



Radiateurs

TARIF TECHNIQUE Belgique | 02/2026




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.





Tu ne l'entends pas, mais tu le ressens.

Carisma Whisper

Carisma Whisper apporte le silence dans ta vie – élégant, ultra-silencieux et très économique. Avec seulement 130 mm de profondeur, il s'intègre aisément dans tout intérieur. Son moteur puissant et économe en énergie ne consomme que 5 W en usage normal. Profite d'un calme absolu : aucune résonance, aucun bruit gênant, seulement du confort.

Voir p. 16

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

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.



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.



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

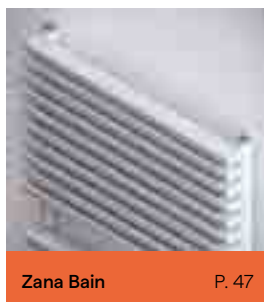
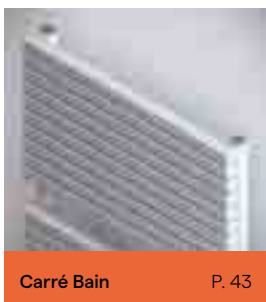
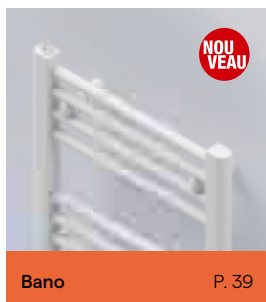
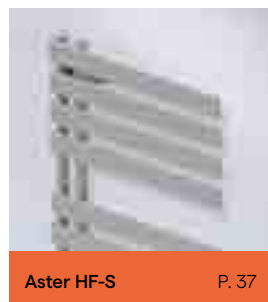
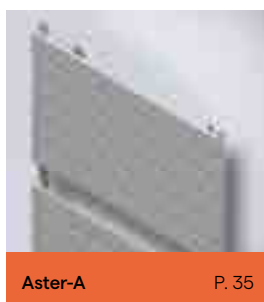
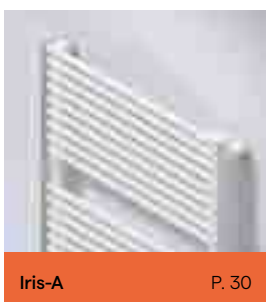
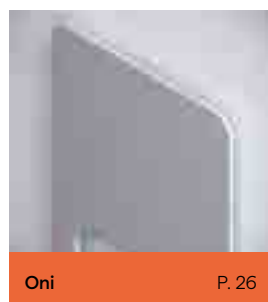
Ventilo-convecteurs

Carisma Whisper 	16
Niva Ventilo-Convecteur	18



Radiateurs salle de bains



Ineo 	24
Oni 	26
Tano 	28
Iris-A	30
Agave-A	33
Aster-A	35
Aster HF-S	37
Bano 	39
Carré Salle de bains	43
Arche Salle de bains	45
Zana Salle de bains	47
Radiateurs de toilette	144




Chauffage électrique

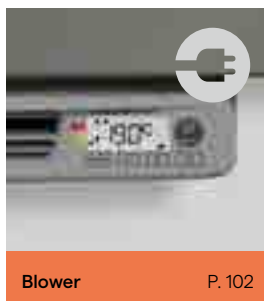
Systèmes de chauffage par le sol électriques	
Chauffage par le sol 	64
Radiateurs électriques	
Radiateurs purement électriques	68
Radiateurs mixtes	110
Chauffe-serviettes électrique	
Spike 	134
Panneau de chauffage infrarouge	
RAIO 	136

Radiateurs électriques

Radiateurs purement électriques	
Ineo-EL 	74
Beams Mono-EL	76
Oni-EL	78
Niva-EL	80
Tano-EL	82
Iris-A 	84
Agave-A	86
Aster-A	88
Aster HF-S	90
Carré Bain	92
Zana Bain	94
E-Bano 	96
E-Panel	98

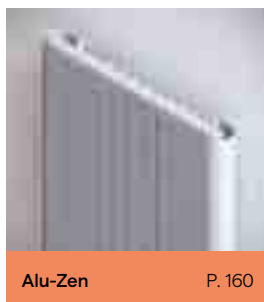
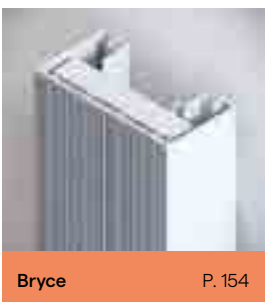
Radiateurs électriques

Radiateurs purement électriques (Blower)	
Iris-A BL	103
Agave-A BL	104
Aster-A BL	105
Carré Bain BL	106
Niva-A BL	107
E-Bano BL 	108
Radiateurs mixtes	
Niva Mixte	116
Iris-A Mixte	118
Aster-A Mixte	119



Radiateurs en aluminium

Beams	148
Bryce	154
Alu-Zen	160
Zaros	163





Zaros P. 163

Radiateurs en acier

Niva	172
Carré	188
Arche	205
Zana	211
Viola-A	224
Tulipa-A	258



Niva P. 172



Carré P. 188



Arche P. 205



Zana P. 211



Viola-A P. 224



Tulipa-A P. 258

Radiateurs panneaux

Elia	278
FlatLine	284
Flat-V-Line	290
Flat-Plint-Line	292



Elia P. 278



FlatLine P. 284



Flat-V-Line P. 290



Flat-Plint-Line P. 292

Radiateurs plinthes

Primula	302
Flat-Plint-Line	292



Primula P. 302



Flat-Plint-Line P. 292

Radiateurs à colonnes

Ritmo	330
Vintage	348



Ritmo P. 330



Vintage P. 348

Technique P. 366

Résumé couleurs	375
Résumé accessoires	376
Résumé vannes	381
Résumé radiateurs de stock	384



**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 :



reddot design award



DOBRY WZÓR



DESIGN PLUS



DESIGNPREIS



EUROPEAN ALUMINIUM AWARD

FNAS D'OR



HENRY VAN DE VELDE



German Design Award



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 2026



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 WIFI



contrôle domotique



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



NOBLE

BLANC/NOIR

**GRIS NATUREL
MAT**

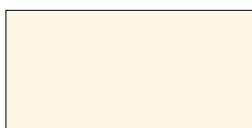
**GRIS PUR
MAT**

**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)



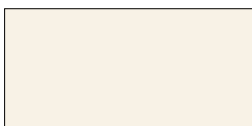
Argent
9898

03 (9898)



Blanc Texturé
S600

09 (0600)



Sable Clair
N502

16 (0502)



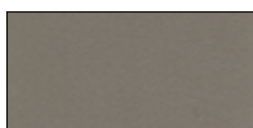
Gris Ardoise
RAL 7015

27 (7015)



Aluminium Blanc
M306

30 (0306)



Beige Perle
1035

04 (1035)



Blanc Signalisation
RAL 9016

10 (9016)



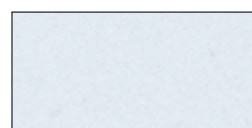
Sable
N503

17 (0503)



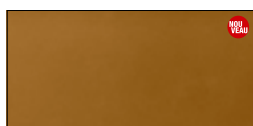
Gris Anthracite
RAL 7016

28 (7016)



Blanc Gris Janvier
M303

31 (0303)



Or
9899

05 (9899)



Blanc Pur
RAL 9010

11 (9010)



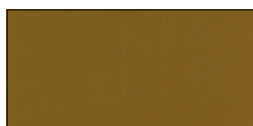
Gris Platine
N504

18 (0504)



Gris Aluminium Janvier
M302

32 (0302)



Curry
9894

06 (9894)



Brun Noir
9826

12 (9826)



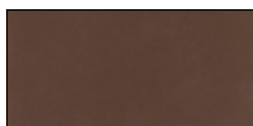
Gris Poussière
N505

19 (0505)



Anthracite Janvier
M301

33 (0301)



Bronze
9893

07 (9893)



Anthracite Gris
9827

13 (9827)



Gris Chaud
N506

20 (0506)



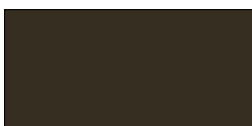
Noir Janvier
M300

34 (0300)



Noir Foncé (granulé)
RAL 9005

14 (9005)



Gris Brun
N507

21 (0507)



Brun Janvier
M304

35 (0304)

BLEU-VERT
GRANULÉ



Bleu Moyen
9802 37 (9802)



Bleu Gris
9803 38 (9803)



Vert Forêt
9804 39 (9804)

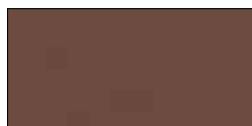


Vert Jade
9805 40 (9805)

TERRA-COTTA
GRANULÉ



Brun Foncé
9808 43 (9808)



Brun Rouille
9809 44 (9809)



Brun Quartz
9810 45 (9810)



Beige Clair
9811 46 (9811)

COULEURS UNIES
GRANULÉ



Rouge Carmin
9816 51 (9816)

COULEURS

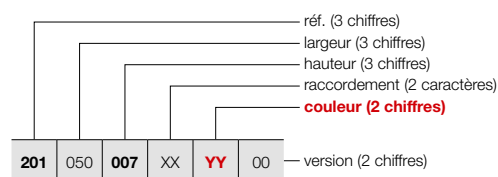
Une couche de fond cataphorétique (comme dans l'industrie automobile) et une couche de finition faite d'un revêtement époxy/polyester électrostatique sont les garants d'une finition parfaite dans différentes **couleurs et structures contemporaines**.

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	€ 44
COULEUR	1186 112 0000	XXXX	€ 50

Indiquer la couleur à la commande (XXXX)

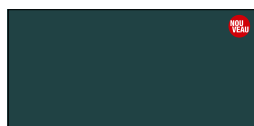
NOUVEAU EN 2026



Metallic Beige
9831 64 (9831)



Metallic Brown
9832 65 (9832)



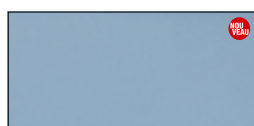
Velvet Moss
9833 66 (9833)



Bronze Champagne
9834 67 (9834)



Purple Mist
9836 69 (9836)



Bleu Glacier
9830 63 (9830)



Starry Night
9835 68 (9835)

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

Ventilo- convecteurs



Chauffage et refroidissement intelligents avec un ventilo-convecteur

La pompe à chaleur est la source d'énergie de l'avenir. Elle chauffe et rafraîchit de manière économe en énergie – idéale en combinaison avec le ventilo-convecteur de VASCO. Ce échangeur thermique compact diffuse, grâce à un ventilateur, de l'air chaud ou frais dans la pièce et fonctionne de manière optimale à basses températures d'eau (28–40 °C pour le chauffage ou 7–12 °C pour le refroidissement).

Passer rapidement de 18 à 22 °C ou de 28 à 24 °C ? Aucun problème. Le ventilo-convecteur garantit un confort agréable dans chaque pièce, et constitue un atout particulier dans la chambre à coucher, où l'on recherche aussi bien la chaleur en hiver que la fraîcheur en été.

Ventilo-convecteurs

Carisma Whisper 
Niva Ventilo-Convecteur

16
18

CARISMA WHISPER (TYPE 10, TYPE 20, TYPE 30, TYPE 40, TYPE 50)

**NOU
VEAU**



Régulation de confort VASCO

TYPES

- 5 modèles: TYPE 10 (620 mm), TYPE 20 (820 mm), TYPE 30 (1020 mm), TYPE 40 (1220 mm), TYPE 50 (1420 mm)
- Débit d'air de 75 à 645 m³/h
- Version standard en modèle mural : équipée d'un échangeur de chaleur à 2 rangées
- Sur demande séparée : supports/pieds au sol et panneau de commande mural

COULEURS

- Structure en métal, couleur RAL 9003 (blanc)
- Grille de soufflage en aluminium anodisé

TECHNIQUE

Enveloppe extérieure

- Grille de soufflage située sur la partie supérieure, orientable pour ajuster la direction du flux d'air.

Structure intérieure

- Acier galvanisé de 1 mm d'épaisseur.
- Composée d'un panneau arrière et de deux panneaux latéraux, isolés avec une mousse polymère (PO) de 3 mm d'épaisseur (classification B-s2-d0 selon EN 13501-1).

Filtre

- Filtre en nid d'abeilles réutilisable en polypropylène.
- Cadre en plastique monté sur des glissières fixées à la structure interne, permettant un retrait et un nettoyage faciles.

Groupe ventilateur

- Ventilateur tangentielle en plastique, avec pales disposées de manière excentrée pour réduire les vibrations.
- Le rotor est équilibré statiquement et dynamiquement, et est directement couplé à l'axe du moteur.

Moteur électrique

- Moteur synchrone triphasé brushless avec aimants permanents, contrôlé via la technologie BLAC avec commande à onde sinusoïdale reconstituée. Le moteur est piloté par une carte onduleur alimentée en courant alternatif monophasé 230 V, qui génère une sortie triphasée à fréquence modulée via un système de commutation.
- Alimentation requise: Monophasé, 230-240 V - 50/60 Hz

Échangeur de chaleur (batterie)

- Fabriqué à partir de tubes en cuivre avec ailettes en aluminium, assemblés mécaniquement par expansion.
- Raccordements: 2 x filetage intérieur gaz 1/2"
- Équipé de purgeurs d'air 1/8"

Bac de récupération des condensats

- Fabriqué en plastique ignifuge (ABS UL 94 HB), fixé à la structure interne.
- Évacuation des condensats: diamètre extérieur Ø 15 mm

Commande électronique

- Tous les appareils Carisma Whisper sont équipés d'un régulateur électronique intégré à l'unité ou, en option, d'un régulateur mural.

Commande sur l'appareil (intégrée)

- CB-Touch Easy: commande tactile avec régulation automatique de la vitesse, thermostat électronique et commutation été/hiver
- UP-Touch Easy: module de puissance pour commande CB-Touch Easy

Commande murale (option)

- Régulation de confort VASCO. Disponible en version encastrée 230 V ou 24 V.
- Un seul régulateur pour plusieurs produits VASCO
- Commande dynamique du ventilateur
- Contrôle de jusqu'à 5 actionneurs avec un seul régulateur
- Contrôle extrêmement précis d'un ventilo-convecteur et d'un élément chauffant avec un seul régulateur
- Programme hebdomadaire et fonction d'apprentissage
- Abaissement nocturne programmable
- Mode hôtel spécial pour chambres d'hôtel

PRINCIPAUX AVANTAGES



ÉLÉGANT

Design contemporain et épuré, parfaitement adapté à tout intérieur.



INTELLIGENT

Faible consommation d'énergie pour un confort efficace.



COMPACT

Profondeur d'installation minimale, idéal pour les petits espaces.



SILENCIEUX

Faible niveau sonore pour un confort optimal.

ACCESSOIRES (à commander séparément) (réf. & prix sur demande)

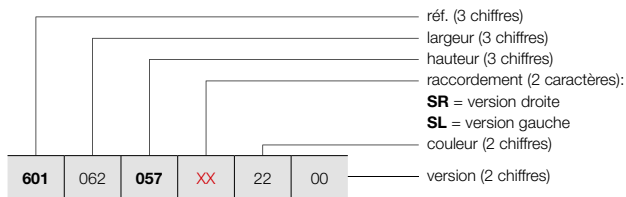
- PAP-F: pieds de fixation au sol
- Panneau de commande mural

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 20

COMMENT COMMANDER CARISMA WHISPER

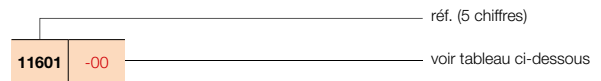
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



CARISMA WHISPER (TYPE 10, TYPE 20, TYPE 30, TYPE 40, TYPE 50)

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK CARISMA WHISPER

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



GRUPE DE TARIF: VPG8 - VENTILO

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARISMA WHISPER	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	45/40/20 (Watt)	35/30/20 (Watt)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9003 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9003 stock

RÉF. CARISMA WHISPER : 601 (VERSION DROITE)

601	062	057	SR	22	00	MAX SPEED		-	11,50	0,40	-	1080	11601-01			
						45/40/20	35/30/20									
	082					-	820	573	1810	1014	-	14,70	0,70	-	1244	11601-02
	102					-	1020	573	2900	1666	-	18,20	1,10	-	1330	11601-03
	122					-	1220	573	3620	2102	-	21,60	1,40	-	1423	11601-04
	142					-	1420	573	4200	2417	-	25,20	1,70	-	1591	11601-05

RÉF. CARISMA WHISPER : 601 (VERSION GAUCHE)

601	062	057	SL	22	00	MAX SPEED		-	11,50	0,40	-	1080	11601-06			
						45/40/20	35/30/20									
	082					-	820	573	1810	1014	-	14,70	0,70	-	1244	11601-07
	102					-	1020	573	2900	1666	-	18,20	1,10	-	1330	11601-08
	122					-	1220	573	3620	2102	-	21,60	1,40	-	1423	11601-09
	142					-	1420	573	4200	2417	-	25,20	1,70	-	1591	11601-10

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Type	TYPE 10 (620 mm)						TYPE 20 (820 mm)						TYPE 30 (1020 mm)						
	1	2	3,5	5	7,5	10	1	2	3,5	5	7,5	10	1	2	3,5	5	7,5	10	
Tension de commande de l'onduleur	MIN		MID			MAX	MIN		MID			MAX	MIN		MID			MAX	
Débit d'air	m³/h	75	90	110	130	170	205	125	145	175	205	255	305	190	225	270	315	395	470
Puissance frigorifique (totale)	KW	0,40	0,48	0,58	0,66	0,80	0,92	0,67	0,83	1,01	1,15	1,39	1,62	0,92	1,08	1,56	1,91	2,30	2,61
Puissance frigorifique (sensible)	KW	0,30	0,36	0,44	0,52	0,64	0,75	0,50	0,62	0,76	0,88	1,08	1,28	0,67	0,79	1,15	1,41	1,72	1,99
Puissance de chauffage	KW	0,55	0,60	0,68	0,78	0,96	1,10	0,97	1,01	1,16	1,32	1,57	1,81	1,52	1,62	1,85	2,10	2,53	2,90
Perte de charge côté eau - refroidissement	kPa	4,9	6,0	7,5	9,1	12,0	14,7	3,1	3,6	4,3	4,9	6,1	7,4	4,5	5,4	8,6	11,5	15,2	18,6
Perte de charge côté eau - chauffage	kPa	6,1	6,7	8,0	9,6	13,0	16,2	3,7	3,9	4,4	5,0	6,1	7,3	7,1	7,7	9,2	11,0	14,6	18,2
Puissance électrique absorbée par le moteur	W	3,2	3,5	4,2	5,2	7,4	10,3	3,7	4,0	4,9	6,3	9,5	14,0	4,1	4,8	6,3	8,6	14,1	21,6
Puissance acoustique (Lw)	dB(A)	31	33	36	40	45	50	30	33	38	42	47	52	32	34	39	43	47	53
Pression acoustique (Lp) (1)	dB(A)	22	24	27	31	36	41	21	24	29	33	38	43	23	25	30	34	38	44
		Convient pour des pièces d'environ 7 à 11 m²*						Convient pour des pièces d'environ 11 à 17 m²*						Convient pour des pièces d'environ 17 à 26 m²*					

Type	TYPE 40 (1220 mm)						TYPE 50 (1420 mm)						
	1	2	3,5	5	7,5	10	1	2	3,5	5	7,5	10	
Tension de commande de l'onduleur	MIN		MID			MAX	MIN		MID			MAX	
Débit d'air	m³/h	220	260	320	380	480	575	255	300	365	430	535	645
Puissance frigorifique (totale)	KW	1,14	1,45	2,06	2,50	2,97	3,36	1,44	1,95	2,55	2,92	3,37	3,81
Puissance frigorifique (sensible)	KW	0,82	1,05	1,48	1,80	2,17	2,49	1,04	1,40	1,82	2,10	2,47	2,83
Puissance de chauffage	KW	1,79	1,91	2,23	2,58	3,13	3,62	2,19	2,25	2,61	3,00	3,60	4,20
Perte de charge côté eau - refroidissement	kPa	7,3	10,2	17,3	23,7	31,7	39,1	4,6	6,4	9,1	11,2	13,9	16,9
Perte de charge côté eau - chauffage	kPa	11,7	12,9	16,3	20,6	28,3	36,2	6,4	6,6	8,0	9,7	12,8	16,2
Puissance électrique absorbée par le moteur	W	4,7	5,4	7,2	9,9	16,4	25,4	5,3	6,1	8,2	11,4	19,0	29,5
Puissance acoustique (Lw)	dB(A)	33	37	41	45	51	55	34	38	42	46	51	55
Pression acoustique (Lp) (1)	dB(A)	24	28	32	36	42	46	25	29	33	37	42	46
		Convient pour des pièces d'environ 21 à 32 m²*						Convient pour des pièces d'environ 24 à 36 m²*					

PERFORMANCES

Les performances se rapportent aux conditions de fonctionnement suivantes :

Refroidissement (mode été)
Température de l'air : +27 °C bulbe sec, +19 °C bulbe humide
Température de l'eau : +7 °C entrée, +12 °C sortie

Chauffage (mode hiver)
Température de l'air : +20 °C
Température de l'eau : +45 °C entrée, +40 °C sortie

(1) Les niveaux de pression acoustique sont inférieurs de 9 dB(A) au niveau de puissance acoustique, mesurés dans une pièce de 100 m³ avec un temps de réverbération de 0,5 seconde.

* Surface en m² calculée sur la base d'un débit d'air correspondant à 6 renouvellements d'air par heure, à vitesse moyenne (surface minimale - priorité au silence) ou à vitesse maximale (surface maximale - priorité à la compacité), pour des pièces d'une hauteur de 3 mètres.

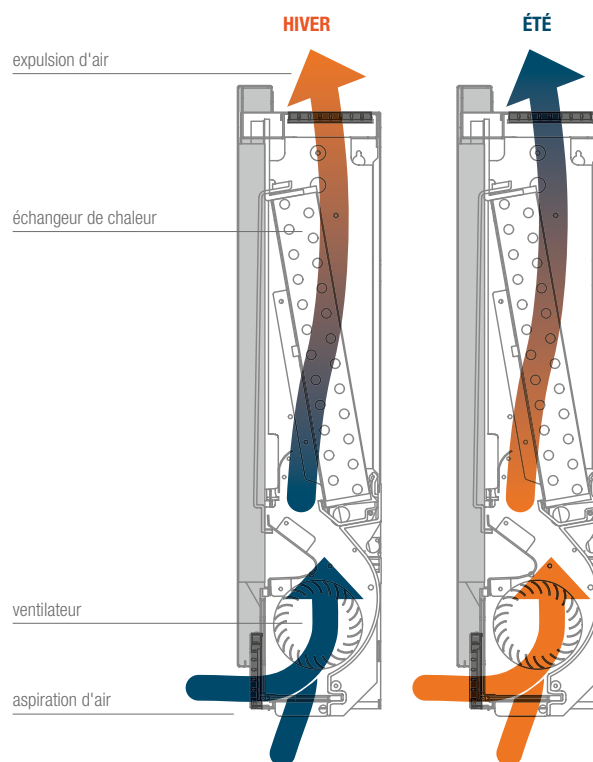
chauffer & refroidir

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.



GRUPE 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	1298	11600-01
TYPE: FC95							
950	610	2205	1165	21,00	0,80	1421	11600-02
TYPE: FC115							
1150	610	3013	1639	24,00	1,13	1526	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)**

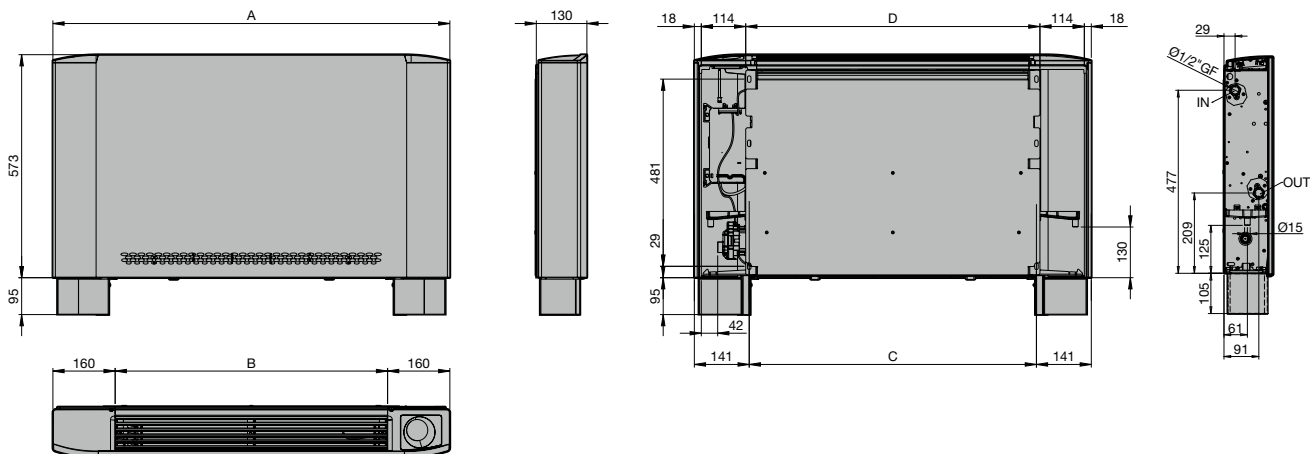
DONNÉES TECHNIQUES

		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



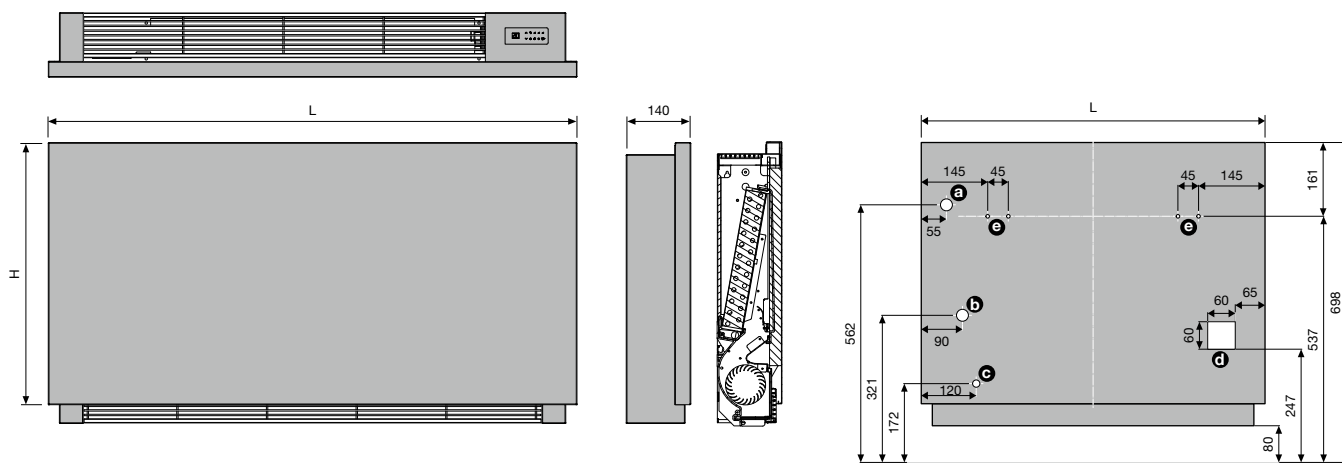
CARISMA WHISPER (TYPE 10, TYPE 20, TYPE 30, TYPE 40, TYPE 50)



CARISMA WHISPER

	TYPE 10	TYPE 20	TYPE 30	TYPE 40	TYPE 50
A	620	820	1020	1220	1420
B	300	500	700	900	1100
C	338	538	738	938	1138
D	356	556	756	956	1156

NIVA VENTILO-CONVECTEUR



- Ⓐ Départ avec vanne à 3 voies
- Ⓑ Retour avec vanne à 3 voies
- Ⓒ Purgeur de condensat
- Ⓓ Zone de connexion électrique
- Ⓔ Supports muraux



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 	24
Oni	26
Tano 	28
Iris-A	30
Agave-A	33
Aster-A	35
Aster HF-S	37
Bano 	39
Carré Salle de bains	43
Arche Salle de bains	45
Zana Salle de bains	47

INEO (I-R, I-L)



**NOU
VEAU**

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 ATL 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. 74)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 54

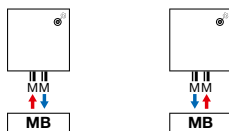
RACCORDEMENT

- ✗ 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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

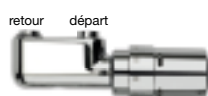
INEO

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 I-R (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

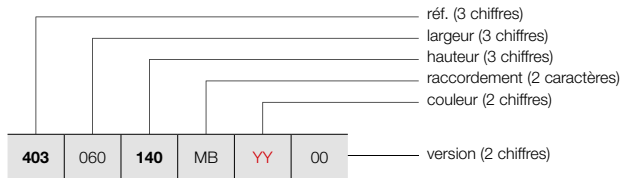
prix € 184

Raccords, voir p. 381



COMMENT COMMANDER INEO

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



403	060	140	MB	YY	00
-----	-----	-----	----	----	----

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 prix (€)					
	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. INEO I-R : 403															
403	060	140	MB	YY	00	-	600	1400	728	383	1,24	20,80	0,35	-	1568
		180				-	600	1800	931	493	1,23	26,70	0,50	-	1857
RÉF. INEO I-L : 404															
404	060	140	MB	YY	00	-	600	1400	728	383	1,24	20,80	0,35	-	1568
		180				-	600	1800	931	493	1,23	26,70	0,50	-	1857

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. 374 (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

NOUVEAU



Bleu Glacier
9830 63

NOUVEAU

ONI (O-P, O-NP)



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 ATL 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. 78)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 55

RACCORDEMENT

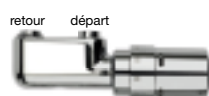
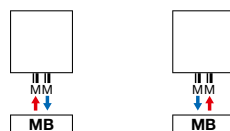
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 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 € 184
 Raccords, voir p. 381

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



porte-serviettes MULTI+ droit (S600)
 n°. d'art. voir p. 50
prix € 208

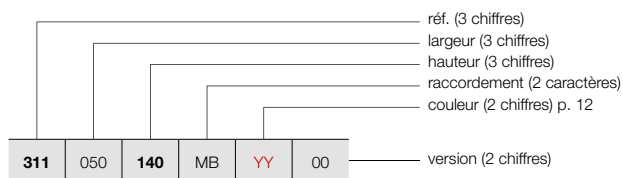
porte-serviettes MULTI+ droit (RAL 9005)
 n°. d'art. voir p. 50
prix € 208

Autres accessoires, voir p. 50

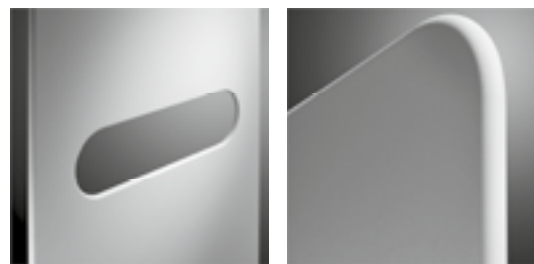


COMMENT COMMANDER ONI

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



ONI (O-P, O-NP)

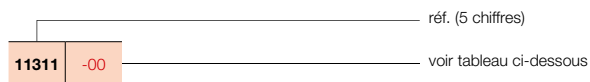


O-P

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	-	1237	11311-01	1423
		180				-	500	1800	795	420	1,25	20,85	0,45	-	1394	11311-02	1603
		200				-	500	2000	815	430	1,25	22,95	0,60	-	1476	11311-03	1697
RÉF. ONI O-NP : 312																	
312	050	140	MB	YY	00	-	500	1400	573	307	1,22	16,30	0,35	-	1142	11312-01	1313
		180				-	500	1800	795	420	1,25	20,85	0,45	-	1302	11312-02	1497
		200				-	500	2000	815	430	1,25	22,95	0,60	-	1382	11312-03	1589

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. 374 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



TANO (T-R, T-L)



**NOU
VEAU**

TYPES

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

COULEURS

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

SPÉCIAL

- Constitué d'une plaque frontale en acier de 3 mm et d'une plaque arrière en acier de 0,8 mm.

TECHNIQUE

- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C
- Faible contenu en eau pour une montée en température rapide : grand modèle 1,25 litre et petit modèle 0,79 litre.

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique (voir p. 82)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 56

RACCORDEMENT

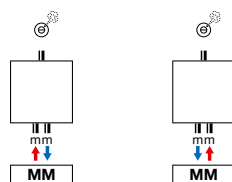
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
 - ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
 - ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
 - ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
 - ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
 - Départ possible aussi bien à gauche qu'à droite

TANO

Avec le VASCO Tano, les limites deviennent fluides.

Le Tano associe une allure prestigieuse à un confort de chauffage élevé et apporte des accents dans chaque pièce grâce à ses différentes surfaces de chauffe. Le radiateur modulaire Tano séduit l'espace par sa surface graphique et dégage une légèreté supérieure.

RACCORDEMENT (MM)



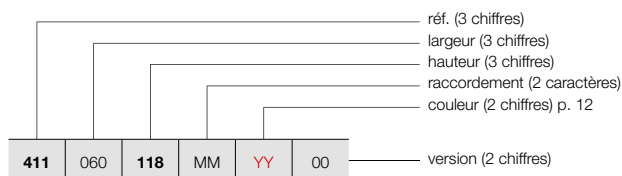
Set de vannes disponible au printemps 2026

Autres vannes, voir p. 381



COMMENT COMMANDER TANO

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



TANO (T-R, T-L)



T-R

T-L

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TANO	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. TANO T-R : 411																
411	060	118	MM	YY	00	-	600	1180	683	354	1,27	21,70	0,79	-	990	1139
		180				-	600	1800	1033	535	1,27	31,80	1,25	-	1250	1438
RÉF. TANO T-L : 412																
412	060	118	MM	YY	00	-	600	1180	683	354	1,27	21,70	0,79	-	990	1139
		180				-	600	1800	1033	535	1,27	31,80	1,25	-	1250	1438

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

OPTION

SET DE VANNES COLORÉES

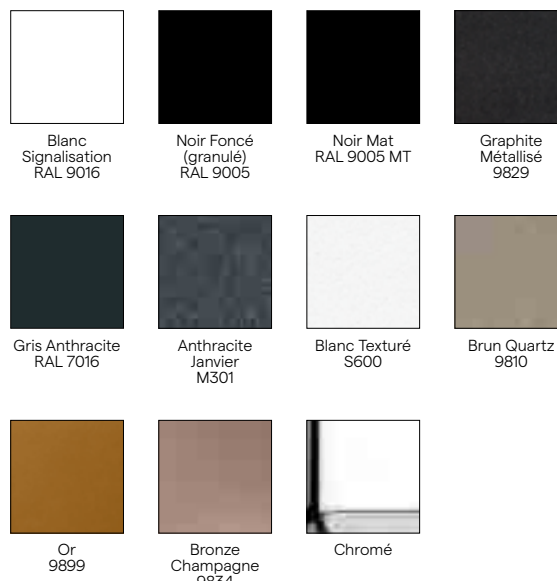


Set de vannes disponible au printemps 2026

Avec les vannes colorées Vasco, vous optez non seulement pour une qualité technique irréprochable, mais aussi pour une finition élégante qui s'accorde parfaitement à votre radiateur design. Là où des vannes traditionnelles attirent souvent l'attention de manière indésirable, les vannes Vasco forment un ensemble harmonieux, subtilement intégré grâce à leur couleur assortie. Disponibles en pas moins de 11 couleurs, elles garantissent toujours une correspondance parfaite.

Avec ce set de vannes, vous associez confort, efficacité et esthétique dans un détail raffiné qui fait réellement la différence.

Transformez votre chauffage en un véritable statement- jusque dans les moindres finitions.



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. 49), 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. 84)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 118)

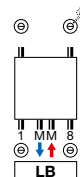
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 57

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ 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. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 9016

prix € 165

Raccords, voir p. 381

LIVRÉ GRATUITEMENT



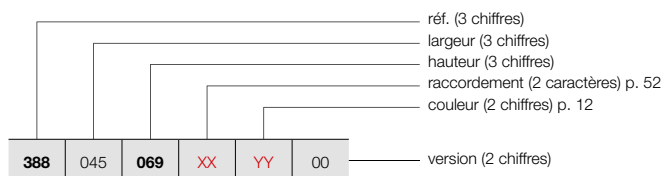
standard, séchoir et étagère pliante chromée



HDM-A

COMMENT COMMANDER IRIS-A

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

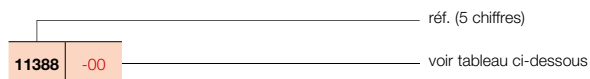


POSITIONNEMENT LIBRE (HDM-A)

Voir p. 49 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) (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. 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
	28	450	1104	511	268	1,25	7,84	4,87	500	535	11388-01	615
	34	450	1308	600	314	1,25	9,40	5,90	500	645	11388-02	742
	43	450	1682	764	400	1,25	11,82	7,55	750	708	11388-03	814
	110											
388 050 069 XX YY 00	18	500	696	369	195	1,23	5,52	3,38	300	437	11388-04	503
	28	500	1104	563	296	1,25	8,40	5,24	500	553	11388-05	636
	34	500	1308	661	346	1,25	10,11	6,36	750	663	11388-06	762
	43	500	1682	842	440	1,25	12,72	8,13	750	732	11388-07	842
	110											
388 060 069 XX YY 00	18	600	696	436	230	1,23	6,27	3,85	500	457	11388-08	526
	28	600	1104	666	349	1,25	9,52	5,99	750	584	11388-09	672
	34	600	1308	782	409	1,26	11,52	7,29	750	696	11388-10	800
	43	600	1682	996	521	1,25	14,51	9,29	1000	773	11388-11	889
	110											
	168											
388 075 069 XX YY 00	18	750	696	535	282	1,24	7,41	4,57	500	489	-	562
	28	750	1104	818	429	1,25	11,20	7,08	750	623	-	716
	34	750	1308	960	501	1,26	13,64	8,67	1000	750	11388-13	863
	43	750	1682	1222	639	1,26	17,19	11,02	1250	838	11388-14	964
	110											
	195											
388 090 069 XX YY 00	18	900	696	633	334	1,24	8,54	5,28	500	522	-	600
	28	900	1104	967	506	1,25	13,20	8,20	1000	666	-	766
	34	900	1308	1135	592	1,26	15,76	10,06	1250	799	-	919
	43	900	1682	1445	755	1,26	19,88	12,76	1500	904	11388-16	1040
	110											
	195											

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

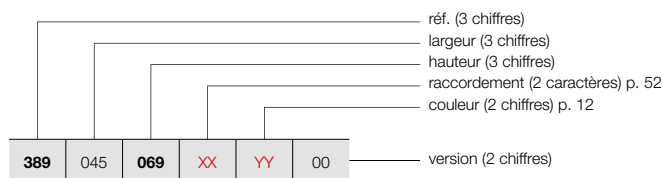
IRIS-A (HDRM-A)



HDRM-A

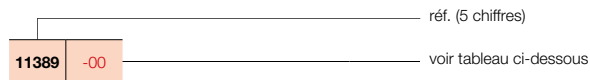
COMMENT COMMANDER IRIS-A

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	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. 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. 374 (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. 86)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 110)

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 57

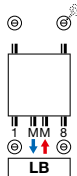
RACCORDEMENT

- ✗ 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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ 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.



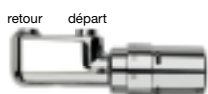
RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)

LIVRÉ GRATUITEMENT



standard, séchoir et étagère plante chromée

Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

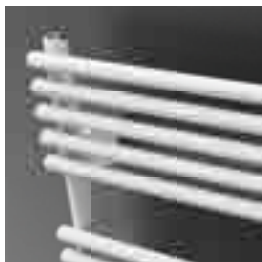
AGAVE-A

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.



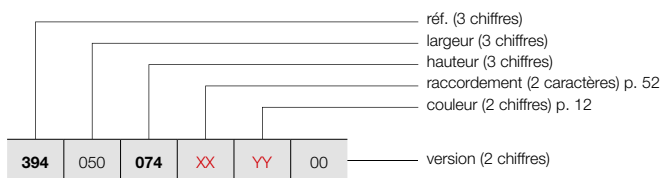
AGAVE-A (HRM-A)



HRM-A

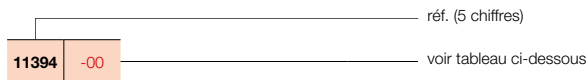
COMMENT COMMANDER AGAVE-A

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 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)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock				
RÉF. AGAVE-A HRM-A : 394															
394 050 074 117 150 179	XX	YY	00	20	500	742	434	235	1,19	7,40	3,10	500	552	-	635
				29	500	1171	638	345	1,19	11,50	4,90	500	676	11394-01	777
				37	500	1501	789	426	1,19	15,10	6,40	750	897	-	1032
				44	500	1798	921	493	1,21	17,80	7,50	1000	1064	11394-02	1224
394 060 074 117 150 179	XX	YY	00	20	600	742	519	279	1,20	8,60	3,60	500	582	-	669
				29	600	1171	763	411	1,20	13,30	5,60	750	720	11394-03	828
				37	600	1501	943	508	1,20	17,50	7,40	1000	961	-	1105
				44	600	1798	1102	591	1,21	20,60	8,70	1250	1139	11394-04	1310
394 075 074 117 150 179	XX	YY	00	20	750	742	646	344	1,22	10,30	4,30	500	625	-	719
				29	750	1171	950	508	1,21	16,00	6,70	1000	776	-	892
				37	750	1501	1175	630	1,21	21,00	8,90	1250	1048	-	1205
				44	750	1798	1372	738	1,20	24,70	10,40	1250	1223	11394-05	1406
394 090 074 117 150 179	XX	YY	00	20	900	742	773	408	1,24	12,00	5,10	500	636	-	731
				29	900	1171	1137	604	1,23	18,70	7,90	1250	794	-	913
				37	900	1501	1405	749	1,22	24,60	10,30	1500	1083	-	1245
				44	900	1798	1641	886	1,19	28,80	12,10	1500	1263	-	1452

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. 374 (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. 88)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 119)

SCHÉMAS TECHNIQUES

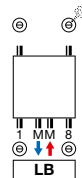
- Voir p. 58

RACCORDEMENT

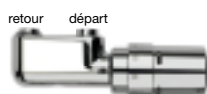
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 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. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

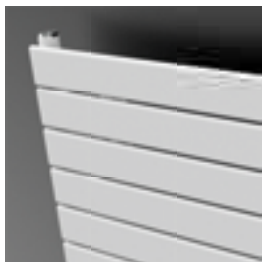
ASTER-A

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.



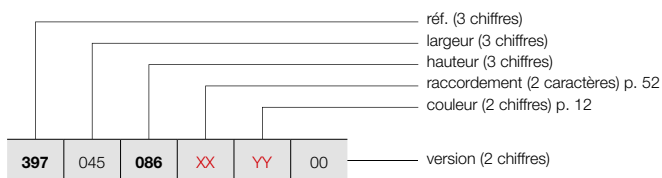
ASTER-A (HF-A)



HF-A

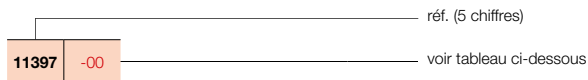
COMMENT COMMANDER ASTER-A

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	596	-	685
	16	450	1169	513	274	1,22	13,40	4,00	500	722	-	830
	21	450	1471	634	336	1,23	17,60	5,30	500	806	11397-01	927
	27	450	1834	780	410	1,24	21,80	6,50	750	890	11397-02	1024
397 060 116 XX YY 00	16	600	1169	667	357	1,21	17,00	4,90	500	788	11397-03	906
	21	600	1471	825	441	1,21	22,30	6,40	750	905	11397-04	1041
	27	600	1834	1014	541	1,21	27,70	8,00	1000	1021	11397-05	1174
397 070 183 XX YY 00	27	700	1834	1167	629	1,20	31,70	9,00	1250	1108	-	1274
397 080 183 XX YY 00	27	800	1834	1318	717	1,18	35,60	10,00	1250	1187	-	1365
	31	800	2137	1523	832	1,17	41,00	11,40	1500	1393	-	1602

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. 374 (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 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)

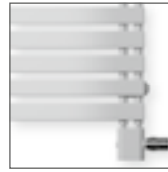
- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 90)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 110)

SCHÉMAS TECHNIQUES

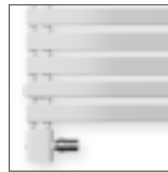
- Voir p. 58

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



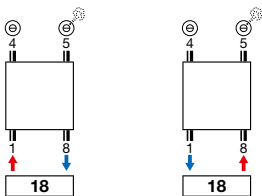
HF-S R



HF-S L



RACCORDEMENT (18)



n°. d'art. 1182001 0000 9016
prix € 132
 Raccords, voir p. 381



n°. d'art. 11911630102
prix € 46



n°. d'art. 11911631102
prix € 63

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)

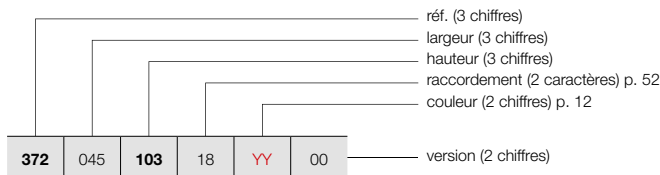


HF-S R

HF-S L

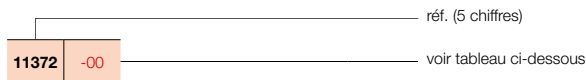
COMMENT COMMANDER ASTER HF-S

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) (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 HF-S R : 372												
372 045 103 18 YY 00	12	450	1039	416	217	1,27	10,10	2,90	500	691	-	795
	16	450	1436	552	289	1,27	13,40	4,00	500	822	-	945
	20	450	1834	687	355	1,29	16,90	5,10	750	954	11372-01	1097
RÉF. ASTER HF-S R : 372												
372 060 103 18 YY 00	12	600	1039	520	268	1,30	12,90	3,80	500	731	-	841
	16	600	1436	682	351	1,30	17,30	4,80	750	873	-	1004
	20	600	1834	844	434	1,30	21,80	6,20	1000	1014	11372-02	1166
RÉF. ASTER HF-S L : 373												
373 045 103 18 YY 00	12	450	1039	416	217	1,27	10,10	2,90	500	691	-	795
	16	450	1436	552	289	1,27	13,40	4,00	500	822	-	945
	20	450	1834	687	355	1,29	16,90	5,10	750	954	11373-01	1097
RÉF. ASTER HF-S L : 373												
373 060 103 18 YY 00	12	600	1039	520	268	1,30	12,90	3,80	500	731	-	841
	16	600	1436	682	351	1,30	17,30	4,80	750	873	-	1004
	20	600	1834	844	434	1,30	21,80	6,20	1000	1014	11373-02	1166

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. 374 (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. 96)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

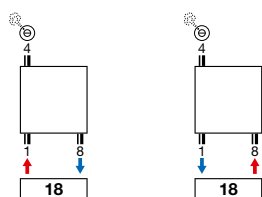
- Voir p. 59

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. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT (18)



n°. d'art. 1182 101 0000 0099
prix € 226
 Raccords, voir p. 381

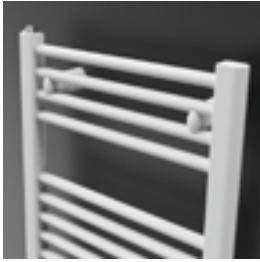


BANO

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.

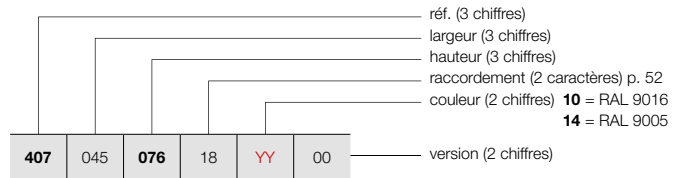
BANO (BANO)



BANO

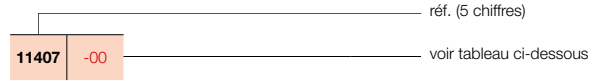
COMMENT COMMANDER BANO

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: VPG15 - BANO

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	
RÉF. BANO: 407												
407 045 076 18 YY 00	16	450	764	321	173	1,20	4,70	3,10	300	125	11407-01	161
	24	450	1174	478	251	1,25	7,10	4,70	500	161	11407-02	197
	30	450	1502	616	323	1,25	8,90	4,90	500	189	-	226
	37	450	1789	748	394	1,24	10,80	7,20	750	218	11407-03	255
407 050 076 18 YY 00	16	500	764	351	189	1,20	5,00	3,30	300	130	11407-04	169
	24	500	1174	523	275	1,25	7,50	5,00	500	167	11407-05	207
	30	500	1502	674	353	1,25	9,50	6,30	750	196	11407-06	237
	37	500	1789	819	431	1,24	11,60	7,60	750	226	11407-07	267
407 055 076 18 YY 00	16	550	764	381	205	1,20	5,30	3,50	300	135	-	178
	24	550	1174	568	299	1,24	8,00	5,30	500	173	-	217
	30	550	1502	732	383	1,25	10,10	6,70	750	203	-	248
	37	550	1789	890	468	1,24	12,30	8,10	1000	234	-	280
407 060 076 18 YY 00	16	600	764	411	221	1,20	5,60	3,70	300	140	-	186
	24	600	1174	612	322	1,24	8,50	5,60	750	179	11407-08	227
	30	600	1502	789	413	1,25	10,70	7,10	750	210	11407-09	259
	37	600	1789	959	505	1,24	13,10	8,60	1000	242	11407-10	292
	42	600	1994	1060	471	1,22	15,50	9,80	1250	297	-	353
407 075 150 18 YY 00	30	750	1502	956	501	1,25	12,50	8,60	1000	231	-	292
	37	750	1789	1162	612	1,24	15,30	10,10	1250	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- Droit (BANOmm)
- 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. 96)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

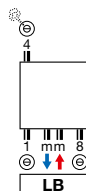
- Voir p. 59

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182001 0000 9016
prix € 132
 Raccords, voir p. 381



n°. d'art. 11911630102
prix € 46

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

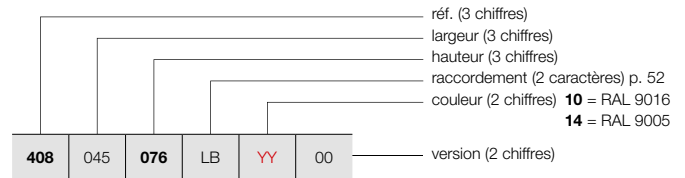
AVEC RACCORDEMENT CENTRAL (BANOmm)



BANOmm

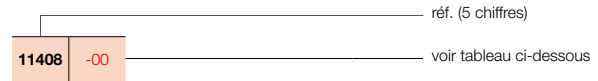
COMMENT COMMANDER BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL

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)



GRUPE DE TARIF: VPG15 - BANO

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)	contenance (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	076 117 150 178	LB	YY	00	16	450	764	321	173	1,20	4,70	3,10	300	132	11408-01	167	-
						24	450	1174	478	251	1,25	7,10	4,70	500	167	11408-02	203	-
						30	450	1502	616	323	1,25	8,90	4,90	500	195	-	232	-
						37	450	1789	748	394	1,24	10,80	7,20	750	224	11408-03	261	-
408	050	076 117 150 178	LB	YY	00	16	500	764	351	189	1,20	5,00	3,30	300	136	-	176	-
						24	500	1174	523	275	1,25	7,50	5,00	500	173	11408-04	213	-
						30	500	1502	674	353	1,25	9,50	6,30	750	202	11408-05	243	-
						37	500	1789	819	431	1,24	11,60	7,60	750	232	11408-07	274	11408-06
408	055	076 117 150 178	LB	YY	00	16	550	764	381	205	1,20	5,30	3,50	300	141	-	184	-
						24	550	1174	568	299	1,24	8,00	5,30	500	179	-	223	-
						30	550	1502	732	383	1,25	10,10	6,70	750	210	-	254	-
						37	550	1789	890	468	1,24	12,30	8,10	1000	240	-	286	-
408	060	076 117 150 178 199	LB	YY	00	16	600	764	411	221	1,20	5,60	3,70	300	146	-	193	-
						24	600	1174	612	322	1,24	8,50	5,60	750	185	11408-08	233	-
						30	600	1502	789	413	1,25	10,70	7,10	750	216	11408-09	265	-
						37	600	1789	959	505	1,24	13,10	8,60	1000	248	11408-11	298	11408-10
						42	600	1994	1060	471	1,22	15,50	9,80	1250	303	-	359	-
408	075	150 178	LB	YY	00	30	750	1502	956	501	1,25	12,50	8,60	1000	237	-	298	-
						37	750	1789	1162	612	1,24	15,30	10,10	1250	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. 374 (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. 49).

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. 92)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 110)

SCHÉMAS TECHNIQUES

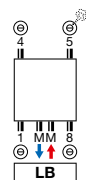
- Voir p. 60

RACCORDEMENT

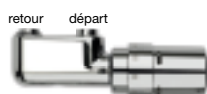
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 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. 370.



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 50

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 50

CARRÉ SALLE DE BAINS

Chic et graphique

Loi 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.



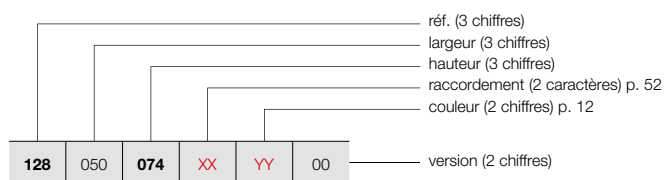
CARRÉ SALLE DE BAINS (CB)



CB

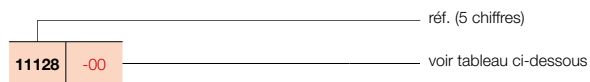
COMMENT COMMANDER CARRÉ SALLE DE BAINS

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK CARRÉ SALLE DE BAINS

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



GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ 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 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)			
RÉF. CARRÉ SALLE DE BAINS CB : 128															
128 050 074 137 173	XX	YY	00	21	500	745	438	235	1,22	12,80	6,20	500	676	-	777
				40	500	1375	747	399	1,23	22,95	11,80	750	1026	11128-12	1180
				50	500	1735	925	493	1,23	29,00	14,80	1000	1217	-	1400
128 060 074 137 173	XX	YY	00	21	600	745	521	278	1,23	14,35	7,30	500	708	-	814
				40	600	1375	886	473	1,23	27,35	13,90	1000	1080	-	1242
				50	600	1735	1089	581	1,23	33,35	17,20	1250	1276	11128-24	1467

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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 ATL 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

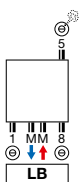
- Voir p. 60

RACCORDEMENT

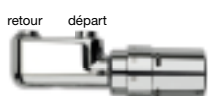
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 53



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



patère (chromé)
n°. d'art. voir p. 50
prix € 91

Autres accessoires, voir p. 50

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.



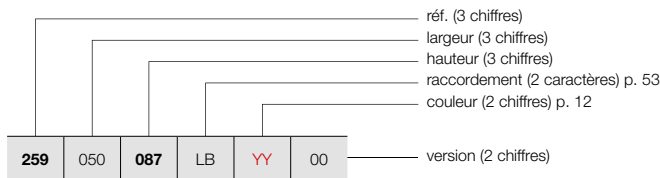
ARCHE SALLE DE BAINS (AB)



AB

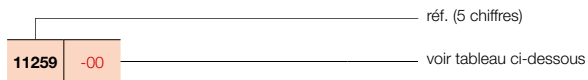
COMMENT COMMANDER ARCHE SALLE DE BAINS

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ARCHE SALLE DE BAINS

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



GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ARCHE 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 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)			
RÉF. ARCHE SALLE DE BAINS AB : 259															
259 050 087 147 187	LB	YY	00	16	500	870	502	264	1,26	12,20	6,55	-	758	-	872
				28	500	1470	805	419	1,28	20,65	11,45	-	1075	11259-04	1236
				36	500	1870	1022	531	1,28	25,65	14,15	-	1251	11259-02	1439
259 060 087 147 187	LB	YY	00	16	600	870	588	311	1,25	14,10	7,58	-	790	-	909
				28	600	1470	942	487	1,29	24,03	13,35	-	1125	11259-05	1294
				36	600	1870	1197	622	1,28	29,93	17,05	-	1306	11259-03	1502
259 070 087 147 187	LB	YY	00	16	700	870	672	357	1,24	16,00	8,60	-	807	-	928
				28	700	1470	1077	557	1,29	27,40	15,25	-	1147	-	1319
				36	700	1870	1368	711	1,28	34,20	19,95	-	1330	-	1530

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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. 49).

TECHNIQUE

- Soudé au laser (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. 94)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 110)

SCHÉMAS TECHNIQUES

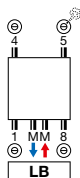
- Voir p. 61

RACCORDEMENT

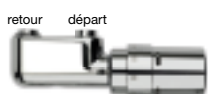
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 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. 370.



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 53



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 50

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 50

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.



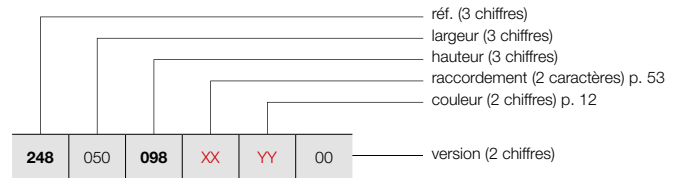
ZANA SALLE DE BAINS (ZBD)



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	XX	YY	00	21	500	984	658	360	1,18	19,35	8,80	500	882	1014
		150				32	500	1504	976	531	1,19	29,45	12,35	1000	1288	1481
		182				40	500	1824	1189	647	1,19	35,67	14,53	1250	1589	1827
248	060	098	XX	YY	00	21	600	984	788	436	1,16	22,10	10,40	750	926	1065
		150				32	600	1504	1151	633	1,17	33,70	15,80	1250	1356	1559
		182				40	600	1824	1383	757	1,18	40,84	19,12	1500	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. 374 (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	41
POSITIONNEMENT LIBRE		COULEUR	N°. D'ART.	€
HDM-A				
KIT DE MONTAGE		RAL 9016	11810410000	90
		COULEUR	11810410000C	104

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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> 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	168
	372 mm	S600	1183 274 0000 0600	168
	372 mm	RAL 9005 [■]	1183 274 0000 9005	168
<ul style="list-style-type: none"> 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	138
<ul style="list-style-type: none"> Standard inclus pour le Iris-A, Agave-A. 380 x 158 mm 				
CB				
PATÈRE CARRÉ		CHROMÉ	1183 500 0000 0099	69
<ul style="list-style-type: none"> h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm 				
CB				
PORTE-SERVIETTES DROIT		CHROMÉ	1183 207 0000 0099	193
<ul style="list-style-type: none"> h = 24 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 66 mm; a = 48 mm 				
AB / ZBD				
PATÈRE		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	91
<ul style="list-style-type: none"> h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm; 				
ZBD				
PORTE-SERVIETTES DROIT		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193
<ul style="list-style-type: none"> 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.

RADIATEURS SALLE DE BAINS ACCESSOIRES
EN OPTION

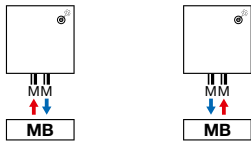
GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		HF-S R / HF-S L / BANOmm		
		BLANC	11911630102	46
TÊTE THERMOSTATIQUE		HF-S R / HF-S L / BANOmm		
		CHROMÉ	11911631102	63

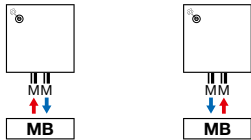
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS SALLE DE BAINS RACCORDEMENTS

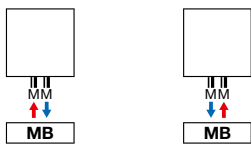
INEO: I-R



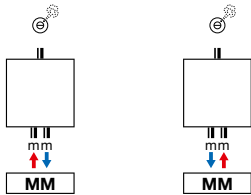
INEO: I-L



ONI: O-P / O-NP



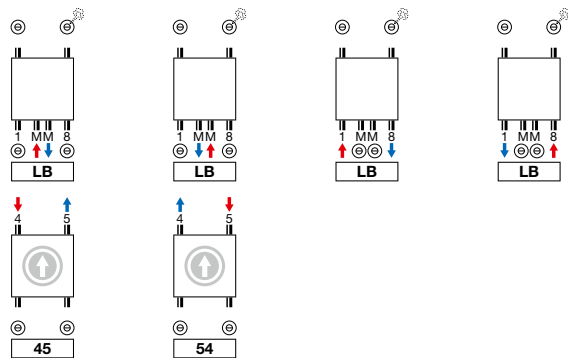
TANO: T-R / T-L



IRIS-A: HDM-A / HDRM-A / HDM-BL-MIX-A

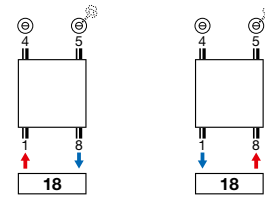
AGAVE-A: HRM-A

ASTER-A: HF-A / HF-BL-MIX-A

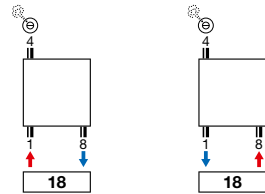


ⓘ Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé (hauteur du radiateur = hauteur + 9 mm)

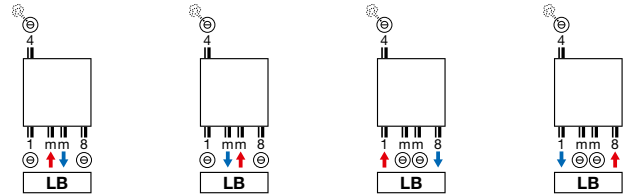
ASTER HF-S: HF-S R / HF-S L



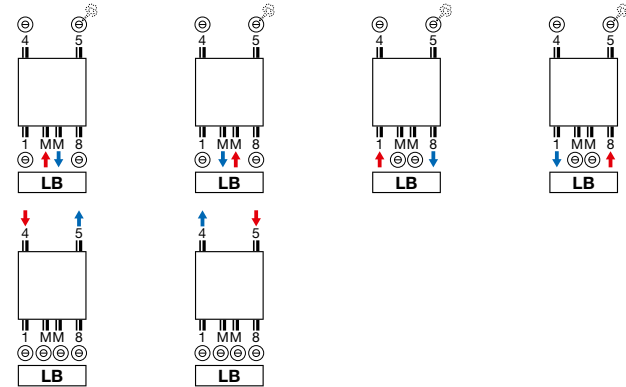
BANO: BANO



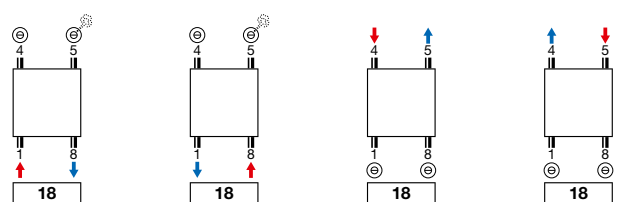
BANO avec raccordement central: BANOmm



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

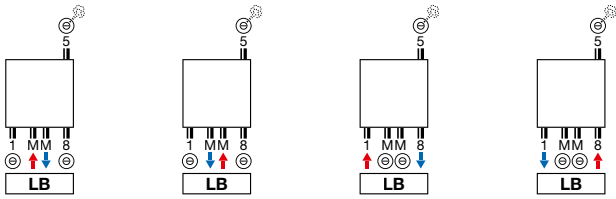


CARRÉ SALLE DE BAINS: CB (NON-STOCK)

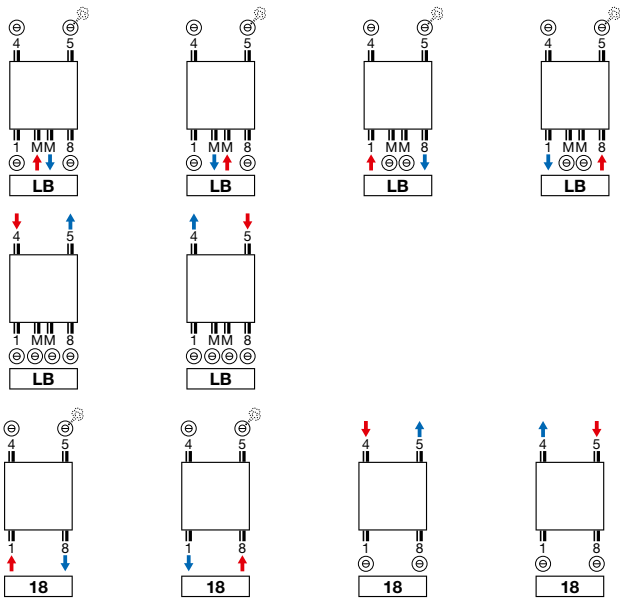


Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

ARCHE SALLE DE BAINS: AB

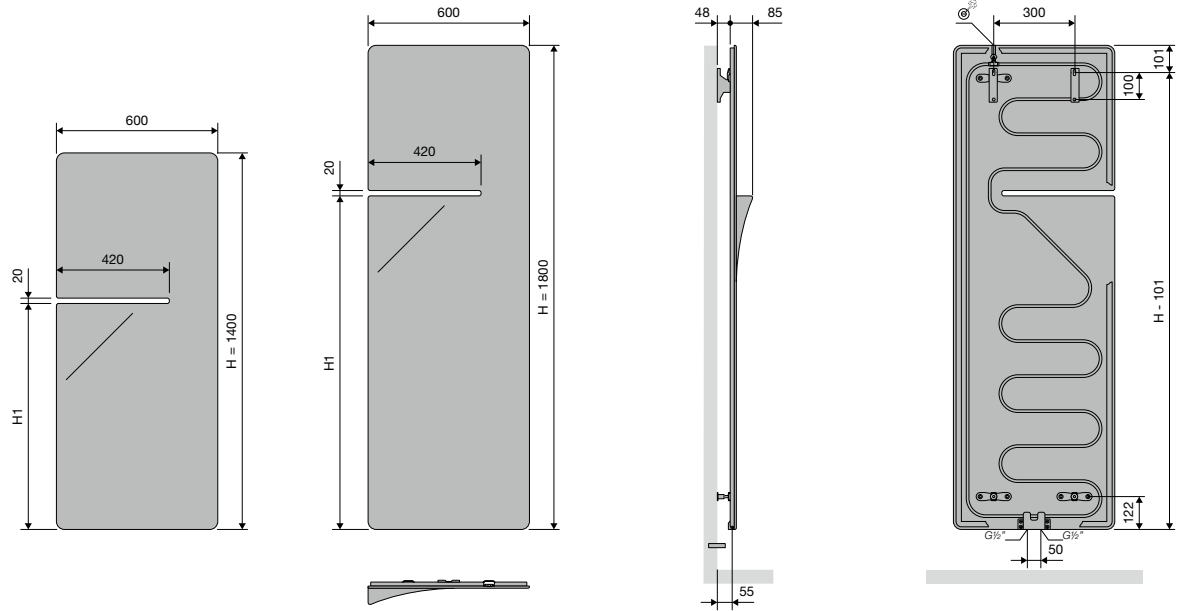


ZANA SALLE DE BAINS: ZBD



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.

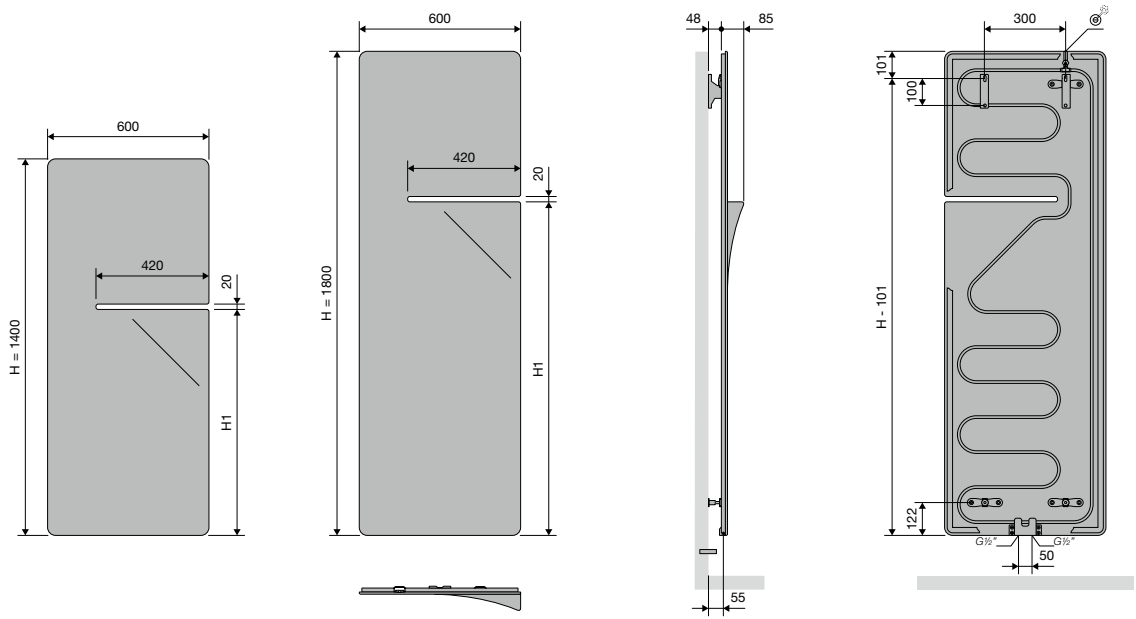
INEO (I-R)



**NOU
VEAU**

	I-R
Pas entre les raccords	50
Pas entre les fixations	300

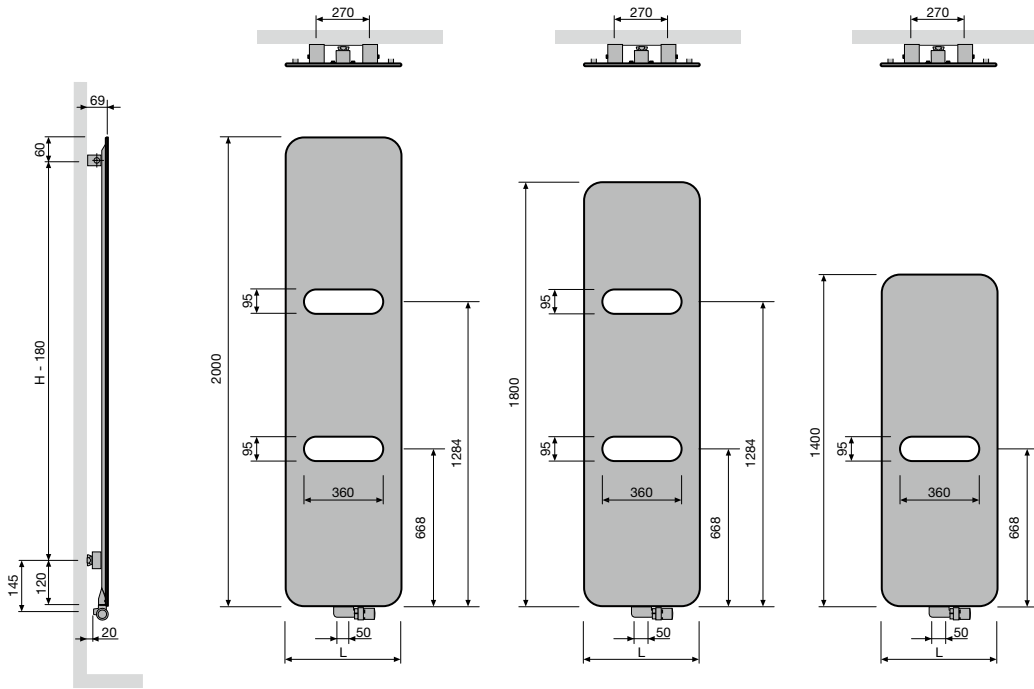
INEO (I-L)



**NOU
VEAU**

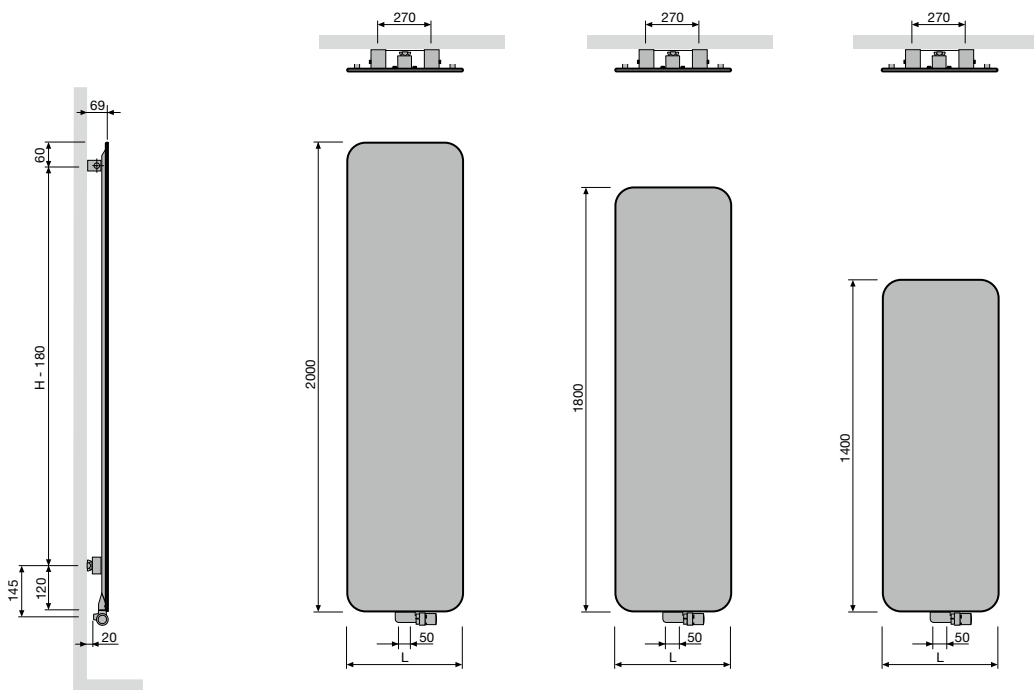
	I-L
Pas entre les raccords	50
Pas entre les fixations	300

ONI (O-P)



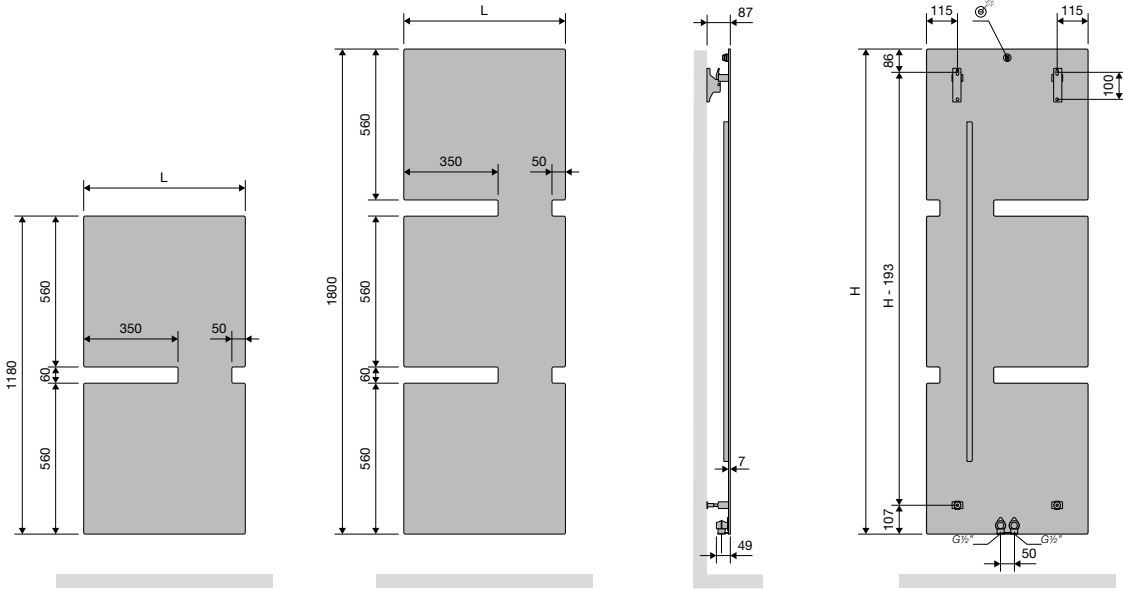
	O-P
Pas entre les raccords	50
Pas entre les fixations	L=270 H-180

ONI (O-NP)



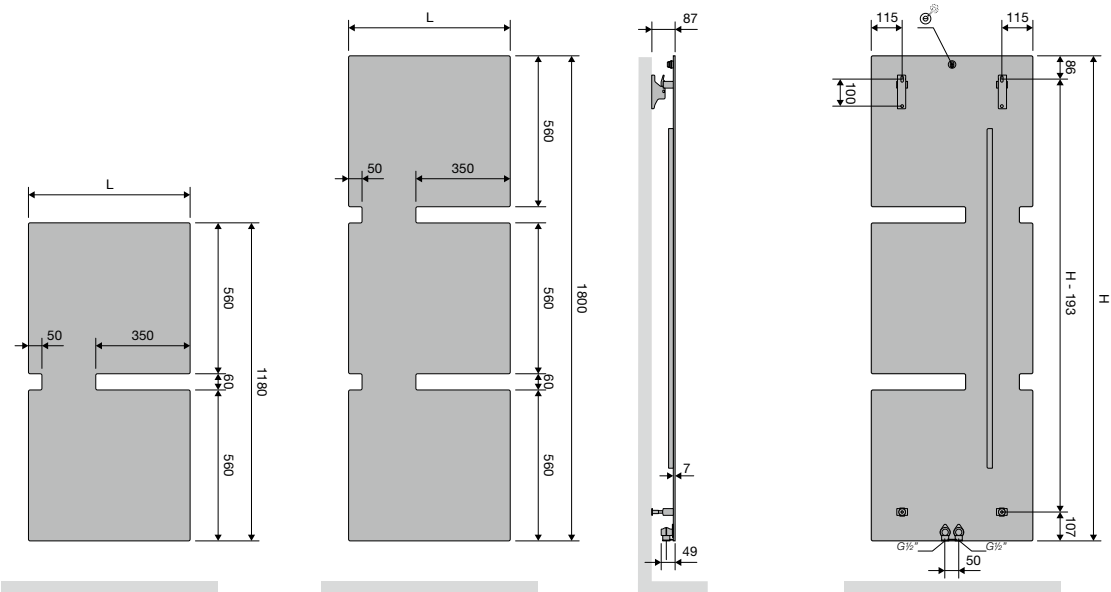
	O-NP
Pas entre les raccords	50
Pas entre les fixations	L=270 H-180

TANO (T-R)



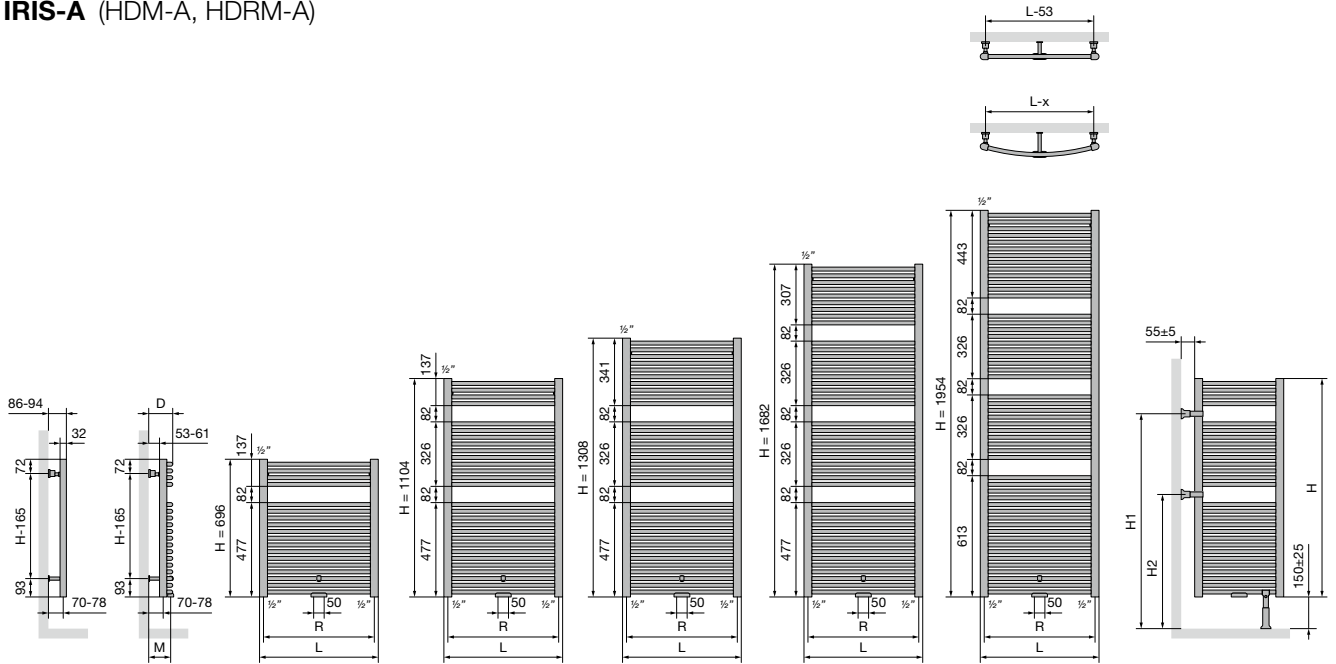
T-R	
Largeur (L)	600
Pas entre les raccords	50
Hauteur (H)	1180 1800
Pas entre les fixations	L-130 H-193

TANO (T-L)



T-L	
Largeur (L)	600
Pas entre les raccords	50
Hauteur (H)	1180 1800
Pas entre les fixations	L-130 H-193

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

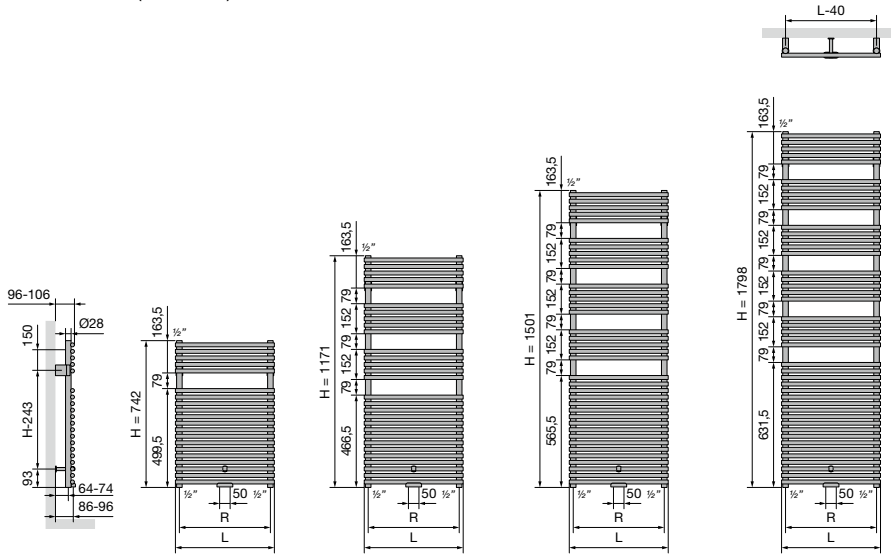


		HDM-A				
Largeur (L)		450	500	600	750	900
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)		410	460	560	710	860
Pas entre les fixations	L-53	H-165				

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

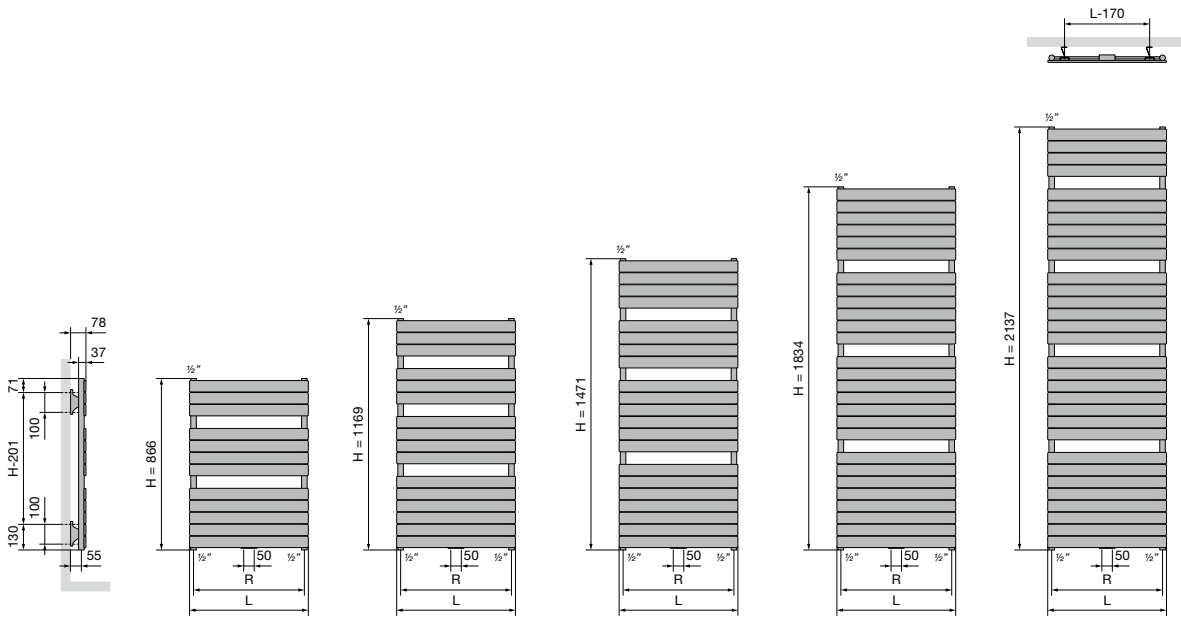
		HDRM-A				
Largeur (L)		447	498	598	747	897
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)		407	458	558	707	857
Distance entre mur et milieu robinet MM (M)		92-100	91-99	94-102	100-108	107-115
Distance entre mur et face avant du radiateur (D)		102-110	101-109	104-112	110-118	117-125
Pas horizontal entre les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

AGAVE-A (HRM-A)



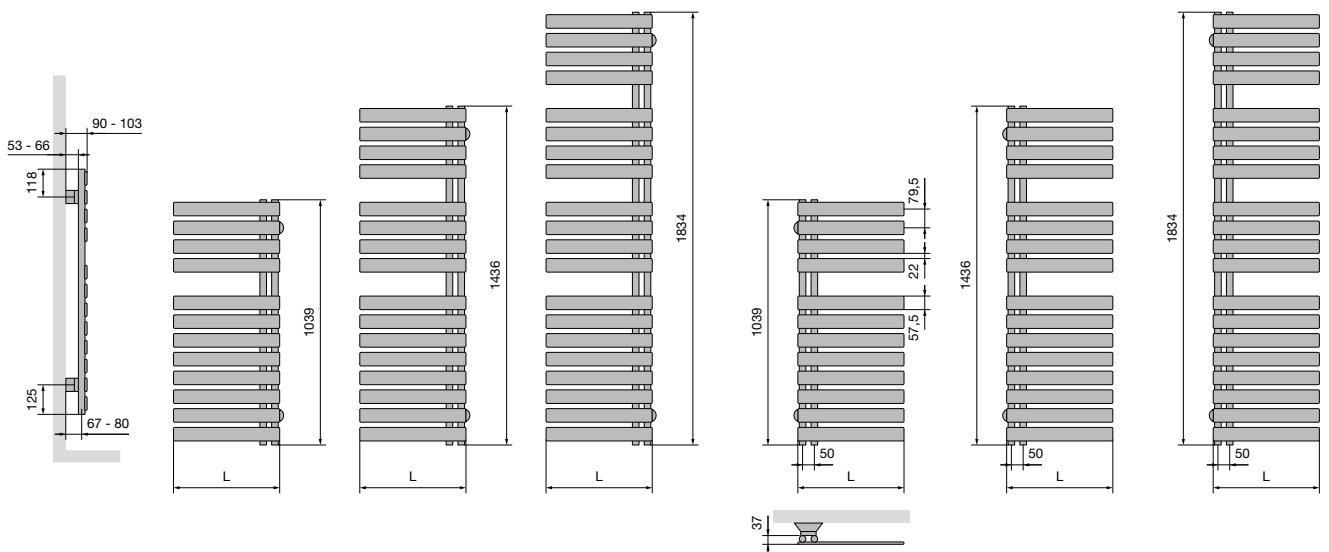
		HRM-A			
Largeur (L)		500	600	750	900
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)		460	560	710	860
Pas entre les fixations	L-40	H-243			

ASTER-A (HF-A)



		HF-A			
	Largeur (L)	450	600	700	800
	Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	410	560	660	760
	Pas entre les fixations	L-170	H-201		

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

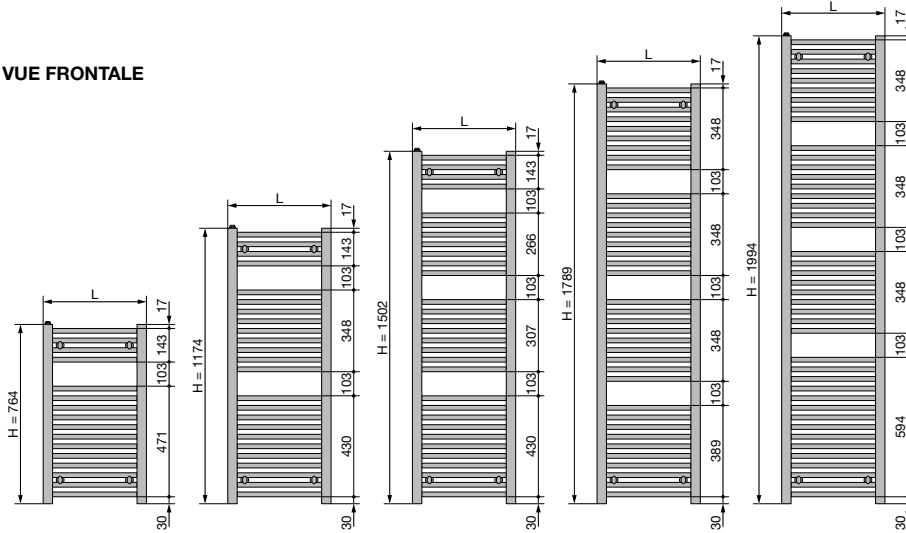


		HF-S R / HF-S L	
	Largeur (L)	450	600

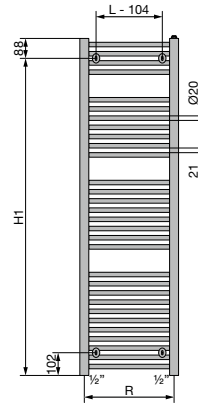
BANO (BANO)



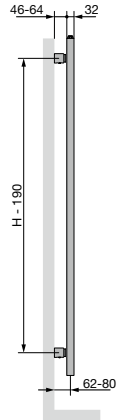
VUE FRONTALE



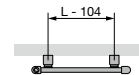
VUE ARRIÈRE



VUE LATÉRALE



BANO					
Largeur (L)	450	500	550	600	750
Pas entre les raccords par le bas (R)	410	460	510	560	710
Hauteur (H)	764	1174	1502	1789	1994
H1	676	1086	1414	1701	1906
Pas entre les fixations	L-104	H-190			

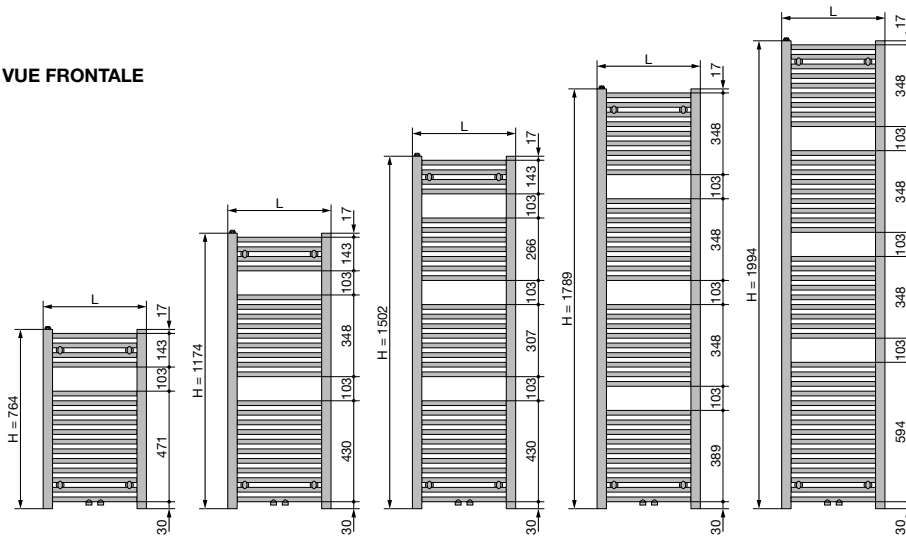


VUE DU HAUT

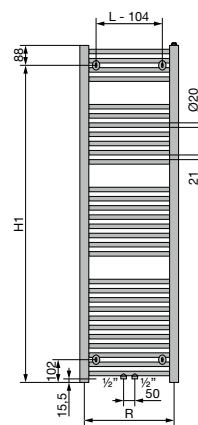
BANO avec raccordement central (BANOmm)



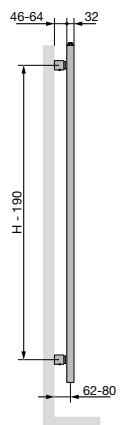
VUE FRONTALE



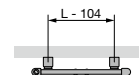
VUE ARRIÈRE



VUE LATÉRALE

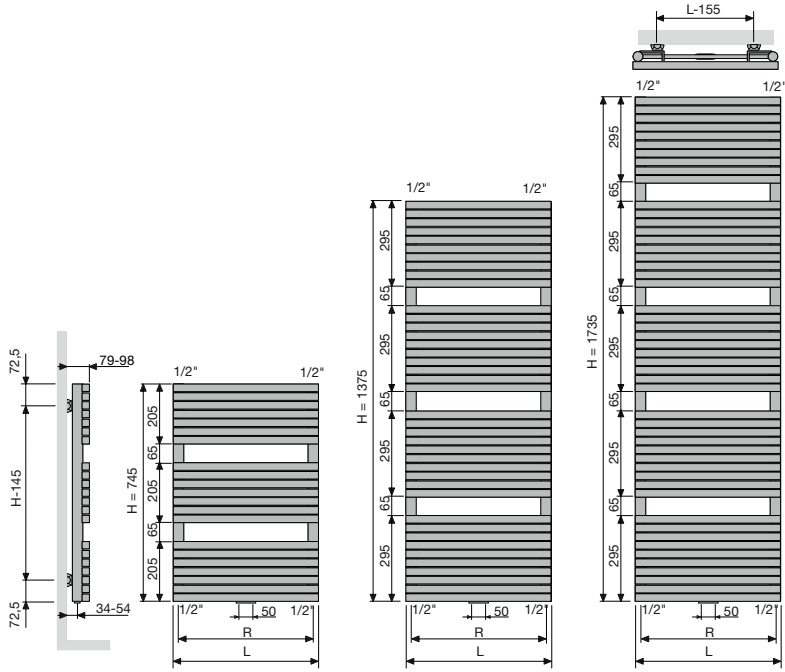


BANOmm					
Largeur (L)	450	500	550	600	750
Pas entre les raccords par le bas (R)	410	460	510	560	710
Hauteur (H)	764	1174	1502	1789	1994
H1	676	1086	1414	1701	1906
Pas entre les fixations	L-104	H-190			



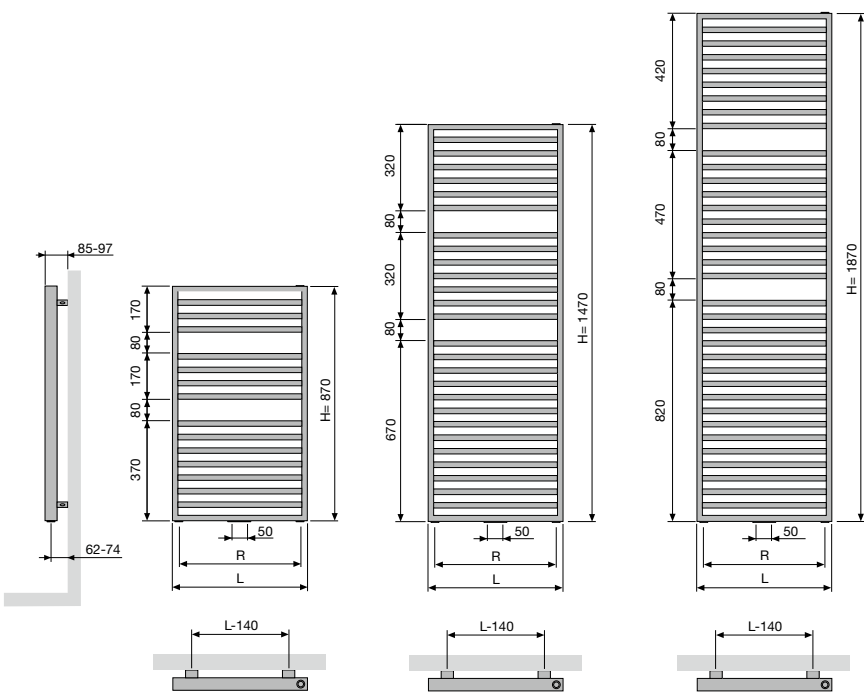
VUE DU HAUT

CARRÉ SALLE DE BAINS (CB)



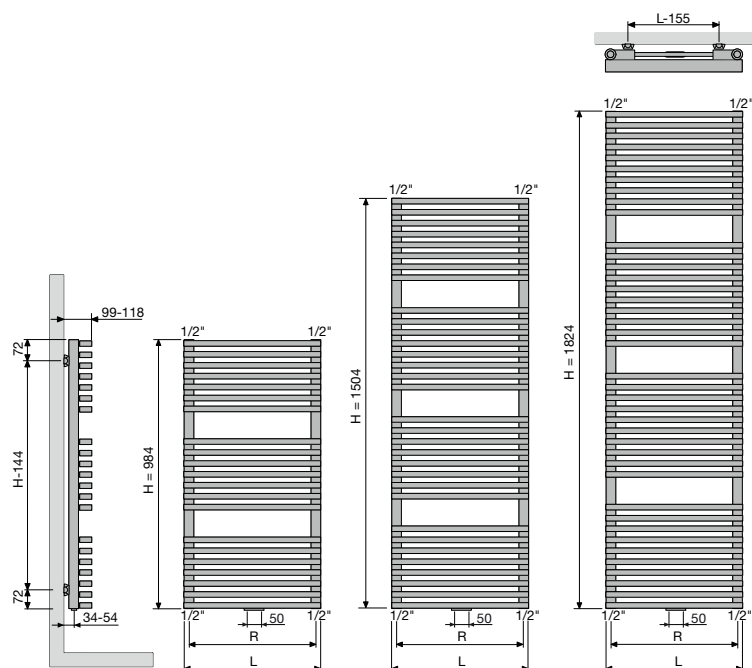
CB		
Largeur (L)	500	600
Pas entre les raccords par le bas (R)	465	565
Pas entre les fixations	L-155	H-145

ARCHE SALLE DE BAINS (AB)



AB		
Largeur (L)	500	600
Pas entre les raccords par le bas (R)	400	500
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

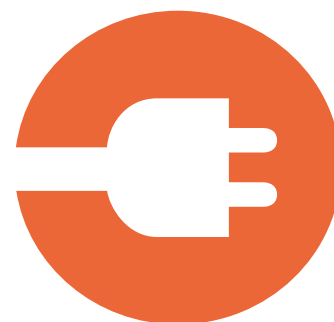


Le chauffage électrique gagne en popularité grâce à sa flexibilité, son efficacité et ses options respectueuses de l'environnement. C'est une solution polyvalente qui peut être utilisée dans diverses applications, allant des radiateurs électriques au chauffage par le sol. Ces systèmes de chauffage ne 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  64

Radiateurs purement électriques

Ineo-EL 	74	Zana Bain	94
Beams Mono-EL	76	E-Bano 	96
Oni-EL	78	E-Panel	98
Niva-EL	80	Iris-A BL	103
Tano-EL 	82	Agave-A BL	104
Iris-A	84	Aster-A BL	105
Agave-A	86	Carré Bain BL	106
Aster-A	88	Niva-A BL	107
Aster HF-S	90	E-Bano BL 	108
Carré Bain	92		


Radiateurs mixtes

Niva Mixte	116	Aster-A Mixte	119
Iris-A Mixte	118		

Chauffe-serviettes électrique

Spike  134

Panneau de chauffage infrarouge

RAIO  136

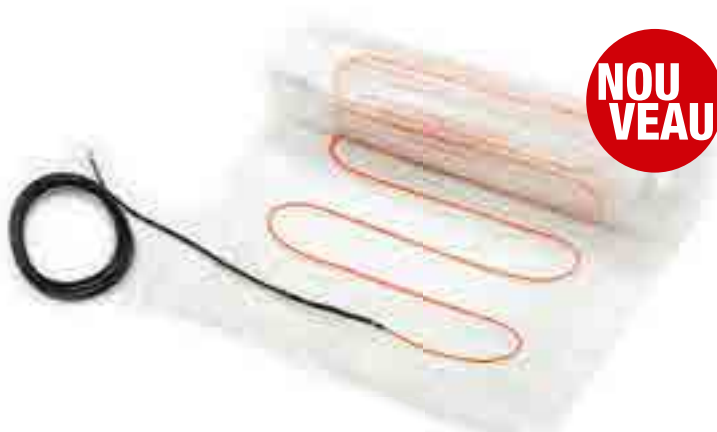
Chauffage par le sol

Systèmes de chauffage par le sol électriques



DONNÉES TECHNIQUES

Tension nominale:	230 Volts
Longueur du câble de raccordement:	4,00 m
Température minimale d'installation:	5 °C
Rayon de courbure:	min. 25 mm
Tolérance de résistance:	-5 % / +10 %
Homologation:	VDE
Largeur de livraison:	0,48 m
Largeur de calcul:	0,50 m



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 m ²	1163 g	11FH40001	314
		3,0 x 0,5 m 1,5 m ²	1333 g	11FH40003	345
		4,0 x 0,5 m 2,0 m ²	1533 g	11FH40005	372
		5,0 x 0,5 m 2,5 m ²	1776 g	11FH40007	412
		6,0 x 0,5 m 3,0 m ²	2243 g	11FH40009	433
		8,0 x 0,5 m 4,0 m ²	2533 g	11FH40011	513
		10,0 x 0,5 m 5,0 m ²	2735 g	11FH40013	580
		12,0 x 0,5 m 6,0 m ²	3235 g	11FH40015	643
		14,0 x 0,5 m 7,0 m ²	3845 g	11FH40017	702
		16,0 x 0,5 m 8,0 m ²	4235 g	11FH40019	765
		18,0 x 0,5 m 9,0 m ²	4435 g	11FH40021	813
		20,0 x 0,5 m 10,0 m ²	4635 g	11FH40023	891
		22,0 x 0,5 m 11,0 m ²	5035 g	11FH40025	939
		24,0 x 0,5 m 12,0 m ²	5735 g	11FH40027	981
		28,0 x 0,5 m 14,0 m ²	6635 g	11FH40029	1138
		30,0 x 0,5 m 15,0 m ²	7135 g	11FH40031	1348
		36,0 x 0,5 m 18,0 m ²	7785 g	11FH40033	1551

NATTE CHAUFFANTE MINCE ÉLECTRIQUE SET
160W/M²



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 m ²	1163 g	11FH40002	314
		3,0 x 0,5 m 1,5 m ²	1333 g	11FH40004	345
		4,0 x 0,5 m 2,0 m ²	1533 g	11FH40006	372
		5,0 x 0,5 m 2,5 m ²	1776 g	11FH40008	412
		6,0 x 0,5 m 3,0 m ²	2243 g	11FH40010	433
		8,0 x 0,5 m 4,0 m ²	2533 g	11FH40012	513
		10,0 x 0,5 m 5,0 m ²	2735 g	11FH40014	580
		12,0 x 0,5 m 6,0 m ²	3235 g	11FH40016	643
		14,0 x 0,5 m 7,0 m ²	3845 g	11FH40018	702
		16,0 x 0,5 m 8,0 m ²	4235 g	11FH40020	765
		18,0 x 0,5 m 9,0 m ²	4435 g	11FH40022	813
		20,0 x 0,5 m 10,0 m ²	4635 g	11FH40024	891
		22,0 x 0,5 m 11,0 m ²	5035 g	11FH40026	939
		24,0 x 0,5 m 12,0 m ²	5735 g	11FH40028	981
		28,0 x 0,5 m 14,0 m ²	6635 g	11FH40030	1138
		30,0 x 0,5 m 15,0 m ²	7135 g	11FH40032	1348
		36,0 x 0,5 m 18,0 m ²	7785 g	11FH40034	1551

NATTE CHAUFFANTE MINCE ÉLECTRIQUE SET
160W/M²



BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)




RADIATEURS ÉLECTRIQUES APERÇU DES MODÈLES DISPONIBLES

CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE UNE ALTERNATIVE DURABLE

Dans les maisons modernes, bien isolées et souvent équipées de panneaux photovoltaïques, le chauffage électrique offre une solution rentable, pratique et, surtout, durable.


















Dans certaines pièces spécifiques comme la salle de bains, où la température idéale est plus élevée, un radiateur électrique permet d'obtenir rapidement la chaleur souhaitée. Grâce à leur temps de réaction rapide, les radiateurs électriques combinent tous les avantages du chauffage électrique à l'esthétisme d'un design épuré.

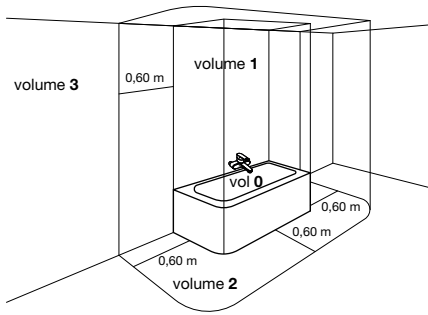
Les radiateurs électriques se commandent de 3 manières :

-  Manuellement
-  Par WIFI avec l'appli WIFI
-  Par contrôle domotique



INFO-EL (I-R-EL, I-L-EL)	BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)	ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)	NIVA-EL (NIVA-EL)	TANO-EL (T-R-EL, T-L-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-BL-MIX-A)
--------------------------	-------------------------------	--------------------------	-------------------	--------------------------	----------------------------	-------------------	-------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------	--	----------------------------	-------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

 CONTRÔLE MANUEL																					
Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WRS (blanc ou noir) (à pile) (inclus dans le prix)																					
Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WWS (blanc ou noir) (filaire) (inclus dans le prix)																					
Radiateur + thermostat RF (inclus dans le prix) Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le thermostat RF inclus (blanc)																					
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.																					
Radiateur + thermostat FWS (blanc ou noir) (thermostat FWS à commander séparément) (Connexion avec thermostat RF impossible)																					
Radiateur + E-Volve E-V-RF (blanc ou gris) (E-Volve E-V-RF à commander séparément)																					
Radiateur avec système de réglage intégré (inclus dans le prix)																					
Radiateur avec fiche, régulation blanche infrarouge & commande (inclus dans le prix)																					
Radiateur avec système de réglage intégré (inclus dans le prix)																					
Radiateur avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF (en option) (thermostat RF à commander séparément)																					
Radiateur avec Soufflant (blanc) + thermostat RF (en option) (thermostat RF à commander séparément)																					
Radiateur de CC avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF (en option) (thermostat RF à commander séparément)																					
 PAR WIFI AVEC L'APPLI WIFI																					
Le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (set T3 à commander séparément)																					
Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (set T3 à commander séparément) (connecteur BAS à commander séparément)																					
 PAR CONTRÔLE DOMOTIQUE																					
Radiateur sans système de réglage, avec câble																					
Radiateur sans système de réglage + connecteur BAS (blanc ou gris) (connecteur BAS à commander séparément)																					



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 douche, une distance minimale de 1,5 m doit être respectée entre le radiateur et la douche. 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.

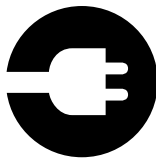


GARANTIE pour le radiateur : 10 ans



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 WIFI avec l'appli WIFI
-  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:

- Ineo-EL (I-R-EL, I-L-EL)
- Beams Mono-EL (BEAMS MONO-EL)
- Oni-EL (O-P-EL, O-NP-EL)
- Niva-EL (NIVA-EL)
- Tano-EL (T-R-EL, T-L-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

ATTENTION : résistance et régulation à commander séparément !

Longueurs des résistances électriques (équipé en usine) :

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

	longueur	n°. d'art.	prix €
Résistance 300 W	365 mm	11842910000	121
Résistance 500 W	520 mm	11842920000	126
Résistance 750 W	700 mm	11842930000	136
Résistance 1000 W	890 mm	11842940000	147
Résistance 1250 W	1080 mm	11842950000	157
Résistance 1500 W	1270 mm	11842960000	168

Nous distinguons les possibilités suivantes:

- 1.1. Régulation ONI-EL (O-P-EL / O-NP-EL) / BEAMS MONO-EL / NIVA-EL
- 1.2. Régulation thermostat FWS 
- 1.3. Régulation E-Volve E-V-RF
- 1.4. Régulation Set T3 WIFI 
- 1.5. Connecteur BAS

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



THERMOSTAT FWS

Hauteur: 97,5 mm
Largeur: 71 mm
Profondeur: 47 mm

1.2. RÉGULATION THERMOSTAT FWS

**NOU
VEAU**

- Tension de service : 230 V AC, 50 Hz – IP44
- Programmation hebdomadaire et journalière
- Longueur du câble : 0,5 m (avec fiche)
- Indicateur de consommation d'énergie
- Régulation à monter et à commander sur le radiateur
- Réglage de la température ambiante de 10 °C à 32 °C
- Disponible en blanc ou en noir

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 265 0000	120
noir	1184 266 0000	128

RADIATEURS ÉLECTRIQUES RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES



**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	118400600009016	413
gris	118400600009006	440



**THERMOSTAT
MAISON
INTELLIGENTE
T3**

**RELAIS
INTELLIGENTE
T3**

**PASSERELLE
T3**

1.4. RÉGULATION SET T3 WIFI

**NOU
VEAU**

Thermostat Maison intelligente T3 : le thermostat sans fil est placé dans la pièce et le radiateur peut également être commandé localement via celui-ci. Grâce à sa batterie lithium, le thermostat est rechargeable et il n'est plus nécessaire de remplacer des piles.

Relais intelligente T3 : ce relais peut être installé directement dans une boîte d'encastrement, qui peut ensuite être recouverte d'une plaque* de finition avec sortie de câble.

* À prévoir par vos soins, dans la couleur de votre choix.

Passerelle T3 : avec la passerelle T3, vous pouvez établir la connexion avec une tablette ou un smartphone et assurer la commande via l'application du set T3 WIFI.

Attention : un kit complet est nécessaire pour un fonctionnement correct.

- Tension de service : 230 V AC, 50 Hz
- Pouvoir de coupure : 16 ampères
- Batterie lithium incluse pour le thermostat
- Capteur de température intégré dans le thermostat pour une lecture précise de la température ambiante
- Commande via l'application du set T3 WIFI
- Programmation hebdomadaire et journalière

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244



CONNECTEUR BAS

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

1.5. CONNECTEUR BAS

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.

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

couleur	n°. d'art.	prix €
Connecteur BAS blanc	1184 248 0000 9016	40
Connecteur BAS gris	1184 248 0000 7047	45

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!



INEO-EL (I-R-EL, I-L-EL)



TYPES

- I-R-EL: fermé à droite
- I-L-EL: 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

VERSIONS

- Choix parmi 4 variantes :
 - INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS blanc (à pile)
 - INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS noir (à pile)
 - INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS blanc (filaire)
 - INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS noir (filaire)

TECHNIQUE

- Radiateur électrique design de haute qualité
- Antiallergique, dispersion minimale des particules de poussière
- Incl. thermostat WWS/WRS (RF) avec écran tactile intuitif, comprenant entre autres la programmation hebdomadaire et la détection de fenêtre ouverte (jusqu'à 3 radiateurs par thermostat WWS/WRS)
- Raccordement électrique à l'arrière du radiateur (en bas)
- Longueur du câble : 1,2 m (utiliser de préférence une prise fixe directe)
- Incl. fixation murale invisible en blanc ou noir (radiateur blanc avec fixation blanche, radiateur noir avec fixation noire)
- IPX4 Classe I

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 120



I-R-EL

I-L-EL

VERSIONS DISPONIBLES

CONTRÔLE MANUEL

THERMOSTAT WRS (À PILE)

26 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WRS blanc (inclus dans le prix)

27 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WRS noir (inclus dans le prix)



THERMOSTAT WRS

THERMOSTAT WWS (FILAIRE)

28 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WWS blanc (inclus dans le prix)

29 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WWS noir (inclus dans le prix)



THERMOSTAT WWS

COMMENT COMMANDER

Pour commander le radiateur INEO-EL avec thermostat WWS/WRS, procédez comme suit :

Choisissez le modèle de radiateur souhaité, thermostat WWS/WRS inclus. 4 versions :

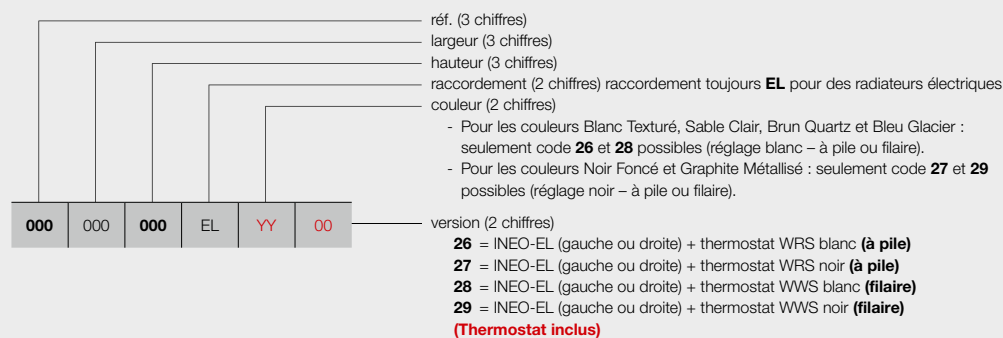
- INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS blanc (à pile)
- INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS noir (à pile)
- INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS blanc (filaire)
- INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS noir (filaire)

Thermostat WWS/WRS inclus

WWS/WRS uniquement en combinaison avec INEO-EL/TANO-EL

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

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



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE INEO-EL	DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD						
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix (€)	n°. d'art. abrégé stock					
RÉF. INEO-EL I-R-EL : 405												
405	060	140	EL	YY	26	-	600	1400	30,00	660	1795	-
					27							
					28							
					29							
405	060	180	EL	YY	26	-	600	1800	36,00	860	1995	-
					27							
					28							
					29							
RÉF. INEO-EL I-L-EL : 406												
406	060	140	EL	YY	26	-	600	1400	30,00	660	1795	-
					27							
					28							
					29							
406	060	180	EL	YY	26	-	600	1800	36,00	860	1995	-
					27							
					28							
					29							

Indiquer la couleur à la commande (YY).

* Pour les couleurs Blanc Texturé, Sable Clair, Brun Quartz et Bleu Glacier :
 seulement code **26** et **28** possibles (réglage blanc – à pile ou filaire).

** Pour les couleurs Noir Foncé et Graphite Métallisé : seulement code **27** et **29**
 possibles (réglage noir – à pile ou filaire).

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

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COULEURS

Blanc Texturé*
S600 09

Sable Clair*
N502 16

Brun Quartz*
9810 45

Bleu Glacier*
9830 63

Noir Foncé (granulé)**
RAL 9005 14

Graphite Métallisé**
9829 62

Seulement code 26 et 28 possibles (réglage blanc – à pile ou filaire).
Seulement code 27 et 29 possibles (réglage noir – à pile ou filaire).

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. 141
prix € 138

Autres accessoires, voir p. 141

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 ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- **Régulation de la température superficielle**
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 121

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 WIFI*

15 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (set T3 à commander séparément)



SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). La prise de courant doit être remplacée par une plaque de finition avec sortie de câble pour le Relais intelligente T3.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble

Ce radiateur (avec câble) 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

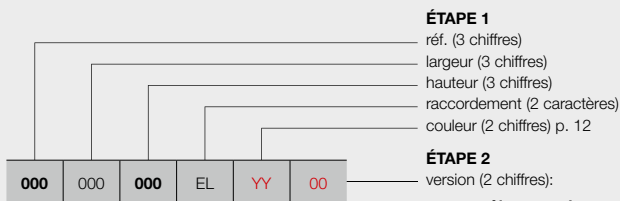
COMMENT COMMANDER BEAMS MONO-EL

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)



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 WIFI*

- 15 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**à commander séparément**)

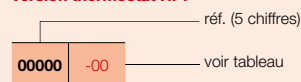
contrôle domotique

- 15 = radiateur sans système de réglage, avec câble

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!



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE 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	1090	11349-01	1254
					14					990	11349-02	1140
					15					922	11349-03	1061

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

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. 141
prix €208

porte-serviettes MULTI+ droit (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 141
prix €208

Autres accessoires, voir p. 141

RÉGULATION (THERMOSTAT RF)



Incluse 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 ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- **Régulation de la température superficielle**
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 121



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 WIFI*

15 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (set T3 à commander séparément)



SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). La prise de courant doit être remplacée par une plaque de finition avec sortie de câble pour le Relais intelligente T3.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble

Ce radiateur (avec câble) 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

000 000 000 EL YY 00

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 WIFI*

15 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**à commander séparément**)

contrôle domotique

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble



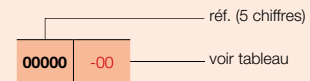
O-P

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!



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 prix couleur (€)					
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock						
RÉF. O-P-EL : 348												
348	050	140	EL	YY	00	500	1400	17,80	750	1289	11348-01	1482
					14					1189	-	1368
					15					1121	-	1289
348	050	180	EL	YY	00	500	1800	22,00	1000	1423	11348-02	1636
					14					1323	-	1522
					15					1255	-	1443
RÉF. O-NP-EL : 356												
356	050	140	EL	YY	00	500	1400	17,80	750	1217	-	1400
					14					1117	-	1286
					15					1049	-	1207
356	050	180	EL	YY	00	500	1800	22,00	1000	1350	11356-01	1553
					14					1250	-	1439
					15					1182	-	1360

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

NIVA-EL (NIVA-EL)



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



SUR CONSULTATION

porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 141
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 141

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

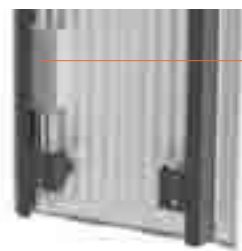
- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 124



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 WIFI*

15 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (set T3 à commander séparément)



SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). La prise de courant doit être remplacée par une plaque de finition avec sortie de câble pour le Relais intelligente T3.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble

Ce radiateur (avec câble) 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.

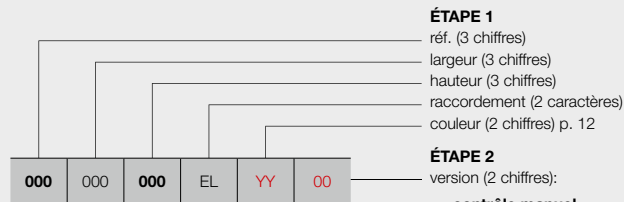
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

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)



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 WIFI*

15 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**à commander séparément**)

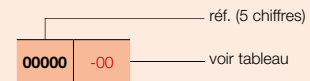
contrôle domotique

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble

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!



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 prix couleur (€)						
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock							
RÉF. NIVA-EL : 361													
361	042	182	EL	YY	00	420	1820	27,80	900	937	11361-01	1078	
					14					837		-	964
					15					769		-	885
361	052	092	EL	YY	00	520	920	13,80	500	822	11361-02	945	
					14					722		-	831
					15					654		-	752
361	052	142	EL	YY	00	520	1420	20,80	900	897	11361-03	1032	
					14					797		-	918
					15					729		-	839
361	052	182	EL	YY	00	520	1820	26,40	1100	980	11361-04	1127	
					14					880		-	1013
					15					812		-	934
361	062	182	EL	YY	00	620	1820	31,30	1300	1015	11361-05	1167	
					14					915		-	1053
					15					847		-	974
361	062	202	EL	YY	00	620	2020	34,70	1500	1132	11361-06	1302	
					14					1032		-	1188
					15					964		-	1109

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

TANO-EL (T-R-EL, T-L-EL)



TYPES

- T-R-EL: fermé à droite
- T-L-EL: fermé à gauche

COULEURS

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

VERSIONS

- Choix parmi 6 variantes :
 - TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS blanc (à pile)
 - TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS noir (à pile)
 - TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS blanc (filaire)
 - TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS noir (filaire)
 - TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat FWS blanc (filaire)
 - TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat FWS noir (filaire)

TECHNIQUE

- Incl. thermostat WWS/WRS (RF) ou thermostat FWS avec écran tactile intuitif, comprenant entre autres la programmation hebdomadaire et la détection de fenêtre ouverte (conforme à l'éco-conception)
- Raccordement électrique à l'arrière du radiateur (en bas)
- Longueur du câble 1,2 m (WRS/WWS) : prise murale fournie, le câble peut être raccourci selon vos besoins ; longueur du câble 0,5 m (FWS) : avec fiche
- Fixation murale invisible incluse dans la couleur du radiateur
- IPX4 Classe II

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 122



T-R-EL

T-L-EL



VERSIONS DISPONIBLES

CONTRÔLE MANUEL

THERMOSTAT WRS (À PILE)

26 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WRS blanc (inclus dans le prix)

27 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WRS noir (inclus dans le prix)



THERMOSTAT WRS

THERMOSTAT WWS (FILAIRE)

28 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WWS blanc (inclus dans le prix)

29 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat WWS noir (inclus dans le prix)



THERMOSTAT WWS

THERMOSTAT FWS (FILAIRE)

30 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat FWS blanc (inclus dans le prix)

31 = Radiateur (gauche ou droite) + thermostat FWS noir (inclus dans le prix)



THERMOSTAT FWS

COMMENT COMMANDER

Pour commander le radiateur TANO-EL avec thermostat WWS/WRS/FWS, procédez comme suit :

Choisissez le modèle de radiateur souhaité, thermostat WWS/WRS/FWS inclus. 6 versions :

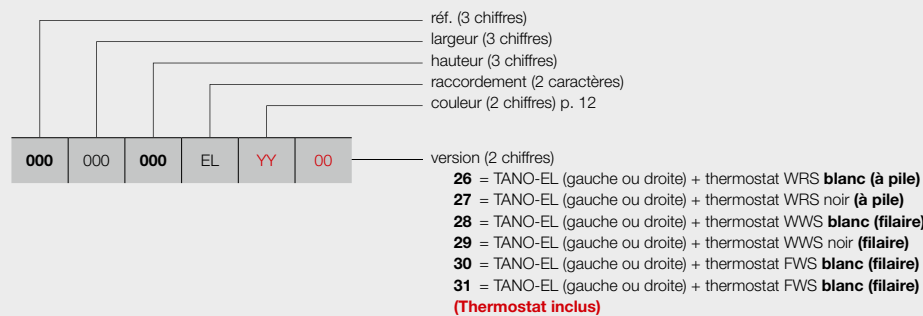
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS blanc (à pile)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS noir (à pile)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS blanc (filaire)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS noir (filaire)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat FWS blanc (filaire)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat FWS noir (filaire)

Thermostat WWS/WRS/FWS inclus

WWS/WRS uniquement en combinaison avec INEO-EL/TANO-EL.

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

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



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TANO-EL	DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS					
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)					
RÉF. TANO-EL T-R-EL : 413												
413	060	118	EL	YY	26	-	600	1180	23,20	600	1395	1604
					27						1395	1604
					28						1305	1501
					29						1305	1501
					30						1190	1369
					31						1190	1369
413	060	180	EL	YY	26	-	600	1800	34,30	800	1695	1949
					27						1695	1949
					28						1605	1846
					29						1605	1846
					30						1490	1714
					31						1490	1714
RÉF. TANO-EL T-L-EL : 414												
414	060	118	EL	YY	26	-	600	1180	23,20	600	1395	1604
					27						1395	1604
					28						1305	1501
					29						1305	1501
					30						1190	1369
					31						1190	1369
414	060	180	EL	YY	26	-	600	1800	34,30	800	1695	1949
					27						1695	1949
					28						1605	1846
					29						1605	1846
					30						1490	1714
					31						1490	1714

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)

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. 141
prix € 138

Autres accessoires, voir p. 141

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 124

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 + thermostat FWS (blanc ou noir) (**thermostat FWS à commander séparément**)



THERMOSTAT FWS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 265 0000	120
noir	1184 266 0000	128

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	413
gris	1184 006 0000 9006	440

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI WIFI*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**set T3 à commander séparément**) (**connecteur BAS à commander séparément**)



CONNECTEUR BAS + SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244
Connecteur BAS blanc	1184 248 0000 9016	40
Connecteur BAS gris	1184 248 0000 7047	45

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via le thermostat FWS ou l'E-Volve E-V-RF.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

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



CONNECTEUR BAS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	40
gris	1184 248 0000 7047	45

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.

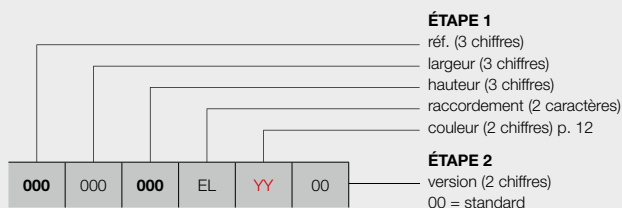
COMMENT COMMANDER IRIS-A ÉLECTRIQUE

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 thermostat FWS (blanc ou noir)

(à commander séparément)

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

(à commander séparément)

contrôle via l'appli WIFI*

le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en

option (à commander séparément) (connecteur BAS

à commander séparément)

contrôle domotique

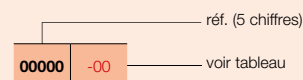
radiateur sans système de réglage + connecteur BAS

(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
		130				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
		195				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
391	060	168	EL	YY	00	43	600	1682	23,80	1000	787	-	905
		195				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. 141
prix € 138

Autres accessoires, voir p. 141

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 125

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

VERSIONS DISPONIBLES

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

👤 CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + thermostat FWS (blanc ou noir) (**thermostat FWS à commander séparément**)



THERMOSTAT FWS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 265 0000	120
noir	1184 266 0000	128

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	413
gris	1184 006 0000 9006	440

Thermostat RF uniquement disponible en blanc

📶 CONTRÔLE VIA L'APPLI WIFI*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**set T3 à commander séparément**) (**connecteur BAS à commander séparément**)



CONNECTEUR BAS + SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244
Connecteur BAS blanc	1184 248 0000 9016	40
Connecteur BAS gris	1184 248 0000 7047	45

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via le thermostat FWS ou l'E-Volve E-V-RF.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.

🏠 CONTRÔLE DOMOTIQUE

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



CONNECTEUR BAS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	40
gris	1184 248 0000 7047	45

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.

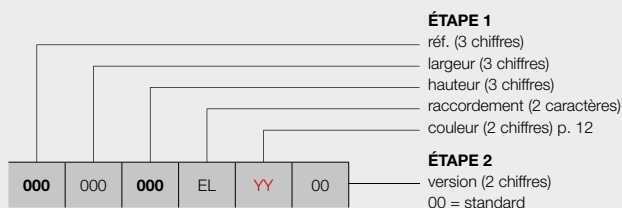
COMMENT COMMANDER AGAVE-A ÉLECTRIQUE

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 thermostat FWS (blanc ou noir)

(à commander séparément)

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

(à commander séparément)

contrôle via l'appli WIFI*

le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option

(à commander séparément) (connecteur BAS à commander séparément)

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	780	897
	44	500	1798	25,50	1000	964	1109
395 060 179 EL YY 00	44	600	1798	29,70	1250	1117	1285

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. 125

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 + thermostat FWS (blanc ou noir) (**thermostat FWS à commander séparément**)



THERMOSTAT FWS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 265 0000	120
noir	1184 266 0000	128

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	413
gris	1184 006 0000 9006	440

Thermostat RF uniquement disponible en blanc

📶 CONTRÔLE VIA L'APPLI WIFI*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**set T3 à commander séparément**) (**connecteur BAS à commander séparément**)



CONNECTEUR BAS + SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244
Connecteur BAS blanc	1184 248 0000 9016	40
Connecteur BAS gris	1184 248 0000 7047	45

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via le thermostat FWS ou l'E-Volve E-V-RF.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.

🏠 CONTRÔLE DOMOTIQUE

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



CONNECTEUR BAS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	40
gris	1184 248 0000 7047	45

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.

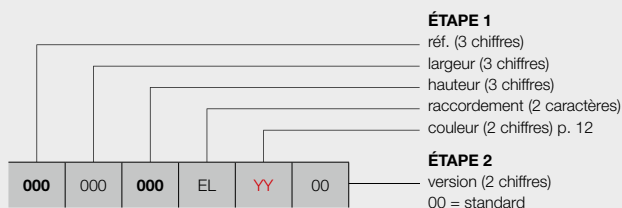
COMMENT COMMANDER ASTER-A ÉLECTRIQUE

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 thermostat FWS (blanc ou noir)

(à commander séparément)

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

(à commander séparément)

contrôle via l'appli WIFI*

le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en

option (à commander séparément) (connecteur BAS

à commander séparément)

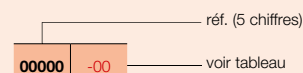
contrôle domotique

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	795	11398-01	914
	27	500	1834	30,80	750	948	11398-02	1090
398 060 183 EL YY 00	27	600	1834	35,80	1000	1117	11398-03	1285
398 070 213 EL YY 00	31	700	2137	49,00	1250	1302	-	1497

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 ATL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage : accessoires à commander séparément (choix parmi les versions ci-dessous)
- IPX4 catégorie II

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 126

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

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + thermostat FWS (blanc ou noir) (**thermostat FWS à commander séparément**)



THERMOSTAT FWS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 265 0000	120
noir	1184 266 0000	128

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	413
gris	1184 006 0000 9006	440

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI WIFI*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**set T3 à commander séparément**) (**connecteur BAS à commander séparément**)



CONNECTEUR BAS + SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244
Connecteur BAS blanc	1184 248 0000 9016	40
Connecteur BAS gris	1184 248 0000 7047	45

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via le thermostat FWS ou l'E-Volve E-V-RF.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES



CONTRÔLE DOMOTIQUE

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



CONNECTEUR BAS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	40
gris	1184 248 0000 7047	45

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.

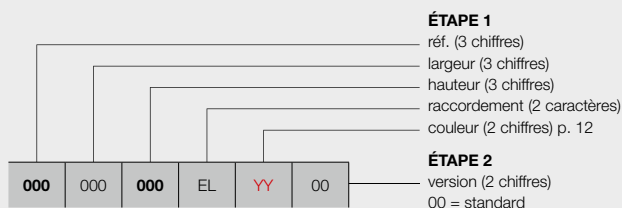
COMMENT COMMANDER ASTER HF-S EL ÉLECTRIQUE

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 thermostat FWS (blanc ou noir)

(à commander séparément)

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

(à commander séparément)

contrôle via l'appli WIFI*

le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en

option (à commander séparément) (connecteur BAS à

commander séparément)

contrôle domotique

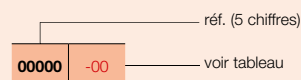
radiateur sans système de réglage + connecteur BAS

(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						
RÉF. ASTER HF-S EL R : 374													
374	045	103	EL	YY	00	12	450	1039	13,20	500	742	-	853
		143				16	450	1436	17,60	500	875	-	1006
		183				20	450	1834	22,10	750	1019	11374-01	1172
374	060	103	EL	YY	00	12	600	1039	16,90	500	790	-	909
		143				16	600	1436	22,30	750	940	-	1081
		183				20	600	1834	28,10	1000	1096	11374-02	1260
RÉF. ASTER HF-S EL L : 375													
375	045	103	EL	YY	00	12	450	1039	13,20	500	742	-	853
		143				16	450	1436	17,60	500	875	-	1006
		183				20	450	1834	22,10	750	1019	-	1172
375	060	103	EL	YY	00	12	600	1039	16,90	500	790	-	909
		143				16	600	1436	22,30	750	940	-	1081
		183				20	600	1834	28,10	1000	1096	-	1260

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. 141
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 141

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. 140).

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 126

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

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + thermostat FWS (blanc ou noir) (**thermostat FWS à commander séparément**)



THERMOSTAT FWS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 265 0000	120
noir	1184 266 0000	128

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	413
gris	1184 006 0000 9006	440

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI WIFI*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**set T3 à commander séparément**) (**connecteur BAS à commander séparément**)



CONNECTEUR BAS + SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244
Connecteur BAS blanc	1184 248 0000 9016	40
Connecteur BAS gris	1184 248 0000 7047	45

Un seul Relais intelligent par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via le thermostat FWS ou l'E-Volve E-V-RF.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

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



CONNECTEUR BAS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	40
gris	1184 248 0000 7047	45

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.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

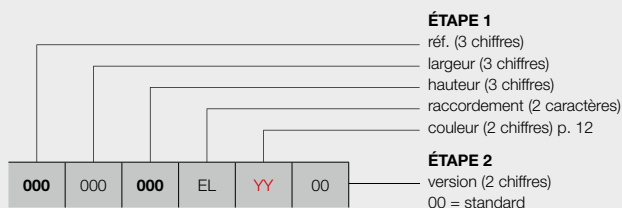
COMMENT COMMANDER CARRÉ SALLE DE BAINS ÉLECTRIQUE

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 thermostat FWS (blanc ou noir)

(à commander séparément)

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

(à commander séparément)

contrôle via l'appli WIFI*

le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en

option (à commander séparément) (connecteur BAS à

commander séparément)

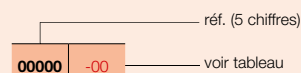
contrôle domotique

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 CARRÉ SALLE DE BAINS	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. CARRÉ SALLE DE BAINS CB-EL : 335								
335 050 074 EL YY 00	21	500	747	18,90	500	1034	-	1189
	32	500	1137	28,50	750	1134	-	1304
335 060 137 EL YY 00	40	600	1377	41,65	1000	1270	-	1461
	50	600	1737	49,80	1250	1439	11335-01	1655

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

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. 141
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 141

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. 140).

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 127

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

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

Radiateur + thermostat FWS (blanc ou noir) (**thermostat FWS à commander séparément**)



THERMOSTAT FWS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 265 0000	120
noir	1184 266 0000	128

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	413
gris	1184 006 0000 9006	440

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



CONTRÔLE VIA L'APPLI WIFI*

Le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**set T3 à commander séparément**) (**connecteur BAS à commander séparément**)



CONNECTEUR BAS + SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244
Connecteur BAS blanc	1184 248 0000 9016	40
Connecteur BAS gris	1184 248 0000 7047	45

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via le thermostat FWS ou l'E-Volve E-V-RF.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

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



CONNECTEUR BAS

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 248 0000 9016	40
gris	1184 248 0000 7047	45

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.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

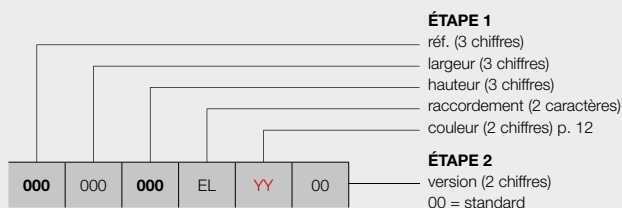
COMMENT COMMANDER ZANA SALLE DE BAINS ÉLECTRIQUE

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

contrôle via l'appli WIFI*

le radiateur peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option
(à commander séparément) (connecteur BAS à commander séparément)

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 prix RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS prix couleur (€)
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)		
RÉF. ZANA SALLE DE BAINS ZBD-EL : 336							
336 050 098 EL YY 00	21	500	984	28,30	750	1108	1274
	28	500	1344	37,40	1000	1246	1433
	40	500	1824	52,65	1250	1384	1592

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. 127



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)

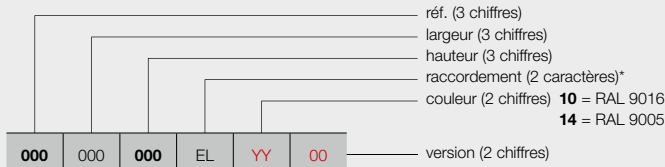


COMMENT COMMANDER E-BANO

COMMENT COMMANDER

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT?

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



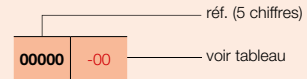
contrôle manuel
radiateur avec système de réglage intégré
(inclus dans le prix)

- 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: VPG15 - BANO

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	prix RAL 9005 (€)					
RÉF. E-BANO BANO-EL : 409													
409	050	076	EL	10	19	16	500	764	8,40	300	301	11409-04	-
				14	20						-	-	370
				YY	21						418	-	455
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	050	178	EL	10	19	37	500	1789	19,20	750	408	11409-05	-
				14	20						-	-	474
				YY	21						515	-	555
409	060	178	EL	10	19	37	600	1789	21,70	1000	425	11409-03	-
				14	20						-	-	498
				YY	21						526	-	575
409	060	199	EL	10	19	42	600	1994	25,30	1250	475	11409-06	-
				14	20						-	-	593
				YY	21						684	-	741
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. 141
prix € 98

Autres accessoires, voir p. 141

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 128

VERSIONS DISPONIBLES

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES



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 WIFI*

18 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**set T3 à commander séparément**)



SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244

Un seul Relais intelligente par radiateur.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.



CONTRÔLE DOMOTIQUE

18 = radiateur sans système de réglage, avec câble

Ce radiateur (avec câble) 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 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

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

ÉTAPE 2

version (2 caractères):

contrôle manuel

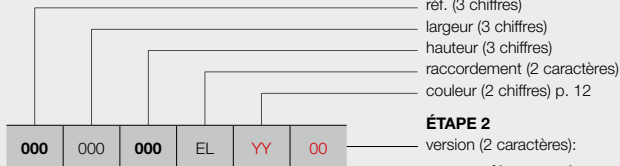
- 00 = radiateur avec système de réglage intégré **droite** **(inclus dans le prix)**
- 8A = radiateur avec système de réglage intégré **gauche** **(inclus dans le prix)** (prix 00 = prix 8A)

contrôle via l'appli WIFI*

- 18 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option **(à commander séparément)**

contrôle domotique

- 18 = radiateur sans système de réglage, avec câble

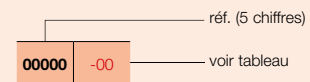


EP-H-FL

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 prix couleur (€)			
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock				
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-FL : 339										
339	050	060	EL	YY	00	500	500	734	11339-01	844
339	060	060	EL	YY	00	600	600	795	-	914
339	080	060	EL	YY	00	800	600	856	11339-02	984
					18			762	-	875
339	100	060	EL	YY	00	1000	600	919	-	1057
339	10A*	060	EL	YY	00	1001*	600	996	11339-03	1145
					18			902	-	1036
339	120	060	EL	YY	00	1200	600	1070	-	1231
339	12A**	060	EL	YY	00	1201**	600	1147	11339-04	1319
					18			1053	-	1210

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

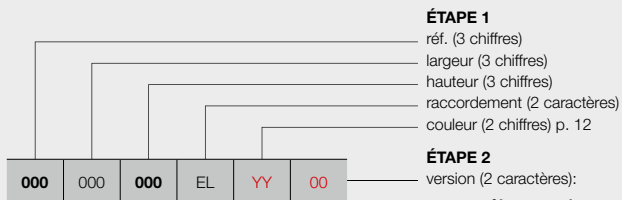
COMMENT COMMANDER E-PANEL HORIZONTAL (EP-H-RIB)

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. 98) – 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

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 WIFI*

18 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option **(à commander séparément)**

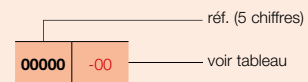
contrôle domotique

18 = radiateur sans système de réglage, avec câble

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 prix couleur (€)					
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock						
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-RIB : 340												
340	050	060	EL	YY	00	500	600	17,30	500	624	11340-01	718
340	060	060	EL	YY	00	600	600	20,70	750	678	-	780
340	080	060	EL	YY	00	800	600	26,70	1000	727	11340-02	836
					18					633		-
340	100	060	EL	YY	00	1000	600	33,10	1250	780	-	897
340	10A*	060	EL	YY	00	1001*	600	33,10	1500	844	11340-03	971
					18					750		-
340	120	060	EL	YY	00	1200	600	39,50	1750	912	-	1049
340	12A**	060	EL	YY	00	1201**	600	39,50	2000	977	11340-04	1124
					18					883		-

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. 98.

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

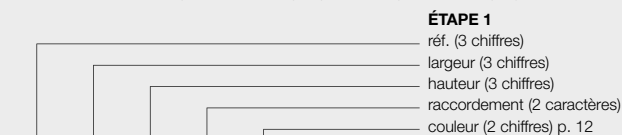
COMMENT COMMANDER E-PANEL VERTICAL (EP-V-FL)

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. 98) – 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 WIFI*

18 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option **(à commander séparément)**

contrôle domotique

18 = radiateur sans système de réglage, avec câble

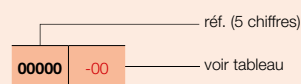


EP-V-FL

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 prix couleur (€)
	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	
RÉF. E-PANEL VERTICAL EP-V-FL : 341							
341	040	180	EL	YY	00	-	925
					18		816
341	040	181*	EL	YY	00	11341-01	1011
					18	-	902
341	050	180	EL	YY	00	11341-02	1103
					18	-	994
341	050	200	EL	YY	00	11341-03	1189
					18	-	1080
341	060	200	EL	YY	00	11341-04	1274
					18	-	1165

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. 98.

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

RADIATEURS ÉLECTRIQUES SOUFLANT



SOUFLANT

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



SOUFLANT (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 prééglés (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 : € 243**



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 103-107).

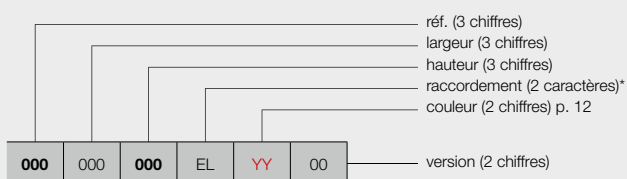
Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.

- 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

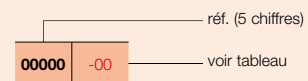
00 = avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
(en option) **(thermostat RF à commander séparément)**

* 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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 129

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



séchoir et étagère pliante (chromé)
n°. d'art. voir p. 141
prix € 138

Autres accessoires, voir p. 141



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	243

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A SOUFLANT	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 (€)
392 050 110 EL YY 00	28	500	1104	16,10	500	+1000	916	11392-01	1053
	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
	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) & SOUFLANT



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



séchoir et étagère pliante (chromé)
n°. d'art. voir p. 141
prix € 138

Autres accessoires, voir p. 141

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 129

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	243

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉF. AGAVE-A SOUFLANT HR-EL-BL-A : 396	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 (€)
396 050 150 EL YY 00	37	500	1501	24,30	750	+1000	1181	1358
	44	500	1798	28,00	1000	+1000	1415	1627
396 060 179 EL YY 00	44	600	1798	32,20	1250	+1000	1585	1823

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. 130

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	243

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER-A SOUFLANT	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 SOUFLANT HF-EL-BL-A : 399														
399	050	116	EL	YY	00	16	500	1169	21,40	500	+1000	1255	11399-01	1443
		183				27	500	1834	33,20	750	+1000	1454	11399-02	1672
399	060	183	EL	YY	00	27	600	1834	38,20	1000	+1000	1712	11399-03	1969
399	070	213	EL	YY	00	31	700	2137	51,40	1250	+1000	1863	-	2142

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. 141
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 141

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. 140).

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 130

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	243

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	EL	YY	00	21	500	747	21,30	500	+1000	1287	-	1480
		113				32	500	1137	30,90	750	+1000	1495	11319-01	1719
319	060	137	EL	YY	00	40	600	1377	44,05	1000	+1000	1689	-	1942
		173				50	600	1737	52,20	1250	+1000	1893	11319-02	2177

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 131

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes MULTI+ droit (S600)
n°. d'art. voir p. 141
prix € 208

porte-serviettes MULTI+ droit (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 141
prix € 208

Autres accessoires, voir p. 141



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	243

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	EL	YY	00	-	-	1320
			111	-	-	-	-	-	1478
	402	062	129	EL	YY	00	-	11402-02	1618
			184	-	-	-	-	11402-01	1754
	402	072	184	EL	YY	00	-	-	1918

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. 131

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	243

Thermostat RF uniquement disponible en blanc



GRUPE DE TARIF: VPG15 - BANO

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	-
		150				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 SOUFLANT

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: € 243**

Spécifications techniques Soufflant voir p. 102

COMMENT COMMANDER RADIATEURS MIXTES

RADIATEURS MIXTES & E-VOLVE / CONNECTEUR BAS

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)

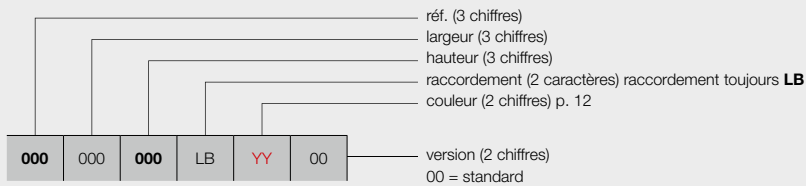


Étape 2: Vous choisissez l'accessoire dont vous voulez équiper le radiateur, tenu compte avec la puissance (Watt). Vous avez le choix parmi les régulations thermostat FWS et E-V-RF, ou connecteur BAS en couleur blanc ou gris (voir p. 114).

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)

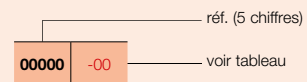


RÉGULATION ASSORTIE

Voir p. 114: indiquer la référence

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

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



RÉGULATION ASSORTIE

Voir p. 114: 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 118 - 119).

Soufflant livrable en 2 coloris : blanc et gris.

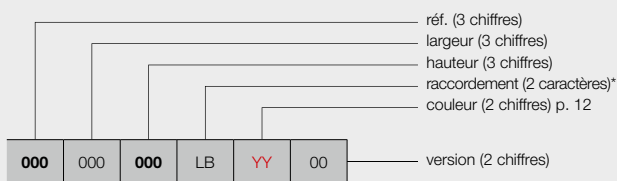
- Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
- Radiateur en couleur: Soufflant en gris



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

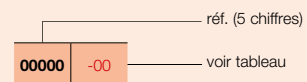
00 = avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
 (en option) **(thermostat RF à commander séparément)**

* 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 :

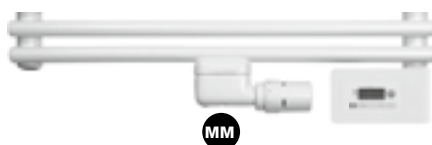
- Iris-A (HDM-A/HDRM-A)
- Agave-A (HRM-A)
- Aster-A (HF-A)
- Carré Salle de bains (CB)
- Zana Salle de bains (ZBD)



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 mm, 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)

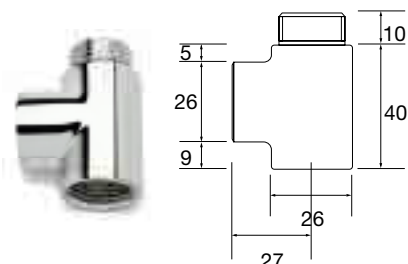
Les radiateurs ci-dessous peuvent être raccordés au moyen de la vanne 1-8 :

- 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 : € 30

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

ATTENTION : résistance et régulation à commander séparément !



Longueurs des résistances électriques (équipé en usine) :

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

	longueur	n°. d'art.	prix €
Résistance 300 W	365 mm	11842910000	121
Résistance 500 W	520 mm	11842920000	126
Résistance 750 W	700 mm	11842930000	136
Résistance 1000 W	890 mm	11842940000	147
Résistance 1250 W	1080 mm	11842950000	157
Résistance 1500 W	1270 mm	11842960000	168

Nous distinguons les possibilités suivantes:

- 2.1. Régulation thermostat FWS
- 2.2. Régulation E-Volve E-V-RF
- 2.3. Régulation Set T3 WIFI
- 2.4. Connecteur BAS



THERMOSTAT FWS

Hauteur: 97,5 mm
Largeur: 71 mm
Profondeur: 47 mm

2.1. RÉGULATION THERMOSTAT FWS

**NOU
VEAU**

- Tension de service : 230 V AC, 50 Hz – IP44
- Programmation hebdomadaire et journalière
- Longueur du câble : 0,5 m (avec fiche)
- Indicateur de consommation d'énergie
- Régulation à monter et à commander sur le radiateur
- Réglage de la température ambiante de 10 °C à 32 °C
- Disponible en blanc ou en noir

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 265 0000	120
noir	1184 266 0000	128



**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 connecteur 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 mixtes 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	413
gris	1184 006 0000 9006	440



2.3. RÉGULATION SET T3 WIFI

**NOU
VEAU**

Thermostat Maison intelligente T3 : le thermostat sans fil est placé dans la pièce et le radiateur peut également être commandé localement via celui-ci. Grâce à sa batterie lithium, le thermostat est rechargeable et il n'est plus nécessaire de remplacer des piles.

Relais intelligente T3 : ce relais peut être installé directement dans une boîte d'encastrement, qui peut ensuite être recouverte d'une plaque* de finition avec sortie de câble.

* À prévoir par vos soins, dans la couleur de votre choix.

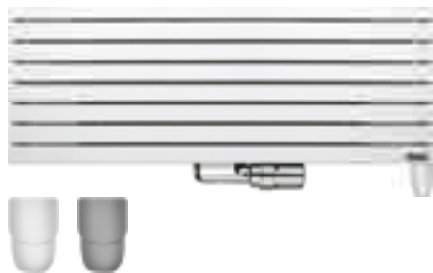
Passerelle T3 : avec la passerelle T3, vous pouvez établir la connexion avec une tablette ou un smartphone et assurer la commande via l'application du set T3 WIFI.

Attention : un kit complet est nécessaire pour un fonctionnement correct.

- Tension de service : 230 V AC, 50 Hz
- Pouvoir de coupure : 16 ampères
- Batterie lithium incluse pour le thermostat
- Capteur de température intégré dans le thermostat pour une lecture précise de la température ambiante
- Commande via l'application du set T3 WIFI
- Programmation hebdomadaire et journalière

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244



CONNECTEUR BAS

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

2.4. CONNECTEUR BAS

Idéal pour contrôler via la domotique

Ces radiateurs mixtes 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 €
Connecteur BAS blanc	1184 248 0000 9016	40
Connecteur BAS gris	1184 248 0000 7047	45

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!



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

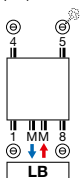


SUR CONSULTATION

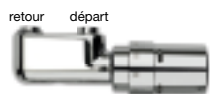
porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 141
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 141

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 184



n°. d'art. 1182 103 0000 0099
prix € 184
Raccords, voir p. 381

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.

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. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 132



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 WIFI*

15 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (set T3 à commander séparément)



SET T3

	n°. d'art.	prix €
Maison intelligente T3	11HC10007	183
Relais intelligente T3	11HC10008	63
Passerelle T3	11HC10009	244

Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). La prise de courant doit être remplacée par une plaque de finition avec sortie de câble pour le Relais intelligente T3.

* Solution Smart Home grâce au set T3. Un fonctionnement correct est uniquement possible avec le set T3 complet.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

CONTRÔLE DOMOTIQUE

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble

Ce radiateur (avec câble) 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.

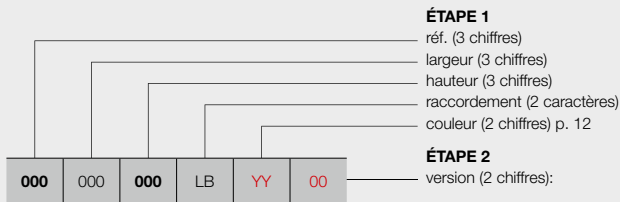
COMMENT COMMANDER NIVA MIXTE

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)



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 WIFI*

- 15 = le radiateur (avec câble) peut uniquement être contrôlé via le set T3 en option (**à commander séparément**)

contrôle domotique

- 15 = radiateur sans système de réglage, avec câble

ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

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)	contenance (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	1007	1158
					14										907	1044
					15										839	965
362	062	182	LB	YY	00	-	620	1820	1124	584	1,28	34,40	5,52	1300	1113	1280
					14										1013	1166
					15										945	1087

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs
 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 (HDM-BL-MIX-A) SOUFLANT MIXTE



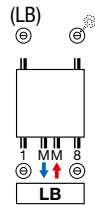
RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



séchoir et étagère pliante (chromé)
n°. d'art. voir p. 141
prix € 138

Autres accessoires, voir p. 141

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 9016
prix € 165
Raccords, voir p. 381

TYPES

- Droit (HDM-BL-MIX-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 de CC 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
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C
- IPX4 catégorie II

ACCESSOIRES

- Voir p. 141

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 132

VERSIONS DISPONIBLES

CONTRÔLE MANUEL

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



THERMOSTAT RF

Thermostat RF uniquement disponible en blanc

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 241 0000 9016	243



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A SOUFLANT MIXTE	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS prix couleur (€)
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	
RÉF. IRIS-A SOUFLANT MIXTE HDM-BL-MIX-A : 393												
393 050 130 LB YY 00	33	500	1308	661	346	1,25	12,40	6,36	+1000	883	-	1015
393 060 168 LB YY 00	42	600	1682	996	521	1,25	16,70	9,29	+1000	1053	11393-01	1211

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs
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!

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

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

- Radiateur de CC 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)

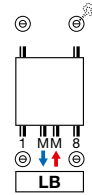
TECHNIQUE

- 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
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C
- IPX4 catégorie II

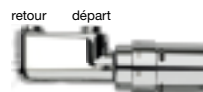
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 132

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381



VERSIONS DISPONIBLES

CONTRÔLE MANUEL

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



THERMOSTAT RF

Thermostat RF uniquement disponible en blanc

couleur	n°. d'art.	prix €
blanc	1184 241 0000 9016	243



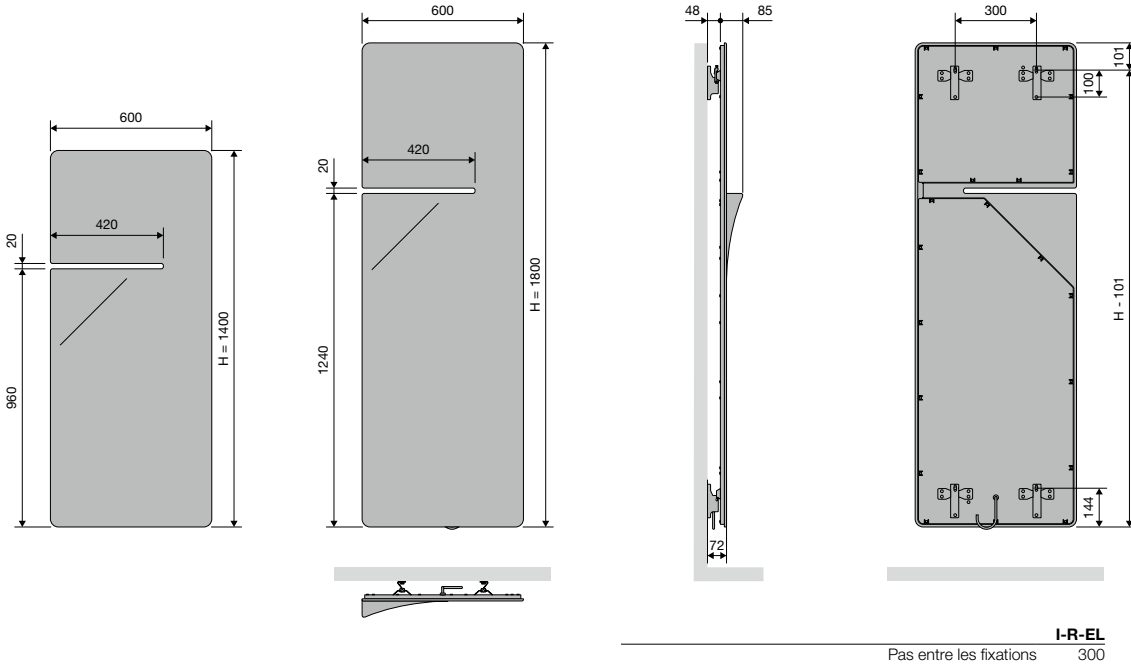
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER-A SOUFLANT 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)	contenance (l)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ASTER-A SOUFLANT MIXTE HF-BL-MIX-A : 400												
400 050 116 LB YY 00	16	500	1169	564	301	1,21	16,40	4,10	+1000	1104	-	1270
400 060 183 LB YY 00	27	600	1834	1014	541	1,21	29,30	7,75	+1000	1257	11400-01	1446

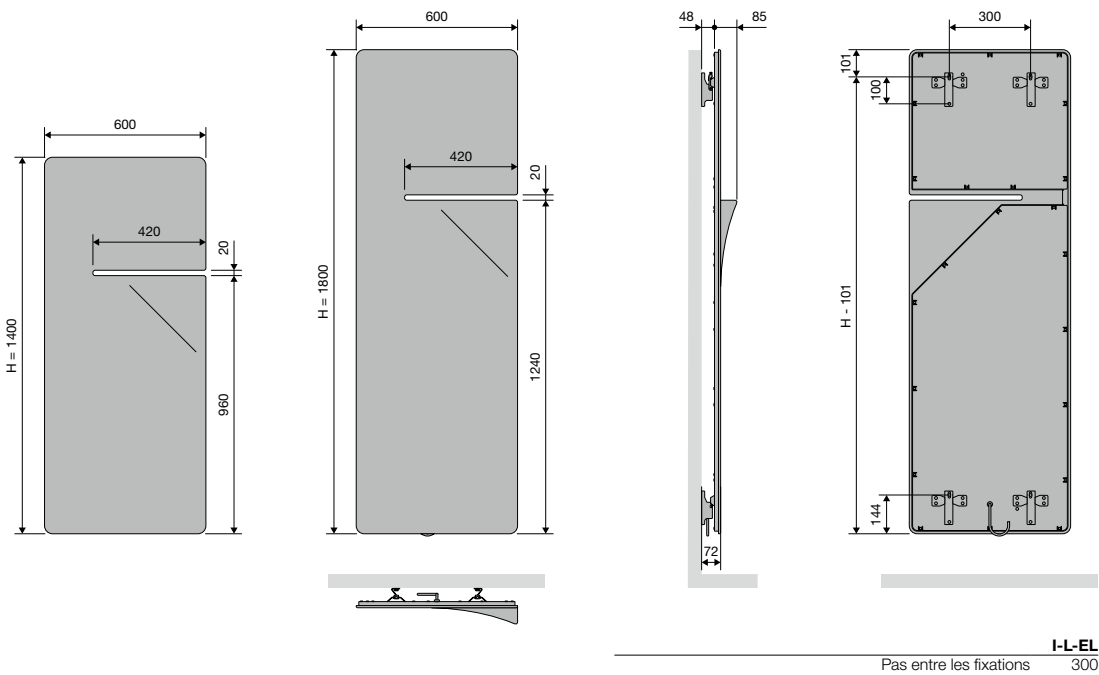
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs
Indiquer la couleur à la commande (YY)

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!

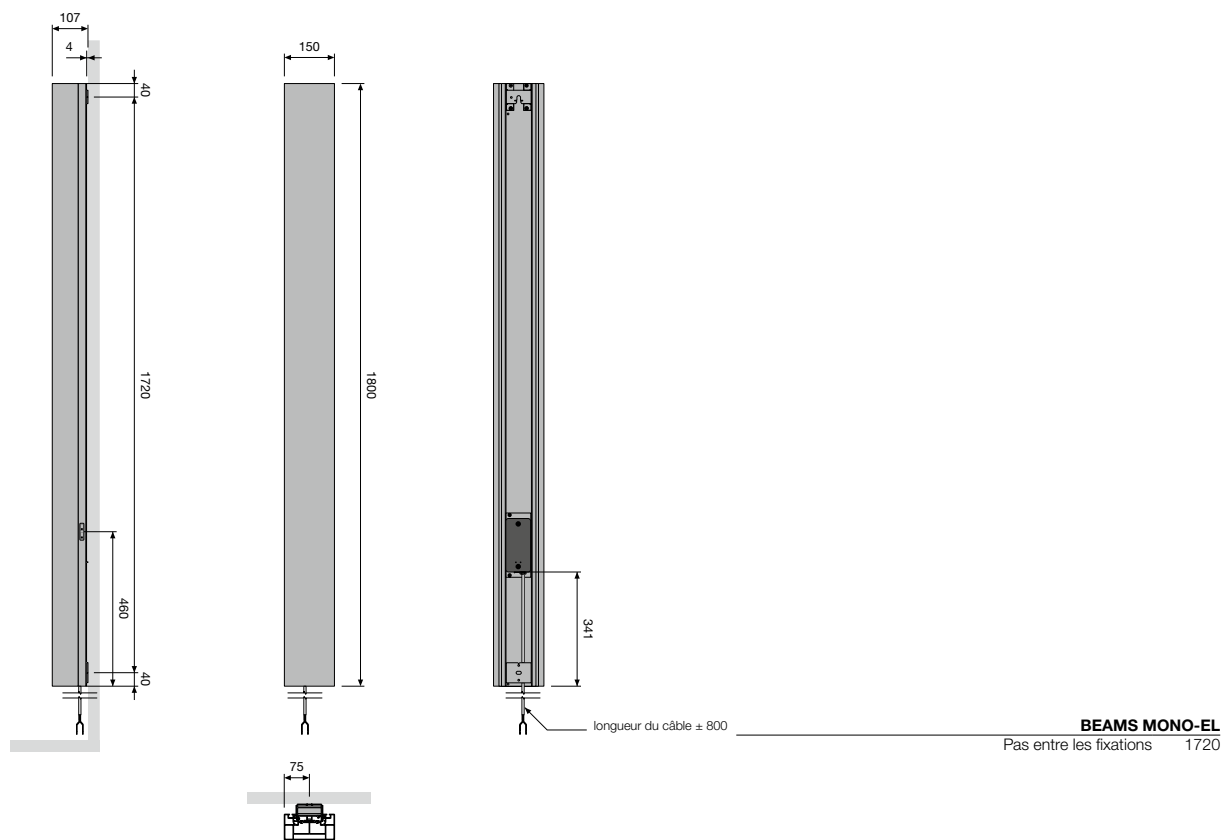
INEO-EL (I-R-EL)



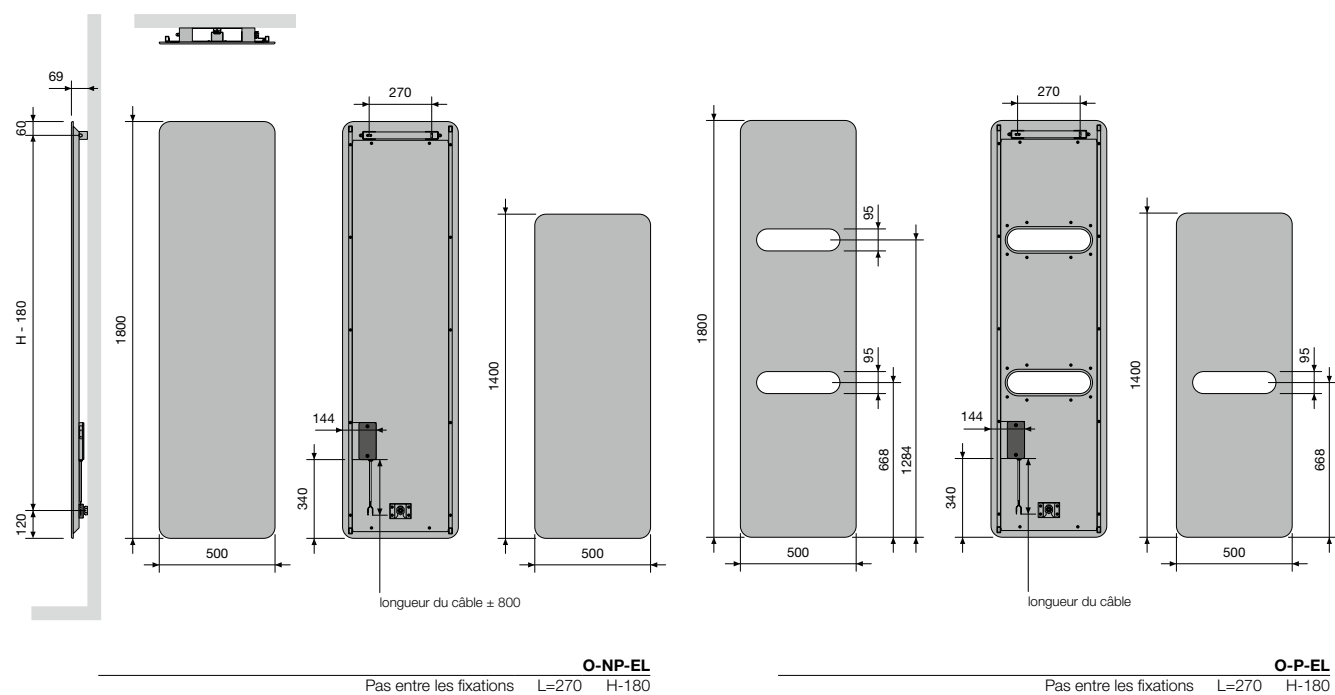
INEO-EL (I-L-EL)



BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)

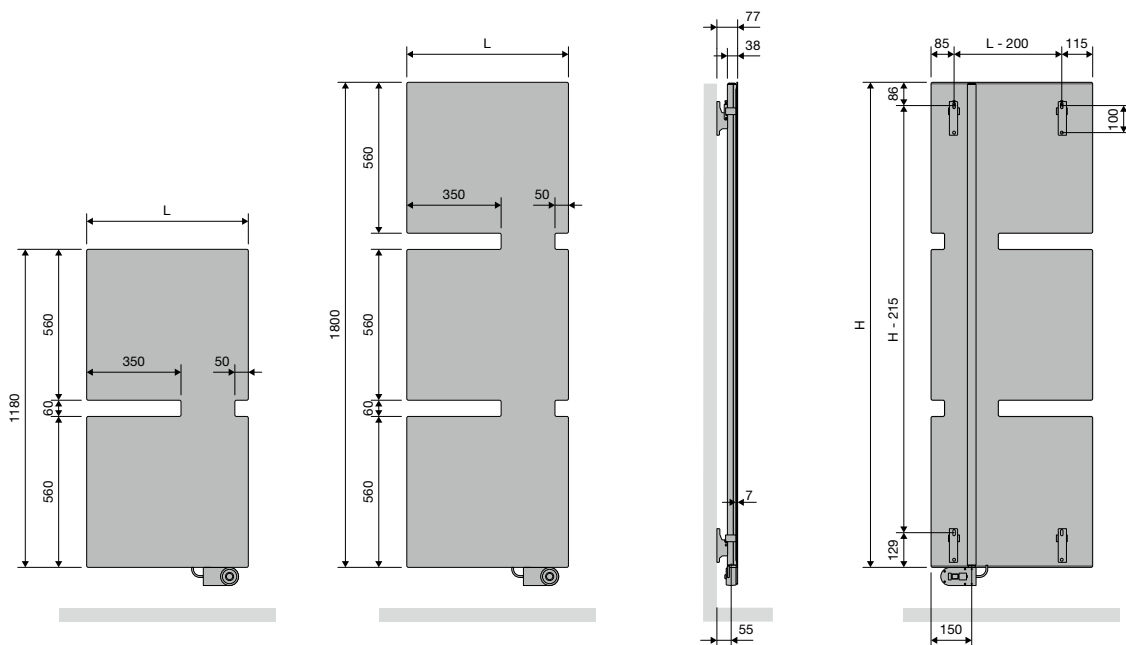
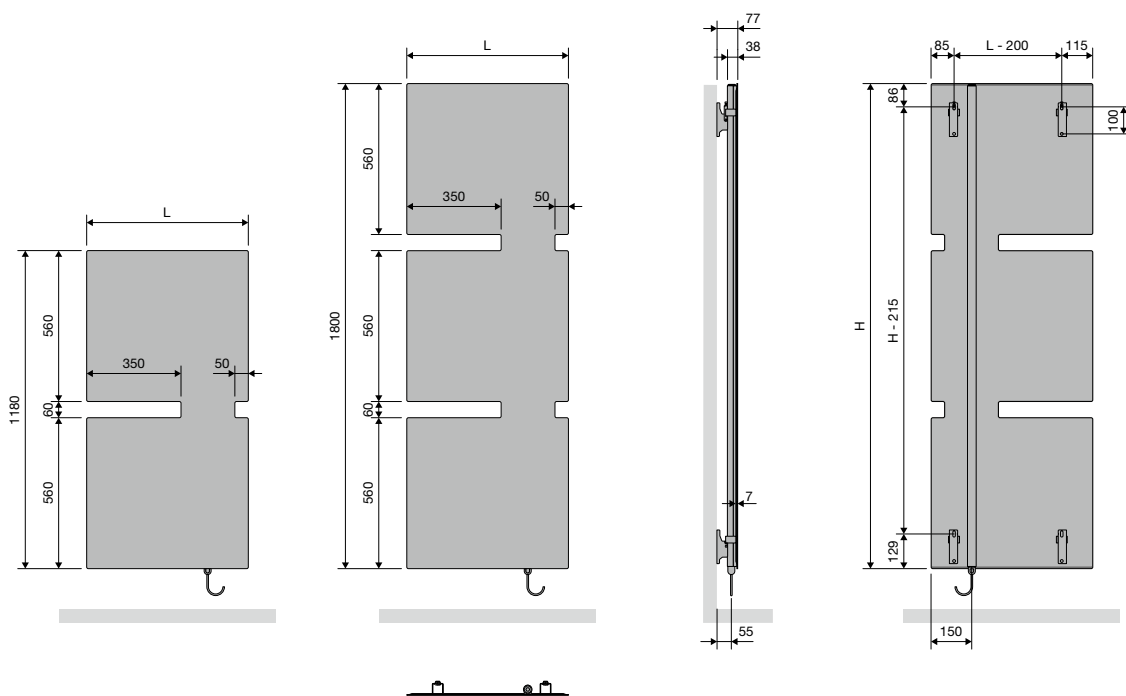


ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)



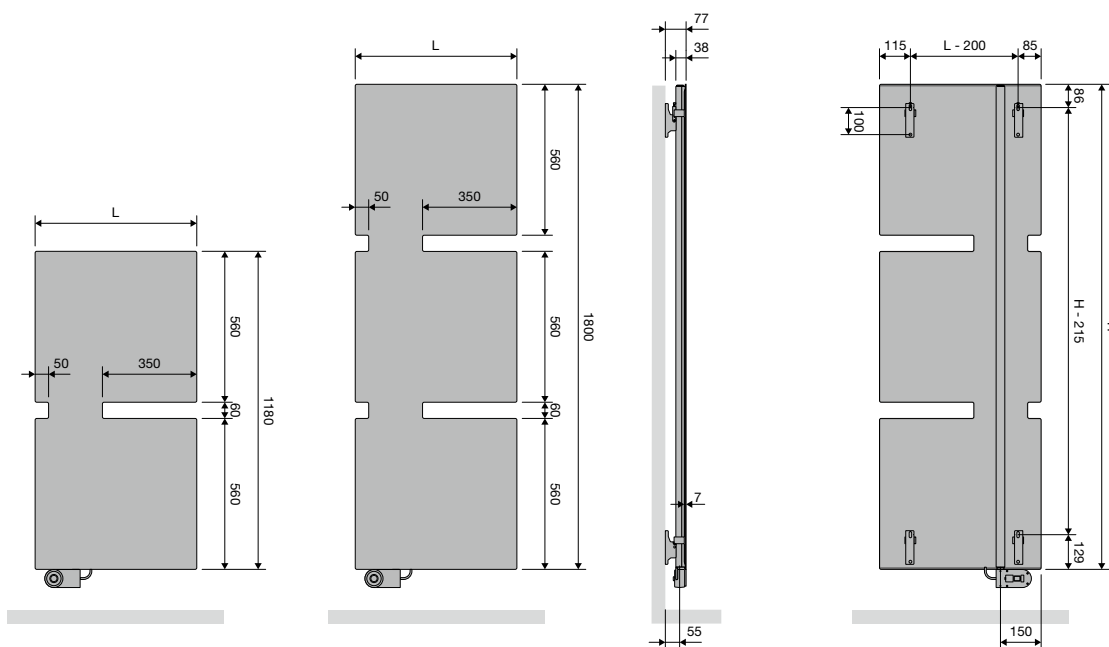
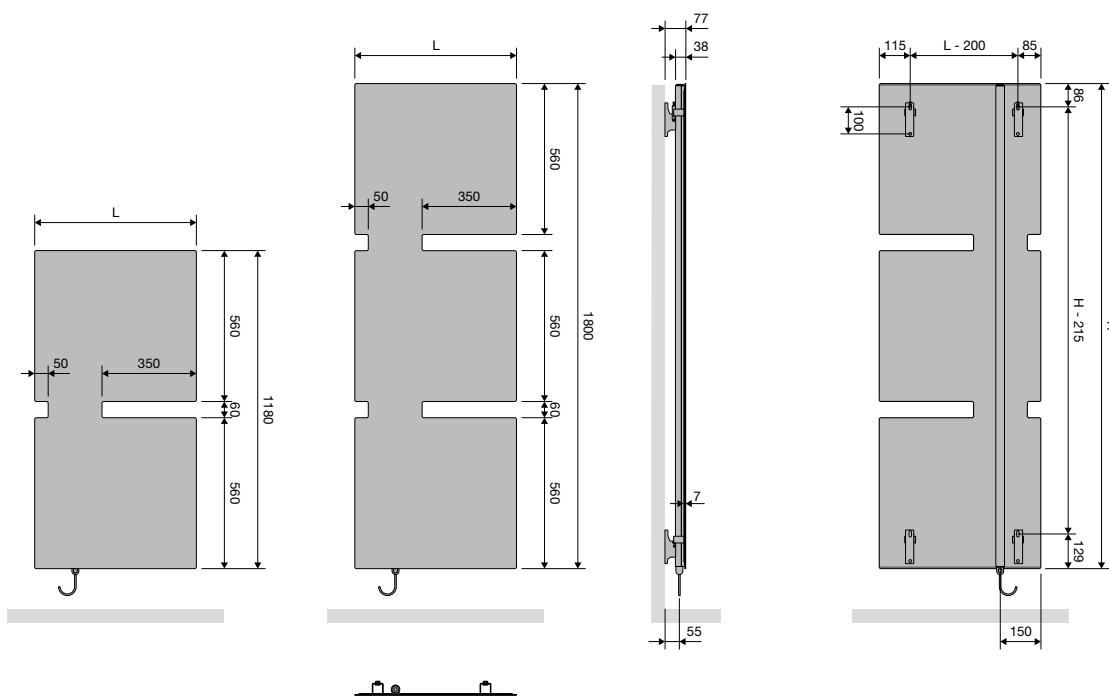
**NOU
VEAU**

TANO (T-R-EL)



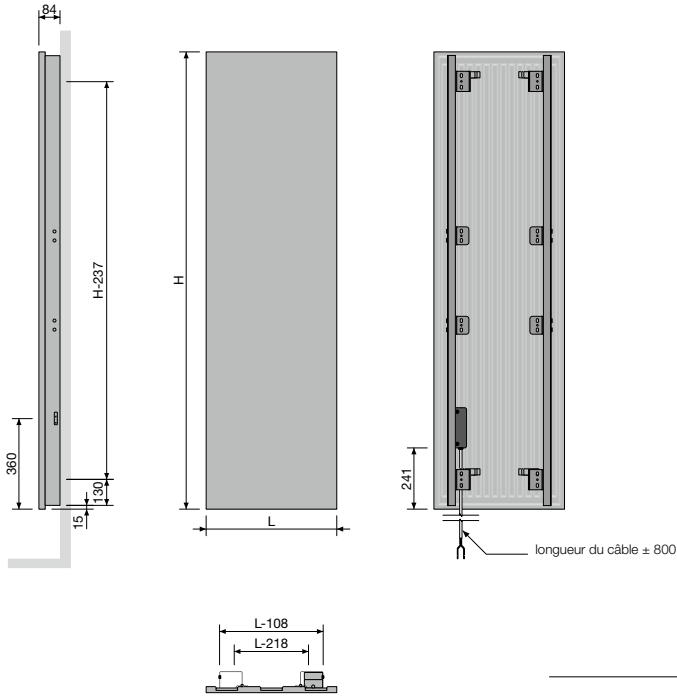
T-R-EL	
Largeur (L)	600
Hauteur (H)	1180 1800
Pas entre les fixations	L-200 H-215

TANO (T-L-EL)



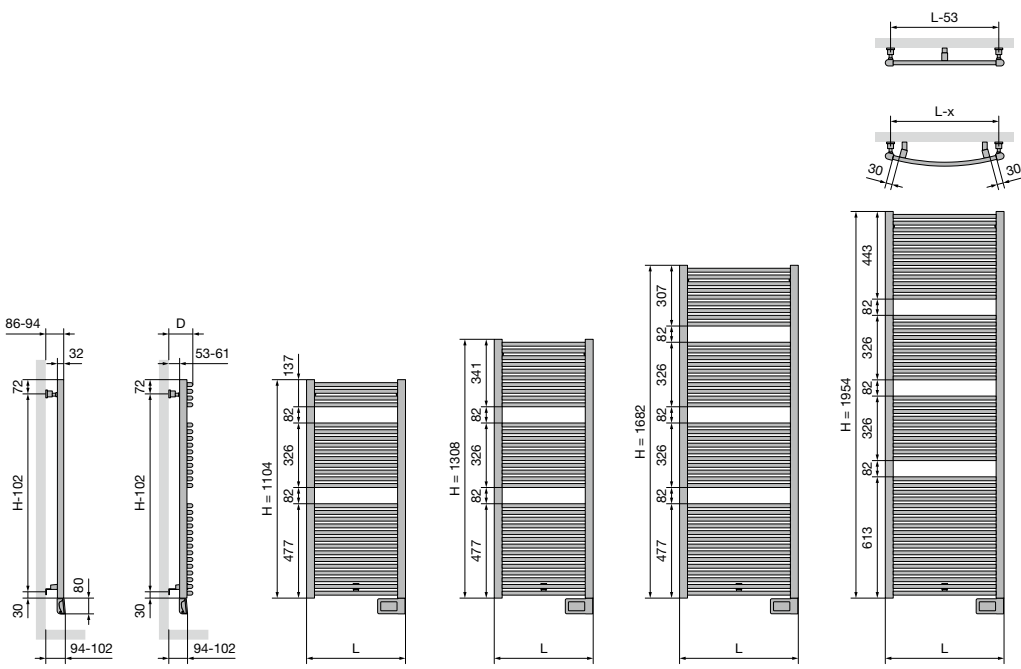
T-L-EL	
Largeur (L)	600
Hauteur (H)	1180 1800
Pas entre les fixations	L-200 H-215

NIVA-EL (NIVA-EL)



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

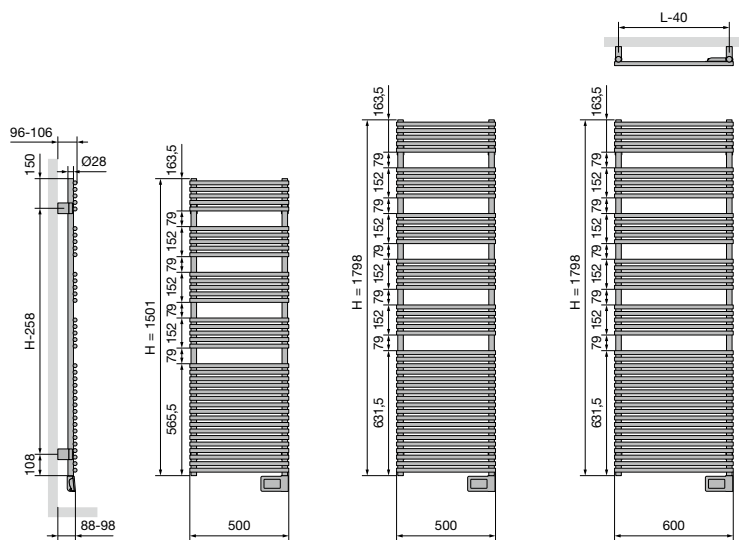
IRIS-A (HD-EL-A, HDR-EL-A)



		HD-EL-A	
	Largeur (L)	500	600
	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	

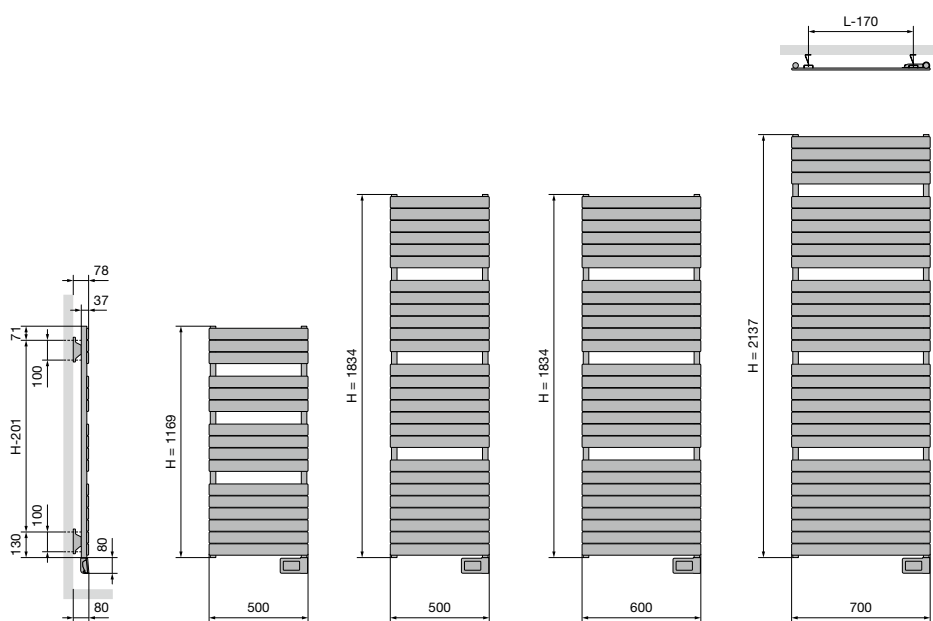
AGAVE-A (HR-EL-A)



HR-EL-A

Pas entre les fixations L-40 H-258

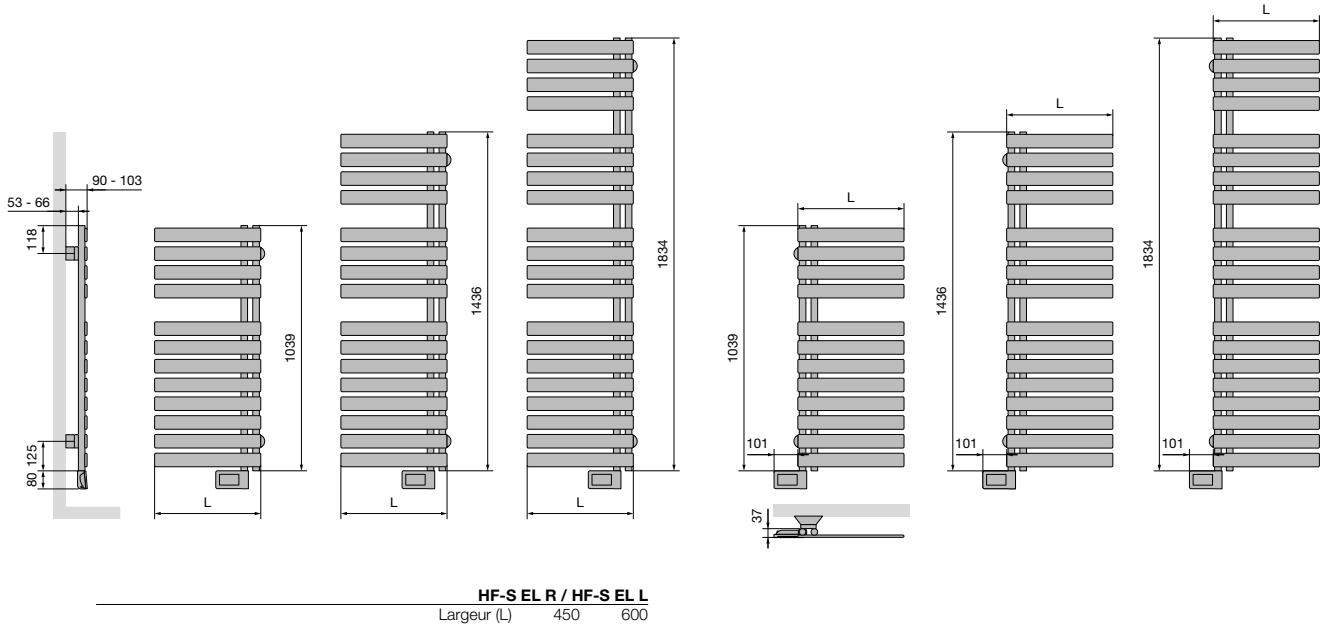
ASTER-A (HF-EL-A)



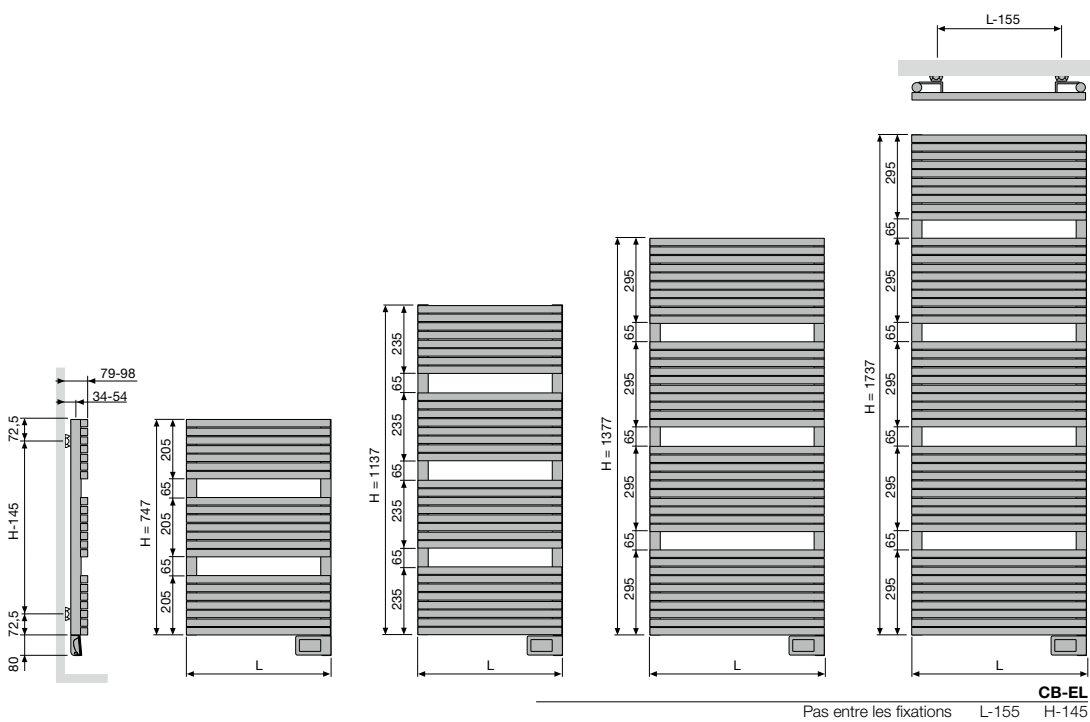
HF-EL-A

Pas entre les fixations L-170 H-201

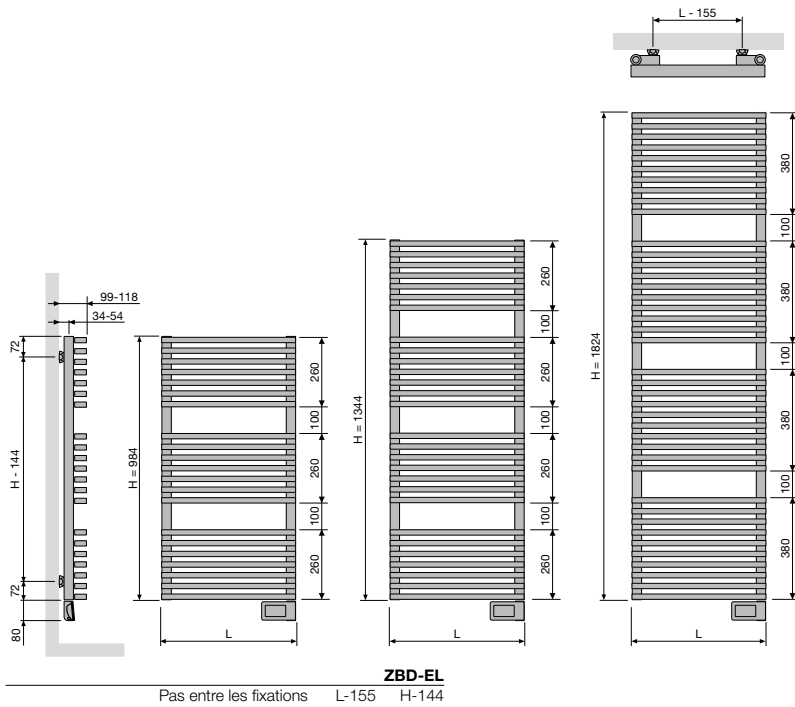
ASTER HF-S (HF-S EL R, HF-S EL L)



CARRÉ SALLE DE BAINS (CB-EL)



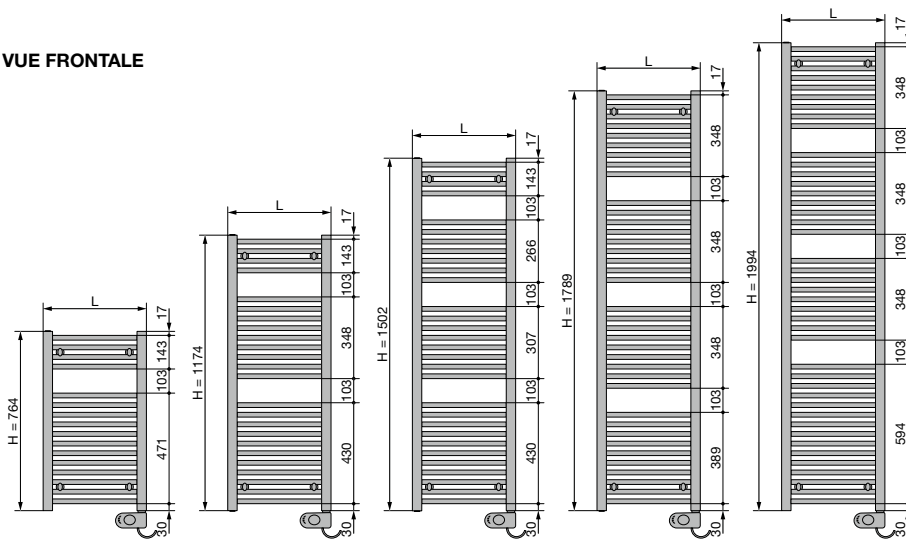
ZANA SALLE DE BAINS (ZBD-EL)



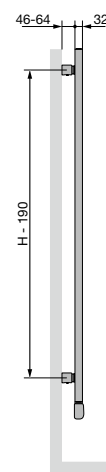
E-BANO (BANO-EL)



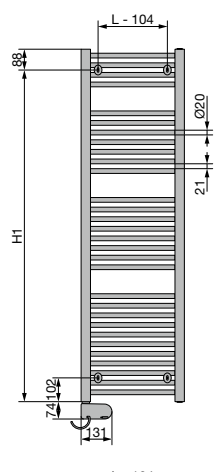
VUE FRONTALE



VUE LATÉRALE

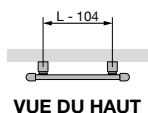


VUE ARRIÈRE



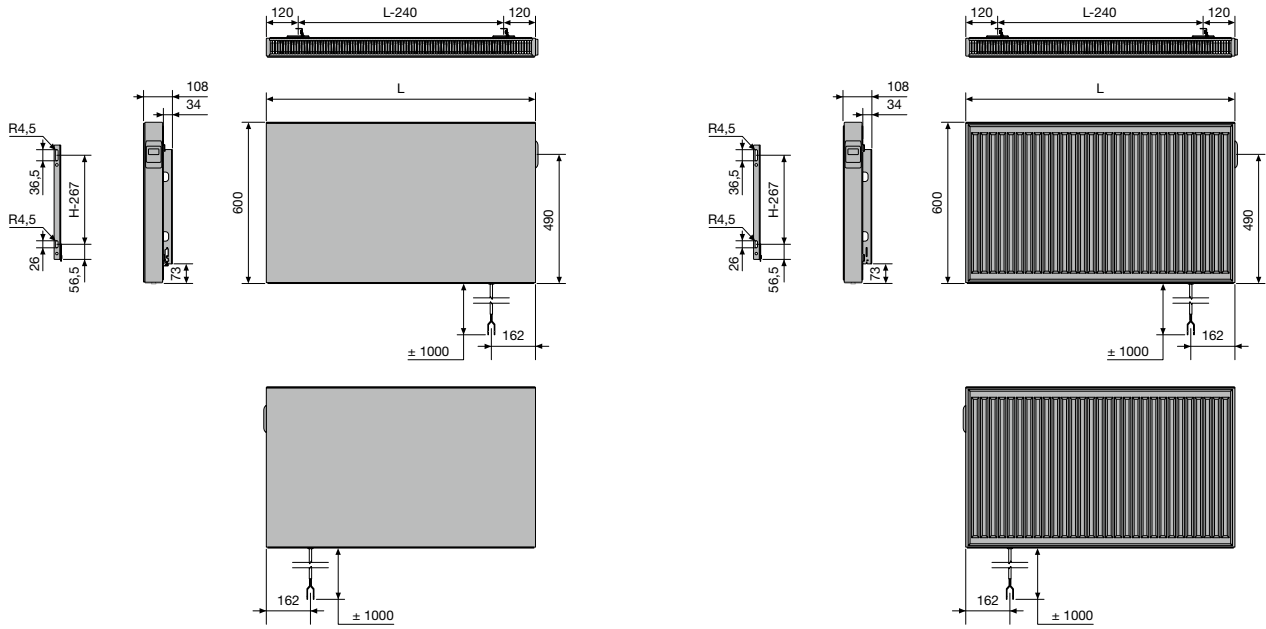
BANO-EL

Largeur (L)	500	600	750		
Hauteur (H)	764	1174	1502	1789	1994
H1	676	1086	1414	1701	1906
Pas entre les fixations	L-104	H-190			



VUE DU HAUT

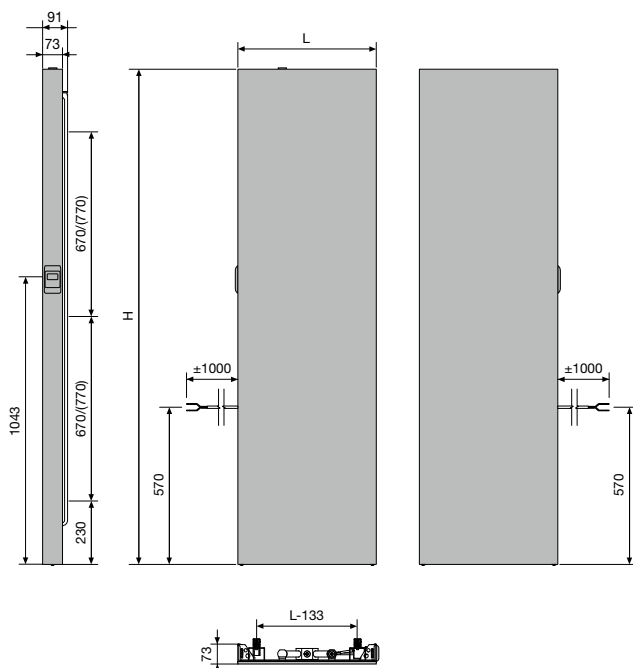
E-PANEL HORIZONTAL (EP-H-FL, EP-H-RIB)



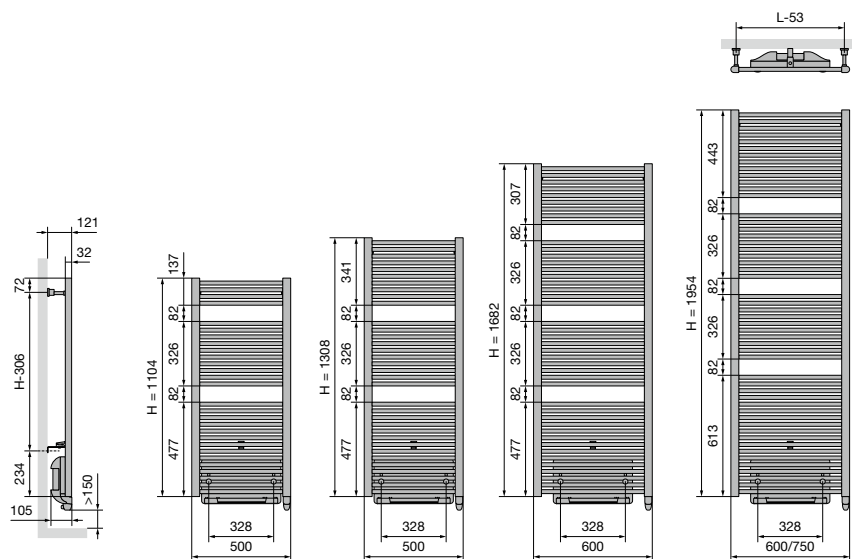
EP-H-FL / EP-H-RIB

Pas entre les fixations L-240 H-460

E-PANEL VERTICAL (EP-V-FL)



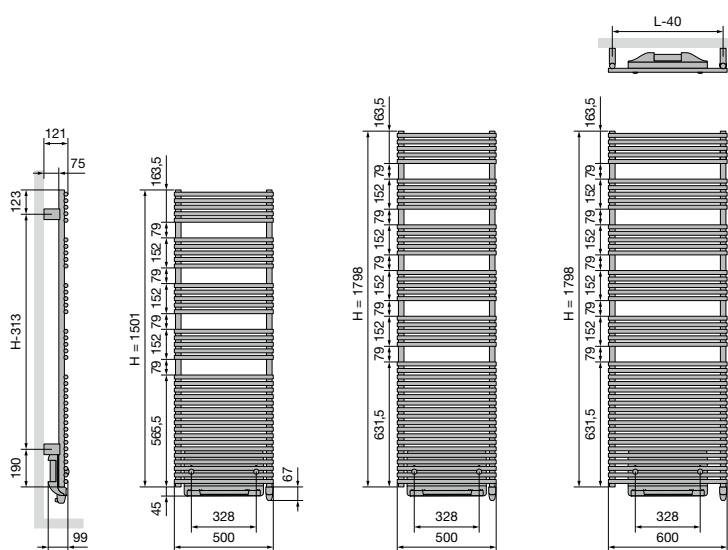
IRIS-A (HD-EL-BL-A) & SOUFLANT



HD-EL-BL-A

Pas entre les fixations L-53 H-306

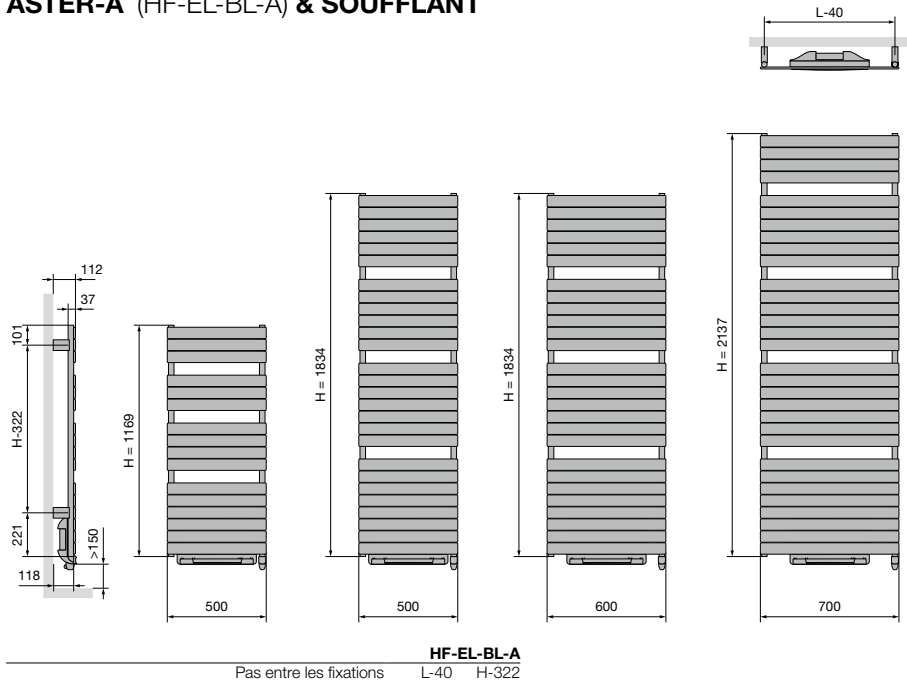
AGAVE-A (HR-EL-BL-A) & SOUFLANT



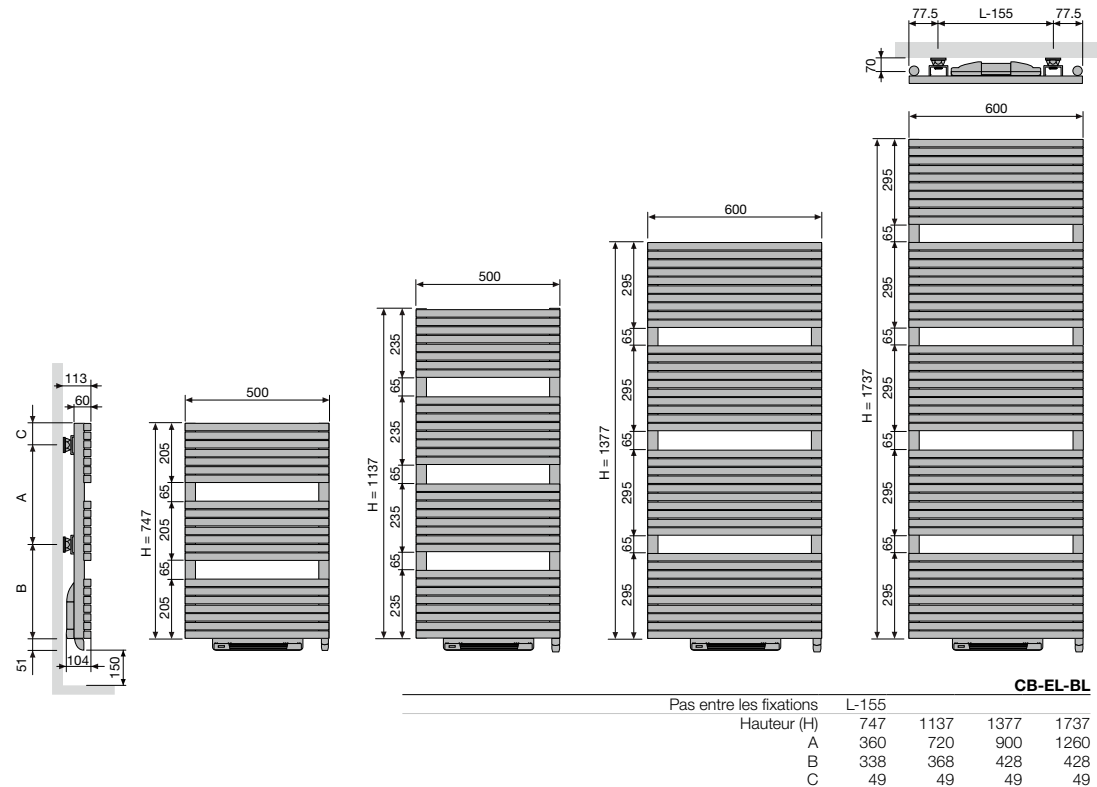
HR-EL-BL-A

Pas entre les fixations L-40 H-313

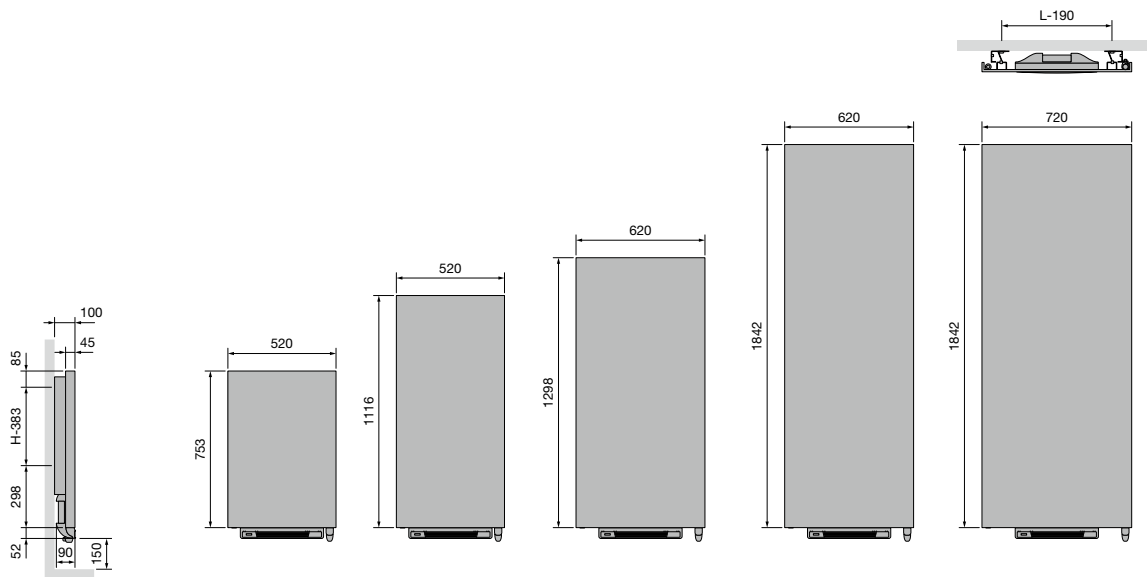
ASTER-A (HF-EL-BL-A) & SOUFLANT



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



NIVA-A (NIVA-EL-BL-A) & SOUFFLANT

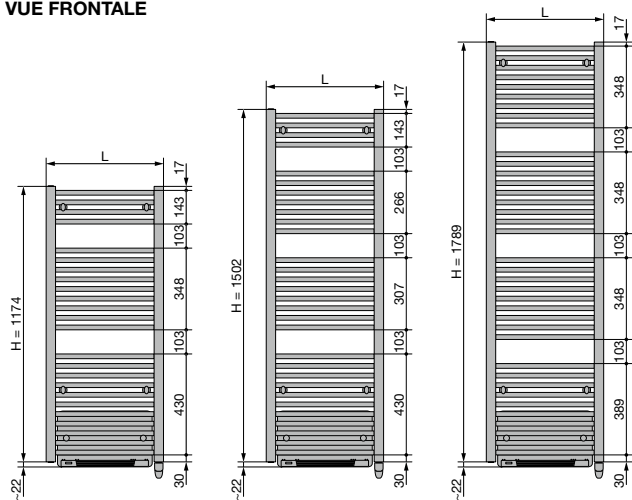


NIVA-EL-BL-A

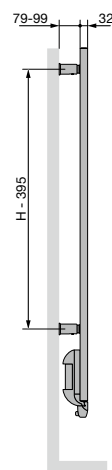
Pas entre les fixations L-190 H-383

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

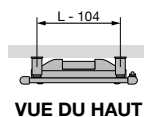
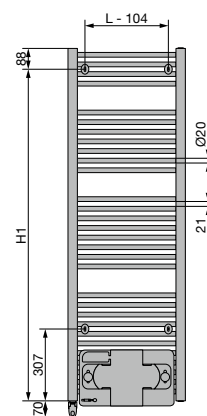
VUE FRONTALE



VUE LATÉRALE



VUE ARRIÈRE



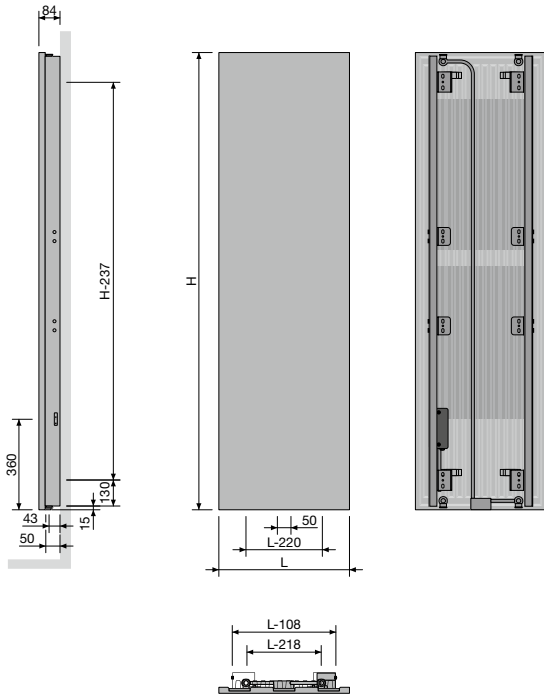
VUE DU HAUT

BANO-EL-BL

Hauteur (H)	1174	1502	1789
Largeur (L)	500	600	750
H1	1086	1414	1701
Pas entre les fixations	L-104	H-395	

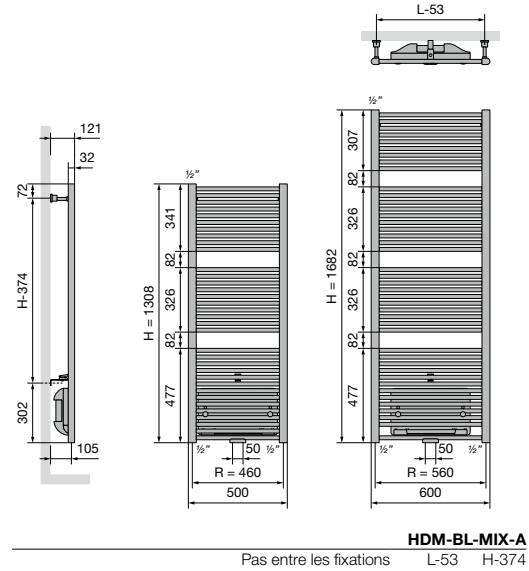


NIVA (N1L1-EL-MIX) MIXTE



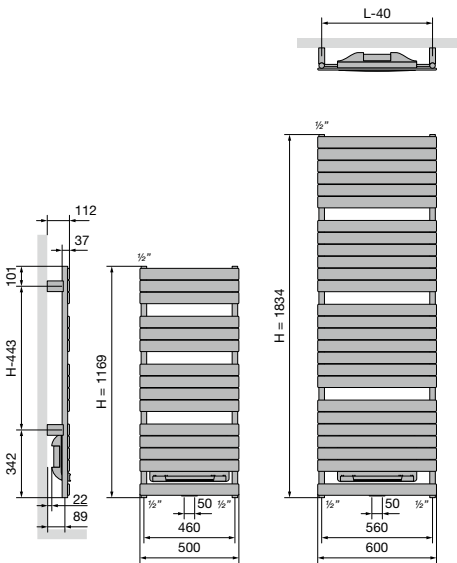
N1L1-EL-MIX
Pas entre les fixations L-218 H-237

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

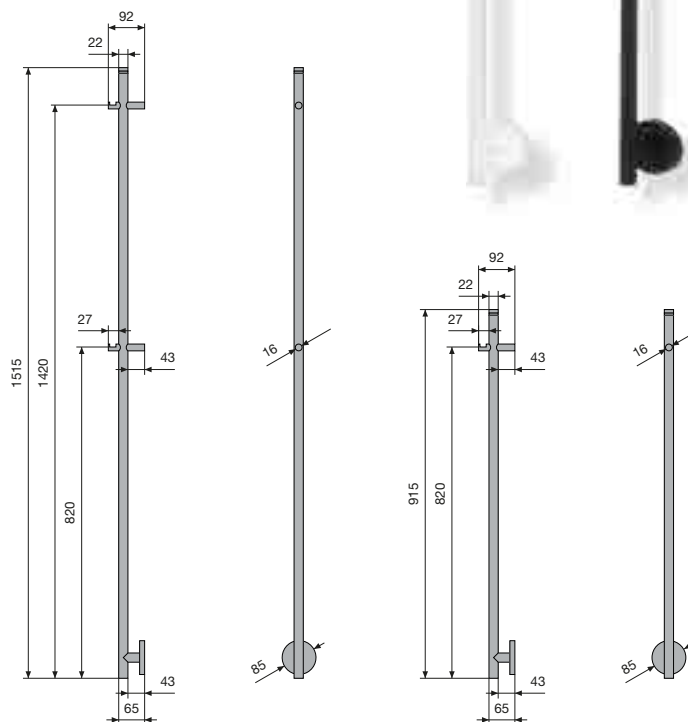
- Fonction minuterie (3 minuteries) pour un contrôle encore plus précis, réglable sur 2, 4 ou 6 heures
- La LED s'allume en blanc lorsque le chauffe-serviettes est en marche.
- La température de surface ne dépasse pas 65°C
- Crochets élégants inclus
- Régulation intelligente grâce au câble chauffant intégré
- LED éteinte – appareil éteint

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	16 Watt	S600 (blanc)	1184 401 0915 0600	471
			RAL 9005 (noir)	1184 401 0915 9005	471
SPIKE	1,50 kg	27 Watt	S600 (blanc)	1184 401 1515 0600	519
			RAL 9005 (noir)	1184 401 1515 9005	519

• h = 915 mm; b = 85 mm; d = 92 mm;

• 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.

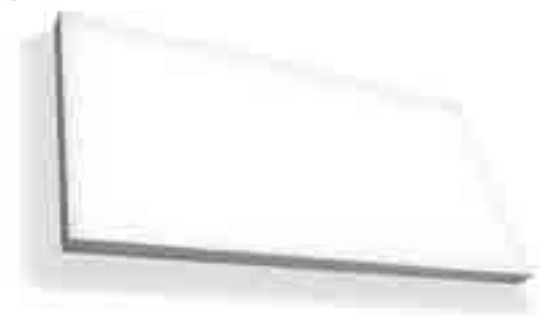
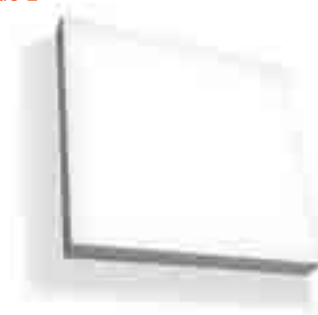







Contactez-nous pour plus d'informations sur nos solutions sur mesure.

PANNEAU DE CHAUFFAGE INFRAROUGE **RAIO**

	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 intelligente 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 intelligente 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	41

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS ÉLECTRIQUES ACCESSOIRES EN OPTION

GRUPE 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> 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	193
<ul style="list-style-type: none"> h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm 				
ZBD-EL				
PORTE-SERVIETTES		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193
<ul style="list-style-type: none"> h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm 				
EP-V-FL				
PORTE-SERVIETTES	400 mm	RAL 9016	1191 197 2040	98
	500 mm	RAL 9016	1191 197 2050	105
	600 mm	RAL 9016	1191 197 2060	111
<ul style="list-style-type: none"> b = 400, 500, 600 mm; d = 64 mm 				
BEAMS MONO-EL				
PORTE-SERVIETTES	240 mm	CHROMÉ	1183 273 0000 0099	112
	240 mm	S600	1183 273 0000 0600	112
	240 mm	RAL 9005 [■]	1183 273 0000 9005	112
<ul style="list-style-type: none"> 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	168
	372 mm	S600	1183 274 0000 0600	168
	372 mm	RAL 9005 [■]	1183 274 0000 9005	168
<ul style="list-style-type: none"> 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	138
<ul style="list-style-type: none"> 380 x 158 mm 				

■ noir texturé
■ 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	69
• h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm				
ZBD-EL				
PATÈRE 		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	91
• 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	138
		RAL 9005 	1183 700 0000 9005	138
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
BEAMS MONO-EL				
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE 	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	168
		RAL 9005 	1183 702 0000 9005	168
• 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	138
	240 mm	RAL 9005 	1183 710 0000 9005	138
• 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	138
	440 mm	RAL 9005 	1183 711 0000 9005	138
• 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	193
	372 mm		CHROMÉ	1183 239 0000 0099	193
	372 mm		RAL 9005 ^M	1183 239 0000 9005	193
	526 mm		CHROMÉ	1183 271 0000 0099	193
	526 mm		S600	1183 271 0000 0600	193
	526 mm		RAL 9005 ^M	1183 271 0000 9005	193

- 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

RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH1L1 : 193

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



193	052	045	VR	YY	00	-	520	450	301	158	1,26	7,50	1,19	-	483*	11193-01	555
-----	-----	-----	----	----	----	---	-----	-----	-----	-----	------	------	------	---	------	----------	-----

RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



133	060	041	XX	YY	00	14	600	415	296	156	1,25	8,63	4,35	-	335	-	385
-----	-----	-----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	---	-----	---	-----

RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-1 : 252

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



252	038	050	XX	YY	00	10	384	500	347	183	1,25	9,00	4,10	-	331	-	381
-----	-----	-----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	---	-----	---	-----

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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



380	050	040	XX	YY	00	5	500	400	399	204	1,27	9,10	1,70	-	379	-	436
-----	-----	-----	----	----	----	---	-----	-----	-----	-----	------	------	------	---	-----	---	-----

RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER



376	054	050	XX	YY	00	12	540	500	420	216	1,23	10,80	3,00	-	331	-	381
-----	-----	-----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	------	-------	------	---	-----	---	-----

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

** Vanne intégrée en option. Supplément de prix voir p. 369.

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (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 **systemes 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	148
Bryce	154
Alu-Zen	160
Zaros	163



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 ATL 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. 76)
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 166

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. 383)
- ✗ 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 € 84

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 153

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes court (S600)
n°. d'art. voir p. 152
prix € 138

Autres accessoires, voir p. 152

LOGEMENT DE THERMOSTAT INTÉGRÉ



n°. d'art. 1182 306 0000 0099
prix € 421
Raccords, voir p. 383



Raccords, voir p. 383

BEAMS MONO

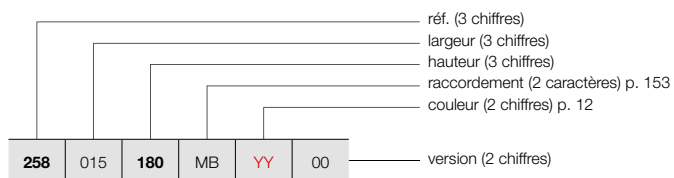
Une liberté architecturale en aluminium

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)



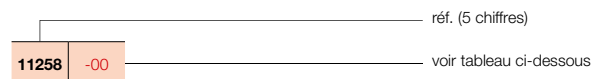
BEAMS (BEAMS MONO)



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	-	864	11258-09	994
	-	150	2000	734	384	1,27	9,55	0,52	-	912	11258-10	1049
	-	150	2200	795	413	1,28	10,50	0,57	-	977	-	1124

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

BEAMS (BEAMS)



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 ATL 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. 166

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ 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.**

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.

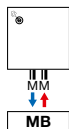
PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

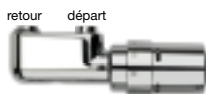
prix € 84

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 153



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



SUR CONSULTATION

porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 152

prix € 168



porte-serviettes rectangulaire (S600)
n°. d'art. voir p. 152

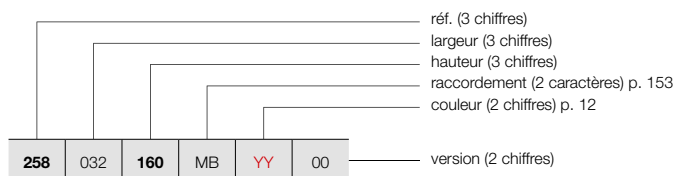
prix € 168

Autres accessoires, voir p. 152



COMMENT COMMANDER BEAMS

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



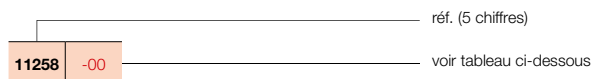
BEAMS (BEAMS)



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 00 180 200 220	2	320	1600	1127	583	1,29	15,50	1,00	-	906	11258-04	1042
	2	320	1800	1237	643	1,28	17,28	1,08	-	960	11258-01	1104
	2	320	2000	1348	701	1,28	19,05	1,15	-	987	11258-05	1135
	2	320	2200	1459	755	1,29	20,90	1,30	-	1047	-	1204
258 049 160 MB YY 00 180 200 220	3	490	1600	1658	867	1,27	23,20	1,53	-	1320	11258-06	1518
	3	490	1800	1821	947	1,28	25,88	1,64	-	1396	11258-02	1605
	3	490	2000	1983	1026	1,29	28,55	1,75	-	1438	11258-03	1654
	3	490	2200	2147	1111	1,29	31,25	2,00	-	1537	-	1768
258 066 160 MB YY 00 180 200 220	4	660	1600	2172	1147	1,25	30,90	2,05	-	1691	-	1945
	4	660	1800	2385	1247	1,27	34,48	2,20	-	1800	11258-07	2070
	4	660	2000	2598	1337	1,30	38,05	2,35	-	1857	11258-08	2136
	4	660	2200	2812	1455	1,29	41,60	2,70	-	1987	-	2285

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. 374 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

BEAMS ACCESSOIRES EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES		LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES 	SUR CONSULTATION	320 mm	ALUMINIUM	1183 262 0000 0000	168
		490 mm	ALUMINIUM	1183 263 0000 0000	168
		660 mm	ALUMINIUM	1183 264 0000 0000	168
		BEAMS			
LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES COULEUR N°. D'ART. €					
PORTE-SERVIETTES COURT 	BEAMS / BEAMS MONO				
	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	138	
		RAL 9005 [■]	1183 700 0000 9005	138	
PORTE-SERVIETTES LONG 	BEAMS				
	440 mm	S600	1183 701 0000 0600	138	
		RAL 9005 [■]	1183 701 0000 9005	138	
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE 	BEAMS / BEAMS MONO				
	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	168	
		RAL 9005 [■]	1183 702 0000 9005	168	
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	BEAMS				
	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	208	
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	208	
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 	BEAMS				
	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	208	
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	208	
PORTE-SERVIETTES 	BEAMS / BEAMS MONO				
	240 mm	CHROMÉ	1183 273 0000 0099	112	
	240 mm	S600	1183 273 0000 0600	112	
	240 mm	RAL 9005 [■]	1183 273 0000 9005	112	

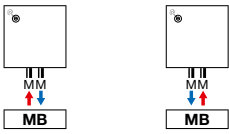
■ noir texturé

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 ATL 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. 167

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. 383)
- ✗ 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 € 84

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 159

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes court (S600)
n°. d'art. voir p. 158

prix € 138

Autres accessoires, voir p. 158

LOGEMENT DE THERMOSTAT INTÉGRÉ



n°. d'art. 1182306 0000 0099

prix € 421

Raccords, voir p. 383

RACCORDEMENT INTÉGRÉ (MURALE)

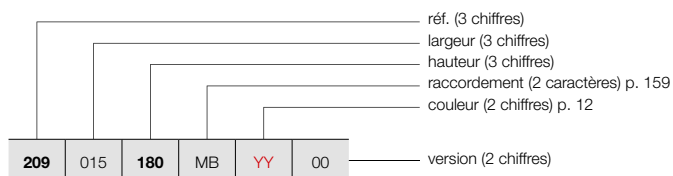


Raccords, voir p. 383



COMMENT COMMANDER BRYCE MONO

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



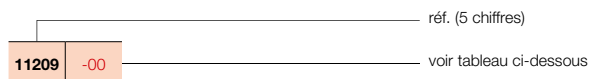
BRYCE (BRYCE MONO)



BRYCE MONO

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BRYCE MONO

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



GRUPE 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	-	864	11209-10	994
		200				-	150	2000	642	336	1,27	9,55	0,52	-	912	-	1049
		220				-	150	2200	696	364	1,27	10,50	0,57	-	977	-	1124

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. 374 (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 ATL 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. 167

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ 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 € 84

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 159

retour départ



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes court (S600)

n°. d'art. voir p. 158

prix € 138

Autres accessoires, voir p. 158



porte-serviettes rectangulaire (S600)

n°. d'art. voir p. 158

prix € 168

Autres accessoires, voir p. 158

BRYCE VERTICAL

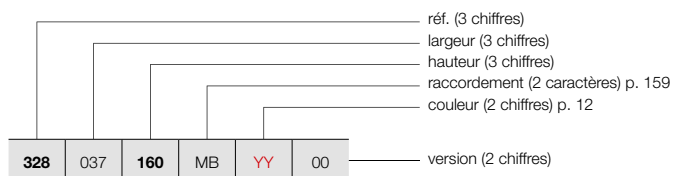
Hautes performances et design : le duo gagnant

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)



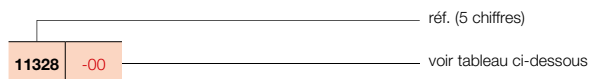
BRYCE V75



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	-	936	-	1076
	-	375	1800	1314	666	1,33	21,88	1,48	-	999	-	1149
	-	375	2000	1428	728	1,32	24,00	1,60	-	1019	-	1172
	-	375	2200	1533	785	1,31	26,20	1,75	-	1095	-	1259
328 045 160 MB YY 00	-	450	1600	1408	710	1,34	23,72	1,57	-	1102	-	1267
	-	450	1800	1555	784	1,34	26,25	1,74	-	1168	11328-01	1343
	-	450	2000	1690	861	1,32	28,78	1,92	-	1206	-	1387
	-	450	2200	1814	929	1,31	31,50	2,17	-	1294	-	1488
328 052 160 MB YY 00	-	525	1600	1623	802	1,38	27,68	1,78	-	1263	-	1452
	-	525	1800	1792	895	1,36	30,63	2,01	-	1345	11328-02	1547
	-	525	2000	1948	993	1,32	33,57	2,23	-	1388	-	1596
	-	525	2200	2091	1071	1,31	36,80	2,58	-	1492	-	1716
328 060 160 MB YY 00	-	600	1600	1836	893	1,41	31,65	2,00	-	1429	-	1643
	-	600	1800	2028	1007	1,37	35,00	2,28	-	1523	11328-03	1751
	-	600	2000	2204	1123	1,32	38,35	2,55	-	1574	11328-04	1810
	-	600	2200	2365	1205	1,32	42,10	3,00	-	1690	-	1944
RÉF. BRYCE VERTICAL BRYCE V100 : 209												
209 037 160 MB YY 00	-	375	1600	1238	624	1,34	19,65	1,35	-	1129	-	1298
	-	375	1800	1373	700	1,32	22,03	1,48	-	1201	-	1381
	-	375	2000	1503	774	1,30	24,40	1,60	-	1230	-	1415
	-	375	2200	1628	838	1,30	26,65	1,75	-	1312	-	1509
209 045 160 MB YY 00	-	450	1600	1482	751	1,33	23,73	1,60	-	1320	-	1518
	-	450	1800	1644	838	1,32	26,53	1,80	-	1396	11209-01	1605
	-	450	2000	1799	921	1,31	29,33	2,00	-	1438	-	1654
	-	450	2200	1950	1004	1,30	32,20	2,07	-	1537	-	1768
209 052 160 MB YY 00	-	525	1600	1726	875	1,33	27,82	1,85	-	1506	-	1732
	-	525	1800	1914	975	1,32	31,04	2,13	-	1600	11209-03	1840
	-	525	2000	2095	1067	1,32	34,27	2,40	-	1645	-	1892
	-	525	2200	2270	1168	1,30	37,75	2,68	-	1760	-	2024
209 060 160 MB YY 00	-	600	1600	1969	998	1,33	31,90	2,10	-	1691	-	1945
	-	600	1800	2184	1113	1,32	35,55	2,45	-	1800	11209-08	2070
	-	600	2000	2391	1218	1,32	39,20	2,80	-	1857	11209-05	2136
	-	600	2200	2590	1326	1,31	43,30	3,15	-	1987	-	2285







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. 374 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ACCESSOIRES		LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO					
PORTE-SERVIETTES COURT 	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	138	
		RAL 9005 [■]	1183 700 0000 9005	138	
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm					
BRYCE V75 / BRYCE V100					
PORTE-SERVIETTES LONG 	440 mm	S600	1183 701 0000 0600	138	
		RAL 9005 [■]	1183 701 0000 9005	138	
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm					
BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO					
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE 	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	168	
		RAL 9005 [■]	1183 702 0000 9005	168	
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm					
BRYCE V75 / BRYCE V100					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	208	
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	208	
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à droite du radiateur.					
BRYCE V75 / BRYCE V100					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	208	
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	208	
• h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à gauche du radiateur.					
BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO					
PORTE-SERVIETTES 	240 mm	CHROMÉ	1183 273 0000 0099	112	
	240 mm	S600	1183 273 0000 0600	112	
	240 mm	RAL 9005 [■]	1183 273 0000 9005	112	
• h = 55 mm; b = 240 mm; d = 67 mm; a = 61 mm;					

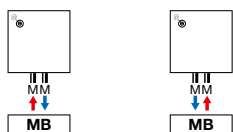
■ noir texturé

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.

ALU-ZEN VERTICAL (ALU-ZEN)



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 ATL 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. 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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ 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

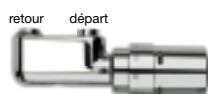
prix €84

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 162



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix €184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 162

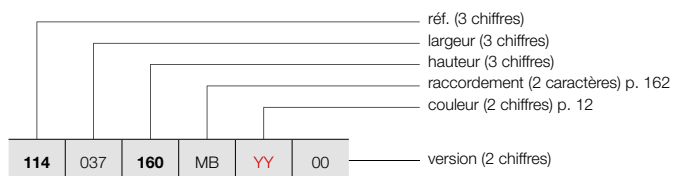
prix €168

Autres accessoires, voir p. 162



COMMENT COMMANDER ALU-ZEN VERTICAL

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



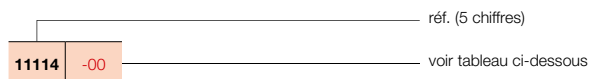
ALU-ZEN VERTICAL (ALU-ZEN)



ALU-ZEN

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ALU-ZEN VERTICAL

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



GRUPE 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) (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. ALU-ZEN : 114												
114 037 160 MB YY 00	-	375	1600	1196	616	1,30	17,40	1,30	-	1133	-	1303
	-	375	1800	1319	675	1,31	19,40	1,40	-	1202	-	1382
	-	375	2000	1440	737	1,31	21,40	1,50	-	1230	-	1415
	-	375	2200	1557	797	1,31	23,25	1,75	-	1312	-	1509
114 045 160 MB YY 00	-	450	1600	1446	741	1,31	21,07	1,53	-	1320	-	1518
	-	450	1800	1596	817	1,31	23,49	1,68	-	1396	11114-06	1605
	-	450	2000	1742	892	1,31	25,92	1,83	-	1438	-	1654
	-	450	2200	1884	965	1,31	28,20	2,07	-	1537	-	1768
114 052 160 MB YY 00	-	525	1600	1699	870	1,31	24,73	1,77	-	1506	-	1732
	-	525	1800	1874	960	1,31	27,58	1,97	-	1599	11114-01	1839
	-	525	2000	2046	1048	1,31	30,43	2,17	-	1645	-	1892
	-	525	2200	2212	1133	1,31	33,15	2,38	-	1760	-	2024
114 060 160 MB YY 00	-	600	1600	1953	1000	1,31	28,40	2,00	-	1691	-	1945
	-	600	1800	2155	1104	1,31	31,68	2,25	-	1800	11114-03	2070
	-	600	2000	2351	1204	1,31	34,95	2,50	-	1857	11114-02	2136
	-	600	2200	2543	1302	1,31	38,10	2,70	-	1987	-	2285

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. 374 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ACCESSOIRES		LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES  <ul style="list-style-type: none"> • Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 50 mm; b = 435, 510, 585, 660 mm; d = 46 mm; a = 42 mm 	ALU-ZEN				
	375 mm	ALUMINIUM	1183 234 0000 0000	168	
	450 mm	ALUMINIUM	1183 235 0000 0000	168	
	525 mm	ALUMINIUM	1183 236 0000 0000	168	
	600 mm	ALUMINIUM	1183 237 0000 0000	168	
PORTE-SERVIETTES COURT  <ul style="list-style-type: none"> • d = 67 mm; a = 57 mm 	ALU-ZEN				
	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	138	
		RAL 9005 	1183 700 0000 9005	138	
PORTE-SERVIETTES LONG  <ul style="list-style-type: none"> • d = 67 mm; a = 57 mm 	ALU-ZEN				
	440 mm	S600	1183 701 0000 0600	138	
		RAL 9005 	1183 701 0000 9005	138	
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE  <ul style="list-style-type: none"> • d = 67 mm; a = 57 mm 	ALU-ZEN				
	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	168	
		RAL 9005 	1183 702 0000 9005	168	
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT  <ul style="list-style-type: none"> • 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				
	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	208	
		RAL 9005 	1183 734 0000 9005	208	
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE  <ul style="list-style-type: none"> • h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; • Montage au mur, à gauche du radiateur. 	ALU-ZEN				
	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	208	
		RAL 9005 	1183 735 0000 9005	208	

 noir texturé

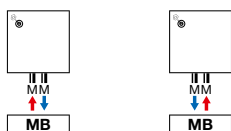
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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 ATL 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. 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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ 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.**

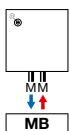
PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

prix € 84

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 165

retour départ



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)

n°. d'art. voir p. 165

prix € 168

Autres accessoires, voir p. 165



ZAROS VERTICAL

Le charme de la simplicité

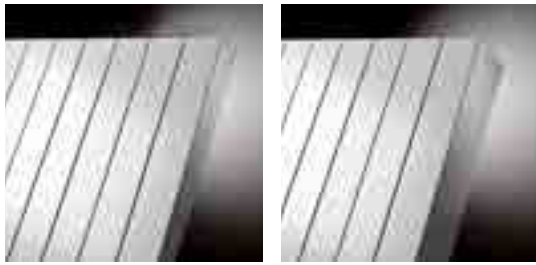
L'authenticité est la carte maîtresse de ce radiateur aluminium au design épuré qui trouvera aisément sa place dans tous les styles d'intérieur. Ce modèle intemporel, aux lignes sobres et classiques, se révèle particulièrement généreux en terme de production de chaleur.



ZAROS VERTICAL (ZAROS V75, ZAROS V100)

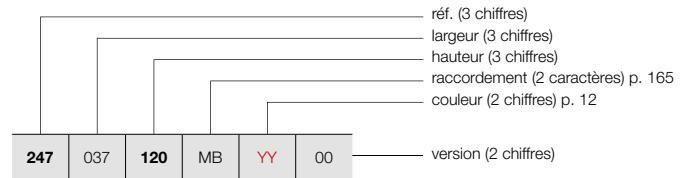
COMMENT COMMANDER ZAROS VERTICAL

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



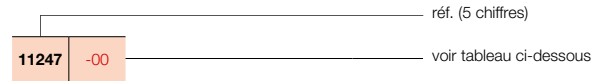
ZAROS V75

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				
247	037	120	MB	YY	00	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	-	825	-	949	
		160				5	375	1600	1159	594	1,31	16,50	1,38	-	892	11247-05	1026	
		180				5	375	1800	1281	656	1,31	18,48	1,44	-	948	11247-06	1090	
		200				5	375	2000	1403	719	1,31	20,45	1,50	-	968	-	1113	
		220				5	375	2200	1502	773	1,30	22,40	1,65	-	1034	-	1189	
247	045	120	MB	YY	00	6	450	1200	1078	552	1,31	15,72	1,20	-	969	-	1114	
		160				6	450	1600	1377	687	1,36	19,57	1,57	-	1039	-	1195	
		180				6	450	1800	1518	770	1,33	21,84	1,69	-	1104	11247-07	1270	
		200				6	450	2000	1659	850	1,31	24,12	1,82	-	1136	-	1306	
		220				6	450	2200	1765	909	1,30	26,55	2,00	-	1215	-	1397	
247	052	120	MB	YY	00	7	525	1200	1272	648	1,32	18,23	1,40	-	1088	-	1251	
		160				7	525	1600	1594	780	1,40	22,63	1,76	-	1184	-	1362	
		180				7	525	1800	1755	876	1,36	25,21	1,95	-	1263	11247-01	1452	
		200				7	525	2000	1915	981	1,31	27,78	2,13	-	1299	-	1494	
		220				7	525	2200	2027	1049	1,29	30,70	2,35	-	1389	-	1597	
247	060	120	MB	YY	00	8	600	1200	1466	747	1,32	20,75	1,60	-	1222	-	1405	
		160				8	600	1600	1812	868	1,44	25,70	1,95	-	1333	-	1533	
		180				8	600	1800	1991	984	1,38	28,58	2,20	-	1422	11247-04	1635	
		200				8	600	2000	2171	1106	1,32	31,45	2,45	-	1464	11247-02	1684	
		220				8	600	2200	2289	1184	1,29	34,85	2,70	-	1565	-	1800	
RÉF. ZAROS VERTICAL ZAROS V100 : 246																		
246	037	160	MB	YY	00	5	375	1600	1352	696	1,30	18,85	1,25	-	989	-	1137	
		180				5	375	1800	1490	763	1,31	21,50	1,40	-	1049	-	1206	
		200				5	375	2000	1625	836	1,30	23,30	1,60	-	1078	-	1240	
		220				5	375	2200	1757	904	1,30	25,70	1,65	-	1147	-	1319	
246	045	160	MB	YY	00	6	450	1600	1607	827	1,30	22,38	1,48	-	1154	-	1327	
		180				6	450	1800	1771	902	1,32	25,38	1,68	-	1225	-	1409	
		200				6	450	2000	1931	989	1,31	27,75	1,95	-	1263	-	1452	
		220				6	450	2200	2088	1075	1,30	30,52	2,00	-	1349	-	1551	
246	052	160	MB	YY	00	7	525	1600	1859	952	1,31	25,92	1,72	-	1318	-	1516	
		180				7	525	1800	2049	1039	1,33	29,27	1,97	-	1398	11246-01	1608	
		200				7	525	2000	2235	1145	1,31	32,20	2,30	-	1441	-	1657	
		220				7	525	2200	2417	1244	1,30	35,33	2,35	-	1539	-	1770	
246	060	160	MB	YY	00	8	600	1600	2110	1081	1,31	29,45	1,95	-	1479	-	1701	
		180				8	600	1800	2326	1173	1,34	33,15	2,25	-	1580	11246-03	1817	
		200				8	600	2000	2536	1299	1,31	36,65	2,65	-	1624	11246-02	1868	
		220				8	600	2200	2742	1411	1,30	40,15	2,70	-	1742	-	2003	

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE 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	168
				
<ul style="list-style-type: none"> 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	208
				
<ul style="list-style-type: none"> 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	208
				
<ul style="list-style-type: none"> h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; Montage au mur, à gauche du radiateur. 				

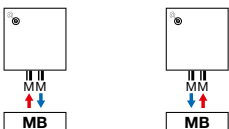
■ noir texturé

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.

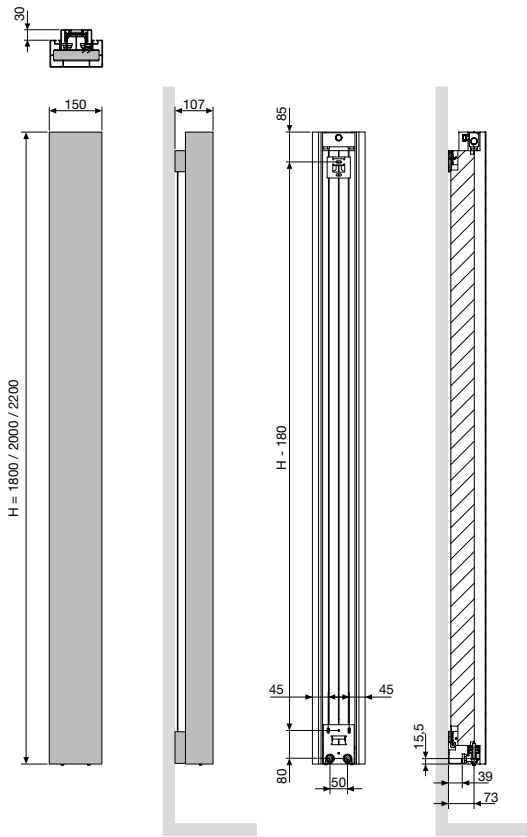
ZAROS RACCORDEMENTS

ZAROS VERTICAL: ZAROS V75 / ZAROS V100

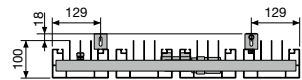


Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

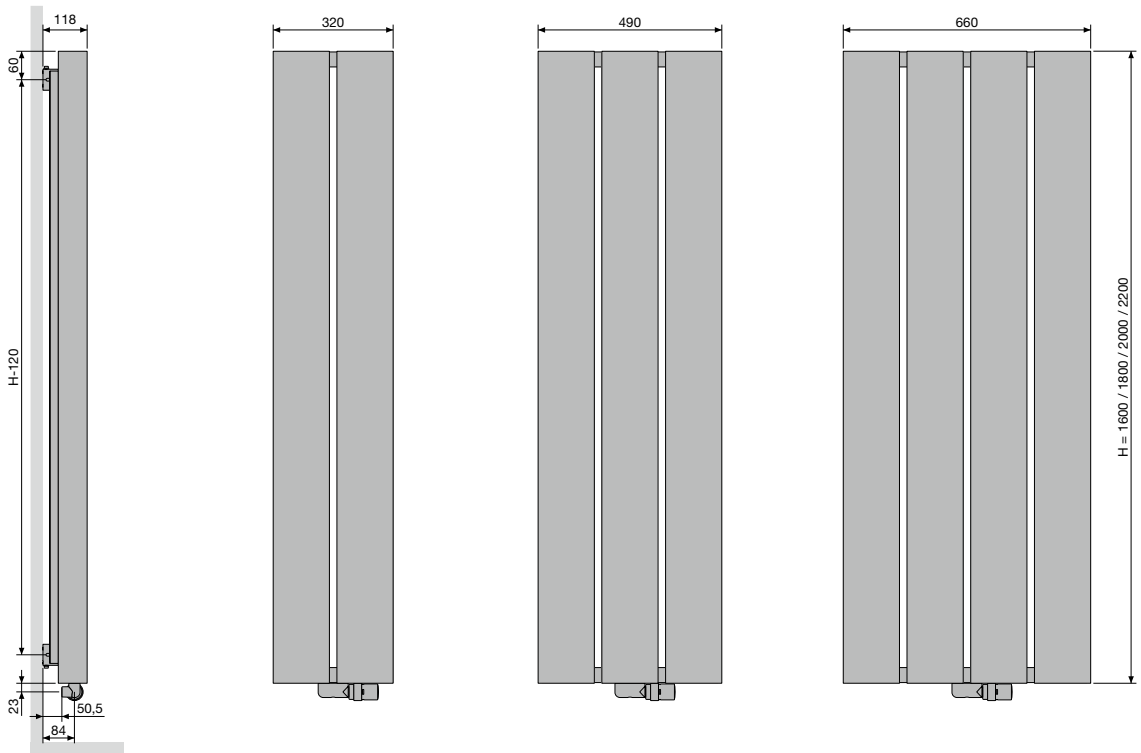
BEAMS (BEAMS MONO)



BEAMS MONO
Pas entre les raccordements 50

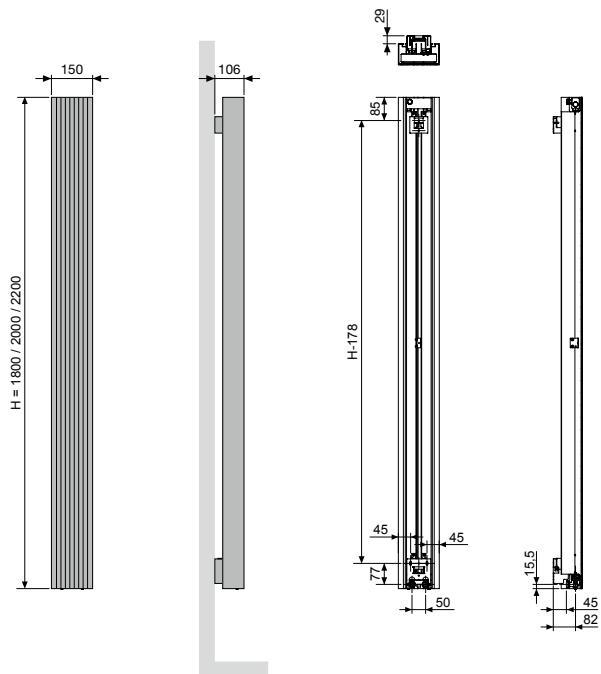


BEAMS (BEAMS)



BEAMS
Pas entre les raccordements 50
Pas entre les fixations L-258

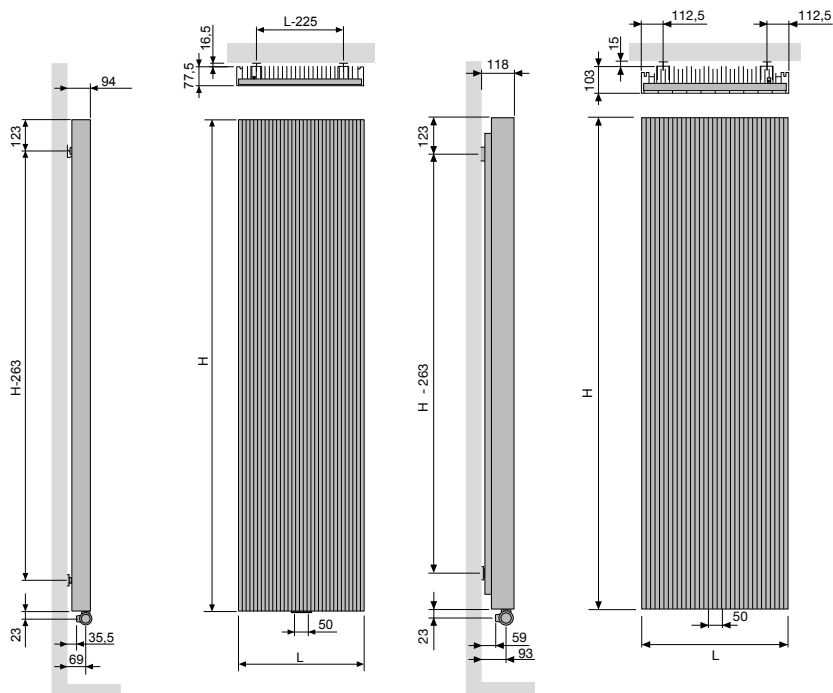
BRYCE (BRYCE MONO)



BRYCE MONO

Pas entre les raccords 50

BRYCE VERTICAL (BRYCE V75, BRYCE V100)

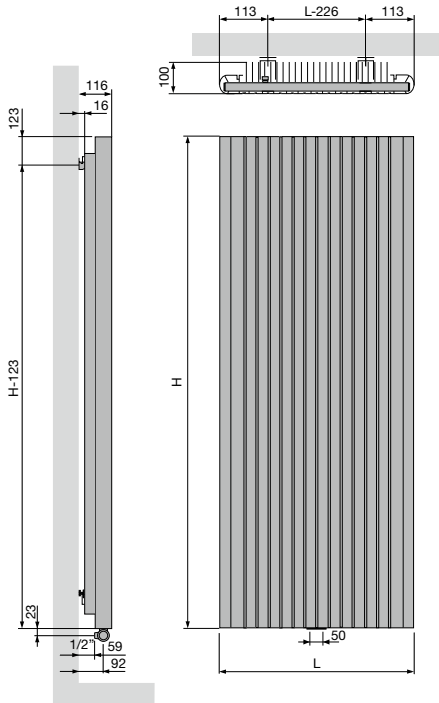


BRYCE V75 / BRYCE V100

Pas entre les raccords 50

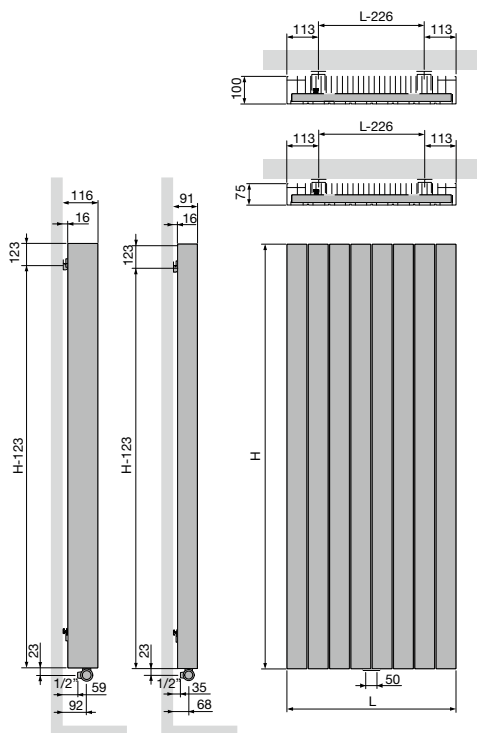
Pas entre les fixations L-225

ALU-ZEN VERTICAL (ALU-ZEN)



	ALU-ZEN
Pas entre les raccords	50
Pas entre les fixations	L-226

ZAROS VERTICAL (ZAROS V75, ZAROS V100)



	ZAROS V75 / ZAROS V100
Pas entre les raccords	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	172
Carré	188
Arche	205
Zana	211
Viola-A	224
Tulipa-A	258

NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)



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. 181).

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. 80)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 116)

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 185

RACCORDEMENT

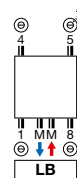
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

NIVA VERTICAL LAQUE

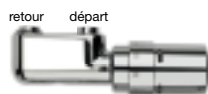
Design et élégance sous le sceau de la performance

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.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 184



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
N1L1 n°. d'art. voir p. 182
prix € 193

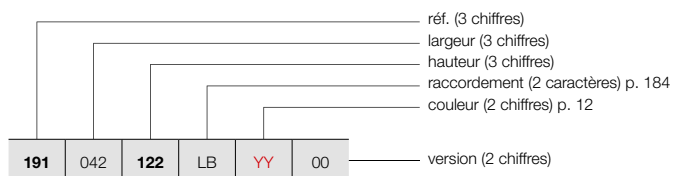
N2L1 n°. d'art. voir p. 182
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 182



COMMENT COMMANDER NIVA VERTICAL LAQUE

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

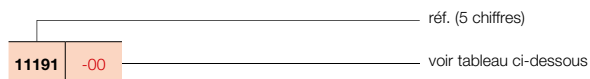


NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA VERTICAL LAQUE

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



GRUPE 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 (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. NIVA VERTICAL LAQUE N1L1 : 191													
191 042 122 LB YY 00	-	420	1220	645	337	1,27	18,10	2,55	-	529	11191-02	608	-
	-	420	1820	934	486	1,28	27,35	3,70	-	615	11191-03	707	11191-05
	-	420	2020	1023	532	1,28	30,20	4,00	-	648	11191-06	745	-
	-	420	2220	1070	559	1,27	33,20	4,50	-	700	-	805	-
191 052 122 LB YY 00	-	520	1220	815	424	1,28	21,97	3,32	-	596	11191-21	685	-
	-	520	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	691	11191-16	795	11191-01
	-	520	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	730	11191-22	840	-
	-	520	2220	1310	681	1,28	40,88	5,57	-	789	-	907	-
191 062 122 LB YY 00	-	620	1220	985	510	1,29	25,83	3,85	-	620	11191-07	713	-
	-	620	1820	1322	687	1,28	39,98	5,52	-	721	11191-17	829	11191-04
	-	620	2020	1490	775	1,28	44,03	6,10	-	764	11191-20	879	-
	-	620	2220	1550	806	1,28	48,57	6,63	-	827	-	951	-
191 072 182 LB YY 00	-	720	1820	1515	784	1,29	46,30	6,43	-	747	11191-08	859	-
	-	720	2020	1724	897	1,28	50,95	7,15	-	795	11191-09	914	-
	-	720	2220	1790	926	1,29	56,25	7,70	-	865	-	995	-
RÉF. NIVA VERTICAL LAQUE N2L1 : 192													
192 042 122 LB YY 00	-	420	1220	988	506	1,31	26,50	4,90	-	792	-	911	-
	-	420	1820	1330	681	1,31	42,23	7,28	-	920	11192-02	1058	-
	-	420	2020	1438	736	1,31	46,75	8,00	-	954	11192-04	1097	-
	-	420	2220	1543	823	1,23	51,40	8,90	-	1009	-	1160	-
192 052 122 LB YY 00	-	520	1220	1213	621	1,31	33,00	6,48	-	889	11192-05	1022	-
	-	520	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	1035	11192-31	1190	-
	-	520	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1073	11192-32	1234	-
	-	520	2220	1893	995	1,26	62,73	11,00	-	1136	-	1306	-
192 062 122 LB YY 00	-	620	1220	1437	732	1,32	39,50	7,02	-	926	11192-37	1065	-
	-	620	1820	1935	991	1,31	61,14	10,86	-	1078	11192-33	1240	-
	-	620	2020	2091	1071	1,31	67,72	12,00	-	1118	11192-34	1286	-
	-	620	2220	2243	1160	1,29	74,07	13,10	-	1189	11192-39	1367	-
192 072 182 LB YY 00	-	720	1820	2237	1146	1,31	70,60	12,65	-	1117	11192-07	1285	-
	-	720	2020	2417	1238	1,31	78,20	14,00	-	1170	11192-35	1346	-
	-	720	2220	2594	1322	1,32	85,40	15,20	-	1246	11192-36	1433	-

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. 374 (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. 181).

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. 185

RACCORDEMENT

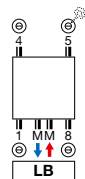
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 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. 184

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
N1L1 n°. d'art. voir p. 182

prix € 193

N2L1 n°. d'art. voir p. 182

prix € 193

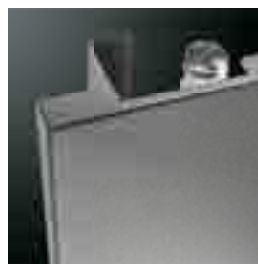
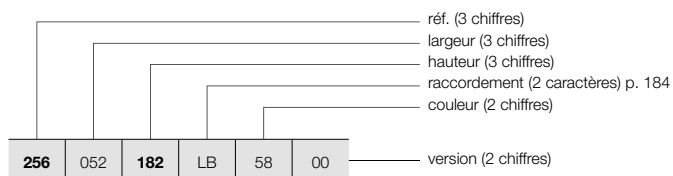
Autres accessoires, voir p. 182



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

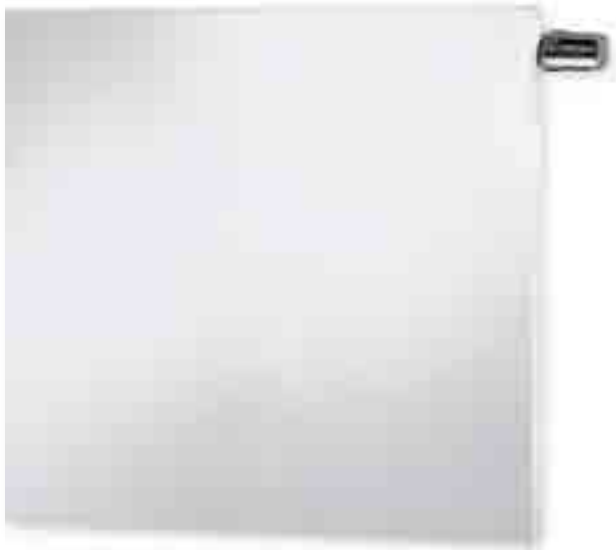
GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA VERTICAL ACIER INOX	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD prix acier inox (€)
	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. NIVA VERTICAL ACIER INOX N1L1-ES : 256										
256 052 182 LB 58 00	-	520	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	1277
202	-	520	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	1354
256 062 182 LB 58 00										
202	-	620	1820	1322	687	1,28	39,98	5,52	-	1332
	-	620	2020	1490	775	1,28	44,03	6,10	-	1413
RÉF. NIVA VERTICAL ACIER INOX N2L1-ES : 257										
257 052 182 LB 58 00	-	520	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	1914
202	-	520	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1983
257 062 182 LB 58 00										
202	-	620	1820	1935	991	1,31	61,14	10,86	-	1994
	-	620	2020	2091	1071	1,31	67,72	12,00	-	2069

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1, NH2L1, NH2L2)



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. 181).

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. 186

RACCORDEMENT

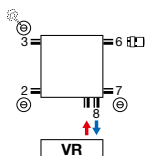
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 369)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 369)
- Raccordements: 4x½" latéral (filet intérieur), 2x¾" 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. 184



n°. d'art. 1182 300 0000 0099

prix € 152

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)

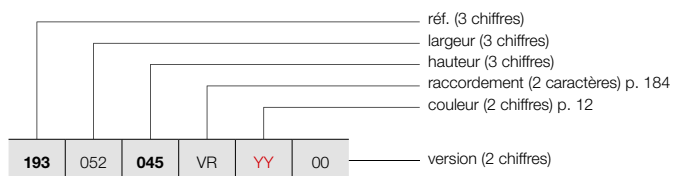
n°. d'art. voir p. 182

prix € 193



COMMENT COMMANDER NIVA HORIZONTAL LAQUE

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



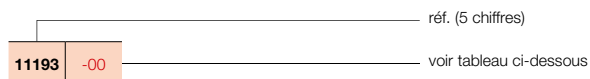
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1, NH2L1, NH2L2)



NH1L1 / NH2L1

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA HORIZONTAL LAQUE

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



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 NH1L1 : 193												
193 052 045 VR YY 00	-	520	450	301	158	1,26	7,50	1,19	-	483	11193-01	555
193 062 055 065 VR YY 00	-	620	550	425	223	1,26	11,11	1,66	-	540	-	621
	-	620	650	490	256	1,27	13,28	1,92	-	606	-	697
193 082 055 065 VR YY 00	-	820	550	562	295	1,26	14,69	2,20	-	628	-	722
	-	820	650	649	339	1,27	17,56	2,53	-	694	-	798
193 102 055 065 095 VR YY 00	-	1020	550	699	367	1,26	18,28	2,73	-	719	-	827
	-	1020	650	807	422	1,27	21,85	3,15	-	784	-	902
	-	1020	950	1124	585	1,28	31,85	4,40	-	966	-	1111
193 122 055 065 095 VR YY 00	-	1220	550	836	439	1,26	21,86	3,27	-	804	-	925
	-	1220	650	965	504	1,27	26,13	3,77	-	873	-	1004
	-	1220	950	1344	699	1,28	38,10	5,26	-	1059	-	1218
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH2L1 : 194												
194 062 055 065 VR YY 00	-	620	550	611	318	1,28	17,25	3,27	-	704	-	810
	-	620	650	708	370	1,27	20,70	3,83	-	827	-	951
194 082 055 065 VR YY 00	-	820	550	809	421	1,28	22,81	4,32	-	804	-	925
	-	820	650	936	489	1,27	27,37	5,07	-	926	-	1065
194 102 055 065 095 VR YY 00	-	1020	550	1006	523	1,28	28,38	5,38	-	905	-	1041
	-	1020	650	1165	609	1,27	34,05	6,30	-	1025	11194-23	1179
	-	1020	950	1630	839	1,30	50,20	9,05	-	1233	-	1418
194 122 055 065 095 VR YY 00	-	1220	550	1203	626	1,28	33,94	6,43	-	1003	-	1153
	-	1220	650	1393	728	1,27	40,72	7,54	-	1123	-	1291
	-	1220	950	1950	1004	1,30	60,05	10,82	-	1322	-	1520
194 142 055 065 VR YY 00	-	1420	550	1400	728	1,28	39,50	7,48	-	1170	-	1346
	-	1420	650	1622	848	1,27	47,40	8,78	-	1308	-	1504
194 162 055 065 VR YY 00	-	1620	550	1597	830	1,28	45,07	8,54	-	1332	-	1532
	-	1620	650	1850	967	1,27	54,08	10,01	-	1495	-	1719

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

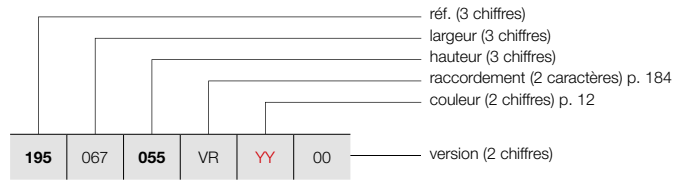
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH2L2)



NH2L2

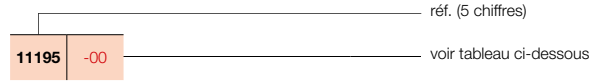
COMMENT COMMANDER NIVA HORIZONTAL LAQUE

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	-	881	-	1013
065	-	678	650	941	487	1,29	24,28	3,93	-	1036	-	1191
195 087 055 VR YY 00	-	878	550	1041	539	1,29	26,55	4,40	-	1015	-	1167
065	-	878	650	1219	631	1,29	31,44	5,09	-	1172	-	1348
195 107 055 VR YY 00	-	1078	550	1279	662	1,29	32,60	5,40	-	1146	-	1318
065	-	1078	650	1496	774	1,29	38,60	6,25	-	1302	11195-16	1497
095	-	1078	950	2027	1043	1,30	57,90	9,00	-	1542	-	1773
195 127 055 VR YY 00	-	1278	550	1516	784	1,29	38,65	6,40	-	1277	-	1469
065	-	1278	650	1774	918	1,29	45,77	7,41	-	1430	-	1645
095	-	1278	950	2403	1237	1,30	68,64	10,67	-	1673	-	1924
195 147 055 VR YY 00	-	1478	550	1753	907	1,29	44,69	7,40	-	1479	-	1701
065	-	1478	650	2051	1061	1,29	52,93	8,57	-	1656	-	1904
195 167 055 VR YY 00	-	1678	550	1990	1030	1,29	50,74	8,41	-	1680	-	1932
065	-	1678	650	2329	1205	1,29	60,09	9,73	-	1881	-	2163

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. 374 (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. 369).

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 7016 (anthracite gris) standard. Aussi possible en option en couleur S600 (voir p. 181).

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. 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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✓ Vanne intégrée (**supplément de prix € 162**) (pas pour NS1L1) (voir p. 369)
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ NS1L1/NS2L1 (LB)

n°. d'art. 1182 103 0000 0099
prix € 184
 Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

porte-serviettes (aluminium)

SUR CONSULTATION

NS1L1 n°. d'art. voir p. 182
prix € 193

NS2L1 n°. d'art. voir p. 182
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 182

OPTION: RACCORDEMENT NS2L1 (VR) VANNE INTÉGRÉE (SUPPLÉMENT DE PRIX)

n°. d'art. 1182 301 0000 0099
prix € 152
 Raccords, voir p. 381

Supplément de prix : € 162 (voir p. 369)
Autres possibilités de raccordement, voir p. 184

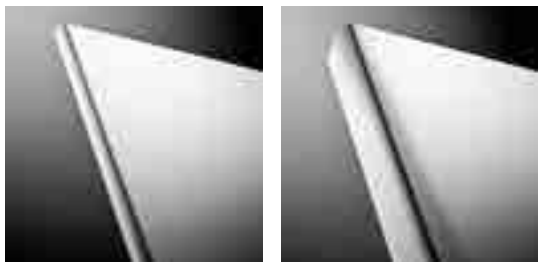
NIVA SOFT VERTICAL

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)

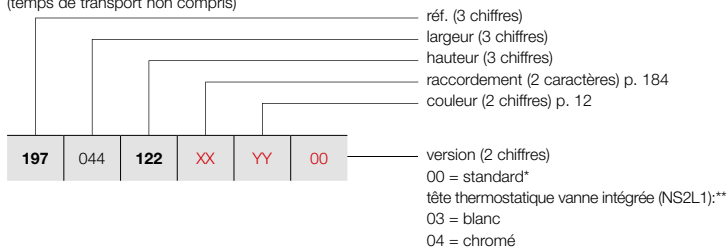


NS1L1

NS2L1

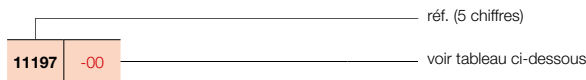
COMMENT COMMANDER NIVA SOFT

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							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 SOFT VERTICAL NS1L1 : 197																	
197	044	122 182 202 222	XX	YY	00	-	440	1220	645	337	1,27	18,10	2,55	-	529	11197-06	608
						-	440	1820	934	486	1,28	27,35	3,70	-	615	11197-07	707
						-	440	2020	1023	532	1,28	30,20	4,00	-	648	11197-08	745
						-	440	2220	1070	559	1,27	33,20	4,50	-	700	-	805
197	054	122 182 202 222	XX	YY	00	-	540	1220	815	424	1,28	21,97	3,32	-	596	11197-04	685
						-	540	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	691	11197-01	795
						-	540	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	730	11197-05	840
						-	540	2220	1310	681	1,28	40,88	5,57	-	789	-	907
197	064	122 182 202 222	XX	YY	00	-	640	1220	985	510	1,29	25,83	3,85	-	620	11197-09	713
						-	640	1820	1322	687	1,28	39,98	5,52	-	721	11197-02	829
						-	640	2020	1490	775	1,28	44,03	6,10	-	764	11197-03	879
						-	640	2220	1550	806	1,28	48,57	6,63	-	827	-	951
197	074	182 202 222	XX	YY	00	-	740	1820	1515	784	1,29	46,30	6,43	-	747	11197-10	859
						-	740	2020	1724	897	1,28	50,95	7,15	-	795	11197-11	914
						-	740	2220	1790	926	1,29	56,25	7,70	-	865	-	995
RÉF. NIVA SOFT VERTICAL NS2L1 : 198																	
198	044	122 182 202 222	XX	YY	00	-	440	1220	988	506	1,31	28,40	4,90	-	792	-	911
						-	440	1820	1330	681	1,31	42,23	7,28	-	920	11198-08	1058
						-	440	2020	1438	736	1,31	46,75	8,00	-	954	11198-09	1097
						-	440	2220	1543	823	1,23	51,40	8,90	-	1009	-	1160
198	054	122 182 202 222	XX	YY	00	-	540	1220	1213	621	1,31	36,83	6,48	-	889	11198-10	1022
						-	540	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	1035	11198-01	1190
						-	540	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1073	11198-02	1234
						-	540	2220	1893	995	1,26	62,73	11,00	-	1136	-	1306
198	064	122 182 202 222	XX	YY	00	-	640	1220	1437	732	1,32	38,17	7,02	-	926	-	1065
						-	640	1820	1935	991	1,31	61,14	10,86	-	1078	11198-03	1240
						-	640	2020	2091	1071	1,31	67,72	12,00	-	1118	11198-04	1286
						-	640	2220	2243	1160	1,29	74,07	13,10	-	1189	-	1367
198	074	182 202 222	XX	YY	00	-	740	1820	2237	1146	1,31	70,60	12,65	-	1117	11198-11	1285
						-	740	2020	2417	1238	1,31	78,20	14,00	-	1170	11198-05	1346
						-	740	2220	2594	1322	1,32	85,40	15,20	-	1246	-	1433

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

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






ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N° D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	N1L1 / N2L1 / N1L1-ES / N2L1-ES / NS1L1 / NS2L1			
	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> • 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 	N1L1 / N2L1 / N1L1-ES / N2L1-ES / NS1L1 / NS2L1			
	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> • 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 COURT 	N1L1 / N1L1-ES / NS1L1			
	240 mm	S600	1183 710 0000 0600	138
	240 mm	RAL 9005 [■]	1183 710 0000 9005	138
	N2L1 / N2L1-ES / NS2L1			
	240 mm	S600	1183 720 0000 0600	138
	240 mm	RAL 9005 [■]	1183 720 0000 9005	138
<ul style="list-style-type: none"> • 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 				
PORTE-SERVIETTES LONG 	N1L1 / N1L1-ES / NS1L1			
	440 mm	S600	1183 711 0000 0600	138
	440 mm	RAL 9005 [■]	1183 711 0000 9005	138
	N2L1 / N2L1-ES / NS2L1			
	440 mm	S600	1183 721 0000 0600	138
	440 mm	RAL 9005 [■]	1183 721 0000 9005	138
<ul style="list-style-type: none"> • 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 				

■ 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.

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€	
PORTE-SERVIETTES 	N1L1 / N1L1-ES / NS1L1				
	372 mm	SUR CONSULTATION ALUMINIUM	1183 239 0000 0000	193	
	372 mm	CHROMÉ	1183 239 0000 0099	193	
	372 mm	RAL 9005 ^M	1183 239 0000 9005	193	
	526 mm	CHROMÉ	1183 271 0000 0099	193	
	526 mm	S600	1183 271 0000 0600	193	
	526 mm	RAL 9005 ^M	1183 271 0000 9005	193	
<ul style="list-style-type: none"> • 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	193	
	372 mm	CHROMÉ	1183 240 0000 0099	193	
	372 mm	SUR CONSULTATION S600	1183 240 0000 0600	193	
	372 mm	RAL 9005 ^M	1183 240 0000 9005	193	
	526 mm	CHROMÉ	1183 272 0000 0099	193	
	526 mm	S600	1183 272 0000 0600	193	
526 mm	RAL 9005 ^M	1183 272 0000 9005	193		
<ul style="list-style-type: none"> • Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 55 mm; b = 372, 526 mm; d = 56 mm; a = 50 mm; 					
PORTE-SERVIETTES 	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€	
	N1L1 / N1L1-ES				
	420 mm	CHROMÉ	1183 213 0000 0099	193	
	520 mm	CHROMÉ	1183 214 0000 0099	193	
	520 mm	ACIER INOX	1183 214 0000 9993	193	
	620 mm	CHROMÉ	1183 215 0000 0099	193	
	620 mm	ACIER INOX	1183 215 0000 9993	193	
	720 mm	CHROMÉ	1183 216 0000 0099	193	
	<ul style="list-style-type: none"> • 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	193
		520 mm	CHROMÉ	1183 219 0000 0099	193
		520 mm	SUR CONSULTATION ACIER INOX	1183 219 0000 9993	193
620 mm		CHROMÉ	1183 220 0000 0099	193	
620 mm		SUR CONSULTATION ACIER INOX	1183 220 0000 9993	193	
720 mm		CHROMÉ	1183 221 0000 0099	193	
<ul style="list-style-type: none"> • 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	193	
<ul style="list-style-type: none"> • 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

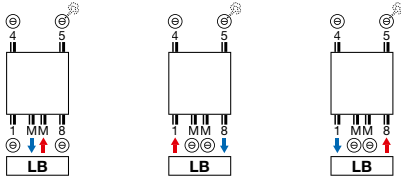
Articles en stock.

NIVA VERTICAL LAQUE: N1L1 / N2L1

NIVA VERTICAL ACIER INOX: N1L1-ES / N2L1-ES

NIVA SOFT VERTICAL: NS1L1 / NS2L1 (sans vanne intégrée)

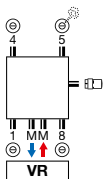
NIVA MIXTE: N1L1-EL-MIX



- **Attention: MM avec départ à la droite.**

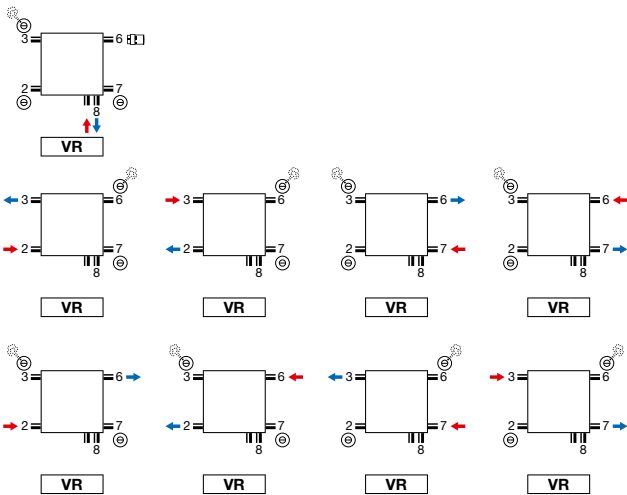
NIVA SOFT VERTICAL: NS2L1

VANNE INTÉGRÉE



- **Supplément de prix : € 162 (voir p. 369)**
- **Attention: MM avec départ à la droite (il y a un tube d'injection à l'arrière du raccordement).**

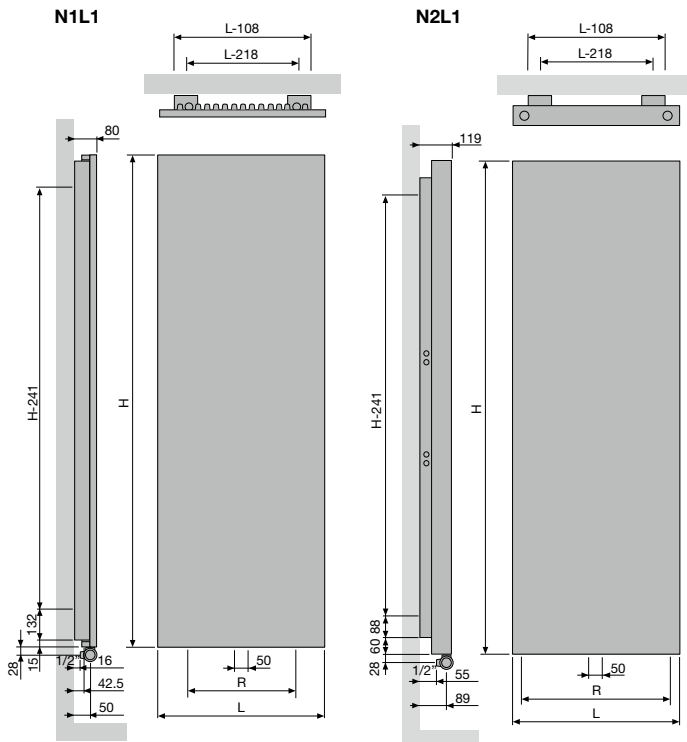
NIVA HORIZONTAL LAQUE: NH1L1 / NH2L1 / NH2L2



- **Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 369)**
- **Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccords, 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.

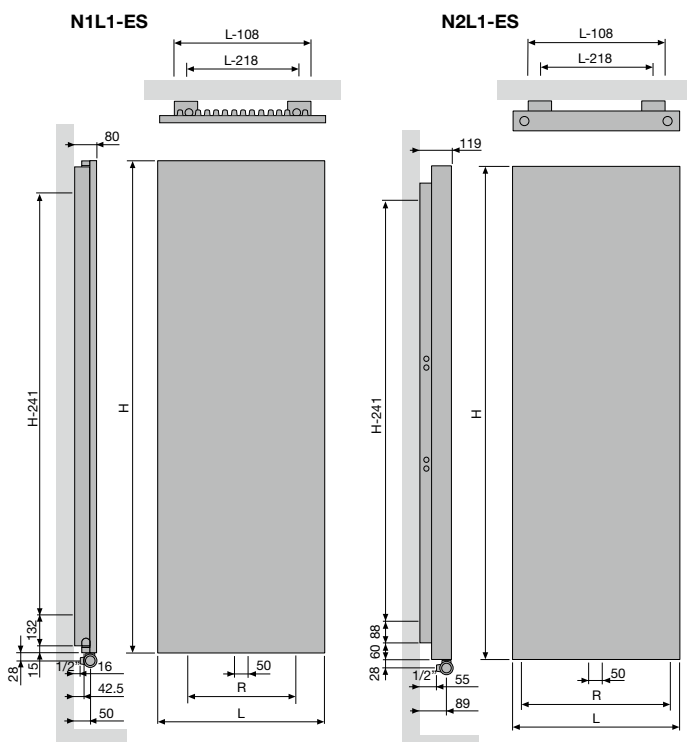
NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)



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)

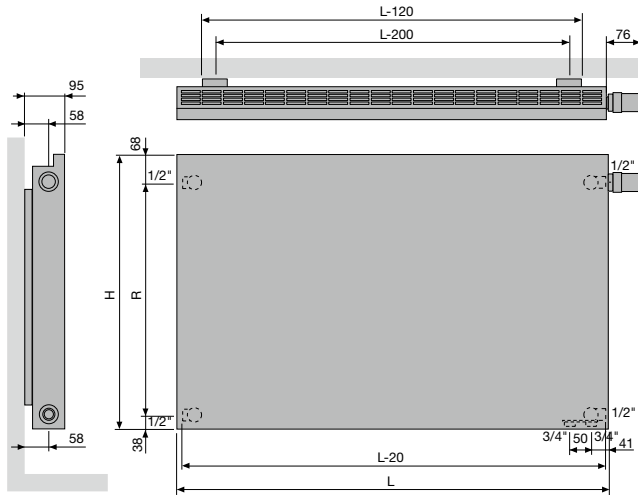


N1L1-ES			
Largeur (L)	520	620	
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	300	400	
Pas entre les fixations	L-218	H-241	

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

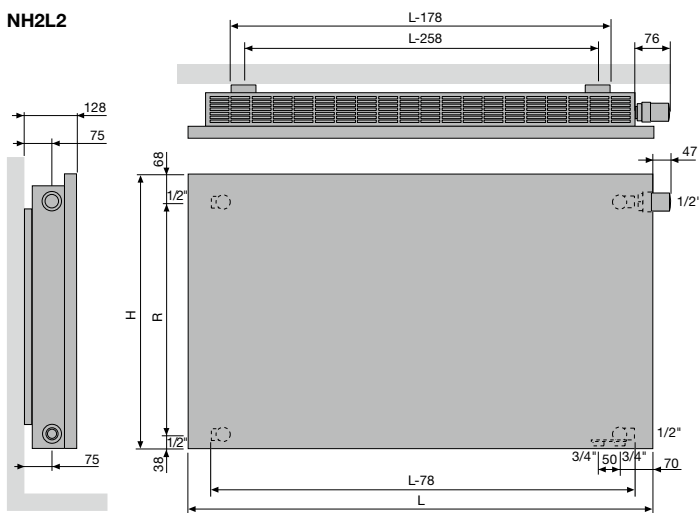


NH1L1				
Hauteur (H)	450	550	650	950
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R)	343	443	543	843
Pas entre les fixations	L-200			

NH2L1				
Hauteur (H)	550	650	950	
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R)	443	543	843	
Pas entre les fixations	L-200			

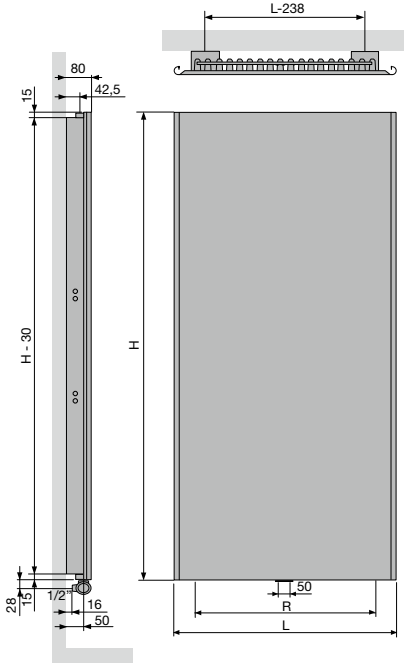
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH2L2)

NH2L2



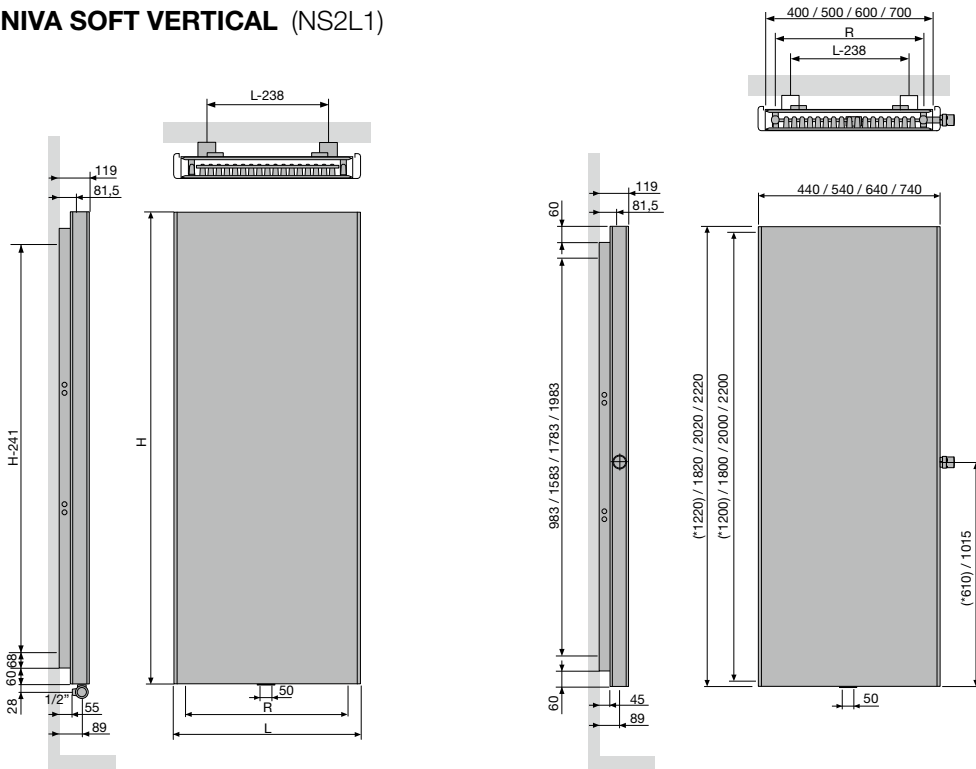
NH2L2				
Hauteur (H)	550	650	950	
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R)	443	543	843	
Pas entre les fixations	L-258			

NIVA SOFT VERTICAL (NS1L1)



NS1L1				
Largeur (L)	440	540	640	740
Pas entre les raccords par le bas (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 (R)	338	438	538	638
Pas entre les fixations	L-238	H-241		

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 ATL 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. 203

RACCORDEMENT

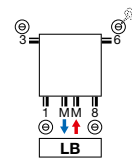
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

CARRÉ PLUS VERTICAL

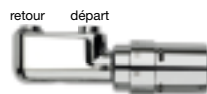
La chaleur à plein tube

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. 202



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)
n°. d'art. voir p. 201

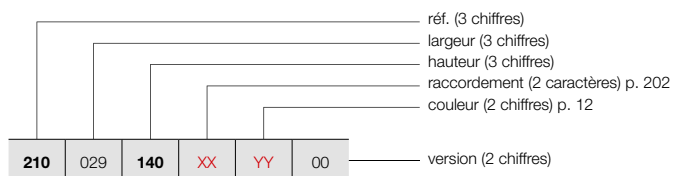
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 201



COMMENT COMMANDER CARRÉ PLUS VERTICAL

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



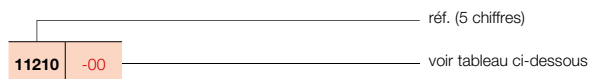
CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



CPVN-PLUS

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK CARRÉ PLUS VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ PLUS VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		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)	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	-	497	-	572
		160				10	295	1600	986	505	1,31	21,60	9,40	-	547	-	629
		180				10	295	1800	1097	559	1,32	23,60	10,50	-	592	-	681
		200				10	295	2000	1206	614	1,32	26,20	12,00	-	637	-	733
		220				10	295	2200	1312	672	1,31	28,90	13,50	-	682	-	784
210	035	140	XX	YY	00	12	355	1400	1026	521	1,31	23,16	10,08	-	599	-	689
		160				12	355	1600	1161	595	1,31	25,44	11,28	-	655	-	753
		180				12	355	1800	1293	659	1,32	27,72	12,48	-	712	11210-16	819
		200				12	355	2000	1421	724	1,32	30,96	14,40	-	765	-	880
		220				12	355	2200	1545	791	1,31	34,08	16,20	-	815	-	937
210	041	140	XX	YY	00	14	415	1400	1179	599	1,31	26,46	11,76	-	698	-	803
		160				14	415	1600	1334	683	1,31	29,12	13,16	-	765	-	880
		180				14	415	1800	1485	757	1,32	31,64	14,56	-	830	-	955
		200				14	415	2000	1632	836	1,31	35,42	16,66	-	890	11210-05	1024
		220				14	415	2200	1775	909	1,31	39,20	18,90	-	952	-	1095
210	047	140	XX	YY	00	16	475	1400	1330	676	1,31	29,60	13,28	-	796	-	915
		160				16	475	1600	1505	771	1,31	32,48	14,88	-	875	-	1006
		180				16	475	1800	1675	853	1,32	35,52	16,48	-	947	-	1089
		200				16	475	2000	1841	943	1,31	39,84	19,04	-	1020	-	1173
		220				16	475	2200	2002	1025	1,31	44,00	21,60	-	1087	-	1250
210	053	140	XX	YY	00	18	535	1400	1478	751	1,31	32,58	14,94	-	895	-	1029
		160				18	535	1600	1673	857	1,31	35,82	16,74	-	982	-	1129
		180				18	535	1800	1862	954	1,31	39,06	18,54	-	1066	11210-07	1226
		200				18	535	2000	2046	1048	1,31	43,92	21,42	-	1146	11210-09	1318
		220				18	535	2200	2226	1140	1,31	48,78	24,30	-	1222	-	1405
210	059	140	XX	YY	00	20	595	1400	1625	826	1,31	35,20	16,60	-	998	-	1148
		160				20	595	1600	1839	942	1,31	39,00	18,60	-	1094	-	1258
		180				20	595	1800	2047	1048	1,31	42,60	20,40	-	1184	11210-11	1362
		200				20	595	2000	2250	1152	1,31	48,00	23,60	-	1273	11210-12	1464
		220				20	595	2200	2447	1260	1,30	53,40	27,00	-	1360	-	1564
210	065	140	XX	YY	00	22	655	1400	1771	900	1,31	37,84	18,26	-	1098	-	1263
		160				22	655	1600	2004	1026	1,31	41,80	20,24	-	1202	-	1382
		180				22	655	1800	2231	1143	1,31	45,76	22,44	-	1303	-	1498
		200				22	655	2000	2451	1255	1,31	51,70	25,96	-	1404	-	1615
		220				22	655	2200	2666	1372	1,30	57,64	29,48	-	1497	-	1722
210	071	140	XX	YY	00	24	715	1400	1915	973	1,31	40,32	19,68	-	1195	-	1374
		160				24	715	1600	2167	1110	1,31	44,64	22,08	-	1312	-	1509
		180				24	715	1800	2412	1235	1,31	48,96	24,24	-	1420	-	1633
		200				24	715	2000	2651	1365	1,30	55,44	28,32	-	1527	-	1756
		220				24	715	2200	2883	1484	1,30	61,92	32,16	-	1630	-	1875

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

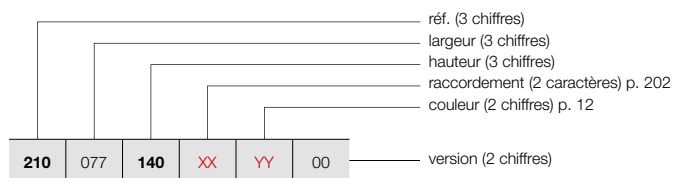
CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



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	-	1297	1492
		160				26	775	1600	2329	1193	1,31	47,32	23,92	-	1420	1633
		180				26	775	1800	2592	1334	1,30	51,74	26,26	-	1540	1771
		200				26	775	2000	2849	1467	1,30	58,76	30,68	-	1655	1903
		220				26	775	2200	3098	1595	1,30	65,78	34,84	-	1768	2033
210	089	140	XX	YY	00	30	895	1400	2341	1189	1,31	46,80	24,60	-	1497	1722
		160				30	895	1600	2649	1357	1,31	51,90	27,30	-	1639	1885
		180				30	895	1800	2949	1518	1,30	57,00	30,00	-	1775	2041
		200				30	895	2000	3240	1668	1,30	65,10	35,10	-	1908	2194
		220				30	895	2200	3524	1814	1,30	73,20	40,20	-	2041	2347

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. 374 (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. 201).

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

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

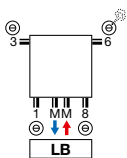
- Voir p. 203

RACCORDEMENT

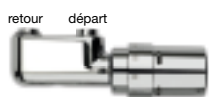
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 202



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 201

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 201

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.



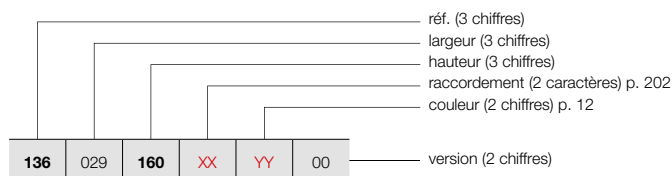
CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)

COMMENT COMMANDER CARRÉ VERTICAL

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



CPVN2-ZB



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

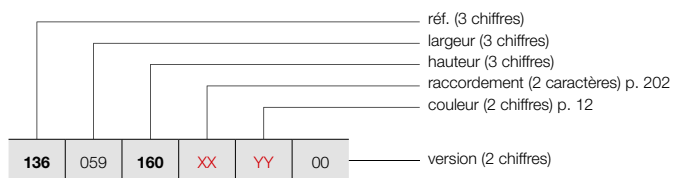
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ VERTICAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD prix RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS prix couleur (€)
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		
RÉF. CARRÉ VERTICAL CPVN2-ZB : 136											
136 029 160 XX YY 00	10	295	1600	1062	533	1,35	30,20	15,80	-	875	1006
	10	295	1800	1174	589	1,35	33,80	17,90	-	947	1089
	10	295	2000	1279	642	1,35	37,30	20,10	-	1020	1173
	10	295	2200	1377	691	1,35	40,60	21,30	-	1087	1250
	10	295	2400	1469	737	1,35	43,80	22,60	-	1155	1328
	10	295	2600	1555	780	1,35	47,10	23,90	-	1220	1403
	10	295	2800	1635	820	1,35	50,30	25,10	-	1284	1477
	10	295	3000	1709	858	1,35	53,60	26,40	-	1344	1546
136 035 160 XX YY 00	12	355	1600	1275	640	1,35	36,24	18,96	-	1047	1204
	12	355	1800	1409	707	1,35	40,56	21,48	-	1137	1308
	12	355	2000	1534	770	1,35	44,76	24,12	-	1222	1405
	12	355	2200	1652	829	1,35	48,72	25,56	-	1304	1500
	12	355	2400	1763	885	1,35	52,56	27,12	-	1384	1592
	12	355	2600	1866	936	1,35	56,52	28,68	-	1461	1680
	12	355	2800	1962	984	1,35	60,36	30,12	-	1539	1770
	12	355	3000	2050	1029	1,35	64,32	31,68	-	1614	1856
136 041 160 XX YY 00	14	415	1600	1487	746	1,35	42,28	22,12	-	1222	1405
	14	415	1800	1643	824	1,35	47,32	25,06	-	1328	1527
	14	415	2000	1790	898	1,35	52,22	28,14	-	1426	1640
	14	415	2200	1928	967	1,35	56,84	29,82	-	1524	1753
	14	415	2400	2057	1032	1,35	61,32	31,64	-	1614	1856
	14	415	2600	2177	1092	1,35	65,94	33,46	-	1706	1962
	14	415	2800	2289	1149	1,35	70,42	35,14	-	1797	2067
	14	415	3000	2392	1200	1,35	75,04	36,96	-	1881	2163
136 047 160 XX YY 00	16	475	1600	1700	853	1,35	48,32	25,28	-	1400	1610
	16	475	1800	1878	942	1,35	54,08	28,64	-	1516	1743
	16	475	2000	2046	1027	1,35	59,68	32,16	-	1630	1875
	16	475	2200	2203	1105	1,35	64,96	34,08	-	1738	1999
	16	475	2400	2351	1180	1,35	70,08	36,16	-	1845	2122
	16	475	2600	2488	1248	1,35	75,36	38,24	-	1953	2246
	16	475	2800	2616	1313	1,35	80,48	40,16	-	2054	2362
	16	475	3000	2734	1372	1,35	85,76	42,24	-	2153	2476
136 053 160 XX YY 00	18	535	1600	1912	959	1,35	54,36	28,44	-	1574	1810
	18	535	1800	2113	1060	1,35	60,84	32,22	-	1706	1962
	18	535	2000	2301	1155	1,35	67,14	36,18	-	1836	2111
	18	535	2200	2479	1244	1,35	73,08	38,34	-	1958	2252
	18	535	2400	2644	1327	1,35	78,84	40,68	-	2078	2390
	18	535	2600	2799	1404	1,35	84,78	43,02	-	2197	2527
	18	535	2800	2942	1476	1,35	90,54	45,18	-	2309	2655
	18	535	3000	3075	1543	1,35	96,48	47,52	-	2420	2783

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. 374 (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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ VERTICAL	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. CARRÉ VERTICAL CPVN2-ZB : 136											
136 059 160 XX YY 00	20	595	1600	2125	1066	1,35	60,40	31,60	-	1750	2013
	20	595	1800	2348	1178	1,35	67,60	35,80	-	1896	2180
	20	595	2000	2557	1283	1,35	74,60	40,20	-	2037	2343
	20	595	2200	2754	1382	1,35	81,20	42,60	-	2175	2501
	20	595	2400	2938	1474	1,35	87,60	45,20	-	2308	2654
	20	595	2600	3110	1561	1,35	94,20	47,80	-	2439	2805
	20	595	2800	3269	1640	1,35	100,60	50,20	-	2564	2949
	20	595	3000	3417	1715	1,35	107,20	52,80	-	2690	3094
136 065 160 XX YY 00	22	655	1600	2337	1173	1,35	66,44	34,76	-	1924	2213
	22	655	1800	2582	1296	1,35	74,36	39,38	-	2084	2397
	22	655	2000	2812	1411	1,35	82,06	44,22	-	2242	2578
	22	655	2200	3029	1520	1,35	89,32	46,86	-	2393	2752
	22	655	2400	3232	1622	1,35	96,36	49,72	-	2540	2921
	22	655	2600	3421	1717	1,35	103,62	52,58	-	2684	3087
	22	655	2800	3596	1804	1,35	110,66	55,22	-	2823	3246
	22	655	3000	3759	1886	1,35	117,92	58,08	-	2959	3403
136 071 160 XX YY 00	24	715	1600	2550	1280	1,35	72,48	37,92	-	2099	2414
	24	715	1800	2817	1413	1,35	81,12	42,96	-	2272	2613
	24	715	2000	3069	1540	1,35	89,52	48,24	-	2445	2812
	24	715	2200	3305	1658	1,35	97,44	51,12	-	2606	2997
	24	715	2400	3526	1769	1,35	105,12	54,24	-	2774	3190
	24	715	2600	3732	1873	1,35	113,04	57,36	-	2929	3368
	24	715	2800	3923	1968	1,35	120,72	60,24	-	3078	3540
	24	715	3000	4101	2058	1,35	128,64	63,36	-	3231	3716
136 077 160 XX YY 00	26	775	1600	2762	1386	1,35	78,52	41,08	-	2272	2613
	26	775	1800	3052	1531	1,35	87,88	46,54	-	2463	2832
	26	775	2000	3324	1668	1,35	96,98	52,26	-	2649	3046
	26	775	2200	3580	1796	1,35	105,56	55,38	-	2828	3252
	26	775	2400	3820	1917	1,35	113,88	58,76	-	2999	3449
	26	775	2600	4043	2029	1,35	122,46	62,14	-	3171	3647
	26	775	2800	4250	2133	1,35	130,78	65,26	-	3336	3836
	26	775	3000	4442	2229	1,35	139,36	68,64	-	3496	4020
136 089 160 XX YY 00	30	895	1600	3187	1599	1,35	90,60	47,40	-	2620	3013
	30	895	1800	3521	1767	1,35	101,40	53,70	-	2843	3269
	30	895	2000	3836	1925	1,35	111,90	60,30	-	3054	3512
	30	895	2200	4131	2073	1,35	121,80	63,90	-	3266	3756
	30	895	2400	4407	2211	1,35	131,40	67,80	-	3460	3979
	30	895	2600	4665	2341	1,35	141,30	71,70	-	3660	4209

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. 374 (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. 201).

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

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 204

RACCORDEMENT

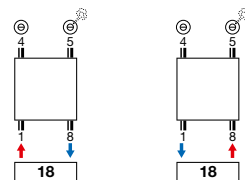
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

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. 202



n°. d'art. 1182 101 0000 0099

prix € 226

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 201

prix € 193

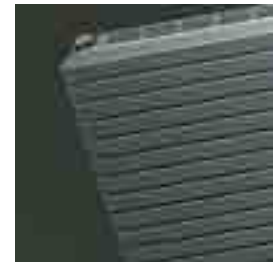
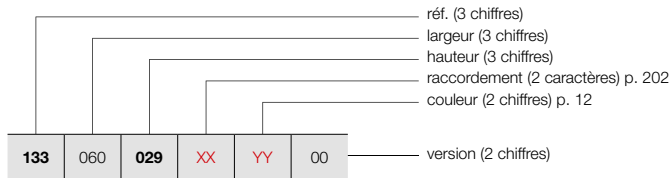
Autres accessoires, voir p. 201



COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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

CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)



CPHN1-RO

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ 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. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																
133	060	029	XX	YY	00	10	600	295	221	117	1,25	6,19	2,85	-	239	275
		035				12	600	355	259	137	1,25	7,41	3,60	-	287	330
		041				14	600	415	296	156	1,25	8,63	4,35	-	335	385
		047				16	600	475	333	176	1,25	9,86	5,10	-	382	439
		053				18	600	535	369	195	1,25	11,08	5,85	-	428	492
		059				20	600	595	404	213	1,25	12,30	6,60	-	477	549
		065				22	600	655	439	231	1,26	13,42	6,94	-	528	607
		077				26	600	775	507	266	1,26	15,67	7,63	-	622	715
		089				30	600	895	574	302	1,26	17,91	8,31	-	719	827
		133				080	029	XX	YY	00	10	800	295	295	156	1,25
035	12		800	355	346		183				1,25	9,88	4,80	-	346	398
041	14		800	415	395		209				1,25	11,51	5,80	-	408	469
047	16		800	475	444		234				1,25	13,14	6,80	-	464	534
053	18		800	535	492		260				1,25	14,77	7,80	-	523	601
059	20		800	595	538		284				1,25	16,40	8,80	-	582	669
065	22		800	655	585		307				1,26	17,90	9,26	-	640	736
077	26		800	775	676		355				1,26	20,89	10,17	-	758	872
089	30		800	895	766		402				1,26	23,88	11,08	-	874	1005
133	100		029	XX	YY		00				10	1000	295	369	195	1,25
		035	12			1000		355	432	228	1,25	12,35	6,00	-	408	469
		041	14			1000		415	494	261	1,25	14,39	7,25	-	475	546
		047	16			1000		475	555	293	1,25	16,43	8,50	-	543	624
		053	18			1000		535	615	325	1,25	18,46	9,75	-	609	700
		059	20			1000		595	673	355	1,25	20,50	11,00	-	681	783
		065	22			1000		655	731	384	1,26	22,37	11,57	-	747	859
		077	26			1000		775	845	444	1,26	26,11	12,71	-	881	1013
		089	30			1000		895	957	503	1,26	29,85	13,85	-	1018	1171
		133	120			029		XX	YY	00	10	1200	295	443	234	1,25
035	12			1200	355	518	274				1,25	14,82	7,20	-	462	531
041	14			1200	415	593	313				1,25	17,27	8,70	-	539	620
047	16			1200	475	666	352				1,25	19,72	10,20	-	617	710
053	18			1200	535	738	390				1,25	22,15	11,70	-	692	796
059	20			1200	595	808	427				1,25	24,60	13,20	-	769	884
065	22			1200	655	877	461				1,26	26,84	13,88	-	844	971
077	26			1200	775	1014	533				1,26	31,33	15,25	-	1001	1151
089	30			1200	895	1148	603				1,26	35,82	16,62	-	1150	1323
133	140			029	XX	YY	00				10	1400	295	517	273	1,25
		035	12	1400				355	605	319	1,25	17,29	8,40	-	512	589
		041	14	1400				415	692	365	1,25	20,15	10,15	-	599	689
		047	16	1400				475	777	410	1,25	23,00	11,90	-	684	787
		053	18	1400				535	861	455	1,25	25,84	13,65	-	769	884
		059	20	1400				595	942	497	1,25	28,70	15,40	-	855	983
		065	22	1400				655	1023	537	1,26	31,32	16,20	-	940	1081
		077	26	1400				775	1183	622	1,26	36,55	17,79	-	1111	1278
		089	30	1400				895	1340	704	1,26	41,79	19,39	-	1279	1471

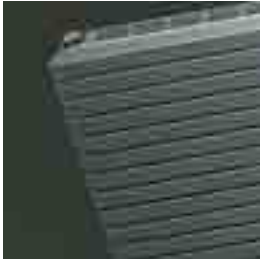
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

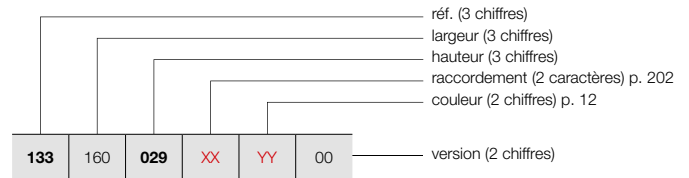
CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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



CPHN1-RO



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

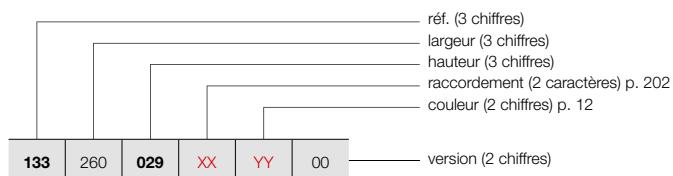
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
133	160	029	XX	YY	00	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																	
133	160	029	XX	YY	00	10	1600	295	590	312	1,25	16,50	7,60	-	468	538	
						12	1600	355	691	365	1,25	19,76	9,60	-	561	645	
						14	1600	415	790	417	1,25	23,02	11,60	-	655	753	
						16	1600	475	888	469	1,25	26,29	13,60	-	751	864	
						18	1600	535	984	520	1,25	29,54	15,60	-	841	967	
						20	1600	595	1077	569	1,25	32,80	17,60	-	935	1075	
						22	1600	655	1170	615	1,26	35,79	18,51	-	1032	1187	
						26	1600	775	1352	710	1,26	41,78	20,34	-	1219	1402	
						30	1600	895	1531	804	1,26	47,76	22,16	-	1406	1617	
						133	180	029	XX	YY	00	10	1800	295	664	351	1,25
12	1800	355	778	411	1,25							22,23	10,80	-	609	700	
14	1800	415	889	469	1,25							25,90	13,05	-	712	819	
16	1800	475	999	528	1,25							29,57	15,30	-	811	933	
18	1800	535	1107	585	1,25							33,23	17,55	-	915	1052	
20	1800	595	1211	639	1,25							36,90	19,80	-	1016	1168	
22	1800	655	1316	691	1,26							40,27	20,83	-	1116	1283	
26	1800	775	1521	799	1,26							47,00	22,88	-	1321	1519	
30	1800	895	1723	905	1,26							53,73	24,93	-	1521	1749	
133	200	029	XX	YY	00							10	2000	295	738	390	1,25
						12	2000	355	864	456	1,25	24,70	12,00	-	654	752	
						14	2000	415	988	522	1,25	28,78	14,50	-	765	880	
						16	2000	475	1110	586	1,25	32,86	17,00	-	874	1005	
						18	2000	535	1230	650	1,25	36,92	19,50	-	981	1128	
						20	2000	595	1346	711	1,25	41,00	22,00	-	1092	1256	
						22	2000	655	1462	768	1,26	44,74	23,14	-	1200	1380	
						26	2000	775	1690	888	1,26	52,22	25,42	-	1418	1631	
						30	2000	895	1914	1006	1,26	59,70	27,70	-	1637	1883	
						133	220	029	XX	YY	00	10	2200	295	812	429	1,25
12	2200	355	950	502	1,25							27,17	13,20	-	699	804	
14	2200	415	1087	574	1,25							31,66	15,95	-	815	937	
16	2200	475	1221	645	1,25							36,15	18,70	-	932	1072	
18	2200	535	1353	714	1,25							40,61	21,45	-	1047	1204	
20	2200	595	1481	782	1,25							45,10	24,20	-	1165	1340	
22	2200	655	1608	845	1,26							49,21	25,45	-	1279	1471	
26	2200	775	1859	977	1,26							57,44	27,96	-	1515	1742	
30	2200	895	2105	1106	1,26							65,67	30,47	-	1750	2013	
133	240	029	XX	YY	00							10	2400	295	886	468	1,25
						12	2400	355	1037	548	1,25	29,64	14,40	-	741	852	
						14	2400	415	1186	626	1,25	34,54	17,40	-	866	996	
						16	2400	475	1332	703	1,25	39,43	20,40	-	991	1140	
						18	2400	535	1476	779	1,25	44,30	23,40	-	1113	1280	
						20	2400	595	1615	853	1,25	49,20	26,40	-	1237	1423	
						22	2400	655	1754	922	1,26	53,69	27,77	-	1360	1564	
						26	2400	775	2028	1065	1,26	62,66	30,50	-	1608	1849	
						30	2400	895	2297	1207	1,26	71,64	33,24	-	1855	2133	

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. 374 (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

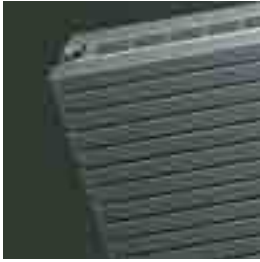
GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ 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. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																
133	260	029	XX	YY	00	10	2600	295	959	506	1,25	26,81	12,35	-	652	750
						12	2600	355	1123	593	1,25	32,11	15,60	-	784	902
						14	2600	415	1284	678	1,25	37,41	18,85	-	915	1052
						16	2600	475	1443	762	1,25	42,72	22,10	-	1044	1201
						18	2600	535	1599	844	1,25	48,00	25,35	-	1177	1354
						20	2600	595	1750	924	1,25	53,30	28,60	-	1307	1503
						22	2600	655	1901	999	1,26	58,16	30,08	-	1436	1651
						26	2600	775	2197	1154	1,26	67,89	33,05	-	1698	1953
						30	2600	895	2488	1307	1,26	77,61	36,01	-	1961	2255
						133	280	029	XX	YY	00	10	2800	295	1033	545
12	2800	355	1210	639	1,25							34,58	16,80	-	826	950
14	2800	415	1383	730	1,25							40,29	20,30	-	962	1106
16	2800	475	1554	821	1,25							46,00	23,80	-	1100	1265
18	2800	535	1722	909	1,25							51,69	27,30	-	1237	1423
20	2800	595	1884	995	1,25							57,40	30,80	-	1375	1581
22	2800	655	2047	1075	1,26							62,64	32,40	-	1514	1741
26	2800	775	2366	1243	1,26							73,11	35,59	-	1785	2053
30	2800	895	2680	1408	1,26							83,58	38,78	-	2062	2371
133	300	029	XX	YY	00							10	3000	295	1107	585
						12	3000	355	1296	684	1,25	37,05	18,00	-	865	995
						14	3000	415	1482	783	1,25	43,17	21,75	-	1009	1160
						16	3000	475	1665	879	1,25	49,29	25,50	-	1150	1323
						18	3000	535	1845	974	1,25	55,38	29,25	-	1298	1493
						20	3000	595	2019	1066	1,25	61,50	33,00	-	1440	1656
						22	3000	655	2193	1152	1,26	67,11	34,71	-	1585	1823
						26	3000	775	2535	1332	1,26	78,33	38,13	-	1875	2156
						30	3000	895	2871	1508	1,26	89,55	41,55	-	2163	2487

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

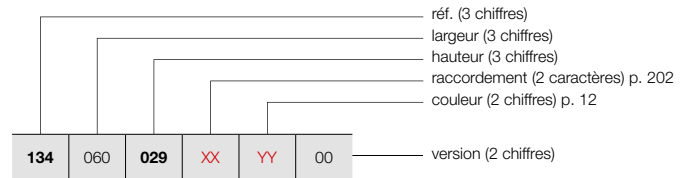
CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)



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

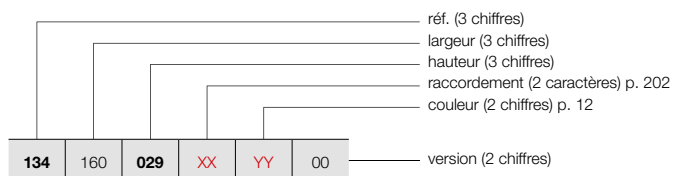
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
134	060	029	XX	YY	00	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-RO : 134																	
134	060	029	XX	YY	00	10	600	295	377	200	1,24	11,94	6,06	-	467	537	
		035				12	600	355	459	242	1,25	14,26	7,27	-	557	641	
		041				14	600	415	539	282	1,27	16,57	8,48	-	652	750	
		047				16	600	475	617	321	1,28	18,89	9,70	-	745	857	
		053				18	600	535	693	359	1,29	21,20	10,91	-	839	965	
		059				20	600	595	766	394	1,30	23,52	12,12	-	932	1072	
		065				22	600	655	836	430	1,30	25,85	13,39	-	1025	1179	
		077				26	600	775	967	498	1,30	30,50	15,94	-	1213	1395	
		089				30	600	895	1087	560	1,30	35,16	18,48	-	1400	1610	
		134				080	029	XX	YY	00	10	800	295	503	267	1,24	15,92
035	12		800	355	612		323				1,25	19,01	9,70	-	682	784	
041	14		800	415	719		376				1,27	22,10	11,31	-	794	913	
047	16		800	475	823		428				1,28	25,18	12,93	-	907	1043	
053	18		800	535	924		478				1,29	28,27	14,54	-	1022	1175	
059	20		800	595	1021		526				1,30	31,36	16,16	-	1137	1308	
065	22		800	655	1114		573				1,30	34,46	17,86	-	1248	1435	
077	26		800	775	1290		664				1,30	40,67	21,25	-	1476	1697	
089	30		800	895	1449		746				1,30	46,88	24,64	-	1700	1955	
134	100		029	XX	YY		00				10	1000	295	629	334	1,24	19,90
		035	12			1000		355	765	404	1,25	23,76	12,12	-	794	913	
		041	14			1000		415	899	470	1,27	27,62	14,14	-	925	1064	
		047	16			1000		475	1029	535	1,28	31,48	16,16	-	1061	1220	
		053	18			1000		535	1155	598	1,29	35,34	18,18	-	1187	1365	
		059	20			1000		595	1276	657	1,30	39,20	20,20	-	1325	1524	
		065	22			1000		655	1393	717	1,30	43,08	22,32	-	1458	1677	
		077	26			1000		775	1612	830	1,30	50,84	26,56	-	1721	1979	
		089	30			1000		895	1811	932	1,30	58,60	30,80	-	1982	2279	
		134	120			029		XX	YY	00	10	1200	295	755	401	1,24	23,88
035	12			1200	355	918	485				1,25	28,51	14,54	-	901	1036	
041	14			1200	415	1079	564				1,27	33,14	16,97	-	1047	1204	
047	16			1200	475	1235	642				1,28	37,78	19,39	-	1198	1378	
053	18			1200	535	1386	717				1,29	42,41	21,82	-	1348	1550	
059	20			1200	595	1531	788				1,30	47,04	24,24	-	1500	1725	
065	22			1200	655	1672	861				1,30	51,70	26,78	-	1648	1895	
077	26			1200	775	1934	996				1,30	61,01	31,87	-	1950	2243	
089	30			1200	895	2173	1119				1,30	70,32	36,96	-	2248	2585	
134	140			029	XX	YY	00				10	1400	295	881	468	1,24	27,86
		035	12	1400				355	1071	566	1,25	33,26	16,97	-	1001	1151	
		041	14	1400				415	1259	658	1,27	38,67	19,80	-	1170	1346	
		047	16	1400				475	1441	749	1,28	44,07	22,62	-	1333	1533	
		053	18	1400				535	1617	837	1,29	49,48	25,45	-	1500	1725	
		059	20	1400				595	1786	919	1,30	54,88	28,28	-	1667	1917	
		065	22	1400				655	1950	1004	1,30	60,31	31,25	-	1832	2107	
		077	26	1400				775	2257	1162	1,30	71,18	37,18	-	2167	2492	
		089	30	1400				895	2535	1305	1,30	82,04	43,12	-	2498	2873	

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. 374 (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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ 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. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-RO : 134																
134	160	029	XX	YY	00	10	1600	295	1006	534	1,24	31,84	16,16	-	913	1050
		035				12	1600	355	1224	646	1,25	38,02	19,39	-	1096	1260
		041				14	1600	415	1438	752	1,27	44,19	22,62	-	1277	1469
		047				16	1600	475	1646	856	1,28	50,37	25,86	-	1461	1680
		053				18	1600	535	1848	956	1,29	56,54	29,09	-	1645	1892
		059				20	1600	595	2042	1051	1,30	62,72	32,32	-	1825	2099
		065				22	1600	655	2229	1147	1,30	68,93	35,71	-	2010	2312
		077				26	1600	775	2579	1328	1,30	81,34	42,50	-	2375	2731
		089				30	1600	895	2898	1492	1,30	93,76	49,28	-	2738	3149
		134				180	029	XX	YY	00	10	1800	295	1132	601	1,24
035	12		1800	355	1377		727				1,25	42,77	21,82	-	1187	1365
041	14		1800	415	1618		846				1,27	49,72	25,45	-	1384	1592
047	16		1800	475	1852		963				1,28	56,66	29,09	-	1584	1822
053	18		1800	535	2079		1076				1,29	63,61	32,72	-	1782	2049
059	20		1800	595	2297		1182				1,30	70,56	36,36	-	1979	2276
065	22		1800	655	2507		1290				1,30	77,54	40,18	-	2177	2504
077	26		1800	775	2902		1494				1,30	91,51	47,81	-	2571	2957
089	30		1800	895	3260		1678				1,30	105,48	55,44	-	2970	3416
134	200		029	XX	YY		00				10	2000	295	1258	668	1,24
		035	12			2000		355	1530	808	1,25	47,52	24,24	-	1275	1466
		041	14			2000		415	1798	940	1,27	55,24	28,28	-	1490	1714
		047	16			2000		475	2058	1070	1,28	62,96	32,32	-	1700	1955
		053	18			2000		535	2310	1195	1,29	70,68	36,36	-	1915	2202
		059	20			2000		595	2552	1314	1,30	78,40	40,40	-	2127	2446
		065	22			2000		655	2786	1434	1,30	86,16	44,64	-	2340	2691
		077	26			2000		775	3224	1660	1,30	101,68	53,12	-	2764	3179
		089	30			2000		895	3622	1864	1,30	117,20	61,60	-	3190	3669
		134	220			029		XX	YY	00	10	2200	295	1384	735	1,24
035	12			2200	355	1683	889				1,25	52,27	26,66	-	1362	1566
041	14			2200	415	1978	1034				1,27	60,76	31,11	-	1588	1826
047	16			2200	475	2264	1177				1,28	69,26	35,55	-	1817	2090
053	18			2200	535	2541	1315				1,29	77,75	40,00	-	2046	2353
059	20			2200	595	2807	1445				1,30	86,24	44,44	-	2272	2613
065	22			2200	655	3065	1578				1,30	94,78	49,10	-	2498	2873
077	26			2200	775	3546	1825				1,30	111,85	58,43	-	2949	3391
089	30			2200	895	3984	2051				1,30	128,92	67,76	-	3409	3920
134	240			029	XX	YY	00				10	2400	295	1510	801	1,24
		035	12	2400				355	1836	970	1,25	57,02	29,09	-	1448	1665
		041	14	2400				415	2158	1128	1,27	66,29	33,94	-	1688	1941
		047	16	2400				475	2470	1284	1,28	75,55	38,78	-	1927	2216
		053	18	2400				535	2772	1434	1,29	84,82	43,63	-	2169	2494
		059	20	2400				595	3062	1576	1,30	94,08	48,48	-	2411	2773
		065	22	2400				655	3343	1721	1,30	103,39	53,57	-	2650	3048
		077	26	2400				775	3869	1992	1,30	122,02	63,74	-	3135	3605

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

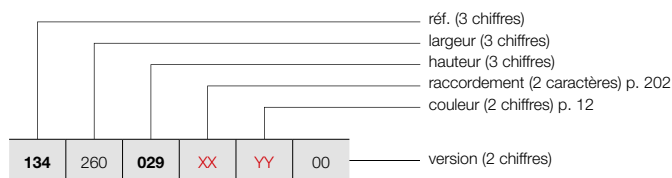
CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)



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 (€)		prix couleur (€)					
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-RO : 134																
134	260	029	XX	YY	00	10	2600	295	1635	868	1,24	51,74	26,26	-	1273	1464
		035				12	2600	355	1989	1050	1,25	61,78	31,51	-	1526	1755
		041				14	2600	415	2337	1222	1,27	71,81	36,76	-	1782	2049
		047				16	2600	475	2675	1391	1,28	81,85	42,02	-	2036	2341
		053				18	2600	535	3003	1554	1,29	91,88	47,27	-	2294	2638
		059				20	2600	595	3318	1708	1,30	101,92	52,52	-	2550	2933
		065				22	2600	655	3622	1864	1,30	112,01	58,03	-	2803	3223
		077				26	2600	775	4191	2157	1,30	132,18	69,06	-	3315	3812
134	280	029	XX	YY	00	10	2800	295	1761	935	1,24	55,72	28,28	-	1341	1542
		035				12	2800	355	2142	1131	1,25	66,53	33,94	-	1608	1849
		041				14	2800	415	2517	1316	1,27	77,34	39,59	-	1876	2157
		047				16	2800	475	2881	1498	1,28	88,14	45,25	-	2144	2466
		053				18	2800	535	3234	1673	1,29	98,95	50,90	-	2411	2773
		059				20	2800	595	3573	1839	1,30	109,76	56,56	-	2681	3083
		065				22	2800	655	3900	2008	1,30	120,62	62,50	-	2948	3390
134	300	029	XX	YY	00	10	3000	295	1887	1002	1,24	59,70	30,30	-	1407	1618
		035				12	3000	355	2295	1212	1,25	71,28	36,36	-	1686	1939
		041				14	3000	415	2697	1410	1,27	82,86	42,42	-	1967	2262
		047				16	3000	475	3087	1605	1,28	94,44	48,48	-	2248	2585
		053				18	3000	535	3465	1793	1,29	106,02	54,54	-	2529	2908
		059				20	3000	595	3828	1970	1,30	117,60	60,60	-	2807	3228
		065				22	3000	655	4179	2151	1,30	129,24	66,96	-	3096	3560

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)





GRUPE 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	41
	≥ 2600 mm (6 fixations)	RAL 7016	1187 008 0000 7016	61

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

CARRÉ ACCESSOIRES
EN OPTION

GRUPE 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	69
	<ul style="list-style-type: none"> 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	193
	<ul style="list-style-type: none"> 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; Montage au mur, à gauche du radiateur. 				

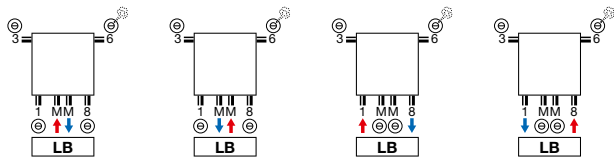
■ noir texturé

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.

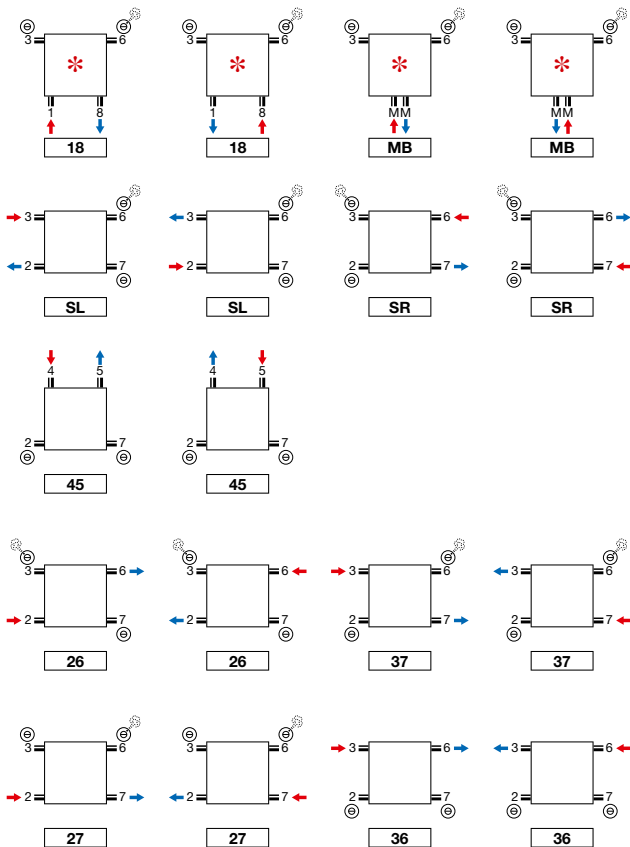
CARRÉ PLUS VERTICAL: CPVN-PLUS (STOCK)

CARRÉ VERTICAL: CPVN2-ZB



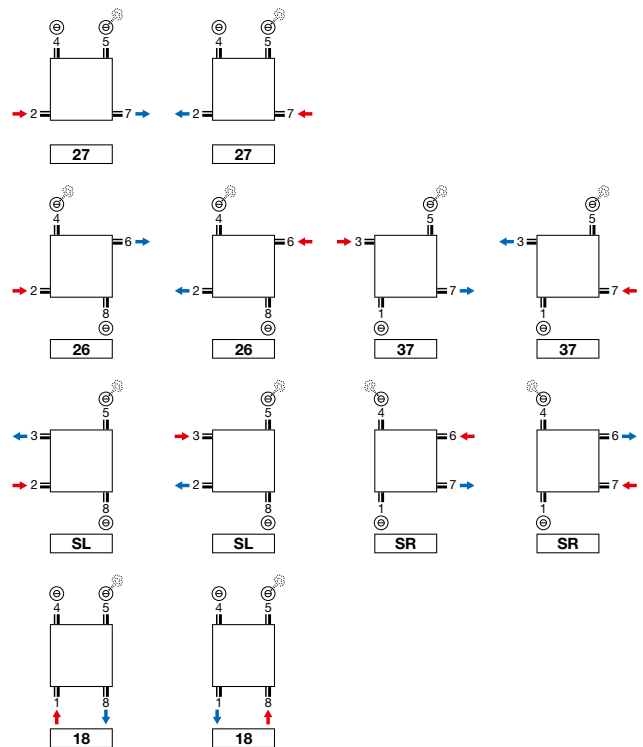
CARRÉ PLUS VERTICAL: CPVN-PLUS (NON-STOCK)

CARRÉ VERTICAL: CPVN2-ZB



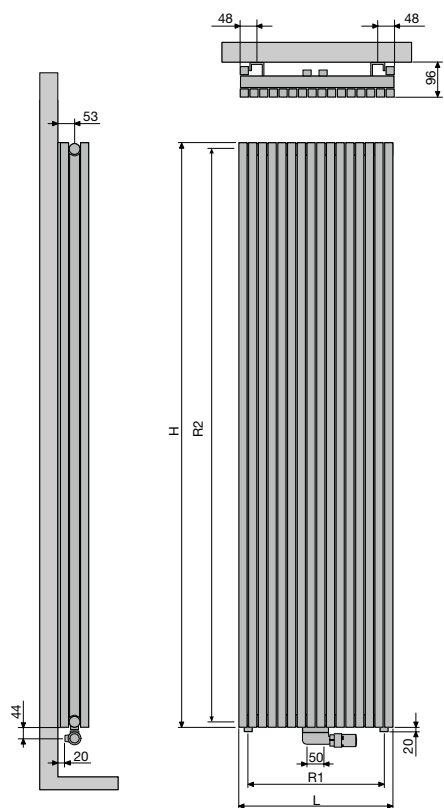
* Attention CPVN-PLUS/CPVN2-ZB 10 tubes: 2/3/6/7 toujours ouvert.

CARRÉ HORIZONTAL: CPHN1-RO / CPHN2-RO



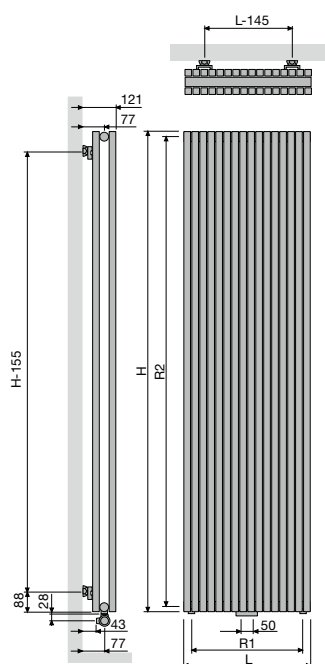
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



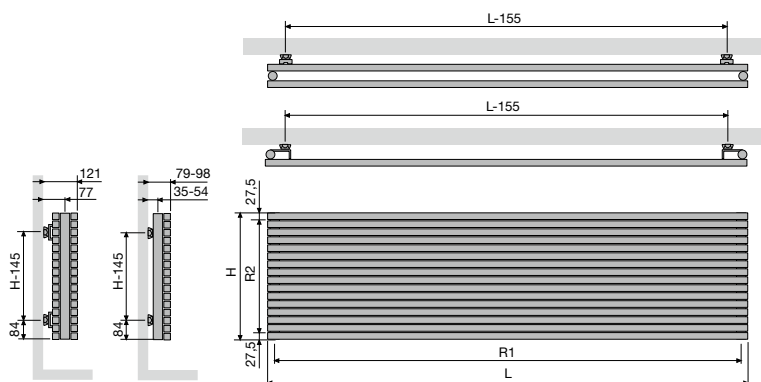
	CPVN-PLUS									
Nombre de tubes	10	12	14	16	18	20	22	26	30	
Largeur (L)	295	355	415	475	535	595	655	775	895	
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	240	300	360	420	480	540	600	720	840	
Hauteur (H)	1400	1600	1800	2000	2200					
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	1365	1565	1765	1965	2165					
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

	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Largeur (L)	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	565	765	965	1165	1365	1565	1765	1965	2165	2365	2565	2765	2965
Hauteur (H)	295	355	415	475	535	595	655	715	775	835			
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	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 ATL 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

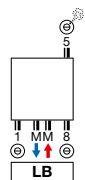
- Voir p. 210

RACCORDEMENT

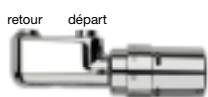
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 209



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)

n°. d'art. voir p. 209

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 209

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.



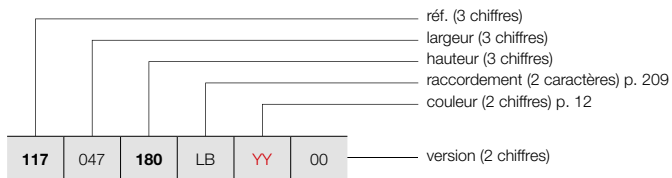
ARCHE VERTICAL (VV)



VV

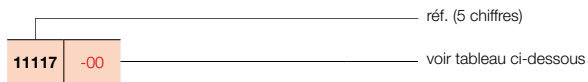
COMMENT COMMANDER ARCHE VERTICAL

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 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)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	
RÉF. ARCHE VERTICAL VV : 117												
117 047 180 LB YY 00 200 220	10	470	1800	1050	560	1,23	22,90	13,94	-	556	11117-03	639
	10	470	2000	1164	618	1,24	25,36	15,42	-	598	-	688
	10	470	2200	1279	679	1,24	27,81	16,91	-	626	-	720
117 057 180 LB YY 00 200 220	12	570	1800	1273	679	1,23	27,78	16,90	-	679	-	781
	12	570	2000	1412	749	1,24	30,76	18,70	-	724	-	833
	12	570	2200	1552	824	1,24	33,73	20,50	-	764	-	879
117 067 180 LB YY 00 200 220	14	670	1800	1496	798	1,23	32,65	19,87	-	795	-	914
	14	670	2000	1660	881	1,24	36,15	21,98	-	853	-	981
	14	670	2200	1824	968	1,24	39,65	24,10	-	895	-	1029

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. 374 (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 ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

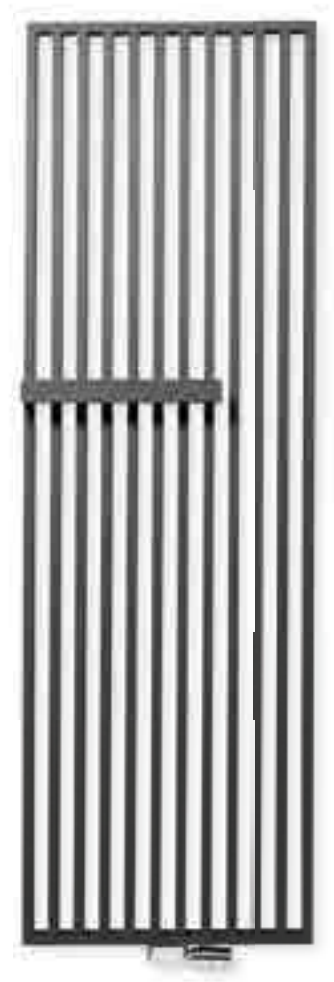
- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

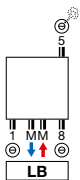
- Voir p. 210

RACCORDEMENT

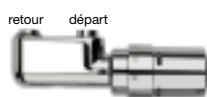
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 209



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

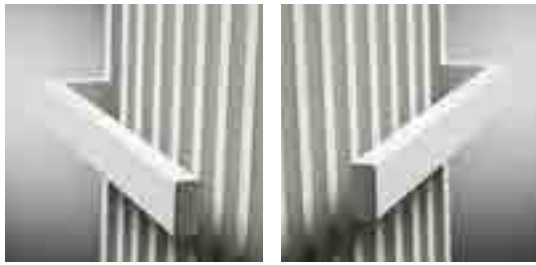
ARCHE PLUS VERTICAL

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 (WL, WR)

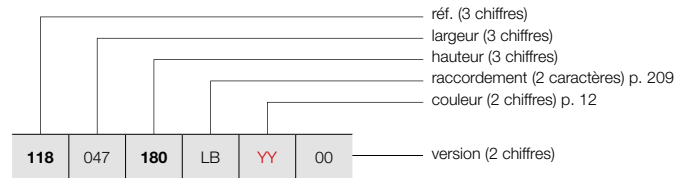


WL

WR

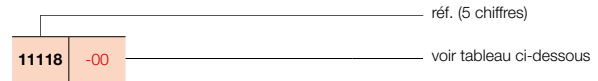
COMMENT COMMANDER ARCHE PLUS VERTICAL

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 (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. ARCHE PLUS VERTICAL WL : 118																	
118	047	180	LB	YY	00	10	470	1800	1050	560	1,23	23,49	13,94	-	745	11118-01	857
		200				10	470	2000	1164	618	1,24	25,95	15,42	-	796	-	915
		220				10	470	2200	1279	679	1,24	28,40	16,91	-	838	-	964
118	057	180	LB	YY	00	12	570	1800	1273	679	1,23	28,44	16,90	-	902	-	1037
		200				12	570	2000	1412	749	1,24	31,42	18,70	-	965	-	1110
		220				12	570	2200	1552	824	1,24	34,40	20,50	-	1018	-	1171
118	067	180	LB	YY	00	14	670	1800	1496	798	1,23	33,39	19,87	-	1062	-	1221
		200				14	670	2000	1660	881	1,24	36,89	21,98	-	1136	-	1306
		220				14	670	2200	1824	968	1,24	40,39	24,10	-	1194	-	1373
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL WR : 119																	
119	047	180	LB	YY	00	10	470	1800	1050	560	1,23	23,49	13,94	-	745	11119-01	857
		200				10	470	2000	1164	618	1,24	25,95	15,42	-	796	-	915
		220				10	470	2200	1279	679	1,24	28,40	16,91	-	838	-	964
119	057	180	LB	YY	00	12	570	1800	1273	679	1,23	28,44	16,90	-	902	-	1037
		200				12	570	2000	1412	749	1,24	31,42	18,70	-	965	-	1110
		220				12	570	2200	1552	824	1,24	34,40	20,50	-	1018	-	1171
119	067	180	LB	YY	00	14	670	1800	1496	798	1,23	33,39	19,87	-	1062	-	1221
		200				14	670	2000	1660	881	1,24	36,89	21,98	-	1136	-	1306
		220				14	670	2200	1824	968	1,24	40,39	24,10	-	1194	-	1373

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. 374 (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	91
PORTE-SERVIETTES		W		
		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193

- h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;

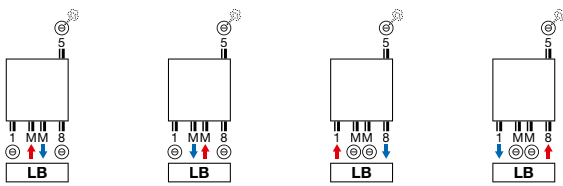
- h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir) d = 75 mm; a = 56 mm

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.

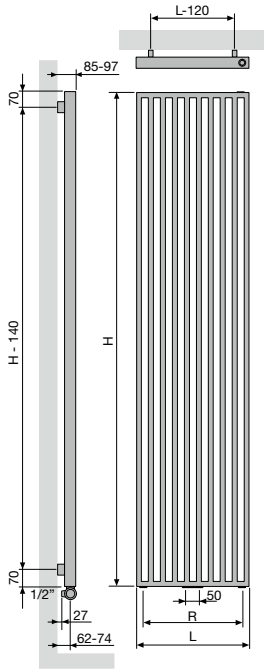
ARCHE RACCORDEMENTS

ARCHE VERTICAL: VV
ARCHE PLUS VERTICAL: VWL / VWR



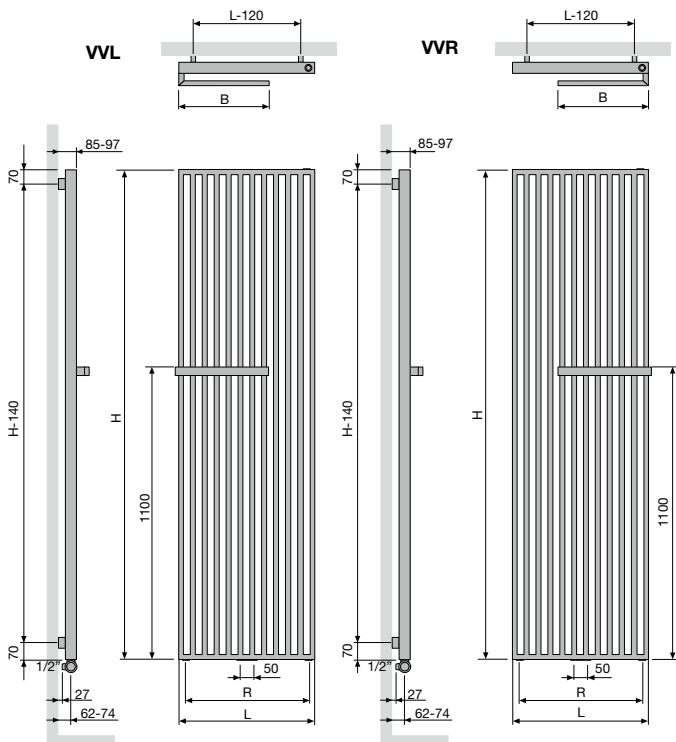
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

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 ATL 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

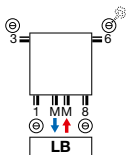
- Voir p. 223

RACCORDEMENT

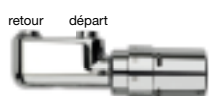
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
 - ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
 - ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
 - ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
 - ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 222



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 221

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 221

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.



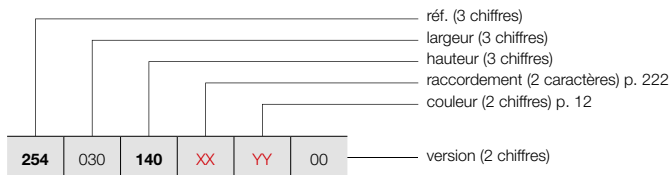
ZANA VERTICAL (ZV-1)



ZV-1

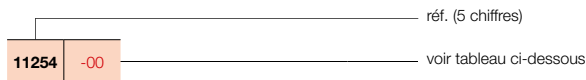
COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

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

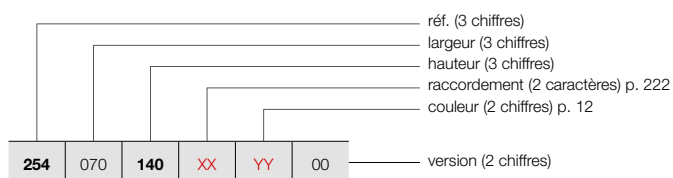
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)						
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-1 : 254																	
254	030	140	XX	YY	00	8	304	1400	680	359	1,27	18,16	8,24	-	468	-	538
		160				8	304	1600	769	406	1,27	20,72	9,44	-	507	-	583
		180				8	304	1800	859	454	1,28	23,20	10,64	-	549	-	631
		200				8	304	2000	950	502	1,28	25,68	11,68	-	590	-	679
		220				8	304	2200	1042	550	1,28	28,08	12,72	-	631	-	726
		240				8	304	2400	1136	600	1,29	30,56	13,76	-	673	-	774
		260				8	304	2600	1231	650	1,29	33,04	14,80	-	716	-	823
		280				8	304	2800	1327	701	1,29	35,44	15,84	-	753	-	866
		300				8	304	3000	1426	753	1,29	37,92	16,88	-	794	-	913
254	038	140	XX	YY	00	10	384	1400	850	449	1,27	22,70	10,30	-	561	-	645
		160				10	384	1600	962	508	1,27	25,90	11,80	-	615	-	707
		180				10	384	1800	1074	567	1,28	29,00	13,30	-	665	11254-03	765
		200				10	384	2000	1188	627	1,28	32,10	14,60	-	718	-	826
		220				10	384	2200	1303	688	1,28	35,10	15,90	-	767	-	882
		240				10	384	2400	1420	750	1,29	38,20	17,20	-	816	-	938
		260				10	384	2600	1539	813	1,29	41,30	18,50	-	868	-	998
		280				10	384	2800	1659	876	1,29	44,30	19,80	-	920	-	1058
		300				10	384	3000	1782	941	1,29	47,40	21,10	-	967	-	1112
254	046	140	XX	YY	00	12	464	1400	1020	539	1,27	27,24	12,36	-	655	-	753
		160				12	464	1600	1154	609	1,27	31,08	14,16	-	719	-	827
		180				12	464	1800	1289	681	1,28	34,80	15,96	-	779	11254-12	896
		200				12	464	2000	1425	752	1,28	38,52	17,52	-	839	11254-01	965
		220				12	464	2200	1563	825	1,28	42,12	19,08	-	901	-	1036
		240				12	464	2400	1704	900	1,29	45,84	20,64	-	962	-	1106
		260				12	464	2600	1846	975	1,29	49,56	22,20	-	1023	-	1176
		280				12	464	2800	1991	1051	1,29	53,16	23,76	-	1085	-	1248
		300				12	464	3000	2139	1130	1,29	56,88	25,32	-	1146	-	1318
254	054	140	XX	YY	00	14	544	1400	1190	628	1,27	31,78	14,42	-	751	-	864
		160				14	544	1600	1346	711	1,27	36,26	16,52	-	822	-	945
		180				14	544	1800	1504	794	1,28	40,60	18,62	-	890	11254-07	1024
		200				14	544	2000	1663	878	1,28	44,94	20,44	-	963	11254-08	1107
		220				14	544	2200	1824	963	1,28	49,14	22,26	-	1035	-	1190
		240				14	544	2400	1988	1050	1,29	53,48	24,08	-	1106	-	1272
		260				14	544	2600	2154	1137	1,29	57,82	25,90	-	1178	-	1355
		280				14	544	2800	2323	1227	1,29	62,02	27,72	-	1251	-	1439
		300				14	544	3000	2495	1318	1,29	66,36	29,54	-	1322	-	1520
254	062	140	XX	YY	00	16	624	1400	1360	718	1,27	36,32	16,48	-	843	-	969
		160				16	624	1600	1539	813	1,27	41,44	18,88	-	925	-	1064
		180				16	624	1800	1719	908	1,28	46,40	21,28	-	1007	11254-09	1158
		200				16	624	2000	1900	1003	1,28	51,36	23,36	-	1089	11254-02	1252
		220				16	624	2200	2085	1101	1,28	56,16	25,44	-	1173	-	1349
		240				16	624	2400	2272	1200	1,29	61,12	27,52	-	1253	-	1441
		260				16	624	2600	2462	1300	1,29	66,08	29,60	-	1335	-	1535
		280				16	624	2800	2655	1402	1,29	70,88	31,68	-	1416	-	1628
		300				16	624	3000	2852	1506	1,29	75,84	33,76	-	1498	-	1723

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. 374 (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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						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 VERTICAL ZV-1 : 254																
254	070	140	XX	YY	00	18	704	1400	1531	808	1,27	40,86	18,54	-	937	1078
		160				18	704	1600	1731	914	1,27	46,62	21,24	-	1028	1182
		180				18	704	1800	1933	1021	1,28	52,20	23,94	-	1119	1287
		200				18	704	2000	2138	1129	1,28	57,78	26,28	-	1216	1398
		220				18	704	2200	2345	1238	1,28	63,18	28,62	-	1306	1502
		240				18	704	2400	2555	1349	1,29	68,76	30,96	-	1398	1608
		260				18	704	2600	2769	1462	1,29	74,34	33,30	-	1486	1709
		280				18	704	2800	2987	1577	1,29	79,74	35,64	-	1582	1819
		300				18	704	3000	3208	1694	1,29	85,32	37,98	-	1673	1924
		254				078	140	XX	YY	00	20	784	1400	1701	898	1,27
160	20		784	1600	1923		1015				1,27	51,80	23,60	-	1135	1305
180	20		784	1800	2148		1134				1,28	58,00	26,60	-	1236	1421
200	20		784	2000	2375		1254				1,28	64,20	29,20	-	1337	1538
220	20		784	2200	2606		1376				1,28	70,20	31,80	-	1439	1655
240	20		784	2400	2839		1499				1,29	76,40	34,40	-	1543	1774
260	20		784	2600	3077		1625				1,29	82,60	37,00	-	1646	1893
280	20		784	2800	3319		1753				1,29	88,60	39,60	-	1748	2010
300	20		784	3000	3564		1882				1,29	94,80	42,20	-	1847	2124
254	086		140	XX	YY		00				22	864	1400	1871	988	1,27
		160	22			864		1600	2116	1117	1,27	56,98	25,96	-	1237	1423
		180	22			864		1800	2363	1248	1,28	63,80	29,26	-	1348	1550
		200	22			864		2000	2613	1380	1,28	70,62	32,12	-	1461	1680
		220	22			864		2200	2866	1513	1,28	77,22	34,98	-	1574	1810
		240	22			864		2400	3123	1649	1,29	84,04	37,84	-	1687	1940
		260	22			864		2600	3385	1788	1,29	90,86	40,70	-	1800	2070
		280	22			864		2800	3650	1927	1,29	97,46	43,56	-	1913	2200
		300	22			864		3000	3921	2071	1,29	104,28	46,42	-	2024	2328
		254	094			140		XX	YY	00	24	944	1400	2041	1078	1,27
160	24			944	1600	2308	1219				1,27	62,16	28,32	-	1342	1543
180	24			944	1800	2578	1361				1,28	69,60	31,92	-	1463	1682
200	24			944	2000	2850	1505				1,28	77,04	35,04	-	1586	1824
220	24			944	2200	3127	1651				1,28	84,24	38,16	-	1710	1967
240	24			944	2400	3407	1799				1,29	91,68	41,28	-	1832	2107
260	24			944	2600	3692	1950				1,29	99,12	44,40	-	1957	2251
280	24			944	2800	3982	2103				1,29	106,32	47,52	-	2077	2389
300	24			944	3000	4277	2259				1,29	113,76	50,64	-	2201	2531
254	102			140	XX	YY	00				26	1024	1400	2211	1168	1,27
		160	26	1024				1600	2500	1320	1,27	67,34	30,68	-	1446	1663
		180	26	1024				1800	2793	1475	1,28	75,40	34,58	-	1578	1815
		200	26	1024				2000	3088	1631	1,28	83,46	37,96	-	1714	1971
		220	26	1024				2200	3388	1789	1,28	91,26	41,34	-	1843	2119
		240	26	1024				2400	3691	1949	1,29	99,32	44,72	-	1977	2274
		260	26	1024				2600	4000	2112	1,29	107,38	48,10	-	2110	2427
		280	26	1024				2800	4314	2278	1,29	115,18	51,48	-	2243	2579
		300	26	1024				3000	4634	2447	1,29	123,24	54,86	-	2375	2731

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

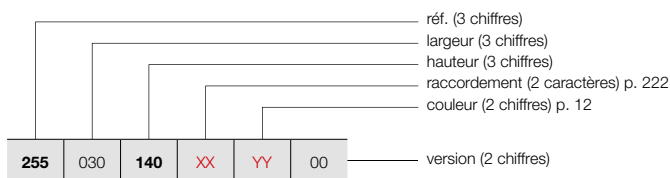
ZANA VERTICAL (ZV-2)



ZV-2

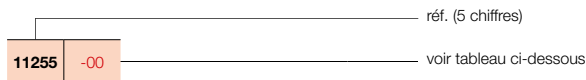
COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

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

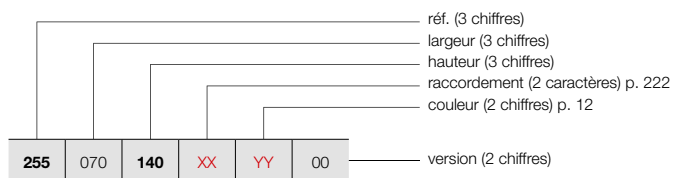
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)						
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-2 : 255																	
255	030	140	XX	YY	00	8	304	1400	1105	584	1,30	35,20	16,16	-	795	-	914
		160				8	304	1600	1242	656	1,30	40,16	18,40	-	864	-	994
		180				8	304	1800	1379	728	1,30	45,12	20,64	-	934	-	1074
		200				8	304	2000	1515	800	1,30	50,00	23,28	-	1005	-	1156
		220				8	304	2200	1651	872	1,30	54,80	25,92	-	1070	-	1231
		240				8	304	2400	1788	944	1,30	59,68	28,56	-	1141	-	1312
		260				8	304	2600	1925	1017	1,30	64,48	31,12	-	1216	-	1398
		280				8	304	2800	2062	1089	1,30	69,36	33,76	-	1278	-	1470
		300				8	304	3000	2200	1162	1,30	74,16	36,40	-	1348	-	1550
255	038	140	XX	YY	00	10	384	1400	1381	729	1,30	44,00	20,20	-	957	-	1101
		160				10	384	1600	1553	820	1,30	50,20	23,00	-	1043	-	1199
		180				10	384	1800	1724	910	1,30	56,40	25,80	-	1129	-	1298
		200				10	384	2000	1894	1000	1,30	62,50	29,10	-	1217	-	1400
		220				10	384	2200	2064	1090	1,30	68,50	32,40	-	1303	-	1498
		240				10	384	2400	2235	1180	1,30	74,60	35,70	-	1387	-	1595
		260				10	384	2600	2406	1271	1,30	80,60	38,90	-	1477	-	1699
		280				10	384	2800	2577	1361	1,30	86,70	42,20	-	1562	-	1796
		300				10	384	3000	2750	1452	1,30	92,70	45,50	-	1648	-	1895
255	046	140	XX	YY	00	12	464	1400	1657	875	1,30	52,80	24,24	-	1114	-	1281
		160				12	464	1600	1863	984	1,30	60,24	27,60	-	1219	-	1402
		180				12	464	1800	2068	1092	1,30	67,68	30,96	-	1325	-	1524
		200				12	464	2000	2273	1200	1,30	75,00	34,92	-	1426	-	1640
		220				12	464	2200	2477	1308	1,30	82,20	38,88	-	1529	-	1758
		240				12	464	2400	2682	1416	1,30	89,52	42,84	-	1636	-	1881
		260				12	464	2600	2887	1525	1,30	96,72	46,68	-	1738	-	1999
		280				12	464	2800	3093	1633	1,30	104,04	50,64	-	1843	-	2119
		300				12	464	3000	3300	1743	1,30	111,24	54,60	-	1948	-	2240
255	054	140	XX	YY	00	14	544	1400	1933	1021	1,30	61,60	28,28	-	1275	-	1466
		160				14	544	1600	2174	1148	1,30	70,28	32,20	-	1398	-	1608
		180				14	544	1800	2413	1274	1,30	78,96	36,12	-	1516	-	1743
		200				14	544	2000	2651	1400	1,30	87,50	40,74	-	1639	11255-02	1885
		220				14	544	2200	2890	1526	1,30	95,90	45,36	-	1759	-	2023
		240				14	544	2400	3129	1652	1,30	104,44	49,98	-	1881	-	2163
		260				14	544	2600	3368	1779	1,30	112,84	54,46	-	2003	-	2303
		280				14	544	2800	3608	1905	1,30	121,38	59,08	-	2126	-	2445
		300				14	544	3000	3849	2033	1,30	129,78	63,70	-	2247	-	2584
255	062	140	XX	YY	00	16	624	1400	2209	1167	1,30	70,40	32,32	-	1432	-	1647
		160				16	624	1600	2484	1312	1,30	80,32	36,80	-	1572	-	1808
		180				16	624	1800	2758	1456	1,30	90,24	41,28	-	1710	-	1967
		200				16	624	2000	3030	1600	1,30	100,00	46,56	-	1853	-	2131
		220				16	624	2200	3303	1744	1,30	109,60	51,84	-	1991	-	2290
		240				16	624	2400	3576	1888	1,30	119,36	57,12	-	2127	-	2446
		260				16	624	2600	3849	2033	1,30	128,96	62,24	-	2269	-	2609
		280				16	624	2800	4124	2178	1,30	138,72	67,52	-	2406	-	2767
		300				16	624	3000	4399	2323	1,30	148,32	72,80	-	2547	-	2929

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. 374 (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)



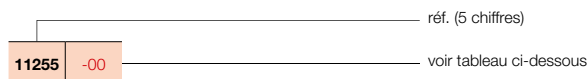
ZANA VERTICAL (ZV-2)



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) (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. ZANA VERTICAL ZV-2 : 255												
255 070 140 XX YY 00	18	704	1400	2486	1313	1,30	79,20	36,36	-	1596	-	1835
160	18	704	1600	2795	1476	1,30	90,36	41,40	-	1750	-	2013
180	18	704	1800	3102	1638	1,30	101,52	46,44	-	1906	-	2192
200	18	704	2000	3409	1800	1,30	112,50	52,38	-	2062	11255-01	2371
220	18	704	2200	3716	1962	1,30	123,30	58,32	-	2219	-	2552
240	18	704	2400	4023	2124	1,30	134,28	64,26	-	2374	-	2730
260	18	704	2600	4330	2287	1,30	145,08	70,02	-	2530	-	2910
280	18	704	2800	4639	2450	1,30	156,06	75,96	-	2688	-	3091
255 078 140 XX YY 00	20	784	1400	2762	1459	1,30	88,00	40,40	-	1755	-	2018
160	20	784	1600	3105	1640	1,30	100,40	46,00	-	1926	-	2215
180	20	784	1800	3447	1820	1,30	112,80	51,60	-	2100	-	2415
200	20	784	2000	3788	2000	1,30	125,00	58,20	-	2274	-	2615
220	20	784	2200	4129	2180	1,30	137,00	64,80	-	2446	-	2813
240	20	784	2400	4470	2360	1,30	149,20	71,40	-	2623	-	3016
260	20	784	2600	4812	2541	1,30	161,20	77,80	-	2796	-	3215
255 086 140 XX YY 00	22	864	1400	3038	1604	1,30	96,80	44,44	-	1914	-	2201
160	22	864	1600	3416	1804	1,30	110,44	50,60	-	2102	-	2417
180	22	864	1800	3792	2002	1,30	124,08	56,76	-	2295	-	2639
200	22	864	2000	4167	2200	1,30	137,50	64,02	-	2484	-	2857
220	22	864	2200	4541	2398	1,30	150,70	71,28	-	2678	-	3080
255 094 140 XX YY 00	24	944	1400	3314	1750	1,30	105,60	48,48	-	2072	-	2383
160	24	944	1600	3726	1968	1,30	120,48	55,20	-	2283	-	2625
180	24	944	1800	4136	2184	1,30	135,36	61,92	-	2489	-	2862
200	24	944	2000	4545	2400	1,30	150,00	69,84	-	2700	-	3105
255 102 140 XX YY 00	26	1024	1400	3590	1896	1,30	114,40	52,52	-	2235	-	2570
160	26	1024	1600	4037	2132	1,30	130,52	59,80	-	2459	-	2828
180	26	1024	1800	4481	2366	1,30	146,64	67,08	-	2684	-	3087

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. 374 (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 ATL 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. 223

RACCORDEMENT

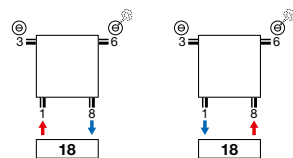
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

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. 222



n°. d'art. 1182 101 0000 0099

prix € 226

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 221

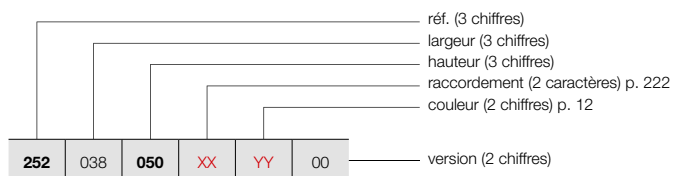
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 221



COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

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



ZANA HORIZONTAL (ZH-1)



ZH-1

GRUPE 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	-	331	381
252 070 050 060 070 XX YY 00	18	704	500	624	330	1,25	16,20	7,38	-	523	601
	18	704	600	728	384	1,25	18,90	8,46	-	571	657
	18	704	700	831	439	1,25	21,60	9,72	-	617	710
252 078 050 060 070 XX YY 00	20	784	500	694	366	1,25	18,00	8,20	-	572	658
	20	784	600	809	427	1,25	21,00	9,40	-	623	716
	20	784	700	923	487	1,25	24,00	10,80	-	676	777
252 086 050 060 070 XX YY 00	22	864	500	763	403	1,25	19,80	9,02	-	621	714
	22	864	600	890	470	1,25	23,10	10,34	-	677	779
	22	864	700	1015	536	1,25	26,40	11,88	-	728	837
252 094 050 060 070 XX YY 00	24	944	500	832	439	1,25	21,60	9,84	-	667	767
	24	944	600	971	513	1,25	25,20	11,28	-	726	835
	24	944	700	1107	585	1,25	28,80	12,96	-	790	909
252 102 050 060 070 XX YY 00	26	1024	500	902	476	1,25	23,40	10,66	-	718	826
	26	1024	600	1052	556	1,25	27,30	12,22	-	782	899
	26	1024	700	1200	634	1,25	31,20	14,04	-	849	976
252 110 050 060 070 XX YY 00	28	1104	500	971	513	1,25	25,20	11,48	-	764	879
	28	1104	600	1133	598	1,25	29,40	13,16	-	834	959
	28	1104	700	1292	682	1,25	33,60	15,12	-	907	1043
252 118 050 060 070 XX YY 00	30	1184	500	1040	549	1,25	27,00	12,30	-	809	930
	30	1184	600	1214	641	1,25	31,50	14,10	-	884	1017
	30	1184	700	1384	731	1,25	36,00	16,20	-	964	1109
252 126 050 060 070 XX YY 00	32	1264	500	1110	586	1,25	28,80	13,12	-	858	987
	32	1264	600	1295	684	1,25	33,60	15,04	-	941	1082
	32	1264	700	1476	779	1,25	38,40	17,28	-	1022	1175
252 142 050 060 070 XX YY 00	36	1424	500	1248	659	1,25	32,40	14,76	-	957	1101
	36	1424	600	1457	769	1,25	37,80	16,92	-	1045	1202
	36	1424	700	1661	877	1,25	43,20	19,44	-	1138	1309
252 158 050 060 070 XX YY 00	40	1584	500	1387	732	1,25	36,00	16,40	-	1048	1205
	40	1584	600	1618	854	1,25	42,00	18,80	-	1150	1323
	40	1584	700	1846	975	1,25	48,00	21,60	-	1256	1444
252 174 050 060 070 XX YY 00	44	1744	500	1526	806	1,25	39,60	18,04	-	1146	1318
	44	1744	600	1780	940	1,25	46,20	20,68	-	1259	1448
	44	1744	700	2030	1072	1,25	52,80	23,76	-	1373	1579
252 190 050 060 070 XX YY 00	48	1904	500	1665	879	1,25	43,20	19,68	-	1242	1428
	48	1904	600	1942	1026	1,25	50,40	22,56	-	1363	1567
	48	1904	700	2215	1170	1,25	57,60	25,92	-	1485	1708

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

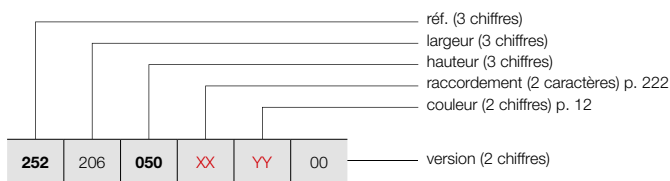
ZANA HORIZONTAL (ZH-1)



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

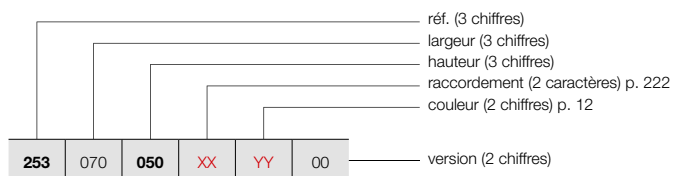
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-1 : 252							DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
252	206	050	XX	YY	00	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
252	206	050	XX	YY	00	52	2064	500	1803	952	1,25	46,80	21,32	-	1337	1538
		060				600		2104	1111	1,25	54,60	24,44	-	1470	1691	
		070				700		2399	1267	1,25	62,40	28,08	-	1603	1843	
252	222	050	XX	YY	00	56	2224	500	1942	1026	1,25	50,40	22,96	-	1432	1647
		060				600		2266	1197	1,25	58,80	26,32	-	1576	1812	
		070				700		2584	1365	1,25	67,20	30,24	-	1721	1979	
252	238	050	XX	YY	00	60	2384	500	2081	1099	1,25	54,00	24,60	-	1528	1757
		060				600		2428	1282	1,25	63,00	28,20	-	1684	1937	
		070				700		2768	1462	1,25	72,00	32,40	-	1837	2113	
252	254	050	XX	YY	00	64	2544	500	2220	1172	1,25	57,60	26,24	-	1624	1868
		060				600		2589	1367	1,25	67,20	30,08	-	1790	2059	
		070				700		2953	1559	1,25	76,80	34,56	-	1953	2246	
252	270	050	XX	YY	00	68	2704	500	2358	1245	1,25	61,20	27,88	-	1722	1980
		060				600		2751	1453	1,25	71,40	31,96	-	1896	2180	
		070				700		3138	1657	1,25	81,60	36,72	-	2068	2378	
252	286	050	XX	YY	00	72	2864	500	2497	1319	1,25	64,80	29,52	-	1817	2090
		060				600		2913	1538	1,25	75,60	33,84	-	2001	2301	
		070				700		3322	1754	1,25	86,40	38,88	-	2185	2513	

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. 374 (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

GRUPE 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-2 : 253											
253 070 050 XX YY 00	18	704	500	1035	547	1,28	30,42	13,50	-	889	1022
	18	704	600	1205	636	1,28	35,64	16,02	-	967	1112
	18	704	700	1372	725	1,28	41,04	18,54	-	1044	1201
253 078 050 XX YY 00	20	784	500	1150	607	1,28	33,80	15,00	-	968	1113
	20	784	600	1339	707	1,28	39,60	17,80	-	1061	1220
	20	784	700	1525	805	1,28	45,60	20,60	-	1143	1314
253 086 050 XX YY 00	22	864	500	1265	668	1,28	37,18	16,50	-	1049	1206
	22	864	600	1473	778	1,28	43,56	19,58	-	1147	1319
	22	864	700	1677	886	1,28	50,16	22,66	-	1242	1428
253 094 050 XX YY 00	24	944	500	1380	729	1,28	40,56	18,00	-	1135	1305
	24	944	600	1607	849	1,28	47,52	21,36	-	1237	1423
	24	944	700	1830	966	1,28	54,72	24,72	-	1342	1543
253 102 050 XX YY 00	26	1024	500	1494	789	1,28	43,94	19,50	-	1217	1400
	26	1024	600	1741	919	1,28	51,48	23,14	-	1330	1530
	26	1024	700	1982	1047	1,28	59,28	26,78	-	1441	1657
253 110 050 XX YY 00	28	1104	500	1609	850	1,28	47,32	21,00	-	1297	1492
	28	1104	600	1875	990	1,28	55,44	24,92	-	1418	1631
	28	1104	700	2135	1127	1,28	63,84	28,84	-	1540	1771
253 118 050 XX YY 00	30	1184	500	1724	910	1,28	50,70	22,50	-	1377	1584
	30	1184	600	2009	1061	1,28	59,40	26,70	-	1507	1733
	30	1184	700	2287	1208	1,28	68,40	30,90	-	1640	1886
253 126 050 XX YY 00	32	1264	500	1839	971	1,28	54,08	24,00	-	1459	1678
	32	1264	600	2143	1132	1,28	63,36	28,48	-	1601	1841
	32	1264	700	2440	1288	1,28	72,96	32,96	-	1736	1996
253 142 050 XX YY 00	36	1424	500	2069	1093	1,28	60,84	27,00	-	1623	1866
	36	1424	600	2411	1273	1,28	71,28	32,04	-	1776	2042
	36	1424	700	2745	1450	1,28	82,08	37,08	-	1935	2225
253 158 050 XX YY 00	40	1584	500	2299	1214	1,28	67,60	30,00	-	1785	2053
	40	1584	600	2678	1414	1,28	79,20	35,60	-	1961	2255
	40	1584	700	3050	1611	1,28	91,20	41,20	-	2136	2456
253 174 050 XX YY 00	44	1744	500	2529	1335	1,28	74,36	33,00	-	1948	2240
	44	1744	600	2946	1556	1,28	87,12	39,16	-	2141	2462
	44	1744	700	3355	1772	1,28	100,32	45,32	-	2329	2678
253 190 050 XX YY 00	48	1904	500	2759	1457	1,28	81,12	36,00	-	2111	2428
	48	1904	600	3214	1697	1,28	95,04	42,72	-	2320	2668
	48	1904	700	3660	1933	1,28	109,44	49,44	-	2527	2906

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. 374 (facteurs de correction)
 BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

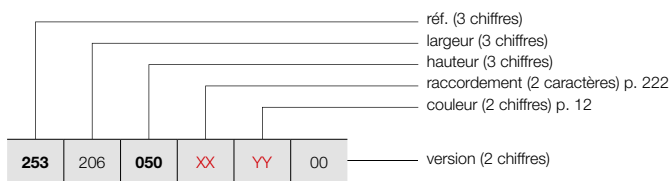
ZANA HORIZONTAL (ZH-2)



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

RÉF. ZANA HORIZONTAL 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	206	050	XX	YY	00	52	2064	500	2989	1578	1,28	87,88	39,00	-	2274	2615	
						060	52	2064	600	3482	1839	1,28	102,96	46,28	-	2499	2874
						070	52	2064	700	3964	2093	1,28	118,56	53,56	-	2725	3134
253	222	050	XX	YY	00	56	2224	500	3219	1700	1,28	94,64	42,00	-	2440	2806	
						060	56	2224	600	3750	1980	1,28	110,88	49,84	-	2681	3083
						070	56	2224	700	4269	2254	1,28	127,68	57,68	-	2924	3363
253	238	050	XX	YY	00	60	2384	500	3449	1821	1,28	101,40	45,00	-	2602	2992	
						060	60	2384	600	4018	2122	1,28	118,80	53,40	-	2861	3290
						070	60	2384	700	4574	2415	1,28	136,80	61,80	-	3120	3588
253	254	050	XX	YY	00	64	2544	500	3679	1943	1,28	108,16	48,00	-	2763	3177	
						060	64	2544	600	4285	2263	1,28	126,72	56,96	-	3042	3498
						070	64	2544	700	4879	2576	1,28	145,92	65,92	-	3319	3817
253	270	050	XX	YY	00	68	2704	500	3909	2064	1,28	114,92	51,00	-	2929	3368	
						060	68	2704	600	4553	2404	1,28	134,64	60,52	-	3219	3702
						070	68	2704	700	5184	2737	1,28	155,04	70,04	-	3516	4043
253	286	050	XX	YY	00	72	2864	500	4139	2186	1,28	121,68	54,00	-	3088	3551	
						060	72	2864	600	4821	2546	1,28	142,56	64,08	-	3403	3913

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

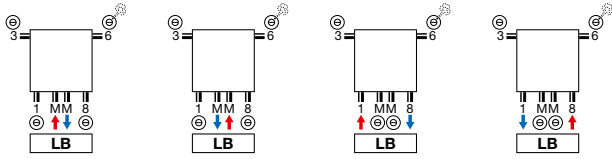
ACCESSOIRES	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
ZV-1 / ZV-2 / ZH-1 / ZH-2				
 PORTE-SERVIETTES DROIT		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193
<ul style="list-style-type: none"> h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm 				
ZV-1 / ZV-2 / ZH-1 / ZH-2				
 PATÈRE		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	91
<ul style="list-style-type: none"> 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 734 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> 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	208
	600 mm	RAL 9005 [■]	1183 735 0000 9005	208
<ul style="list-style-type: none"> 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

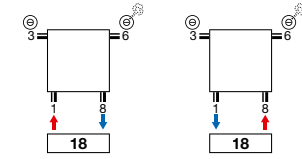
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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.

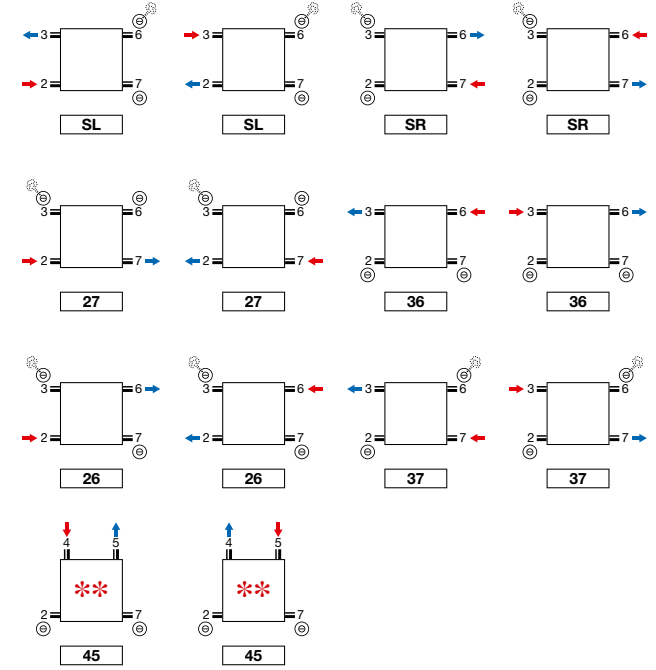
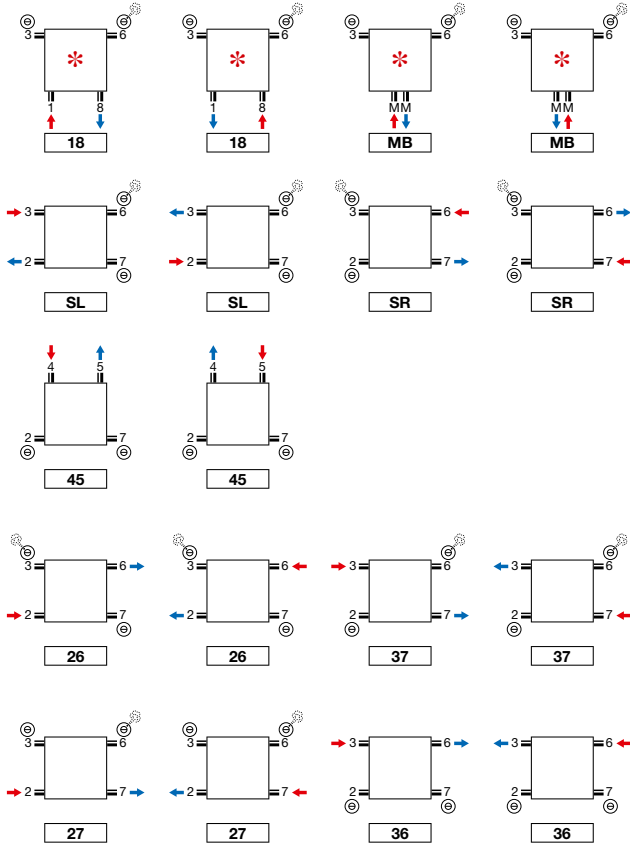
ZANA VERTICAL: ZV-1 / ZV-2 (STOCK)



ZANA HORIZONTAL: ZH-1 / ZH-2



ZANA VERTICAL: ZV-1 / ZV-2 (NON-STOCK)

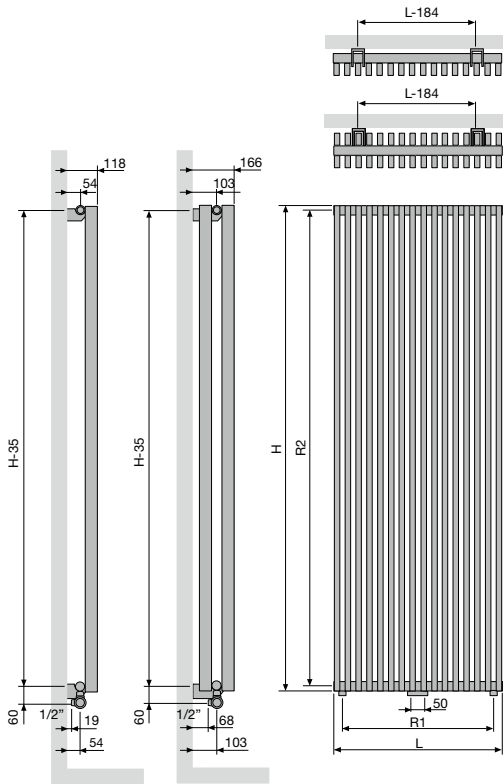


** Pas pour le radiateur de toilette ZH-1.

* Attention ZV-1/ZV-2 8 tubes: 2/3/6/7 toujours ouvert.

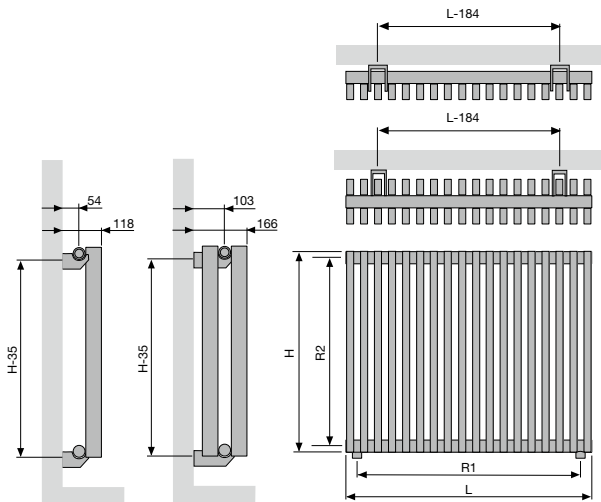
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

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 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	2544	2704	2864
Pas entre les raccords par le bas R1	320	640	720	800	880	960	1040	1120	1200	1360	1520	1680	1840	2000	2160	2320	2480	2640	2800
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. 253).

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

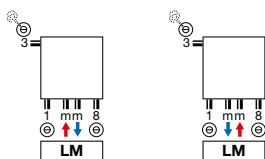
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 256

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ 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. 255



n°. d'art. 1182.001.0000.9016
prix € 132
Raccords, voir p. 381



n°. d'art. 11911630102
prix € 46

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



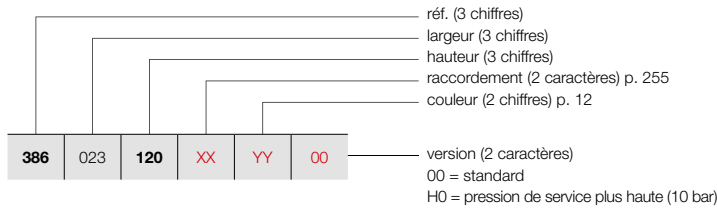
porte-serviettes (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 254

prix € 152
Autres accessoires, voir p. 254



COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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



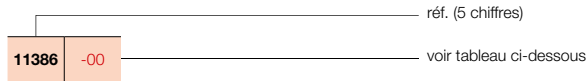
VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A)



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	-	337	-	388
	3	237	1400	427	218	1,32	9,00	2,73	-	371	-	427
	3	237	1600	483	246	1,32	9,90	3,03	-	395	-	454
	3	237	1800	535	273	1,32	11,10	3,33	-	425	-	489
	3	237	2000	589	301	1,30	12,30	3,60	-	457	-	526
	3	237	2200	640	327	1,28	13,50	3,90	-	487	-	560
	3	237	2400	689	352	1,27	14,40	4,20	-	514	-	591
386 031 120 XX YY 00	4	317	1200	480	245	1,31	10,40	3,20	-	395	-	454
	4	317	1400	551	281	1,31	12,00	3,64	-	434	-	499
	4	317	1600	624	318	1,31	13,20	4,04	-	472	-	543
	4	317	1800	695	355	1,32	14,80	4,44	-	507	-	583
	4	317	2000	764	390	1,30	16,40	4,80	-	547	-	629
	4	317	2200	831	424	1,29	18,00	5,20	-	583	-	670
	4	317	2400	894	456	1,27	19,20	5,60	-	622	-	715
386 039 120 XX YY 00	5	397	1200	585	298	1,31	13,00	4,00	-	455	-	523
	5	397	1400	673	343	1,31	15,00	4,55	-	499	-	574
	5	397	1600	762	389	1,31	16,50	5,05	-	547	-	629
	5	397	1800	850	434	1,31	18,50	5,55	-	592	-	681
	5	397	2000	936	478	1,30	20,50	6,00	-	637	-	733
	5	397	2200	1017	519	1,29	22,50	6,50	-	682	-	784
	5	397	2400	1094	558	1,28	24,00	7,00	-	725	-	834
386 047 120 XX YY 00	6	477	1200	689	352	1,31	15,60	4,80	-	514	-	591
	6	477	1400	792	404	1,31	18,00	5,46	-	568	-	653
	6	477	1600	897	458	1,31	19,80	6,06	-	622	-	715
	6	477	1800	1003	512	1,31	22,20	6,66	-	676	-	777
	6	477	2000	1104	563	1,30	24,60	7,20	-	725	11386-01	834
	6	477	2200	1200	612	1,29	27,00	7,80	-	779	-	896
	6	477	2400	1291	659	1,28	28,80	8,40	-	832	-	957
386 055 120 XX YY 00	7	557	1200	790	403	1,30	18,20	5,60	-	578	-	665
	7	557	1400	909	464	1,31	21,00	6,37	-	637	-	733
	7	557	1600	1029	525	1,31	23,10	7,07	-	695	-	799
	7	557	1800	1154	589	1,31	25,90	7,77	-	758	-	872
	7	557	2000	1269	647	1,30	28,70	8,40	-	815	-	937
	7	557	2200	1380	704	1,29	31,50	9,10	-	876	-	1007
	7	557	2400	1485	758	1,28	33,60	9,80	-	935	-	1075
386 063 120 XX YY 00	8	637	1200	891	455	1,30	20,80	6,40	-	636	-	731
	8	637	1400	1024	522	1,30	24,00	7,28	-	703	-	808
	8	637	1600	1159	591	1,31	26,40	8,08	-	771	-	887
	8	637	1800	1302	664	1,31	29,60	8,88	-	838	-	964
	8	637	2000	1433	731	1,30	32,80	9,60	-	907	-	1043
	8	637	2200	1557	794	1,29	36,00	10,40	-	969	-	1114
	8	637	2400	1676	855	1,29	38,40	11,20	-	1039	-	1195

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

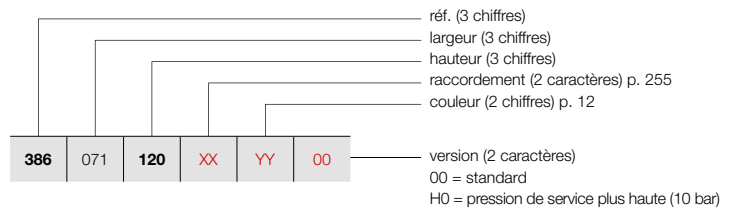
VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A)



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

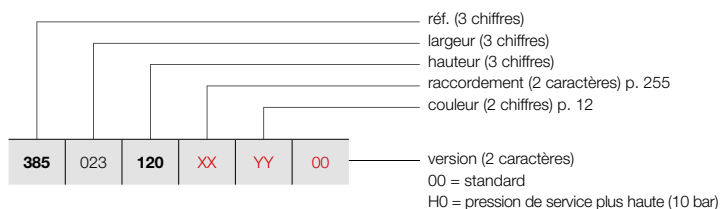
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
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	-	695	799
		140				9	717	1400	1137	580	1,30	27,00	8,19	-	771	887
		160				9	717	1600	1288	657	1,31	29,70	9,09	-	843	969
		180				9	717	1800	1449	739	1,31	33,30	9,99	-	922	1060
		200				9	717	2000	1594	813	1,30	36,90	10,80	-	997	1147
		220				9	717	2200	1733	884	1,30	40,50	11,70	-	1070	1231
		240				9	717	2400	1864	951	1,29	43,20	12,60	-	1143	1314
386	079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1087	555	1,29	26,00	8,00	-	754	867
		140				10	797	1400	1249	637	1,30	30,00	9,10	-	838	964
		160				10	797	1600	1414	721	1,30	33,00	10,10	-	922	1060
		180				10	797	1800	1594	813	1,31	37,00	11,10	-	1002	1152
		200				10	797	2000	1754	895	1,31	41,00	12,00	-	1085	1248
		220				10	797	2200	1906	972	1,30	45,00	13,00	-	1170	1346
		240				10	797	2400	2051	1046	1,29	48,00	14,00	-	1251	1439
386	087	120	XX	YY	00	11	877	1200	1183	604	1,28	28,60	8,80	-	815	937
		140				11	877	1400	1360	694	1,29	33,00	10,01	-	905	1041
		160				11	877	1600	1540	786	1,30	36,30	11,11	-	994	1143
		180				11	877	1800	1738	887	1,31	40,70	12,21	-	1085	1248
		200				11	877	2000	1912	976	1,31	45,10	13,20	-	1175	1351
		220				11	877	2200	2078	1060	1,30	49,50	14,30	-	1265	1455
		240				11	877	2400	2236	1141	1,29	52,80	15,40	-	1355	1558
386	095	120	XX	YY	00	12	957	1200	1279	653	1,28	31,20	9,60	-	875	1006
		140				12	957	1400	1470	750	1,29	36,00	10,92	-	968	1113
		160				12	957	1600	1664	849	1,30	39,60	12,12	-	1068	1228
		180				12	957	1800	1881	960	1,31	44,40	13,32	-	1165	1340
		200				12	957	2000	2069	1056	1,31	49,20	14,40	-	1265	1455
		220				12	957	2200	2249	1147	1,30	54,00	15,60	-	1361	1565
		240				12	957	2400	2420	1235	1,30	57,60	16,80	-	1460	1679
386	103	120	XX	YY	00	13	1037	1200	1374	701	1,27	33,80	10,40	-	994	1143
		140				13	1037	1400	1579	806	1,29	39,00	11,83	-	1105	1271
		160				13	1037	1600	1788	912	1,30	42,90	13,13	-	1219	1402
		180				13	1037	1800	2023	1032	1,31	48,10	14,43	-	1332	1532
		200				13	1037	2000	2225	1135	1,31	53,30	15,60	-	1441	1657
		220				13	1037	2200	2418	1234	1,30	58,50	16,90	-	1557	1791
		240				13	1037	2400	2602	1328	1,30	62,40	18,20	-	1669	1919

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. 374 (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

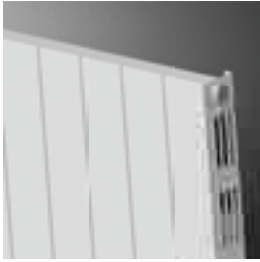
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD 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. VIOLA-A VERTICAL V1L1-ZB-A : 385																
385	023	120	XX	YY	00	3	237	1200	464	237	1,28	10,50	2,40	-	420	483
		140				3	237	1400	531	271	1,28	12,60	2,73	-	458	527
		160				3	237	1600	597	305	1,29	14,40	3,03	-	496	570
		180				3	237	1800	661	337	1,29	15,90	3,33	-	535	615
		200				3	237	2000	723	369	1,30	18,30	3,60	-	572	658
		220				3	237	2200	784	400	1,32	19,80	3,90	-	607	698
		240				3	237	2400	843	430	1,33	21,60	4,20	-	646	743
385	031	120	XX	YY	00	4	317	1200	605	309	1,28	14,00	3,20	-	496	570
		140				4	317	1400	693	354	1,29	16,80	3,64	-	543	624
		160				4	317	1600	778	397	1,29	19,20	4,04	-	590	679
		180				4	317	1800	861	439	1,29	21,20	4,44	-	637	733
		200				4	317	2000	943	481	1,31	24,40	4,80	-	683	785
		220				4	317	2200	1022	521	1,32	26,40	5,20	-	727	836
		240				4	317	2400	1099	561	1,33	28,80	5,60	-	776	892
385	039	120	XX	YY	00	5	397	1200	743	379	1,29	17,50	4,00	-	571	657
		140				5	397	1400	851	434	1,29	21,00	4,55	-	626	720
		160				5	397	1600	956	488	1,29	24,00	5,05	-	683	785
		180				5	397	1800	1058	540	1,30	26,50	5,55	-	738	849
		200				5	397	2000	1158	591	1,31	30,50	6,00	-	795	914
		220				5	397	2200	1255	640	1,32	33,00	6,50	-	853	981
		240				5	397	2400	1350	689	1,33	36,00	7,00	-	909	1045
385	047	120	XX	YY	00	6	477	1200	879	448	1,29	21,00	4,80	-	646	743
		140				6	477	1400	1007	514	1,29	25,20	5,46	-	713	820
		160				6	477	1600	1131	577	1,30	28,80	6,06	-	776	892
		180				6	477	1800	1252	639	1,30	31,80	6,66	-	841	967
		200				6	477	2000	1370	699	1,31	36,60	7,20	-	909	1045
		220				6	477	2200	1485	758	1,32	39,60	7,80	-	972	1118
		240				6	477	2400	1598	815	1,33	43,20	8,40	-	1039	1195
385	055	120	XX	YY	00	7	557	1200	1013	517	1,29	24,50	5,60	-	721	829
		140				7	557	1400	1160	592	1,30	29,40	6,37	-	795	914
		160				7	557	1600	1303	665	1,30	33,60	7,07	-	872	1003
		180				7	557	1800	1443	736	1,31	37,10	7,77	-	944	1086
		200				7	557	2000	1579	806	1,31	42,70	8,40	-	1020	1173
		220				7	557	2200	1712	873	1,32	46,20	9,10	-	1096	1260
		240				7	557	2400	1841	939	1,33	50,40	9,80	-	1173	1349
385	063	120	XX	YY	00	8	637	1200	1146	585	1,29	28,00	6,40	-	794	913
		140				8	637	1400	1312	669	1,30	33,60	7,28	-	878	1010
		160				8	637	1600	1474	752	1,31	38,40	8,08	-	964	1109
		180				8	637	1800	1632	833	1,31	42,40	8,88	-	1046	1203
		200				8	637	2000	1786	911	1,32	48,80	9,60	-	1134	1304
		220				8	637	2200	1936	988	1,32	52,80	10,40	-	1217	1400
		240				8	637	2400	2083	1063	1,33	57,60	11,20	-	1302	1497

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

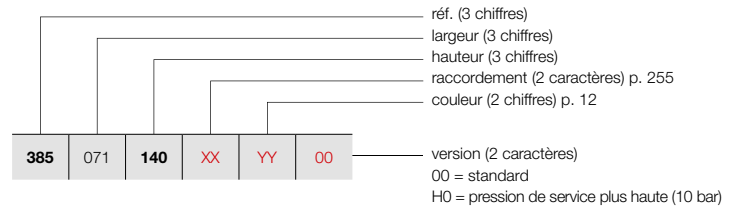
VIOLA-A VERTICAL (V1L1-ZB-A)



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

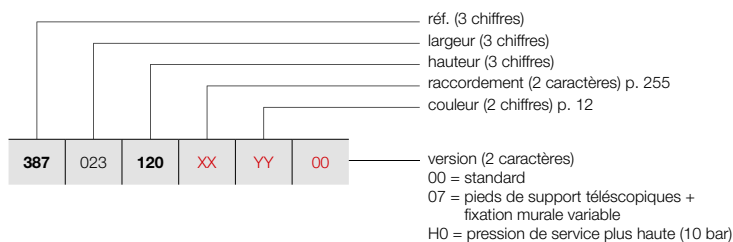
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
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	-	964	1109
		160				9	717	1600	1643	838	1,31	43,20	9,09	-	1057	1216
		180				9	717	1800	1819	928	1,32	47,70	9,99	-	1148	1320
		200				9	717	2000	1990	1015	1,32	54,90	10,80	-	1245	1432
		220				9	717	2200	2158	1101	1,32	59,40	11,70	-	1337	1538
		240				9	717	2400	2321	1184	1,33	64,80	12,60	-	1429	1643
385	079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1407	718	1,30	35,00	8,00	-	943	1084
		140				10	797	1400	1611	822	1,31	42,00	9,10	-	1046	1203
		160				10	797	1600	1810	923	1,31	48,00	10,10	-	1148	1320
		180				10	797	1800	2004	1022	1,32	53,00	11,10	-	1255	1443
		200				10	797	2000	2194	1119	1,32	61,00	12,00	-	1355	1558
		220				10	797	2200	2387	1218	1,32	66,00	13,00	-	1460	1679
		240				10	797	2400	2558	1305	1,33	72,00	14,00	-	1563	1797
385	087	120	XX	YY	00	11	877	1200	1536	784	1,30	38,50	8,80	-	1020	1173
		140				11	877	1400	1759	897	1,31	46,20	10,01	-	1132	1302
		160				11	877	1600	1976	1008	1,32	52,80	11,11	-	1244	1431
		180				11	877	1800	2189	1117	1,32	58,30	12,21	-	1355	1558
		200				11	877	2000	2394	1221	1,33	67,10	13,20	-	1467	1687
		220				11	877	2200	2596	1324	1,33	72,60	14,30	-	1582	1819
		240				11	877	2400	2792	1424	1,33	79,20	15,40	-	1694	1948
385	095	120	XX	YY	00	12	957	1200	1665	849	1,31	42,00	9,60	-	1094	1258
		140				12	957	1400	1907	973	1,31	50,40	10,92	-	1216	1398
		160				12	957	1600	2142	1093	1,32	57,60	12,12	-	1336	1536
		180				12	957	1800	2371	1210	1,33	63,60	13,32	-	1459	1678
		200				12	957	2000	2595	1324	1,33	73,20	14,40	-	1582	1819
		220				12	957	2200	2813	1435	1,33	79,20	15,60	-	1700	1955
		240				12	957	2400	3026	1544	1,33	86,40	16,80	-	1824	2098
385	103	120	XX	YY	00	13	1037	1200	1792	914	1,31	45,50	10,40	-	1244	1431
		140				13	1037	1400	2052	1047	1,32	54,60	11,83	-	1382	1589
		160				13	1037	1600	2306	1177	1,33	62,40	13,13	-	1524	1753
		180				13	1037	1800	2552	1302	1,33	68,90	14,43	-	1663	1912
		200				13	1037	2000	2793	1425	1,33	79,30	15,60	-	1803	2073
		220				13	1037	2200	3028	1545	1,33	85,80	16,90	-	1944	2236
		240				13	1037	2400	3257	1662	1,33	93,60	18,20	-	2088	2401

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

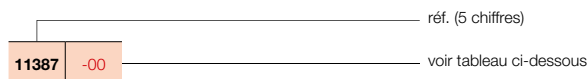
COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		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)	prix RAL 9016 (€)
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	-	572	-	658
		140				3	237	1400	587	299	1,34	16,80	5,04	-	624	-	718
		160				3	237	1600	664	339	1,35	18,90	5,52	-	676	-	777
		180				3	237	1800	743	379	1,35	21,30	5,97	-	724	-	833
		200				3	237	2000	821	419	1,35	23,40	6,39	-	776	-	892
		220				3	237	2200	900	459	1,34	25,80	6,81	-	828	-	952
		240				3	237	2400	979	499	1,34	28,20	7,23	-	878	-	1010
387	031	120	XX	YY	00	4	317	1200	655	334	1,33	19,20	6,12	-	676	-	777
		140				4	317	1400	755	385	1,34	22,40	6,72	-	738	-	849
		160				4	317	1600	854	436	1,35	25,20	7,36	-	804	-	925
		180				4	317	1800	952	486	1,35	28,40	7,96	-	865	-	995
		200				4	317	2000	1050	536	1,35	31,20	8,52	-	928	-	1067
		220				4	317	2200	1147	585	1,35	34,40	9,08	-	993	-	1142
		240				4	317	2400	1244	635	1,34	37,60	9,64	-	1057	-	1216
387	039	120	XX	YY	00	5	397	1200	802	409	1,33	24,00	7,65	-	775	-	891
		140				5	397	1400	923	471	1,34	28,00	8,40	-	854	-	982
		160				5	397	1600	1043	532	1,35	31,50	9,20	-	928	-	1067
		180				5	397	1800	1162	593	1,36	35,50	9,95	-	1007	-	1158
		200				5	397	2000	1279	653	1,35	39,00	10,65	-	1083	-	1245
		220				5	397	2200	1394	711	1,35	43,00	11,35	-	1159	-	1333
		240				5	397	2400	1509	770	1,34	47,00	12,05	-	1236	-	1421
387	047	120	XX	YY	00	6	477	1200	948	484	1,34	28,80	9,18	-	878	-	1010
		140				6	477	1400	1092	557	1,34	33,60	10,08	-	966	-	1111
		160				6	477	1600	1232	629	1,35	37,80	11,04	-	1057	-	1216
		180				6	477	1800	1371	699	1,36	42,60	11,94	-	1146	-	1318
		200				6	477	2000	1507	769	1,35	46,80	12,78	-	1236	-	1421
		220				6	477	2200	1642	838	1,35	51,60	13,62	-	1326	-	1525
		240				6	477	2400	1775	906	1,34	56,40	14,46	-	1415	-	1627
387	055	120	XX	YY	00	7	557	1200	1094	558	1,34	33,60	10,71	-	979	-	1126
		140				7	557	1400	1260	643	1,34	39,20	11,76	-	1083	-	1245
		160				7	557	1600	1422	726	1,35	44,10	12,88	-	1183	-	1360
		180				7	557	1800	1580	806	1,36	49,70	13,93	-	1286	-	1479
		200				7	557	2000	1736	886	1,36	54,60	14,91	-	1384	-	1592
		220				7	557	2200	1889	964	1,35	60,20	15,89	-	1486	-	1709
		240				7	557	2400	2040	1041	1,35	65,80	16,87	-	1591	-	1830
387	063	120	XX	YY	00	8	637	1200	1240	633	1,34	38,40	12,24	-	1080	-	1242
		140				8	637	1400	1428	729	1,35	44,80	13,44	-	1194	-	1373
		160				8	637	1600	1611	822	1,35	50,40	14,72	-	1309	-	1505
		180				8	637	1800	1790	913	1,36	56,80	15,92	-	1425	-	1639
		200				8	637	2000	1965	1003	1,36	62,40	17,04	-	1539	11387-01	1770
		220				8	637	2200	2136	1090	1,35	68,80	18,16	-	1653	-	1901
		240				8	637	2400	2305	1176	1,35	75,20	19,28	-	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

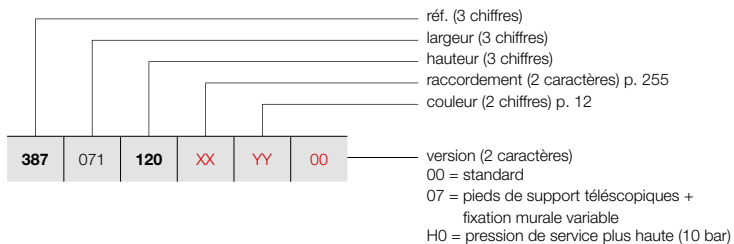
VIOLA-A VERTICAL (V2-ZB-A)



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) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	COULEUR RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS 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	-	1183	1360
		140				9	717	1400	1596	814	1,35	50,40	15,12	-	1309	1505
		160				9	717	1600	1801	919	1,36	56,70	16,56	-	1435	1650
		180				9	717	1800	1999	1020	1,36	63,90	17,91	-	1564	1799
		200				9	717	2000	2194	1119	1,36	70,20	19,17	-	1693	1947
		220				9	717	2200	2384	1216	1,35	77,40	20,43	-	1821	2094
		240				9	717	2400	2570	1311	1,35	84,60	21,69	-	1945	2237
387	079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1533	782	1,34	48,00	15,30	-	1279	1471
		140				10	797	1400	1765	901	1,35	56,00	16,80	-	1425	1639
		160				10	797	1600	1990	1015	1,36	63,00	18,40	-	1564	1799
		180				10	797	1800	2209	1127	1,37	71,00	19,90	-	1704	1960
		200				10	797	2000	2422	1236	1,36	78,00	21,30	-	1843	2119
		220				10	797	2200	2631	1342	1,36	86,00	22,70	-	1982	2279
		240				10	797	2400	2836	1447	1,35	94,00	24,10	-	2124	2443
387	087	120	XX	YY	00	11	877	1200	1679	857	1,34	52,80	16,83	-	1384	1592
		140				11	877	1400	1933	986	1,35	61,60	18,48	-	1536	1766
		160				11	877	1600	2179	1112	1,36	69,30	20,24	-	1688	1941
		180				11	877	1800	2418	1234	1,37	78,10	21,89	-	1843	2119
		200				11	877	2000	2651	1353	1,36	85,80	23,43	-	1997	2297
		220				11	877	2200	2878	1468	1,36	94,60	24,97	-	2149	2471
		240				11	877	2400	3101	1582	1,35	103,40	26,51	-	2304	2650
387	095	120	XX	YY	00	12	957	1200	1825	931	1,35	57,60	18,36	-	1484	1707
		140				12	957	1400	2101	1072	1,35	67,20	20,16	-	1649	1896
		160				12	957	1600	2369	1209	1,36	75,60	22,08	-	1817	2090
		180				12	957	1800	2628	1341	1,37	85,20	23,88	-	1981	2278
		200				12	957	2000	2880	1469	1,36	93,60	25,56	-	2149	2471
		220				12	957	2200	3126	1595	1,36	103,20	27,24	-	2312	2659
		240				12	957	2400	3366	1717	1,36	112,80	28,92	-	2481	2853
387	103	120	XX	YY	00	13	1037	1200	1972	1006	1,35	62,40	19,89	-	1688	1941
		140				13	1037	1400	2270	1158	1,36	72,80	21,84	-	1879	2161
		160				13	1037	1600	2558	1305	1,36	81,90	23,92	-	2070	2381
		180				13	1037	1800	2837	1447	1,37	92,30	25,87	-	2261	2600
		200				13	1037	2000	3109	1586	1,37	101,40	27,69	-	2454	2822
		220				13	1037	2200	3373	1721	1,36	111,80	29,51	-	2646	3043
		240				13	1037	2400	3631	1853	1,36	122,20	31,33	-	2839	3265

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. 374 (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. 252).
- **H2-RO-A/H2L1-RO-A:** Également disponible en version positionnement libre (voir p. 253)

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. 257

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. 369)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✓ Vanne intégrée (**supplément de prix € 115**) (radiateur à commander spécialement) (voir p. 369)
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



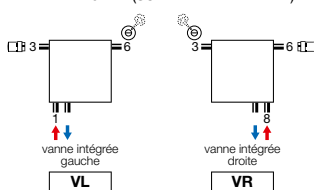
VIOLA-A HORIZONTAL

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.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ

VANNE INTÉGRÉE (SUPPLÉMENT DE PRIX)



Supplément de prix : € 115 (voir p. 369)

Autres possibilités de raccordement, voir p. 255
Tête thermostatique à commander séparément



n°. d'art. 1182 301 0000 0099

prix € 152

Raccords, voir p. 381



n°. d'art. 11911630102

prix € 46

Tête thermostatique à commander séparément

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

porte-serviettes (RAL 9005)

n°. d'art. voir p. 254

prix € 152

Autres accessoires, voir p. 254



H2-RO-A / H2L1-RO-A

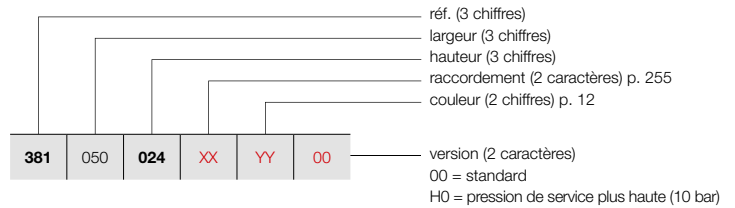
VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



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

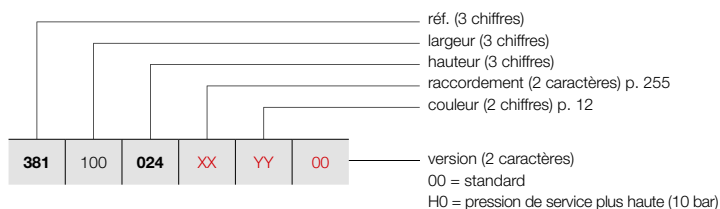
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS									
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)											
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	-	254	292					
		032				4	500	320	179	91	1,25	3,25	1,40	-	285	328					
		040				5	500	400	223	114	1,26	5,50	1,70	-	321	369					
		048				6	500	480	266	136	1,26	6,60	2,05	-	351	404					
		056				7	500	560	310	158	1,26	7,70	2,40	-	385	443					
		064				8	500	640	353	180	1,26	8,80	2,75	-	420	483					
		072				9	500	720	396	202	1,26	9,90	3,10	-	454	522					
		080				10	500	800	438	223	1,26	11,00	3,50	-	487	560					
		088				11	500	880	481	245	1,27	12,10	3,85	-	522	600					
		381				060	024	XX	YY	00	3	600	240	169	86	1,25	3,78	1,20	-	272	313
							032				4	600	320	215	110	1,25	3,90	1,68	-	309	355
040	5		600	400	267		136				1,26	6,60	2,04	-	345	397					
048	6		600	480	319		163				1,26	7,92	2,46	-	384	442					
056	7		600	560	371		189				1,26	9,24	2,88	-	423	486					
064	8		600	640	423		216				1,26	10,56	3,30	-	458	527					
072	9		600	720	475		242				1,26	11,88	3,72	-	496	570					
080	10		600	800	526		268				1,26	13,20	4,20	-	537	618					
088	11		600	880	577		294				1,27	14,52	4,62	-	572	658					
381	070		024	XX	YY		00				3	700	240	197	100	1,25	4,41	1,40	-	295	339
			032								4	700	320	251	128	1,25	4,55	1,96	-	335	385
		040	5			700		400	312	159	1,26	7,70	2,38	-	378	435					
		048	6			700		480	372	190	1,26	9,24	2,87	-	415	477					
		056	7			700		560	433	221	1,26	10,78	3,36	-	457	526					
		064	8			700		640	494	252	1,26	12,32	3,85	-	497	572					
		072	9			700		720	554	283	1,26	13,86	4,34	-	540	621					
		080	10			700		800	613	313	1,26	15,40	4,90	-	581	668					
		088	11			700		880	673	343	1,27	16,94	5,39	-	623	716					
		381	080			024		XX	YY	00	3	800	240	225	115	1,25	5,04	1,60	-	313	360
						032					4	800	320	286	146	1,25	5,20	2,24	-	360	414
040	5			800	400	356	182				1,26	8,80	2,72	-	403	463					
048	6			800	480	426	217				1,26	10,56	3,28	-	451	519					
056	7			800	560	495	253				1,26	12,32	3,84	-	494	568					
064	8			800	640	564	288				1,26	14,08	4,40	-	539	620					
072	9			800	720	633	323				1,26	15,84	4,96	-	583	670					
080	10			800	800	701	358				1,26	17,60	5,60	-	626	720					
088	11			800	880	769	392				1,27	19,36	6,16	-	673	774					
381	090			024	XX	YY	00				3	900	240	253	129	1,25	5,67	1,80	-	335	385
				032							4	900	320	322	164	1,25	5,85	2,52	-	383	440
		040	5	900				400	401	204	1,26	9,90	3,06	-	429	493					
		048	6	900				480	479	244	1,26	11,88	3,69	-	480	552					
		056	7	900				560	557	284	1,26	13,86	4,32	-	533	613					
		064	8	900				640	635	324	1,26	15,84	4,95	-	579	666					
		072	9	900				720	712	363	1,26	17,82	5,58	-	625	719					
		080	10	900				800	788	402	1,26	19,80	6,30	-	677	779					
		088	11	900				880	865	441	1,27	21,78	6,93	-	723	831					

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. 374 (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	-	352	405					
		032				4	1000	320	358	183	1,25	6,50	2,80	-	407	468					
		040				5	1000	400	445	227	1,26	11,00	3,40	-	458	527					
		048				6	1000	480	532	271	1,26	13,20	4,10	-	511	588					
		056				7	1000	560	619	316	1,26	15,40	4,80	-	562	646					
		064				8	1000	640	705	360	1,26	17,60	5,50	-	618	711					
		072				9	1000	720	791	404	1,26	19,80	6,20	-	668	768					
		080				10	1000	800	876	447	1,26	22,00	7,00	-	722	830					
		088				11	1000	880	961	490	1,27	24,20	7,70	-	774	890					
		381				110	024	XX	YY	00	3	1100	240	309	158	1,25	6,93	2,20	-	378	435
							032				4	1100	320	394	201	1,25	7,15	3,08	-	429	493
040	5		1100	400	490		250				1,26	12,10	3,74	-	487	560					
048	6		1100	480	585		299				1,26	14,52	4,51	-	544	626					
056	7		1100	560	681		347				1,26	16,94	5,28	-	600	690					
064	8		1100	640	776		396				1,26	19,36	6,05	-	655	753					
072	9		1100	720	870		444				1,26	21,78	6,82	-	716	823					
080	10		1100	800	964		492				1,26	24,20	7,70	-	769	884					
088	11		1100	880	1057		539				1,27	26,62	8,47	-	826	950					
381	120		024	XX	YY		00				3	1200	240	337	172	1,25	7,56	2,40	-	394	453
			032								4	1200	320	430	219	1,25	7,80	3,36	-	455	523
		040	5			1200		400	534	272	1,26	13,20	4,08	-	514	591					
		048	6			1200		480	638	326	1,26	15,84	4,92	-	578	665					
		056	7			1200		560	743	379	1,26	18,48	5,76	-	637	733					
		064	8			1200		640	846	432	1,26	21,12	6,60	-	695	799					
		072	9			1200		720	949	484	1,26	23,76	7,44	-	758	872					
		080	10			1200		800	1051	536	1,26	26,40	8,40	-	815	937					
		088	11			1200		880	1153	588	1,27	29,04	9,24	-	876	1007					
		381	140			024		XX	YY	00	3	1400	240	393	201	1,25	8,82	2,80	-	436	501
						032					4	1400	320	501	256	1,25	9,10	3,92	-	504	580
040	5			1400	400	623	318				1,26	15,40	4,76	-	572	658					
048	6			1400	480	745	380				1,26	18,48	5,74	-	640	736					
056	7			1400	560	867	442				1,26	21,56	6,72	-	705	811					
064	8			1400	640	987	504				1,26	24,64	7,70	-	774	890					
072	9			1400	720	1107	565				1,26	27,72	8,68	-	840	966					
080	10			1400	800	1226	626				1,26	30,80	9,80	-	912	1049					
088	11			1400	880	1345	686				1,27	33,88	10,78	-	978	1125					
381	160			024	XX	YY	00				3	1600	240	450	229	1,25	10,08	3,20	-	477	549
				032							4	1600	320	573	292	1,25	10,40	4,48	-	552	635
		040	5	1600				400	712	363	1,26	17,60	5,44	-	626	720					
		048	6	1600				480	851	434	1,26	21,12	6,56	-	703	808					
		056	7	1600				560	990	505	1,26	24,64	7,68	-	779	896					
		064	8	1600				640	1128	576	1,26	28,16	8,80	-	854	982					
		072	9	1600				720	1266	646	1,26	31,68	9,92	-	928	1067					
		080	10	1600				800	1402	715	1,26	35,20	11,20	-	1003	1153					
		088	11	1600				880	1538	784	1,27	38,72	12,32	-	1080	1242					

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

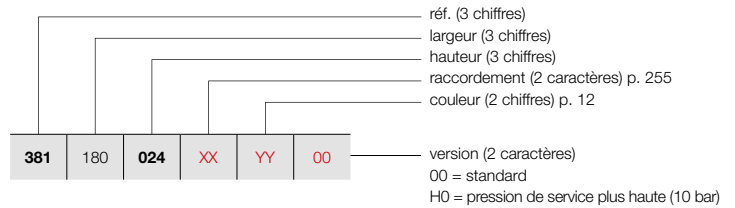
VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



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

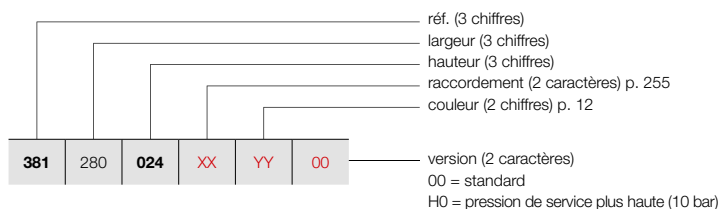
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS								
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)											
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	-	519	597					
		032				4	1800	320	644	329	1,25	11,70	5,04	-	601	691					
		040				5	1800	400	801	409	1,26	19,80	6,12	-	685	788					
		048				6	1800	480	958	489	1,26	23,76	7,38	-	768	883					
		056				7	1800	560	1114	568	1,26	27,72	8,64	-	850	978					
		064				8	1800	640	1269	647	1,26	31,68	9,90	-	932	1072					
		072				9	1800	720	1424	726	1,26	35,64	11,16	-	1016	1168					
		080				10	1800	800	1577	804	1,26	39,60	12,60	-	1098	1263					
		088				11	1800	880	1730	883	1,27	43,56	13,86	-	1180	1357					
		381				200	024	XX	YY	00	3	2000	240	562	287	1,25	12,60	4,00	-	557	641
							032				4	2000	320	716	365	1,25	13,00	5,60	-	648	745
040	5		2000	400	890		454				1,26	22,00	6,80	-	738	849					
048	6		2000	480	1064		543				1,26	26,40	8,20	-	830	955					
056	7		2000	560	1238		632				1,26	30,80	9,60	-	922	1060					
064	8		2000	640	1410		719				1,26	35,20	11,00	-	1009	1160					
072	9		2000	720	1582		807				1,26	39,60	12,40	-	1100	1265					
080	10		2000	800	1752		894				1,26	44,00	14,00	-	1189	1367					
088	11		2000	880	1922		981				1,27	48,40	15,40	-	1278	1470					
381	220		024	XX	YY		00				3	2200	240	618	315	1,25	13,86	4,40	-	600	690
			032								4	2200	320	788	402	1,25	14,30	6,16	-	699	804
		040	5			2200		400	979	499	1,26	24,20	7,48	-	796	915					
		048	6			2200		480	1170	597	1,26	29,04	9,02	-	892	1026					
		056	7			2200		560	1362	695	1,26	33,88	10,56	-	993	1142					
		064	8			2200		640	1551	791	1,26	38,72	12,10	-	1089	1252					
		072	9			2200		720	1740	888	1,26	43,56	13,64	-	1186	1364					
		080	10			2200		800	1927	983	1,26	48,40	15,40	-	1284	1477					
		088	11			2200		880	2114	1079	1,27	53,24	16,94	-	1382	1589					
		381	240			024		XX	YY	00	3	2400	240	674	344	1,25	15,12	4,80	-	641	737
						032					4	2400	320	859	438	1,25	15,60	6,72	-	749	861
040	5			2400	400	1068	545				1,26	26,40	8,16	-	854	982					
048	6			2400	480	1277	651				1,26	31,68	9,84	-	960	1104					
056	7			2400	560	1486	758				1,26	36,96	11,52	-	1063	1222					
064	8			2400	640	1692	863				1,26	42,24	13,20	-	1170	1346					
072	9			2400	720	1898	969				1,26	47,52	14,88	-	1272	1463					
080	10			2400	800	2102	1073				1,26	52,80	16,80	-	1378	1585					
088	11			2400	880	2306	1177				1,27	58,08	18,48	-	1483	1705					
381	260			024	XX	YY	00				3	2600	240	731	373	1,25	16,38	5,20	-	683	785
				032							4	2600	320	931	475	1,25	16,90	7,28	-	795	914
		040	5	2600				400	1157	590	1,26	28,60	8,84	-	909	1045					
		048	6	2600				480	1383	706	1,26	34,32	10,66	-	1022	1175					
		056	7	2600				560	1609	821	1,26	40,04	12,48	-	1135	1305					
		064	8	2600				640	1833	935	1,26	45,76	14,30	-	1246	1433					
		072	9	2600				720	2057	1049	1,26	51,48	16,12	-	1360	1564					
		080	10	2600				800	2278	1162	1,26	57,20	18,20	-	1475	1696					
		088	11	2600				880	2499	1275	1,27	62,92	20,02	-	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. 374 (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)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A 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. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																
381	280	024	XX	YY	00											
		032				3	2800	240	787	401	1,25	17,64	5,60	-	723	831
		040				4	2800	320	1002	511	1,25	18,20	7,84	-	843	969
		048				5	2800	400	1246	636	1,26	30,80	9,52	-	964	1109
		056				6	2800	480	1490	760	1,26	36,96	11,48	-	1086	1249
		064				7	2800	560	1733	884	1,26	43,12	13,44	-	1204	1385
		072				8	2800	640	1974	1007	1,26	49,28	15,40	-	1326	1525
		080				9	2800	720	2215	1130	1,26	55,44	17,36	-	1446	1663
		088				10	2800	800	2453	1251	1,26	61,60	19,60	-	1566	1801
						11	2800	880	2691	1373	1,27	67,76	21,56	-	1686	1939
381	300	024	XX	YY	00											
		032				3	3000	240	843	430	1,25	18,90	6,00	-	765	880
		040				4	3000	320	1074	548	1,25	19,50	8,40	-	890	1024
		048				5	3000	400	1335	681	1,26	33,00	10,20	-	1021	1174
		056				6	3000	480	1596	814	1,26	39,60	12,30	-	1147	1319
		064				7	3000	560	1857	947	1,26	46,20	14,40	-	1275	1466
		072				8	3000	640	2115	1079	1,26	52,80	16,50	-	1406	1617
		080				9	3000	720	2373	1211	1,26	59,40	18,60	-	1529	1758
		088				10	3000	800	2628	1341	1,26	66,00	21,00	-	1657	1906
						11	3000	880	2883	1471	1,27	72,60	23,10	-	1787	2055

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

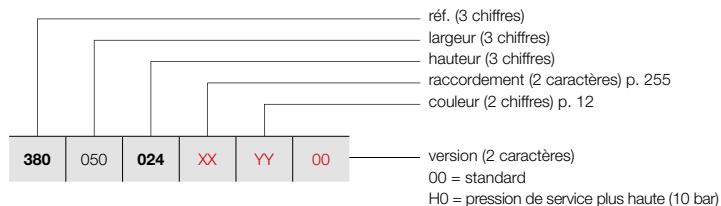
VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



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

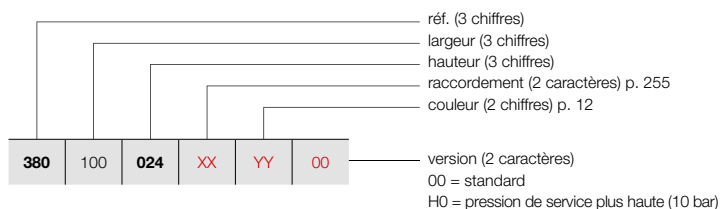
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS								
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)											
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	-	292	336					
		032				4	500	320	334	170	1,26	7,30	1,40	-	334	384					
		040				5	500	400	399	204	1,27	9,10	1,70	-	379	436					
		048				6	500	480	464	237	1,28	10,95	2,05	-	421	484					
		056				7	500	560	530	270	1,30	12,75	2,40	-	467	537					
		064				8	500	640	581	296	1,30	14,60	2,75	-	509	585					
		072				9	500	720	618	315	1,30	15,70	3,10	-	553	636					
		080				10	500	800	684	349	1,31	18,25	3,50	-	599	689					
		088				11	500	880	719	367	1,31	19,35	3,85	-	641	737					
		380				060	024	XX	YY	00	3	600	240	313	160	1,24	6,54	1,20	-	317	365
							032				4	600	320	401	204	1,26	8,76	1,68	-	371	427
040	5		600	400	479		244				1,27	10,92	2,04	-	419	482					
048	6		600	480	557		284				1,28	13,14	2,46	-	468	538					
056	7		600	560	635		324				1,30	15,30	2,88	-	514	591					
064	8		600	640	697		356				1,30	17,52	3,30	-	565	650					
072	9		600	720	741		378				1,30	18,84	3,72	-	618	711					
080	10		600	800	821		419				1,31	21,90	4,20	-	666	766					
088	11		600	880	863		440				1,31	23,22	4,62	-	719	827					
380	070		024	XX	YY		00				3	700	240	365	186	1,24	7,63	1,40	-	344	396
			032								4	700	320	468	239	1,26	10,22	1,96	-	401	461
		040	5			700		400	559	285	1,27	12,74	2,38	-	457	526					
		048	6			700		480	650	331	1,28	15,33	2,87	-	512	589					
		056	7			700		560	741	378	1,30	17,85	3,36	-	568	653					
		064	8			700		640	813	415	1,30	20,44	3,85	-	623	716					
		072	9			700		720	865	441	1,30	21,98	4,34	-	681	783					
		080	10			700		800	958	489	1,31	25,55	4,90	-	733	843					
		088	11			700		880	1007	514	1,31	27,09	5,39	-	790	909					
		380	080			024		XX	YY	00	3	800	240	418	213	1,24	8,72	1,60	-	377	434
						032					4	800	320	534	273	1,26	11,68	2,24	-	436	501
040	5			800	400	638	326				1,27	14,56	2,72	-	496	570					
048	6			800	480	742	379				1,28	17,52	3,28	-	556	639					
056	7			800	560	847	432				1,30	20,40	3,84	-	621	714					
064	8			800	640	930	474				1,30	23,36	4,40	-	682	784					
072	9			800	720	988	504				1,30	25,12	4,96	-	743	854					
080	10			800	800	1094	558				1,31	29,20	5,60	-	804	925					
088	11			800	880	1150	587				1,31	30,96	6,16	-	865	995					
380	090			024	XX	YY	00				3	900	240	470	240	1,24	9,81	1,80	-	403	463
				032							4	900	320	601	307	1,26	13,14	2,52	-	471	542
		040	5	900				400	718	366	1,27	16,38	3,06	-	538	619					
		048	6	900				480	835	426	1,28	19,71	3,69	-	603	693					
		056	7	900				560	953	486	1,30	22,95	4,32	-	671	772					
		064	8	900				640	1046	534	1,30	26,28	4,95	-	737	848					
		072	9	900				720	1112	567	1,30	28,26	5,58	-	805	926					
		080	10	900				800	1231	628	1,31	32,85	6,30	-	874	1005					
		088	11	900				880	1294	660	1,31	34,83	6,93	-	940	1081					

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. 374 (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 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. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380												
380 100 024 XX YY 00	3	1000	240	522	266	1,24	10,90	2,00	-	429	493	
	4	1000	320	668	341	1,26	14,60	2,80	-	501	576	
	5	1000	400	798	407	1,27	18,20	3,40	-	579	666	
	6	1000	480	928	473	1,28	21,90	4,10	-	648	745	
	7	1000	560	1059	540	1,30	25,50	4,80	-	722	830	
	8	1000	640	1162	593	1,30	29,20	5,50	-	795	914	
	9	1000	720	1235	630	1,30	31,40	6,20	-	868	998	
	10	1000	800	1368	698	1,31	36,50	7,00	-	940	1081	
	11	1000	880	1438	734	1,31	38,70	7,70	-	1015	1167	
	380 110 024 XX YY 00	3	1100	240	574	293	1,24	11,99	2,20	-	458	527
		4	1100	320	735	375	1,26	16,06	3,08	-	539	620
5		1100	400	878	448	1,27	20,02	3,74	-	618	711	
6		1100	480	1021	521	1,28	24,09	4,51	-	695	799	
7		1100	560	1165	594	1,30	28,05	5,28	-	774	890	
8		1100	640	1278	652	1,30	32,12	6,05	-	854	982	
9		1100	720	1359	693	1,30	34,54	6,82	-	929	1068	
10		1100	800	1505	768	1,31	40,15	7,70	-	1008	1159	
11		1100	880	1582	807	1,31	42,57	8,47	-	1087	1250	
380 120 024 XX YY 00		3	1200	240	626	320	1,24	13,08	2,40	-	488	561
		4	1200	320	802	409	1,26	17,52	3,36	-	572	658
	5	1200	400	958	489	1,27	21,84	4,08	-	655	753	
	6	1200	480	1114	568	1,28	26,28	4,92	-	741	852	
	7	1200	560	1271	648	1,30	30,60	5,76	-	826	950	
	8	1200	640	1394	711	1,30	35,04	6,60	-	909	1045	
	9	1200	720	1482	756	1,30	37,68	7,44	-	994	1143	
	10	1200	800	1642	838	1,31	43,80	8,40	-	1079	1241	
	11	1200	880	1726	880	1,31	46,44	9,24	-	1162	1336	
	380 140 024 XX YY 00	3	1400	240	731	373	1,24	15,26	2,80	-	544	626
		4	1400	320	935	477	1,26	20,44	3,92	-	641	737
5		1400	400	1117	570	1,27	25,48	4,76	-	734	844	
6		1400	480	1299	663	1,28	30,66	5,74	-	832	957	
7		1400	560	1483	756	1,30	35,70	6,72	-	928	1067	
8		1400	640	1627	830	1,30	40,88	7,70	-	1023	1176	
9		1400	720	1729	882	1,30	43,96	8,68	-	1117	1285	
10		1400	800	1915	977	1,31	51,10	9,80	-	1217	1400	
11		1400	880	2013	1027	1,31	54,18	10,78	-	1309	1505	
380 160 024 XX YY 00		3	1600	240	835	426	1,24	17,44	3,20	-	601	691
		4	1600	320	1069	545	1,26	23,36	4,48	-	708	814
	5	1600	400	1277	651	1,27	29,12	5,44	-	815	937	
	6	1600	480	1485	758	1,28	35,04	6,56	-	924	1063	
	7	1600	560	1694	864	1,30	40,80	7,68	-	1032	1187	
	8	1600	640	1859	949	1,30	46,72	8,80	-	1137	1308	
	9	1600	720	1976	1008	1,30	50,24	9,92	-	1245	1432	
	10	1600	800	2189	1117	1,31	58,40	11,20	-	1349	1551	
	11	1600	880	2301	1174	1,31	61,92	12,32	-	1460	1679	

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

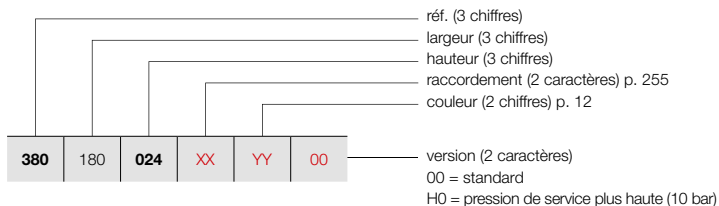
VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



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

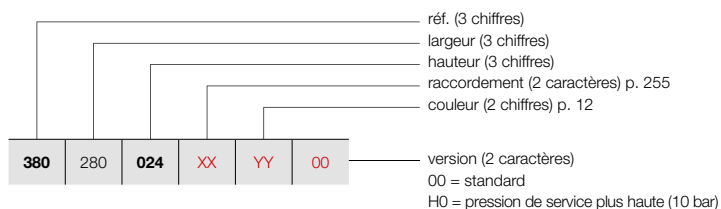
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS								
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)											
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	-	656	754					
		032				4	1800	320	1202	613	1,26	26,28	5,04	-	776	892					
		040				5	1800	400	1436	733	1,27	32,76	6,12	-	893	1027					
		048				6	1800	480	1670	852	1,28	39,42	7,38	-	1015	1167					
		056				7	1800	560	1906	973	1,30	45,90	8,64	-	1135	1305					
		064				8	1800	640	2092	1067	1,30	52,56	9,90	-	1253	1441					
		072				9	1800	720	2223	1134	1,30	56,52	11,16	-	1372	1578					
		080				10	1800	800	2462	1256	1,31	65,70	12,60	-	1486	1709					
		088				11	1800	880	2588	1321	1,31	69,66	13,86	-	1606	1847					
		380				200	024	XX	YY	00	3	2000	240	1044	533	1,24	21,80	4,00	-	718	826
							032				4	2000	320	1336	682	1,26	29,20	5,60	-	843	969
040	5		2000	400	1596		814				1,27	36,40	6,80	-	977	1124					
048	6		2000	480	1856		947				1,28	43,80	8,20	-	1105	1271					
056	7		2000	560	2118		1081				1,30	51,00	9,60	-	1236	1421					
064	8		2000	640	2324		1186				1,30	58,40	11,00	-	1369	1574					
072	9		2000	720	2470		1260				1,30	62,80	12,40	-	1497	1722					
080	10		2000	800	2736		1396				1,31	73,00	14,00	-	1624	1868					
088	11		2000	880	2876		1467				1,31	77,40	15,40	-	1757	2021					
380	220		024	XX	YY		00				3	2200	240	1148	586	1,24	23,98	4,40	-	773	889
			032								4	2200	320	1470	750	1,26	32,12	6,16	-	915	1052
		040	5			2200		400	1756	896	1,27	40,04	7,48	-	1056	1214					
		048	6			2200		480	2042	1042	1,28	48,18	9,02	-	1195	1374					
		056	7			2200		560	2330	1189	1,30	56,10	10,56	-	1337	1538					
		064	8			2200		640	2556	1304	1,30	64,24	12,10	-	1479	1701					
		072	9			2200		720	2717	1386	1,30	69,08	13,64	-	1621	1864					
		080	10			2200		800	3010	1536	1,31	80,30	15,40	-	1761	2025					
		088	11			2200		880	3164	1614	1,31	85,14	16,94	-	1904	2190					
		380	240			024		XX	YY	00	3	2400	240	1253	639	1,24	26,16	4,80	-	828	952
						032					4	2400	320	1603	818	1,26	35,04	6,72	-	980	1127
040	5			2400	400	1915	977				1,27	43,68	8,16	-	1136	1306					
048	6			2400	480	2227	1136				1,28	52,56	9,84	-	1288	1481					
056	7			2400	560	2542	1297				1,30	61,20	11,52	-	1439	1655					
064	8			2400	640	2789	1423				1,30	70,08	13,20	-	1596	1835					
072	9			2400	720	2964	1512				1,30	75,36	14,88	-	1748	2010					
080	10			2400	800	3283	1675				1,31	87,60	16,80	-	1899	2184					
088	11			2400	880	3451	1761				1,31	92,88	18,48	-	2054	2362					
380	260			024	XX	YY	00				3	2600	240	1357	692	1,24	28,34	5,20	-	883	1015
				032							4	2600	320	1737	886	1,26	37,96	7,28	-	1047	1204
		040	5	2600				400	2075	1059	1,27	47,32	8,84	-	1216	1398					
		048	6	2600				480	2413	1231	1,28	56,94	10,66	-	1378	1585					
		056	7	2600				560	2753	1405	1,30	66,30	12,48	-	1543	1774					
		064	8	2600				640	3021	1541	1,30	75,92	14,30	-	1706	1962					
		072	9	2600				720	3211	1638	1,30	81,64	16,12	-	1874	2155					
		080	10	2600				800	3557	1815	1,31	94,90	18,20	-	2036	2341					
		088	11	2600				880	3739	1908	1,31	100,62	20,02	-	2201	2531					

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. 374 (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)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A 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. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																
380	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	1462	746	1,24	30,52	5,60	-	941	1082
		032				4	2800	320	1870	954	1,26	40,88	7,84	-	1117	1285
		040				5	2800	400	2234	1140	1,27	50,96	9,52	-	1293	1487
		048				6	2800	480	2598	1326	1,28	61,32	11,48	-	1469	1689
		056				7	2800	560	2965	1513	1,30	71,40	13,44	-	1647	1894
		064				8	2800	640	3254	1660	1,30	81,76	15,40	-	1822	2095
		072				9	2800	720	3458	1764	1,30	87,92	17,36	-	1999	2299
		080				10	2800	800	3830	1954	1,31	102,20	19,60	-	2175	2501
		088				11	2800	880	4026	2054	1,31	108,36	21,56	-	2350	2703
380	300	024	XX	YY	00	3	3000	240	1566	799	1,24	32,70	6,00	-	1000	1150
		032				4	3000	320	2004	1022	1,26	43,80	8,40	-	1185	1363
		040				5	3000	400	2394	1221	1,27	54,60	10,20	-	1375	1581
		048				6	3000	480	2784	1420	1,28	65,70	12,30	-	1562	1796
		056				7	3000	560	3177	1621	1,30	76,50	14,40	-	1750	2013
		064				8	3000	640	3486	1779	1,30	87,60	16,50	-	1934	2224
		072				9	3000	720	3705	1890	1,30	94,20	18,60	-	2124	2443
		080				10	3000	800	4104	2094	1,31	109,50	21,00	-	2309	2655
		088				11	3000	880	4314	2201	1,31	116,10	23,10	-	2496	2870

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

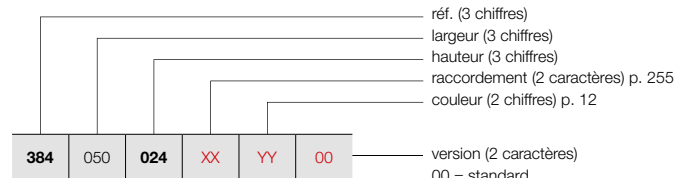
VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



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. 253 pour des accessoires supplémentaires.

07 = pieds de support télescopiques + fixation murale variable
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

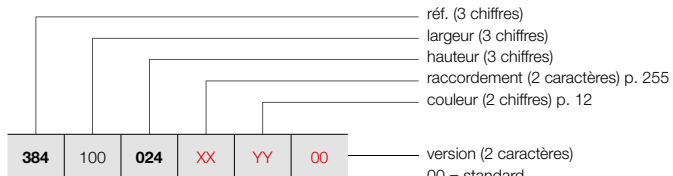
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
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	-	477	549
		032				4	500	320	273	139	1,22	8,15	2,25	-	544	626
		040				5	500	400	329	168	1,23	10,15	2,85	-	613	705
		048				6	500	480	389	198	1,25	12,20	3,45	-	681	783
		056				7	500	560	454	231	1,26	14,25	4,05	-	747	859
		064				8	500	640	523	267	1,27	16,25	4,65	-	813	935
		072				9	500	720	600	306	1,28	18,30	5,25	-	879	1011
		080				10	500	800	663	338	1,28	20,35	5,70	-	947	1089
		088				11	500	880	726	370	1,29	22,35	6,20	-	1016	1168
384	060	024	XX	YY	00	3	600	240	262	133	1,23	7,32	2,04	-	512	589
		032				4	600	320	327	167	1,22	9,78	2,70	-	588	676
		040				5	600	400	395	201	1,23	12,18	3,42	-	660	759
		048				6	600	480	467	238	1,25	14,64	4,14	-	737	848
		056				7	600	560	544	278	1,26	17,10	4,86	-	811	933
		064				8	600	640	628	320	1,27	19,50	5,58	-	884	1017
		072				9	600	720	719	367	1,28	21,96	6,30	-	962	1106
		080				10	600	800	795	406	1,28	24,42	6,84	-	1036	1191
		088				11	600	880	871	444	1,29	26,82	7,44	-	1108	1274
384	070	024	XX	YY	00	3	700	240	305	156	1,23	8,54	2,38	-	549	631
		032				4	700	320	382	195	1,22	11,41	3,15	-	634	729
		040				5	700	400	461	235	1,23	14,21	3,99	-	716	823
		048				6	700	480	545	278	1,25	17,08	4,83	-	795	914
		056				7	700	560	635	324	1,26	19,95	5,67	-	877	1009
		064				8	700	640	732	374	1,27	22,75	6,51	-	962	1106
		072				9	700	720	839	428	1,28	25,62	7,35	-	1043	1199
		080				10	700	800	928	473	1,28	28,49	7,98	-	1125	1294
		088				11	700	880	1016	518	1,29	31,29	8,68	-	1206	1387
384	080	024	XX	YY	00	3	800	240	349	178	1,23	9,76	2,72	-	585	673
		032				4	800	320	436	222	1,22	13,04	3,60	-	676	777
		040				5	800	400	526	269	1,23	16,24	4,56	-	765	880
		048				6	800	480	622	318	1,25	19,52	5,52	-	855	983
		056				7	800	560	726	370	1,26	22,80	6,48	-	943	1084
		064				8	800	640	837	427	1,27	26,00	7,44	-	1034	1189
		072				9	800	720	959	489	1,28	29,28	8,40	-	1123	1291
		080				10	800	800	1060	541	1,28	32,56	9,12	-	1216	1398
		088				11	800	880	1161	592	1,29	35,76	9,92	-	1303	1498
384	090	024	XX	YY	00	3	900	240	392	200	1,23	10,98	3,06	-	621	714
		032				4	900	320	491	250	1,22	14,67	4,05	-	720	828
		040				5	900	400	592	302	1,23	18,27	5,13	-	815	937
		048				6	900	480	700	357	1,25	21,96	6,21	-	913	1050
		056				7	900	560	816	416	1,26	25,65	7,29	-	1009	1160
		064				8	900	640	941	480	1,27	29,25	8,37	-	1106	1272
		072				9	900	720	1079	551	1,28	32,94	9,45	-	1203	1383
		080				10	900	800	1193	608	1,28	36,63	10,26	-	1303	1498
		088				11	900	880	1306	666	1,29	40,23	11,16	-	1401	1611

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. 374 (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. 253 pour des accessoires supplémentaires.

- réf. (3 chiffres)
- largeur (3 chiffres)
- hauteur (3 chiffres)
- raccordement (2 caractères) p. 255
- 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)

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 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. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																					
384	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	436	222	1,23	12,20	3,40	-	655	753					
		032				4	1000	320	545	278	1,22	16,30	4,50	-	763	877					
		040				5	1000	400	658	336	1,23	20,30	5,70	-	866	996					
		048				6	1000	480	778	397	1,25	24,40	6,90	-	968	1113					
		056				7	1000	560	907	463	1,26	28,50	8,10	-	1078	1240					
		064				8	1000	640	1046	534	1,27	32,50	9,30	-	1181	1358					
		072				9	1000	720	1199	612	1,28	36,60	10,50	-	1286	1479					
		080				10	1000	800	1325	676	1,28	40,70	11,40	-	1387	1595					
		088				11	1000	880	1451	740	1,29	44,70	12,40	-	1495	1719					
		384				110	024	XX	YY	00	3	1100	240	480	245	1,23	13,42	3,74	-	692	796
							032				4	1100	320	600	306	1,22	17,93	4,95	-	804	925
040	5		1100	400	724		369				1,23	22,33	6,27	-	919	1057					
048	6		1100	480	856		437				1,25	26,84	7,59	-	1028	1182					
056	7		1100	560	998		509				1,26	31,35	8,91	-	1141	1312					
064	8		1100	640	1151		587				1,27	35,75	10,23	-	1255	1443					
072	9		1100	720	1319		673				1,28	40,26	11,55	-	1369	1574					
080	10		1100	800	1458		744				1,28	44,77	12,54	-	1478	1700					
088	11		1100	880	1596		814				1,29	49,17	13,64	-	1589	1827					
384	120		024	XX	YY		00				3	1200	240	523	267	1,23	14,64	4,08	-	725	834
			032								4	1200	320	654	334	1,22	19,56	5,40	-	844	971
		040	5			1200		400	790	403	1,23	24,36	6,84	-	966	1111					
		048	6			1200		480	934	476	1,25	29,28	8,28	-	1087	1250					
		056	7			1200		560	1088	555	1,26	34,20	9,72	-	1206	1387					
		064	8			1200		640	1255	640	1,27	39,00	11,16	-	1327	1526					
		072	9			1200		720	1439	734	1,28	43,92	12,60	-	1446	1663					
		080	10			1200		800	1590	811	1,28	48,84	13,68	-	1566	1801					
		088	11			1200		880	1741	888	1,29	53,64	14,88	-	1686	1939					
		384	140			024		XX	YY	00	3	1400	240	610	311	1,23	17,08	4,76	-	797	917
						032					4	1400	320	763	389	1,22	22,82	6,30	-	933	1073
040	5			1400	400	921	470				1,23	28,42	7,98	-	1067	1227					
048	6			1400	480	1089	556				1,25	34,16	9,66	-	1203	1383					
056	7			1400	560	1270	648				1,26	39,90	11,34	-	1337	1538					
064	8			1400	640	1464	747				1,27	45,50	13,02	-	1475	1696					
072	9			1400	720	1679	856				1,28	51,24	14,70	-	1608	1849					
080	10			1400	800	1855	946				1,28	56,98	15,96	-	1742	2003					
088	11			1400	880	2031	1036				1,29	62,58	17,36	-	1878	2160					
384	160			024	XX	YY	00				3	1600	240	698	356	1,23	19,52	5,44	-	872	1003
				032							4	1600	320	872	445	1,22	26,08	7,20	-	1021	1174
		040	5	1600				400	1053	537	1,23	32,48	9,12	-	1172	1348					
		048	6	1600				480	1245	635	1,25	39,04	11,04	-	1321	1519					
		056	7	1600				560	1451	740	1,26	45,60	12,96	-	1469	1689					
		064	8	1600				640	1674	854	1,27	52,00	14,88	-	1620	1863					
		072	9	1600				720	1918	979	1,28	58,56	16,80	-	1769	2034					
		080	10	1600				800	2120	1082	1,28	65,12	18,24	-	1922	2210					
		088	11	1600				880	2322	1184	1,29	71,52	19,84	-	2069	2379					

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

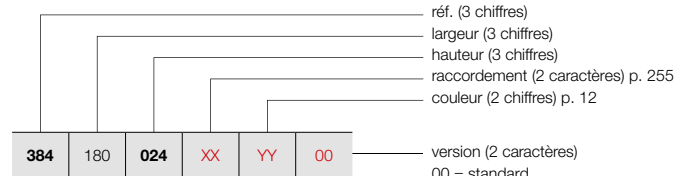
VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



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. 253 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

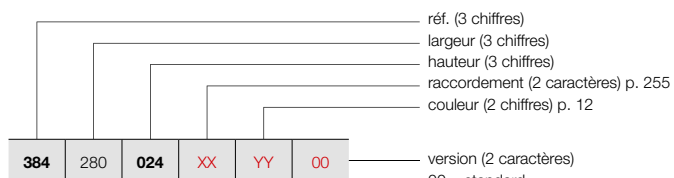
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS									
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)												
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	-	940	1081						
						4	1800	320	981	501	1,22	29,34	8,10	-	1105	1271						
						5	1800	400	1184	604	1,23	36,54	10,26	-	1270	1461						
						6	1800	480	1400	714	1,25	43,92	12,42	-	1435	1650						
						7	1800	560	1633	833	1,26	51,30	14,58	-	1601	1841						
						8	1800	640	1883	961	1,27	58,50	16,74	-	1767	2032						
						9	1800	720	2158	1101	1,28	65,88	18,90	-	1929	2218						
						10	1800	800	2385	1217	1,28	73,26	20,52	-	2098	2413						
						11	1800	880	2612	1333	1,29	80,46	22,32	-	2260	2599						
						384	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	872	445	1,23	24,40	6,80	-	1013	1165
												4	2000	320	1090	556	1,22	32,60	9,00	-	1190	1369
5	2000	400	1316	671	1,23							40,60	11,40	-	1374	1580						
6	2000	480	1556	794	1,25							48,80	13,80	-	1555	1788						
7	2000	560	1814	926	1,26							57,00	16,20	-	1733	1993						
8	2000	640	2092	1067	1,27							65,00	18,60	-	1914	2201						
9	2000	720	2398	1223	1,28							73,20	21,00	-	2095	2409						
10	2000	800	2650	1352	1,28							81,40	22,80	-	2274	2615						
11	2000	880	2902	1481	1,29							89,40	24,80	-	2454	2822						
384	220	024	XX	YY	00							3	2200	240	959	489	1,23	26,84	7,48	-	1083	1245
												4	2200	320	1199	612	1,22	35,86	9,90	-	1276	1467
						5	2200	400	1448	739	1,23	44,66	12,54	-	1476	1697						
						6	2200	480	1712	873	1,25	53,68	15,18	-	1669	1919						
						7	2200	560	1995	1018	1,26	62,70	17,82	-	1864	2144						
						8	2200	640	2301	1174	1,27	71,50	20,46	-	2061	2370						
						9	2200	720	2638	1346	1,28	80,52	23,10	-	2254	2592						
						10	2200	800	2915	1487	1,28	89,54	25,08	-	2448	2815						
						11	2200	880	3192	1629	1,29	98,34	27,28	-	2646	3043						
						384	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	1046	534	1,23	29,28	8,16	-	1155	1328
												4	2400	320	1308	667	1,22	39,12	10,80	-	1363	1567
5	2400	400	1579	806	1,23							48,72	13,68	-	1574	1810						
6	2400	480	1867	953	1,25							58,56	16,56	-	1785	2053						
7	2400	560	2177	1111	1,26							68,40	19,44	-	1997	2297						
8	2400	640	2510	1281	1,27							78,00	22,32	-	2205	2536						
9	2400	720	2878	1468	1,28							87,84	25,20	-	2416	2778						
10	2400	800	3180	1622	1,28							97,68	27,36	-	2629	3023						
11	2400	880	3482	1777	1,29							107,28	29,76	-	2836	3261						
384	260	024	XX	YY	00							3	2600	240	1134	578	1,23	31,72	8,84	-	1223	1406
												4	2600	320	1417	723	1,22	42,38	11,70	-	1454	1672
						5	2600	400	1711	873	1,23	52,78	14,82	-	1676	1927						
						6	2600	480	2023	1032	1,25	63,44	17,94	-	1903	2188						
						7	2600	560	2358	1203	1,26	74,10	21,06	-	2127	2446						
						8	2600	640	2720	1388	1,27	84,50	24,18	-	2354	2707						
						9	2600	720	3117	1591	1,28	95,16	27,30	-	2577	2964						
						10	2600	800	3445	1758	1,28	105,82	29,64	-	2803	3223						
						11	2600	880	3773	1925	1,29	116,22	32,24	-	3028	3482						

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. 374 (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. 253 pour des accessoires supplémentaires.

00 = standard
07 = pieds de support télescopiques + fixation murale variable
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

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 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. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	1221	623	1,23	34,16	9,52	-	1297	1492
		032				4	2800	320	1526	779	1,22	45,64	12,60	-	1536	1766
		040				5	2800	400	1842	940	1,23	56,84	15,96	-	1776	2042
		048				6	2800	480	2178	1111	1,25	68,32	19,32	-	2017	2320
		056				7	2800	560	2540	1296	1,26	79,80	22,68	-	2256	2594
		064				8	2800	640	2929	1494	1,27	91,00	26,04	-	2498	2873
		072				9	2800	720	3357	1713	1,28	102,48	29,40	-	2739	3150
		080				10	2800	800	3710	1893	1,28	113,96	31,92	-	2980	3427
		088				11	2800	880	4063	2073	1,29	125,16	34,72	-	3219	3702
384	300	024	XX	YY	00	3	3000	240	1308	667	1,23	36,60	10,20	-	1370	1576
		032				4	3000	320	1635	834	1,22	48,90	13,50	-	1623	1866
		040				5	3000	400	1974	1007	1,23	60,90	17,10	-	1879	2161
		048				6	3000	480	2334	1191	1,25	73,20	20,70	-	2137	2458
		056				7	3000	560	2721	1388	1,26	85,50	24,30	-	2393	2752
		064				8	3000	640	3138	1601	1,27	97,50	27,90	-	2646	3043
		072				9	3000	720	3597	1835	1,28	109,80	31,50	-	2899	3334
		080				10	3000	800	3975	2028	1,28	122,10	34,20	-	3156	3629
		088				11	3000	880	4353	2221	1,29	134,10	37,20	-	3413	3925

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

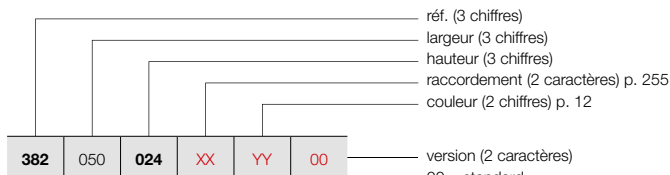
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



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. 253 pour des accessoires supplémentaires.

00 = standard
07 = pieds de support télescopiques + fixation murale variable
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

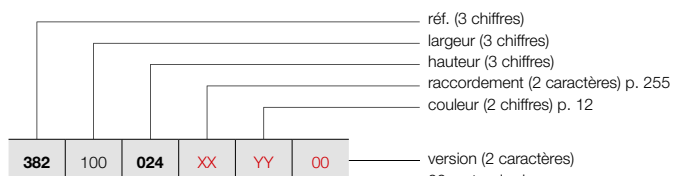
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
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	-	534	614
		032				4	500	320	399	204	1,30	10,35	2,25	-	617	710
		040				5	500	400	474	242	1,32	12,90	2,85	-	700	805
		048				6	500	480	550	280	1,34	15,50	3,45	-	787	905
		056				7	500	560	625	319	1,36	18,10	4,05	-	873	1004
		064				8	500	640	677	345	1,36	20,65	4,65	-	957	1101
		072				9	500	720	728	371	1,36	23,25	5,25	-	1039	1195
		080				10	500	800	780	398	1,37	25,80	5,70	-	1125	1294
		088				11	500	880	822	419	1,36	27,85	6,20	-	1209	1390
382	060	024	XX	YY	00	3	600	240	386	197	1,28	9,30	2,04	-	572	658
		032				4	600	320	479	244	1,30	12,42	2,70	-	666	766
		040				5	600	400	569	290	1,32	15,48	3,42	-	762	876
		048				6	600	480	659	336	1,34	18,60	4,14	-	855	983
		056				7	600	560	749	382	1,36	21,72	4,86	-	947	1089
		064				8	600	640	812	414	1,36	24,78	5,58	-	1040	1196
		072				9	600	720	874	446	1,36	27,90	6,30	-	1137	1308
		080				10	600	800	936	478	1,37	30,96	6,84	-	1229	1413
		088				11	600	880	986	503	1,36	33,42	7,44	-	1325	1524
382	070	024	XX	YY	00	3	700	240	450	230	1,28	10,85	2,38	-	615	707
		032				4	700	320	559	285	1,30	14,49	3,15	-	719	827
		040				5	700	400	664	339	1,32	18,06	3,99	-	820	943
		048				6	700	480	769	393	1,34	21,70	4,83	-	924	1063
		056				7	700	560	874	446	1,36	25,34	5,67	-	1025	1179
		064				8	700	640	947	483	1,36	28,91	6,51	-	1129	1298
		072				9	700	720	1019	520	1,36	32,55	7,35	-	1233	1418
		080				10	700	800	1092	557	1,37	36,12	7,98	-	1335	1535
		088				11	700	880	1151	587	1,36	38,99	8,68	-	1436	1651
382	080	024	XX	YY	00	3	800	240	514	262	1,28	12,40	2,72	-	655	753
		032				4	800	320	638	326	1,30	16,56	3,60	-	768	883
		040				5	800	400	758	387	1,32	20,64	4,56	-	878	1010
		048				6	800	480	879	449	1,34	24,80	5,52	-	992	1141
		056				7	800	560	999	510	1,36	28,96	6,48	-	1104	1270
		064				8	800	640	1082	552	1,36	33,04	7,44	-	1217	1400
		072				9	800	720	1165	594	1,36	37,20	8,40	-	1327	1526
		080				10	800	800	1248	637	1,37	41,28	9,12	-	1439	1655
		088				11	800	880	1315	671	1,36	44,56	9,92	-	1553	1786
382	090	024	XX	YY	00	3	900	240	579	295	1,28	13,95	3,06	-	698	803
		032				4	900	320	718	366	1,30	18,63	4,05	-	817	940
		040				5	900	400	853	435	1,32	23,22	5,13	-	937	1078
		048				6	900	480	989	505	1,34	27,90	6,21	-	1061	1220
		056				7	900	560	1124	574	1,36	32,58	7,29	-	1181	1358
		064				8	900	640	1218	621	1,36	37,17	8,37	-	1303	1498
		072				9	900	720	1310	669	1,36	41,85	9,45	-	1422	1635
		080				10	900	800	1404	716	1,37	46,44	10,26	-	1543	1774
		088				11	900	880	1480	755	1,36	50,13	11,16	-	1663	1912

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. 374 (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. 253 pour des accessoires supplémentaires.

- 00 = standard
- 07 = pieds de support télescopiques + fixation murale variable
- H0 = pression de service plus haute (10 bar)

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 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. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																					
382	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	643	328	1,28	15,50	3,40	-	737	848					
		032				4	1000	320	798	407	1,30	20,70	4,50	-	868	998					
		040				5	1000	400	948	484	1,32	25,80	5,70	-	1000	1150					
		048				6	1000	480	1099	561	1,34	31,00	6,90	-	1129	1298					
		056				7	1000	560	1249	637	1,36	36,20	8,10	-	1258	1447					
		064				8	1000	640	1353	690	1,36	41,30	9,30	-	1387	1595					
		072				9	1000	720	1456	743	1,36	46,50	10,50	-	1518	1746					
		080				10	1000	800	1560	796	1,37	51,60	11,40	-	1648	1895					
		088				11	1000	880	1644	839	1,36	55,70	12,40	-	1780	2047					
		382				110	024	XX	YY	00	3	1100	240	707	361	1,28	17,05	3,74	-	779	896
							032				4	1100	320	878	448	1,30	22,77	4,95	-	920	1058
040	5		1100	400	1043		532				1,32	28,38	6,27	-	1059	1218					
048	6		1100	480	1209		617				1,34	34,10	7,59	-	1195	1374					
056	7		1100	560	1374		701				1,36	39,82	8,91	-	1336	1536					
064	8		1100	640	1488		759				1,36	45,43	10,23	-	1476	1697					
072	9		1100	720	1602		817				1,36	51,15	11,55	-	1614	1856					
080	10		1100	800	1716		876				1,37	56,76	12,54	-	1754	2017					
088	11		1100	880	1808		923				1,36	61,27	13,64	-	1893	2177					
382	120		024	XX	YY		00				3	1200	240	772	394	1,28	18,60	4,08	-	822	945
			032								4	1200	320	958	489	1,30	24,84	5,40	-	967	1112
		040	5			1200		400	1138	580	1,32	30,96	6,84	-	1116	1283					
		048	6			1200		480	1319	673	1,34	37,20	8,28	-	1266	1456					
		056	7			1200		560	1499	765	1,36	43,44	9,72	-	1415	1627					
		064	8			1200		640	1624	828	1,36	49,56	11,16	-	1562	1796					
		072	9			1200		720	1747	891	1,36	55,80	12,60	-	1710	1967					
		080	10			1200		800	1872	955	1,37	61,92	13,68	-	1859	2138					
		088	11			1200		880	1973	1007	1,36	66,84	14,88	-	2007	2308					
		382	140			024		XX	YY	00	3	1400	240	900	459	1,28	21,70	4,76	-	905	1041
						032					4	1400	320	1117	570	1,30	28,98	6,30	-	1070	1231
040	5			1400	400	1327	677				1,32	36,12	7,98	-	1237	1423					
048	6			1400	480	1539	785				1,34	43,40	9,66	-	1405	1616					
056	7			1400	560	1749	892				1,36	50,68	11,34	-	1568	1803					
064	8			1400	640	1894	966				1,36	57,82	13,02	-	1734	1994					
072	9			1400	720	2038	1040				1,36	65,10	14,70	-	1900	2185					
080	10			1400	800	2184	1114				1,37	72,24	15,96	-	2068	2378					
088	11			1400	880	2302	1174				1,36	77,98	17,36	-	2235	2570					
382	160			024	XX	YY	00				3	1600	240	1029	525	1,28	24,80	5,44	-	987	1135
				032							4	1600	320	1277	651	1,30	33,12	7,20	-	1173	1349
		040	5	1600				400	1517	774	1,32	41,28	9,12	-	1356	1559					
		048	6	1600				480	1758	897	1,34	49,60	11,04	-	1540	1771					
		056	7	1600				560	1998	1020	1,36	57,92	12,96	-	1725	1984					
		064	8	1600				640	2165	1104	1,36	66,08	14,88	-	1908	2194					
		072	9	1600				720	2330	1189	1,36	74,40	16,80	-	2095	2409					
		080	10	1600				800	2496	1273	1,37	82,56	18,24	-	2277	2619					
		088	11	1600				880	2630	1342	1,36	89,12	19,84	-	2461	2830					

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

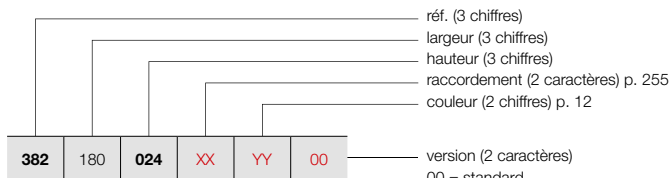
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



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. 253 pour des accessoires supplémentaires.

07 = pieds de support télescopiques + fixation murale variable
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

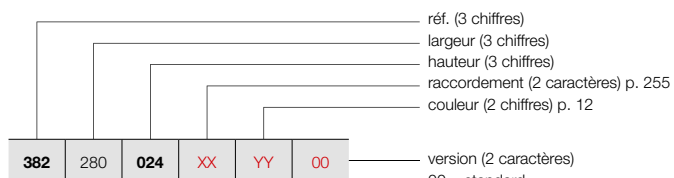
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
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	-	1070	1231
		032				4	1800	320	1436	733	1,30	37,26	8,10	-	1272	1463
		040				5	1800	400	1706	871	1,32	46,44	10,26	-	1476	1697
		048				6	1800	480	1978	1009	1,34	55,80	12,42	-	1680	1932
		056				7	1800	560	2248	1147	1,36	65,16	14,58	-	1879	2161
		064				8	1800	640	2435	1243	1,36	74,34	16,74	-	2079	2391
		072				9	1800	720	2621	1337	1,36	83,70	18,90	-	2284	2627
		080				10	1800	800	2808	1433	1,37	92,88	20,52	-	2484	2857
		088				11	1800	880	2959	1510	1,36	100,26	22,32	-	2688	3091
382	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	1286	656	1,28	31,00	6,80	-	1150	1323
		032				4	2000	320	1596	814	1,30	41,40	9,00	-	1375	1581
		040				5	2000	400	1896	967	1,32	51,60	11,40	-	1596	1835
		048				6	2000	480	2198	1121	1,34	62,00	13,80	-	1813	2085
		056				7	2000	560	2498	1274	1,36	72,40	16,20	-	2033	2338
		064				8	2000	640	2706	1381	1,36	82,60	18,60	-	2254	2592
		072				9	2000	720	2912	1486	1,36	93,00	21,00	-	2476	2847
		080				10	2000	800	3120	1592	1,37	103,20	22,80	-	2695	3099
		088				11	2000	880	3288	1678	1,36	111,40	24,80	-	2914	3351
382	220	024	XX	YY	00	3	2200	240	1415	722	1,28	34,10	7,48	-	1237	1423
		032				4	2200	320	1756	896	1,30	45,54	9,90	-	1476	1697
		040				5	2200	400	2086	1064	1,32	56,76	12,54	-	1714	1971
		048				6	2200	480	2418	1234	1,34	68,20	15,18	-	1953	2246
		056				7	2200	560	2748	1402	1,36	79,64	17,82	-	2189	2517
		064				8	2200	640	2977	1519	1,36	90,86	20,46	-	2424	2788
		072				9	2200	720	3203	1634	1,36	102,30	23,10	-	2666	3066
		080				10	2200	800	3432	1751	1,37	113,52	25,08	-	2903	3338
		088				11	2200	880	3617	1845	1,36	122,54	27,28	-	3141	3612
382	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	1543	787	1,28	37,20	8,16	-	1319	1517
		032				4	2400	320	1915	977	1,30	49,68	10,80	-	1576	1812
		040				5	2400	400	2275	1161	1,32	61,92	13,68	-	1832	2107
		048				6	2400	480	2638	1346	1,34	74,40	16,56	-	2088	2401
		056				7	2400	560	2998	1529	1,36	86,88	19,44	-	2345	2697
		064				8	2400	640	3247	1657	1,36	99,12	22,32	-	2602	2992
		072				9	2400	720	3494	1783	1,36	111,60	25,20	-	2857	3286
		080				10	2400	800	3744	1910	1,37	123,84	27,36	-	3114	3581
		088				11	2400	880	3946	2013	1,36	133,68	29,76	-	3370	3876
382	260	024	XX	YY	00	3	2600	240	1672	853	1,28	40,30	8,84	-	1405	1616
		032				4	2600	320	2075	1059	1,30	53,82	11,70	-	1676	1927
		040				5	2600	400	2465	1258	1,32	67,08	14,82	-	1953	2246
		048				6	2600	480	2857	1458	1,34	80,60	17,94	-	2225	2559
		056				7	2600	560	3247	1657	1,36	94,12	21,06	-	2498	2873
		064				8	2600	640	3518	1795	1,36	107,38	24,18	-	2777	3194
		072				9	2600	720	3786	1931	1,36	120,90	27,30	-	3048	3505
		080				10	2600	800	4056	2069	1,37	134,16	29,64	-	3324	3823
		088				11	2600	880	4274	2181	1,36	144,82	32,24	-	3598	4138

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. 374 (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)



réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 255
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. 253 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 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. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																
382	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	1800	919	1,28	43,40	9,52	-	1484	1707
		032				4	2800	320	2234	1140	1,30	57,96	12,60	-	1776	2042
		040				5	2800	400	2654	1354	1,32	72,24	15,96	-	2069	2379
		048				6	2800	480	3077	1570	1,34	86,80	19,32	-	2362	2716
		056				7	2800	560	3497	1784	1,36	101,36	22,68	-	2654	3052
		064				8	2800	640	3788	1933	1,36	115,64	26,04	-	2946	3388
		072				9	2800	720	4077	2080	1,36	130,20	29,40	-	3241	3727
		080				10	2800	800	4368	2229	1,37	144,48	31,92	-	3530	4060
		088				11	2800	880	4603	2349	1,36	155,96	34,72	-	3824	4398
382	300	024	XX	YY	00	3	3000	240	1929	984	1,28	46,50	10,20	-	1567	1802
		032				4	3000	320	2394	1221	1,30	62,10	13,50	-	1879	2161
		040				5	3000	400	2844	1451	1,32	77,40	17,10	-	2189	2517
		048				6	3000	480	3297	1682	1,34	93,00	20,70	-	2498	2873
		056				7	3000	560	3747	1912	1,36	108,60	24,30	-	2807	3228
		064				8	3000	640	4059	2071	1,36	123,90	27,90	-	3120	3588
		072				9	3000	720	4368	2229	1,36	139,50	31,50	-	3430	3945
		080				10	3000	800	4680	2388	1,37	154,80	34,20	-	3741	4302
		088				11	3000	880	4932	2516	1,36	167,10	37,20	-	4050	4658

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

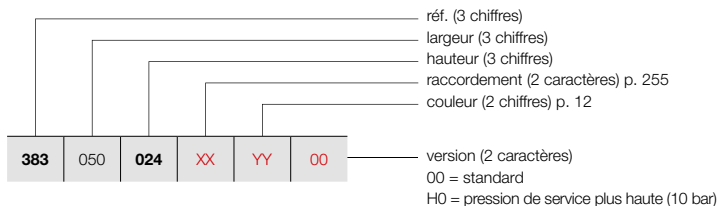
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



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

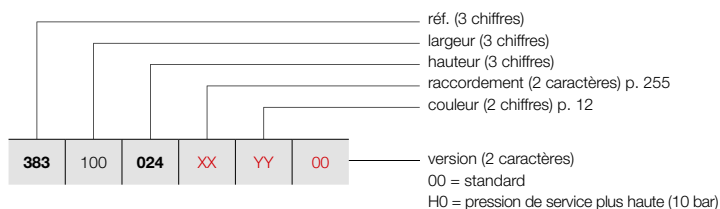
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
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	-	576	662
		032				4	500	320	538	274	1,30	12,90	2,75	-	671	772
		040				5	500	400	663	338	1,31	16,10	3,45	-	767	882
		048				6	500	480	788	402	1,33	19,40	4,15	-	863	992
		056				7	500	560	913	466	1,34	22,60	4,85	-	960	1104
		064				8	500	640	993	507	1,34	25,85	5,50	-	1049	1206
		072				9	500	720	1073	547	1,34	29,10	6,20	-	1148	1320
		080				10	500	800	1153	588	1,36	32,30	6,90	-	1245	1432
		088				11	500	880	1204	614	1,36	34,45	7,60	-	1342	1543
383	060	024	XX	YY	00	3	600	240	519	265	1,25	11,64	2,40	-	624	718
		032				4	600	320	645	329	1,30	15,48	3,30	-	728	837
		040				5	600	400	796	406	1,31	19,32	4,14	-	838	964
		048				6	600	480	946	482	1,33	23,28	4,98	-	946	1088
		056				7	600	560	1096	559	1,34	27,12	5,82	-	1049	1206
		064				8	600	640	1192	608	1,34	31,02	6,60	-	1160	1334
		072				9	600	720	1287	657	1,34	34,92	7,44	-	1266	1456
		080				10	600	800	1383	706	1,36	38,76	8,28	-	1375	1581
		088				11	600	880	1445	737	1,36	41,34	9,12	-	1481	1703
383	070	024	XX	YY	00	3	700	240	606	309	1,25	13,58	2,80	-	676	777
		032				4	700	320	753	384	1,30	18,06	3,85	-	794	913
		040				5	700	400	928	474	1,31	22,54	4,83	-	913	1050
		048				6	700	480	1103	563	1,33	27,16	5,81	-	1032	1187
		056				7	700	560	1278	652	1,34	31,64	6,79	-	1147	1319
		064				8	700	640	1390	709	1,34	36,19	7,70	-	1266	1456
		072				9	700	720	1502	766	1,34	40,74	8,68	-	1383	1590
		080				10	700	800	1614	823	1,36	45,22	9,66	-	1501	1726
		088				11	700	880	1686	860	1,36	48,23	10,64	-	1620	1863
383	080	024	XX	YY	00	3	800	240	692	353	1,25	15,52	3,20	-	724	833
		032				4	800	320	860	439	1,30	20,64	4,40	-	855	983
		040				5	800	400	1061	541	1,31	25,76	5,52	-	982	1129
		048				6	800	480	1261	643	1,33	31,04	6,64	-	1113	1280
		056				7	800	560	1461	745	1,34	36,16	7,76	-	1244	1431
		064				8	800	640	1589	811	1,34	41,36	8,80	-	1374	1580
		072				9	800	720	1716	876	1,34	46,56	9,92	-	1501	1726
		080				10	800	800	1844	941	1,36	51,68	11,04	-	1630	1875
		088				11	800	880	1926	983	1,36	55,12	12,16	-	1759	2023
383	090	024	XX	YY	00	3	900	240	779	397	1,25	17,46	3,60	-	775	891
		032				4	900	320	968	494	1,30	23,22	4,95	-	918	1056
		040				5	900	400	1193	609	1,31	28,98	6,21	-	1057	1216
		048				6	900	480	1418	724	1,33	34,92	7,47	-	1195	1374
		056				7	900	560	1643	838	1,34	40,68	8,73	-	1337	1538
		064				8	900	640	1787	912	1,34	46,53	9,90	-	1478	1700
		072				9	900	720	1931	985	1,34	52,38	11,16	-	1619	1862
		080				10	900	800	2075	1058	1,36	58,14	12,42	-	1759	2023
		088				11	900	880	2167	1106	1,36	62,01	13,68	-	1900	2185

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. 374 (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 (€)	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	-	826	950					
		032				4	1000	320	1075	548	1,30	25,80	5,50	-	978	1125					
		040				5	1000	400	1326	677	1,31	32,20	6,90	-	1129	1298					
		048				6	1000	480	1576	804	1,33	38,80	8,30	-	1278	1470					
		056				7	1000	560	1826	932	1,34	45,20	9,70	-	1430	1645					
		064				8	1000	640	1986	1013	1,34	51,70	11,00	-	1584	1822					
		072				9	1000	720	2145	1094	1,34	58,20	12,40	-	1736	1996					
		080				10	1000	800	2305	1176	1,36	64,60	13,80	-	1888	2171					
		088				11	1000	880	2408	1229	1,36	68,90	15,20	-	2041	2347					
		383				110	024	XX	YY	00	3	1100	240	952	485	1,25	21,34	4,40	-	876	1007
							032				4	1100	320	1183	603	1,30	28,38	6,05	-	1037	1193
040	5		1100	400	1459		744				1,31	35,42	7,59	-	1202	1382					
048	6		1100	480	1734		884				1,33	42,68	9,13	-	1363	1567					
056	7		1100	560	2009		1025				1,34	49,72	10,67	-	1527	1756					
064	8		1100	640	2185		1115				1,34	56,87	12,10	-	1689	1942					
072	9		1100	720	2360		1204				1,34	64,02	13,64	-	1854	2132					
080	10		1100	800	2536		1294				1,36	71,06	15,18	-	2016	2318					
088	11		1100	880	2649		1351				1,36	75,79	16,72	-	2180	2507					
383	120		024	XX	YY		00				3	1200	240	1038	530	1,25	23,28	4,80	-	926	1065
			032								4	1200	320	1290	658	1,30	30,96	6,60	-	1100	1265
		040	5			1200		400	1591	812	1,31	38,64	8,28	-	1273	1464					
		048	6			1200		480	1891	965	1,33	46,56	9,96	-	1448	1665					
		056	7			1200		560	2191	1118	1,34	54,24	11,64	-	1621	1864					
		064	8			1200		640	2383	1216	1,34	62,04	13,20	-	1798	2068					
		072	9			1200		720	2574	1313	1,34	69,84	14,88	-	1972	2268					
		080	10			1200		800	2766	1411	1,36	77,52	16,56	-	2144	2466					
		088	11			1200		880	2890	1474	1,36	82,68	18,24	-	2319	2667					
		383	140			024		XX	YY	00	3	1400	240	1211	618	1,25	27,16	5,60	-	1026	1180
						032					4	1400	320	1505	768	1,30	36,12	7,70	-	1222	1405
040	5			1400	400	1856	947				1,31	45,08	9,66	-	1420	1633					
048	6			1400	480	2206	1126				1,33	54,32	11,62	-	1615	1857					
056	7			1400	560	2556	1304				1,34	63,28	13,58	-	1811	2083					
064	8			1400	640	2780	1419				1,34	72,38	15,40	-	2010	2312					
072	9			1400	720	3003	1532				1,34	81,48	17,36	-	2205	2536					
080	10			1400	800	3227	1646				1,36	90,44	19,32	-	2403	2763					
088	11			1400	880	3371	1720				1,36	96,46	21,28	-	2600	2990					
383	160			024	XX	YY	00				3	1600	240	1384	706	1,25	31,04	6,40	-	1127	1296
				032							4	1600	320	1720	878	1,30	41,28	8,80	-	1345	1547
		040	5	1600				400	2122	1082	1,31	51,52	11,04	-	1564	1799					
		048	6	1600				480	2522	1287	1,33	62,08	13,28	-	1784	2052					
		056	7	1600				560	2922	1491	1,34	72,32	15,52	-	2003	2303					
		064	8	1600				640	3178	1621	1,34	82,72	17,60	-	2221	2554					
		072	9	1600				720	3432	1751	1,34	93,12	19,84	-	2441	2807					
		080	10	1600				800	3688	1882	1,36	103,36	22,08	-	2660	3059					
		088	11	1600				880	3853	1966	1,36	110,24	24,32	-	2878	3310					

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

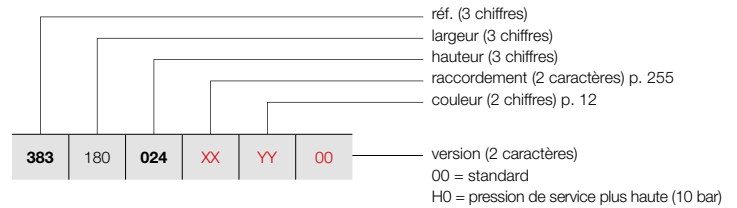
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



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

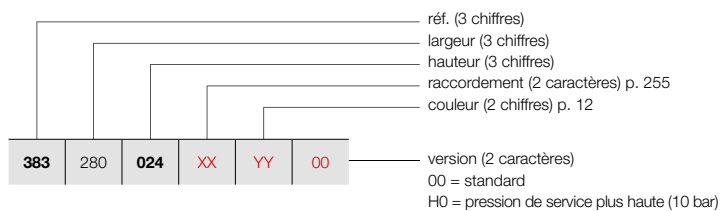
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS									
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)												
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	-	1224	1408						
						4	1800	320	1935	987	1,30	46,44	9,90	-	1467	1687						
						5	1800	400	2387	1218	1,31	57,96	12,42	-	1710	1967						
						6	1800	480	2837	1447	1,33	69,84	14,94	-	1953	2246						
						7	1800	560	3287	1677	1,34	81,36	17,46	-	2192	2521						
						8	1800	640	3575	1824	1,34	93,06	19,80	-	2437	2803						
						9	1800	720	3861	1970	1,34	104,76	22,32	-	2678	3080						
						10	1800	800	4149	2117	1,36	116,28	24,84	-	2915	3352						
						11	1800	880	4334	2211	1,36	124,02	27,36	-	3157	3631						
						383	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	1730	883	1,25	38,80	8,00	-	1327	1526
												4	2000	320	2150	1097	1,30	51,60	11,00	-	1589	1827
5	2000	400	2652	1353	1,31							64,40	13,80	-	1855	2133						
6	2000	480	3152	1608	1,33							77,60	16,60	-	2118	2436						
7	2000	560	3652	1863	1,34							90,40	19,40	-	2384	2742						
8	2000	640	3972	2027	1,34							103,40	22,00	-	2647	3044						
9	2000	720	4290	2189	1,34							116,40	24,80	-	2909	3345						
10	2000	800	4610	2352	1,36							129,20	27,60	-	3176	3652						
11	2000	880	4816	2457	1,36							137,80	30,40	-	3440	3956						
383	220	024	XX	YY	00							3	2200	240	1903	971	1,25	42,68	8,80	-	1427	1641
												4	2200	320	2365	1207	1,30	56,76	12,10	-	1715	1972
						5	2200	400	2917	1488	1,31	70,84	15,18	-	2001	2301						
						6	2200	480	3467	1769	1,33	85,36	18,26	-	2286	2629						
						7	2200	560	4017	2050	1,34	99,44	21,34	-	2569	2954						
						8	2200	640	4369	2229	1,34	113,74	24,20	-	2859	3288						
						9	2200	720	4719	2408	1,34	128,04	27,28	-	3146	3618						
						10	2200	800	5071	2587	1,36	142,12	30,36	-	3431	3946						
						11	2200	880	5298	2703	1,36	151,58	33,44	-	3719	4277						
						383	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	2076	1059	1,25	46,56	9,60	-	1527	1756
												4	2400	320	2580	1316	1,30	61,92	13,20	-	1838	2114
5	2400	400	3182	1624	1,31							77,28	16,56	-	2144	2466						
6	2400	480	3782	1930	1,33							93,12	19,92	-	2455	2823						
7	2400	560	4382	2236	1,34							108,48	23,28	-	2763	3177						
8	2400	640	4766	2432	1,34							124,08	26,40	-	3070	3531						
9	2400	720	5148	2627	1,34							139,68	29,76	-	3379	3886						
10	2400	800	5532	2822	1,36							155,04	33,12	-	3685	4238						
11	2400	880	5779	2949	1,36							165,36	36,48	-	3997	4597						
383	260	024	XX	YY	00							3	2600	240	2249	1147	1,25	50,44	10,40	-	1629	1873
												4	2600	320	2795	1426	1,30	67,08	14,30	-	1961	2255
						5	2600	400	3448	1759	1,31	83,72	17,94	-	2290	2634						
						6	2600	480	4098	2091	1,33	100,88	21,58	-	2623	3016						
						7	2600	560	4748	2422	1,34	117,52	25,22	-	2950	3393						
						8	2600	640	5164	2634	1,34	134,42	28,60	-	3284	3777						
						9	2600	720	5577	2845	1,34	151,32	32,24	-	3614	4156						
						10	2600	800	5993	3058	1,36	167,96	35,88	-	3946	4538						
						11	2600	880	6261	3194	1,36	179,14	39,52	-	4277	4919						

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

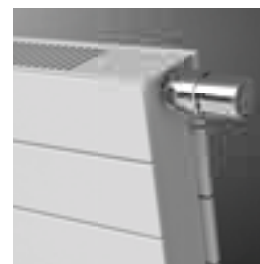
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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 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. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																
383	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	2422	1236	1,25	54,32	11,20	-	1728	1987
		032				4	2800	320	3010	1536	1,30	72,24	15,40	-	2081	2393
		040				5	2800	400	3713	1894	1,31	90,16	19,32	-	2439	2805
		048				6	2800	480	4413	2251	1,33	108,64	23,24	-	2789	3207
		056				7	2800	560	5113	2609	1,34	126,56	27,16	-	3145	3617
		064				8	2800	640	5561	2837	1,34	144,76	30,80	-	3495	4019
		072				9	2800	720	6006	3064	1,34	162,96	34,72	-	3850	4428
		080				10	2800	800	6454	3293	1,36	180,88	38,64	-	4204	4835
383	300	024	XX	YY	00	3	3000	240	2595	1324	1,25	58,20	12,00	-	1828	2102
		032				4	3000	320	3225	1645	1,30	77,40	16,50	-	2205	2536
		040				5	3000	400	3978	2030	1,31	96,60	20,70	-	2579	2966
		048				6	3000	480	4728	2412	1,33	116,40	24,90	-	2957	3401
		056				7	3000	560	5478	2795	1,34	135,60	29,10	-	3333	3833
		064				8	3000	640	5958	3040	1,34	155,10	33,00	-	3710	4267
		072				9	3000	720	6435	3283	1,34	174,60	37,20	-	4083	4695

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VIOLA-A FIXATION MURALE

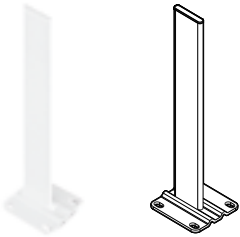
EN OPTION

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	*	85
		COULEUR	*	98
	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	≤ 2000 mm (2 pieds)	RAL 9016	*	85
		COULEUR	*	98
≥ 2200 mm (3 pieds)	RAL 9016	*	129	
	COULEUR	*	148	
* 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	30
• 56 x 56 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				
ROSACE PIED SOL FINI 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
		RAL 9016	11810400000	39
• 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 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	H = 450 mm	RAL 9016	11810350450	63
		COULEUR	11810350450C	72
	H = 550 mm	RAL 9016	11810350550	63
		COULEUR	11810350550C	72
	H = 600 mm	RAL 9016	11810350600	63
		COULEUR	11810350600C	72
	H = 650 mm	RAL 9016	11810350650	63
		COULEUR	11810350650C	72
	H = 750 mm	RAL 9016	11810350750	63
		COULEUR	11810350750C	72
	H = 850 mm	RAL 9016	11810350850	78
		COULEUR	11810350850C	89
	H = 900 mm	RAL 9016	11810350900	78
COULEUR		11810350900C	89	
H = 1050 mm	RAL 9016	11810351050	78	
	COULEUR	11810351050C	89	
H = 1200 mm	RAL 9016	11810351200	78	
	COULEUR	11810351200C	89	

- 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 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	RAL 9016	11810360000	50	
	COULEUR	11810360000C	58	

ROSACE PIED CHAPE 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	RAL 9016	11810370000	13	
	COULEUR	11810370000C	15	

- 100 x 40 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds

ROSACE PIED SOL FINI 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	RAL 9016	11810380000	16	
	COULEUR	11810380000C	18	



- 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)

VIOLA-A ACCESSOIRES
EN OPTION

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	46
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	63

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	118341100000099	91	
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	11832700000099	152
		500 mm	RAL 9016	118327000009016	152
		500 mm	RAL 9005 [■]	118327000009005	152

- 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

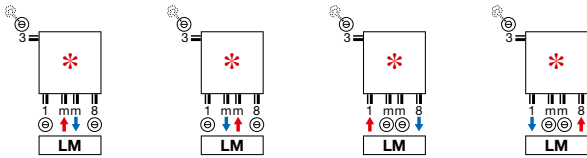
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

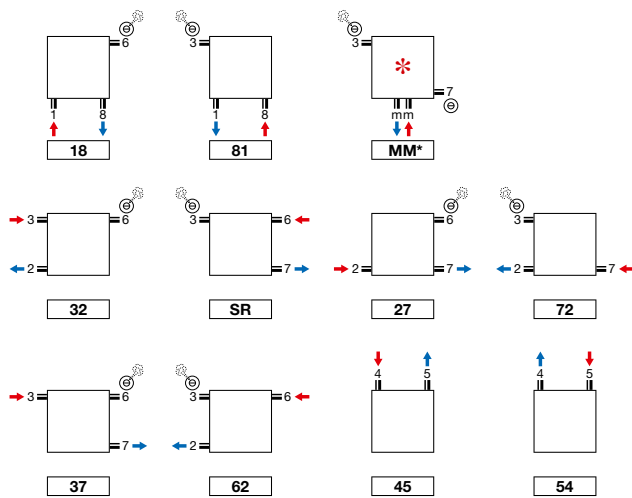
Articles en stock.

VIOLA-A VERTICAL: V1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A (STOCK)



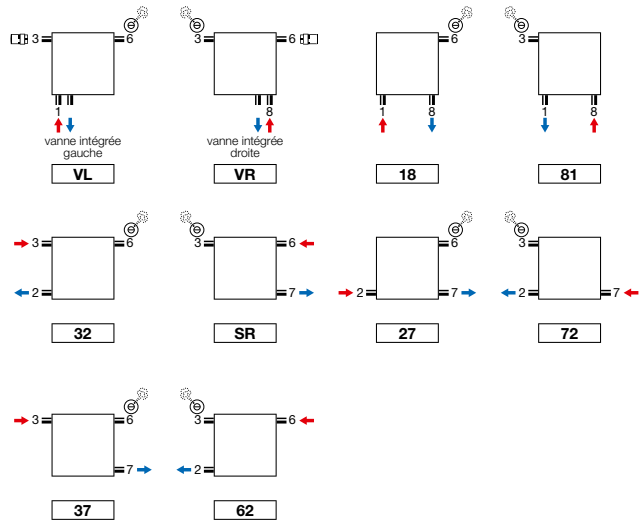
- * Le départ et le retour peuvent être échangés
- Raccordement ci-dessus pour radiateur de stock avec un nombre pair de tubes. Également disponible pour les radiateurs non-stock avec un nombre pair de tubes.

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)

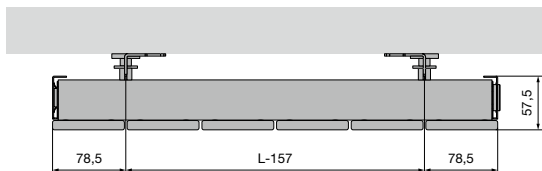


- Raccordement VL et VR: tête thermostatique à commander séparément
- Vanne intégrée (supplément de prix) (voir p. 369)

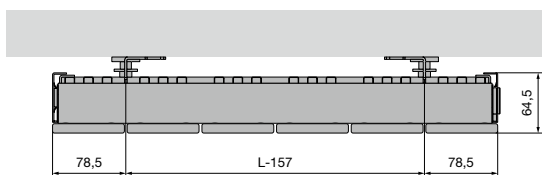
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A)

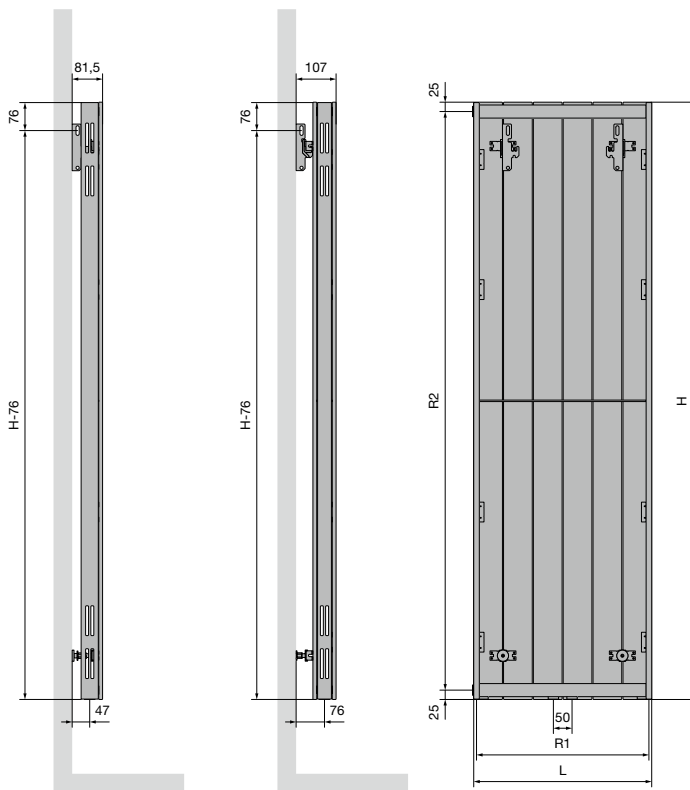
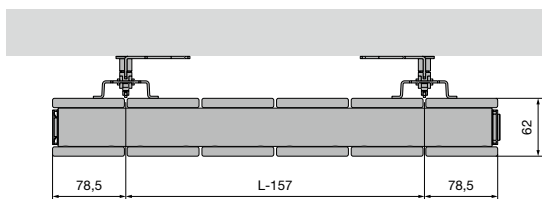
V1-ZB-A



V1L1-ZB-A

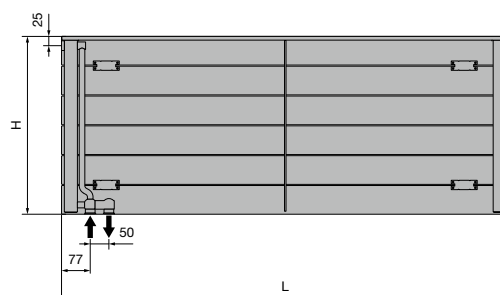
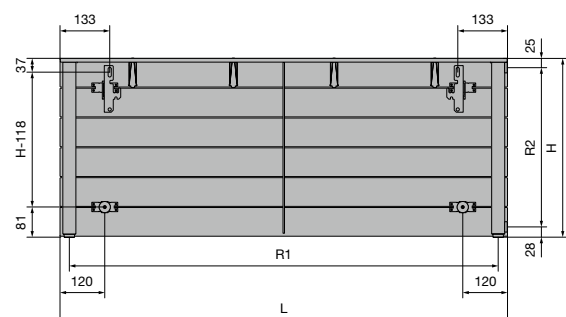
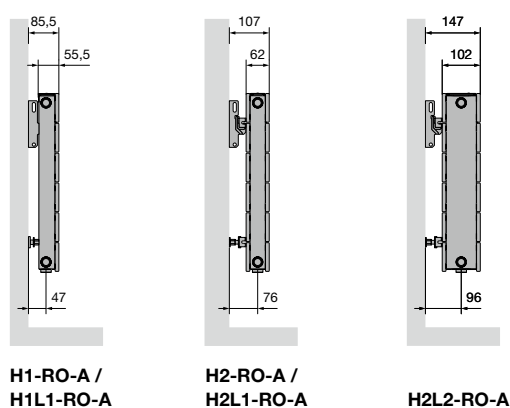
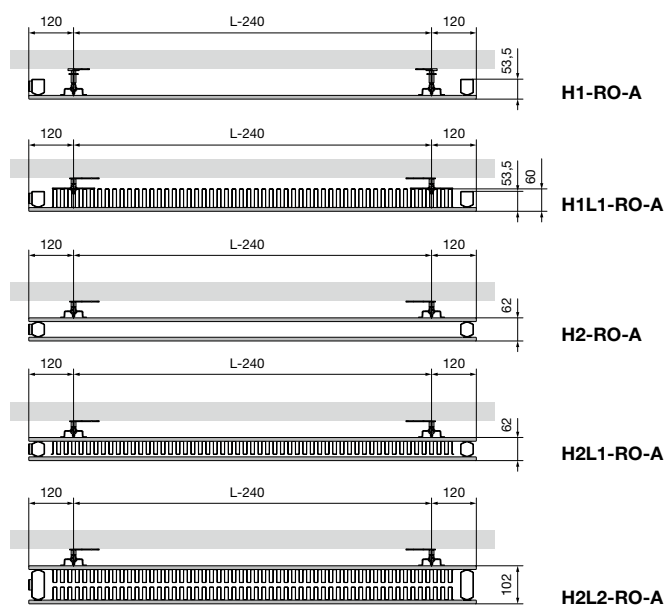


V2-ZB-A



	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. 272. 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

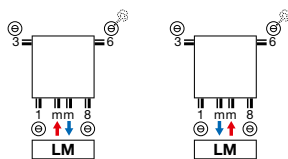
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 275

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LM)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 274



n°. d'art. 1182 001 0000 9016
prix € 132
Raccords, voir p. 381



n°. d'art. 11911630102
prix € 46

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 273

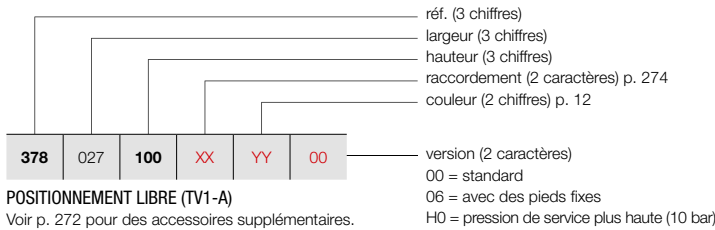
prix € 152
Autres accessoires, voir p. 273



TV1-A / TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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

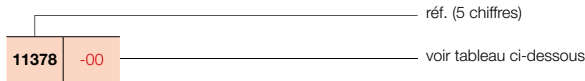


POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

Voir p. 272 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

GROUPE 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 TV1-A : 378												
378 027 100 XX YY 00	6	270	1000	384	204	1,24	9,60	2,64	-	272	-	313
	6	270	1200	456	240	1,24	11,40	3,12	-	299	-	344
	6	270	1500	564	294	1,25	14,40	3,84	-	339	-	390
	6	270	1600	600	312	1,26	15,00	4,08	-	351	-	404
	6	270	1800	660	342	1,26	16,80	4,56	-	380	-	437
	6	270	2000	738	384	1,27	18,60	4,98	-	407	-	468
	6	270	2200	810	420	1,27	20,40	5,46	-	433	-	498
	6	270	2500	912	474	1,28	23,40	6,18	-	473	-	544
	6	270	3000	1092	558	1,29	27,60	7,32	-	540	-	621
378 036 100 XX YY 00	8	360	1000	512	272	1,24	12,80	3,52	-	337	-	388
	8	360	1200	608	320	1,24	15,20	4,16	-	374	-	430
	8	360	1500	752	392	1,25	19,20	5,12	-	427	-	491
	8	360	1600	800	416	1,26	20,00	5,44	-	445	-	512
	8	360	1800	880	456	1,26	22,40	6,08	-	479	-	551
	8	360	2000	984	512	1,27	24,80	6,64	-	513	-	590
	8	360	2200	1080	560	1,27	27,20	7,28	-	550	-	633
	8	360	2500	1216	632	1,28	31,20	8,24	-	604	-	695
	8	360	3000	1456	744	1,29	36,80	9,76	-	694	-	798
378 045 100 XX YY 00	10	450	1000	640	340	1,24	16,00	4,40	-	399	-	459
	10	450	1200	760	400	1,24	19,00	5,20	-	447	-	514
	10	450	1500	940	490	1,25	24,00	6,40	-	515	-	592
	10	450	1600	1000	520	1,26	25,00	6,80	-	537	-	618
	10	450	1800	1100	570	1,26	28,00	7,60	-	580	-	667
	10	450	2000	1230	640	1,27	31,00	8,30	-	623	-	716
	10	450	2200	1350	700	1,27	34,00	9,10	-	667	-	767
	10	450	2500	1520	790	1,28	39,00	10,30	-	738	-	849
	10	450	3000	1820	930	1,29	46,00	12,20	-	844	-	971
378 054 100 XX YY 00	12	540	1000	768	408	1,24	19,20	5,28	-	463	-	532
	12	540	1200	912	480	1,24	22,80	6,24	-	519	-	597
	12	540	1500	1128	588	1,25	28,80	7,68	-	598	-	688
	12	540	1600	1200	624	1,26	30,00	8,16	-	624	-	718
	12	540	1800	1320	684	1,26	33,60	9,12	-	681	11378-01	783
	12	540	2000	1476	768	1,27	37,20	9,96	-	728	11378-02	837
	12	540	2200	1620	840	1,27	40,80	10,92	-	787	-	905
	12	540	2500	1824	948	1,28	46,80	12,36	-	864	-	994
	12	540	3000	2184	1116	1,29	55,20	14,64	-	1001	-	1151

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

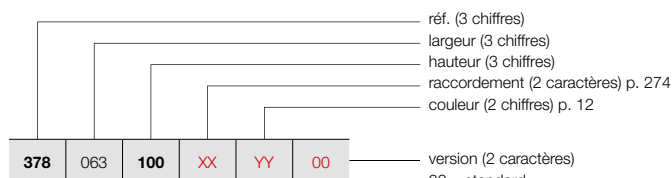
TULIPA-A VERTICAL (TV1-A)



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. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

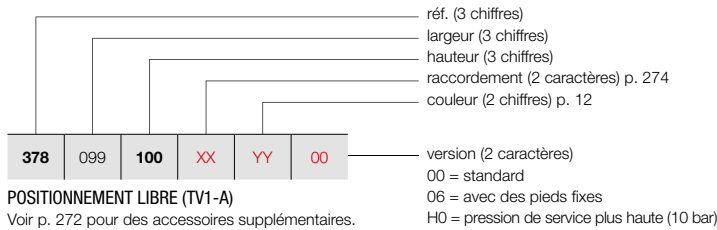
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
378	063	100	XX	YY	00	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	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	-	532	612	
		120				14	630	1200	1064	560	1,24	26,60	7,28	-	592	681	
		150				14	630	1500	1316	686	1,25	33,60	8,96	-	686	789	
		160				14	630	1600	1400	728	1,26	35,00	9,52	-	719	827	
		180				14	630	1800	1540	798	1,26	39,20	10,64	-	779	896	
		200				14	630	2000	1722	896	1,27	43,40	11,62	-	840	966	
		220				14	630	2200	1890	980	1,27	47,60	12,74	-	905	1041	
		250				14	630	2500	2128	1106	1,28	54,60	14,42	-	997	1147	
		300				14	630	3000	2548	1302	1,29	64,40	17,08	-	1150	1323	
378	072	100	XX	YY	00	16	720	1000	1024	544	1,24	25,60	7,04	-	595	684	
		120				16	720	1200	1216	640	1,24	30,40	8,32	-	665	765	
		150				16	720	1500	1504	784	1,25	38,40	10,24	-	770	886	
		160				16	720	1600	1600	832	1,26	40,00	10,88	-	806	927	
		180				16	720	1800	1760	912	1,26	44,80	12,16	-	877	1009	
		200				16	720	2000	1968	1024	1,27	49,60	13,28	-	948	1090	
		220				16	720	2200	2160	1120	1,27	54,40	14,56	-	1021	1174	
		250				16	720	2500	2432	1264	1,28	62,40	16,48	-	1129	1298	
		300				16	720	3000	2912	1488	1,29	73,60	19,52	-	1306	1502	
378	081	100	XX	YY	00	18	810	1000	1152	612	1,24	28,80	7,92	-	656	754	
		120				18	810	1200	1368	720	1,24	34,20	9,36	-	737	848	
		150				18	810	1500	1692	882	1,25	43,20	11,52	-	856	984	
		160				18	810	1600	1800	936	1,26	45,00	12,24	-	895	1029	
		180				18	810	1800	1980	1026	1,26	50,40	13,68	-	978	1125	
		200				18	810	2000	2214	1152	1,27	55,80	14,94	-	1059	1218	
		220				18	810	2200	2430	1260	1,27	61,20	16,38	-	1138	1309	
		250				18	810	2500	2736	1422	1,28	70,20	18,54	-	1260	1449	
		300				18	810	3000	3276	1674	1,29	82,80	21,96	-	1460	1679	
378	090	100	XX	YY	00	20	900	1000	1280	680	1,24	32,00	8,80	-	722	830	
		120				20	900	1200	1520	800	1,24	38,00	10,40	-	809	930	
		150				20	900	1500	1880	980	1,25	48,00	12,80	-	944	1086	
		160				20	900	1600	2000	1040	1,26	50,00	13,60	-	991	1140	
		180				20	900	1800	2200	1140	1,26	56,00	15,20	-	1079	1241	
		200				20	900	2000	2460	1280	1,27	62,00	16,60	-	1165	1340	
		220				20	900	2200	2700	1400	1,27	68,00	18,20	-	1257	1446	
		250				20	900	2500	3040	1580	1,28	78,00	20,60	-	1388	1596	
		300				20	900	3000	3640	1860	1,29	92,00	24,40	-	1612	1854	

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

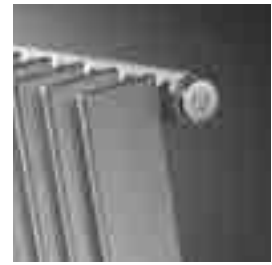
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A VERTICAL (TV1-A)



TV1-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL							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)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378																
378	099	100	XX	YY	00	22	990	1000	1408	748	1,24	35,20	9,68	-	787	905
		120				22	990	1200	1672	880	1,24	41,80	11,44	-	882	1014
		150				22	990	1500	2068	1078	1,25	52,80	14,08	-	1030	1185
		160				22	990	1600	2200	1144	1,26	55,00	14,96	-	1080	1242
		180				22	990	1800	2420	1254	1,26	61,60	16,72	-	1178	1355
		200				22	990	2000	2706	1408	1,27	68,20	18,26	-	1275	1466
		220				22	990	2200	2970	1540	1,27	74,80	20,02	-	1375	1581
		250				22	990	2500	3344	1738	1,28	85,80	22,66	-	1519	1747
378	108	100	XX	YY	00	24	1080	1000	1536	816	1,24	38,40	10,56	-	850	978
		120				24	1080	1200	1824	960	1,24	45,60	12,48	-	957	1101
		150				24	1080	1500	2256	1176	1,25	57,60	15,36	-	1118	1286
		160				24	1080	1600	2400	1248	1,26	60,00	16,32	-	1173	1349
		180				24	1080	1800	2640	1368	1,26	67,20	18,24	-	1276	1467
		200				24	1080	2000	2952	1536	1,27	74,40	19,92	-	1383	1590
		220				24	1080	2200	3240	1680	1,27	81,60	21,84	-	1490	1714
378	117	100	XX	YY	00	26	1170	1000	1664	884	1,24	41,60	11,44	-	915	1052
		120				26	1170	1200	1976	1040	1,24	49,40	13,52	-	1032	1187
		150				26	1170	1500	2444	1274	1,25	62,40	16,64	-	1203	1383
		160				26	1170	1600	2600	1352	1,26	65,00	17,68	-	1262	1451
		180				26	1170	1800	2860	1482	1,26	72,80	19,76	-	1377	1584
		200				26	1170	2000	3198	1664	1,27	80,60	21,58	-	1492	1716
378	126	100	XX	YY	00	28	1260	1000	1792	952	1,24	44,80	12,32	-	978	1125
		120				28	1260	1200	2128	1120	1,24	53,20	14,56	-	1101	1266
		150				28	1260	1500	2632	1372	1,25	67,20	17,92	-	1287	1480
		160				28	1260	1600	2800	1456	1,26	70,00	19,04	-	1349	1551
		180				28	1260	1800	3080	1596	1,26	78,40	21,28	-	1477	1699

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

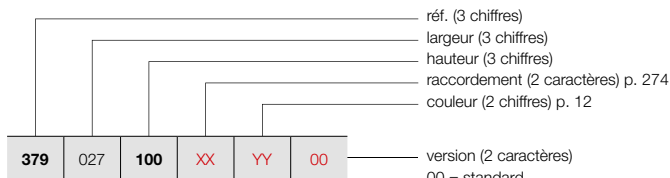
TULIPA-A VERTICAL (TV2-A)



TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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

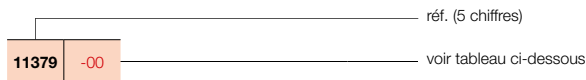


POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK VIOLA-A VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

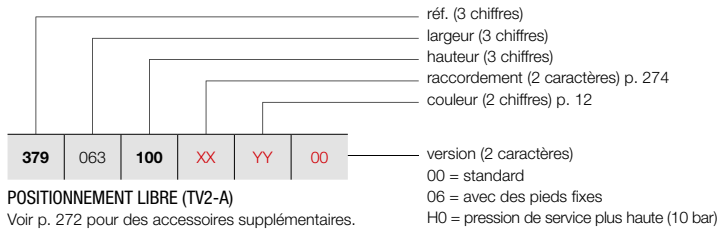
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n° d'art. abrégé RAL 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	-	477	-	549
		120				6	270	1200	750	390	1,26	22,20	5,94	-	523	-	601
		150				6	270	1500	924	480	1,27	27,60	7,32	-	595	-	684
		160				6	270	1600	984	504	1,28	29,40	7,80	-	618	-	711
		180				6	270	1800	1134	582	1,28	33,00	8,70	-	660	-	759
		200				6	270	2000	1212	624	1,29	36,60	9,66	-	713	-	820
		220				6	270	2200	1326	684	1,29	40,20	10,56	-	759	-	873
		250				6	270	2500	1500	768	1,30	45,60	12,00	-	829	-	953
		300				6	270	3000	1788	906	1,31	54,60	14,34	-	944	-	1086
379	036	100	XX	YY	00	8	360	1000	848	440	1,26	24,80	6,64	-	588	-	676
		120				8	360	1200	1000	520	1,26	29,60	7,92	-	649	-	746
		150				8	360	1500	1232	640	1,27	36,80	9,76	-	747	-	859
		160				8	360	1600	1312	672	1,28	39,20	10,40	-	775	-	891
		180				8	360	1800	1512	776	1,28	44,00	11,60	-	838	-	964
		200				8	360	2000	1616	832	1,29	48,80	12,88	-	902	-	1037
		220				8	360	2200	1768	912	1,29	53,60	14,08	-	964	-	1109
		250				8	360	2500	2000	1024	1,30	60,80	16,00	-	1056	-	1214
		300				8	360	3000	2384	1208	1,31	72,80	19,12	-	1216	-	1398
379	045	100	XX	YY	00	10	450	1000	1060	550	1,26	31,00	8,30	-	700	-	805
		120				10	450	1200	1250	650	1,26	37,00	9,90	-	776	-	892
		150				10	450	1500	1540	800	1,27	46,00	12,20	-	897	-	1032
		160				10	450	1600	1640	840	1,28	49,00	13,00	-	935	-	1075
		180				10	450	1800	1890	970	1,28	55,00	14,50	-	1015	-	1167
		200				10	450	2000	2020	1040	1,29	61,00	16,10	-	1092	-	1256
		220				10	450	2200	2210	1140	1,29	67,00	17,60	-	1170	-	1346
		250				10	450	2500	2500	1280	1,30	76,00	20,00	-	1288	-	1481
		300				10	450	3000	2980	1510	1,31	91,00	23,90	-	1481	-	1703
379	054	100	XX	YY	00	12	540	1000	1272	660	1,26	37,20	9,96	-	811	-	933
		120				12	540	1200	1500	780	1,26	44,40	11,88	-	908	-	1044
		150				12	540	1500	1848	960	1,27	55,20	14,64	-	1049	-	1206
		160				12	540	1600	1968	1008	1,28	58,80	15,60	-	1095	-	1259
		180				12	540	1800	2268	1164	1,28	66,00	17,40	-	1187	-	1365
		200				12	540	2000	2424	1248	1,29	73,20	19,32	-	1278	11379-01	1470
		220				12	540	2200	2652	1368	1,29	80,40	21,12	-	1375	-	1581
		250				12	540	2500	3000	1536	1,30	91,20	24,00	-	1516	-	1743
		300				12	540	3000	3576	1812	1,31	109,20	28,68	-	1753	-	2016

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. 374 (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)

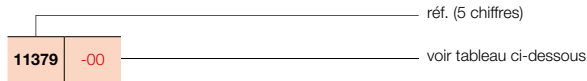


POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)

Voir p. 272 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

GROUPE 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	-	925	-	1064
		120				14	630	1200	1750	910	1,26	51,80	13,86	-	1036	-	1191
		150				14	630	1500	2156	1120	1,27	64,40	17,08	-	1200	-	1380
		160				14	630	1600	2296	1176	1,28	68,60	18,20	-	1256	-	1444
		180				14	630	1800	2646	1358	1,28	77,00	20,30	-	1362	-	1566
		200				14	630	2000	2828	1456	1,29	85,40	22,54	-	1475	11379-02	1696
		220				14	630	2200	3094	1596	1,29	93,80	24,64	-	1582	-	1819
		250				14	630	2500	3500	1792	1,30	106,40	28,00	-	1744	-	2006
		300				14	630	3000	4172	2114	1,31	127,40	33,46	-	2016	-	2318
379	072	100	XX	YY	00	16	720	1000	1696	880	1,26	49,60	13,28	-	1039	-	1195
		120				16	720	1200	2000	1040	1,26	59,20	15,84	-	1163	-	1337
		150				16	720	1500	2464	1280	1,27	73,60	19,52	-	1352	-	1555
		160				16	720	1600	2624	1344	1,28	78,40	20,80	-	1414	-	1626
		180				16	720	1800	3024	1552	1,28	88,00	23,20	-	1534	-	1764
		200				16	720	2000	3232	1664	1,29	97,60	25,76	-	1658	-	1907
		220				16	720	2200	3536	1824	1,29	107,20	28,16	-	1785	-	2053
		250				16	720	2500	4000	2048	1,30	121,60	32,00	-	1974	-	2270
		300				16	720	3000	4768	2416	1,31	145,60	38,24	-	2285	-	2628
379	081	100	XX	YY	00	18	810	1000	1908	990	1,26	55,80	14,94	-	1149	-	1321
		120				18	810	1200	2250	1170	1,26	66,60	17,82	-	1292	-	1486
		150				18	810	1500	2772	1440	1,27	82,80	21,96	-	1498	-	1723
		160				18	810	1600	2952	1512	1,28	88,20	23,40	-	1568	-	1803
		180				18	810	1800	3402	1746	1,28	99,00	26,10	-	1710	-	1967
		200				18	810	2000	3636	1872	1,29	109,80	28,98	-	1853	-	2131
		220				18	810	2200	3978	2052	1,29	120,60	31,68	-	1994	-	2293
		250				18	810	2500	4500	2304	1,30	136,80	36,00	-	2205	-	2536
		300				18	810	3000	5364	2718	1,31	163,80	43,02	-	2557	-	2941
379	090	100	XX	YY	00	20	900	1000	2120	1100	1,26	62,00	16,60	-	1263	-	1452
		120				20	900	1200	2500	1300	1,26	74,00	19,80	-	1418	-	1631
		150				20	900	1500	3080	1600	1,27	92,00	24,40	-	1651	-	1899
		160				20	900	1600	3280	1680	1,28	98,00	26,00	-	1730	-	1990
		180				20	900	1800	3780	1940	1,28	110,00	29,00	-	1886	-	2169
		200				20	900	2000	4040	2080	1,29	122,00	32,20	-	2041	-	2347
		220				20	900	2200	4420	2280	1,29	134,00	35,20	-	2199	-	2529
		250				20	900	2500	5000	2560	1,30	152,00	40,00	-	2434	-	2799
		300				20	900	3000	5960	3020	1,31	182,00	47,80	-	2822	-	3245

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

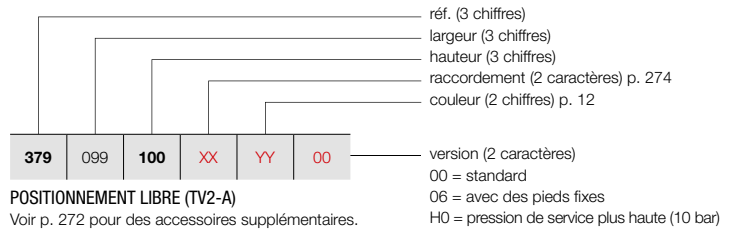
TULIPA-A VERTICAL (TV2-A)



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. 272 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	-	1375	1581
		120				22	990	1200	2750	1430	1,26	81,40	21,78	-	1546	1778
		150				22	990	1500	3388	1760	1,27	101,20	26,84	-	1803	2073
		160				22	990	1600	3608	1848	1,28	107,80	28,60	-	1889	2172
		180				22	990	1800	4158	2134	1,28	121,00	31,90	-	2062	2371
		200				22	990	2000	4444	2288	1,29	134,20	35,42	-	2235	2570
		220				22	990	2200	4862	2508	1,29	147,40	38,72	-	2406	2767
		250				22	990	2500	5500	2816	1,30	167,20	44,00	-	2659	3058
379	108	100	XX	YY	00	24	1080	1000	2544	1320	1,26	74,40	19,92	-	1485	1708
		120				24	1080	1200	3000	1560	1,26	88,80	23,76	-	1673	1924
		150				24	1080	1500	3696	1920	1,27	110,40	29,28	-	1955	2248
		160				24	1080	1600	3936	2016	1,28	117,60	31,20	-	2051	2359
		180				24	1080	1800	4536	2328	1,28	132,00	34,80	-	2236	2571
		200				24	1080	2000	4848	2496	1,29	146,40	38,64	-	2421	2784
		220				24	1080	2200	5304	2736	1,29	160,80	42,24	-	2609	3000
379	117	100	XX	YY	00	26	1170	1000	2756	1430	1,26	80,60	21,58	-	1599	1839
		120				26	1170	1200	3250	1690	1,26	96,20	25,74	-	1802	2072
		150				26	1170	1500	4004	2080	1,27	119,60	31,72	-	2106	2422
		160				26	1170	1600	4264	2184	1,28	127,40	33,80	-	2207	2538
		180				26	1170	1800	4914	2522	1,28	143,00	37,70	-	2410	2772
		200				26	1170	2000	5252	2704	1,29	158,60	41,86	-	2612	3004
379	126	100	XX	YY	00	28	1260	1000	2968	1540	1,26	86,80	23,24	-	1710	1967
		120				28	1260	1200	3500	1820	1,26	103,60	27,72	-	1927	2216
		150				28	1260	1500	4312	2240	1,27	128,80	34,16	-	2255	2593
		160				28	1260	1600	4592	2352	1,28	137,20	36,40	-	2363	2717
		180				28	1260	1800	5292	2716	1,28	154,00	40,60	-	2581	2968

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. 374 (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. 272.
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. 275

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

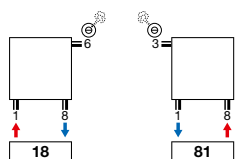


TULIPA-A HORIZONTAL

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.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 274



n°. d'art. 1182 101 0000 0099
prix € 226
 Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

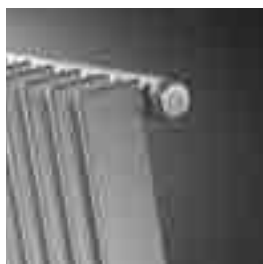


porte-serviettes (RAL 9005)
 n°. d'art. voir p. 273
prix € 152
Autres accessoires, voir p. 273



TH1-A / TH2-A

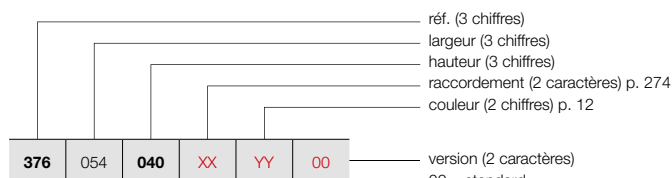
TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



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. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

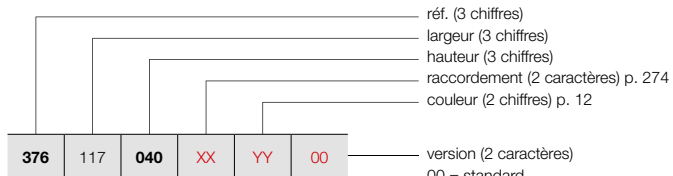
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376																
376	054	040	XX	YY	00	12	540	400	348	180	1,22	9,60	2,52	-	306	352
		050				12	540	500	420	216	1,23	10,80	3,00	-	331	381
		060				12	540	600	492	264	1,23	12,00	3,48	-	359	413
		070				12	540	700	564	300	1,23	14,40	3,96	-	383	440
		080				12	540	800	636	336	1,23	15,60	4,44	-	412	474
		090				12	540	900	696	372	1,24	18,00	4,92	-	440	506
376	063	040	XX	YY	00	14	630	400	406	210	1,22	11,20	2,94	-	340	391
		050				14	630	500	490	252	1,23	12,60	3,50	-	374	430
		060				14	630	600	574	308	1,23	15,40	4,06	-	403	463
		070				14	630	700	658	350	1,23	16,80	4,62	-	434	499
		080				14	630	800	742	392	1,23	18,20	5,18	-	467	537
		090				14	630	900	812	434	1,24	21,00	5,74	-	496	570
376	072	040	XX	YY	00	16	720	400	464	240	1,22	12,80	3,36	-	380	437
		050				16	720	500	560	288	1,23	14,40	4,00	-	414	476
		060				16	720	600	656	352	1,23	17,60	4,64	-	452	520
		070				16	720	700	752	400	1,23	19,20	5,28	-	486	559
		080				16	720	800	848	448	1,23	20,80	5,92	-	522	600
		090				16	720	900	928	496	1,24	24,00	6,56	-	556	639
376	081	040	XX	YY	00	18	810	400	522	270	1,22	14,40	3,78	-	415	477
		050				18	810	500	630	324	1,23	16,20	4,50	-	455	523
		060				18	810	600	738	396	1,23	19,80	5,22	-	496	570
		070				18	810	700	846	450	1,23	21,60	5,94	-	538	619
		080				18	810	800	954	504	1,23	23,40	6,66	-	579	666
		090				18	810	900	1044	558	1,24	27,00	7,38	-	618	711
376	090	040	XX	YY	00	20	900	400	580	300	1,22	16,00	4,20	-	454	522
		050				20	900	500	700	360	1,23	18,00	5,00	-	497	572
		060				20	900	600	820	440	1,23	22,00	5,80	-	543	624
		070				20	900	700	940	500	1,23	24,00	6,60	-	586	674
		080				20	900	800	1060	560	1,23	26,00	7,40	-	634	729
		090				20	900	900	1160	620	1,24	30,00	8,20	-	679	781
376	099	040	XX	YY	00	22	990	400	638	330	1,22	17,60	4,62	-	492	566
		050				22	990	500	770	396	1,23	19,80	5,50	-	540	621
		060				22	990	600	902	484	1,23	24,20	6,38	-	588	676
		070				22	990	700	1034	550	1,23	26,40	7,26	-	638	734
		080				22	990	800	1166	616	1,23	28,60	8,14	-	688	791
		090				22	990	900	1276	682	1,24	33,00	9,02	-	734	844
376	108	040	XX	YY	00	24	1080	400	696	360	1,22	19,20	5,04	-	532	612
		050				24	1080	500	840	432	1,23	21,60	6,00	-	582	669
		060				24	1080	600	984	528	1,23	26,40	6,96	-	636	731
		070				24	1080	700	1128	600	1,23	28,80	7,92	-	689	792
		080				24	1080	800	1272	672	1,23	31,20	8,88	-	743	854
		090				24	1080	900	1392	744	1,24	36,00	9,84	-	795	914

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

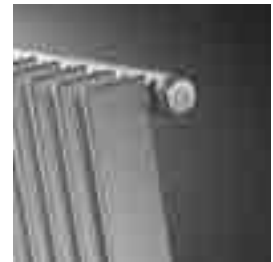
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



TH1-A

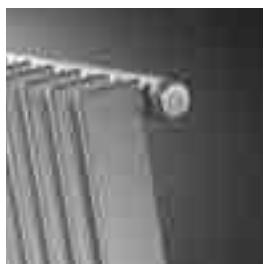
GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A 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. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376																
376	117	040	XX	YY	00	26	1170	400	754	390	1,22	20,80	5,46	-	564	649
		050				26	1170	500	910	468	1,23	23,40	6,50	-	623	716
		060				26	1170	600	1066	572	1,23	28,60	7,54	-	683	785
		070				26	1170	700	1222	650	1,23	28,80	8,58	-	738	849
		080				26	1170	800	1378	728	1,23	31,20	9,62	-	796	915
		090				26	1170	900	1508	806	1,24	36,00	10,66	-	856	984
376	126	040	XX	YY	00	28	1260	400	812	420	1,22	22,40	5,88	-	603	693
		050				28	1260	500	980	504	1,23	25,20	7,00	-	666	766
		060				28	1260	600	1148	616	1,23	30,80	8,12	-	726	835
		070				28	1260	700	1316	700	1,23	33,60	9,24	-	790	909
		080				28	1260	800	1484	784	1,23	36,40	10,36	-	854	982
		090				28	1260	900	1624	868	1,24	42,00	11,48	-	918	1056
376	144	040	XX	YY	00	32	1440	400	928	480	1,22	25,60	6,72	-	679	781
		050				32	1440	500	1120	576	1,23	28,80	8,00	-	751	864
		060				32	1440	600	1312	704	1,23	35,20	9,28	-	820	943
		070				32	1440	700	1504	800	1,23	38,40	10,56	-	890	1024
		080				32	1440	800	1696	896	1,23	41,60	11,84	-	963	1107
		090				32	1440	900	1856	992	1,24	48,00	13,12	-	1035	1190
376	162	040	XX	YY	00	36	1620	400	1044	540	1,22	28,80	7,56	-	753	866
		050				36	1620	500	1260	648	1,23	32,40	9,00	-	833	958
		060				36	1620	600	1476	792	1,23	39,60	10,44	-	915	1052
		070				36	1620	700	1692	900	1,23	43,20	11,88	-	994	1143
		080				36	1620	800	1908	1008	1,23	46,80	13,32	-	1075	1236
		090				36	1620	900	2088	1116	1,24	54,00	14,76	-	1150	1323
376	180	040	XX	YY	00	40	1800	400	1160	600	1,22	32,00	8,40	-	827	951
		050				40	1800	500	1400	720	1,23	36,00	10,00	-	919	1057
		060				40	1800	600	1640	880	1,23	44,00	11,60	-	1005	1156
		070				40	1800	700	1880	1000	1,23	48,00	13,20	-	1095	1259
		080				40	1800	800	2120	1120	1,23	52,00	14,80	-	1184	1362
		090				40	1800	900	2320	1240	1,24	60,00	16,40	-	1272	1463
376	198	040	XX	YY	00	44	1980	400	1276	660	1,22	35,20	9,24	-	902	1037
		050				44	1980	500	1540	792	1,23	39,60	11,00	-	1001	1151
		060				44	1980	600	1804	968	1,23	48,40	12,76	-	1099	1264
		070				44	1980	700	2068	1100	1,23	52,80	14,52	-	1194	1373
		080				44	1980	800	2332	1232	1,23	57,20	16,28	-	1293	1487
		090				44	1980	900	2552	1364	1,24	66,00	18,04	-	1389	1597
376	216	040	XX	YY	00	48	2160	400	1392	720	1,22	38,40	10,08	-	978	1125
		050				48	2160	500	1680	864	1,23	43,20	12,00	-	1085	1248
		060				48	2160	600	1968	1056	1,23	52,80	13,92	-	1189	1367
		070				48	2160	700	2256	1200	1,23	57,60	15,84	-	1298	1493
		080				48	2160	800	2544	1344	1,23	62,40	17,76	-	1406	1617
		090				48	2160	900	2784	1488	1,24	72,00	19,68	-	1514	1741

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

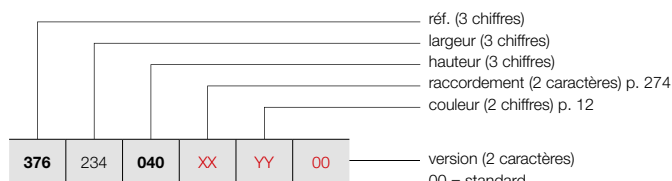
TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



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. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

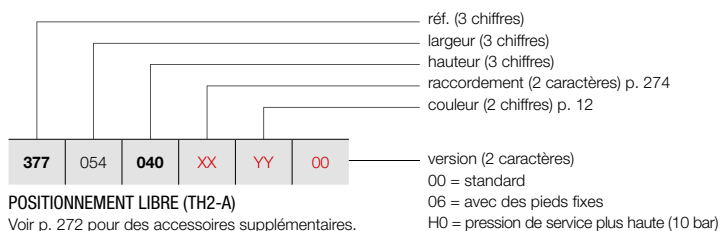
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	COULEUR RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS prix couleur (€)						
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376																
376	234	040	XX	YY	00	52	2340	400	1508	780	1,22	41,60	10,92	-	1048	1205
		050				52	2340	500	1820	936	1,23	46,80	13,00	-	1170	1346
		060				52	2340	600	2132	1144	1,23	57,20	15,08	-	1279	1471
		070				52	2340	700	2444	1300	1,23	62,40	17,16	-	1401	1611
		080				52	2340	800	2756	1456	1,23	67,60	19,24	-	1516	1743
		090				52	2340	900	3016	1612	1,24	78,00	21,32	-	1630	1875
376	252	040	XX	YY	00	56	2520	400	1624	840	1,22	44,80	11,76	-	1127	1296
		050				56	2520	500	1960	1008	1,23	50,40	14,00	-	1253	1441
		060				56	2520	600	2296	1232	1,23	61,60	16,24	-	1376	1582
		070				56	2520	700	2632	1400	1,23	67,20	18,48	-	1500	1725
		080				56	2520	800	2968	1568	1,23	72,80	20,72	-	1624	1868
		090				56	2520	900	3248	1736	1,24	84,00	22,96	-	1751	2014
376	270	040	XX	YY	00	60	2700	400	1740	900	1,22	48,00	12,60	-	1200	1380
		050				60	2700	500	2100	1080	1,23	54,00	15,00	-	1335	1535
		060				60	2700	600	2460	1320	1,23	66,00	17,40	-	1467	1687
		070				60	2700	700	2820	1500	1,23	72,00	19,80	-	1602	1842
		080				60	2700	800	3180	1680	1,23	78,00	22,20	-	1734	1994
376	288	040	XX	YY	00	64	2880	400	1856	960	1,22	51,20	13,44	-	1275	1466
		050				64	2880	500	2240	1152	1,23	57,60	16,00	-	1418	1631
		060				64	2880	600	2624	1408	1,23	70,40	18,56	-	1562	1796
		070				64	2880	700	3008	1600	1,23	76,80	21,12	-	1704	1960
376	306	040	XX	YY	00	68	3060	400	1972	1020	1,22	54,40	14,28	-	1348	1550
		050				68	3060	500	2380	1224	1,23	61,20	17,00	-	1501	1726
		060				68	3060	600	2788	1496	1,23	74,80	19,72	-	1653	1901
		070				68	3060	700	3196	1700	1,23	81,60	22,44	-	1803	2073

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. 374 (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. 272 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 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. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377																
377	054	040	XX	YY	00	12	540	400	588	312	1,24	16,80	4,32	-	537	618
						12	540	500	648	372	1,25	20,40	5,28	-	581	668
						12	540	600	816	432	1,25	24,00	6,24	-	625	719
						12	540	700	936	492	1,25	26,40	7,20	-	673	774
						12	540	800	1044	552	1,25	30,00	8,16	-	721	829
						12	540	900	1164	600	1,26	33,60	9,00	-	767	882
377	063	040	XX	YY	00	14	630	400	686	364	1,24	19,60	5,04	-	598	688
						14	630	500	756	434	1,25	23,80	6,16	-	649	746
						14	630	600	952	504	1,25	28,00	7,28	-	705	811
						14	630	700	1092	574	1,25	30,80	8,40	-	763	877
						14	630	800	1218	644	1,25	35,00	9,52	-	815	937
						14	630	900	1358	700	1,26	39,20	10,50	-	872	1003
377	072	040	XX	YY	00	16	720	400	784	416	1,24	22,40	5,76	-	660	759
						16	720	500	864	496	1,25	27,20	7,04	-	725	834
						16	720	600	1088	576	1,25	32,00	8,32	-	789	907
						16	720	700	1248	656	1,25	35,20	9,60	-	850	978
						16	720	800	1392	736	1,25	40,00	10,88	-	915	1052
						16	720	900	1552	800	1,26	44,80	12,00	-	977	1124
377	081	040	XX	YY	00	18	810	400	882	468	1,24	25,20	6,48	-	727	836
						18	810	500	972	558	1,25	30,60	7,92	-	797	917
						18	810	600	1224	648	1,25	36,00	9,36	-	872	1003
						18	810	700	1404	738	1,25	39,60	10,80	-	937	1078
						18	810	800	1566	828	1,25	45,00	12,24	-	1009	1160
						18	810	900	1746	900	1,26	50,40	13,50	-	1080	1242
377	090	040	XX	YY	00	20	900	400	980	520	1,24	28,00	7,20	-	795	914
						20	900	500	1080	620	1,25	34,00	8,80	-	874	1005
						20	900	600	1360	720	1,25	40,00	10,40	-	948	1090
						20	900	700	1560	820	1,25	44,00	12,00	-	1028	1182
						20	900	800	1740	920	1,25	50,00	13,60	-	1105	1271
						20	900	900	1940	1000	1,26	56,00	15,00	-	1185	1363
377	099	040	XX	YY	00	22	990	400	1078	572	1,24	30,80	7,92	-	858	987
						22	990	500	1188	682	1,25	37,40	9,68	-	944	1086
						22	990	600	1496	792	1,25	44,00	11,44	-	1032	1187
						22	990	700	1716	902	1,25	48,40	13,20	-	1116	1283
						22	990	800	1914	1012	1,25	55,00	14,96	-	1202	1382
						22	990	900	2134	1100	1,26	61,60	16,50	-	1289	1482
377	108	040	XX	YY	00	24	1080	400	1176	624	1,24	33,60	8,64	-	925	1064
						24	1080	500	1296	744	1,25	40,80	10,56	-	1020	1173
						24	1080	600	1632	864	1,25	48,00	12,48	-	1108	1274
						24	1080	700	1872	984	1,25	52,80	14,40	-	1204	1385
						24	1080	800	2088	1104	1,25	60,00	16,32	-	1302	1497
						24	1080	900	2328	1200	1,26	67,20	18,00	-	1389	1597

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

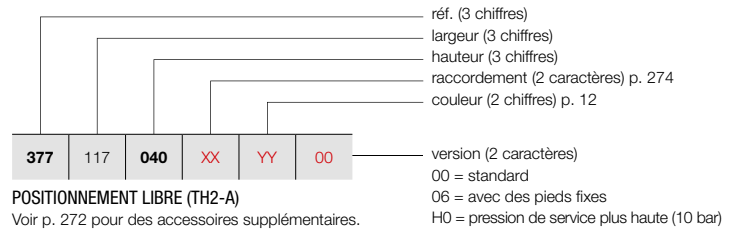
TULIPA-A HORIZONTAL (TH2-A)



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. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

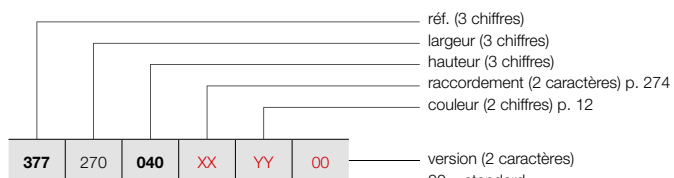
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377																
377	117	040	XX	YY	00	26	1170	400	1274	676	1,24	36,40	9,36	-	992	1141
		050				26	1170	500	1404	806	1,25	44,20	11,44	-	1092	1256
		060				26	1170	600	1768	936	1,25	52,00	13,52	-	1193	1372
		070				26	1170	700	2028	1066	1,25	57,20	15,60	-	1293	1487
		080				26	1170	800	2262	1196	1,25	65,00	17,68	-	1398	1608
		090				26	1170	900	2522	1300	1,26	72,80	19,50	-	1499	1724
377	126	040	XX	YY	00	28	1260	400	1372	728	1,24	39,20	10,08	-	1057	1216
		050				28	1260	500	1512	868	1,25	47,60	12,32	-	1165	1340
		060				28	1260	600	1904	1008	1,25	56,00	14,56	-	1273	1464
		070				28	1260	700	2184	1148	1,25	61,60	16,80	-	1383	1590
		080				28	1260	800	2436	1288	1,25	70,00	19,04	-	1492	1716
		090				28	1260	900	2716	1400	1,26	78,40	21,00	-	1602	1842
377	144	040	XX	YY	00	32	1440	400	1568	832	1,24	44,80	11,52	-	1185	1363
		050				32	1440	500	1728	992	1,25	54,40	14,08	-	1312	1509
		060				32	1440	600	2176	1152	1,25	64,00	16,64	-	1432	1647
		070				32	1440	700	2496	1312	1,25	70,40	19,20	-	1562	1796
		080				32	1440	800	2784	1472	1,25	80,00	21,76	-	1685	1938
		090				32	1440	900	3104	1600	1,26	89,60	24,00	-	1808	2079
377	162	040	XX	YY	00	36	1620	400	1764	936	1,24	50,40	12,96	-	1318	1516
		050				36	1620	500	1944	1116	1,25	61,20	15,84	-	1459	1678
		060				36	1620	600	2448	1296	1,25	72,00	18,72	-	1599	1839
		070				36	1620	700	2808	1476	1,25	79,20	21,60	-	1738	1999
		080				36	1620	800	3132	1656	1,25	90,00	24,48	-	1879	2161
		090				36	1620	900	3492	1800	1,26	100,80	27,00	-	2016	2318
377	180	040	XX	YY	00	40	1800	400	1960	1040	1,24	56,00	14,40	-	1446	1663
		050				40	1800	500	2160	1240	1,25	68,00	17,60	-	1603	1843
		060				40	1800	600	2720	1440	1,25	80,00	20,80	-	1759	2023
		070				40	1800	700	3120	1640	1,25	88,00	24,00	-	1914	2201
		080				40	1800	800	3480	1840	1,25	100,00	27,20	-	2072	2383
		090				40	1800	900	3880	2000	1,26	112,00	30,00	-	2226	2560
377	198	040	XX	YY	00	44	1980	400	2156	1144	1,24	61,60	15,84	-	1580	1817
		050				44	1980	500	2376	1364	1,25	74,80	19,36	-	1753	2016
		060				44	1980	600	2992	1584	1,25	88,00	22,88	-	1924	2213
		070				44	1980	700	3432	1804	1,25	96,80	26,40	-	2095	2409
		080				44	1980	800	3828	2024	1,25	110,00	29,92	-	2263	2602
		090				44	1980	900	4268	2200	1,26	123,20	33,00	-	2439	2805
377	216	040	XX	YY	00	48	2160	400	2352	1248	1,24	67,20	17,28	-	1710	1967
		050				48	2160	500	2592	1488	1,25	81,60	21,12	-	1898	2183
		060				48	2160	600	3264	1728	1,25	96,00	24,96	-	2084	2397
		070				48	2160	700	3744	1968	1,25	105,60	28,80	-	2270	2611
		080				48	2160	800	4176	2208	1,25	120,00	32,64	-	2456	2824
		090				48	2160	900	4656	2400	1,26	134,40	36,00	-	2647	3044

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. 374 (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. 272 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 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)		
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377										
377	234	040	XX	YY	00					
		050								
		060								
		070								
		080								
		090								
377	252	040	XX	YY	00					
		050								
		060								
		070								
		080								
		090								
377	270	040	XX	YY	00					
		050								
		060								
		070								
		080								
377	288	040	XX	YY	00					
		050								
		060								
		070								
377	306	040	XX	YY	00					
		050								
		060								
		070								


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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TULIPA-A POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.



POSITIONNEMENT LIBRE		COULEUR	N°. D'ART.	€	
PIED FIXE		TV1-A / TH1-A			
		150 mm	RAL 9016	*	74
		(pas de support latéral)	COULEUR	*	86
		TV2-A / TH2-A			
		150 mm	RAL 9016	*	147
		(pas de support latéral)	COULEUR	*	169

- 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	46
TÊTE THERMOSTATIQUE		TV1-A / TV2-A		
		CHROMÉ	11911631102	63

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	152
		500 mm	RAL 9016	1183 269 0000 9016	152
		500 mm	RAL 9005 [■]	1183 269 0000 9005	152

- h = 55 mm; b = 500 mm; d = 58 mm; a = 43 mm;

[■] noir mat

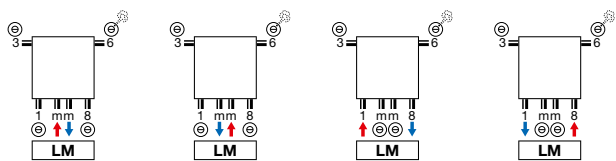
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

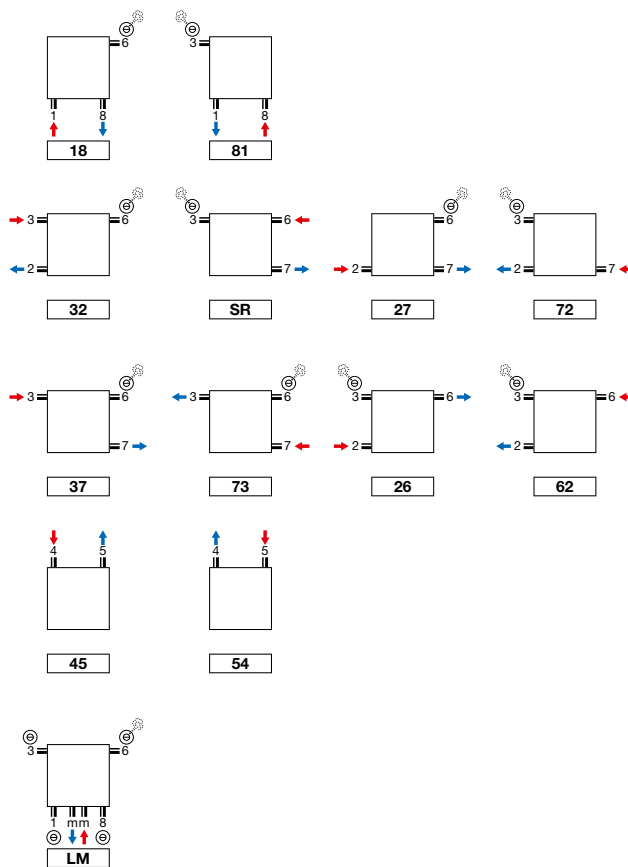
Articles en stock.

TULIPA-A RACCORDEMENTS

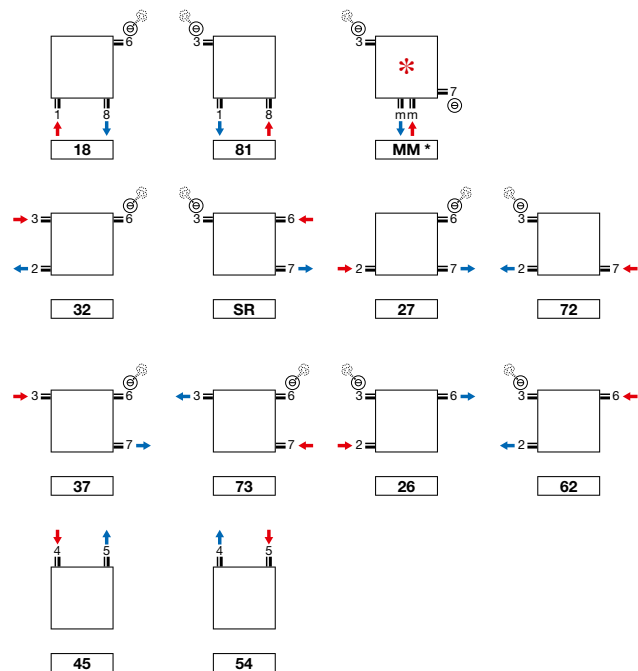
TULIPA-A VERTICAL: TV1-A / TV2-A (STOCK)



TULIPA-A HORIZONTAL: TH1-A / TH2-A (NON-STOCK)



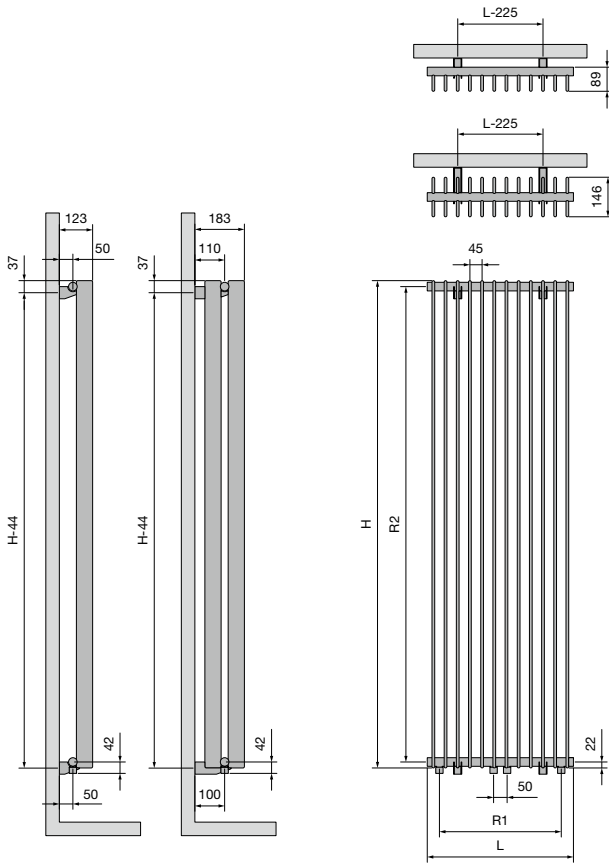
TULIPA-A VERTICAL: TV1-A / TV2-A (NON-STOCK)



- * 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.

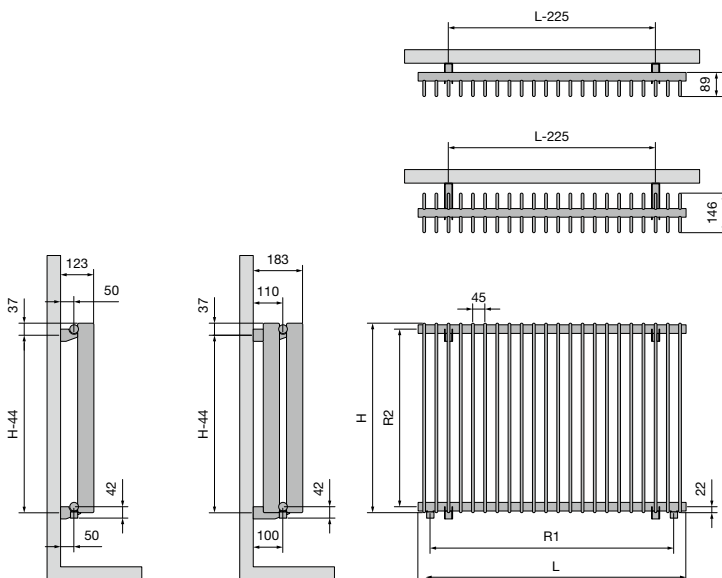
TULIPA-A VERTICAL (TV1-A, TV2-A)



TV1-A / TV2-A

	Largeur (L)	270	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1260
	Pas entre les raccords par le bas 18 (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	1800	1980	2160	2340	2520	2700	2880	3060	
	Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1350	1530	1710	1890	2070	2250	2430	2610	2790	2970	
	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 **systems 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 	278
FlatLine	284
Flat-V-Line	290
Flat-Plint-Line	292

ELIA (ELIA 5U, ELIA 8D, ELIA 8L)

N' EST PLUS DISPONIBLE !



A partir du printemps 2026 :
une gamme renouvelée
sous le nom

X-FLAIR



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 pré réglage 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 ATL 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. 283

RACCORDEMENT

- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 369)

• 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

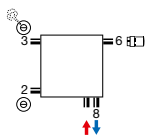


ELIA

Radiateur pour pompe à chaleur pour chauffer et refroidir

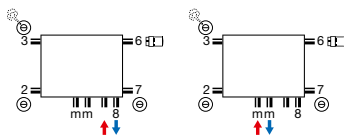
Le système VASCO Elia permet de chauffer et de refroidir ! Associé à une pompe à chaleur conçue de série pour le chauffage et le refroidissement, Elia vous procure une température agréable en hiver et en été. Il intègre des ventilateurs axiaux protégés par une grille de recouvrement tout en élégance. Extrêmement silencieux, il diffuse la chaleur ou le froid très rapidement.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ ELIA 5U



Autres possibilités de raccordement, voir p. 282

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ ELIA 8D/8L VANNE INTÉGRÉE



Autres possibilités de raccordement, voir p. 282

TÊTE THERMOSTATIQUE POUR CHAUFFER ET REFROIDIR



blanc
n°. d'art. 11911632102
prix €63

TÊTE THERMOSTATIQUE POUR UNIQUEMENT CHAUFFER



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix €46



chromé
n°. d'art. 11911631102
prix €63



n°. d'art. 11823000000099
prix €152
Raccords, voir p. 381



N' EST PLUS
DISPONIBLE !



A partir du printemps 2026 :
une gamme renouvelée
sous le nom

X-FLAIR

ELIA (ELIA 5U)



ELIA 5U (FACE AVANT PROFILÉE)

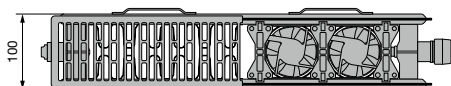
COMMENT COMMANDER ELIA 5U

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

réf. (14 caractères)
voir tableau ci-dessous

115EP240080090

GROUPE 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

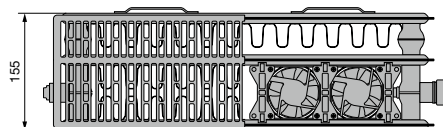
115EP240080090	800	400	250	446	498	154	184	487
115EP240100090	1000	400	313	557	623	193	230	580
115EP240120090	1200	400	376	668	748	232	276	661
115EP240140090	1400	400	438	780	872	270	322	740
115EP240160090	1600	400	481	837	909	278	331	806
115EP240180090	1800	400	555	933	1057	313	373	857
115EP240200090	2000	400	604	1056	1142	347	414	946

115EP250060090	600	500	227	392	437	129	155	416
115EP250080090	800	500	303	523	582	172	207	499
115EP250100090	1000	500	379	654	728	215	258	595
115EP250120090	1200	500	455	785	874	258	310	679
115EP250140090	1400	500	531	916	1019	301	362	761
115EP250160090	1600	500	582	982	1063	310	372	829
115EP250180090	1800	500	672	1095	1235	348	419	883
115EP250200090	2000	500	731	1240	1334	387	465	975

115EP260060090	600	600	268	435	484	136	160	427
115EP260080090	800	600	357	580	646	182	213	513
115EP260100090	1000	600	446	725	807	227	266	613
115EP260120090	1200	600	535	870	968	272	319	699
115EP260140090	1400	600	624	1015	1130	318	372	785
115EP260160090	1600	600	685	1089	1178	327	383	856
115EP260180090	1800	600	791	1214	1369	368	431	913
115EP260200090	2000	600	860	1375	1479	409	479	1008

115EP290040090	400	900	241	362	399	109	130	384
115EP290060090	600	900	362	543	599	164	195	483
115EP290080090	800	900	482	724	798	218	260	581
115EP290100090	1000	900	603	905	998	273	325	642
115EP290120090	1200	900	724	1086	1198	328	390	734
115EP290140090	1400	900	844	1267	1397	382	455	825

GROUPE DE TARIF: VPG4B - RADIATEURS PANNEAUX - B



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	540
115EP340100090	1000	400	458	714	778	206	253	645
115EP340120090	1200	400	550	857	934	247	304	736
115EP340140090	1400	400	641	1000	1089	288	354	827
115EP340160090	1600	400	733	1142	1245	297	364	904
115EP340180090	1800	400	824	1285	1400	334	410	967
115EP340200090	2000	400	916	1389	1514	371	455	1065

115EP350060090	600	500	322	494	544	134	161	463
115EP350080090	800	500	430	659	726	179	214	558
115EP350100090	1000	500	537	824	907	224	268	667
115EP350120090	1200	500	644	989	1088	269	322	763
115EP350140090	1400	500	752	1154	1270	314	375	857
115EP350160090	1600	500	859	1318	1451	323	386	938
115EP350180090	1800	500	967	1483	1633	363	434	1005
115EP350200090	2000	500	1074	1603	1765	403	482	1107

115EP360060090	600	600	373	548	604	142	172	478
115EP360080090	800	600	497	731	806	190	229	579
115EP360100090	1000	600	621	914	1007	237	286	692
115EP360120090	1200	600	745	1097	1208	284	343	793
115EP360140090	1400	600	869	1280	1410	332	400	892
115EP360160090	1600	600	994	1462	1611	341	412	978
115EP360180090	1800	600	1118	1645	1813	384	463	1049
115EP360200090	2000	600	1242	1778	1960	427	515	1156

115EP390060090	600	900	495	708	771	166	204	513
115EP390080090	800	900	660	944	1028	222	272	623
115EP390100090	1000	900	825	1180	1285	277	340	746

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_v) : voir www.vasco.eu
 ou la brochure séparée d'Elia BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS PANNEAUX

ELIA (ELIA 8D)



ELIA 8D (FACE AVANT PLANE)

N' EST PLUS DISPONIBLE !



A partir du printemps 2026 :
une gamme renouvelée
sous le nom

X-FLAIR

COMMENT COMMANDER ELIA 8D

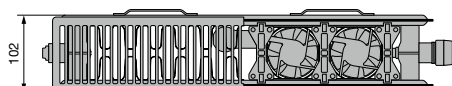
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

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	

ELIA 8D TYPE 22

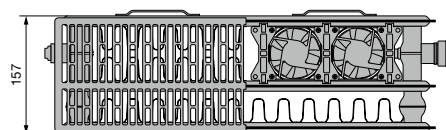
118ED240080090	800	400	238	433	485	154	183	581
118ED240100090	1000	400	297	540	605	192	229	690
118ED240120090	1200	400	356	648	726	230	274	785
118ED240140090	1400	400	415	755	846	268	320	882
118ED240160090	1600	400	455	810	882	276	329	957
118ED240180090	1800	400	525	902	1024	310	370	1022
118ED240200090	2000	400	571	1022	1106	345	411	1125

118ED250060090	600	500	216	382	426	129	155	505
118ED250080090	800	500	288	508	566	171	206	605
118ED250100090	1000	500	359	634	707	214	257	720
118ED250120090	1200	500	431	760	848	256	308	819
118ED250140090	1400	500	503	887	989	299	359	923
118ED250160090	1600	500	551	951	1030	307	370	1003
118ED250180090	1800	500	636	1060	1197	346	416	1072
118ED250200090	2000	500	691	1200	1293	384	462	1181

118ED260060090	600	600	255	423	472	136	159	518
118ED260080090	800	600	339	563	628	181	212	624
118ED260100090	1000	600	423	703	784	226	265	743
118ED260120090	1200	600	507	843	940	271	317	845
118ED260140090	1400	600	591	983	1096	316	370	954
118ED260160090	1600	600	648	1054	1142	325	380	1037
118ED260180090	1800	600	749	1175	1327	365	428	1111
118ED260200090	2000	600	814	1330	1433	406	475	1223

118ED290060090	600	900	344	528	584	164	195	585
118ED290080090	800	900	458	703	777	218	259	679
118ED290100090	1000	900	572	878	970	272	323	776
118ED290120090	1200	900	686	1052	1162	326	388	886
118ED290140090	1400	900	800	1227	1355	380	452	958

GRUPE DE TARIF: VPG4B - RADIATEURS PANNEAUX - B



RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE	DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD
	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	

ELIA 8D TYPE 33

118ED340080090	800	400	348	560	603	164	202	646
118ED340100090	1000	400	435	699	752	205	252	768
118ED340120090	1200	400	522	838	902	246	302	874
118ED340140090	1400	400	608	977	1052	287	352	984
118ED340160090	1600	400	695	1116	1202	295	362	1072
118ED340180090	1800	400	781	1255	1351	331	407	1149
118ED340200090	2000	400	868	1356	1461	368	452	1264

118ED350060090	600	500	328	499	540	137	162	560
118ED350080090	800	500	437	664	719	182	216	676
118ED350100090	1000	500	545	829	898	227	270	805
118ED350120090	1200	500	654	994	1076	272	323	917
118ED350140090	1400	500	762	1159	1255	317	377	1034
118ED350160090	1600	500	871	1324	1433	326	388	1129
118ED350180090	1800	500	979	1489	1612	367	436	1212
118ED350200090	2000	500	1088	1608	1743	407	484	1334

118ED360060090	600	600	355	538	586	142	171	580
118ED360080090	800	600	472	716	780	189	228	701
118ED360100090	1000	600	590	894	974	236	285	835
118ED360120090	1200	600	707	1072	1168	283	341	954
118ED360140090	1400	600	825	1250	1362	330	398	1077
118ED360160090	1600	600	942	1428	1555	339	409	1177
118ED360180090	1800	600	1059	1606	1749	381	460	1265
118ED360200090	2000	600	1177	1736	1891	423	511	1339

118ED390060090	600	900	472	695	748	166	203	616
118ED390080090	800	900	628	925	995	221	271	748
118ED390100090	1000	900	784	1155	1243	276	338	855

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_v) : voir www.vasco.eu ou la brochure séparée d'Elia BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

**N' EST PLUS
DISPONIBLE !**



A partir du printemps 2026 :
une gamme renouvelée
sous le nom

X-FLAIR

ELIA (ELIA 8L)



ELIA 8L (FACE AVANT STRIÉE)

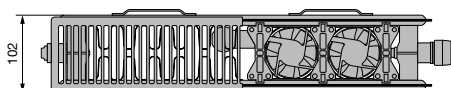
COMMENT COMMANDER ELIA 8L

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

réf. (14 caractères)
voir tableau ci-dessous

118EL240080090

GRUPE 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

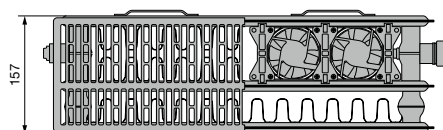
118EL240080090	800	400	238	433	485	154	183	630
118EL240100090	1000	400	297	540	605	192	229	749
118EL240120090	1200	400	356	648	726	230	274	852
118EL240140090	1400	400	415	755	846	268	320	957
118EL240160090	1600	400	455	810	882	276	329	1039
118EL240180090	1800	400	525	902	1024	310	370	1109
118EL240200090	2000	400	571	1022	1106	345	411	1220

118EL250060090	600	500	216	382	426	129	155	548
118EL250080090	800	500	288	508	566	171	206	657
118EL250100090	1000	500	359	634	707	214	257	780
118EL250120090	1200	500	431	760	848	256	308	889
118EL250140090	1400	500	503	887	989	299	359	1002
118EL250160090	1600	500	551	951	1030	307	370	1088
118EL250180090	1800	500	636	1060	1197	346	416	1163
118EL250200090	2000	500	691	1200	1293	384	462	1282

118EL260060090	600	600	255	423	472	136	159	562
118EL260080090	800	600	339	563	628	181	212	678
118EL260100090	1000	600	423	703	784	226	265	806
118EL260120090	1200	600	507	843	940	271	317	918
118EL260140090	1400	600	591	983	1096	316	370	1034
118EL260160090	1600	600	648	1054	1142	325	380	1126
118EL260180090	1800	600	749	1175	1327	365	428	1205
118EL260200090	2000	600	814	1330	1433	406	475	1327

118EL290060090	600	900	344	528	584	164	195	635
118EL290080090	800	900	458	703	777	218	259	736
118EL290100090	1000	900	572	878	970	272	323	842
118EL290120090	1200	900	686	1052	1162	326	388	962
118EL290140090	1400	900	800	1227	1355	380	452	1040

GRUPE 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	701
118EL340100090	1000	400	435	699	752	205	252	833
118EL340120090	1200	400	522	838	902	246	302	948
118EL340140090	1400	400	608	977	1052	287	352	1068
118EL340160090	1600	400	695	1116	1202	295	362	1163
118EL340180090	1800	400	781	1255	1351	331	407	1246
118EL340200090	2000	400	868	1356	1461	368	452	1371

118EL350060090	600	500	328	499	540	137	162	607
118EL350080090	800	500	437	664	719	182	216	733
118EL350100090	1000	500	545	829	898	227	270	873
118EL350120090	1200	500	654	994	1076	272	323	994
118EL350140090	1400	500	762	1159	1255	317	377	1122
118EL350160090	1600	500	871	1324	1433	326	388	1224
118EL350180090	1800	500	979	1489	1612	367	436	1314
118EL350200090	2000	500	1088	1608	1743	407	484	1448

118EL360060090	600	600	355	538	586	142	171	629
118EL360080090	800	600	472	716	780	189	228	761
118EL360100090	1000	600	590	894	974	236	285	906
118EL360120090	1200	600	707	1072	1168	283	341	1034
118EL360140090	1400	600	825	1250	1362	330	398	1169
118EL360160090	1600	600	942	1428	1555	339	409	1277
118EL360180090	1800	600	1059	1606	1749	381	460	1373
118EL360200090	2000	600	1177	1736	1891	423	511	1384

118EL390060090	600	900	472	695	748	166	203	668
118EL390080090	800	900	628	925	995	221	271	812
118EL390100090	1000	900	784	1155	1243	276	338	927

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

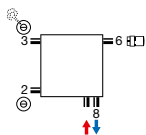
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

DONNÉES TECHNIQUES : (poids & contenu en eau, puissance calorifique, puissance frigorifique, puissance dimensionnelle, réglages K_v) : voir www.vasco.eu ou la brochure séparée d'Elia BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS PANNEAUX

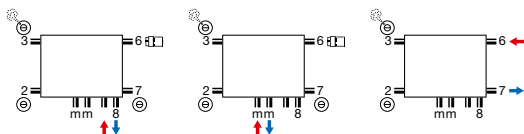


ELIA: 5U



- 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.

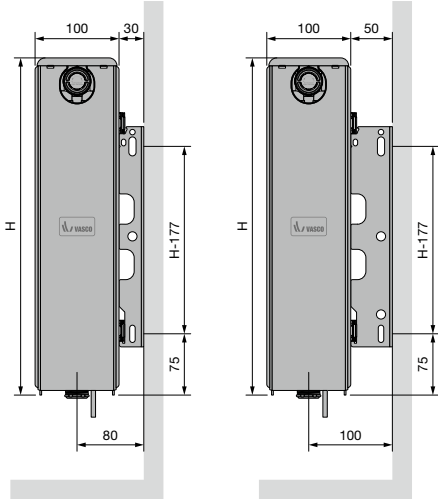
N' EST PLUS
DISPONIBLE !



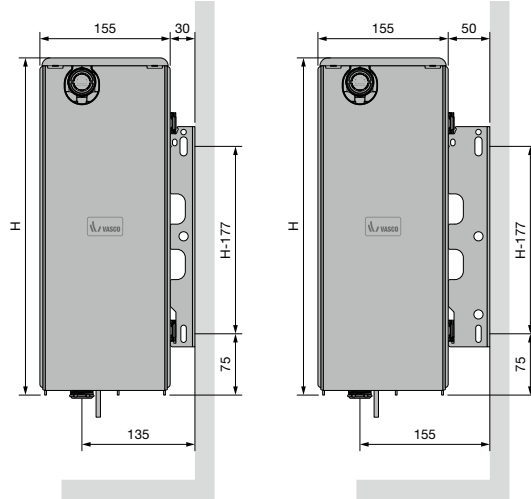
A partir du printemps 2026 :
une gamme renouvelée
sous le nom

X-FLAIR

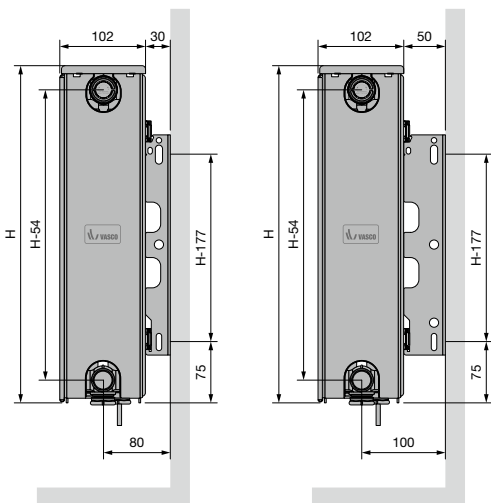
ELIA 5U (TYPE 22) FACE AVANT PROFILÉE



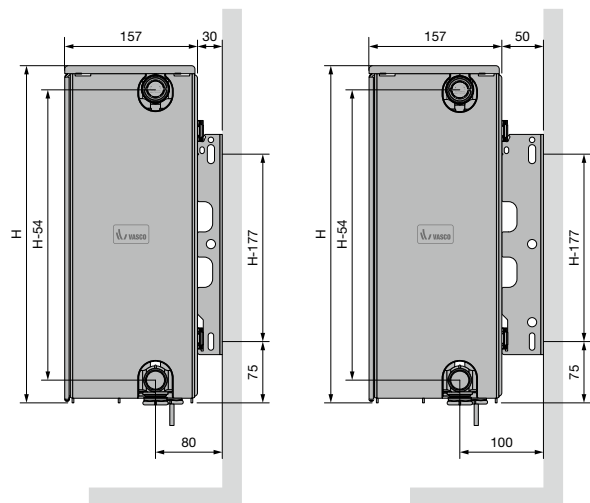
ELIA 5U (TYPE 33) FACE AVANT PROFILÉE



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 ATL 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. 297

RACCORDEMENT

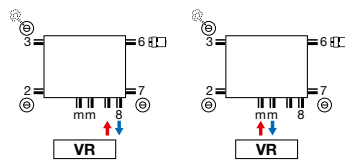
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 369)
- 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



Autres possibilités de raccordement, voir p. 296 Autres accessoires, voir p. 295



n°. d'art. 11823000000099
prix € 152
Raccords, voir p. 381



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 46



chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 63



COMMENT COMMANDER FLATLINE T21S

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

FLATLINE (T21S)

2140040F réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous



T21S

GRUPE 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	-	240	2140040F
108F2140060190	-	600	400	548	285	1,28	12,79	2,11	-	288	2140060F
108F2140080190	-	800	400	731	380	1,28	17,06	2,82	-	325	2140080F
108F2140100190	-	1000	400	914	475	1,28	21,32	3,52	-	382	2140100F
108F2140120190	-	1200	400	1097	570	1,28	25,58	4,22	-	424	2140120F
108F2140140190	-	1400	400	1280	665	1,28	29,85	4,93	-	473	2140140F
108F2140160190	-	1600	400	1462	761	1,28	34,11	5,63	-	514	2140160F
108F2140180190	-	1800	400	1645	856	1,28	38,38	6,34	-	574	2140180F
108F2140200190	-	2000	400	1828	951	1,28	42,64	7,04	-	638	2140200F
108F2140240190	-	2400	400	2194	1141	1,28	51,17	8,45	-	766	2140240F
108F2150040190	-	400	500	440	228	1,29	10,63	1,67	-	277	2150040F
108F2150060190	-	600	500	661	342	1,29	15,95	2,51	-	339	2150060F
108F2150080190	-	800	500	881	456	1,29	21,26	3,34	-	397	2150080F
108F2150100190	-	1000	500	1101	570	1,29	26,58	4,18	-	454	2150100F
108F2150120190	-	1200	500	1321	684	1,29	31,90	5,02	-	517	2150120F
108F2150140190	-	1400	500	1541	797	1,29	37,21	5,85	-	577	2150140F
108F2150160190	-	1600	500	1762	911	1,29	42,53	6,69	-	635	2150160F
108F2150180190	-	1800	500	1982	1025	1,29	47,84	7,52	-	690	2150180F
108F2150200190	-	2000	500	2202	1139	1,29	53,16	8,36	-	763	2150200F
108F2160040190	-	400	600	512	264	1,30	12,74	1,94	-	297	2160040F
108F2160060190	-	600	600	768	395	1,30	19,11	2,91	-	359	2160060F
108F2160080190	-	800	600	1024	527	1,30	25,48	3,88	-	431	2160080F
108F2160100190	-	1000	600	1280	659	1,30	31,85	4,85	-	500	2160100F
108F2160120190	-	1200	600	1536	791	1,30	38,22	5,82	-	574	2160120F
108F2160140190	-	1400	600	1792	922	1,30	44,59	6,79	-	622	2160140F
108F2160160190	-	1600	600	2048	1054	1,30	50,96	7,76	-	710	2160160F
108F2160180190	-	1800	600	2304	1186	1,30	57,33	8,73	-	799	2160180F
108F2170040190	-	400	700	581	297	1,31	14,91	2,21	-	297	2170040F
108F2170060190	-	600	700	871	446	1,31	22,36	3,32	-	393	2170060F
108F2170080190	-	800	700	1162	595	1,31	29,82	4,42	-	475	2170080F
108F2170100190	-	1000	700	1452	744	1,31	37,27	5,53	-	542	2170100F
108F2170120190	-	1200	700	1742	892	1,31	44,72	6,64	-	644	2170120F
108F2190040190	-	400	900	711	361	1,33	19,24	2,76	-	343	2190040F
108F2190060190	-	600	900	1067	541	1,33	28,86	4,14	-	440	2190060F
108F2190080190	-	800	900	1422	721	1,33	38,48	5,52	-	543	2190080F
108F2190100190	-	1000	900	1778	901	1,33	48,10	6,90	-	647	2190100F
108F2190120190	-	1200	900	2134	1082	1,33	57,72	8,28	-	776	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. 374 (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	-	403	2230100F
108F2230120190	-	1200	300	1080	556	1,30	22,32	3,60	-	449	2230120F
108F2230140190	-	1400	300	1260	649	1,30	26,04	4,20	-	500	2230140F
108F2230160190	-	1600	300	1440	741	1,30	29,76	4,80	-	542	2230160F
108F2230180190	-	1800	300	1620	834	1,30	33,48	5,40	-	598	2230180F
108F2230200190	-	2000	300	1800	927	1,30	37,20	6,00	-	629	2230200F
108F2230220190	-	2200	300	1980	1019	1,30	40,92	6,60	-	694	2230220F
108F2230240190	-	2400	300	2160	1112	1,30	44,64	7,20	-	754	2230240F
108F2240060190	-	600	400	694	356	1,31	14,88	2,17	-	344	2240060F
108F2240080190	-	800	400	926	474	1,31	19,84	2,90	-	403	2240080F
108F2240100190	-	1000	400	1157	593	1,31	24,80	3,62	-	470	2240100F
108F2240120190	-	1200	400	1388	711	1,31	29,76	4,34	-	530	2240120F
108F2240140190	-	1400	400	1620	830	1,31	34,72	5,07	-	565	2240140F
108F2240160190	-	1600	400	1851	948	1,31	39,68	5,79	-	643	2240160F
108F2240180190	-	1800	400	2083	1067	1,31	44,64	6,52	-	724	2240180F
108F2240200190	-	2000	400	2314	1185	1,31	49,60	7,24	-	808	2240200F
108F2240220190	-	2200	400	2545	1304	1,31	54,56	7,96	-	889	2240220F
108F2240240190	-	2400	400	2777	1422	1,31	59,52	8,69	-	968	2240240F
108F2240260190	-	2600	400	3008	1541	1,31	64,48	9,41	-	1010	2240260F
108F2240300190	-	3000	400	3471	1778	1,31	74,40	10,86	-	1211	2240300F
108F2250040190	-	400	500	562	288	1,31	12,40	1,69	-	306	2250040F
108F2250060190	-	600	500	842	431	1,31	18,60	2,54	-	382	2250060F
108F2250080190	-	800	500	1123	575	1,31	24,80	3,38	-	451	2250080F
108F2250100190	-	1000	500	1404	719	1,31	31,00	4,23	-	533	2250100F
108F2250120190	-	1200	500	1685	863	1,31	37,20	5,08	-	611	2250120F
108F2250140190	-	1400	500	1966	1007	1,31	43,40	5,92	-	680	2250140F
108F2250160190	-	1600	500	2246	1150	1,31	49,60	6,77	-	776	2250160F
108F2250180190	-	1800	500	2527	1294	1,31	55,80	7,61	-	873	2250180F
108F2250200190	-	2000	500	2808	1438	1,31	62,00	8,46	-	970	2250200F
108F2250220190	-	2200	500	3089	1582	1,31	68,20	9,31	-	1068	2250220F
108F2250240190	-	2400	500	3370	1726	1,31	74,40	10,15	-	1164	2250240F
108F2250260190	-	2600	500	3650	1869	1,31	80,60	11,00	-	1214	2250260F
108F2260040190	-	400	600	657	336	1,31	14,88	1,94	-	339	2260040F
108F2260060190	-	600	600	985	505	1,31	22,32	2,91	-	420	2260060F
108F2260080190	-	800	600	1314	673	1,31	29,76	3,88	-	510	2260080F
108F2260100190	-	1000	600	1642	841	1,31	37,20	4,85	-	565	2260100F
108F2260120190	-	1200	600	1970	1009	1,31	44,64	5,82	-	679	2260120F
108F2260140190	-	1400	600	2299	1177	1,31	52,08	6,79	-	791	2260140F
108F2260160190	-	1600	600	2627	1345	1,31	59,52	7,76	-	906	2260160F
108F2260180190	-	1800	600	2956	1514	1,31	66,96	8,73	-	1015	2260180F
108F2260200190	-	2000	600	3284	1682	1,31	74,40	9,70	-	1129	2260200F
108F2260220190	-	2200	600	3612	1850	1,31	81,84	10,67	-	1241	2260220F
108F2260240190	-	2400	600	3941	2018	1,31	89,28	11,64	-	1353	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. 374 (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)



T22

2270040F réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous

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) (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	-	350	2270040F
108F2270060190	-	600	700	1123	575	1,31	26,24	3,31	-	451	2270060F
108F2270080190	-	800	700	1498	767	1,31	34,98	4,42	-	564	2270080F
108F2270100190	-	1000	700	1872	959	1,31	43,73	5,52	-	664	2270100F
108F2270120190	-	1200	700	2246	1150	1,31	52,48	6,62	-	766	2270120F
108F2270140190	-	1400	700	2621	1342	1,31	61,22	7,73	-	897	2270140F
108F2270160190	-	1600	700	2995	1534	1,31	69,97	8,83	-	1022	2270160F
108F2270180190	-	1800	700	3370	1726	1,31	78,71	9,94	-	1150	2270180F
108F2290040190	-	400	900	925	474	1,31	22,72	2,74	-	401	2290040F
108F2290060190	-	600	900	1387	710	1,31	34,08	4,11	-	530	2290060F
108F2290080190	-	800	900	1850	947	1,31	45,44	5,48	-	654	2290080F
108F2290100190	-	1000	900	2312	1184	1,31	56,80	6,85	-	780	2290100F
108F2290120190	-	1200	900	2774	1421	1,31	68,16	8,22	-	935	2290120F
108F2290140190	-	1400	900	3237	1658	1,31	79,52	9,59	-	1093	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. 374 (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	-	499	3330100F
108F3330120190	-	1200	300	1560	803	1,30	31,62	5,58	-	534	3330120F
108F3330140190	-	1400	300	1820	937	1,30	36,89	6,51	-	624	3330140F
108F3330160190	-	1600	300	2080	1071	1,30	42,16	7,44	-	713	3330160F
108F3330180190	-	1800	300	2340	1205	1,30	47,43	8,37	-	807	3330180F
108F3330200190	-	2000	300	2600	1338	1,30	52,70	9,30	-	895	3330200F
108F3330220190	-	2200	300	2860	1472	1,30	57,97	10,23	-	981	3330220F
108F3330240190	-	2400	300	3120	1606	1,30	63,24	11,16	-	1071	3330240F
108F3330300190	-	3000	300	3900	2008	1,30	79,05	13,95	-	1343	3330300F
108F3340080190	-	800	400	1329	684	1,30	28,24	4,42	-	510	3340080F
108F3340100190	-	1000	400	1661	855	1,30	35,30	5,53	-	587	3340100F
108F3340120190	-	1200	400	1993	1026	1,30	42,36	6,64	-	685	3340120F
108F3340140190	-	1400	400	2325	1197	1,30	49,42	7,74	-	799	3340140F
108F3340160190	-	1600	400	2658	1368	1,30	56,48	8,85	-	912	3340160F
108F3340180190	-	1800	400	2990	1539	1,30	63,54	9,95	-	1026	3340180F
108F3340200190	-	2000	400	3322	1710	1,30	70,60	11,06	-	1143	3340200F
108F3340220190	-	2200	400	3654	1881	1,30	77,66	12,17	-	1258	3340220F
108F3340240190	-	2400	400	3986	2052	1,30	84,72	13,27	-	1370	3340240F
108F3340300190	-	3000	400	4983	2565	1,30	105,90	16,59	-	1709	3340300F
108F3350060190	-	600	500	1202	619	1,30	26,55	3,85	-	429	3350060F
108F3350080190	-	800	500	1602	825	1,30	35,40	5,14	-	577	3350080F
108F3350100190	-	1000	500	2003	1031	1,30	44,25	6,42	-	690	3350100F
108F3350120190	-	1200	500	2404	1237	1,30	53,10	7,70	-	827	3350120F
108F3350140190	-	1400	500	2804	1443	1,30	61,95	8,99	-	962	3350140F
108F3350160190	-	1600	500	3205	1650	1,30	70,80	10,27	-	1102	3350160F
108F3350180190	-	1800	500	3605	1856	1,30	79,65	11,56	-	1235	3350180F
108F3350200190	-	2000	500	4006	2062	1,30	88,50	12,84	-	1373	3350200F
108F3350220190	-	2200	500	4407	2268	1,30	97,35	14,12	-	1511	3350220F
108F3350240190	-	2400	500	4807	2475	1,30	106,20	15,41	-	1647	3350240F
108F3360060190	-	600	600	1396	719	1,30	31,92	4,38	-	532	3360060F
108F3360080190	-	800	600	1862	958	1,30	42,56	5,84	-	659	3360080F
108F3360100190	-	1000	600	2327	1198	1,30	53,20	7,30	-	799	3360100F
108F3360120190	-	1200	600	2792	1437	1,30	63,84	8,76	-	957	3360120F
108F3360140190	-	1400	600	3258	1677	1,30	74,48	10,22	-	1117	3360140F
108F3360160190	-	1600	600	3723	1917	1,30	85,12	11,68	-	1277	3360160F
108F3360180190	-	1800	600	4189	2156	1,30	95,76	13,14	-	1437	3360180F
108F3360200190	-	2000	600	4654	2396	1,30	106,40	14,60	-	1593	3360200F
108F3370060190	-	600	700	1582	814	1,30	34,24	4,68	-	574	3370060F
108F3370080190	-	800	700	2110	1086	1,30	45,66	6,24	-	723	3370080F
108F3370100190	-	1000	700	2637	1357	1,30	57,07	7,80	-	906	3370100F
108F3370120190	-	1200	700	3164	1629	1,30	68,48	9,36	-	1176	3370120F
108F3370140190	-	1400	700	3692	1900	1,30	79,90	10,92	-	1354	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. 374 (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)



T33

3390040F réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous

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) (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	-	442	3390040F
108F3390060190	-	600	900	1930	993	1,30	38,88	5,28	-	661	3390060F
108F3390080190	-	800	900	2573	1324	1,30	51,84	7,04	-	883	3390080F
108F3390100190	-	1000	900	3216	1655	1,30	64,80	8,80	-	1106	3390100F
108F3390120190	-	1200	900	3859	1987	1,30	77,76	10,56	-	1323	3390120F
108F3390140190	-	1400	900	4502	2318	1,30	90,72	12,32	-	1544	3390140F
108F3390160190	-	1600	900	5146	2649	1,30	103,68	14,08	-	1765	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. 374 (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 ATL 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

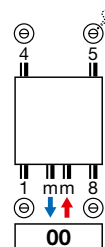
- Voir p. 297

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanné intégrée
- Raccordements: 4x1/2" (1-8-4-5) (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (00)



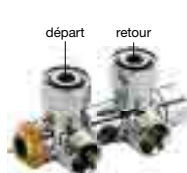
Autres possibilités de raccordement, voir p. 296

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes
n°. d'art. voir p. 295
prix € 123

Autres accessoires, voir p. 295



n°. d'art. 1182 302 0000 0099
prix € 152
Raccords, voir p. 381



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 46

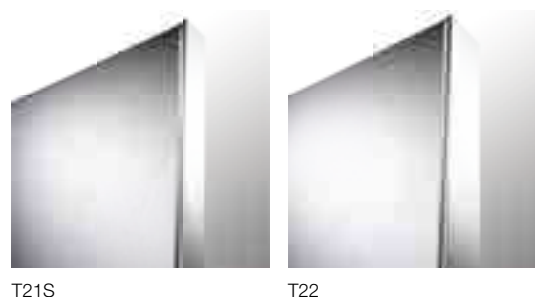
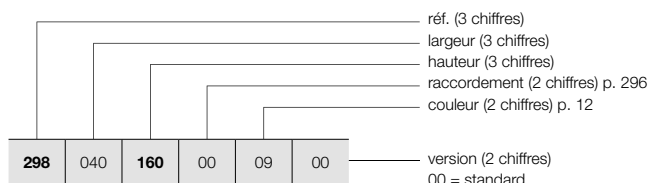


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 63

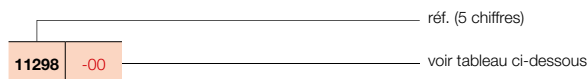


COMMENT COMMANDER FLAT-V-LINE
 Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
 (temps de transport non compris)

FLAT-V-LINE (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) (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-V-LINE T21S : 298											
298 040 160 00 09 00 180 200 220	-	400	1600	1047	531	1,33	35,35	6,38	-	828	11298-07
	-	400	1800	1120	562	1,35	39,34	7,15	-	866	11298-01
	-	400	2000	1198	598	1,36	43,34	7,93	-	898	11298-02
	-	400	2200	1283	609	1,46	46,84	8,70	-	972	-
298 050 160 00 09 00 180 200 220	-	500	1600	1309	664	1,33	44,19	7,98	-	911	-
	-	500	1800	1400	703	1,35	49,18	8,94	-	952	11298-03
	-	500	2000	1498	748	1,36	54,18	9,91	-	1019	11298-04
	-	500	2200	1604	761	1,46	58,55	10,88	-	1088	-
298 060 160 00 09 00 180 200 220	-	600	1600	1571	796	1,33	53,03	9,58	-	1010	-
	-	600	1800	1680	843	1,35	59,02	10,73	-	1059	11298-05
	-	600	2000	1798	898	1,36	65,02	11,89	-	1140	11298-06
	-	600	2200	1925	913	1,46	70,26	13,06	-	1207	-
298 070 160 00 09 00 180 200 220	-	700	1600	1833	929	1,33	61,87	11,17	-	1106	-
	-	700	1800	1960	984	1,35	68,85	12,52	-	1175	-
	-	700	2000	2097	1047	1,36	75,85	13,87	-	1253	-
	-	700	2200	2246	1065	1,46	81,97	15,23	-	1354	-
298 080 160 00 09 00 180 200 220	-	800	1600	2094	1062	1,33	70,70	12,77	-	1248	-
	-	800	1800	2240	1124	1,35	78,69	14,30	-	1323	-
	-	800	2000	2397	1197	1,36	86,69	15,86	-	1439	-
	-	800	2200	2566	1218	1,46	93,68	17,41	-	1499	-
RÉF. FLAT-V-LINE T22 : 299											
299 040 160 00 09 00 180 200 220	-	400	1600	1281	626	1,40	39,86	6,38	-	922	-
	-	400	1800	1394	668	1,44	43,79	7,15	-	1015	11299-01
	-	400	2000	1509	708	1,48	47,72	7,93	-	1092	11299-02
	-	400	2200	1626	816	1,35	52,08	8,70	-	1175	-
299 050 160 00 09 00 180 200 220	-	500	1600	1601	783	1,40	49,83	7,98	-	1004	-
	-	500	1800	1743	836	1,44	54,74	8,94	-	1105	11299-03
	-	500	2000	1886	886	1,48	59,65	9,91	-	1208	11299-04
	-	500	2200	2032	1020	1,35	65,10	10,88	-	1300	-
299 060 160 00 09 00 180 200 220	-	600	1600	1921	940	1,40	59,80	9,58	-	1109	-
	-	600	1800	2092	1003	1,44	65,69	10,73	-	1214	11299-05
	-	600	2000	2263	1063	1,48	71,58	11,89	-	1325	11299-06
	-	600	2200	2438	1223	1,35	78,12	13,06	-	1415	-
299 070 160 00 09 00 180 200 220	-	700	1600	2241	1096	1,40	69,76	11,17	-	1219	-
	-	700	1800	2440	1170	1,44	76,64	12,52	-	1333	11299-07
	-	700	2000	2640	1240	1,48	83,51	13,87	-	1452	11299-08
	-	700	2200	2845	1427	1,35	91,14	15,23	-	1530	-
299 080 160 00 09 00 180 200 220	-	800	1600	2562	1253	1,40	79,73	12,77	-	1333	-
	-	800	1800	2789	1337	1,44	87,58	14,30	-	1467	-
	-	800	2000	3018	1417	1,48	95,44	15,86	-	1592	11299-09
	-	800	2200	3251	1631	1,35	104,16	17,41	-	1670	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. 374 (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 ATL 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. 298

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 369)
- Raccordements: 4x1/2" latéral (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm en bas à droite) et 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)

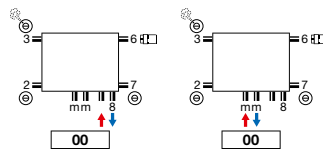
FLAT-PLINT-LINE

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. 296



n°. d'art. 11823000000099
prix € 152
 Raccords, voir p. 381



blanc
 n°. d'art. 11911630102
prix € 46

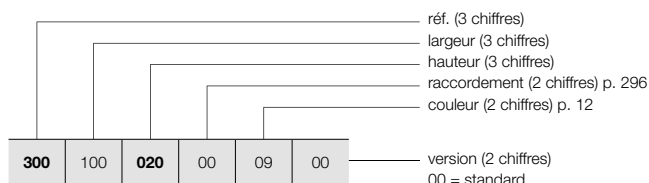


chromé
 n°. d'art. 11911631102
prix € 63



COMMENT COMMANDER FLAT-PLINT-LINE

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

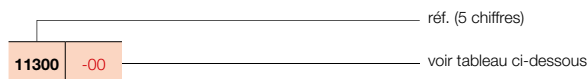


FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES

Voir p. 294 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	-	342	11300-01
300 120 020 00 09 00	-	1200	200	726	376	1,29	15,48	3,06	-	379	11300-02
300 140 020 00 09 00	-	1400	200	847	438	1,29	18,06	3,57	-	416	-
300 160 020 00 09 00	-	1600	200	968	501	1,29	20,64	4,08	-	446	11300-03
300 180 020 00 09 00	-	1800	200	1089	563	1,29	23,22	4,59	-	466	-
300 200 020 00 09 00	-	2000	200	1210	626	1,29	25,80	5,10	-	486	11300-04
300 220 020 00 09 00	-	2200	200	1331	689	1,29	28,38	5,61	-	530	-
300 240 020 00 09 00	-	2400	200	1452	751	1,29	30,96	6,12	-	565	-
300 260 020 00 09 00	-	2600	200	1573	814	1,29	33,54	6,63	-	608	-
300 300 020 00 09 00	-	3000	200	1815	939	1,29	38,70	7,65	-	677	-
RÉF. FLAT-PLINT-LINE T33 : 301											
301 100 020 00 09 00	-	1000	200	866	450	1,28	18,25	3,80	-	434	11301-01
301 120 020 00 09 00	-	1200	200	1039	540	1,28	21,90	4,56	-	483	11301-02
301 140 020 00 09 00	-	1400	200	1212	630	1,28	25,55	5,32	-	532	-
301 160 020 00 09 00	-	1600	200	1386	720	1,28	29,20	6,08	-	572	11301-03
301 180 020 00 09 00	-	1800	200	1559	810	1,28	32,85	6,84	-	596	-
301 200 020 00 09 00	-	2000	200	1732	900	1,28	36,50	7,60	-	627	11301-04
301 220 020 00 09 00	-	2200	200	1905	990	1,28	40,15	8,36	-	682	-
301 240 020 00 09 00	-	2400	200	2078	1080	1,28	43,80	9,12	-	737	-
301 260 020 00 09 00	-	2600	200	2252	1170	1,28	47,45	9,88	-	791	-
301 300 020 00 09 00	-	3000	200	2598	1350	1,28	54,75	11,40	-	893	-

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

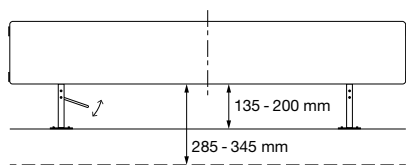
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS PANNEAUX FIXATIONS / POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.



POSITIONNEMENT LIBRE	LARGEUR DU RADIATEUR		N°. D'ART.	€
FIXATIONS MURALES	FLAT-PLINT-LINE			
	< 1600 mm (set de 2 pièces)		118900202000000	20
	1600-2400 mm (set de 3 pièces)		118900302000000	30
	> 2400 mm (set de 4 pièces)		118900402000000	38
PIEDS TÉLÉSCOPIQUES	FLAT-PLINT-LINE			
	≤ 1200 mm (set de 2 pièces)	chappe (hauteur 285 - 345 mm)	118912200000000	169
		sol fini (hauteur 135 - 200 mm)	118911200000000	169
	> 1200 mm (set de 3 pièces)	chappe (hauteur 285 - 345 mm)	118912300000000	223
sol fini (hauteur 135 - 200 mm)		118911300000000	223	



BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS PANNEAUX ACCESSOIRES EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		FLATLINE / FLAT-V-LINE / FLAT-PLINT-LINE		
		BLANC	11911630102	46
TÊTE THERMOSTATIQUE		FLATLINE / FLAT-V-LINE / FLAT-PLINT-LINE		
		CHROMÉ	11911631102	63

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

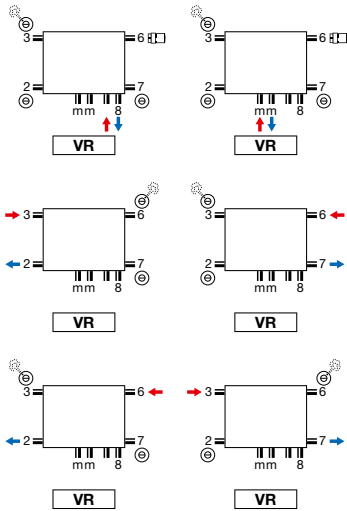
ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES (LR)		FLATLINE		
	500 mm	CHROMÉ	11911988050	123
	600 mm	CHROMÉ	11911988060	131
	700 mm	CHROMÉ	11911988070	138
	800 mm	CHROMÉ	11911988080	144
PORTE-SERVIETTES (MM) SUR CONSULTATION	700 mm	CHROMÉ	11911989070	144
		FLAT-V-LINE		
PORTE-SERVIETTES	400 mm	CHROMÉ	11832520000099	114
	500 mm	CHROMÉ	11832530000099	123
	600 mm	CHROMÉ	11832540000099	131
	700 mm	CHROMÉ	11832550000099	138
	800 mm	CHROMÉ	11832560000099	144

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

Articles en stock.

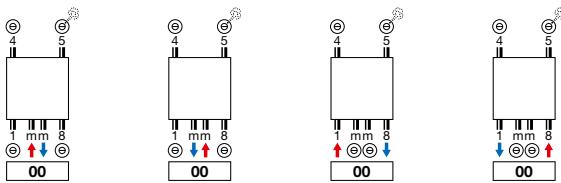
RADIATEURS PANNEAUX RACCORDEMENTS

FLATLINE: T21S / T22 / T33



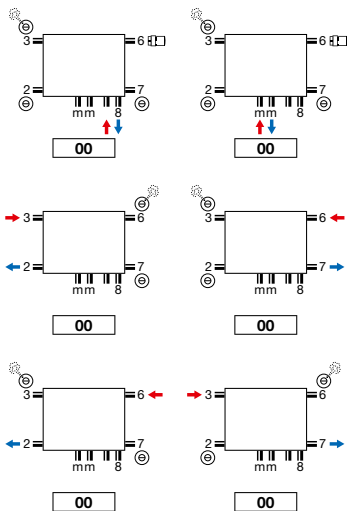
- Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.
- Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 369)

FLAT-V-LINE: T21S / T22



- Raccordement en haut pas possible.

FLAT-PLINT-LINE: T22 / T33

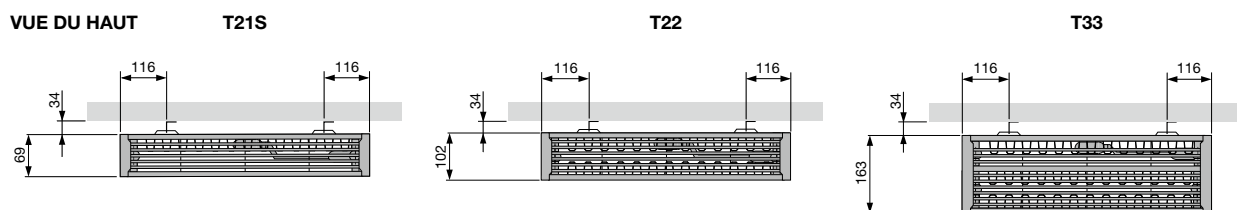


- Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.
- Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 369)

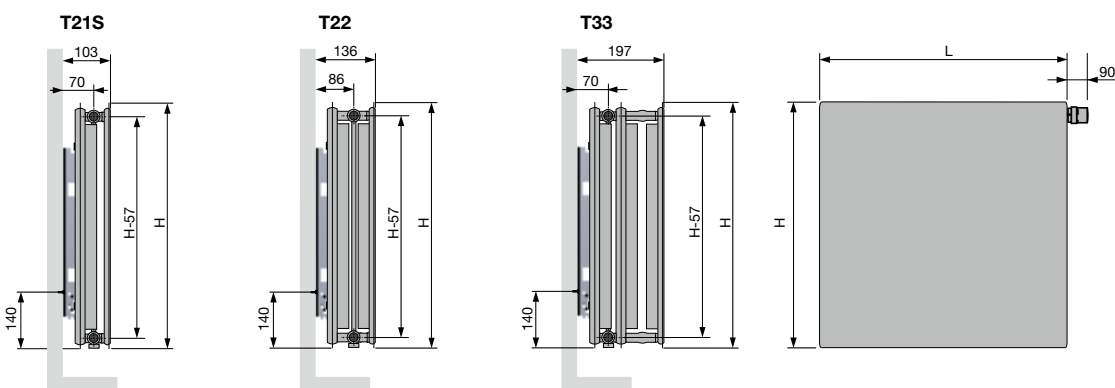
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

FLATLINE (T21S, T22, T33)

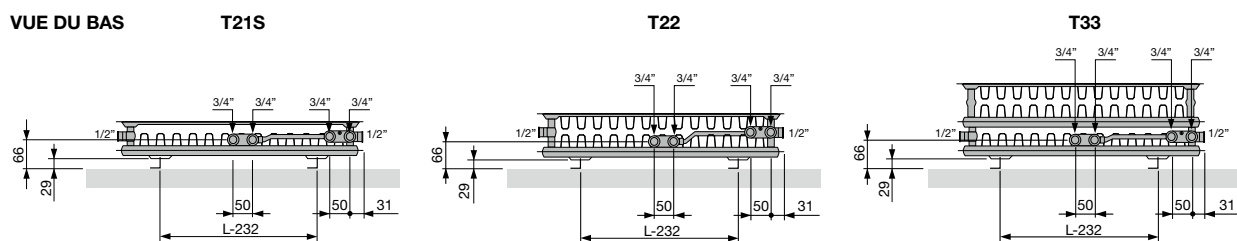
VUE DU HAUT



VUE LATÉRALE

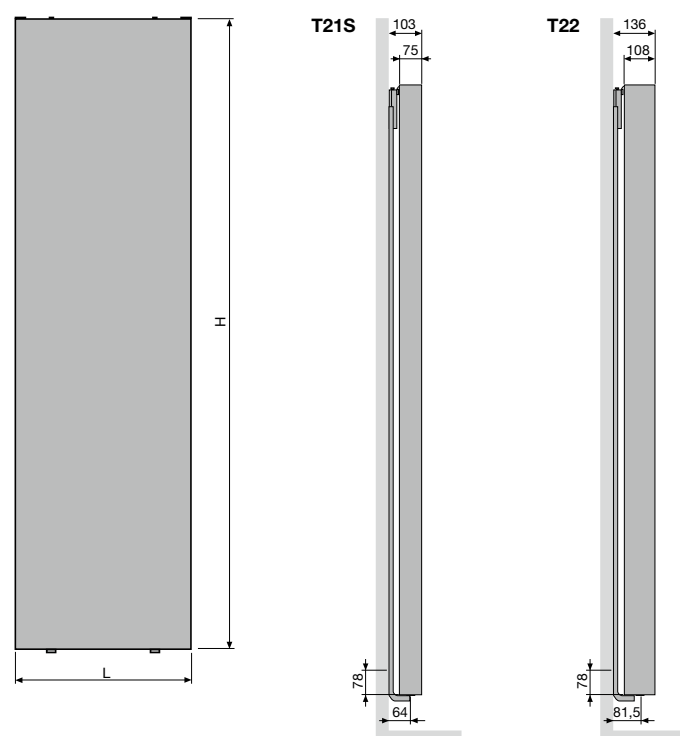


VUE DU BAS

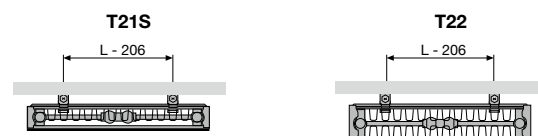


FLAT-V-LINE (T21S / T22)

VUE LATÉRALE



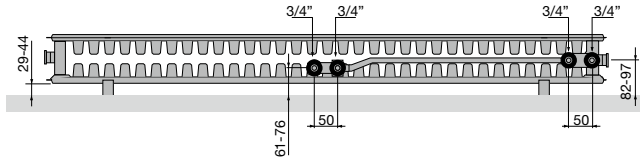
VUE DU HAUT



VUE DU BAS



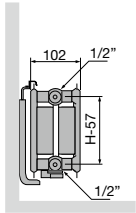
FLAT-PLINT-LINE (T22 / T33)



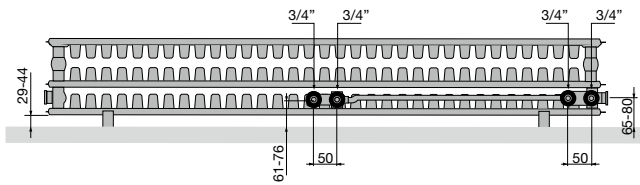
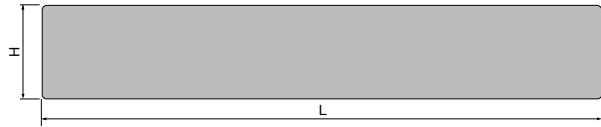
T22 | Vue du bas



T22 | Vue du haut



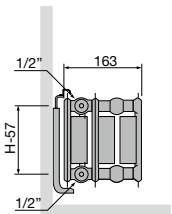
T22 | Vue latérale



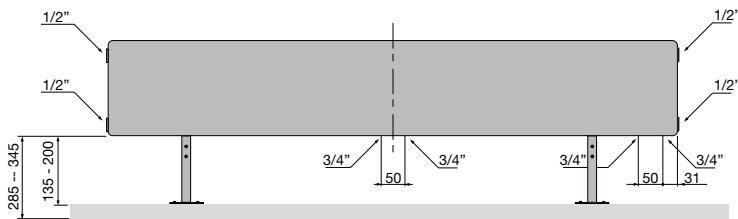
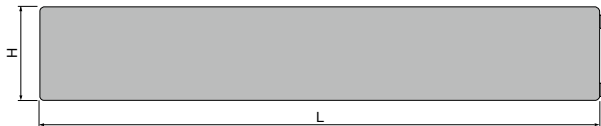
T33 | Vue du bas



T33 | Vue du haut



T33 | Vue latérale





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

302



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 ATL 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. 326

RACCORDEMENT

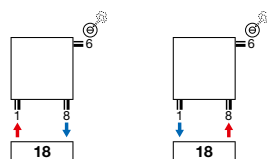
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

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)

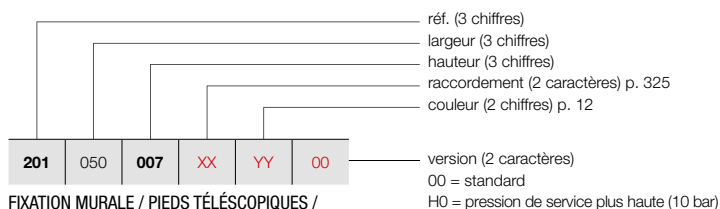


Autres possibilités de raccordement, voir p. 325



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. 323 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	-	285	328
201	060	007	XX	YY	00	-	600	70	243	121	1,36	3,68	0,79	-	299	344
201	070	007	XX	YY	00	-	700	70	284	142	1,36	4,29	0,92	-	312	359
201	080	007	XX	YY	00	-	800	70	324	162	1,36	4,90	1,05	-	324	373
201	090	007	XX	YY	00	-	900	70	365	182	1,36	5,52	1,18	-	338	389
201	100	007	XX	YY	00	-	1000	70	405	202	1,36	6,13	1,31	-	348	400
201	110	007	XX	YY	00	-	1100	70	446	223	1,36	6,74	1,44	-	368	423
201	120	007	XX	YY	00	-	1200	70	486	243	1,36	7,36	1,57	-	380	437
201	140	007	XX	YY	00	-	1400	70	567	283	1,36	8,58	1,83	-	406	467
201	160	007	XX	YY	00	-	1600	70	648	323	1,36	9,81	2,10	-	429	493
201	180	007	XX	YY	00	-	1800	70	729	364	1,36	11,03	2,36	-	458	527
201	200	007	XX	YY	00	-	2000	70	810	404	1,36	12,26	2,62	-	486	559
201	220	007	XX	YY	00	-	2200	70	891	445	1,36	13,49	2,88	-	511	588
201	240	007	XX	YY	00	-	2400	70	972	485	1,36	14,71	3,14	-	539	620
201	260	007	XX	YY	00	-	2600	70	1053	526	1,36	15,94	3,41	-	564	649
201	280	007	XX	YY	00	-	2800	70	1134	566	1,36	17,16	3,67	-	592	681
201	300	007	XX	YY	00	-	3000	70	1215	607	1,36	18,39	3,93	-	620	713
201	330	007	XX	YY	00	-	3300	70	1337	667	1,36	20,23	4,32	-	657	756
201	360	007	XX	YY	00	-	3600	70	1458	728	1,36	22,07	4,72	-	699	804
201	390	007	XX	YY	00	-	3900	70	1580	789	1,36	23,91	5,11	-	738	849

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

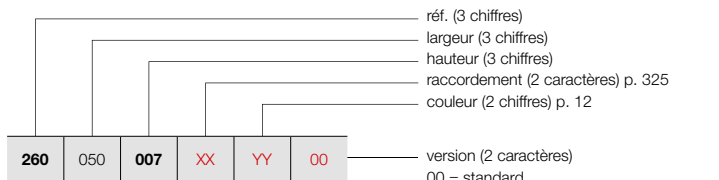
PRIMULA P1 (P1/130)



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. 323 pour des accessoires supplémentaires.

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 325
couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)
00 = standard
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

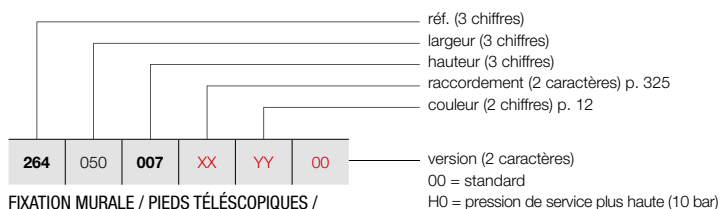
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. P1/130 : 260												
260 050 007 XX YY 00	-	500	70	312	156	1,36	4,33	0,88	-	381	438	
260 060 007 XX YY 00	-	600	70	374	187	1,36	5,19	1,05	-	401	461	
260 070 007 XX YY 00	-	700	70	437	218	1,36	6,06	1,23	-	423	486	
260 080 007 XX YY 00	-	800	70	499	249	1,36	6,92	1,40	-	445	512	
260 090 007 XX YY 00	-	900	70	562	281	1,36	7,79	1,58	-	463	532	
260 100 007 XX YY 00	-	1000	70	624	312	1,36	8,65	1,75	-	486	559	
260 110 007 XX YY 00	-	1100	70	686	342	1,36	9,52	1,93	-	505	581	
260 120 007 XX YY 00	-	1200	70	749	374	1,36	10,38	2,10	-	532	612	
260 140 007 XX YY 00	-	1400	70	874	436	1,36	12,11	2,45	-	568	653	
260 160 007 XX YY 00	-	1600	70	998	498	1,36	13,84	2,80	-	613	705	
260 180 007 XX YY 00	-	1800	70	1123	561	1,36	15,57	3,15	-	652	750	
260 200 007 XX YY 00	-	2000	70	1248	623	1,36	17,30	3,50	-	695	799	
260 220 007 XX YY 00	-	2200	70	1373	685	1,36	19,03	3,85	-	737	848	
260 240 007 XX YY 00	-	2400	70	1498	748	1,36	20,76	4,20	-	779	896	
260 260 007 XX YY 00	-	2600	70	1622	810	1,36	22,49	4,55	-	822	945	
260 280 007 XX YY 00	-	2800	70	1747	872	1,36	24,22	4,90	-	864	994	
260 300 007 XX YY 00	-	3000	70	1872	935	1,36	25,95	5,25	-	907	1043	
260 330 007 XX YY 00	-	3300	70	2059	1028	1,36	28,55	5,78	-	966	1111	
260 360 007 XX YY 00	-	3600	70	2246	1121	1,36	31,14	6,30	-	1033	1188	
260 390 007 XX YY 00	-	3900	70	2434	1215	1,36	33,74	6,83	-	1095	1259	

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. 374 (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. 323 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	-	504	580
264	060	007	XX	YY	00	-	600	70	506	254	1,35	6,84	1,26	-	539	620
264	070	007	XX	YY	00	-	700	70	590	296	1,35	7,98	1,47	-	571	657
264	080	007	XX	YY	00	-	800	70	674	338	1,35	9,12	1,68	-	603	693
264	090	007	XX	YY	00	-	900	70	759	381	1,35	10,26	1,89	-	637	733
264	100	007	XX	YY	00	-	1000	70	843	423	1,35	11,40	2,10	-	668	768
264	110	007	XX	YY	00	-	1100	70	927	465	1,35	12,54	2,31	-	702	807
264	120	007	XX	YY	00	-	1200	70	1012	508	1,35	13,68	2,52	-	733	843
264	140	007	XX	YY	00	-	1400	70	1180	592	1,35	15,96	2,94	-	798	918
264	160	007	XX	YY	00	-	1600	70	1349	677	1,35	18,24	3,36	-	866	996
264	180	007	XX	YY	00	-	1800	70	1517	761	1,35	20,52	3,78	-	932	1072
264	200	007	XX	YY	00	-	2000	70	1686	846	1,35	22,80	4,20	-	998	1148
264	220	007	XX	YY	00	-	2200	70	1855	931	1,35	25,08	4,62	-	1062	1221
264	240	007	XX	YY	00	-	2400	70	2023	1015	1,35	27,36	5,04	-	1127	1296
264	260	007	XX	YY	00	-	2600	70	2192	1100	1,35	29,64	5,46	-	1190	1369
264	280	007	XX	YY	00	-	2800	70	2360	1184	1,35	31,92	5,88	-	1258	1447
264	300	007	XX	YY	00	-	3000	70	2529	1269	1,35	34,20	6,30	-	1325	1524
264	330	007	XX	YY	00	-	3300	70	2782	1396	1,35	37,62	6,93	-	1421	1634
264	360	007	XX	YY	00	-	3600	70	3035	1523	1,35	41,04	7,56	-	1519	1747
264	390	007	XX	YY	00	-	3900	70	3288	1650	1,35	44,46	8,19	-	1619	1862

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

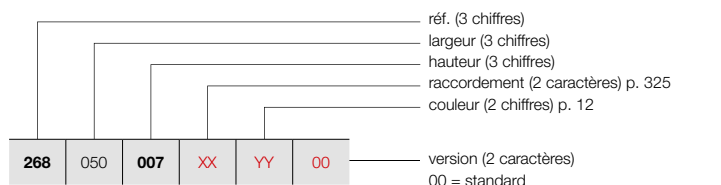
PRIMULA P1 (P1/230)



P1

COMMENT COMMANDER P1/230

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

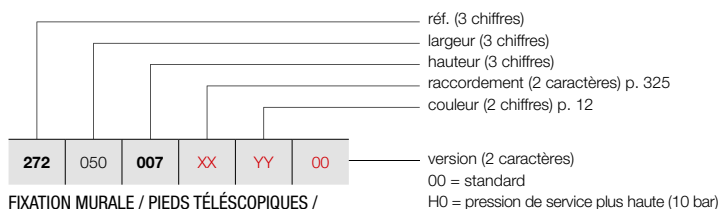
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. P1/230 : 268												
268 050 007 XX YY 00	-	500	70	523	258	1,38	6,90	1,20	-	643	739	
268 060 007 XX YY 00	-	600	70	627	310	1,38	8,28	1,44	-	688	791	
268 070 007 XX YY 00	-	700	70	732	362	1,38	9,66	1,68	-	728	837	
268 080 007 XX YY 00	-	800	70	836	413	1,38	11,04	1,92	-	774	890	
268 090 007 XX YY 00	-	900	70	941	465	1,38	12,42	2,16	-	817	940	
268 100 007 XX YY 00	-	1000	70	1045	516	1,38	13,80	2,40	-	863	992	
268 110 007 XX YY 00	-	1100	70	1150	568	1,38	15,18	2,64	-	907	1043	
268 120 007 XX YY 00	-	1200	70	1254	620	1,38	16,56	2,88	-	947	1089	
268 140 007 XX YY 00	-	1400	70	1463	723	1,38	19,32	3,36	-	1035	1190	
268 160 007 XX YY 00	-	1600	70	1672	826	1,38	22,08	3,84	-	1120	1288	
268 180 007 XX YY 00	-	1800	70	1881	929	1,38	24,84	4,32	-	1207	1388	
268 200 007 XX YY 00	-	2000	70	2090	1033	1,38	27,60	4,80	-	1297	1492	
268 220 007 XX YY 00	-	2200	70	2299	1136	1,38	30,36	5,28	-	1382	1589	
268 240 007 XX YY 00	-	2400	70	2508	1239	1,38	33,12	5,76	-	1467	1687	
268 260 007 XX YY 00	-	2600	70	2717	1343	1,38	35,88	6,24	-	1556	1789	
268 280 007 XX YY 00	-	2800	70	2926	1446	1,38	38,64	6,72	-	1642	1888	
268 300 007 XX YY 00	-	3000	70	3135	1549	1,38	41,40	7,20	-	1728	1987	
268 330 007 XX YY 00	-	3300	70	3449	1704	1,38	45,54	7,92	-	1860	2139	
268 360 007 XX YY 00	-	3600	70	3762	1859	1,38	49,68	8,64	-	1988	2286	
268 390 007 XX YY 00	-	3900	70	4076	2014	1,38	53,82	9,36	-	2118	2436	

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. 374 (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. 323 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P1 (P1/280)



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. P1/280 : 272																
272	050	007	XX	YY	00	-	500	70	630	315	1,36	8,00	1,40	-	790	909
272	060	007	XX	YY	00	-	600	70	756	377	1,36	9,60	1,68	-	841	967
272	070	007	XX	YY	00	-	700	70	882	440	1,36	11,20	1,96	-	895	1029
272	080	007	XX	YY	00	-	800	70	1008	503	1,36	12,80	2,24	-	948	1090
272	090	007	XX	YY	00	-	900	70	1134	566	1,36	14,40	2,52	-	1003	1153
272	100	007	XX	YY	00	-	1000	70	1260	629	1,36	16,00	2,80	-	1057	1216
272	110	007	XX	YY	00	-	1100	70	1386	692	1,36	17,60	3,08	-	1108	1274
272	120	007	XX	YY	00	-	1200	70	1512	755	1,36	19,20	3,36	-	1163	1337
272	140	007	XX	YY	00	-	1400	70	1764	881	1,36	22,40	3,92	-	1269	1459
272	160	007	XX	YY	00	-	1600	70	2016	1006	1,36	25,60	4,48	-	1376	1582
272	180	007	XX	YY	00	-	1800	70	2268	1132	1,36	28,80	5,04	-	1482	1704
272	200	007	XX	YY	00	-	2000	70	2520	1258	1,36	32,00	5,60	-	1588	1826
272	220	007	XX	YY	00	-	2200	70	2772	1384	1,36	35,20	6,16	-	1695	1949
272	240	007	XX	YY	00	-	2400	70	3024	1510	1,36	38,40	6,72	-	1801	2071
272	260	007	XX	YY	00	-	2600	70	3276	1635	1,36	41,60	7,28	-	1907	2193
272	280	007	XX	YY	00	-	2800	70	3528	1761	1,36	44,80	7,84	-	2014	2316
272	300	007	XX	YY	00	-	3000	70	3780	1887	1,36	48,00	8,40	-	2119	2437
272	330	007	XX	YY	00	-	3300	70	4158	2076	1,36	52,80	9,24	-	2282	2624
272	360	007	XX	YY	00	-	3600	70	4536	2264	1,36	57,60	10,08	-	2441	2807
272	390	007	XX	YY	00	-	3900	70	4914	2453	1,36	62,40	10,92	-	2600	2990

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

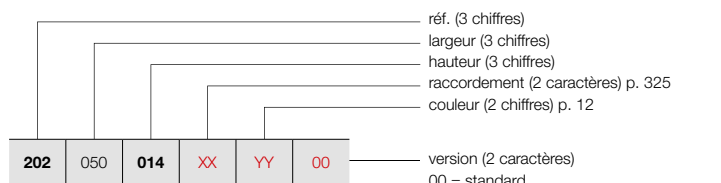
PRIMULA P2 (P2/80)



P2

COMMENT COMMANDER P2/80

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

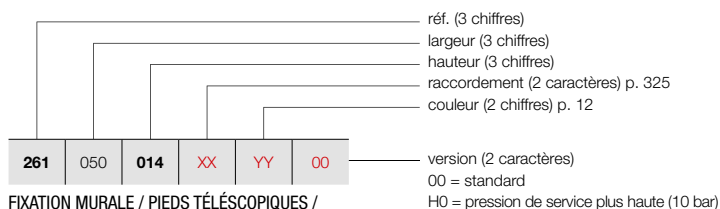
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. P2/80 : 202												
202 050 014 XX YY 00	-	500	140	304	153	1,35	5,73	1,46	-	335	385	
202 060 014 XX YY 00	-	600	140	365	183	1,35	6,88	1,75	-	352	405	
202 070 014 XX YY 00	-	700	140	426	214	1,35	8,02	2,04	-	377	434	
202 080 014 XX YY 00	-	800	140	486	244	1,35	9,17	2,33	-	393	452	
202 090 014 XX YY 00	-	900	140	547	274	1,35	10,31	2,62	-	414	476	
202 100 014 XX YY 00	-	1000	140	608	305	1,35	11,46	2,91	-	434	499	
202 110 014 XX YY 00	-	1100	140	669	336	1,35	12,61	3,20	-	454	522	
202 120 014 XX YY 00	-	1200	140	730	366	1,35	13,75	3,49	-	475	546	
202 140 014 XX YY 00	-	1400	140	851	427	1,35	16,04	4,07	-	512	589	
202 160 014 XX YY 00	-	1600	140	973	488	1,35	18,34	4,66	-	553	636	
202 180 014 XX YY 00	-	1800	140	1094	549	1,35	20,63	5,24	-	595	684	
202 200 014 XX YY 00	-	2000	140	1216	610	1,35	22,92	5,82	-	635	730	
202 220 014 XX YY 00	-	2200	140	1338	671	1,35	25,21	6,40	-	676	777	
202 240 014 XX YY 00	-	2400	140	1459	732	1,35	27,50	6,98	-	716	823	
202 260 014 XX YY 00	-	2600	140	1581	793	1,35	29,80	7,57	-	753	866	
202 280 014 XX YY 00	-	2800	140	1702	854	1,35	32,09	8,15	-	794	913	
202 300 014 XX YY 00	-	3000	140	1824	915	1,35	34,38	8,73	-	833	958	
202 330 014 XX YY 00	-	3300	140	2006	1007	1,35	37,82	9,60	-	890	1024	
202 360 014 XX YY 00	-	3600	140	2189	1098	1,35	41,26	10,48	-	952	1095	
202 390 014 XX YY 00	-	3900	140	2371	1190	1,35	44,69	11,35	-	1013	1165	

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. 374 (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. 323 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P2 (P2/130)



P2

GRUPE 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. P2/130 : 261																
261	050	014	XX	YY	00	-	500	140	442	221	1,36	7,77	1,87	-	433	498
261	060	014	XX	YY	00	-	600	140	530	265	1,36	9,32	2,24	-	469	539
261	070	014	XX	YY	00	-	700	140	619	309	1,36	10,87	2,61	-	504	580
261	080	014	XX	YY	00	-	800	140	707	353	1,36	12,42	2,98	-	543	624
261	090	014	XX	YY	00	-	900	140	796	397	1,36	13,98	3,36	-	580	667
261	100	014	XX	YY	00	-	1000	140	884	441	1,36	15,53	3,73	-	617	710
261	110	014	XX	YY	00	-	1100	140	972	485	1,36	17,08	4,10	-	649	746
261	120	014	XX	YY	00	-	1200	140	1061	530	1,36	18,64	4,48	-	688	791
261	140	014	XX	YY	00	-	1400	140	1238	618	1,36	21,74	5,22	-	762	876
261	160	014	XX	YY	00	-	1600	140	1414	706	1,36	24,85	5,97	-	832	957
261	180	014	XX	YY	00	-	1800	140	1591	794	1,36	27,95	6,71	-	905	1041
261	200	014	XX	YY	00	-	2000	140	1768	883	1,36	31,06	7,46	-	977	1124
261	220	014	XX	YY	00	-	2200	140	1945	971	1,36	34,17	8,21	-	1047	1204
261	240	014	XX	YY	00	-	2400	140	2122	1059	1,36	37,27	8,95	-	1120	1288
261	260	014	XX	YY	00	-	2600	140	2298	1147	1,36	40,38	9,70	-	1193	1372
261	280	014	XX	YY	00	-	2800	140	2475	1236	1,36	43,48	10,44	-	1266	1456
261	300	014	XX	YY	00	-	3000	140	2652	1324	1,36	46,59	11,19	-	1337	1538
261	330	014	XX	YY	00	-	3300	140	2917	1456	1,36	51,25	12,31	-	1446	1663
261	360	014	XX	YY	00	-	3600	140	3182	1588	1,36	55,91	13,43	-	1557	1791
261	390	014	XX	YY	00	-	3900	140	3448	1721	1,36	60,57	14,55	-	1663	1912

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

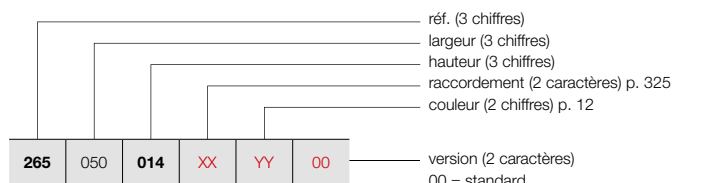
PRIMULA P2 (P2/180)



P2

COMMENT COMMANDER P2/180

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

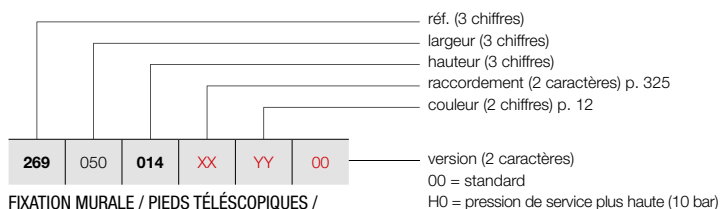
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P2/180 : 265											
265 050 014 XX YY 00	-	500	140	611	305	1,36	9,90	2,23	-	571	657
265 060 014 XX YY 00	-	600	140	733	366	1,36	11,88	2,67	-	623	716
265 070 014 XX YY 00	-	700	140	855	427	1,36	13,86	3,12	-	676	777
265 080 014 XX YY 00	-	800	140	977	488	1,36	15,84	3,56	-	725	834
265 090 014 XX YY 00	-	900	140	1099	549	1,36	17,82	4,01	-	779	896
265 100 014 XX YY 00	-	1000	140	1221	610	1,36	19,80	4,45	-	830	955
265 110 014 XX YY 00	-	1100	140	1343	670	1,36	21,78	4,90	-	881	1013
265 120 014 XX YY 00	-	1200	140	1465	731	1,36	23,76	5,34	-	933	1073
265 140 014 XX YY 00	-	1400	140	1709	853	1,36	27,72	6,23	-	1036	1191
265 160 014 XX YY 00	-	1600	140	1954	975	1,36	31,68	7,12	-	1141	1312
265 180 014 XX YY 00	-	1800	140	2198	1097	1,36	35,64	8,01	-	1245	1432
265 200 014 XX YY 00	-	2000	140	2442	1219	1,36	39,60	8,90	-	1346	1548
265 220 014 XX YY 00	-	2200	140	2686	1341	1,36	43,56	9,79	-	1454	1672
265 240 014 XX YY 00	-	2400	140	2930	1463	1,36	47,52	10,68	-	1556	1789
265 260 014 XX YY 00	-	2600	140	3175	1585	1,36	51,48	11,57	-	1656	1904
265 280 014 XX YY 00	-	2800	140	3419	1707	1,36	55,44	12,46	-	1760	2024
265 300 014 XX YY 00	-	3000	140	3663	1829	1,36	59,40	13,35	-	1864	2144
265 330 014 XX YY 00	-	3300	140	4029	2011	1,36	65,34	14,69	-	2019	2322
265 360 014 XX YY 00	-	3600	140	4396	2195	1,36	71,28	16,02	-	2177	2504
265 390 014 XX YY 00	-	3900	140	4762	2377	1,36	77,22	17,36	-	2329	2678

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. 374 (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. 323 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P2 (P2/230)



P2

GRUPE 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	-	733	843
269	060	014	XX	YY	00	-	600	140	907	450	1,37	14,25	3,27	-	806	927
269	070	014	XX	YY	00	-	700	140	1058	525	1,37	16,63	3,82	-	877	1009
269	080	014	XX	YY	00	-	800	140	1209	600	1,37	19,00	4,36	-	948	1090
269	090	014	XX	YY	00	-	900	140	1360	675	1,37	21,38	4,91	-	1022	1175
269	100	014	XX	YY	00	-	1000	140	1511	750	1,37	23,75	5,45	-	1094	1258
269	110	014	XX	YY	00	-	1100	140	1662	825	1,37	26,13	6,00	-	1164	1339
269	120	014	XX	YY	00	-	1200	140	1813	900	1,37	28,50	6,54	-	1237	1423
269	140	014	XX	YY	00	-	1400	140	2115	1050	1,37	33,25	7,63	-	1378	1585
269	160	014	XX	YY	00	-	1600	140	2418	1201	1,37	38,00	8,72	-	1521	1749
269	180	014	XX	YY	00	-	1800	140	2720	1351	1,37	42,75	9,81	-	1666	1916
269	200	014	XX	YY	00	-	2000	140	3022	1501	1,37	47,50	10,90	-	1807	2078
269	220	014	XX	YY	00	-	2200	140	3324	1651	1,37	52,25	11,99	-	1953	2246
269	240	014	XX	YY	00	-	2400	140	3626	1801	1,37	57,00	13,08	-	2097	2412
269	260	014	XX	YY	00	-	2600	140	3929	1951	1,37	61,75	14,17	-	2240	2576
269	280	014	XX	YY	00	-	2800	140	4231	2101	1,37	66,50	15,26	-	2382	2739
269	300	014	XX	YY	00	-	3000	140	4533	2251	1,37	71,25	16,35	-	2525	2904
269	330	014	XX	YY	00	-	3300	140	4986	2476	1,37	78,38	17,99	-	2738	3149
269	360	014	XX	YY	00	-	3600	140	5440	2702	1,37	85,50	19,62	-	2950	3393
269	390	014	XX	YY	00	-	3900	140	5893	2927	1,37	92,63	21,26	-	3169	3644

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

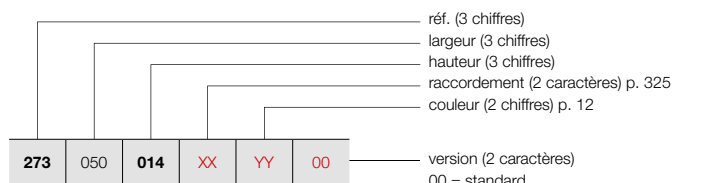
PRIMULA P2 (P2/280)



P2

COMMENT COMMANDER P2/280

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

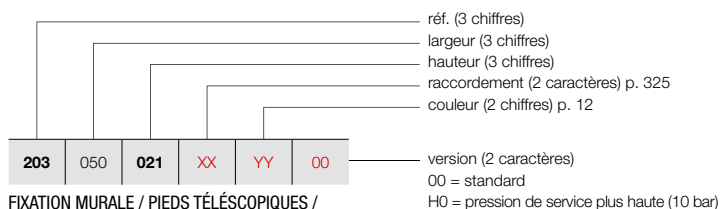
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. P2/280 : 273												
273 050 014 XX YY 00	-	500	140	953	473	1,37	13,85	2,98	-	902	1037	
273 060 014 XX YY 00	-	600	140	1143	568	1,37	16,62	3,57	-	991	1140	
273 070 014 XX YY 00	-	700	140	1334	663	1,37	19,39	4,17	-	1079	1241	
273 080 014 XX YY 00	-	800	140	1524	757	1,37	22,16	4,76	-	1165	1340	
273 090 014 XX YY 00	-	900	140	1715	852	1,37	24,93	5,36	-	1255	1443	
273 100 014 XX YY 00	-	1000	140	1905	946	1,37	27,70	5,95	-	1342	1543	
273 110 014 XX YY 00	-	1100	140	2096	1041	1,37	30,47	6,55	-	1427	1641	
273 120 014 XX YY 00	-	1200	140	2286	1135	1,37	33,24	7,14	-	1517	1745	
273 140 014 XX YY 00	-	1400	140	2667	1325	1,37	38,78	8,33	-	1693	1947	
273 160 014 XX YY 00	-	1600	140	3048	1514	1,37	44,32	9,52	-	1866	2146	
273 180 014 XX YY 00	-	1800	140	3429	1703	1,37	49,86	10,71	-	2043	2349	
273 200 014 XX YY 00	-	2000	140	3810	1892	1,37	55,40	11,90	-	2219	2552	
273 220 014 XX YY 00	-	2200	140	4191	2082	1,37	60,94	13,09	-	2395	2754	
273 240 014 XX YY 00	-	2400	140	4572	2271	1,37	66,48	14,28	-	2568	2953	
273 260 014 XX YY 00	-	2600	140	4953	2460	1,37	72,02	15,47	-	2747	3159	
273 280 014 XX YY 00	-	2800	140	5334	2649	1,37	77,56	16,66	-	2921	3359	
273 300 014 XX YY 00	-	3000	140	5715	2838	1,37	83,10	17,85	-	3100	3565	
273 330 014 XX YY 00	-	3300	140	6287	3123	1,37	91,41	19,64	-	3361	3865	
273 360 014 XX YY 00	-	3600	140	6858	3406	1,37	99,72	21,42	-	3624	4168	
273 390 014 XX YY 00	-	3900	140	7430	3690	1,37	108,03	23,21	-	3890	4474	

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. 374 (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. 323 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P3 (P3/80)



P3

GRUPE 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	-	477	549
203	060	021	XX	YY	00	-	600	210	454	228	1,35	10,08	2,70	-	499	574
203	070	021	XX	YY	00	-	700	210	529	265	1,35	11,76	3,15	-	532	612
203	080	021	XX	YY	00	-	800	210	605	304	1,35	13,44	3,60	-	552	635
203	090	021	XX	YY	00	-	900	210	680	341	1,35	15,12	4,05	-	579	666
203	100	021	XX	YY	00	-	1000	210	756	379	1,35	16,80	4,50	-	601	691
203	110	021	XX	YY	00	-	1100	210	832	417	1,35	18,48	4,95	-	626	720
203	120	021	XX	YY	00	-	1200	210	907	455	1,35	20,16	5,40	-	652	750
203	140	021	XX	YY	00	-	1400	210	1058	531	1,35	23,52	6,30	-	702	807
203	160	021	XX	YY	00	-	1600	210	1210	607	1,35	26,88	7,20	-	753	866
203	180	021	XX	YY	00	-	1800	210	1361	683	1,35	30,24	8,10	-	801	921
203	200	021	XX	YY	00	-	2000	210	1512	759	1,35	33,60	9,00	-	853	981
203	220	021	XX	YY	00	-	2200	210	1663	834	1,35	36,96	9,90	-	902	1037
203	240	021	XX	YY	00	-	2400	210	1814	910	1,35	40,32	10,80	-	951	1094
203	260	021	XX	YY	00	-	2600	210	1966	986	1,35	43,68	11,70	-	1002	1152
203	280	021	XX	YY	00	-	2800	210	2117	1062	1,35	47,04	12,60	-	1048	1205
203	300	021	XX	YY	00	-	3000	210	2268	1138	1,35	50,40	13,50	-	1101	1266
203	330	021	XX	YY	00	-	3300	210	2495	1252	1,35	55,44	14,85	-	1177	1354
203	360	021	XX	YY	00	-	3600	210	2722	1366	1,35	60,48	16,20	-	1253	1441
203	390	021	XX	YY	00	-	3900	210	2948	1479	1,35	65,52	17,55	-	1327	1526

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

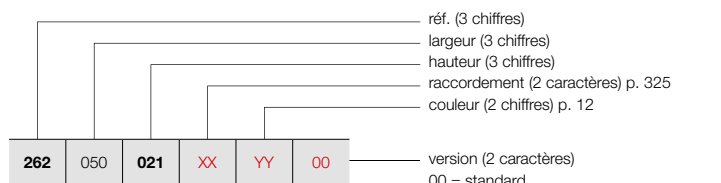
PRIMULA P3 (P3/130)



P3

COMMENT COMMANDER P3/130

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

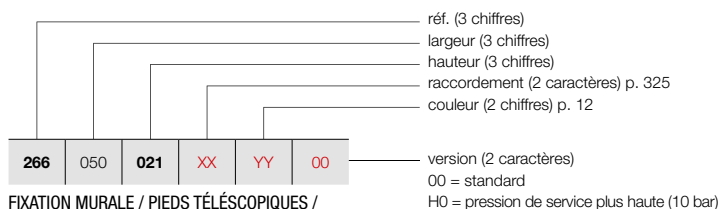
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. P3/130 : 262												
262 050 021 XX YY 00	-	500	210	560	281	1,35	11,20	2,85	-	576	662	
262 060 021 XX YY 00	-	600	210	672	337	1,35	13,44	3,42	-	615	707	
262 070 021 XX YY 00	-	700	210	784	393	1,35	15,68	3,99	-	654	752	
262 080 021 XX YY 00	-	800	210	896	450	1,35	17,92	4,56	-	694	798	
262 090 021 XX YY 00	-	900	210	1008	506	1,35	20,16	5,13	-	733	843	
262 100 021 XX YY 00	-	1000	210	1120	562	1,35	22,40	5,70	-	775	891	
262 110 021 XX YY 00	-	1100	210	1232	618	1,35	24,64	6,27	-	815	937	
262 120 021 XX YY 00	-	1200	210	1344	674	1,35	26,88	6,84	-	856	984	
262 140 021 XX YY 00	-	1400	210	1568	787	1,35	31,36	7,98	-	935	1075	
262 160 021 XX YY 00	-	1600	210	1792	899	1,35	35,84	9,12	-	1020	1173	
262 180 021 XX YY 00	-	1800	210	2016	1012	1,35	40,32	10,26	-	1099	1264	
262 200 021 XX YY 00	-	2000	210	2240	1124	1,35	44,80	11,40	-	1180	1357	
262 220 021 XX YY 00	-	2200	210	2464	1236	1,35	49,28	12,54	-	1262	1451	
262 240 021 XX YY 00	-	2400	210	2688	1349	1,35	53,76	13,68	-	1342	1543	
262 260 021 XX YY 00	-	2600	210	2912	1461	1,35	58,24	14,82	-	1421	1634	
262 280 021 XX YY 00	-	2800	210	3136	1574	1,35	62,72	15,96	-	1501	1726	
262 300 021 XX YY 00	-	3000	210	3360	1686	1,35	67,20	17,10	-	1584	1822	
262 330 021 XX YY 00	-	3300	210	3696	1855	1,35	73,92	18,81	-	1705	1961	
262 360 021 XX YY 00	-	3600	210	4032	2023	1,35	80,64	20,52	-	1825	2099	
262 390 021 XX YY 00	-	3900	210	4368	2192	1,35	87,36	22,23	-	1948	2240	

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. 374 (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. 323 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P3 (P3/180)



P3

GRUPE 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	-	734	844
266	060	021	XX	YY	00	-	600	210	925	457	1,38	16,92	4,08	-	794	913
266	070	021	XX	YY	00	-	700	210	1079	533	1,38	19,74	4,76	-	853	981
266	080	021	XX	YY	00	-	800	210	1233	609	1,38	22,56	5,44	-	909	1045
266	090	021	XX	YY	00	-	900	210	1387	685	1,38	25,38	6,12	-	965	1110
266	100	021	XX	YY	00	-	1000	210	1541	761	1,38	28,20	6,80	-	1023	1176
266	110	021	XX	YY	00	-	1100	210	1695	838	1,38	31,02	7,48	-	1082	1244
266	120	021	XX	YY	00	-	1200	210	1849	914	1,38	33,84	8,16	-	1138	1309
266	140	021	XX	YY	00	-	1400	210	2157	1066	1,38	39,48	9,52	-	1253	1441
266	160	021	XX	YY	00	-	1600	210	2466	1219	1,38	45,12	10,88	-	1369	1574
266	180	021	XX	YY	00	-	1800	210	2774	1371	1,38	50,76	12,24	-	1481	1703
266	200	021	XX	YY	00	-	2000	210	3082	1523	1,38	56,40	13,60	-	1597	1837
266	220	021	XX	YY	00	-	2200	210	3390	1675	1,38	62,04	14,96	-	1710	1967
266	240	021	XX	YY	00	-	2400	210	3698	1827	1,38	67,68	16,32	-	1823	2096
266	260	021	XX	YY	00	-	2600	210	4007	1980	1,38	73,32	17,68	-	1939	2230
266	280	021	XX	YY	00	-	2800	210	4315	2132	1,38	78,96	19,04	-	2054	2362
266	300	021	XX	YY	00	-	3000	210	4623	2284	1,38	84,60	20,40	-	2168	2493
266	330	021	XX	YY	00	-	3300	210	5085	2513	1,38	93,06	22,44	-	2340	2691
266	360	021	XX	YY	00	-	3600	210	5548	2741	1,38	101,52	24,48	-	2512	2889
266	390	021	XX	YY	00	-	3900	210	6010	2970	1,38	109,98	26,52	-	2684	3087

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

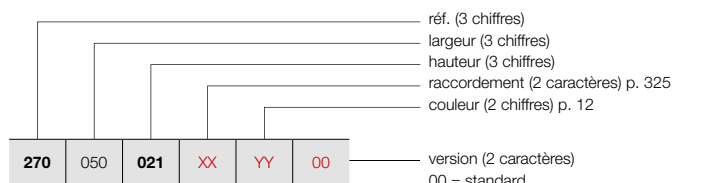
PRIMULA P3 (P3/230)



P3

COMMENT COMMANDER P3/230

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

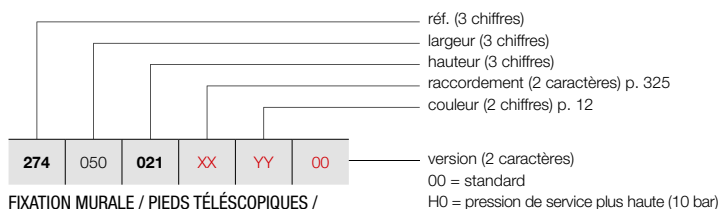
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)		
RÉF. P3/230 : 270													
270 050 021 XX YY 00	-	500	210	950	472	1,37	16,85	4,25	-	902	1037		
270 060 021 XX YY 00	-	600	210	1140	566	1,37	20,22	5,10	-	977	1124		
270 070 021 XX YY 00	-	700	210	1330	661	1,37	23,59	5,95	-	1048	1205		
270 080 021 XX YY 00	-	800	210	1520	755	1,37	26,96	6,80	-	1127	1296		
270 090 021 XX YY 00	-	900	210	1710	849	1,37	30,33	7,65	-	1200	1380		
270 100 021 XX YY 00	-	1000	210	1900	944	1,37	33,70	8,50	-	1275	1466		
270 110 021 XX YY 00	-	1100	210	2090	1038	1,37	37,07	9,35	-	1349	1551		
270 120 021 XX YY 00	-	1200	210	2280	1132	1,37	40,44	10,20	-	1425	1639		
270 140 021 XX YY 00	-	1400	210	2660	1321	1,37	47,18	11,90	-	1576	1812		
270 160 021 XX YY 00	-	1600	210	3040	1510	1,37	53,92	13,60	-	1726	1985		
270 180 021 XX YY 00	-	1800	210	3420	1699	1,37	60,66	15,30	-	1875	2156		
270 200 021 XX YY 00	-	2000	210	3800	1887	1,37	67,40	17,00	-	2024	2328		
270 220 021 XX YY 00	-	2200	210	4180	2076	1,37	74,14	18,70	-	2175	2501		
270 240 021 XX YY 00	-	2400	210	4560	2265	1,37	80,88	20,40	-	2324	2673		
270 260 021 XX YY 00	-	2600	210	4940	2454	1,37	87,62	22,10	-	2475	2846		
270 280 021 XX YY 00	-	2800	210	5320	2642	1,37	94,36	23,80	-	2624	3018		
270 300 021 XX YY 00	-	3000	210	5700	2831	1,37	101,10	25,50	-	2776	3192		
270 330 021 XX YY 00	-	3300	210	6270	3114	1,37	111,21	28,05	-	2997	3447		
270 360 021 XX YY 00	-	3600	210	6840	3397	1,37	121,32	30,60	-	3220	3703		
270 390 021 XX YY 00	-	3900	210	7410	3680	1,37	131,43	33,15	-	3445	3962		

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. 374 (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. 323 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P3 (P3/280)



P3

GRUPE 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	-	1068	1228
274	060	021	XX	YY	00	-	600	210	1411	697	1,38	23,64	5,46	-	1159	1333
274	070	021	XX	YY	00	-	700	210	1646	813	1,38	27,58	6,37	-	1246	1433
274	080	021	XX	YY	00	-	800	210	1881	929	1,38	31,52	7,28	-	1335	1535
274	090	021	XX	YY	00	-	900	210	2116	1046	1,38	35,46	8,19	-	1422	1635
274	100	021	XX	YY	00	-	1000	210	2351	1162	1,38	39,40	9,10	-	1515	1742
274	110	021	XX	YY	00	-	1100	210	2586	1278	1,38	43,34	10,01	-	1602	1842
274	120	021	XX	YY	00	-	1200	210	2821	1394	1,38	47,28	10,92	-	1689	1942
274	140	021	XX	YY	00	-	1400	210	3291	1626	1,38	55,16	12,74	-	1866	2146
274	160	021	XX	YY	00	-	1600	210	3762	1859	1,38	63,04	14,56	-	2045	2352
274	180	021	XX	YY	00	-	1800	210	4232	2091	1,38	70,92	16,38	-	2224	2558
274	200	021	XX	YY	00	-	2000	210	4702	2323	1,38	78,80	18,20	-	2402	2762
274	220	021	XX	YY	00	-	2200	210	5172	2556	1,38	86,68	20,02	-	2577	2964
274	240	021	XX	YY	00	-	2400	210	5642	2788	1,38	94,56	21,84	-	2757	3171
274	260	021	XX	YY	00	-	2600	210	6113	3021	1,38	102,44	23,66	-	2936	3376
274	280	021	XX	YY	00	-	2800	210	6583	3253	1,38	110,32	25,48	-	3110	3577
274	300	021	XX	YY	00	-	3000	210	7053	3485	1,38	118,20	27,30	-	3287	3780
274	330	021	XX	YY	00	-	3300	210	7758	3834	1,38	130,02	30,03	-	3558	4092
274	360	021	XX	YY	00	-	3600	210	8464	4182	1,38	141,84	32,76	-	3822	4395

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

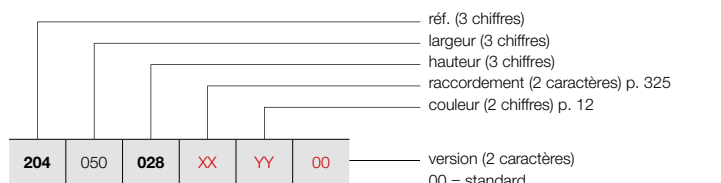
PRIMULA P4 (P4/80)



P4

COMMENT COMMANDER P4/80

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

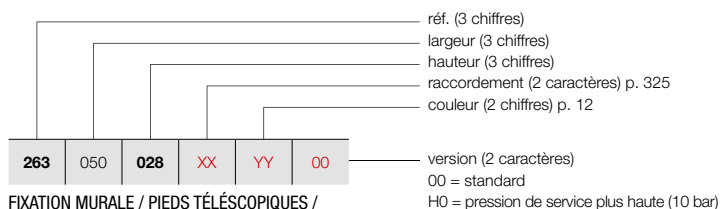
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P4/80 : 204											
204 050 028 XX YY 00	-	500	280	435	219	1,34	11,07	3,05	-	603	693
204 060 028 XX YY 00	-	600	280	522	263	1,34	13,28	3,65	-	638	734
204 070 028 XX YY 00	-	700	280	609	307	1,34	15,50	4,26	-	671	772
204 080 028 XX YY 00	-	800	280	696	351	1,34	17,71	4,87	-	704	810
204 090 028 XX YY 00	-	900	280	783	395	1,34	19,93	5,48	-	737	848
204 100 028 XX YY 00	-	1000	280	870	439	1,34	22,14	6,09	-	773	889
204 110 028 XX YY 00	-	1100	280	957	483	1,34	24,35	6,70	-	805	926
204 120 028 XX YY 00	-	1200	280	1044	527	1,34	26,57	7,31	-	839	965
204 140 028 XX YY 00	-	1400	280	1218	614	1,34	31,00	8,53	-	908	1044
204 160 028 XX YY 00	-	1600	280	1392	702	1,34	35,42	9,74	-	972	1118
204 180 028 XX YY 00	-	1800	280	1566	790	1,34	39,85	10,96	-	1039	1195
204 200 028 XX YY 00	-	2000	280	1740	878	1,34	44,28	12,18	-	1106	1272
204 220 028 XX YY 00	-	2200	280	1914	965	1,34	48,71	13,40	-	1175	1351
204 240 028 XX YY 00	-	2400	280	2088	1053	1,34	53,14	14,62	-	1242	1428
204 260 028 XX YY 00	-	2600	280	2262	1141	1,34	57,56	15,83	-	1308	1504
204 280 028 XX YY 00	-	2800	280	2436	1229	1,34	61,99	17,05	-	1376	1582
204 300 028 XX YY 00	-	3000	280	2610	1316	1,34	66,42	18,27	-	1441	1657
204 330 028 XX YY 00	-	3300	280	2871	1448	1,34	73,06	20,10	-	1544	1776
204 360 028 XX YY 00	-	3600	280	3132	1580	1,34	79,70	21,92	-	1646	1893
204 390 028 XX YY 00	-	3900	280	3393	1711	1,34	86,35	23,75	-	1746	2008

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. 374 (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. 323 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	-	676	777
263	060	028	XX	YY	00	-	600	280	813	400	1,39	17,57	4,61	-	725	834
263	070	028	XX	YY	00	-	700	280	949	467	1,39	20,50	5,38	-	779	896
263	080	028	XX	YY	00	-	800	280	1084	533	1,39	23,42	6,14	-	830	955
263	090	028	XX	YY	00	-	900	280	1220	600	1,39	26,35	6,91	-	881	1013
263	100	028	XX	YY	00	-	1000	280	1355	666	1,39	29,28	7,68	-	934	1074
263	110	028	XX	YY	00	-	1100	280	1491	733	1,39	32,21	8,45	-	986	1134
263	120	028	XX	YY	00	-	1200	280	1626	799	1,39	35,14	9,22	-	1037	1193
263	140	028	XX	YY	00	-	1400	280	1897	933	1,39	40,99	10,75	-	1142	1313
263	160	028	XX	YY	00	-	1600	280	2168	1066	1,39	46,85	12,29	-	1246	1433
263	180	028	XX	YY	00	-	1800	280	2439	1199	1,39	52,70	13,82	-	1349	1551
263	200	028	XX	YY	00	-	2000	280	2710	1332	1,39	58,56	15,36	-	1457	1676
263	220	028	XX	YY	00	-	2200	280	2981	1466	1,39	64,42	16,90	-	1561	1795
263	240	028	XX	YY	00	-	2400	280	3252	1599	1,39	70,27	18,43	-	1662	1911
263	260	028	XX	YY	00	-	2600	280	3523	1732	1,39	76,13	19,97	-	1768	2033
263	280	028	XX	YY	00	-	2800	280	3794	1865	1,39	81,98	21,50	-	1872	2153
263	300	028	XX	YY	00	-	3000	280	4065	1998	1,39	87,84	23,04	-	1974	2270
263	330	028	XX	YY	00	-	3300	280	4472	2199	1,39	96,62	25,34	-	2135	2455
263	360	028	XX	YY	00	-	3600	280	4878	2398	1,39	105,41	27,65	-	2288	2631
263	390	028	XX	YY	00	-	3900	280	5285	2598	1,39	114,19	29,95	-	2444	2811

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

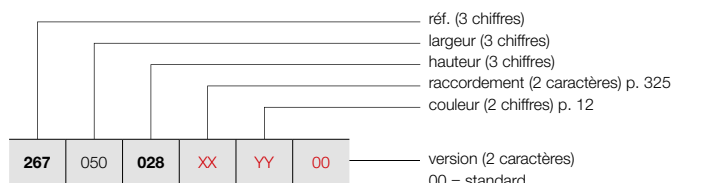
PRIMULA P4 (P4/180)



P4

COMMENT COMMANDER P4/180

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES / PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

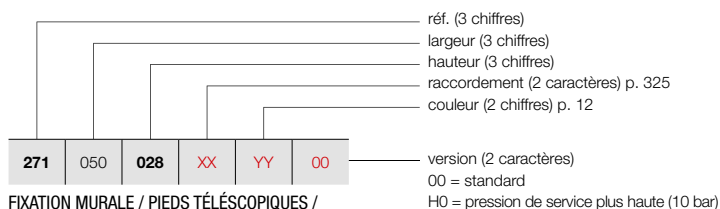
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P4/180 : 267											
267 050 028 XX YY 00	-	500	280	919	449	1,40	18,30	4,58	-	872	1003
267 060 028 XX YY 00	-	600	280	1103	539	1,40	21,96	5,49	-	941	1082
267 070 028 XX YY 00	-	700	280	1287	629	1,40	25,62	6,41	-	1016	1168
267 080 028 XX YY 00	-	800	280	1470	719	1,40	29,28	7,32	-	1087	1250
267 090 028 XX YY 00	-	900	280	1654	809	1,40	32,94	8,24	-	1162	1336
267 100 028 XX YY 00	-	1000	280	1838	899	1,40	36,60	9,15	-	1235	1420
267 110 028 XX YY 00	-	1100	280	2022	989	1,40	40,26	10,07	-	1306	1502
267 120 028 XX YY 00	-	1200	280	2206	1079	1,40	43,92	10,98	-	1378	1585
267 140 028 XX YY 00	-	1400	280	2573	1258	1,40	51,24	12,81	-	1524	1753
267 160 028 XX YY 00	-	1600	280	2941	1438	1,40	58,56	14,64	-	1669	1919
267 180 028 XX YY 00	-	1800	280	3308	1618	1,40	65,88	16,47	-	1815	2087
267 200 028 XX YY 00	-	2000	280	3676	1798	1,40	73,20	18,30	-	1963	2257
267 220 028 XX YY 00	-	2200	280	4044	1978	1,40	80,52	20,13	-	2105	2421
267 240 028 XX YY 00	-	2400	280	4411	2157	1,40	87,84	21,96	-	2252	2590
267 260 028 XX YY 00	-	2600	280	4779	2337	1,40	95,16	23,79	-	2397	2757
267 280 028 XX YY 00	-	2800	280	5146	2517	1,40	102,48	25,62	-	2547	2929
267 300 028 XX YY 00	-	3000	280	5514	2697	1,40	109,80	27,45	-	2688	3091
267 330 028 XX YY 00	-	3300	280	6065	2966	1,40	120,78	30,20	-	2906	3342
267 360 028 XX YY 00	-	3600	280	6617	3236	1,40	131,76	32,94	-	3125	3594
267 390 028 XX YY 00	-	3900	280	7168	3506	1,40	142,74	35,69	-	3343	3844

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. 374 (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. 323 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P4 (P4/230)



P4

GRUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	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. P4/230 : 271																
271	050	028	XX	YY	00	-	500	280	1129	552	1,40	21,83	5,78	-	1086	1249
271	060	028	XX	YY	00	-	600	280	1355	663	1,40	26,19	6,93	-	1183	1360
271	070	028	XX	YY	00	-	700	280	1581	773	1,40	30,56	8,09	-	1278	1470
271	080	028	XX	YY	00	-	800	280	1806	883	1,40	34,92	9,24	-	1377	1584
271	090	028	XX	YY	00	-	900	280	2032	994	1,40	39,29	10,40	-	1476	1697
271	100	028	XX	YY	00	-	1000	280	2258	1104	1,40	43,65	11,55	-	1572	1808
271	110	028	XX	YY	00	-	1100	280	2484	1215	1,40	48,02	12,71	-	1669	1919
271	120	028	XX	YY	00	-	1200	280	2710	1326	1,40	52,38	13,86	-	1767	2032
271	140	028	XX	YY	00	-	1400	280	3161	1546	1,40	61,11	16,17	-	1963	2257
271	160	028	XX	YY	00	-	1600	280	3613	1767	1,40	69,84	18,48	-	2155	2478
271	180	028	XX	YY	00	-	1800	280	4064	1988	1,40	78,57	20,79	-	2350	2703
271	200	028	XX	YY	00	-	2000	280	4516	2209	1,40	87,30	23,10	-	2548	2930
271	220	028	XX	YY	00	-	2200	280	4968	2430	1,40	96,03	25,41	-	2739	3150
271	240	028	XX	YY	00	-	2400	280	5419	2651	1,40	104,76	27,72	-	2936	3376
271	260	028	XX	YY	00	-	2600	280	5871	2872	1,40	113,49	30,03	-	3128	3597
271	280	028	XX	YY	00	-	2800	280	6322	3092	1,40	122,22	32,34	-	3325	3824
271	300	028	XX	YY	00	-	3000	280	6774	3313	1,40	130,95	34,65	-	3517	4045
271	330	028	XX	YY	00	-	3300	280	7451	3644	1,40	144,05	38,12	-	3811	4383

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

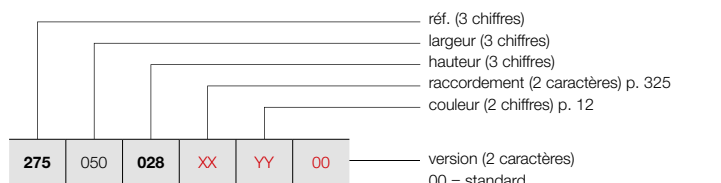
PRIMULA P4 (P4/280)



P4

COMMENT COMMANDER P4/280

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 323 pour des accessoires supplémentaires.

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. P4/280 : 275												
275 050 028 XX YY 00	-	500	280	1335	653	1,40	25,55	6,13	-	1308	1504	
275 060 028 XX YY 00	-	600	280	1602	784	1,40	30,66	7,35	-	1426	1640	
275 070 028 XX YY 00	-	700	280	1869	914	1,40	35,77	8,58	-	1544	1776	
275 080 028 XX YY 00	-	800	280	2136	1045	1,40	40,88	9,80	-	1658	1907	
275 090 028 XX YY 00	-	900	280	2403	1175	1,40	45,99	11,03	-	1780	2047	
275 100 028 XX YY 00	-	1000	280	2670	1306	1,40	51,10	12,25	-	1897	2182	
275 110 028 XX YY 00	-	1100	280	2937	1437	1,40	56,21	13,48	-	2014	2316	
275 120 028 XX YY 00	-	1200	280	3204	1567	1,40	61,32	14,70	-	2135	2455	
275 140 028 XX YY 00	-	1400	280	3738	1828	1,40	71,54	17,15	-	2364	2719	
275 160 028 XX YY 00	-	1600	280	4272	2090	1,40	81,76	19,60	-	2602	2992	
275 180 028 XX YY 00	-	1800	280	4806	2351	1,40	91,98	22,05	-	2835	3260	
275 200 028 XX YY 00	-	2000	280	5340	2612	1,40	102,20	24,50	-	3069	3529	
275 220 028 XX YY 00	-	2200	280	5874	2873	1,40	112,42	26,95	-	3304	3800	
275 240 028 XX YY 00	-	2400	280	6408	3134	1,40	122,64	29,40	-	3539	4070	
275 260 028 XX YY 00	-	2600	280	6942	3395	1,40	132,86	31,85	-	3773	4339	
275 280 028 XX YY 00	-	2800	280	7476	3657	1,40	143,08	34,30	-	4007	4608	

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. 374 (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	29
	1186 012 0000 XXXX	1186 022 0000 XXXX	1186 032 0000 XXXX	1186 042 0000 XXXX	1186 052 0000 XXXX	COULEUR	34
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	44
	1186 013 0000 XXXX	1186 023 0000 XXXX	1186 033 0000 XXXX	1186 043 0000 XXXX	1186 053 0000 XXXX	COULEUR	50
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	59
	1186 014 0000 XXXX	1186 024 0000 XXXX	1186 034 0000 XXXX	1186 044 0000 XXXX	1186 054 0000 XXXX	COULEUR	67
3900: 5	1186 015 0000 9016	1186 025 0000 9016	1186 035 0000 9016	1186 045 0000 9016	1186 055 0000 9016	RAL 9016	73
	1186 015 0000 XXXX	1186 025 0000 XXXX	1186 035 0000 XXXX	1186 045 0000 XXXX	1186 055 0000 XXXX	COULEUR	84

Veillez 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	44
	1186 112 0000 XXXX	1186 122 0000 XXXX	1186 132 0000 XXXX	1186 142 0000 XXXX	1186 152 0000 XXXX	COULEUR	50
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	66
	1186 113 0000 XXXX	1186 123 0000 XXXX	1186 133 0000 XXXX	1186 143 0000 XXXX	1186 153 0000 XXXX	COULEUR	76
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	88
	1186 114 0000 XXXX	1186 124 0000 XXXX	1186 134 0000 XXXX	1186 144 0000 XXXX	1186 154 0000 XXXX	COULEUR	101
3900: 5	1186 115 0000 9016	1186 125 0000 9016	1186 135 0000 9016	1186 145 0000 9016	1186 155 0000 9016	RAL 9016	110
	1186 115 0000 XXXX	1186 125 0000 XXXX	1186 135 0000 XXXX	1186 145 0000 XXXX	1186 155 0000 XXXX	COULEUR	126

Veillez 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

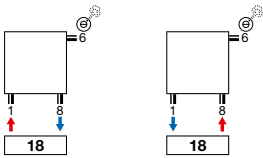


500 - 1800: 2	RAL 9016	1186 212 0000 9016	90	1186 222 0000 9016	92	1186 232 0000 9016	94	1186 242 0000 9016	97	1186 252 0000 9016	103
	COULEUR	1186 212 0000 XXXX	103	1186 222 0000 XXXX	107	1186 232 0000 XXXX	109	1186 242 0000 XXXX	111	1186 252 0000 XXXX	117
2000 - 2400: 3	RAL 9016	1186 213 0000 9016	135	1186 223 0000 9016	138	1186 233 0000 9016	142	1186 243 0000 9016	145	1186 253 0000 9016	154
	COULEUR	1186 213 0000 XXXX	154	1186 223 0000 XXXX	160	1186 233 0000 XXXX	164	1186 243 0000 XXXX	167	1186 253 0000 XXXX	176
2600 - 3600: 4	RAL 9016	1186 214 0000 9016	180	1186 224 0000 9016	185	1186 234 0000 9016	189	1186 244 0000 9016	193	1186 254 0000 9016	206
	COULEUR	1186 214 0000 XXXX	206	1186 224 0000 XXXX	214	1186 234 0000 XXXX	218	1186 244 0000 XXXX	222	1186 254 0000 XXXX	235
3900: 5	RAL 9016	1186 215 0000 9016	226	1186 225 0000 9016	231	1186 235 0000 9016	236	1186 245 0000 9016	241	1186 255 0000 9016	257
	COULEUR	1186 215 0000 XXXX	257	1186 225 0000 XXXX	267	1186 235 0000 XXXX	273	1186 245 0000 XXXX	278	1186 255 0000 XXXX	294

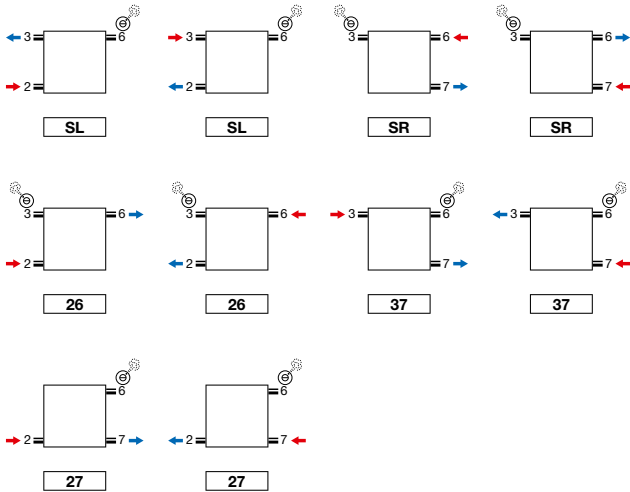
Pieds en tôle pour le montage éventuel d'une vanne thermostatique. La hauteur standard des pieds en tôle est de 150 mm.
Nombre de pieds en tôle nécessaire = idem pieds télescopiques.

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

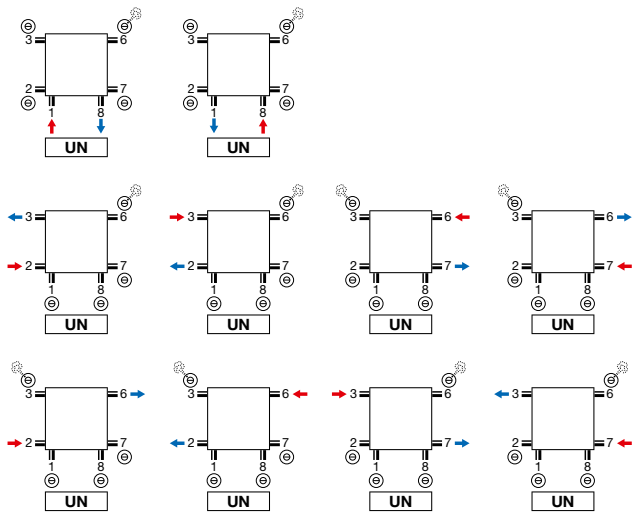
PRIMULA: P1 / P2 / P3 / P4



PRIMULA: P2 / P3 / P4



RACCORDEMENT UNIVERSEL



- P2, P3, P4 raccordement universel (UN) 6 x ½ (1, 2, 3, 6, 7, 8)
- P1 raccordement universel (US) 4 x ½ (1, 3, 6, 8)

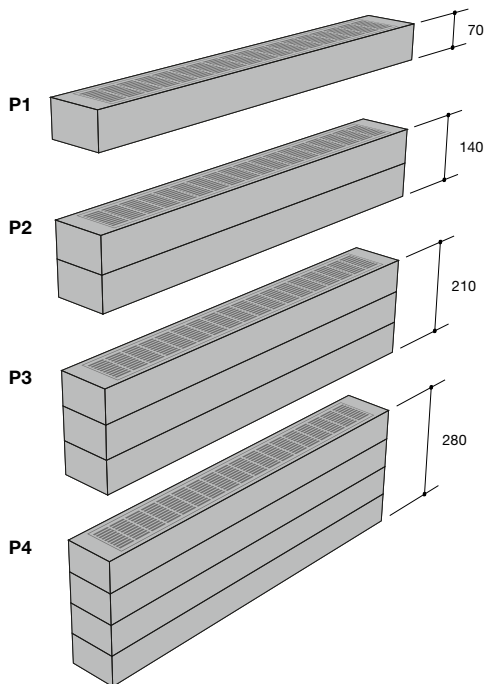
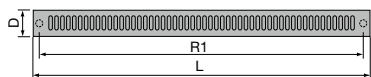
ATTENTION: SYSTÈME BITUBE:

- impossible pour le type P1: SL, SR

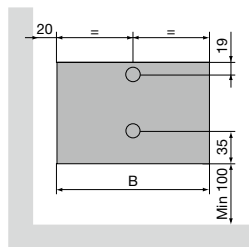
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

PRIMULA (P1, P2, P3, P4)

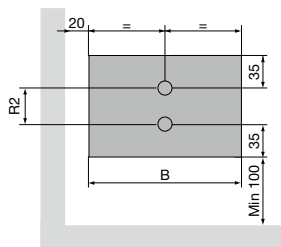
Raccordement 18 | Vue du haut



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 raccordements et des systèmes de fixation astucieux, ainsi que des solutions technologiques innovantes.

Radiateurs à colonnes

Ritmo	330
Vintage	348

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 produisent 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

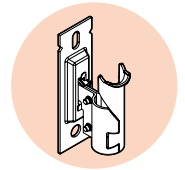
- Verticaux, 25 mm

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

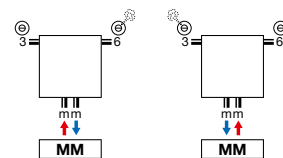
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 346

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. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MM)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 345

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 344
prix € 117



blanc
n°. d'art.
1182 001 0000 9016
prix € 132



chromé
n°. d'art.
1182 001 0000 0099
prix € 152



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 46

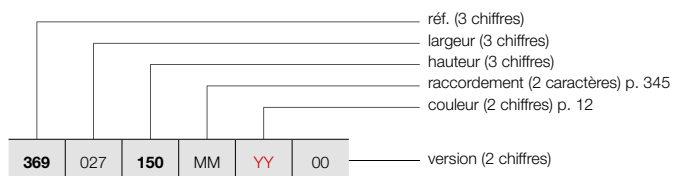


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 63



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 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. RITMO VERTICAL VB-2K/65 : 369											
369 027 150 MM YY 00 180 200 220	6	270	1500	654	333	1,32	11,58	7,92	-	409	470
	6	270	1800	780	397	1,32	13,74	9,36	-	461	530
	6	270	2000	864	440	1,32	15,18	10,32	-	517	595
	6	270	2200	948	483	1,32	16,68	11,28	-	687	790
369 036 150 MM YY 00 180 200 220	8	360	1500	872	444	1,32	15,44	10,56	-	483	555
	8	360	1800	1040	530	1,32	18,32	12,48	-	545	627
	8	360	2000	1152	587	1,32	20,24	13,76	-	608	699
	8	360	2200	1264	644	1,32	22,24	15,04	-	771	887
369 045 150 MM YY 00 180 200 220	10	450	1500	1090	555	1,32	19,30	13,20	-	556	639
	10	450	1800	1300	662	1,32	22,90	15,60	-	635	730
	10	450	2000	1440	734	1,32	25,30	17,20	-	682	784
	10	450	2200	1580	805	1,32	27,80	18,80	-	857	986
369 054 150 MM YY 00 180 200 220	12	540	1500	1308	666	1,32	23,16	15,84	-	650	748
	12	540	1800	1560	795	1,32	27,48	18,72	-	734	844
	12	540	2000	1728	880	1,32	30,36	20,64	-	808	929
	12	540	2200	1896	966	1,32	33,36	22,56	-	939	1080
369 063 150 MM YY 00 180 200 220	14	630	1500	1526	778	1,32	27,02	18,48	-	745	857
	14	630	1800	1820	927	1,32	32,06	21,84	-	834	959
	14	630	2000	2016	1027	1,32	35,42	24,08	-	934	1074
	14	630	2200	2212	1127	1,32	38,92	26,32	-	1024	1178
369 072 150 MM YY 00 180 200 220	16	720	1500	1744	889	1,32	30,88	21,12	-	839	965
	16	720	1800	2080	1060	1,32	36,64	24,96	-	939	1080
	16	720	2000	2304	1174	1,32	40,48	27,52	-	1039	1195
	16	720	2200	2528	1288	1,32	44,48	30,08	-	1106	1272

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

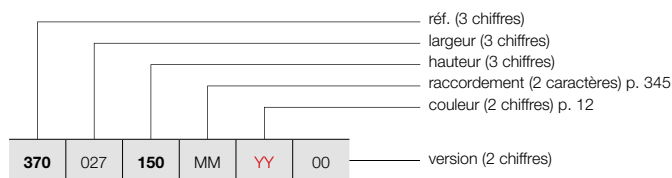
RITMO VERTICAL (3-COLONNES)



RITMO VB-3K/105
(3-COLONNES)

COMMENT COMMANDER RITMO VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

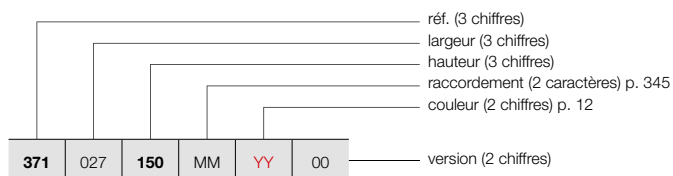
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
RÉF. RITMO VERTICAL VB-3K/105 : 370																
370	027	150	MM	YY	00	6	270	1500	882	443	1,35	17,34	11,76	-	535	615
		180				6	270	1800	1038	521	1,35	20,58	13,92	-	618	711
		200				6	270	2000	1140	575	1,34	22,80	15,36	-	631	726
		220				6	270	2200	1242	626	1,34	24,96	16,80	-	752	865
370	036	150	MM	YY	00	8	360	1500	1176	590	1,35	23,12	15,68	-	629	723
		180				8	360	1800	1384	694	1,35	27,44	18,56	-	733	843
		200				8	360	2000	1520	767	1,34	30,40	20,48	-	768	883
		220				8	360	2200	1656	835	1,34	33,28	22,40	-	887	1020
370	045	150	MM	YY	00	10	450	1500	1470	738	1,35	28,90	19,60	-	719	827
		180				10	450	1800	1730	868	1,35	34,30	23,20	-	839	965
		200				10	450	2000	1900	958	1,34	38,00	25,60	-	886	1019
		220				10	450	2200	2070	1044	1,34	41,60	28,00	-	1031	1186
370	054	150	MM	YY	00	12	540	1500	1764	885	1,35	34,68	23,52	-	839	965
		180				12	540	1800	2076	1042	1,35	41,16	27,84	-	997	1147
		200				12	540	2000	2280	1150	1,34	45,60	30,72	-	1043	1199
		220				12	540	2200	2484	1253	1,34	49,92	33,60	-	1206	1387
370	063	150	MM	YY	00	14	630	1500	2058	1033	1,35	40,46	27,44	-	965	1110
		180				14	630	1800	2422	1215	1,35	48,02	32,48	-	1120	1288
		200				14	630	2000	2660	1342	1,34	53,20	35,84	-	1182	1359
		220				14	630	2200	2898	1462	1,34	58,24	39,20	-	1349	1551
370	072	150	MM	YY	00	16	720	1500	2352	1180	1,35	46,24	31,36	-	1075	1236
		180				16	720	1800	2768	1389	1,35	54,88	37,12	-	1271	1462
		200				16	720	2000	3040	1533	1,34	60,80	40,96	-	1303	1498
		220				16	720	2200	3312	1670	1,34	66,56	44,80	-	1506	1732

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. 374 (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)

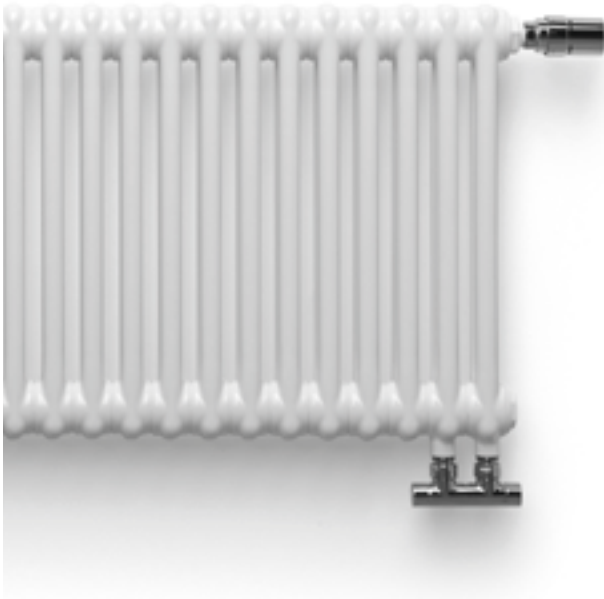
GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

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	-	652	750
		180				6	270	1800	1314	663	1,34	27,48	18,48	-	783	900
		200				6	270	2000	1446	729	1,34	30,36	20,40	-	831	956
		220				6	270	2200	1572	793	1,34	33,30	22,32	-	1005	1156
371	036	150	MM	YY	00	8	360	1500	1488	747	1,35	30,80	20,80	-	769	884
		180				8	360	1800	1752	884	1,34	36,64	24,64	-	932	1072
		200				8	360	2000	1928	972	1,34	40,48	27,20	-	999	1149
		220				8	360	2200	2096	1057	1,34	44,40	29,76	-	1160	1334
371	045	150	MM	YY	00	10	450	1500	1860	933	1,35	38,50	26,00	-	892	1026
		180				10	450	1800	2190	1105	1,34	45,80	30,80	-	1046	1203
		200				10	450	2000	2410	1215	1,34	50,60	34,00	-	1164	1339
		220				10	450	2200	2620	1321	1,34	55,50	37,20	-	1311	1508
371	054	150	MM	YY	00	12	540	1500	2232	1120	1,35	46,20	31,20	-	1037	1193
		180				12	540	1800	2628	1325	1,34	54,96	36,96	-	1189	1367
		200				12	540	2000	2892	1459	1,34	60,72	40,80	-	1432	1647
		220				12	540	2200	3144	1586	1,34	66,60	44,64	-	1521	1749
371	063	150	MM	YY	00	14	630	1500	2604	1307	1,35	53,90	36,40	-	1194	1373
		180				14	630	1800	3066	1546	1,34	64,12	43,12	-	1401	1611
		200				14	630	2000	3374	1702	1,34	70,84	47,60	-	1615	1857
		220				14	630	2200	3668	1850	1,34	77,70	52,08	-	1783	2050
371	072	150	MM	YY	00	16	720	1500	2976	1493	1,35	61,60	41,60	-	1324	1523
		180				16	720	1800	3504	1767	1,34	73,28	49,28	-	1649	1896
		200				16	720	2000	3856	1945	1,34	80,96	54,40	-	1842	2118
		220				16	720	2200	4192	2114	1,34	88,80	59,52	-	2005	2306

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. 374 (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

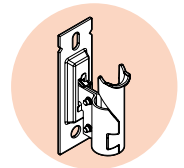
- Verticaux, 25 mm

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. 346

RACCORDEMENT

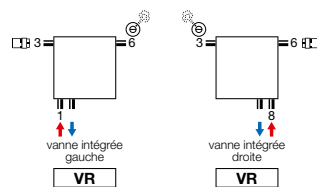
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 369)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✓ Vanne intégrée (raccordement VR) (**supplément de prix : €81**) (tête thermostatique à commander séparément, voir p. 344)
- 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. 345



n°. d'art. 118230100000099
prix € 152

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 344
prix € 117



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 46

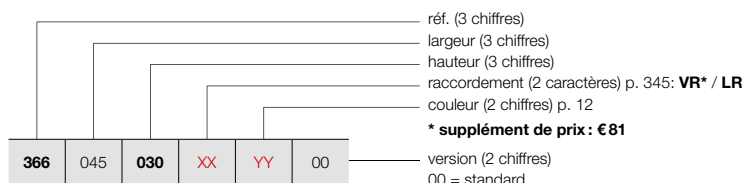


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 63



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)

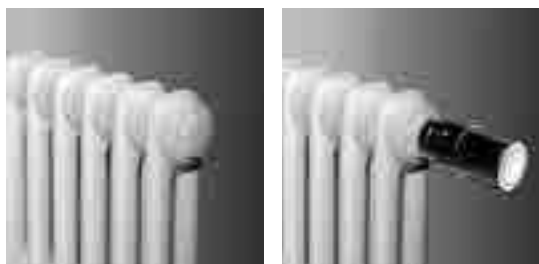
GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO 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. RITMO HORIZONTAL HB-2K/65 : 366																
366	045	030	XX	YY	00	10	450	300	240	126	1,26	4,70	3,70	-	283	325
		040				10	450	400	310	159	1,31	5,90	4,50	-	294	338
		050				10	450	500	390	200	1,31	7,10	5,30	-	304	350
		060				10	450	600	460	123	1,31	8,30	6,10	-	315	362
		090				10	450	900	670	343	1,31	12,00	8,40	-	349	401
366	054	030	XX	YY	00	12	540	300	288	151	1,26	5,64	4,44	-	336	386
		040				12	540	400	372	191	1,31	7,08	5,40	-	346	398
		050				12	540	500	468	240	1,31	8,52	6,36	-	357	411
		060				12	540	600	552	147	1,31	9,96	7,32	-	367	422
		090				12	540	900	804	412	1,31	14,40	10,08	-	402	462
366	063	030	XX	YY	00	14	630	300	336	177	1,26	6,58	5,18	-	399	459
		040				14	630	400	434	222	1,31	8,26	6,30	-	409	470
		050				14	630	500	546	280	1,31	9,94	7,42	-	420	483
		060				14	630	600	644	172	1,31	11,62	8,54	-	430	495
		090				14	630	900	938	480	1,31	16,80	11,76	-	465	535
366	072	030	XX	YY	00	16	720	300	384	202	1,26	7,52	5,92	-	462	531
		040				16	720	400	496	254	1,31	9,44	7,20	-	472	543
		050				16	720	500	624	320	1,31	11,36	8,48	-	483	555
		060				16	720	600	736	197	1,31	13,28	9,76	-	493	567
		090				16	720	900	1072	549	1,31	19,20	13,44	-	528	607
366	081	030	XX	YY	00	18	810	300	432	227	1,26	8,46	6,66	-	525	604
		040				18	810	400	558	286	1,31	10,62	8,10	-	535	615
		050				18	810	500	702	360	1,31	12,78	9,54	-	545	627
		060				18	810	600	828	221	1,31	14,94	10,98	-	556	639
		090				18	810	900	1206	618	1,31	21,60	15,12	-	591	680
366	090	030	XX	YY	00	20	900	300	480	252	1,26	9,40	7,40	-	566	651
		040				20	900	400	620	318	1,31	11,80	9,00	-	577	664
		050				20	900	500	780	399	1,31	14,20	10,60	-	587	675
		060				20	900	600	920	246	1,31	16,60	12,20	-	598	688
		090				20	900	900	1340	686	1,31	24,00	16,80	-	633	728
366	099	030	XX	YY	00	22	990	300	528	277	1,26	10,34	8,14	-	598	688
		040				22	990	400	682	349	1,31	12,98	9,90	-	608	699
		050				22	990	500	858	439	1,31	15,62	11,66	-	619	712
		060				22	990	600	1012	270	1,31	18,26	13,42	-	629	723
		090				22	990	900	1474	755	1,31	26,40	18,48	-	664	764
366	108	030	XX	YY	00	24	1080	300	576	303	1,26	11,28	8,88	-	629	723
		040				24	1080	400	744	381	1,31	14,16	10,80	-	640	736
		050				24	1080	500	936	479	1,31	17,04	12,72	-	650	748
		060				24	1080	600	1104	295	1,31	19,92	14,64	-	661	760
		090				24	1080	900	1608	824	1,31	28,80	20,16	-	695	799

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (2-COLONNES)

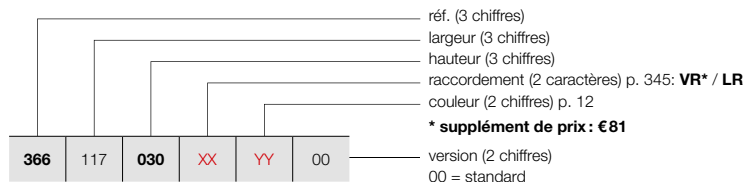


RITMO HB-2K/65
(2-COLONNES) 4-CONNECTIONS

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)



GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

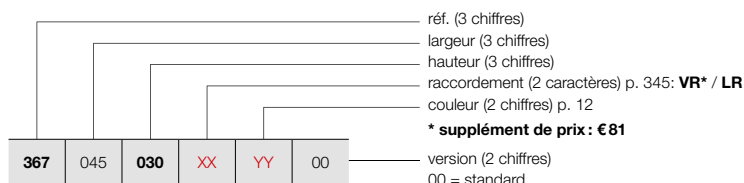
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD prix RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS prix couleur (€)
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-2K/65 : 366											
366	117	030	XX	YY	00						
		040								687	790
		050								698	803
		060								708	814
		090								719	827
										753	866
366	126	030	XX	YY	00						
		040								745	857
		050								755	868
		060								766	881
		090								776	892
										811	933
366	135	030	XX	YY	00						
		040								808	929
		050								818	941
		060								829	953
		090								839	965
										874	1005
366	144	030	XX	YY	00						
		040								871	1002
		050								881	1013
		060								892	1026
		090								902	1037
										937	1078
366	153	030	XX	YY	00						
		040								934	1074
		050								944	1086
		060								955	1098
		090								965	1110
										1000	1150
366	162	030	XX	YY	00						
		040								997	1147
		050								1007	1158
		060								1018	1171
		090								1028	1182
										1063	1222
366	171	030	XX	YY	00						
		040								1059	1218
		050								1070	1231
		060								1080	1242
		090								1091	1255
										1126	1295
366	180	030	XX	YY	00						
		040								1122	1290
		050								1133	1303
		060								1143	1314
		090								1154	1327
										1189	1367

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. 374 (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)

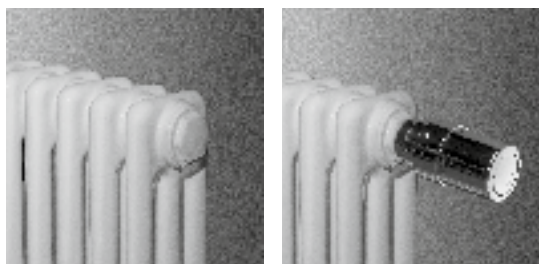
GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

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	-	331	381
		040				10	450	400	430	215	1,36	8,80	6,50	-	342	393
		050				10	450	500	530	265	1,36	10,60	7,70	-	352	405
		060				10	450	600	630	315	1,36	12,50	8,90	-	363	417
		090				10	450	900	920	459	1,36	17,90	12,50	-	414	476
367	054	030	XX	YY	00	12	540	300	396	201	1,33	8,40	6,36	-	386	444
		040				12	540	400	516	258	1,36	10,56	7,80	-	397	457
		050				12	540	500	636	258	1,36	12,72	9,24	-	407	468
		060				12	540	600	756	377	1,36	15,00	10,68	-	418	481
		090				12	540	900	1104	551	1,36	21,48	15,00	-	467	537
367	063	030	XX	YY	00	14	630	300	462	234	1,33	9,80	7,42	-	441	507
		040				14	630	400	602	301	1,36	12,32	9,10	-	451	519
		050				14	630	500	742	301	1,36	14,84	10,78	-	462	531
		060				14	630	600	882	440	1,36	17,50	12,46	-	472	543
		090				14	630	900	1288	643	1,36	25,06	17,50	-	525	604
367	072	030	XX	YY	00	16	720	300	528	268	1,33	11,20	8,48	-	501	576
		040				16	720	400	688	343	1,36	14,08	10,40	-	512	589
		050				16	720	500	848	343	1,36	16,96	12,32	-	522	600
		060				16	720	600	1008	503	1,36	20,00	14,24	-	533	613
		090				16	720	900	1472	735	1,36	28,64	20,00	-	596	685
367	081	030	XX	YY	00	18	810	300	594	301	1,33	12,60	9,54	-	561	645
		040				18	810	400	774	386	1,36	15,84	11,70	-	572	658
		050				18	810	500	954	386	1,36	19,08	13,86	-	582	669
		060				18	810	600	1134	566	1,36	22,50	16,02	-	593	682
		090				18	810	900	1656	827	1,36	32,22	22,50	-	659	758
367	090	030	XX	YY	00	20	900	300	660	335	1,33	14,00	10,60	-	619	712
		040				20	900	400	860	429	1,36	17,60	13,00	-	629	723
		050				20	900	500	1060	429	1,36	21,20	15,40	-	640	736
		060				20	900	600	1260	629	1,36	25,00	17,80	-	650	748
		090				20	900	900	1840	919	1,36	35,80	25,00	-	724	833
367	099	030	XX	YY	00	22	990	300	726	368	1,33	15,40	11,66	-	656	754
		040				22	990	400	946	472	1,36	19,36	14,30	-	666	766
		050				22	990	500	1166	472	1,36	23,32	16,94	-	677	779
		060				22	990	600	1386	692	1,36	27,50	19,58	-	687	790
		090				22	990	900	2024	1010	1,36	39,38	27,50	-	755	868
367	108	030	XX	YY	00	24	1080	300	792	401	1,33	16,80	12,72	-	692	796
		040				24	1080	400	1032	515	1,36	21,12	15,60	-	703	808
		050				24	1080	500	1272	515	1,36	25,44	18,48	-	713	820
		060				24	1080	600	1512	755	1,36	30,00	21,36	-	724	833
		090				24	1080	900	2208	1102	1,36	42,96	30,00	-	811	933

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (3-COLONNES)

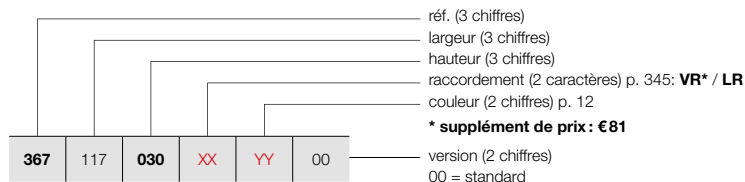


RITMO HB-3K/105
(3-COLONNES) 4-CONNECTIONS

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)



GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

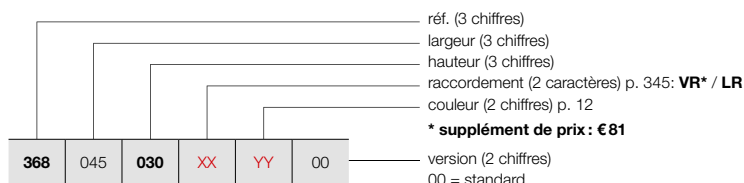
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD prix RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS prix couleur (€)					
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)							
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-3K/105 : 367																
367	117	030	XX	YY	00	26	1170	300	858	435	1,33	18,20	13,78	-	753	866
		040				26	1170	400	1118	558	1,36	22,88	16,90	-	764	879
		050				26	1170	500	1378	558	1,36	27,56	20,02	-	774	890
		060				26	1170	600	1638	818	1,36	32,50	23,14	-	785	903
		090				26	1170	900	2392	1194	1,36	46,54	32,50	-	918	1056
367	126	030	XX	YY	00	28	1260	300	924	468	1,33	19,60	14,84	-	808	929
		040				28	1260	400	1204	601	1,36	24,64	18,20	-	818	941
		050				28	1260	500	1484	601	1,36	29,68	21,56	-	829	953
		060				28	1260	600	1764	881	1,36	35,00	24,92	-	839	965
		090				28	1260	900	2576	1286	1,36	50,12	35,00	-	986	1134
367	135	030	XX	YY	00	30	1350	300	990	502	1,33	21,00	15,90	-	864	994
		040				30	1350	400	1290	644	1,36	26,40	19,50	-	875	1006
		050				30	1350	500	1590	644	1,36	31,80	23,10	-	885	1018
		060				30	1350	600	1890	944	1,36	37,50	26,70	-	896	1030
		090				30	1350	900	2760	1378	1,36	53,70	37,50	-	1049	1206
367	144	030	XX	YY	00	32	1440	300	1056	535	1,33	22,40	16,96	-	920	1058
		040				32	1440	400	1376	687	1,36	28,16	20,80	-	930	1070
		050				32	1440	500	1696	687	1,36	33,92	24,64	-	941	1082
		060				32	1440	600	2016	1006	1,36	40,00	28,48	-	951	1094
		090				32	1440	900	2944	1470	1,36	57,28	40,00	-	1112	1279
367	153	030	XX	YY	00	34	1530	300	1122	569	1,33	23,80	18,02	-	976	1122
		040				34	1530	400	1462	730	1,36	29,92	22,10	-	986	1134
		050				34	1530	500	1802	730	1,36	36,04	26,18	-	997	1147
		060				34	1530	600	2142	1069	1,36	42,50	30,26	-	1007	1158
		090				34	1530	900	3128	1562	1,36	60,86	42,50	-	1185	1363
367	162	030	XX	YY	00	36	1620	300	1188	602	1,33	25,20	19,08	-	1029	1183
		040				36	1620	400	1548	773	1,36	31,68	23,40	-	1040	1196
		050				36	1620	500	1908	773	1,36	38,16	27,72	-	1050	1208
		060				36	1620	600	2268	1132	1,36	45,00	32,04	-	1061	1220
		090				36	1620	900	3312	1653	1,36	64,44	45,00	-	1259	1448
367	171	030	XX	YY	00	38	1710	300	1254	636	1,33	26,60	20,14	-	1091	1255
		040				38	1710	400	1634	816	1,36	33,44	24,70	-	1101	1266
		050				38	1710	500	2014	816	1,36	40,28	29,26	-	1112	1279
		060				38	1710	600	2394	1195	1,36	47,50	33,82	-	1122	1290
		090				38	1710	900	3496	1745	1,36	68,02	47,50	-	1322	1520
367	180	030	XX	YY	00	40	1800	300	1320	669	1,33	28,00	21,20	-	1159	1333
		040				40	1800	400	1720	859	1,36	35,20	26,00	-	1170	1346
		050				40	1800	500	2120	859	1,36	42,40	30,80	-	1180	1357
		060				40	1800	600	2520	1258	1,36	50,00	35,60	-	1191	1370
		090				40	1800	900	3680	1837	1,36	71,60	50,00	-	1400	1610

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. 374 (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)

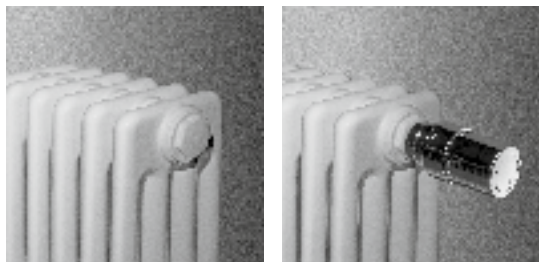
GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

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-4K/145 : 368																
368	045	030	XX	YY	00	10	450	300	430	218	1,33	9,30	6,90	-	391	450
		040				10	450	400	560	281	1,35	11,80	8,50	-	402	462
		050				10	450	500	690	346	1,35	14,20	10,10	-	412	474
		060				10	450	600	810	406	1,35	16,60	11,70	-	423	486
		090				10	450	900	1170	587	1,35	23,90	16,50	-	488	561
368	054	030	XX	YY	00	12	540	300	516	262	1,33	11,16	8,28	-	446	513
		040				12	540	400	672	337	1,35	14,16	10,20	-	456	524
		050				12	540	500	828	415	1,35	17,04	12,12	-	467	537
		060				12	540	600	972	488	1,35	19,92	14,04	-	477	549
		090				12	540	900	1404	704	1,35	28,68	19,80	-	566	651
368	063	030	XX	YY	00	14	630	300	602	305	1,33	13,02	9,66	-	504	580
		040				14	630	400	784	393	1,35	16,52	11,90	-	514	591
		050				14	630	500	966	485	1,35	19,88	14,14	-	525	604
		060				14	630	600	1134	569	1,35	23,24	16,38	-	535	615
		090				14	630	900	1638	822	1,35	33,46	23,10	-	677	779
368	072	030	XX	YY	00	16	720	300	688	349	1,33	14,88	11,04	-	556	639
		040				16	720	400	896	450	1,35	18,88	13,60	-	566	651
		050				16	720	500	1104	554	1,35	22,72	16,16	-	577	664
		060				16	720	600	1296	650	1,35	26,56	18,72	-	587	675
		090				16	720	900	1872	939	1,35	38,24	26,40	-	771	887
368	081	030	XX	YY	00	18	810	300	774	392	1,33	16,74	12,42	-	629	723
		040				18	810	400	1008	506	1,35	21,24	15,30	-	640	736
		050				18	810	500	1242	623	1,35	25,56	18,18	-	650	748
		060				18	810	600	1458	732	1,35	29,88	21,06	-	661	760
		090				18	810	900	2106	1057	1,35	43,02	29,70	-	865	995
368	090	030	XX	YY	00	20	900	300	860	436	1,33	18,60	13,80	-	724	833
		040				20	900	400	1120	562	1,35	23,60	17,00	-	734	844
		050				20	900	500	1380	692	1,35	28,40	20,20	-	745	857
		060				20	900	600	1620	813	1,35	33,20	23,40	-	755	868
		090				20	900	900	2340	1174	1,35	47,80	33,00	-	960	1104
368	099	030	XX	YY	00	22	990	300	946	480	1,33	20,46	15,18	-	755	868
		040				22	990	400	1232	618	1,35	25,96	18,70	-	766	881
		050				22	990	500	1518	762	1,35	31,24	22,22	-	776	892
		060				22	990	600	1782	894	1,35	36,52	25,74	-	787	905
		090				22	990	900	2574	1292	1,35	52,58	36,30	-	1012	1164
368	108	030	XX	YY	00	24	1080	300	1032	523	1,33	22,32	16,56	-	787	905
		040				24	1080	400	1344	674	1,35	28,32	20,40	-	797	917
		050				24	1080	500	1656	831	1,35	34,08	24,24	-	808	929
		060				24	1080	600	1944	975	1,35	39,84	28,08	-	818	941
		090				24	1080	900	2808	1409	1,35	57,36	39,60	-	1059	1218

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (4-COLONNES)

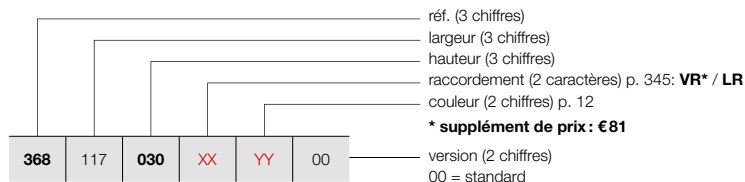


RITMO HB-4K/145
(4-COLONNES) 4-CONNECTIONS

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)



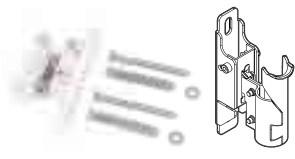

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-4K/145 : 368																
368	117	030	XX	YY	00	26	1170	300	1118	567	1,33	24,18	17,94	-	923	1061
						26	1170	400	1456	731	1,35	30,68	22,10	-	934	1074
						26	1170	500	1794	900	1,35	36,92	26,26	-	944	1086
						26	1170	600	2106	1057	1,35	43,16	30,42	-	955	1098
						26	1170	900	3042	1526	1,35	62,14	42,90	-	1227	1411
368	126	030	XX	YY	00	28	1260	300	1204	610	1,33	26,04	19,32	-	991	1140
						28	1260	400	1568	787	1,35	33,04	23,80	-	1002	1152
						28	1260	500	1932	969	1,35	39,76	28,28	-	1012	1164
						28	1260	600	2268	1138	1,35	46,48	32,76	-	1023	1176
						28	1260	900	3276	1644	1,35	66,92	46,20	-	1296	1490
368	135	030	XX	YY	00	30	1350	300	1290	654	1,33	27,90	20,70	-	1049	1206
						30	1350	400	1680	843	1,35	35,40	25,50	-	1059	1218
						30	1350	500	2070	1039	1,35	42,60	30,30	-	1070	1231
						30	1350	600	2430	1219	1,35	49,80	35,10	-	1080	1242
						30	1350	900	3510	1761	1,35	71,70	49,50	-	1353	1556
368	144	030	XX	YY	00	32	1440	300	1376	698	1,33	29,76	22,08	-	1122	1290
						32	1440	400	1792	899	1,35	37,76	27,20	-	1133	1303
						32	1440	500	2208	1108	1,35	45,44	32,32	-	1143	1314
						32	1440	600	2592	1301	1,35	53,12	37,44	-	1154	1327
						32	1440	900	3744	1879	1,35	76,48	52,80	-	1427	1641
368	153	030	XX	YY	00	34	1530	300	1462	741	1,33	31,62	23,46	-	1191	1370
						34	1530	400	1904	955	1,35	40,12	28,90	-	1201	1381
						34	1530	500	2346	1177	1,35	48,28	34,34	-	1212	1394
						34	1530	600	2754	1382	1,35	56,44	39,78	-	1222	1405
						34	1530	900	3978	1996	1,35	81,26	56,10	-	1500	1725
368	162	030	XX	YY	00	36	1620	300	1548	785	1,33	33,48	24,84	-	1267	1457
						36	1620	400	2016	1012	1,35	42,48	30,60	-	1278	1470
						36	1620	500	2484	1246	1,35	51,12	36,36	-	1288	1481
						36	1620	600	2916	1463	1,35	59,76	42,12	-	1299	1494
						36	1620	900	4212	2113	1,35	86,04	59,40	-	1579	1816
368	171	030	XX	YY	00	38	1710	300	1634	828	1,33	35,34	26,22	-	1327	1526
						38	1710	400	2128	1068	1,35	44,84	32,30	-	1337	1538
						38	1710	500	2622	1316	1,35	53,96	38,38	-	1348	1550
						38	1710	600	3078	1544	1,35	63,08	44,46	-	1358	1562
						38	1710	900	4446	2231	1,35	90,82	62,70	-	1631	1876
368	180	030	XX	YY	00	40	1800	300	1720	872	1,33	37,20	27,60	-	1373	1579
						40	1800	400	2240	1124	1,35	47,20	34,00	-	1384	1592
						40	1800	500	2760	1385	1,35	56,80	40,40	-	1394	1603
						40	1800	600	3240	1626	1,35	66,40	46,80	-	1405	1616
						40	1800	900	4680	2348	1,35	95,60	66,00	-	1688	1941

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE 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	34
		COULEUR	11872120000C	39
	45 - 60 mm	RAL 9016	11872130000	39
		COULEUR	11872130000C	51
<ul style="list-style-type: none"> Distance du mur: 35 - 45 mm ou 45 - 60 mm 				
RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL				
DÉTENTEUR DE DISTANCE 		RAL 9016	1187 209 0000 9016	12
		RAL 7024	1187 209 0000 7024	13

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

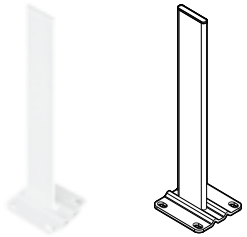
1. Choisissez la console de serrage de votre choix dans le tableau ci-dessus.
2. Les détendeurs de distance doivent être commandés séparément.

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

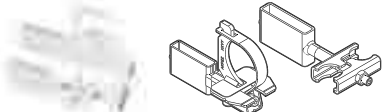
RITMO POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

POSITIONNEMENT LIBRE	HAUTEUR DU PIED	COULEUR	N°. D'ART.	€
PIED POSITIONNEMENT LIBRE 	RITMO HORIZONTAL			
	H = 450 mm	RAL 9016	11810350450	63
		COULEUR	11810350450C	72
	H = 550 mm	RAL 9016	11810350550	63
		COULEUR	11810350550C	72
	H = 600 mm	RAL 9016	11810350600	63
		COULEUR	11810350600C	72
	H = 650 mm	RAL 9016	11810350650	63
		COULEUR	11810350650C	72
	H = 750 mm	RAL 9016	11810350750	63
		COULEUR	11810350750C	72
	H = 850 mm	RAL 9016	11810350850	78
	COULEUR	11810350850C	89	
H = 900 mm	RAL 9016	11810350900	78	
	COULEUR	11810350900C	89	
H = 1050 mm	RAL 9016	11810351050	78	
	COULEUR	11810351050C	89	
H = 1200 mm	RAL 9016	11810351200	78	
	COULEUR	11810351200C	89	

- 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	82
		COULEUR	11810290000C	94

ROSACE PIED CHAPE 	RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	11810370000	13
		COULEUR	11810370000C	15

- 100 x 40 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds

ROSACE PIED SOL FINI 	RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	11810380000	16
		COULEUR	11810380000C	18

- 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	72
	COULEUR	11810300000C	83
<ul style="list-style-type: none"> • 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	13
<ul style="list-style-type: none"> • 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	16
<ul style="list-style-type: none"> • 130 x 110 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds 			

hauteur (H mm)	2-colonnes / 3-colonnes					4-colonnes				
	300 – 600		900 – 2000		2200	300 – 600		900 – 2000		2200
nombre de tubes (n)	10 – 24	26 – 40	6 – 24	26 – 40	6 – 16	10 – 24	26 – 40	6 – 24	26 – 40	6 – 16
ped de support télescopique	2x	3x	2x	3x	2x	2x	3x	2x	3x	3x


BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO ACCESSOIRES
EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL		
		BLANC	11911630102	46
TÊTE THERMOSTATIQUE		RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL		
		CHROMÉ	11911631102	63

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

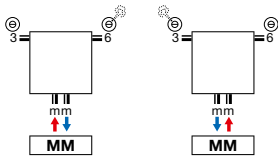
ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES		RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL		
		CHROMÉ	11832650000099	117

- b = 1000 mm (facile à raccourcir)

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

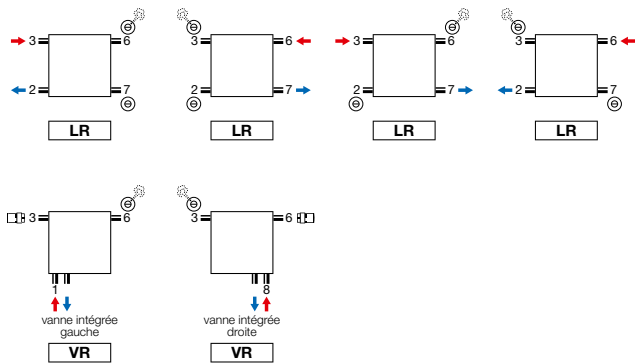
Articles en stock.

RITMO: VERTICAL



- Purgeur en raccordement 3 ou 6.

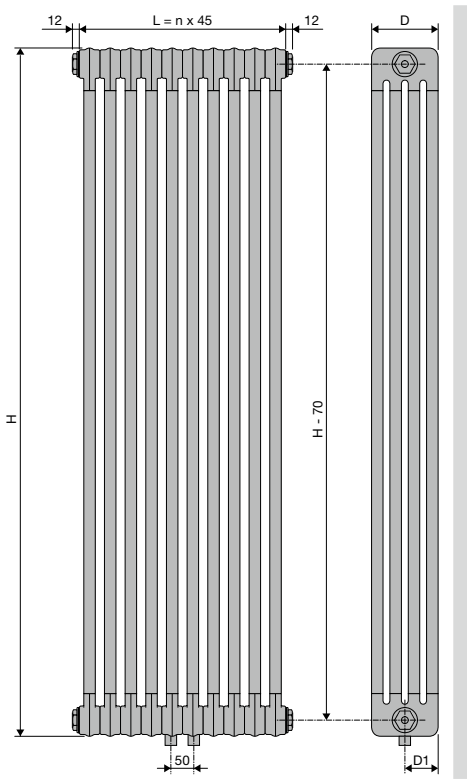
RITMO: HORIZONTAL



- Purgeur en raccordement 3 ou 6.
- Vanne intégrée (raccordement VR) (supplément de prix : € 81) (tête thermostatique à commander séparément, voir p. 344).
Tête thermostatique version gauche, tourner le radiateur.
Attention: le départ se situe à l'extérieur du radiateur!

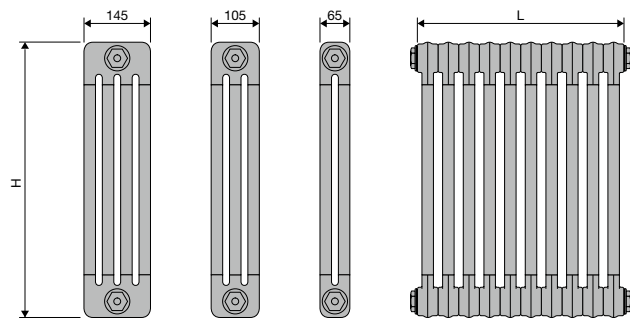
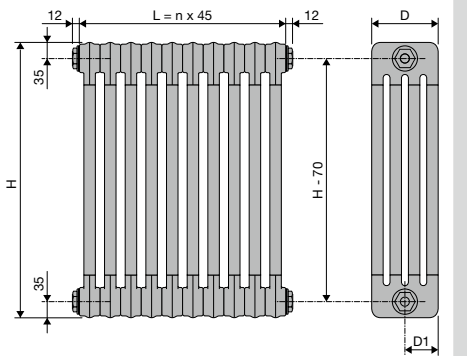
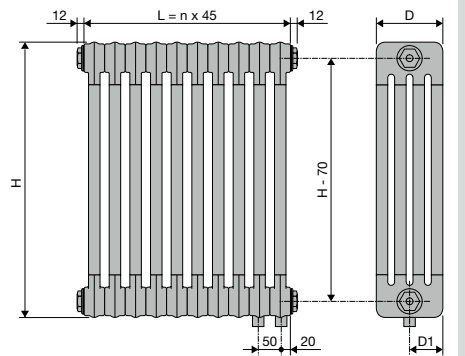
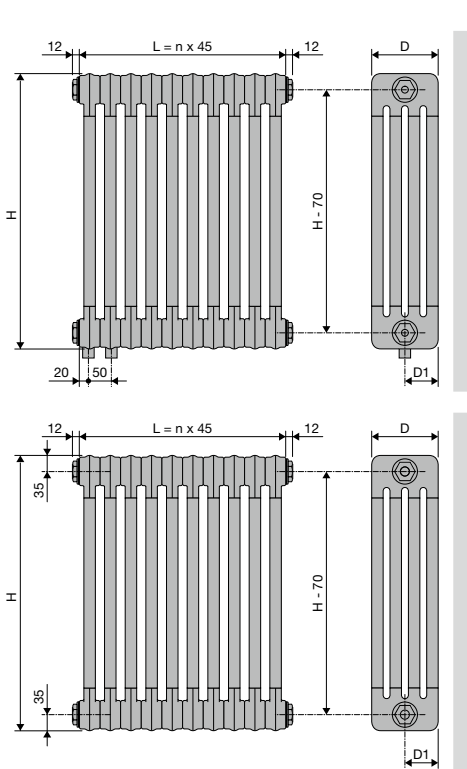
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

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 ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service : 5 bars (standard)
- Température de service maximale : 110°C

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 364

RACCORDEMENT

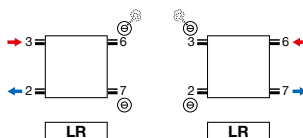
- 4x 1/2" (SL, SR, 26, 37)
- Purgeur en raccordement 3 ou 6
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Raccordement 27, 72: **supplément de prix € 72**

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)

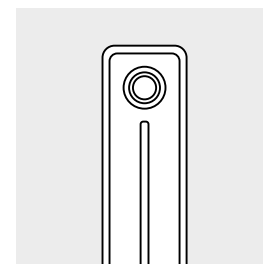
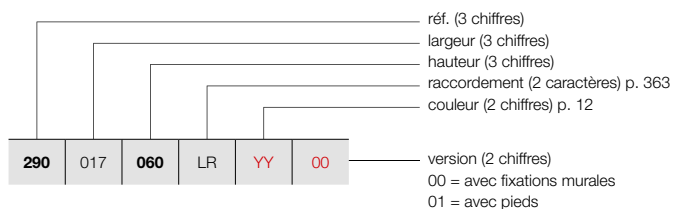


Autres possibilités de raccordement, voir p. 363



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	017	060	LR	YY	00	3	178	600	165	87	1,25	4,17	2,49	-	385	443
						3	178	1000	252	131	1,28	6,57	3,39	-	412	474
290	022	060	LR	YY	00	4	228	600	220	116	1,25	5,56	3,32	-	406	467
						4	228	1000	336	175	1,28	8,76	4,52	-	440	506
290	027	060	LR	YY	00	5	278	600	275	145	1,25	6,95	4,15	-	425	489
						5	278	1000	420	218	1,28	10,95	5,65	-	468	538
290	032	060	LR	YY	00	6	328	600	330	174	1,25	8,34	4,98	-	447	514
						6	328	1000	504	262	1,28	13,14	6,78	-	494	568
290	037	060	LR	YY	00	7	378	600	385	203	1,25	9,73	5,81	-	463	532
						7	378	1000	588	306	1,28	15,33	7,91	-	521	599
290	042	060	LR	YY	00	8	428	600	440	232	1,25	11,12	6,64	-	492	566
						8	428	1000	672	349	1,28	17,52	9,04	-	553	636
290	047	060	LR	YY	00	9	478	600	495	261	1,25	12,51	7,47	-	507	583
						9	478	1000	756	393	1,28	19,71	10,17	-	581	668
290	052	060	LR	YY	00	10	528	600	550	290	1,25	13,90	8,30	-	532	612
						10	528	1000	840	437	1,28	21,90	11,30	-	606	697
290	057	060	LR	YY	00	11	578	600	605	319	1,25	15,29	9,13	-	552	635
						11	578	1000	924	481	1,28	24,09	12,43	-	640	736
290	062	060	LR	YY	00	12	628	600	660	349	1,25	16,68	9,96	-	572	658
						12	628	1000	1008	524	1,28	26,28	13,56	-	666	766
290	067	060	LR	YY	00	13	678	600	715	378	1,25	18,07	10,79	-	592	681
						13	678	1000	1092	568	1,28	28,47	14,69	-	694	798
290	072	060	LR	YY	00	14	728	600	770	407	1,25	19,46	11,62	-	609	700
						14	728	1000	1176	612	1,28	30,66	15,82	-	721	829
290	077	060	LR	YY	00	15	778	600	825	436	1,25	20,85	12,45	-	626	720
						15	778	1000	1260	655	1,28	32,85	16,95	-	747	859
290	082	060	LR	YY	00	16	828	600	880	465	1,25	22,24	13,28	-	647	744
						16	828	1000	1344	699	1,28	35,04	18,08	-	773	889
290	087	060	LR	YY	00	17	878	600	935	494	1,25	23,63	14,11	-	666	766
						17	878	1000	1428	743	1,28	37,23	19,21	-	797	917
290	092	060	LR	YY	00	18	928	600	990	523	1,25	25,02	14,94	-	686	789
						18	928	1000	1512	786	1,28	39,42	20,34	-	827	951
290	097	060	LR	YY	00	19	978	600	1045	552	1,25	26,41	15,77	-	703	808
						19	978	1000	1596	830	1,28	41,61	21,47	-	854	982

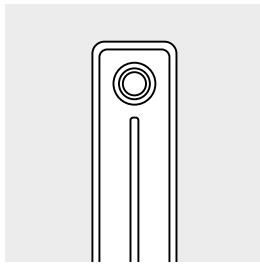
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

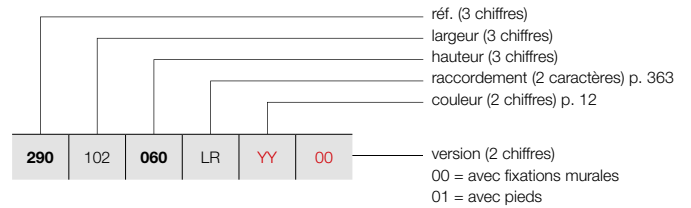
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VINTAGE (VINTAGE 50 / D110)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
 Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
 (temps de transport non compris)



VINTAGE 50 / D110



GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
290	102	060	LR	YY	00	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	102	060	LR	YY	00	20	1028	600	1100	581	1,25	27,80	16,60	-	723	831	
		100				20		1000	1680	874	1,28	43,80	22,60	-	878	1010	
290	107	060	LR	YY	00	21	1078	600	1155	610	1,25	29,19	17,43	-	758	872	
		100				21		1000	1764	917	1,28	45,99	23,73	-	922	1060	
290	112	060	LR	YY	00	22	1128	600	1210	639	1,25	30,58	18,26	-	774	890	
		100				22		1000	1848	961	1,28	48,18	24,86	-	946	1088	
290	117	060	LR	YY	00	23	1178	600	1265	668	1,25	31,97	19,09	-	794	913	
		100				23		1000	1932	1005	1,28	50,37	25,99	-	969	1114	
290	122	060	LR	YY	00	24	1228	600	1320	697	1,25	33,36	19,92	-	811	933	
		100				24		1000	2016	1048	1,28	52,56	27,12	-	1000	1150	
290	127	060	LR	YY	00	25	1278	600	1375	726	1,25	34,75	20,75	-	832	957	
		100				25		1000	2100	1092	1,28	54,75	28,25	-	1025	1179	
290	132	060	LR	YY	00	26	1328	600	1430	755	1,25	36,14	21,58	-	866	996	
		100				26		1000	2184	1136	1,28	56,94	29,38	-	1067	1227	
290	137	060	LR	YY	00	27	1378	600	1485	784	1,25	37,53	22,41	-	883	1015	
		100				27		1000	2268	1179	1,28	59,13	30,51	-	1096	1260	
290	142	060	LR	YY	00	28	1428	600	1540	813	1,25	38,92	23,24	-	905	1041	
		100				28		1000	2352	1223	1,28	61,32	31,64	-	1120	1288	
290	147	060	LR	YY	00	29	1478	600	1595	842	1,25	40,31	24,07	-	924	1063	
		100				29		1000	2436	1267	1,28	63,51	32,77	-	1147	1319	
290	152	060	LR	YY	00	30	1528	600	1650	871	1,25	41,70	24,90	-	941	1082	
		100				30		1000	2520	1310	1,28	65,70	33,90	-	1175	1351	
290	157	060	LR	YY	00	31	1578	600	1705	900	1,25	43,09	25,73	-	962	1106	
		100				31		1000	2604	1354	1,28	67,89	35,03	-	1206	1387	
290	162	060	LR	YY	00	32	1628	600	1760	929	1,25	44,48	26,56	-	979	1126	
		100				32		1000	2688	1398	1,28	70,08	36,16	-	1235	1420	
290	167	060	LR	YY	00	33	1678	600	1815	958	1,25	45,87	27,39	-	1039	1195	
		100				33		1000	2772	1442	1,28	72,27	37,29	-	1303	1498	
290	172	060	LR	YY	00	34	1728	600	1870	987	1,25	47,26	28,22	-	1059	1218	
		100				34		1000	2856	1485	1,28	74,46	38,42	-	1328	1527	
290	177	060	LR	YY	00	35	1778	600	1925	1017	1,25	48,65	29,05	-	1079	1241	
		100				35		1000	2940	1529	1,28	76,65	39,55	-	1355	1558	
290	182	060	LR	YY	00	36	1828	600	1980	1046	1,25	50,04	29,88	-	1101	1266	
		100				36		1000	3024	1573	1,28	78,84	40,68	-	1379	1586	
290	187	060	LR	YY	00	37	1878	600	2035	1075	1,25	51,43	30,71	-	1118	1286	
		100				37		1000	3108	1616	1,28	81,03	41,81	-	1408	1619	

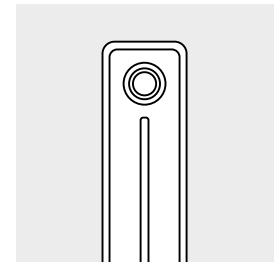
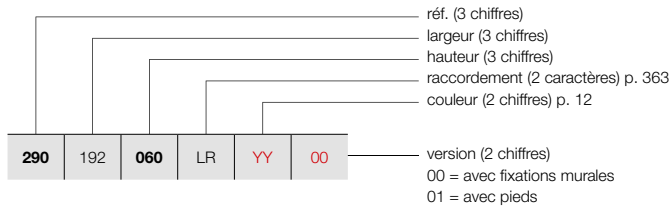
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 374 (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 prix S600* (€)	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. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D110 : 290											
290 192 060 LR YY 00	38	1928	600	2090	1104	1,25	52,82	31,54	-	1139	1310
	38	1928	1000	3192	1660	1,28	83,22	42,94	-	1432	1647
290 197 060 LR YY 00	39	1978	600	2145	1133	1,25	54,21	32,37	-	1159	1333
	39	1978	1000	3276	1704	1,28	85,41	44,07	-	1461	1680
290 202 060 LR YY 00	40	2028	600	2200	1162	1,25	55,60	33,20	-	1178	1355
	40	2028	1000	3360	1747	1,28	87,60	45,20	-	1485	1708
290 207 060 LR YY 00	41	2078	600	2255	1191	1,25	56,99	34,03	-	1194	1373
	41	2078	1000	3444	1791	1,28	89,79	46,33	-	1515	1742
290 212 060 LR YY 00	42	2128	600	2310	1220	1,25	58,38	34,86	-	1217	1400
	42	2128	1000	3528	1835	1,28	91,98	47,46	-	1540	1771
290 217 060 LR YY 00	43	2178	600	2365	1249	1,25	59,77	35,69	-	1235	1420
	43	2178	1000	3612	1878	1,28	94,17	48,59	-	1567	1802
290 222 060 LR YY 00	44	2228	600	2420	1278	1,25	61,16	36,52	-	1255	1443
	44	2228	1000	3696	1922	1,28	96,36	49,72	-	1596	1835
290 227 060 LR YY 00	45	2278	600	2475	1307	1,25	62,55	37,35	-	1270	1461
	45	2278	1000	3780	1966	1,28	98,55	50,85	-	1620	1863
290 232 060 LR YY 00	46	2328	600	2530	1336	1,25	63,94	38,18	-	1291	1485
290 237 060 LR YY 00	47	2378	600	2585	1365	1,25	65,33	39,01	-	1308	1504
290 242 060 LR YY 00	48	2428	600	2640	1394	1,25	66,72	39,84	-	1328	1527
290 247 060 LR YY 00	49	2478	600	2695	1423	1,25	68,11	40,67	-	1345	1547
290 252 060 LR YY 00	50	2528	600	2750	1452	1,25	69,50	41,50	-	1369	1574
290 257 060 LR YY 00	51	2578	600	2805	1481	1,25	70,89	42,33	-	1404	1615
290 262 060 LR YY 00	52	2628	600	2860	1510	1,25	72,28	43,16	-	1420	1633
290 267 060 LR YY 00	53	2678	600	2915	1539	1,25	73,67	43,99	-	1436	1651
290 272 060 LR YY 00	54	2728	600	2970	1568	1,25	75,06	44,82	-	1459	1678
290 277 060 LR YY 00	55	2778	600	3025	1597	1,25	76,45	45,65	-	1477	1699
290 282 060 LR YY 00	56	2828	600	3080	1626	1,25	77,84	46,48	-	1497	1722
290 287 060 LR YY 00	57	2878	600	3135	1655	1,25	79,23	47,31	-	1515	1742
290 292 060 LR YY 00	58	2928	600	3190	1685	1,25	80,62	48,14	-	1532	1762
290 297 060 LR YY 00	59	2978	600	3245	1714	1,25	82,01	48,97	-	1553	1786
290 302 060 LR YY 00	60	3028	600	3300	1743	1,25	83,40	49,80	-	1569	1804

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

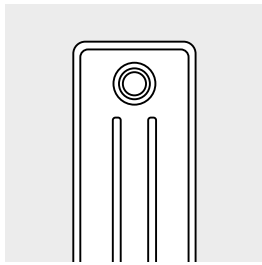
* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

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

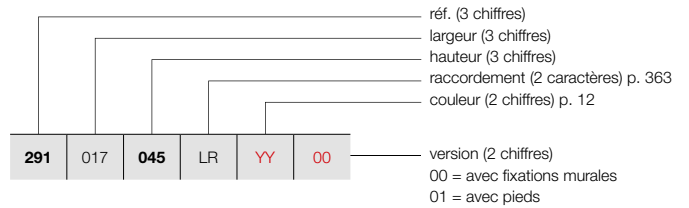
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
 BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VINTAGE (VINTAGE 50 / D160)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
 Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
 (temps de transport non compris)



VINTAGE 50 / D160



GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
291	017	045	LR	YY	00	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* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291																
291	017	045	LR	YY	00	3	178	450	174	92	1,24	4,47	2,82	-	388	446
		060				3	178	600	219	115	1,26	6,00	3,42	-	406	467
		100				3	178	1000	333	172	1,29	9,63	4,89	-	443	509
291	022	045	LR	YY	00	4	228	450	232	123	1,24	5,96	3,76	-	411	473
		060				4	228	600	292	153	1,26	8,00	4,56	-	426	490
		100				4	228	1000	444	230	1,29	12,84	6,52	-	472	543
291	027	045	LR	YY	00	5	278	450	290	154	1,24	7,45	4,70	-	428	492
		060				5	278	600	365	192	1,26	10,00	5,70	-	453	521
		100				5	278	1000	555	287	1,29	16,05	8,15	-	507	583
291	032	045	LR	YY	00	6	328	450	348	185	1,24	8,94	5,64	-	449	516
		060				6	328	600	438	230	1,26	12,00	6,84	-	476	547
		100				6	328	1000	666	345	1,29	19,26	9,78	-	542	623
291	037	045	LR	YY	00	7	378	450	406	215	1,24	10,43	6,58	-	467	537
		060				7	378	600	511	268	1,26	14,00	7,98	-	497	572
		100				7	378	1000	777	402	1,29	22,47	11,41	-	578	665
291	042	045	LR	YY	00	8	428	450	464	246	1,24	11,92	7,52	-	493	567
		060				8	428	600	584	307	1,26	16,00	9,12	-	533	613
		100				8	428	1000	888	459	1,29	25,68	13,04	-	617	710
291	047	045	LR	YY	00	9	478	450	522	277	1,24	13,41	8,46	-	509	585
		060				9	478	600	657	345	1,26	18,00	10,26	-	552	635
		100				9	478	1000	999	517	1,29	28,89	14,67	-	648	745
291	052	045	LR	YY	00	10	528	450	580	308	1,24	14,90	9,40	-	532	612
		060				10	528	600	730	384	1,26	20,00	11,40	-	578	665
		100				10	528	1000	1110	574	1,29	32,10	16,30	-	683	785
291	057	045	LR	YY	00	11	578	450	638	339	1,24	16,39	10,34	-	553	636
		060				11	578	600	803	422	1,26	22,00	12,54	-	605	696
		100				11	578	1000	1221	632	1,29	35,31	17,93	-	723	831
291	062	045	LR	YY	00	12	628	450	696	369	1,24	17,88	11,28	-	572	658
		060				12	628	600	876	460	1,26	24,00	13,68	-	626	720
		100				12	628	1000	1332	689	1,29	38,52	19,56	-	758	872
291	067	045	LR	YY	00	13	678	450	754	400	1,24	19,37	12,22	-	590	679
		060				13	678	600	949	499	1,26	26,00	14,82	-	649	746
		100				13	678	1000	1443	747	1,29	41,73	21,19	-	789	907
291	072	045	LR	YY	00	14	728	450	812	431	1,24	20,86	13,16	-	607	698
		060				14	728	600	1022	537	1,26	28,00	15,96	-	676	777
		100				14	728	1000	1554	804	1,29	44,94	22,82	-	825	949
291	077	045	LR	YY	00	15	778	450	870	462	1,24	22,35	14,10	-	626	720
		060				15	778	600	1095	575	1,26	30,00	17,10	-	698	803
		100				15	778	1000	1665	861	1,29	48,15	24,45	-	856	984

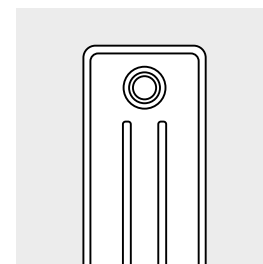
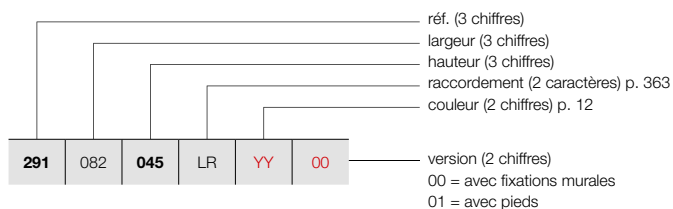
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 374 (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 prix S600* (€)	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. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291											
291 082 045 LR YY 00	16	828	450	928	493	1,24	23,84	15,04	-	646	743
	16	828	600	1168	614	1,26	32,00	18,24	-	721	829
	16	828	1000	1776	919	1,29	51,36	26,08	-	889	1022
291 087 045 LR YY 00	17	878	450	986	523	1,24	25,33	15,98	-	665	765
	17	878	600	1241	652	1,26	34,00	19,38	-	743	854
	17	878	1000	1887	976	1,29	54,57	27,71	-	924	1063
291 092 045 LR YY 00	18	928	450	1044	554	1,24	26,82	16,92	-	683	785
	18	928	600	1314	690	1,26	36,00	20,52	-	767	882
	18	928	1000	1998	1034	1,29	57,78	29,34	-	960	1104
291 097 045 LR YY 00	19	978	450	1102	585	1,24	28,31	17,86	-	700	805
	19	978	600	1387	729	1,26	38,00	21,66	-	789	907
	19	978	1000	2109	1091	1,29	60,99	30,97	-	992	1141
291 102 045 LR YY 00	20	1028	450	1160	616	1,24	29,80	18,80	-	721	829
	20	1028	600	1460	767	1,26	40,00	22,80	-	811	933
	20	1028	1000	2220	1149	1,29	64,20	32,60	-	1025	1179
291 107 045 LR YY 00	21	1078	450	1218	646	1,24	31,29	19,74	-	752	865
	21	1078	600	1533	805	1,26	42,00	23,94	-	849	976
	21	1078	1000	2331	1206	1,29	67,41	34,23	-	1070	1231
291 112 045 LR YY 00	22	1128	450	1276	677	1,24	32,78	20,68	-	771	887
	22	1128	600	1606	844	1,26	44,00	25,08	-	873	1004
	22	1128	1000	2442	1263	1,29	70,62	35,86	-	1105	1271
291 117 045 LR YY 00	23	1178	450	1334	708	1,24	34,27	21,62	-	789	907
	23	1178	600	1679	882	1,26	46,00	26,22	-	892	1026
	23	1178	1000	2553	1321	1,29	73,83	37,49	-	1138	1309
291 122 045 LR YY 00	24	1228	450	1392	739	1,24	35,76	22,56	-	806	927
	24	1228	600	1752	920	1,26	48,00	27,36	-	919	1057
	24	1228	1000	2664	1378	1,29	77,04	39,12	-	1174	1350
291 127 045 LR YY 00	25	1278	450	1450	770	1,24	37,25	23,50	-	826	950
	25	1278	600	1825	959	1,26	50,00	28,50	-	940	1081
	25	1278	1000	2775	1436	1,29	80,25	40,75	-	1204	1385
291 132 045 LR YY 00	26	1328	450	1508	800	1,24	38,74	24,44	-	863	992
	26	1328	600	1898	997	1,26	52,00	29,64	-	980	1127
	26	1328	1000	2886	1493	1,29	83,46	42,38	-	1257	1446
291 137 045 LR YY 00	27	1378	450	1566	831	1,24	40,23	25,38	-	879	1011
	27	1378	600	1971	1036	1,26	54,00	30,78	-	1003	1153
	27	1378	1000	2997	1551	1,29	86,67	44,01	-	1291	1485
291 142 045 LR YY 00	28	1428	450	1624	862	1,24	41,72	26,32	-	897	1032
	28	1428	600	2044	1074	1,26	56,00	31,92	-	1026	1180
	28	1428	1000	3108	1608	1,29	89,88	45,64	-	1325	1524

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

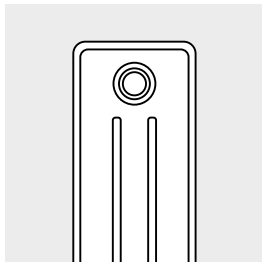
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)

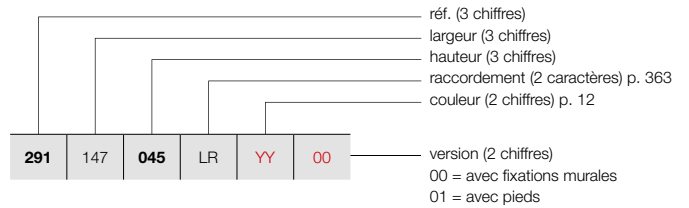
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VINTAGE (VINTAGE 50 / D160)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
 Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
 (temps de transport non compris)



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	147	045	LR	YY	00	29	1478	450	1682	893	1,24	43,21	27,26	-	919	1057
		060				29	1478	600	2117	1112	1,26	58,00	33,06	-	1047	1204
		100				29	1478	1000	3219	1665	1,29	93,09	47,27	-	1357	1561
291	152	045	LR	YY	00	30	1528	450	1740	924	1,24	44,70	28,20	-	934	1074
		060				30	1528	600	2190	1151	1,26	60,00	34,20	-	1073	1234
		100				30	1528	1000	3330	1723	1,29	96,30	48,90	-	1388	1596
291	157	045	LR	YY	00	31	1578	450	1798	954	1,24	46,19	29,14	-	954	1097
		060				31	1578	600	2263	1189	1,26	62,00	34,34	-	1096	1260
291	162	045	LR	YY	00	32	1628	450	1856	985	1,24	47,68	30,08	-	969	1114
		060				32	1628	600	2336	1227	1,26	64,00	36,48	-	1117	1285
291	167	045	LR	YY	00	33	1678	450	1914	1016	1,24	49,17	31,02	-	1033	1188
		060				33	1678	600	2409	1266	1,26	66,00	37,62	-	1183	1360
291	172	045	LR	YY	00	34	1728	450	1972	1047	1,24	50,66	31,96	-	1047	1204
		060				34	1728	600	2482	1304	1,26	68,00	38,76	-	1206	1387
291	177	045	LR	YY	00	35	1778	450	2030	1077	1,24	52,15	32,90	-	1067	1227
		060				35	1778	600	2555	1342	1,26	70,00	39,90	-	1227	1411
291	182	045	LR	YY	00	36	1828	450	2088	1108	1,24	53,64	33,84	-	1095	1259
		060				36	1828	600	2628	1381	1,26	72,00	41,04	-	1258	1447
291	187	045	LR	YY	00	37	1878	450	2146	1139	1,24	55,13	34,78	-	1111	1278
		060				37	1878	600	2701	1419	1,26	74,00	42,18	-	1278	1470
291	192	045	LR	YY	00	38	1928	450	2204	1170	1,24	56,62	35,72	-	1132	1302
		060				38	1928	600	2774	1457	1,26	76,00	43,32	-	1304	1500
291	197	045	LR	YY	00	39	1978	450	2262	1201	1,24	58,11	36,66	-	1147	1319
		060				39	1978	600	2847	1496	1,26	78,00	44,46	-	1327	1526
291	202	045	LR	YY	00	40	2028	450	2320	1231	1,24	59,60	37,60	-	1165	1340
		060				40	2028	600	2920	1534	1,26	80,00	45,60	-	1348	1550
291	207	045	LR	YY	00	41	2078	450	2378	1262	1,24	61,09	38,54	-	1185	1363
		060				41	2078	600	2993	1572	1,26	82,00	46,74	-	1374	1580
291	212	045	LR	YY	00	42	2128	450	2436	1293	1,24	62,58	39,48	-	1203	1383
		060				42	2128	600	3066	1611	1,26	84,00	47,88	-	1398	1608
291	217	045	LR	YY	00	43	2178	450	2494	1324	1,24	64,07	40,42	-	1221	1404
		060				43	2178	600	3139	1649	1,26	86,00	49,02	-	1418	1631
291	222	045	LR	YY	00	44	2228	450	2552	1355	1,24	65,56	41,36	-	1241	1427
		060				44	2228	600	3212	1688	1,26	88,00	50,16	-	1440	1656

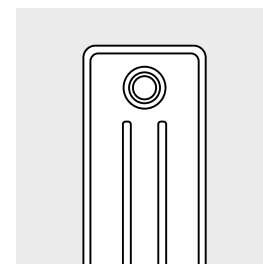
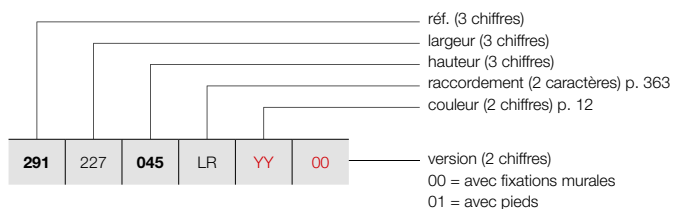
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 374 (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 prix S600* (€)	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. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291																
291	227	045	LR	YY	00											
		060														
						45	2278	450	2610	1385	1,24	67,05	42,30	-	1259	1448
						45	2278	600	3285	1726	1,26	90,00	51,30	-	1463	1682
291	232	045	LR	YY	00											
		060														
						46	2328	450	2668	1416	1,24	68,54	43,24	-	1276	1467
						46	2328	600	3358	1764	1,26	92,00	52,44	-	1485	1708
291	237	045	LR	YY	00											
		060														
						47	2378	450	2726	1447	1,24	70,03	44,18	-	1297	1492
						47	2378	600	3431	1803	1,26	94,00	53,58	-	1511	1738
291	242	045	LR	YY	00											
		060														
						48	2428	450	2784	1478	1,24	71,52	45,12	-	1314	1511
						48	2428	600	3504	1841	1,26	96,00	54,72	-	1532	1762
291	247	045	LR	YY	00											
		060														
						49	2478	450	2842	1508	1,24	73,01	46,06	-	1333	1533
291	252	045	LR	YY	00											
		060														
						50	2528	450	2900	1539	1,24	74,50	47,00	-	1349	1551
291	257	045	LR	YY	00											
		060														
						51	2578	450	2958	1570	1,24	75,99	47,94	-	1385	1593
291	262	045	LR	YY	00											
		060														
						52	2628	450	3016	1601	1,24	77,48	48,88	-	1407	1618
291	267	045	LR	YY	00											
		060														
						53	2678	450	3074	1632	1,24	78,97	49,82	-	1422	1635
291	272	045	LR	YY	00											
		060														
						54	2728	450	3132	1662	1,24	80,46	50,76	-	1441	1657
291	277	045	LR	YY	00											
		060														
						55	2778	450	3190	1693	1,24	81,95	51,70	-	1461	1680
291	282	045	LR	YY	00											
		060														
						56	2828	450	3248	1724	1,24	83,44	52,64	-	1479	1701
291	287	045	LR	YY	00											
		060														
						57	2878	450	3306	1755	1,24	84,93	53,58	-	1498	1723
291	292	045	LR	YY	00											
		060														
						58	2928	450	3364	1786	1,24	86,42	54,52	-	1517	1745
291	297	045	LR	YY	00											
		060														
						59	2978	450	3422	1816	1,24	87,91	55,46	-	1534	1764
291	302	045	LR	YY	00											
		060														
						60	3028	450	3480	1847	1,24	89,40	56,40	-	1555	1788

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

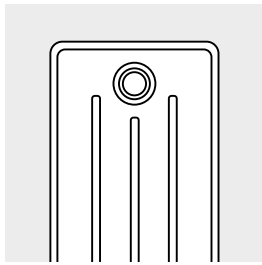
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

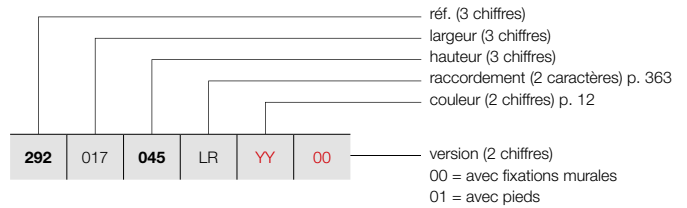
VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

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



VINTAGE 50 / D220



GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
292	017	045	LR	YY	00	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	017	045	LR	YY	00	3	178	450	225	119	1,25	6,00	3,69	-	403	463
						3	178	600	282	148	1,26	7,86	4,44	-	421	484
						3	178	1000	435	226	1,28	13,68	7,26	-	467	537
292	022	045	LR	YY	00	4	228	450	300	158	1,25	8,00	4,92	-	424	488
						4	228	600	376	198	1,26	10,48	5,92	-	452	520
						4	228	1000	580	302	1,28	18,24	9,68	-	509	585
292	027	045	LR	YY	00	5	278	450	375	198	1,25	10,00	6,15	-	451	519
						5	278	600	470	247	1,26	13,10	7,40	-	480	552
						5	278	1000	725	377	1,28	22,80	12,10	-	553	636
292	032	045	LR	YY	00	6	328	450	450	238	1,25	12,00	7,38	-	472	543
						6	328	600	564	296	1,26	15,72	8,88	-	507	583
						6	328	1000	870	452	1,28	27,36	14,52	-	598	688
292	037	045	LR	YY	00	7	378	450	525	277	1,25	14,00	8,61	-	494	568
						7	378	600	658	346	1,26	18,34	10,36	-	538	619
						7	378	1000	1015	528	1,28	31,92	16,94	-	640	736
292	042	045	LR	YY	00	8	428	450	600	317	1,25	16,00	9,84	-	523	601
						8	428	600	752	395	1,26	20,96	11,84	-	572	658
						8	428	1000	1160	603	1,28	36,48	19,36	-	689	792
292	047	045	LR	YY	00	9	478	450	675	356	1,25	18,00	11,07	-	544	626
						9	478	600	846	444	1,26	23,58	13,32	-	600	690
						9	478	1000	1305	679	1,28	41,04	21,78	-	730	840
292	052	045	LR	YY	00	10	528	450	750	396	1,25	20,00	12,30	-	565	650
						10	528	600	940	494	1,26	26,20	14,80	-	626	720
						10	528	1000	1450	754	1,28	45,60	24,20	-	775	891
292	057	045	LR	YY	00	11	578	450	825	436	1,25	22,00	13,53	-	598	688
						11	578	600	1034	543	1,26	28,82	16,28	-	660	759
						11	578	1000	1595	829	1,28	50,16	26,62	-	826	950
292	062	045	LR	YY	00	12	628	450	900	475	1,25	24,00	14,76	-	620	713
						12	628	600	1128	593	1,26	31,44	17,76	-	692	796
						12	628	1000	1740	905	1,28	54,72	29,04	-	868	998
292	067	045	LR	YY	00	13	678	450	975	515	1,25	26,00	15,99	-	641	737
						13	678	600	1222	642	1,26	34,06	19,24	-	721	829
						13	678	1000	1885	980	1,28	59,28	31,46	-	912	1049
292	072	045	LR	YY	00	14	728	450	1050	554	1,25	28,00	17,22	-	660	759
						14	728	600	1316	691	1,26	36,68	20,72	-	749	861
						14	728	1000	2030	1056	1,28	63,84	33,88	-	952	1095
292	077	045	LR	YY	00	15	778	450	1125	594	1,25	30,00	18,45	-	686	789
						15	778	600	1410	741	1,26	39,30	22,20	-	775	891
						15	778	1000	2175	1131	1,28	68,40	36,30	-	997	1147

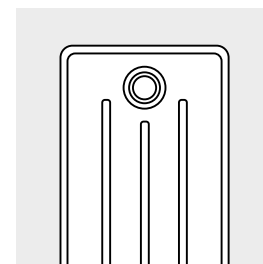
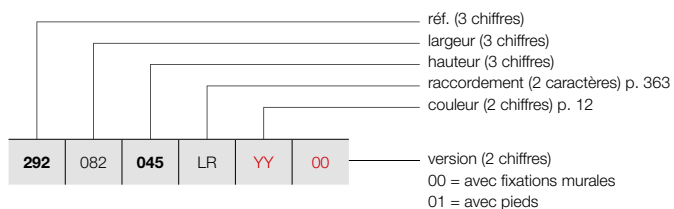
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 374 (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	-	705	811
		060				16	828	600	1504	790	1,26	41,92	23,68	-	804	925
		100				16	828	1000	2320	1206	1,28	72,96	38,72	-	1039	1195
292	087	045	LR	YY	00	17	878	450	1275	673	1,25	34,00	20,91	-	727	836
		060				17	878	600	1598	840	1,26	44,54	25,16	-	833	958
		100				17	878	1000	2465	1282	1,28	77,52	41,14	-	1083	1245
292	092	045	LR	YY	00	18	928	450	1350	713	1,25	36,00	22,14	-	752	865
		060				18	928	600	1692	889	1,26	47,16	26,64	-	863	992
		100				18	928	1000	2610	1357	1,28	82,08	43,56	-	1125	1294
292	097	045	LR	YY	00	19	978	450	1425	752	1,25	38,00	23,37	-	774	890
		060				19	978	600	1786	938	1,26	49,78	28,12	-	887	1020
		100				19	978	1000	2755	1433	1,28	86,64	45,98	-	1170	1346
292	102	045	LR	YY	00	20	1028	450	1500	792	1,25	40,00	24,60	-	795	914
		060				20	1028	600	1880	988	1,26	52,40	29,60	-	919	1057
		100				20	1028	1000	2900	1508	1,28	91,20	48,40	-	1209	1390
292	107	045	LR	YY	00	21	1078	450	1575	832	1,25	42,00	25,83	-	832	957
		060				21	1078	600	1974	1037	1,26	55,02	31,08	-	960	1104
		100				21	1078	1000	3045	1584	1,28	95,76	50,82	-	1268	1458
292	112	045	LR	YY	00	22	1128	450	1650	871	1,25	44,00	27,06	-	855	983
		060				22	1128	600	2068	1086	1,26	57,64	32,56	-	987	1135
		100				22	1128	1000	3190	1659	1,28	100,32	53,24	-	1309	1505
292	117	045	LR	YY	00	23	1178	450	1725	911	1,25	46,00	28,29	-	876	1007
		060				23	1178	600	2162	1136	1,26	60,26	34,04	-	1016	1168
		100				23	1178	1000	3335	1734	1,28	104,88	55,66	-	1354	1557
292	122	045	LR	YY	00	24	1228	450	1800	951	1,25	48,00	29,52	-	897	1032
		060				24	1228	600	2256	1185	1,26	62,88	35,52	-	1043	1199
		100				24	1228	1000	3480	1810	1,28	109,44	58,08	-	1398	1608
292	127	045	LR	YY	00	25	1278	450	1875	990	1,25	50,00	30,75	-	922	1060
		060				25	1278	600	2350	1235	1,26	65,50	37,00	-	1070	1231
		100				25	1278	1000	3625	1885	1,28	114,00	60,50	-	1436	1651
292	132	045	LR	YY	00	26	1328	450	1950	1030	1,25	52,00	31,98	-	961	1105
		060				26	1328	600	2444	1284	1,26	68,12	38,48	-	1116	1283
		100				26	1328	1000	3770	1961	1,28	118,56	62,92	-	1499	1724
292	137	045	LR	YY	00	27	1378	450	2025	1069	1,25	54,00	33,21	-	981	1128
		060				27	1378	600	2538	1333	1,26	70,74	39,96	-	1143	1314
		100				27	1378	1000	3915	2036	1,28	123,12	65,34	-	1542	1773
292	142	045	LR	YY	00	28	1428	450	2100	1109	1,25	56,00	34,44	-	1003	1153
		060				28	1428	600	2632	1383	1,26	73,36	41,44	-	1174	1350
		100				28	1428	1000	4060	2111	1,28	127,68	67,76	-	1584	1822

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

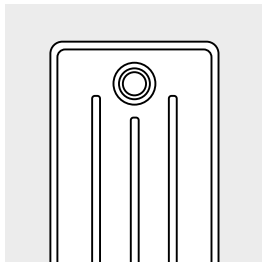
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)

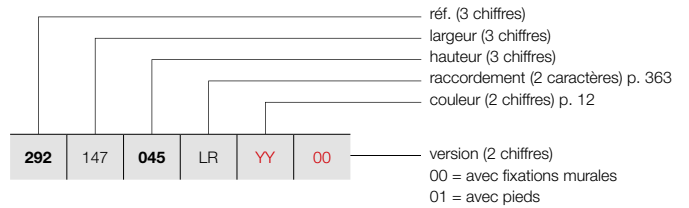
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
 Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
 (temps de transport non compris)



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	147	045 060 100	LR	YY	00	29	1478	450	2175	1149	1,25	58,00	35,67	-	1026	1180
						29	1478	600	2726	1432	1,26	75,98	42,92	-	1200	1380
						29	1478	1000	4205	2187	1,28	132,24	70,18	-	1628	1872
292	152	045 060 100	LR	YY	00	30	1528	450	2250	1188	1,25	60,00	36,90	-	1046	1203
						30	1528	600	2820	1482	1,26	78,60	44,40	-	1227	1411
						30	1528	1000	4350	2262	1,28	136,80	72,60	-	1669	1919
292	157	045 060	LR	YY	00	31	1578	450	2325	1228	1,25	62,00	38,13	-	1070	1231
						31	1578	600	2914	1531	1,26	81,22	45,88	-	1258	1447
292	162	045 060	LR	YY	00	32	1628	450	2400	1267	1,25	64,00	39,36	-	1095	1259
						32	1628	600	3008	1580	1,26	83,84	47,36	-	1286	1479
292	167	045 060	LR	YY	00	33	1678	450	2475	1307	1,25	66,00	40,59	-	1158	1332
						33	1678	600	3102	1630	1,26	86,46	48,84	-	1355	1558
292	172	045 060	LR	YY	00	34	1728	450	2550	1347	1,25	68,00	41,82	-	1180	1357
						34	1728	600	3196	1679	1,26	89,08	50,32	-	1382	1589
292	177	045 060	LR	YY	00	35	1778	450	2625	1386	1,25	70,00	43,05	-	1200	1380
						35	1778	600	3290	1728	1,26	91,70	51,80	-	1413	1625
292	182	045 060	LR	YY	00	36	1828	450	2700	1426	1,25	72,00	44,28	-	1227	1411
						36	1828	600	3384	1778	1,26	94,32	53,28	-	1444	1661
292	187	045 060	LR	YY	00	37	1878	450	2775	1465	1,25	74,00	45,51	-	1253	1441
						37	1878	600	3478	1827	1,26	96,36	54,76	-	1475	1696
292	192	045 060	LR	YY	00	38	1928	450	2850	1505	1,25	76,00	46,74	-	1272	1463
						38	1928	600	3572	1877	1,26	99,56	56,24	-	1500	1725
292	197	045 060	LR	YY	00	39	1978	450	2925	1545	1,25	78,00	47,97	-	1297	1492
						39	1978	600	3666	1926	1,26	102,18	57,72	-	1528	1757
292	202	045 060	LR	YY	00	40	2028	450	3000	1584	1,25	80,00	49,20	-	1318	1516
						40	2028	600	3760	1975	1,26	104,80	59,20	-	1560	1794
292	207	045 060	LR	YY	00	41	2078	450	3075	1624	1,25	82,00	50,43	-	1341	1542
						41	2078	600	3854	2025	1,26	107,42	60,68	-	1585	1823
292	212	045 060	LR	YY	00	42	2128	450	3150	1663	1,25	84,00	51,66	-	1362	1566
						42	2128	600	3948	2074	1,26	110,04	62,16	-	1614	1856
292	217	045 060	LR	YY	00	43	2178	450	3225	1703	1,25	86,00	52,89	-	1383	1590
						43	2178	600	4042	2124	1,26	112,66	63,64	-	1642	1888
292	222	045 060	LR	YY	00	44	2228	450	3300	1743	1,25	88,00	54,12	-	1408	1619
						44	2228	600	4136	2173	1,26	115,28	65,12	-	1670	1921

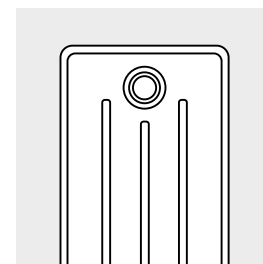
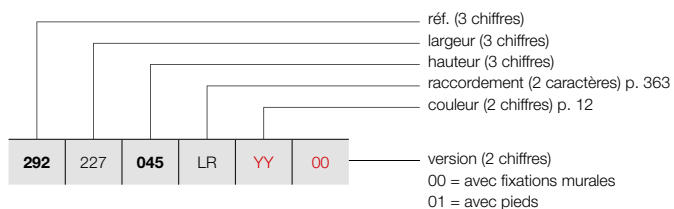
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 374 (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 prix S600* (€)	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. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D220 : 292											
292 227 045 LR YY 00	45	2278	450	3375	1782	1,25	90,00	55,35	-	1427	1641
	45	2278	600	4230	2222	1,26	117,90	66,60	-	1698	1953
292 232 045 LR YY 00	46	2328	450	3450	1822	1,25	93,84	56,58	-	1454	1672
	46	2328	600	4324	2272	1,26	120,52	68,08	-	1727	1986
292 237 045 LR YY 00	47	2378	450	3525	1861	1,25	94,00	57,81	-	1475	1696
	47	2378	600	4418	2321	1,26	123,14	69,56	-	1755	2018
292 242 045 LR YY 00	48	2428	450	3600	1901	1,25	96,00	59,04	-	1497	1722
	48	2428	600	4512	2370	1,26	125,76	71,04	-	1783	2050
292 247 045 LR YY 00	49	2478	450	3675	1941	1,25	99,96	60,27	-	1517	1745
	49	2478	600	4606	2420	1,26	128,38	72,52	-	1808	2079
292 252 045 LR YY 00	50	2528	450	3750	1980	1,25	102,00	61,50	-	1540	1771
	50	2528	600	4700	2469	1,26	131,00	74,00	-	1841	2117
292 257 045 LR YY 00	51	2578	450	3825	2020	1,25	104,04	62,73	-	1580	1817
292 262 045 LR YY 00	52	2628	450	3900	2059	1,25	106,08	63,96	-	1601	1841
292 267 045 LR YY 00	53	2678	450	3975	2099	1,25	108,12	65,19	-	1623	1866
292 272 045 LR YY 00	54	2728	450	4050	2139	1,25	110,16	66,42	-	1646	1893
292 277 045 LR YY 00	55	2778	450	4125	2178	1,25	112,20	67,65	-	1668	1918
292 282 045 LR YY 00	56	2828	450	4200	2218	1,25	114,24	68,88	-	1688	1941
292 287 045 LR YY 00	57	2878	450	4275	2257	1,25	116,28	70,11	-	1714	1971
292 292 045 LR YY 00	58	2928	450	4350	2297	1,25	118,32	71,34	-	1734	1994
292 297 045 LR YY 00	59	2978	450	4425	2337	1,25	120,36	72,57	-	1757	2021
292 302 045 LR YY 00	60	3028	450	4500	2376	1,25	122,40	73,80	-	1780	2047

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

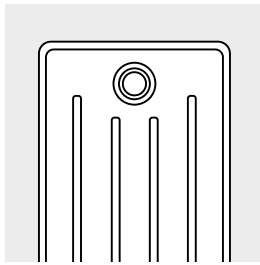
* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

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

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)

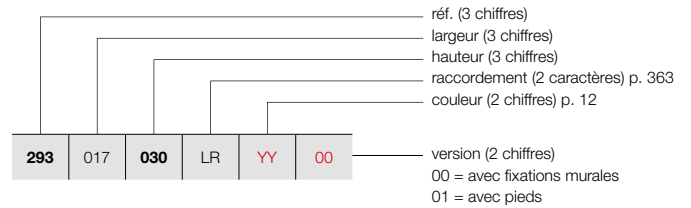
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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 prix S600* (€)	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. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293												
293 017 030 LR YY 00	3	178	300	186	98	1,26	4,56	2,97	-		411	473
293 022 030 LR YY 00	4	228	300	248	130	1,26	6,08	3,96	-		433	498
293 027 030 LR YY 00	5	278	300	310	163	1,26	7,60	4,95	-		455	523
293 032 030 LR YY 00	6	328	300	372	195	1,26	9,12	5,94	-		477	549
293 037 030 LR YY 00	7	378	300	434	228	1,26	10,64	6,93	-		497	572
293 042 030 LR YY 00	8	428	300	496	261	1,26	12,16	7,92	-		529	608
293 047 030 LR YY 00	9	478	300	558	293	1,26	13,68	8,91	-		548	630
293 052 030 LR YY 00	10	528	300	620	326	1,26	15,20	9,90	-		568	653
293 057 030 LR YY 00	11	578	300	682	358	1,26	16,72	10,89	-		598	688
293 062 030 LR YY 00	12	628	300	744	391	1,26	18,34	11,88	-		621	714
293 067 030 LR YY 00	13	678	300	806	423	1,26	19,76	12,87	-		640	736
293 072 030 LR YY 00	14	728	300	868	456	1,26	21,28	13,86	-		660	759
293 077 030 LR YY 00	15	778	300	930	489	1,26	22,80	14,85	-		685	788
293 082 030 LR YY 00	16	828	300	992	521	1,26	24,32	15,84	-		704	810
293 087 030 LR YY 00	17	878	300	1054	554	1,26	25,84	16,83	-		725	834
293 092 030 LR YY 00	18	928	300	1116	586	1,26	27,36	17,82	-		749	861
293 097 030 LR YY 00	19	978	300	1178	619	1,26	28,88	18,81	-		769	884
293 102 030 LR YY 00	20	1028	300	1240	651	1,26	30,40	19,80	-		790	909
293 107 030 LR YY 00	21	1078	300	1302	684	1,26	31,92	20,79	-		826	950
293 112 030 LR YY 00	22	1128	300	1364	717	1,26	33,44	21,78	-		844	971
293 117 030 LR YY 00	23	1178	300	1426	749	1,26	34,96	22,77	-		872	1003
293 122 030 LR YY 00	24	1228	300	1488	782	1,26	36,68	23,76	-		889	1022
293 127 030 LR YY 00	25	1278	300	1550	814	1,26	38,00	24,75	-		913	1050
293 132 030 LR YY 00	26	1328	300	1612	847	1,26	39,52	25,74	-		954	1097
293 137 030 LR YY 00	27	1378	300	1674	879	1,26	41,04	26,73	-		977	1124
293 142 030 LR YY 00	28	1428	300	1736	912	1,26	42,56	27,72	-		998	1148
293 147 030 LR YY 00	29	1478	300	1798	945	1,26	44,08	28,71	-		1020	1173

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

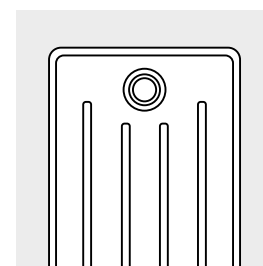
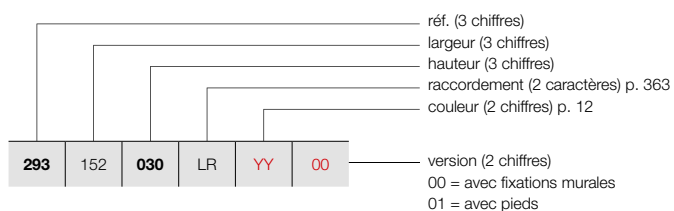
* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

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

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (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

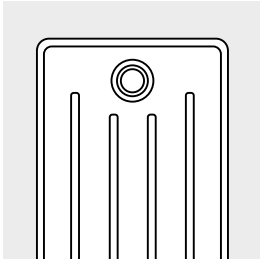
GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD prix S600* (€)	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. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293												
293 152 030 LR YY 00	30	1528	300	1860	977	1,26	45,60	29,70	-		1039	1195
293 157 030 LR YY 00	31	1578	300	1922	1010	1,26	47,12	30,69	-		1063	1222
293 162 030 LR YY 00	32	1628	300	1984	1042	1,26	48,64	31,68	-		1085	1248
293 167 030 LR YY 00	33	1678	300	2046	1075	1,26	50,16	32,67	-		1146	1318
293 172 030 LR YY 00	34	1728	300	2108	1107	1,26	51,68	33,66	-		1170	1346
293 177 030 LR YY 00	35	1778	300	2170	1140	1,26	53,20	34,65	-		1187	1365
293 182 030 LR YY 00	36	1828	300	2232	1173	1,26	55,02	35,64	-		1218	1401
293 187 030 LR YY 00	37	1878	300	2294	1205	1,26	56,24	36,63	-		1238	1424
293 192 030 LR YY 00	38	1928	300	2356	1238	1,26	57,76	37,62	-		1259	1448
293 197 030 LR YY 00	39	1978	300	2418	1270	1,26	59,28	38,61	-		1278	1470
293 202 030 LR YY 00	40	2028	300	2480	1303	1,26	60,80	39,60	-		1303	1498
293 207 030 LR YY 00	41	2078	300	2542	1336	1,26	62,32	40,59	-		1325	1524
293 212 030 LR YY 00	42	2128	300	2604	1368	1,26	63,84	41,58	-		1344	1546
293 217 030 LR YY 00	43	2178	300	2666	1401	1,26	65,36	42,57	-		1369	1574
293 222 030 LR YY 00	44	2228	300	2728	1433	1,26	66,88	43,56	-		1385	1593
293 227 030 LR YY 00	45	2278	300	2790	1466	1,26	68,40	44,55	-		1412	1624
293 232 030 LR YY 00	46	2328	300	2852	1498	1,26	69,92	45,54	-		1428	1642
293 237 030 LR YY 00	47	2378	300	2914	1531	1,26	71,44	46,53	-		1454	1672
293 242 030 LR YY 00	48	2428	300	2976	1564	1,26	73,36	47,52	-		1475	1696
293 247 030 LR YY 00	49	2478	300	3038	1596	1,26	74,48	48,51	-		1495	1719
293 252 030 LR YY 00	50	2528	300	3100	1629	1,26	76,00	49,50	-		1517	1745
293 257 030 LR YY 00	51	2578	300	3162	1661	1,26	77,52	50,49	-		1561	1795
293 262 030 LR YY 00	52	2628	300	3224	1694	1,26	79,04	51,48	-		1582	1819
293 267 030 LR YY 00	53	2678	300	3286	1726	1,26	80,56	52,47	-		1602	1842
293 272 030 LR YY 00	54	2728	300	3348	1759	1,26	82,08	53,46	-		1623	1866
293 277 030 LR YY 00	55	2778	300	3410	1792	1,26	83,60	54,45	-		1646	1893
293 282 030 LR YY 00	56	2828	300	3472	1824	1,26	85,12	55,44	-		1666	1916

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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

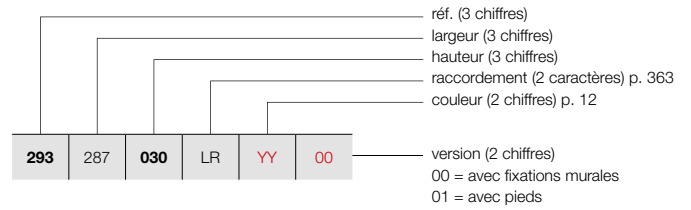
VINTAGE (VINTAGE 50 / D250)



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 prix S600* (€)	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. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293												
293 287 030 LR YY 00	57	2878	300	3534	1857	1,26	86,64	56,43	-		1688	1941
293 292 030 LR YY 00	58	2928	300	3596	1889	1,26	88,16	57,42	-		1710	1967
293 297 030 LR YY 00	59	2978	300	3658	1922	1,26	89,68	58,41	-		1732	1992
293 302 030 LR YY 00	60	3028	300	3720	1954	1,26	91,70	59,40	-		1754	2017



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. 374 (facteurs de correction) BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

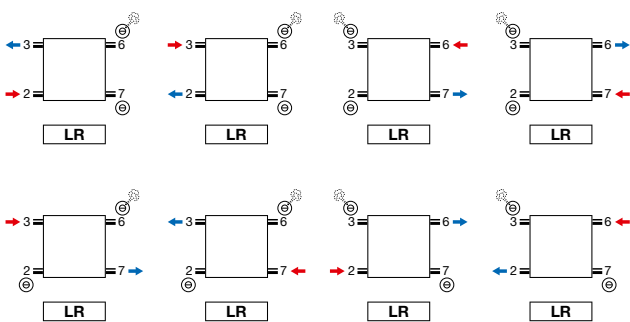
GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS		VINTAGE 50	COULEUR
FIXATION MURALE			Dans la couleur du radiateur*
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.

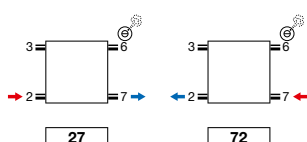
VINTAGE RACCORDEMENTS

VINTAGE: VINTAGE 50



- Purgeur en raccordement 3 ou 6.

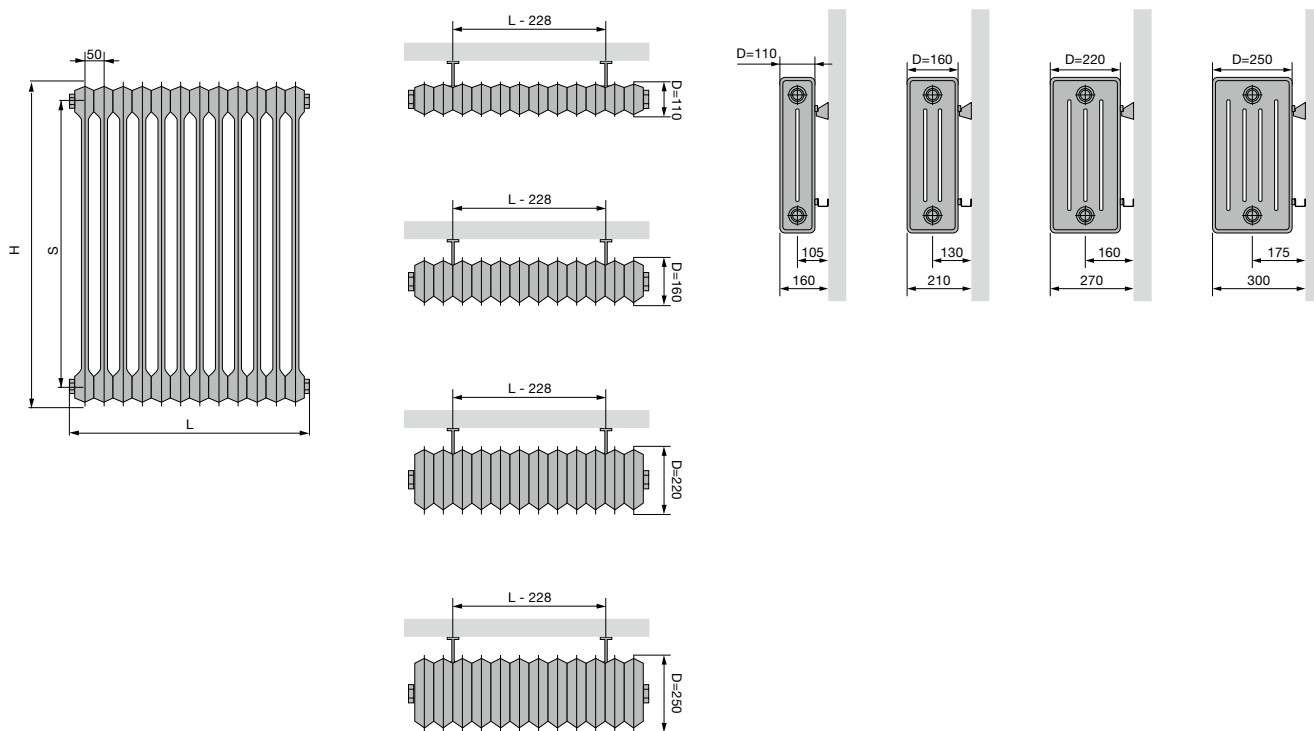
VINTAGE: VINTAGE 50



- Purgeur en raccordement 3 ou 6.
- Raccordements sur demande spéciale: supplément de prix €72

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.

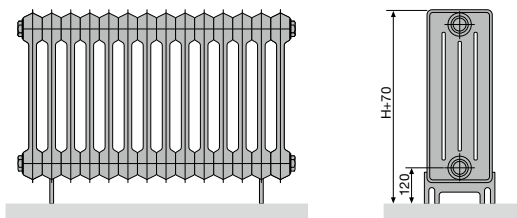
VINTAGE (VINTAGE 50)



VINTAGE 50

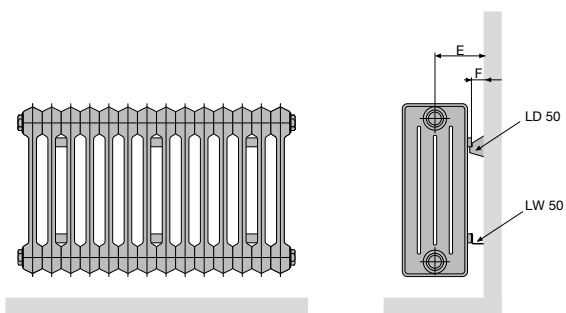
Hauteur (H)	300	450	600	1000
Pas entre les raccords latéraux (S)	200	350	500	900

VINTAGE (VINTAGE 50)



VINTAGE 50 (MONTAGE AU SOL)

Nombre de colonnes	2-25	26-50	51-60
Nombre de pieds	2	3	4

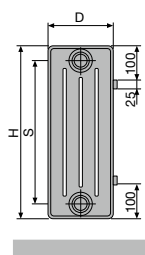


VINTAGE 50 (MONTAGE MURAL) LD 50 + LW 50

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			

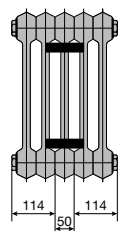
VINTAGE 50 (MONTAGE MURAL)

Nombre de colonnes	3-5	6-25	26-50	51-60
Nombre de fixations murales set LD 50 + LW 50	1	2	3	4

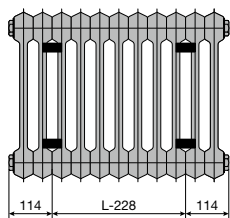


VINTAGE 50

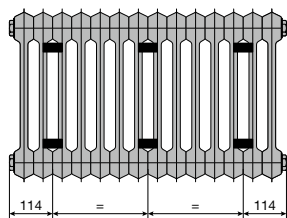
Hauteur (H)	300	450	600	1000
Pas entre les raccords latéraux (S)	200	350	500	900



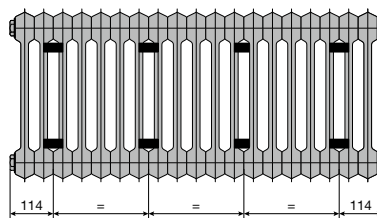
3-5 tubes



6-25 tubes



26-50 tubes



51-60 tubes

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	375
Résumé accessoires	376
Résumé vannes	381
Résumé radiateurs de stock	384

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. 374.

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.

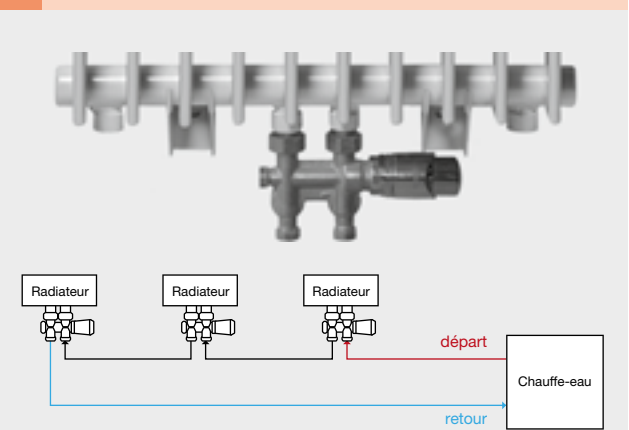
1.2.2. Système à base de tuyaux d'acier ■

Ce système a été fréquemment installé dans les années 80.

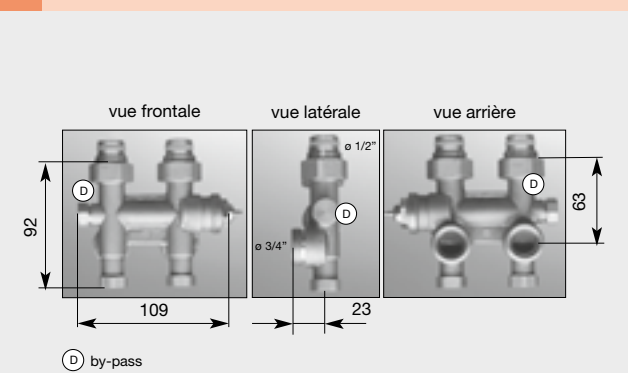
Deux canalisations d'acier sont posées le long des parois extérieures de l'habitation.

Un tuyau est utilisé pour l'eau de départ et l'autre pour le retour. Chaque radiateur est raccordé séparément à ces canalisations.

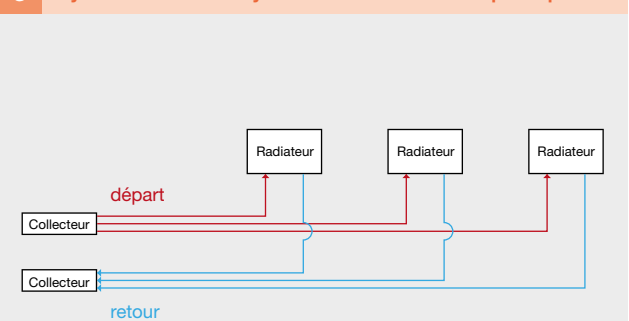
1 Système monotube



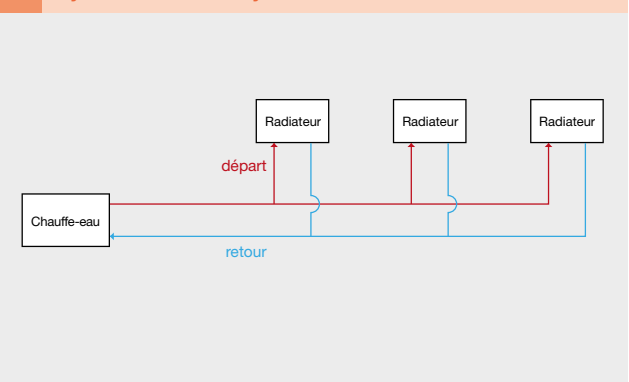
2 Vanne mm



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	€ 162	oui
Viola-A Horizontal	droit/gauche*	gauche/droit*	€ 115	non
FlatLine (standard)	droit	gauche	0	non
Flat-Plint-Line (standard)	droit	gauche	0	non
Ritmo Horizontal	droit/gauche**	droit/gauche**	€ 81	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

Veillez 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. 254
- **FlatLine:** tête thermostatique à commander séparément, p. 295
- **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 préréglage 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.

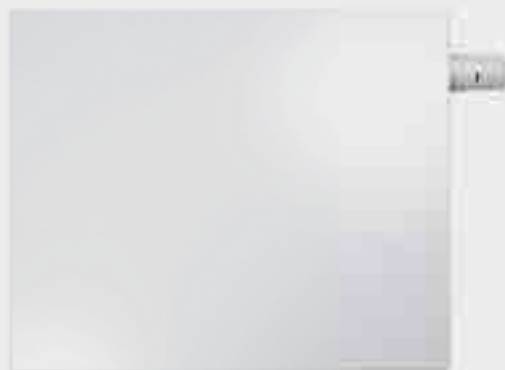
5 La vanne intégrée sur le radiateur Viola-A Horizontal



n°. d'art. 1182 301 0000 0099

prix € 152

6 La vanne intégrée sur le radiateur Niva Horizontal



n°. d'art. 1182 300 0000 0099

prix € 152

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
1188 016 0000 0000	Tube d'injection raccordement en haut 1950 mm	Bano

Prix du tube d'injection (= tube montant) / pièce : € 18

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. 371). Ceci est très important pour l'équilibre hydraulique.

- Préréglage

La vanne peut être réglée en fonction de la perte de pression souhaitée au moyen du diagramme pour la vanne décorative ci-contre. 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.

Vanne décorative murale :

couleur	n°. d'art.	prix
blanc	1182 103 0000 9016	€ 165
noir	1182 103 0000 9005	€ 184
chromé	1182 103 0000 0099	€ 184

Vanne décorative sol :

couleur	n°. d'art.	prix
chromé	1182 104 0000 0099	€ 184

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

8 Vanne décorative MM murale (équerre) / Vanne décorative MM sol (droit)

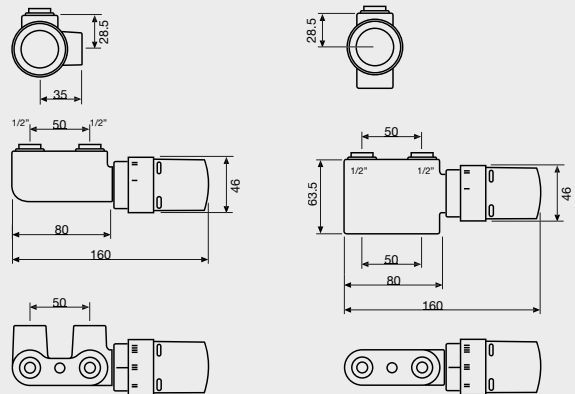


9 Insert d'inversion



n°. d'art.
1182 203 0000 0000
prix € 88

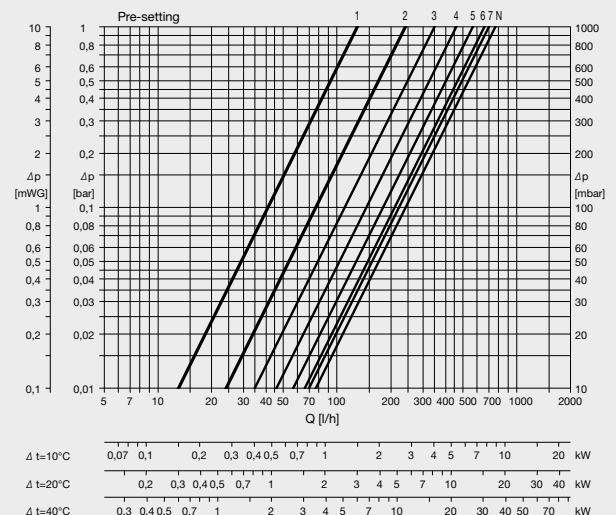
10 Vanne décorative MM murale (équerre) / Vanne décorative MM sol (droit)



VANNE DÉCORATIVE MURALE

VANNE DÉCORATIVE SOL

11 Diagramme de perte de pression pour vanne décorative MM



Raccords pour la vanne décorative MM

- Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 208 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 206 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 209 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 207 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 210 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm
n°. d'art. 1182 205 0000 0000 **Prix : € 10,5 / pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm
n°. d'art. 1182 204 0000 0000 **Prix : € 10,5 / pièce**



Cuivre

PEX/multicouche

Remarque : La vanne décorative MM peut exclusivement être utilisée pour le raccordement central du type monobloc (1MM8).

2.2. VANNE DÉCORATIVE 1-8

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	€ 205	blanc	1182 102 0000 9016	€ 205
chromé	1182 101 0000 0099	€ 226	chromé	1182 102 0000 0099	€ 226

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 :

Δ Td-Tr	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

Td = Température de départ / Tr = Température du retour

Raccords pour la vanne décorative MM

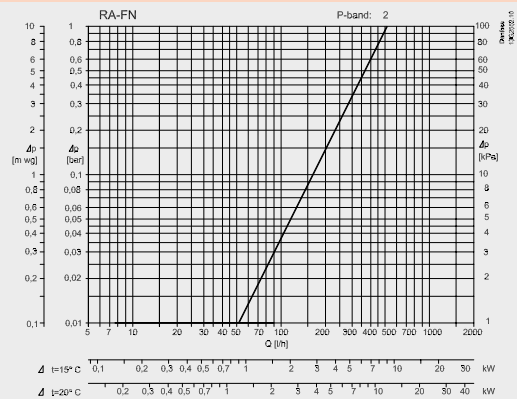
- Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 208 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 206 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 209 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 207 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 210 0000 0000 **Prix : € 8,5 / pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm
n°. d'art. 1182 205 0000 0000 **Prix : € 10,5 / pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm
n°. d'art. 1182 204 0000 0000 **Prix : € 10,5 / pièce**



Cuivre

PEX/multicouche

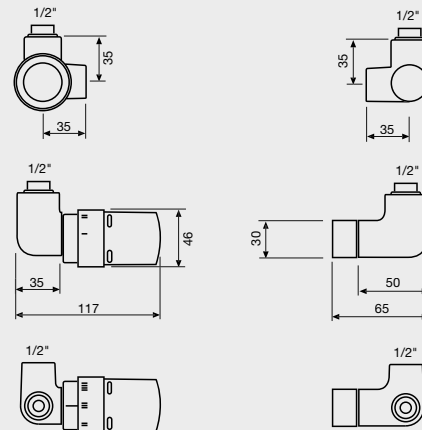
12 Diagramme de perte de pression pour insert d'inversion



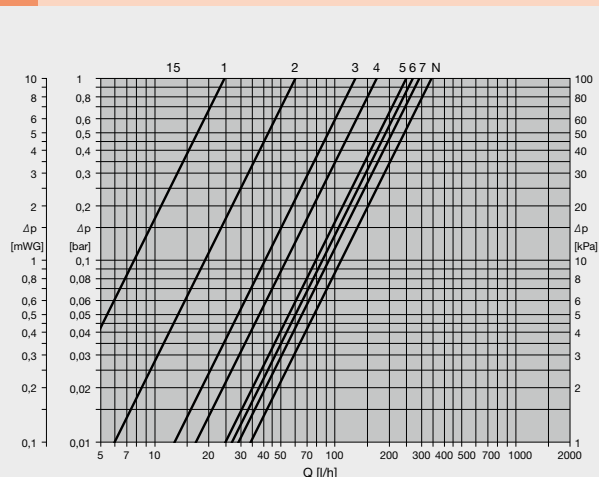
13 Vanne décorative 1-8 gauche / Vanne décorative 1-8 droite



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. 372. Le jeu de vanne 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. 372. 

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 € 46



chromé
n°. d'art. 11911631102
Prix € 63

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 2x 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.: 118200100009016
Prix : € 132
- Chromé
N°. d'art.: 118200100000099
Prix : € 152

Le cache à face inférieure courbée est disponible dans les couleurs suivantes :

- RAL 9016
N°. d'art.: 118200200009016
Prix : € 132

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.

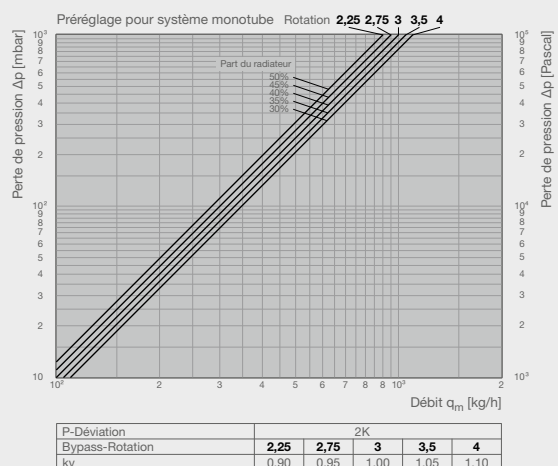
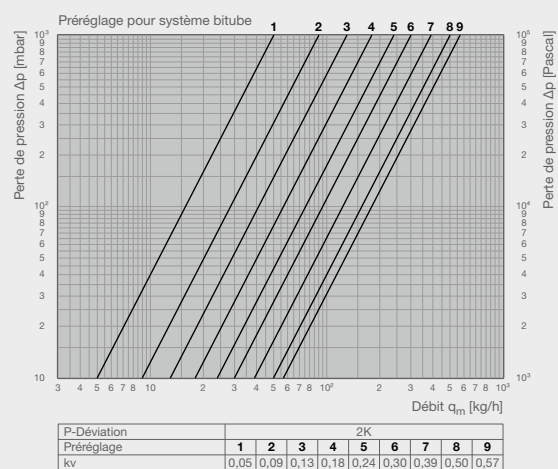
N°. d'art.: 118220100000000
Prix : € 33

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

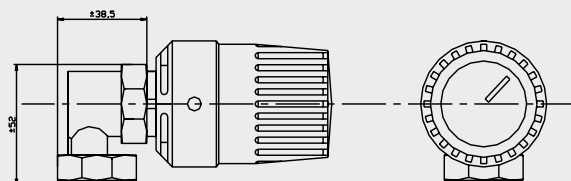
16 Vanne mm




17 Diagramme de perte de pression pour vanne mm



18 Raccord coudé pour tête thermostatique



Coude à 90° 


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 : €33 / set

Raccords pour la vanne mm

- Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 250 0000 0000 **Prix : €8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 251 0000 0000 **Prix : €8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 252 0000 0000 **Prix : €8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 253 0000 0000 **Prix : €8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 254 0000 0000 **Prix : €8,5 / pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 18 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 255 0000 0000 **Prix : €8,5 / pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm
n°. d'art. 1182 256 0000 0000 **Prix : €10,5 / pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm
n°. d'art. 1182 257 0000 0000 **Prix : €10,5 / pièce**



2.4. VANNE CC/CS (chauffage central/chauffage par le sol)  **SUR CONSULTATION**

FIN DE SÉRIE. Disponible jusqu'à épuisement du stock

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.

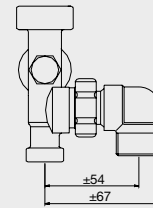
Température de service: de 2 °C à 70 °C

Pression de service max.: 10 bars

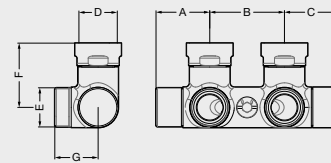
Fluide: eau et mélanges d'eau et de glycol adaptés, conformément à la norme VDI 2035. Non compatible avec de la vapeur ou des liquides oléagineux et agressifs.

Plage de réglage de la température de retour: de 10 °C à 40 °C

19 Coude à 90°

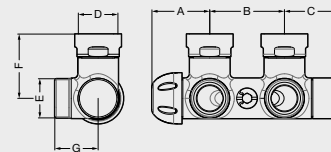


20 Raccord equerre 50 mm 3/4"



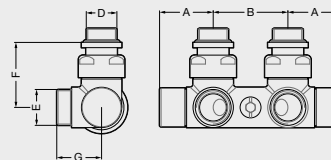
D	A	B	C	E	F	G
3/4" F	36	50	36	3/4" EK	43	29

21 Raccord vanne equerre 50 mm 3/4"



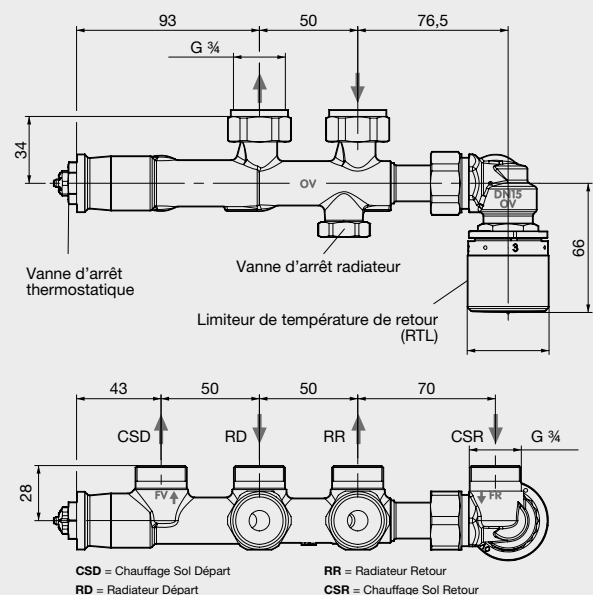
D	A	B	C	E	F	G
3/4" F	39	50	36	3/4" EK	44	30

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 **SUR CONSULTATION**



TECHNIQUE FACTEURS DE CORRECTION

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
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	
85	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	
	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		
80	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		
	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			
75	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			
	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				
70	12	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	12				
	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					
65	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					
24	0,32	0,37	0,43	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71	24						
60	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						
	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							
55	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							
	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								
50	12	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64	12								
	15	0,35	0,41	0,46	0,51	0,57	15								
	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									
45	12	0,36	0,42	0,47	0,53	12									
	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										
40	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										
24	0,10	0,14	0,18	24											
35	12	0,26	0,31	12											
	15	0,21	0,26	15											
	18	0,16	0,20	18											
	20	0,12	0,16	20											
	22	0,09	0,13	22											
24	0,06	0,10	24												
30	12	0,22	12												
	15	0,16	15												
	18	0,12	18												
	20	0,08	20												
	22	0,06	22												
24	0,03	24													

 = Nouveauté 2026

 = Couleur standard

* Couleurs INEO/INEO-EL, voir p. 25, 75

NOBLE

		CARISMA WHISPER	NIVA VENTILLO-CONVECTEUR	INEO*	ONI	TANO	IRIS-A	AGAVE-A	ASTER-A	ASTER HF-S	BANO	INEO-EL*	ONI-EL	BEAMS MONO-EL	TANO-EL	IRIS-A EL / BL / BL-MIX	AGAVE-A EL / BL	ASTER-A EL / BL / BL-MIX	ASTER HF-S EL	CARRÉ BAIN EL / CARRÉ BAIN BL	ZANA BAIN EL	NIVA-EL / NIVA-A BL / NIVA MIXTE	E-BANO	E-BANO SOUFFLANT	E-PANEL	BEAMS (MONO)	BRYCE (MONO)	ALU-ZEN	ZAROS	NIVA	CARRÉ	ARCHE	ZANA	VIOLA-A	TULIPA-A	ELIA	FLATLINE / FLAT-Y-LINE / FLAT-PLINT-LINE	PRIMULA	RITMO	VINTAGE								
	SAN 0019 Pergamon				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
	9898 Argent				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
	1035 Beige Perle				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	9899 Or 				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	9894 Curry				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
	9893 Bronze				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											

BLANC/NOIR

	RAL 9001 Blanc Crème																																																	
	S600 Blanc Texturé		•		•								•														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														
	RAL 9016 Blanc Signalisation				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	RAL 9010 Blanc Pur				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
	9826 Brun Noir				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	9827 Anthracite Gris				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	RAL 9005 Noir Foncé (granulé)				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													

GRIS NATUREL
MAT

	N500 Blanc Brouillard				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
	N502 Sable Clair				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
	N503 Sable				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	N504 Gris Platine				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	N505 Gris Poussière				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
	N506 Gris Chaud				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	N507 Gris Brun				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												

GRIS PUR
MAT

	RAL 9003 Blanc de Sécurité		•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
	RAL 7015 Gris Ardoise				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
	RAL 7016 Gris Anthracite				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												

GRIS MÉTALLISÉ
GRANULÉ



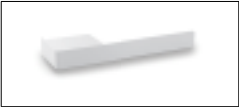





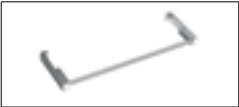
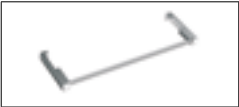
	M307 Aluminium Gris				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
	M306 Aluminium Blanc				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•													
	M303 Blanc Gris Janvier				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•												
	M302 Gris Aluminium Janvier				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
	M301 Anthracite Janvier				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
	M300 Noir Janvier				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
	M304 Brun Janvier				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											

BLEU-VERT
GRANULÉ

	9802 Bleu Moyen				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•														
	9803 Bleu Gris				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
	9804 Vert Forêt				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•										
	9805 Vert Jade				•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									




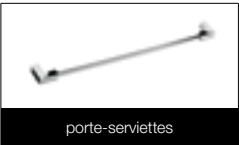


TERRA-COTTA
GRANULÉ

	9808 Brun Foncé				•	•	
--	-----------------	--	--	--	---	---	--

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 / NTL1-EL-MIX	NIVA NTL1	NIVA N2L1	NIVA NTL1-ES	NIVA N2L1-ES	NIVA SOFT NTL1	NIVA SOFT NS2L1	CARRÉ PLUS	CARRÉ CPV2-ZB	ZANA ZV-1	
 <p>porte-serviettes MULTI+ droit</p>	<p>porte-serviettes MULTI+ droit 1183 734 0000 0600 1183 734 0000 9005</p>	600 mm	208	S600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		600 mm	208	RAL 9005 	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 <p>porte-serviettes MULTI+ gauche</p>	<p>porte-serviettes MULTI+ gauche 1183 735 0000 0600 1183 735 0000 9005</p>	600 mm	208	S600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		600 mm	208	RAL 9005 	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 <p>porte-serviettes</p>	<p>porte-serviettes 1183 262 0000 0000* 1183 263 0000 0000* 1183 264 0000 0000*</p>	380 mm	168	aluminium	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		550 mm	168	aluminium	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		720 mm	168	aluminium	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 <p>porte-serviettes</p>	<p>porte-serviettes 1183 234 0000 0000 1183 235 0000 0000 1183 236 0000 0000 1183 237 0000 0000</p>	435 mm	168	aluminium	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		510 mm	168	aluminium	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		585 mm	168	aluminium	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		660 mm	168	aluminium	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 <p>porte-serviettes</p>	<p>porte-serviettes 1183 238 0000 0099</p>	720 mm	168	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		720 mm	168	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 <p>porte-serviettes</p>	<p>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</p>	440 mm	193	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		540 mm	193	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		540 mm	193	acier inox	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		640 mm	193	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		640 mm	193	acier inox	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 <p>porte-serviettes</p>	<p>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</p>	440 mm	193	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		540 mm	193	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		540 mm	193	acier inox	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		640 mm	193	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		640 mm	193	acier inox	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
 <p>porte-serviettes</p>	<p>porte-serviettes 1183 221 0000 0099</p>	740 mm	193	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		740 mm	193	chromé	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

 noir texturé



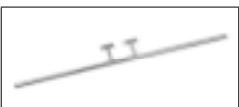

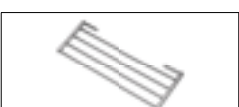

* SUR CONSULTATION

n°. d'art.	dimensions (l)	prix €	couleur	CARRÉ BAIN CB-EL / CB-EL-BL	ZANA BAIN ZBD-EL	NIVA-A SOUFFLANT NIVA-EL-BL-A	NIVA NIVA-EL / NITL1-EL-MIX	NIVA N1L1	NIVA N2L1	NIVA N1L1-ES	NIVA N2L1-ES	NIVA SOFT NS1L1	NIVA SOFT NS2L1	NIVA HORIZONTAL	CARRÉ PLUS	CARRÉ VERTICAL	CARRÉ HORIZONTAL	CARRÉ BAIN	ARCHE VERTICAL W	ZANA VERTICAL	ZANA HORIZONTAL	ZANA BAIN	RITMO VERTICAL	RITMO HORIZONTAL	
 porte-serviettes 1183 217 0000 0099	740 mm	193	chromé																						
 porte-serviettes 1183 239 0000 0000* 1183 239 0000 0099 1183 239 0000 9005 1183 271 0000 0099 1183 271 0000 0600 1183 271 0000 9005	372 mm 372 mm 372 mm 526 mm 526 mm 526 mm	193 193 193 193 193 193	aluminium chromé RAL 9005 ^M chromé S600 RAL 9005 ^M			•	•	•	•	•	•	•	•												
 porte-serviettes 1183 240 0000 0000 1183 240 0000 0099 1183 240 0000 0600* 1183 240 0000 9005 1183 272 0000 0099 1183 272 0000 0600 1183 272 0000 9005	372 mm 372 mm 372 mm 372 mm 526 mm 526 mm 526 mm	193 193 193 193 193 193 193	aluminium chromé S600 RAL 9005 ^M chromé S600 RAL 9005 ^M					•	•	•	•	•	•												
 porte-serviettes 1183 207 0000 0099	720 mm	193	chromé		•																				
 porte-serviettes 1183 228 0000 0099	720 mm	193	chromé		•															•	•	•			
 porte-serviettes 1183 265 0000 0099	1000 mm	117	chromé																			•	•		

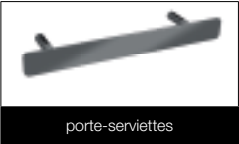





^M noir mat

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

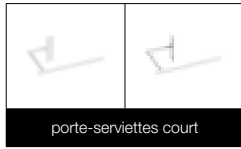
* SUR CONSULTATION

	n°. d'art.	dimensions (l)	prix €	couleur	
 <p>porte-serviettes</p>	porte-serviettes				
	11911972040	400 mm	98	RAL 9016	IRIS-A HDM-A / HDM-A
	11911972050	500 mm	105	RAL 9016	AGAVE-A HRM-A
	11911972060	600 mm	111	RAL 9016	IRIS-A HDEL-A / HDREL-A / HD-EL-BL-A
 <p>porte-serviettes (LR)</p>	porte-serviettes (LR)				
	11911988050	500 mm	123	chromé	IRIS-A HDM-BL-MX-A
	11911988060	600 mm	131	chromé	AGAVE-A HR-EL-A / HR-EL-BL-A
	11911988070	700 mm	138	chromé	E-PANEL VERTICAL EP-V-FL
	11911988080	800 mm	144	chromé	FLATLINE T21S / T22 / T33
 <p>porte-serviettes (MM)</p>	porte-serviettes (MM)				
	11911989070*	700 mm	144	chromé	FLAT-Y-LINE T21S / T22
 <p>porte-serviettes</p>	porte-serviettes				
	11832520000099	400 mm	114	chromé	VIOLA-A
	11832530000099	500 mm	123	chromé	
	11832540000099	600 mm	131	chromé	
	11832550000099	700 mm	138	chromé	
	11832560000099	800 mm	144	chromé	
 <p>séchoir et étagère pliante</p>	séchoir et étagère pliante				
11830020000099	380 x 158 mm	138	chromé		
 <p>porte-serviettes</p>	porte-serviettes				
	11832700000099	500 mm	152	chromé	
	118327000009016	500 mm	152	RAL 9016 ^M	
	118327000009005	500 mm	152	RAL 9005 ^M	

* SUR CONSULTATION

	n°. d'art.	dimensions (l)	prix €	couleur	ONI O-P / O-NP / O-NPEL	BEAMS MONO	BEAMS MONO-EL	BEAMS	BRYCE MONO	BRYCE	CARRÉ BAIN CB-EL / CB-EL-BL	ZANA BAIN ZBD-EL	CARRÉ	ARCHE VERTICAL W	ARCHE SALLE DE BAINS	ZANA	VIOLA-A	TULIPA-A	
	porte-serviettes 1183 269 0000 0099 1183 269 0000 9016 1183 269 0000 9005	500 mm 500 mm 500 mm	152 152 152	chromé RAL 9016 RAL 9005 ^M															
	porte-serviettes 1183 273 0000 0099 1183 273 0000 0600 1183 273 0000 9005	240 mm 240 mm 240 mm	112 112 112	chromé S600 RAL 9005 ^M		•	•	•	•	•									
	porte-serviettes 1183 274 0000 0099 1183 274 0000 0600 1183 274 0000 9005	372 mm 372 mm 372 mm	168 168 168	chromé S600 RAL 9005 ^M	•	•	•	•	•	•									
	patère carré 1183 500 0000 0099	24 mm	69	chromé							•		•						
	patère 1183 410 0000 0099	70 mm	91	chromé								•		•	•				
	patère 1183 411 0000 0099	70 mm	91	chromé													•		

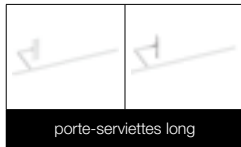
^M noir mat



n°. d'art.
porte-serviettes court
1183 700 0000 0600
1183 700 0000 9005
1183 710 0000 0600
1183 710 0000 9005
1183 720 0000 0600
1183 720 0000 9005

dimensions (l)
240 mm
240 mm
240 mm
240 mm
240 mm
240 mm

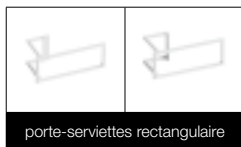
prix
€
138 S600
138 RAL 9005 **T**
138 S600
138 RAL 9005 **T**
138 S600
138 RAL 9005 **T**



porte-serviettes long
1183 701 0000 0600
1183 701 0000 9005
1183 711 0000 0600
1183 711 0000 9005
1183 721 0000 0600
1183 721 0000 9005

440 mm
440 mm
440 mm
440 mm
440 mm
440 mm

138 S600
138 RAL 9005 **T**
138 S600
138 RAL 9005 **T**
138 S600
138 RAL 9005 **T**



porte-serviettes rectangulaire
1183 702 0000 0600
1183 702 0000 9005

286 x 110 mm
286 x 110 mm


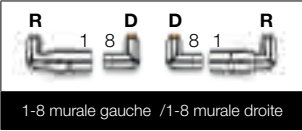







168 S600
168 RAL 9005 **T**

BEAMS MONO	BEAMS MONO-EL	BEAMS	BRYCE MONO	BRYCE	ALU-ZEN	ZAROS	NIVA-A SOUFFLANT NIVA-EL-BL-A	NIVA NIVA-EL / NTL1-EL-MIX	NIVA NTL1	NIVA N2L1	NIVA NTL1-ES	NIVA N2L1-ES	NIVA SOFT NS1L1	NIVA SOFT NS2L1
•	•	•	•	•	•		•	•						
•	•	•	•	•	•		•	•						
							•	•	•					
							•	•						
							•	•						
							•	•						
							•	•						
							•	•						
							•	•						
							•	•						

T noir texturé

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

TECHNIQUE MODÈLES DE VANNES EN COMBINAISON AVEC LES RADIATEURS EN OPTION

	•	INEO
	•	ONI
	•	TANO
	•	IRIS-A (HDM-A / HDRM-A** / HDM-BL-MIX-A)
	•	AGAVE-A (HRM-A)
	•	ASTER-A (HF-A / HF-BL-MIX-A)
	•	ASTER HF-S (HF-S R / HF-S L)
	•	CARRÉ SALLE DE BAINS (CB)
	•	ARCHE SALLE DE BAINS (AB)
	•	ZANA SALLE DE BAINS (ZBD)
	•	BANO (BANO)
	•	BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL (BANOmm)
	•	BEAMS MONO
	•	BEAMS
	•	BRYCE MONO
	•	BRYCE
	•	ALU-ZEN
	•	ZAROS VERTICAL (Zaros V75 / Zaros V100)
	•	NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1 / N2L1 / N1L1-EL-MIX)
	•	NIVA VERTICAL ACIER INOX (N1L1-ES / N2L1-ES)
	•	NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1 / NH2L1 / NH2L2)
	•	NIVA SOFT VERTICAL (NS1L1 / NS2L1)
	•	CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)
	•	CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)
	•	CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO / CPHN2-RORO)
	•	ARCHE VERTICAL (V)
	•	ARCHE PLUS VERTICAL (WL / VWR)
	•	ZANA VERTICAL (ZV-1 / ZV-2)
	•	ZANA HORIZONTAL (ZH-1 / ZH-2)
	•	VIOLA-A VERTICAL (V1-ZBA / V1L1-ZBA / V2-ZBA*)
	•	VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A / H1L1-RO-A / H2-RO-A / H2L1-RO-A / H2L2-RO-A)
	•	TULIPA-A VERTICAL (TV1-A / TV2-A)
	•	TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A / TH2-A)
	•	ELIA (22)
	•	FLATLINE (T21S / T22 / T33)**
	•	FLAT-V-LINE (T21S / T22)**
	•	FLAT-PLINT-LINE (T22 / T33)**
	•	RITMO VERTICAL (VB-2K/65 / VB-3K/105 / VB-4K/145)
	•	RITMO HORIZONTAL (HB-2K/65 / HB-3K/105 / HB-4K/145)

R = retour / D = départ

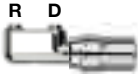












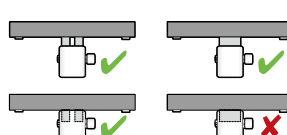
* raccordement mm uniquement possible en présence d'un nombre pair de tuyaux

** vanne CC/CS pas possible pour les versions cintrées

*** tête thermostatique (voir p. 295)

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							
 <p>R D</p> <ul style="list-style-type: none"> Raccordement mural Seulement système bitube Départ à droite Connexion côté radiateur: 1/2" Connexion côté raccord: 1/2" (filet intérieur) Commander toujours 2 raccords. 	blanc	1182 103 0000 9016	165	1/2" Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel	1182 208 0000 0000	8,5	
	noir 	1182 103 0000 9005	184	1/2" Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel	1182 206 0000 0000	8,5	
	chromé	1182 103 0000 0099	184	1/2" Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel	1182 209 0000 0000	8,5	
				1/2" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel	1182 207 0000 0000	8,5	
				1/2" Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel	1182 210 0000 0000	8,5	
				1/2" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm	1182 205 0000 0000	11	
			1/2" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm	1182 204 0000 0000	11		
SOL							
 <p>R D</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 	chromé	1182 104 0000 0099	184				
				 <p>Cuivre</p>	 <p>PEX/multicouche</p>		
1-8 MURALE GAUCHE							
 <p>R D 1 8</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 	blanc	1182 101 0000 9016	205				
	chromé	1182 101 0000 0099	226				
1-8 MURALE DROITE							
 <p>D R 8 1</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 	blanc	1182 102 0000 9016	205				
	chromé	1182 102 0000 0099	226				
BLOC H (RACCORD) AVEC CACHE DROIT							
 <p>blanc</p> <p>chromé</p>	blanc	1182 001 0000 9016	132	3/4" Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel	1182 250 0000 0000	8,5	
	chromé	1182 001 0000 0099	152	3/4" Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel	1182 251 0000 0000	8,5	
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel	1182 252 0000 0000	8,5	
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel	1182 253 0000 0000	8,5	
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel	1182 254 0000 0000	8,5	
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 18 mm - couleur nickel	1182 255 0000 0000	8,5	
BLOC H (RACCORD) AVEC CACHE COURBÉ							
 <p>blanc</p>	blanc	1182 002 0000 9016	132	3/4" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm	1182 256 0000 0000	10,5	
				3/4" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm	1182 257 0000 0000	10,5	
<ul style="list-style-type: none"> Raccordement mural (raccordement au sol possible par commande des coudes, voir p. 373) 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 : 				 <p>Cuivre</p>			 <p>PEX/multicouche</p>
 <p>blanc n°. d'art. 11911630102 prix €46</p>		 <p>chromé n°. d'art. 11911631102 prix €63</p>					

 noir mat

R = retour / D = départ
* Prix par pièce

TECHNIQUE MODÈLES DE VANNES EN COMBINAISON AVEC LES RADIATEURS EN OPTION

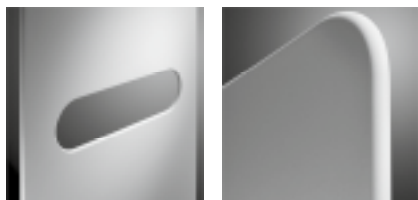
GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

TYPE	COULEUR	N°. D'ART.	€*	RACCORDS	N°. D'ART.	€*
RACCORD EQUERRE 50MM 3/4"						
	chromé	1182.300.0000.0099	152	3/4" Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur chrome	1182.258.0000.0099	13
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur chrome	1182.264.0000.0099	13
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur chrome	1182.259.0000.0099	13
				3/4" Pour tube PEX/multicouche 14 x 2 mm – couleur chrome	1182.260.0000.0099	14
				3/4" Pour tube PEX/multicouche 16 x 2 mm – couleur chrome	1182.261.0000.0099	14
				3/4" Pour tube PEX/multicouche 16 x 2,25 mm – couleur chrome	1182.262.0000.0099	14
				3/4" Pour tube PEX/multicouche 20 x 2 mm – couleur chrome	1182.263.0000.0099	14
<ul style="list-style-type: none"> Raccordement mural Système mono- et bitube Départ et retour interchangeables Connexion côté radiateur: 3/4" (Euroconus) Connexion côté raccord: 3/4" (Euroconus) Commander toujours 2 raccords. 						
RACCORD VANNE ÉQUERRE 50MM 3/4"						
	chromé	1182.302.0000.0099	152			
						
<ul style="list-style-type: none"> Raccordement mural Système mono- et bitube Départ à droite Connexion côté radiateur: 3/4" (Euroconus) Connexion côté raccord: 3/4" (Euroconus) Commander toujours 2 raccords. 						
RACCORD EQUERRE 50MM 1/2"						
	chromé	1182.301.0000.0099	152			
<ul style="list-style-type: none"> Raccordement mural Système mono- et bitube Départ et retour interchangeables Connexion côté radiateur: 1/2" Connexion côté raccord: 3/4" (Euroconus) Commander toujours 2 raccords. 						
VANNE CC/CS SUR CONSULTATION						
	blanc	1182.305.0000.9016	407	3/4" Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel	1182.250.0000.0000	8,5
	chromé	1182.305.0000.0099	437	3/4" Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel	1182.251.0000.0000	8,5
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel	1182.252.0000.0000	8,5
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel	1182.253.0000.0000	8,5
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 16 mm - couleur nickel	1182.254.0000.0000	8,5
				3/4" Pour tube de cuivre Ø 18 mm - couleur nickel	1182.255.0000.0000	8,5
				3/4" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 14 x 2 mm	1182.256.0000.0000	10,5
				3/4" Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm	1182.257.0000.0000	10,5
<ul style="list-style-type: none"> Raccordement mural Seulement système bitube Connexion côté radiateur: 1/2" ou 3/4" Connexion côté raccord: 3/4" (Euroconus) Commander toujours 2 raccords. 						
LOGEMENT DE THERMOSTAT INTÉGRÉ						
	chromé	1182.306.0000.0099	421			
						
<ul style="list-style-type: none"> Raccordement mural (intégré) Seulement système bitube Connexion côté radiateur: 3/4" Connexion côté raccord: 3/4" (Euroconus) Commander toujours 4 raccords. 						

R = retour / D = départ
* Prix par pièce

ONI

VOIR P. 26



O-P

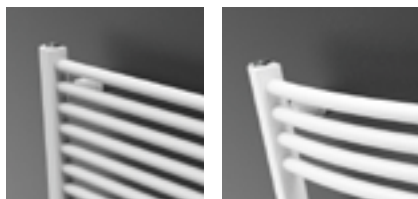
O-NP

GRUPE 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	1237	11311-01	1423	-
-	500	1800	795	420	1394	11311-02	1603	-
-	500	2000	815	430	1476	11311-03	1697	-
RÉF. ONI O-NP : 312								
-	500	1400	573	307	1142	11312-01	1313	-
-	500	1800	795	420	1302	11312-02	1497	-
-	500	2000	815	430	1382	11312-03	1589	-

IRIS-A

VOIR P. 30



HDM-A

HDRM-A

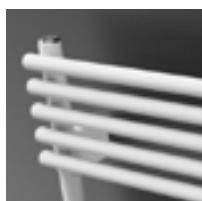
GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

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 HDRM-A : 389								
43	600	1682	996	521	850	11389-01	978	-

GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

AGAVE-A

VOIR P. 33



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	676	11394-01	777	-
44	500	1798	921	493	1064	11394-02	1224	-
29	600	1171	763	411	720	11394-03	828	-
44	600	1798	1102	591	1139	11394-04	1310	-
44	750	1798	1372	738	1223	11394-05	1406	-

GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

ASTER-A

VOIR P. 35



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	806	11397-01	927	-
27	450	1834	780	410	890	11397-02	1024	-
16	600	1169	667	357	788	11397-03	906	-
21	600	1471	825	441	905	11397-04	1041	-
27	600	1834	1014	541	1021	11397-05	1174	-

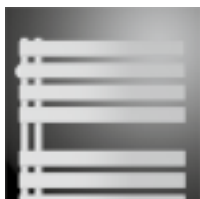
GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

ASTER HF-S

VOIR P. 37



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	954	11372-01	1097	-
20	600	1834	844	434	1014	11372-02	1166	-

RÉF. ASTER HF-S L : 373

20	450	1834	687	355	954	11373-01	1097	-
20	600	1834	844	434	1014	11373-02	1166	-

GRUPE DE TARIF: VPG15 - BANO

BANO

VOIR P. 39



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	-

GRUPE DE TARIF: VPG15 - BANO

BANO avec raccordement central

VOIR P. 41



BANOmm

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

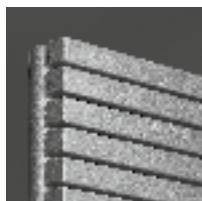
RÉF. BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL BANOmm : 408

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	-

GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

CARRÉ SALLE DE BAINS

VOIR P. 43



CB

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	1026	11128-12	1180	-
50	600	1735	1089	581	1276	11128-24	1467	-

GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

ARCHE SALLE DE BAINS

VOIR P. 45



AB

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	1075	11259-04	1236	-
36	500	1870	1022	531	1251	11259-02	1439	-
28	600	1470	942	487	1125	11259-05	1294	-
36	600	1870	1197	622	1306	11259-03	1502	-

BEAMS MONO-EL

VOIR P. 76



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	1090	11349-01	1254	-
				14	990	11349-02	1140	-
				15	922	11349-03	1061	-

Régulation incluse dans le prix!

ONI-EL

VOIR P. 78



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	1289	11348-01	1482	-
-	500	1800	1000	1423	11348-02	1636	-
RÉF. O-NP-EL : 356							
-	500	1800	1000	1350	11356-01	1553	-

Régulation incluse dans le prix!

NIVA-EL

VOIR P. 80



NIVA-EL

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

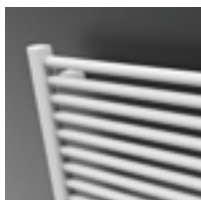
DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. NIVA-EL : 361							
-	420	1820	900	937	11361-01	1078	-
-	520	920	500	822	11361-02	945	-
-	520	1420	900	897	11361-03	1032	-
-	520	1820	1100	980	11361-04	1127	-
-	620	1820	1300	1015	11361-05	1167	-
-	620	2020	1500	1132	11361-06	1302	-

Régulation incluse dans le prix!

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

IRIS-A ÉLECTRIQUE

VOIR P. 84



HD-EL-A

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. 70.

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

ASTER-A ÉLECTRIQUE

VOIR P. 88



HF-EL-A

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	795	11398-01	914	-
27	500	1834	750	948	11398-02	1090	-
27	600	1834	1000	1117	11398-03	1285	-

Régulation à commander séparément, voir aussi p. 70.

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

ASTER HF-S EL

VOIR P. 90



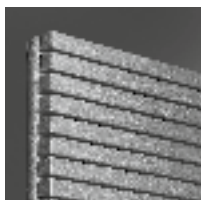
HF-S EL R

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	1019	11374-01	1172	-
20	600	1834	1000	1096	11374-02	1260	-

Régulation à commander séparément, voir aussi p. 70.

CARRÉ SALLE DE BAINS ÉLECTRIQUE

VOIR P. 92



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	1439	11335-01	1655	-

Régulation à commander séparément, voir aussi p. 70.

E-BANO

VOIR P. 96



BANO-EL

GRUPE DE TARIF: VPG15 - BANO

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							
16	500	764	300	301	11409-04	370	-
24	500	1174	500	320	11409-01	383	-
30	500	1502	750	362	11409-02	426	-
37	500	1789	750	408	11409-05	474	-
37	600	1789	1000	425	11409-03	498	-
42	600	1994	1250	475	11409-06	593	-

Régulation incluse dans le prix!

E-PANEL

VOIR P. 98



EP-H-FL



EP-H-RIB



EP-V-FL

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

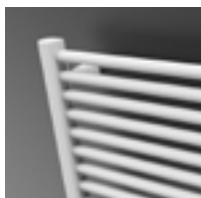
DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-FL : 339							
-	500	600	500	734	11339-01	844	-
-	800	600	1000	856	11339-02	984	-
-	1001	600	1500	996	11339-03	1145	-
-	1201	600	2000	1147	11339-04	1319	-
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-RIB : 340							
-	500	600	500	624	11340-01	718	-
-	800	600	1000	727	11340-02	836	-
-	1001	600	1500	844	11340-03	971	-
-	1201	600	2000	977	11340-04	1124	-
RÉF. E-PANEL VERTICAL EP-V-FL : 341							
-	400	1801	1000	879	11341-01	1011	-
-	500	1800	1250	959	11341-02	1103	-
-	500	2000	1500	1034	11341-03	1189	-
-	600	2000	1750	1108	11341-04	1274	-

Régulation incluse dans le prix!

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

IRIS-A SOUFLANT

VOIR P. 103



HD-EL-BL-A

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 SOUFLANT 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!

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

ASTER-A SOUFLANT

VOIR P. 105



HF-EL-BL-A

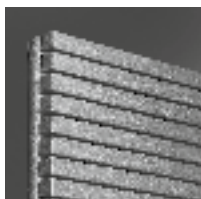
DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER-A SOUFLANT HF-EL-BL-A : 399								
16	500	1169	500	+1000	1255	11399-01	1443	-
27	500	1834	750	+1000	1454	11399-02	1672	-
27	600	1834	1000	+1000	1712	11399-03	1969	-

Soufflant inclus dans le prix!

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

CARRÉ SALLE DE BAINS SOUFLANT

VOIR P. 106



CB-EL-BL

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 SOUFLANT CB-EL-BL : 319								
32	500	1137	750	+1000	1495	11319-01	1719	-
50	600	1737	1250	+1000	1893	11319-02	2177	-

Soufflant inclus dans le prix!

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

NIVA-A ÉLECTRIQUE SOUFFLANT

VOIR P. 107



NIVA-EL-BL-A

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	1407	11402-02	1618	-
-	620	1842	1000	+1000	1525	11402-01	1754	-

Soufflant inclus dans le prix!

GRUPE DE TARIF: VPG15 - BANO

E-BANO SOUFFLANT

VOIR P. 108



BANO-EL-BL

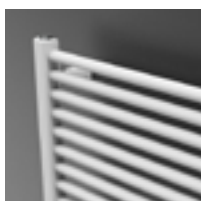
DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. E-BANO SOUFFLANT BANO-EL-BL : 410						
30	500	1502	750	+1000	679	11410-01

Soufflant inclus dans le prix!

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

IRIS-A SOUFFLANT MIXTE

VOIR P. 118



HDM-BL-MIX-A

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!

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

ASTER-A SOUFFLANT MIXTE

VOIR P. 119



HF-BL-MIX-A

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	1257	11400-01	1446	-

Soufflant inclus dans le prix!

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

BEAMS MONO

VOIR P. 148



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)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BEAMS MONO : 258								
-	150	1800	671	351	864	11258-09	994	-
-	150	2000	734	384	912	11258-10	1049	-

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

BEAMS

VOIR P. 150



BEAMS

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	906	11258-04	1042	-
2	320	1800	1237	643	960	11258-01	1104	-
2	320	2000	1348	701	987	11258-05	1135	-
3	490	1600	1658	867	1320	11258-06	1518	-
3	490	1800	1821	947	1396	11258-02	1605	-
3	490	2000	1983	1026	1438	11258-03	1654	-
4	660	1800	2385	1247	1800	11258-07	2070	-
4	660	2000	2598	1337	1857	11258-08	2136	-

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

BRYCE MONO

VOIR P. 154



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)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BRYCE MONO : 209								
-	150	1800	586	306	864	11209-10	994	-

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

BRYCE

VOIR P. 156



BRYCE V75

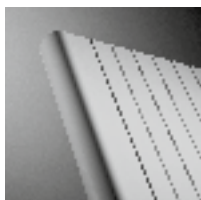


BRYCE V100

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	1168	11328-01	1343	-
-	525	1800	1792	895	1345	11328-02	1547	-
-	600	1800	2028	1007	1523	11328-03	1751	-
-	600	2000	2204	1123	1574	11328-04	1810	-
RÉF. BRYCE VERTICAL BRYCE V100 : 209								
-	450	1800	1644	838	1396	11209-01	1605	-
-	525	1800	1914	975	1600	11209-03	1840	-
-	600	1800	2184	1113	1800	11209-08	2070	-
-	600	2000	2391	1218	1857	11209-05	2136	-

ALU-ZEN

VOIR P. 160



ALU-ZEN

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

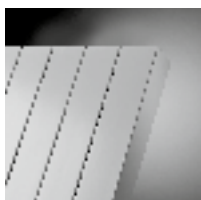
DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock

RÉF. ALU-ZEN VERTICAL : 114

-	450	1800	1596	817	1396	11114-06	1605	-
-	525	1800	1874	960	1599	11114-01	1839	-
-	600	1800	2155	1104	1800	11114-03	2070	-
-	600	2000	2351	1204	1857	11114-02	2136	-

ZAROS VERTICAL

VOIR P. 163



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	892	11247-05	1026	-
5	375	1800	1281	656	948	11247-06	1090	-
6	450	1800	1518	770	1104	11247-07	1270	-
7	525	1800	1755	876	1263	11247-01	1452	-
8	600	1800	1991	984	1422	11247-04	1635	-
8	600	2000	2171	1106	1464	11247-02	1684	-

RÉF. ZAROS VERTICAL ZAROS V100 : 246

7	525	1800	2049	1039	1398	11246-01	1608	-
8	600	1800	2326	1173	1580	11246-03	1817	-
8	600	2000	2536	1299	1624	11246-02	1868	-

NIVA VERTICAL LAQUE

VOIR P. 172



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

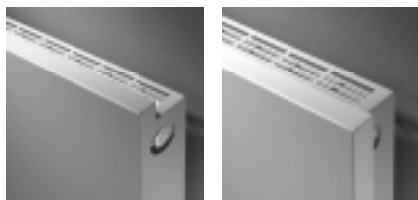
-	420	1220	645	337	529	11191-02	608	-
-	420	1820	934	486	615	11191-03	707	11191-05
-	420	2020	1023	532	648	11191-06	745	-
-	520	1220	815	424	596	11191-21	685	-
-	520	1820	1128	587	691	11191-16	795	11191-01
-	520	2020	1257	654	730	11191-22	840	-
-	620	1220	985	510	620	11191-07	713	-
-	620	1820	1322	687	721	11191-17	829	11191-04
-	620	2020	1490	775	764	11191-20	879	-
-	720	1820	1515	784	747	11191-08	859	-
-	720	2020	1724	897	795	11191-09	914	-

RÉF. NIVA VERTICAL LAQUE N2L1 : 192

-	420	1820	1330	681	920	11192-02	1058	-
-	420	2020	1438	736	954	11192-04	1097	-
-	520	1220	1213	621	889	11192-05	1022	-
-	520	1820	1633	836	1035	11192-31	1190	-
-	520	2020	1764	903	1073	11192-32	1234	-
-	620	1220	1437	732	926	11192-37	1065	-
-	620	1820	1935	991	1078	11192-33	1240	-
-	620	2020	2091	1071	1118	11192-34	1286	-
-	620	2220	2243	1160	1189	11192-39	1367	-
-	720	1820	2237	1146	1117	11192-07	1285	-
-	720	2020	2417	1238	1170	11192-35	1346	-
-	720	2220	2594	1322	1246	11192-36	1433	-

NIVA HORIZONTAL LAQUE

VOIR P. 176



NH1L1 / NH2L1

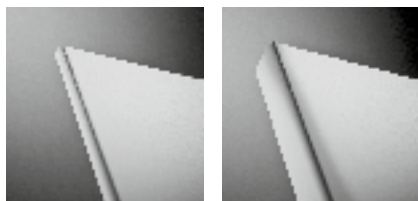
NH2L2

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	483	11193-01	555	-
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH2L1 : 194								
-	1020	650	1165	609	1025	11194-23	1179	-
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH2L2 : 195								
-	1078	650	1496	774	1302	11195-16	1497	-

NIVA SOFT VERTICAL

VOIR P. 179



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	529	11197-06	608	-
-	440	1820	934	486	615	11197-07	707	-
-	440	2020	1023	532	648	11197-08	745	-
-	540	1220	815	424	596	11197-04	685	-
-	540	1820	1128	587	691	11197-01	795	-
-	540	2020	1257	654	730	11197-05	840	-
-	640	1220	985	510	620	11197-09	713	-
-	640	1820	1322	687	721	11197-02	829	-
-	640	2020	1490	775	764	11197-03	879	-
-	740	1820	1515	784	747	11197-10	859	-
-	740	2020	1724	897	795	11197-11	914	-
RÉF. NIVA SOFT VERTICAL NS2L1 : 198								
-	440	1820	1330	681	920	11198-08	1058	-
-	440	2020	1438	736	954	11198-09	1097	-
-	540	1220	1213	621	889	11198-10	1022	-
-	540	1820	1633	836	1035	11198-01	1190	-
-	540	2020	1764	903	1073	11198-02	1234	-
-	640	1820	1935	991	1078	11198-03	1240	-
-	640	2020	2091	1071	1118	11198-04	1286	-
-	740	1820	2237	1146	1117	11198-11	1285	-
-	740	2020	2417	1238	1170	11198-05	1346	-

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

CARRÉ PLUS VERTICAL

VOIR P. 188



CPVN-PLUS

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	712	11210-16	819	-
14	415	2000	1632	836	890	11210-05	1024	-
18	535	1800	1862	954	1066	11210-07	1226	-
18	535	2000	2046	1048	1146	11210-09	1318	-
20	595	1800	2047	1048	1184	11210-11	1362	-
20	595	2000	2250	1152	1273	11210-12	1464	-

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

ARCHE VERTICAL

VOIR P. 205



W

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

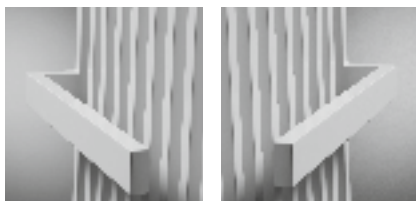
RÉF. ARCHE VERTICAL W : 117

10	470	1800	1050	560	556	11117-03	639	-
----	-----	------	------	-----	------------	-----------------	------------	---

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

ARCHE PLUS VERTICAL

VOIR P. 207



WL

WR

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	745	11118-01	857	-
----	-----	------	------	-----	------------	-----------------	------------	---

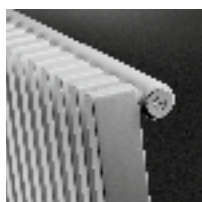
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VWR : 119

10	470	1800	1050	560	745	11119-01	857	-
----	-----	------	------	-----	------------	-----------------	------------	---

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

ZANA VERTICAL

VOIR P. 211



ZV-1



ZV-2

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	665	11254-03	765	-
12	464	1800	1289	681	779	11254-12	896	-
12	464	2000	1425	752	839	11254-01	965	-
14	544	1800	1504	794	890	11254-07	1024	-
14	544	2000	1663	878	963	11254-08	1107	-
16	624	1800	1719	908	1007	11254-09	1158	-
16	624	2000	1900	1003	1089	11254-02	1252	-

RÉF. ZANA VERTICAL ZV-2 : 255

14	544	2000	2651	1400	1639	11255-02	1885	-
18	704	2000	3409	1800	2062	11255-01	2371	-

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

VIOLA-A VERTICAL

VOIR P. 224



V1-ZB-A



V2-ZB-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. VIOLA-A VERTICAL V1-ZB-A : 386

6	477	2000	1104	563	725	11386-01	834	-
---	-----	------	------	-----	------------	-----------------	------------	---

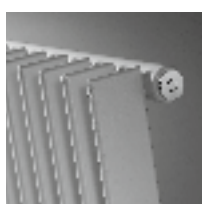
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V2-ZB-A : 387

8	637	2000	1965	1003	1539	11387-01	1770	-
---	-----	------	------	------	-------------	-----------------	-------------	---

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

TULIPA-A VERTICAL

VOIR P. 265



TV1-A



TV2-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. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378

12	540	1800	1320	684	681	11378-01	783	-
12	540	2000	1476	768	728	11378-02	837	-

RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379

12	540	2000	2424	1248	1278	11379-01	1470	-
14	630	2000	2828	1456	1475	11379-02	1696	-

FLATLINE

PROGRAMME DE STOCK COMPLET: VOIR P. 284



T21S

T22

T33

FLAT-V-LINE

VOIR P. 290



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	828	11298-07
-	400	1800	1120	562	866	11298-01
-	400	2000	1198	598	898	11298-02
-	500	1800	1400	703	952	11298-03
-	500	2000	1498	748	1019	11298-04
-	600	1800	1680	843	1059	11298-05
-	600	2000	1798	898	1140	11298-06
RÉF. FLAT-V-LINE T22 : 299						
-	400	1800	1394	668	1015	11299-01
-	400	2000	1509	708	1092	11299-02
-	500	1800	1743	836	1105	11299-03
-	500	2000	1886	886	1208	11299-04
-	600	1800	2092	1003	1214	11299-05
-	600	2000	2263	1063	1325	11299-06
-	700	1800	2440	1170	1333	11299-07
-	700	2000	2640	1240	1452	11299-08
-	800	2000	3018	1417	1592	11299-09
-	800	2200	3251	1631	1670	11299-10

FLAT-PLINT-LINE

VOIR P. 292



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	342	11300-01
-	1200	200	726	376	379	11300-02
-	1600	200	968	501	446	11300-03
-	2000	200	1210	626	486	11300-04
RÉF. FLAT-PLINT-LINE T33 : 301						
-	1000	200	866	450	434	11301-01
-	1200	200	1039	540	483	11301-02
-	1600	200	1386	720	572	11301-03
-	2000	200	1732	900	627	11301-04







Ineo (I-R), Blanc Texturé



VASCO Group sa
Kruishoefstraat 50
B-3650 Dilsen
+32 (0)89 79 04 11
info@vasco.eu
www.vasco.eu



Suivez-nous sur
Facebook et **YouTube**

