,36	68,90	15,20	-	1946	2238
383	110	024	XX	YY	00	3	1100	240	952	485	1,25	21,34	4,40	-	835	960
		032				4	1100	320	1183	603	1,30	28,38	6,05	-	989	1137
		040				5	1100	400	1459	744	1,31	35,42	7,59	-	1146	1318
		048				6	1100	480	1734	884	1,33	42,68	9,13	-	1299	1494
		056				7	1100	560	2009	1025	1,34	49,72	10,67	-	1456	1674
		064				8	1100	640	2185	1115	1,34	56,87	12,10	-	1610	1852
		072				9	1100	720	2360	1204	1,34	64,02	13,64	-	1767	2032
		080				10	1100	800	2536	1294	1,36	71,06	15,18	-	1922	2210
		088				11	1100	880	2649	1351	1,36	75,79	16,72	-	2078	2390
383	120	024	XX	YY	00	3	1200	240	1038	530	1,25	23,28	4,80	-	883	1015
		032				4	1200	320	1290	658	1,30	30,96	6,60	-	1049	1206
		040				5	1200	400	1591	812	1,31	38,64	8,28	-	1214	1396
		048				6	1200	480	1891	965	1,33	46,56	9,96	-	1380	1587
		056				7	1200	560	2191	1118	1,34	54,24	11,64	-	1545	1777
		064				8	1200	640	2383	1216	1,34	62,04	13,20	-	1714	1971
		072				9	1200	720	2574	1313	1,34	69,84	14,88	-	1880	2162
		080				10	1200	800	2766	1411	1,36	77,52	16,56	-	2044	2351
		088				11	1200	880	2890	1474	1,36	82,68	18,24	-	2211	2543
383	140	024	XX	YY	00	3	1400	240	1211	618	1,25	27,16	5,60	-	978	1125
		032				4	1400	320	1505	768	1,30	36,12	7,70	-	1165	1340
		040				5	1400	400	1856	947	1,31	45,08	9,66	-	1354	1557
		048				6	1400	480	2206	1126	1,33	54,32	11,62	-	1540	1771
		056				7	1400	560	2556	1304	1,34	63,28	13,58	-	1726	1985
		064				8	1400	640	2780	1419	1,34	72,38	15,40	-	1916	2203
		072				9	1400	720	3003	1532	1,34	81,48	17,36	-	2102	2417
		080				10	1400	800	3227	1646	1,36	90,44	19,32	-	2291	2635
		088				11	1400	880	3371	1720	1,36	96,46	21,28	-	2479	2851
383	160	024	XX	YY	00	3	1600	240	1384	706	1,25	31,04	6,40	-	1074	1235
		032				4	1600	320	1720	878	1,30	41,28	8,80	-	1282	1474
		040				5	1600	400	2122	1082	1,31	51,52	11,04	-	1491	1715
		048				6	1600	480	2522	1287	1,33	62,08	13,28	-	1701	1956
		056				7	1600	560	2922	1491	1,34	72,32	15,52	-	1909	2195
		064				8	1600	640	3178	1621	1,34	82,72	17,60	-	2117	2435
		072				9	1600	720	3432	1751	1,34	93,12	19,84	-	2327	2676
		080				10	1600	800	3688	1882	1,36	103,36	22,08	-	2536	2916
		088				11	1600	880	3853	1966	1,36	110,24	24,32	-	2744	3156

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

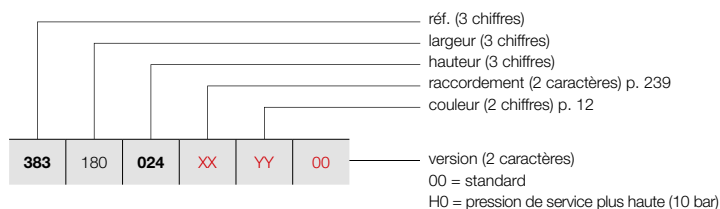
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



H2L2-RO-A
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

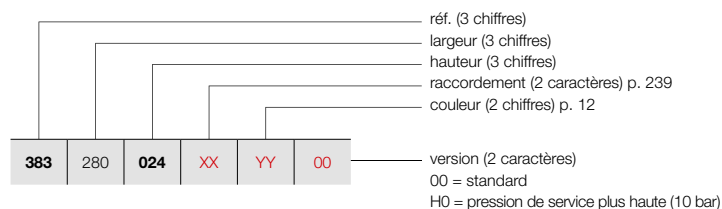
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																
383	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	1557	794	1,25	34,92	7,20	-	1167	1342
		4				1800	320	1935	987	1,30	46,44	9,90	-	1398	1608	
		5				1800	400	2387	1218	1,31	57,96	12,42	-	1630	1875	
		6				1800	480	2837	1447	1,33	69,84	14,94	-	1862	2141	
		7				1800	560	3287	1677	1,34	81,36	17,46	-	2090	2404	
		8				1800	640	3575	1824	1,34	93,06	19,80	-	2323	2671	
		9				1800	720	3861	1970	1,34	104,76	22,32	-	2553	2936	
		10				1800	800	4149	2117	1,36	116,28	24,84	-	2779	3196	
		088				11	1800	880	4334	2211	1,36	124,02	27,36	-	3010	3462
383	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	1730	883	1,25	38,80	8,00	-	1265	1455
		4				2000	320	2150	1097	1,30	51,60	11,00	-	1515	1742	
		5				2000	400	2652	1353	1,31	64,40	13,80	-	1768	2033	
		6				2000	480	3152	1608	1,33	77,60	16,60	-	2019	2322	
		7				2000	560	3652	1863	1,34	90,40	19,40	-	2273	2614	
		8				2000	640	3972	2027	1,34	103,40	22,00	-	2523	2901	
		9				2000	720	4290	2189	1,34	116,40	24,80	-	2773	3189	
		10				2000	800	4610	2352	1,36	129,20	27,60	-	3028	3482	
		088				11	2000	880	4816	2457	1,36	137,80	30,40	-	3279	3771
383	220	024	XX	YY	00	3	2200	240	1903	971	1,25	42,68	8,80	-	1360	1564
		4				2200	320	2365	1207	1,30	56,76	12,10	-	1635	1880	
		5				2200	400	2917	1488	1,31	70,84	15,18	-	1908	2194	
		6				2200	480	3467	1769	1,33	85,36	18,26	-	2179	2506	
		7				2200	560	4017	2050	1,34	99,44	21,34	-	2449	2816	
		8				2200	640	4369	2229	1,34	113,74	24,20	-	2725	3134	
		9				2200	720	4719	2408	1,34	128,04	27,28	-	2999	3449	
		10				2200	800	5071	2587	1,36	142,12	30,36	-	3271	3762	
		088				11	2200	880	5298	2703	1,36	151,58	33,44	-	3545	4077
383	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	2076	1059	1,25	46,56	9,60	-	1456	1674
		4				2400	320	2580	1316	1,30	61,92	13,20	-	1752	2015	
		5				2400	400	3182	1624	1,31	77,28	16,56	-	2044	2351	
		6				2400	480	3782	1930	1,33	93,12	19,92	-	2340	2691	
		7				2400	560	4382	2236	1,34	108,48	23,28	-	2634	3029	
		8				2400	640	4766	2432	1,34	124,08	26,40	-	2927	3366	
		9				2400	720	5148	2627	1,34	139,68	29,76	-	3221	3704	
		10				2400	800	5532	2822	1,36	155,04	33,12	-	3513	4040	
		088				11	2400	880	5779	2949	1,36	165,36	36,48	-	3810	4382
383	260	024	XX	YY	00	3	2600	240	2249	1147	1,25	50,44	10,40	-	1553	1786
		4				2600	320	2795	1426	1,30	67,08	14,30	-	1869	2149	
		5				2600	400	3448	1759	1,31	83,72	17,94	-	2183	2510	
		6				2600	480	4098	2091	1,33	100,88	21,58	-	2500	2875	
		7				2600	560	4748	2422	1,34	117,52	25,22	-	2812	3234	
		8				2600	640	5164	2634	1,34	134,42	28,60	-	3131	3601	
		9				2600	720	5577	2845	1,34	151,32	32,24	-	3445	3962	
		10				2600	800	5993	3058	1,36	167,96	35,88	-	3762	4326	
		088				11	2600	880	6261	3194	1,36	179,14	39,52	-	4077	4689

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



H2L2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																
383	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	2422	1236	1,25	54,32	11,20	-	1647	1894
		032				4	2800	320	3010	1536	1,30	72,24	15,40	-	1984	2282
		040				5	2800	400	3713	1894	1,31	90,16	19,32	-	2325	2674
		048				6	2800	480	4413	2251	1,33	108,64	23,24	-	2659	3058
		056				7	2800	560	5113	2609	1,34	126,56	27,16	-	2998	3448
		064				8	2800	640	5561	2837	1,34	144,76	30,80	-	3332	3832
		072				9	2800	720	6006	3064	1,34	162,96	34,72	-	3670	4221
		080				10	2800	800	6454	3293	1,36	180,88	38,64	-	4008	4609
383	300	024	XX	YY	00	3	3000	240	2595	1324	1,25	58,20	12,00	-	1743	2004
		032				4	3000	320	3225	1645	1,30	77,40	16,50	-	2102	2417
		040				5	3000	400	3978	2030	1,31	96,60	20,70	-	2459	2828
		048				6	3000	480	4728	2412	1,33	116,40	24,90	-	2819	3242
		056				7	3000	560	5478	2795	1,34	135,60	29,10	-	3177	3654
		064				8	3000	640	5958	3040	1,34	155,10	33,00	-	3537	4068
		072				9	3000	720	6435	3283	1,34	174,60	37,20	-	3892	4476

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

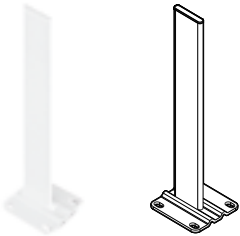
VIOLA-A FIXATION MURALE EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

INSTALLATION MURALE	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PIEDS DE SUPPORT TÉLÉSCOPIQUES + FIXATION MURALE VARIABLE 	V2-ZB-A			
	(2 pieds)	RAL 9016	*	81
		COULEUR	*	93
	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	≤ 2000 mm (2 pieds)	RAL 9016	*	81
		COULEUR	*	93
	≥ 2200 mm (3 pieds)	RAL 9016	*	123
		COULEUR	*	141
* Attention: Les pieds doivent être commandés en même temps que le radiateur. Veuillez indiquer le code 07 chez «Finition».				
ROSACE PIED CHAPE 	V2-ZB-A			
		RAL 9016	11810390000	29
• 56 x 56 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				
ROSACE PIED SOL FINI 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
		RAL 9016	11810400000	37
• 104 x 84 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

POSITIONNEMENT LIBRE	HAUTEUR DU PIED	COULEUR	N°. D'ART.	€
PIED POSITIONNEMENT LIBRE 	H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
	H = 450 mm	RAL 9016	11810350450	60
		COULEUR	11810350450C	69
	H = 550 mm	RAL 9016	11810350550	60
		COULEUR	11810350550C	69
	H = 600 mm	RAL 9016	11810350600	60
		COULEUR	11810350600C	69
	H = 650 mm	RAL 9016	11810350650	60
		COULEUR	11810350650C	69
	H = 750 mm	RAL 9016	11810350750	60
		COULEUR	11810350750C	69
	H = 850 mm	RAL 9016	11810350850	74
		COULEUR	11810350850C	85
	H = 900 mm	RAL 9016	11810350900	74
		COULEUR	11810350900C	85
	H = 1050 mm	RAL 9016	11810351050	74
		COULEUR	11810351050C	85
	H = 1200 mm	RAL 9016	11810351200	74
		COULEUR	11810351200C	85
- Sol fini: hauteur du pied = hauteur radiateur + 150 mm - Chape: hauteur du pied = hauteur radiateur + 300 mm - Facile à raccourcir si nécessaire				
ATTACHE PIED POSITIONNEMENT LIBRE 	H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
		RAL 9016	11810360000	48
		COULEUR	11810360000C	55
ROSACE PIED CHAPE 	H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
		RAL 9016	11810370000	12
		COULEUR	11810370000C	14
100 x 40 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				
ROSACE PIED SOL FINI 	H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
		RAL 9016	11810380000	15
		COULEUR	11810380000C	17
115 x 110 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				

hauteur du radiateur (mm)	longueur du radiateur (mm)	nombre de pieds	nombre d'attaches pieds
240 - 880	500-2000	2x	2x
	2200-3000	3x	3x

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A		
		BLANC	11911630102	44
TÊTE THERMOSTATIQUE		V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A		
		CHROMÉ	11911631102	60

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES		LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PATÈRE		V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A			
			CHROMÉ	1183 411 0000 0099	87
• h = 70 mm; b = 70 mm; d = 51 mm; a = 43 mm;					
PORTE-SERVIETTES		V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
		500 mm	CHROMÉ	1183 270 0000 0099	145
		500 mm	RAL 9016	1183 270 0000 9016	145
		500 mm	RAL 9005 ^M	1183 270 0000 9005	145
		• h = 55 mm; b = 500 mm; d = 53 mm; a = 38 mm;			

- h = 70 mm; b = 70 mm; d = 51 mm; a = 43 mm;

- h = 55 mm; b = 500 mm; d = 53 mm; a = 38 mm;

 noir mat

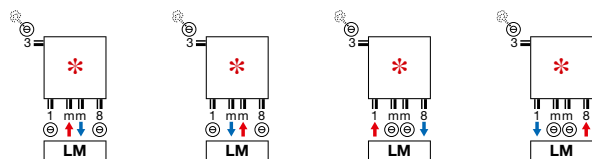
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur

a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

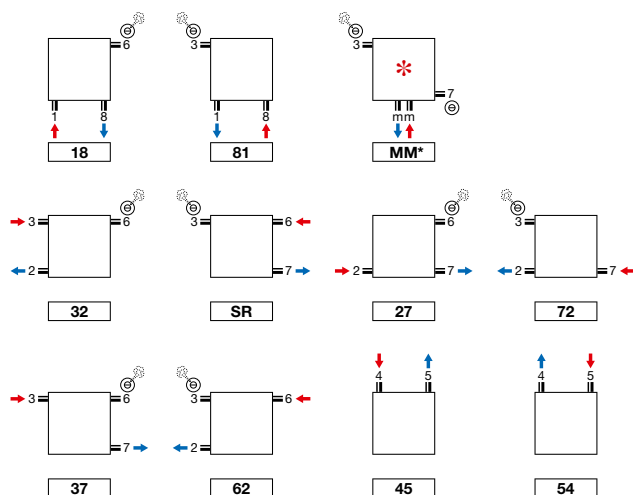
Articles en stock.

VIOLA-A VERTICAL: V1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A (STOCK)



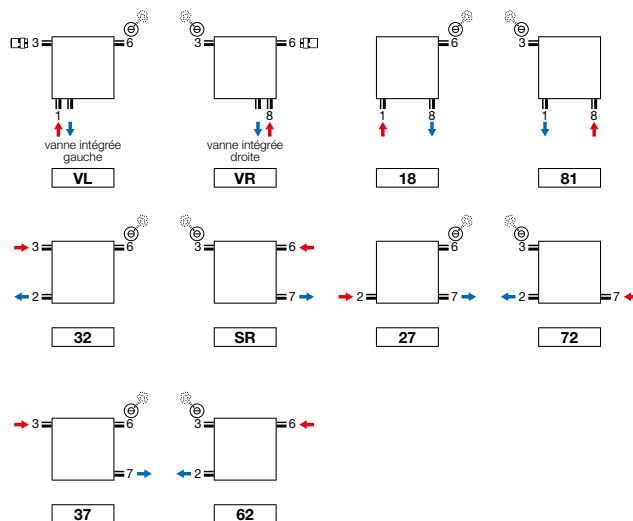
- * Le départ et le retour peuvent être échangés
- Raccordement ci-dessus pour radiateur de stock avec un nombre pair de tubes. Également disponible pour les radiateurs non-stock avec un nombre pair de tubes.

VIOLA-A VERTICAL: V1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A (NON-STOCK)



- * Le départ et le retour peuvent être échangés
- Raccordement mm uniquement possible en présence d'un nombre pair de tubes

VIOLA-A HORIZONTAL: H1-RO-A / H1L1-RO-A / H2-RO-A / H2L1-RO-A / H2L2-RO-A (NON-STOCK)

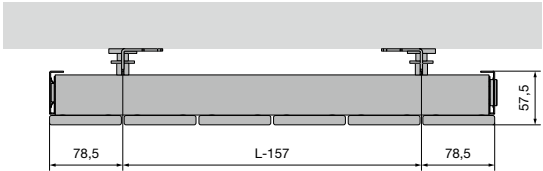


- Raccordement VL et VR: tête thermostatique à commander séparément
- Vanne intégrée (supplément de prix) (voir p. 353)

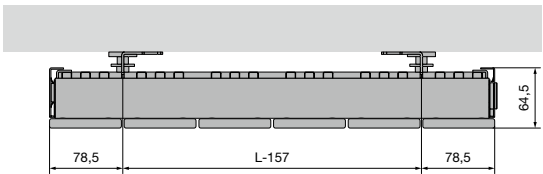
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A)

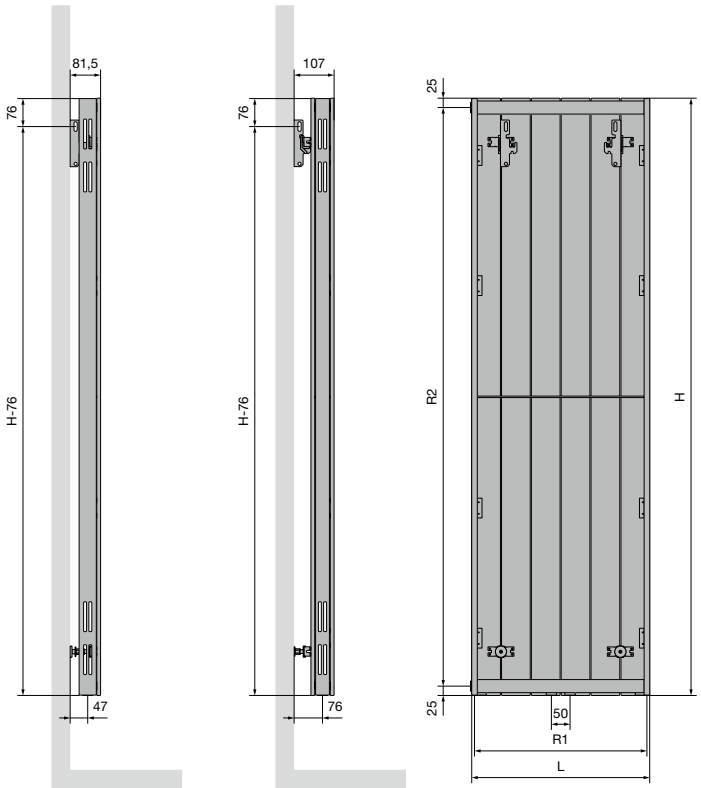
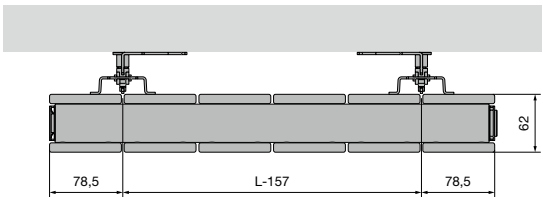
V1-ZB-A



V1L1-ZB-A

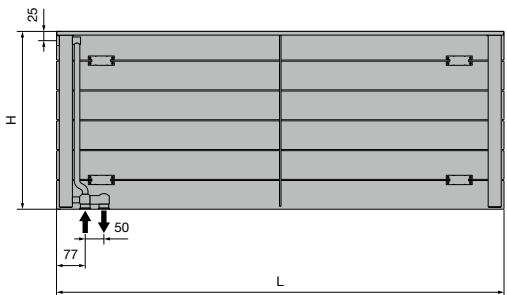
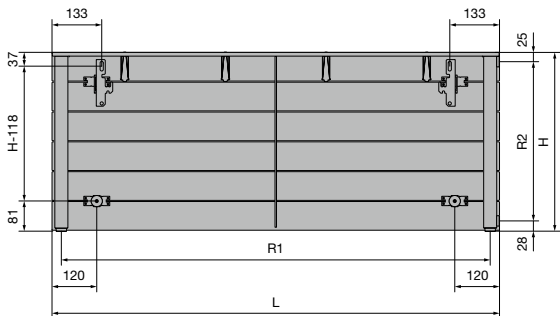
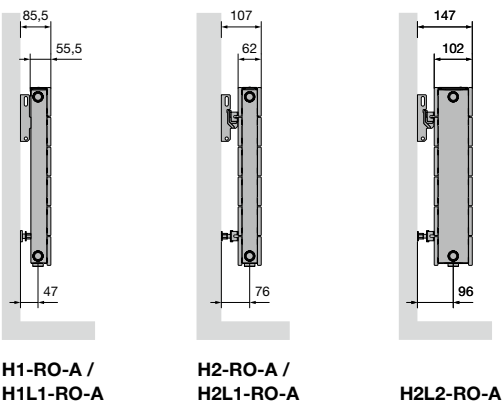
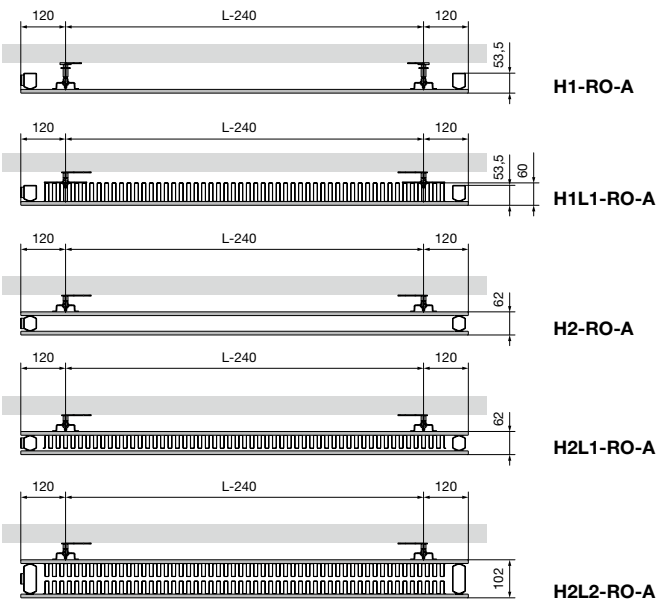


V2-ZB-A



	V1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A											
Nombre de tubes	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Largeur (L)	237	317	397	477	557	637	717	797	877	957	1037	
Pas entre les raccords par le bas (R1)	187	267	347	427	507	587	667	747	827	907	987	
Hauteur (H)	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400					
Pas entre les raccords latéraux 32/SR (R2)	1150	1350	1550	1750	1950	2150	2350					
Pas entre les fixations	L-157	H-76										

VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A)



	H1-RO-A / H1L1-RO-A / H2-RO-A / H2L1-RO-A / H2L2-RO-A																
Largeur (L)	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Pas entre les raccords par le bas (R1)	450	550	650	750	850	950	1050	1150	1350	1550	1750	1950	2150	2350	2550	2750	2950
Hauteur (H)	240	320	400	480	560	640	720	800	880								
Pas entre les raccords latéraux 32/SR (R2)	187	267	347	427	507	587	667	747	827								
Pas entre les fixations	L-240	H-118															

TULIPA-A VERTICAL (TV1-A, TV2-A)



TULIPA-A VERTICAL

Chaleur structurée

Un radiateur décoratif de la première génération. Approprié pour tous les espaces et toutes les applications. Caractérisé par sa structure ouverte classique et par les raccordements d'aplomb des tubes sur le collecteur. La garantie d'un confort de chauffage irréprochable, où que ce soit dans la maison.

TYPES

- Une série (TV1-A) ou une double série de tubes (TV2-A)

TUBES

- Verticaux, ovales-aplatis 60 x 10 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, à l'arrière, ronds Ø 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Tulipa-A 6 et 8 tubes: raccordement 1mm8, 18, 81 pas possible

FIXATIONS

- Fixations murales standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- **TV1-A / TV2-A:** aussi livrable en positionnement libre, voir p. 256. Support mural supplémentaire nécessaire pour une hauteur du radiateur > 600 mm

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard). Supplément de prix pour une pression de service plus haute (10 bar): +10%.
- Le délai de livraison d'un radiateur avec une pression supérieure est de 1 semaine supplémentaire.
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

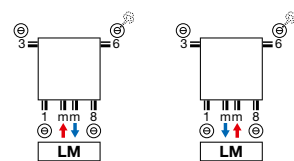
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 259

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LM)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 258



n°. d'art. 1182 001 0000 9016
prix € 126
Raccords, voir p. 365



n°. d'art. 11911630102
prix € 44

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



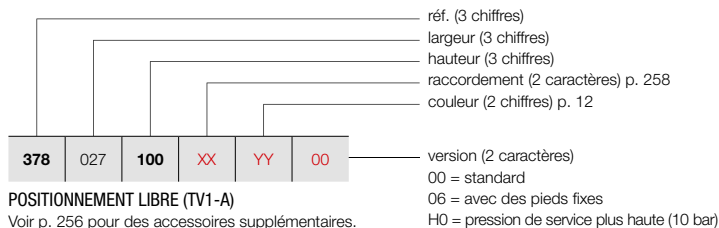
porte-serviettes (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 257
prix € 145
Autres accessoires, voir p. 257



TV1-A / TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

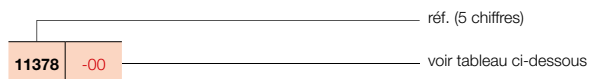


POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK TULIPA-A VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



TULIPA-A VERTICAL (TV1-A)



TV1-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNEES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378																	
378	027	100	XX	YY	00	6	270	1000	384	204	1,24	9,60	2,64	-	259	-	298
		120				6	270	1200	456	240	1,24	11,40	3,12	-	285	-	328
		150				6	270	1500	564	294	1,25	14,40	3,84	-	323	-	371
		160				6	270	1600	600	312	1,26	15,00	4,08	-	335	-	385
		180				6	270	1800	660	342	1,26	16,80	4,56	-	362	-	416
		200				6	270	2000	738	384	1,27	18,60	4,98	-	388	-	446
		220				6	270	2200	810	420	1,27	20,40	5,46	-	413	-	475
		250				6	270	2500	912	474	1,28	23,40	6,18	-	451	-	519
		300				6	270	3000	1092	558	1,29	27,60	7,32	-	515	-	592
378	036	100	XX	YY	00	8	360	1000	512	272	1,24	12,80	3,52	-	321	-	369
		120				8	360	1200	608	320	1,24	15,20	4,16	-	357	-	411
		150				8	360	1500	752	392	1,25	19,20	5,12	-	407	-	468
		160				8	360	1600	800	416	1,26	20,00	5,44	-	424	-	488
		180				8	360	1800	880	456	1,26	22,40	6,08	-	457	-	526
		200				8	360	2000	984	512	1,27	24,80	6,64	-	489	-	562
		220				8	360	2200	1080	560	1,27	27,20	7,28	-	524	-	603
		250				8	360	2500	1216	632	1,28	31,20	8,24	-	576	-	662
		300				8	360	3000	1456	744	1,29	36,80	9,76	-	662	-	761
378	045	100	XX	YY	00	10	450	1000	640	340	1,24	16,00	4,40	-	380	-	437
		120				10	450	1200	760	400	1,24	19,00	5,20	-	426	-	490
		150				10	450	1500	940	490	1,25	24,00	6,40	-	491	-	565
		160				10	450	1600	1000	520	1,26	25,00	6,80	-	512	-	589
		180				10	450	1800	1100	570	1,26	28,00	7,60	-	553	-	636
		200				10	450	2000	1230	640	1,27	31,00	8,30	-	594	-	683
		220				10	450	2200	1350	700	1,27	34,00	9,10	-	636	-	731
		250				10	450	2500	1520	790	1,28	39,00	10,30	-	704	-	810
		300				10	450	3000	1820	930	1,29	46,00	12,20	-	805	-	926
378	054	100	XX	YY	00	12	540	1000	768	408	1,24	19,20	5,28	-	441	-	507
		120				12	540	1200	912	480	1,24	22,80	6,24	-	495	-	569
		150				12	540	1500	1128	588	1,25	28,80	7,68	-	570	-	656
		160				12	540	1600	1200	624	1,26	30,00	8,16	-	595	-	684
		180				12	540	1800	1320	684	1,26	33,60	9,12	-	649	11378-01	746
		200				12	540	2000	1476	768	1,27	37,20	9,96	-	694	11378-02	798
		220				12	540	2200	1620	840	1,27	40,80	10,92	-	750	-	863
		250				12	540	2500	1824	948	1,28	46,80	12,36	-	824	-	948
		300				12	540	3000	2184	1116	1,29	55,20	14,64	-	954	-	1097

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

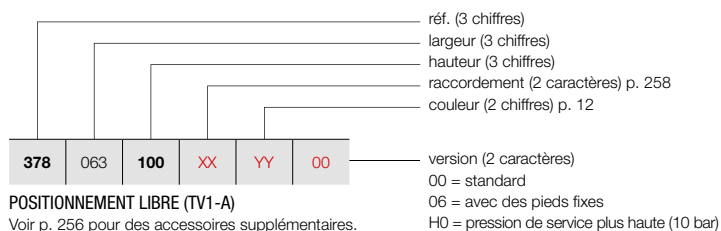
TULIPA-A VERTICAL (TV1-A)



TV1-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

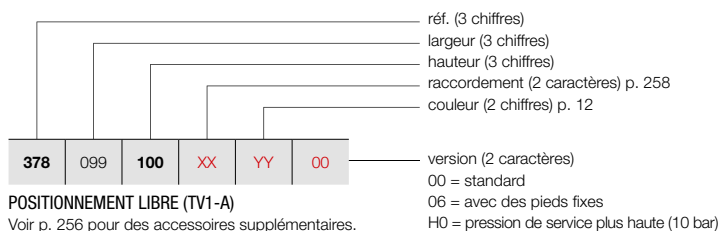
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378																
378	063	100	XX	YY	00	14	630	1000	896	476	1,24	22,40	6,16	-	507	583
		14				630	1200	1064	560	1,24	26,60	7,28	-	564	649	
		14				630	1500	1316	686	1,25	33,60	8,96	-	654	752	
		14				630	1600	1400	728	1,26	35,00	9,52	-	685	788	
		14				630	1800	1540	798	1,26	39,20	10,64	-	743	854	
		14				630	2000	1722	896	1,27	43,40	11,62	-	801	921	
		14				630	2200	1890	980	1,27	47,60	12,74	-	863	992	
		14				630	2500	2128	1106	1,28	54,60	14,42	-	950	1093	
		14				630	3000	2548	1302	1,29	64,40	17,08	-	1096	1260	
378	072	100	XX	YY	00	16	720	1000	1024	544	1,24	25,60	7,04	-	567	652
		16				720	1200	1216	640	1,24	30,40	8,32	-	634	729	
		16				720	1500	1504	784	1,25	38,40	10,24	-	734	844	
		16				720	1600	1600	832	1,26	40,00	10,88	-	768	883	
		16				720	1800	1760	912	1,26	44,80	12,16	-	836	961	
		16				720	2000	1968	1024	1,27	49,60	13,28	-	904	1040	
		16				720	2200	2160	1120	1,27	54,40	14,56	-	973	1119	
		16				720	2500	2432	1264	1,28	62,40	16,48	-	1076	1237	
		16				720	3000	2912	1488	1,29	73,60	19,52	-	1245	1432	
378	081	100	XX	YY	00	18	810	1000	1152	612	1,24	28,80	7,92	-	625	719
		18				810	1200	1368	720	1,24	34,20	9,36	-	703	808	
		18				810	1500	1692	882	1,25	43,20	11,52	-	816	938	
		18				810	1600	1800	936	1,26	45,00	12,24	-	853	981	
		18				810	1800	1980	1026	1,26	50,40	13,68	-	932	1072	
		18				810	2000	2214	1152	1,27	55,80	14,94	-	1010	1162	
		18				810	2200	2430	1260	1,27	61,20	16,38	-	1085	1248	
		18				810	2500	2736	1422	1,28	70,20	18,54	-	1201	1381	
		18				810	3000	3276	1674	1,29	82,80	21,96	-	1392	1601	
378	090	100	XX	YY	00	20	900	1000	1280	680	1,24	32,00	8,80	-	688	791
		20				900	1200	1520	800	1,24	38,00	10,40	-	771	887	
		20				900	1500	1880	980	1,25	48,00	12,80	-	900	1035	
		20				900	1600	2000	1040	1,26	50,00	13,60	-	945	1087	
		20				900	1800	2200	1140	1,26	56,00	15,20	-	1029	1183	
		20				900	2000	2460	1280	1,27	62,00	16,60	-	1111	1278	
		20				900	2200	2700	1400	1,27	68,00	18,20	-	1198	1378	
		20				900	2500	3040	1580	1,28	78,00	20,60	-	1323	1521	
		20				900	3000	3640	1860	1,29	92,00	24,40	-	1537	1768	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A VERTICAL (TV1-A)



TV1-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378																
378	099	100	XX	YY	00	22	990	1000	1408	748	1,24	35,20	9,68	-	750	863
		120				22	990	1200	1672	880	1,24	41,80	11,44	-	841	967
		150				22	990	1500	2068	1078	1,25	52,80	14,08	-	982	1129
		160				22	990	1600	2200	1144	1,26	55,00	14,96	-	1030	1185
		180				22	990	1800	2420	1254	1,26	61,60	16,72	-	1123	1291
		200				22	990	2000	2706	1408	1,27	68,20	18,26	-	1215	1397
		220				22	990	2200	2970	1540	1,27	74,80	20,02	-	1311	1508
		250				22	990	2500	3344	1738	1,28	85,80	22,66	-	1448	1665
378	108	100	XX	YY	00	24	1080	1000	1536	816	1,24	38,40	10,56	-	810	932
		120				24	1080	1200	1824	960	1,24	45,60	12,48	-	912	1049
		150				24	1080	1500	2256	1176	1,25	57,60	15,36	-	1066	1226
		160				24	1080	1600	2400	1248	1,26	60,00	16,32	-	1118	1286
		180				24	1080	1800	2640	1368	1,26	67,20	18,24	-	1216	1398
		200				24	1080	2000	2952	1536	1,27	74,40	19,92	-	1318	1516
		220				24	1080	2200	3240	1680	1,27	81,60	21,84	-	1420	1633
378	117	100	XX	YY	00	26	1170	1000	1664	884	1,24	41,60	11,44	-	872	1003
		120				26	1170	1200	1976	1040	1,24	49,40	13,52	-	984	1132
		150				26	1170	1500	2444	1274	1,25	62,40	16,64	-	1147	1319
		160				26	1170	1600	2600	1352	1,26	65,00	17,68	-	1203	1383
		180				26	1170	1800	2860	1482	1,26	72,80	19,76	-	1313	1510
		200				26	1170	2000	3198	1664	1,27	80,60	21,58	-	1422	1635
378	126	100	XX	YY	00	28	1260	1000	1792	952	1,24	44,80	12,32	-	932	1072
		120				28	1260	1200	2128	1120	1,24	53,20	14,56	-	1050	1208
		150				28	1260	1500	2632	1372	1,25	67,20	17,92	-	1227	1411
		160				28	1260	1600	2800	1456	1,26	70,00	19,04	-	1286	1479
		180				28	1260	1800	3080	1596	1,26	78,40	21,28	-	1408	1619

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TULIPA-A VERTICAL (TV2-A)



TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

379	027	100	XX	YY	00
réf. (3 chiffres)			largeur (3 chiffres)	hauteur (3 chiffres)	raccordement (2 caractères) p. 258
			couleur (2 chiffres) p. 12		
			version (2 caractères)		
			00 = standard		
			06 = avec des pieds fixes		
			H0 = pression de service plus haute (10 bar)		

POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

11379	-00
réf. (5 chiffres)	
voir tableau ci-dessous	

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

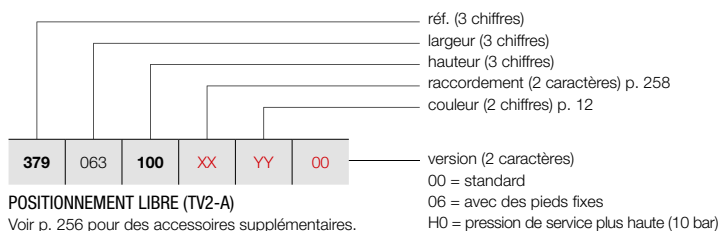
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379																	
379	027	100	XX	YY	00	6	270	1000	636	330	1,26	18,60	4,98	-	455	-	523
		6				270	1200	750	390	1,26	22,20	5,94	-	499	-	574	
		6				270	1500	924	480	1,27	27,60	7,32	-	567	-	652	
		6				270	1600	984	504	1,28	29,40	7,80	-	589	-	677	
		6				270	1800	1134	582	1,28	33,00	8,70	-	629	-	723	
		6				270	2000	1212	624	1,29	36,60	9,66	-	680	-	782	
		6				270	2200	1326	684	1,29	40,20	10,56	-	724	-	833	
		6				270	2500	1500	768	1,30	45,60	12,00	-	790	-	909	
		6				270	3000	1788	906	1,31	54,60	14,34	-	900	-	1035	
379	036	100	XX	YY	00	8	360	1000	848	440	1,26	24,80	6,64	-	561	-	645
		8				360	1200	1000	520	1,26	29,60	7,92	-	619	-	712	
		8				360	1500	1232	640	1,27	36,80	9,76	-	712	-	819	
		8				360	1600	1312	672	1,28	39,20	10,40	-	739	-	850	
		8				360	1800	1512	776	1,28	44,00	11,60	-	799	-	919	
		8				360	2000	1616	832	1,29	48,80	12,88	-	860	-	989	
		8				360	2200	1768	912	1,29	53,60	14,08	-	919	-	1057	
		8				360	2500	2000	1024	1,30	60,80	16,00	-	1007	-	1158	
		8				360	3000	2384	1208	1,31	72,80	19,12	-	1159	-	1333	
379	045	100	XX	YY	00	10	450	1000	1060	550	1,26	31,00	8,30	-	667	-	767
		10				450	1200	1250	650	1,26	37,00	9,90	-	740	-	851	
		10				450	1500	1540	800	1,27	46,00	12,20	-	855	-	983	
		10				450	1600	1640	840	1,28	49,00	13,00	-	891	-	1025	
		10				450	1800	1890	970	1,28	55,00	14,50	-	968	-	1113	
		10				450	2000	2020	1040	1,29	61,00	16,10	-	1041	-	1197	
		10				450	2200	2210	1140	1,29	67,00	17,60	-	1115	-	1282	
		10				450	2500	2500	1280	1,30	76,00	20,00	-	1228	-	1412	
		10				450	3000	2980	1510	1,31	91,00	23,90	-	1412	-	1624	
379	054	100	XX	YY	00	12	540	1000	1272	660	1,26	37,20	9,96	-	773	-	889
		12				540	1200	1500	780	1,26	44,40	11,88	-	866	-	996	
		12				540	1500	1848	960	1,27	55,20	14,64	-	1000	-	1150	
		12				540	1600	1968	1008	1,28	58,80	15,60	-	1044	-	1201	
		12				540	1800	2268	1164	1,28	66,00	17,40	-	1132	-	1302	
		12				540	2000	2424	1248	1,29	73,20	19,32	-	1218	11379-01	1401	
		12				540	2200	2652	1368	1,29	80,40	21,12	-	1311	-	1508	
		12				540	2500	3000	1536	1,30	91,20	24,00	-	1445	-	1662	
		12				540	3000	3576	1812	1,31	109,20	28,68	-	1671	-	1922	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

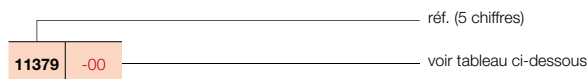


POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK VIOLA-A VERTICAL

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



TULIPA-A VERTICAL (TV2-A)



TV2-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379																	
379	063	100	XX	YY	00	14	630	1000	1484	770	1,26	43,40	11,62	-	882	-	1014
		14				630	1200	1750	910	1,26	51,80	13,86	-	988	-	1136	
		14				630	1500	2156	1120	1,27	64,40	17,08	-	1144	-	1316	
		14				630	1600	2296	1176	1,28	68,60	18,20	-	1197	-	1377	
		14				630	1800	2646	1358	1,28	77,00	20,30	-	1298	-	1493	
		14				630	2000	2828	1456	1,29	85,40	22,54	-	1406	11379-02	1617	
		14				630	2200	3094	1596	1,29	93,80	24,64	-	1508	-	1734	
		14				630	2500	3500	1792	1,30	106,40	28,00	-	1663	-	1912	
		14				630	3000	4172	2114	1,31	127,40	33,46	-	1922	-	2210	
379	072	100	XX	YY	00	16	720	1000	1696	880	1,26	49,60	13,28	-	990	-	1139
		16				720	1200	2000	1040	1,26	59,20	15,84	-	1109	-	1275	
		16				720	1500	2464	1280	1,27	73,60	19,52	-	1289	-	1482	
		16				720	1600	2624	1344	1,28	78,40	20,80	-	1348	-	1550	
		16				720	1800	3024	1552	1,28	88,00	23,20	-	1462	-	1681	
		16				720	2000	3232	1664	1,29	97,60	25,76	-	1581	-	1818	
		16				720	2200	3536	1824	1,29	107,20	28,16	-	1702	-	1957	
		16				720	2500	4000	2048	1,30	121,60	32,00	-	1882	-	2164	
		16				720	3000	4768	2416	1,31	145,60	38,24	-	2178	-	2505	
379	081	100	XX	YY	00	18	810	1000	1908	990	1,26	55,80	14,94	-	1095	-	1259
		18				810	1200	2250	1170	1,26	66,60	17,82	-	1232	-	1417	
		18				810	1500	2772	1440	1,27	82,80	21,96	-	1428	-	1642	
		18				810	1600	2952	1512	1,28	88,20	23,40	-	1495	-	1719	
		18				810	1800	3402	1746	1,28	99,00	26,10	-	1630	-	1875	
		18				810	2000	3636	1872	1,29	109,80	28,98	-	1766	-	2031	
		18				810	2200	3978	2052	1,29	120,60	31,68	-	1901	-	2186	
		18				810	2500	4500	2304	1,30	136,80	36,00	-	2102	-	2417	
		18				810	3000	5364	2718	1,31	163,80	43,02	-	2438	-	2804	
379	090	100	XX	YY	00	20	900	1000	2120	1100	1,26	62,00	16,60	-	1204	-	1385
		20				900	1200	2500	1300	1,26	74,00	19,80	-	1352	-	1555	
		20				900	1500	3080	1600	1,27	92,00	24,40	-	1574	-	1810	
		20				900	1600	3280	1680	1,28	98,00	26,00	-	1649	-	1896	
		20				900	1800	3780	1940	1,28	110,00	29,00	-	1798	-	2068	
		20				900	2000	4040	2080	1,29	122,00	32,20	-	1946	-	2238	
		20				900	2200	4420	2280	1,29	134,00	35,20	-	2096	-	2410	
		20				900	2500	5000	2560	1,30	152,00	40,00	-	2320	-	2668	
		20				900	3000	5960	3020	1,31	182,00	47,80	-	2690	-	3094	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

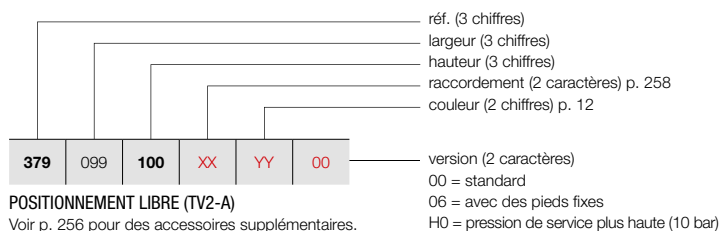
TULIPA-A VERTICAL (TV2-A)



TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS							
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)				
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379																				
379	099	100	XX	YY	00	22	990	1000	2332	1210	1,26	68,20	18,26	-	1311	1508				
		120				22	990	1200	2750	1430	1,26	81,40	21,78	-	1474	1695				
		150				22	990	1500	3388	1760	1,27	101,20	26,84	-	1719	1977				
		160				22	990	1600	3608	1848	1,28	107,80	28,60	-	1801	2071				
		180				22	990	1800	4158	2134	1,28	121,00	31,90	-	1966	2261				
		200				22	990	2000	4444	2288	1,29	134,20	35,42	-	2131	2451				
		220				22	990	2200	4862	2508	1,29	147,40	38,72	-	2294	2638				
		250				22	990	2500	5500	2816	1,30	167,20	44,00	-	2535	2915				
379	108	100	XX	YY	00	24	1080	1000	2544	1320	1,26	74,40	19,92	-	1416	1628				
		120				24	1080	1200	3000	1560	1,26	88,80	23,76	-	1595	1834				
		150				24	1080	1500	3696	1920	1,27	110,40	29,28	-	1864	2144				
		160				24	1080	1600	3936	2016	1,28	117,60	31,20	-	1955	2248				
		180				24	1080	1800	4536	2328	1,28	132,00	34,80	-	2132	2452				
		200				24	1080	2000	4848	2496	1,29	146,40	38,64	-	2308	2654				
		220				24	1080	2200	5304	2736	1,29	160,80	42,24	-	2487	2860				
379	117	100	XX	YY	00	26	1170	1000	2756	1430	1,26	80,60	21,58	-	1524	1753				
		120				26	1170	1200	3250	1690	1,26	96,20	25,74	-	1718	1976				
		150				26	1170	1500	4004	2080	1,27	119,60	31,72	-	2008	2309				
		160				26	1170	1600	4264	2184	1,28	127,40	33,80	-	2104	2420				
		180				26	1170	1800	4914	2522	1,28	143,00	37,70	-	2297	2642				
		200				26	1170	2000	5252	2704	1,29	158,60	41,86	-	2490	2864				
		379				126	100	XX	YY	00	28	1260	1000	2968	1540	1,26	86,80	23,24	-	1630
120	28		1260	1200	3500		1820				1,26	103,60	27,72	-	1837	2113				
150	28		1260	1500	4312		2240				1,27	128,80	34,16	-	2150	2473				
160	28		1260	1600	4592		2352				1,28	137,20	36,40	-	2253	2591				
180	28		1260	1800	5292		2716				1,28	154,00	40,60	-	2460	2829				

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- Une série (TH1-A) ou une double série de tubes (TH2-A)

TUBES

- Verticaux, ovales-aplatis 60 x 10 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, à l'arrière, ronds Ø 32 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- TH1-A aussi livrable comme radiateur de toilettes (540 x 500 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- **TH1-A / TH2-A**: aussi livrable en positionnement libre, voir p. 256.
Support mural supplémentaire nécessaire pour une hauteur du radiateur > 600 mm.

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard). Supplément de prix pour une pression de service plus haute (10 bar): +10%.
- Le délai de livraison d'un radiateur avec une pression supérieure est de 1 semaine supplémentaire.
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

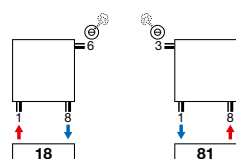
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 259

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 258



n°. d'art. 1182 101 0000 0099
prix €215
Raccords, voir p. 365

TULIPA-A HORIZONTAL

Charme éternel, classe intemporelle

La version horizontale du radiateur Tulipa-A. L'exemple type d'un radiateur décoratif dans sa forme la plus authentique. Caractérisé par sa structure ouverte classique et par les raccordements d'aplomb des tubes sur le collecteur. Un radiateur esthétique qui ne cessera jamais de charmer. Insensible aux tendances et universellement applicable.

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



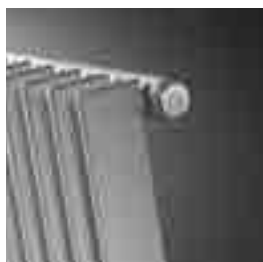
porte-serviettes (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 257

prix € 145
Autres accessoires, voir p. 257



TH1-A / TH2-A

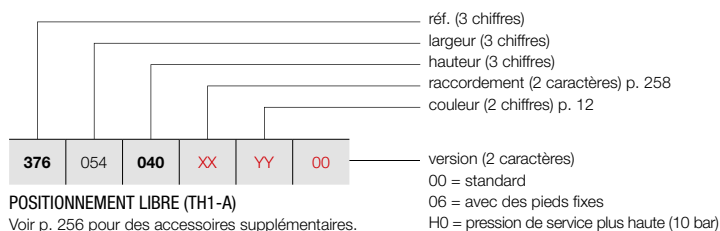
TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



TH1-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

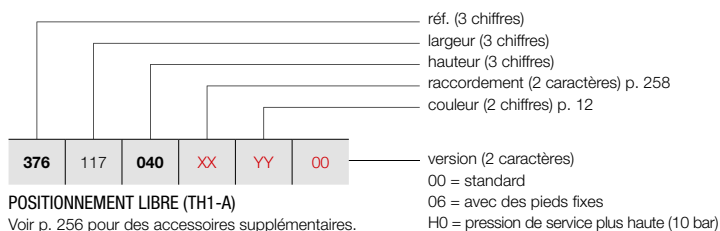
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376																
376	054	040	XX	YY	00	12	540	400	348	180	1,22	9,60	2,52	-	292	336
		050				12	540	500	420	216	1,23	10,80	3,00	-	316	363
		060				12	540	600	492	264	1,23	12,00	3,48	-	342	393
		070				12	540	700	564	300	1,23	14,40	3,96	-	365	420
		080				12	540	800	636	336	1,23	15,60	4,44	-	393	452
		090				12	540	900	696	372	1,24	18,00	4,92	-	419	482
376	063	040	XX	YY	00	14	630	400	406	210	1,22	11,20	2,94	-	324	373
		050				14	630	500	490	252	1,23	12,60	3,50	-	357	411
		060				14	630	600	574	308	1,23	15,40	4,06	-	384	442
		070				14	630	700	658	350	1,23	16,80	4,62	-	414	476
		080				14	630	800	742	392	1,23	18,20	5,18	-	445	512
		090				14	630	900	812	434	1,24	21,00	5,74	-	473	544
376	072	040	XX	YY	00	16	720	400	464	240	1,22	12,80	3,36	-	362	416
		050				16	720	500	560	288	1,23	14,40	4,00	-	395	454
		060				16	720	600	656	352	1,23	17,60	4,64	-	431	496
		070				16	720	700	752	400	1,23	19,20	5,28	-	463	532
		080				16	720	800	848	448	1,23	20,80	5,92	-	498	573
		090				16	720	900	928	496	1,24	24,00	6,56	-	530	610
376	081	040	XX	YY	00	18	810	400	522	270	1,22	14,40	3,78	-	396	455
		050				18	810	500	630	324	1,23	16,20	4,50	-	434	499
		060				18	810	600	738	396	1,23	19,80	5,22	-	473	544
		070				18	810	700	846	450	1,23	21,60	5,94	-	513	590
		080				18	810	800	954	504	1,23	23,40	6,66	-	552	635
		090				18	810	900	1044	558	1,24	27,00	7,38	-	589	677
376	090	040	XX	YY	00	20	900	400	580	300	1,22	16,00	4,20	-	433	498
		050				20	900	500	700	360	1,23	18,00	5,00	-	474	545
		060				20	900	600	820	440	1,23	22,00	5,80	-	518	596
		070				20	900	700	940	500	1,23	24,00	6,60	-	559	643
		080				20	900	800	1060	560	1,23	26,00	7,40	-	604	695
		090				20	900	900	1160	620	1,24	30,00	8,20	-	647	744
376	099	040	XX	YY	00	22	990	400	638	330	1,22	17,60	4,62	-	469	539
		050				22	990	500	770	396	1,23	19,80	5,50	-	515	592
		060				22	990	600	902	484	1,23	24,20	6,38	-	561	645
		070				22	990	700	1034	550	1,23	26,40	7,26	-	608	699
		080				22	990	800	1166	616	1,23	28,60	8,14	-	656	754
		090				22	990	900	1276	682	1,24	33,00	9,02	-	700	805
376	108	040	XX	YY	00	24	1080	400	696	360	1,22	19,20	5,04	-	507	583
		050				24	1080	500	840	432	1,23	21,60	6,00	-	555	638
		060				24	1080	600	984	528	1,23	26,40	6,96	-	606	697
		070				24	1080	700	1128	600	1,23	28,80	7,92	-	657	756
		080				24	1080	800	1272	672	1,23	31,20	8,88	-	708	814
		090				24	1080	900	1392	744	1,24	36,00	9,84	-	758	872

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

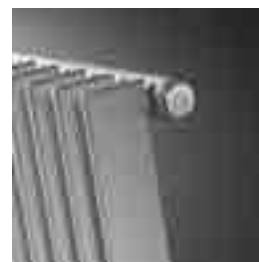
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



TH1-A

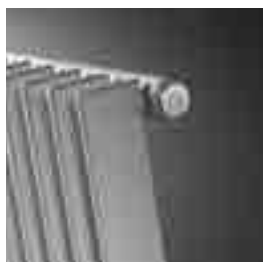
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376																
376	117	040	XX	YY	00	26	1170	400	754	390	1,22	20,80	5,46	-	538	619
		050				26	1170	500	910	468	1,23	23,40	6,50	-	594	683
		060				26	1170	600	1066	572	1,23	28,60	7,54	-	651	749
		070				26	1170	700	1222	650	1,23	28,80	8,58	-	704	810
		080				26	1170	800	1378	728	1,23	31,20	9,62	-	759	873
		090				26	1170	900	1508	806	1,24	36,00	10,66	-	816	938
376	126	040	XX	YY	00	28	1260	400	812	420	1,22	22,40	5,88	-	575	661
		050				28	1260	500	980	504	1,23	25,20	7,00	-	635	730
		060				28	1260	600	1148	616	1,23	30,80	8,12	-	692	796
		070				28	1260	700	1316	700	1,23	33,60	9,24	-	753	866
		080				28	1260	800	1484	784	1,23	36,40	10,36	-	814	936
		090				28	1260	900	1624	868	1,24	42,00	11,48	-	875	1006
376	144	040	XX	YY	00	32	1440	400	928	480	1,22	25,60	6,72	-	647	744
		050				32	1440	500	1120	576	1,23	28,80	8,00	-	716	823
		060				32	1440	600	1312	704	1,23	35,20	9,28	-	782	899
		070				32	1440	700	1504	800	1,23	38,40	10,56	-	848	975
		080				32	1440	800	1696	896	1,23	41,60	11,84	-	918	1056
		090				32	1440	900	1856	992	1,24	48,00	13,12	-	987	1135
376	162	040	XX	YY	00	36	1620	400	1044	540	1,22	28,80	7,56	-	718	826
		050				36	1620	500	1260	648	1,23	32,40	9,00	-	794	913
		060				36	1620	600	1476	792	1,23	39,60	10,44	-	872	1003
		070				36	1620	700	1692	900	1,23	43,20	11,88	-	948	1090
		080				36	1620	800	1908	1008	1,23	46,80	13,32	-	1025	1179
		090				36	1620	900	2088	1116	1,24	54,00	14,76	-	1096	1260
376	180	040	XX	YY	00	40	1800	400	1160	600	1,22	32,00	8,40	-	788	906
		050				40	1800	500	1400	720	1,23	36,00	10,00	-	876	1007
		060				40	1800	600	1640	880	1,23	44,00	11,60	-	958	1102
		070				40	1800	700	1880	1000	1,23	48,00	13,20	-	1044	1201
		080				40	1800	800	2120	1120	1,23	52,00	14,80	-	1129	1298
		090				40	1800	900	2320	1240	1,24	60,00	16,40	-	1213	1395
376	198	040	XX	YY	00	44	1980	400	1276	660	1,22	35,20	9,24	-	860	989
		050				44	1980	500	1540	792	1,23	39,60	11,00	-	954	1097
		060				44	1980	600	1804	968	1,23	48,40	12,76	-	1048	1205
		070				44	1980	700	2068	1100	1,23	52,80	14,52	-	1138	1309
		080				44	1980	800	2332	1232	1,23	57,20	16,28	-	1233	1418
		090				44	1980	900	2552	1364	1,24	66,00	18,04	-	1324	1523
376	216	040	XX	YY	00	48	2160	400	1392	720	1,22	38,40	10,08	-	932	1072
		050				48	2160	500	1680	864	1,23	43,20	12,00	-	1034	1189
		060				48	2160	600	1968	1056	1,23	52,80	13,92	-	1133	1303
		070				48	2160	700	2256	1200	1,23	57,60	15,84	-	1237	1423
		080				48	2160	800	2544	1344	1,23	62,40	17,76	-	1340	1541
		090				48	2160	900	2784	1488	1,24	72,00	19,68	-	1443	1659

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

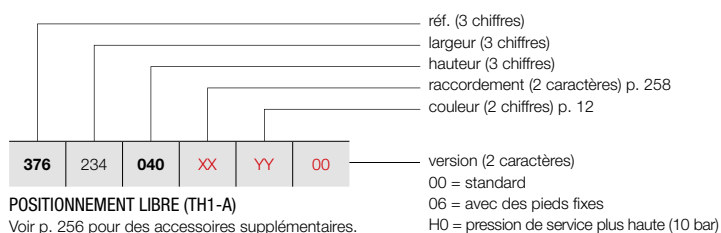
TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



TH1-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

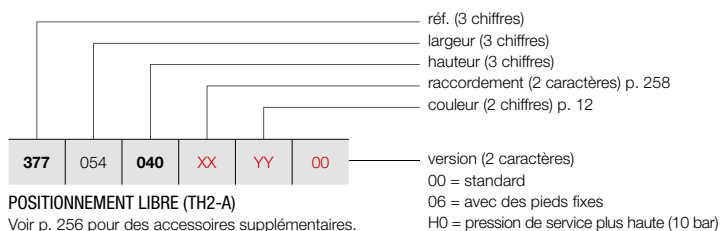
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376																
376	234	040	XX	YY	00	52	2340	400	1508	780	1,22	41,60	10,92	-	999	1149
		050				52	2340	500	1820	936	1,23	46,80	13,00	-	1115	1282
		060				52	2340	600	2132	1144	1,23	57,20	15,08	-	1219	1402
		070				52	2340	700	2444	1300	1,23	62,40	17,16	-	1336	1536
		080				52	2340	800	2756	1456	1,23	67,60	19,24	-	1445	1662
		090				52	2340	900	3016	1612	1,24	78,00	21,32	-	1554	1787
376	252	040	XX	YY	00	56	2520	400	1624	840	1,22	44,80	11,76	-	1074	1235
		050				56	2520	500	1960	1008	1,23	50,40	14,00	-	1194	1373
		060				56	2520	600	2296	1232	1,23	61,60	16,24	-	1312	1509
		070				56	2520	700	2632	1400	1,23	67,20	18,48	-	1430	1645
		080				56	2520	800	2968	1568	1,23	72,80	20,72	-	1548	1780
		090				56	2520	900	3248	1736	1,24	84,00	22,96	-	1669	1919
376	270	040	XX	YY	00	60	2700	400	1740	900	1,22	48,00	12,60	-	1144	1316
		050				60	2700	500	2100	1080	1,23	54,00	15,00	-	1273	1464
		060				60	2700	600	2460	1320	1,23	66,00	17,40	-	1398	1608
		070				60	2700	700	2820	1500	1,23	72,00	19,80	-	1527	1756
		080				60	2700	800	3180	1680	1,23	78,00	22,20	-	1653	1901
376	288	040	XX	YY	00	64	2880	400	1856	960	1,22	51,20	13,44	-	1215	1397
		050				64	2880	500	2240	1152	1,23	57,60	16,00	-	1352	1555
		060				64	2880	600	2624	1408	1,23	70,40	18,56	-	1489	1712
		070				64	2880	700	3008	1600	1,23	76,80	21,12	-	1624	1868
376	306	040	XX	YY	00	68	3060	400	1972	1020	1,22	54,40	14,28	-	1285	1478
		050				68	3060	500	2380	1224	1,23	61,20	17,00	-	1431	1646
		060				68	3060	600	2788	1496	1,23	74,80	19,72	-	1576	1812
		070				68	3060	700	3196	1700	1,23	81,60	22,44	-	1719	1977

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TH2-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A HORIZONTAL (TH2-A)



TH2-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377																
377	054	040	XX	YY	00	12	540	400	588	312	1,24	16,80	4,32	-	512	589
		050				12	540	500	648	372	1,25	20,40	5,28	-	554	637
		060				12	540	600	816	432	1,25	24,00	6,24	-	596	685
		070				12	540	700	936	492	1,25	26,40	7,20	-	642	738
		080				12	540	800	1044	552	1,25	30,00	8,16	-	687	790
		090				12	540	900	1164	600	1,26	33,60	9,00	-	731	841
377	063	040	XX	YY	00	14	630	400	686	364	1,24	19,60	5,04	-	570	656
		050				14	630	500	756	434	1,25	23,80	6,16	-	619	712
		060				14	630	600	952	504	1,25	28,00	7,28	-	672	773
		070				14	630	700	1092	574	1,25	30,80	8,40	-	727	836
		080				14	630	800	1218	644	1,25	35,00	9,52	-	777	894
		090				14	630	900	1358	700	1,26	39,20	10,50	-	831	956
377	072	040	XX	YY	00	16	720	400	784	416	1,24	22,40	5,76	-	629	723
		050				16	720	500	864	496	1,25	27,20	7,04	-	691	795
		060				16	720	600	1088	576	1,25	32,00	8,32	-	752	865
		070				16	720	700	1248	656	1,25	35,20	9,60	-	810	932
		080				16	720	800	1392	736	1,25	40,00	10,88	-	872	1003
		090				16	720	900	1552	800	1,26	44,80	12,00	-	931	1071
377	081	040	XX	YY	00	18	810	400	882	468	1,24	25,20	6,48	-	693	797
		050				18	810	500	972	558	1,25	30,60	7,92	-	760	874
		060				18	810	600	1224	648	1,25	36,00	9,36	-	831	956
		070				18	810	700	1404	738	1,25	39,60	10,80	-	893	1027
		080				18	810	800	1566	828	1,25	45,00	12,24	-	962	1106
		090				18	810	900	1746	900	1,26	50,40	13,50	-	1030	1185
377	090	040	XX	YY	00	20	900	400	980	520	1,24	28,00	7,20	-	758	872
		050				20	900	500	1080	620	1,25	34,00	8,80	-	833	958
		060				20	900	600	1360	720	1,25	40,00	10,40	-	904	1040
		070				20	900	700	1560	820	1,25	44,00	12,00	-	980	1127
		080				20	900	800	1740	920	1,25	50,00	13,60	-	1053	1211
		090				20	900	900	1940	1000	1,26	56,00	15,00	-	1130	1300
377	099	040	XX	YY	00	22	990	400	1078	572	1,24	30,80	7,92	-	818	941
		050				22	990	500	1188	682	1,25	37,40	9,68	-	900	1035
		060				22	990	600	1496	792	1,25	44,00	11,44	-	984	1132
		070				22	990	700	1716	902	1,25	48,40	13,20	-	1064	1224
		080				22	990	800	1914	1012	1,25	55,00	14,96	-	1146	1318
		090				22	990	900	2134	1100	1,26	61,60	16,50	-	1229	1413
377	108	040	XX	YY	00	24	1080	400	1176	624	1,24	33,60	8,64	-	882	1014
		050				24	1080	500	1296	744	1,25	40,80	10,56	-	972	1118
		060				24	1080	600	1632	864	1,25	48,00	12,48	-	1056	1214
		070				24	1080	700	1872	984	1,25	52,80	14,40	-	1148	1320
		080				24	1080	800	2088	1104	1,25	60,00	16,32	-	1241	1427
		090				24	1080	900	2328	1200	1,26	67,20	18,00	-	1324	1523

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

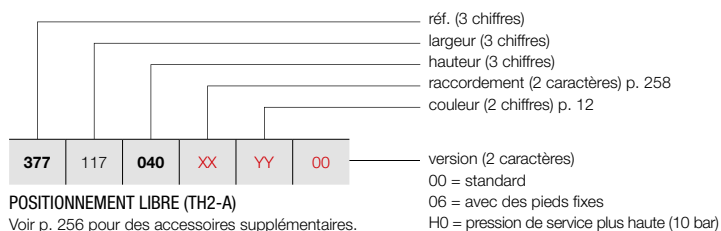
TULIPA-A HORIZONTAL (TH2-A)



TH2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TH2-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

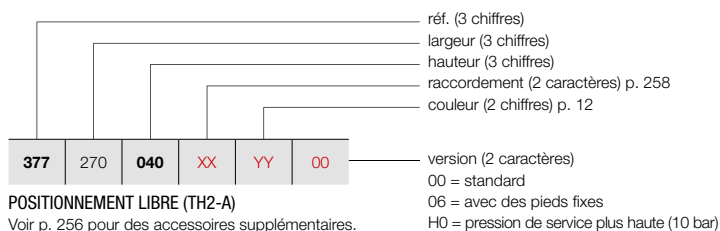
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377																	
377	117	040	XX	YY	00	26	1170	400	1274	676	1,24	36,40	9,36	-	946	1088	
		26				1170	500	1404	806	1,25	44,20	11,44	-	1041	1197		
		26				1170	600	1768	936	1,25	52,00	13,52	-	1137	1308		
		26				1170	700	2028	1066	1,25	57,20	15,60	-	1233	1418		
		26				1170	800	2262	1196	1,25	65,00	17,68	-	1333	1533		
		26				1170	900	2522	1300	1,26	72,80	19,50	-	1429	1643		
377	126	040	XX	YY	00	28	1260	400	1372	728	1,24	39,20	10,08	-	1008	1159	
		28				1260	500	1512	868	1,25	47,60	12,32	-	1111	1278		
		28				1260	600	1904	1008	1,25	56,00	14,56	-	1214	1396		
		28				1260	700	2184	1148	1,25	61,60	16,80	-	1318	1516		
		28				1260	800	2436	1288	1,25	70,00	19,04	-	1422	1635		
		28				1260	900	2716	1400	1,26	78,40	21,00	-	1527	1756		
377	144	040	XX	YY	00	32	1440	400	1568	832	1,24	44,80	11,52	-	1130	1300	
		32				1440	500	1728	992	1,25	54,40	14,08	-	1251	1439		
		32				1440	600	2176	1152	1,25	64,00	16,64	-	1365	1570		
		32				1440	700	2496	1312	1,25	70,40	19,20	-	1489	1712		
		32				1440	800	2784	1472	1,25	80,00	21,76	-	1606	1847		
		32				1440	900	3104	1600	1,26	89,60	24,00	-	1724	1983		
377	162	040	XX	YY	00	36	1620	400	1764	936	1,24	50,40	12,96	-	1256	1444	
		36				1620	500	1944	1116	1,25	61,20	15,84	-	1391	1600		
		36				1620	600	2448	1296	1,25	72,00	18,72	-	1524	1753		
		36				1620	700	2808	1476	1,25	79,20	21,60	-	1657	1906		
		36				1620	800	3132	1656	1,25	90,00	24,48	-	1791	2060		
		36				1620	900	3492	1800	1,26	100,80	27,00	-	1922	2210		
377	180	040	XX	YY	00	40	1800	400	1960	1040	1,24	56,00	14,40	-	1378	1585	
		40				1800	500	2160	1240	1,25	68,00	17,60	-	1528	1757		
		40				1800	600	2720	1440	1,25	80,00	20,80	-	1677	1929		
		40				1800	700	3120	1640	1,25	88,00	24,00	-	1825	2099		
		40				1800	800	3480	1840	1,25	100,00	27,20	-	1975	2271		
		40				1800	900	3880	2000	1,26	112,00	30,00	-	2122	2440		
377	198	040	XX	YY	00	44	1980	400	2156	1144	1,24	61,60	15,84	-	1506	1732	
		44				1980	500	2376	1364	1,25	74,80	19,36	-	1671	1922		
		44				1980	600	2992	1584	1,25	88,00	22,88	-	1834	2109		
		44				1980	700	3432	1804	1,25	96,80	26,40	-	1997	2297		
		44				1980	800	3828	2024	1,25	110,00	29,92	-	2157	2481		
		44				1980	900	4268	2200	1,26	123,20	33,00	-	2325	2674		
377	216	040	XX	YY	00	48	2160	400	2352	1248	1,24	67,20	17,28	-	1630	1875	
		48				2160	500	2592	1488	1,25	81,60	21,12	-	1809	2080		
		48				2160	600	3264	1728	1,25	96,00	24,96	-	1987	2285		
		48				2160	700	3744	1968	1,25	105,60	28,80	-	2164	2489		
		48				2160	800	4176	2208	1,25	120,00	32,64	-	2341	2692		
		48				2160	900	4656	2400	1,26	134,40	36,00	-	2523	2901		

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TH2-A)

Voir p. 256 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A HORIZONTAL (TH2-A)



TH2-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)		
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377																		
377	234	040	XX	YY	00	52	2340	400	2548	1352	1,24	72,80	18,72	-	1755	2018		
		52				2340	500	2808	1612	1,25	88,40	22,88	-	1948	2240			
		52				2340	600	3536	1872	1,25	104,00	27,04	-	2139	2460			
		52				2340	700	4056	2132	1,25	114,40	31,20	-	2333	2683			
		52				2340	800	4524	2392	1,25	130,00	35,36	-	2527	2906			
		52				2340	900	5044	2600	1,26	145,60	39,00	-	2722	3130			
377	252	040	XX	YY	00	56	2520	400	2744	1456	1,24	78,40	20,16	-	1880	2162		
		56				2520	500	3024	1736	1,25	95,20	24,64	-	2087	2400			
		56				2520	600	3808	2016	1,25	112,00	29,12	-	2295	2639			
		56				2520	700	4368	2296	1,25	123,20	33,60	-	2503	2878			
		56				2520	800	4872	2576	1,25	140,00	38,08	-	2710	3117			
		56				2520	900	5432	2800	1,26	156,80	42,00	-	2918	3356			
377	270	040	XX	YY	00	60	2700	400	2940	1560	1,24	84,00	21,60	-	2002	2302		
		60				2700	500	3240	1860	1,25	102,00	26,40	-	2229	2563			
		60				2700	600	4080	2160	1,25	120,00	31,20	-	2446	2813			
		60				2700	700	4680	2460	1,25	132,00	36,00	-	2672	3073			
		60				2700	800	5220	2760	1,25	150,00	40,80	-	2894	3328			
377	288	040	XX	YY	00	64	2880	400	3136	1664	1,24	89,60	23,04	-	2131	2451		
		64				2880	500	3456	1984	1,25	108,80	28,16	-	2366	2721			
		64				2880	600	4352	2304	1,25	128,00	33,28	-	2605	2996			
		64				2880	700	4992	2624	1,25	140,80	38,40	-	2841	3267			
377	306	040	XX	YY	00	68	3060	400	3332	1768	1,24	95,20	24,48	-	2251	2589		
		68				3060	500	3672	2108	1,25	115,60	29,92	-	2507	2883			
		68				3060	600	4624	2448	1,25	136,00	35,36	-	2758	3172			
		68				3060	700	5304	2788	1,25	149,60	40,80	-	3009	3460			

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TULIPA-A POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

POSITIONNEMENT LIBRE		COULEUR	N°. D'ART.	€
PIED FIXE		TV1-A / TH1-A		
		150 mm	RAL 9016	71
		(pas de support latéral)	COULEUR	82
		TV2-A / TH2-A		
		150 mm	RAL 9016	140
		(pas de support latéral)	COULEUR	161

- Support mural supplémentaire nécessaire pour une hauteur du radiateur > 600 mm (inclus).
- Veuillez indiquer le code **06** chez «Finition» (pied fixe inclus dans le prix).
- Pas de rosaces disponibles.

	TV1-A / TV2-A	TH1-A / TH2-A		
longueur du radiateur (mm)		540 - 1440	1620 - 2340	> 2340
nombre de pieds	2x	2x	3x	4x

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		TV1-A / TV2-A		
		BLANC	11911630102	44
TÊTE THERMOSTATIQUE		TV1-A / TV2-A		
		CHROMÉ	11911631102	60

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES		TV1-A / TV2-A / TH1-A / TH2-A		
		500 mm	CHROMÉ	1183 269 0000 0099
		500 mm	RAL 9016	1183 269 0000 9016
		500 mm	RAL 9005 [■]	1183 269 0000 9005

- h = 55 mm; b = 500 mm; d = 58 mm; a = 43 mm;

■ noir mat

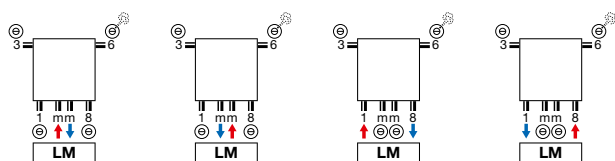
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur

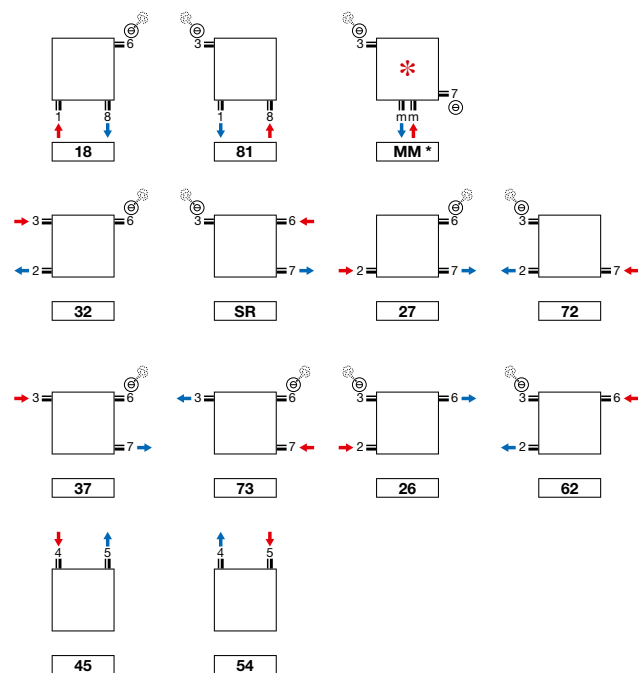
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

Articles en stock.

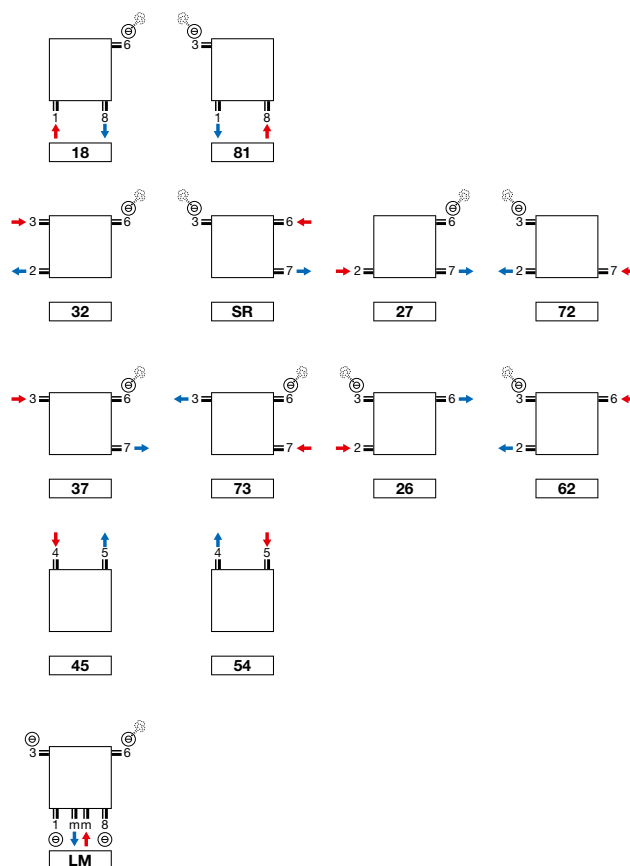
TULIPA-A VERTICAL: TV1-A / TV2-A (STOCK)



TULIPA-A VERTICAL: TV1-A / TV2-A (NON-STOCK)



TULIPA-A HORIZONTAL: TH1-A / TH2-A (NON-STOCK)

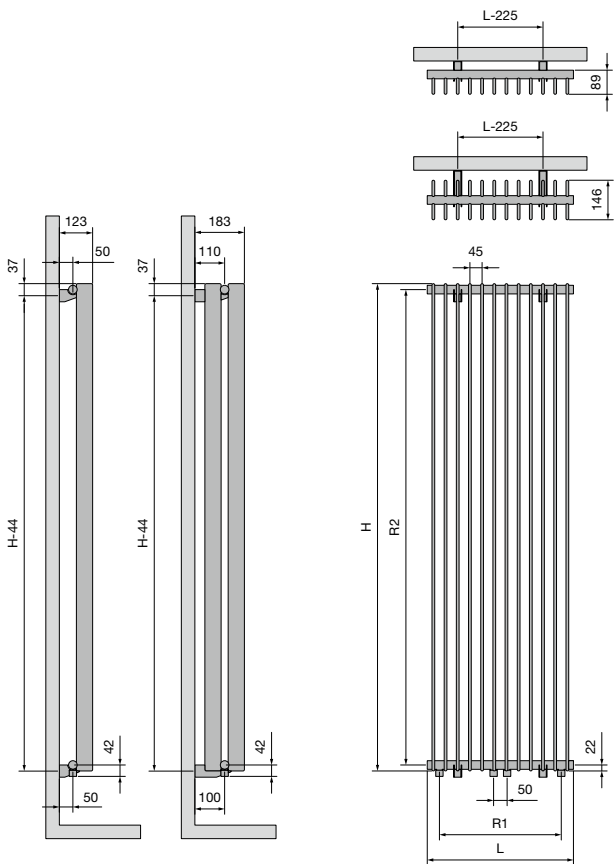


* Raccordement MM : le départ doit être du côté droit !

- Tulipa-A 6 et 8 tubes: raccordement 1mm8, 18, 81 pas possible

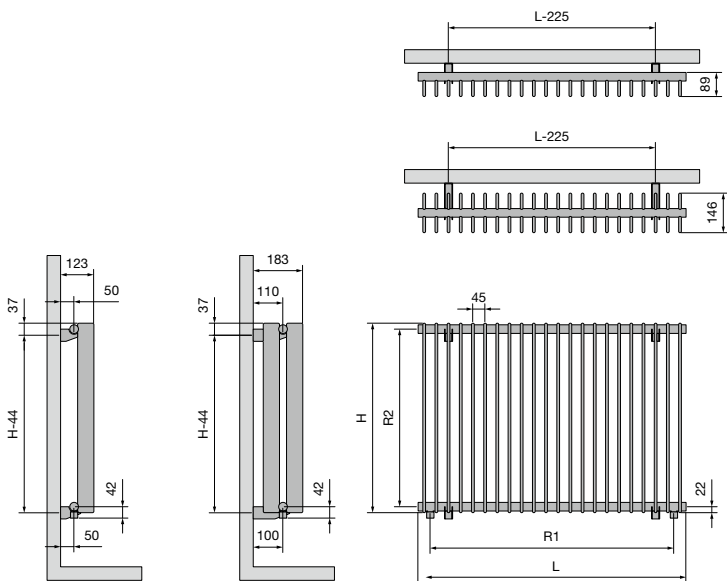
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

TULIPA-A VERTICAL (TV1-A, TV2-A)



TV1-A / TV2-A												
	Largeur (L)	270	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170
Pas entre les raccords par le bas (R1)	180	270	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170
	Hauteur (H)	1000	1200	1500	1600	1800	2000	2200	2500	3000		
Pas entre les raccords latéraux 32/SR (R2)	956	1156	1456	1556	1756	1956	2156	2456	2956			
Pas entre les fixations	H-44											

TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A, TH2-A)



TH1-A / TH2-A												
	Largeur (L)	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1260	1440	1620
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1350	1530	1710
	Hauteur (H)	400	500	600	700	800	900					
Pas entre les raccords latéraux 32/SR (R2)	356	456	556	656	756	856						
Pas entre les fixations	H-44											

Radiateurs panneaux



Les pompes à chaleur ont le vent en poupe. Elles constituent la source de chaleur par excellence dans les nouvelles maisons unifamiliales et les logements collectifs neufs. Elles sont souvent associées à un système de chauffage par le sol. Les pompes à chaleur gagnent aussi du terrain en rénovation. Qu'en est-il de la répartition de la chaleur dans votre habitation ? Est-elle efficace ? Découvrez comment y gagner encore plus grâce au radiateur à basse température Elia, un système d'émission écoénergétique, confortable et durable pour le **chauffage** et le **refroidissement**.

Si vous recherchez un look pur et authentique sans fioritures, optez pour un radiateur de la Collection FlatLine. Avec son panneau avant plan et sa superbe finition avec une laque structurée, le radiateur FlatLine confère une plus-value à chaque intérieur contemporain. Une particularité de ce radiateur FlatLine est la **face avant hydroconductrice plane**, qui assure une émission thermique encore plus élevée et permet de le brancher sans problème à des **systèmes basse température**.

Les radiateurs panneaux VASCO ne sont pas des modèles ordinaires. Le radiateur et la tôlerie forment **un ensemble dépouillé, affichant une belle finition** et cachant en outre une technologie de chauffage exclusive. Un concept de radiateur qui combine un rendement élevé avec un volume compact. Vertical, horizontal ou comme plinthe, toujours discret et pourtant pleinement présent dans chaque cadre de vie.

Radiateurs panneaux

Elia	262
FlatLine	268
Flat-V-Line	274
Flat-Plint-Line	276

ELIA (ELIA 5U, ELIA 8D, ELIA 8L)



ELIA

Radiateur pour pompe à chaleur pour chauffer et refroidir

Le système VASCO Elia permet de chauffer et de refroidir ! Associé à une pompe à chaleur conçue de série pour le chauffage et le refroidissement, Elia vous procure une température agréable en hiver et en été. Il intègre des ventilateurs axiaux protégés par une grille de recouvrement tout en élégance. Extrêmement silencieux, il diffuse la chaleur ou le froid très rapidement.

TYPES

- Elia 5U (face avant profilée), Elia 8D (face avant plane), Elia 8L (face avant striée)

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Non réalisable en autres couleurs

SPÉCIAL

- Avec ventilateurs axiaux prémontés, capteur de température, commande entièrement automatique, câble de raccordement de 1,4 m avec fiche, grille supérieure et habillages latéraux, kit de montage avec bouchons fournis et bouchons vissés, vanne de préréglage incluse.
- Pour le refroidissement : thermostat de refroidissement disponible en option

FIXATIONS

- Le radiateur est livré de série avec un set de montage complet de consoles en L: bouchons, purgeur et insert (M30 x 1,5) (consoles en L : nombre selon la longueur du radiateur)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 65°C
- Classe de protection électrique 2 / classe de protection IP20
- Dimensionnement minimal du régime de chauffage 35/30/20
- Consommation électrique par ventilateur = 0,47 W

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 267

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 353)

• Connexions Elia 5U :

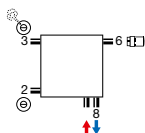
2 x G 3/4" filetage extérieur en bas à droite, 3 x G 1/2" filetage intérieur sur le côté

• Connexions Elia 8D/8L :

2 x G 3/4" filetage extérieur en bas au centre, départ toujours à gauche, 2 x G 3/4" filetage extérieur en bas à droite, départ toujours à gauche (à l'intérieur), 4 x G 1/2" filetage intérieur sur le côté. Standard = insert de vanne à droite

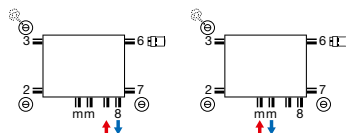


RACCORDEMENT RECOMMANDÉ ELIA 5U



Autres possibilités de raccordement, voir p. 266

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ ELIA 8D/8L VANNE INTÉGRÉE



Autres possibilités de raccordement, voir p. 266

TÊTE THERMOSTATIQUE POUR CHAUFFER ET REFROIDIR



blanc
n°. d'art. 11911632102
prix € 60

TÊTE THERMOSTATIQUE POUR UNIQUEMENT CHAUFFER



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 44



chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 60



n°. d'art. 11823000000099
prix € 145
Raccords, voir p. 365



COMMENT COMMANDER ELIA 5U
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

ELIA (ELIA 5U)

réf. (14 caractères)
voir tableau ci-dessous

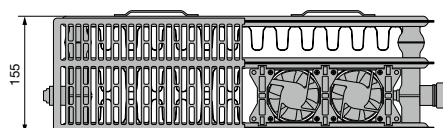
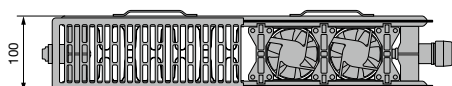
115EP240080090



ELIA 5U (FACE AVANT PROFILÉE)

GRUPE DE TARIF: VPG4B - RADIATEURS PANNEAUX - B

GRUPE DE TARIF: VPG4B - RADIATEURS PANNEAUX - B



RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	

ELIA 5U TYPE 22

115EP240080090	800	400	250	446	498	154	184	464
115EP240100090	1000	400	313	557	623	193	230	553
115EP240120090	1200	400	376	668	748	232	276	630
115EP240140090	1400	400	438	780	872	270	322	705
115EP240160090	1600	400	481	837	909	278	331	768
115EP240180090	1800	400	555	933	1057	313	373	817
115EP240200090	2000	400	604	1056	1142	347	414	902

115EP250060090	600	500	227	392	437	129	155	397
115EP250080090	800	500	303	523	582	172	207	476
115EP250100090	1000	500	379	654	728	215	258	567
115EP250120090	1200	500	455	785	874	258	310	647
115EP250140090	1400	500	531	916	1019	301	362	725
115EP250160090	1600	500	582	982	1063	310	372	790
115EP250180090	1800	500	672	1095	1235	348	419	842
115EP250200090	2000	500	731	1240	1334	387	465	929

115EP260060090	600	600	268	435	484	136	160	407
115EP260080090	800	600	357	580	646	182	213	489
115EP260100090	1000	600	446	725	807	227	266	584
115EP260120090	1200	600	535	870	968	272	319	666
115EP260140090	1400	600	624	1015	1130	318	372	748
115EP260160090	1600	600	685	1089	1178	327	383	816
115EP260180090	1800	600	791	1214	1369	368	431	870
115EP260200090	2000	600	860	1375	1479	409	479	961

115EP290040090	400	900	241	362	399	109	130	366
115EP290060090	600	900	362	543	599	164	195	460
115EP290080090	800	900	482	724	798	218	260	554
115EP290100090	1000	900	603	905	998	273	325	612
115EP290120090	1200	900	724	1086	1198	328	390	700
115EP290140090	1400	900	844	1267	1397	382	455	786

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	

ELIA 5U TYPE 33

115EP340080090	800	400	366	571	622	165	202	515
115EP340100090	1000	400	458	714	778	206	253	615
115EP340120090	1200	400	550	857	934	247	304	702
115EP340140090	1400	400	641	1000	1089	288	354	788
115EP340160090	1600	400	733	1142	1245	297	364	862
115EP340180090	1800	400	824	1285	1400	334	410	922
115EP340200090	2000	400	916	1389	1514	371	455	1015

115EP350060090	600	500	322	494	544	134	161	441
115EP350080090	800	500	430	659	726	179	214	532
115EP350100090	1000	500	537	824	907	224	268	636
115EP350120090	1200	500	644	989	1088	269	322	727
115EP350140090	1400	500	752	1154	1270	314	375	817
115EP350160090	1600	500	859	1318	1451	323	386	894
115EP350180090	1800	500	967	1483	1633	363	434	958
115EP350200090	2000	500	1074	1603	1765	403	482	1055

115EP360060090	600	600	373	548	604	142	172	456
115EP360080090	800	600	497	731	806	190	229	552
115EP360100090	1000	600	621	914	1007	237	286	660
115EP360120090	1200	600	745	1097	1208	284	343	756
115EP360140090	1400	600	869	1280	1410	332	400	850
115EP360160090	1600	600	994	1462	1611	341	412	932
115EP360180090	1800	600	1118	1645	1813	384	463	1000
115EP360200090	2000	600	1242	1778	1960	427	515	1102

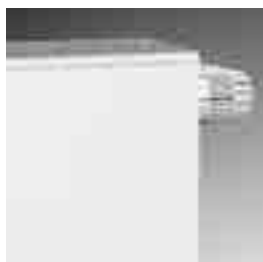
115EP390060090	600	900	495	708	771	166	204	489
115EP390080090	800	900	660	944	1028	222	272	594
115EP390100090	1000	900	825	1180	1285	277	340	711

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	émission calorifique statique 45/35/20 °C	émission selon le dimensionnement 45/35/20 °C	émission calorifique maximale 45/35/20 °C	puissance frigorifique standard 17/19/28 °C	puissance frigorifique maximale 17/19/28 °C	prix RAL 9016 (€)

Conforme EN16430

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
DONNÉES TECHNIQUES : (poids & contenu en eau, puissance calorifique, puissance frigorifique, puissance dimensionnelle, réglages K_p) : voir www.vasco.eu ou la brochure séparée d'Elia BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ELIA (ELIA 8D)



ELIA 8D (FACE AVANT PLANE)

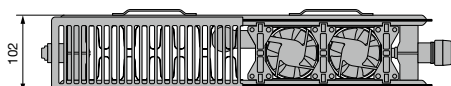
COMMENT COMMANDER ELIA 8D

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (14 caractères)
voir tableau ci-dessous

118ED240080090

GRUPE DE TARIF: VPG4B - RADIATEURS PANNEAUX - B



RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

ELIA 8D TYPE 22

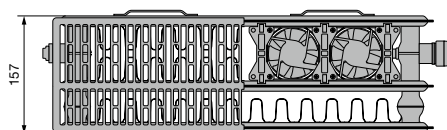
118ED240080090	800	400	238	433	485	154	183	554
118ED240100090	1000	400	297	540	605	192	229	658
118ED240120090	1200	400	356	648	726	230	274	748
118ED240140090	1400	400	415	755	846	268	320	841
118ED240160090	1600	400	455	810	882	276	329	912
118ED240180090	1800	400	525	902	1024	310	370	974
118ED240200090	2000	400	571	1022	1106	345	411	1072

118ED250060090	600	500	216	382	426	129	155	481
118ED250080090	800	500	288	508	566	171	206	577
118ED250100090	1000	500	359	634	707	214	257	686
118ED250120090	1200	500	431	760	848	256	308	781
118ED250140090	1400	500	503	887	989	299	359	880
118ED250160090	1600	500	551	951	1030	307	370	956
118ED250180090	1800	500	636	1060	1197	346	416	1022
118ED250200090	2000	500	691	1200	1293	384	462	1126

118ED260060090	600	600	255	423	472	136	159	494
118ED260080090	800	600	339	563	628	181	212	595
118ED260100090	1000	600	423	703	784	226	265	708
118ED260120090	1200	600	507	843	940	271	317	806
118ED260140090	1400	600	591	983	1096	316	370	909
118ED260160090	1600	600	648	1054	1142	325	380	989
118ED260180090	1800	600	749	1175	1327	365	428	1059
118ED260200090	2000	600	814	1330	1433	406	475	1166

118ED290060090	600	900	344	528	584	164	195	558
118ED290080090	800	900	458	703	777	218	259	647
118ED290100090	1000	900	572	878	970	272	323	740
118ED290120090	1200	900	686	1052	1162	326	388	845
118ED290140090	1400	900	800	1227	1355	380	452	913

GRUPE DE TARIF: VPG4B - RADIATEURS PANNEAUX - B



RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

ELIA 8D TYPE 33

118ED340080090	800	400	348	560	603	164	202	616
118ED340100090	1000	400	435	699	752	205	252	732
118ED340120090	1200	400	522	838	902	246	302	833
118ED340140090	1400	400	608	977	1052	287	352	938
118ED340160090	1600	400	695	1116	1202	295	362	1022
118ED340180090	1800	400	781	1255	1351	331	407	1095
118ED340200090	2000	400	868	1356	1461	368	452	1205

118ED350060090	600	500	328	499	540	137	162	534
118ED350080090	800	500	437	664	719	182	216	644
118ED350100090	1000	500	545	829	898	227	270	767
118ED350120090	1200	500	654	994	1076	272	323	874
118ED350140090	1400	500	762	1159	1255	317	377	986
118ED350160090	1600	500	871	1324	1433	326	388	1076
118ED350180090	1800	500	979	1489	1612	367	436	1155
118ED350200090	2000	500	1088	1608	1743	407	484	1272

118ED360060090	600	600	355	538	586	142	171	553
118ED360080090	800	600	472	716	780	189	228	668
118ED360100090	1000	600	590	894	974	236	285	796
118ED360120090	1200	600	707	1072	1168	283	341	909
118ED360140090	1400	600	825	1250	1362	330	398	1027
118ED360160090	1600	600	942	1428	1555	339	409	1122
118ED360180090	1800	600	1059	1606	1749	381	460	1206
118ED360200090	2000	600	1177	1736	1891	423	511	1276

118ED390060090	600	900	472	695	748	166	203	587
118ED390080090	800	900	628	925	995	221	271	713
118ED390100090	1000	900	784	1155	1243	276	338	815

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	émission calorifique statique 45/35/20 °C	émission selon le dimensionnement 45/35/20 °C	émission calorifique maximale 45/35/20 °C	puissance frigorifique standard 17/19/28 °C	puissance frigorifique maximale 17/19/28 °C	prix RAL 9016 (€)

Conforme EN16430

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

DONNÉES TECHNIQUES : (poids & contenu en eau, puissance calorifique, puissance frigorifique, puissance dimensionnelle, réglages K_s) : voir www.vasco.eu ou la brochure séparée d'Elia BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER ELIA 8L
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

ELIA (ELIA 8L)

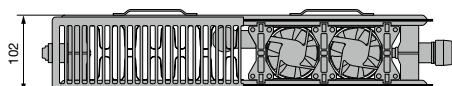
réf. (14 caractères)
voir tableau ci-dessous

118EL240080090



ELIA 8L (FACE AVANT STRIÉE)

GROUPE DE TARIF: VPG4B - RADIATEURS PANNEAUX - B



RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	

ELIA 8L TYPE 22

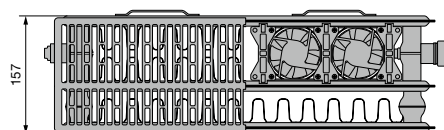
118EL240080090	800	400	238	433	485	154	183	601
118EL240100090	1000	400	297	540	605	192	229	714
118EL240120090	1200	400	356	648	726	230	274	812
118EL240140090	1400	400	415	755	846	268	320	912
118EL240160090	1600	400	455	810	882	276	329	990
118EL240180090	1800	400	525	902	1024	310	370	1057
118EL240200090	2000	400	571	1022	1106	345	411	1163

118EL250060090	600	500	216	382	426	129	155	522
118EL250080090	800	500	288	508	566	171	206	626
118EL250100090	1000	500	359	634	707	214	257	744
118EL250120090	1200	500	431	760	848	256	308	847
118EL250140090	1400	500	503	887	989	299	359	955
118EL250160090	1600	500	551	951	1030	307	370	1037
118EL250180090	1800	500	636	1060	1197	346	416	1109
118EL250200090	2000	500	691	1200	1293	384	462	1222

118EL260060090	600	600	255	423	472	136	159	536
118EL260080090	800	600	339	563	628	181	212	646
118EL260100090	1000	600	423	703	784	226	265	768
118EL260120090	1200	600	507	843	940	271	317	875
118EL260140090	1400	600	591	983	1096	316	370	986
118EL260160090	1600	600	648	1054	1142	325	380	1073
118EL260180090	1800	600	749	1175	1327	365	428	1149
118EL260200090	2000	600	814	1330	1433	406	475	1265

118EL290060090	600	900	344	528	584	164	195	605
118EL290080090	800	900	458	703	777	218	259	702
118EL290100090	1000	900	572	878	970	272	323	803
118EL290120090	1200	900	686	1052	1162	326	388	917
118EL290140090	1400	900	800	1227	1355	380	452	991

GROUPE DE TARIF: VPG4B - RADIATEURS PANNEAUX - B



RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	

ELIA 8L TYPE 33

118EL340080090	800	400	348	560	603	164	202	668
118EL340100090	1000	400	435	699	752	205	252	794
118EL340120090	1200	400	522	838	902	246	302	904
118EL340140090	1400	400	608	977	1052	287	352	1018
118EL340160090	1600	400	695	1116	1202	295	362	1109
118EL340180090	1800	400	781	1255	1351	331	407	1188
118EL340200090	2000	400	868	1356	1461	368	452	1307

118EL350060090	600	500	328	499	540	137	162	579
118EL350080090	800	500	437	664	719	182	216	699
118EL350100090	1000	500	545	829	898	227	270	832
118EL350120090	1200	500	654	994	1076	272	323	948
118EL350140090	1400	500	762	1159	1255	317	377	1070
118EL350160090	1600	500	871	1324	1433	326	388	1167
118EL350180090	1800	500	979	1489	1612	367	436	1253
118EL350200090	2000	500	1088	1608	1743	407	484	1380

118EL360060090	600	600	355	538	586	142	171	600
118EL360080090	800	600	472	716	780	189	228	725
118EL360100090	1000	600	590	894	974	236	285	864
118EL360120090	1200	600	707	1072	1168	283	341	986
118EL360140090	1400	600	825	1250	1362	330	398	1114
118EL360160090	1600	600	942	1428	1555	339	409	1217
118EL360180090	1800	600	1059	1606	1749	381	460	1309
118EL360200090	2000	600	1177	1736	1891	423	511	1384

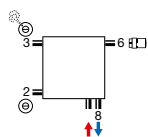
118EL390060090	600	900	472	695	748	166	203	637
118EL390080090	800	900	628	925	995	221	271	774
118EL390100090	1000	900	784	1155	1243	276	338	884

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	émission calorifique statique 45/35/20 °C	émission selon le dimensionnement 45/35/20 °C	émission calorifique maximale 45/35/20 °C	puissance frigorifique standard 17/19/28 °C	puissance frigorifique maximale 17/19/28 °C	⑧ prix RAL 9016 (€)

Conforme EN16430

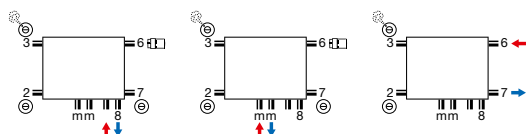
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
DONNÉES TECHNIQUES : (poids & contenu en eau, puissance calorifique, puissance frigorifique, puissance dimensionnelle, réglages K.) : voir www.vasco.eu ou la brochure séparée d'Elia BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ELIA: 5U



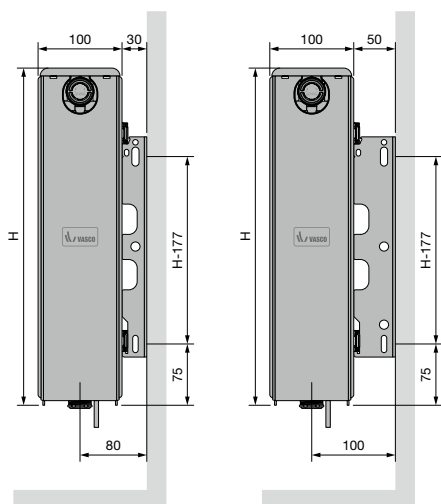
- La tête thermostatique ne peut être utilisée qu'avec un raccord de 50 mm sur la vanne (alimentation à gauche, retour à droite). Aucune autre connexion n'est possible.

ELIA: 8D / 8L

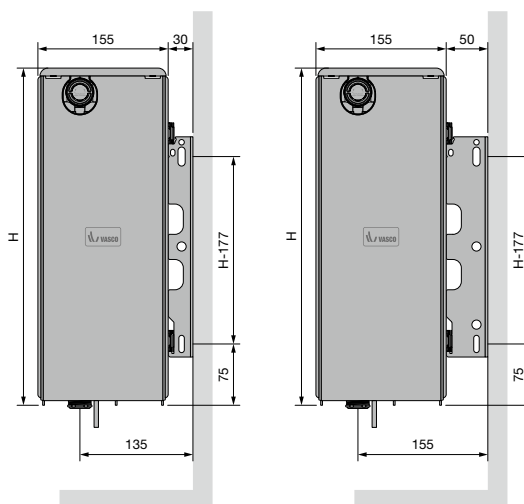


- La tête thermostatique ne peut être utilisée qu'avec un raccord de 50 mm sur la vanne (alimentation à gauche, retour à droite). Pour d'autres raccords, l'insert de vanne ne peut pas être utilisé.

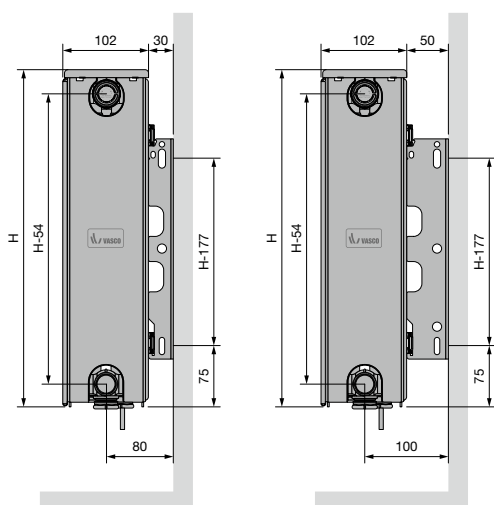
ELIA 5U (TYPE 22) FACE AVANT PROFILÉE



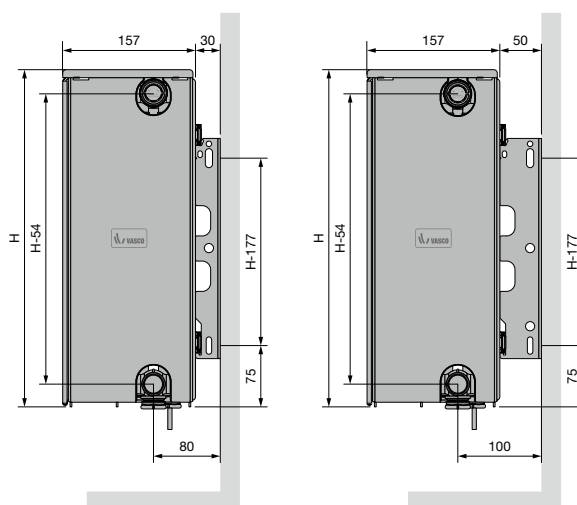
ELIA 5U (TYPE 33) FACE AVANT PROFILÉE



**ELIA 8D (TYPE 22) FACE AVANT PLANE,
ELIA 8L (TYPE 22) FACE AVANT STRIÉE**



**ELIA 8D (TYPE 33) FACE AVANT PLANE,
ELIA 8L (TYPE 33) FACE AVANT STRIÉE**



FLATLINE (T21S, T22, T33)



La grille supérieure du FlatLine arborera le logo VASCO.

TYPES

- T21S, T22, T33

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche)
- Non réalisable en autres couleurs

FIXATIONS

- Le radiateur est livré en standard avec un set de montage complet: consoles verrouillées (nombre selon la longueur du radiateur), bouchons design, purgeur design, insert (M30 x 1,5)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 281

RACCORDEMENT

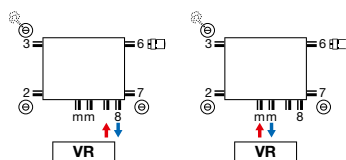
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 353)
- Raccordements: 4x1/2" latéral (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm en bas à droite) et 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)

FLATLINE

Technologie de pointe pour une émission calorifique supérieure

Vous recherchez un look franchement épuré, sans la moindre fioriture ? Particulièrement élégant dans sa simplicité intemporelle, le modèle FlatLine est ce qu'il vous faut. Avec son panneau frontal uni et sa belle finition à base de laque structurée, il élève chaque intérieur à un niveau supérieur. Le contact direct entre le panneau frontal et les canaux de circulation de l'eau assure en outre un rendement particulièrement élevé.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (VR) VANNE INTÉGRÉE



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (LR)
n°. d'art. voir p. 279
prix € 117

Autres possibilités de raccordement, voir p. 280 Autres accessoires, voir p. 279



n°. d'art. 1182 300 0000 0099
prix € 145
Raccords, voir p. 365



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 44



chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 60



COMMENT COMMANDER FLATLINE T21S

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

FLATLINE (T21S)

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous

2140040F



T21S

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T21S	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
108F2140040190	-	400	400	366	190	1,28	8,53	1,41	-	229	2140040F
108F2140060190	-	600	400	548	285	1,28	12,79	2,11	-	275	2140060F
108F2140080190	-	800	400	731	380	1,28	17,06	2,82	-	310	2140080F
108F2140100190	-	1000	400	914	475	1,28	21,32	3,52	-	364	2140100F
108F2140120190	-	1200	400	1097	570	1,28	25,58	4,22	-	404	2140120F
108F2140140190	-	1400	400	1280	665	1,28	29,85	4,93	-	451	2140140F
108F2140160190	-	1600	400	1462	761	1,28	34,11	5,63	-	490	2140160F
108F2140180190	-	1800	400	1645	856	1,28	38,38	6,34	-	547	2140180F
108F2140200190	-	2000	400	1828	951	1,28	42,64	7,04	-	608	2140200F
108F2140240190	-	2400	400	2194	1141	1,28	51,17	8,45	-	730	2140240F
108F2150040190	-	400	500	440	228	1,29	10,63	1,67	-	264	2150040F
108F2150060190	-	600	500	661	342	1,29	15,95	2,51	-	323	2150060F
108F2150080190	-	800	500	881	456	1,29	21,26	3,34	-	378	2150080F
108F2150100190	-	1000	500	1101	570	1,29	26,58	4,18	-	433	2150100F
108F2150120190	-	1200	500	1321	684	1,29	31,90	5,02	-	493	2150120F
108F2150140190	-	1400	500	1541	797	1,29	37,21	5,85	-	550	2150140F
108F2150160190	-	1600	500	1762	911	1,29	42,53	6,69	-	605	2150160F
108F2150180190	-	1800	500	1982	1025	1,29	47,84	7,52	-	658	2150180F
108F2150200190	-	2000	500	2202	1139	1,29	53,16	8,36	-	727	2150200F
108F2160040190	-	400	600	512	264	1,30	12,74	1,94	-	283	2160040F
108F2160060190	-	600	600	768	395	1,30	19,11	2,91	-	342	2160060F
108F2160080190	-	800	600	1024	527	1,30	25,48	3,88	-	411	2160080F
108F2160100190	-	1000	600	1280	659	1,30	31,85	4,85	-	477	2160100F
108F2160120190	-	1200	600	1536	791	1,30	38,22	5,82	-	547	2160120F
108F2160140190	-	1400	600	1792	922	1,30	44,59	6,79	-	593	2160140F
108F2160160190	-	1600	600	2048	1054	1,30	50,96	7,76	-	677	2160160F
108F2160180190	-	1800	600	2304	1186	1,30	57,33	8,73	-	762	2160180F
108F2170040190	-	400	700	581	297	1,31	14,91	2,21	-	283	2170040F
108F2170060190	-	600	700	871	446	1,31	22,36	3,32	-	375	2170060F
108F2170080190	-	800	700	1162	595	1,31	29,82	4,42	-	453	2170080F
108F2170100190	-	1000	700	1452	744	1,31	37,27	5,53	-	517	2170100F
108F2170120190	-	1200	700	1742	892	1,31	44,72	6,64	-	614	2170120F
108F2190040190	-	400	900	711	361	1,33	19,24	2,76	-	327	2190040F
108F2190060190	-	600	900	1067	541	1,33	28,86	4,14	-	419	2190060F
108F2190080190	-	800	900	1422	721	1,33	38,48	5,52	-	518	2190080F
108F2190100190	-	1000	900	1778	901	1,33	48,10	6,90	-	617	2190100F
108F2190120190	-	1200	900	2134	1082	1,33	57,72	8,28	-	740	2190120F

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

FLATLINE (T22)



T22

COMMENT COMMANDER FLATLINE T22

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous

2230100F

GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T22	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
108F2230100190	-	1000	300	900	463	1,30	18,60	3,00	-	384	2230100F
108F2230120190	-	1200	300	1080	556	1,30	22,32	3,60	-	428	2230120F
108F2230140190	-	1400	300	1260	649	1,30	26,04	4,20	-	477	2230140F
108F2230160190	-	1600	300	1440	741	1,30	29,76	4,80	-	517	2230160F
108F2230180190	-	1800	300	1620	834	1,30	33,48	5,40	-	570	2230180F
108F2230200190	-	2000	300	1800	927	1,30	37,20	6,00	-	600	2230200F
108F2230220190	-	2200	300	1980	1019	1,30	40,92	6,60	-	662	2230220F
108F2230240190	-	2400	300	2160	1112	1,30	44,64	7,20	-	719	2230240F
108F2240060190	-	600	400	694	356	1,31	14,88	2,17	-	328	2240060F
108F2240080190	-	800	400	926	474	1,31	19,84	2,90	-	384	2240080F
108F2240100190	-	1000	400	1157	593	1,31	24,80	3,62	-	448	2240100F
108F2240120190	-	1200	400	1388	711	1,31	29,76	4,34	-	505	2240120F
108F2240140190	-	1400	400	1620	830	1,31	34,72	5,07	-	539	2240140F
108F2240160190	-	1600	400	1851	948	1,31	39,68	5,79	-	613	2240160F
108F2240180190	-	1800	400	2083	1067	1,31	44,64	6,52	-	690	2240180F
108F2240200190	-	2000	400	2314	1185	1,31	49,60	7,24	-	770	2240200F
108F2240220190	-	2200	400	2545	1304	1,31	54,56	7,96	-	847	2240220F
108F2240240190	-	2400	400	2777	1422	1,31	59,52	8,69	-	923	2240240F
108F2240260190	-	2600	400	3008	1541	1,31	64,48	9,41	-	963	2240260F
108F2240300190	-	3000	400	3471	1778	1,31	74,40	10,86	-	1154	2240300F
108F2250040190	-	400	500	562	288	1,31	12,40	1,69	-	292	2250040F
108F2250060190	-	600	500	842	431	1,31	18,60	2,54	-	364	2250060F
108F2250080190	-	800	500	1123	575	1,31	24,80	3,38	-	430	2250080F
108F2250100190	-	1000	500	1404	719	1,31	31,00	4,23	-	508	2250100F
108F2250120190	-	1200	500	1685	863	1,31	37,20	5,08	-	582	2250120F
108F2250140190	-	1400	500	1966	1007	1,31	43,40	5,92	-	648	2250140F
108F2250160190	-	1600	500	2246	1150	1,31	49,60	6,77	-	740	2250160F
108F2250180190	-	1800	500	2527	1294	1,31	55,80	7,61	-	832	2250180F
108F2250200190	-	2000	500	2808	1438	1,31	62,00	8,46	-	925	2250200F
108F2250220190	-	2200	500	3089	1582	1,31	68,20	9,31	-	1018	2250220F
108F2250240190	-	2400	500	3370	1726	1,31	74,40	10,15	-	1110	2250240F
108F2250260190	-	2600	500	3650	1869	1,31	80,60	11,00	-	1157	2250260F
108F2260040190	-	400	600	657	336	1,31	14,88	1,94	-	323	2260040F
108F2260060190	-	600	600	985	505	1,31	22,32	2,91	-	400	2260060F
108F2260080190	-	800	600	1314	673	1,31	29,76	3,88	-	486	2260080F
108F2260100190	-	1000	600	1642	841	1,31	37,20	4,85	-	539	2260100F
108F2260120190	-	1200	600	1970	1009	1,31	44,64	5,82	-	647	2260120F
108F2260140190	-	1400	600	2299	1177	1,31	52,08	6,79	-	754	2260140F
108F2260160190	-	1600	600	2627	1345	1,31	59,52	7,76	-	864	2260160F
108F2260180190	-	1800	600	2956	1514	1,31	66,96	8,73	-	968	2260180F
108F2260200190	-	2000	600	3284	1682	1,31	74,40	9,70	-	1076	2260200F
108F2260220190	-	2200	600	3612	1850	1,31	81,84	10,67	-	1183	2260220F
108F2260240190	-	2400	600	3941	2018	1,31	89,28	11,64	-	1290	2260240F

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER FLATLINE T22

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

FLATLINE (T22)

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous

2270040F



T22

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T22	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
108F2270040190	-	400	700	749	383	1,31	17,49	2,21	-	334	2270040F
108F2270060190	-	600	700	1123	575	1,31	26,24	3,31	-	430	2270060F
108F2270080190	-	800	700	1498	767	1,31	34,98	4,42	-	538	2270080F
108F2270100190	-	1000	700	1872	959	1,31	43,73	5,52	-	633	2270100F
108F2270120190	-	1200	700	2246	1150	1,31	52,48	6,62	-	730	2270120F
108F2270140190	-	1400	700	2621	1342	1,31	61,22	7,73	-	855	2270140F
108F2270160190	-	1600	700	2995	1534	1,31	69,97	8,83	-	974	2270160F
108F2270180190	-	1800	700	3370	1726	1,31	78,71	9,94	-	1096	2270180F
108F2290040190	-	400	900	925	474	1,31	22,72	2,74	-	382	2290040F
108F2290060190	-	600	900	1387	710	1,31	34,08	4,11	-	505	2290060F
108F2290080190	-	800	900	1850	947	1,31	45,44	5,48	-	623	2290080F
108F2290100190	-	1000	900	2312	1184	1,31	56,80	6,85	-	744	2290100F
108F2290120190	-	1200	900	2774	1421	1,31	68,16	8,22	-	891	2290120F
108F2290140190	-	1400	900	3237	1658	1,31	79,52	9,59	-	1042	2290140F

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

FLATLINE (T33)



T33

COMMENT COMMANDER FLATLINE T33

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous

3330100F

GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T33	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
108F3330100190	-	1000	300	1300	669	1,30	26,35	4,65	-	476	3330100F
108F3330120190	-	1200	300	1560	803	1,30	31,62	5,58	-	509	3330120F
108F3330140190	-	1400	300	1820	937	1,30	36,89	6,51	-	595	3330140F
108F3330160190	-	1600	300	2080	1071	1,30	42,16	7,44	-	680	3330160F
108F3330180190	-	1800	300	2340	1205	1,30	47,43	8,37	-	769	3330180F
108F3330200190	-	2000	300	2600	1338	1,30	52,70	9,30	-	853	3330200F
108F3330220190	-	2200	300	2860	1472	1,30	57,97	10,23	-	935	3330220F
108F3330240190	-	2400	300	3120	1606	1,30	63,24	11,16	-	1021	3330240F
108F3330300190	-	3000	300	3900	2008	1,30	79,05	13,95	-	1280	3330300F
108F3340080190	-	800	400	1329	684	1,30	28,24	4,42	-	486	3340080F
108F3340100190	-	1000	400	1661	855	1,30	35,30	5,53	-	560	3340100F
108F3340120190	-	1200	400	1993	1026	1,30	42,36	6,64	-	653	3340120F
108F3340140190	-	1400	400	2325	1197	1,30	49,42	7,74	-	762	3340140F
108F3340160190	-	1600	400	2658	1368	1,30	56,48	8,85	-	869	3340160F
108F3340180190	-	1800	400	2990	1539	1,30	63,54	9,95	-	978	3340180F
108F3340200190	-	2000	400	3322	1710	1,30	70,60	11,06	-	1090	3340200F
108F3340220190	-	2200	400	3654	1881	1,30	77,66	12,17	-	1199	3340220F
108F3340240190	-	2400	400	3986	2052	1,30	84,72	13,27	-	1306	3340240F
108F3340300190	-	3000	400	4983	2565	1,30	105,90	16,59	-	1629	3340300F
108F3350060190	-	600	500	1202	619	1,30	26,55	3,85	-	409	3350060F
108F3350080190	-	800	500	1602	825	1,30	35,40	5,14	-	550	3350080F
108F3350100190	-	1000	500	2003	1031	1,30	44,25	6,42	-	658	3350100F
108F3350120190	-	1200	500	2404	1237	1,30	53,10	7,70	-	788	3350120F
108F3350140190	-	1400	500	2804	1443	1,30	61,95	8,99	-	917	3350140F
108F3350160190	-	1600	500	3205	1650	1,30	70,80	10,27	-	1051	3350160F
108F3350180190	-	1800	500	3605	1856	1,30	79,65	11,56	-	1177	3350180F
108F3350200190	-	2000	500	4006	2062	1,30	88,50	12,84	-	1309	3350200F
108F3350220190	-	2200	500	4407	2268	1,30	97,35	14,12	-	1440	3350220F
108F3350240190	-	2400	500	4807	2475	1,30	106,20	15,41	-	1570	3350240F
108F3360060190	-	600	600	1396	719	1,30	31,92	4,38	-	507	3360060F
108F3360080190	-	800	600	1862	958	1,30	42,56	5,84	-	628	3360080F
108F3360100190	-	1000	600	2327	1198	1,30	53,20	7,30	-	762	3360100F
108F3360120190	-	1200	600	2792	1437	1,30	63,84	8,76	-	912	3360120F
108F3360140190	-	1400	600	3258	1677	1,30	74,48	10,22	-	1065	3360140F
108F3360160190	-	1600	600	3723	1917	1,30	85,12	11,68	-	1217	3360160F
108F3360180190	-	1800	600	4189	2156	1,30	95,76	13,14	-	1370	3360180F
108F3360200190	-	2000	600	4654	2396	1,30	106,40	14,60	-	1519	3360200F
108F3370060190	-	600	700	1582	814	1,30	34,24	4,68	-	547	3370060F
108F3370080190	-	800	700	2110	1086	1,30	45,66	6,24	-	689	3370080F
108F3370100190	-	1000	700	2637	1357	1,30	57,07	7,80	-	864	3370100F
108F3370120190	-	1200	700	3164	1629	1,30	68,48	9,36	-	1121	3370120F
108F3370140190	-	1400	700	3692	1900	1,30	79,90	10,92	-	1291	3370140F

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER FLATLINE T33

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

FLATLINE (T33)

3390040F

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous



T33

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T33	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
108F3390040190	-	400	900	1286	662	1,30	25,92	3,52	-	421	3390040F
108F3390060190	-	600	900	1930	993	1,30	38,88	5,28	-	630	3390060F
108F3390080190	-	800	900	2573	1324	1,30	51,84	7,04	-	842	3390080F
108F3390100190	-	1000	900	3216	1655	1,30	64,80	8,80	-	1054	3390100F
108F3390120190	-	1200	900	3859	1987	1,30	77,76	10,56	-	1261	3390120F
108F3390140190	-	1400	900	4502	2318	1,30	90,72	12,32	-	1472	3390140F
108F3390160190	-	1600	900	5146	2649	1,30	103,68	14,08	-	1683	3390160F

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

FLAT-V-LINE (T21S, T22)



FLAT-V-LINE

Style et qualité

Alliant simplicité, efficacité et esthétique et encore renforcé par le raccordement central fixe intelligent, ce radiateur panneau design crée un ensemble harmonieux dans chaque pièce de séjour et de travail. Grâce à un étrier porte-serviette spécialement mis au point, il convient pour la salle de bains et la cuisine.

TYPES

- T21S, T22

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche)
- Non réalisable en autres couleurs

FIXATIONS

- Le radiateur est livré en standard avec un set de montage complet: consoles J, bouchons design, purgeur design

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

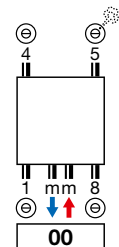
- Voir p. 281

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanné intégrée
- Raccordements: 4x1/2" (1-8-4-5) (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (00)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 280

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes
n°. d'art. voir p. 279
prix € 117

Autres accessoires, voir p. 279



n°. d'art. 1182 302 0000 0099
prix € 145
Raccords, voir p. 365



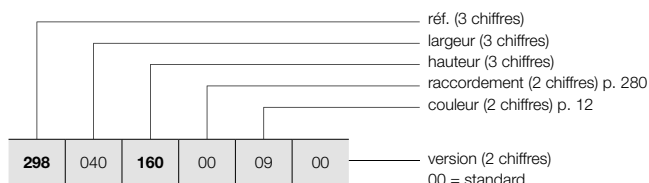
blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 44



chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 60



COMMENT COMMANDER FLAT-V-LINE
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FLAT-V-LINE (T21S, T22)



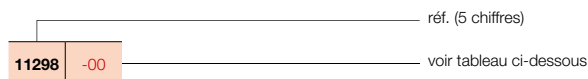
T21S



T22

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK FLAT-V-LINE

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLAT-V-LINE						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (ø50K)	55/45/20 (Watt) (ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
RÉF. FLAT-V-LINE T21S : 298																
298	040	160	00	09	00	-	400	1600	1047	531	1,33	35,35	6,38	-	789	11298-07
		180				-	400	1800	1120	562	1,35	39,34	7,15	-	826	11298-01
		200				-	400	2000	1198	598	1,36	43,34	7,93	-	856	11298-02
		220				-	400	2200	1283	609	1,46	46,84	8,70	-	927	-
298	050	160	00	09	00	-	500	1600	1309	664	1,33	44,19	7,98	-	868	-
		180				-	500	1800	1400	703	1,35	49,18	8,94	-	908	11298-03
		200				-	500	2000	1498	748	1,36	54,18	9,91	-	971	11298-04
		220				-	500	2200	1604	761	1,46	58,55	10,88	-	1037	-
298	060	160	00	09	00	-	600	1600	1571	796	1,33	53,03	9,58	-	963	-
		180				-	600	1800	1680	843	1,35	59,02	10,73	-	1010	11298-05
		200				-	600	2000	1798	898	1,36	65,02	11,89	-	1087	11298-06
		220				-	600	2200	1925	913	1,46	70,26	13,06	-	1151	-
298	070	160	00	09	00	-	700	1600	1833	929	1,33	61,87	11,17	-	1054	-
		180				-	700	1800	1960	984	1,35	68,85	12,52	-	1120	-
		200				-	700	2000	2097	1047	1,36	75,85	13,87	-	1194	-
		220				-	700	2200	2246	1065	1,46	81,97	15,23	-	1291	-
298	080	160	00	09	00	-	800	1600	2094	1062	1,33	70,70	12,77	-	1190	-
		180				-	800	1800	2240	1124	1,35	78,69	14,30	-	1261	-
		200				-	800	2000	2397	1197	1,36	86,69	15,86	-	1372	-
		220				-	800	2200	2566	1218	1,46	93,68	17,41	-	1429	-
RÉF. FLAT-V-LINE T22 : 299																
299	040	160	00	09	00	-	400	1600	1281	626	1,40	39,86	6,38	-	879	-
		180				-	400	1800	1394	668	1,44	43,79	7,15	-	968	11299-01
		200				-	400	2000	1509	708	1,48	47,72	7,93	-	1041	11299-02
		220				-	400	2200	1626	816	1,35	52,08	8,70	-	1120	-
299	050	160	00	09	00	-	500	1600	1601	783	1,40	49,83	7,98	-	957	-
		180				-	500	1800	1743	836	1,44	54,74	8,94	-	1053	11299-03
		200				-	500	2000	1886	886	1,48	59,65	9,91	-	1152	11299-04
		220				-	500	2200	2032	1020	1,35	65,10	10,88	-	1239	-
299	060	160	00	09	00	-	600	1600	1921	940	1,40	59,80	9,58	-	1057	-
		180				-	600	1800	2092	1003	1,44	65,69	10,73	-	1157	11299-05
		200				-	600	2000	2263	1063	1,48	71,58	11,89	-	1263	11299-06
		220				-	600	2200	2438	1223	1,35	78,12	13,06	-	1349	-
299	070	160	00	09	00	-	700	1600	2241	1096	1,40	69,76	11,17	-	1162	-
		180				-	700	1800	2440	1170	1,44	76,64	12,52	-	1271	11299-07
		200				-	700	2000	2640	1240	1,48	83,51	13,87	-	1384	11299-08
		220				-	700	2200	2845	1427	1,35	91,14	15,23	-	1459	-
299	080	160	00	09	00	-	800	1600	2562	1253	1,40	79,73	12,77	-	1271	-
		180				-	800	1800	2789	1337	1,44	87,58	14,30	-	1398	-
		200				-	800	2000	3018	1417	1,48	95,44	15,86	-	1518	11299-09
		220				-	800	2200	3251	1631	1,35	104,16	17,41	-	1592	11299-10

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

FLAT-PLINT-LINE (T22, T33)



TYPES

- T22, T33

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche)
- Non réalisable en autres couleurs

FIXATIONS

- A commander séparément, pas inclus dans le prix du radiateur
- Insert (M30 x 1,5) livré en standard

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 282

RACCORDEMENT

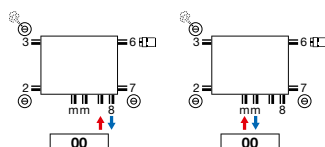
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 353)
- Raccordements: 4x1/2" latéral (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm en bas à droite) et 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)

FLAT-PLINT-LINE

Extrêmement flexible

Le VASCO Flat-Plint-Line est un radiateur panneau plinthe horizontal, avec une face avant décorative, des habillages latéraux et une grille linéaire design. Il combine une fourniture de chaleur supérieure avec une technologie d'avant-garde et un cachet stylé.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (00) VANNE INTÉGRÉE



Autres possibilités de raccordement, voir p. 280



n°. d'art. 1182 300 0000 0099
prix € 145
Raccords, voir p. 365



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 44

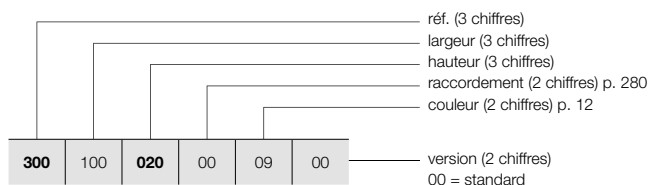


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 60



COMMENT COMMANDER FLAT-PLINT-LINE

Délai de livraison 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

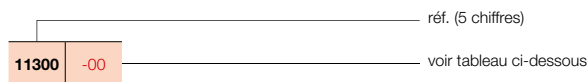


FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES

Voir p. 278 pour des accessoires supplémentaires.

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK FLAT-PLINT-LINE

Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FLAT-PLINT-LINE (T22, T33)



T22



T33

GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLAT-PLINT-LINE	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
RÉF. FLAT-PLINT-LINE T22 : 300											
300 100 020 00 09 00	-	1000	200	605	313	1,29	12,90	2,55	-	326	11300-01
300 120 020 00 09 00	-	1200	200	726	376	1,29	15,48	3,06	-	361	11300-02
300 140 020 00 09 00	-	1400	200	847	438	1,29	18,06	3,57	-	397	-
300 160 020 00 09 00	-	1600	200	968	501	1,29	20,64	4,08	-	425	11300-03
300 180 020 00 09 00	-	1800	200	1089	563	1,29	23,22	4,59	-	444	-
300 200 020 00 09 00	-	2000	200	1210	626	1,29	25,80	5,10	-	463	11300-04
300 220 020 00 09 00	-	2200	200	1331	689	1,29	28,38	5,61	-	505	-
300 240 020 00 09 00	-	2400	200	1452	751	1,29	30,96	6,12	-	539	-
300 260 020 00 09 00	-	2600	200	1573	814	1,29	33,54	6,63	-	580	-
300 300 020 00 09 00	-	3000	200	1815	939	1,29	38,70	7,65	-	645	-
RÉF. FLAT-PLINT-LINE T33 : 301											
301 100 020 00 09 00	-	1000	200	866	450	1,28	18,25	3,80	-	414	11301-01
301 120 020 00 09 00	-	1200	200	1039	540	1,28	21,90	4,56	-	460	11301-02
301 140 020 00 09 00	-	1400	200	1212	630	1,28	25,55	5,32	-	507	-
301 160 020 00 09 00	-	1600	200	1386	720	1,28	29,20	6,08	-	545	11301-03
301 180 020 00 09 00	-	1800	200	1559	810	1,28	32,85	6,84	-	568	-
301 200 020 00 09 00	-	2000	200	1732	900	1,28	36,50	7,60	-	598	11301-04
301 220 020 00 09 00	-	2200	200	1905	990	1,28	40,15	8,36	-	650	-
301 240 020 00 09 00	-	2400	200	2078	1080	1,28	43,80	9,12	-	703	-
301 260 020 00 09 00	-	2600	200	2252	1170	1,28	47,45	9,88	-	754	-
301 300 020 00 09 00	-	3000	200	2598	1350	1,28	54,75	11,40	-	851	-

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

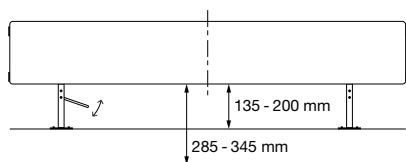
RADIEURS PANNEAUX

FIXATIONS / POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

POSITIONNEMENT LIBRE	LARGEUR DU RADIEUR		N°. D'ART.	€
FLAT-PLINT-LINE				
FIXATIONS MURALES	< 1600 mm (set de 2 pièces)		1189 002 0200 0000	19
	1600-2400 mm (set de 3 pièces)		1189 003 0200 0000	29
	> 2400 mm (set de 4 pièces)		1189 004 0200 0000	36
FLAT-PLINT-LINE				
PIEDS TÉLÉSCOPIQUES	≤ 1200 mm (set de 2 pièces)	chappe (hauteur 285 - 345 mm)	1189 122 0000 0000	161
		sol fini (hauteur 135 - 200 mm)	1189 112 0000 0000	161
	> 1200 mm (set de 3 pièces)	chappe (hauteur 285 - 345 mm)	1189 123 0000 0000	213
		sol fini (hauteur 135 - 200 mm)	1189 113 0000 0000	213



BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		FLATLINE / FLAT-V-LINE / FLAT-PLINT-LINE		
		BLANC	11911630102	44
TÊTE THERMOSTATIQUE		FLATLINE / FLAT-V-LINE / FLAT-PLINT-LINE		
		CHROMÉ	11911631102	60

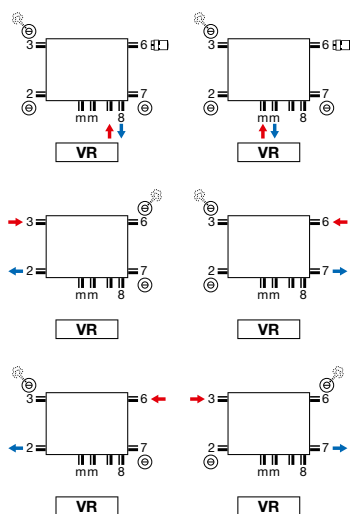
GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES		LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES (LR)		FLATLINE			
		500 mm	CHROMÉ	11911988050	117
		600 mm	CHROMÉ	11911988060	125
		700 mm	CHROMÉ	11911988070	132
		800 mm	CHROMÉ	11911988080	137
PORTE-SERVIETTES (MM) SUR CONSULTATION		FLATLINE			
		700 mm	CHROMÉ	11911989070	137
PORTE-SERVIETTES		FLAT-V-LINE			
		400 mm	CHROMÉ	1183 252 0000 0099	109
		500 mm	CHROMÉ	1183 253 0000 0099	117
		600 mm	CHROMÉ	1183 254 0000 0099	125
		700 mm	CHROMÉ	1183 255 0000 0099	132
		800 mm	CHROMÉ	1183 256 0000 0099	137

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

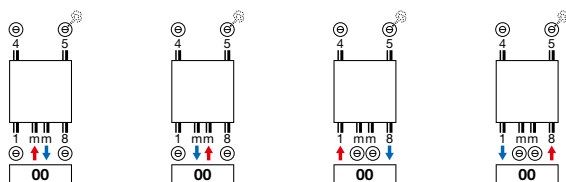
Articles en stock.

FLATLINE: T21S / T22 / T33



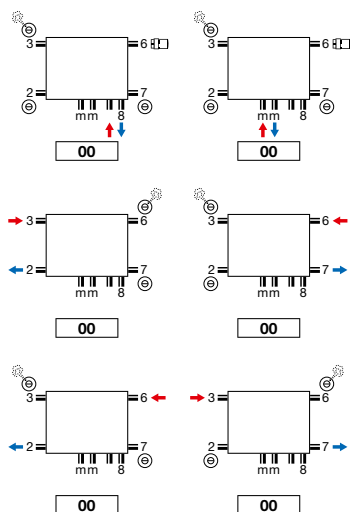
- Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.
- Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 353)

FLAT-V-LINE: T21S / T22



- Raccordement en haut pas possible.

FLAT-PLINT-LINE: T22 / T33

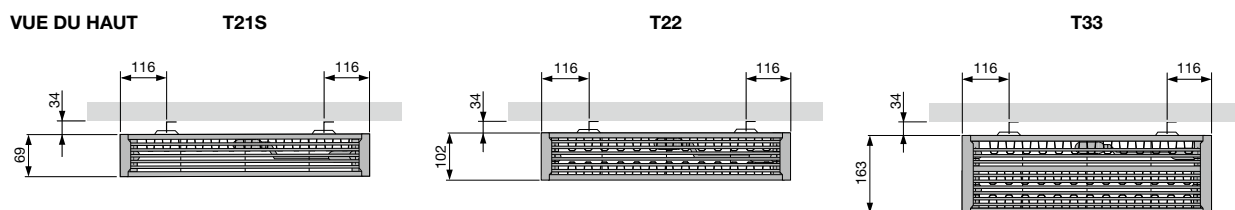


- Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.
- Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 353)

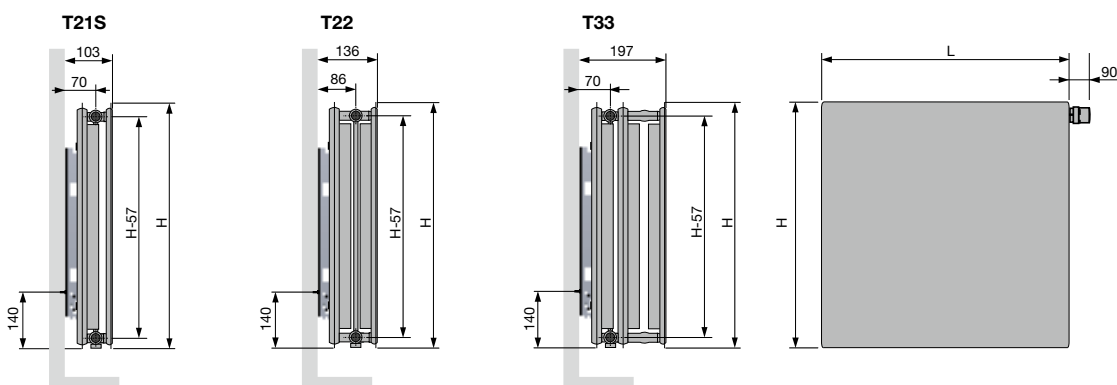
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

FLATLINE (T21S, T22, T33)

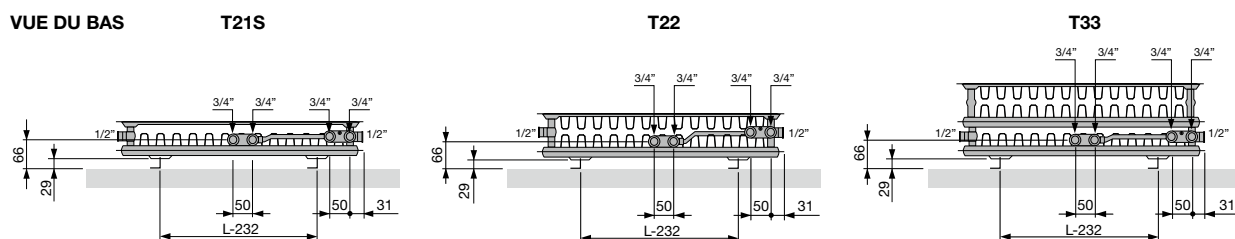
VUE DU HAUT



VUE LATÉRALE

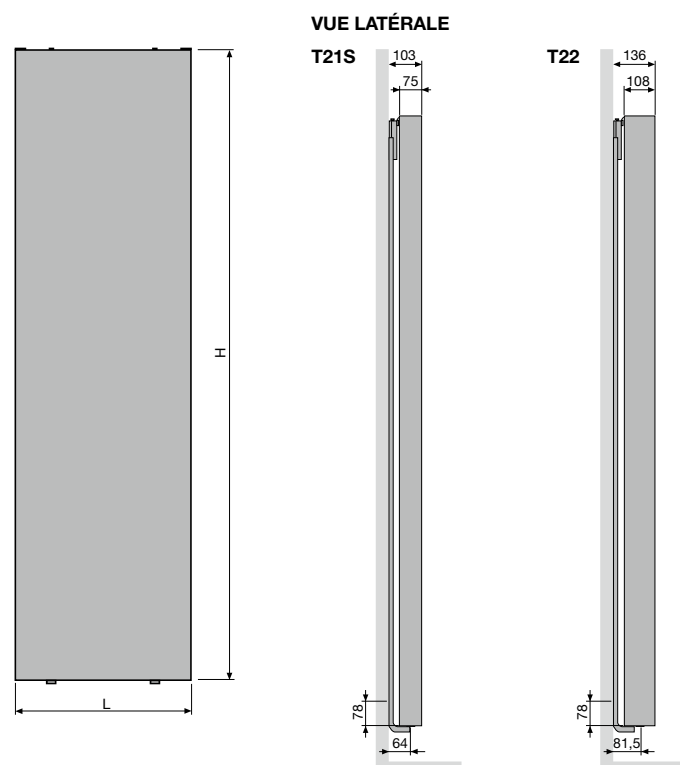


VUE DU BAS

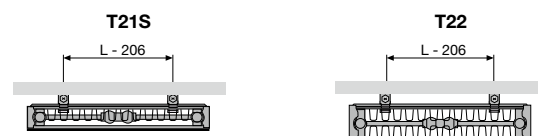


FLAT-V-LINE (T21S / T22)

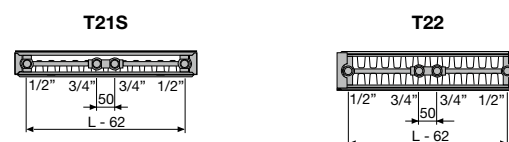
VUE LATÉRALE



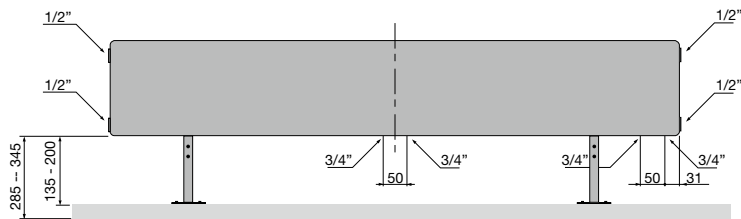
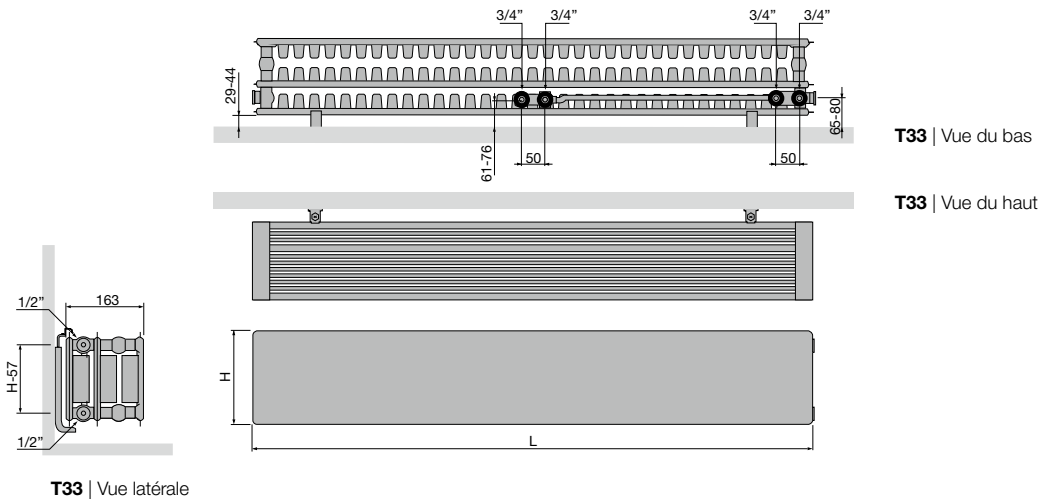
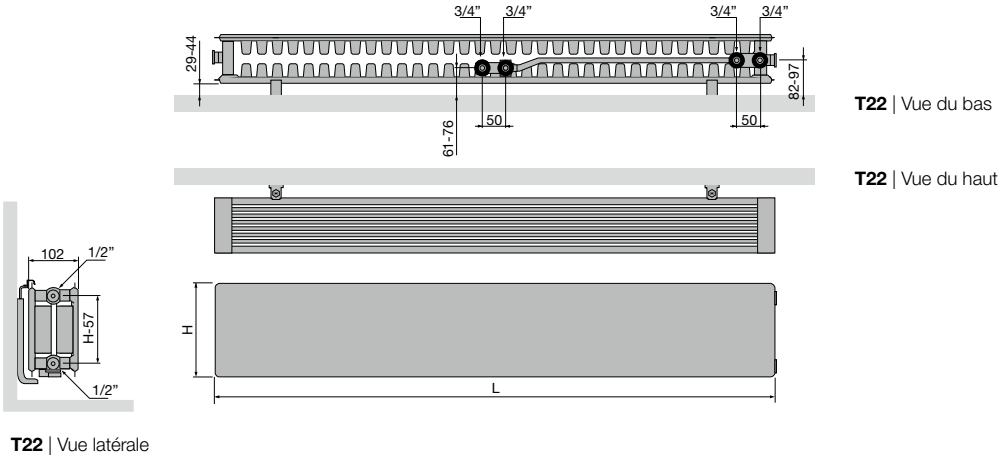
VUE DU HAUT



VUE DU BAS



FLAT-PLINT-LINE (T22 / T33)





Radiateurs
plinthes



VASCO porte un regard critique sur le confort et le design de ses radiateurs plinthes.

Ici, tout est mis en œuvre pour offrir le **meilleur rendement possible** et le design le plus harmonieux. Il s'agit là du meilleur moyen et de la solution la plus élégante pour installer un système de chauffage adéquat sous les grandes surfaces vitrées.

Les radiateurs plinthes VASCO assurent une répartition uniforme de la chaleur dans toute la pièce, avec **une déperdition de chaleur minimale via la fenêtre.**

Ils peuvent **être simplement posés librement ou être installés au niveau du mur à l'aide d'une fixation**, à la hauteur, la profondeur et la longueur adéquates, en fonction de la capacité de chauffe nécessaire.

Radiateurs plinthes

Primula

286



TYPES

- P1, P2, P3, P4

TUBES

- Horizontaux, rectangulaires 70 x 10 mm
- Un échangeur de chaleur puissant, composé de tubes de précision en acier mesurant Ø 12 x 1 mm et des lamelles de 0,4 mm sont soudés sur les tubes rectangulaires.

COLLECTEURS

- 2 collecteurs intégrés en tôle d'acier

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Primula est livrable en 4 hauteurs (70, 140, 210 et 280 mm), en 5 profondeurs (80-130-180-230-280) et en 20 longueurs (de 500 jusqu'à 3900 mm).
- Une grille élégante dans la couleur du radiateur est livrée en standard.
- Des consoles murales, pieds télescopiques ou pieds en tôle ne sont pas inclus dans le prix, mais ils sont livrables avec supplément de prix.

FIXATIONS

- A commander séparément, pas inclus dans le prix du radiateur

TECHNIQUE

- Soudé au laser (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- La pression de service standard est soit de 4 bars (pression d'épreuve 6 bars) soit de 9 bars (pression d'épreuve 13 bars) avec un supplément de prix de 10% et un délai de livraison d'une semaine supplémentaire.
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 310

RACCORDEMENT

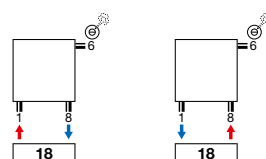
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

PRIMULA

Confort de chauffage agrémenté d'une sensation d'espace

Chauffer un espace pourvu de grandes baies vitrées, en respectant pleinement l'aménagement intérieur et l'architecture, voilà une mission taillée sur mesure pour le radiateur plinthe décoratif Primula. Les lignes horizontales épurées à faible hauteur contribuent à la sensation d'espace voulue et l'émission calorifique élevée, aussi en version minimale, vient compléter le confort contemporain.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)

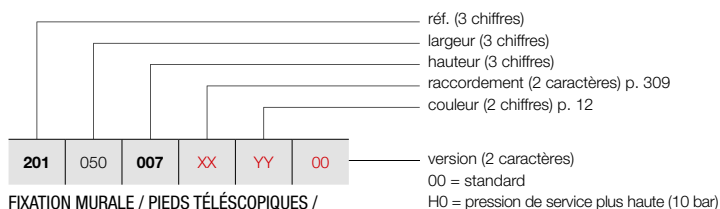


Autres possibilités de raccordement, voir p. 309



COMMENT COMMANDER P1/80

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P1 (P1/80)



P1

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P1/80 : 201												
201 050 007 XX YY 00	-	500	70	203	101	1,36	3,07	0,66	-		272	313
201 060 007 XX YY 00	-	600	70	243	121	1,36	3,68	0,79	-		285	328
201 070 007 XX YY 00	-	700	70	284	142	1,36	4,29	0,92	-		297	342
201 080 007 XX YY 00	-	800	70	324	162	1,36	4,90	1,05	-		309	355
201 090 007 XX YY 00	-	900	70	365	182	1,36	5,52	1,18	-		322	370
201 100 007 XX YY 00	-	1000	70	405	202	1,36	6,13	1,31	-		332	382
201 110 007 XX YY 00	-	1100	70	446	223	1,36	6,74	1,44	-		351	404
201 120 007 XX YY 00	-	1200	70	486	243	1,36	7,36	1,57	-		362	416
201 140 007 XX YY 00	-	1400	70	567	283	1,36	8,58	1,83	-		387	445
201 160 007 XX YY 00	-	1600	70	648	323	1,36	9,81	2,10	-		409	470
201 180 007 XX YY 00	-	1800	70	729	364	1,36	11,03	2,36	-		437	503
201 200 007 XX YY 00	-	2000	70	810	404	1,36	12,26	2,62	-		463	532
201 220 007 XX YY 00	-	2200	70	891	445	1,36	13,49	2,88	-		487	560
201 240 007 XX YY 00	-	2400	70	972	485	1,36	14,71	3,14	-		514	591
201 260 007 XX YY 00	-	2600	70	1053	526	1,36	15,94	3,41	-		538	619
201 280 007 XX YY 00	-	2800	70	1134	566	1,36	17,16	3,67	-		564	649
201 300 007 XX YY 00	-	3000	70	1215	607	1,36	18,39	3,93	-		591	680
201 330 007 XX YY 00	-	3300	70	1337	667	1,36	20,23	4,32	-		626	720
201 360 007 XX YY 00	-	3600	70	1458	728	1,36	22,07	4,72	-		666	766
201 390 007 XX YY 00	-	3900	70	1580	789	1,36	23,91	5,11	-		704	810

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

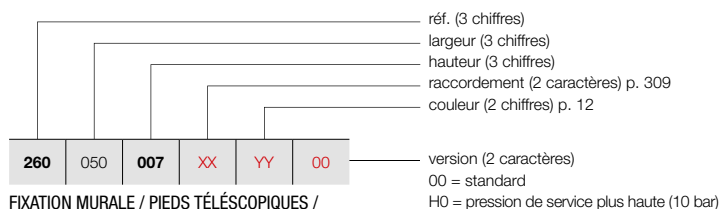
PRIMULA P1 (P1/130)



P1

COMMENT COMMANDER P1/130

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

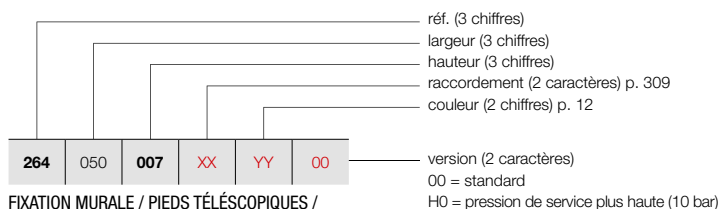
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P1/130 : 260											
260 050 007 XX YY 00	-	500	70	312	156	1,36	4,33	0,88	-	363	417
260 060 007 XX YY 00	-	600	70	374	187	1,36	5,19	1,05	-	382	439
260 070 007 XX YY 00	-	700	70	437	218	1,36	6,06	1,23	-	403	463
260 080 007 XX YY 00	-	800	70	499	249	1,36	6,92	1,40	-	424	488
260 090 007 XX YY 00	-	900	70	562	281	1,36	7,79	1,58	-	441	507
260 100 007 XX YY 00	-	1000	70	624	312	1,36	8,65	1,75	-	463	532
260 110 007 XX YY 00	-	1100	70	686	342	1,36	9,52	1,93	-	481	553
260 120 007 XX YY 00	-	1200	70	749	374	1,36	10,38	2,10	-	507	583
260 140 007 XX YY 00	-	1400	70	874	436	1,36	12,11	2,45	-	541	622
260 160 007 XX YY 00	-	1600	70	998	498	1,36	13,84	2,80	-	584	672
260 180 007 XX YY 00	-	1800	70	1123	561	1,36	15,57	3,15	-	622	715
260 200 007 XX YY 00	-	2000	70	1248	623	1,36	17,30	3,50	-	663	762
260 220 007 XX YY 00	-	2200	70	1373	685	1,36	19,03	3,85	-	703	808
260 240 007 XX YY 00	-	2400	70	1498	748	1,36	20,76	4,20	-	743	854
260 260 007 XX YY 00	-	2600	70	1622	810	1,36	22,49	4,55	-	784	902
260 280 007 XX YY 00	-	2800	70	1747	872	1,36	24,22	4,90	-	824	948
260 300 007 XX YY 00	-	3000	70	1872	935	1,36	25,95	5,25	-	865	995
260 330 007 XX YY 00	-	3300	70	2059	1028	1,36	28,55	5,78	-	921	1059
260 360 007 XX YY 00	-	3600	70	2246	1121	1,36	31,14	6,30	-	985	1133
260 390 007 XX YY 00	-	3900	70	2434	1215	1,36	33,74	6,83	-	1044	1201

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P1/180

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P1 (P1/180)



P1

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P1/180 : 264												
264 050 007 XX YY 00	-	500	70	422	212	1,35	5,70	1,05	-		480	552
264 060 007 XX YY 00	-	600	70	506	254	1,35	6,84	1,26	-		514	591
264 070 007 XX YY 00	-	700	70	590	296	1,35	7,98	1,47	-		544	626
264 080 007 XX YY 00	-	800	70	674	338	1,35	9,12	1,68	-		575	661
264 090 007 XX YY 00	-	900	70	759	381	1,35	10,26	1,89	-		607	698
264 100 007 XX YY 00	-	1000	70	843	423	1,35	11,40	2,10	-		637	733
264 110 007 XX YY 00	-	1100	70	927	465	1,35	12,54	2,31	-		669	769
264 120 007 XX YY 00	-	1200	70	1012	508	1,35	13,68	2,52	-		699	804
264 140 007 XX YY 00	-	1400	70	1180	592	1,35	15,96	2,94	-		761	875
264 160 007 XX YY 00	-	1600	70	1349	677	1,35	18,24	3,36	-		826	950
264 180 007 XX YY 00	-	1800	70	1517	761	1,35	20,52	3,78	-		888	1021
264 200 007 XX YY 00	-	2000	70	1686	846	1,35	22,80	4,20	-		951	1094
264 220 007 XX YY 00	-	2200	70	1855	931	1,35	25,08	4,62	-		1012	1164
264 240 007 XX YY 00	-	2400	70	2023	1015	1,35	27,36	5,04	-		1074	1235
264 260 007 XX YY 00	-	2600	70	2192	1100	1,35	29,64	5,46	-		1134	1304
264 280 007 XX YY 00	-	2800	70	2360	1184	1,35	31,92	5,88	-		1199	1379
264 300 007 XX YY 00	-	3000	70	2529	1269	1,35	34,20	6,30	-		1263	1452
264 330 007 XX YY 00	-	3300	70	2782	1396	1,35	37,62	6,93	-		1355	1558
264 360 007 XX YY 00	-	3600	70	3035	1523	1,35	41,04	7,56	-		1448	1665
264 390 007 XX YY 00	-	3900	70	3288	1650	1,35	44,46	8,19	-		1543	1774

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA P1 (P1/230)



P1

COMMENT COMMANDER P1/230
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

268

050

007

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 309

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

00 = standard

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

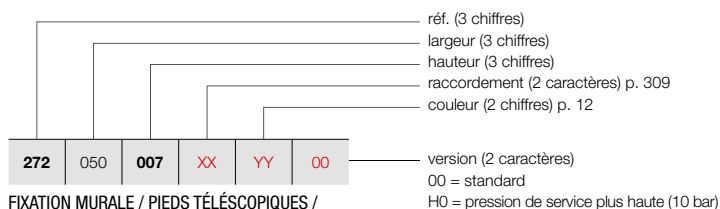
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P1/230 : 268											
268 050 007 XX YY 00	-	500	70	523	258	1,38	6,90	1,20	-	613	705
268 060 007 XX YY 00	-	600	70	627	310	1,38	8,28	1,44	-	656	754
268 070 007 XX YY 00	-	700	70	732	362	1,38	9,66	1,68	-	694	798
268 080 007 XX YY 00	-	800	70	836	413	1,38	11,04	1,92	-	738	849
268 090 007 XX YY 00	-	900	70	941	465	1,38	12,42	2,16	-	779	896
268 100 007 XX YY 00	-	1000	70	1045	516	1,38	13,80	2,40	-	823	946
268 110 007 XX YY 00	-	1100	70	1150	568	1,38	15,18	2,64	-	865	995
268 120 007 XX YY 00	-	1200	70	1254	620	1,38	16,56	2,88	-	903	1038
268 140 007 XX YY 00	-	1400	70	1463	723	1,38	19,32	3,36	-	987	1135
268 160 007 XX YY 00	-	1600	70	1672	826	1,38	22,08	3,84	-	1068	1228
268 180 007 XX YY 00	-	1800	70	1881	929	1,38	24,84	4,32	-	1151	1324
268 200 007 XX YY 00	-	2000	70	2090	1033	1,38	27,60	4,80	-	1236	1421
268 220 007 XX YY 00	-	2200	70	2299	1136	1,38	30,36	5,28	-	1317	1515
268 240 007 XX YY 00	-	2400	70	2508	1239	1,38	33,12	5,76	-	1398	1608
268 260 007 XX YY 00	-	2600	70	2717	1343	1,38	35,88	6,24	-	1483	1705
268 280 007 XX YY 00	-	2800	70	2926	1446	1,38	38,64	6,72	-	1565	1800
268 300 007 XX YY 00	-	3000	70	3135	1549	1,38	41,40	7,20	-	1647	1894
268 330 007 XX YY 00	-	3300	70	3449	1704	1,38	45,54	7,92	-	1773	2039
268 360 007 XX YY 00	-	3600	70	3762	1859	1,38	49,68	8,64	-	1895	2179
268 390 007 XX YY 00	-	3900	70	4076	2014	1,38	53,82	9,36	-	2019	2322

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P1/280

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P1 (P1/280)



P1

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P1/280 : 272												
272 050 007 XX YY 00	-	500	70	630	315	1,36	8,00	1,40	-		753	866
272 060 007 XX YY 00	-	600	70	756	377	1,36	9,60	1,68	-		802	922
272 070 007 XX YY 00	-	700	70	882	440	1,36	11,20	1,96	-		853	981
272 080 007 XX YY 00	-	800	70	1008	503	1,36	12,80	2,24	-		904	1040
272 090 007 XX YY 00	-	900	70	1134	566	1,36	14,40	2,52	-		956	1099
272 100 007 XX YY 00	-	1000	70	1260	629	1,36	16,00	2,80	-		1008	1159
272 110 007 XX YY 00	-	1100	70	1386	692	1,36	17,60	3,08	-		1056	1214
272 120 007 XX YY 00	-	1200	70	1512	755	1,36	19,20	3,36	-		1109	1275
272 140 007 XX YY 00	-	1400	70	1764	881	1,36	22,40	3,92	-		1210	1392
272 160 007 XX YY 00	-	1600	70	2016	1006	1,36	25,60	4,48	-		1312	1509
272 180 007 XX YY 00	-	1800	70	2268	1132	1,36	28,80	5,04	-		1413	1625
272 200 007 XX YY 00	-	2000	70	2520	1258	1,36	32,00	5,60	-		1514	1741
272 220 007 XX YY 00	-	2200	70	2772	1384	1,36	35,20	6,16	-		1616	1858
272 240 007 XX YY 00	-	2400	70	3024	1510	1,36	38,40	6,72	-		1717	1975
272 260 007 XX YY 00	-	2600	70	3276	1635	1,36	41,60	7,28	-		1818	2091
272 280 007 XX YY 00	-	2800	70	3528	1761	1,36	44,80	7,84	-		1920	2208
272 300 007 XX YY 00	-	3000	70	3780	1887	1,36	48,00	8,40	-		2020	2323
272 330 007 XX YY 00	-	3300	70	4158	2076	1,36	52,80	9,24	-		2175	2501
272 360 007 XX YY 00	-	3600	70	4536	2264	1,36	57,60	10,08	-		2327	2676
272 390 007 XX YY 00	-	3900	70	4914	2453	1,36	62,40	10,92	-		2479	2851

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA P2 (P2/80)



P2

COMMENT COMMANDER P2/80
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 309
couleur (2 chiffres) p. 12

202

050

014

XX

YY

00

version (2 caractères)
00 = standard
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

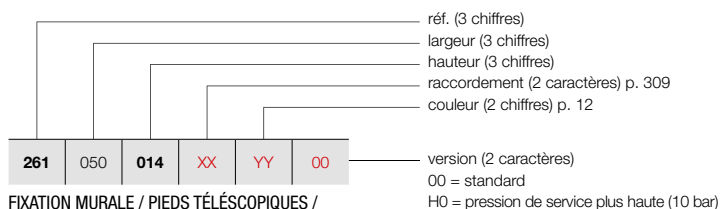
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P2/80 : 202											
202 050 014 XX YY 00	-	500	140	304	153	1,35	5,73	1,46	-	319	367
202 060 014 XX YY 00	-	600	140	365	183	1,35	6,88	1,75	-	336	386
202 070 014 XX YY 00	-	700	140	426	214	1,35	8,02	2,04	-	359	413
202 080 014 XX YY 00	-	800	140	486	244	1,35	9,17	2,33	-	375	431
202 090 014 XX YY 00	-	900	140	547	274	1,35	10,31	2,62	-	395	454
202 100 014 XX YY 00	-	1000	140	608	305	1,35	11,46	2,91	-	414	476
202 110 014 XX YY 00	-	1100	140	669	336	1,35	12,61	3,20	-	433	498
202 120 014 XX YY 00	-	1200	140	730	366	1,35	13,75	3,49	-	453	521
202 140 014 XX YY 00	-	1400	140	851	427	1,35	16,04	4,07	-	488	561
202 160 014 XX YY 00	-	1600	140	973	488	1,35	18,34	4,66	-	527	606
202 180 014 XX YY 00	-	1800	140	1094	549	1,35	20,63	5,24	-	567	652
202 200 014 XX YY 00	-	2000	140	1216	610	1,35	22,92	5,82	-	605	696
202 220 014 XX YY 00	-	2200	140	1338	671	1,35	25,21	6,40	-	644	741
202 240 014 XX YY 00	-	2400	140	1459	732	1,35	27,50	6,98	-	683	785
202 260 014 XX YY 00	-	2600	140	1581	793	1,35	29,80	7,57	-	718	826
202 280 014 XX YY 00	-	2800	140	1702	854	1,35	32,09	8,15	-	757	871
202 300 014 XX YY 00	-	3000	140	1824	915	1,35	34,38	8,73	-	794	913
202 330 014 XX YY 00	-	3300	140	2006	1007	1,35	37,82	9,60	-	848	975
202 360 014 XX YY 00	-	3600	140	2189	1098	1,35	41,26	10,48	-	908	1044
202 390 014 XX YY 00	-	3900	140	2371	1190	1,35	44,69	11,35	-	966	1111

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P2/130

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P2 (P2/130)



P2

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P2/130 : 261																	
261	050	014	XX	YY	00	-	500	140	442	221	1,36	7,77	1,87	-	413	475	
261	060	014	XX	YY	00	-	600	140	530	265	1,36	9,32	2,24	-	447	514	
261	070	014	XX	YY	00	-	700	140	619	309	1,36	10,87	2,61	-	480	552	
261	080	014	XX	YY	00	-	800	140	707	353	1,36	12,42	2,98	-	518	596	
261	090	014	XX	YY	00	-	900	140	796	397	1,36	13,98	3,36	-	553	636	
261	100	014	XX	YY	00	-	1000	140	884	441	1,36	15,53	3,73	-	588	676	
261	110	014	XX	YY	00	-	1100	140	972	485	1,36	17,08	4,10	-	619	712	
261	120	014	XX	YY	00	-	1200	140	1061	530	1,36	18,64	4,48	-	656	754	
261	140	014	XX	YY	00	-	1400	140	1238	618	1,36	21,74	5,22	-	726	835	
261	160	014	XX	YY	00	-	1600	140	1414	706	1,36	24,85	5,97	-	793	912	
261	180	014	XX	YY	00	-	1800	140	1591	794	1,36	27,95	6,71	-	863	992	
261	200	014	XX	YY	00	-	2000	140	1768	883	1,36	31,06	7,46	-	931	1071	
261	220	014	XX	YY	00	-	2200	140	1945	971	1,36	34,17	8,21	-	998	1148	
261	240	014	XX	YY	00	-	2400	140	2122	1059	1,36	37,27	8,95	-	1068	1228	
261	260	014	XX	YY	00	-	2600	140	2298	1147	1,36	40,38	9,70	-	1137	1308	
261	280	014	XX	YY	00	-	2800	140	2475	1236	1,36	43,48	10,44	-	1207	1388	
261	300	014	XX	YY	00	-	3000	140	2652	1324	1,36	46,59	11,19	-	1275	1466	
261	330	014	XX	YY	00	-	3300	140	2917	1456	1,36	51,25	12,31	-	1378	1585	
261	360	014	XX	YY	00	-	3600	140	3182	1588	1,36	55,91	13,43	-	1484	1707	
261	390	014	XX	YY	00	-	3900	140	3448	1721	1,36	60,57	14,55	-	1585	1823	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA P2 (P2/180)



P2

COMMENT COMMANDER P2/180
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

265

050

014

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 309

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

00 = standard

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

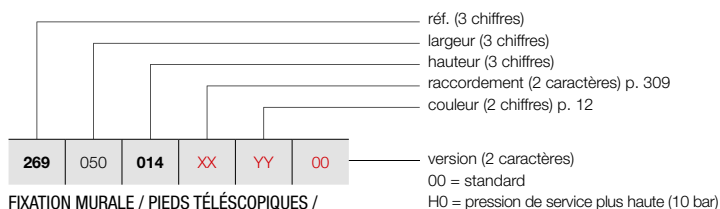
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P2/180 : 265											
265 050 014 XX YY 00	-	500	140	611	305	1,36	9,90	2,23	-	544	626
265 060 014 XX YY 00	-	600	140	733	366	1,36	11,88	2,67	-	594	683
265 070 014 XX YY 00	-	700	140	855	427	1,36	13,86	3,12	-	644	741
265 080 014 XX YY 00	-	800	140	977	488	1,36	15,84	3,56	-	691	795
265 090 014 XX YY 00	-	900	140	1099	549	1,36	17,82	4,01	-	743	854
265 100 014 XX YY 00	-	1000	140	1221	610	1,36	19,80	4,45	-	791	910
265 110 014 XX YY 00	-	1100	140	1343	670	1,36	21,78	4,90	-	840	966
265 120 014 XX YY 00	-	1200	140	1465	731	1,36	23,76	5,34	-	889	1022
265 140 014 XX YY 00	-	1400	140	1709	853	1,36	27,72	6,23	-	988	1136
265 160 014 XX YY 00	-	1600	140	1954	975	1,36	31,68	7,12	-	1088	1251
265 180 014 XX YY 00	-	1800	140	2198	1097	1,36	35,64	8,01	-	1187	1365
265 200 014 XX YY 00	-	2000	140	2442	1219	1,36	39,60	8,90	-	1283	1475
265 220 014 XX YY 00	-	2200	140	2686	1341	1,36	43,56	9,79	-	1386	1594
265 240 014 XX YY 00	-	2400	140	2930	1463	1,36	47,52	10,68	-	1483	1705
265 260 014 XX YY 00	-	2600	140	3175	1585	1,36	51,48	11,57	-	1579	1816
265 280 014 XX YY 00	-	2800	140	3419	1707	1,36	55,44	12,46	-	1678	1930
265 300 014 XX YY 00	-	3000	140	3663	1829	1,36	59,40	13,35	-	1777	2044
265 330 014 XX YY 00	-	3300	140	4029	2011	1,36	65,34	14,69	-	1925	2214
265 360 014 XX YY 00	-	3600	140	4396	2195	1,36	71,28	16,02	-	2075	2386
265 390 014 XX YY 00	-	3900	140	4762	2377	1,36	77,22	17,36	-	2220	2553

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P2/230

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P2 (P2/230)



P2

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P2/230 : 269												
269 050 014 XX YY 00	-	500	140	756	375	1,37	11,88	2,73	-		699	804
269 060 014 XX YY 00	-	600	140	907	450	1,37	14,25	3,27	-		768	883
269 070 014 XX YY 00	-	700	140	1058	525	1,37	16,63	3,82	-		836	961
269 080 014 XX YY 00	-	800	140	1209	600	1,37	19,00	4,36	-		904	1040
269 090 014 XX YY 00	-	900	140	1360	675	1,37	21,38	4,91	-		974	1120
269 100 014 XX YY 00	-	1000	140	1511	750	1,37	23,75	5,45	-		1043	1199
269 110 014 XX YY 00	-	1100	140	1662	825	1,37	26,13	6,00	-		1110	1277
269 120 014 XX YY 00	-	1200	140	1813	900	1,37	28,50	6,54	-		1179	1356
269 140 014 XX YY 00	-	1400	140	2115	1050	1,37	33,25	7,63	-		1314	1511
269 160 014 XX YY 00	-	1600	140	2418	1201	1,37	38,00	8,72	-		1450	1668
269 180 014 XX YY 00	-	1800	140	2720	1351	1,37	42,75	9,81	-		1588	1826
269 200 014 XX YY 00	-	2000	140	3022	1501	1,37	47,50	10,90	-		1723	1981
269 220 014 XX YY 00	-	2200	140	3324	1651	1,37	52,25	11,99	-		1862	2141
269 240 014 XX YY 00	-	2400	140	3626	1801	1,37	57,00	13,08	-		1999	2299
269 260 014 XX YY 00	-	2600	140	3929	1951	1,37	61,75	14,17	-		2135	2455
269 280 014 XX YY 00	-	2800	140	4231	2101	1,37	66,50	15,26	-		2271	2612
269 300 014 XX YY 00	-	3000	140	4533	2251	1,37	71,25	16,35	-		2407	2768
269 330 014 XX YY 00	-	3300	140	4986	2476	1,37	78,38	17,99	-		2610	3002
269 360 014 XX YY 00	-	3600	140	5440	2702	1,37	85,50	19,62	-		2812	3234
269 390 014 XX YY 00	-	3900	140	5893	2927	1,37	92,63	21,26	-		3021	3474

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA P2 (P2/280)



P2

COMMENT COMMANDER P2/280
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 309
couleur (2 chiffres) p. 12

273050014XXYY00

version (2 caractères)
00 = standard
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

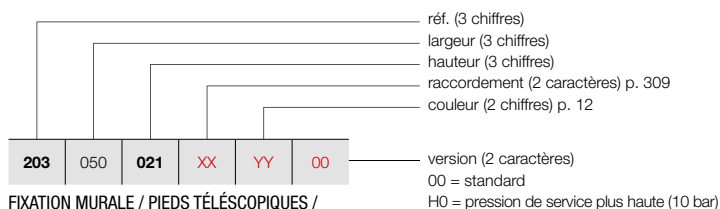
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P2/280 : 273												
273050014XXYY00	-	500	140	953	473	1,37	13,85	2,98	-	860		989
273060014XXYY00	-	600	140	1143	568	1,37	16,62	3,57	-	945		1087
273070014XXYY00	-	700	140	1334	663	1,37	19,39	4,17	-	1029		1183
273080014XXYY00	-	800	140	1524	757	1,37	22,16	4,76	-	1111		1278
273090014XXYY00	-	900	140	1715	852	1,37	24,93	5,36	-	1196		1375
273100014XXYY00	-	1000	140	1905	946	1,37	27,70	5,95	-	1279		1471
273110014XXYY00	-	1100	140	2096	1041	1,37	30,47	6,55	-	1360		1564
273120014XXYY00	-	1200	140	2286	1135	1,37	33,24	7,14	-	1446		1663
273140014XXYY00	-	1400	140	2667	1325	1,37	38,78	8,33	-	1614		1856
273160014XXYY00	-	1600	140	3048	1514	1,37	44,32	9,52	-	1779		2046
273180014XXYY00	-	1800	140	3429	1703	1,37	49,86	10,71	-	1948		2240
273200014XXYY00	-	2000	140	3810	1892	1,37	55,40	11,90	-	2115		2432
273220014XXYY00	-	2200	140	4191	2082	1,37	60,94	13,09	-	2283		2625
273240014XXYY00	-	2400	140	4572	2271	1,37	66,48	14,28	-	2448		2815
273260014XXYY00	-	2600	140	4953	2460	1,37	72,02	15,47	-	2619		3012
273280014XXYY00	-	2800	140	5334	2649	1,37	77,56	16,66	-	2785		3203
273300014XXYY00	-	3000	140	5715	2838	1,37	83,10	17,85	-	2955		3398
273330014XXYY00	-	3300	140	6287	3123	1,37	91,41	19,64	-	3204		3685
273360014XXYY00	-	3600	140	6858	3406	1,37	99,72	21,42	-	3455		3973
273390014XXYY00	-	3900	140	7430	3690	1,37	108,03	23,21	-	3708		4264

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P3/80

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P3 (P3/80)



P3

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P3/80 : 203											
203 050 021 XX YY 00	-	500	210	378	190	1,35	8,40	2,25	-	455	523
203 060 021 XX YY 00	-	600	210	454	228	1,35	10,08	2,70	-	476	547
203 070 021 XX YY 00	-	700	210	529	265	1,35	11,76	3,15	-	507	583
203 080 021 XX YY 00	-	800	210	605	304	1,35	13,44	3,60	-	526	605
203 090 021 XX YY 00	-	900	210	680	341	1,35	15,12	4,05	-	552	635
203 100 021 XX YY 00	-	1000	210	756	379	1,35	16,80	4,50	-	573	659
203 110 021 XX YY 00	-	1100	210	832	417	1,35	18,48	4,95	-	597	687
203 120 021 XX YY 00	-	1200	210	907	455	1,35	20,16	5,40	-	622	715
203 140 021 XX YY 00	-	1400	210	1058	531	1,35	23,52	6,30	-	669	769
203 160 021 XX YY 00	-	1600	210	1210	607	1,35	26,88	7,20	-	718	826
203 180 021 XX YY 00	-	1800	210	1361	683	1,35	30,24	8,10	-	764	879
203 200 021 XX YY 00	-	2000	210	1512	759	1,35	33,60	9,00	-	813	935
203 220 021 XX YY 00	-	2200	210	1663	834	1,35	36,96	9,90	-	860	989
203 240 021 XX YY 00	-	2400	210	1814	910	1,35	40,32	10,80	-	907	1043
203 260 021 XX YY 00	-	2600	210	1966	986	1,35	43,68	11,70	-	955	1098
203 280 021 XX YY 00	-	2800	210	2117	1062	1,35	47,04	12,60	-	999	1149
203 300 021 XX YY 00	-	3000	210	2268	1138	1,35	50,40	13,50	-	1050	1208
203 330 021 XX YY 00	-	3300	210	2495	1252	1,35	55,44	14,85	-	1122	1290
203 360 021 XX YY 00	-	3600	210	2722	1366	1,35	60,48	16,20	-	1194	1373
203 390 021 XX YY 00	-	3900	210	2948	1479	1,35	65,52	17,55	-	1265	1455

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA P3 (P3/130)



P3

COMMENT COMMANDER P3/130
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

262

050

021

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 309

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

00 = standard

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

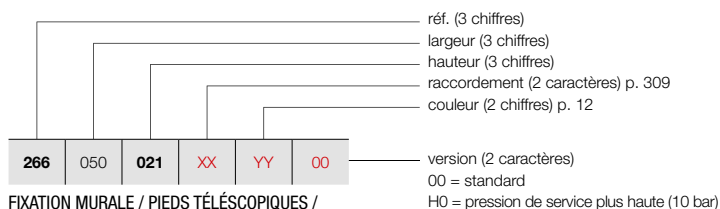
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P3/130 : 262												
262 050 021 XX YY 00	-	500	210	560	281	1,35	11,20	2,85	-	549		631
262 060 021 XX YY 00	-	600	210	672	337	1,35	13,44	3,42	-	586		674
262 070 021 XX YY 00	-	700	210	784	393	1,35	15,68	3,99	-	623		716
262 080 021 XX YY 00	-	800	210	896	450	1,35	17,92	4,56	-	662		761
262 090 021 XX YY 00	-	900	210	1008	506	1,35	20,16	5,13	-	699		804
262 100 021 XX YY 00	-	1000	210	1120	562	1,35	22,40	5,70	-	739		850
262 110 021 XX YY 00	-	1100	210	1232	618	1,35	24,64	6,27	-	777		894
262 120 021 XX YY 00	-	1200	210	1344	674	1,35	26,88	6,84	-	816		938
262 140 021 XX YY 00	-	1400	210	1568	787	1,35	31,36	7,98	-	891		1025
262 160 021 XX YY 00	-	1600	210	1792	899	1,35	35,84	9,12	-	972		1118
262 180 021 XX YY 00	-	1800	210	2016	1012	1,35	40,32	10,26	-	1048		1205
262 200 021 XX YY 00	-	2000	210	2240	1124	1,35	44,80	11,40	-	1125		1294
262 220 021 XX YY 00	-	2200	210	2464	1236	1,35	49,28	12,54	-	1203		1383
262 240 021 XX YY 00	-	2400	210	2688	1349	1,35	53,76	13,68	-	1279		1471
262 260 021 XX YY 00	-	2600	210	2912	1461	1,35	58,24	14,82	-	1355		1558
262 280 021 XX YY 00	-	2800	210	3136	1574	1,35	62,72	15,96	-	1431		1646
262 300 021 XX YY 00	-	3000	210	3360	1686	1,35	67,20	17,10	-	1510		1737
262 330 021 XX YY 00	-	3300	210	3696	1855	1,35	73,92	18,81	-	1625		1869
262 360 021 XX YY 00	-	3600	210	4032	2023	1,35	80,64	20,52	-	1740		2001
262 390 021 XX YY 00	-	3900	210	4368	2192	1,35	87,36	22,23	-	1857		2136

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P3/180

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P3 (P3/180)



P3

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P3/180 : 266												
266 050 021 XX YY 00	-	500	210	771	381	1,38	14,10	3,40	-		700	805
266 060 021 XX YY 00	-	600	210	925	457	1,38	16,92	4,08	-		757	871
266 070 021 XX YY 00	-	700	210	1079	533	1,38	19,74	4,76	-		813	935
266 080 021 XX YY 00	-	800	210	1233	609	1,38	22,56	5,44	-		867	997
266 090 021 XX YY 00	-	900	210	1387	685	1,38	25,38	6,12	-		920	1058
266 100 021 XX YY 00	-	1000	210	1541	761	1,38	28,20	6,80	-		975	1121
266 110 021 XX YY 00	-	1100	210	1695	838	1,38	31,02	7,48	-		1031	1186
266 120 021 XX YY 00	-	1200	210	1849	914	1,38	33,84	8,16	-		1085	1248
266 140 021 XX YY 00	-	1400	210	2157	1066	1,38	39,48	9,52	-		1194	1373
266 160 021 XX YY 00	-	1600	210	2466	1219	1,38	45,12	10,88	-		1305	1501
266 180 021 XX YY 00	-	1800	210	2774	1371	1,38	50,76	12,24	-		1412	1624
266 200 021 XX YY 00	-	2000	210	3082	1523	1,38	56,40	13,60	-		1522	1750
266 220 021 XX YY 00	-	2200	210	3390	1675	1,38	62,04	14,96	-		1630	1875
266 240 021 XX YY 00	-	2400	210	3698	1827	1,38	67,68	16,32	-		1738	1999
266 260 021 XX YY 00	-	2600	210	4007	1980	1,38	73,32	17,68	-		1848	2125
266 280 021 XX YY 00	-	2800	210	4315	2132	1,38	78,96	19,04	-		1958	2252
266 300 021 XX YY 00	-	3000	210	4623	2284	1,38	84,60	20,40	-		2067	2377
266 330 021 XX YY 00	-	3300	210	5085	2513	1,38	93,06	22,44	-		2231	2566
266 360 021 XX YY 00	-	3600	210	5548	2741	1,38	101,52	24,48	-		2395	2754
266 390 021 XX YY 00	-	3900	210	6010	2970	1,38	109,98	26,52	-		2559	2943

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA P3 (P3/230)



P3

COMMENT COMMANDER P3/230
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 309
couleur (2 chiffres) p. 12

270050021XXYY00

version (2 caractères)
00 = standard
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

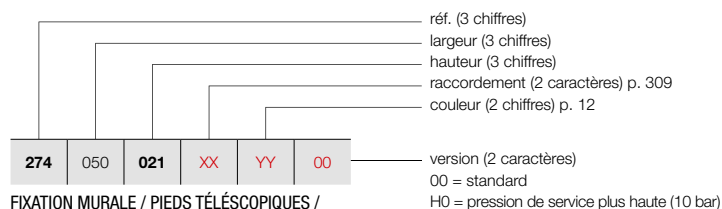
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P3/230 : 270												
270050021XXYY00	-	500	210	950	472	1,37	16,85	4,25	-	860		989
270060021XXYY00	-	600	210	1140	566	1,37	20,22	5,10	-	931		1071
270070021XXYY00	-	700	210	1330	661	1,37	23,59	5,95	-	999		1149
270080021XXYY00	-	800	210	1520	755	1,37	26,96	6,80	-	1074		1235
270090021XXYY00	-	900	210	1710	849	1,37	30,33	7,65	-	1144		1316
270100021XXYY00	-	1000	210	1900	944	1,37	33,70	8,50	-	1215		1397
270110021XXYY00	-	1100	210	2090	1038	1,37	37,07	9,35	-	1286		1479
270120021XXYY00	-	1200	210	2280	1132	1,37	40,44	10,20	-	1358		1562
270140021XXYY00	-	1400	210	2660	1321	1,37	47,18	11,90	-	1502		1727
270160021XXYY00	-	1600	210	3040	1510	1,37	53,92	13,60	-	1645		1892
270180021XXYY00	-	1800	210	3420	1699	1,37	60,66	15,30	-	1787		2055
270200021XXYY00	-	2000	210	3800	1887	1,37	67,40	17,00	-	1929		2218
270220021XXYY00	-	2200	210	4180	2076	1,37	74,14	18,70	-	2073		2384
270240021XXYY00	-	2400	210	4560	2265	1,37	80,88	20,40	-	2215		2547
270260021XXYY00	-	2600	210	4940	2454	1,37	87,62	22,10	-	2359		2713
270280021XXYY00	-	2800	210	5320	2642	1,37	94,36	23,80	-	2501		2876
270300021XXYY00	-	3000	210	5700	2831	1,37	101,10	25,50	-	2646		3043
270330021XXYY00	-	3300	210	6270	3114	1,37	111,21	28,05	-	2857		3286
270360021XXYY00	-	3600	210	6840	3397	1,37	121,32	30,60	-	3070		3531
270390021XXYY00	-	3900	210	7410	3680	1,37	131,43	33,15	-	3284		3777

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P3/280

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P3 (P3/280)



P3

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P3/280 : 274												
274 050 021 XX YY 00	-	500	210	1176	581	1,38	19,70	4,55	-		1018	1171
274 060 021 XX YY 00	-	600	210	1411	697	1,38	23,64	5,46	-		1105	1271
274 070 021 XX YY 00	-	700	210	1646	813	1,38	27,58	6,37	-		1188	1366
274 080 021 XX YY 00	-	800	210	1881	929	1,38	31,52	7,28	-		1273	1464
274 090 021 XX YY 00	-	900	210	2116	1046	1,38	35,46	8,19	-		1356	1559
274 100 021 XX YY 00	-	1000	210	2351	1162	1,38	39,40	9,10	-		1444	1661
274 110 021 XX YY 00	-	1100	210	2586	1278	1,38	43,34	10,01	-		1527	1756
274 120 021 XX YY 00	-	1200	210	2821	1394	1,38	47,28	10,92	-		1610	1852
274 140 021 XX YY 00	-	1400	210	3291	1626	1,38	55,16	12,74	-		1779	2046
274 160 021 XX YY 00	-	1600	210	3762	1859	1,38	63,04	14,56	-		1949	2241
274 180 021 XX YY 00	-	1800	210	4232	2091	1,38	70,92	16,38	-		2120	2438
274 200 021 XX YY 00	-	2000	210	4702	2323	1,38	78,80	18,20	-		2290	2634
274 220 021 XX YY 00	-	2200	210	5172	2556	1,38	86,68	20,02	-		2457	2826
274 240 021 XX YY 00	-	2400	210	5642	2788	1,38	94,56	21,84	-		2628	3022
274 260 021 XX YY 00	-	2600	210	6113	3021	1,38	102,44	23,66	-		2799	3219
274 280 021 XX YY 00	-	2800	210	6583	3253	1,38	110,32	25,48	-		2965	3410
274 300 021 XX YY 00	-	3000	210	7053	3485	1,38	118,20	27,30	-		3133	3603
274 330 021 XX YY 00	-	3300	210	7758	3834	1,38	130,02	30,03	-		3392	3901
274 360 021 XX YY 00	-	3600	210	8464	4182	1,38	141,84	32,76	-		3643	4189

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

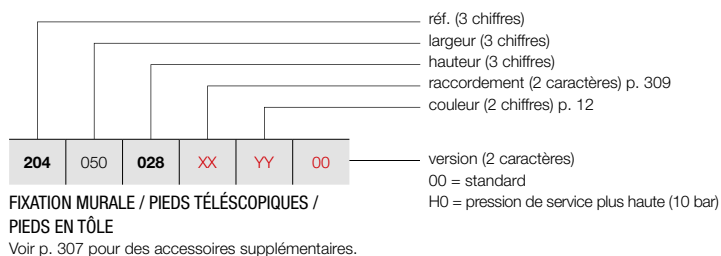
PRIMULA P4 (P4/80)



P4

COMMENT COMMANDER P4/80

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

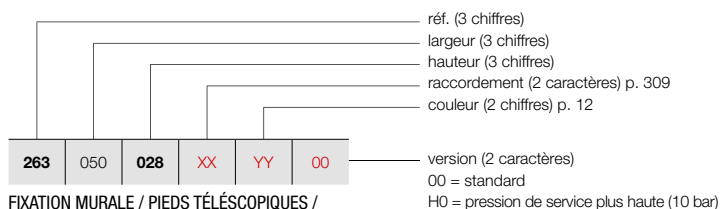
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P4/80 : 204												
204 050 028 XX YY 00	-	500	280	435	219	1,34	11,07	3,05	-	575		661
204 060 028 XX YY 00	-	600	280	522	263	1,34	13,28	3,65	-	608		699
204 070 028 XX YY 00	-	700	280	609	307	1,34	15,50	4,26	-	640		736
204 080 028 XX YY 00	-	800	280	696	351	1,34	17,71	4,87	-	671		772
204 090 028 XX YY 00	-	900	280	783	395	1,34	19,93	5,48	-	703		808
204 100 028 XX YY 00	-	1000	280	870	439	1,34	22,14	6,09	-	737		848
204 110 028 XX YY 00	-	1100	280	957	483	1,34	24,35	6,70	-	767		882
204 120 028 XX YY 00	-	1200	280	1044	527	1,34	26,57	7,31	-	800		920
204 140 028 XX YY 00	-	1400	280	1218	614	1,34	31,00	8,53	-	866		996
204 160 028 XX YY 00	-	1600	280	1392	702	1,34	35,42	9,74	-	927		1066
204 180 028 XX YY 00	-	1800	280	1566	790	1,34	39,85	10,96	-	990		1139
204 200 028 XX YY 00	-	2000	280	1740	878	1,34	44,28	12,18	-	1054		1212
204 220 028 XX YY 00	-	2200	280	1914	965	1,34	48,71	13,40	-	1120		1288
204 240 028 XX YY 00	-	2400	280	2088	1053	1,34	53,14	14,62	-	1184		1362
204 260 028 XX YY 00	-	2600	280	2262	1141	1,34	57,56	15,83	-	1247		1434
204 280 028 XX YY 00	-	2800	280	2436	1229	1,34	61,99	17,05	-	1312		1509
204 300 028 XX YY 00	-	3000	280	2610	1316	1,34	66,42	18,27	-	1374		1580
204 330 028 XX YY 00	-	3300	280	2871	1448	1,34	73,06	20,10	-	1472		1693
204 360 028 XX YY 00	-	3600	280	3132	1580	1,34	79,70	21,92	-	1569		1804
204 390 028 XX YY 00	-	3900	280	3393	1711	1,34	86,35	23,75	-	1664		1914

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P4/130

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P4 (P4/130)



P4

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P4/130 : 263												
263 050 028 XX YY 00	-	500	280	678	333	1,39	14,64	3,84	-		644	741
263 060 028 XX YY 00	-	600	280	813	400	1,39	17,57	4,61	-		691	795
263 070 028 XX YY 00	-	700	280	949	467	1,39	20,50	5,38	-		743	854
263 080 028 XX YY 00	-	800	280	1084	533	1,39	23,42	6,14	-		791	910
263 090 028 XX YY 00	-	900	280	1220	600	1,39	26,35	6,91	-		840	966
263 100 028 XX YY 00	-	1000	280	1355	666	1,39	29,28	7,68	-		890	1024
263 110 028 XX YY 00	-	1100	280	1491	733	1,39	32,21	8,45	-		940	1081
263 120 028 XX YY 00	-	1200	280	1626	799	1,39	35,14	9,22	-		989	1137
263 140 028 XX YY 00	-	1400	280	1897	933	1,39	40,99	10,75	-		1089	1252
263 160 028 XX YY 00	-	1600	280	2168	1066	1,39	46,85	12,29	-		1188	1366
263 180 028 XX YY 00	-	1800	280	2439	1199	1,39	52,70	13,82	-		1286	1479
263 200 028 XX YY 00	-	2000	280	2710	1332	1,39	58,56	15,36	-		1389	1597
263 220 028 XX YY 00	-	2200	280	2981	1466	1,39	64,42	16,90	-		1488	1711
263 240 028 XX YY 00	-	2400	280	3252	1599	1,39	70,27	18,43	-		1584	1822
263 260 028 XX YY 00	-	2600	280	3523	1732	1,39	76,13	19,97	-		1685	1938
263 280 028 XX YY 00	-	2800	280	3794	1865	1,39	81,98	21,50	-		1785	2053
263 300 028 XX YY 00	-	3000	280	4065	1998	1,39	87,84	23,04	-		1882	2164
263 330 028 XX YY 00	-	3300	280	4472	2199	1,39	96,62	25,34	-		2035	2340
263 360 028 XX YY 00	-	3600	280	4878	2398	1,39	105,41	27,65	-		2181	2508
263 390 028 XX YY 00	-	3900	280	5285	2598	1,39	114,19	29,95	-		2330	2680

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

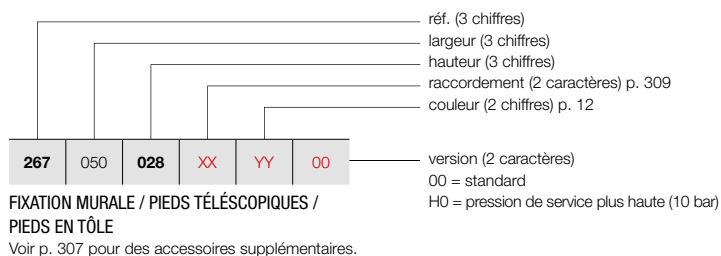
PRIMULA P4 (P4/180)



P4

COMMENT COMMANDER P4/180

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

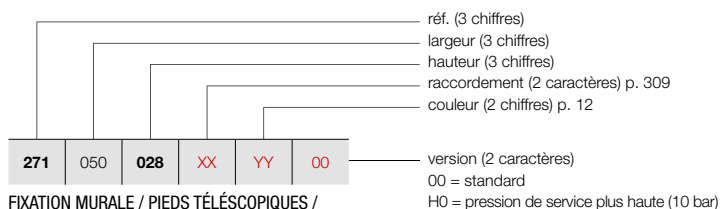
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P4/180 : 267												
267 050 028 XX YY 00	-	500	280	919	449	1,40	18,30	4,58	-	831		956
267 060 028 XX YY 00	-	600	280	1103	539	1,40	21,96	5,49	-	897		1032
267 070 028 XX YY 00	-	700	280	1287	629	1,40	25,62	6,41	-	969		1114
267 080 028 XX YY 00	-	800	280	1470	719	1,40	29,28	7,32	-	1036		1191
267 090 028 XX YY 00	-	900	280	1654	809	1,40	32,94	8,24	-	1108		1274
267 100 028 XX YY 00	-	1000	280	1838	899	1,40	36,60	9,15	-	1177		1354
267 110 028 XX YY 00	-	1100	280	2022	989	1,40	40,26	10,07	-	1245		1432
267 120 028 XX YY 00	-	1200	280	2206	1079	1,40	43,92	10,98	-	1314		1511
267 140 028 XX YY 00	-	1400	280	2573	1258	1,40	51,24	12,81	-	1453		1671
267 160 028 XX YY 00	-	1600	280	2941	1438	1,40	58,56	14,64	-	1591		1830
267 180 028 XX YY 00	-	1800	280	3308	1618	1,40	65,88	16,47	-	1730		1990
267 200 028 XX YY 00	-	2000	280	3676	1798	1,40	73,20	18,30	-	1871		2152
267 220 028 XX YY 00	-	2200	280	4044	1978	1,40	80,52	20,13	-	2007		2308
267 240 028 XX YY 00	-	2400	280	4411	2157	1,40	87,84	21,96	-	2147		2469
267 260 028 XX YY 00	-	2600	280	4779	2337	1,40	95,16	23,79	-	2285		2628
267 280 028 XX YY 00	-	2800	280	5146	2517	1,40	102,48	25,62	-	2428		2792
267 300 028 XX YY 00	-	3000	280	5514	2697	1,40	109,80	27,45	-	2562		2946
267 330 028 XX YY 00	-	3300	280	6065	2966	1,40	120,78	30,20	-	2770		3186
267 360 028 XX YY 00	-	3600	280	6617	3236	1,40	131,76	32,94	-	2979		3426
267 390 028 XX YY 00	-	3900	280	7168	3506	1,40	142,74	35,69	-	3187		3665

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER P4/230

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P4 (P4/230)



P4

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P4/230 : 271												
271 050 028 XX YY 00	-	500	280	1129	552	1,40	21,83	5,78	-		1035	1190
271 060 028 XX YY 00	-	600	280	1355	663	1,40	26,19	6,93	-		1128	1297
271 070 028 XX YY 00	-	700	280	1581	773	1,40	30,56	8,09	-		1218	1401
271 080 028 XX YY 00	-	800	280	1806	883	1,40	34,92	9,24	-		1313	1510
271 090 028 XX YY 00	-	900	280	2032	994	1,40	39,29	10,40	-		1407	1618
271 100 028 XX YY 00	-	1000	280	2258	1104	1,40	43,65	11,55	-		1499	1724
271 110 028 XX YY 00	-	1100	280	2484	1215	1,40	48,02	12,71	-		1591	1830
271 120 028 XX YY 00	-	1200	280	2710	1326	1,40	52,38	13,86	-		1684	1937
271 140 028 XX YY 00	-	1400	280	3161	1546	1,40	61,11	16,17	-		1871	2152
271 160 028 XX YY 00	-	1600	280	3613	1767	1,40	69,84	18,48	-		2054	2362
271 180 028 XX YY 00	-	1800	280	4064	1988	1,40	78,57	20,79	-		2240	2576
271 200 028 XX YY 00	-	2000	280	4516	2209	1,40	87,30	23,10	-		2429	2793
271 220 028 XX YY 00	-	2200	280	4968	2430	1,40	96,03	25,41	-		2611	3003
271 240 028 XX YY 00	-	2400	280	5419	2651	1,40	104,76	27,72	-		2799	3219
271 260 028 XX YY 00	-	2600	280	5871	2872	1,40	113,49	30,03	-		2982	3429
271 280 028 XX YY 00	-	2800	280	6322	3092	1,40	122,22	32,34	-		3170	3646
271 300 028 XX YY 00	-	3000	280	6774	3313	1,40	130,95	34,65	-		3353	3856
271 330 028 XX YY 00	-	3300	280	7451	3644	1,40	144,05	38,12	-		3633	4178

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA P4 (P4/280)



P4

COMMENT COMMANDER P4/280
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 309
couleur (2 chiffres) p. 12

275	050	028	XX	YY	00
-----	-----	-----	----	----	----

version (2 caractères)
00 = standard
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 307 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P4/280 : 275											
275 050 028 XX YY 00	-	500	280	1335	653	1,40	25,55	6,13	-	1247	1434
275 060 028 XX YY 00	-	600	280	1602	784	1,40	30,66	7,35	-	1359	1563
275 070 028 XX YY 00	-	700	280	1869	914	1,40	35,77	8,58	-	1472	1693
275 080 028 XX YY 00	-	800	280	2136	1045	1,40	40,88	9,80	-	1581	1818
275 090 028 XX YY 00	-	900	280	2403	1175	1,40	45,99	11,03	-	1697	1952
275 100 028 XX YY 00	-	1000	280	2670	1306	1,40	51,10	12,25	-	1808	2079
275 110 028 XX YY 00	-	1100	280	2937	1437	1,40	56,21	13,48	-	1920	2208
275 120 028 XX YY 00	-	1200	280	3204	1567	1,40	61,32	14,70	-	2035	2340
275 140 028 XX YY 00	-	1400	280	3738	1828	1,40	71,54	17,15	-	2254	2592
275 160 028 XX YY 00	-	1600	280	4272	2090	1,40	81,76	19,60	-	2480	2852
275 180 028 XX YY 00	-	1800	280	4806	2351	1,40	91,98	22,05	-	2703	3108
275 200 028 XX YY 00	-	2000	280	5340	2612	1,40	102,20	24,50	-	2926	3365
275 220 028 XX YY 00	-	2200	280	5874	2873	1,40	112,42	26,95	-	3150	3623
275 240 028 XX YY 00	-	2400	280	6408	3134	1,40	122,64	29,40	-	3374	3880
275 260 028 XX YY 00	-	2600	280	6942	3395	1,40	132,86	31,85	-	3597	4137
275 280 028 XX YY 00	-	2800	280	7476	3657	1,40	143,08	34,30	-	3820	4393

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

LONGUEUR EN MM NOMBRE NÉCESSAIRE PAR PLINTHE	N°. D'ART. P/80	N°. D'ART. P/130	N°. D'ART. P/180	N°. D'ART. P/230	N°. D'ART. P/280	COULEUR	€
--	--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------	---

FIXATION MURALE*



500 - 1800: 2	1186 012 0000 9016	1186 022 0000 9016	1186 032 0000 9016	1186 042 0000 9016	1186 052 0000 9016	RAL 9016	28
	1186 012 0000 XXXX	1186 022 0000 XXXX	1186 032 0000 XXXX	1186 042 0000 XXXX	1186 052 0000 XXXX	COULEUR	32
2000 - 2400: 3	1186 013 0000 9016	1186 023 0000 9016	1186 033 0000 9016	1186 043 0000 9016	1186 053 0000 9016	RAL 9016	42
	1186 013 0000 XXXX	1186 023 0000 XXXX	1186 033 0000 XXXX	1186 043 0000 XXXX	1186 053 0000 XXXX	COULEUR	48
2600 - 3600: 4	1186 014 0000 9016	1186 024 0000 9016	1186 034 0000 9016	1186 044 0000 9016	1186 054 0000 9016	RAL 9016	56
	1186 014 0000 XXXX	1186 024 0000 XXXX	1186 034 0000 XXXX	1186 044 0000 XXXX	1186 054 0000 XXXX	COULEUR	64
3900: 5	1186 015 0000 9016	1186 025 0000 9016	1186 035 0000 9016	1186 045 0000 9016	1186 055 0000 9016	RAL 9016	70
	1186 015 0000 XXXX	1186 025 0000 XXXX	1186 035 0000 XXXX	1186 045 0000 XXXX	1186 055 0000 XXXX	COULEUR	80

Veuillez indiquer le type de plinthe (80-130-180-230-280) et la couleur lors de votre commande des fixations murales. Les profondeurs maximum autorisées: pour P3: profondeur = 180 mm, pour P4: profondeur = 130 mm.

* Nombre nécessaire par plinthe:

en mm	P1					P2					P3			P4	
	80	130	180	230	280	80	130	180	230	280	80	130	180	80	130
jusqu'à 1800 mm	2	3	3	4	4	2	3	3	4	5	2	3	3	2	3
1900 - 2400 mm	2	3	3	4	4	2	3	3	4	6	2	3	3	3	3
2500 - 3600 mm	3	3	3	4	5	3	3	4	5	6	3	3	4	3	4
3700 - 3900 mm	3	3	3	4	5	3	3	4	5	6	3	4	4	3	4

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA POSITIONNEMENT LIBRE EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

LONGUEUR EN MM NOMBRE NÉCESSAIRE PAR PLINTHE	N°. D'ART. P/80	N°. D'ART. P/130	N°. D'ART. P/180	N°. D'ART. P/230	N°. D'ART. P/280	COULEUR	€
--	--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------	---

PIEDS TÉLÉSCOPIQUES



500 - 1800: 2	1186 112 0000 9016	1186 122 0000 9016	1186 132 0000 9016	1186 142 0000 9016	1186 152 0000 9016	RAL 9016	42
	1186 112 0000 XXXX	1186 122 0000 XXXX	1186 132 0000 XXXX	1186 142 0000 XXXX	1186 152 0000 XXXX	COULEUR	48
2000 - 2400: 3	1186 113 0000 9016	1186 123 0000 9016	1186 133 0000 9016	1186 143 0000 9016	1186 153 0000 9016	RAL 9016	63
	1186 113 0000 XXXX	1186 123 0000 XXXX	1186 133 0000 XXXX	1186 143 0000 XXXX	1186 153 0000 XXXX	COULEUR	72
2600 - 3600: 4	1186 114 0000 9016	1186 124 0000 9016	1186 134 0000 9016	1186 144 0000 9016	1186 154 0000 9016	RAL 9016	84
	1186 114 0000 XXXX	1186 124 0000 XXXX	1186 134 0000 XXXX	1186 144 0000 XXXX	1186 154 0000 XXXX	COULEUR	96
3900: 5	1186 115 0000 9016	1186 125 0000 9016	1186 135 0000 9016	1186 145 0000 9016	1186 155 0000 9016	RAL 9016	105
	1186 115 0000 XXXX	1186 125 0000 XXXX	1186 135 0000 XXXX	1186 145 0000 XXXX	1186 155 0000 XXXX	COULEUR	120

Veuillez indiquer le type de plinthe (80-130-180-230-280) et la couleur lors de votre commande des pieds. Les pieds sont livrés standard avec rosettes. Hauteur max. des pieds: 265 mm. Hauteur min. des pieds: 205 mm. La partie supérieure et inférieure des pieds se composent de tubes rectangulaires de 40/25 mm, respectivement 35/20 mm.

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

LONGUEUR EN MM NOMBRE NÉCESSAIRE PAR PLINTHE	COULEUR	N°. D'ART. P/80	€	N°. D'ART. P/130	€	N°. D'ART. P/180	€	N°. D'ART. P/230	€	N°. D'ART. P/280	€
--	---------	--------------------	---	---------------------	---	---------------------	---	---------------------	---	---------------------	---

PIEDS EN TÔLE

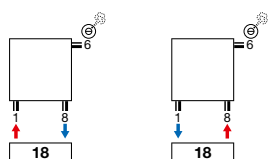


500 - 1800: 2	RAL 9016	1186 212 0000 9016	86	1186 222 0000 9016	88	1186 232 0000 9016	90	1186 242 0000 9016	92	1186 252 0000 9016	98
	COULEUR	1186 212 0000 XXXX	98	1186 222 0000 XXXX	102	1186 232 0000 XXXX	104	1186 242 0000 XXXX	106	1186 252 0000 XXXX	112
2000 - 2400: 3	RAL 9016	1186 213 0000 9016	129	1186 223 0000 9016	132	1186 233 0000 9016	135	1186 243 0000 9016	138	1186 253 0000 9016	147
	COULEUR	1186 213 0000 XXXX	147	1186 223 0000 XXXX	153	1186 233 0000 XXXX	156	1186 243 0000 XXXX	159	1186 253 0000 XXXX	168
2600 - 3600: 4	RAL 9016	1186 214 0000 9016	172	1186 224 0000 9016	176	1186 234 0000 9016	180	1186 244 0000 9016	184	1186 254 0000 9016	196
	COULEUR	1186 214 0000 XXXX	196	1186 224 0000 XXXX	204	1186 234 0000 XXXX	208	1186 244 0000 XXXX	212	1186 254 0000 XXXX	224
3900: 5	RAL 9016	1186 215 0000 9016	215	1186 225 0000 9016	220	1186 235 0000 9016	225	1186 245 0000 9016	230	1186 255 0000 9016	245
	COULEUR	1186 215 0000 XXXX	245	1186 225 0000 XXXX	255	1186 235 0000 XXXX	260	1186 245 0000 XXXX	265	1186 255 0000 XXXX	280

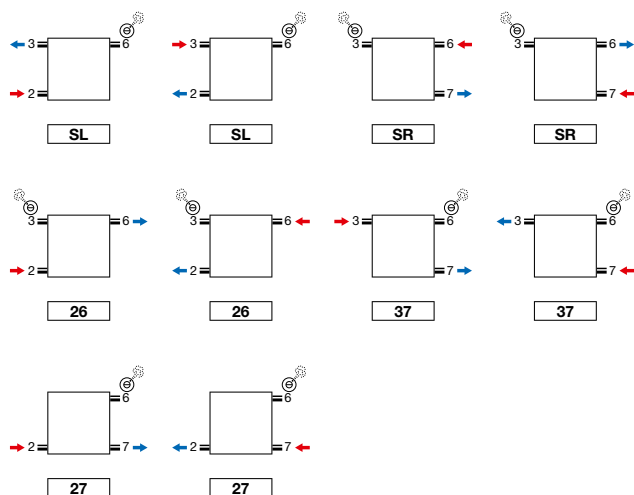
Pieds en tôle pour le montage éventuel d'une vanne thermostatique. La hauteur standard des pieds en tôle est de 150 mm.
Nombre de pieds en tôle nécessaire = idem pieds télescopiques.

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

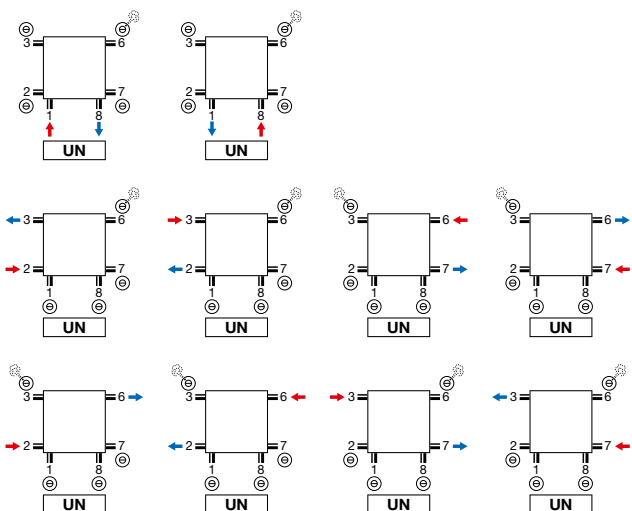
PRIMULA: P1 / P2 / P3 / P4



PRIMULA: P2 / P3 / P4



RACCORDEMENT UNIVERSEL



- P2, P3, P4 raccordement universel 6 x ½ (1, 2, 3, 6, 7, 8)
- P1 raccordement universel 4 x ½ (1, 3, 6, 8)

ATTENTION: SYSTÈME BITUBE:

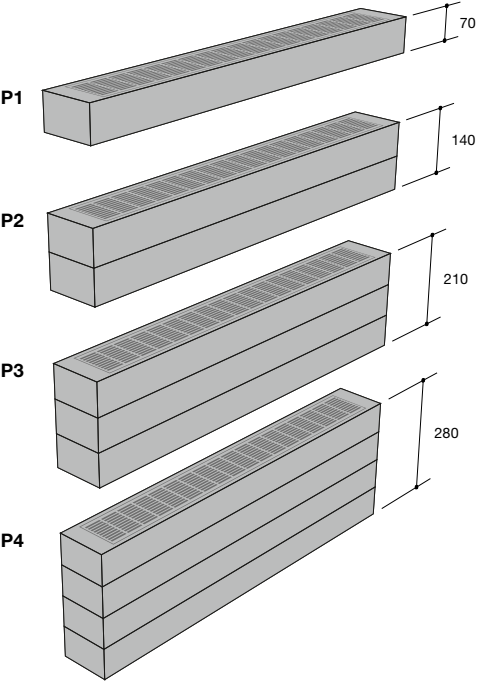
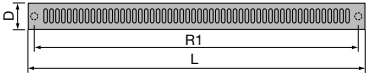
- impossible pour le type P1: SL, SR

Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

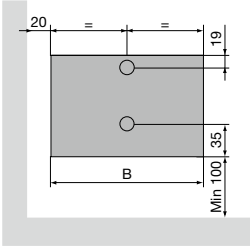
PRIMULA SCHÉMAS TECHNIQUES

PRIMULA (P1, P2, P3, P4)

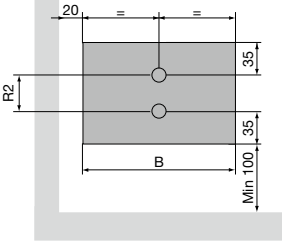
Raccordement 18 | Vue du haut



Raccordement universel UN (standard) | Vue latérale



Raccordement SL/SR | Vue latérale



	P1 / P2 / P3 / P4
Pas entre les raccords par le bas (R1)	Largeur (L) - 46
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (P2, P3, P4) (R2)	Hauteur (H) - 70
Écartement entre raccordement et mur (S1)	20 + Profondeur (D) / 2



Radiateurs à colonnes



Le radiateur à colonnes VASCO associe une grande puissance à une diffusion rapide de la chaleur.

Il peut être installé contre un mur ou librement et affiche d'excellentes performances également lorsqu'il est combiné avec des systèmes basse température comme les pompes à chaleur. **Un radiateur rétro dans le sens le plus durable du terme.**

Le radiateur à colonnes VASCO est conçu dans les moindres détails pour une consommation d'énergie économique et durable.

Avec des raccords et des systèmes de fixation astucieux, ainsi que des solutions technologiques innovantes.

Radiateurs à colonnes

Ritmo	314
Vintage	332

RITMO VERTICAL (VB-2K/65, VB-3K/105, VB-4K/145)



RITMO VERTICAL

Une émission calorifique impressionnante

Forts d'une émission calorifique impressionnante, les radiateurs à colonnes Ritmo de VASCO amènent même les plus grandes pièces à la température souhaitée, en un rien de temps, sans aucune incidence sur la facture d'énergie. Dotés d'une grande surface de chauffe, les modèles Ritmo sont compatibles avec des installations de chauffage basse température et prodiguent une chaleur douce parfaitement maîtrisée et un climat intérieur confortable.

TYPES

- 2 / 3 / 4 colonnes
- Profondeur: 65 / 105 / 145 mm
- Hauteur: 1500, 1800, 2000, 2200 mm
- Largeur: 270, 360, 450, 540, 630, 720 mm

TUBES

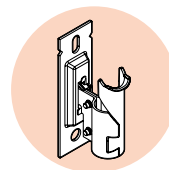
- Verticaux, 25 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Montage mural
- Fixations murales standard
- Les radiateurs blancs sont livrés en standard avec un support de serrage blanc 30 mm et un détendeur de distance blanc
- Pour les radiateurs colorés, un support de serrage 30 mm dans la couleur du radiateur et un détendeur de distance en RAL 7024 sont fournis en standard



TECHNIQUE

- Composé d'embouts (pièces en acier embouties) et de tubes ronds.
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

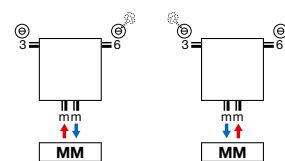
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 330

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 352)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MM)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 329

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 328
prix € 137



blanc
n°. d'art.
1182 001 0000 9016
prix € 126



chromé
n°. d'art.
1182 001 0000 0099
prix € 145



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 44

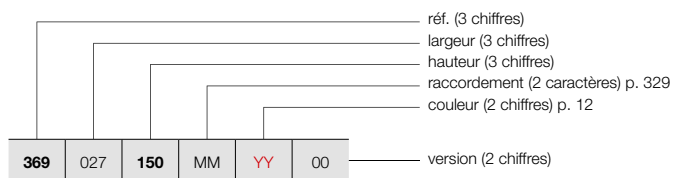


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 60



COMMENT COMMANDER RITMO VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



RITMO VERTICAL (2-COLONNES)



RITMO VB-2K/65
(2-COLONNES)

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. RITMO VERTICAL VB-2K/65 : 369																
369	027	150	MM	YY	00	6	270	1500	654	333	1,32	11,58	7,92	-	390	449
		6				270	1800	780	397	1,32	13,74	9,36	-	439	505	
		6				270	2000	864	440	1,32	15,18	10,32	-	493	567	
		6				270	2200	948	483	1,32	16,68	11,28	-	655	753	
369	036	150	MM	YY	00	8	360	1500	872	444	1,32	15,44	10,56	-	460	529
		8				360	1800	1040	530	1,32	18,32	12,48	-	520	598	
		8				360	2000	1152	587	1,32	20,24	13,76	-	580	667	
		8				360	2200	1264	644	1,32	22,24	15,04	-	735	845	
369	045	150	MM	YY	00	10	450	1500	1090	555	1,32	19,30	13,20	-	530	610
		10				450	1800	1300	662	1,32	22,90	15,60	-	605	696	
		10				450	2000	1440	734	1,32	25,30	17,20	-	650	748	
		10				450	2200	1580	805	1,32	27,80	18,80	-	817	940	
369	054	150	MM	YY	00	12	540	1500	1308	666	1,32	23,16	15,84	-	620	713
		12				540	1800	1560	795	1,32	27,48	18,72	-	700	805	
		12				540	2000	1728	880	1,32	30,36	20,64	-	770	886	
		12				540	2200	1896	966	1,32	33,36	22,56	-	895	1029	
369	063	150	MM	YY	00	14	630	1500	1526	778	1,32	27,02	18,48	-	710	817
		14				630	1800	1820	927	1,32	32,06	21,84	-	795	914	
		14				630	2000	2016	1027	1,32	35,42	24,08	-	890	1024	
		14				630	2200	2212	1127	1,32	38,92	26,32	-	976	1122	
369	072	150	MM	YY	00	16	720	1500	1744	889	1,32	30,88	21,12	-	800	920
		16				720	1800	2080	1060	1,32	36,64	24,96	-	895	1029	
		16				720	2000	2304	1174	1,32	40,48	27,52	-	990	1139	
		16				720	2200	2528	1288	1,32	44,48	30,08	-	1054	1212	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

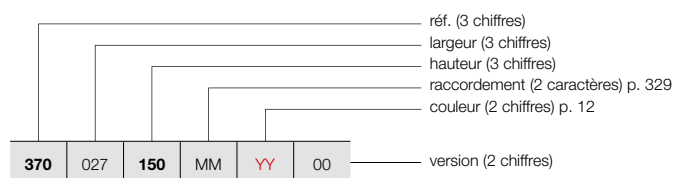
RITMO VERTICAL (3-COLONNES)



RITMO VB-3K/105
(3-COLONNES)

COMMENT COMMANDER RITMO VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

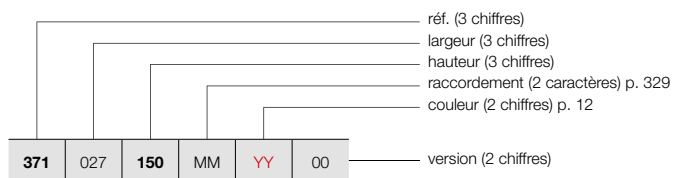
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. RITMO VERTICAL VB-3K/105 : 370																
370	027	150	MM	YY	00	6	270	1500	882	443	1,35	17,34	11,76	-	510	587
		6				270	1800	1038	521	1,35	20,58	13,92	-	589	677	
		6				270	2000	1140	575	1,34	22,80	15,36	-	602	692	
		6				270	2200	1242	626	1,34	24,96	16,80	-	717	825	
370	036	150	MM	YY	00	8	360	1500	1176	590	1,35	23,12	15,68	-	600	690
		8				360	1800	1384	694	1,35	27,44	18,56	-	699	804	
		8				360	2000	1520	767	1,34	30,40	20,48	-	732	842	
		8				360	2200	1656	835	1,34	33,28	22,40	-	846	973	
370	045	150	MM	YY	00	10	450	1500	1470	738	1,35	28,90	19,60	-	685	788
		10				450	1800	1730	868	1,35	34,30	23,20	-	800	920	
		10				450	2000	1900	958	1,34	38,00	25,60	-	845	972	
		10				450	2200	2070	1044	1,34	41,60	28,00	-	983	1130	
370	054	150	MM	YY	00	12	540	1500	1764	885	1,35	34,68	23,52	-	800	920
		12				540	1800	2076	1042	1,35	41,16	27,84	-	950	1093	
		12				540	2000	2280	1150	1,34	45,60	30,72	-	994	1143	
		12				540	2200	2484	1253	1,34	49,92	33,60	-	1150	1323	
370	063	150	MM	YY	00	14	630	1500	2058	1033	1,35	40,46	27,44	-	920	1058
		14				630	1800	2422	1215	1,35	48,02	32,48	-	1068	1228	
		14				630	2000	2660	1342	1,34	53,20	35,84	-	1127	1296	
		14				630	2200	2898	1462	1,34	58,24	39,20	-	1286	1479	
370	072	150	MM	YY	00	16	720	1500	2352	1180	1,35	46,24	31,36	-	1025	1179
		16				720	1800	2768	1389	1,35	54,88	37,12	-	1212	1394	
		16				720	2000	3040	1533	1,34	60,80	40,96	-	1242	1428	
		16				720	2200	3312	1670	1,34	66,56	44,80	-	1436	1651	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER RITMO VERTICAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



RITMO VERTICAL (4-COLONNES)



RITMO VB-4K/145
(4-COLONNES)

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. RITMO VERTICAL VB-4K/145 : 371																
371	027	150	MM	YY	00	6	270	1500	1116	560	1,35	23,10	15,60	-	622	715
		6				270	1800	1314	663	1,34	27,48	18,48	-	746	858	
		6				270	2000	1446	729	1,34	30,36	20,40	-	792	911	
		6				270	2200	1572	793	1,34	33,30	22,32	-	958	1102	
371	036	150	MM	YY	00	8	360	1500	1488	747	1,35	30,80	20,80	-	733	843
		8				360	1800	1752	884	1,34	36,64	24,64	-	888	1021	
		8				360	2000	1928	972	1,34	40,48	27,20	-	952	1095	
		8				360	2200	2096	1057	1,34	44,40	29,76	-	1106	1272	
371	045	150	MM	YY	00	10	450	1500	1860	933	1,35	38,50	26,00	-	850	978
		10				450	1800	2190	1105	1,34	45,80	30,80	-	997	1147	
		10				450	2000	2410	1215	1,34	50,60	34,00	-	1110	1277	
		10				450	2200	2620	1321	1,34	55,50	37,20	-	1250	1438	
371	054	150	MM	YY	00	12	540	1500	2232	1120	1,35	46,20	31,20	-	989	1137
		12				540	1800	2628	1325	1,34	54,96	36,96	-	1133	1303	
		12				540	2000	2892	1459	1,34	60,72	40,80	-	1365	1570	
		12				540	2200	3144	1586	1,34	66,60	44,64	-	1450	1668	
371	063	150	MM	YY	00	14	630	1500	2604	1307	1,35	53,90	36,40	-	1138	1309
		14				630	1800	3066	1546	1,34	64,12	43,12	-	1336	1536	
		14				630	2000	3374	1702	1,34	70,84	47,60	-	1540	1771	
		14				630	2200	3668	1850	1,34	77,70	52,08	-	1700	1955	
371	072	150	MM	YY	00	16	720	1500	2976	1493	1,35	61,60	41,60	-	1262	1451
		16				720	1800	3504	1767	1,34	73,28	49,28	-	1572	1808	
		16				720	2000	3856	1945	1,34	80,96	54,40	-	1756	2019	
		16				720	2200	4192	2114	1,34	88,80	59,52	-	1911	2198	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (HB-2K/65, HB-3K/105, HB-4K/145)



TYPES

- 2 / 3 / 4 colonnes
- Profondeur: 65 / 105 / 145 mm
- Hauteur: 300, 400, 500, 600, 900 mm
- Largeur: 450, 540, 630, 720, 810, 900, 990, 1080, 1170, 1260, 1350, 1440, 1530, 1620, 1710, 1800 mm

TUBES

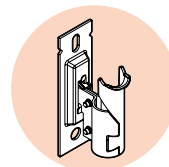
- Verticaux, 25 mm

COULEURS

- Couleur standard blanc RAL 9016
- Carte de couleur étendue voir p. 12

FIXATIONS

- Montage mural ou montage au sol
- Fixations murales standard
- Les radiateurs blancs sont livrés en standard avec un support de serrage blanc 30 mm et un détenteur de distance blanc
- Pour les radiateurs colorés, un support de serrage 30 mm dans la couleur du radiateur et un détenteur de distance en RAL 7024 sont fournis en standard



TECHNIQUE

- Composé d'embouts (pièces en acier embouties) et de tubes ronds.
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 330

RACCORDEMENT

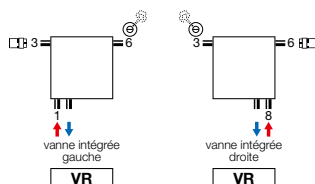
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 353)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 352)
- ✓ Vanne intégrée (raccordement VR) (**supplément de prix : € 77**) (tête thermostatique à commander séparément, voir p. 328)
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RITMO HORIZONTAL

Du classique au contemporain

Le caractère rétro et authentique des radiateurs à colonnes Ritmo séduit de nombreux amateurs de design. Disponibles en versions hautes, ces radiateurs design sont particulièrement adaptés aux pièces disposant d'une grande hauteur sous plafond et ce, dans des maisons de maître classiques ou dans des lofts de facture industrielle. Enfin, puisqu'ils sont pourvus de larges ouvertures qui facilitent leur nettoyage, les radiateurs Ritmo peuvent aussi équiper les établissements publics. Ces radiateurs à colonnes au style vintage se déclinent en une multitude de versions : horizontale ou verticale, à 2, 3 ou 4 colonnes.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ VANNE INTÉGRÉE



Autres possibilités de raccordement, voir p. 329



n°. d'art. 1182 301 0000 0099
prix € 145

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 328
prix € 137



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 44

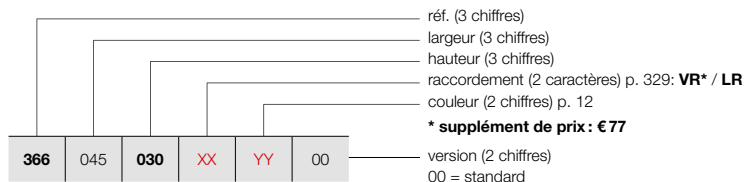


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 60



COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



RITMO HORIZONTAL (2-COLONNES)



RITMO HB-2K/65
(2-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-2K/65
(2-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-2K/65 : 366																
366	045	030	XX	YY	00	10	450	300	240	126	1,26	4,70	3,70	-	270	311
		040				10	450	400	310	159	1,31	5,90	4,50	-	280	322
		050				10	450	500	390	200	1,31	7,10	5,30	-	290	334
		060				10	450	600	460	123	1,31	8,30	6,10	-	300	345
		090				10	450	900	670	343	1,31	12,00	8,40	-	333	383
366	054	030	XX	YY	00	12	540	300	288	151	1,26	5,64	4,44	-	320	368
		040				12	540	400	372	191	1,31	7,08	5,40	-	330	380
		050				12	540	500	468	240	1,31	8,52	6,36	-	340	391
		060				12	540	600	552	147	1,31	9,96	7,32	-	350	403
		090				12	540	900	804	412	1,31	14,40	10,08	-	383	440
366	063	030	XX	YY	00	14	630	300	336	177	1,26	6,58	5,18	-	380	437
		040				14	630	400	434	222	1,31	8,26	6,30	-	390	449
		050				14	630	500	546	280	1,31	9,94	7,42	-	400	460
		060				14	630	600	644	172	1,31	11,62	8,54	-	410	472
		090				14	630	900	938	480	1,31	16,80	11,76	-	443	509
366	072	030	XX	YY	00	16	720	300	384	202	1,26	7,52	5,92	-	440	506
		040				16	720	400	496	254	1,31	9,44	7,20	-	450	518
		050				16	720	500	624	320	1,31	11,36	8,48	-	460	529
		060				16	720	600	736	197	1,31	13,28	9,76	-	470	541
		090				16	720	900	1072	549	1,31	19,20	13,44	-	503	578
366	081	030	XX	YY	00	18	810	300	432	227	1,26	8,46	6,66	-	500	575
		040				18	810	400	558	286	1,31	10,62	8,10	-	510	587
		050				18	810	500	702	360	1,31	12,78	9,54	-	520	598
		060				18	810	600	828	221	1,31	14,94	10,98	-	530	610
		090				18	810	900	1206	618	1,31	21,60	15,12	-	563	647
366	090	030	XX	YY	00	20	900	300	480	252	1,26	9,40	7,40	-	540	621
		040				20	900	400	620	318	1,31	11,80	9,00	-	550	633
		050				20	900	500	780	399	1,31	14,20	10,60	-	560	644
		060				20	900	600	920	246	1,31	16,60	12,20	-	570	656
		090				20	900	900	1340	686	1,31	24,00	16,80	-	603	693
366	099	030	XX	YY	00	22	990	300	528	277	1,26	10,34	8,14	-	570	656
		040				22	990	400	682	349	1,31	12,98	9,90	-	580	667
		050				22	990	500	858	439	1,31	15,62	11,66	-	590	679
		060				22	990	600	1012	270	1,31	18,26	13,42	-	600	690
		090				22	990	900	1474	755	1,31	26,40	18,48	-	633	728
366	108	030	XX	YY	00	24	1080	300	576	303	1,26	11,28	8,88	-	600	690
		040				24	1080	400	744	381	1,31	14,16	10,80	-	610	702
		050				24	1080	500	936	479	1,31	17,04	12,72	-	620	713
		060				24	1080	600	1104	295	1,31	19,92	14,64	-	630	725
		090				24	1080	900	1608	824	1,31	28,80	20,16	-	663	762

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (2-COLONNES)



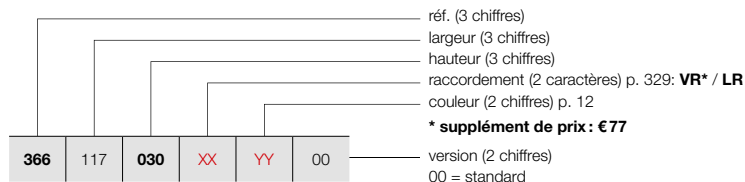
RITMO HB-2K/65
(2-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-2K/65
(2-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

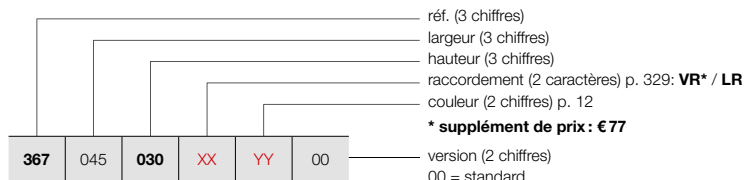
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL							DONNEES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-2K/65 : 366																
366	117	030	XX	YY	00	26	1170	300	624	328	1,26	12,22	9,62	-	655	753
		040				26	1170	400	806	413	1,31	15,34	11,70	-	665	765
		050				26	1170	500	1014	519	1,31	18,46	13,78	-	675	776
		060				26	1170	600	1196	320	1,31	21,58	15,86	-	685	788
		090				26	1170	900	1742	892	1,31	31,20	21,84	-	718	826
366	126	030	XX	YY	00	28	1260	300	672	353	1,26	13,16	10,36	-	710	817
		040				28	1260	400	868	445	1,31	16,52	12,60	-	720	828
		050				28	1260	500	1092	559	1,31	19,88	14,84	-	730	840
		060				28	1260	600	1288	344	1,31	23,21	17,08	-	740	851
		090				28	1260	900	1876	961	1,31	33,60	23,52	-	773	889
366	135	030	XX	YY	00	30	1350	300	720	378	1,26	14,10	11,10	-	770	886
		040				30	1350	400	930	476	1,31	17,70	13,50	-	780	897
		050				30	1350	500	1170	599	1,31	21,30	15,90	-	790	909
		060				30	1350	600	1380	369	1,31	24,90	18,30	-	800	920
		090				30	1350	900	2010	1029	1,31	36,00	25,20	-	833	958
366	144	030	XX	YY	00	32	1440	300	768	403	1,26	15,04	11,84	-	830	955
		040				32	1440	400	992	508	1,31	18,88	14,40	-	840	966
		050				32	1440	500	1248	639	1,31	22,72	16,96	-	850	978
		060				32	1440	600	1472	393	1,31	26,56	19,52	-	860	989
		090				32	1440	900	2144	1098	1,31	38,40	26,88	-	893	1027
366	153	030	XX	YY	00	34	1530	300	816	429	1,26	15,98	12,58	-	890	1024
		040				34	1530	400	1054	540	1,31	20,06	15,30	-	900	1035
		050				34	1530	500	1326	679	1,31	24,14	18,02	-	910	1047
		060				34	1530	600	1564	418	1,31	28,22	20,74	-	920	1058
		090				34	1530	900	2278	1167	1,31	40,80	28,56	-	953	1096
366	162	030	XX	YY	00	36	1620	300	864	454	1,26	16,92	13,32	-	950	1093
		040				36	1620	400	1116	572	1,31	21,24	16,20	-	960	1104
		050				36	1620	500	1404	719	1,31	25,56	19,08	-	970	1116
		060				36	1620	600	1656	442	1,31	29,88	21,96	-	980	1127
		090				36	1620	900	2412	1235	1,31	43,20	30,24	-	1013	1165
366	171	030	XX	YY	00	38	1710	300	912	479	1,26	17,86	14,06	-	1010	1162
		040				38	1710	400	1178	603	1,31	22,42	17,10	-	1020	1173
		050				38	1710	500	1482	759	1,31	26,98	20,14	-	1030	1185
		060				38	1710	600	1748	467	1,31	31,54	23,18	-	1040	1196
		090				38	1710	900	2546	1304	1,31	45,60	31,92	-	1073	1234
366	180	030	XX	YY	00	40	1800	300	960	504	1,26	18,80	14,80	-	1070	1231
		040				40	1800	400	1240	635	1,31	23,60	18,00	-	1080	1242
		050				40	1800	500	1560	799	1,31	28,40	21,20	-	1090	1254
		060				40	1800	600	1840	492	1,31	33,20	24,40	-	1100	1265
		090				40	1800	900	2680	1373	1,31	48,00	33,60	-	1133	1303

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



RITMO HORIZONTAL (3-COLONNES)



RITMO HB-3K/105
(3-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-3K/105
(3-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander
séparément)

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-3K/105 : 367																
367	045	030	XX	YY	00	10	450	300	330	167	1,33	7,00	5,30	-	316	363
		040				10	450	400	430	215	1,36	8,80	6,50	-	326	375
		050				10	450	500	530	265	1,36	10,60	7,70	-	336	386
		060				10	450	600	630	315	1,36	12,50	8,90	-	346	398
		090				10	450	900	920	459	1,36	17,90	12,50	-	395	454
367	054	030	XX	YY	00	12	540	300	396	201	1,33	8,40	6,36	-	368	423
		040				12	540	400	516	258	1,36	10,56	7,80	-	378	435
		050				12	540	500	636	258	1,36	12,72	9,24	-	388	446
		060				12	540	600	756	377	1,36	15,00	10,68	-	398	458
		090				12	540	900	1104	551	1,36	21,48	15,00	-	445	512
367	063	030	XX	YY	00	14	630	300	462	234	1,33	9,80	7,42	-	420	483
		040				14	630	400	602	301	1,36	12,32	9,10	-	430	495
		050				14	630	500	742	301	1,36	14,84	10,78	-	440	506
		060				14	630	600	882	440	1,36	17,50	12,46	-	450	518
		090				14	630	900	1288	643	1,36	25,06	17,50	-	500	575
367	072	030	XX	YY	00	16	720	300	528	268	1,33	11,20	8,48	-	478	550
		040				16	720	400	688	343	1,36	14,08	10,40	-	488	561
		050				16	720	500	848	343	1,36	16,96	12,32	-	498	573
		060				16	720	600	1008	503	1,36	20,00	14,24	-	508	584
		090				16	720	900	1472	735	1,36	28,64	20,00	-	568	653
367	081	030	XX	YY	00	18	810	300	594	301	1,33	12,60	9,54	-	535	615
		040				18	810	400	774	386	1,36	15,84	11,70	-	545	627
		050				18	810	500	954	386	1,36	19,08	13,86	-	555	638
		060				18	810	600	1134	566	1,36	22,50	16,02	-	565	650
		090				18	810	900	1656	827	1,36	32,22	22,50	-	628	722
367	090	030	XX	YY	00	20	900	300	660	335	1,33	14,00	10,60	-	590	679
		040				20	900	400	860	429	1,36	17,60	13,00	-	600	690
		050				20	900	500	1060	429	1,36	21,20	15,40	-	610	702
		060				20	900	600	1260	629	1,36	25,00	17,80	-	620	713
		090				20	900	900	1840	919	1,36	35,80	25,00	-	690	794
367	099	030	XX	YY	00	22	990	300	726	368	1,33	15,40	11,66	-	625	719
		040				22	990	400	946	472	1,36	19,36	14,30	-	635	730
		050				22	990	500	1166	472	1,36	23,32	16,94	-	645	742
		060				22	990	600	1386	692	1,36	27,50	19,58	-	655	753
		090				22	990	900	2024	1010	1,36	39,38	27,50	-	720	828
367	108	030	XX	YY	00	24	1080	300	792	401	1,33	16,80	12,72	-	660	759
		040				24	1080	400	1032	515	1,36	21,12	15,60	-	670	771
		050				24	1080	500	1272	515	1,36	25,44	18,48	-	680	782
		060				24	1080	600	1512	755	1,36	30,00	21,36	-	690	794
		090				24	1080	900	2208	1102	1,36	42,96	30,00	-	773	889

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (3-COLONNES)



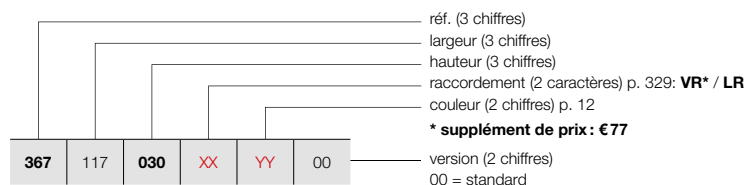
RITMO HB-3K/105
(3-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-3K/105
(3-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

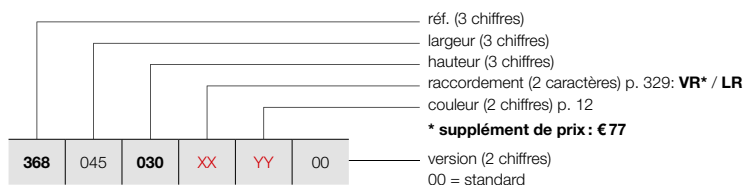
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-3K/105 : 367																
367	117	030	XX	YY	00	26	1170	300	858	435	1,33	18,20	13,78	-	718	826
		26				1170	400	1118	558	1,36	22,88	16,90	-	728	837	
		26				1170	500	1378	558	1,36	27,56	20,02	-	738	849	
		26				1170	600	1638	818	1,36	32,50	23,14	-	748	860	
		26				1170	900	2392	1194	1,36	46,54	32,50	-	875	1006	
367	126	030	XX	YY	00	28	1260	300	924	468	1,33	19,60	14,84	-	770	886
		28				1260	400	1204	601	1,36	24,64	18,20	-	780	897	
		28				1260	500	1484	601	1,36	29,68	21,56	-	790	909	
		28				1260	600	1764	881	1,36	35,00	24,92	-	800	920	
		28				1260	900	2576	1286	1,36	50,12	35,00	-	940	1081	
367	135	030	XX	YY	00	30	1350	300	990	502	1,33	21,00	15,90	-	824	948
		30				1350	400	1290	644	1,36	26,40	19,50	-	834	959	
		30				1350	500	1590	644	1,36	31,80	23,10	-	844	971	
		30				1350	600	1890	944	1,36	37,50	26,70	-	854	982	
		30				1350	900	2760	1378	1,36	53,70	37,50	-	1000	1150	
367	144	030	XX	YY	00	32	1440	300	1056	535	1,33	22,40	16,96	-	877	1009
		32				1440	400	1376	687	1,36	28,16	20,80	-	887	1020	
		32				1440	500	1696	687	1,36	33,92	24,64	-	897	1032	
		32				1440	600	2016	1006	1,36	40,00	28,48	-	907	1043	
		32				1440	900	2944	1470	1,36	57,28	40,00	-	1060	1219	
367	153	030	XX	YY	00	34	1530	300	1122	569	1,33	23,80	18,02	-	930	1070
		34				1530	400	1462	730	1,36	29,92	22,10	-	940	1081	
		34				1530	500	1802	730	1,36	36,04	26,18	-	950	1093	
		34				1530	600	2142	1069	1,36	42,50	30,26	-	960	1104	
		34				1530	900	3128	1562	1,36	60,86	42,50	-	1130	1300	
367	162	030	XX	YY	00	36	1620	300	1188	602	1,33	25,20	19,08	-	981	1128
		36				1620	400	1548	773	1,36	31,68	23,40	-	991	1140	
		36				1620	500	1908	773	1,36	38,16	27,72	-	1001	1151	
		36				1620	600	2268	1132	1,36	45,00	32,04	-	1011	1163	
		36				1620	900	3312	1653	1,36	64,44	45,00	-	1200	1380	
367	171	030	XX	YY	00	38	1710	300	1254	636	1,33	26,60	20,14	-	1040	1196
		38				1710	400	1634	816	1,36	33,44	24,70	-	1050	1208	
		38				1710	500	2014	816	1,36	40,28	29,26	-	1060	1219	
		38				1710	600	2394	1195	1,36	47,50	33,82	-	1070	1231	
		38				1710	900	3496	1745	1,36	68,02	47,50	-	1260	1449	
367	180	030	XX	YY	00	40	1800	300	1320	669	1,33	28,00	21,20	-	1105	1271
		40				1800	400	1720	859	1,36	35,20	26,00	-	1115	1282	
		40				1800	500	2120	859	1,36	42,40	30,80	-	1125	1294	
		40				1800	600	2520	1258	1,36	50,00	35,60	-	1135	1305	
		40				1800	900	3680	1837	1,36	71,60	50,00	-	1335	1535	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



RITMO HORIZONTAL (4-COLONNES)



RITMO HB-4K/145
(4-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-4K/145
(4-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-4K/145 : 368																
368	045	030	XX	YY	00	10	450	300	430	218	1,33	9,30	6,90	-	373	429
		040				10	450	400	560	281	1,35	11,80	8,50	-	383	440
		050				10	450	500	690	346	1,35	14,20	10,10	-	393	452
		060				10	450	600	810	406	1,35	16,60	11,70	-	403	463
		090				10	450	900	1170	587	1,35	23,90	16,50	-	465	535
368	054	030	XX	YY	00	12	540	300	516	262	1,33	11,16	8,28	-	425	489
		040				12	540	400	672	337	1,35	14,16	10,20	-	435	500
		050				12	540	500	828	415	1,35	17,04	12,12	-	445	512
		060				12	540	600	972	488	1,35	19,92	14,04	-	455	523
		090				12	540	900	1404	704	1,35	28,68	19,80	-	540	621
368	063	030	XX	YY	00	14	630	300	602	305	1,33	13,02	9,66	-	480	552
		040				14	630	400	784	393	1,35	16,52	11,90	-	490	564
		050				14	630	500	966	485	1,35	19,88	14,14	-	500	575
		060				14	630	600	1134	569	1,35	23,24	16,38	-	510	587
		090				14	630	900	1638	822	1,35	33,46	23,10	-	645	742
368	072	030	XX	YY	00	16	720	300	688	349	1,33	14,88	11,04	-	530	610
		040				16	720	400	896	450	1,35	18,88	13,60	-	540	621
		050				16	720	500	1104	554	1,35	22,72	16,16	-	550	633
		060				16	720	600	1296	650	1,35	26,56	18,72	-	560	644
		090				16	720	900	1872	939	1,35	38,24	26,40	-	735	845
368	081	030	XX	YY	00	18	810	300	774	392	1,33	16,74	12,42	-	600	690
		040				18	810	400	1008	506	1,35	21,24	15,30	-	610	702
		050				18	810	500	1242	623	1,35	25,56	18,18	-	620	713
		060				18	810	600	1458	732	1,35	29,88	21,06	-	630	725
		090				18	810	900	2106	1057	1,35	43,02	29,70	-	825	949
368	090	030	XX	YY	00	20	900	300	860	436	1,33	18,60	13,80	-	690	794
		040				20	900	400	1120	562	1,35	23,60	17,00	-	700	805
		050				20	900	500	1380	692	1,35	28,40	20,20	-	710	817
		060				20	900	600	1620	813	1,35	33,20	23,40	-	720	828
		090				20	900	900	2340	1174	1,35	47,80	33,00	-	915	1052
368	099	030	XX	YY	00	22	990	300	946	480	1,33	20,46	15,18	-	720	828
		040				22	990	400	1232	618	1,35	25,96	18,70	-	730	840
		050				22	990	500	1518	762	1,35	31,24	22,22	-	740	851
		060				22	990	600	1782	894	1,35	36,52	25,74	-	750	863
		090				22	990	900	2574	1292	1,35	52,58	36,30	-	965	1110
368	108	030	XX	YY	00	24	1080	300	1032	523	1,33	22,32	16,56	-	750	863
		040				24	1080	400	1344	674	1,35	28,32	20,40	-	760	874
		050				24	1080	500	1656	831	1,35	34,08	24,24	-	770	886
		060				24	1080	600	1944	975	1,35	39,84	28,08	-	780	897
		090				24	1080	900	2808	1409	1,35	57,36	39,60	-	1010	1162

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (4-COLONNES)



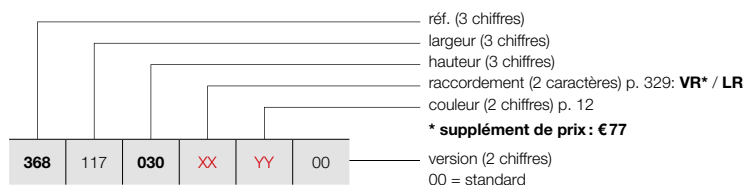
RITMO HB-4K/145
(4-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-4K/145
(4-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL							DONNEES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-4K/145 : 368																
368	117	030	XX	YY	00	26	1170	300	1118	567	1,33	24,18	17,94	-	880	1012
		040				26	1170	400	1456	731	1,35	30,68	22,10	-	890	1024
		050				26	1170	500	1794	900	1,35	36,92	26,26	-	900	1035
		060				26	1170	600	2106	1057	1,35	43,16	30,42	-	910	1047
		090				26	1170	900	3042	1526	1,35	62,14	42,90	-	1170	1346
368	126	030	XX	YY	00	28	1260	300	1204	610	1,33	26,04	19,32	-	945	1087
		040				28	1260	400	1568	787	1,35	33,04	23,80	-	955	1098
		050				28	1260	500	1932	969	1,35	39,76	28,28	-	965	1110
		060				28	1260	600	2268	1138	1,35	46,48	32,76	-	975	1121
		090				28	1260	900	3276	1644	1,35	66,92	46,20	-	1235	1420
368	135	030	XX	YY	00	30	1350	300	1290	654	1,33	27,90	20,70	-	1000	1150
		040				30	1350	400	1680	843	1,35	35,40	25,50	-	1010	1162
		050				30	1350	500	2070	1039	1,35	42,60	30,30	-	1020	1173
		060				30	1350	600	2430	1219	1,35	49,80	35,10	-	1030	1185
		090				30	1350	900	3510	1761	1,35	71,70	49,50	-	1290	1484
368	144	030	XX	YY	00	32	1440	300	1376	698	1,33	29,76	22,08	-	1070	1231
		040				32	1440	400	1792	899	1,35	37,76	27,20	-	1080	1242
		050				32	1440	500	2208	1108	1,35	45,44	32,32	-	1090	1254
		060				32	1440	600	2592	1301	1,35	53,12	37,44	-	1100	1265
		090				32	1440	900	3744	1879	1,35	76,48	52,80	-	1360	1564
368	153	030	XX	YY	00	34	1530	300	1462	741	1,33	31,62	23,46	-	1135	1305
		040				34	1530	400	1904	955	1,35	40,12	28,90	-	1145	1317
		050				34	1530	500	2346	1177	1,35	48,28	34,34	-	1155	1328
		060				34	1530	600	2754	1382	1,35	56,44	39,78	-	1165	1340
		090				34	1530	900	3978	1996	1,35	81,26	56,10	-	1430	1645
368	162	030	XX	YY	00	36	1620	300	1548	785	1,33	33,48	24,84	-	1208	1389
		040				36	1620	400	2016	1012	1,35	42,48	30,60	-	1218	1401
		050				36	1620	500	2484	1246	1,35	51,12	36,36	-	1228	1412
		060				36	1620	600	2916	1463	1,35	59,76	42,12	-	1238	1424
		090				36	1620	900	4212	2113	1,35	86,04	59,40	-	1505	1731
368	171	030	XX	YY	00	38	1710	300	1634	828	1,33	35,34	26,22	-	1265	1455
		040				38	1710	400	2128	1068	1,35	44,84	32,30	-	1275	1466
		050				38	1710	500	2622	1316	1,35	53,96	38,38	-	1285	1478
		060				38	1710	600	3078	1544	1,35	63,08	44,46	-	1295	1489
		090				38	1710	900	4446	2231	1,35	90,82	62,70	-	1555	1788
368	180	030	XX	YY	00	40	1800	300	1720	872	1,33	37,20	27,60	-	1309	1505
		040				40	1800	400	2240	1124	1,35	47,20	34,00	-	1319	1517
		050				40	1800	500	2760	1385	1,35	56,80	40,40	-	1329	1528
		060				40	1800	600	3240	1626	1,35	66,40	46,80	-	1339	1540
		090				40	1800	900	4680	2348	1,35	95,60	66,00	-	1609	1850

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

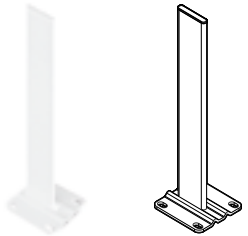
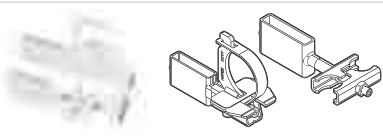
GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS		COULEUR		N°. D'ART.	€
CONSOLE DE SERRAGE VARIABLE					
CONSOLE DE SERRAGE VARIABLE 	RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL				
	35 - 45 mm	RAL 9016	11872120000		32
		COULEUR	11872120000C		42
	45 - 60 mm	RAL 9016	11872130000		37
		COULEUR	11872130000C		49
	Distance du mur: 35 - 45 mm ou 45 - 60 mm				
DÉTENTEUR DE DISTANCE 	RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL				
		RAL 9016	1187 209 0000 9016		11
		RAL 7024	1187 209 0000 7024		12

- Distance du mur: 35 - 45 mm ou 45 - 60 mm

hauteur (H mm)	2-colonnes / 3-colonnes / 4-colonnes		
	300 – 900	1500 – 2200	
nombre de tubes (n)	10 – 28	30 – 40	6 – 16
console de serrage variable 35 - 45 mm	2x	3x	2x
console de serrage variable 45 - 60 mm	2x	3x	2x
détendeur de distance	2x	3x	2x
COMMENT COMMANDER 1. Choisissez la console de serrage de votre choix dans le tableau ci-dessus. 2. Les détendeurs de distance doivent être commandés séparément.			

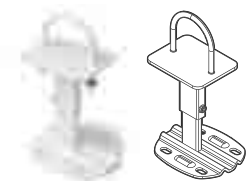
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

POSITIONNEMENT LIBRE	HAUTEUR DU PIED	COULEUR	N°. D'ART.	€
PIED POSITIONNEMENT LIBRE 	RITMO HORIZONTAL			
	H = 450 mm	RAL 9016	11810350450	60
		COULEUR	11810350450C	69
	H = 550 mm	RAL 9016	11810350550	60
		COULEUR	11810350550C	69
	H = 600 mm	RAL 9016	11810350600	60
		COULEUR	11810350600C	69
	H = 650 mm	RAL 9016	11810350650	60
		COULEUR	11810350650C	69
	H = 750 mm	RAL 9016	11810350750	60
		COULEUR	11810350750C	69
	H = 850 mm	RAL 9016	11810350850	74
		COULEUR	11810350850C	85
	H = 900 mm	RAL 9016	11810350900	74
		COULEUR	11810350900C	85
	H = 1050 mm	RAL 9016	11810351050	74
		COULEUR	11810351050C	85
	H = 1200 mm	RAL 9016	11810351200	74
		COULEUR	11810351200C	85
- Sol fini: hauteur du pied = hauteur radiateur + 150 mm - Chape: hauteur du pied = hauteur radiateur + 300 mm - Facile à raccourcir si nécessaire				
ATTACHE PIED POSITIONNEMENT LIBRE 	RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	11810290000	78
		COULEUR	11810290000C	84
ROSACE PIED CHAPE 	RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	11810370000	12
		COULEUR	11810370000C	14
100 x 40 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				
ROSACE PIED SOL FINI 	RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	11810380000	15
		COULEUR	11810380000C	17
115 x 110 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				

	2-colonnes / 3-colonnes / 4-colonnes	
hauteur (H mm)	300 – 900	
nombre de tubes (n)	10 – 26	28 – 40
ped	2x	3x

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

		COULEUR	N°. D'ART.	€
PIED DE SUPPORT TÉLESCOPIQUE 	RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	11810300000	69
		COULEUR	11810300000C	89
- Hauteur: min. 200 mm, max. 230 mm - Pied de support télescopique toujours en combinaison avec les consoles murales/console de serrage				
ROSACE PIED DE SUPPORT CHAPE 	RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	1181 032 0000 9016	12
70 x 40 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				
ROSACE PIED DE SUPPORT SOL FINI 	RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	1181 031 0000 9016	15
130 x 110 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				

	2-colonnes / 3-colonnes					4-colonnes				
	300 – 600	900 – 2000	2200			300 – 600	900 – 2000	2200		
hauteur (H mm)										
nombre de tubes (n)	10 – 24	26 – 40	6 – 24	26 – 40	6 – 16	10 – 24	26 – 40	6 – 24	26 – 40	6 – 16
piéd de support télescopique	2x	3x	2x	3x	2x	2x	3x	2x	3x	3x

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL		
		BLANC	11911630102	44
TÊTE THERMOSTATIQUE		RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL		
		CHROMÉ	11911631102	60

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

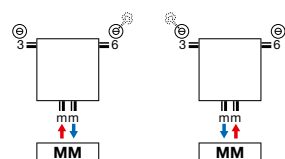
ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES		RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL		
		CHROMÉ	1183265 0000 0099	137

- b = 1000 mm (facile à raccourcir)

Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

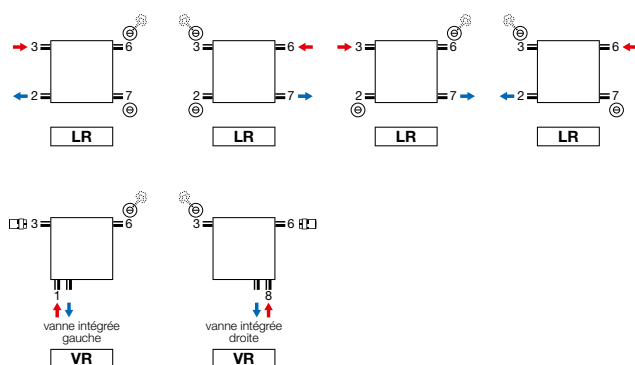
Articles en stock.

RITMO: VERTICAL



- Purgeur en raccordement 3 ou 6.

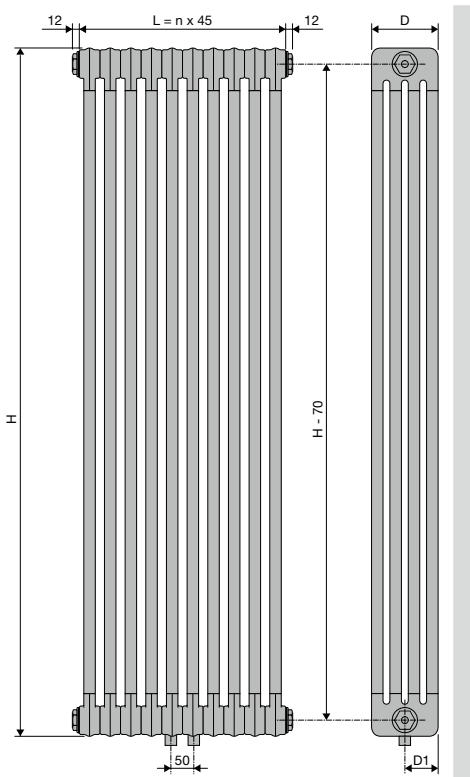
RITMO: HORIZONTAL



- Purgeur en raccordement 3 ou 6.
- Vanne intégrée (raccordement VR) (supplément de prix : € 77) (tête thermostatique à commander séparément, voir p. 328).
Tête thermostatique version gauche, tourner le radiateur.
Attention: le départ se situe à l'extérieur du radiateur!

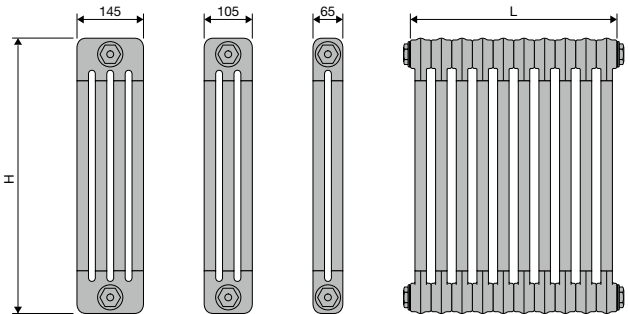
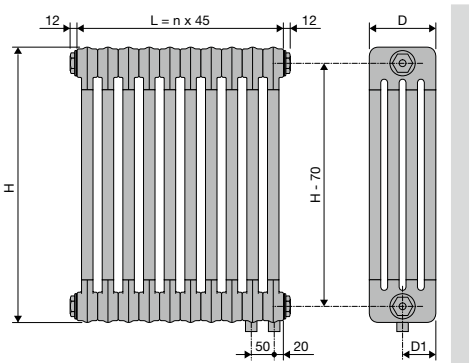
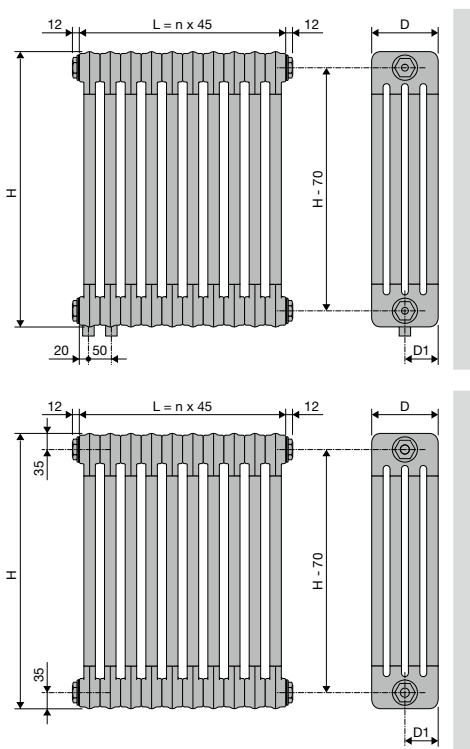
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

RITMO VERTICAL



VB-2K/65 / VB-3K/105 / VB-4K/145						
	H	1500	1800	2000	2200	
Profondeur (D)		65	105	145		
D1		32,5	52,5	72,5		
Nombre de colonnes (n)		6	8	10	12	14 16

RITMO HORIZONTAL



HB-2K/65 / HB-3K/105 / HB-4K/145																		
H	300	400	500	600	900													
Profondeur (D)	65	105	145															
D1	32,5	52,5	72,5															
Nombre de colonnes (n)	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40		



VINTAGE (VINTAGE 50)



TYPES

- Vintage 50: distance entre les colonnes 50 mm
- 4 profondeurs (D110, D160, D220, D250)

COULEURS

- Couleur standard S600 (texture fine blanche) (RAL 9016: pas de supplément de prix 15%)
- Réalisable en revêtement transparent (code de couleur 57)
- **Attention: ne pas placer un radiateur en revêtement transparent dans des espaces humides!**
- Carte de couleur étendue voir p. 12

SPÉCIAL

- Montage mural ou montage au sol

FIXATIONS

- Fixations murales ou pieds en standard, 1/2" bouchon, 1/2" purgeur
- Fixations dans la couleur du radiateur (nombre selon la longueur du radiateur)
- Les pieds et fixations pour les radiateurs en revêtement transparent sont laqués en couleur N507.

TECHNIQUE

- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service : 5 bars (standard)
- Température de service maximale : 110°C

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 348

RACCORDEMENT

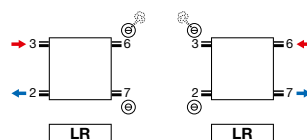
- 4x 1/2" (SL, SR, 26, 37)
- Purgeur en raccordement 3 ou 6
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Raccordement 27, 72: **supplément de prix € 69**

VINTAGE

Le passé revient à la page

On revient au « radiateur d'antan ».
Il gagne constamment en popularité grâce à son look authentique qui ne manque pas de titiller l'imagination. Proposé en blanc en version standard, mais disponible aussi avec un revêtement transparent pour un look vintage encore plus prononcé. Le radiateur Vintage assure une émission calorifique particulièrement élevée. Idéal pour le chauffage de pièces spacieuses à grande hauteur sous plafond, même en combinaison avec des technologies peu énergivores. Un radiateur décoratif qui ressort merveilleusement bien dans un intérieur rétro et qui s'installe facilement devant une fenêtre.

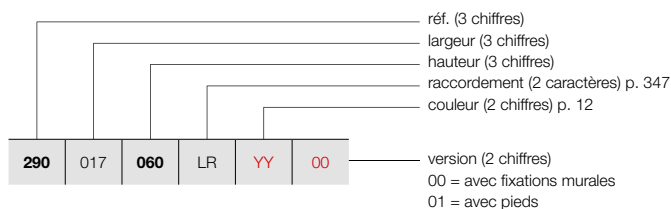
RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LR)



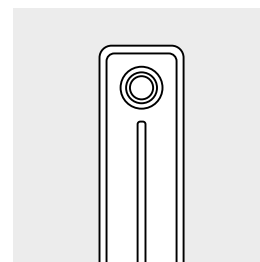
Autres possibilités de raccordement, voir p. 347



COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D110)



VINTAGE 50 / D110

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D110 : 290																
290	017	060 100	LR	YY	00	3	178	600	165	87	1,25	4,17	2,49	-	367	422
						3	178	1000	252	131	1,28	6,57	3,39	-	393	452
290	022	060 100	LR	YY	00	4	228	600	220	116	1,25	5,56	3,32	-	387	445
						4	228	1000	336	175	1,28	8,76	4,52	-	419	482
290	027	060 100	LR	YY	00	5	278	600	275	145	1,25	6,95	4,15	-	405	466
						5	278	1000	420	218	1,28	10,95	5,65	-	446	513
290	032	060 100	LR	YY	00	6	328	600	330	174	1,25	8,34	4,98	-	426	490
						6	328	1000	504	262	1,28	13,14	6,78	-	471	542
290	037	060 100	LR	YY	00	7	378	600	385	203	1,25	9,73	5,81	-	441	507
						7	378	1000	588	306	1,28	15,33	7,91	-	497	572
290	042	060 100	LR	YY	00	8	428	600	440	232	1,25	11,12	6,64	-	469	539
						8	428	1000	672	349	1,28	17,52	9,04	-	527	606
290	047	060 100	LR	YY	00	9	478	600	495	261	1,25	12,51	7,47	-	483	555
						9	478	1000	756	393	1,28	19,71	10,17	-	554	637
290	052	060 100	LR	YY	00	10	528	600	550	290	1,25	13,90	8,30	-	507	583
						10	528	1000	840	437	1,28	21,90	11,30	-	578	665
290	057	060 100	LR	YY	00	11	578	600	605	319	1,25	15,29	9,13	-	526	605
						11	578	1000	924	481	1,28	24,09	12,43	-	610	702
290	062	060 100	LR	YY	00	12	628	600	660	349	1,25	16,68	9,96	-	545	627
						12	628	1000	1008	524	1,28	26,28	13,56	-	635	730
290	067	060 100	LR	YY	00	13	678	600	715	378	1,25	18,07	10,79	-	564	649
						13	678	1000	1092	568	1,28	28,47	14,69	-	662	761
290	072	060 100	LR	YY	00	14	728	600	770	407	1,25	19,46	11,62	-	581	668
						14	728	1000	1176	612	1,28	30,66	15,82	-	687	790
290	077	060 100	LR	YY	00	15	778	600	825	436	1,25	20,85	12,45	-	597	687
						15	778	1000	1260	655	1,28	32,85	16,95	-	712	819
290	082	060 100	LR	YY	00	16	828	600	880	465	1,25	22,24	13,28	-	617	710
						16	828	1000	1344	699	1,28	35,04	18,08	-	737	848
290	087	060 100	LR	YY	00	17	878	600	935	494	1,25	23,63	14,11	-	635	730
						17	878	1000	1428	743	1,28	37,23	19,21	-	760	874
290	092	060 100	LR	YY	00	18	928	600	990	523	1,25	25,02	14,94	-	654	752
						18	928	1000	1512	786	1,28	39,42	20,34	-	788	906
290	097	060 100	LR	YY	00	19	978	600	1045	552	1,25	26,41	15,77	-	670	771
						19	978	1000	1596	830	1,28	41,61	21,47	-	814	936

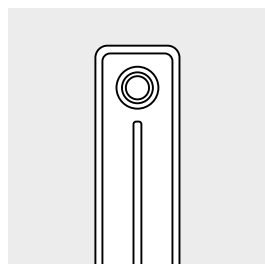
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

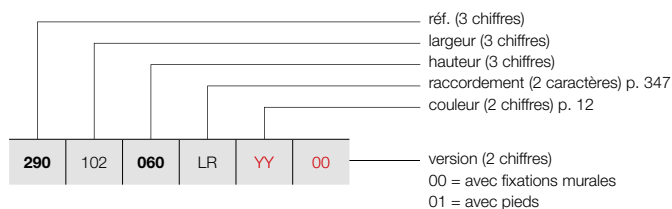
VINTAGE (VINTAGE 50 / D110)



VINTAGE 50 / D110

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D110 : 290																
290	102	060 100	LR	YY	00	20	1028	600	1100	581	1,25	27,80	16,60	-	689	792
						20	1028	1000	1680	874	1,28	43,80	22,60	-	837	963
290	107	060 100	LR	YY	00	21	1078	600	1155	610	1,25	29,19	17,43	-	723	831
						21	1078	1000	1764	917	1,28	45,99	23,73	-	879	1011
290	112	060 100	LR	YY	00	22	1128	600	1210	639	1,25	30,58	18,26	-	738	849
						22	1128	1000	1848	961	1,28	48,18	24,86	-	902	1037
290	117	060 100	LR	YY	00	23	1178	600	1265	668	1,25	31,97	19,09	-	757	871
						23	1178	1000	1932	1005	1,28	50,37	25,99	-	924	1063
290	122	060 100	LR	YY	00	24	1228	600	1320	697	1,25	33,36	19,92	-	773	889
						24	1228	1000	2016	1048	1,28	52,56	27,12	-	953	1096
290	127	060 100	LR	YY	00	25	1278	600	1375	726	1,25	34,75	20,75	-	793	912
						25	1278	1000	2100	1092	1,28	54,75	28,25	-	977	1124
290	132	060 100	LR	YY	00	26	1328	600	1430	755	1,25	36,14	21,58	-	826	950
						26	1328	1000	2184	1136	1,28	56,94	29,38	-	1017	1170
290	137	060 100	LR	YY	00	27	1378	600	1485	784	1,25	37,53	22,41	-	842	968
						27	1378	1000	2268	1179	1,28	59,13	30,51	-	1045	1202
290	142	060 100	LR	YY	00	28	1428	600	1540	813	1,25	38,92	23,24	-	863	992
						28	1428	1000	2352	1223	1,28	61,32	31,64	-	1068	1228
290	147	060 100	LR	YY	00	29	1478	600	1595	842	1,25	40,31	24,07	-	881	1013
						29	1478	1000	2436	1267	1,28	63,51	32,77	-	1093	1257
290	152	060 100	LR	YY	00	30	1528	600	1650	871	1,25	41,70	24,90	-	897	1032
						30	1528	1000	2520	1310	1,28	65,70	33,90	-	1120	1288
290	157	060 100	LR	YY	00	31	1578	600	1705	900	1,25	43,09	25,73	-	917	1055
						31	1578	1000	2604	1354	1,28	67,89	35,03	-	1150	1323
290	162	060 100	LR	YY	00	32	1628	600	1760	929	1,25	44,48	26,56	-	933	1073
						32	1628	1000	2688	1398	1,28	70,08	36,16	-	1177	1354
290	167	060 100	LR	YY	00	33	1678	600	1815	958	1,25	45,87	27,39	-	990	1139
						33	1678	1000	2772	1442	1,28	72,27	37,29	-	1242	1428
290	172	060 100	LR	YY	00	34	1728	600	1870	987	1,25	47,26	28,22	-	1010	1162
						34	1728	1000	2856	1485	1,28	74,46	38,42	-	1266	1456
290	177	060 100	LR	YY	00	35	1778	600	1925	1017	1,25	48,65	29,05	-	1029	1183
						35	1778	1000	2940	1529	1,28	76,65	39,55	-	1292	1486
290	182	060 100	LR	YY	00	36	1828	600	1980	1046	1,25	50,04	29,88	-	1050	1208
						36	1828	1000	3024	1573	1,28	78,84	40,68	-	1315	1512
290	187	060 100	LR	YY	00	37	1878	600	2035	1075	1,25	51,43	30,71	-	1066	1226
						37	1878	1000	3108	1616	1,28	81,03	41,81	-	1342	1543

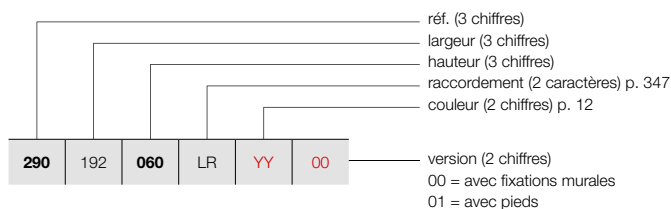
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

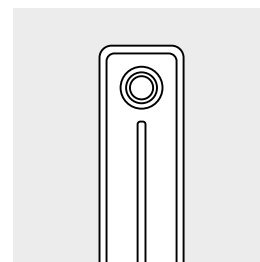
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D110)



VINTAGE 50 / D110

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D110 : 290																
290	192	060 100	LR	YY	00	38	1928	600	2090	1104	1,25	52,82	31,54	-	1086	1249
						38	1928	1000	3192	1660	1,28	83,22	42,94	-	1365	1570
290	197	060 100	LR	YY	00	39	1978	600	2145	1133	1,25	54,21	32,37	-	1105	1271
						39	1978	1000	3276	1704	1,28	85,41	44,07	-	1393	1602
290	202	060 100	LR	YY	00	40	2028	600	2200	1162	1,25	55,60	33,20	-	1123	1291
						40	2028	1000	3360	1747	1,28	87,60	45,20	-	1416	1628
290	207	060 100	LR	YY	00	41	2078	600	2255	1191	1,25	56,99	34,03	-	1138	1309
						41	2078	1000	3444	1791	1,28	89,79	46,33	-	1444	1661
290	212	060 100	LR	YY	00	42	2128	600	2310	1220	1,25	58,38	34,86	-	1160	1334
						42	2128	1000	3528	1835	1,28	91,98	47,46	-	1468	1688
290	217	060 100	LR	YY	00	43	2178	600	2365	1249	1,25	59,77	35,69	-	1177	1354
						43	2178	1000	3612	1878	1,28	94,17	48,59	-	1494	1718
290	222	060 100	LR	YY	00	44	2228	600	2420	1278	1,25	61,16	36,52	-	1196	1375
						44	2228	1000	3696	1922	1,28	96,36	49,72	-	1521	1749
290	227	060 100	LR	YY	00	45	2278	600	2475	1307	1,25	62,55	37,35	-	1211	1393
						45	2278	1000	3780	1966	1,28	98,55	50,85	-	1544	1776
290	232	060	LR	YY	00	46	2328	600	2530	1336	1,25	63,94	38,18	-	1231	1416
290	237	060	LR	YY	00	47	2378	600	2585	1365	1,25	65,33	39,01	-	1247	1434
290	242	060	LR	YY	00	48	2428	600	2640	1394	1,25	66,72	39,84	-	1266	1456
290	247	060	LR	YY	00	49	2478	600	2695	1423	1,25	68,11	40,67	-	1282	1474
290	252	060	LR	YY	00	50	2528	600	2750	1452	1,25	69,50	41,50	-	1305	1501
290	257	060	LR	YY	00	51	2578	600	2805	1481	1,25	70,89	42,33	-	1338	1539
290	262	060	LR	YY	00	52	2628	600	2860	1510	1,25	72,28	43,16	-	1354	1557
290	267	060	LR	YY	00	53	2678	600	2915	1539	1,25	73,67	43,99	-	1369	1574
290	272	060	LR	YY	00	54	2728	600	2970	1568	1,25	75,06	44,82	-	1391	1600
290	277	060	LR	YY	00	55	2778	600	3025	1597	1,25	76,45	45,65	-	1408	1619
290	282	060	LR	YY	00	56	2828	600	3080	1626	1,25	77,84	46,48	-	1427	1641
290	287	060	LR	YY	00	57	2878	600	3135	1655	1,25	79,23	47,31	-	1444	1661
290	292	060	LR	YY	00	58	2928	600	3190	1685	1,25	80,62	48,14	-	1460	1679
290	297	060	LR	YY	00	59	2978	600	3245	1714	1,25	82,01	48,97	-	1480	1702
290	302	060	LR	YY	00	60	3028	600	3300	1743	1,25	83,40	49,80	-	1496	1720

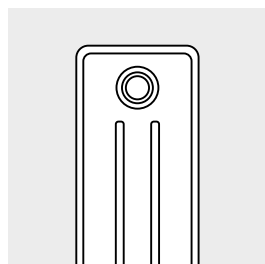
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

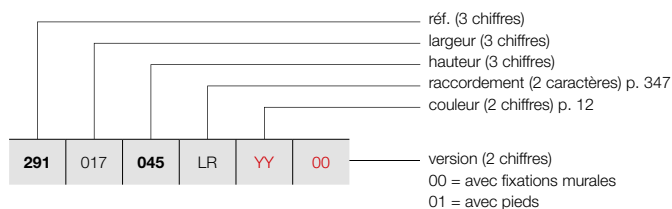
VINTAGE (VINTAGE 50 / D160)



VINTAGE 50 / D160

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291																
291	017	045	LR	YY	00	3	178	450	174	92	1,24	4,47	2,82	-	370	426
		060				3	178	600	219	115	1,26	6,00	3,42	-	387	445
		100				3	178	1000	333	172	1,29	9,63	4,89	-	422	485
291	022	045	LR	YY	00	4	228	450	232	123	1,24	5,96	3,76	-	392	451
		060				4	228	600	292	153	1,26	8,00	4,56	-	406	467
		100				4	228	1000	444	230	1,29	12,84	6,52	-	450	518
291	027	045	LR	YY	00	5	278	450	290	154	1,24	7,45	4,70	-	408	469
		060				5	278	600	365	192	1,26	10,00	5,70	-	432	497
		100				5	278	1000	555	287	1,29	16,05	8,15	-	483	555
291	032	045	LR	YY	00	6	328	450	348	185	1,24	8,94	5,64	-	428	492
		060				6	328	600	438	230	1,26	12,00	6,84	-	454	522
		100				6	328	1000	666	345	1,29	19,26	9,78	-	517	595
291	037	045	LR	YY	00	7	378	450	406	215	1,24	10,43	6,58	-	445	512
		060				7	378	600	511	268	1,26	14,00	7,98	-	474	545
		100				7	378	1000	777	402	1,29	22,47	11,41	-	551	634
291	042	045	LR	YY	00	8	428	450	464	246	1,24	11,92	7,52	-	470	541
		060				8	428	600	584	307	1,26	16,00	9,12	-	508	584
		100				8	428	1000	888	459	1,29	25,68	13,04	-	588	676
291	047	045	LR	YY	00	9	478	450	522	277	1,24	13,41	8,46	-	485	558
		060				9	478	600	657	345	1,26	18,00	10,26	-	526	605
		100				9	478	1000	999	517	1,29	28,89	14,67	-	618	711
291	052	045	LR	YY	00	10	528	450	580	308	1,24	14,90	9,40	-	507	583
		060				10	528	600	730	384	1,26	20,00	11,40	-	551	634
		100				10	528	1000	1110	574	1,29	32,10	16,30	-	651	749
291	057	045	LR	YY	00	11	578	450	638	339	1,24	16,39	10,34	-	527	606
		060				11	578	600	803	422	1,26	22,00	12,54	-	577	664
		100				11	578	1000	1221	632	1,29	35,31	17,93	-	689	792
291	062	045	LR	YY	00	12	628	450	696	369	1,24	17,88	11,28	-	545	627
		060				12	628	600	876	460	1,26	24,00	13,68	-	597	687
		100				12	628	1000	1332	689	1,29	38,52	19,56	-	723	831
291	067	045	LR	YY	00	13	678	450	754	400	1,24	19,37	12,22	-	562	646
		060				13	678	600	949	499	1,26	26,00	14,82	-	619	712
		100				13	678	1000	1443	747	1,29	41,73	21,19	-	752	865
291	072	045	LR	YY	00	14	728	450	812	431	1,24	20,86	13,16	-	579	666
		060				14	728	600	1022	537	1,26	28,00	15,96	-	644	741
		100				14	728	1000	1554	804	1,29	44,94	22,82	-	786	904
291	077	045	LR	YY	00	15	778	450	870	462	1,24	22,35	14,10	-	597	687
		060				15	778	600	1095	575	1,26	30,00	17,10	-	665	765
		100				15	778	1000	1665	861	1,29	48,15	24,45	-	816	938

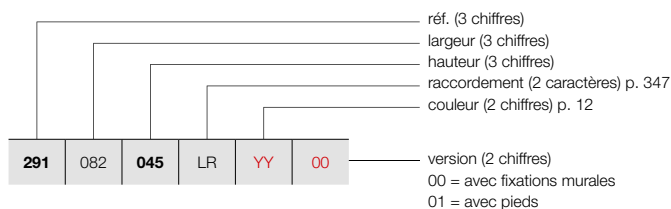
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

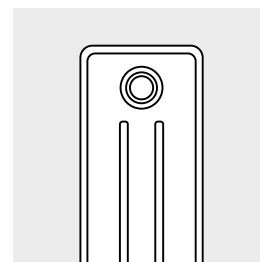
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D160)



VINTAGE 50 / D160

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291																
291	082	045	LR	YY	00	16	828	450	928	493	1,24	23,84	15,04	-	616	708
		060				16	828	600	1168	614	1,26	32,00	18,24	-	687	790
		100				16	828	1000	1776	919	1,29	51,36	26,08	-	847	974
291	087	045	LR	YY	00	17	878	450	986	523	1,24	25,33	15,98	-	634	729
		060				17	878	600	1241	652	1,26	34,00	19,38	-	708	814
		100				17	878	1000	1887	976	1,29	54,57	27,71	-	881	1013
291	092	045	LR	YY	00	18	928	450	1044	554	1,24	26,82	16,92	-	651	749
		060				18	928	600	1314	690	1,26	36,00	20,52	-	731	841
		100				18	928	1000	1998	1034	1,29	57,78	29,34	-	915	1052
291	097	045	LR	YY	00	19	978	450	1102	585	1,24	28,31	17,86	-	667	767
		060				19	978	600	1387	729	1,26	38,00	21,66	-	752	865
		100				19	978	1000	2109	1091	1,29	60,99	30,97	-	946	1088
291	102	045	LR	YY	00	20	1028	450	1160	616	1,24	29,80	18,80	-	687	790
		060				20	1028	600	1460	767	1,26	40,00	22,80	-	773	889
		100				20	1028	1000	2220	1149	1,29	64,20	32,60	-	977	1124
291	107	045	LR	YY	00	21	1078	450	1218	646	1,24	31,29	19,74	-	717	825
		060				21	1078	600	1533	805	1,26	42,00	23,94	-	809	930
		100				21	1078	1000	2331	1206	1,29	67,41	34,23	-	1020	1173
291	112	045	LR	YY	00	22	1128	450	1276	677	1,24	32,78	20,68	-	735	845
		060				22	1128	600	1606	844	1,26	44,00	25,08	-	832	957
		100				22	1128	1000	2442	1263	1,29	70,62	35,86	-	1053	1211
291	117	045	LR	YY	00	23	1178	450	1334	708	1,24	34,27	21,62	-	752	865
		060				23	1178	600	1679	882	1,26	46,00	26,22	-	850	978
		100				23	1178	1000	2553	1321	1,29	73,83	37,49	-	1085	1248
291	122	045	LR	YY	00	24	1228	450	1392	739	1,24	35,76	22,56	-	768	883
		060				24	1228	600	1752	920	1,26	48,00	27,36	-	876	1007
		100				24	1228	1000	2664	1378	1,29	77,04	39,12	-	1119	1287
291	127	045	LR	YY	00	25	1278	450	1450	770	1,24	37,25	23,50	-	787	905
		060				25	1278	600	1825	959	1,26	50,00	28,50	-	896	1030
		100				25	1278	1000	2775	1436	1,29	80,25	40,75	-	1148	1320
291	132	045	LR	YY	00	26	1328	450	1508	800	1,24	38,74	24,44	-	823	946
		060				26	1328	600	1898	997	1,26	52,00	29,64	-	934	1074
		100				26	1328	1000	2886	1493	1,29	83,46	42,38	-	1198	1378
291	137	045	LR	YY	00	27	1378	450	1566	831	1,24	40,23	25,38	-	838	964
		060				27	1378	600	1971	1036	1,26	54,00	30,78	-	956	1099
		100				27	1378	1000	2997	1551	1,29	86,67	44,01	-	1231	1416
291	142	045	LR	YY	00	28	1428	450	1624	862	1,24	41,72	26,32	-	855	983
		060				28	1428	600	2044	1074	1,26	56,00	31,92	-	978	1125
		100				28	1428	1000	3108	1608	1,29	89,88	45,64	-	1263	1452

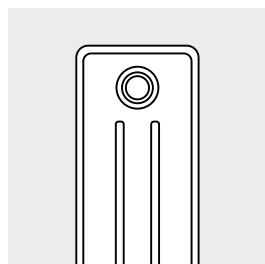
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

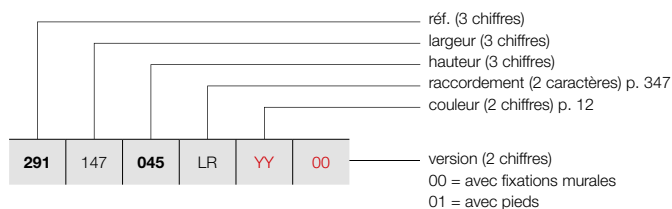
VINTAGE (VINTAGE 50 / D160)



VINTAGE 50 / D160

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291																
291	147	045 060 100	LR	YY	00	29	1478	450	1682	893	1,24	43,21	27,26	-	876	1007
						29	1478	600	2117	1112	1,26	58,00	33,06	-	998	1148
						29	1478	1000	3219	1665	1,29	93,09	47,27	-	1294	1488
291	152	045 060 100	LR	YY	00	30	1528	450	1740	924	1,24	44,70	28,20	-	890	1024
						30	1528	600	2190	1151	1,26	60,00	34,20	-	1023	1176
						30	1528	1000	3330	1723	1,29	96,30	48,90	-	1323	1521
291	157	045 060	LR	YY	00	31	1578	450	1798	954	1,24	46,19	29,14	-	909	1045
						31	1578	600	2263	1189	1,26	62,00	34,34	-	1045	1202
291	162	045 060	LR	YY	00	32	1628	450	1856	985	1,24	47,68	30,08	-	924	1063
						32	1628	600	2336	1227	1,26	64,00	36,48	-	1065	1225
291	167	045 060	LR	YY	00	33	1678	450	1914	1016	1,24	49,17	31,02	-	985	1133
						33	1678	600	2409	1266	1,26	66,00	37,62	-	1128	1297
291	172	045 060	LR	YY	00	34	1728	450	1972	1047	1,24	50,66	31,96	-	998	1148
						34	1728	600	2482	1304	1,26	68,00	38,76	-	1150	1323
291	177	045 060	LR	YY	00	35	1778	450	2030	1077	1,24	52,15	32,90	-	1017	1170
						35	1778	600	2555	1342	1,26	70,00	39,90	-	1170	1346
291	182	045 060	LR	YY	00	36	1828	450	2088	1108	1,24	53,64	33,84	-	1044	1201
						36	1828	600	2628	1381	1,26	72,00	41,04	-	1199	1379
291	187	045 060	LR	YY	00	37	1878	450	2146	1139	1,24	55,13	34,78	-	1059	1218
						37	1878	600	2701	1419	1,26	74,00	42,18	-	1218	1401
291	192	045 060	LR	YY	00	38	1928	450	2204	1170	1,24	56,62	35,72	-	1079	1241
						38	1928	600	2774	1457	1,26	76,00	43,32	-	1243	1429
291	197	045 060	LR	YY	00	39	1978	450	2262	1201	1,24	58,11	36,66	-	1093	1257
						39	1978	600	2847	1496	1,26	78,00	44,46	-	1265	1455
291	202	045 060	LR	YY	00	40	2028	450	2320	1231	1,24	59,60	37,60	-	1111	1278
						40	2028	600	2920	1534	1,26	80,00	45,60	-	1285	1478
291	207	045 060	LR	YY	00	41	2078	450	2378	1262	1,24	61,09	38,54	-	1130	1300
						41	2078	600	2993	1572	1,26	82,00	46,74	-	1310	1507
291	212	045 060	LR	YY	00	42	2128	450	2436	1293	1,24	62,58	39,48	-	1147	1319
						42	2128	600	3066	1611	1,26	84,00	47,88	-	1333	1533
291	217	045 060	LR	YY	00	43	2178	450	2494	1324	1,24	64,07	40,42	-	1164	1339
						43	2178	600	3139	1649	1,26	86,00	49,02	-	1352	1555
291	222	045 060	LR	YY	00	44	2228	450	2552	1355	1,24	65,56	41,36	-	1183	1360
						44	2228	600	3212	1688	1,26	88,00	50,16	-	1373	1579

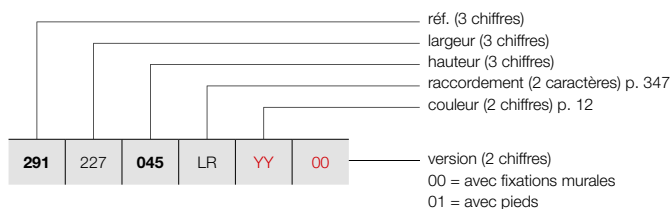
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

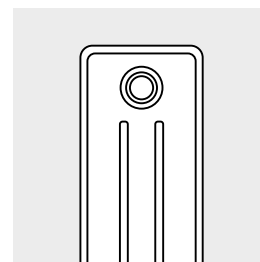
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D160)



VINTAGE 50 / D160

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291																
291	227	045 060	LR	YY	00	45	2278	450	2610	1385	1,24	67,05	42,30	-	1200	1380
						45	2278	600	3285	1726	1,26	90,00	51,30	-	1395	1604
291	232	045 060	LR	YY	00	46	2328	450	2668	1416	1,24	68,54	43,24	-	1216	1398
						46	2328	600	3358	1764	1,26	92,00	52,44	-	1416	1628
291	237	045 060	LR	YY	00	47	2378	450	2726	1447	1,24	70,03	44,18	-	1236	1421
						47	2378	600	3431	1803	1,26	94,00	53,58	-	1440	1656
291	242	045 060	LR	YY	00	48	2428	450	2784	1478	1,24	71,52	45,12	-	1253	1441
						48	2428	600	3504	1841	1,26	96,00	54,72	-	1460	1679
291	247	045	LR	YY	00	49	2478	450	2842	1508	1,24	73,01	46,06	-	1271	1462
291	252	045	LR	YY	00	50	2528	450	2900	1539	1,24	74,50	47,00	-	1286	1479
291	257	045	LR	YY	00	51	2578	450	2958	1570	1,24	75,99	47,94	-	1320	1518
291	262	045	LR	YY	00	52	2628	450	3016	1601	1,24	77,48	48,88	-	1341	1542
291	267	045	LR	YY	00	53	2678	450	3074	1632	1,24	78,97	49,82	-	1356	1559
291	272	045	LR	YY	00	54	2728	450	3132	1662	1,24	80,46	50,76	-	1374	1580
291	277	045	LR	YY	00	55	2778	450	3190	1693	1,24	81,95	51,70	-	1393	1602
291	282	045	LR	YY	00	56	2828	450	3248	1724	1,24	83,44	52,64	-	1410	1622
291	287	045	LR	YY	00	57	2878	450	3306	1755	1,24	84,93	53,58	-	1428	1642
291	292	045	LR	YY	00	58	2928	450	3364	1786	1,24	86,42	54,52	-	1446	1663
291	297	045	LR	YY	00	59	2978	450	3422	1816	1,24	87,91	55,46	-	1462	1681
291	302	045	LR	YY	00	60	3028	450	3480	1847	1,24	89,40	56,40	-	1482	1704

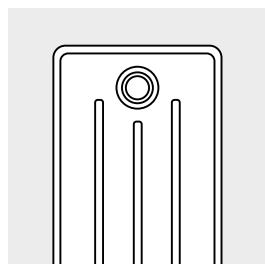
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

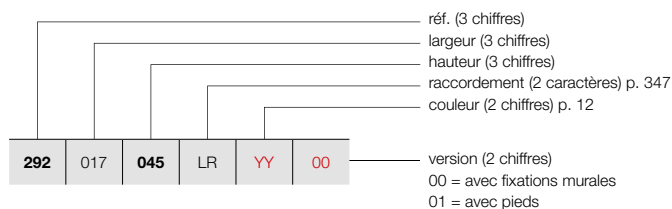
VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)



VINTAGE 50 / D220

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D220 : 292																
292	017	045	LR	YY	00	3	178	450	225	119	1,25	6,00	3,69	-	384	442
		060				3	178	600	282	148	1,26	7,86	4,44	-	401	461
		100				3	178	1000	435	226	1,28	13,68	7,26	-	445	512
292	022	045	LR	YY	00	4	228	450	300	158	1,25	8,00	4,92	-	404	465
		060				4	228	600	376	198	1,26	10,48	5,92	-	431	496
		100				4	228	1000	580	302	1,28	18,24	9,68	-	485	558
292	027	045	LR	YY	00	5	278	450	375	198	1,25	10,00	6,15	-	430	495
		060				5	278	600	470	247	1,26	13,10	7,40	-	458	527
		100				5	278	1000	725	377	1,28	22,80	12,10	-	527	606
292	032	045	LR	YY	00	6	328	450	450	238	1,25	12,00	7,38	-	450	518
		060				6	328	600	564	296	1,26	15,72	8,88	-	483	555
		100				6	328	1000	870	452	1,28	27,36	14,52	-	570	656
292	037	045	LR	YY	00	7	378	450	525	277	1,25	14,00	8,61	-	471	542
		060				7	378	600	658	346	1,26	18,34	10,36	-	513	590
		100				7	378	1000	1015	528	1,28	31,92	16,94	-	610	702
292	042	045	LR	YY	00	8	428	450	600	317	1,25	16,00	9,84	-	499	574
		060				8	428	600	752	395	1,26	20,96	11,84	-	545	627
		100				8	428	1000	1160	603	1,28	36,48	19,36	-	657	756
292	047	045	LR	YY	00	9	478	450	675	356	1,25	18,00	11,07	-	519	597
		060				9	478	600	846	444	1,26	23,58	13,32	-	572	658
		100				9	478	1000	1305	679	1,28	41,04	21,78	-	696	800
292	052	045	LR	YY	00	10	528	450	750	396	1,25	20,00	12,30	-	539	620
		060				10	528	600	940	494	1,26	26,20	14,80	-	597	687
		100				10	528	1000	1450	754	1,28	45,60	24,20	-	739	850
292	057	045	LR	YY	00	11	578	450	825	436	1,25	22,00	13,53	-	570	656
		060				11	578	600	1034	543	1,26	28,82	16,28	-	629	723
		100				11	578	1000	1595	829	1,28	50,16	26,62	-	787	905
292	062	045	LR	YY	00	12	628	450	900	475	1,25	24,00	14,76	-	591	680
		060				12	628	600	1128	593	1,26	31,44	17,76	-	660	759
		100				12	628	1000	1740	905	1,28	54,72	29,04	-	827	951
292	067	045	LR	YY	00	13	678	450	975	515	1,25	26,00	15,99	-	611	703
		060				13	678	600	1222	642	1,26	34,06	19,24	-	687	790
		100				13	678	1000	1885	980	1,28	59,28	31,46	-	869	999
292	072	045	LR	YY	00	14	728	450	1050	554	1,25	28,00	17,22	-	629	723
		060				14	728	600	1316	691	1,26	36,68	20,72	-	714	821
		100				14	728	1000	2030	1056	1,28	63,84	33,88	-	908	1044
292	077	045	LR	YY	00	15	778	450	1125	594	1,25	30,00	18,45	-	654	752
		060				15	778	600	1410	741	1,26	39,30	22,20	-	739	850
		100				15	778	1000	2175	1131	1,28	68,40	36,30	-	950	1093

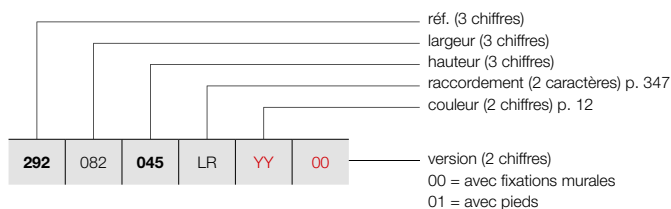
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

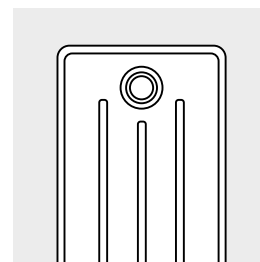
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)



VINTAGE 50 / D220

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D220 : 292																
292	082	045	LR	YY	00	16	828	450	1200	634	1,25	32,00	19,68	-	672	773
		060				16	828	600	1504	790	1,26	41,92	23,68	-	766	881
		100				16	828	1000	2320	1206	1,28	72,96	38,72	-	990	1139
292	087	045	LR	YY	00	17	878	450	1275	673	1,25	34,00	20,91	-	693	797
		060				17	878	600	1598	840	1,26	44,54	25,16	-	794	913
		100				17	878	1000	2465	1282	1,28	77,52	41,14	-	1032	1187
292	092	045	LR	YY	00	18	928	450	1350	713	1,25	36,00	22,14	-	717	825
		060				18	928	600	1692	889	1,26	47,16	26,64	-	823	946
		100				18	928	1000	2610	1357	1,28	82,08	43,56	-	1072	1233
292	097	045	LR	YY	00	19	978	450	1425	752	1,25	38,00	23,37	-	738	849
		060				19	978	600	1786	938	1,26	49,78	28,12	-	846	973
		100				19	978	1000	2755	1433	1,28	86,64	45,98	-	1115	1282
292	102	045	LR	YY	00	20	1028	450	1500	792	1,25	40,00	24,60	-	758	872
		060				20	1028	600	1880	988	1,26	52,40	29,60	-	876	1007
		100				20	1028	1000	2900	1508	1,28	91,20	48,40	-	1153	1326
292	107	045	LR	YY	00	21	1078	450	1575	832	1,25	42,00	25,83	-	793	912
		060				21	1078	600	1974	1037	1,26	55,02	31,08	-	915	1052
		100				21	1078	1000	3045	1584	1,28	95,76	50,82	-	1209	1390
292	112	045	LR	YY	00	22	1128	450	1650	871	1,25	44,00	27,06	-	815	937
		060				22	1128	600	2068	1086	1,26	57,64	32,56	-	941	1082
		100				22	1128	1000	3190	1659	1,28	100,32	53,24	-	1248	1435
292	117	045	LR	YY	00	23	1178	450	1725	911	1,25	46,00	28,29	-	835	960
		060				23	1178	600	2162	1136	1,26	60,26	34,04	-	969	1114
		100				23	1178	1000	3335	1734	1,28	104,88	55,66	-	1291	1485
292	122	045	LR	YY	00	24	1228	450	1800	951	1,25	48,00	29,52	-	855	983
		060				24	1228	600	2256	1185	1,26	62,88	35,52	-	994	1143
		100				24	1228	1000	3480	1810	1,28	109,44	58,08	-	1333	1533
292	127	045	LR	YY	00	25	1278	450	1875	990	1,25	50,00	30,75	-	879	1011
		060				25	1278	600	2350	1235	1,26	65,50	37,00	-	1020	1173
		100				25	1278	1000	3625	1885	1,28	114,00	60,50	-	1369	1574
292	132	045	LR	YY	00	26	1328	450	1950	1030	1,25	52,00	31,98	-	916	1053
		060				26	1328	600	2444	1284	1,26	68,12	38,48	-	1064	1224
		100				26	1328	1000	3770	1961	1,28	118,56	62,92	-	1429	1643
292	137	045	LR	YY	00	27	1378	450	2025	1069	1,25	54,00	33,21	-	935	1075
		060				27	1378	600	2538	1333	1,26	70,74	39,96	-	1090	1254
		100				27	1378	1000	3915	2036	1,28	123,12	65,34	-	1470	1691
292	142	045	LR	YY	00	28	1428	450	2100	1109	1,25	56,00	34,44	-	956	1099
		060				28	1428	600	2632	1383	1,26	73,36	41,44	-	1119	1287
		100				28	1428	1000	4060	2111	1,28	127,68	67,76	-	1510	1737

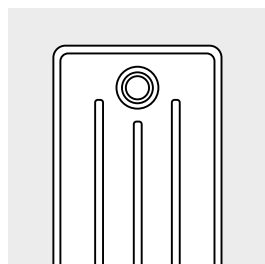
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

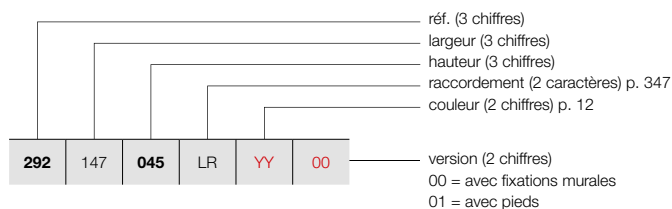
VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)



VINTAGE 50 / D220

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D220 : 292																
292	147	045	LR	YY	00	29	1478	450	2175	1149	1,25	58,00	35,67	-	978	1125
		29				1478	600	2726	1432	1,26	75,98	42,92	-	1144	1316	
		29				1478	1000	4205	2187	1,28	132,24	70,18	-	1552	1785	
292	152	045	LR	YY	00	30	1528	450	2250	1188	1,25	60,00	36,90	-	997	1147
		30				1528	600	2820	1482	1,26	78,60	44,40	-	1170	1346	
		30				1528	1000	4350	2262	1,28	136,80	72,60	-	1591	1830	
292	157	045	LR	YY	00	31	1578	450	2325	1228	1,25	62,00	38,13	-	1020	1173
		31				1578	600	2914	1531	1,26	81,22	45,88	-	1199	1379	
292	162	045	LR	YY	00	32	1628	450	2400	1267	1,25	64,00	39,36	-	1044	1201
		32				1628	600	3008	1580	1,26	83,84	47,36	-	1226	1410	
292	167	045	LR	YY	00	33	1678	450	2475	1307	1,25	66,00	40,59	-	1104	1270
		33				1678	600	3102	1630	1,26	86,46	48,84	-	1292	1486	
292	172	045	LR	YY	00	34	1728	450	2550	1347	1,25	68,00	41,82	-	1125	1294
		34				1728	600	3196	1679	1,26	89,08	50,32	-	1317	1515	
292	177	045	LR	YY	00	35	1778	450	2625	1386	1,25	70,00	43,05	-	1144	1316
		35				1778	600	3290	1728	1,26	91,70	51,80	-	1347	1549	
292	182	045	LR	YY	00	36	1828	450	2700	1426	1,25	72,00	44,28	-	1170	1346
		36				1828	600	3384	1778	1,26	94,32	53,28	-	1377	1584	
292	187	045	LR	YY	00	37	1878	450	2775	1465	1,25	74,00	45,51	-	1194	1373
		37				1878	600	3478	1827	1,26	96,36	54,76	-	1406	1617	
292	192	045	LR	YY	00	38	1928	450	2850	1505	1,25	76,00	46,74	-	1213	1395
		38				1928	600	3572	1877	1,26	99,56	56,24	-	1430	1645	
292	197	045	LR	YY	00	39	1978	450	2925	1545	1,25	78,00	47,97	-	1236	1421
		39				1978	600	3666	1926	1,26	102,18	57,72	-	1457	1676	
292	202	045	LR	YY	00	40	2028	450	3000	1584	1,25	80,00	49,20	-	1256	1444
		40				2028	600	3760	1975	1,26	104,80	59,20	-	1487	1710	
292	207	045	LR	YY	00	41	2078	450	3075	1624	1,25	82,00	50,43	-	1278	1470
		41				2078	600	3854	2025	1,26	107,42	60,68	-	1511	1738	
292	212	045	LR	YY	00	42	2128	450	3150	1663	1,25	84,00	51,66	-	1298	1493
		42				2128	600	3948	2074	1,26	110,04	62,16	-	1539	1770	
292	217	045	LR	YY	00	43	2178	450	3225	1703	1,25	86,00	52,89	-	1318	1516
		43				2178	600	4042	2124	1,26	112,66	63,64	-	1565	1800	
292	222	045	LR	YY	00	44	2228	450	3300	1743	1,25	88,00	54,12	-	1342	1543
		44				2228	600	4136	2173	1,26	115,28	65,12	-	1592	1831	

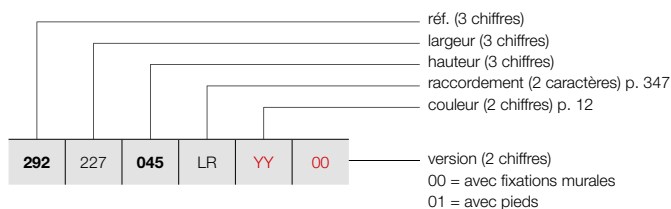
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

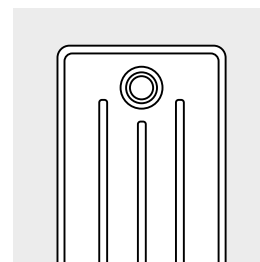
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)



VINTAGE 50 / D220

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D220 : 292																
292	227	045 060	LR	YY	00	45	2278	450	3375	1782	1,25	90,00	55,35	-	1360	1564
						45	2278	600	4230	2222	1,26	117,90	66,60	-	1619	1862
292	232	045 060	LR	YY	00	46	2328	450	3450	1822	1,25	93,84	56,58	-	1386	1594
						46	2328	600	4324	2272	1,26	120,52	68,08	-	1646	1893
292	237	045 060	LR	YY	00	47	2378	450	3525	1861	1,25	94,00	57,81	-	1406	1617
						47	2378	600	4418	2321	1,26	123,14	69,56	-	1673	1924
292	242	045 060	LR	YY	00	48	2428	450	3600	1901	1,25	96,00	59,04	-	1427	1641
						48	2428	600	4512	2370	1,26	125,76	71,04	-	1700	1955
292	247	045 060	LR	YY	00	49	2478	450	3675	1941	1,25	99,96	60,27	-	1446	1663
						49	2478	600	4606	2420	1,26	128,38	72,52	-	1724	1983
292	252	045 060	LR	YY	00	50	2528	450	3750	1980	1,25	102,00	61,50	-	1468	1688
						50	2528	600	4700	2469	1,26	131,00	74,00	-	1755	2018
292	257	045	LR	YY	00	51	2578	450	3825	2020	1,25	104,04	62,73	-	1506	1732
292	262	045	LR	YY	00	52	2628	450	3900	2059	1,25	106,08	63,96	-	1526	1755
292	267	045	LR	YY	00	53	2678	450	3975	2099	1,25	108,12	65,19	-	1547	1779
292	272	045	LR	YY	00	54	2728	450	4050	2139	1,25	110,16	66,42	-	1569	1804
292	277	045	LR	YY	00	55	2778	450	4125	2178	1,25	112,20	67,65	-	1590	1829
292	282	045	LR	YY	00	56	2828	450	4200	2218	1,25	114,24	68,88	-	1609	1850
292	287	045	LR	YY	00	57	2878	450	4275	2257	1,25	116,28	70,11	-	1634	1879
292	292	045	LR	YY	00	58	2928	450	4350	2297	1,25	118,32	71,34	-	1653	1901
292	297	045	LR	YY	00	59	2978	450	4425	2337	1,25	120,36	72,57	-	1675	1926
292	302	045	LR	YY	00	60	3028	450	4500	2376	1,25	122,40	73,80	-	1697	1952

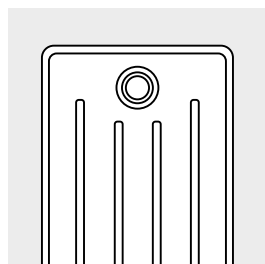
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

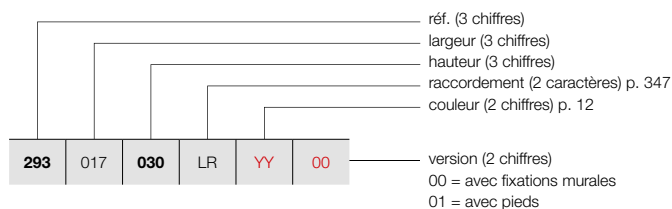
VINTAGE (VINTAGE 50 / D250)



VINTAGE 50 / D250

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293																
293	017	030	LR	YY	00	3	178	300	186	98	1,26	4,56	2,97	-	392	451
293	022	030	LR	YY	00	4	228	300	248	130	1,26	6,08	3,96	-	413	475
293	027	030	LR	YY	00	5	278	300	310	163	1,26	7,60	4,95	-	434	499
293	032	030	LR	YY	00	6	328	300	372	195	1,26	9,12	5,94	-	455	523
293	037	030	LR	YY	00	7	378	300	434	228	1,26	10,64	6,93	-	474	545
293	042	030	LR	YY	00	8	428	300	496	261	1,26	12,16	7,92	-	504	580
293	047	030	LR	YY	00	9	478	300	558	293	1,26	13,68	8,91	-	522	600
293	052	030	LR	YY	00	10	528	300	620	326	1,26	15,20	9,90	-	541	622
293	057	030	LR	YY	00	11	578	300	682	358	1,26	16,72	10,89	-	570	656
293	062	030	LR	YY	00	12	628	300	744	391	1,26	18,34	11,88	-	592	681
293	067	030	LR	YY	00	13	678	300	806	423	1,26	19,76	12,87	-	610	702
293	072	030	LR	YY	00	14	728	300	868	456	1,26	21,28	13,86	-	629	723
293	077	030	LR	YY	00	15	778	300	930	489	1,26	22,80	14,85	-	653	751
293	082	030	LR	YY	00	16	828	300	992	521	1,26	24,32	15,84	-	671	772
293	087	030	LR	YY	00	17	878	300	1054	554	1,26	25,84	16,83	-	691	795
293	092	030	LR	YY	00	18	928	300	1116	586	1,26	27,36	17,82	-	714	821
293	097	030	LR	YY	00	19	978	300	1178	619	1,26	28,88	18,81	-	733	843
293	102	030	LR	YY	00	20	1028	300	1240	651	1,26	30,40	19,80	-	753	866
293	107	030	LR	YY	00	21	1078	300	1302	684	1,26	31,92	20,79	-	787	905
293	112	030	LR	YY	00	22	1128	300	1364	717	1,26	33,44	21,78	-	805	926
293	117	030	LR	YY	00	23	1178	300	1426	749	1,26	34,96	22,77	-	831	956
293	122	030	LR	YY	00	24	1228	300	1488	782	1,26	36,68	23,76	-	847	974
293	127	030	LR	YY	00	25	1278	300	1550	814	1,26	38,00	24,75	-	870	1001
293	132	030	LR	YY	00	26	1328	300	1612	847	1,26	39,52	25,74	-	909	1045
293	137	030	LR	YY	00	27	1378	300	1674	879	1,26	41,04	26,73	-	931	1071
293	142	030	LR	YY	00	28	1428	300	1736	912	1,26	42,56	27,72	-	951	1094
293	147	030	LR	YY	00	29	1478	300	1798	945	1,26	44,08	28,71	-	972	1118

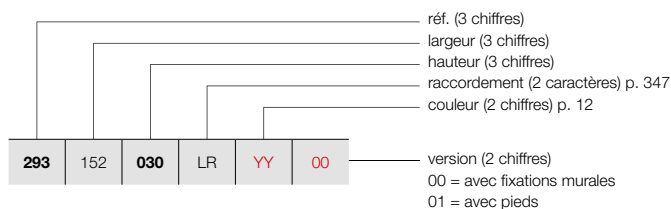
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

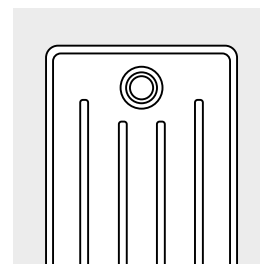
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D250)



VINTAGE 50 / D250

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293																
293	152	030	LR	YY	00	30	1528	300	1860	977	1,26	45,60	29,70	-	990	1139
293	157	030	LR	YY	00	31	1578	300	1922	1010	1,26	47,12	30,69	-	1013	1165
293	162	030	LR	YY	00	32	1628	300	1984	1042	1,26	48,64	31,68	-	1034	1189
293	167	030	LR	YY	00	33	1678	300	2046	1075	1,26	50,16	32,67	-	1092	1256
293	172	030	LR	YY	00	34	1728	300	2108	1107	1,26	51,68	33,66	-	1115	1282
293	177	030	LR	YY	00	35	1778	300	2170	1140	1,26	53,20	34,65	-	1132	1302
293	182	030	LR	YY	00	36	1828	300	2232	1173	1,26	55,02	35,64	-	1161	1335
293	187	030	LR	YY	00	37	1878	300	2294	1205	1,26	56,24	36,63	-	1180	1357
293	192	030	LR	YY	00	38	1928	300	2356	1238	1,26	57,76	37,62	-	1200	1380
293	197	030	LR	YY	00	39	1978	300	2418	1270	1,26	59,28	38,61	-	1218	1401
293	202	030	LR	YY	00	40	2028	300	2480	1303	1,26	60,80	39,60	-	1242	1428
293	207	030	LR	YY	00	41	2078	300	2542	1336	1,26	62,32	40,59	-	1263	1452
293	212	030	LR	YY	00	42	2128	300	2604	1368	1,26	63,84	41,58	-	1281	1473
293	217	030	LR	YY	00	43	2178	300	2666	1401	1,26	65,36	42,57	-	1305	1501
293	222	030	LR	YY	00	44	2228	300	2728	1433	1,26	66,88	43,56	-	1320	1518
293	227	030	LR	YY	00	45	2278	300	2790	1466	1,26	68,40	44,55	-	1346	1548
293	232	030	LR	YY	00	46	2328	300	2852	1498	1,26	69,92	45,54	-	1361	1565
293	237	030	LR	YY	00	47	2378	300	2914	1531	1,26	71,44	46,53	-	1386	1594
293	242	030	LR	YY	00	48	2428	300	2976	1564	1,26	73,36	47,52	-	1406	1617
293	247	030	LR	YY	00	49	2478	300	3038	1596	1,26	74,48	48,51	-	1425	1639
293	252	030	LR	YY	00	50	2528	300	3100	1629	1,26	76,00	49,50	-	1446	1663
293	257	030	LR	YY	00	51	2578	300	3162	1661	1,26	77,52	50,49	-	1488	1711
293	262	030	LR	YY	00	52	2628	300	3224	1694	1,26	79,04	51,48	-	1508	1734
293	267	030	LR	YY	00	53	2678	300	3286	1726	1,26	80,56	52,47	-	1527	1756
293	272	030	LR	YY	00	54	2728	300	3348	1759	1,26	82,08	53,46	-	1547	1779
293	277	030	LR	YY	00	55	2778	300	3410	1792	1,26	83,60	54,45	-	1569	1804
293	282	030	LR	YY	00	56	2828	300	3472	1824	1,26	85,12	55,44	-	1588	1826

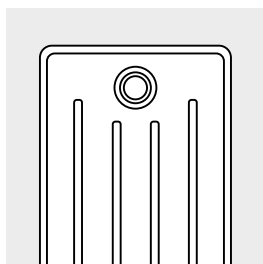
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

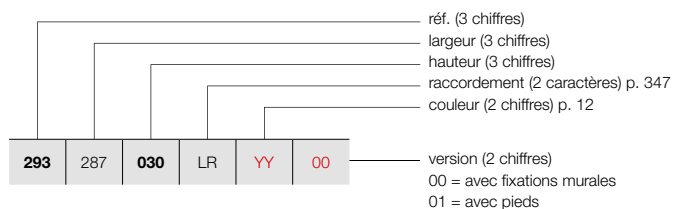
VINTAGE (VINTAGE 50 / D250)



VINTAGE 50 / D250

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293																
293	287	030	LR	YY	00	57	2878	300	3534	1857	1,26	86,64	56,43	-	1609	1850
293	292	030	LR	YY	00	58	2928	300	3596	1889	1,26	88,16	57,42	-	1630	1875
293	297	030	LR	YY	00	59	2978	300	3658	1922	1,26	89,68	58,41	-	1651	1899
293	302	030	LR	YY	00	60	3028	300	3720	1954	1,26	91,70	59,40	-	1672	1923

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 358 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

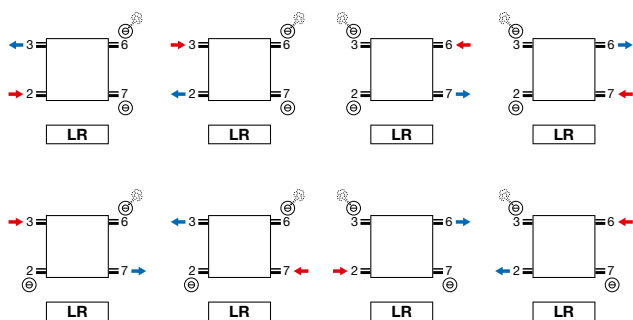
GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS			COULEUR
		VINTAGE 50	
FIXATION MURALE			Dans la couleur du radiateur*
		VINTAGE 50	
PIEDS		2 pieds pour 25 colonnes 3 pieds pour 50 colonnes 4 pieds pour 60 colonnes	Dans la couleur du radiateur* Dans la couleur du radiateur* Dans la couleur du radiateur*

* Les pieds et fixations pour les radiateurs en revêtement transparent sont laqués en couleur N507.

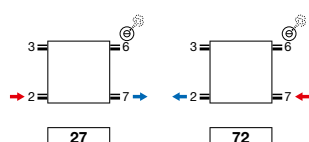
VINTAGE RACCORDEMENTS

VINTAGE: VINTAGE 50



- **Purgeur en raccordement 3 ou 6.**

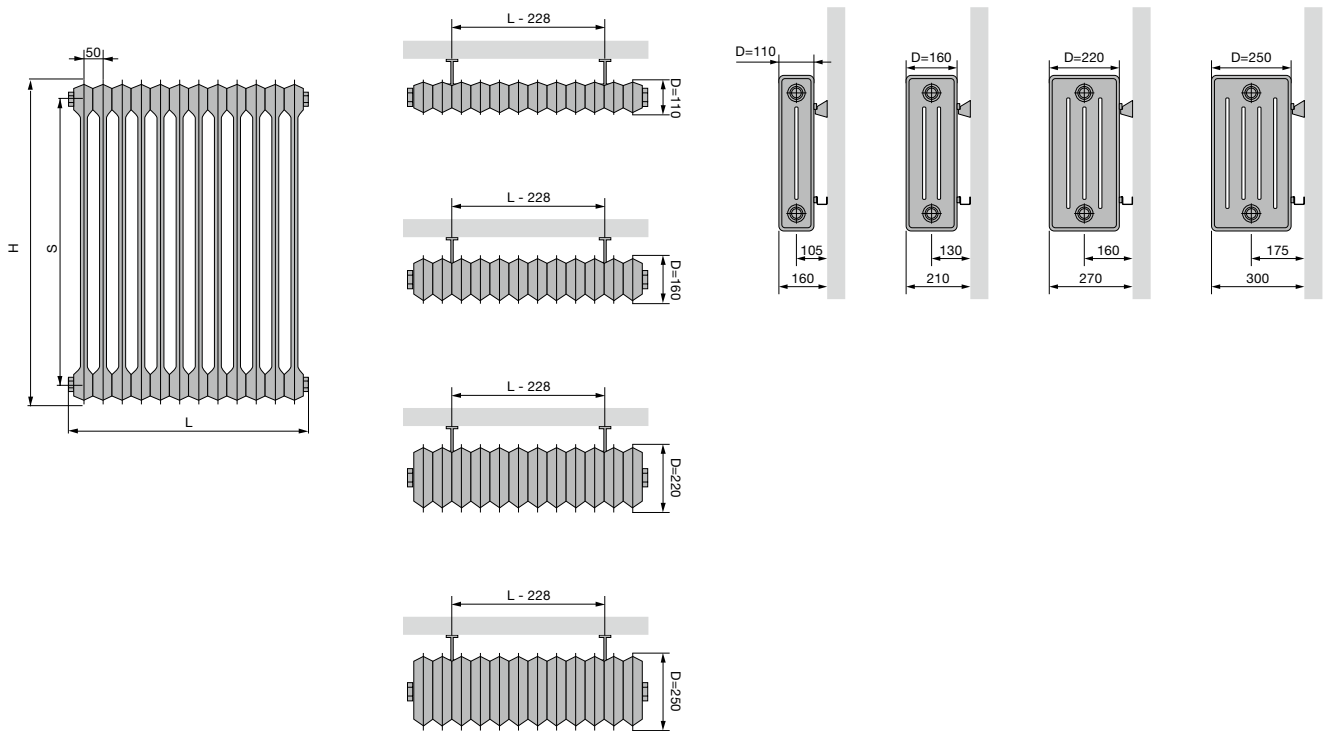
VINTAGE: VINTAGE 50



- **Purgeur en raccordement 3 ou 6.**
- **Raccordements sur demande spéciale: supplément de prix € 69**

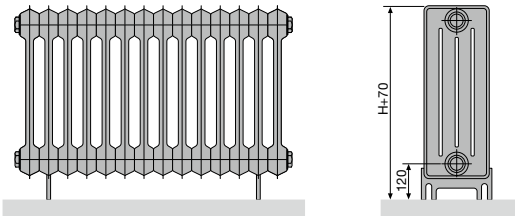
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

VINTAGE (VINTAGE 50)



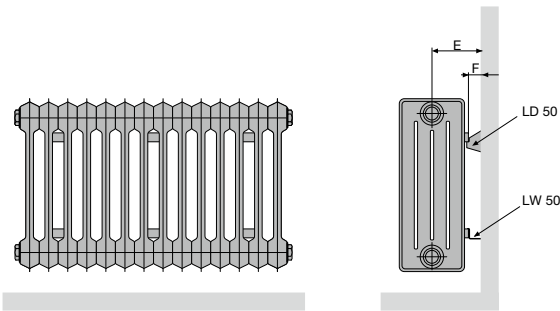
VINTAGE 50				
Hauteur (H)	300	450	600	1000
Pas entre les raccords latéraux (S)	200	350	500	900

VINTAGE (VINTAGE 50)



VINTAGE 50 (MONTAGE AU SOL)

Nombre de colonnes	2-25	26-50	51-60
Nombre de pieds	2	3	4

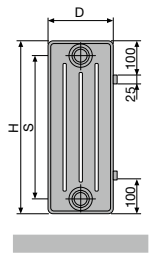


VINTAGE 50 (MONTAGE MURAL) LD 50 + LW 50

Profondeur (D)	110	160	220	250
Distance entre mur et raccordement (E)	105	130	160	175
Distance entre mur et l'arrière du radiateur (F)	50			

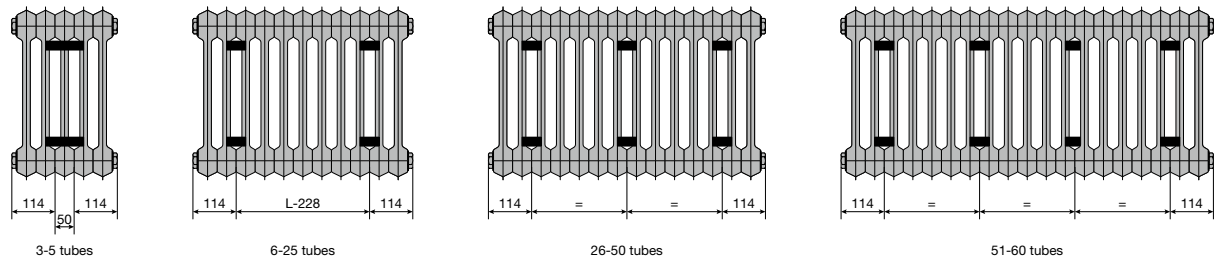
VINTAGE 50 (MONTAGE MURAL)

Nombre de colonnes	3-5	6-25	26-50	51-60
Nombre de fixations murales set LD 50 + LW 50	1	2	3	4

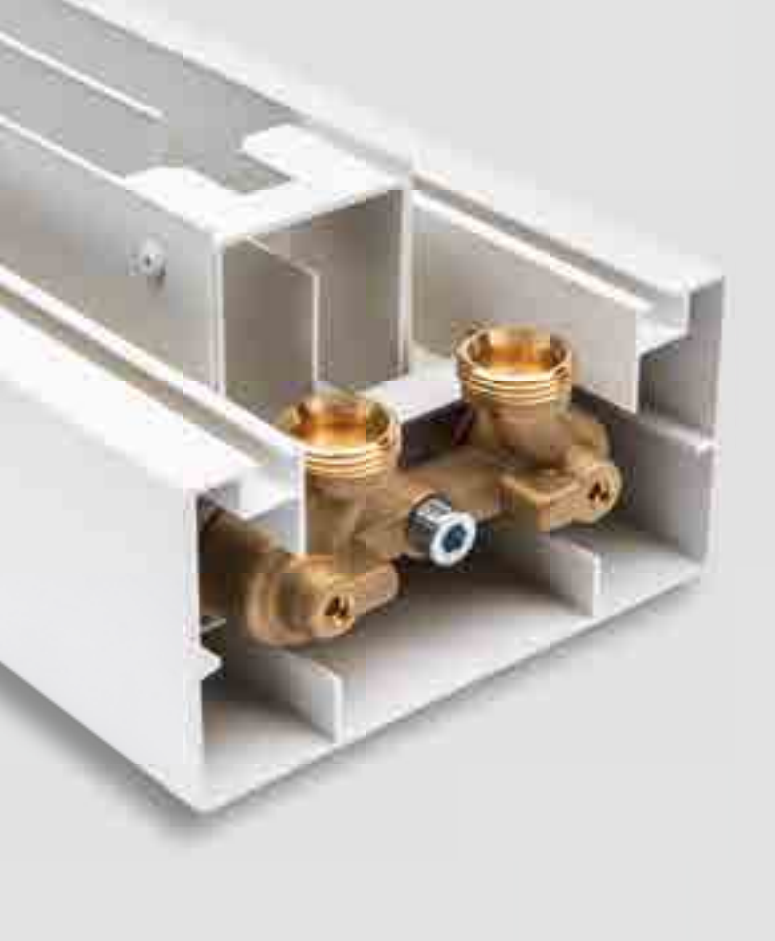


VINTAGE 50

Hauteur (H)	300	450	600	1000
Pas entre les raccords latéraux (S)	200	350	500	900



Technique



Chaque radiateur intègre de nombreuses innovations technologiques déployées jusque dans les moindres détails. Avec des experts du monde scientifique, VASCO recherche en permanence des solutions nouvelles et intelligentes pour délivrer de meilleures performances. Les pages techniques vous fournissent plus d'informations sur différents systèmes de raccordement, vannes et facteurs de correction.

Un rendement maximum grâce aux bonnes informations.

Technique

Résumé couleurs	359
Résumé accessoires	360
Résumé vannes	365
Résumé radiateurs de stock	368

1. SYSTÈMES DE RACCORDEMENT POSSIBLES

1.1. SYSTÈME MONOTUBE ■

Le système monotube a été fréquemment appliqué dans les constructions résidentielles des années 70 et 80.

Le retour d'eau du radiateur précédent est le départ du radiateur suivant. Une vanne avec by-pass doit être utilisée afin de veiller à ce que la température d'eau soit encore suffisamment élevée dans le radiateur suivant.

Le by-pass mélange l'eau de retour du radiateur avec l'eau de départ plus chaude, entraînant ainsi une élévation de la température de l'eau faisant office de l'eau de départ pour le radiateur suivant. Ce mélange peut concerner un maximum de 50% de l'eau de départ chaude. Nous proposons le kit de vanne mm pour un système monotube. Celui-ci dispose d'un by-pass réglable. ■

Remarque: Les puissances des radiateurs sont toujours indiquées à une température de 75/65/20 °C. Compte tenu du fait que la température de départ des radiateurs suivants est plus faible (inférieure à 75 °C), on a recours à un facteur de correction pour déterminer la puissance exacte du radiateur.

Ce facteur vous est proposé dans le tableau des facteurs de correction à la p. 358.

L'ensemble de l'installation doit donc être calculé correctement afin de compenser les pertes calorifiques.

1.2. SYSTÈME BITUBE

Nous distinguons ici deux systèmes différents :

1. réalisés avec des tuyaux de cuivre ou en matière plastique
2. réalisés avec des tuyaux d'acier

Les vannes proposées par VASCO sont appropriées pour les systèmes bitubes.

1.2.1. Système à base de tuyaux de cuivre ou matière plastique ■

Ce système est utilisé le plus fréquemment dans la construction résidentielle actuelle. On part ici d'un collecteur ainsi chaque radiateur dispose de sa propre tuyauterie de départ et de sa propre tuyauterie de retour.

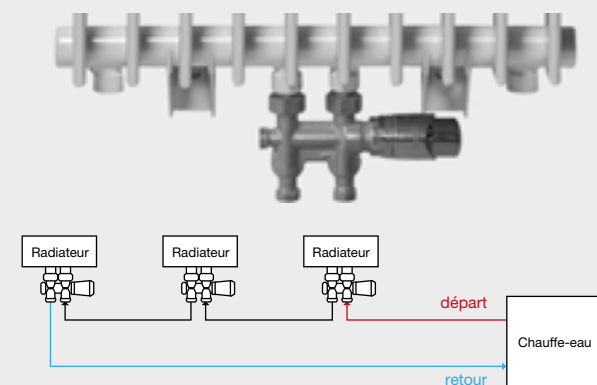
1.2.2. Système à base de tuyaux d'acier ■

Ce système a été fréquemment installé dans les années 80.

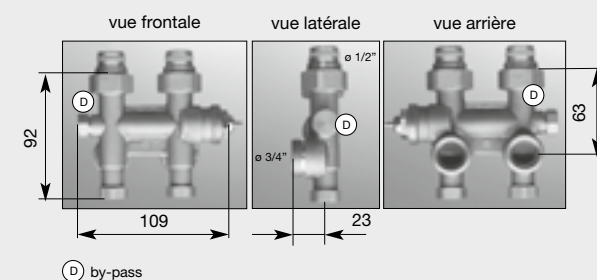
Deux canalisations d'acier sont posées le long des parois extérieures de l'habitation.

Un tuyau est utilisé pour l'eau de départ et l'autre pour le retour. Chaque radiateur est raccordé séparément à ces canalisations.

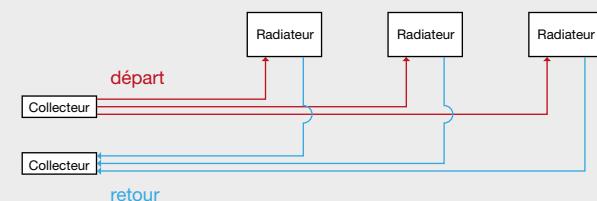
1 Système monotube



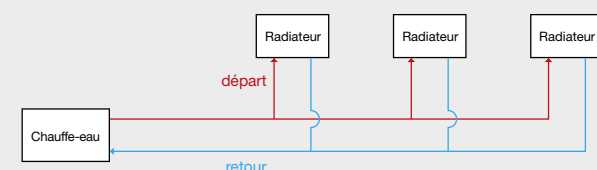
2 Vanne mm



3 Système à base de tuyaux de cuivre ou matière plastique



4 Système à base de tuyaux d'acier



1.3. VANNE INTÉGRÉE

Une vanne intégrée est disponible pour les radiateurs suivants :

vanne intégrée	tête thermostatique	position tuyau d'alimentation	supplément de prix	y compris tête thermostatique
Niva Horizontal (standard)	droit	gauche	0	oui
Niva Soft NS2L1	droit	droit	€ 154	oui
Viola-A Horizontal	droit/gauche*	gauche/droit*	€ 110	non
FlatLine (standard)	droit	gauche	0	non
Flat-Plint-Line (standard)	droit	gauche	0	non
Ritmo Horizontal	droit/gauche**	droit/gauche**	€ 77	non
Elia	droit/gauche**	droit/gauche**	0	non

* si la tête thermostatique se trouve à droite, l'alimentation doit être placée à gauche, si la tête thermostatique se trouve à gauche, l'alimentation doit être placée à droite

** possibilité d'inverser le radiateur au montage afin de monter la tête thermostatique à gauche ou à droite (tête thermostatique à commander séparément), pour plus de détails voir les raccords

Veuillez indiquer le code sous "Finition" lors de la commande:

tête thermostatique (couleur)	code de couleur
blanc	code 03
chromé	code 04

Aucun code ne doit être indiqué pour Viola-A Horizontal, FlatLine, Flat-Plint-Line et Niva Horizontal.

- **Viola-A Horizontal:** tête thermostatique à commander séparément, p. 238
- **FlatLine:** tête thermostatique à commander séparément, p. 279
- **Niva Horizontal:** une tête blanche est livrée avec le radiateur blanc (S600/9016) – tête chromée pour les autres coloris

L'insert peut faire l'objet d'un pré-réglage exact. Le radiateur à vanne intégrée est monté prêt à l'emploi en usine.

LA VANNE INTÉGRÉE SUR LE RADIATEUR VIOLA-A HORIZONTAL 5
(Possible à partir de 4 tubes)

LA VANNE INTÉGRÉE SUR LE RADIATEUR NIVA HORIZONTAL 6

Le radiateur Niva Horizontal est fourni (**pas de supplément de prix**) avec une vanne intégrée de série (toujours du côté droit). Les raccords sont distants de 50 mm et ont un filet extérieur de 3/4" (Euroconus). Le départ doit toujours être raccordé du côté gauche de l'écartement de 50 mm. L'insert est monté dans le raccordement 6.

Remarque : Si vous ne voulez pas raccorder le radiateur au moyen de la vanne intégrée, vous devrez démonter l'insert pour pouvoir utiliser à un autre raccordement. Vous avez alors la possibilité d'interchanger le départ et le retour. La régulation de température s'opère alors par une vanne à tête thermostatique qui doit être achetée séparément (ne fait pas partie de la gamme de VASCO).

LA VANNE INTÉGRÉE POUR LE NIVA SOFT

Le radiateur Niva Soft est livré sur demande avec une vanne intégrée (tête thermostatique du côté droit). Les raccords sont écartés l'un de l'autre de 50 mm au centre du radiateur, à sa base. L'alimentation doit toujours être raccordée du côté droit.

LA VANNE INTÉGRÉE SUR LE RADIATEUR FLATLINE 7

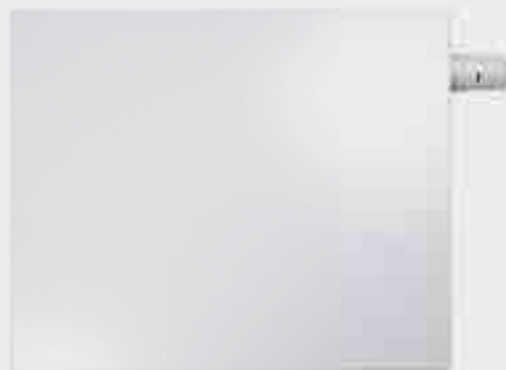
Le radiateur FlatLine est fourni avec une vanne intégrée de série (toujours du côté droit). C'est possible d'utiliser la fonction de thermostat, si le radiateur est raccordé sur le **raccordement universel ou du côté droit de l'écartement de 50mm**. Le départ doit toujours être raccordé du côté gauche de l'écartement de 50 mm. L'insert est monté dans le raccordement 6.

5 La vanne intégrée sur le radiateur Viola-A Horizontal



n°. d'art. 1182 301 0000 0099
prix € 145

6 La vanne intégrée sur le radiateur Niva Horizontal



n°. d'art. 1182 300 0000 0099
prix € 145

7 Insert FlatLine



1.4. TUBE D'INJECTION

En cas de raccordement 4-5 (= dans le haut du radiateur), le tube d'injection spécial doit être posé dans le collecteur supérieur (au niveau du raccordement du retour). Dans ce cas, le tube inférieur émet moins de chaleur que les autres.

Remarque: Le tube d'injection prémonté doit être retiré.

n°. d'art.		
1188 001 0000 0000	Tube d'injection raccordement en haut 700 mm	Carré Bain
1188 005 0000 0000	Tube d'injection raccordement en haut 930 mm	Zana Bain
1188 009 0000 0000	Tube d'injection raccordement en haut 1450 mm	Carré Bain
1188 010 0000 0000	Tube d'injection raccordement en haut 1330 mm	Zana Bain
1188 012 0000 0000	Tube d'injection raccordement en haut 1690 mm	Carré Bain
1188 015 0000 0000	Tube d'injection raccordement en haut 1770 mm	Zana Bain

Prix du tube d'injection (= tube montant) / pièce : € 17

2. VANNES

2.1. VANNE DÉCORATIVE MM

Vanne décorative MM murale (équerre) / Vanne décorative MM sol (droit)

- Raccordement

Le raccordement à la vanne décorative VASCO présente un filet intérieur de 2 x 1/2". La vanne décorative VASCO est livrée avec une belle tête thermostatique design. En cas d'utilisation de la vanne décorative VASCO, le départ doit être raccordé du côté droit de la vanne. Le tube d'injection éventuel doit toujours être monté du côté du départ. La vanne décorative ne fonctionne pas en cas de raccordement de départ du côté gauche sauf si vous optez pour la solution ci-dessous.

Solution : Monter un insert d'inversion. Celui-ci occasionne une perte de pression plus importante au niveau de la vanne (voir le diagramme pour l'élément d'inversion p. 355). Ceci est très important pour l'équilibre hydraulique. **9 12**

- Préréglage

La vanne peut être réglée en fonction de la perte de pression souhaitée au moyen du diagramme pour la vanne décorative ci-contre. **11 12** La vanne décorative VASCO est appropriée pour les installations bitubes (pas d'installation à raccordement unique). Les 2 raccordements peuvent être totalement obturés, permettant le retrait du radiateur en vue d'une pose de papier peint ou d'une intervention d'entretien sans avoir à vidanger l'intégralité de l'installation de chauffage central. Pour l'obturation du raccordement, vous devez placer le bouchon en matière plastique livré avec l'équipement sur la vanne du côté de la tête thermostatique avant de fermer. Le retour se ferme au moyen de la vis « Allen » située sur la face inférieure de la vanne. **10**

Vanne décorative murale :

couleur	n°. d'art.	prix
blanc	1182 103 0000 9016	€ 157
noir 10	1182 103 0000 9005	€ 175
chromé	1182 103 0000 0099	€ 175

10 noir mat

Vanne décorative sol :

couleur	n°. d'art.	prix
chromé	1182 104 0000 0099	€ 175

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

8 Vanne décorative MM murale (équerre) / Vanne décorative MM sol (droit)

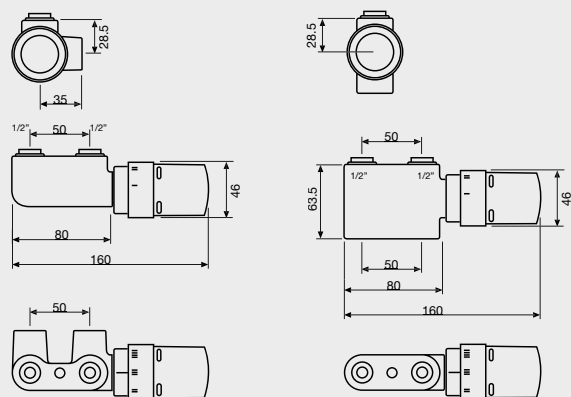


9 Insert d'inversion



n°. d'art.
1182 203 0000 0000
prix € 84

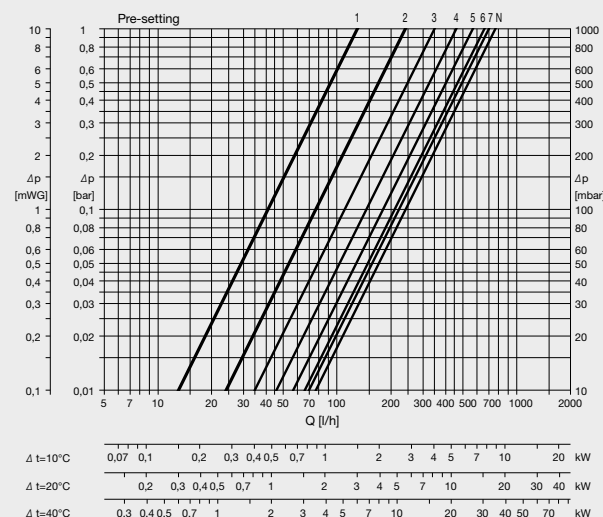
10 Vanne décorative MM murale (équerre) / Vanne décorative MM sol (droit)



VANNE DÉCORATIVE MURALE

VANNE DÉCORATIVE SOL

11 Diagramme de perte de pression pour vanne décorative MM



GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

Raccords pour la vanne décorative MM

- Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 208 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 206 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 209 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 207 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 210 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm
n°. d'art. 1182 205 0000 0000 **Prix : €10/pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm
n°. d'art. 1182 204 0000 0000 **Prix : €10/pièce**



Cuivre

PEX/multicouche

Remarque : La vanne décorative MM peut exclusivement être utilisée pour le raccordement central du type monobloc (1MM8).

2.2. VASSE DÉCÔRATIVE 1-8 13 14 15

Vanne décorative 1-8 gauche			Vanne décorative 1-8 droite		
couleur	n°. d'art.	prix	couleur	n°. d'art.	prix
blanc	1182 101 0000 9016	€ 195	blanc	1182 102 0000 9016	€ 195
chromé	1182 101 0000 0099	€ 215	chromé	1182 102 0000 0099	€ 215

Attention : La tête thermostatique doit être montée dans le retour. La vanne 1-8 est applicable pour les radiateurs d'une puissance stipulée dans le tableau ci-dessous :

$\Delta T_d - T_r$	régime de température			puissance (Watt)
10	75 / 65	70 / 60	55 / 45	1300
15	80 / 65	70 / 55	60 / 45	1950
20	80 / 60	70 / 50	60 / 40	2600

T_d = Température de départ / T_r = Température du retour

Raccords pour la vanne décorative MM

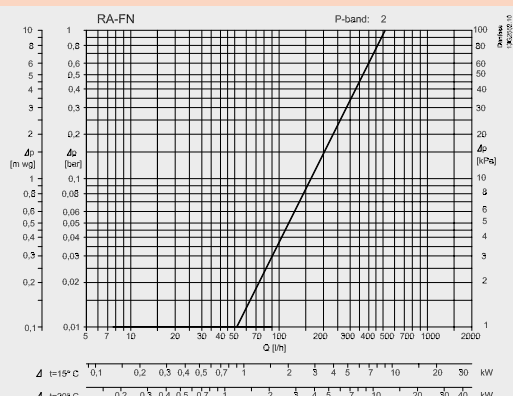
- Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 208 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 206 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 209 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 207 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 210 0000 0000 **Prix : €8/pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm
n°. d'art. 1182 205 0000 0000 **Prix : €10/pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm
n°. d'art. 1182 204 0000 0000 **Prix : €10/pièce**



Cuivre

PEX/multicouche

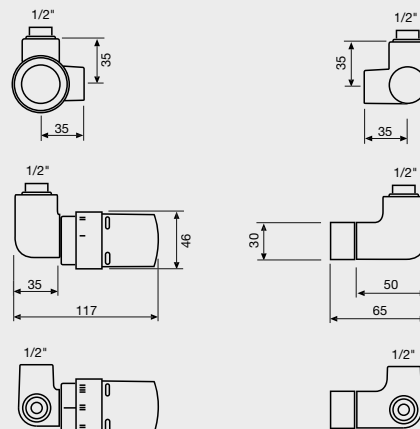
12 Diagramme de perte de pression pour insert d'inversion



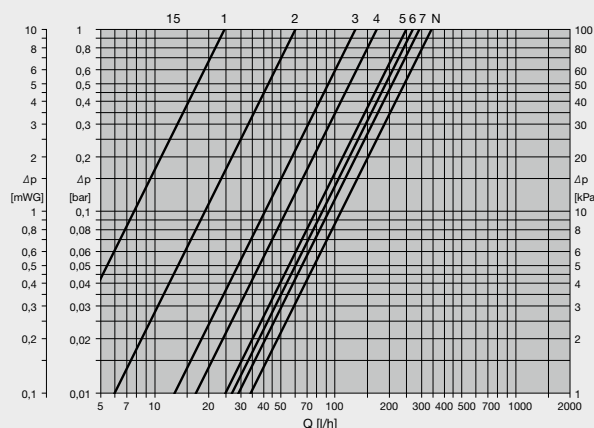
13 Vanne décorative 1-8 gauche / Vanne décorative 1-8 droite



14 Vanne décorative 1-8



15 Diagramme de perte de pression pour vanne décorative 1-8



2.3. VANNE mm

La vanne est toujours dirigée perpendiculairement au mur.

S'applique tant au nouveau raccordement central du type monobloc 1MM8 (LB) qu'au raccordement central 1mm8 (LM). Le raccordement à la vanne présente un filet extérieur de 2 x 3/4". L'interchangeabilité du départ et du retour est possible en présence de la vanne mm VASCO. Le tube d'injection éventuel doit toujours être monté du côté du départ.

- Préréglage

En fonction de la perte de pression souhaitée, on peut régler la vanne sur la base des diagrammes de la p. 356. Le jeu de vannes VASCO mm peut être utilisé sur des installations monotubes ou bitubes. 

Laissez le by-pass en position fermée en cas d'une installation bitube. Réglez la perte de pression au moyen de l'écrou à tête hexagonale gradué de 1 à 6.

Réglez l'écrou à tête hexagonale sur la position 6 en cas d'installation monotube. Imprimez un certain nombre de révolutions en arrière au by-pass à partir de la position fermée (réglage d'usine), conformément au diagramme à la p. 356. 

Les canalisations de départ et de retour peuvent être totalement fermées, permettant le retrait du radiateur en vue d'une pose de papier peint ou d'une intervention d'entretien sans avoir à vidanger l'intégralité de l'installation de chauffage central. Aucun insert d'inversion n'est nécessaire en cas d'inversion.

L'utilisation de la vanne mm de VASCO permet un préréglage des radiateurs décoratifs individuels en fonction des besoins calorifiques. Ce préréglage (valeur kv) peut aussi être modifié en cours d'utilisation jusqu'à ce que la répartition de la chaleur soit réglée de façon optimale. La valeur kv est réglée au moyen de l'écrou à tête hexagonale (au moyen d'une clé plate de 13). Vous pouvez choisir vous-même la tête thermostatique parmi les types ci-dessous.



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix €44



chromé
n°. d'art. 11911631102
prix €60

Attention : Le raccordement de la tête thermostatique est M30 x 1,5.

La vanne mm présente un raccordement à l'arrière avec un filet extérieur de 2 x 3/4", un bouton pivotant manuel et un cache.

Le cache à face inférieure droite est disponible dans les couleurs suivantes :

- RAL 9016
N°. d'art.: 1182001 0000 9016
Prix : € 126
- Chromé
N°. d'art.: 1182001 0000 0099
Prix : € 145

Le cache à face inférieure courbée est disponible dans les couleurs suivantes :

- RAL 9016
N°. d'art.: 1182002 0000 9016
Prix : € 126

Les produits suivants sont également disponibles avec la vanne mm :

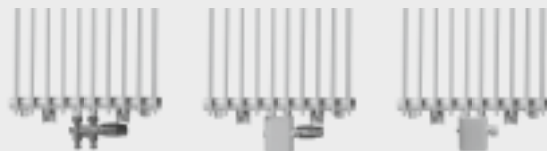
Raccord coudé pour tête thermostatique

Celui-ci peut être commandé séparément et veille à ce que la tête thermostatique soit dirigée vers l'avant et non sur le côté. Cette solution est surtout recommandée en cas de radiateurs étroits afin de garantir une bonne fixation. Ce raccord coudé pour la tête thermostatique est exclusivement disponible en RAL 9016.

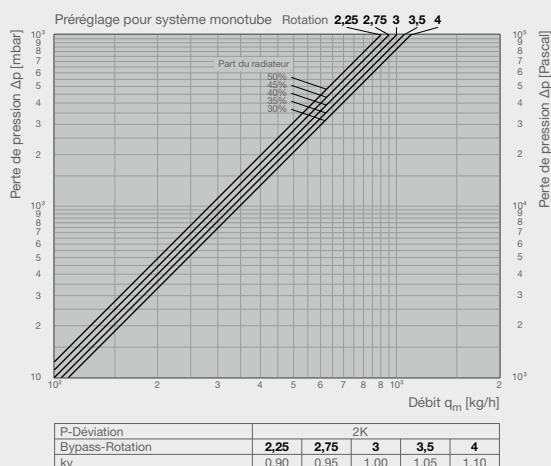
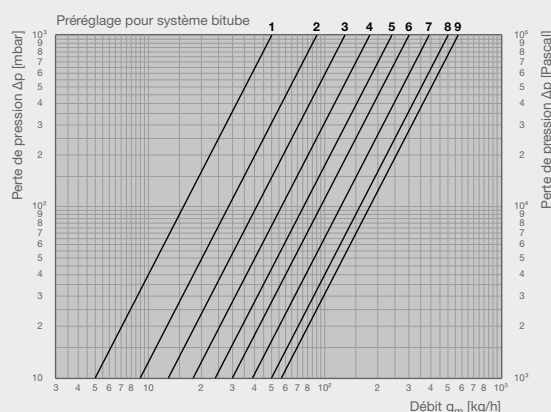
N°. d'art.: 1182201 0000 0000
Prix : €31

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

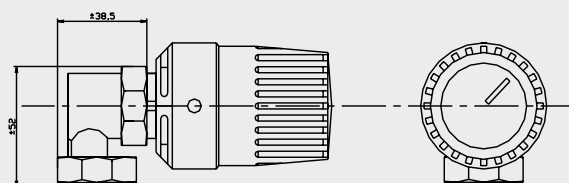
16 Vanne mm



17 Diagramme de perte de pression pour vanne mm



18 Raccord coudé pour tête thermostatique



Coude à 90° 19

Celui-ci peut être utilisé pour des radiateurs de salle de bains.
Utilisation : raccordement dans le sol (vertical) au lieu d'un raccordement mural (horizontal)

N°. d'art.:1182 202 0000 0000
Prix : €31 / set

Raccords pour la vanne mm

- Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 250 0000 0000 **Prix : €8 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 251 0000 0000 **Prix : €8 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 252 0000 0000 **Prix : €8 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 253 0000 0000 **Prix : €8 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 254 0000 0000 **Prix : €8 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 18 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 255 0000 0000 **Prix : €8 / pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm
n°. d'art. 1182 256 0000 0000 **Prix : €10 / pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm
n°. d'art. 1182 257 0000 0000 **Prix : €10 / pièce**



Cuivre

PEX/multicouche

2.4. VANNE CC/CS (chauffage central/chauffage par le sol) 22

Composition et fonctionnement

La garniture de raccordement se compose d'une vanne thermostatique réglable, d'une tête de vanne thermostatique, d'une vanne d'arrêt et d'un limiteur de température de retour pour un système de radiateur bitube associé à un circuit de chauffage par le sol.

La vanne thermostatique, fournie avec une tête de vanne thermostatique, régule la température ambiante en association avec un radiateur. Le réglage du chauffage par le sol s'effectue indépendamment de la vanne thermostatique, par la limitation de la température de retour.

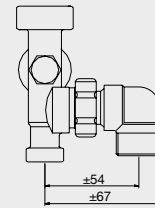
Température de service: de 2 °C à 70 °C

Pression de service max.: 10 bars

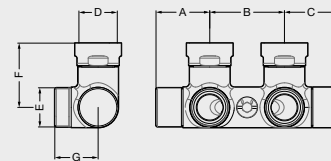
Fluide: eau et mélanges d'eau et de glycol adaptés, conformément à la norme VDI 2035. Non compatible avec de la vapeur ou des liquides oléagineux et agressifs.

Plage de réglage de la température de retour: de 10 °C à 40 °C

19 Coude à 90°

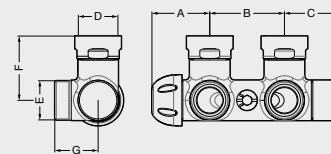


20 Raccord equerre 50 mm 3/4"



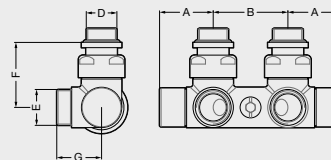
D	A	B	C	E	F	G
3/4" F	36	50	36	3/4" EK	43	29

21 Raccord vanne équerre 50 mm 3/4"



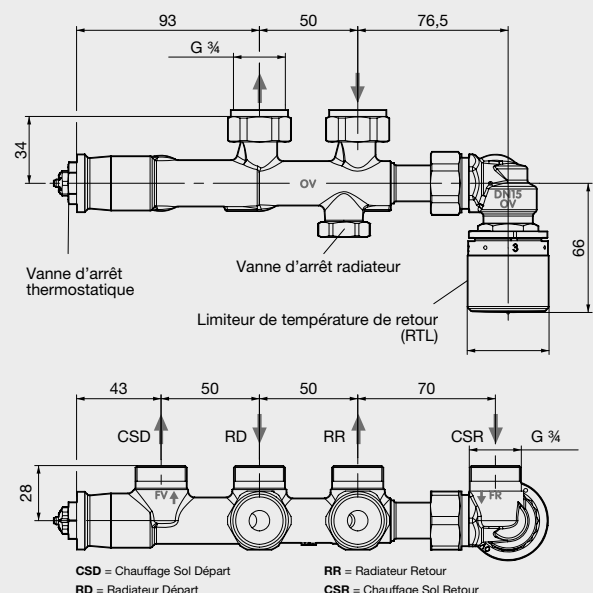
D	A	B	C	E	F	G
3/4" F	39	50	36	3/4" EK	44	30

22 Raccord equerre 50 mm 1/2"



D	A	B	E	F	G
1/2"	36	50	3/4" EK	44	30

23 Vanne CC/CS



CSD = Chauffage Sol Départ
RD = Radiateur Départ

RR = Radiateur Retour
CSR = Chauffage Sol Retour

En partant de la température d'eau de **75/65/20 °C**
et du facteur n : 1,3 (nouvelle Euro-norme)

Exemple :

Puissance nécessaire : 1050 watts
Température ambiante : $T_i = 22\text{ °C}$
Régime d'eau : 70 / 50 °C
à savoir
 $T_d = 70\text{ °C}$ (départ) = 70 °C
 $T_r = 50\text{ °C}$ (retour) = 50 °C

Solution :

Le facteur de correction = 0,70
Exemple de type de radiateur
1050 : 0,70 = 1500 watts
à un régime de 75/65/20 = ΔT_{50}
(voir les tableaux pour le régime 75/65/20°C)

Td °C	Ti °C	Tr °C														Ti °C
		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85		
90	12	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28	1,35	1,42	1,49	1,56	1,64	1,71	12	
	15	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34	1,41	1,48	1,55	1,62	15	
	18	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99	1,05	1,12	1,19	1,25	1,32	1,39	1,46	1,53	18	
	20	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34	1,41	1,48	20	
	22	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28	1,35	1,42	22	
85	24	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83	0,90	0,96	1,03	1,09	1,16	1,23	1,29	1,36	24	
	12	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28	1,35	1,42	1,49	1,56		12	
	15	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34	1,41	1,48		15	
	18	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99	1,05	1,12	1,19	1,25	1,32	1,39		18	
	20	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34		20	
80	22	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28		22	
	24	0,54	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83	0,90	0,96	1,03	1,09	1,16	1,23		24	
	12	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28	1,35	1,42			12	
	15	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34			15	
	18	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99	1,05	1,12	1,19	1,25			18	
75	20	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20			20	
	22	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15			22	
	24	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83	0,90	0,96	1,03	1,09			24	
	12	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28				12	
	15	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20				15	
70	18	0,56	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99	1,05	1,12				18	
	20	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07				20	
	22	0,47	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01				22	
	24	0,43	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83	0,90	0,96				24	
	12	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15					12	
65	15	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07					15	
	18	0,50	0,56	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99					18	
	20	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94					20	
	22	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88					22	
	24	0,37	0,43	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83					24	
60	12	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01						12	
	15	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94						15	
	18	0,45	0,50	0,56	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86						18	
	20	0,41	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81						20	
	22	0,36	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76						22	
55	24	0,32	0,37	0,43	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71						24	
	12	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88							12	
	15	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81							15	
	18	0,40	0,45	0,50	0,56	0,62	0,68	0,74							18	
	20	0,35	0,41	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69							20	
50	22	0,31	0,36	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64							22	
	24	0,27	0,32	0,37	0,43	0,48	0,54	0,59							24	
	12	0,47	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76								12	
	15	0,41	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69								15	
	18	0,34	0,40	0,45	0,50	0,56	0,62								18	
45	20	0,30	0,35	0,41	0,46	0,51	0,57								20	
	22	0,26	0,31	0,36	0,42	0,47	0,53								22	
	24	0,23	0,27	0,32	0,37	0,43	0,48								24	
	12	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64									12	
	15	0,35	0,41	0,46	0,51	0,57									15	
40	18	0,29	0,34	0,40	0,45	0,50									18	
	20	0,26	0,30	0,35	0,41	0,46									20	
	22	0,22	0,26	0,31	0,36	0,42									22	
	24	0,18	0,23	0,27	0,32	0,37									24	
	12	0,36	0,42	0,47	0,53										12	
35	15	0,30	0,35	0,41	0,46										15	
	18	0,25	0,29	0,34	0,40										18	
	20	0,21	0,26	0,30	0,35										20	
	22	0,17	0,22	0,26	0,31										22	
	24	0,14	0,18	0,23	0,27										24	
30	12	0,31	0,36	0,42											12	
	15	0,26	0,30	0,35											15	
	18	0,20	0,25	0,29											18	
	20	0,16	0,21	0,26											20	
	22	0,13	0,17	0,22											22	
25	24	0,10	0,14	0,18											24	
	12	0,26	0,31												12	
	15	0,21	0,26												15	
	18	0,16	0,20												18	
	20	0,12	0,16												20	
20	22	0,09	0,13												22	
	24	0,06	0,10												24	
	12	0,22													12	
	15	0,16													15	
	18	0,12													18	
15	20	0,08													20	
	22	0,06													22	
	24	0,03													24	
	12	0,22													12	
	15	0,16													15	
10	18	0,12													18	
	20	0,08													20	
	22	0,06													22	
	24	0,03													24	
	12	0,22													12	

359

	n°. d'art.	dimensions (l)	prix €	couleur	ONI O-NP / O-NP-EL	BEAMS	BRYCE	ALU-ZEN	ZAROS VERTICAL	NIVA-A SOUFFLANT NIVA-EL-BL-A	NIVA NIVA-EL / N1L1-EL-MIX	NIVA N1L1	NIVA N2L1	NIVA N1L1-ES	NIVA N2L1-ES	NIVA SOFT NS1L1	NIVA SOFT NS2L1	CARRÉ PLUS	CARRÉ CPV2-ZB	ZANA ZV-1
 porte-serviettes MULTI+ droit	porte-serviettes MULTI+ droit 1183 734 0000 0600 1183 734 0000 9005	600 mm 600 mm	198 198	S600 RAL 9005 ¹	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 porte-serviettes MULTI+ gauche	porte-serviettes MULTI+ gauche 1183 735 0000 0600 1183 735 0000 9005	600 mm 600 mm	198 198	S600 RAL 9005 ¹	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 porte-serviettes	porte-serviettes 1183 262 0000 0000* 1183 263 0000 0000* 1183 264 0000 0000*	380 mm 550 mm 720 mm	160 160 160	aluminium aluminium aluminium		•														
 porte-serviettes	porte-serviettes 1183 234 0000 0000 1183 235 0000 0000 1183 236 0000 0000 1183 237 0000 0000	435 mm 510 mm 585 mm 660 mm	160 160 160 160	aluminium aluminium aluminium aluminium				•	•	•	•									
 porte-serviettes	porte-serviettes 1183 244 0000 0000* 1183 245 0000 0000* 1183 246 0000 0000* 1183 247 0000 0000*	435 mm 510 mm 585 mm 660 mm	160 160 160 160	aluminium aluminium aluminium aluminium			•		•	•	•									
 porte-serviettes	porte-serviettes 1183 238 0000 0099	720 mm	160	chromé				•												
 porte-serviettes	porte-serviettes 1183 213 0000 0099 1183 214 0000 0099 1183 214 0000 9993 1183 215 0000 0099 1183 215 0000 9993 1183 216 0000 0099	440 mm 540 mm 540 mm 640 mm 640 mm 740 mm	184 184 184 184 184 184	chromé chromé acier inox chromé acier inox chromé							•		•							
 porte-serviettes	porte-serviettes 1183 218 0000 0099 1183 219 0000 0099 1183 219 0000 9993* 1183 220 0000 0099 1183 220 0000 9993* 1183 221 0000 0099	440 mm 540 mm 540 mm 640 mm 640 mm 740 mm	184 184 184 184 184 184	chromé chromé acier inox chromé acier inox chromé							•		•							

 noir texturé

* SUR CONSULTATION

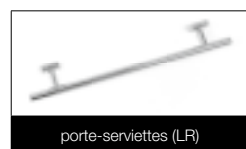
[illegible]



n°. d'art.
porte-serviettes
11911972040
11911972050
11911972060

dimensions (l)
400 mm
500 mm
600 mm

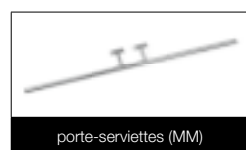
prix
€
93 RAL 9016
100 RAL 9016
106 RAL 9016



porte-serviettes (LR)
11911988050
11911988060
11911988070
11911988080

500 mm
600 mm
700 mm
800 mm

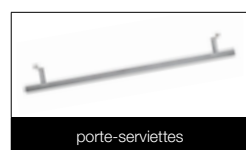
117 chromé
125 chromé
132 chromé
137 chromé



porte-serviettes (MM)
11911989070*

700 mm

137 chromé



porte-serviettes
1183 252 0000 0099
1183 253 0000 0099
1183 254 0000 0099
1183 255 0000 0099
1183 256 0000 0099

400 mm
500 mm
600 mm
700 mm
800 mm

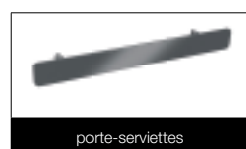
109 chromé
117 chromé
125 chromé
132 chromé
137 chromé



séchoir et étagère pliante
1183 002 0000 0099

380 x 158 mm

132 chromé



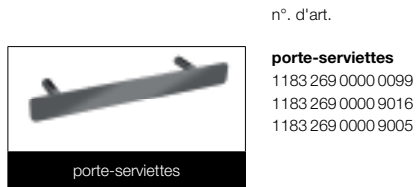
porte-serviettes
1183 270 0000 0099
1183 270 0000 9016
1183 270 0000 9005

500 mm
500 mm
500 mm

145 chromé
145 RAL 9016
145 RAL 9005

IRIS-A HDM-A / HDM-A	IRIS-A HDM-A / HDM-A
AGAVE-A HRM-A	AGAVE-A HRM-A
IRIS-A HDEL-A / HDEL-A / HD-EL-BL-A	IRIS-A HDEL-A / HDEL-A / HD-EL-BL-A
IRIS-A HDM-BL-MIX-A	IRIS-A HDM-BL-MIX-A
AGAVE-A HR-EL-A / HR-EL-BL-A	AGAVE-A HR-EL-A / HR-EL-BL-A
E-PANEL VERTICAL EP-V-FL	E-PANEL VERTICAL EP-V-FL
FLATLINE T21S / T22 / T33	FLATLINE T21S / T22 / T33
FLAT-V-LINE T21S / T22	FLAT-V-LINE T21S / T22
VIOLA-A	VIOLA-A

* SUR CONSULTATION



n°. d'art.
porte-serviettes
 1183 269 0000 0099
 1183 269 0000 9016
 1183 269 0000 9005

dimensions (l)

500 mm
 500 mm
 500 mm

prix
€
 145 chromé
 145 RAL 9016 ^M
 145 RAL 9005 ^M



porte-serviettes
 1183 273 0000 0099
 1183 273 0000 0600

240 mm
 240 mm

107 chromé
107 S600



porte-serviettes
 1183 274 0000 0099
 1183 274 0000 0600*
 1183 274 0000 9005

372 mm
 372 mm
 372 mm

160 chromé
160 S600
160 RAL 9005 ^M



patère carré
 1183 500 0000 0099

24 mm

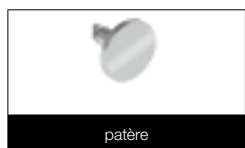
66 chromé



patère
 1183 410 0000 0099

70 mm

87 chromé



patère
 1183 411 0000 0099

70 mm

87 chromé

^M noir mat

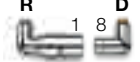
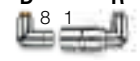
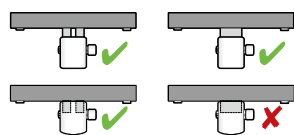
* SUR CONSULTATION

- = Attention : porte-serviettes uniquement possible pour NIVA-EL(-BL)(-MIX) à partir de la **version 2021** !

R = retour / D = départ
* raccordement mm uniquement possible en présence d'un nombre pair de tuyaux
** vanne CC/CS pas possible pour les versions cintrées
*** tête thermostatique (voir p. 279)

TECHNIQUE MODÈLES DE VANNES EN COMBINAISON AVEC LES RADIATEURS EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

TYPE	COULEUR	N°. D'ART.	€*	RACCORDS	N°. D'ART.	€*
MURALE						
	R D blanc	1182 103 0000 9016	157	1/2" Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel	1182 208 0000 0000	8
	noir 	1182 103 0000 9005	175	1/2" Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel	1182 206 0000 0000	8
	chromé	1182 103 0000 0099	175	1/2" Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel	1182 209 0000 0000	8
- Raccordement mural - Seulement système bitube - Départ à droite - Connexion côté radiateur: 1/2" - Connexion côté raccord: 1/2" (filet intérieur) - Commander toujours 2 raccords. 				1/2" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel	1182 207 0000 0000	8
				1/2" Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel	1182 210 0000 0000	8
				1/2" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm	1182 205 0000 0000	10
				1/2" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm	1182 204 0000 0000	10
				SOL		
	R D chromé	1182 104 0000 0099	175	 CuivrePEX/multicouche		
- Raccordement au sol - Seulement système bitube - Départ à droite - Connexion côté radiateur: 1/2" - Connexion côté raccord: 1/2" (filet intérieur) - Commander toujours 2 raccords.						
1-8 MURALE GAUCHE						
	R D blanc	1182 101 0000 9016	195			
	chromé	1182 101 0000 0099	215			
1-8 MURALE DROITE						
	D 8 1 R blanc	1182 102 0000 9016	195			
	chromé	1182 102 0000 0099	215			
- Raccordement mural - Seulement système bitube - Tête thermostatique dans le retour - Connexion côté radiateur: 1/2" - Connexion côté raccord: 1/2" (filet intérieur) - Commander toujours 2 raccords.						
BLOC H (RACCORD) AVEC CACHE DROIT						
	blanc	1182 001 0000 9016	126	3/4" Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel	1182 250 0000 0000	8
	chromé	1182 001 0000 0099	145	3/4" Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel	1182 251 0000 0000	8
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel	1182 252 0000 0000	8
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel	1182 253 0000 0000	8
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel	1182 254 0000 0000	8
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 18 mm - couleur nickel	1182 255 0000 0000	8
				3/4" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm	1182 256 0000 0000	10
				3/4" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm	1182 257 0000 0000	10
BLOC H (RACCORD) AVEC CACHE COURBÉ						
	blanc	1182 002 0000 9016	126	 CuivrePEX/multicouche		
- Raccordement mural (raccordement au sol possible par commande des coudes, voir p. 357) - Système mono- et bitube - Tête thermostatique non livrée - Départ et retour interchangeables - Connexion côté radiateur: 1/2" - Connexion côté raccord: 3/4" (Euroconus) - Commander toujours 2 raccords. - Têtes thermostatiques :						
	blanc n°. d'art. 11911630102 prix €44		chromé n°. d'art. 11911631102 prix €60			

 noir mat

R = retour / D = départ
* Prix par pièce

TECHNIQUE MODÈLES DE VANNES EN COMBINAISON AVEC LES RADIATEURS EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

TYPE	COULEUR	N°. D'ART.	€*	RACCORDS	N°. D'ART.	€*
RACCORD EQUERRE 50MM ¾"						
	chromé	1182 300 0000 0099	145	¾" Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur chrome	1182 258 0000 0099	12
				¾" Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur chrome	1182 264 0000 0099	12
				¾" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur chrome	1182 259 0000 0099	12
				¾" Pour tube PEX/multicouche 14 x 2 mm – couleur chrome	1182 260 0000 0099	13
				¾" Pour tube PEX/multicouche 16 x 2 mm – couleur chrome	1182 261 0000 0099	13
				¾" Pour tube PEX/multicouche 16 x 2,25 mm – couleur chrome	1182 262 0000 0099	13
				¾" Pour tube PEX/multicouche 20 x 2 mm – couleur chrome	1182 263 0000 0099	13
• Raccordement mural • Système mono- et bitube • Départ et retour interchangeables • Connexion côté radiateur: ¾" (Euroconus) • Connexion côté raccord: ¾" (Euroconus) • Commander toujours 2 raccords.						
RACCORD VANNE ÉQUERRE 50MM ¾"						
	chromé	1182 302 0000 0099	145			
				Cuivre	PEX/multicouche	
• Raccordement mural • Système mono- et bitube • Départ à droite • Connexion côté radiateur: ¾" (Euroconus) • Connexion côté raccord: ¾" (Euroconus) • Commander toujours 2 raccords.						
RACCORD EQUERRE 50MM ½"						
	chromé	1182 301 0000 0099	145			
• Raccordement mural • Système mono- et bitube • Départ et retour interchangeables • Connexion côté radiateur: ½" • Connexion côté raccord: ¾" (Euroconus) • Commander toujours 2 raccords.						
VANNE CC/CS						
	blanc	1182 305 0000 9016	388	¾" Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel	1182 250 0000 0000	8
	chromé	1182 305 0000 0099	417	¾" Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel	1182 251 0000 0000	8
				¾" Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel	1182 252 0000 0000	8
				¾" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel	1182 253 0000 0000	8
				¾" Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel	1182 254 0000 0000	8
				¾" Pour tube de cuivre Ø 18 mm - couleur nickel	1182 255 0000 0000	8
				¾" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm	1182 256 0000 0000	10
				¾" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm	1182 257 0000 0000	10
• Raccordement mural • Seulement système bitube • Connexion côté radiateur: ½" ou ¾" • Connexion côté raccord: ¾" (Euroconus) • Commander toujours 2 raccords.						
LOGEMENT DE THERMOSTAT INTÉGRÉ						
	chromé	1182 306 0000 0099	401			
				Cuivre	PEX/multicouche	
• Raccordement mural (intégré) • Seulement système bitube • Connexion côté radiateur: ¾" • Connexion côté raccord: ¾" (Euroconus) • Commander toujours 4 raccords.						

R = retour / D = départ
* Prix par pièce

ONI

VOIR P. 18



O-P



O-NP

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

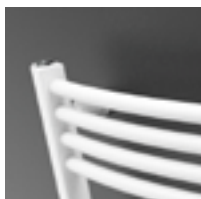
DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ONI O-P : 311								
-	500	1400	573	307	1179	11311-01	1356	-
-	500	1800	795	420	1329	11311-02	1528	-
-	500	2000	815	430	1407	11311-03	1618	-
RÉF. ONI O-NP : 312								
-	500	1400	573	307	1089	11312-01	1252	-
-	500	1800	795	420	1241	11312-02	1427	-
-	500	2000	815	430	1317	11312-03	1515	-

IRIS-A

VOIR P. 20



HDM-A



HDM-A

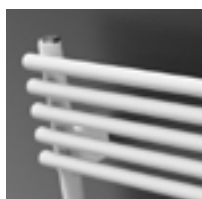
GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. IRIS-A HDM-A : 388								
28	450	1104	511	268	535	11388-01	615	-
34	450	1308	600	314	645	11388-02	742	-
43	450	1682	764	400	708	11388-03	814	-
18	500	696	369	195	437	11388-04	503	-
28	500	1104	563	296	553	11388-05	636	-
34	500	1308	661	346	663	11388-06	762	-
43	500	1682	842	440	732	11388-07	842	-
18	600	696	436	230	457	11388-08	526	-
28	600	1104	666	349	584	11388-09	672	-
34	600	1308	782	409	696	11388-10	800	-
43	600	1682	996	521	773	11388-11	889	-
51	600	1954	1154	606	881	11388-12	1013	-
34	750	1308	960	501	750	11388-13	863	-
43	750	1682	1222	639	838	11388-14	964	-
51	750	1954	1417	743	956	11388-15	1099	-
43	900	1682	1445	755	904	11388-16	1040	-
51	900	1954	1675	878	1032	11388-17	1187	-
RÉF. IRIS-A HDM-A : 389								
43	600	1682	996	521	850	11389-01	978	-

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

AGAVE-A

VOIR P. 23



HRM-A

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. AGAVE-A HRM-A : 394								
29	500	1171	638	345	644	11394-01	741	-
44	500	1798	921	493	1014	11394-02	1166	-
29	600	1171	763	411	686	11394-03	789	-
44	600	1798	1102	591	1086	11394-04	1249	-
44	750	1798	1372	738	1166	11394-05	1341	-

GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

ASTER-A

VOIR P. 25



HF-A

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock

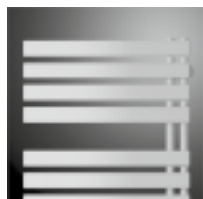
RÉF. ASTER-A HF-A : 397

21	450	1471	634	336	768	11397-01	883	-
27	450	1834	780	410	848	11397-02	975	-
16	600	1169	667	357	751	11397-03	864	-
21	600	1471	825	441	863	11397-04	992	-
27	600	1834	1014	541	973	11397-05	1119	-

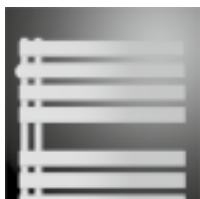
GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

ASTER HF-S

VOIR P. 27



HF-S R



HF-S L

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock

RÉF. ASTER HF-S R : 372

20	450	1834	687	355	909	11372-01	1045	-
20	600	1834	844	434	967	11372-02	1112	-

RÉF. ASTER HF-S L : 373

20	450	1834	687	355	909	11373-01	1045	-
20	600	1834	844	434	967	11373-02	1112	-

GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

BANO

VOIR P. 29



BANO

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix RAL 9005 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9005 stock

RÉF. BANO : 407

16	450	764	321	173	125	11407-01	161	-
24	450	1174	478	251	161	11407-02	197	-
37	450	1789	748	394	218	11407-03	255	-
16	500	764	351	189	130	11407-04	169	-
24	500	1174	523	275	167	11407-05	207	-
30	500	1502	674	353	196	11407-06	237	-
37	500	1789	819	431	226	11407-07	267	-
24	600	1174	612	322	179	11407-08	227	-
30	600	1502	789	413	210	11407-09	259	-
37	600	1789	959	505	242	11407-10	292	-
37	750	1789	1162	612	267	11407-11	328	-

BANO avec raccordement central

VOIR P. 31



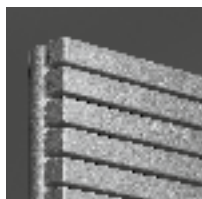
BANOmm

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix RAL 9005 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9005 stock
RÉF. BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL BANOmm : 408								
16	450	764	321	173	132	11408-01	167	-
24	450	1174	478	251	167	11408-02	203	-
37	450	1789	748	394	224	11408-03	261	-
24	500	1174	523	275	173	11408-04	213	-
30	500	1502	674	353	202	11408-05	243	-
37	500	1789	819	431	232	11408-07	274	11408-06
24	600	1174	612	322	185	11408-08	233	-
30	600	1502	789	413	216	11408-09	265	-
37	600	1789	959	505	248	11408-11	298	11408-10
37	750	1789	1162	612	273	11408-12	335	-

CARRÉ SALLE DE BAINS

VOIR P. 33



CB

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. CARRÉ SALLE DE BAINS CB : 128								
40	500	1375	747	399	978	11128-12	1125	-
50	600	1735	1089	581	1216	11128-24	1398	-

ARCHE SALLE DE BAINS

VOIR P. 35



AB

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ARCHE SALLE DE BAINS AB : 259								
28	500	1470	805	419	1025	11259-04	1179	-
36	500	1870	1022	531	1193	11259-02	1372	-
28	600	1470	942	487	1072	11259-05	1233	-
36	600	1870	1197	622	1245	11259-03	1432	-

BEAMS MONO-EL

VOIR P. 62



BEAMS MONO-EL

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	version	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BEAMS MONO-EL : 349								
-	150	1800	950	00	1039	11349-01	1195	-
				14	944	11349-02	1086	-
				15	879	11349-03	1011	-

Régulation incluse dans le prix!

ONI-EL

VOIR P. 64



O-P-EL



O-NP-EL

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. O-P-EL : 348							
-	500	1400	750	1229	11348-01	1413	-
-	500	1800	1000	1357	11348-02	1561	-
RÉF. O-NP-EL : 356							
-	500	1800	1000	1287	11356-01	1480	-

Régulation incluse dans le prix!

NIVA-EL

VOIR P. 66



NIVA-EL

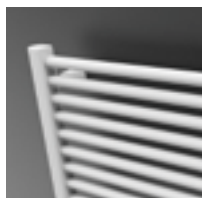
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. NIVA-EL : 361							
-	420	1820	900	893	11361-01	1027	-
-	520	920	500	784	11361-02	902	-
-	520	1420	900	855	11361-03	983	-
-	520	1820	1100	934	11361-04	1074	-
-	620	1820	1300	968	11361-05	1113	-
-	620	2020	1500	1079	11361-06	1241	-

Régulation incluse dans le prix!

IRIS-A ÉLECTRIQUE

VOIR P. 68



HD-EL-A



GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. IRIS-A HD-EL-A : 390							
28	500	1104	500	539	11390-01	620	-
34	500	1308	750	606	11390-02	697	-
43	600	1682	1000	716	11390-05	823	-
51	600	1954	1250	788	11390-03	906	-
51	750	1954	1500	833	11390-04	958	-

Régulation à commander séparément, voir aussi p. 58.

ASTER-A ÉLECTRIQUE

VOIR P. 72



HF-EL-A



GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER-A HF-EL-A : 398							
16	500	1169	500	758	11398-01	872	-
27	500	1834	750	904	11398-02	1040	-
27	600	1834	1000	1065	11398-03	1225	-

Régulation à commander séparément, voir aussi p. 58.

ASTER HF-S EL

VOIR P. 74



HF-S EL R



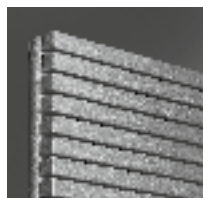
GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER HF-S EL R : 374							
20	450	1834	750	971	11374-01	1117	-
20	600	1834	1000	1045	11374-02	1202	-

Régulation à commander séparément, voir aussi p. 58.

CARRÉ SALLE DE BAINS ÉLECTRIQUE

VOIR P. 76



CB-EL

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. CARRÉ SALLE DE BAINS CB-EL : 335							
50	600	1737	1250	1372	11335-01	1578	-

Régulation à commander séparément, voir aussi p. 58.

E-BANO

VOIR P. 80



BANO-EL

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix RAL 9005 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9005 stock
RÉF. E-BANO BANO-EL : 409							
24	500	1174	500	320	11409-01	383	-
30	500	1502	750	362	11409-02	426	-
37	600	1789	1000	425	11409-03	498	-

Régulation incluse dans le prix!

E-PANEL

VOIR P. 82



EP-H-FL



EP-H-RIB



EP-V-FL

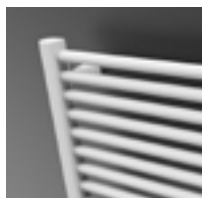
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-FL : 339							
-	500	600	500	700	11339-01	805	-
-	800	600	1000	816	11339-02	938	-
-	1001	600	1500	949	11339-03	1091	-
-	1201	600	2000	1093	11339-04	1257	-
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-RIB : 340							
-	500	600	500	595	11340-01	684	-
-	800	600	1000	693	11340-02	797	-
-	1001	600	1500	805	11340-03	926	-
-	1201	600	2000	931	11340-04	1071	-
RÉF. E-PANEL VERTICAL EP-V-FL : 341							
-	400	1801	1000	838	11341-01	964	-
-	500	1800	1250	914	11341-02	1051	-
-	500	2000	1500	986	11341-03	1134	-
-	600	2000	1750	1056	11341-04	1214	-

Régulation incluse dans le prix!

IRIS-A SOUFFLANT

VOIR P. 87



HD-EL-BL-A

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. IRIS-A SOUFFLANT HD-EL-BL-A : 392								
28	500	1104	500	+1000	916	11392-01	1053	-
34	500	1308	750	+1000	966	11392-02	1111	-
43	600	1682	1000	+1000	1093	11392-03	1257	-
51	600	1954	1250	+1000	1225	11392-04	1409	-
51	750	1954	1500	+1000	1369	11392-05	1574	-

Soufflant inclus dans le prix!

ASTER-A SOUFFLANT

VOIR P. 89



HF-EL-BL-A

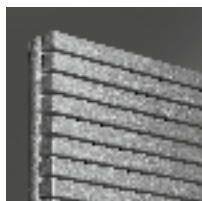
GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER-A SOUFFLANT HF-EL-BL-A : 399								
16	500	1169	500	+1000	1196	11399-01	1375	-
27	500	1834	750	+1000	1386	11399-02	1594	-
27	600	1834	1000	+1000	1632	11399-03	1877	-

Soufflant inclus dans le prix!

CARRÉ SALLE DE BAINS SOUFFLANT

VOIR P. 90



CB-EL-BL

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. CARRÉ SALLE DE BAINS SOUFFLANT CB-EL-BL : 319								
32	500	1137	750	+1000	1425	11319-01	1639	-
50	600	1737	1250	+1000	1805	11319-02	2076	-

Soufflant inclus dans le prix!

NIVA-A ÉLECTRIQUE SOUFFLANT

VOIR P. 91



NIVA-EL-BL-A



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. NIVA-A SOUFFLANT NIVA-EL-BL-A : 402								
-	620	1298	750	+1000	1341	11402-02	1542	-
-	620	1842	1000	+1000	1454	11402-01	1672	-

Soufflant inclus dans le prix!

E-BANO SOUFFLANT

VOIR P. 92



BANO-EL-BL



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. E-BANO SOUFFLANT BANO-EL-BL : 410								
30	500	1502	750	+1000	679	11410-01		

Soufflant inclus dans le prix!

IRIS-A SOUFFLANT MIXTE

VOIR P. 102



HDM-BL-MIX-A



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. IRIS-A SOUFFLANT MIXTE HDM-BL-MIX-A : 393									
42	600	1682	996	521	+1000	1053	11393-01	1211	-

Soufflant inclus dans le prix!

ASTER-A SOUFFLANT MIXTE

VOIR P. 103



HF-BL-MIX-A



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER-A SOUFFLANT MIXTE HF-BL-MIX-A : 400									
27	600	1834	1014	541	+1000	1198	11400-01	1378	-

Soufflant inclus dans le prix!

BEAMS MONO

VOIR P. 128



BEAMS MONO

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BEAMS MONO : 258								
-	150	1800	671	351	824	11258-09	948	-
-	150	2000	734	384	869	11258-10	999	-

BEAMS

VOIR P. 130



BEAMS

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BEAMS BEAMS : 258								
2	320	1600	1127	583	864	11258-04	994	-
2	320	1800	1237	643	915	11258-01	1052	-
2	320	2000	1348	701	941	11258-05	1082	-
3	490	1600	1658	867	1258	11258-06	1447	-
3	490	1800	1821	947	1331	11258-02	1531	-
3	490	2000	1983	1026	1371	11258-03	1577	-
4	660	1800	2385	1247	1716	11258-07	1973	-
4	660	2000	2598	1337	1770	11258-08	2036	-

BRYCE MONO

VOIR P. 134



BRYCE MONO

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BRYCE MONO : 209								
-	150	1800	586	306	824	11209-10	948	-

BRYCE

VOIR P. 136



BRYCE V75



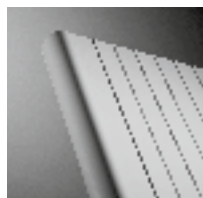
BRYCE V100

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BRYCE VERTICAL BRYCE V75 : 328								
-	450	1800	1555	784	1113	11328-01	1280	-
-	525	1800	1792	895	1282	11328-02	1474	-
-	600	1800	2028	1007	1452	11328-03	1670	-
-	600	2000	2204	1123	1500	11328-04	1725	-
RÉF. BRYCE VERTICAL BRYCE V100 : 209								
-	450	1800	1644	838	1331	11209-01	1531	-
-	525	1800	1914	975	1525	11209-03	1754	-
-	600	1800	2184	1113	1716	11209-08	1973	-
-	600	2000	2391	1218	1770	11209-05	2036	-

ALU-ZEN

VOIR P. 140



ALU-ZEN

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ALU-ZEN VERTICAL : 114								
-	450	1800	1596	817	1331	11114-06	1531	-
-	525	1800	1874	960	1524	11114-01	1753	-
-	600	1800	2155	1104	1716	11114-03	1973	-
-	600	2000	2351	1204	1770	11114-02	2036	-

ZAROS VERTICAL

VOIR P. 143



ZAROS V75



ZAROS V100

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ZAROS VERTICAL ZAROS V75 : 247								
5	375	1600	1159	594	850	11247-05	978	-
5	375	1800	1281	656	904	11247-06	1040	-
6	450	1800	1518	770	1052	11247-07	1210	-
7	525	1800	1755	876	1204	11247-01	1385	-
8	600	1800	1991	984	1356	11247-04	1559	-
8	600	2000	2171	1106	1396	11247-02	1605	-
RÉF. ZAROS VERTICAL ZAROS V100 : 246								
7	525	1800	2049	1039	1333	11246-01	1533	-
8	600	1800	2326	1173	1506	11246-03	1732	-
8	600	2000	2536	1299	1548	11246-02	1780	-

NIVA VERTICAL LAQUE

VOIR P. 152



N1L1



N2L1

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. NIVA VERTICAL LAQUE N1L1 : 191								
-	420	1220	645	337	504	11191-02	580	-
-	420	1820	934	486	586	11191-03	674	11191-05
-	420	2020	1023	532	618	11191-06	711	-
-	520	1220	815	424	568	11191-21	653	-
-	520	1820	1128	587	659	11191-16	758	11191-01
-	520	2020	1257	654	696	11191-22	800	-
-	620	1220	985	510	591	11191-07	680	-
-	620	1820	1322	687	687	11191-17	790	11191-04
-	620	2020	1490	775	728	11191-20	837	-
-	720	1820	1515	784	712	11191-08	819	-
-	720	2020	1724	897	758	11191-09	872	-
RÉF. NIVA VERTICAL LAQUE N2L1 : 192								
-	420	1820	1330	681	877	11192-02	1009	-
-	420	2020	1438	736	909	11192-04	1045	-
-	520	1220	1213	621	847	11192-05	974	-
-	520	1820	1633	836	987	11192-31	1135	-
-	520	2020	1764	903	1023	11192-32	1176	-
-	620	1220	1437	732	883	11192-37	1015	-
-	620	1820	1935	991	1028	11192-33	1182	-
-	620	2020	2091	1071	1066	11192-34	1226	-
-	620	2220	2243	1160	1133	11192-39	1303	-
-	720	1820	2237	1146	1065	11192-07	1225	-
-	720	2020	2417	1238	1115	11192-35	1282	-
-	720	2220	2594	1322	1188	11192-36	1366	-

NIVA HORIZONTAL LAQUE

VOIR P. 156



NH1L1 / NH2L1



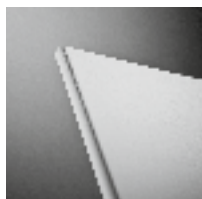
NH2L2

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH1L1 : 193								
-	520	450	301	158	460	11193-01	529	-
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH2L1 : 194								
-	1020	650	1165	609	977	11194-23	1124	-
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH2L2 : 195								
-	1078	650	1496	774	1241	11195-16	1427	-

NIVA SOFT VERTICAL

VOIR P. 159



NS1L1



NS2L1

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. NIVA SOFT VERTICAL NS1L1 : 197								
-	440	1220	645	337	504	11197-06	580	-
-	440	1820	934	486	586	11197-07	674	-
-	440	2020	1023	532	618	11197-08	711	-
-	540	1220	815	424	568	11197-04	653	-
-	540	1820	1128	587	659	11197-01	758	-
-	540	2020	1257	654	696	11197-05	800	-
-	640	1220	985	510	591	11197-09	680	-
-	640	1820	1322	687	687	11197-02	790	-
-	640	2020	1490	775	728	11197-03	837	-
-	740	1820	1515	784	712	11197-10	819	-
-	740	2020	1724	897	758	11197-11	872	-
RÉF. NIVA SOFT VERTICAL NS2L1 : 198								
-	440	1820	1330	681	877	11198-08	1009	-
-	440	2020	1438	736	909	11198-09	1045	-
-	540	1220	1213	621	847	11198-10	974	-
-	540	1820	1633	836	987	11198-01	1135	-
-	540	2020	1764	903	1023	11198-02	1176	-
-	640	1820	1935	991	1028	11198-03	1182	-
-	640	2020	2091	1071	1066	11198-04	1226	-
-	740	1820	2237	1146	1065	11198-11	1225	-
-	740	2020	2417	1238	1115	11198-05	1282	-

CARRÉ PLUS VERTICAL

VOIR P. 172



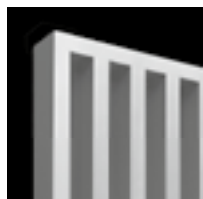
CPVN-PLUS

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. CARRÉ PLUS VERTICAL CPVN-PLUS : 210								
12	355	1800	1293	659	679	11210-16	781	-
14	415	2000	1632	836	848	11210-05	975	-
18	535	1800	1862	954	1016	11210-07	1168	-
18	535	2000	2046	1048	1092	11210-09	1256	-
20	595	1800	2047	1048	1129	11210-11	1298	-
20	595	2000	2250	1152	1214	11210-12	1396	-

ARCHE VERTICAL

VOIR P. 189



W

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ARCHE VERTICAL W : 117								
10	470	1800	1050	560	530	11117-03	610	-

ARCHE PLUS VERTICAL

VOIR P. 191



WL

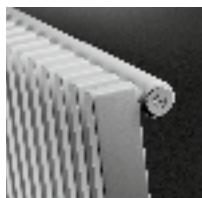
VR

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VWL : 118								
10	470	1800	1050	560	710	11118-01	817	-
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VVR : 119								
10	470	1800	1050	560	710	11119-01	817	-

ZANA VERTICAL

VOIR P. 195



ZV-1



ZV-2

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock

RÉF. ZANA VERTICAL ZV-1 : 254

10	384	1800	1074	567	634	11254-03	729	-
12	464	1800	1289	681	743	11254-12	854	-
12	464	2000	1425	752	800	11254-01	920	-
14	544	1800	1504	794	848	11254-07	975	-
14	544	2000	1663	878	918	11254-08	1056	-
16	624	1800	1719	908	960	11254-09	1104	-
16	624	2000	1900	1003	1038	11254-02	1194	-

RÉF. ZANA VERTICAL ZV-2 : 255

14	544	2000	2651	1400	1562	11255-02	1796	-
18	704	2000	3409	1800	1966	11255-01	2261	-

VIOLA-A VERTICAL

VOIR P. 208



V1-ZB-A



V2-ZB-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock

RÉF. VIOLA-A VERTICAL V1-ZB-A : 386

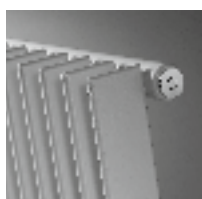
6	477	2000	1104	563	691	11386-01	795	-
---	-----	------	------	-----	------------	-----------------	------------	---

RÉF. VIOLA-A VERTICAL V2-ZB-A : 387

8	637	2000	1965	1003	1467	11387-01	1687	-
---	-----	------	------	------	-------------	-----------------	-------------	---

TULIPA-A VERTICAL

VOIR P. 249



TV1-A



TV2-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock

RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378

12	540	1800	1320	684	649	11378-01	746	-
12	540	2000	1476	768	694	11378-02	798	-

RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379

12	540	2000	2424	1248	1218	11379-01	1401	-
14	630	2000	2828	1456	1406	11379-02	1617	-

FLATLINE

PROGRAMME DE STOCK COMPLET: VOIR P. 268



T21S



T22



T33

FLAT-V-LINE

VOIR P. 274



T21S



T22

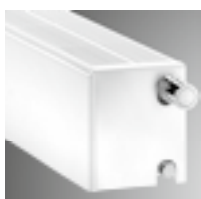
DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
RÉF. FLAT-V-LINE T21S : 298						
-	400	1600	1047	531	789	11298-07
-	400	1800	1120	562	826	11298-01
-	400	2000	1198	598	856	11298-02
-	500	1800	1400	703	908	11298-03
-	500	2000	1498	748	971	11298-04
-	600	1800	1680	843	1010	11298-05
-	600	2000	1798	898	1087	11298-06
RÉF. FLAT-V-LINE T22 : 299						
-	400	1800	1394	668	968	11299-01
-	400	2000	1509	708	1041	11299-02
-	500	1800	1743	836	1053	11299-03
-	500	2000	1886	886	1152	11299-04
-	600	1800	2092	1003	1157	11299-05
-	600	2000	2263	1063	1263	11299-06
-	700	1800	2440	1170	1271	11299-07
-	700	2000	2640	1240	1384	11299-08
-	800	2000	3018	1417	1518	11299-09
-	800	2200	3251	1631	1592	11299-10

FLAT-PLINT-LINE

VOIR P. 276



T22



T33

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
RÉF. FLAT-PLINT-LINE T22 : 300						
-	1000	200	605	313	326	11300-01
-	1200	200	726	376	361	11300-02
-	1600	200	968	501	425	11300-03
-	2000	200	1210	626	463	11300-04
RÉF. FLAT-PLINT-LINE T33 : 301						
-	1000	200	866	450	414	11301-01
-	1200	200	1039	540	460	11301-02
-	1600	200	1386	720	545	11301-03
-	2000	200	1732	900	598	11301-04

Le confort moins énergivore avec VASCO Climate Control

ARTICLE	RÉFÉRENCE	NOMBRE	PRIX €
---------	-----------	--------	--------

RÉGULATIONS

GROUPES DE TARIF VPG12B - VENTILATION B

	Régulation de 5 zones + antenne externe	11FH30009	1 pc.	399,00
	Module d'extension 3 zones	11FH30010	1 pc.	79,00
	Relais de source	11FH30011	1 pc.	89,00
	Thermostat d'ambiance RF	11FH55041	1 pc.	99,00
	Passerelle	11FH30008	1 pc.	189,00
	Thermostat de radiateur RF	1182 020 0000 9016	1 pc.	135,00



COMMANDEZ DÉSORMAIS AUSSI VOS RADIATEURS ÉLECTRIQUES AVEC L'APPLI CLIMATE CONTROL

L'appli « Climate Control » de VASCO permettait déjà de contrôler à distance les radiateurs, unités de ventilation et systèmes de chauffage par le sol. Grâce à la nouvelle fonctionnalité E-Volve Wi-Fi, vous pouvez désormais régler vos radiateurs électriques via votre réseau Wi-Fi domestique. Le module compact communique par Bluetooth avec un capteur de température discret, installé dans la même pièce (de préférence à l'écart des portes et fenêtres). E-Volve Wi-Fi est disponible avec les radiateurs électriques de salle de bains Beam Mono, Oni, Iris, Agave, Aster, Carré Bain, Zana Bain, Viola, Niva et E-Panel.



**L'APPLI CLIMATE CONTROL
DE VASCO PEUT ÊTRE
TÉLÉCHARGÉE GRATUITEMENT
POUR IOS ET ANDROID.**

CLIMATE CONTROL



Créez le climat
intérieur idéal
avec
radiateurs,
ventilation &
chauffage par le sol



VASCO Group sa
Kruishoefstraat 50
B-3650 Dilsen
+32 (0)89 79 04 11
info@vasco.eu
www.vasco.eu



Download on the
App Store

GET IT ON
Google play

Téléchargez l'**Appli**
VASCO Climate Control
pour une régulation
du climat intérieur
sur mesure.



Suivez-nous sur
Facebook et **YouTube**



Version Juin 2025 VASCO ne peut être tenu responsable des éventuelles erreurs d'impression et modifications du programme.
Conditions générales de vente www.vasco.eu



HOME OF SMART
CLIMATE SOLUTIONS