

Radiateurs

Tarif technique Belgique

février 2026

vasco.eu





Tarif technique – Radiateurs

Un confort naturel, intelligent et durable.

La température idéale d'une pièce se ressent immédiatement. Ni trop chaude, ni trop froide, mais parfaitement équilibrée – un confort agréable qui fait de chaque espace un lieu où l'on se sent bien.

Nos systèmes entièrement intégrés assurent cette harmonie. Grâce à des composants soigneusement coordonnés, nous créons le climat parfait dans chaque espace imaginable, du salon chaleureux jusqu'à la chambre sous les combles.



Carisma Whisper

Ventilo-convecteur

p. 16



Tano (-EL)

Radiateur design

p. 82



RAIO

Panneau de
chauffage infrarouge

p. 136



NOUVEAU

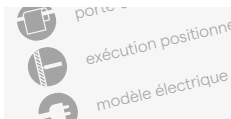


Tano (T-L)

Contenu tarif



Comment commander?
p. 8



Symboles
p. 10



Garantie
p. 11



Couleurs
p. 12



Ventilo-convecteurs
p. 14



Carisma Whisper
p. 16



Niva Ventilò
p. 18



Radiateurs salle de bains
p. 22



Ineo
p. 24



Oni
p. 26



Tano
p. 28



Iris-A
p. 30



Agave-A
p. 33



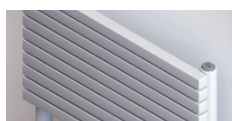
Aster-A
p. 35



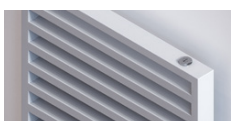
Aster HF-S
p. 37



Bano
p. 39



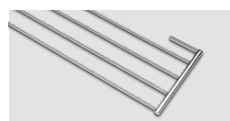
Carré Salle de bains
p. 43



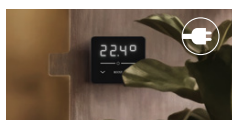
Arche Salle de bains
p. 45



Zana Salle de bains
p. 47



**Accessoires
Radiateurs salle de bains**
p. 50



Chauffage électrique
p. 62



**Systèmes de chauffage par
le sol électriques**
p. 64



**Aperçu des modèles
disponibles** p. 66



**Radiateurs purement
électriques** p. 68



Ineo-EL
p. 74



Beams Mono-EL
p. 76



Oni-EL
p. 78



Niva-EL
p. 80



Tano-EL
p. 82



Iris-A-EL
p. 84



Agave-A-EL
p. 86



Aster-A-EL
p. 88



Aster HF-S EL
p. 90



Carré Salle de bains-EL
p. 92



Zana Salle de bains-EL
p. 94



E-Bano
p. 96



E-Panel
p. 98



Soufflant (Blower)
p. 102



Iris-A Soufflant
p. 103



Agave-A Soufflant
p. 104



Aster-A Soufflant
p. 105



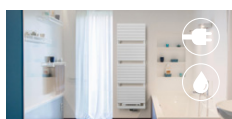
Carré Salle de bains Soufflant
p. 106



Niva-A Soufflant
p. 107



E-Bano Soufflant
p. 108



Radiateurs mixtes
p. 110



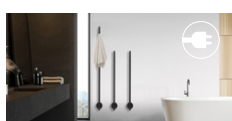
Niva Mixte
p. 116



Iris-A Soufflant Mixte
p. 118



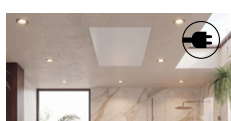
Aster-A Soufflant Mixte
p. 119



Chauffe-serviettes électrique
p. 134



Spike
p. 134



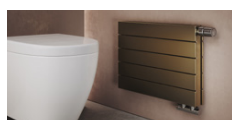
Panneau de chauffage infrarouge
p. 136



RAIO
p. 136



Accessoires Radiateurs électriques
p. 141



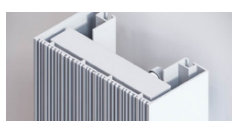
Radiateurs de toilette
p. 144



Radiateurs en aluminium
p. 146



Beams
p. 148



Bryce
p. 154



Alu-Zen
p. 160



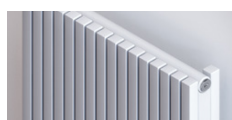
Zaros
p. 163



Radiateurs en acier
p. 170



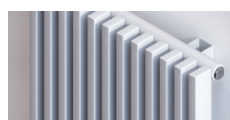
Niva
p. 172



Carré
p. 188



Arche
p. 205



Zana
p. 211



Viola-A
p. 224



Tulipa-A
p. 258



Radiateurs panneaux
p. 276



FlatLine
p. 278



Flat-V-Line
p. 284



Flat-Plint-Line
p. 286



Radiateurs plinthes
p. 294



Primula
p. 296



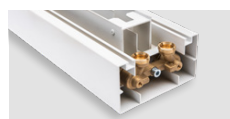
Radiateurs à colonnes
p. 322



Ritmo
p. 324



Vintage
p. 342



Technique
p. 360

Résumé couleurs
p. 369

Résumé accessoires
p. 370

Résumé vannes
p. 375

Résumé radiateurs de stock
p. 378



Tarif technique – Radiateurs

Comment commander?

Comment composer un code de commande de 15 digits ?

Un code de commande se compose de 15 positions (digits). Chaque position a une signification précise. En combinant les valeurs correctes pour chaque élément, vous pouvez composer le code complet.

Attention : dans les tableaux produits, les codes de commande sont déjà en grande partie complétés. Les données indiquées en **rouge** doivent encore être spécifiées lors de la commande.

Certains numéros d'article ne doivent plus être composés. Le numéro d'article complet est indiqué dans le tableau.

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

311 050 140 MB **YY** 00

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

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ONI
Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

115 1 -00

ref. (5 chiffres)
voir tableau ci-dessous

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ONI

REF. ONI O-P - 311	311	050	140	MB	YY	00
REF. ONI O-P - 312	312	050	140	MB <td>YY <td>00</td> </td>	YY <td>00</td>	00

DONNÉES TECHNIQUES

tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt)	55/45/20 (Watt)	factor n	poide (kg)	contenance (l)	révis. éluc. (Watt)
500	1400	573	307	1.22				
500	1800	795						
500	2000							

GROUPE DE TAR

Les données indiquées en rouge doivent encore être spécifiées lors de la commande.

Structure du code de commande

Exemple de code de commande : **311050140MB1200**

311	050	140	MB	YY	00
1	2	3	4	5	6

	Nombre de digits	Positions	Signification
1.	3	1 à 3	Numéro de référence : Les trois premiers chiffres déterminent le type de radiateur ou le modèle. Exemple : 311
2.	3	4 à 6	Largeur : Les trois chiffres suivants indiquent la largeur en mm. Les largeurs sont toujours indiquées avec 3 chiffres. Exemple : 050 = 500 mm
3.	3	7 à 9	Hauteur : Les trois chiffres suivants indiquent la hauteur en mm. Ici aussi, utilisez toujours 3 chiffres. Exemple : 140 = 1400 mm
4.	2	10 à 11	Raccordement : Indique ici le type de raccordement. Cette partie se compose de 2 lettres ou caractères. Exemple : MB
5.	2	12 à 13	Couleur : La couleur est indiquée par un code à 2 chiffres (YY). Utilisez toujours 2 chiffres selon le tableau des couleurs. Exemple : 12
6.	2	14 à 15	Exécution : Les deux derniers chiffres déterminent la version. Exemple : 00

Structure du code de commande – radiateurs de stock

Exemple de code de commande : **11311-01**

11311	-01
1	2

	Nombre de digits	Positions	Signification
1.	5	1 à 5	Numéro de référence : Exemple : 11311
2.	2	6 à 7	Exécution : Vous pouvez toujours la retrouver dans le tableau. Exemple : -01

Tarif technique – Radiateurs

Symboles

Dans ce tarif, nous utilisons des symboles pour les différents produits.
Vous trouverez ci-dessous un aperçu de ces symboles, accompagné de leur signification.

	5 ans de garantie sur le radiateur		la solution 2-en-1 idéale
	10 ans de garantie sur le radiateur		l'idéal en combinaison avec une pompe à chaleur
	2 ans de garantie sur les accessoires		pour les systèmes à basse température d'eau
	2 ans de garantie sur les vannes		fonctionnement silencieux
	2 ans de garantie sur les composants électriques		avec réglage du ventilateur
	exécution en aluminium		avec réglage modulant du ventilateur
	100 % recyclable		avec échangeur de chaleur cuivre/aluminium
	exécution en acier		fonctionnement écoénergétique
	porte-serviettes gratuit		écran tactile à commande intuitive
	exécution positionnement libre		système à peindre
	modèle électrique disponible		contrôle manuel
	disponible en couleur		contrôle via l'appli WIFI
	nouveauté 2026		contrôle domotique

Signification des valeurs suivantes :

75/65/20°C (Φ50K) = 75°C arrivée / 65°C retour / 20°C température ambiante

90/70/20°C (Φ60K) = 90°C arrivée / 70°C retour / 20°C température ambiante

55/45/20°C (Φ30K) = 55°C arrivée / 45°C retour / 20°C température ambiante

Garantie

VASCO garantit une qualité durable. C'est pourquoi vous bénéficiez d'une garantie de 10 ans sur l'étanchéité à l'eau ainsi que de 10 ans sur la peinture de nos radiateurs, dans des conditions normales d'utilisation dans un système de chauffage central à eau chaude.

Pour les accessoires VASCO, les composants électriques et les accessoires utilisés en combinaison avec nos radiateurs, une garantie de 2 ans s'applique.

Vous trouverez tous les détails dans nos conditions générales de vente sur vasco.eu.

Avec nos certifications ISO 9001 et ISO 14001, nous soulignons également notre attention constante portée à la qualité et à l'environnement.

Tous nos produits sont conformes aux exigences européennes les plus strictes en matière de construction (en vigueur depuis le 1er juillet 2013) et portent le marquage CE. Pour chaque produit, une Declaration of Performance (DoP) est disponible sur vasco.eu.

Prix en euros (hors TVA)

Les prix des produits soumis à la contribution Recupel sont hors contribution Recupel.
Conditions générales de vente : vasco.eu

Consultez le tarif numérique en ligne sur vasco.eu pour obtenir les informations les plus récentes.

VASCO ne peut être tenu responsable d'éventuelles erreurs d'impression ni de modifications éventuelles des prix et de la gamme de produits.





Tarif technique – Radiateurs

Couleurs

Grâce à une couche de fond cataphorétique – comparable à celle utilisée dans l'industrie automobile – et à une finition avec un revêtement époxy-polyester appliqué électrostatiquement, les radiateurs VASCO bénéficient d'une finition durable et parfaite, disponible dans de nombreuses couleurs et textures contemporaines.

Nos radiateurs sont disponibles de série en RAL 9016 (blanc signalisation) et/ou S600 (blanc signalisation structuré).

Le S600 est la finition standard pour tous les radiateurs en aluminium, la collection FlatLine, Vintage et Niva. Le RAL 9016 est la finition standard pour tous les autres radiateurs. La collection FlatLine est disponible uniquement en S600.

Pour toute finition couleur, un supplément de +15 % s'applique au prix standard. Le S600 entraîne également un supplément de +15 %, à l'exception des radiateurs mentionnés ci-dessus.

Pour former le code de commande correct, veuillez indiquer lors de votre commande le code couleur (YY) (voir « Comment commander ? » p. 8).

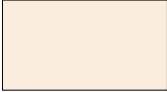
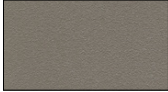
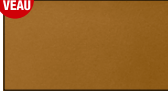
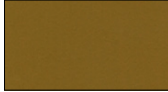
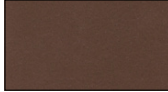
Couleurs personnalisées

Notre production est en mesure de fabriquer d'autres couleurs sur demande. Pour des projets spécifiques et la disponibilité, veuillez nous contacter via vasco.eu.

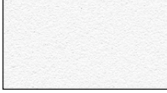
Les couleurs représentées sont indicatives. Des modifications intermédiaires de la gamme de couleurs sont possibles. Veuillez nous contacter pour obtenir une mise à jour exacte.



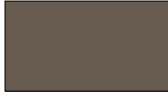
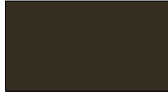
Noble

					
Pergamon SAN 0019 01 (0019)	Argent 9898 03 (9898)	Beige Perle 1035 04 (1035)	Or 9899 05 (9899)	Curry 9894 06 (9894)	Bronze 9893 07 (9893)

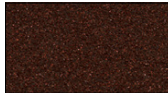
Blanc/Noir

						
Blanc Crème RAL 9001 08 (9001)	Blanc Texturé S600 09 (0600)	Blanc Signalisation RAL 9016 10 (9016)	Blanc Pur RAL 9010 11 (9010)	Brun Noir 9826 12 (9826)	Anthracite Gris 9827 13 (9827)	Noir Foncé (granulé) RAL 9005 14 (9005)

Gris Naturel Mat

						
Blanc Brouillard N500 15 (0500)	Sable Clair N502 16 (0502)	Sable N503 17 (0503)	Gris Platine N504 18 (0504)	Gris Poussière N505 19 (0505)	Gris Chaud N506 20 (0506)	Gris Brun N507 21 (0507)

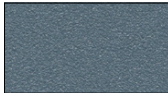
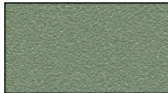
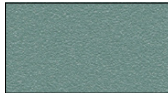
Gris Métallisé Granulé

						
Aluminium Gris M307 29 (0307)	Aluminium Blanc M306 30 (0306)	Blanc Gris Janvier M303 31 (0303)	Gris Aluminium Janvier M302 32 (0302)	Anthracite Janvier M301 33 (0301)	Noir Janvier M300 34 (0300)	Brun Janvier M304 35 (0304)

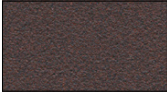
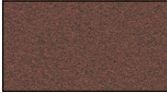
Gris Pur Mat

		
Blanc de Sécurité RAL 9003 22 (9003)	Gris Ardoise RAL 7015 27 (7015)	Gris Anthracite RAL 7016 28 (7016)

Bleu-Vert Granulé

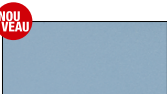
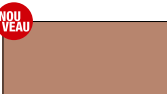
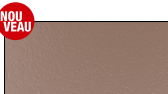
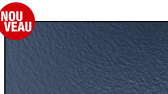
			
Bleu Moyen 9802 37 (9802)	Bleu Gris 9803 38 (9803)	Vert Forêt 9804 39 (9804)	Vert Jade 9805 40 (9805)

Terra-Cotta Granulé

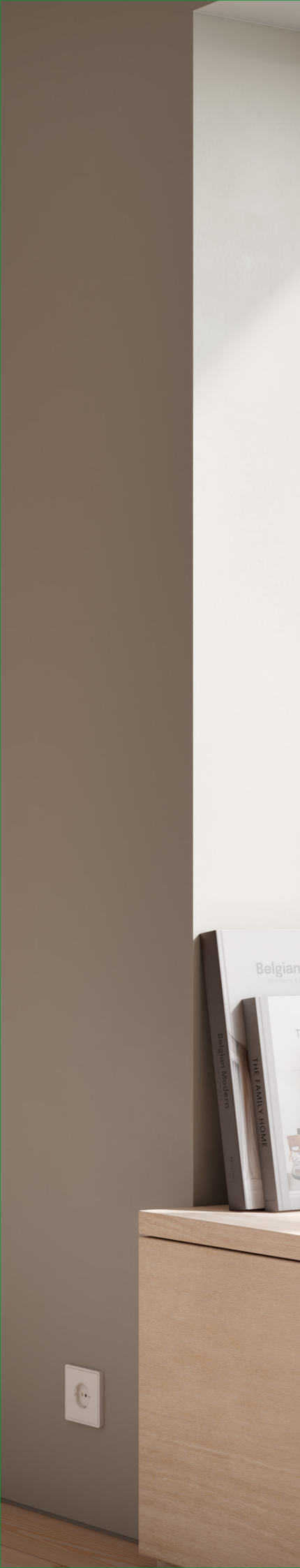
				
Brun Foncé 9808 43 (9808)	Brun Rouille 9809 44 (9809)	Brun Quartz 9810 45 (9810)	Beige Clair 9811 46 (9811)	Rouge Carmin 9816 51 (9816)

Couleurs Unies Granulé

Nouveauté 2026

						
Bleu Glacier 9830 63 (9830)	Metallic Beige 9831 64 (9831)	Metallic Brown 9832 65 (9832)	Velvet Moss 9833 66 (9833)	Bronze Champagne 9834 67 (9834)	Starry Night 9835 68 (9835)	Purple Mist 9836 69 (9836)





Ventilo-convecteurs

Chaud en hiver, frais en été.

Le confort doit être perceptible aussi bien pendant les chauds mois d'été que lors des froides journées d'hiver. Les convecteurs rendent cela possible : ils assurent une diffusion rapide de la chaleur à basse température et peuvent également être utilisés en été pour le refroidissement passif ou actif. Ils contribuent ainsi à un climat intérieur stable et agréable, tout au long de l'année.



Régulation de confort VASCO

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.

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

ACCESSOIRES (à commander séparément)

- PAP-F: pieds de fixation au sol n°. d'art. 1181 501 0000 **prix € 55**
- Panneau de commande mural n°. d'art. 1184 558 0000 **prix € 319**

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 20



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)

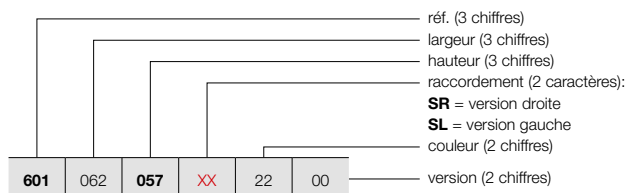
- CB-Touch Easy: commande tactile avec régulation automatique de la vitesse, thermostat électronique et commutation été/hiver
- UP-Touch Easy: module de puissance pour commande CB-Touch Easy

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

COMMENT COMMANDER CARISMA WHISPER

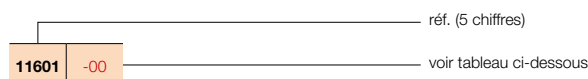
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



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)



GROUPE 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)

RÉF. CARISMA WHISPER : 601 (VERSION DROITE)										MAX SPEED									
601	062	057	SR	22	00	-	620	573	1100	620	-	11,50	0,40	-	1080	11601-01			
	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										
						-	620									
						-	820									
						-	1020									
						-	1220									
						-	1420									
						-	620	573	1100	620	-	11,50	0,40	-	1080	11601-06
						-	820	573	1810	1014	-	14,70	0,70	-	1244	11601-07
						-	1020	573	2900	1666	-	18,20	1,10	-	1330	11601-08
						-	1220	573	3620	2102	-	21,60	1,40	-	1423	11601-09
						-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Type		TYPE 10 (620 mm)						TYPE 20 (820 mm)						TYPE 30 (1020 mm)					
Tension de commande de l'onduleur		1	2	3,5	5	7,5	10	1	2	3,5	5	7,5	10	1	2	3,5	5	7,5	10
		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)					
Tension de commande de l'onduleur		1	2	3,5	5	7,5	10	1	2	3,5	5	7,5	10
		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



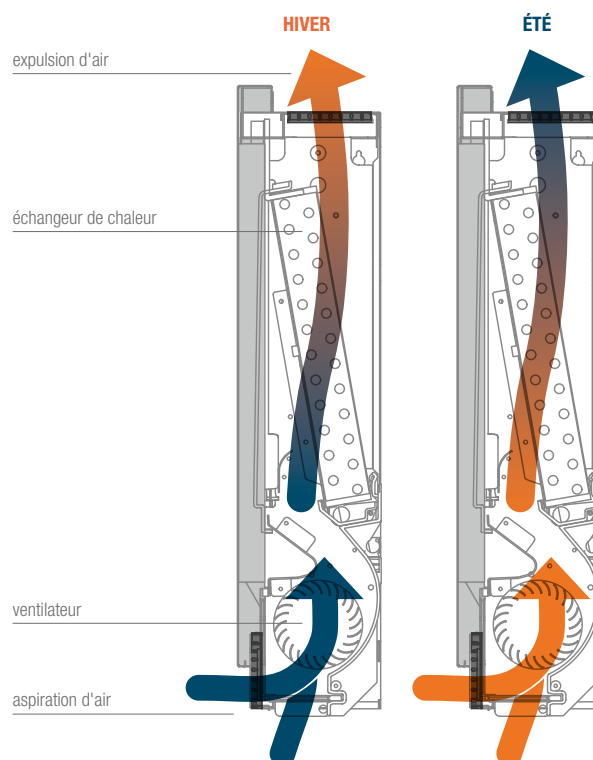
fonctionnement écoénergétique



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.



GROUPE DE TARIF: VPG8 - VENTILO

DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	
largeur (L mm)	hauteur (H mm)	45/40/20 (Watt)	35/30/20 (Watt)	poids (kg)	contenance (l)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600
TYPE: FC75							
750	610	1018	536	18,00	0,47	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

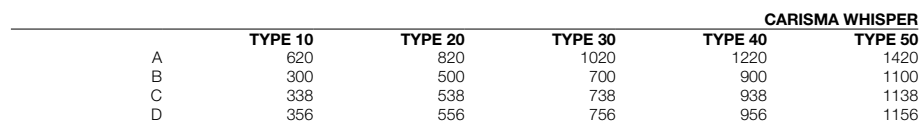
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>**Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)**
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

DONNÉES TECHNIQUES

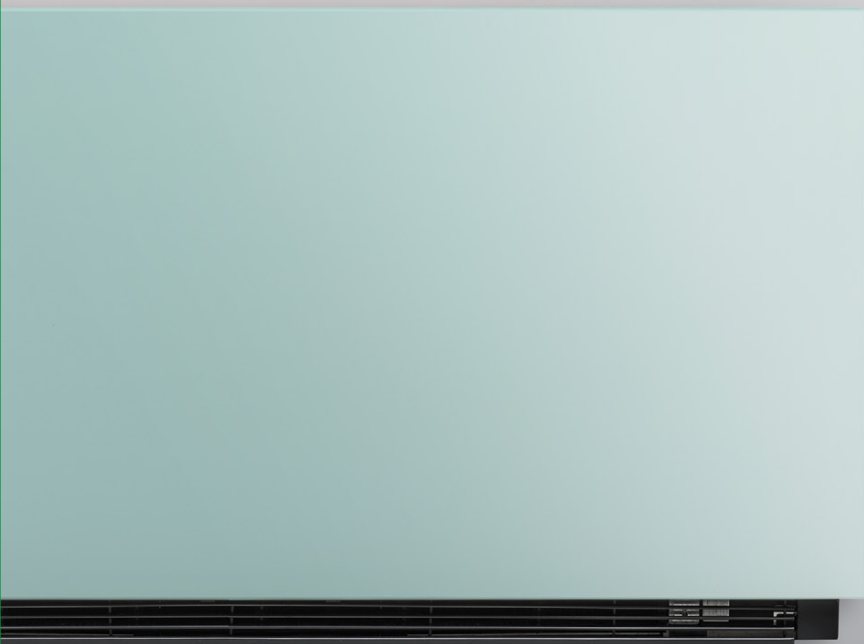
		FC75	FC95	FC115
Caractéristiques générales				
Puissance calorifique à 45/40/20 °C	W	1018	2205	3013
Débit d'eau	l/h	146	294	438
Perte de pression	kPA	9,10	9,20	19,00
Puissance calorifique à 35/30/20 °C	W	536	1165	1639
Puissance frigorifique totale à 7/12/27 °C et 50 % HR	W	955	2222	2914
Puissance frigorifique 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





- a** Départ avec vanne à 3 voies
- b** Retour avec vanne à 3 voies
- c** Purgeur de condensat
- d** Zone de connexion électrique
- e** Supports muraux



Niva Ventilo-Convector







Radiateurs salle de bains

Un design chaleureux pour un pur bien-être.

Depuis des années, VASCO crée des radiateurs qui transforment votre salle de bains en un véritable espace wellness. Ils apportent non seulement une chaleur agréable, mais contribuent aussi visuellement à une atmosphère élégante et relaxante.

Des modèles échelle pratiques aux radiateurs design épurés et peu encombrants : confort et esthétique vont de pair.

Nos radiateurs de salle de bains offrent des solutions intelligentes jusque dans les moindres détails. Les raccordements, fixations et accessoires, tels que les porte-serviettes et les étendoirs, sont parfaitement intégrés dans le design, pour un ensemble harmonieux et une utilisation optimale.



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.

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

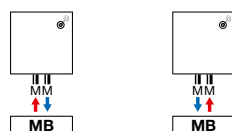
- Voir p. 54

RACCORDEMENT

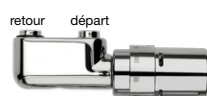
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)



RACCORDEMENT I-R (MB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



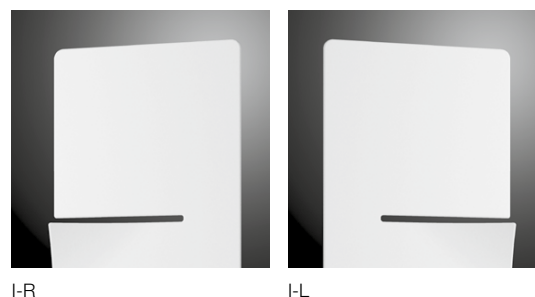
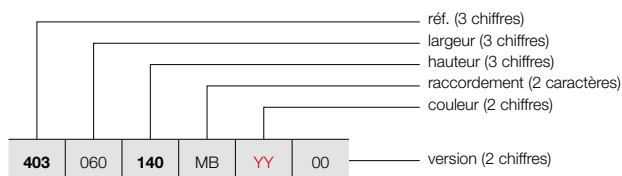
n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 375



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



I-R

I-L

GRUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE INEO						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix (€)
RÉF. INEO I-R : 403															
403	060	140	MB	YY	00	-	600	1400	728	383	1,24	20,80	0,35	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

CONCEPT DE COULEUR

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



Blanc Texturé
S600 09



Noir Foncé (granulé)
RAL 9005 14



Sable Clair
N502 16



Brun Quartz
9810 45



Graphite Métallisé
9829 62



Bleu Glacier
9830 63





TYPES

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

COULEURS

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

SPÉCIAL

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

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Le passage du tube cuivre a été fraisé jusqu'à 2 mm de la surface du radiateur. Le tube est ensuite sertie dans le panneau en aluminium.
- Couche de base acrylique 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

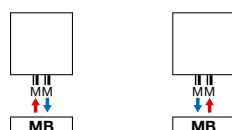
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 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. 375

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

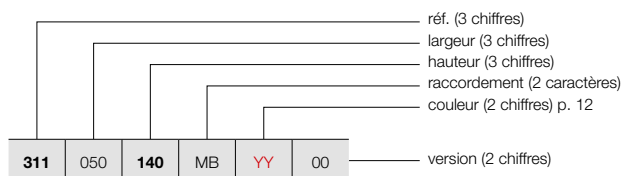
porte-serviettes MULTI+ droit (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 50

prix € 208

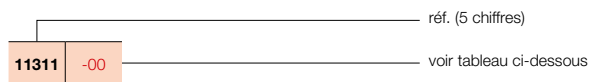
Autres accessoires, voir p. 50



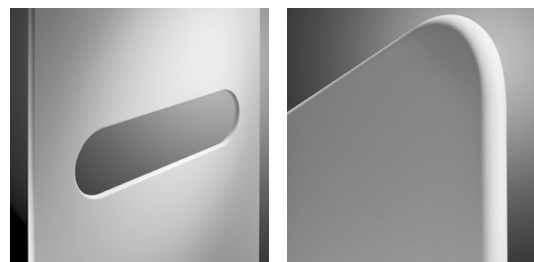
COMMENT COMMANDER ONI
 Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
 (temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ONI
 Délai de livraison 5 jours ouvrables
 (temps de transport non compris)



ONI (O-P, O-NP)



O-P

O-NP

GROUPE 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
	-	500	1800	795	420	1,25	20,85	0,45	-	1394	11311-02	1603
	-	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
	-	500	1800	795	420	1,25	20,85	0,45	-	1302	11312-02	1497
	-	500	2000	815	430	1,25	22,95	0,60	-	1382	11312-03	1589

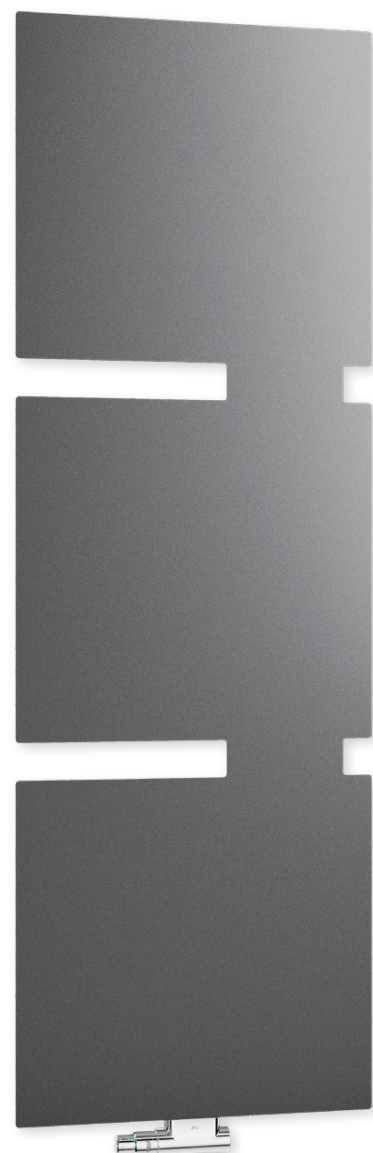
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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





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

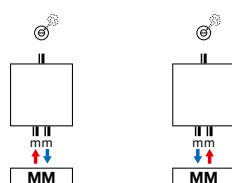
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 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)



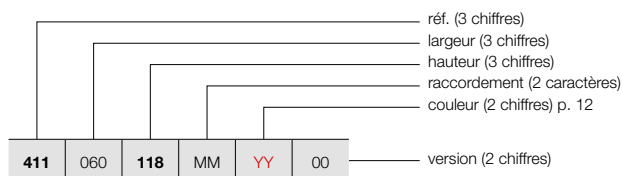
Set de vannes disponible au printemps 2026

Autres vannes, voir p. 375



COMMENT COMMANDER TANO

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



TANO (T-R, T-L)

29



T-R

T-L

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TANO						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. 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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)**

OPTION

SET DE VANNES COLORÉES

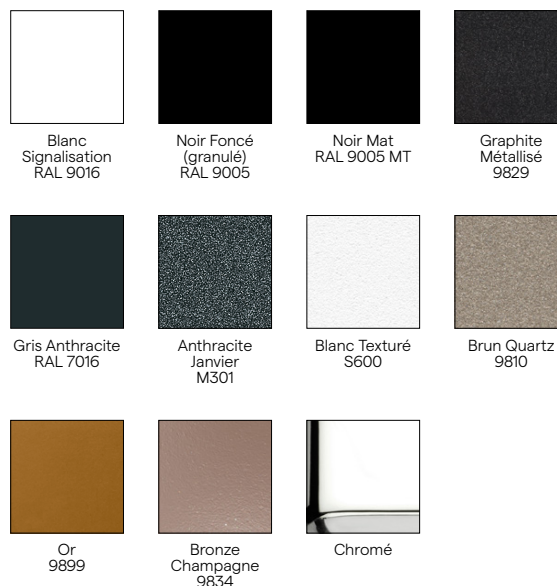


Set de vannes disponible au printemps 2026

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

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)

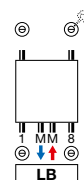
SCHÉMAS TECHNIQUES

- 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccords: ½" (filet intérieur)
- Pour le raccordement par le haut, un tube d'injection spécial est prémonté dans le tube collecteur droit - pour le retour à droite.
- Pour le retour à gauche, le tube d'injection doit être changé manuellement sur le côté gauche.
- Le raccordement par le haut doit être commandé comme radiateur séparé.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 52

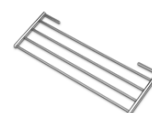


n°. d'art. 1182 103 0000 9016

prix € 165

Raccords, voir p. 375

LIVRÉ GRATUITEMENT



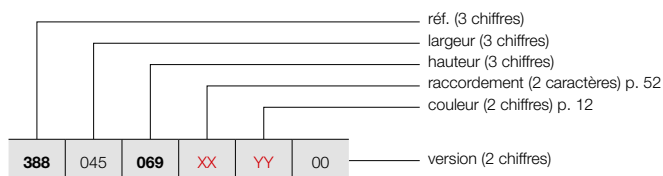
standard, séchoir et étagère pliante chromée



HDM-A

COMMENT COMMANDER IRIS-A

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

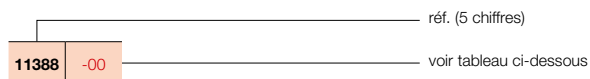


POSITIONNEMENT LIBRE (HDM-A)

Voir p. 49 pour des accessoires supplémentaires.

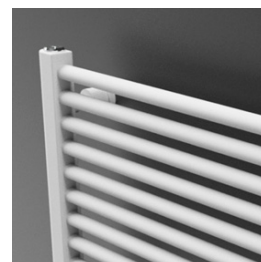
COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK IRIS-A

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



IRIS-A (HDM-A)

31



HDM-A

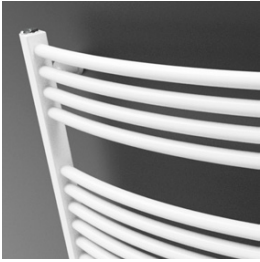
GROUPE DE TARIF VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

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
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
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
	51	600	1954	1154	606	1,25	17,25	10,90	1250	881	11388-12	1013
388 075 069 XX YY 00	18	750	696	535	282	1,24	7,41	4,57	500	489	-	562
	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
	51	750	1954	1417	743	1,25	20,35	12,90	1500	956	11388-15	1099
388 090 069 XX YY 00	18	900	696	633	334	1,24	8,54	5,28	500	522	-	600
	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
	51	900	1954	1675	878	1,25	23,44	14,90	1500	1032	11388-17	1187

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

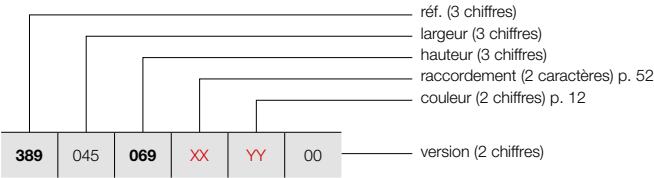
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

IRIS-A (HDRM-A)

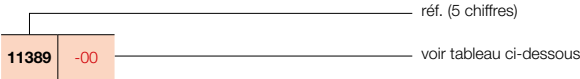


HDRM-A

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. 368 (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)

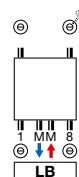
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 57

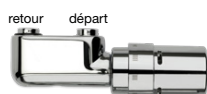
RACCORDEMENT

- ✗ 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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

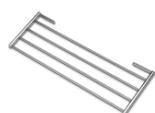


n°. d'art. 1182 103 0000 0099

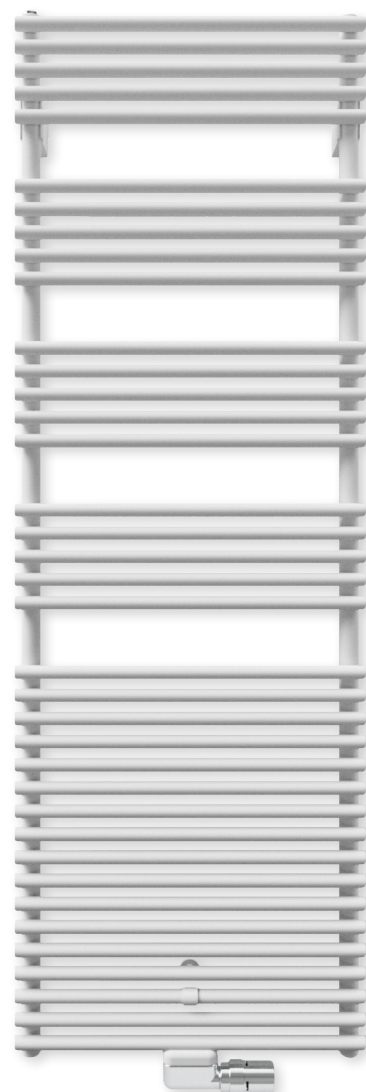
prix € 184

Raccords, voir p. 375

LIVRÉ GRATUITEMENT



standard, séchoir et étagère plante chromée



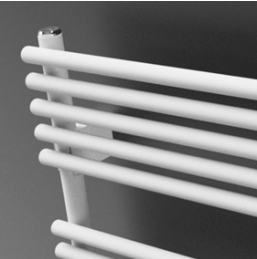
AGAVE-A

Un sèche-serviette élancé et raffiné

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



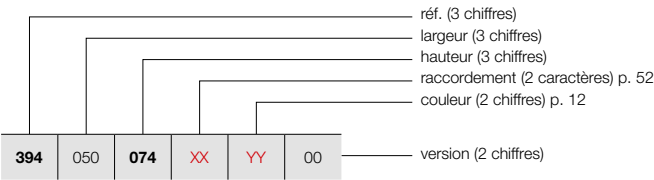
AGAVE-A (HRM-A)



HRM-A

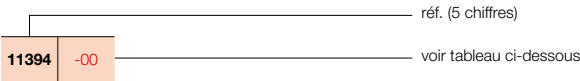
COMMENT COMMANDER AGAVE-A

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK AGAVE-A

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



GRUPE DE TARIF VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE AGAVE-A						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. AGAVE-A HRM-A : 394																	
394	050	074	XX	YY	00	20	500	742	434	235	1,19	7,40	3,10	500	552	-	635
		117				29	500	1171	638	345	1,19	11,50	4,90	500	676	11394-01	777
		150				37	500	1501	789	426	1,19	15,10	6,40	750	897	-	1032
		179				44	500	1798	921	493	1,21	17,80	7,50	1000	1064	11394-02	1224
394	060	074	XX	YY	00	20	600	742	519	279	1,20	8,60	3,60	500	582	-	669
		117				29	600	1171	763	411	1,20	13,30	5,60	750	720	11394-03	828
		150				37	600	1501	943	508	1,20	17,50	7,40	1000	961	-	1105
		179				44	600	1798	1102	591	1,21	20,60	8,70	1250	1139	11394-04	1310
394	075	074	XX	YY	00	20	750	742	646	344	1,22	10,30	4,30	500	625	-	719
		117				29	750	1171	950	508	1,21	16,00	6,70	1000	776	-	892
		150				37	750	1501	1175	630	1,21	21,00	8,90	1250	1048	-	1205
		179				44	750	1798	1372	738	1,20	24,70	10,40	1250	1223	11394-05	1406
394	090	074	XX	YY	00	20	900	742	773	408	1,24	12,00	5,10	500	636	-	731
		117				29	900	1171	1137	604	1,23	18,70	7,90	1250	794	-	913
		150				37	900	1501	1405	749	1,22	24,60	10,30	1500	1083	-	1245
		179				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. 368 (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)

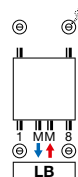
SCHÉMAS TECHNIQUES

- 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 375



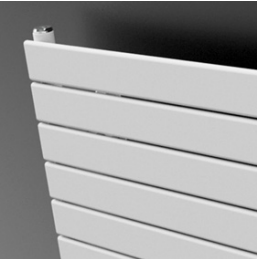
ASTER-A

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.



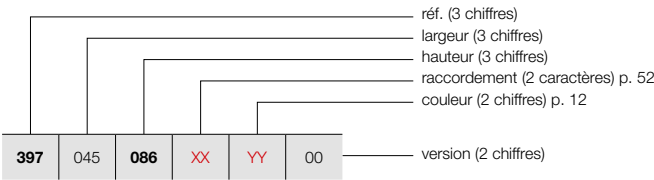
ASTER-A (HF-A)



HF-A

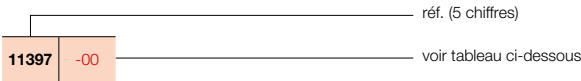
COMMENT COMMANDER ASTER-A

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						
		116				16	450	1169	513	274	1,22	13,40	4,00	500	722	-	830						
		147				21	450	1471	634	336	1,23	17,60	5,30	500	806	11397-01	927						
		183				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						
		147				21	600	1471	825	441	1,21	22,30	6,40	750	905	11397-04	1041						
		183				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						
		213				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. 368 (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)

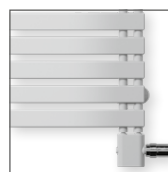
- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 90)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 110)

SCHÉMAS TECHNIQUES

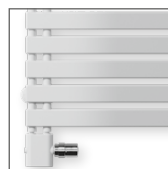
- Voir p. 58

RACCORDEMENT

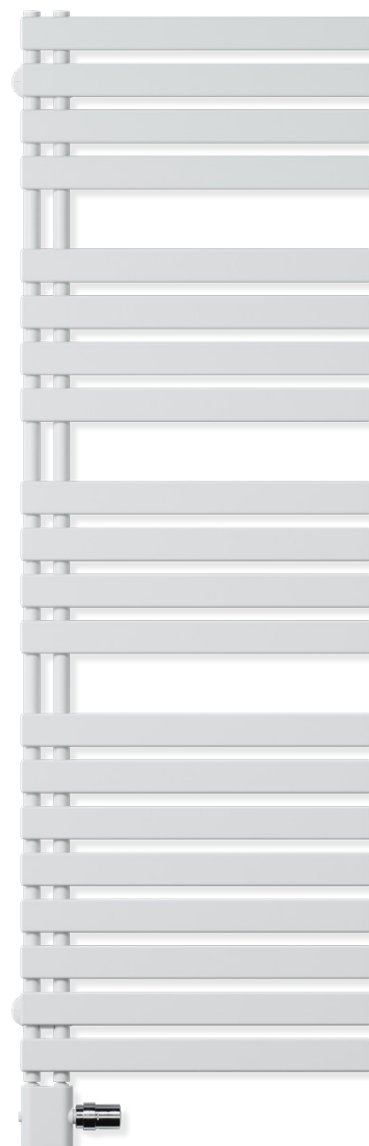
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



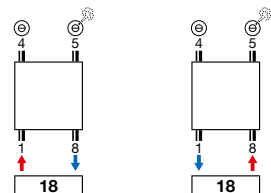
HF-S R



HF-S L



RACCORDEMENT (18)



n°. d'art. 1182001 0000 9016
prix € 132
Raccords, voir p. 375



n°. d'art. 11911630102
prix € 46



n°. d'art. 11911631102
prix € 63

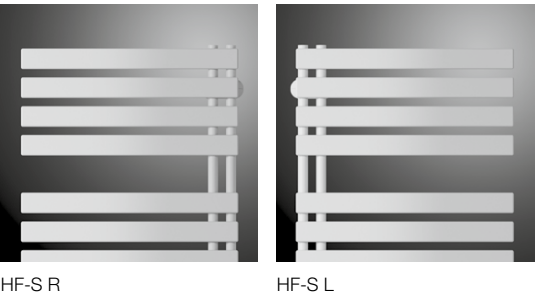
ASTER HF-S

Ouvert sur le côté, avec des tubes aplatis

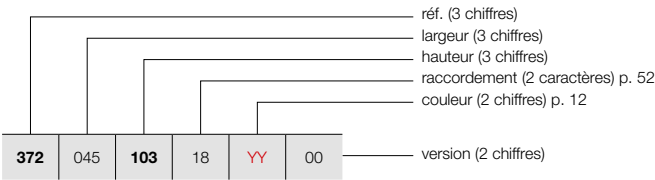
Le design asymétrique et les tubes de chauffage aplatis sont caractéristiques du Aster HF-S. L'ouverture sur le côté du radiateur permet de glisser facilement ses serviettes. Le radiateur design est disponible en version gauche ou droite.



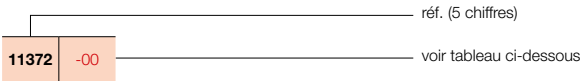
ASTER HF-S (HF-S R, HF-S L)



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)



GROUPE 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	103 143 183	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
372	060	103 143 183	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	103 143 183	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
373	060	103 143 183	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. 368 (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

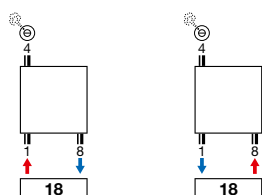
- Voir p. 59

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. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT (18)



n°. d'art. 1182 101 0000 0099
prix € 226
 Raccords, voir p. 375

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.





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



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

TYPES

- Droit (BANOm)
- Avec raccordement central

TUBES

- Horizontaux, ronds Ø 20 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, profil-D 40 x 32 mm

COULEURS

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

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 96)
- ✗ Radiateur mixte

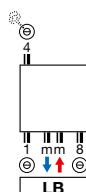
SCHÉMAS TECHNIQUES

- 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 375



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)

408

045

076

LB

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 52

couleur (2 chiffres) 10 = RAL 9016
14 = RAL 9005

version (2 chiffres)

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BANO AVEC RACCORDEMENT CENTRAL
Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

11408

-00

réf. (5 chiffres)

voir tableau ci-dessous

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. 368 (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)

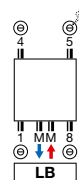
- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 92)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 110)

SCHÉMAS TECHNIQUES

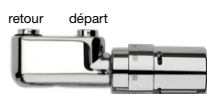
- Voir p. 60

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 364.

**RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)**

Autres possibilités de raccordement, voir p. 52



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 375

**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**

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



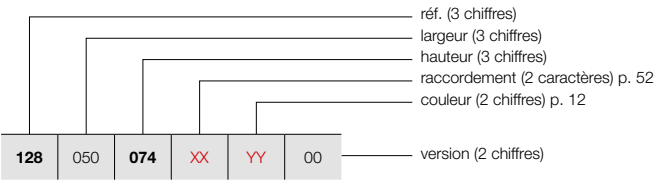
CARRÉ SALLE DE BAINS (CB)



CB

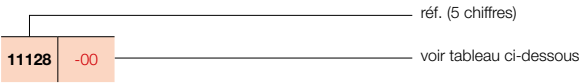
COMMENT COMMANDER CARRÉ SALLE DE BAINS

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)



GROUPE 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	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	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. 368 (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

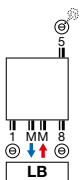
- Voir p. 60

RACCORDEMENT

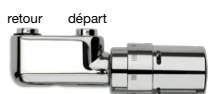
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 53



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 375

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

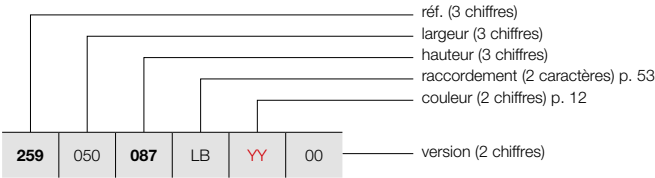
Un exemple classique de design astucieux, pratique et facile à monter grâce au raccord central ingénieux, qui allie les formes et l'efficacité de façon unique. Le caractère reposant, aux lignes épurées, renforce la sensation de bien-être. L'émission calorifique sur mesure, les accessoires mûrement réfléchis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





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. 368 (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)

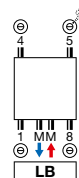
- ✓ Radiateur électrique prérempli (voir p. 94)
- ✓ Radiateur mixte (voir p. 110)

SCHÉMAS TECHNIQUES

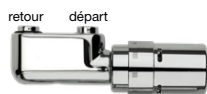
- Voir p. 61

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 364.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)

Autres possibilités de raccordement, voir p. 53



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 375

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.





ZBD

COMMENT COMMANDER ZANA SALLE DE BAINS

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

248

050

098

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 53

couleur (2 chiffres) p. 12

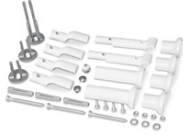
version (2 chiffres)

</

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

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

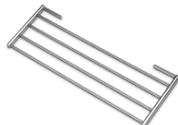
FIXATIONS		COULEUR	N°. D'ART.	€
CB / ZBD				
INSTALLATION MURALE	4 fixations	RAL 7016	1187 007 0000 7016	41
POSITIONNEMENT LIBRE				
KIT DE MONTAGE		HDM-A		
		RAL 9016	11810410000	90
		COULEUR	11810410000C	104

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RADIATEURS SALLE DE BAINS ACCESSOIRES

EN OPTION

GROUPE 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
• 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
• 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
• 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
• Standard inclus pour le Iris-A, Agave-A. • 380 x 158 mm					
CB					
PATÈRE CARRÉ			CHROMÉ	1183 500 0000 0099	69
• h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm					
CB					
PORTE-SERVIETTES DROIT			CHROMÉ	1183 207 0000 0099	193
• h = 24 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 66 mm; a = 48 mm					
AB / ZBD					
PATÈRE			CHROMÉ	1183 410 0000 0099	91
• h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;					
ZBD					
PORTE-SERVIETTES DROIT			CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193
• h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm					

■ noir texturé
■ noir mat

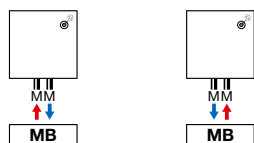
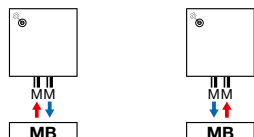
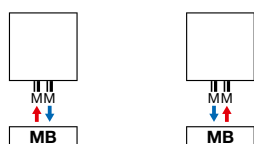
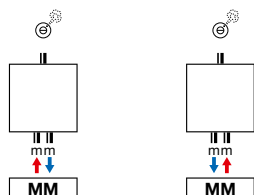
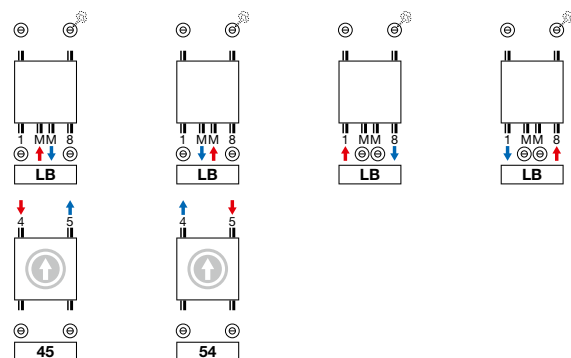
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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.

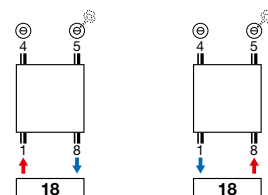
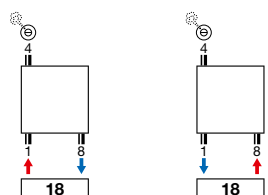
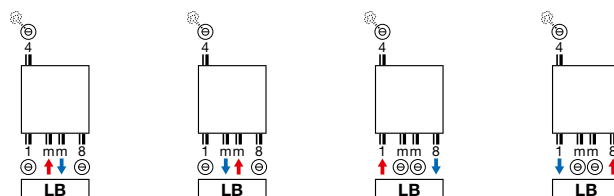
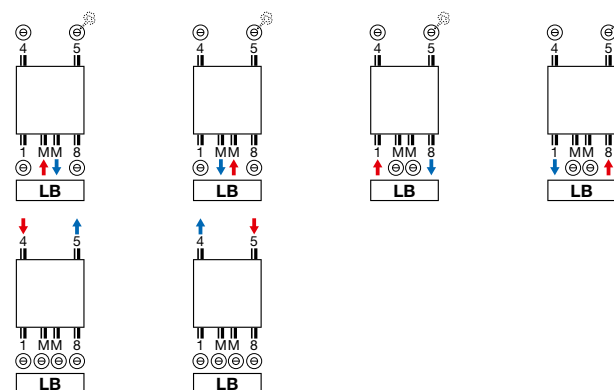
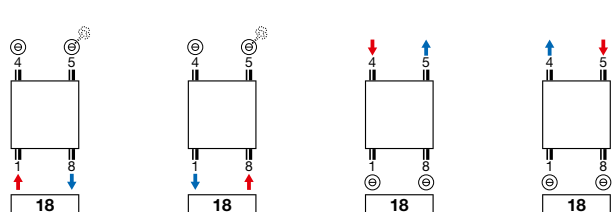
GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

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)

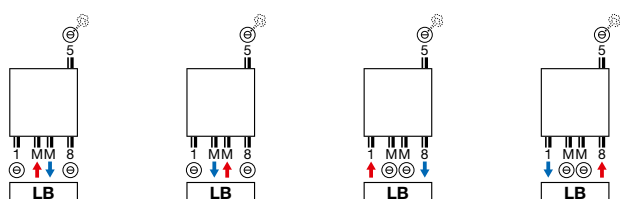
INEO: I-R**INEO: I-L****ONI: O-P / O-NP****TANO: T-R / T-L****IRIS-A: HDM-A / HDRM-A / HDM-BL-MIX-A****AGAVE-A: HRM-A****ASTER-A: HF-A / HF-BL-MIX-A**

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

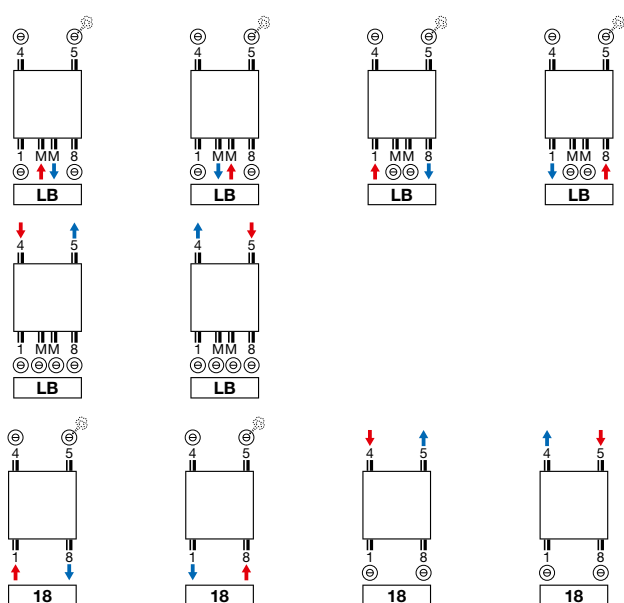
ASTER HF-S: HF-S R / HF-S L**BANO: BANO****BANO avec raccordement central: BANOm****CARRÉ SALLE DE BAINS: CB (STOCK) / CB (NON-STOCK)****CARRÉ SALLE DE BAINS: CB (NON-STOCK)**

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

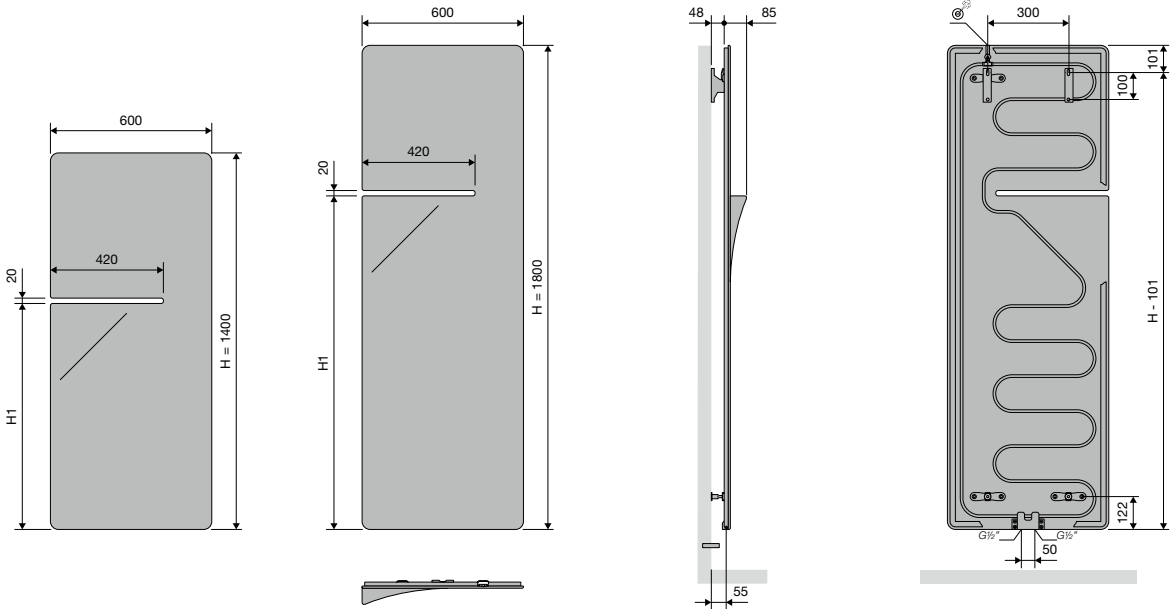


ZANA SALLE DE BAINS: ZBD



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.

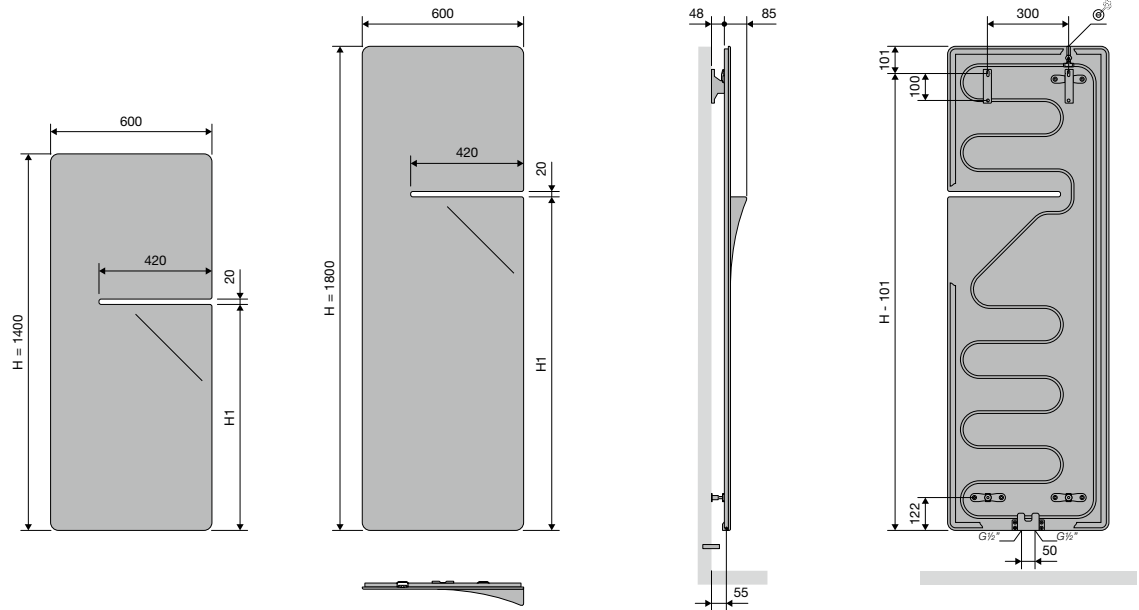
INEO (I-R)



**NOU
VEAU**

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

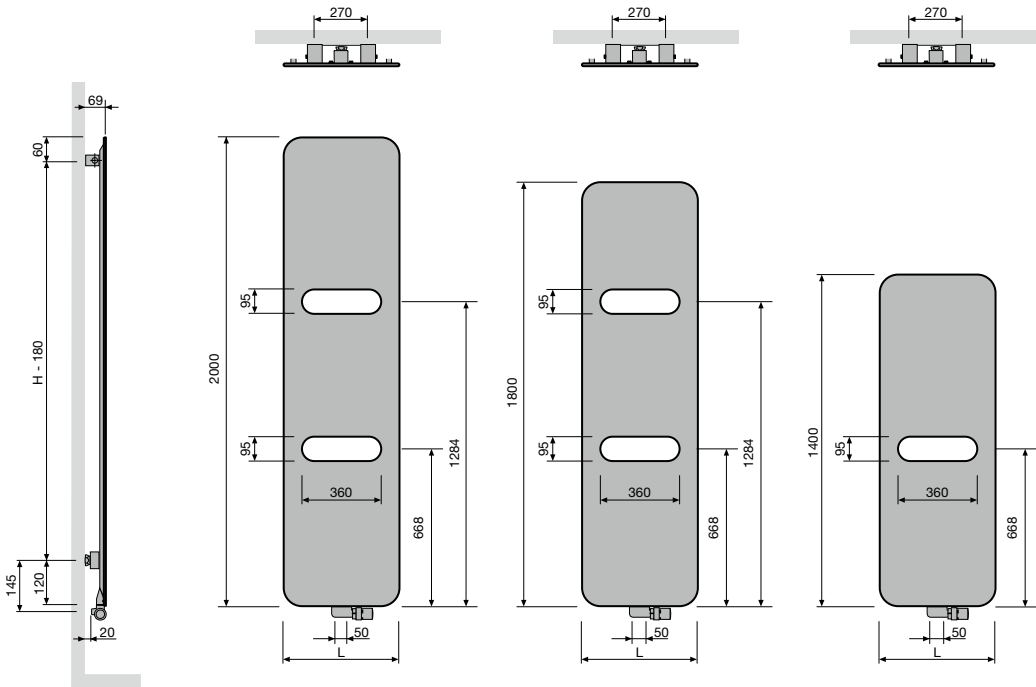
INEO (I-L)



**NOU
VEAU**

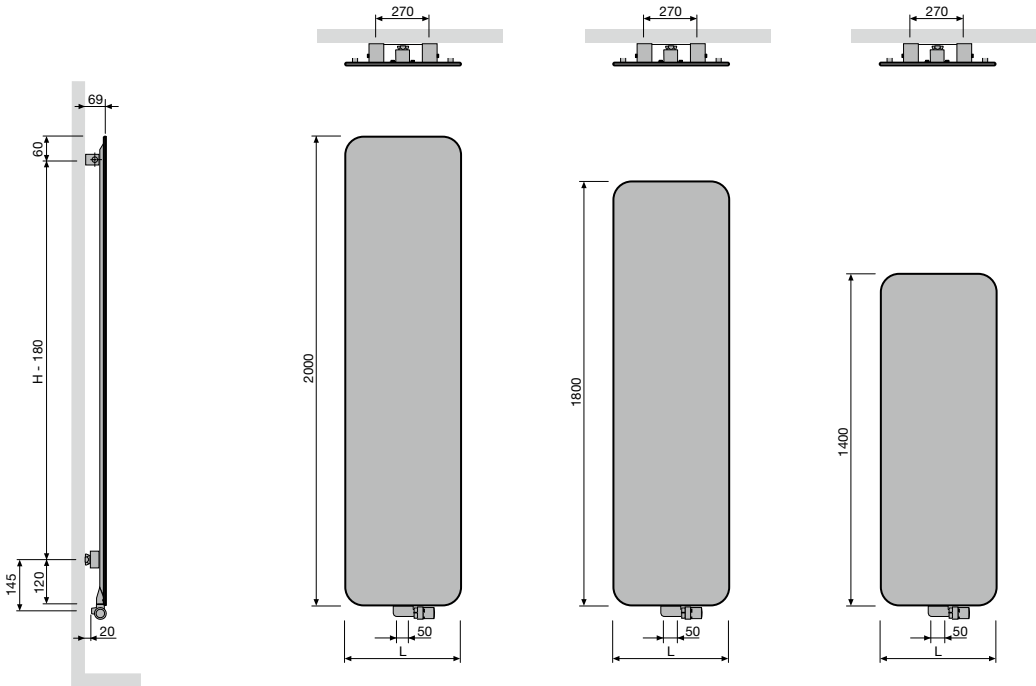
	I-L
Pas entre les raccords	50
Pas entre les fixations	300

ONI (O-P)



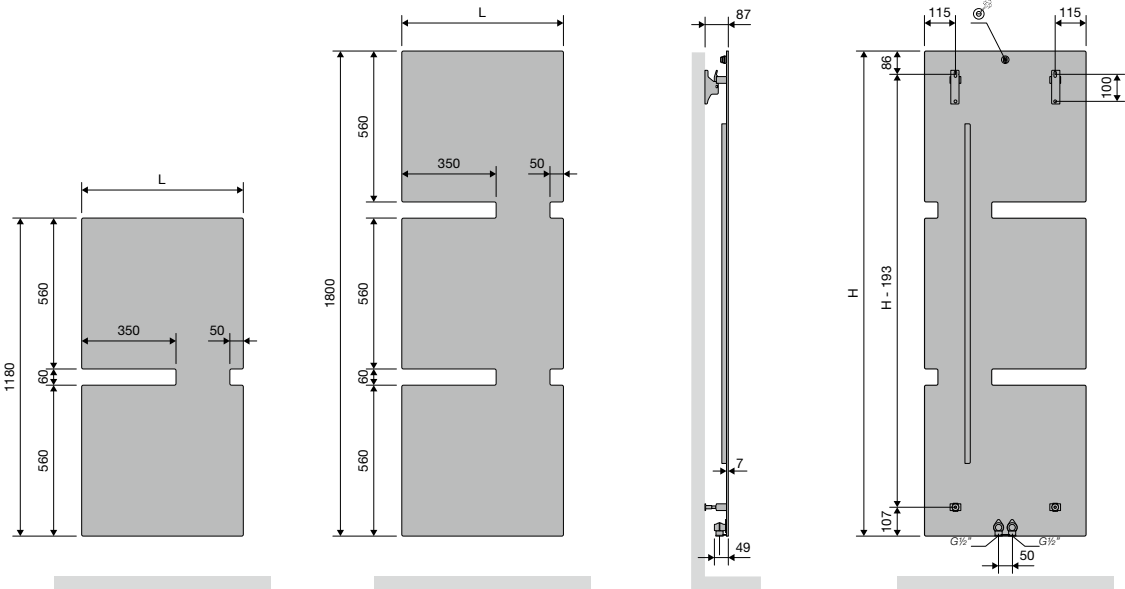
	O-P
Pas entre les raccordements	50
Pas entre les fixations	L=270 H-180

ONI (O-NP)



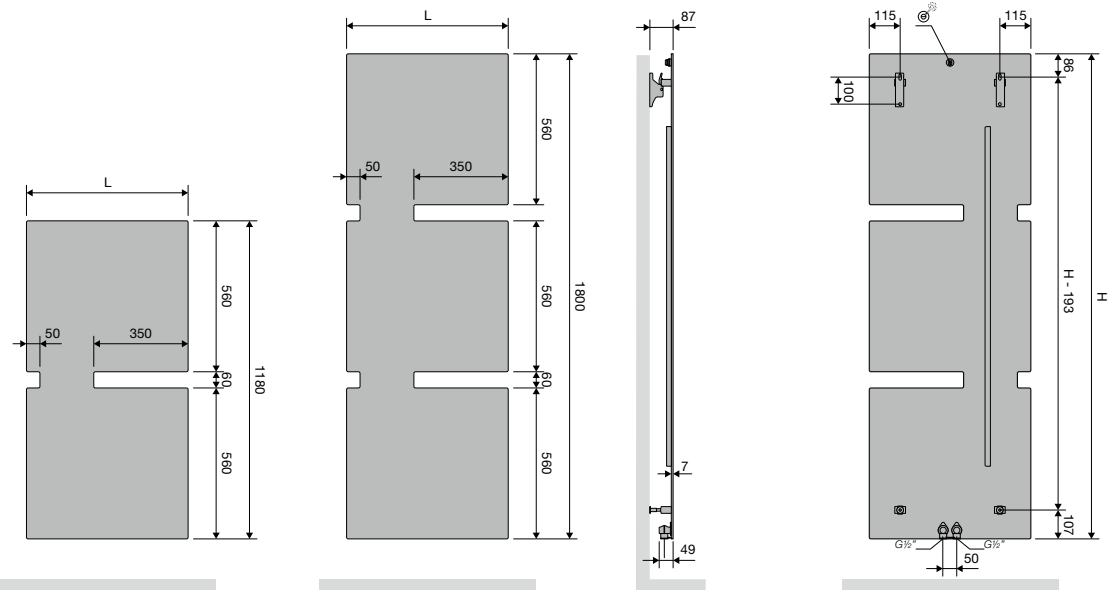
	O-NP
Pas entre les raccordements	50
Pas entre les fixations	L=270 H-180

TANO (T-R)



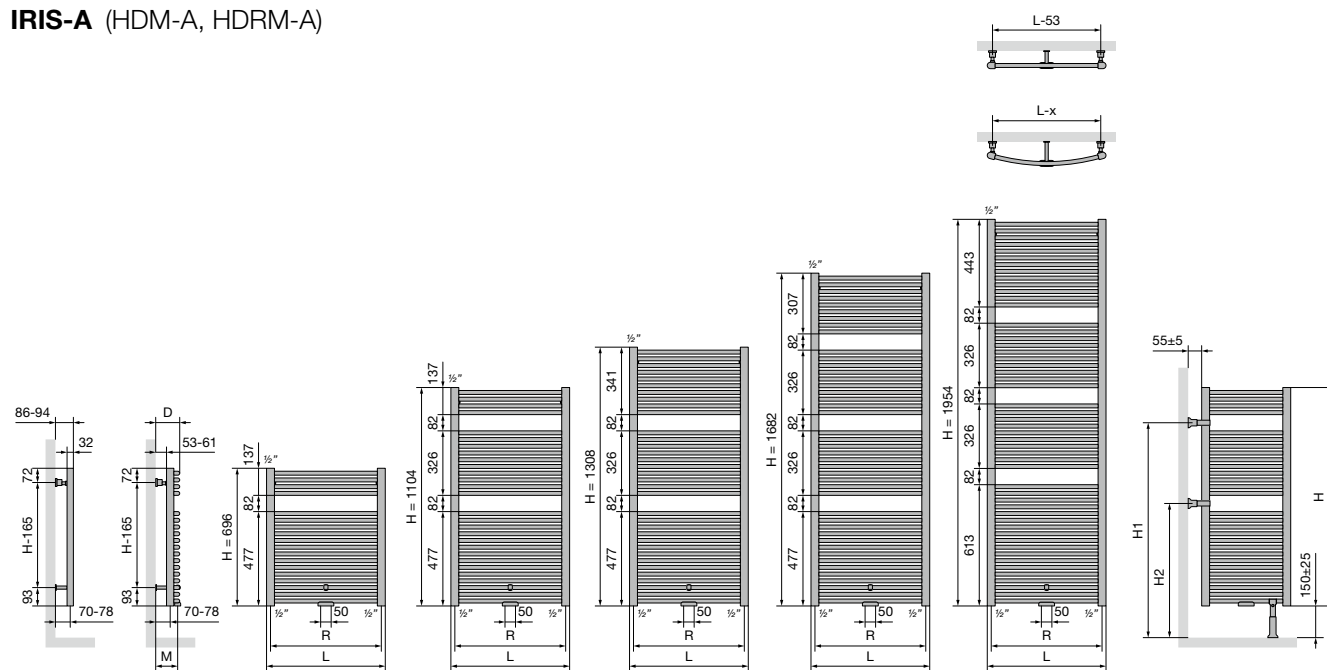
T-R	
Largeur (L)	600
Pas entre les raccordements	50
Hauteur (H)	1180 1800
Pas entre les fixations	L-130 H-193

TANO (T-L)



T-L	
Largeur (L)	600
Pas entre les raccordements	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			

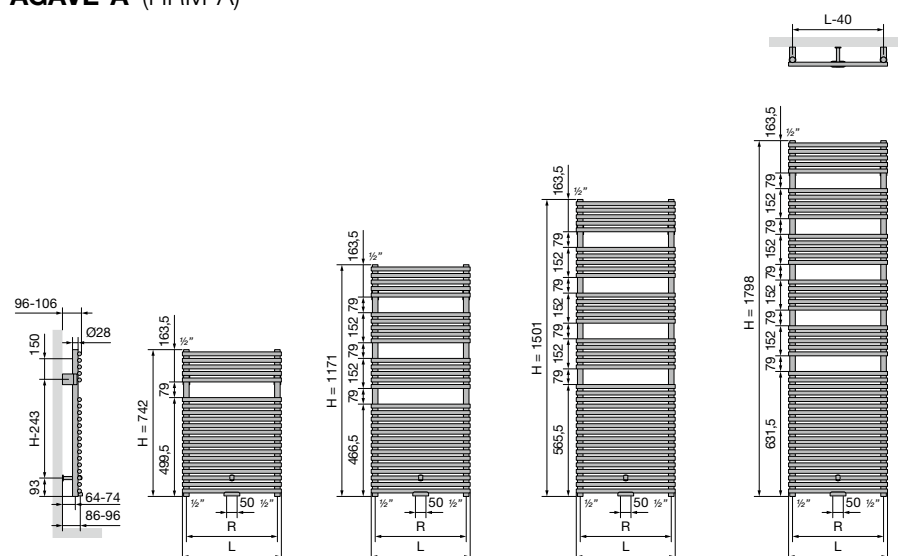
HDRM-A

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

POSITIONNEMENT LIBRE HDM-A

Hauteur (H)	696	1104	1308	1682	1954
H1	668	1076	1076	1484	1620
H2	396	668	668	668	804

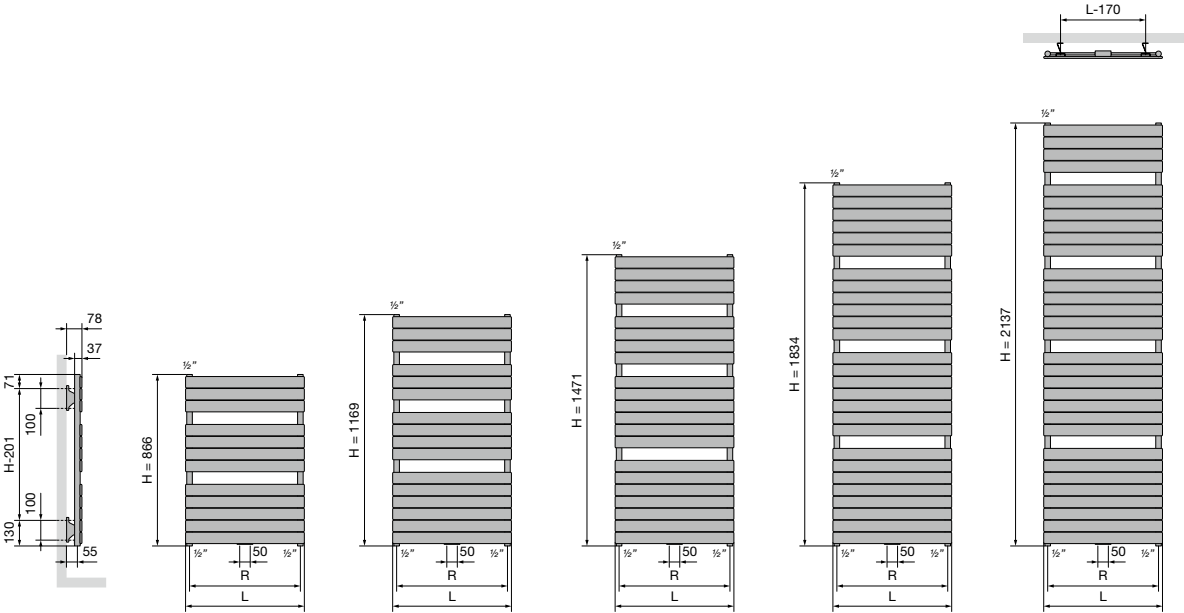
AGAVE-A (HRM-A)



HRM-A

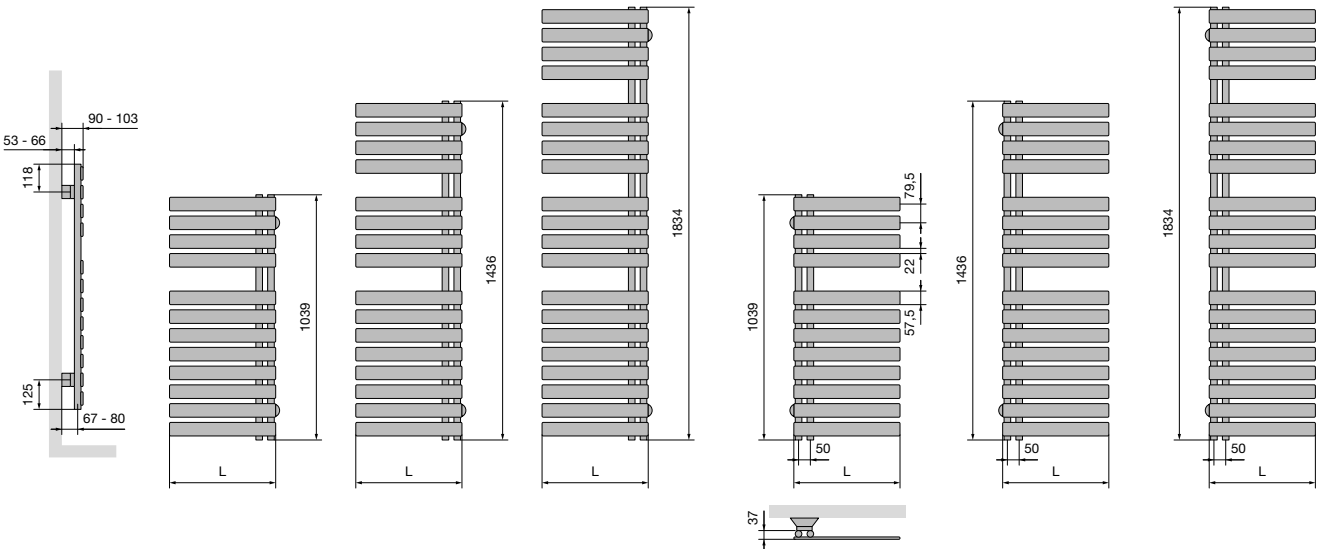
Largeur (L)	500	600	750	900
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	460	560	710	860
Pas entre les fixations	L-40	H-243		

ASTER-A (HF-A)



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		

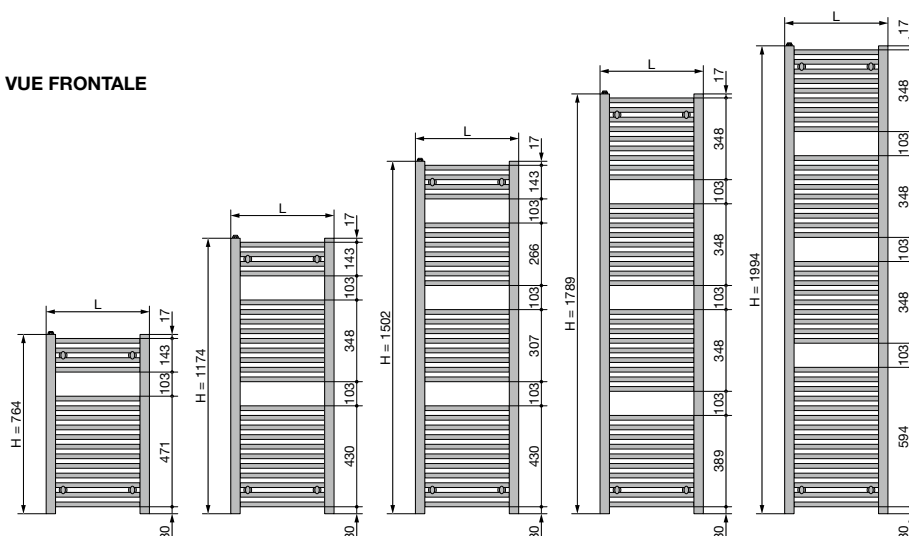
ASTER HF-S (HF-S R, HF-S L)



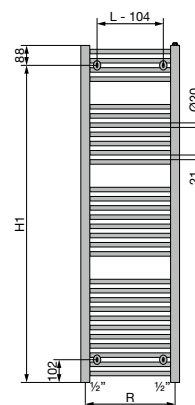
HF-S R / HF-S L		
Largeur (L)	450	600

BANO (BANO)

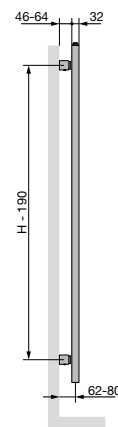
VUE FRONTALE



VUE ARRIÈRE

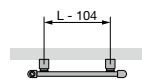


VUE LATÉRALE



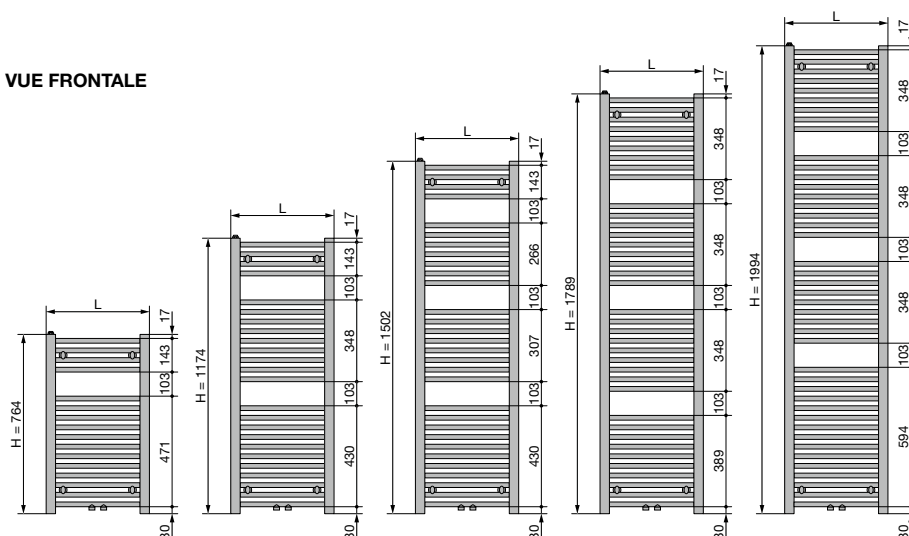
	BANO				
Largeur (L)	450	500	550	600	750
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	410	460	510	560	710
Hauteur (H)	764	1174	1502	1789	1994
H1	676	1086	1414	1701	1906
Pas entre les fixations	L-104	H-190			

VUE DU HAUT

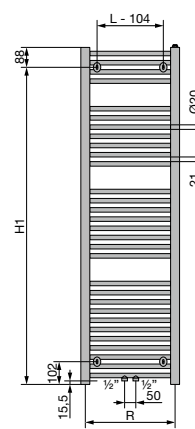


BANO avec raccordement central (BANOmm)

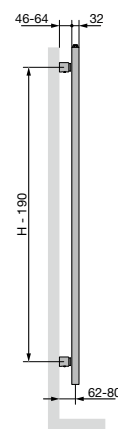
VUE FRONTALE



VUE ARRIÈRE

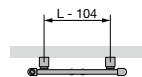


VUE LATÉRALE

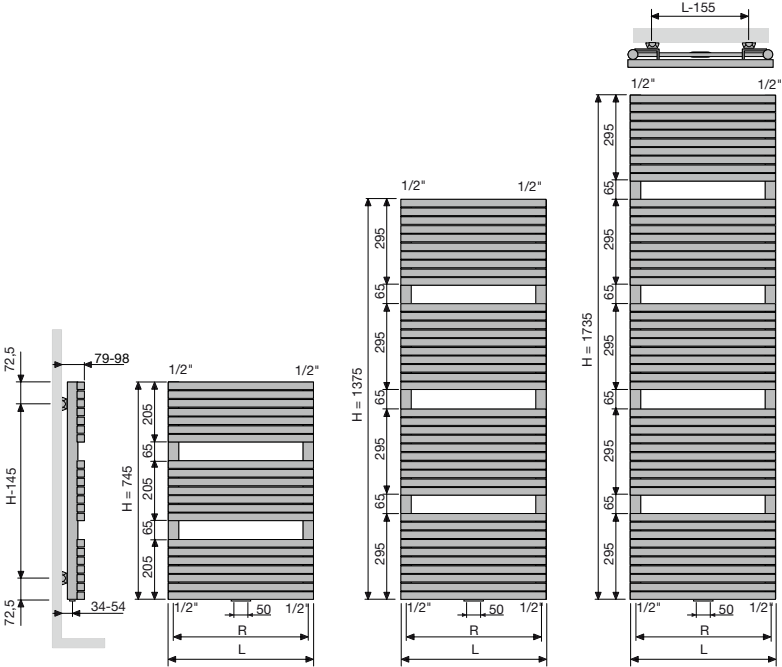


	BANOmm				
Largeur (L)	450	500	550	600	750
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	410	460	510	560	710
Hauteur (H)	764	1174	1502	1789	1994
H1	676	1086	1414	1701	1906
Pas entre les fixations	L-104	H-190			

VUE DU HAUT

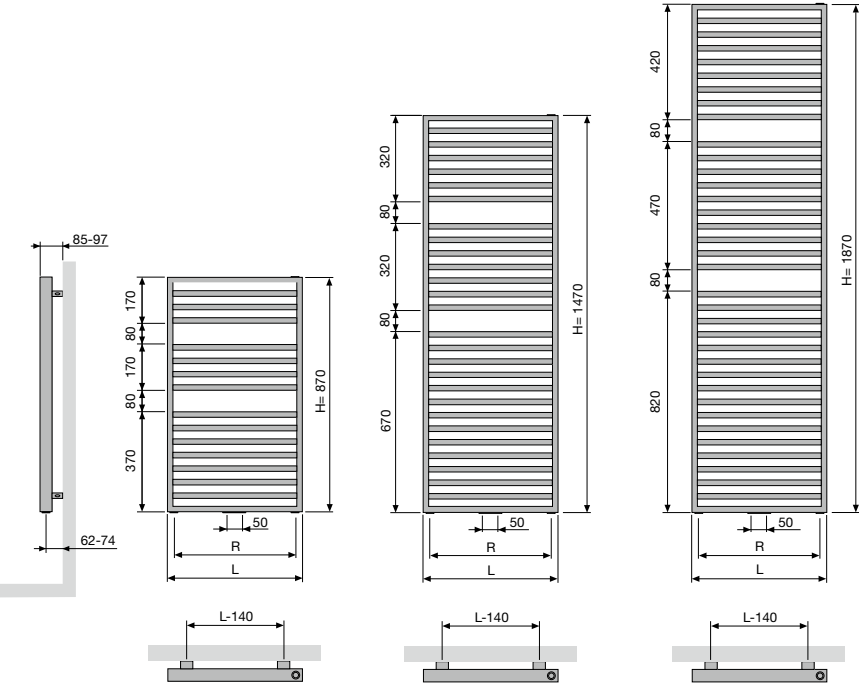


CARRÉ SALLE DE BAINS (CB)



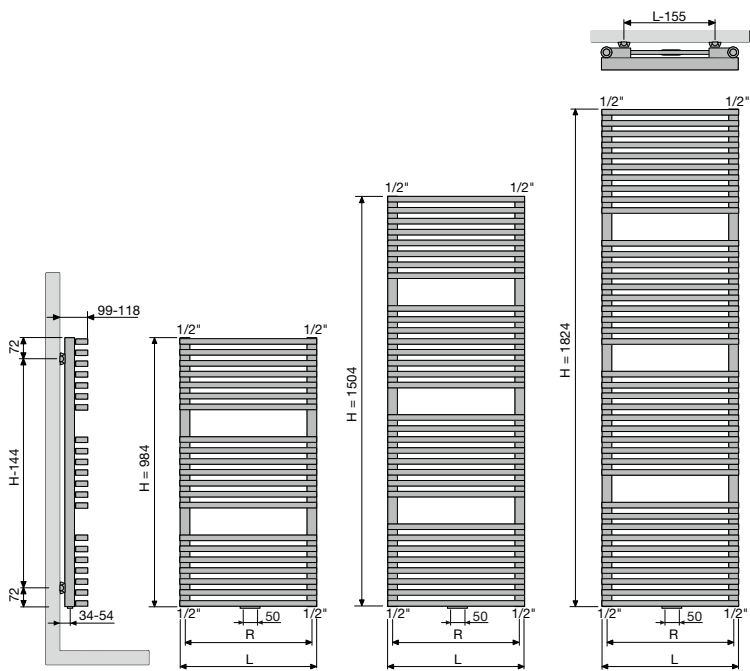
CB			
	Largeur (L)	500	600
	Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	465	565
	Pas entre les fixations	L-155	H-145

ARCHE SALLE DE BAINS (AB)



AB			
	Largeur (L)	500	600
	Pas entre les raccords par le bas 18 (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 choix intelligent en matière de chauffage électrique.

Le chauffage électrique gagne en popularité grâce à sa flexibilité, son efficacité et ses possibilités durables. C'est une solution polyvalente, allant des radiateurs au chauffage par le sol, idéale tant pour les nouvelles constructions que pour les rénovations. Les systèmes sont faciles à installer et parfaitement adaptés aux habitations économes en énergie.

Les radiateurs électriques assurent une chaleur rapide et ciblée et sont disponibles dans différents styles et puissances. Le chauffage par le sol, quant à lui, offre une chaleur invisible et uniforme ainsi qu'un confort supplémentaire, notamment dans les salles de bains, salons et chambres.

Associé à des panneaux solaires et à des thermostats intelligents, le chauffage électrique constitue un choix durable et économe en énergie.

Dans ce chapitre, vous découvrirez notre offre, y compris les spécifications et les prix, et vous trouverez facilement la solution adaptée à votre projet.

Chauffage par le sol

Systèmes de chauffage par le sol électriques



DONNÉES TECHNIQUES

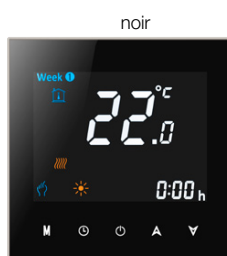
Tension nominale:	230 Volts
Longueur du câble de raccordement:	4,00 m
Température minimale d'installation:	5 °C
Rayon de courbure:	min. 25 mm
Tolérance de résistance:	-5 % / +10 %
Homologation:	VDE
Largeur de livraison:	0,48 m
Largeur de calcul:	0,50 m



GROUPE 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)



GROUPE 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)

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



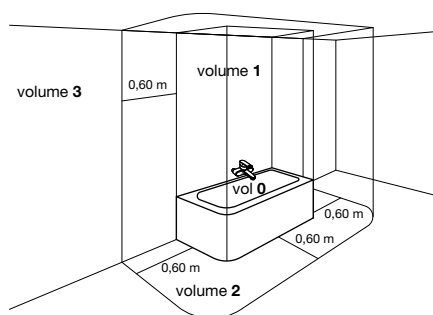
INIO-EL (I-R-EL, I-L-EL)	
BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)	
ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)	
NIVA-EL (NIVA-EL)	
TANO-EL (T-R-EL, T-L-EL)	
IRIS-A (H-D-EL-A, HDR-EL-A)	
AGAVE-A (HR-EL-A)	
ASTER-A (HF-EL-A)	
ASTER HF-S (HF-S EL R, HF-S EL L)	
CARRÉ SALLE DE BAINS (CB-EL)	
ZANA SALLE DE BAINS (ZBD-EL)	
E-BANO (BANO-EL)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

 CONTRÔLE MANUEL

[illegible] **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[illegible]



CHOISIR L'EMPLACEMENT DES RADIATEURS ÉLECTRIQUES

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

Exemple :

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

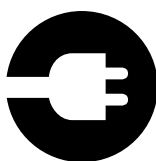


GARANTIE pour le radiateur : 10 ans



GARANTIE pour les composants électriques : 2 ans

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



RADIATEURS PUREMENT ÉLECTRIQUES ET RADIATEURS MIXTES

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

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

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

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

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

Radiateurs purement électriques



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



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

- 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

**NOU
VEAU**

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

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

	n°. d'art.	prix €
E-Volve E-V-RF blanc	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF gris	1184 008 0000 9006	197
Thermostat RF blanc	1184 241 0000 9016	243



**THERMOSTAT
MAISON
INTELLIGENTE
T3**



**RELAIS
INTELLIGENTE
T3**



**PASSERELLE
T3**

1.4. RÉGULATION SET T3 WIFI

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

**NOU
VEAU**



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!

*Tano-EL (T-R-EL)*

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)
- Thermostat WWS/WRS: 2x piles alcalines 1,5V (piles incluses dans la livraison)
- 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

**NOU
VEAU**

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 :

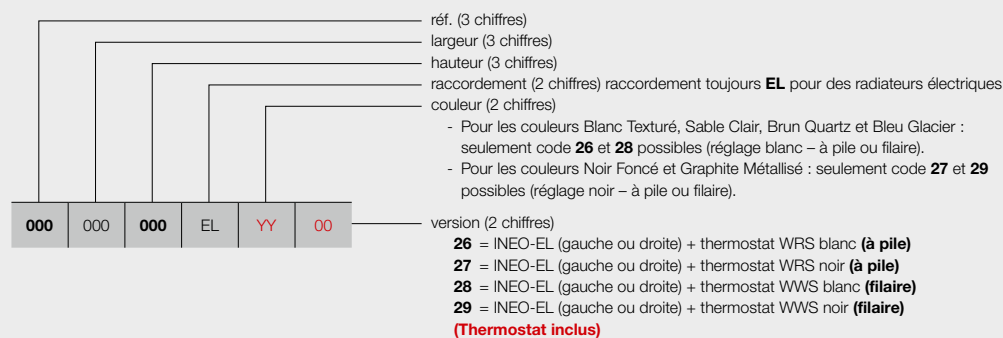
- INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS blanc (à pile)
- INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS noir (à pile)
- INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS blanc (filaire)
- INEO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS noir (filaire)

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

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



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

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)



NOUVEAU

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.

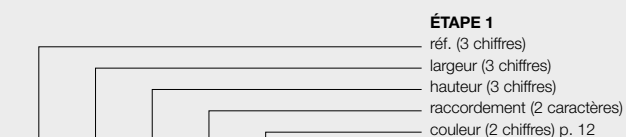
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

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

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**)

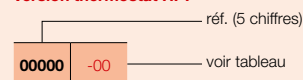
contrôle domotique

15 = radiateur sans système de réglage, avec câble

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
					990	11349-02	1140
					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



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

**NOU
VEAU**

	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.

COMMENT COMMANDER

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

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

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

ÉTAPE 1

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

ÉTAPE 2

version (2 chiffres):

contrôle manuel

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

contrôle via l'appli 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!

réf. (5 chiffres)

00000 -00 voir tableau

ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ONI-EL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. O-P-EL : 348												
348	050	140	EL	YY	00	500	1400	17,80	750	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

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



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

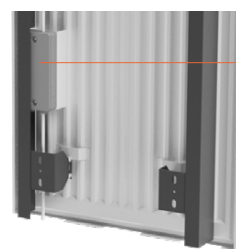
- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

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)



NOUVEAU

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

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

000 000 000 EL YY 00

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!

00000 -00

réf. (5 chiffres)
voir tableau

ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA-EL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA-EL : 361												
361	042	182	EL	YY	00	420	1820	27,80	900	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)
- Thermostat WWS/WRS: 2x piles alcalines 1,5V (piles incluses dans la livraison)
- 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 :

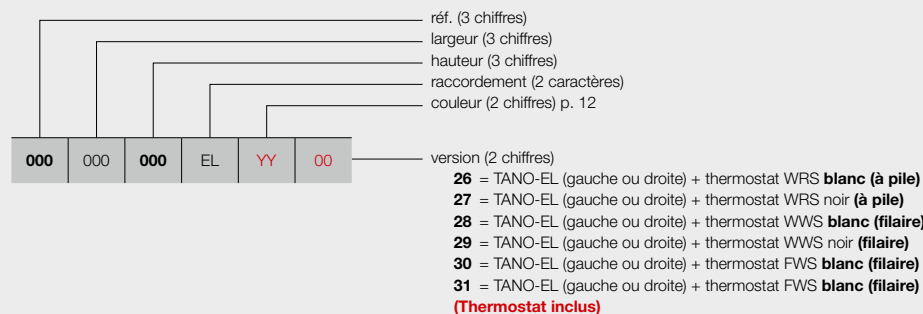
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS blanc (à pile)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WRS noir (à pile)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS blanc (filaire)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat WWS noir (filaire)
- TANO-EL (gauche ou droite) + thermostat FWS blanc (filaire)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



GROUPE 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

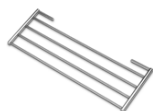
Indiquer la couleur à la commande (YY)

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



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 et thermostat RF à commander séparément**)



E-VOLVE E-V-RF

	n°. d'art.	prix €
E-Volve E-V-RF blanc	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF gris	1184 008 0000 9006	197
Thermostat RF blanc	1184 241 0000 9016	243

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

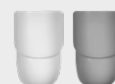
Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via le thermostat FWS ou l'E-Volve E-V-RF.

* 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.

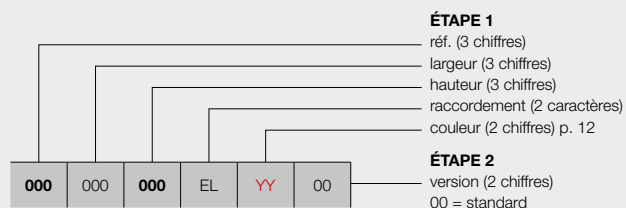
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

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)

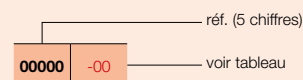
contrôle domotique

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
	34	500	1308	16,53	750	606	11390-02	697
390 060 168 EL YY 00	43	600	1682	23,80	1000	716	11390-05	823
	51	600	1954	28,15	1250	788	11390-03	906
390 075 195 EL YY 00	51	750	1954	33,23	1500	833	11390-04	958
RÉF. IRIS-A HDR-EL-A : 391								
391 050 130 EL YY 00	34	500	1308	16,53	750	666	-	766
	43	600	1682	23,80	1000	787	-	905
391 060 168 EL YY 00	51	600	1954	28,15	1250	867	-	997

Indiquer la couleur à la commande (YY)

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

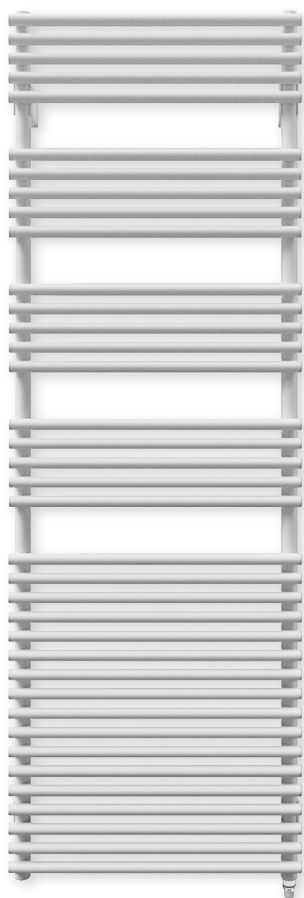
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

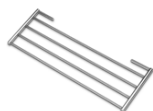
En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

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

AGAVE-A (HR-EL-A)



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



séchoir et étagère pliante
(chromé)
n°. d'art. voir p. 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

SCHEMAS TECHNIQUES

- Voir p. 125

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 et thermostat RF à commander séparément**)



E-VOLVE E-V-RF

	n°. d'art.	prix €
E-Volve E-V-RF blanc	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF gris	1184 008 0000 9006	197
Thermostat RF blanc	1184 241 0000 9016	243

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.

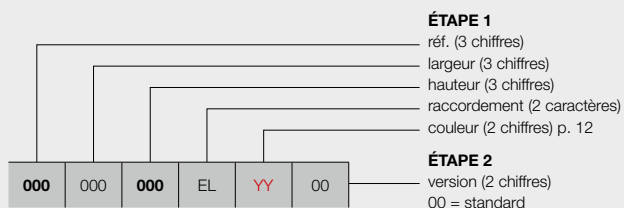
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

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>

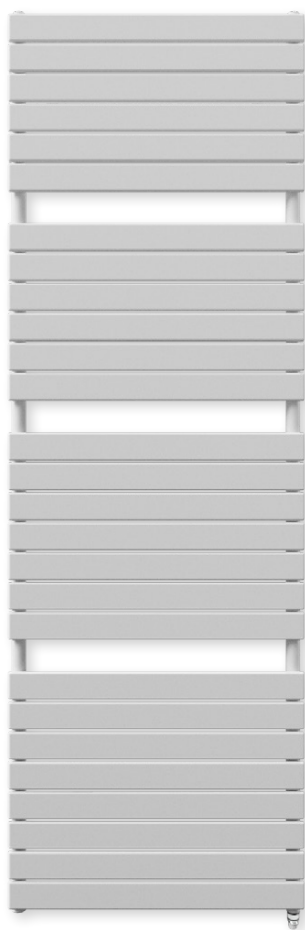
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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



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 et thermostat RF à commander séparément**)



E-VOLVE E-V-RF

	n°. d'art.	prix €
E-Volve E-V-RF blanc	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF gris	1184 008 0000 9006	197
Thermostat RF blanc	1184 241 0000 9016	243

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.

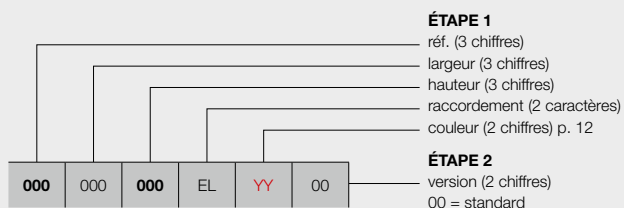
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

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

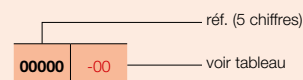
radiateur sans système de réglage + connecteur BAS

(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								
398 050 116 183 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>

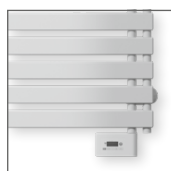
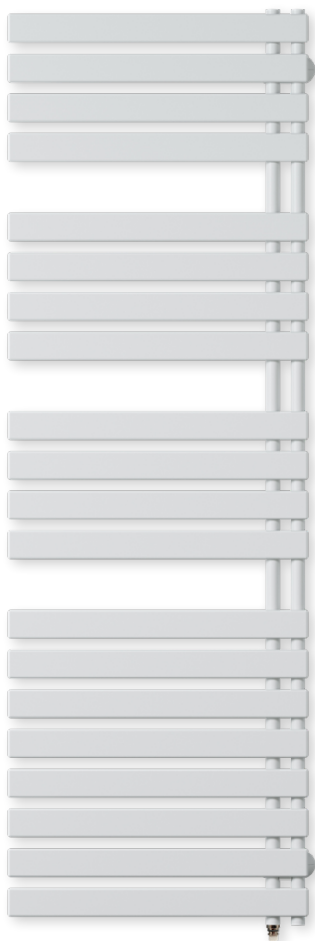
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ÉTAPE 2 Vous choisissez les accessoires

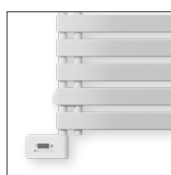
En fonction du mode de contrôle privilégié, vous devrez commander certains accessoires séparément. Cf. page de gauche.

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 et thermostat RF à commander séparément**)



E-VOLVE E-V-RF

	n°. d'art.	prix €
E-Volve E-V-RF blanc	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF gris	1184 008 0000 9006	197
Thermostat RF blanc	1184 241 0000 9016	243

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.

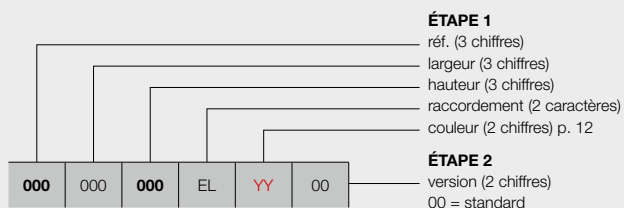
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

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

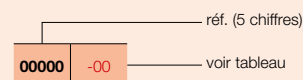
radiateur sans système de réglage + connecteur BAS

(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



GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ASTER HF-S EL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ASTER HF-S EL R : 374													
374	045	103 143 183	EL	YY	00	12	450	1039	13,20	500	742	-	853
						16	450	1436	17,60	500	875	-	1006
						20	450	1834	22,10	750	1019	11374-01	1172
374	060	103 143 183	EL	YY	00	12	600	1039	16,90	500	790	-	909
						16	600	1436	22,30	750	940	-	1081
						20	600	1834	28,10	1000	1096	11374-02	1260
RÉF. ASTER HF-S EL L : 375													
375	045	103 143 183	EL	YY	00	12	450	1039	13,20	500	742	-	853
						16	450	1436	17,60	500	875	-	1006
						20	450	1834	22,10	750	1019	-	1172
375	060	103 143 183	EL	YY	00	12	600	1039	16,90	500	790	-	909
						16	600	1436	22,30	750	940	-	1081
						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

SCHEMAS 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 et thermostat RF à commander séparément**)



E-VOLVE E-V-RF

	n°. d'art.	prix €
E-Volve E-V-RF blanc	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF gris	1184 008 0000 9006	197
Thermostat RF blanc	1184 241 0000 9016	243

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.

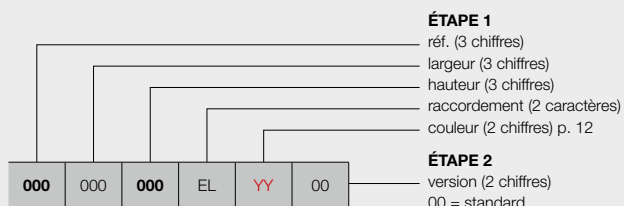
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

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

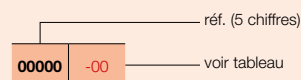
radiateur sans système de réglage + connecteur BAS

(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	074 113	EL	YY	00	21	500	747	18,90	500	1034	-	1189
						32	500	1137	28,50	750	1134	-	1304
335	060	137 173	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 et thermostat RF à commander séparément**)



E-VOLVE E-V-RF

	n°. d'art.	prix €
E-Volve E-V-RF blanc	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF gris	1184 008 0000 9006	197
Thermostat RF blanc	1184 241 0000 9016	243

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

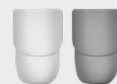
Un seul Relais intelligente par radiateur. La commande du radiateur s'effectue via le thermostat Maison intelligente T3 à commander séparément (et NON via le thermostat RF). Il n'est pas possible de contrôler le radiateur via le thermostat FWS ou l'E-Volve E-V-RF.

* 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.

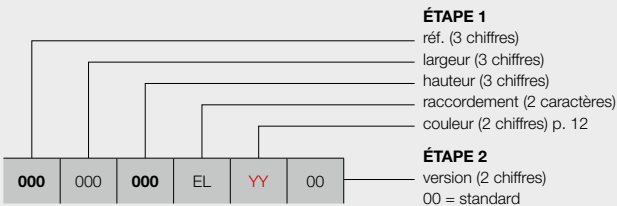
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

- 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	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. ZANA SALLE DE BAINS ZBD-EL : 336							
336 050 098 EL YY 00	21	500	984	28,30	750	1108	1274
134	28	500	1344	37,40	1000	1246	1433
182	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

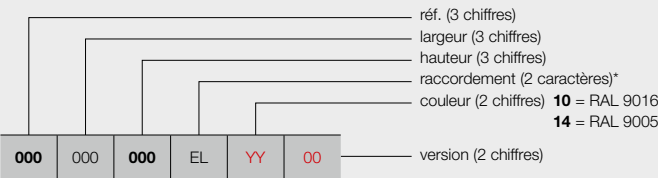
21 = avec fiche, régulation blanche infrarouge & commande (pour radiateur blanc et noir)
(inclus dans le prix)



COMMENT COMMANDER

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

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



contrôle manuel

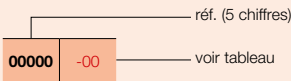
radiateur avec système de réglage intégré
(inclus dans le prix)

- 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	
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

SCHEMAS TECHNIQUES

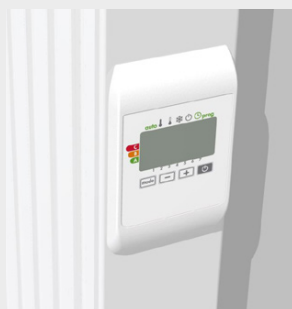
- Voir p. 128

VERSIONS DISPONIBLES



CONTRÔLE MANUEL

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



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



CONTRÔLE VIA L'APPLI 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.

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

COMMENT COMMANDER

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

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

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

ÉTAPE 1

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

ÉTAPE 2

version (2 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)**

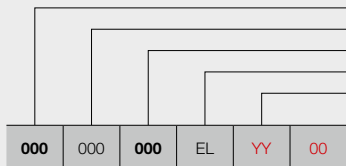
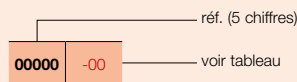
contrôle domotique

- 18 = radiateur sans système de réglage, avec câble

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)!



EP-H-FL

ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE E-PANEL							DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
							largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-FL : 339													
339	050	060	EL	YY	00		500	600	20,00	500	734	11339-01	844
339	060	060	EL	YY	00		600	600	24,00	750	795	-	914
339	080	060	EL	YY	00		800	600	31,00	1000	856	11339-02	984
					18						762	-	875
339	100	060	EL	YY	00		1000	600	38,10	1250	919	-	1057
339	10A*	060	EL	YY	00		1001*	600	38,10	1500	996	11339-03	1145
					18						902	-	1036
339	120	060	EL	YY	00		1200	600	46,00	1750	1070	-	1231
339	12A**	060	EL	YY	00		1201**	600	46,00	2000	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.

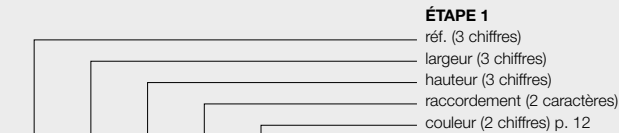
ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

COMMENT COMMANDER

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)



000 000 000 EL YY 00



EP-H-RIB

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)**

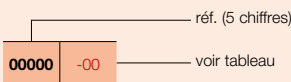
contrôle domotique

18 = radiateur sans système de réglage, avec câble

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

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

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



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE E-PANEL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. E-PANEL HORIZONTAL EP-H-RIB : 340												
340	050	060	EL	YY	00	500	600	17,30	500	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	-	727
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	-	862
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	-	1015

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.

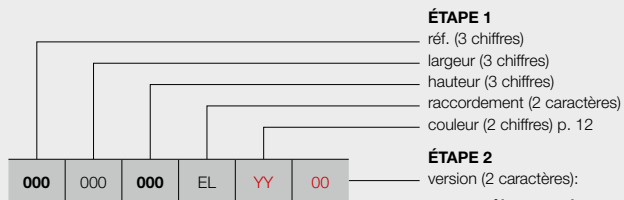
ÉTAPE 3 Prix total = prix du radiateur électrique + prix des accessoires

COMMENT COMMANDER

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-V-FL

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

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

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



ÉTAPE 1 Vous choisissez le modèle du radiateur



GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE E-PANEL						DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. E-PANEL VERTICAL EP-V-FL : 341												
341	040	180	EL	YY	00	400	1800	35,00	750	804	-	925
					18					710	-	816
341	040	181*	EL	YY	00	400	1801*	35,00	1000	879	11341-01	1011
					18					785	-	902
341	050	180	EL	YY	00	500	1800	38,00	1250	959	11341-02	1103
					18					865	-	994
341	050	200	EL	YY	00	500	2000	41,50	1500	1034	11341-03	1189
					18					940	-	1080
341	060	200	EL	YY	00	600	2000	51,00	1750	1108	11341-04	1274
					18					1014	-	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 SOUFFLANT



SOUFFLANT

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



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

Spécifications techniques

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

Attention:

Nombre de radiateurs électriques sur 1 thermostat RF:

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

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



N°. d'art. 1184 241 0000 9016 **Prix : € 243**



COMMENT COMMANDER

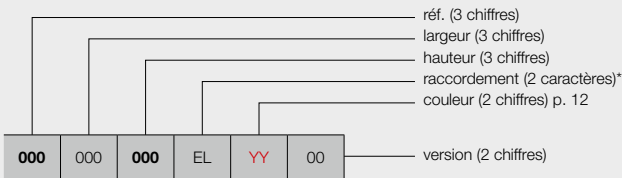
Vous procédez comme suit pour commander un radiateur purement électrique **avec Soufflant**:
Vous choisissez le modèle du radiateur, Soufflant y compris (voir pages 103-107).

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

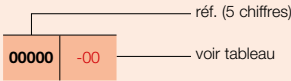
00 = avec Soufflant (blanc ou gris) + thermostat RF
(en option) **(thermostat RF à commander séparément)**

* 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

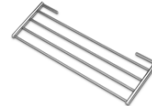
ACCESSOIRES

- 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



ECO
DESIGN
2025

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

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

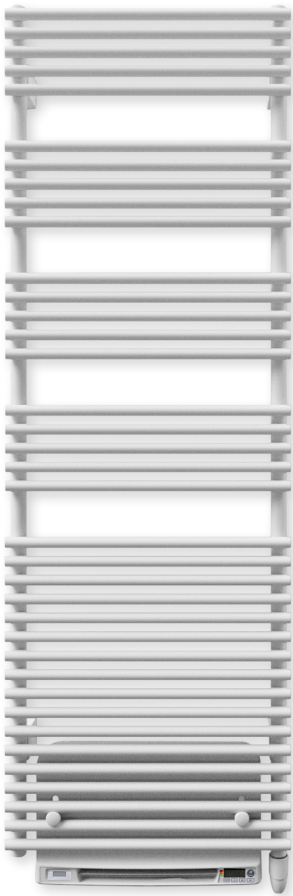
Indiquer la couleur à la commande (YY)

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

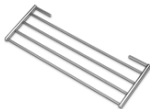
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

Soufflant inclus dans le prix!

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



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



séchoir et étagère pliante
(chromé)
n°. d'art. voir p. 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

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE AGAVE-A SOUFFLANT						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)		
RÉF. AGAVE-A SOUFFLANT HR-EL-BL-A : 396															
396	050	150 179	EL	YY	00	37	500	1501	24,30	750	+1000	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 SOUFFLANT							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. ASTER-A SOUFFLANT 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	074 113	EL	YY	00	21	500	747	21,30	500	+1000	1287	-	1480
						32	500	1137	30,90	750	+1000	1495	11319-01	1719
319	060	137 173	EL	YY	00	40	600	1377	44,05	1000	+1000	1689	-	1942
						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

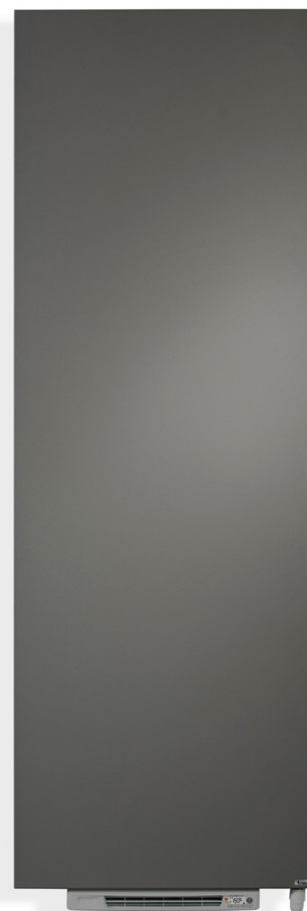
prix €208

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



GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA-A SOUFFLANT						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	poids (kg)	résistance électrique (Watt)	puissance Soufflant (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA-A SOUFFLANT NIVA-EL-BL-A : 402														
402	052	075 111	EL	YY	00	-	520	753	20,10	300	+1000	1148	-	1320
						-	520	1116	28,90	500	+1000	1285	-	1478
402	062	129 184	EL	YY	00	-	620	1298	37,80	750	+1000	1407	11402-02	1618
						-	620	1842	52,90	1000	+1000	1525	11402-01	1754
402	072	184	EL	YY	00	-	720	1842	59,50	1250	+1000	1668	-	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!



- 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



GROUPE 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	117 150	EL	10	00	24	500	1174	13,60	500	+1000	635	-
						30	500	1502	19,50	750	+1000	679	11410-01
410	060	178	EL	10	00	37	600	1789	26,00	1000	+1000	722	-

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



RADIATEURS PUREMENT
ÉLECTRIQUES

Radiateurs mixtes



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

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



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

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

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

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

Nous distinguons :

En cas de système de raccordement bitube:

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

En cas de système de raccordement monotube:

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



RADIATEURS MIXTES À SOUFFLANT

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

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



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



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

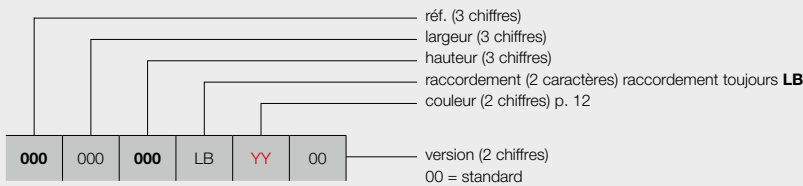


Étape 2: Vous choisissez l'accessoire dont vous voulez équiper le radiateur, tenu compte avec la puissance (Watt). Vous avez le choix parmi les régulations thermostat FWS et E-V-RF, ou connecteur BAS en couleur blanc ou gris (voir p. 114).

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)

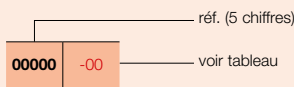


RÉGULATION ASSORTIE

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.

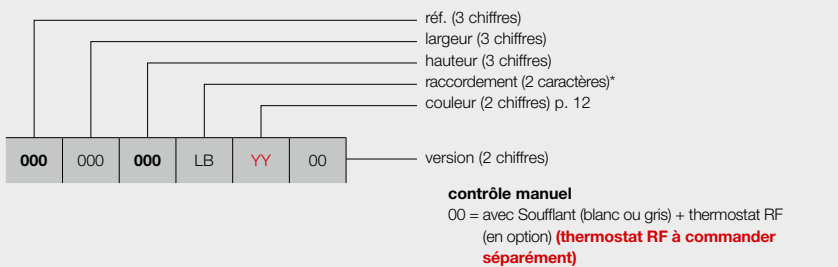
- Radiateur en blanc: Soufflant en blanc
- Radiateur en couleur: Soufflant en gris



Thermostat RF à commander séparément

COMMENT FORMER UN CODE DE COMMANDE CORRECT ?

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

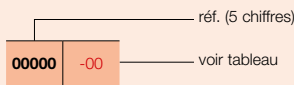


* raccordement toujours LB pour des radiateurs de CC avec Soufflant

CODE DE COMMANDE RADIATEUR DE STOCK

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

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



1. RACCORDEMENTS POSSIBLES POUR RADIATEURS MIXTES

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

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

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



Raccordement au moyen des vannes équerres standard

La largeur du radiateur est ≤ 600 mm:

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



La largeur du radiateur est supérieure à 600 mm:

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

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



Raccordement au moyen de la vanne design 1-8

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

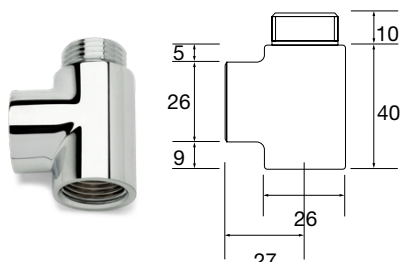
Les radiateurs ci-dessous peuvent être raccordés au moyen de la vanne 1-8 :

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

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



Départ à droite et retour à gauche



N°. d'art. 11DV00002 Prix : € 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

- 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

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

	n°. d'art.	prix €
E-Volve E-V-RF blanc	1184 008 0000 9016	170
E-Volve E-V-RF gris	1184 008 0000 9006	197
Thermostat RF blanc	1184 241 0000 9016	243

**2.3. RÉGULATION SET T3 WIFI****NOUVEAU**

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

GROUPE 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.

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!



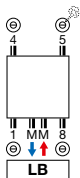
RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



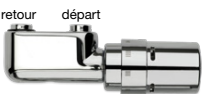
porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 141
prix € 193

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. 375

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

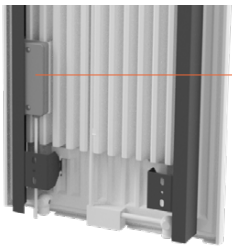
- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique KTL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C
- Réglage de la température ambiante
- IPX4 catégorie II

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



NOU
VEAU

	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**

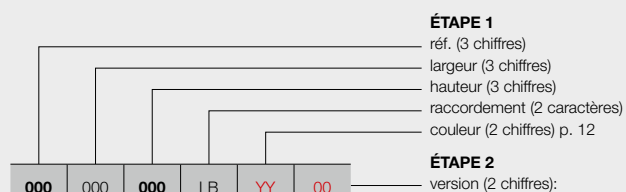
Ce radiateur (avec câble) peut uniquement
être utilisé en combinaison avec un
système de gestion de bâtiment
(domotique) ou avec un **thermostat
externe** équipé de : programme
hebdomadaire + détection de fenêtre
ouverte ou contrôle adaptatif du
démarrage ou télécommande, afin de
répondre à la directive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

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
										907	1044
										839	965
362 062 182 LB YY 00	-	620	1820	1124	584	1,28	34,40	5,52	1300	1113	1280
										1013	1166
										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) SOUFFLANT MIXTE



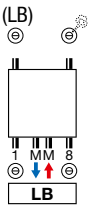
RECOMMANDÉ POUR LA SALLE
DE BAINS ET LA CUISINE
EN OPTION



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. 375

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



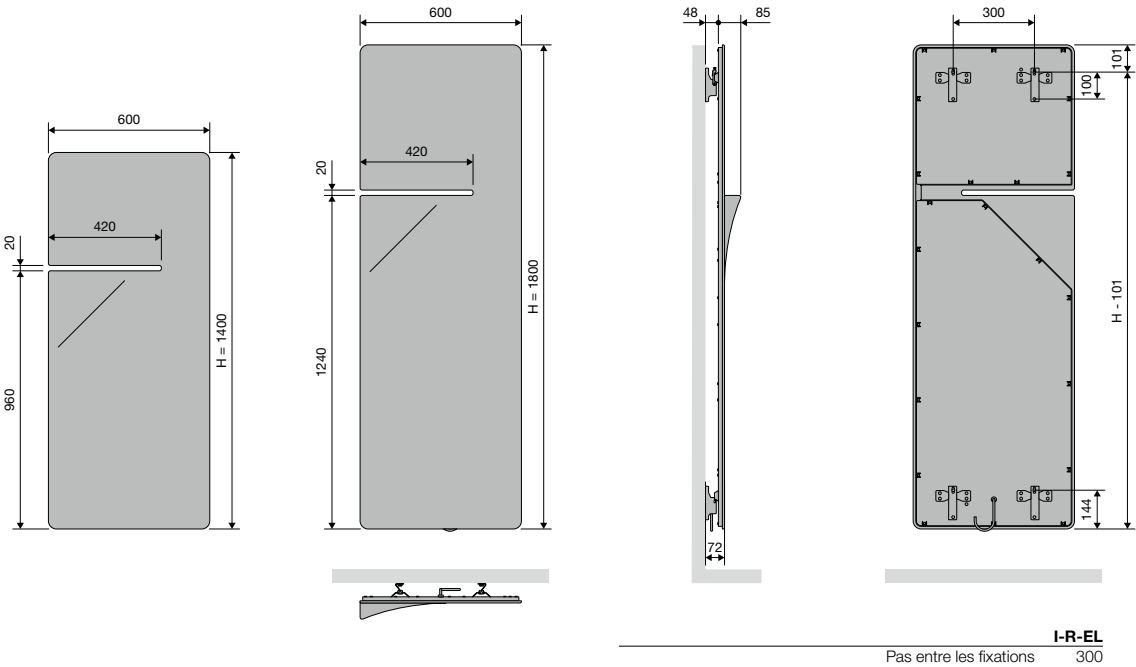
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE IRIS-A SOUFFLANT MIXTE	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)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. IRIS-A SOUFFLANT 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

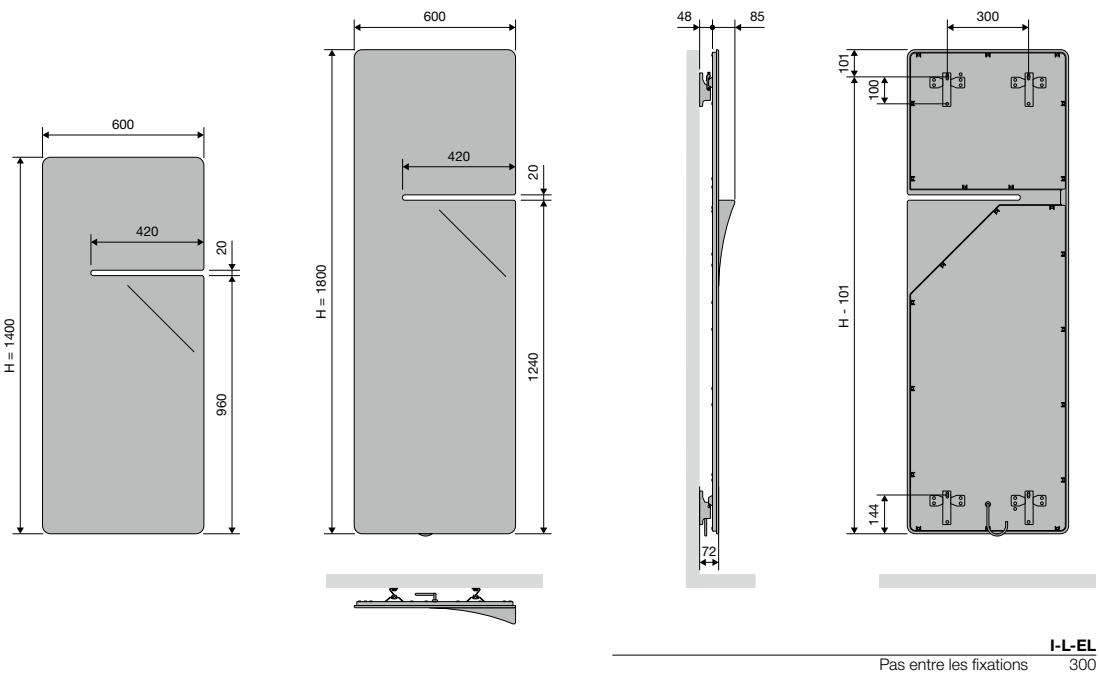
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs
Indiquer la couleur à la commande (YY)

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!

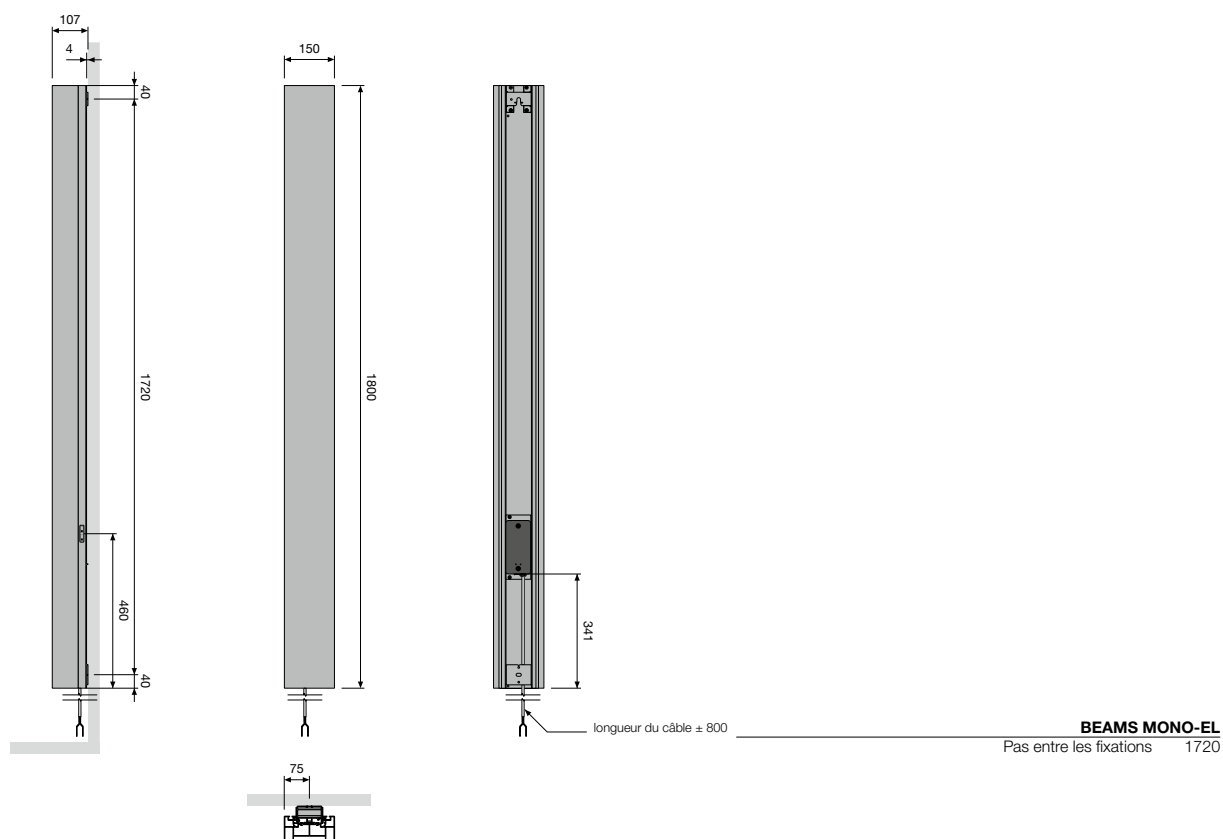
INEO-EL (I-R-EL)



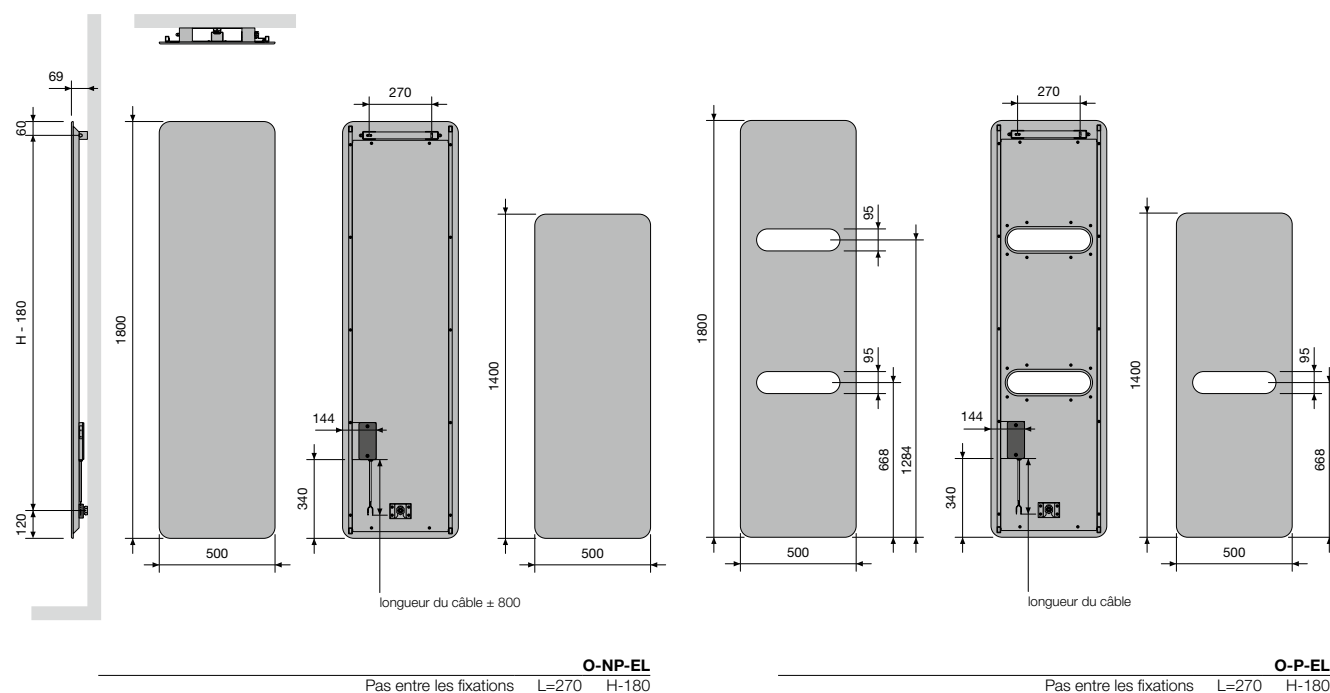
INEO-EL (I-L-EL)



BEAMS MONO-EL (BEAMS MONO-EL)

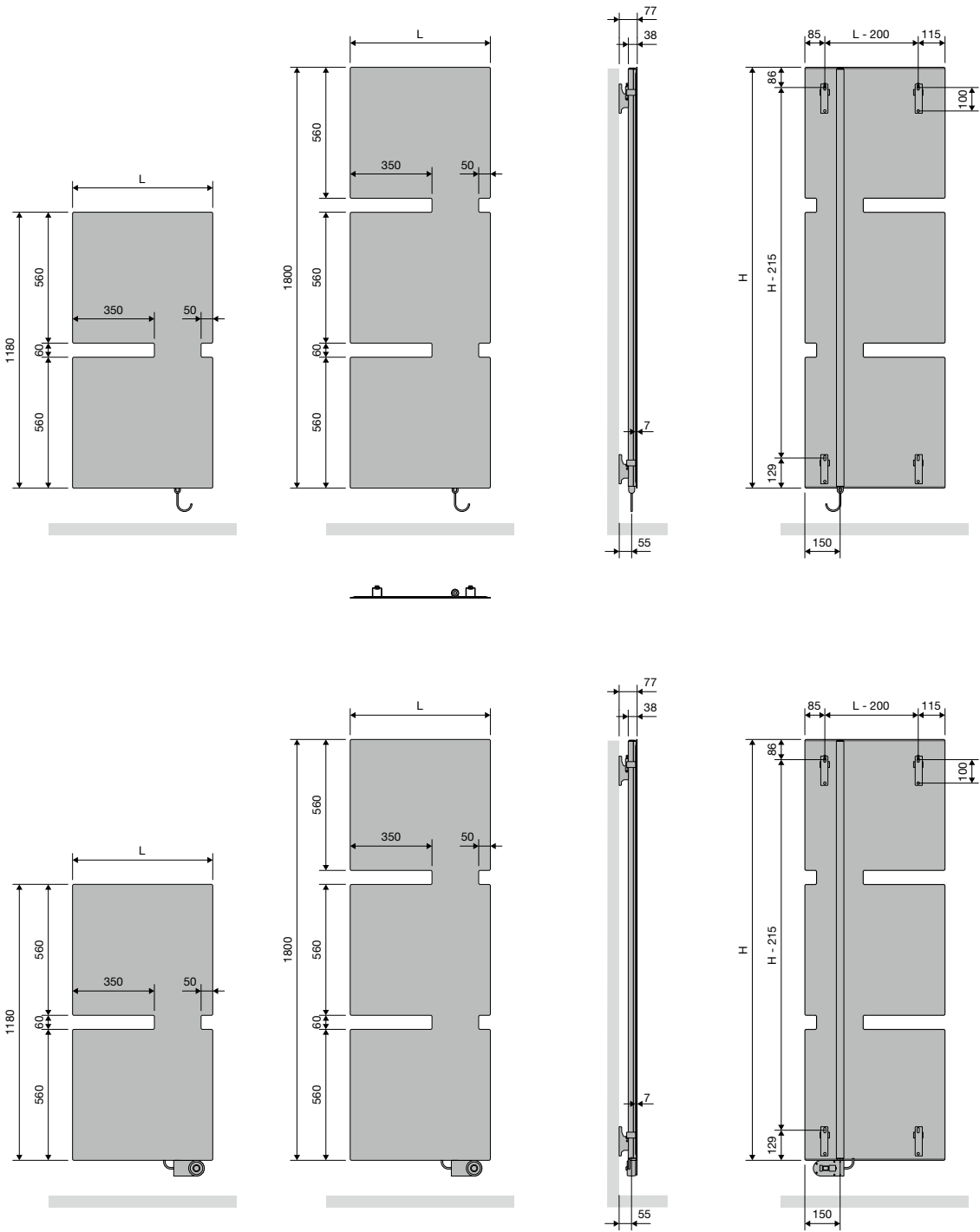


ONI-EL (O-P-EL, O-NP-EL)





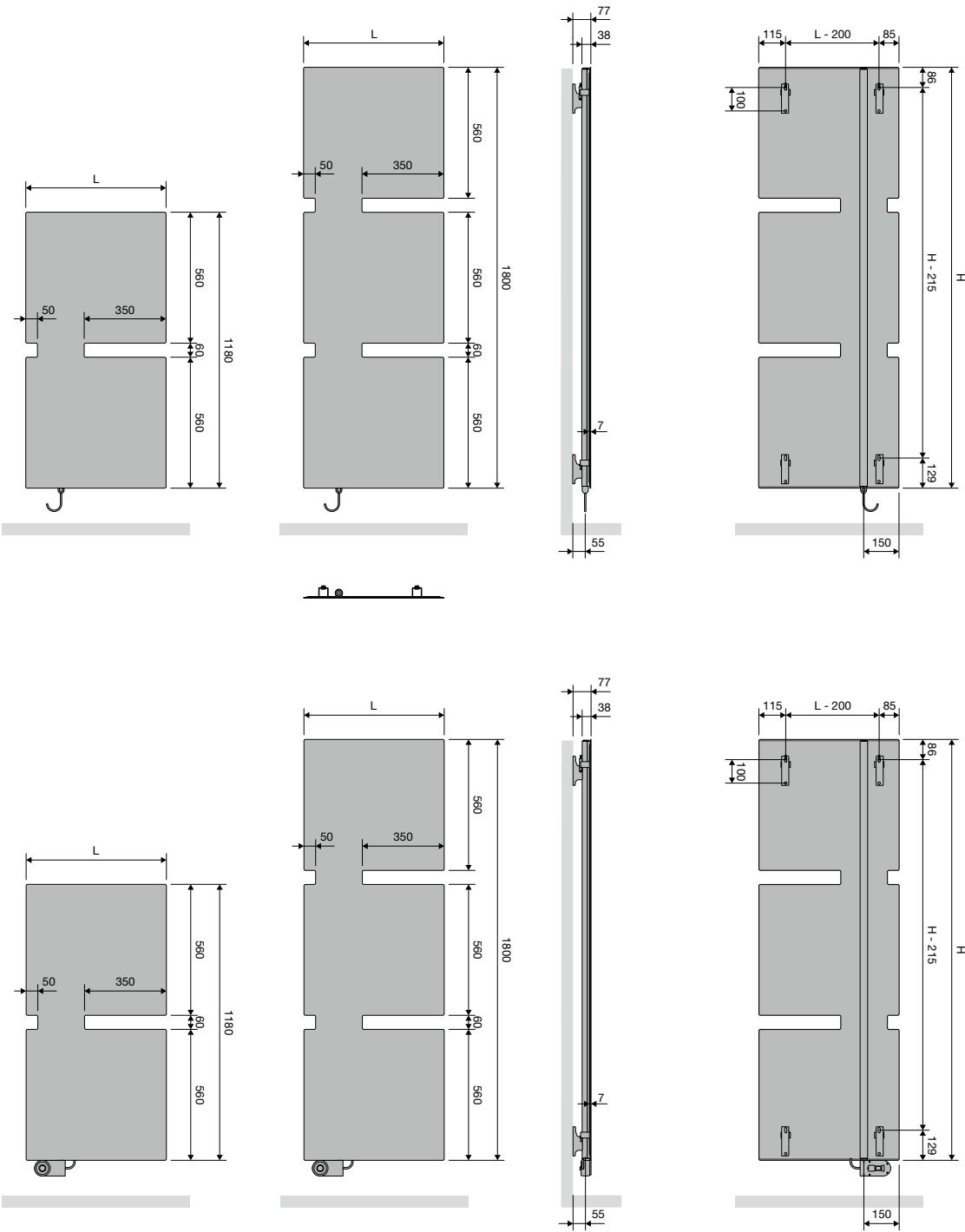
TANO (T-R-EL)



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

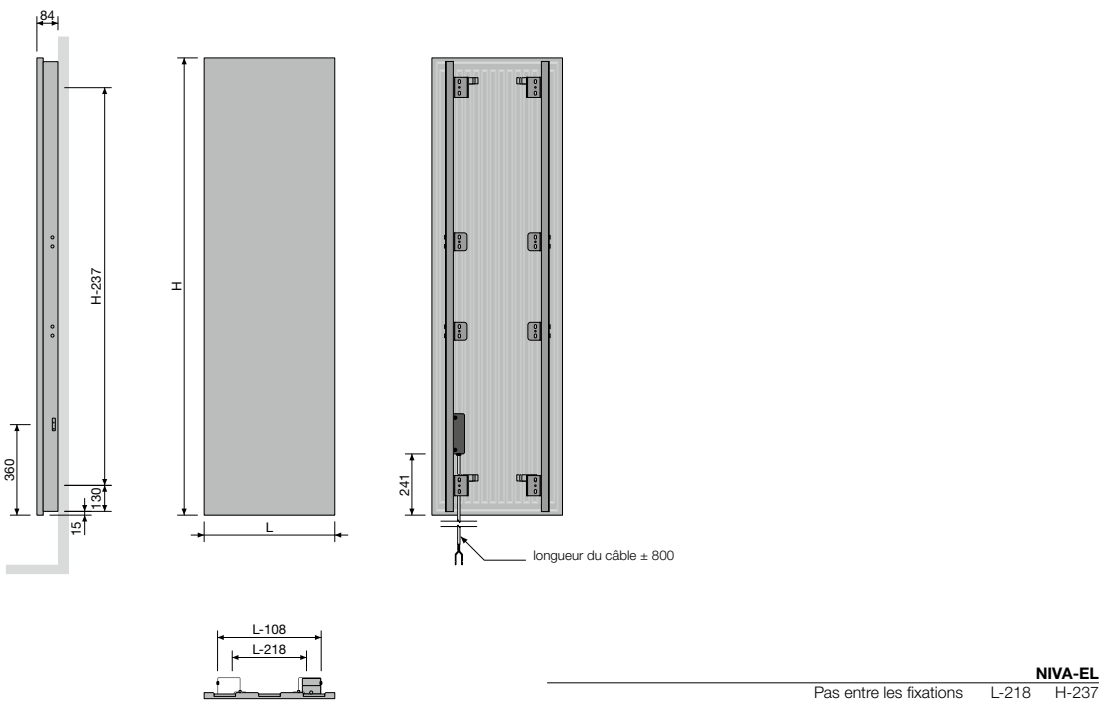


TANO (T-L-EL)

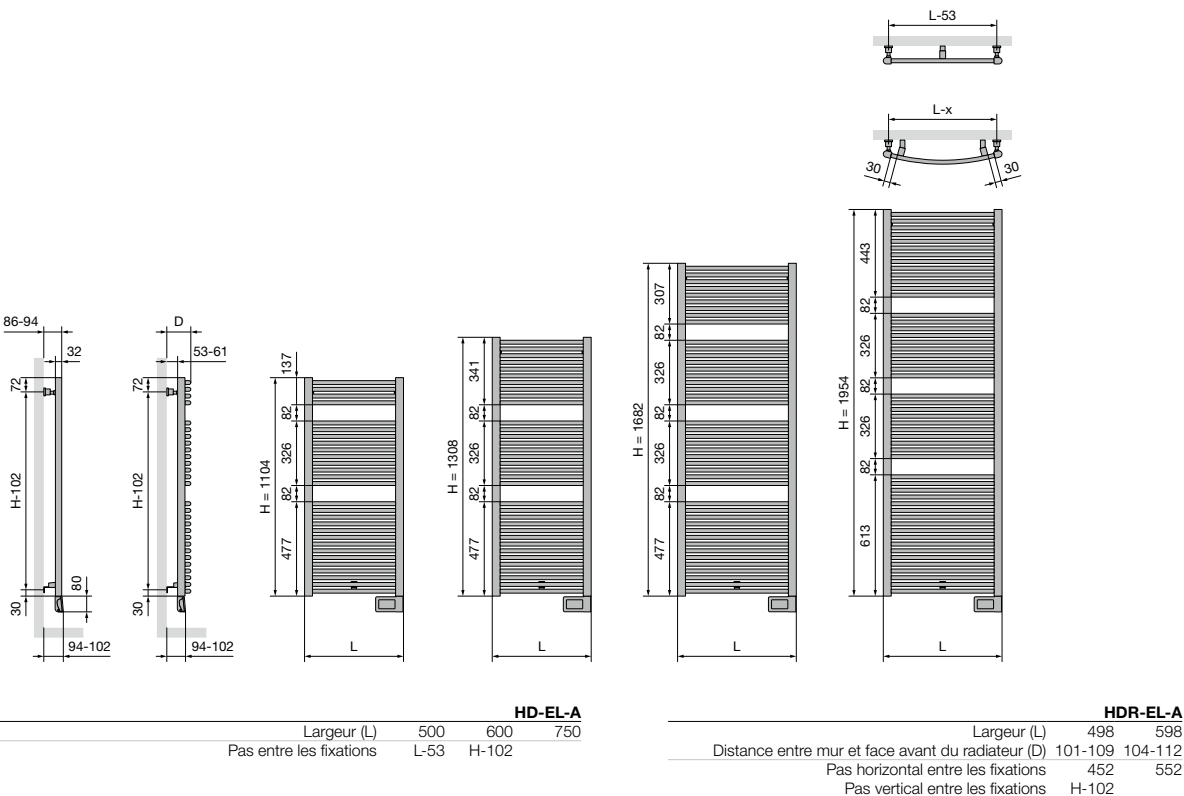


T-L-EL	
Largeur (L)	600
Hauteur (H)	1180 1800
Pas entre les fixations	L-200 H-215

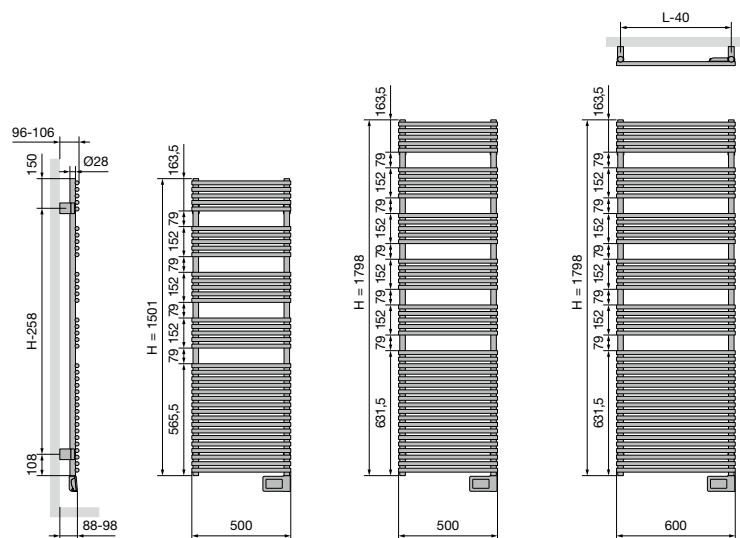
NIVA-EL (NIVA-EL)



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



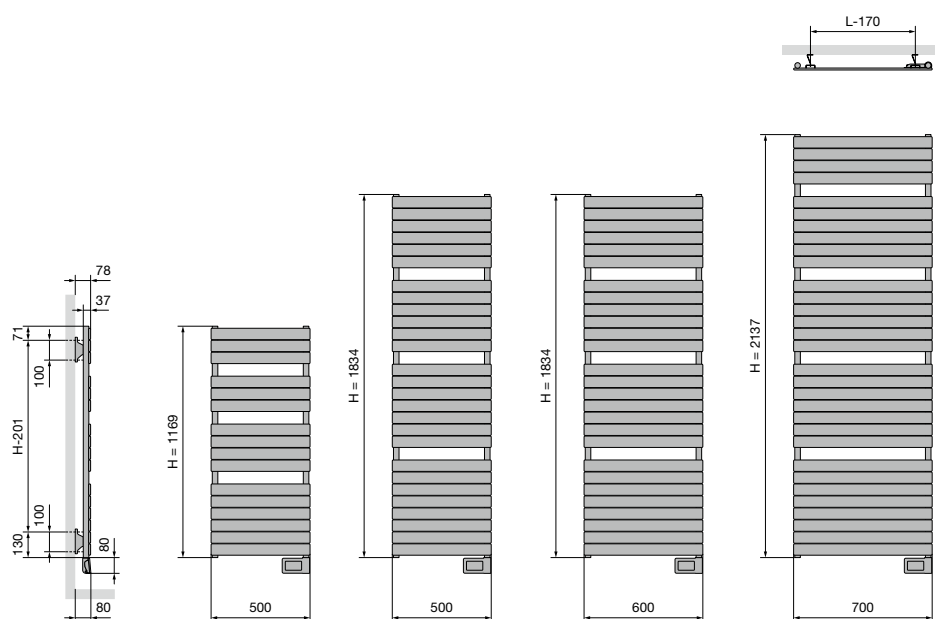
AGAVE-A (HR-EL-A)



HR-EL-A

Pas entre les fixations L-40 H-258

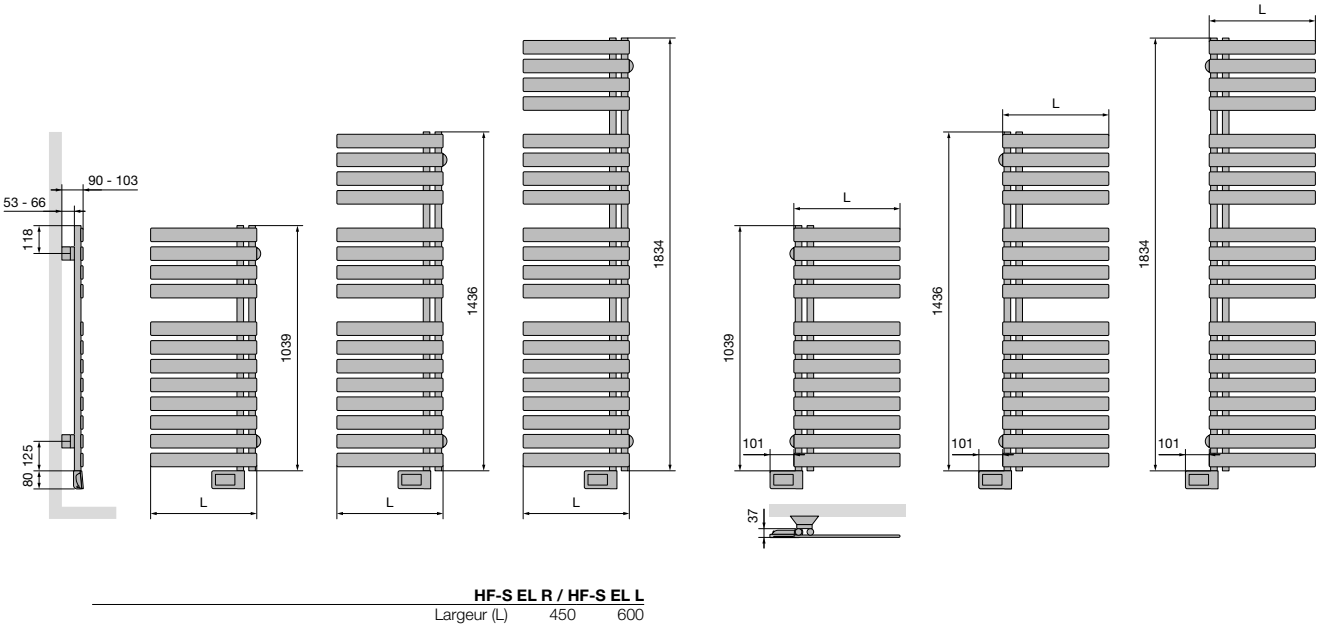
ASTER-A (HF-EL-A)



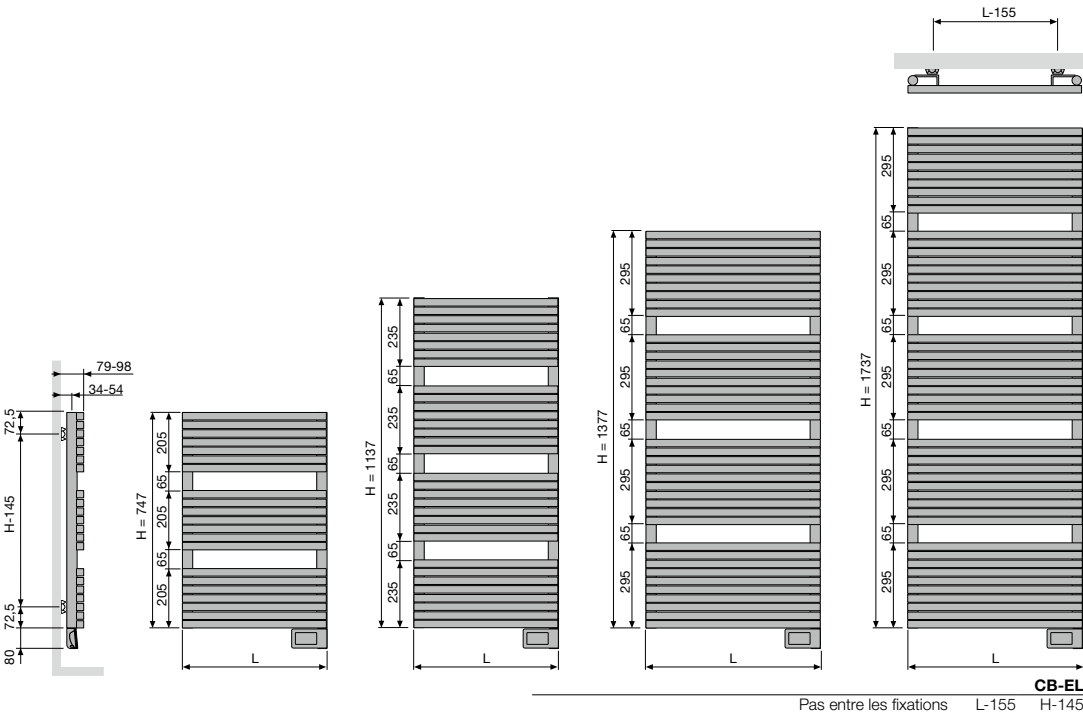
HF-EL-A

Pas entre les fixations L-170 H-201

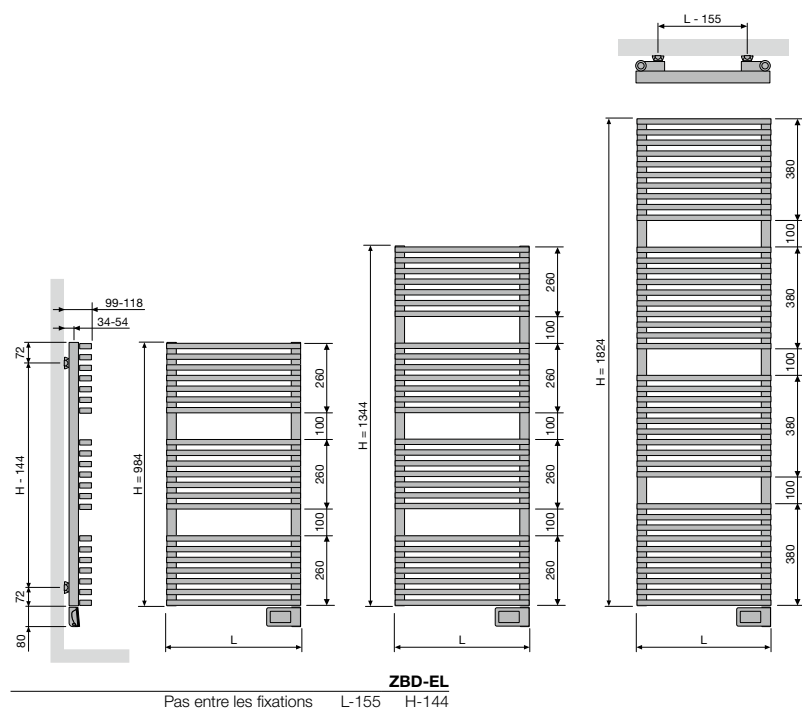
ASTER HF-S (HF-S EL R, HF-S EL L)



CARRÉ SALLE DE BAINS (CB-EL)

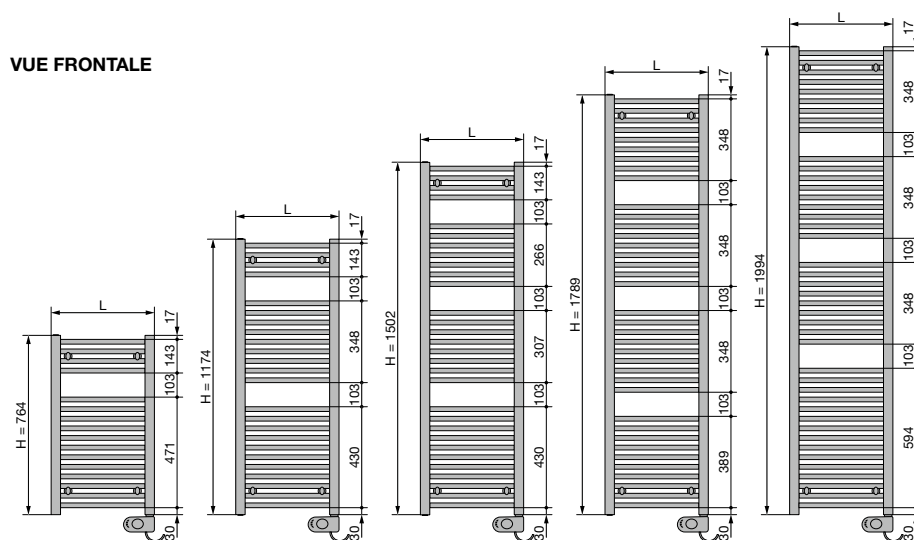


ZANA SALLE DE BAINS (ZBD-EL)



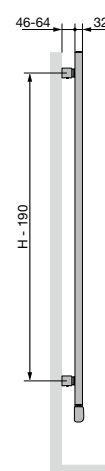
E-BANO (BANO-EL)

VUE FRONTALE

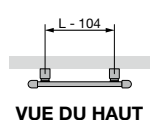
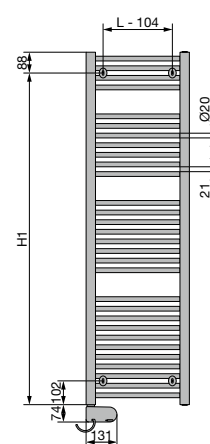


	500	600	750	1789	1994
Largeur (L)	500	600	750	1789	1994
Hauteur (H)	764	1174	1502	1789	1994
H1	676	1086	1414	1701	1906
Pas entre les fixations	L-104	H-190			

VUE LATÉRALE

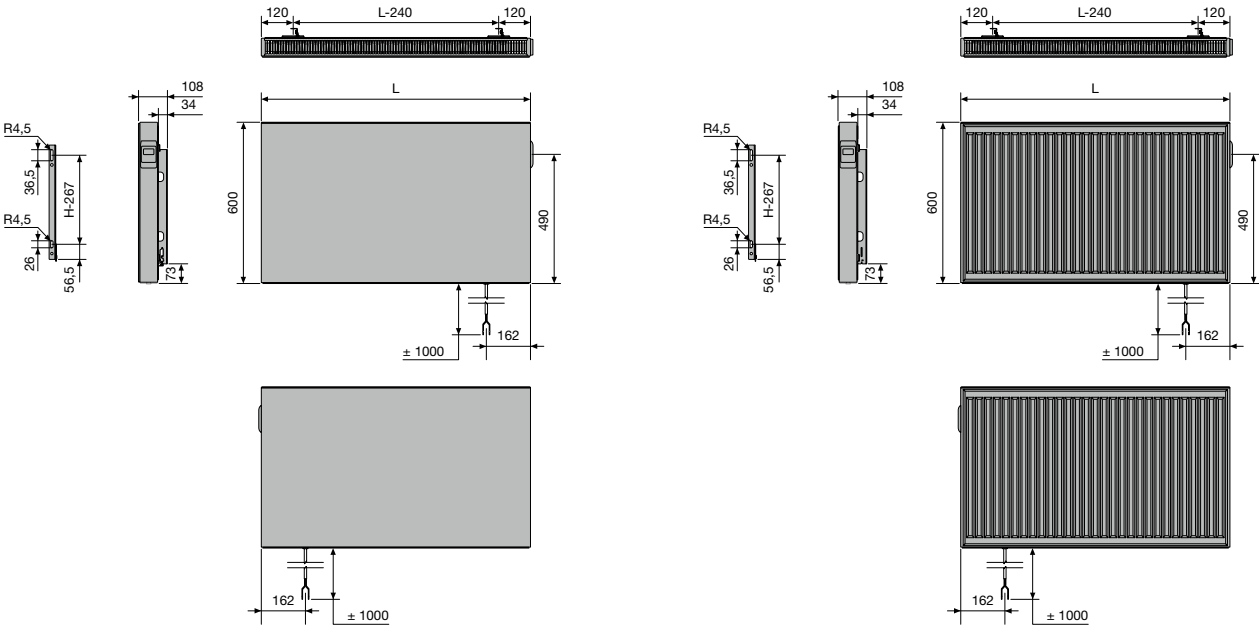


VUE ARRIÈRE



VUE DU HAUT

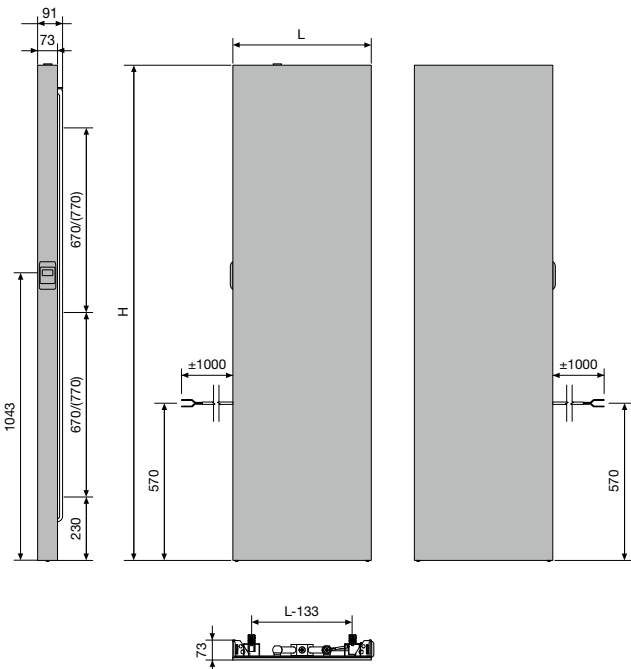
E-PANEL HORIZONTAL (EP-H-FL, EP-H-RIB)



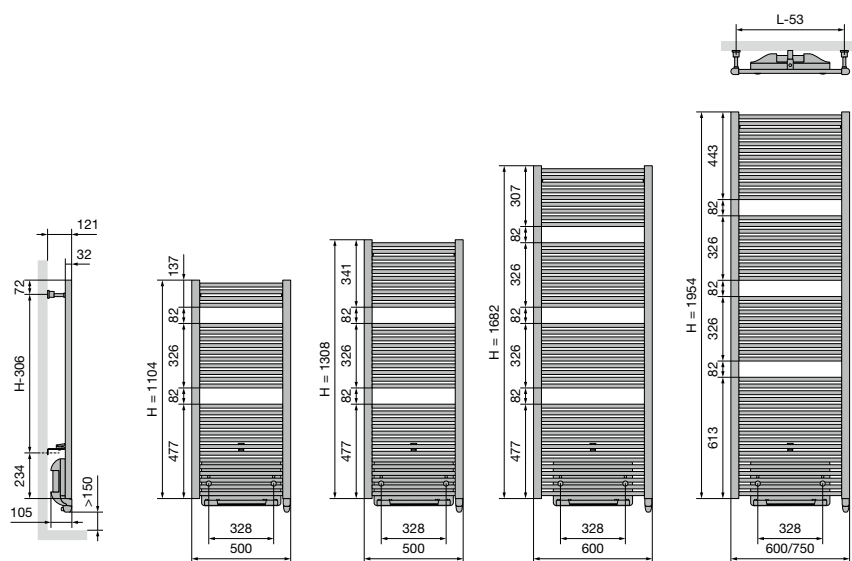
EP-H-FL / EP-H-RIB

Pas entre les fixations L-240 H-460

E-PANEL VERTICAL (EP-V-FL)



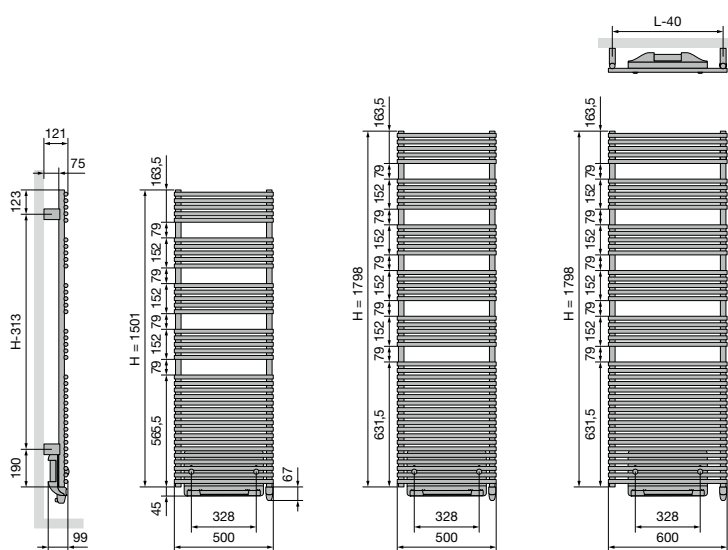
IRIS-A (HD-EL-BL-A) & SOUFFLANT



HD-EL-BL-A

Pas entre les fixations L-53 H-306

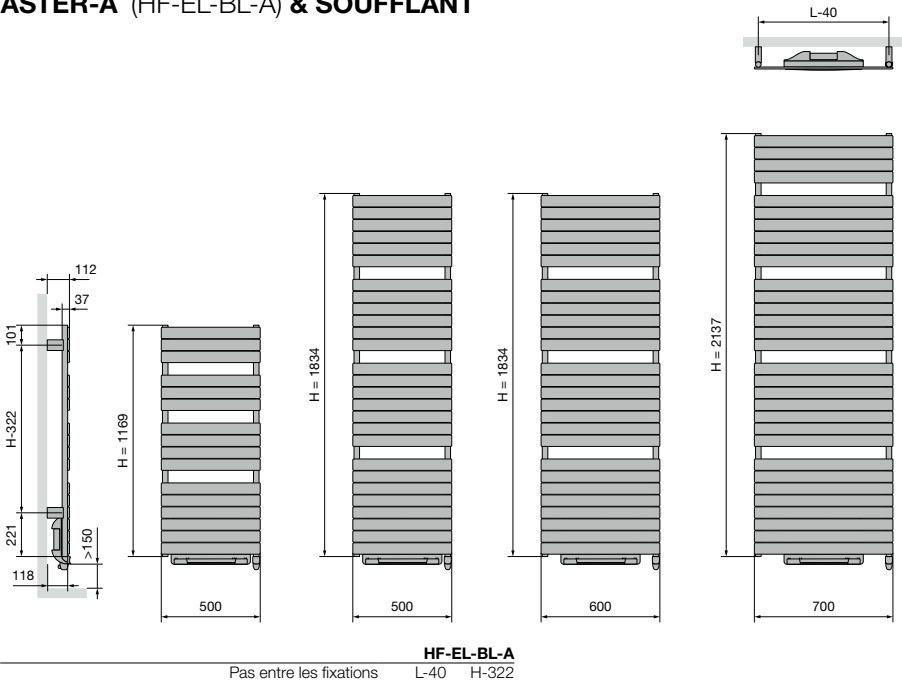
AGAVE-A (HR-EL-BL-A) & SOUFFLANT



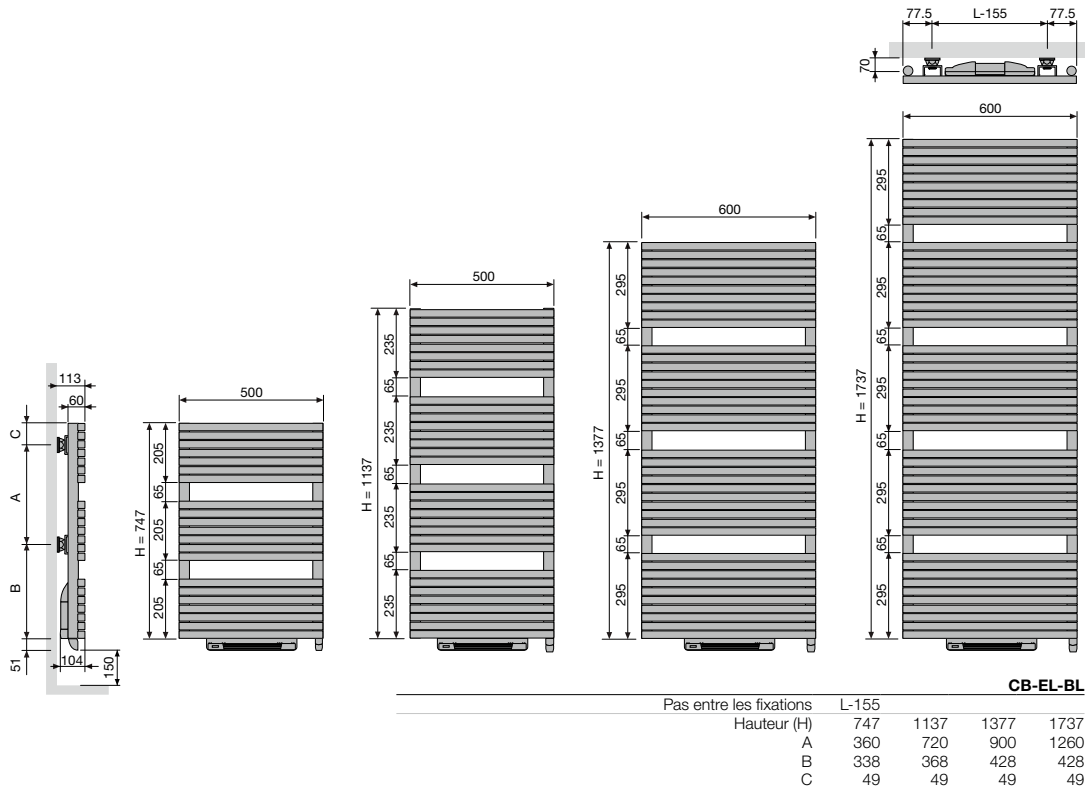
HR-EL-BL-A

Pas entre les fixations L-40 H-313

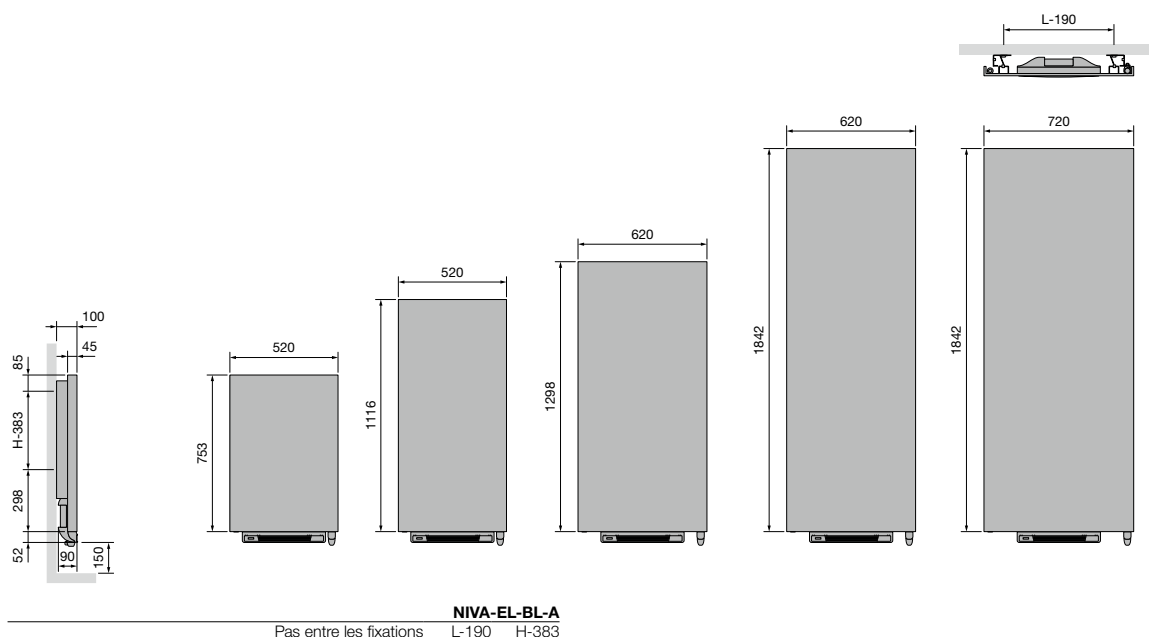
ASTER-A (HF-EL-BL-A) & SOUFFLANT



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

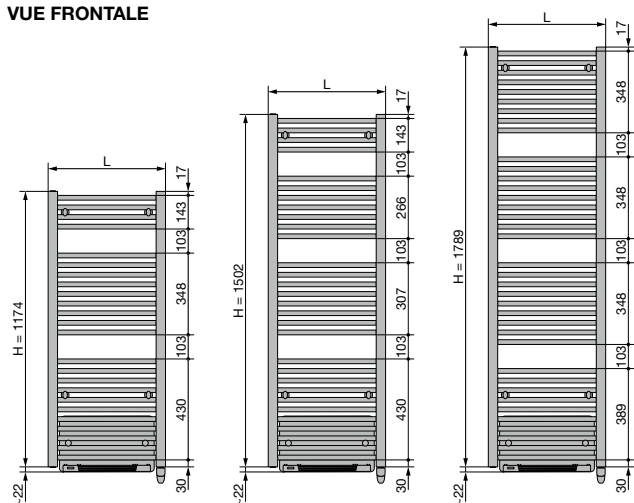


NIVA-A (NIVA-EL-BL-A) & SOUFFLANT



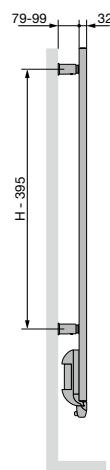
E-BANO (BANO-EL-BL) & SOUFFLANT

VUE FRONTALE

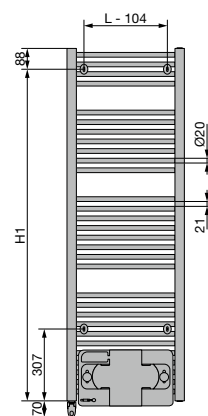


		BANO-EL-BL	
Hauteur (H)	1174	1502	1789
Largeur (L)	500	600	750
H1	1086	1414	1701
Pas entre les fixations	L-104	H-395	

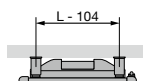
VUE LATÉRALE



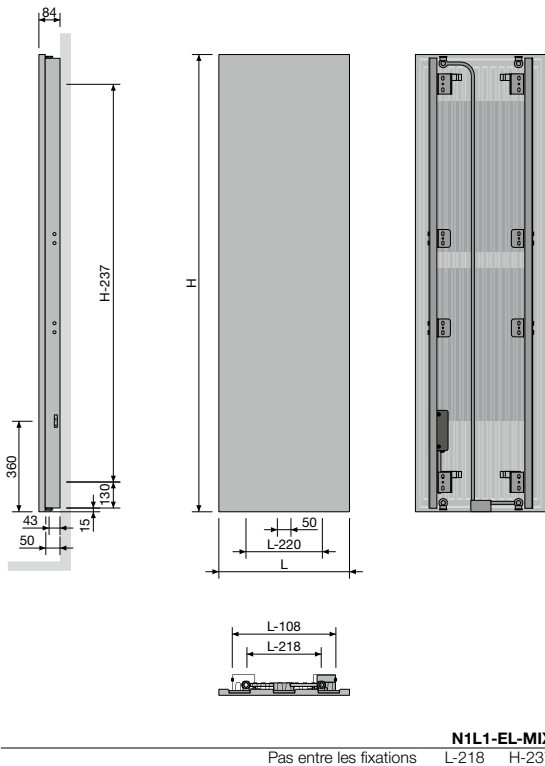
VUE ARRIÈRE



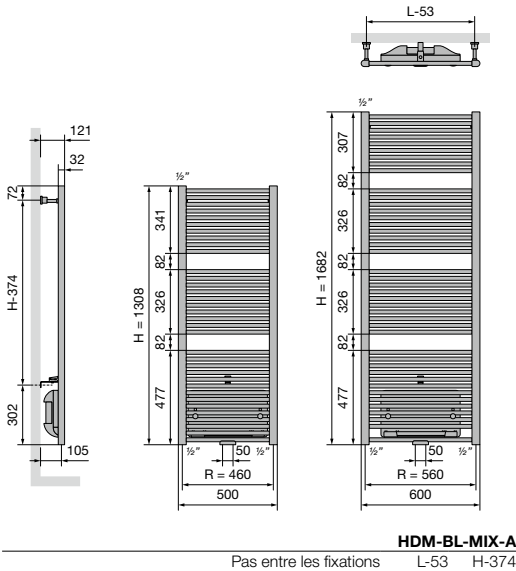
VUE DU HAUT



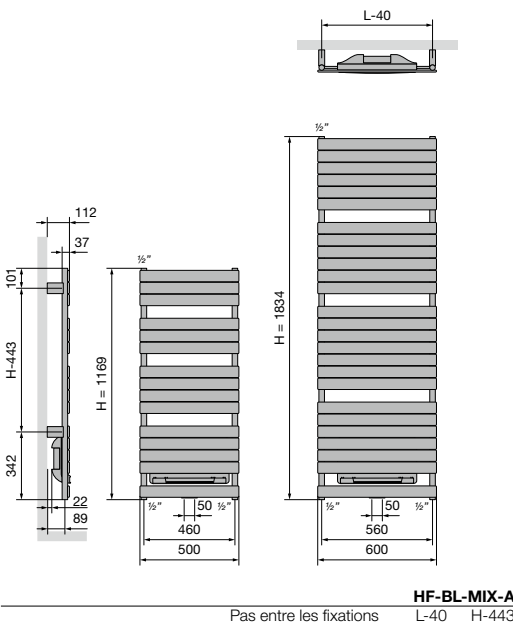
NIVA (N1L1-EL-MIX) MIXTE



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



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





Ineo-EL (I-R-EL) Bleu Glacier

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

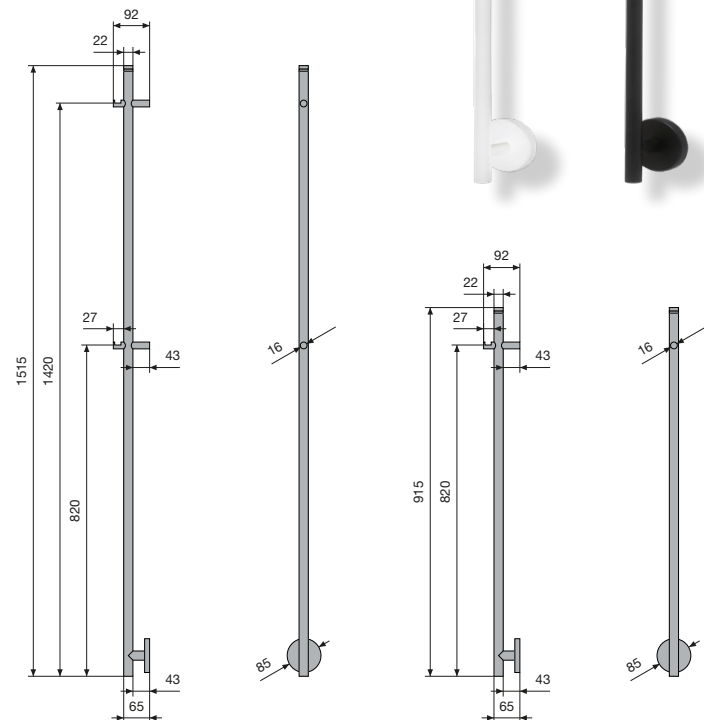
- Fonction minuterie (3 minuteries) pour un contrôle encore plus précis, réglable sur 2, 4 ou 6 heures
- La LED s'allume en blanc lorsque le chauffe-serviettes est en marche.
- La température de surface ne dépasse pas 65°C
- Crochets élégants inclus
- Régulation intelligente grâce au câble chauffant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



GROUPE 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
			• h = 915 mm; b = 85 mm; d = 92 mm;		
SPIKE	1,50 kg	27 Watt	S600 (blanc)	1184 401 1515 0600	519
			RAL 9005 (noir)	1184 401 1515 9005	519
			• h = 1515 mm; b = 85 mm; d = 92 mm;		

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

Articles en stock.

RAIO

Le soleil chez vous, jour après jour.







RAIO EST CONÇU DE MANIÈRE PLUS INTELLIGENTE

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

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

9 RAISONS POUR LESQUELLES RAIO CHANGE LE CHAUFFAGE POUR LE BON

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

RAIO POUR LA MAISON

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

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

RAIO POUR VOTRE ENTREPRISE

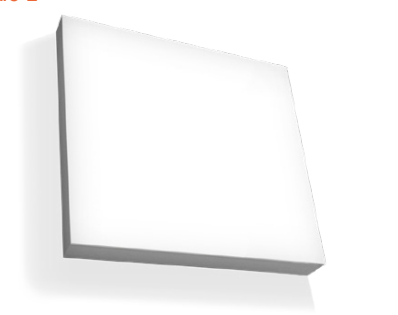
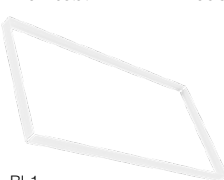
RAIO est également conçu pour répondre de manière plus intelligente aux besoins de votre entreprise. Espaces de bureaux, commerces, guichets, salles de réunion... autant d'espaces que RAIO peut chauffer de manière radicalement efficace.

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

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



GROUPE DE TARIF: VPG17 - PANNEAU INFRAROUGE / GROUPE 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

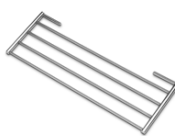
FIXATIONS
EN OPTION

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)

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€	
O-NP-EL / NIVA-EL / NIVA-EL-BL-A / N1L1-EL-MIX					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT		600 mm	S600	1183 734 0000 0600	208
		600 mm	RAL 9005 ^T	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.					
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 ^T	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.					
CB-EL / CB-EL-BL					
PORTE-SERVIETTES		CHROMÉ	1183 207 0000 0099	193	
• 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	
• 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
• 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 ^M	1183 273 0000 9005	112
• 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 ^M	1183 274 0000 9005	168
• 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	
• 380 x 158 mm					

^T noir texturé^M noir mat

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

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

Articles en stock.

RADIATEURS ÉLECTRIQUES ACCESSOIRES

EN OPTION

GROUPE 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.

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	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) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH1L1 : 193																GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER		
																		
193	052	045	VR	YY	00	-	520	450	301	158	1,26	7,50	1,19	-	483*	11193-01	555	
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-R0 : 133																GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER		
																		
133	060	041	XX	YY	00	14	600	415	296	156	1,25	8,63	4,35	-	335	-	385	
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-1 : 252																GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER		
																		
252	038	050	XX	YY	00	10	384	500	347	183	1,25	9,00	4,10	-	331	-	381	
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-R0-A** : 380																GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER		
																		
380	050	040	XX	YY	00	5	500	400	399	204	1,27	9,10	1,70	-	379	-	436	
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376																GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER		
																		
376	054	050	XX	YY	00	12	540	500	420	216	1,23	10,80	3,00	-	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. 363.

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (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

Légers dans leur forme. Puissants en chaleur.

Les radiateurs design en aluminium associent une apparence épurée et moderne à d'excellentes performances thermiques.

Grâce à ce matériau léger et durable, ils chauffent rapidement et assurent une répartition efficace et uniforme de la chaleur dans chaque pièce.

Avec leur design raffiné, ils ne sont pas seulement une source de chaleur, mais aussi un élément élégant dans tout intérieur.



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.

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. 377)
- ✗ 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

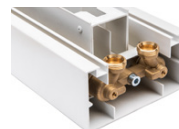
Autres accessoires, voir p. 152

RACCORDEMENT INTÉGRÉ (MURALE)

LOGEMENT DE THERMOSTAT INTÉGRÉ



n°. d'art. 1182 306 0000 0099
prix € 421
Raccords, voir p. 377

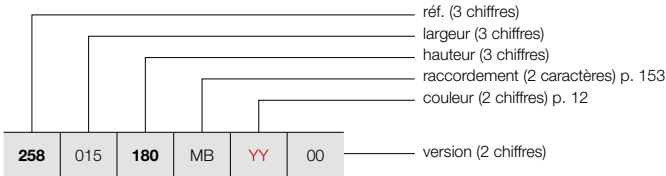


Raccords, voir p. 377

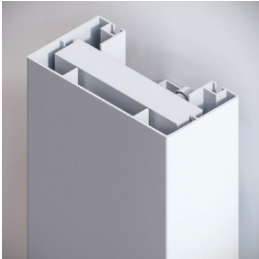


COMMENT COMMANDER BEAMS MONO

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



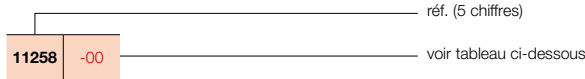
BEAMS (BEAMS MONO)



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
200	-	150	2000	734	384	1,27	9,55	0,52	-	912	11258-10	1049
220	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



COULEURS

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

SPÉCIAL

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

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Les radiateurs aluminium sont assemblés par un système de presse breveté.
- Couche de base acrylique 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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.

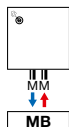
PROTECT X100*

N°. d'art. 11FH55064

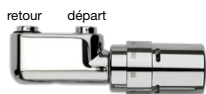
prix € 84

* 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. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (aluminium)

n°. d'art. voir p. 152

prix € 168



porte-serviettes rectangulaire (S600)

n°. d'art. voir p. 152

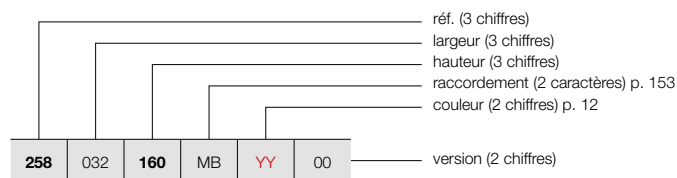
prix € 168

Autres accessoires, voir p. 152



COMMENT COMMANDER BEAMS

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



BEAMS (BEAMS)

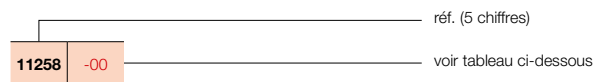
151



BEAMS

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BEAMS

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



GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BEAMS	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n° d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. BEAMS : 258												
258 032 160 MB YY 00	2	320	1600	1127	583	1,29	15,50	1,00	-	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	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	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. 368 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES				
	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES 	BEAMS			
	320 mm	ALUMINIUM	1183 262 0000 0000	168
	490 mm	ALUMINIUM	1183 263 0000 0000	168
	660 mm	ALUMINIUM	1183 264 0000 0000	168
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 50 mm; b = 380, 550, 720 mm; d = 50 mm; a = 46 mm				
	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES COURT 	BEAMS / BEAMS MONO			
	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	138
		RAL 9005 	1183 700 0000 9005	138
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES LONG 	BEAMS			
	440 mm	S600	1183 701 0000 0600	138
		RAL 9005 	1183 701 0000 9005	138
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE 	BEAMS / BEAMS MONO			
	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				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	BEAMS			
	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.				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 	BEAMS			
	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.				
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
• 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

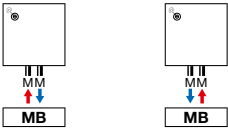
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur

c = distance entre mur jusqu'à l'arrière porte-serviette

a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

Articles en stock.

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. 377)
- ✗ 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.**

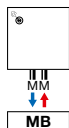
PROTECT X100*

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

LOGEMENT DE THERMOSTAT INTÉGRÉ



n°. d'art. 1182 306 0000 0099

prix € 421

Raccords, voir p. 377

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



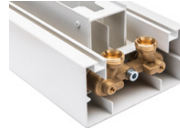
porte-serviettes court (S600)

n°. d'art. voir p. 158

prix € 138

Autres accessoires, voir p. 158

RACCORDEMENT INTÉGRÉ (MURALE)

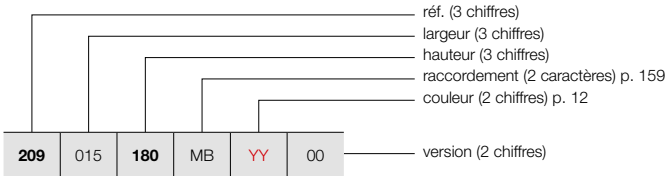


Raccords, voir p. 377



COMMENT COMMANDER BRYCE MONO

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



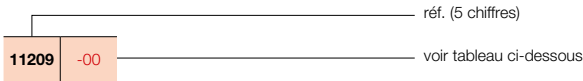
BRYCE (BRYCE MONO)



BRYCE MONO

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK BRYCE MONO

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



GROUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

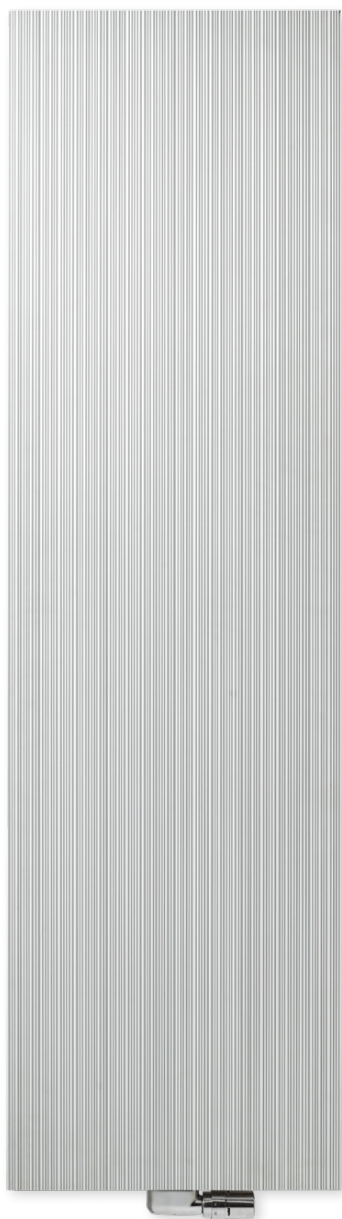
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE BRYCE MONO						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. BRYCE MONO : 209																	
209	015	180	MB	YY	00	-	150	1800	586	306	1,27	8,60	0,47	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



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.

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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)

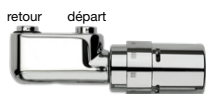


Autres possibilités de raccordement, voir p. 159

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (aluminium)
n°. d'art. voir p. 158
prix € 168



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 375



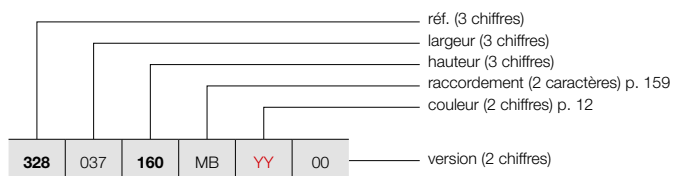
porte-serviettes rectangulaire (S600)
n°. d'art. voir p. 158
prix € 168

Autres accessoires, voir p. 158



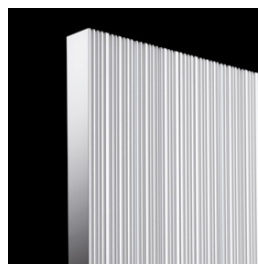
COMMENT COMMANDER BRYCE VERTICAL

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

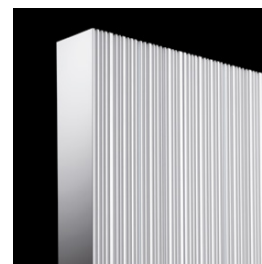


BRYCE VERTICAL (BRYCE V75, BRYCE V100)

157



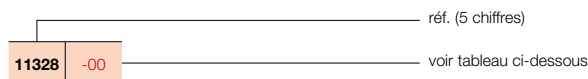
BRYCE V75



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) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. 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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

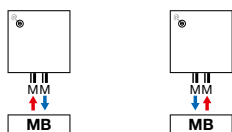
ACCESSOIRES				
	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES 	BRYCE V75 / BRYCE V100			
	375 mm	ALUMINIUM	1183 244 0000 0000	168
	450 mm	ALUMINIUM	1183 245 0000 0000	168
	525 mm	ALUMINIUM	1183 246 0000 0000	168
	600 mm	ALUMINIUM	1183 247 0000 0000	168
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 50 mm; b = 435, 510, 585, 660 mm; d = 47 mm; a = 43 mm				
	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES COURT 	BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO			
	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	138
		RAL 9005 [■]	1183 700 0000 9005	138
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES LONG 	BRYCE V75 / BRYCE V100			
	440 mm	S600	1183 701 0000 0600	138
		RAL 9005 [■]	1183 701 0000 9005	138
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE 	BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO			
	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	168
		RAL 9005 [■]	1183 702 0000 9005	168
• d = 49,35 mm; a = 39,35 mm				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	BRYCE V75 / BRYCE V100			
	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.				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 	BRYCE V75 / BRYCE V100			
	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.				
PORTE-SERVIETTES 	BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE 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
• h = 55 mm; b = 240 mm; d = 67 mm; a = 61 mm;				

■ noir texturé

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

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

Articles en stock.

BRYCE VERTICAL: BRYCE V75 / BRYCE V100 / BRYCE MONO

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



COULEURS

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

SPÉCIAL

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

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

- Les radiateurs aluminium sont assemblés par un système de presse breveté.
- Couche de base acrylique 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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

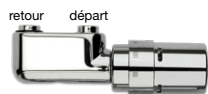
prix €84

* 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. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (aluminium)

n°. d'art. voir p. 162

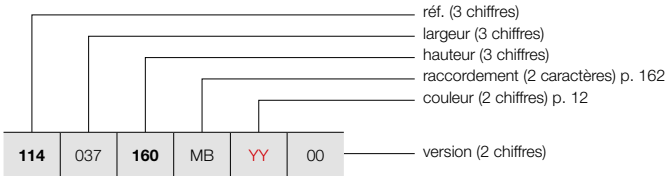
prix €168

Autres accessoires, voir p. 162



COMMENT COMMANDER ALU-ZEN VERTICAL

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



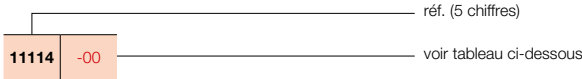
ALU-ZEN VERTICAL (ALU-ZEN)



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

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES				
	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES 	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 en aluminium anodisé • h = 50 mm; b = 435, 510, 585, 660 mm; d = 46 mm; a = 42 mm				
	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PORTE-SERVIETTES COURT 	ALU-ZEN			
	240 mm	S600	1183 700 0000 0600	138
		RAL 9005 	1183 700 0000 9005	138
• d = 67 mm; a = 57 mm				
PORTE-SERVIETTES LONG 	ALU-ZEN			
	440 mm	S600	1183 701 0000 0600	138
		RAL 9005 	1183 701 0000 9005	138
• d = 67 mm; a = 57 mm				
PORTE-SERVIETTES RECTANGULAIRE 	ALU-ZEN			
	286 x 110 mm	S600	1183 702 0000 0600	168
		RAL 9005 	1183 702 0000 9005	168
• d = 67 mm; a = 57 mm				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	ALU-ZEN			
	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.				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE 	ALU-ZEN			
	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.				

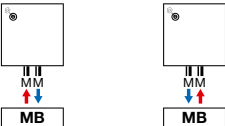
 noir texturé

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

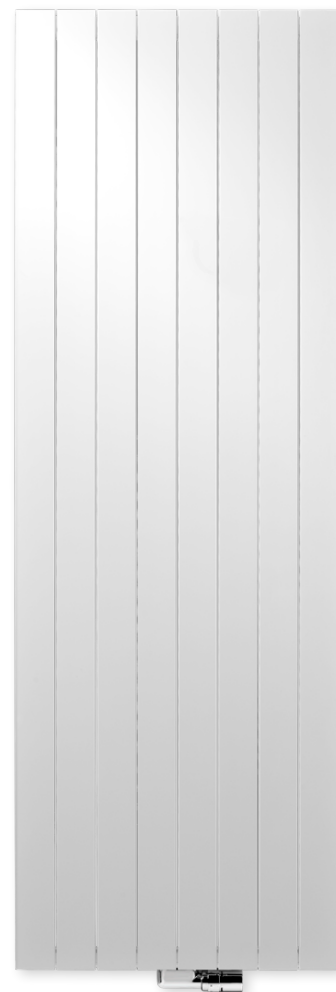


porte-serviettes (chromé)

n°. d'art. voir p. 165

prix € 168

Autres accessoires, voir p. 165



ZAROS VERTICAL

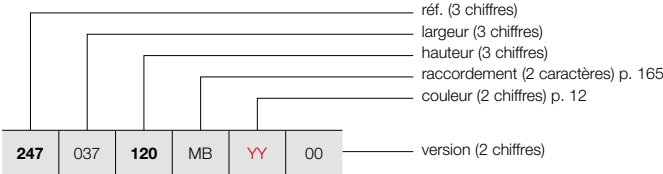
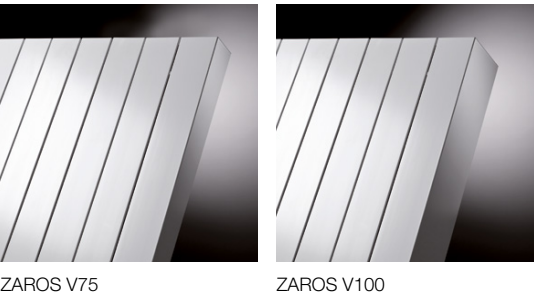
Le charme de la simplicité

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)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZAROS VERTICAL
Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZAROS VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€	
ZAROS V75 / ZAROS V100					
PORTE-SERVIETTES		CHROMÉ	1183 238 0000 0099	168	
• 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 ^T	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.					
ZAROS V75 / ZAROS V100					
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE		600 mm	S600	1183 735 0000 0600	208
		600 mm	RAL 9005 ^T	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.					

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

- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;
- Montage au mur, à droite du radiateur.

- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm;
- Montage au mur, à gauche du radiateur.

^T noir texturé

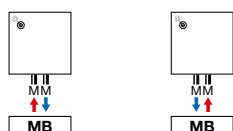
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

RADIATEURS EN ALUMINIUM

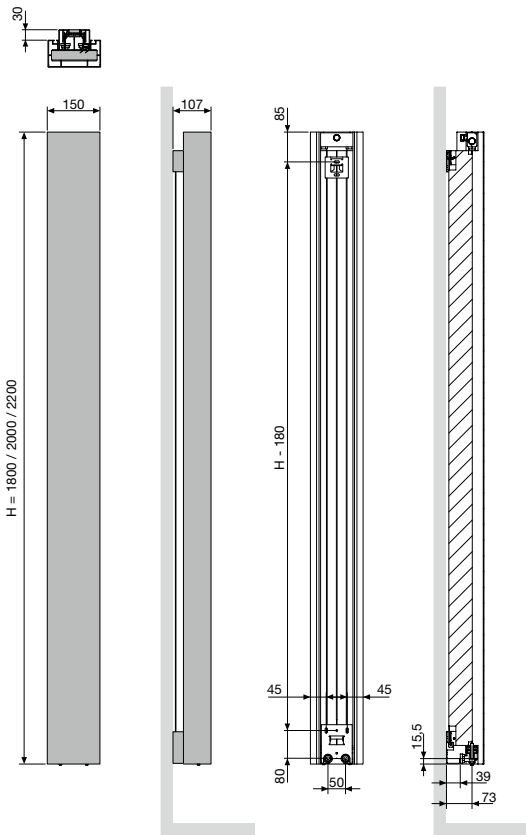
ZAROS RACCORDEMENTS

ZAROS VERTICAL: ZAROS V75 / ZAROS V100



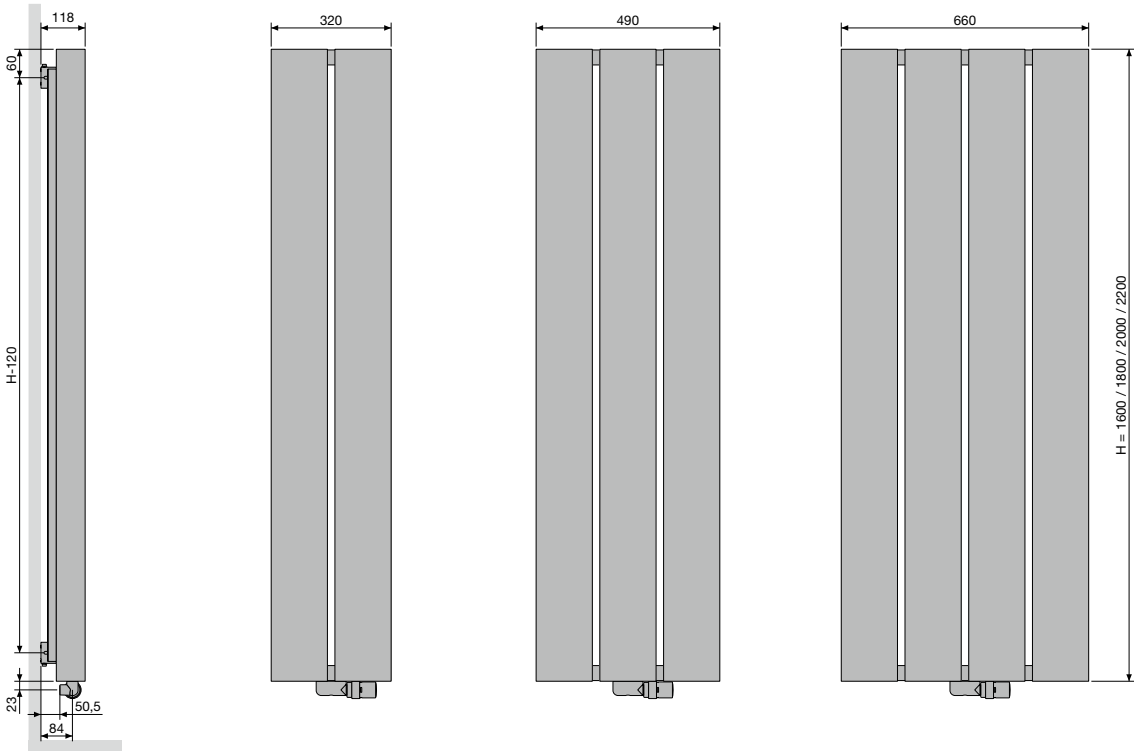
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

BEAMS (BEAMS MONO)



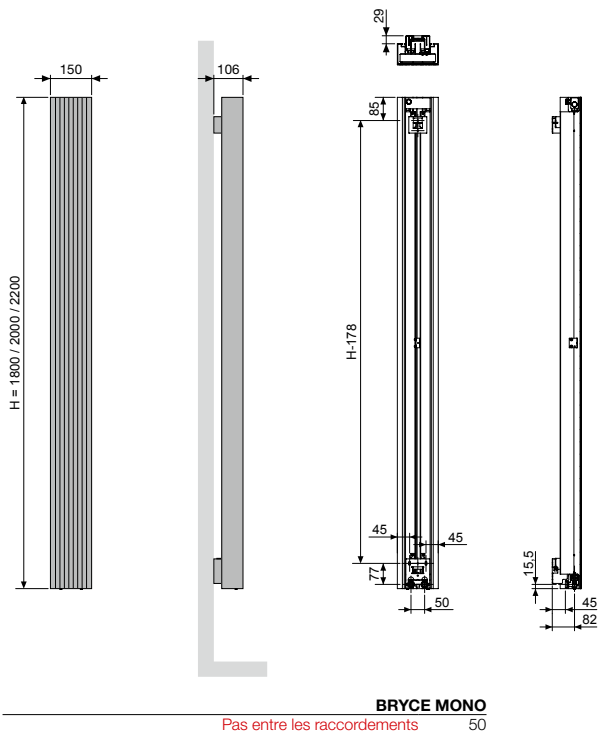
BEAMS MONO
Pas entre les raccords 50

BEAMS (BEAMS)

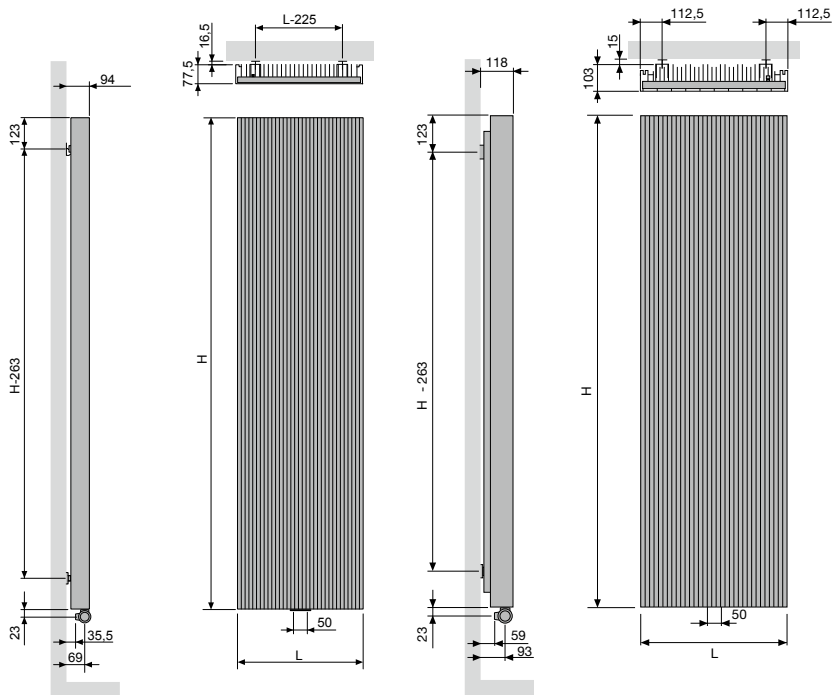


BEAMS
Pas entre les raccords 50
Pas entre les fixations L-258

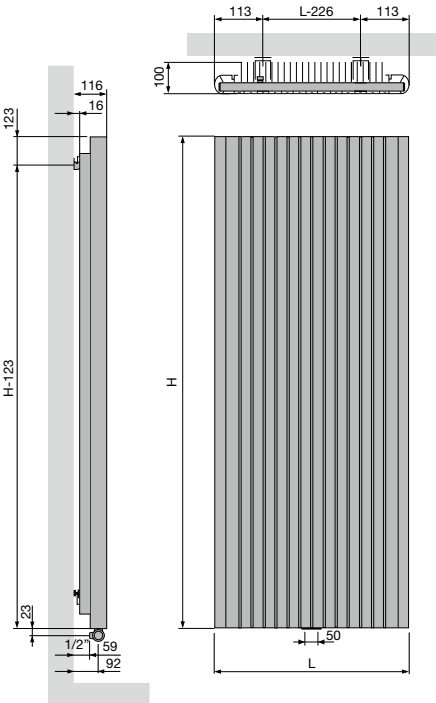
BRYCE (BRYCE MONO)



BRYCE VERTICAL (BRYCE V75, BRYCE V100)

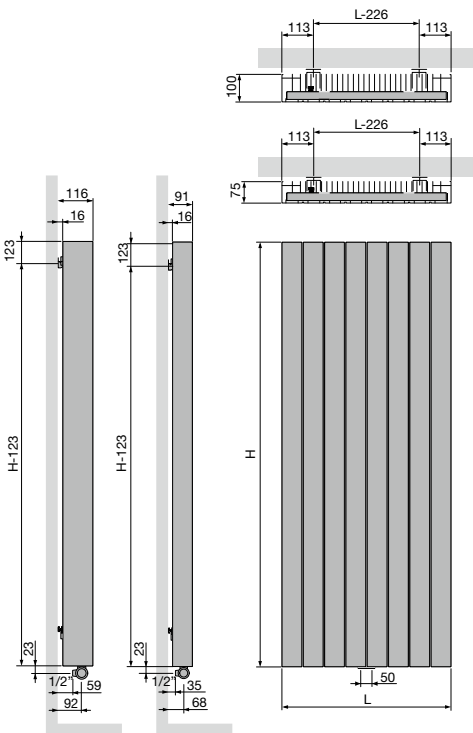


ALU-ZEN VERTICAL (ALU-ZEN)



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

ZAROS VERTICAL (ZAROS V75, ZAROS V100)



ZAROS V75 / ZAROS V100	
Pas entre les raccordements	50
Pas entre les fixations	L-226



A large window on the left side of the page shows a view of a green lawn and a wooden house in the background. A white chair and a potted plant are visible in the foreground.

Radiateurs en acier

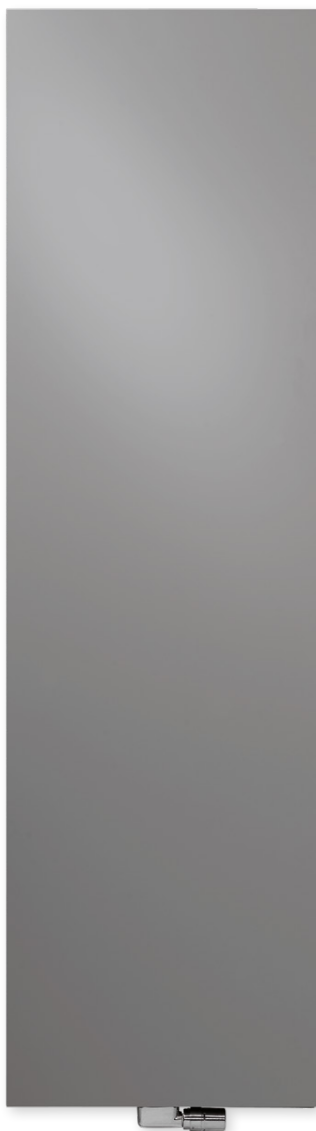
La force de l'acier, la finesse du design.

Les radiateurs design en acier VASCO associent un confort thermique contemporain à une conception réfléchie et intemporelle.

Chaque collection représente un équilibre raffiné entre efficacité et esthétique, conçue pour chaque espace de vie et adaptée à diverses applications.

L'interaction entre techniciens expérimentés, designers innovants et spécialistes scientifiques aboutit à des radiateurs où chaque détail compte.

De véritables chefs-d'œuvre d'ingéniosité technique et de créativité, récompensés par des prix internationaux de design et reconnaissables à leur forme épurée et à leur utilisation optimale.



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

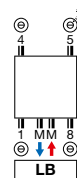
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

NIVA VERTICAL LAQUE

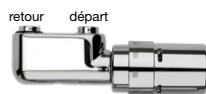
Design et élégance sous le sceau de la performance

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. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



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

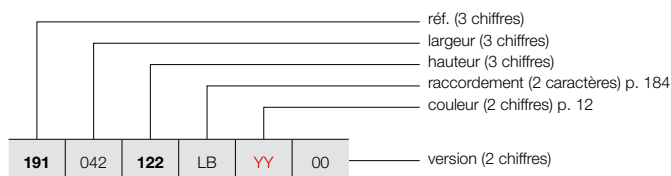
N2L1 n°. d'art. voir p. 182
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 182



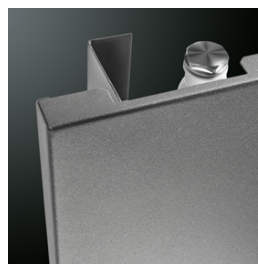
COMMENT COMMANDER NIVA VERTICAL LAQUE

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

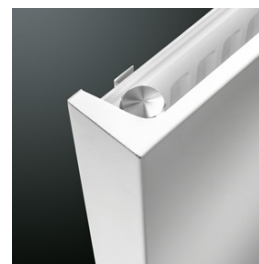


NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)

173



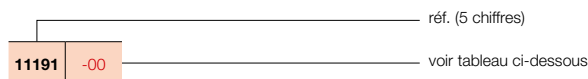
N1L1



N2L1

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA VERTICAL LAQUE

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



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA VERTICAL LAQUE							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA VERTICAL LAQUE N1L1 : 191																		
191	042	122	LB	YY	00	-	420	1220	645	337	1,27	18,10	2,55	-	529	11191-02	608	-
		182				-	420	1820	934	486	1,28	27,35	3,70	-	615	11191-03	707	11191-05
		202				-	420	2020	1023	532	1,28	30,20	4,00	-	648	11191-06	745	-
		222				-	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	-
		182				-	520	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	691	11191-16	795	11191-01
		202				-	520	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	730	11191-22	840	-
		222				-	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	-
		182				-	620	1820	1322	687	1,28	39,98	5,52	-	721	11191-17	829	11191-04
		202				-	620	2020	1490	775	1,28	44,03	6,10	-	764	11191-20	879	-
		222				-	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	-
		202				-	720	2020	1724	897	1,28	50,95	7,15	-	795	11191-09	914	-
		222				-	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	-
		182				-	420	1820	1330	681	1,31	42,23	7,28	-	920	11192-02	1058	-
		202				-	420	2020	1438	736	1,31	46,75	8,00	-	954	11192-04	1097	-
		222				-	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	-
		182				-	520	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	1035	11192-31	1190	-
		202				-	520	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1073	11192-32	1234	-
		222				-	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	-
		182				-	620	1820	1935	991	1,31	61,14	10,86	-	1078	11192-33	1240	-
		202				-	620	2020	2091	1071	1,31	67,72	12,00	-	1118	11192-34	1286	-
		222				-	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	-
		202				-	720	2020	2417	1238	1,31	78,20	14,00	-	1170	11192-35	1346	-
		222				-	720	2220	2594	1322	1,32	85,40	15,20	-	1246	11192-36	1433	-

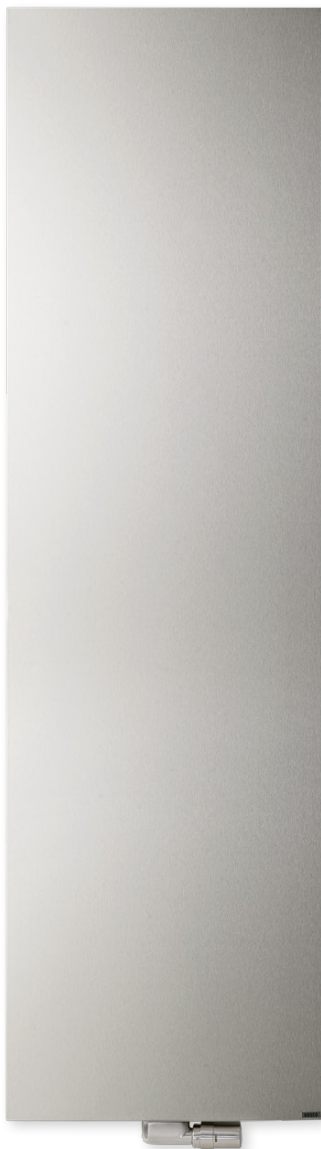
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 368 (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

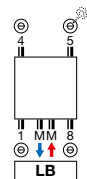
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 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

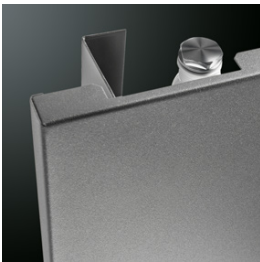
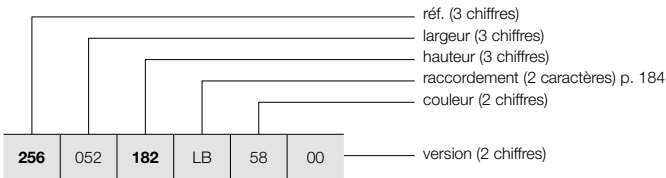
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 182

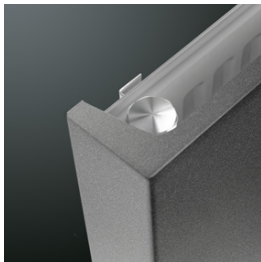


COMMENT COMMANDER NIVA VERTICAL ACIER INOX
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

NIVA VERTICAL ACIER INOX (N1L1-ES, N2L1-ES)



N1L1-ES



N2L1-ES

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA VERTICAL ACIER INOX						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (ø50K)	55/45/20 (Watt) (ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix acier inox (€)
RÉF. NIVA VERTICAL ACIER INOX N1L1-ES : 256															
256	052	182 202	LB	58	00	-	520	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	1277
						-	520	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	1354
256	062	182 202	LB	58	00	-	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	182 202	LB	58	00	-	520	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	1914
						-	520	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1983
257	062	182 202	LB	58	00	-	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. 368 (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

SCHEMAS TECHNIQUES

- Voir p. 186

RACCORDEMENT

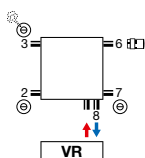
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 363)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 363)
- 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. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

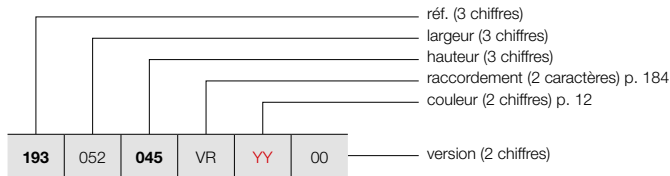


porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 182
prix € 193



COMMENT COMMANDER NIVA HORIZONTAL LAQUE

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



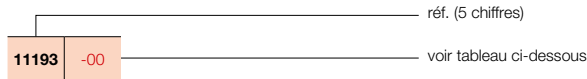
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1, NH2L1, NH2L2)



NH1L1 / NH2L1

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA HORIZONTAL LAQUE

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



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA HORIZONTAL LAQUE	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n° d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH1L1 : 193												
193 052 045 VR YY 00	-	520	450	301	158	1,26	7,50	1,19	-	483	11193-01	555
193 062 055 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 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 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 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 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 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 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 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 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 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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

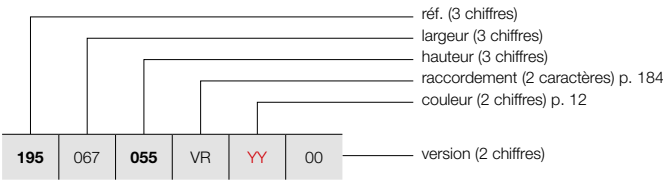
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH2L2)



NH2L2

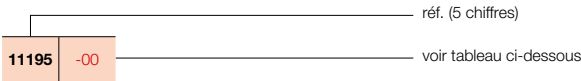
COMMENT COMMANDER NIVA HORIZONTAL LAQUE

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	055 065	VR	YY	00	-	678	550	804	416	1,29	20,50	3,40	-	881	-	1013
						-	678	650	941	487	1,29	24,28	3,93	-	1036	-	1191
195	087	055 065	VR	YY	00	-	878	550	1041	539	1,29	26,55	4,40	-	1015	-	1167
						-	878	650	1219	631	1,29	31,44	5,09	-	1172	-	1348
195	107	055 065 095	VR	YY	00	-	1078	550	1279	662	1,29	32,60	5,40	-	1146	-	1318
						-	1078	650	1496	774	1,29	38,60	6,25	-	1302	11195-16	1497
						-	1078	950	2027	1043	1,30	57,90	9,00	-	1542	-	1773
195	127	055 065 095	VR	YY	00	-	1278	550	1516	784	1,29	38,65	6,40	-	1277	-	1469
						-	1278	650	1774	918	1,29	45,77	7,41	-	1430	-	1645
						-	1278	950	2403	1237	1,30	68,64	10,67	-	1673	-	1924
195	147	055 065	VR	YY	00	-	1478	550	1753	907	1,29	44,69	7,40	-	1479	-	1701
						-	1478	650	2051	1061	1,29	52,93	8,57	-	1656	-	1904
195	167	055 065	VR	YY	00	-	1678	550	1990	1030	1,29	50,74	8,41	-	1680	-	1932
						-	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. 368 (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. 363).

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

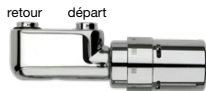
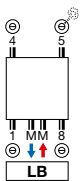
SCHÉMAS TECHNIQUES

- 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✓ Vanne intégrée (**supplément de prix € 162**) (pas pour NS1L1) (voir p. 363)
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ NS1L1/NS2L1 (LB)



n°. d'art. 1182 103 0000 0099
prix € 184
 Raccords, voir p. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

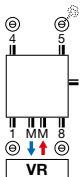


porte-serviettes (aluminium)

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. 375

Supplément de prix : € 162 (voir p. 363)
Autres possibilités de raccordement, voir p. 184



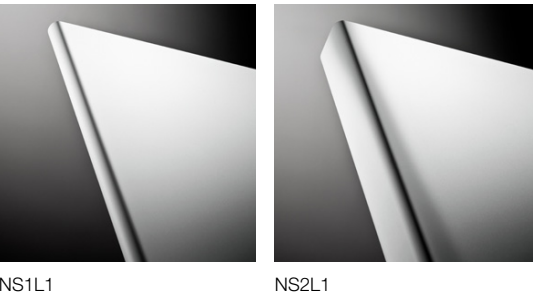
NIVA SOFT VERTICAL

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)



COMMENT COMMANDER NIVA SOFT

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

197

044

122

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 184

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 chiffres)

00 = standard*

tête thermostatique vanne intégrée (NS2L1):**

03 = blanc

04 = chromé

* sans vanne intégrée

** toujours raccordement VR

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA SOFT

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

11197

-00

réf. (5 chiffres)

voir tableau ci-dessous

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
RÉF. NIVA SOFT VERTICAL NS1L1 : 197																	
197	044	122	XX	YY	00	-	440	1220	645	337	1,27	18,10	2,55	-	529	11197-06	608
		182				-	440	1820	934	486	1,28	27,35	3,70	-	615	11197-07	707
		202				-	440	2020	1023	532	1,28	30,20	4,00	-	648	11197-08	745
		222				-	440	2220	1070	559	1,27	33,20	4,50	-	700	-	805
197	054	122	XX	YY	00	-	540	1220	815	424	1,28	21,97	3,32	-	596	11197-04	685
		182				-	540	1820	1128	587	1,28	33,67	4,61	-	691	11197-01	795
		202				-	540	2020	1257	654	1,28	37,12	5,05	-	730	11197-05	840
		222				-	540	2220	1310	681	1,28	40,88	5,57	-	789	-	907
197	064	122	XX	YY	00	-	640	1220	985	510	1,29	25,83	3,85	-	620	11197-09	713
		182				-	640	1820	1322	687	1,28	39,98	5,52	-	721	11197-02	829
		202				-	640	2020	1490	775	1,28	44,03	6,10	-	764	11197-03	879
		222				-	640	2220	1550	806	1,28	48,57	6,63	-	827	-	951
197	074	182	XX	YY	00	-	740	1820	1515	784	1,29	46,30	6,43	-	747	11197-10	859
		202				-	740	2020	1724	897	1,28	50,95	7,15	-	795	11197-11	914
		222				-	740	2220	1790	926	1,29	56,25	7,70	-	865	-	995
RÉF. NIVA SOFT VERTICAL NS2L1 : 198																	
198	044	122	XX	YY	00	-	440	1220	988	506	1,31	28,40	4,90	-	792	-	911
		182				-	440	1820	1330	681	1,31	42,23	7,28	-	920	11198-08	1058
		202				-	440	2020	1438	736	1,31	46,75	8,00	-	954	11198-09	1097
		222				-	440	2220	1543	823	1,23	51,40	8,90	-	1009	-	1160
198	054	122	XX	YY	00	-	540	1220	1213	621	1,31	36,83	6,48	-	889	11198-10	1022
		182				-	540	1820	1633	836	1,31	51,68	9,07	-	1035	11198-01	1190
		202				-	540	2020	1764	903	1,31	57,23	10,00	-	1073	11198-02	1234
		222				-	540	2220	1893	995	1,26	62,73	11,00	-	1136	-	1306
198	064	122	XX	YY	00	-	640	1220	1437	732	1,32	38,17	7,02	-	926	-	1065
		182				-	640	1820	1935	991	1,31	61,14	10,86	-	1078	11198-03	1240
		202				-	640	2020	2091	1071	1,31	67,72	12,00	-	1118	11198-04	1286
		222				-	640	2220	2243	1160	1,29	74,07	13,10	-	1189	-	1367
198	074	182	XX	YY	00	-	740	1820	2237	1146	1,31	70,60	12,65	-	1117	11198-11	1285
		202				-	740	2020	2417	1238	1,31	78,20	14,00	-	1170	11198-05	1346
		222				-	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. 368 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS		HAUTEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.
FIXATION MURALE		N1L1 / N1L1-ES / NS1L1*		
		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
FIXATION MURALE		N2L1 / N2L1-ES / NS2L1		
		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
FIXATION MURALE		NH1L1		
		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
FIXATION MURALE		NH2L1 / NH2L2		
		550 mm	S600	1187 103 0500 0600
		650 mm	S600	1187 103 0600 0600
		950 mm	S600	1187 103 0900 0600

Prix: voir tarif "pièces de rechange"

* pas possible pour NS1L1 avec vanne intégrée

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
N1L1 / N2L1 / N1L1-ES / N2L1-ES / NS1L1 / NS2L1				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT 	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	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.				
N1L1 / N2L1 / N1L1-ES / N2L1-ES / NS1L1 / NS2L1				
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.				
N1L1 / N1L1-ES / NS1L1				
PORTE-SERVIETTES COURT 	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
N1L1 / N1L1-ES: d = 66,5 mm; a = 56,5 mm NS1L1: d = 68 mm; a = 58 mm N2L1 / N2L1-ES: d = 59,5 mm; a = 49,5 mm NS2L1: d = 58 mm; a = 48 mm				
N1L1 / N1L1-ES / NS1L1				
PORTE-SERVIETTES LONG 	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
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.

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
N1L1 / N1L1-ES / NS1L1				
PORTE-SERVIETTES	372 mm	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
N2L1 / N2L1-ES / NS2L1				
PORTE-SERVIETTES	372 mm	ALUMINIUM	1183 240 0000 0000	193
	372 mm	CHROMÉ	1183 240 0000 0099	193
	372 mm	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
N1L1 / N1L1-ES				
PORTE-SERVIETTES	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
N2L1 / N2L1-ES				
PORTE-SERVIETTES	420 mm	CHROMÉ	1183 218 0000 0099	193
	520 mm	CHROMÉ	1183 219 0000 0099	193
	620 mm	CHROMÉ	1183 220 0000 0099	193
	720 mm	CHROMÉ	1183 221 0000 0099	193
NH1L1 / NH2L1 / NH2L2				
PORTE-SERVIETTES		CHROMÉ	1183 217 0000 0099	193

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

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

- h = 25 mm; b = 440, 540, 640, 740 mm; d = 73 mm; a = 57 mm

- h = 25 mm; b = 440, 540, 640, 740 mm; d = 73 mm; a = 57 mm

- 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

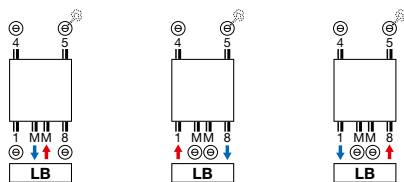
Articles en stock.

NIVA VERTICAL LAQUE: N1L1 / N2L1

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

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

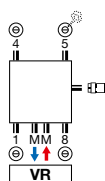
NIVA MIXTE: N1L1-EL-MIX



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

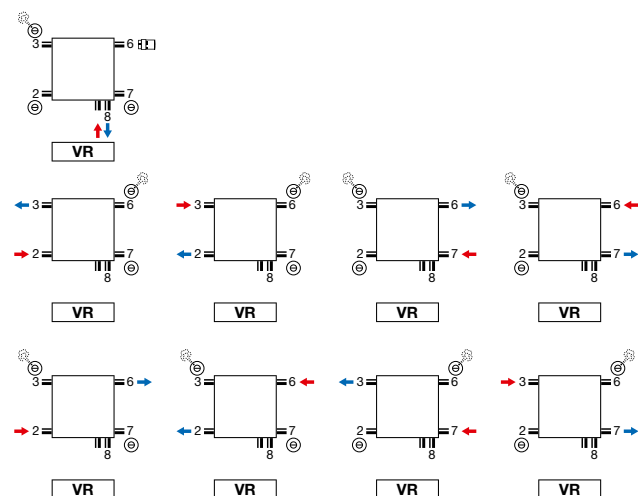
NIVA SOFT VERTICAL: NS2L1

VANNE INTÉGRÉE



- **Supplément de prix : € 162 (voir p. 363)**
- **Attention: MM avec départ à la droite (il y a un tube d'injection à l'arrière du raccordement).**

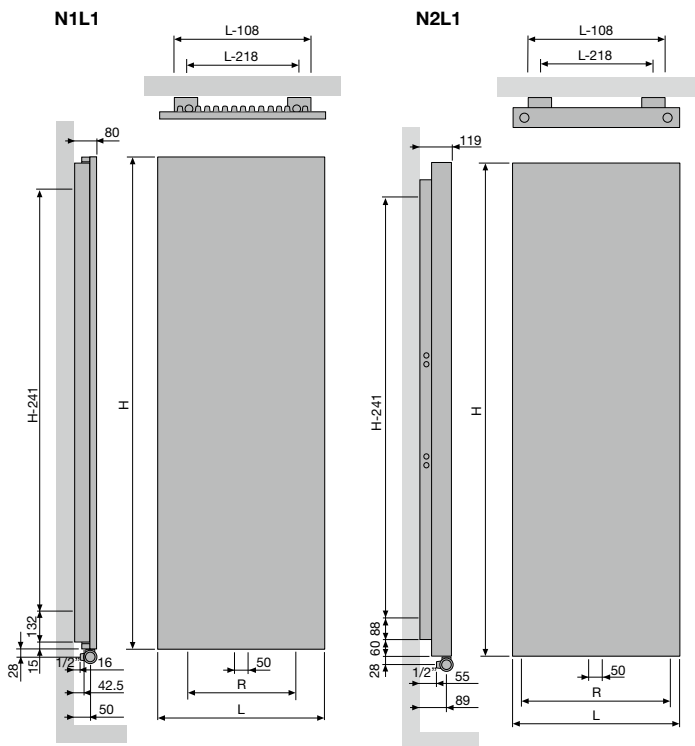
NIVA HORIZONTAL LAQUE: NH1L1 / NH2L1 / NH2L2



- **Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 363)**
- **Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.**

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

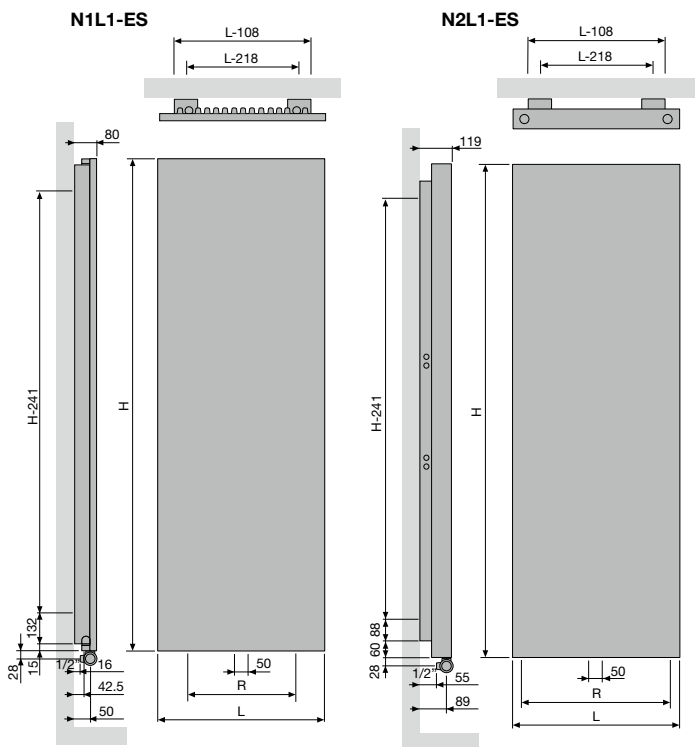
NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)



N1L1				
Largeur (L)	420	520	620	720
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	200	300	400	500
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

N2L1				
Largeur (L)	420	520	620	720
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	338	438	538	638
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

NIVA VERTICAL ACIER INOX (N1L1-ES, N2L1-ES)

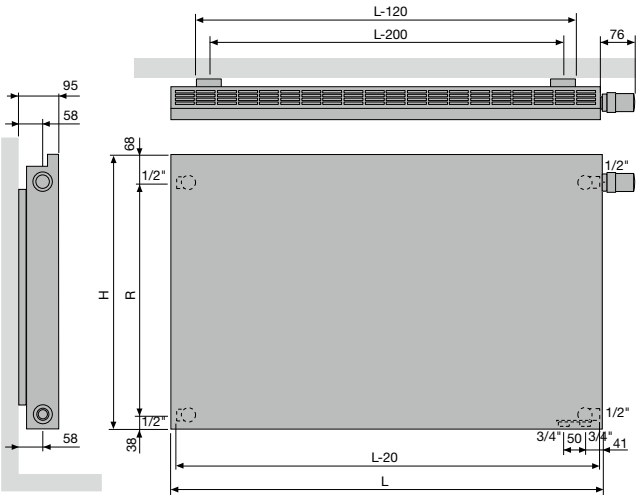


N1L1-ES				
Largeur (L)	520	620		
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	300	400		
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

N2L1-ES				
Largeur (L)	520	620		
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	438	538		
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1, NH2L1)

NH1L1 / NH2L1

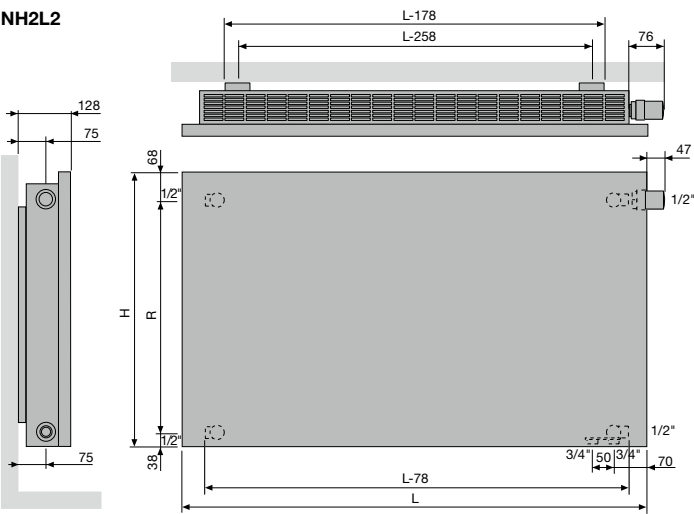


NH1L1				
Hauteur (H)	450	550	650	950
Pas entre les raccordements latéraux SL/SR (R)	343	443	543	843
Pas entre les fixations	L-200			

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

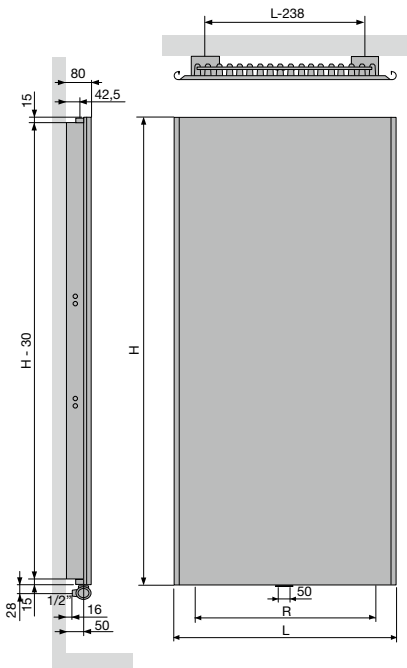
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH2L2)

NH2L2



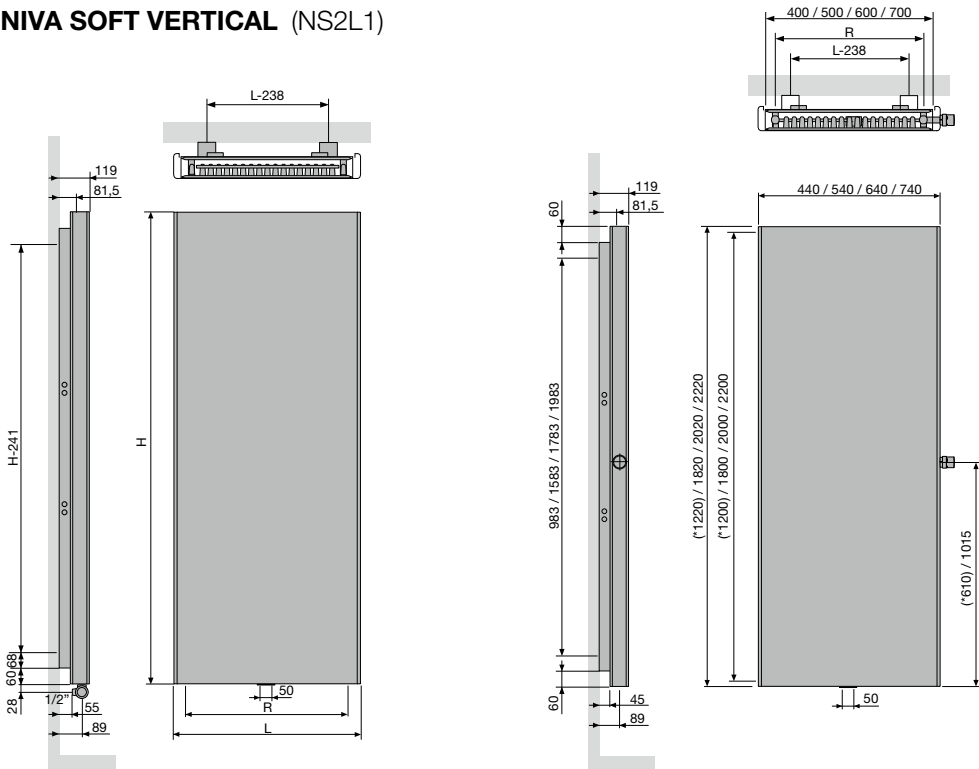
NH2L2				
Hauteur (H)	550	650	950	
Pas entre les raccordements latéraux SL/SR (R)	443	543	843	
Pas entre les fixations	L-258			

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

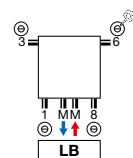
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

CARRÉ PLUS VERTICAL

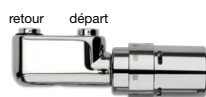
La chaleur à plein tube

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 : minimisé, 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. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



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

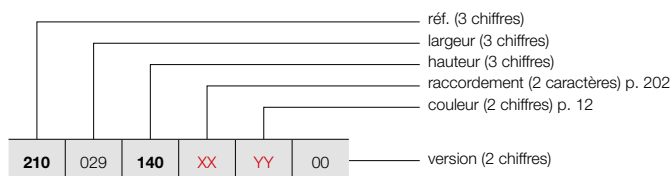
prix € 193

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)

189



CPVN-PLUS

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK CARRÉ PLUS VERTICAL

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



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ PLUS VERTICAL						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 PLUS VERTICAL CPVN-PLUS : 210																	
210	029	140	XX	YY	00	10	295	1400	871	443	1,31	19,70	8,40	-	497	-	572
		10				295	1600	986	505	1,31	21,60	9,40	-	547	-	629	
		10				295	1800	1097	559	1,32	23,60	10,50	-	592	-	681	
		10				295	2000	1206	614	1,32	26,20	12,00	-	637	-	733	
		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
		12				355	1600	1161	595	1,31	25,44	11,28	-	655	-	753	
		12				355	1800	1293	659	1,32	27,72	12,48	-	712	11210-16	819	
		12				355	2000	1421	724	1,32	30,96	14,40	-	765	-	880	
		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
		14				415	1600	1334	683	1,31	29,12	13,16	-	765	-	880	
		14				415	1800	1485	757	1,32	31,64	14,56	-	830	-	955	
		14				415	2000	1632	836	1,31	35,42	16,66	-	890	11210-05	1024	
		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
		16				475	1600	1505	771	1,31	32,48	14,88	-	875	-	1006	
		16				475	1800	1675	853	1,32	35,52	16,48	-	947	-	1089	
		16				475	2000	1841	943	1,31	39,84	19,04	-	1020	-	1173	
		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
		18				535	1600	1673	857	1,31	35,82	16,74	-	982	-	1129	
		18				535	1800	1862	954	1,31	39,06	18,54	-	1066	11210-07	1226	
		18				535	2000	2046	1048	1,31	43,92	21,42	-	1146	11210-09	1318	
		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
		20				595	1600	1839	942	1,31	39,00	18,60	-	1094	-	1258	
		20				595	1800	2047	1048	1,31	42,60	20,40	-	1184	11210-11	1362	
		20				595	2000	2250	1152	1,31	48,00	23,60	-	1273	11210-12	1464	
		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
		22				655	1600	2004	1026	1,31	41,80	20,24	-	1202	-	1382	
		22				655	1800	2231	1143	1,31	45,76	22,44	-	1303	-	1498	
		22				655	2000	2451	1255	1,31	51,70	25,96	-	1404	-	1615	
		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
		24				715	1600	2167	1110	1,31	44,64	22,08	-	1312	-	1509	
		24				715	1800	2412	1235	1,31	48,96	24,24	-	1420	-	1633	
		24				715	2000	2651	1365	1,30	55,44	28,32	-	1527	-	1756	
		24				715	2200	2883	1484	1,30	61,92	32,16	-	1630	-	1875	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

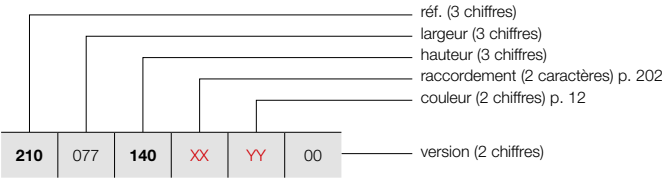
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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. 368 (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

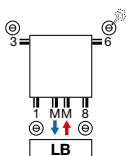
- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

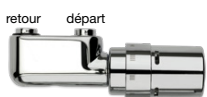
- Voir p. 203

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 375

**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



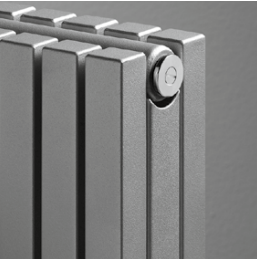
RADIATEURS EN ACIER

CARRÉ VERTICAL**Chic et graphique**

Rythmé par un élégant jeu de tubes verticaux, aux profils droits et carrés, ce modèle a infiniment de caractère et apportera une touche incontestable de modernité aux pièces qu'il équipe. Ingénieux, le faible espace laissé entre chaque tube, concourt à la modernité graphique de ce modèle ultra performant, aux lignes épurées.

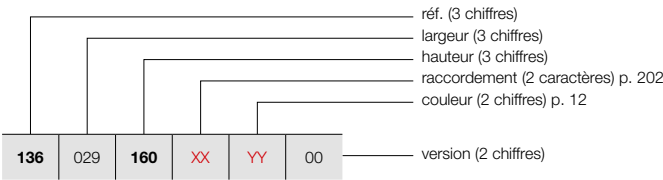


CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)



CPVN2-ZB

COMMENT COMMANDER CARRÉ VERTICAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ VERTICAL CPVN2-ZB : 136																
136	029	160	XX	YY	00	10	295	1600	1062	533	1,35	30,20	15,80	-	875	1006
		180				10	295	1800	1174	589	1,35	33,80	17,90	-	947	1089
		200				10	295	2000	1279	642	1,35	37,30	20,10	-	1020	1173
		220				10	295	2200	1377	691	1,35	40,60	21,30	-	1087	1250
		240				10	295	2400	1469	737	1,35	43,80	22,60	-	1155	1328
		260				10	295	2600	1555	780	1,35	47,10	23,90	-	1220	1403
		280				10	295	2800	1635	820	1,35	50,30	25,10	-	1284	1477
		300				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
		180				12	355	1800	1409	707	1,35	40,56	21,48	-	1137	1308
		200				12	355	2000	1534	770	1,35	44,76	24,12	-	1222	1405
		220				12	355	2200	1652	829	1,35	48,72	25,56	-	1304	1500
		240				12	355	2400	1763	885	1,35	52,56	27,12	-	1384	1592
		260				12	355	2600	1866	936	1,35	56,52	28,68	-	1461	1680
		280				12	355	2800	1962	984	1,35	60,36	30,12	-	1539	1770
		300				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
		180				14	415	1800	1643	824	1,35	47,32	25,06	-	1328	1527
		200				14	415	2000	1790	898	1,35	52,22	28,14	-	1426	1640
		220				14	415	2200	1928	967	1,35	56,84	29,82	-	1524	1753
		240				14	415	2400	2057	1032	1,35	61,32	31,64	-	1614	1856
		260				14	415	2600	2177	1092	1,35	65,94	33,46	-	1706	1962
		280				14	415	2800	2289	1149	1,35	70,42	35,14	-	1797	2067
		300				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
		180				16	475	1800	1878	942	1,35	54,08	28,64	-	1516	1743
		200				16	475	2000	2046	1027	1,35	59,68	32,16	-	1630	1875
		220				16	475	2200	2203	1105	1,35	64,96	34,08	-	1738	1999
		240				16	475	2400	2351	1180	1,35	70,08	36,16	-	1845	2122
		260				16	475	2600	2488	1248	1,35	75,36	38,24	-	1953	2246
		280				16	475	2800	2616	1313	1,35	80,48	40,16	-	2054	2362
		300				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
		180				18	535	1800	2113	1060	1,35	60,84	32,22	-	1706	1962
		200				18	535	2000	2301	1155	1,35	67,14	36,18	-	1836	2111
		220				18	535	2200	2479	1244	1,35	73,08	38,34	-	1958	2252
		240				18	535	2400	2644	1327	1,35	78,84	40,68	-	2078	2390
		260				18	535	2600	2799	1404	1,35	84,78	43,02	-	2197	2527
		280				18	535	2800	2942	1476	1,35	90,54	45,18	-	2309	2655
		300				18	535	3000	3075	1543	1,35	96,48	47,52	-	2420	2783

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

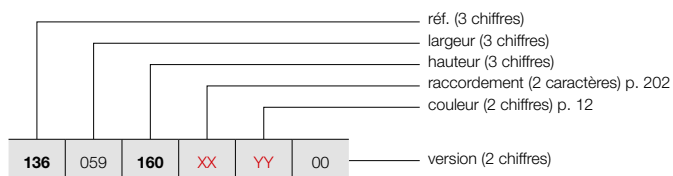
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (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)

193



CPVN2-ZB

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ VERTICAL CPVN2-ZB : 136																
136	059	160	XX	YY	00	20	595	1600	2125	1066	1,35	60,40	31,60	-	1750	2013
		180				20	595	1800	2348	1178	1,35	67,60	35,80	-	1896	2180
		200				20	595	2000	2557	1283	1,35	74,60	40,20	-	2037	2343
		220				20	595	2200	2754	1382	1,35	81,20	42,60	-	2175	2501
		240				20	595	2400	2938	1474	1,35	87,60	45,20	-	2308	2654
		260				20	595	2600	3110	1561	1,35	94,20	47,80	-	2439	2805
		280				20	595	2800	3269	1640	1,35	100,60	50,20	-	2564	2949
		300				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
		180				22	655	1800	2582	1296	1,35	74,36	39,38	-	2084	2397
		200				22	655	2000	2812	1411	1,35	82,06	44,22	-	2242	2578
		220				22	655	2200	3029	1520	1,35	89,32	46,86	-	2393	2752
		240				22	655	2400	3232	1622	1,35	96,36	49,72	-	2540	2921
		260				22	655	2600	3421	1717	1,35	103,62	52,58	-	2684	3087
		280				22	655	2800	3596	1804	1,35	110,66	55,22	-	2823	3246
		300				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
		180				24	715	1800	2817	1413	1,35	81,12	42,96	-	2272	2613
		200				24	715	2000	3069	1540	1,35	89,52	48,24	-	2445	2812
		220				24	715	2200	3305	1658	1,35	97,44	51,12	-	2606	2997
		240				24	715	2400	3526	1769	1,35	105,12	54,24	-	2774	3190
		260				24	715	2600	3732	1873	1,35	113,04	57,36	-	2929	3368
		280				24	715	2800	3923	1968	1,35	120,72	60,24	-	3078	3540
		300				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
		180				26	775	1800	3052	1531	1,35	87,88	46,54	-	2463	2832
		200				26	775	2000	3324	1668	1,35	96,98	52,26	-	2649	3046
		220				26	775	2200	3580	1796	1,35	105,56	55,38	-	2828	3252
		240				26	775	2400	3820	1917	1,35	113,88	58,76	-	2999	3449
		260				26	775	2600	4043	2029	1,35	122,46	62,14	-	3171	3647
		280				26	775	2800	4250	2133	1,35	130,78	65,26	-	3336	3836
		300				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
		180				30	895	1800	3521	1767	1,35	101,40	53,70	-	2843	3269
		200				30	895	2000	3836	1925	1,35	111,90	60,30	-	3054	3512
		220				30	895	2200	4131	2073	1,35	121,80	63,90	-	3266	3756
		240				30	895	2400	4407	2211	1,35	131,40	67,80	-	3460	3979
		260				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. 368 (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

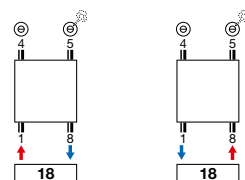
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

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. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 201

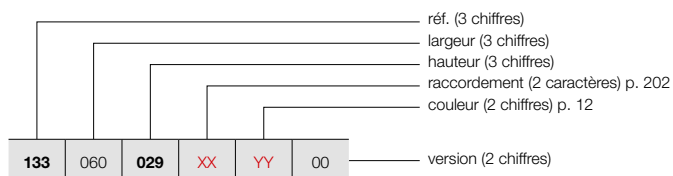
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 201



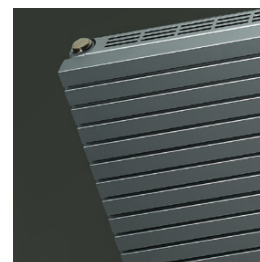
COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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



CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)

195



CPHN1-RO

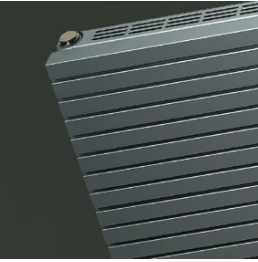
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																
133	060	029	XX	YY	00	10	600	295	221	117	1,25	6,19	2,85	-	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	8,25	3,80	-	293	337
		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	10,31	4,75	-	339	390
		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	12,37	5,70	-	383	440
		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	14,43	6,65	-	425	489
		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

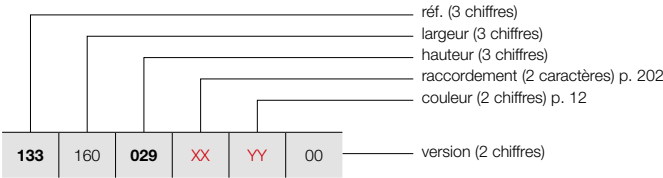
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)



CPHN1-RO

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

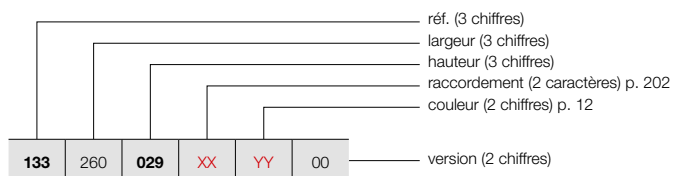
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																
133	160	029	XX	YY	00	10	1600	295	590	312	1,25	16,50	7,60	-	468	538
		035				12	1600	355	691	365	1,25	19,76	9,60	-	561	645
		041				14	1600	415	790	417	1,25	23,02	11,60	-	655	753
		047				16	1600	475	888	469	1,25	26,29	13,60	-	751	864
		053				18	1600	535	984	520	1,25	29,54	15,60	-	841	967
		059				20	1600	595	1077	569	1,25	32,80	17,60	-	935	1075
		065				22	1600	655	1170	615	1,26	35,79	18,51	-	1032	1187
		077				26	1600	775	1352	710	1,26	41,78	20,34	-	1219	1402
		089				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	18,56	8,55	-	507	583
		035				12	1800	355	778	411	1,25	22,23	10,80	-	609	700
		041				14	1800	415	889	469	1,25	25,90	13,05	-	712	819
		047				16	1800	475	999	528	1,25	29,57	15,30	-	811	933
		053				18	1800	535	1107	585	1,25	33,23	17,55	-	915	1052
		059				20	1800	595	1211	639	1,25	36,90	19,80	-	1016	1168
		065				22	1800	655	1316	691	1,26	40,27	20,83	-	1116	1283
		077				26	1800	775	1521	799	1,26	47,00	22,88	-	1321	1519
		089				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	20,62	9,50	-	547	629
		035				12	2000	355	864	456	1,25	24,70	12,00	-	654	752
		041				14	2000	415	988	522	1,25	28,78	14,50	-	765	880
		047				16	2000	475	1110	586	1,25	32,86	17,00	-	874	1005
		053				18	2000	535	1230	650	1,25	36,92	19,50	-	981	1128
		059				20	2000	595	1346	711	1,25	41,00	22,00	-	1092	1256
		065				22	2000	655	1462	768	1,26	44,74	23,14	-	1200	1380
		077				26	2000	775	1690	888	1,26	52,22	25,42	-	1418	1631
		089				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	22,68	10,45	-	582	669
		035				12	2200	355	950	502	1,25	27,17	13,20	-	699	804
		041				14	2200	415	1087	574	1,25	31,66	15,95	-	815	937
		047				16	2200	475	1221	645	1,25	36,15	18,70	-	932	1072
		053				18	2200	535	1353	714	1,25	40,61	21,45	-	1047	1204
		059				20	2200	595	1481	782	1,25	45,10	24,20	-	1165	1340
		065				22	2200	655	1608	845	1,26	49,21	25,45	-	1279	1471
		077				26	2200	775	1859	977	1,26	57,44	27,96	-	1515	1742
		089				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	24,74	11,40	-	620	713
		035				12	2400	355	1037	548	1,25	29,64	14,40	-	741	852
		041				14	2400	415	1186	626	1,25	34,54	17,40	-	866	996
		047				16	2400	475	1332	703	1,25	39,43	20,40	-	991	1140
		053				18	2400	535	1476	779	1,25	44,30	23,40	-	1113	1280
		059				20	2400	595	1615	853	1,25	49,20	26,40	-	1237	1423
		065				22	2400	655	1754	922	1,26	53,69	27,77	-	1360	1564
		077				26	2400	775	2028	1065	1,26	62,66	30,50	-	1608	1849
		089				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. 368 (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)

197



CPHN1-RO

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN1-RO : 133																
133	260	029	XX	YY	00	10	2600	295	959	506	1,25	26,81	12,35	-	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	
		089				30	2600	895	2488	1307	1,26	77,61	36,01	-	1961	2255
133	280	029	XX	YY	00	10	2800	295	1033	545	1,25	28,87	13,30	-	688	791
		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	
		089				30	2800	895	2680	1408	1,26	83,58	38,78	-	2062	2371
133	300	029	XX	YY	00	10	3000	295	1107	585	1,25	30,93	14,25	-	722	830
		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	
		089				30	3000	895	2871	1508	1,26	89,55	41,55	-	2163	2487

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

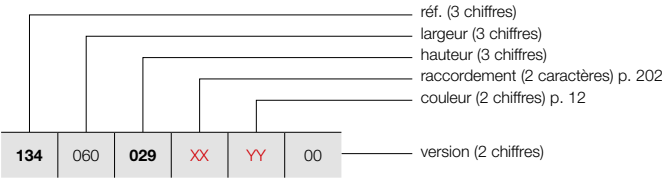
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)



CPHN2-RO

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

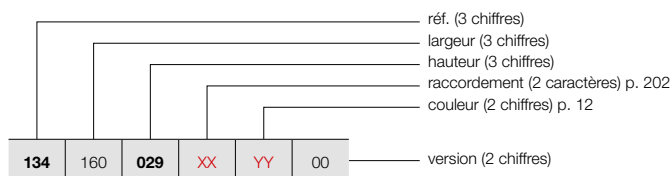


GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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	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	8,08	-	568	653
		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	10,10	-	658	757
		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	12,12	-	749	861
		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	14,14	-	833	958
		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

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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



CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)

199



CPHN2-RO

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-RO : 134																
134	160	029	XX	YY	00	10	1600	295	1006	534	1,24	31,84	16,16	-	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	35,82	18,18	-	992	1141
		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	39,80	20,20	-	1065	1225
		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	43,78	22,22	-	1137	1308
		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	47,76	24,24	-	1204	1385
		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

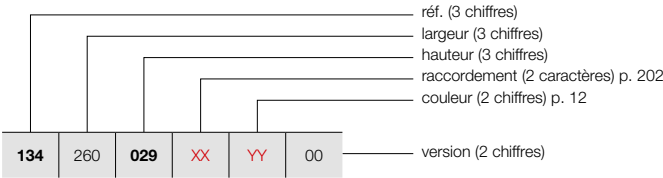
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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. 368 (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  h = 24 mm; b = 24 mm; d = 65 mm		CHROMÉ	1183 500 0000 0099	69
CPVN-PLUS / CPVN2-ZB / CPHN1-RO / CPHN2-RO				
PORTE-SERVIETTES DROIT  h = 24 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 66 mm; a = 48 mm		CHROMÉ	1183 207 0000 0099	193
CPVN-PLUS / CPVN2-ZB				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ DROIT  - h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à droite du radiateur.	600 mm	S600	1183 734 0000 0600	208
	600 mm	RAL 9005 ^T	1183 734 0000 9005	208
CPVN-PLUS / CPVN2-ZB				
PORTE-SERVIETTES MULTI+ GAUCHE  - h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à gauche du radiateur.	600 mm	S600	1183 735 0000 0600	208
	600 mm	RAL 9005 ^T	1183 735 0000 9005	208

^T noir texturé

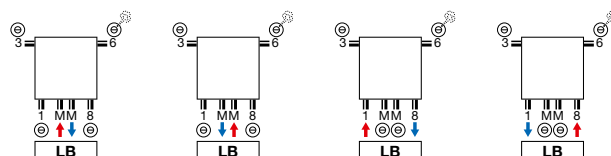
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

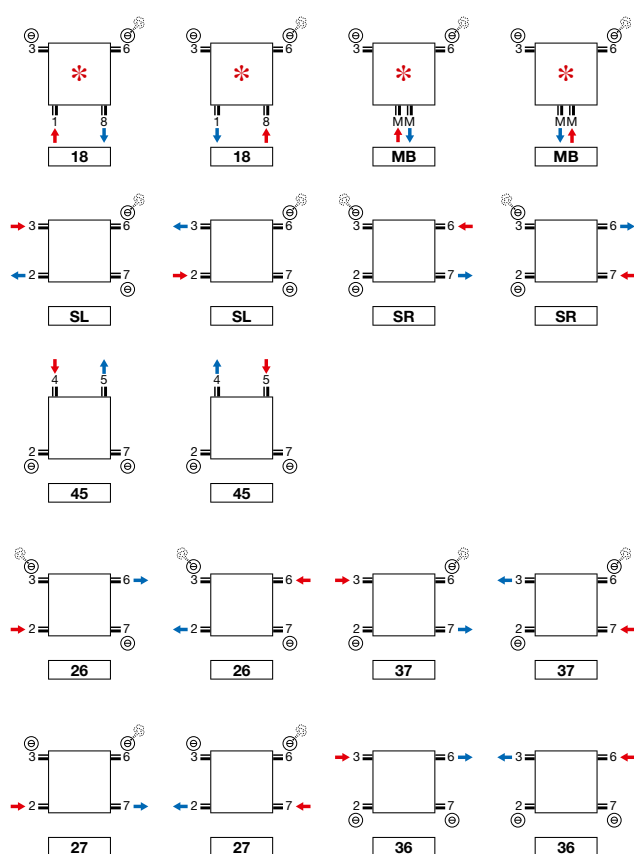
CARRÉ PLUS VERTICAL: CPVN-PLUS (STOCK)

CARRÉ VERTICAL: CPVN2-ZB



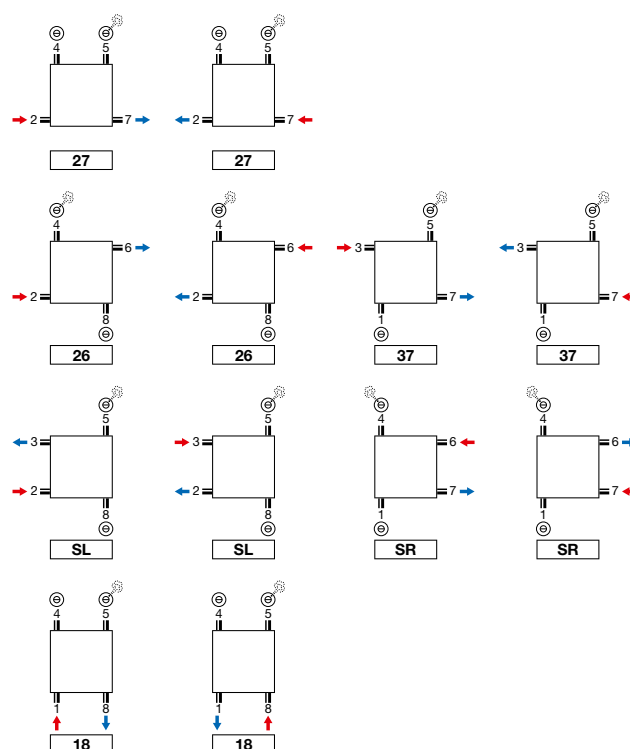
CARRÉ PLUS VERTICAL: CPVN-PLUS (NON-STOCK)

CARRÉ VERTICAL: CPVN2-ZB



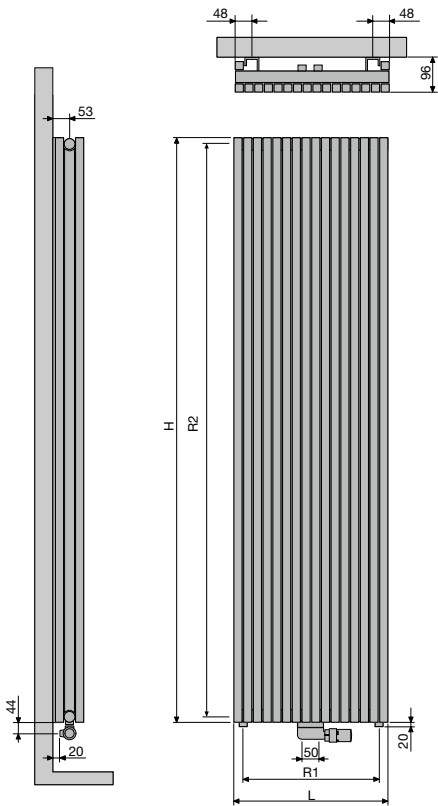
* Attention CPVN-PLUS/CPVN2-ZB 10 tubes: 2/3/6/7 toujours ouvert.

CARRÉ HORIZONTAL: CPHN1-RO / CPHN2-RO



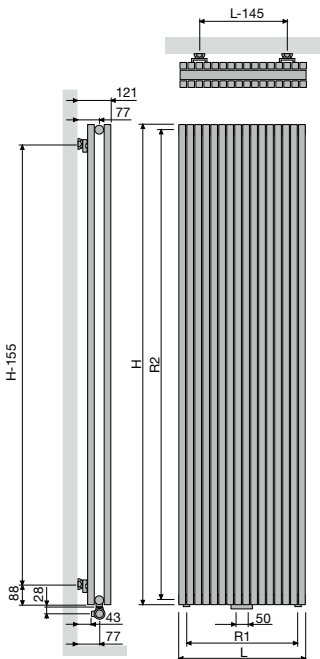
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

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								

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

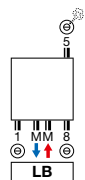
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 210

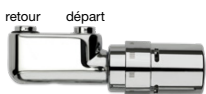
RACCORDEMENT

- ✗ 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

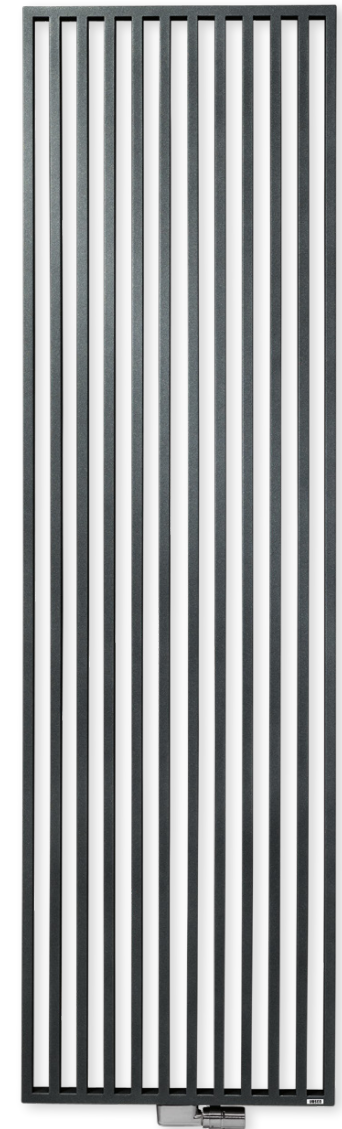


porte-serviettes (chromé)

n°. d'art. voir p. 209

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 209



RADIATEURS EN ACIER

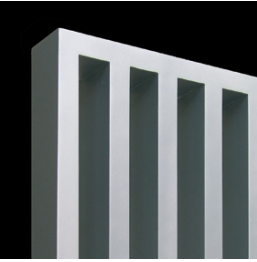
ARCHE VERTICAL

Union parfaite de la technique et de l'esthétique

Un concept de radiateur décoratif unique en son genre. Les tubes ne sont pas montés les uns sur les autres, mais les uns dans les autres et forment ensemble une seule structure parfaitement plane. De même, les accessoires sont parfaitement intégrés à l'ensemble. Cette entente extraordinaire entre la technique et l'esthétique se traduit par un produit unique, qui a raflé la quasi-totalité des récompenses importantes en matière de design, et qui est disponible également en version pour salle de bains à raccord central.

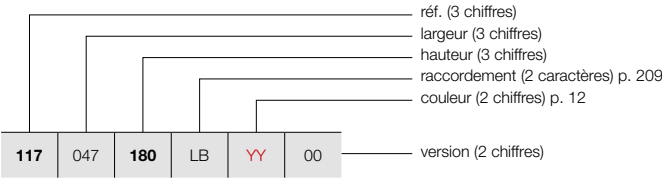


ARCHE VERTICAL (VV)



VV

COMMENT COMMANDER ARCHE VERTICAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ARCHE VERTICAL
Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ARCHE VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ARCHE VERTICAL VV : 117																	
117	047	180 200 220	LB	YY	00	10	470	1800	1050	560	1,23	22,90	13,94	-	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	180 200 220	LB	YY	00	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	180 200 220	LB	YY	00	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. 368 (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

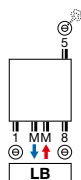
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 210

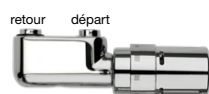
RACCORDEMENT

- ✗ 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



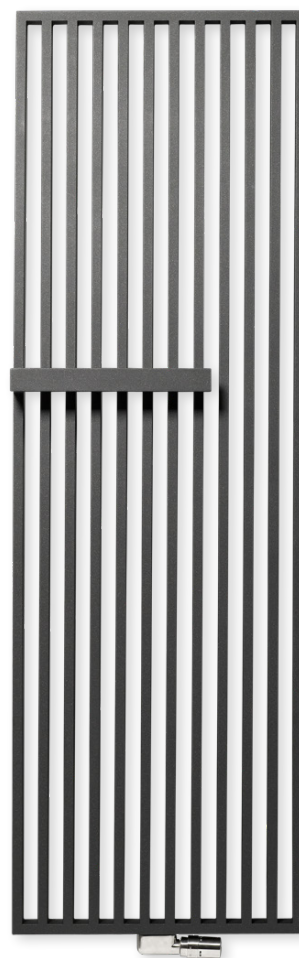
Autres possibilités de raccordement, voir p. 209



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 375



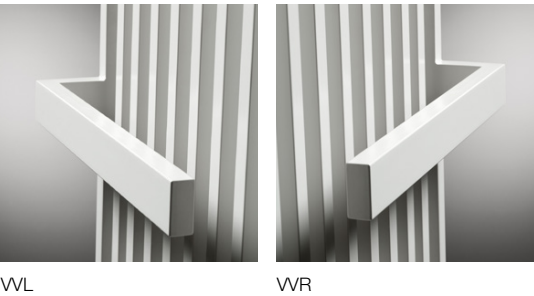
ARCHE PLUS VERTICAL

Beau et fonctionnel

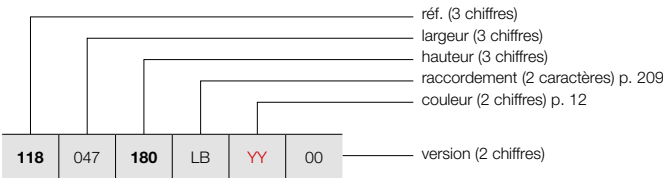
Un radiateur décoratif dont le design lisse unique de l'Arche est complété par un porte-serviettes soudé sur la structure sans la moindre jointure. Ils forment ensemble un tout hautement attractif, qui souligne l'entente parfaite entre le design Arche et la fonctionnalité.



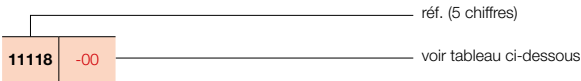
ARCHE PLUS VERTICAL (VWL, VWR)



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	prix couleur (€)
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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
PATÈRE		W / WL / WR		
		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	91
		• h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;		
PORTE-SERVIETTES		W		
		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193
		• h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir) d = 75 mm; a = 56 mm		

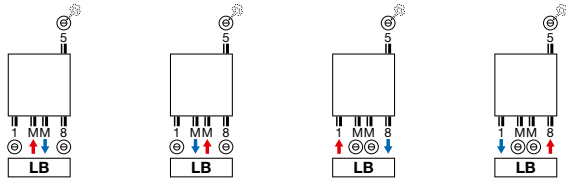
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
 BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

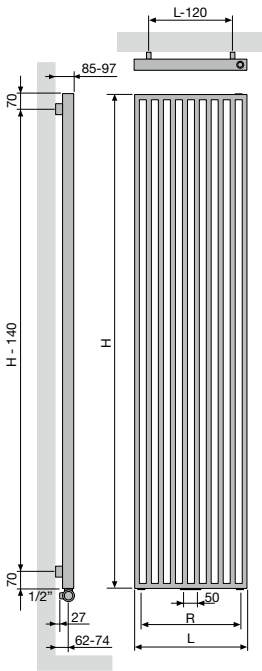
RADIATEURS EN ACIER

ARCHE VERTICAL: VV
 ARCHE PLUS VERTICAL: VWL / VWR



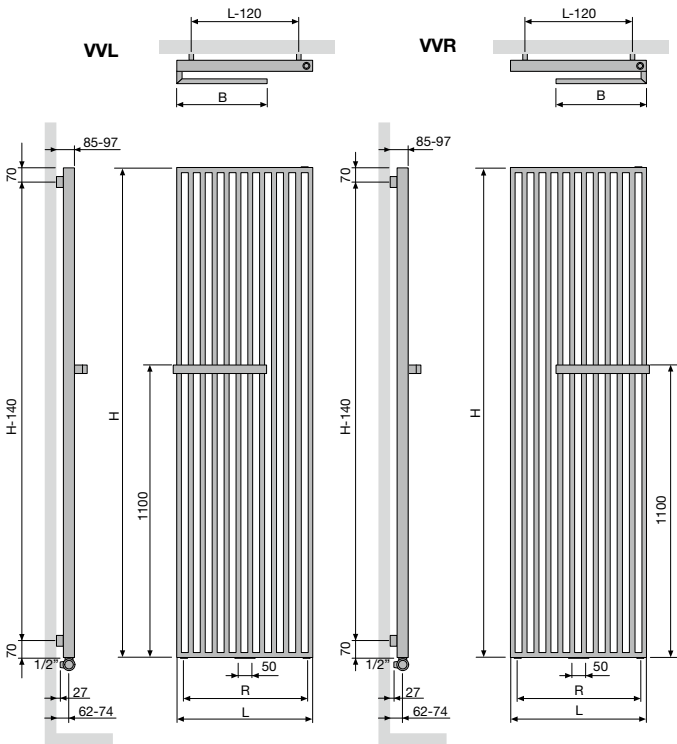
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

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 (VL, VR)



	VL / VR		
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

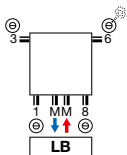
- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

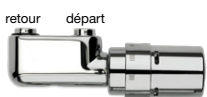
- Voir p. 223

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 375

**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



RADIATEURS EN ACIER

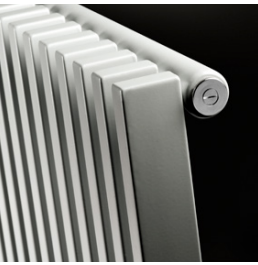
ZANA VERTICAL

**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.

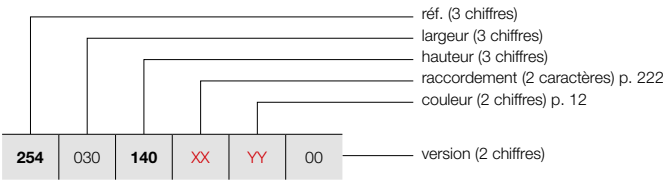


ZANA VERTICAL (ZV-1)

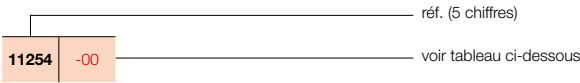


ZV-1

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)



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

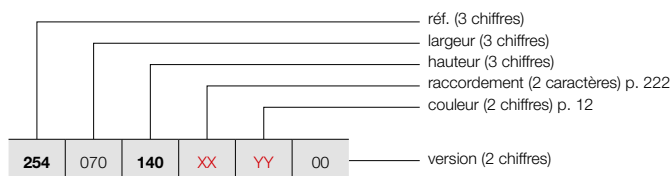
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 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. 368 (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)

213



ZV-1

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-1 : 254																
254	070	140	XX	YY	00	18	704	1400	1531	808	1,27	40,86	18,54	-	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	45,40	20,60	-	1033	1188
		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	49,94	22,66	-	1125	1294
		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	54,48	24,72	-	1220	1403
		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	59,02	26,78	-	1314	1511
		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>

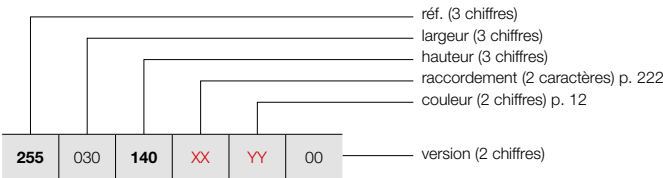
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ZANA VERTICAL (ZV-2)

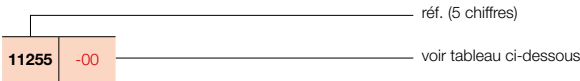


ZV-2

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)

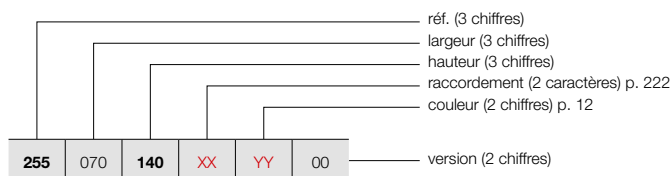


GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	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

COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

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



ZANA VERTICAL (ZV-2)

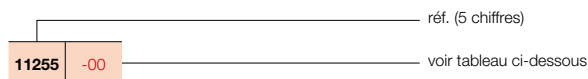
215



ZV-2

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZANA VERTICAL

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

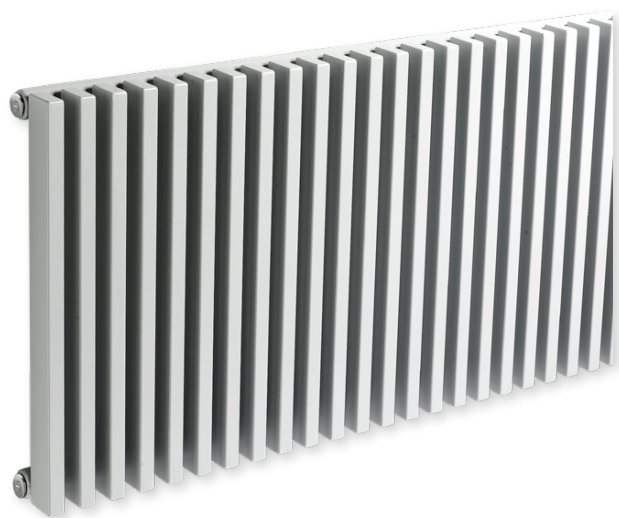


GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-2 : 255																	
255	070	140	XX	YY	00	18	704	1400	2486	1313	1,30	79,20	36,36	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

**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

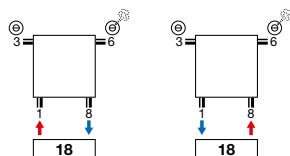
- Voir p. 223

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. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (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. 375

**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

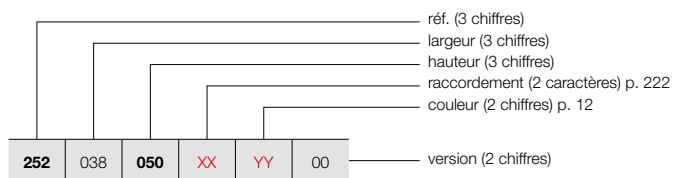


COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

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

ZANA HORIZONTAL (ZH-1)

217



ZH-1

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-1 : 252																
252	038	050	XX	YY	00	10	384	500	347	183	1,25	9,00	4,10	-	331	381
252	070	050	XX	YY	00	18	704	500	624	330	1,25	16,20	7,38	-	523	601
		060				18	704	600	728	384	1,25	18,90	8,46	-	571	657
		070				18	704	700	831	439	1,25	21,60	9,72	-	617	710
252	078	050	XX	YY	00	20	784	500	694	366	1,25	18,00	8,20	-	572	658
		060				20	784	600	809	427	1,25	21,00	9,40	-	623	716
		070				20	784	700	923	487	1,25	24,00	10,80	-	676	777
252	086	050	XX	YY	00	22	864	500	763	403	1,25	19,80	9,02	-	621	714
		060				22	864	600	890	470	1,25	23,10	10,34	-	677	779
		070				22	864	700	1015	536	1,25	26,40	11,88	-	728	837
252	094	050	XX	YY	00	24	944	500	832	439	1,25	21,60	9,84	-	667	767
		060				24	944	600	971	513	1,25	25,20	11,28	-	726	835
		070				24	944	700	1107	585	1,25	28,80	12,96	-	790	909
252	102	050	XX	YY	00	26	1024	500	902	476	1,25	23,40	10,66	-	718	826
		060				26	1024	600	1052	556	1,25	27,30	12,22	-	782	899
		070				26	1024	700	1200	634	1,25	31,20	14,04	-	849	976
252	110	050	XX	YY	00	28	1104	500	971	513	1,25	25,20	11,48	-	764	879
		060				28	1104	600	1133	598	1,25	29,40	13,16	-	834	959
		070				28	1104	700	1292	682	1,25	33,60	15,12	-	907	1043
252	118	050	XX	YY	00	30	1184	500	1040	549	1,25	27,00	12,30	-	809	930
		060				30	1184	600	1214	641	1,25	31,50	14,10	-	884	1017
		070				30	1184	700	1384	731	1,25	36,00	16,20	-	964	1109
252	126	050	XX	YY	00	32	1264	500	1110	586	1,25	28,80	13,12	-	858	987
		060				32	1264	600	1295	684	1,25	33,60	15,04	-	941	1082
		070				32	1264	700	1476	779	1,25	38,40	17,28	-	1022	1175
252	142	050	XX	YY	00	36	1424	500	1248	659	1,25	32,40	14,76	-	957	1101
		060				36	1424	600	1457	769	1,25	37,80	16,92	-	1045	1202
		070				36	1424	700	1661	877	1,25	43,20	19,44	-	1138	1309
252	158	050	XX	YY	00	40	1584	500	1387	732	1,25	36,00	16,40	-	1048	1205
		060				40	1584	600	1618	854	1,25	42,00	18,80	-	1150	1323
		070				40	1584	700	1846	975	1,25	48,00	21,60	-	1256	1444
252	174	050	XX	YY	00	44	1744	500	1526	806	1,25	39,60	18,04	-	1146	1318
		060				44	1744	600	1780	940	1,25	46,20	20,68	-	1259	1448
		070				44	1744	700	2030	1072	1,25	52,80	23,76	-	1373	1579
252	190	050	XX	YY	00	48	1904	500	1665	879	1,25	43,20	19,68	-	1242	1428
		060				48	1904	600	1942	1026	1,25	50,40	22,56	-	1363	1567
		070				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. 368 (facteurs de correction)

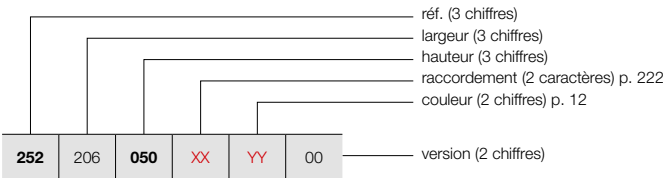
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ZANA HORIZONTAL (ZH-1)



ZH-1

COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-1 : 252																
252	206	050	XX	YY	00	52	2064	500	1803	952	1,25	46,80	21,32	-	1337	1538
		060				52	2064	600	2104	1111	1,25	54,60	24,44	-	1470	1691
		070				52	2064	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				56	2224	600	2266	1197	1,25	58,80	26,32	-	1576	1812
		070				56	2224	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				60	2384	600	2428	1282	1,25	63,00	28,20	-	1684	1937
		070				60	2384	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				64	2544	600	2589	1367	1,25	67,20	30,08	-	1790	2059
		070				64	2544	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				68	2704	600	2751	1453	1,25	71,40	31,96	-	1896	2180
		070				68	2704	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				72	2864	600	2913	1538	1,25	75,60	33,84	-	2001	2301
		070				72	2864	700	3322	1754	1,25	86,40	38,88	-	2185	2513

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

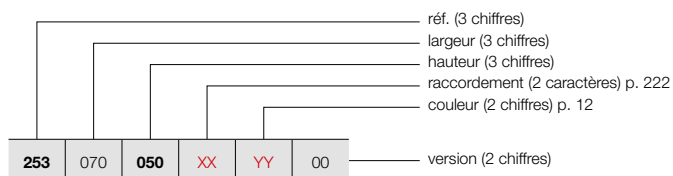
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (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)

219



ZH-2

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD prix RAL 9016 (€)	AUTRES COULEURS prix couleur (€)				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)			facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-2 : 253																
253	070	050	XX	YY	00	18	704	500	1035	547	1,28	30,42	13,50	-	889	1022
		060				18	704	600	1205	636	1,28	35,64	16,02	-	967	1112
		070				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
		060				20	784	600	1339	707	1,28	39,60	17,80	-	1061	1220
		070				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
		060				22	864	600	1473	778	1,28	43,56	19,58	-	1147	1319
		070				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
		060				24	944	600	1607	849	1,28	47,52	21,36	-	1237	1423
		070				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
		060				26	1024	600	1741	919	1,28	51,48	23,14	-	1330	1530
		070				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
		060				28	1104	600	1875	990	1,28	55,44	24,92	-	1418	1631
		070				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
		060				30	1184	600	2009	1061	1,28	59,40	26,70	-	1507	1733
		070				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
		060				32	1264	600	2143	1132	1,28	63,36	28,48	-	1601	1841
		070				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
		060				36	1424	600	2411	1273	1,28	71,28	32,04	-	1776	2042
		070				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
		060				40	1584	600	2678	1414	1,28	79,20	35,60	-	1961	2255
		070				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
		060				44	1744	600	2946	1556	1,28	87,12	39,16	-	2141	2462
		070				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
		060				48	1904	600	3214	1697	1,28	95,04	42,72	-	2320	2668
		070				48	1904	700	3660	1933	1,28	109,44	49,44	-	2527	2906

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

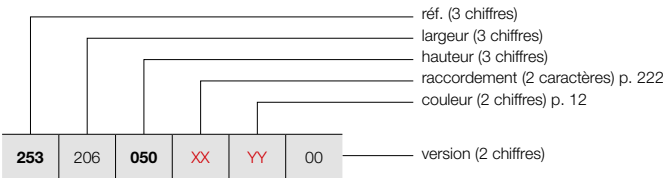
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

ZANA HORIZONTAL (ZH-2)



ZH-2

COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-2 : 253																
253	206	050	XX	YY	00	52	2064	500	2989	1578	1,28	87,88	39,00	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

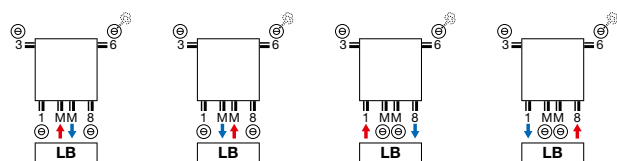
ACCESSOIRES	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
ZV-1 / ZV-2 / ZH-1 / ZH-2				
PORTE-SERVIETTES DROIT 		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193
h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm				
ZV-1 / ZV-2 / ZH-1 / ZH-2				
PATÈRE 		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	91
h = 70 mm; b = 70 mm; d = 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
- 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
- h = 70 mm; b = 600 mm (b tablette = 194 mm); e = 176 mm; c = 170 mm; - Montage au mur, à gauche du radiateur.				

■ noir texturé

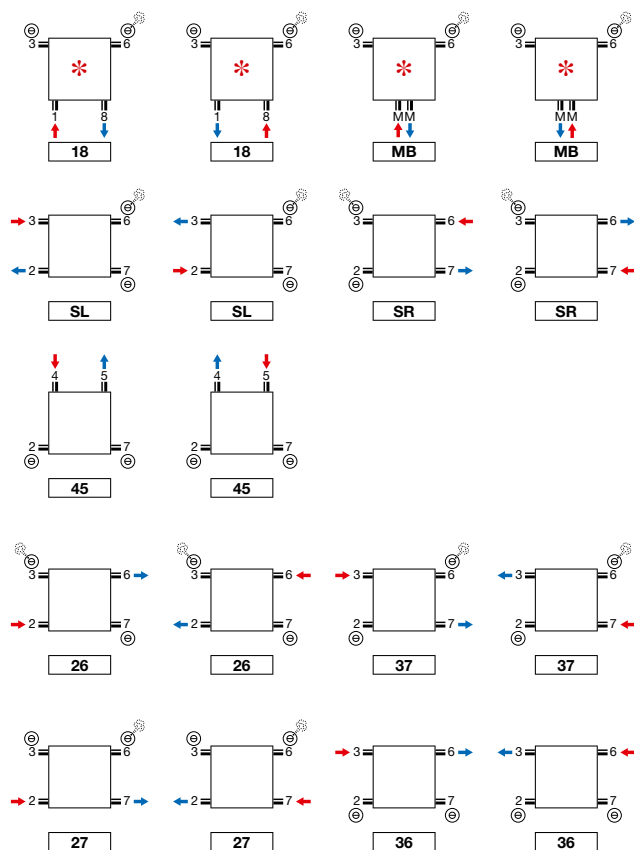
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

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

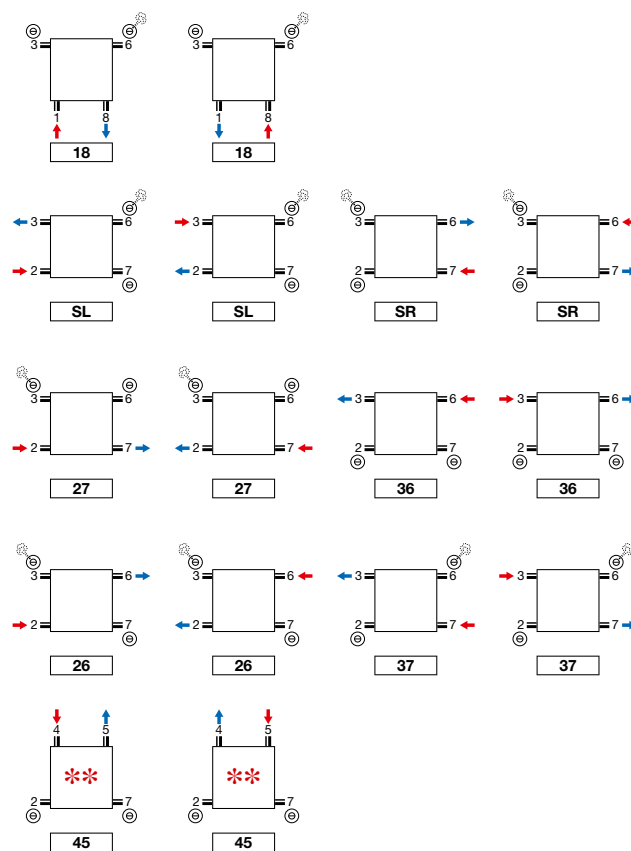


ZANA VERTICAL: ZV-1 / ZV-2 (NON-STOCK)



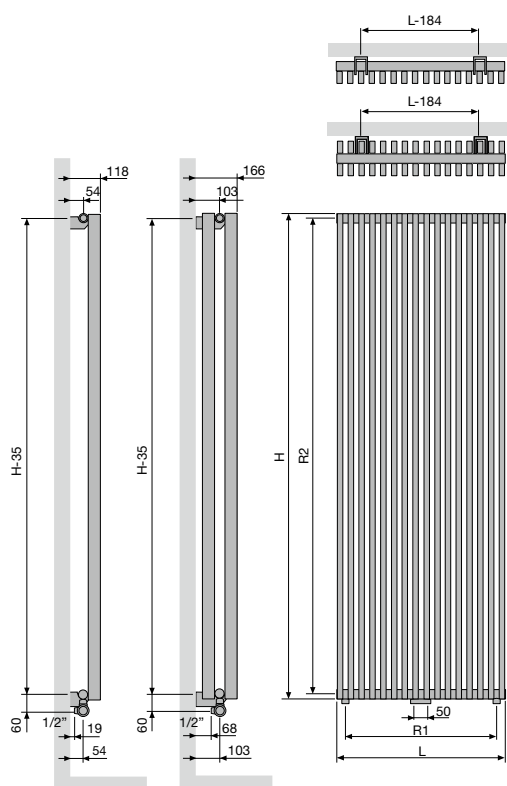
* Attention ZV-1/ZV-2 8 tubes: 2/3/6/7 toujours ouvert.

ZANA HORIZONTAL: ZH-1 / ZH-2

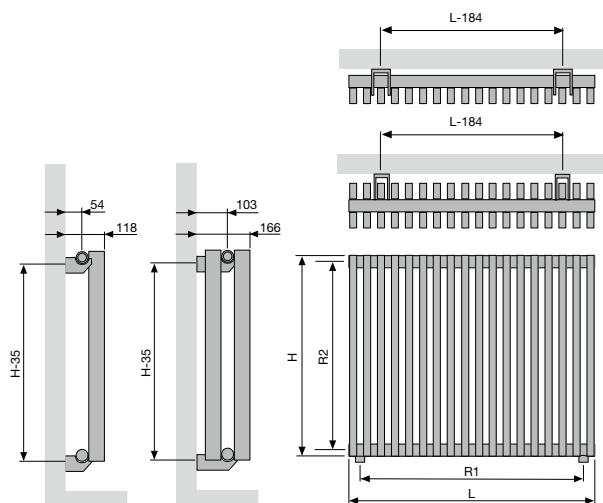


** Pas pour le radiateur de toilette ZH-1.

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 18 (R1)	240	320	400	480	560	640	720	800	880	960
Hauteur (H)	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	1365	1565	1765	1965	2165	2365	2565	2765	2965	
Pas entre les fixations	L-184	H-35								

ZANA HORIZONTAL (ZH-1, ZH-2)

	ZH-1 / ZH-2															
Largeur (L)	384	704	784	864	944	1024	1104	1184	1264	1424	1584	1744	1904	2064	2224	2384
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	320	640	720	800	880	960	1040	1120	1200	1360	1520	1680	1840	2000	2160	2320
Hauteur (H)	500	600	700													
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	465	565	665													
Pas entre les fixations	L-184	H-35														

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



VIOLA-A VERTICAL

C'est dans la sobriété que s'exprime la classe

Un radiateur tubulaire qui s'intègre à merveille dans chaque style d'habitat, grâce à son élégance sobre et son design évident. La face frontale aux lignes épurées et les panneaux latéraux intégrés assurent un look uniforme et une émission calorifique optimale. Viola-A. Quand le confort de chauffage est synonyme de simplicité, de puissance et d'attractivité.

TYPES

- V1-ZB-A une série de tubes, V2-ZB-A une double série de tubes, V1L1-ZB-A à ailettes

TUBES

- Verticaux, rectangulaires 77 x 10 mm

COLLECTEURS

- V1-ZB-A: 35 x 43 mm
- V1L1-ZB-A: 35 x 43 mm
- V2-ZB-A: 35 x 41 mm

COULEURS

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

SPÉCIAL

- Livré en standard avec 2 caches latérales.
- Raccordement mm uniquement possible en présence d'un nombre pair de tubes.
- Type V1L1-ZB-A à ailettes est livrable avec une façade de lamelles en acier, afin d'augmenter l'émission calorifique du radiateur.

FIXATIONS

- Fixations murales standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- Support supérieur dans la couleur du radiateur, en bas:
 - Détendeur de distance radiateur en blanc = détendeur de distance blanc.
 - Détendeur de distance radiateur en couleur = détendeur de distance RAL 7024.
- **V2-ZB-A:** Radiateur avec pieds de support télescopiques + fixation murale variable : veuillez indiquer le code **07** chez «Finition» (voir p. 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

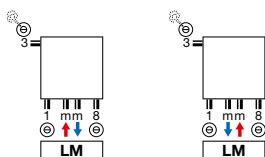
SCHÉMAS TECHNIQUES

- 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 375



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

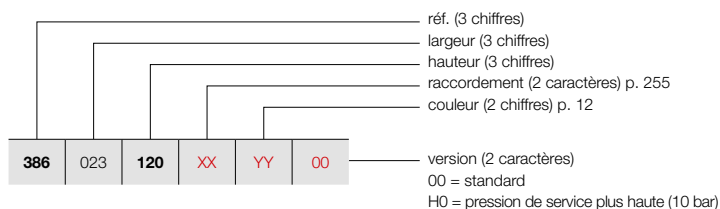
prix € 152

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)

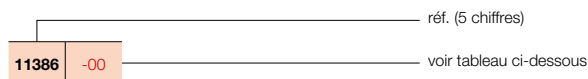
225



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
		140				3	237	1400	427	218	1,32	9,00	2,73	-	371	-	427
		160				3	237	1600	483	246	1,32	9,90	3,03	-	395	-	454
		180				3	237	1800	535	273	1,32	11,10	3,33	-	425	-	489
		200				3	237	2000	589	301	1,30	12,30	3,60	-	457	-	526
		220				3	237	2200	640	327	1,28	13,50	3,90	-	487	-	560
		240				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
		140				4	317	1400	551	281	1,31	12,00	3,64	-	434	-	499
		160				4	317	1600	624	318	1,31	13,20	4,04	-	472	-	543
		180				4	317	1800	695	355	1,32	14,80	4,44	-	507	-	583
		200				4	317	2000	764	390	1,30	16,40	4,80	-	547	-	629
		220				4	317	2200	831	424	1,29	18,00	5,20	-	583	-	670
		240				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
		140				5	397	1400	673	343	1,31	15,00	4,55	-	499	-	574
		160				5	397	1600	762	389	1,31	16,50	5,05	-	547	-	629
		180				5	397	1800	850	434	1,31	18,50	5,55	-	592	-	681
		200				5	397	2000	936	478	1,30	20,50	6,00	-	637	-	733
		220				5	397	2200	1017	519	1,29	22,50	6,50	-	682	-	784
		240				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
		140				6	477	1400	792	404	1,31	18,00	5,46	-	568	-	653
		160				6	477	1600	897	458	1,31	19,80	6,06	-	622	-	715
		180				6	477	1800	1003	512	1,31	22,20	6,66	-	676	-	777
		200				6	477	2000	1104	563	1,30	24,60	7,20	-	725	11386-01	834
		220				6	477	2200	1200	612	1,29	27,00	7,80	-	779	-	896
		240				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
		140				7	557	1400	909	464	1,31	21,00	6,37	-	637	-	733
		160				7	557	1600	1029	525	1,31	23,10	7,07	-	695	-	799
		180				7	557	1800	1154	589	1,31	25,90	7,77	-	758	-	872
		200				7	557	2000	1269	647	1,30	28,70	8,40	-	815	-	937
		220				7	557	2200	1380	704	1,29	31,50	9,10	-	876	-	1007
		240				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
		140				8	637	1400	1024	522	1,30	24,00	7,28	-	703	-	808
		160				8	637	1600	1159	591	1,31	26,40	8,08	-	771	-	887
		180				8	637	1800	1302	664	1,31	29,60	8,88	-	838	-	964
		200				8	637	2000	1433	731	1,30	32,80	9,60	-	907	-	1043
		220				8	637	2200	1557	794	1,29	36,00	10,40	-	969	-	1114
		240				8	637	2400	1676	855	1,29	38,40	11,20	-	1039	-	1195

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

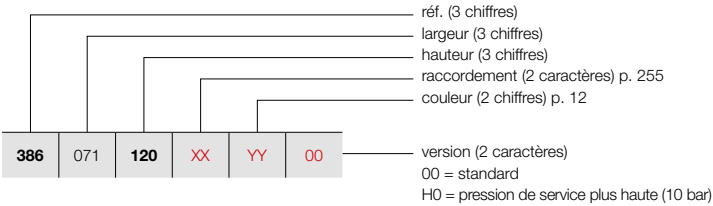
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

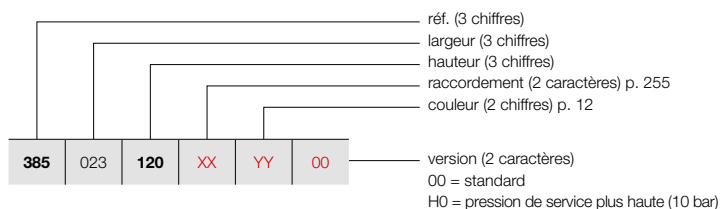
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
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. 368 (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)

227



V1L1-ZB-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
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
		3				237	1400	531	271	1,28	12,60	2,73	-	458	527	
		3				237	1600	597	305	1,29	14,40	3,03	-	496	570	
		3				237	1800	661	337	1,29	15,90	3,33	-	535	615	
		3				237	2000	723	369	1,30	18,30	3,60	-	572	658	
		3				237	2200	784	400	1,32	19,80	3,90	-	607	698	
		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
		4				317	1400	693	354	1,29	16,80	3,64	-	543	624	
		4				317	1600	778	397	1,29	19,20	4,04	-	590	679	
		4				317	1800	861	439	1,29	21,20	4,44	-	637	733	
		4				317	2000	943	481	1,31	24,40	4,80	-	683	785	
		4				317	2200	1022	521	1,32	26,40	5,20	-	727	836	
		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
		5				397	1400	851	434	1,29	21,00	4,55	-	626	720	
		5				397	1600	956	488	1,29	24,00	5,05	-	683	785	
		5				397	1800	1058	540	1,30	26,50	5,55	-	738	849	
		5				397	2000	1158	591	1,31	30,50	6,00	-	795	914	
		5				397	2200	1255	640	1,32	33,00	6,50	-	853	981	
		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
		6				477	1400	1007	514	1,29	25,20	5,46	-	713	820	
		6				477	1600	1131	577	1,30	28,80	6,06	-	776	892	
		6				477	1800	1252	639	1,30	31,80	6,66	-	841	967	
		6				477	2000	1370	699	1,31	36,60	7,20	-	909	1045	
		6				477	2200	1485	758	1,32	39,60	7,80	-	972	1118	
		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
		7				557	1400	1160	592	1,30	29,40	6,37	-	795	914	
		7				557	1600	1303	665	1,30	33,60	7,07	-	872	1003	
		7				557	1800	1443	736	1,31	37,10	7,77	-	944	1086	
		7				557	2000	1579	806	1,31	42,70	8,40	-	1020	1173	
		7				557	2200	1712	873	1,32	46,20	9,10	-	1096	1260	
		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
		8				637	1400	1312	669	1,30	33,60	7,28	-	878	1010	
		8				637	1600	1474	752	1,31	38,40	8,08	-	964	1109	
		8				637	1800	1632	833	1,31	42,40	8,88	-	1046	1203	
		8				637	2000	1786	911	1,32	48,80	9,60	-	1134	1304	
		8				637	2200	1936	988	1,32	52,80	10,40	-	1217	1400	
		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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



V1L1-ZB-A

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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

385

071

140

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 255

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

00 = standard

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

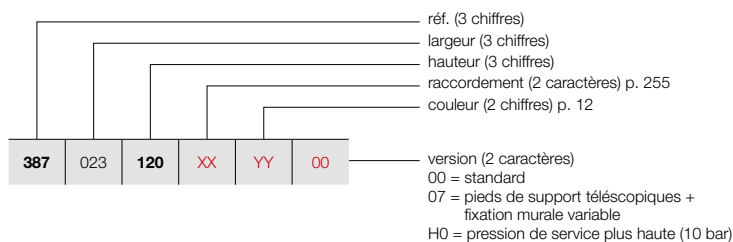
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V1L1-ZB-A : 385																
385	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

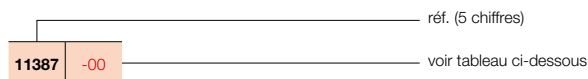
COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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)

229



V2-ZB-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL						DONNEES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
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
		3				237	1400	587	299	1,34	16,80	5,04	-	624	-	718	
		3				237	1600	664	339	1,35	18,90	5,52	-	676	-	777	
		3				237	1800	743	379	1,35	21,30	5,97	-	724	-	833	
		3				237	2000	821	419	1,35	23,40	6,39	-	776	-	892	
		3				237	2200	900	459	1,34	25,80	6,81	-	828	-	952	
		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
		4				317	1400	755	385	1,34	22,40	6,72	-	738	-	849	
		4				317	1600	854	436	1,35	25,20	7,36	-	804	-	925	
		4				317	1800	952	486	1,35	28,40	7,96	-	865	-	995	
		4				317	2000	1050	536	1,35	31,20	8,52	-	928	-	1067	
		4				317	2200	1147	585	1,35	34,40	9,08	-	993	-	1142	
		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
		5				397	1400	923	471	1,34	28,00	8,40	-	854	-	982	
		5				397	1600	1043	532	1,35	31,50	9,20	-	928	-	1067	
		5				397	1800	1162	593	1,36	35,50	9,95	-	1007	-	1158	
		5				397	2000	1279	653	1,35	39,00	10,65	-	1083	-	1245	
		5				397	2200	1394	711	1,35	43,00	11,35	-	1159	-	1333	
		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
		6				477	1400	1092	557	1,34	33,60	10,08	-	966	-	1111	
		6				477	1600	1232	629	1,35	37,80	11,04	-	1057	-	1216	
		6				477	1800	1371	699	1,36	42,60	11,94	-	1146	-	1318	
		6				477	2000	1507	769	1,35	46,80	12,78	-	1236	-	1421	
		6				477	2200	1642	838	1,35	51,60	13,62	-	1326	-	1525	
		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
		7				557	1400	1260	643	1,34	39,20	11,76	-	1083	-	1245	
		7				557	1600	1422	726	1,35	44,10	12,88	-	1183	-	1360	
		7				557	1800	1580	806	1,36	49,70	13,93	-	1286	-	1479	
		7				557	2000	1736	886	1,36	54,60	14,91	-	1384	-	1592	
		7				557	2200	1889	964	1,35	60,20	15,89	-	1486	-	1709	
		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
		8				637	1400	1428	729	1,35	44,80	13,44	-	1194	-	1373	
		8				637	1600	1611	822	1,35	50,40	14,72	-	1309	-	1505	
		8				637	1800	1790	913	1,36	56,80	15,92	-	1425	-	1639	
		8				637	2000	1965	1003	1,36	62,40	17,04	-	1539	11387-01	1770	
		8				637	2200	2136	1090	1,35	68,80	18,16	-	1653	-	1901	
		8				637	2400	2305	1176	1,35	75,20	19,28	-	1768	-	2033	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

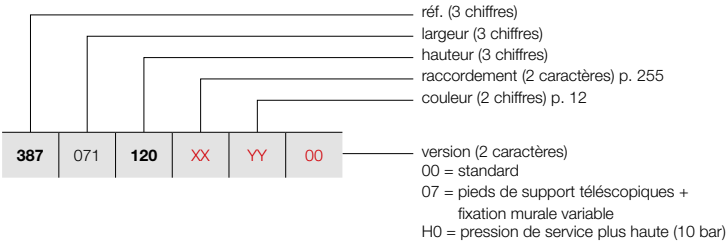
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VIOLA-A VERTICAL (V2-ZB-A)



V2-ZB-A

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

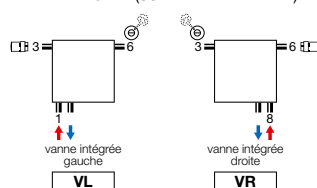
SCHÉMAS TECHNIQUES

- 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. 363)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✓ Vanne intégrée (**supplément de prix €115**) (radiateur à commander spécialement) (voir p. 363)
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ VANNE INTÉGRÉE (SUPPLÉMENT DE PRIX)



Supplément de prix : €115 (voir p. 363)
Autres possibilités de raccordement, voir p. 255
Tête thermostatique à commander séparément



n°. d'art. 1182 301 0000 0099
prix €152
 Raccords, voir p. 375



n°. d'art. 11911630102
prix €46
Tête thermostatique à commander séparément

VIOLA-A HORIZONTAL

Dans le prolongement d'une grande tradition

À l'instar de la version Viola-A Vertical, le radiateur Viola-A Horizontal combine un look sobre et uniforme avec une émission calorifique optimale. Le radiateur est disponible en version simple ou double. Le design est sobre et universellement applicable. Peut aussi être installé en version autonome.

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (RAL 9005)
 n°. d'art. voir p. 254
prix €152
Autres accessoires, voir p. 254



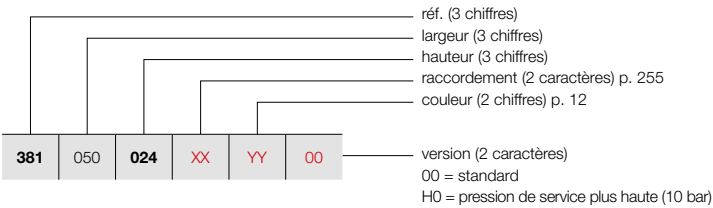
H2-RO-A / H2L1-RO-A

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)

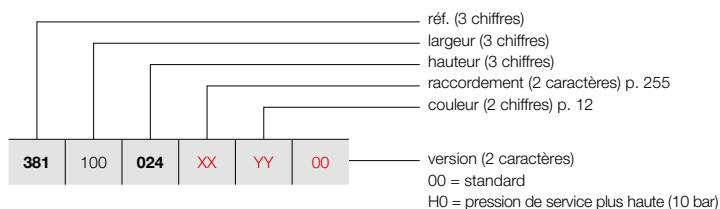


GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)

233



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>

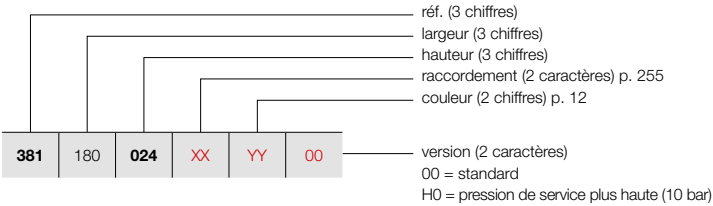
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



H1-RO-A
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

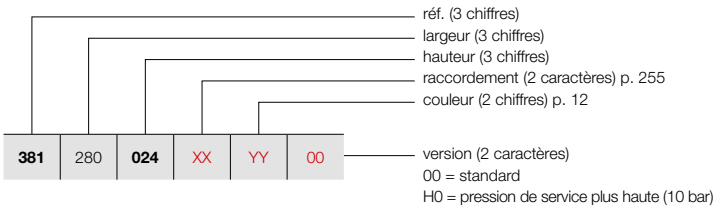
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																
381	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	506	258	1,25	11,34	3,60	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



H1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																
381	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	787	401	1,25	17,64	5,60	-	723	831
		032				4	2800	320	1002	511	1,25	18,20	7,84	-	843	969
		040				5	2800	400	1246	636	1,26	30,80	9,52	-	964	1109
		048				6	2800	480	1490	760	1,26	36,96	11,48	-	1086	1249
		056				7	2800	560	1733	884	1,26	43,12	13,44	-	1204	1385
		064				8	2800	640	1974	1007	1,26	49,28	15,40	-	1326	1525
		072				9	2800	720	2215	1130	1,26	55,44	17,36	-	1446	1663
		080				10	2800	800	2453	1251	1,26	61,60	19,60	-	1566	1801
		088				11	2800	880	2691	1373	1,27	67,76	21,56	-	1686	1939
381	300	024	XX	YY	00	3	3000	240	843	430	1,25	18,90	6,00	-	765	880
		032				4	3000	320	1074	548	1,25	19,50	8,40	-	890	1024
		040				5	3000	400	1335	681	1,26	33,00	10,20	-	1021	1174
		048				6	3000	480	1596	814	1,26	39,60	12,30	-	1147	1319
		056				7	3000	560	1857	947	1,26	46,20	14,40	-	1275	1466
		064				8	3000	640	2115	1079	1,26	52,80	16,50	-	1406	1617
		072				9	3000	720	2373	1211	1,26	59,40	18,60	-	1529	1758
		080				10	3000	800	2628	1341	1,26	66,00	21,00	-	1657	1906
		088				11	3000	880	2883	1471	1,27	72,60	23,10	-	1787	2055

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

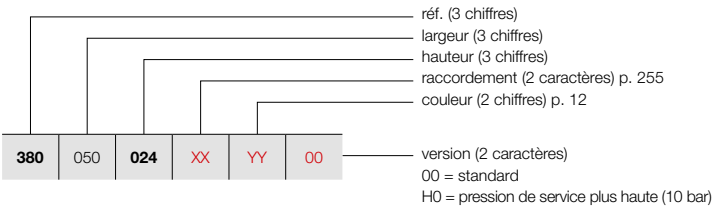
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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)

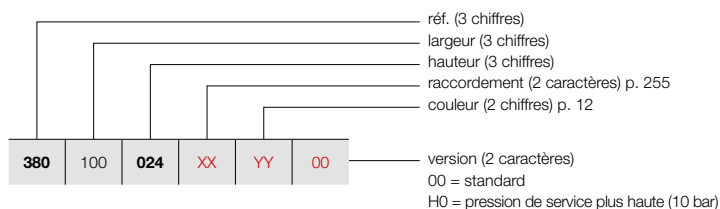


GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)

237



H1L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																
380	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	522	266	1,24	10,90	2,00	-	429	493
		032				4	1000	320	668	341	1,26	14,60	2,80	-	501	576
		040				5	1000	400	798	407	1,27	18,20	3,40	-	579	666
		048				6	1000	480	928	473	1,28	21,90	4,10	-	648	745
		056				7	1000	560	1059	540	1,30	25,50	4,80	-	722	830
		064				8	1000	640	1162	593	1,30	29,20	5,50	-	795	914
		072				9	1000	720	1235	630	1,30	31,40	6,20	-	868	998
		080				10	1000	800	1368	698	1,31	36,50	7,00	-	940	1081
		088				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
		032				4	1100	320	735	375	1,26	16,06	3,08	-	539	620
		040				5	1100	400	878	448	1,27	20,02	3,74	-	618	711
		048				6	1100	480	1021	521	1,28	24,09	4,51	-	695	799
		056				7	1100	560	1165	594	1,30	28,05	5,28	-	774	890
		064				8	1100	640	1278	652	1,30	32,12	6,05	-	854	982
		072				9	1100	720	1359	693	1,30	34,54	6,82	-	929	1068
		080				10	1100	800	1505	768	1,31	40,15	7,70	-	1008	1159
		088				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
		032				4	1200	320	802	409	1,26	17,52	3,36	-	572	658
		040				5	1200	400	958	489	1,27	21,84	4,08	-	655	753
		048				6	1200	480	1114	568	1,28	26,28	4,92	-	741	852
		056				7	1200	560	1271	648	1,30	30,60	5,76	-	826	950
		064				8	1200	640	1394	711	1,30	35,04	6,60	-	909	1045
		072				9	1200	720	1482	756	1,30	37,68	7,44	-	994	1143
		080				10	1200	800	1642	838	1,31	43,80	8,40	-	1079	1241
		088				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
		032				4	1400	320	935	477	1,26	20,44	3,92	-	641	737
		040				5	1400	400	1117	570	1,27	25,48	4,76	-	734	844
		048				6	1400	480	1299	663	1,28	30,66	5,74	-	832	957
		056				7	1400	560	1483	756	1,30	35,70	6,72	-	928	1067
		064				8	1400	640	1627	830	1,30	40,88	7,70	-	1023	1176
		072				9	1400	720	1729	882	1,30	43,96	8,68	-	1117	1285
		080				10	1400	800	1915	977	1,31	51,10	9,80	-	1217	1400
		088				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
		032				4	1600	320	1069	545	1,26	23,36	4,48	-	708	814
		040				5	1600	400	1277	651	1,27	29,12	5,44	-	815	937
		048				6	1600	480	1485	758	1,28	35,04	6,56	-	924	1063
		056				7	1600	560	1694	864	1,30	40,80	7,68	-	1032	1187
		064				8	1600	640	1859	949	1,30	46,72	8,80	-	1137	1308
		072				9	1600	720	1976	1008	1,30	50,24	9,92	-	1245	1432
		080				10	1600	800	2189	1117	1,31	58,40	11,20	-	1349	1551
		088				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>

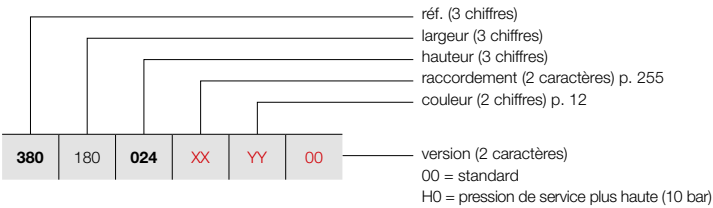
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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)

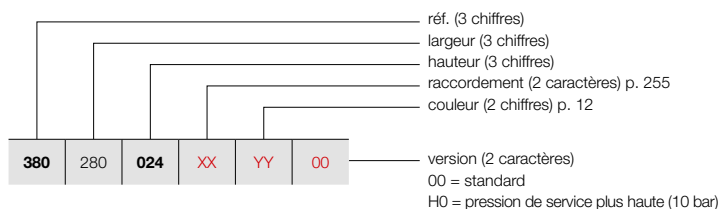


GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)

239



H1L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																
380	280	024	XX	YY	00	3	2800	240	1462	746	1,24	30,52	5,60	-	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. 368 (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)

384

050

024

XX

YY

00

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)

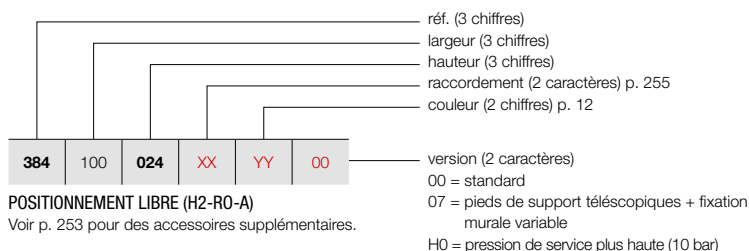
POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)
Voir p. 253 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	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

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.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)

241



H2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	436	222	1,23	12,20	3,40	-	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. 368 (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)

384

180

024

XX

YY

00

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 (H2-RO-A)
Voir p. 253 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	785	400	1,23	21,96	6,12	-	940	1081
		032				4	1800	320	981	501	1,22	29,34	8,10	-	1105	1271
		040				5	1800	400	1184	604	1,23	36,54	10,26	-	1270	1461
		048				6	1800	480	1400	714	1,25	43,92	12,42	-	1435	1650
		056				7	1800	560	1633	833	1,26	51,30	14,58	-	1601	1841
		064				8	1800	640	1883	961	1,27	58,50	16,74	-	1767	2032
		072				9	1800	720	2158	1101	1,28	65,88	18,90	-	1929	2218
		080				10	1800	800	2385	1217	1,28	73,26	20,52	-	2098	2413
		088				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
		032				4	2000	320	1090	556	1,22	32,60	9,00	-	1190	1369
		040				5	2000	400	1316	671	1,23	40,60	11,40	-	1374	1580
		048				6	2000	480	1556	794	1,25	48,80	13,80	-	1555	1788
		056				7	2000	560	1814	926	1,26	57,00	16,20	-	1733	1993
		064				8	2000	640	2092	1067	1,27	65,00	18,60	-	1914	2201
		072				9	2000	720	2398	1223	1,28	73,20	21,00	-	2095	2409
		080				10	2000	800	2650	1352	1,28	81,40	22,80	-	2274	2615
		088				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
		032				4	2200	320	1199	612	1,22	35,86	9,90	-	1276	1467
		040				5	2200	400	1448	739	1,23	44,66	12,54	-	1476	1697
		048				6	2200	480	1712	873	1,25	53,68	15,18	-	1669	1919
		056				7	2200	560	1995	1018	1,26	62,70	17,82	-	1864	2144
		064				8	2200	640	2301	1174	1,27	71,50	20,46	-	2061	2370
		072				9	2200	720	2638	1346	1,28	80,52	23,10	-	2254	2592
		080				10	2200	800	2915	1487	1,28	89,54	25,08	-	2448	2815
		088				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
		032				4	2400	320	1308	667	1,22	39,12	10,80	-	1363	1567
		040				5	2400	400	1579	806	1,23	48,72	13,68	-	1574	1810
		048				6	2400	480	1867	953	1,25	58,56	16,56	-	1785	2053
		056				7	2400	560	2177	1111	1,26	68,40	19,44	-	1997	2297
		064				8	2400	640	2510	1281	1,27	78,00	22,32	-	2205	2536
		072				9	2400	720	2878	1468	1,28	87,84	25,20	-	2416	2778
		080				10	2400	800	3180	1622	1,28	97,68	27,36	-	2629	3023
		088				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
		032				4	2600	320	1417	723	1,22	42,38	11,70	-	1454	1672
		040				5	2600	400	1711	873	1,23	52,78	14,82	-	1676	1927
		048				6	2600	480	2023	1032	1,25	63,44	17,94	-	1903	2188
		056				7	2600	560	2358	1203	1,26	74,10	21,06	-	2127	2446
		064				8	2600	640	2720	1388	1,27	84,50	24,18	-	2354	2707
		072				9	2600	720	3117	1591	1,28	95,16	27,30	-	2577	2964
		080				10	2600	800	3445	1758	1,28	105,82	29,64	-	2803	3223
		088				11	2600	880	3773	1925	1,29	116,22	32,24	-	3028	3482

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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

384

280

024

XX

YY

00

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 (H2-RO-A)
Voir p. 253 pour des accessoires supplémentaires.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



H2-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384											
384280024XXYY00	3	2800	240	1221	623	1,23	34,16	9,52	-	1297	1492
	4	2800	320	1526	779	1,22	45,64	12,60	-	1536	1766
	5	2800	400	1842	940	1,23	56,84	15,96	-	1776	2042
	6	2800	480	2178	1111	1,25	68,32	19,32	-	2017	2320
	7	2800	560	2540	1296	1,26	79,80	22,68	-	2256	2594
	8	2800	640	2929	1494	1,27	91,00	26,04	-	2498	2873
	9	2800	720	3357	1713	1,28	102,48	29,40	-	2739	3150
	10	2800	800	3710	1893	1,28	113,96	31,92	-	2980	3427
	11	2800	880	4063	2073	1,29	125,16	34,72	-	3219	3702
384300024XXYY00	3	3000	240	1308	667	1,23	36,60	10,20	-	1370	1576
	4	3000	320	1635	834	1,22	48,90	13,50	-	1623	1866
	5	3000	400	1974	1007	1,23	60,90	17,10	-	1879	2161
	6	3000	480	2334	1191	1,25	73,20	20,70	-	2137	2458
	7	3000	560	2721	1388	1,26	85,50	24,30	-	2393	2752
	8	3000	640	3138	1601	1,27	97,50	27,90	-	2646	3043
	9	3000	720	3597	1835	1,28	109,80	31,50	-	2899	3334
	10	3000	800	3975	2028	1,28	122,10	34,20	-	3156	3629
	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. 368 (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)

382

050

024

XX

YY

00

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.

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																
382	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. 368 (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 (H2L1-RO-A)

382

100

024

XX

YY

00

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.



H2L1-RO-A
(tête thermostatique à commander séparément)

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																
382	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

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)

382

180

024

XX

YY

00

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.

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. 368 (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)

382

280

024

XX

YY

00

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)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382											
382280024XXYY00	3	2800	240	1800	919	1,28	43,40	9,52	-	1484	1707
	4	2800	320	2234	1140	1,30	57,96	12,60	-	1776	2042
	5	2800	400	2654	1354	1,32	72,24	15,96	-	2069	2379
	6	2800	480	3077	1570	1,34	86,80	19,32	-	2362	2716
	7	2800	560	3497	1784	1,36	101,36	22,68	-	2654	3052
	8	2800	640	3788	1933	1,36	115,64	26,04	-	2946	3388
	9	2800	720	4077	2080	1,36	130,20	29,40	-	3241	3727
	10	2800	800	4368	2229	1,37	144,48	31,92	-	3530	4060
	11	2800	880	4603	2349	1,36	155,96	34,72	-	3824	4398
382300024XXYY00	3	3000	240	1929	984	1,28	46,50	10,20	-	1567	1802
	4	3000	320	2394	1221	1,30	62,10	13,50	-	1879	2161
	5	3000	400	2844	1451	1,32	77,40	17,10	-	2189	2517
	6	3000	480	3297	1682	1,34	93,00	20,70	-	2498	2873
	7	3000	560	3747	1912	1,36	108,60	24,30	-	2807	3228
	8	3000	640	4059	2071	1,36	123,90	27,90	-	3120	3588
	9	3000	720	4368	2229	1,36	139,50	31,50	-	3430	3945
	10	3000	800	4680	2388	1,37	154,80	34,20	-	3741	4302
	11	3000	880	4932	2516	1,36	167,10	37,20	-	4050	4658

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

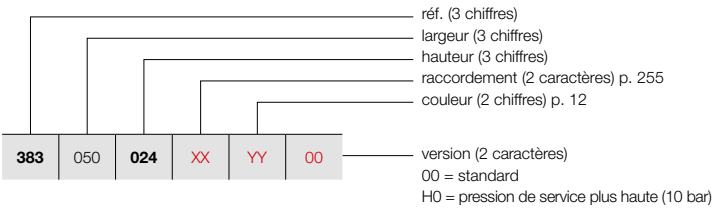
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
 Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
 BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

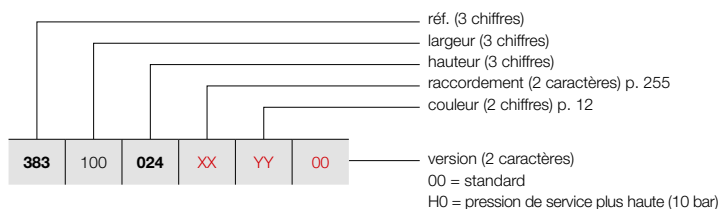
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
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. 368 (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)

249



H2L2-RO-A
(tête thermostatique à commander
séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																
383	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	865	441	1,25	19,40	4,00	-	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

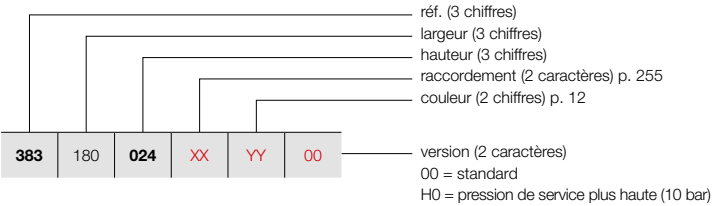
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



H2L2-RO-A
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

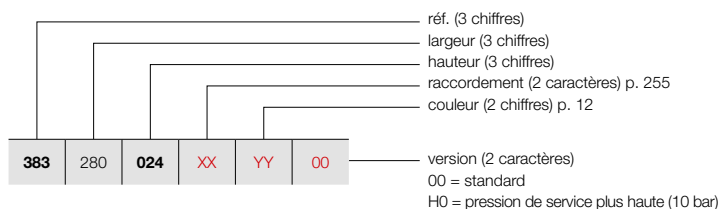


GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																
383	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	1557	794	1,25	34,92	7,20	-	1224	1408
		032				4	1800	320	1935	987	1,30	46,44	9,90	-	1467	1687
		040				5	1800	400	2387	1218	1,31	57,96	12,42	-	1710	1967
		048				6	1800	480	2837	1447	1,33	69,84	14,94	-	1953	2246
		056				7	1800	560	3287	1677	1,34	81,36	17,46	-	2192	2521
		064				8	1800	640	3575	1824	1,34	93,06	19,80	-	2437	2803
		072				9	1800	720	3861	1970	1,34	104,76	22,32	-	2678	3080
		080				10	1800	800	4149	2117	1,36	116,28	24,84	-	2915	3352
		088				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
		032				4	2000	320	2150	1097	1,30	51,60	11,00	-	1589	1827
		040				5	2000	400	2652	1353	1,31	64,40	13,80	-	1855	2133
		048				6	2000	480	3152	1608	1,33	77,60	16,60	-	2118	2436
		056				7	2000	560	3652	1863	1,34	90,40	19,40	-	2384	2742
		064				8	2000	640	3972	2027	1,34	103,40	22,00	-	2647	3044
		072				9	2000	720	4290	2189	1,34	116,40	24,80	-	2909	3345
		080				10	2000	800	4610	2352	1,36	129,20	27,60	-	3176	3652
		088				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
		032				4	2200	320	2365	1207	1,30	56,76	12,10	-	1715	1972
		040				5	2200	400	2917	1488	1,31	70,84	15,18	-	2001	2301
		048				6	2200	480	3467	1769	1,33	85,36	18,26	-	2286	2629
		056				7	2200	560	4017	2050	1,34	99,44	21,34	-	2569	2954
		064				8	2200	640	4369	2229	1,34	113,74	24,20	-	2859	3288
		072				9	2200	720	4719	2408	1,34	128,04	27,28	-	3146	3618
		080				10	2200	800	5071	2587	1,36	142,12	30,36	-	3431	3946
		088				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
		032				4	2400	320	2580	1316	1,30	61,92	13,20	-	1838	2114
		040				5	2400	400	3182	1624	1,31	77,28	16,56	-	2144	2466
		048				6	2400	480	3782	1930	1,33	93,12	19,92	-	2455	2823
		056				7	2400	560	4382	2236	1,34	108,48	23,28	-	2763	3177
		064				8	2400	640	4766	2432	1,34	124,08	26,40	-	3070	3531
		072				9	2400	720	5148	2627	1,34	139,68	29,76	-	3379	3886
		080				10	2400	800	5532	2822	1,36	155,04	33,12	-	3685	4238
		088				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
		032				4	2600	320	2795	1426	1,30	67,08	14,30	-	1961	2255
		040				5	2600	400	3448	1759	1,31	83,72	17,94	-	2290	2634
		048				6	2600	480	4098	2091	1,33	100,88	21,58	-	2623	3016
		056				7	2600	560	4748	2422	1,34	117,52	25,22	-	2950	3393
		064				8	2600	640	5164	2634	1,34	134,42	28,60	-	3284	3777
		072				9	2600	720	5577	2845	1,34	151,32	32,24	-	3614	4156
		080				10	2600	800	5993	3058	1,36	167,96	35,88	-	3946	4538
		088				11	2600	880	6261	3194	1,36	179,14	39,52	-	4277	4919

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)

251



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

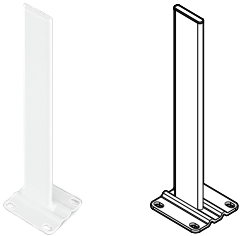
VIOLA-A FIXATION MURALE
EN OPTION

GROUPE 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	RAL 9016	*	85
	(2 pieds)	COULEUR	*	98
	≥ 2200 mm	RAL 9016	*	129
	(3 pieds)	COULEUR	*	148
ROSACE PIED CHAPE  • 56 x 56 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds	V2-ZB-A			
		RAL 9016	11810390000	30
ROSACE PIED SOL FINI  • 104 x 84 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
		RAL 9016	11810400000	39

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

POSITIONNEMENT LIBRE	HAUTEUR DU PIED	COULEUR	N°. D'ART.	€
H2-RO-A, H2L1-RO-A				
PIED POSITIONNEMENT LIBRE 	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

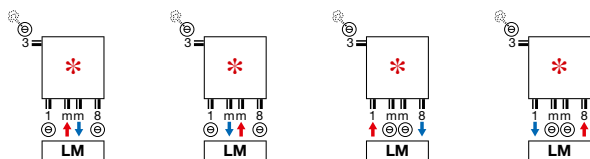
ROSACE PIED SOL FINI		H2-RO-A, H2L1-RO-A		
		RAL 9016	11810380000	16
		COULEUR	11810380000C	18

- 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

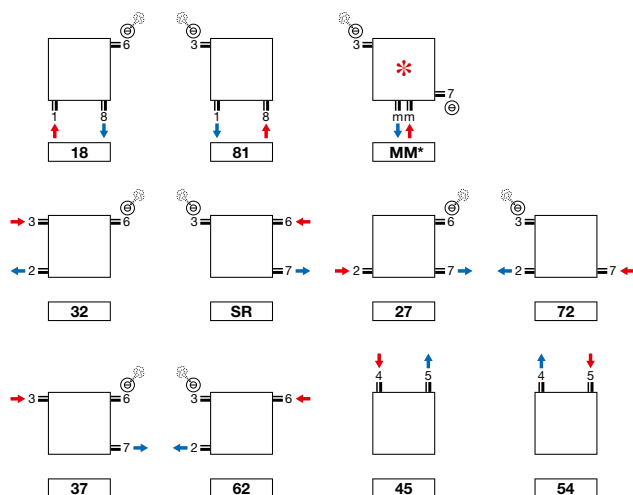
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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



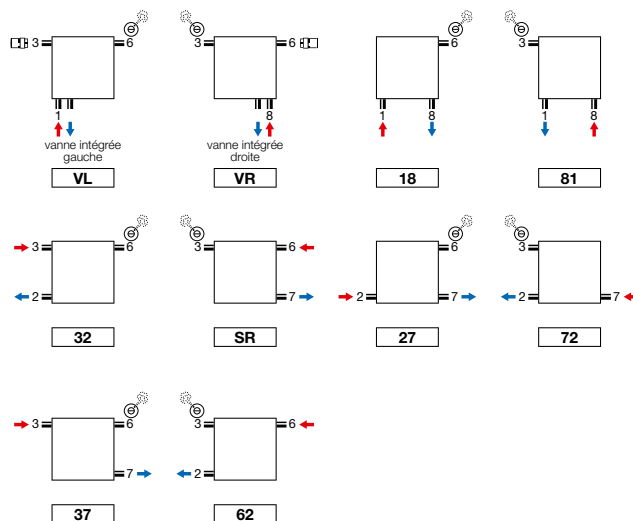
- * Le départ et le retour peuvent être échangés
- Raccordement ci-dessus pour radiateur de stock avec un nombre pair de tubes. Également disponible pour les radiateurs non-stock avec un nombre pair de tubes.

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

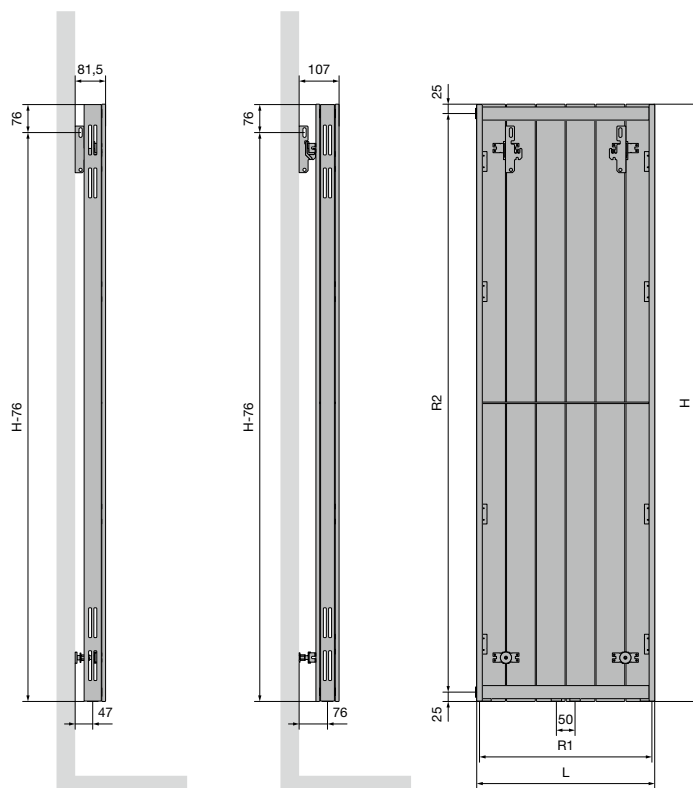
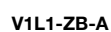
VIOLA-A HORIZONTAL: H1-RO-A / H1L1-RO-A / H2-RO-A / H2L1-RO-A / H2L2-RO-A (NON-STOCK)



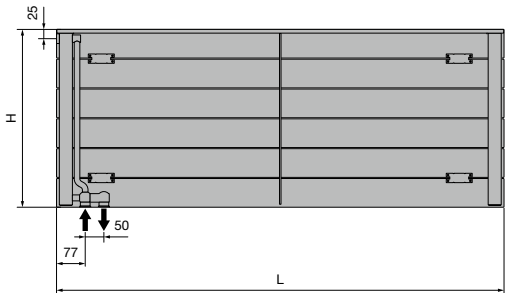
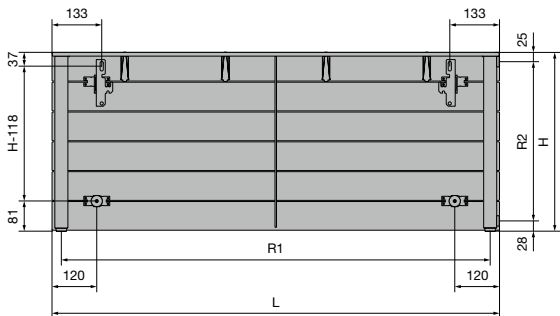
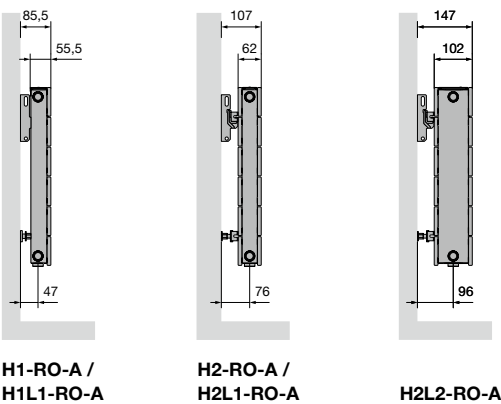
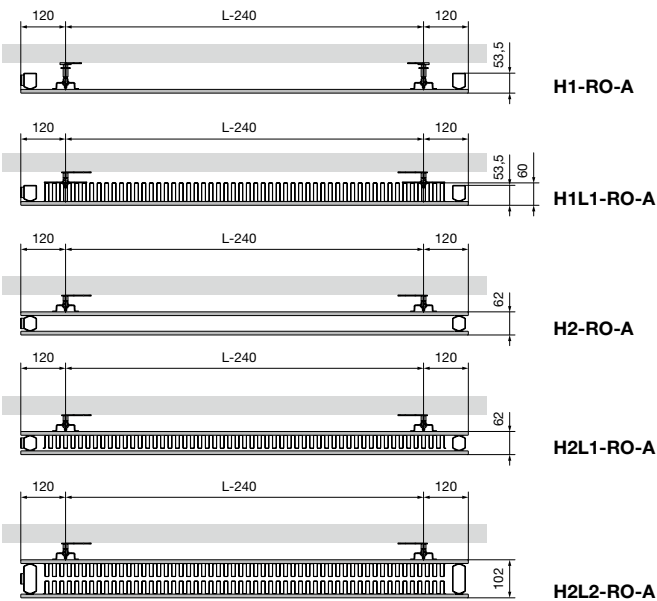
- Raccordement VL et VR: tête thermostatique à commander séparément
- Vanne intégrée (supplément de prix) (voir p. 363)

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.

V1-ZB-A

[illegible]

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 18 (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 raccords 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

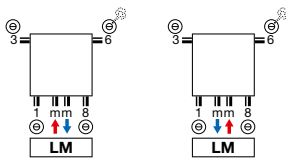
SCHÉMAS TECHNIQUES

- 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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccords: 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. 375



n°. d'art. 11911630102
prix € 46

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS
ET LA CUISINE
EN OPTION



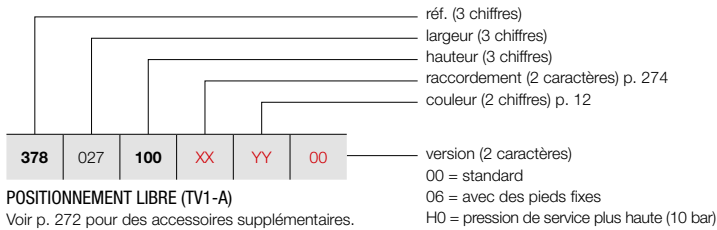
porte-serviettes (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 273
prix € 152
Autres accessoires, voir p. 273



TV1-A / TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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

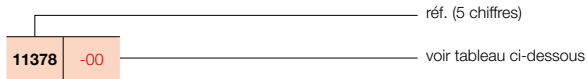


POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

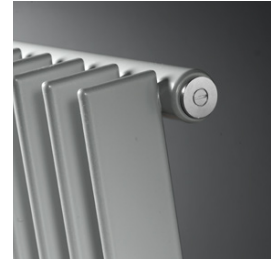
Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

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

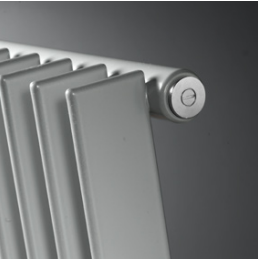
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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
		120				6	270	1200	456	240	1,24	11,40	3,12	-	299	-	344
		150				6	270	1500	564	294	1,25	14,40	3,84	-	339	-	390
		160				6	270	1600	600	312	1,26	15,00	4,08	-	351	-	404
		180				6	270	1800	660	342	1,26	16,80	4,56	-	380	-	437
		200				6	270	2000	738	384	1,27	18,60	4,98	-	407	-	468
		220				6	270	2200	810	420	1,27	20,40	5,46	-	433	-	498
		250				6	270	2500	912	474	1,28	23,40	6,18	-	473	-	544
		300				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
		120				8	360	1200	608	320	1,24	15,20	4,16	-	374	-	430
		150				8	360	1500	752	392	1,25	19,20	5,12	-	427	-	491
		160				8	360	1600	800	416	1,26	20,00	5,44	-	445	-	512
		180				8	360	1800	880	456	1,26	22,40	6,08	-	479	-	551
		200				8	360	2000	984	512	1,27	24,80	6,64	-	513	-	590
		220				8	360	2200	1080	560	1,27	27,20	7,28	-	550	-	633
		250				8	360	2500	1216	632	1,28	31,20	8,24	-	604	-	695
		300				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
		120				10	450	1200	760	400	1,24	19,00	5,20	-	447	-	514
		150				10	450	1500	940	490	1,25	24,00	6,40	-	515	-	592
		160				10	450	1600	1000	520	1,26	25,00	6,80	-	537	-	618
		180				10	450	1800	1100	570	1,26	28,00	7,60	-	580	-	667
		200				10	450	2000	1230	640	1,27	31,00	8,30	-	623	-	716
		220				10	450	2200	1350	700	1,27	34,00	9,10	-	667	-	767
		250				10	450	2500	1520	790	1,28	39,00	10,30	-	738	-	849
		300				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
		120				12	540	1200	912	480	1,24	22,80	6,24	-	519	-	597
		150				12	540	1500	1128	588	1,25	28,80	7,68	-	598	-	688
		160				12	540	1600	1200	624	1,26	30,00	8,16	-	624	-	718
		180				12	540	1800	1320	684	1,26	33,60	9,12	-	681	11378-01	783
		200				12	540	2000	1476	768	1,27	37,20	9,96	-	728	11378-02	837
		220				12	540	2200	1620	840	1,27	40,80	10,92	-	787	-	905
		250				12	540	2500	1824	948	1,28	46,80	12,36	-	864	-	994
		300				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. 368 (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)

378

063

100

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 274

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

00 = standard

06 = avec des pieds fixes

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

POSITIONNEMENT LIBRE (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
						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. 368 (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)

378

099

100

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 274

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

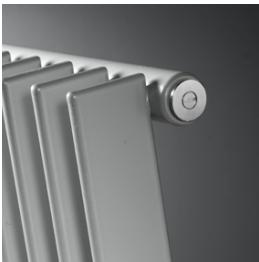
00 = standard

06 = avec des pieds fixes

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

POSITIONNEMENT LIBRE (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	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. TULIPA-A 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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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. 274

couleur (2 chiffres) p. 12

379

027

100

XX

YY

00

version (2 caractères)

00 = standard

06 = avec des pieds fixes

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

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)

réf. (5 chiffres)

11379

-00

voir tableau ci-dessous

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

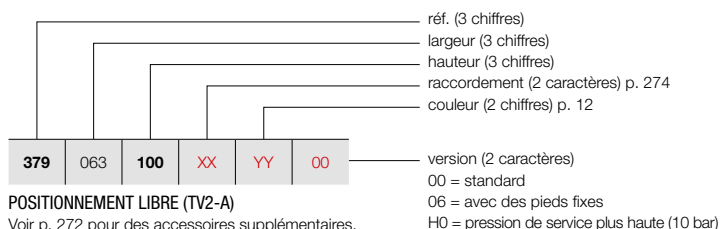
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379																	
379	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. 368 (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)

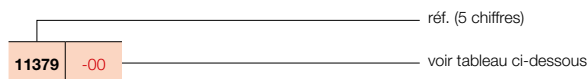


POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)

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)

263



TV2-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNEES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL 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. 368 (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)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 274
couleur (2 chiffres) p. 12

379

099

100

XX

YY

00

version (2 caractères)
00 = standard
06 = avec des pieds fixes
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)
Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

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 (€)
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. 368 (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

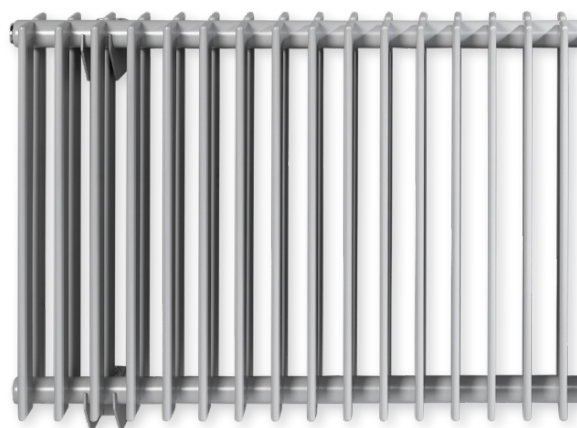
- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

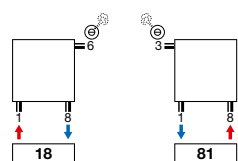
- Voir p. 275

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ 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. 375

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

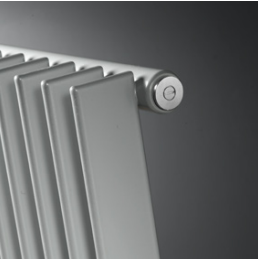
porte-serviettes (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 273

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)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 274
couleur (2 chiffres) p. 12

376054040XXYY00

version (2 caractères)
00 = standard
06 = avec des pieds fixes
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

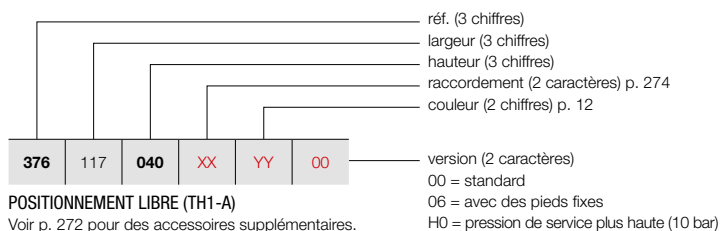
POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)
Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

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

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)

267



TH1-A

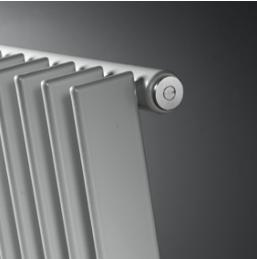
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH1-A : 376																
376	117	040	XX	YY	00	26	1170	400	754	390	1,22	20,80	5,46	-	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. 368 (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)

376

234

040

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 274

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

00 = standard

06 = avec des pieds fixes

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)
Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

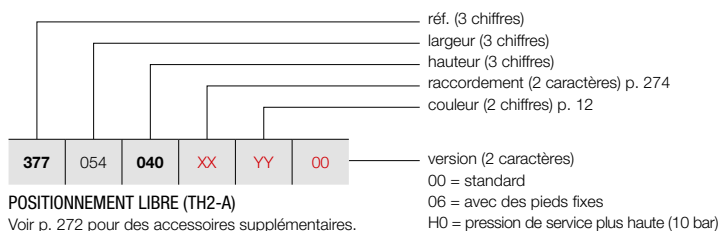
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. TULIPA-A 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. 368 (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)

269



TH2-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377																
377	054	040	XX	YY	00	12	540	400	588	312	1,24	16,80	4,32	-	537	618
		050				12	540	500	648	372	1,25	20,40	5,28	-	581	668
		060				12	540	600	816	432	1,25	24,00	6,24	-	625	719
		070				12	540	700	936	492	1,25	26,40	7,20	-	673	774
		080				12	540	800	1044	552	1,25	30,00	8,16	-	721	829
		090				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
		050				14	630	500	756	434	1,25	23,80	6,16	-	649	746
		060				14	630	600	952	504	1,25	28,00	7,28	-	705	811
		070				14	630	700	1092	574	1,25	30,80	8,40	-	763	877
		080				14	630	800	1218	644	1,25	35,00	9,52	-	815	937
		090				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
		050				16	720	500	864	496	1,25	27,20	7,04	-	725	834
		060				16	720	600	1088	576	1,25	32,00	8,32	-	789	907
		070				16	720	700	1248	656	1,25	35,20	9,60	-	850	978
		080				16	720	800	1392	736	1,25	40,00	10,88	-	915	1052
		090				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
		050				18	810	500	972	558	1,25	30,60	7,92	-	797	917
		060				18	810	600	1224	648	1,25	36,00	9,36	-	872	1003
		070				18	810	700	1404	738	1,25	39,60	10,80	-	937	1078
		080				18	810	800	1566	828	1,25	45,00	12,24	-	1009	1160
		090				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
		050				20	900	500	1080	620	1,25	34,00	8,80	-	874	1005
		060				20	900	600	1360	720	1,25	40,00	10,40	-	948	1090
		070				20	900	700	1560	820	1,25	44,00	12,00	-	1028	1182
		080				20	900	800	1740	920	1,25	50,00	13,60	-	1105	1271
		090				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
		050				22	990	500	1188	682	1,25	37,40	9,68	-	944	1086
		060				22	990	600	1496	792	1,25	44,00	11,44	-	1032	1187
		070				22	990	700	1716	902	1,25	48,40	13,20	-	1116	1283
		080				22	990	800	1914	1012	1,25	55,00	14,96	-	1202	1382
		090				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
		050				24	1080	500	1296	744	1,25	40,80	10,56	-	1020	1173
		060				24	1080	600	1632	864	1,25	48,00	12,48	-	1108	1274
		070				24	1080	700	1872	984	1,25	52,80	14,40	-	1204	1385
		080				24	1080	800	2088	1104	1,25	60,00	16,32	-	1302	1497
		090				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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



TH2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-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. 274
couleur (2 chiffres) p. 12

377

117

040

XX

YY

00

version (2 caractères)
00 = standard
06 = avec des pieds fixes
H0 = pression de service plus haute (10 bar)

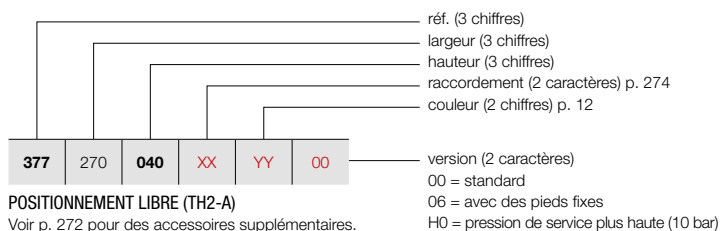
POSITIONNEMENT LIBRE (TH2-A)
Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (ø50K)	55/45/20 (Watt) (ø30K)	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

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)

271



TH2-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377																
377	234	040	XX	YY	00	52	2340	400	2548	1352	1,24	72,80	18,72	-	1841	2117
		050				52	2340	500	2808	1612	1,25	88,40	22,88	-	2043	2349
		060				52	2340	600	3536	1872	1,25	104,00	27,04	-	2244	2581
		070				52	2340	700	4056	2132	1,25	114,40	31,20	-	2447	2814
		080				52	2340	800	4524	2392	1,25	130,00	35,36	-	2651	3049
		090				52	2340	900	5044	2600	1,26	145,60	39,00	-	2855	3283
377	252	040	XX	YY	00	56	2520	400	2744	1456	1,24	78,40	20,16	-	1972	2268
		050				56	2520	500	3024	1736	1,25	95,20	24,64	-	2189	2517
		060				56	2520	600	3808	2016	1,25	112,00	29,12	-	2407	2768
		070				56	2520	700	4368	2296	1,25	123,20	33,60	-	2626	3020
		080				56	2520	800	4872	2576	1,25	140,00	38,08	-	2843	3269
		090				56	2520	900	5432	2800	1,26	156,80	42,00	-	3061	3520
377	270	040	XX	YY	00	60	2700	400	2940	1560	1,24	84,00	21,60	-	2100	2415
		050				60	2700	500	3240	1860	1,25	102,00	26,40	-	2338	2689
		060				60	2700	600	4080	2160	1,25	120,00	31,20	-	2566	2951
		070				60	2700	700	4680	2460	1,25	132,00	36,00	-	2803	3223
		080				60	2700	800	5220	2760	1,25	150,00	40,80	-	3036	3491
377	288	040	XX	YY	00	64	2880	400	3136	1664	1,24	89,60	23,04	-	2235	2570
		050				64	2880	500	3456	1984	1,25	108,80	28,16	-	2482	2854
		060				64	2880	600	4352	2304	1,25	128,00	33,28	-	2733	3143
		070				64	2880	700	4992	2624	1,25	140,80	38,40	-	2980	3427
377	306	040	XX	YY	00	68	3060	400	3332	1768	1,24	95,20	24,48	-	2361	2715
		050				68	3060	500	3672	2108	1,25	115,60	29,92	-	2630	3025
		060				68	3060	600	4624	2448	1,25	136,00	35,36	-	2893	3327
		070				68	3060	700	5304	2788	1,25	149,60	40,80	-	3156	3629

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. 368 (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 ^M	1183 269 0000 9005	152
	• h = 55 mm; b = 500 mm; d = 58 mm; a = 43 mm;				

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

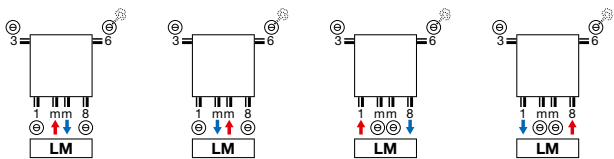
^M noir mat

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

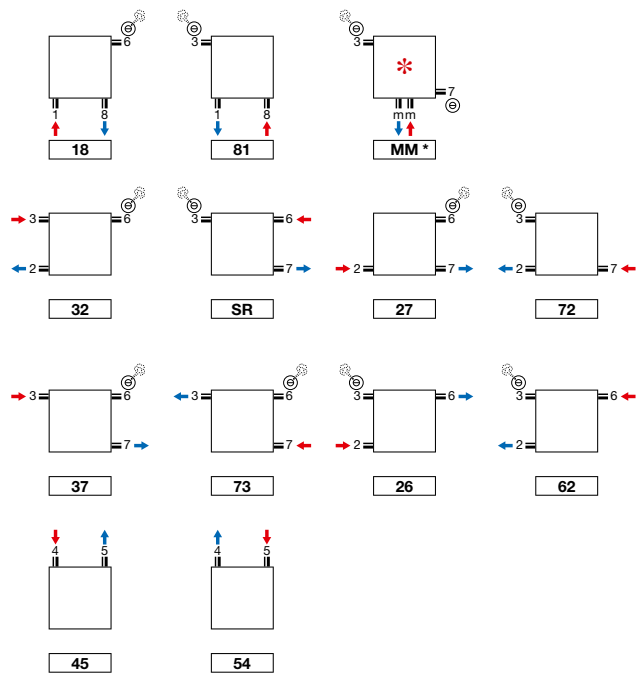
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

Articles en stock.

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

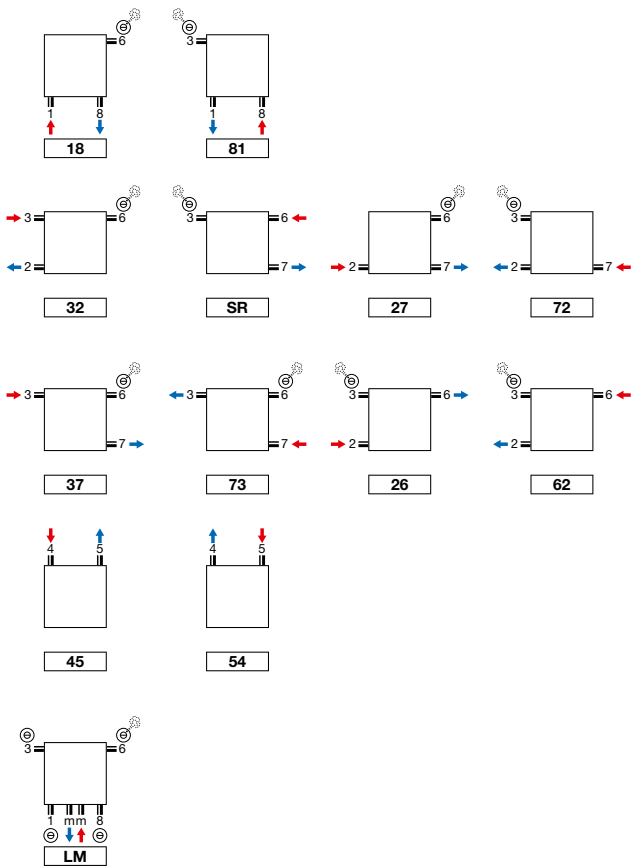


TULIPA-A VERTICAL: TV1-A / TV2-A (NON-STOCK)



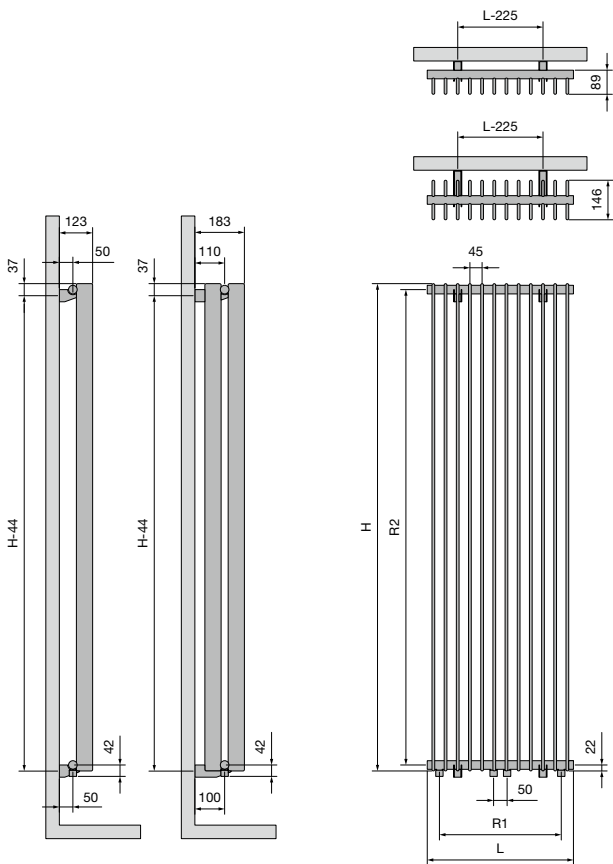
- * Raccordement MM : le départ doit être du côté droit !
• Tulipa-A 6 et 8 tubes: raccordement 1mm8, 18, 81 pas possible

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



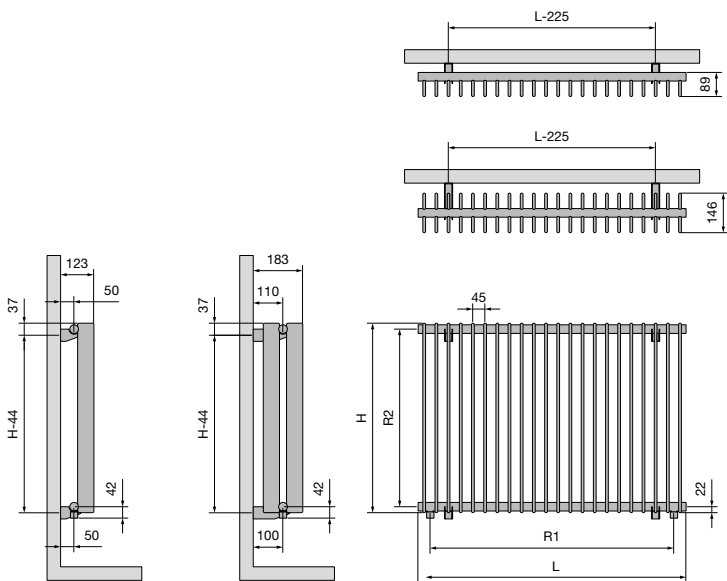
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

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 (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
Pas entre les raccords par le bas (R1)		450	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1350	1530	1710
	Hauteur (H)	400	500	600	700	800	900						
Pas entre les raccords latéraux 32/SR (R2)		356	456	556	656	756	856						
Pas entre les fixations	H-44												





Radiateurs panneaux

L'efficacité dans sa forme la plus pure.

Les pompes à chaleur gagnent rapidement du terrain dans les nouvelles constructions et les rénovations.

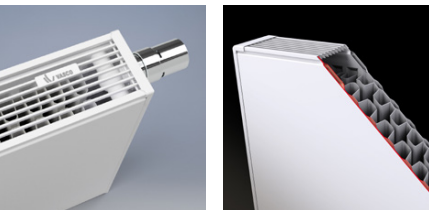
Une répartition efficace de la chaleur à basse température est alors essentielle.

Les radiateurs panneaux VASCO offrent une solution économe en énergie et confortable pour chauffer et refroidir.

Avec leur design épuré et minimaliste et leur face avant plane, ils combinent une puissance thermique élevée avec une finition raffinée.

Le radiateur et la plaque frontale forment un ensemble harmonieux intégrant une technologie innovante — compact par sa forme, puissant par ses performances et parfaitement adapté à chaque environnement de vie.

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. 291

RACCORDEMENT

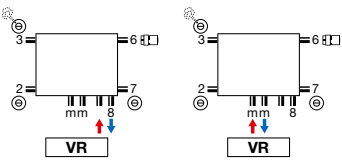
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 363)
- Raccordements: 4x1/2" latéral (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm en bas à droite) et 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)

FLATLINE

Technologie de pointe pour une émission calorifique supérieure

Vous recherchez un look franchement épuré, sans la moindre fioriture ? Particulièrement élégant dans sa simplicité intemporelle, le modèle FlatLine est ce qu'il vous faut. Avec son panneau frontal uni et sa belle finition à base de laque structurée, il élève chaque intérieur à un niveau supérieur. Le contact direct entre le panneau frontal et les canaux de circulation de l'eau assure en outre un rendement particulièrement élevé.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (VR) VANNE INTÉGRÉE



RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (LR)
n°. d'art. voir p. 289
prix € 123

Autres possibilités de raccordement, voir p. 290 Autres accessoires, voir p. 289



n°. d'art. 1182 300 0000 0099
prix € 152
Raccords, voir p. 375



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)

279

2140040F

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous



T21S

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T21S	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
108F2140040190	-	400	400	366	190	1,28	8,53	1,41	-	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. 368 (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)

2230100F

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T22	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (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

COMMENT COMMANDER FLATLINE T22
Délai de livraison 5 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

FLATLINE (T22)

2270040F

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous



GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T22	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
108F2270040190	-	400	700	749	383	1,31	17,49	2,21	-	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. 368 (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

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T33	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (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

COMMENT COMMANDER FLATLINE T33

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

3390040F

réf. (8 caractères)
voir tableau ci-dessous

FLATLINE (T33)



T33

GROUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLATLINE T33	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (ø50K)	55/45/20 (Watt) (ø30K)	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. 368 (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

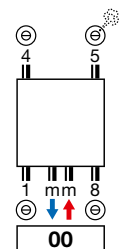
- Voir p. 291

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanné intégrée
- Raccordements: 4x1/2" (1-8-4-5) (filet intérieur), 2x3/4" Euroconus (50mm centre dessous)



RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (00)



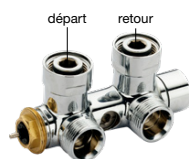
Autres possibilités de raccordement, voir p. 290

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes
n°. d'art. voir p. 289
prix € 123

Autres accessoires, voir p. 289



n°. d'art. 1182 302 0000 0099
prix € 152
Raccords, voir p. 375



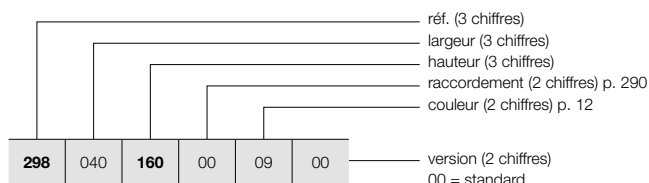
blanc
n°. d'art. 11911630102
prix € 46



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)

285



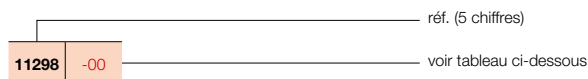
T21S



T22

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK FLAT-V-LINE

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



GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE FLAT-V-LINE						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (ø50K)	55/45/20 (Watt) (ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock
RÉF. FLAT-V-LINE T21S : 298																
298	040	160	00	09	00	-	400	1600	1047	531	1,33	35,35	6,38	-	828	11298-07
		180				400	1800	1120	562	1,35	39,34	7,15	-	866	11298-01	
		200				400	2000	1198	598	1,36	43,34	7,93	-	898	11298-02	
		220				400	2200	1283	609	1,46	46,84	8,70	-	972	-	
298	050	160	00	09	00	-	500	1600	1309	664	1,33	44,19	7,98	-	911	-
		180				500	1800	1400	703	1,35	49,18	8,94	-	952	11298-03	
		200				500	2000	1498	748	1,36	54,18	9,91	-	1019	11298-04	
		220				500	2200	1604	761	1,46	58,55	10,88	-	1088	-	
298	060	160	00	09	00	-	600	1600	1571	796	1,33	53,03	9,58	-	1010	-
		180				600	1800	1680	843	1,35	59,02	10,73	-	1059	11298-05	
		200				600	2000	1798	898	1,36	65,02	11,89	-	1140	11298-06	
		220				600	2200	1925	913	1,46	70,26	13,06	-	1207	-	
298	070	160	00	09	00	-	700	1600	1833	929	1,33	61,87	11,17	-	1106	-
		180				700	1800	1960	984	1,35	68,85	12,52	-	1175	-	
		200				700	2000	2097	1047	1,36	75,85	13,87	-	1253	-	
		220				700	2200	2246	1065	1,46	81,97	15,23	-	1354	-	
298	080	160	00	09	00	-	800	1600	2094	1062	1,33	70,70	12,77	-	1248	-
		180				800	1800	2240	1124	1,35	78,69	14,30	-	1323	-	
		200				800	2000	2397	1197	1,36	86,69	15,86	-	1439	-	
		220				800	2200	2566	1218	1,46	93,68	17,41	-	1499	-	
RÉF. FLAT-V-LINE T22 : 299																
299	040	160	00	09	00	-	400	1600	1281	626	1,40	39,86	6,38	-	922	-
		180				400	1800	1394	668	1,44	43,79	7,15	-	1015	11299-01	
		200				400	2000	1509	708	1,48	47,72	7,93	-	1092	11299-02	
		220				400	2200	1626	816	1,35	52,08	8,70	-	1175	-	
299	050	160	00	09	00	-	500	1600	1601	783	1,40	49,83	7,98	-	1004	-
		180				500	1800	1743	836	1,44	54,74	8,94	-	1105	11299-03	
		200				500	2000	1886	886	1,48	59,65	9,91	-	1208	11299-04	
		220				500	2200	2032	1020	1,35	65,10	10,88	-	1300	-	
299	060	160	00	09	00	-	600	1600	1921	940	1,40	59,80	9,58	-	1109	-
		180				600	1800	2092	1003	1,44	65,69	10,73	-	1214	11299-05	
		200				600	2000	2263	1063	1,48	71,58	11,89	-	1325	11299-06	
		220				600	2200	2438	1223	1,35	78,12	13,06	-	1415	-	
299	070	160	00	09	00	-	700	1600	2241	1096	1,40	69,76	11,17	-	1219	-
		180				700	1800	2440	1170	1,44	76,64	12,52	-	1333	11299-07	
		200				700	2000	2640	1240	1,48	83,51	13,87	-	1452	11299-08	
		220				700	2200	2845	1427	1,35	91,14	15,23	-	1530	-	
299	080	160	00	09	00	-	800	1600	2562	1253	1,40	79,73	12,77	-	1333	-
		180				800	1800	2789	1337	1,44	87,58	14,30	-	1467	-	
		200				800	2000	3018	1417	1,48	95,44	15,86	-	1592	11299-09	
		220				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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



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. 292

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 363)
- Raccordements: 4x½" latéral (filet intérieur), 2x¾" Euroconus (50mm en bas à droite) et 2x¾" Euroconus (50mm centre dessous)

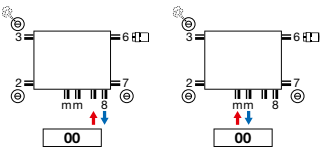
FLAT-PLINT-LINE

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. 290



n°. d'art. 1182 300 0000 0099
prix € 152
Raccords, voir p. 375



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

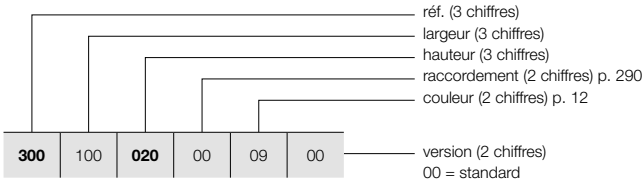


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 63



COMMENT COMMANDER FLAT-PLINT-LINE

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



FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES

Voir p. 288 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)



GROUPE 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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

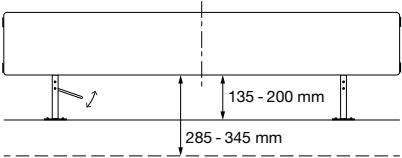
RADIATEURS PANNEAUX

FIXATIONS / POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

POSITIONNEMENT LIBRE	LARGEUR DU RADIATEUR		N°. D'ART.	€
FIXATIONS MURALES	FLAT-PLINT-LINE			
	< 1600 mm (set de 2 pièces)		1189 002 0200 0000	20
	1600-2400 mm (set de 3 pièces)		1189 003 0200 0000	30
	> 2400 mm (set de 4 pièces)		1189 004 0200 0000	38
	FLAT-PLINT-LINE			
	≤ 1200 mm (set de 2 pièces)	chappe (hauteur 285 - 345 mm)	1189 122 0000 0000	169
PIEDS TÉLÉSCOPIQUES		sol fini (hauteur 135 - 200 mm)	1189 112 0000 0000	169
	> 1200 mm (set de 3 pièces)	chappe (hauteur 285 - 345 mm)	1189 123 0000 0000	223
		sol fini (hauteur 135 - 200 mm)	1189 113 0000 0000	223



BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

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

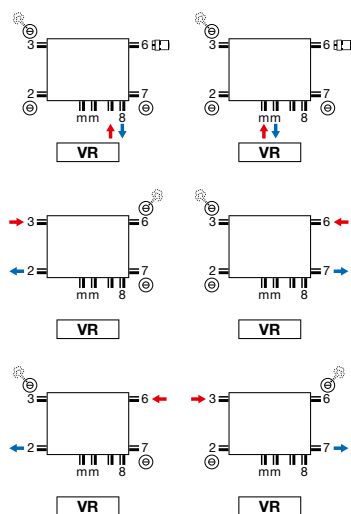
GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

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		FLAT-V-LINE			
		400 mm	CHROMÉ	1183 252 0000 0099	114
		500 mm	CHROMÉ	1183 253 0000 0099	123
		600 mm	CHROMÉ	1183 254 0000 0099	131
		700 mm	CHROMÉ	1183 255 0000 0099	138
		800 mm	CHROMÉ	1183 256 0000 0099	144

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

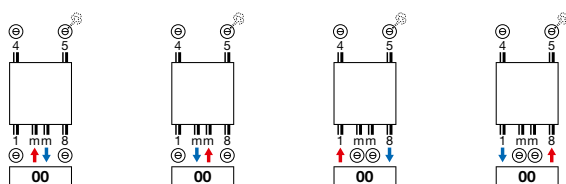
Articles en stock.

FLATLINE: T21S / T22 / T33



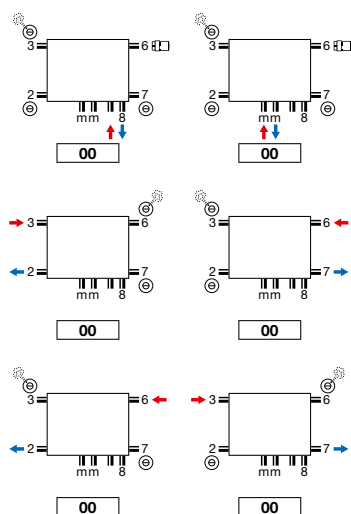
- Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.
- Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 363)

FLAT-V-LINE: T21S / T22



- Raccordement en haut pas possible.

FLAT-PLINT-LINE: T22 / T33

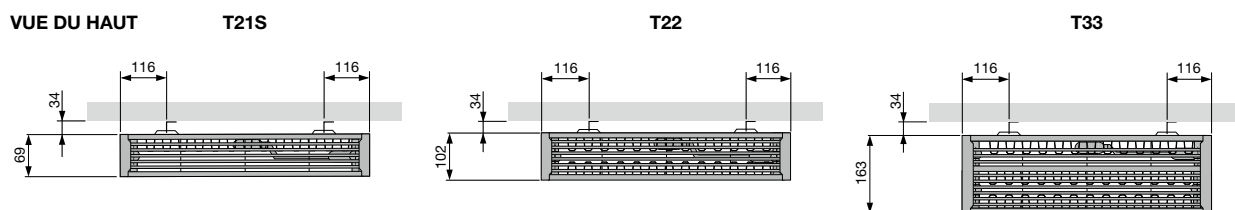


- Tête thermostatique seulement utilisable lors de raccordement sur le robinet (départ à gauche, retour à droite). Autres raccordements, eg. SL, tête thermostatique à prendre du raccordement 6. Ici alors la possibilité de changer le départ et le retour.
- Vanne intégrée : pas de supplément de prix (voir p. 363)

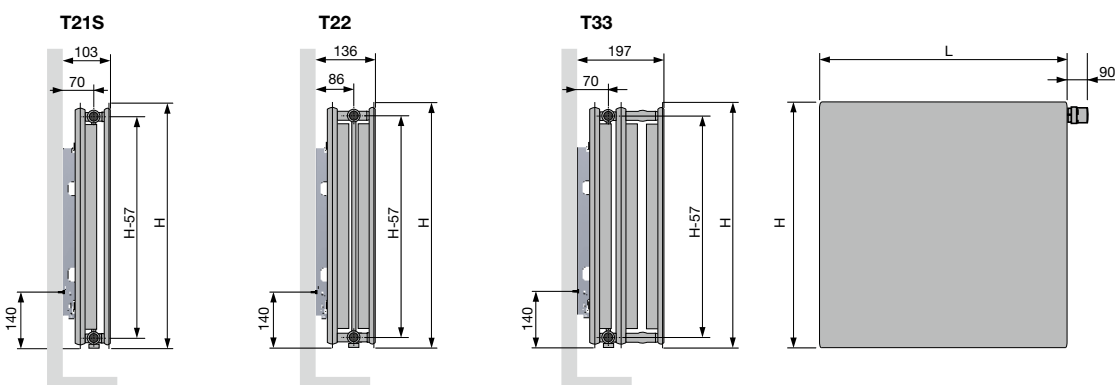
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

FLATLINE (T21S, T22, T33)

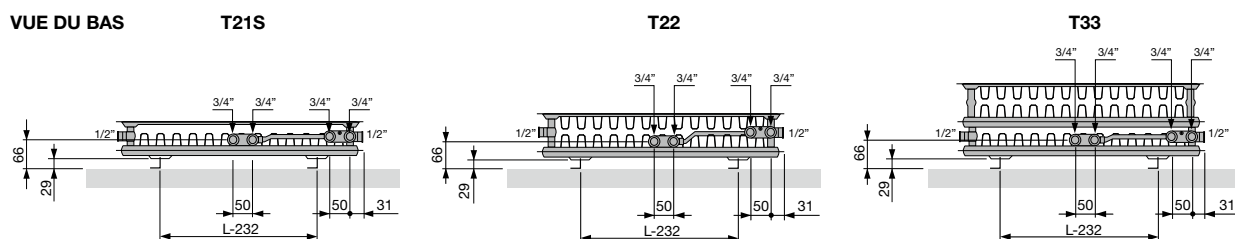
VUE DU HAUT



VUE LATÉRALE

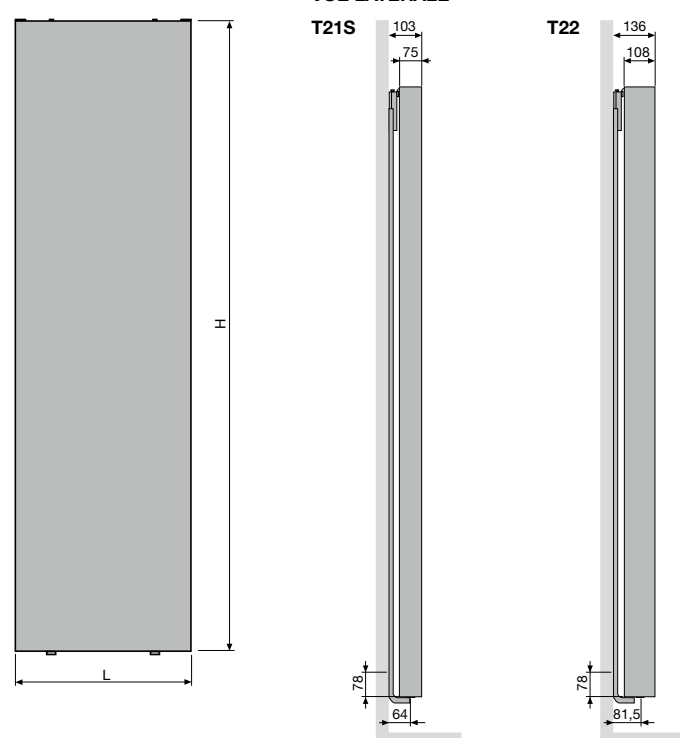


VUE DU BAS

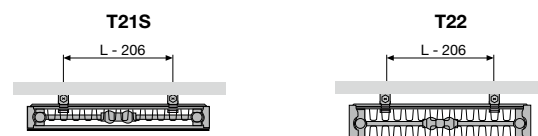


FLAT-V-LINE (T21S / T22)

VUE LATÉRALE



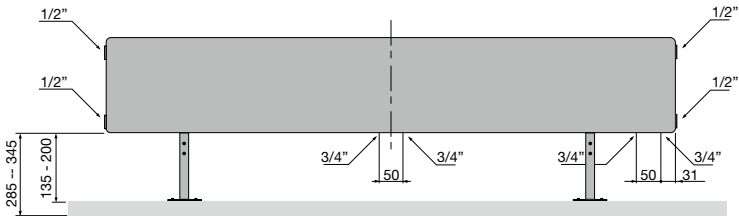
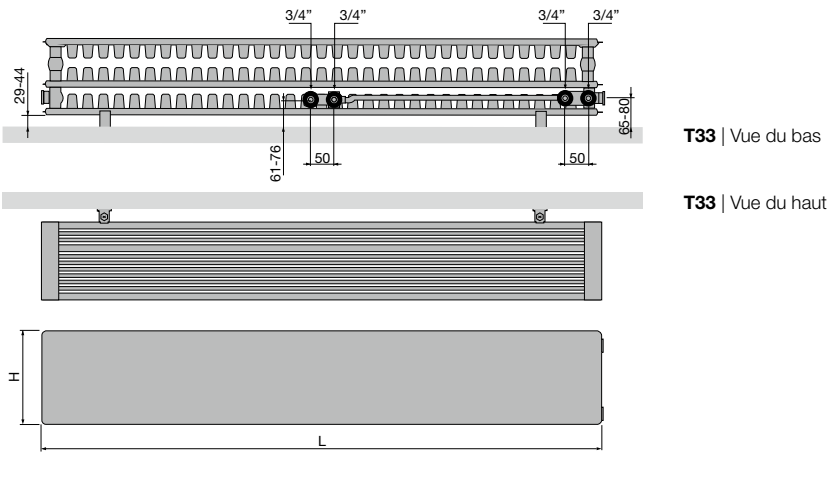
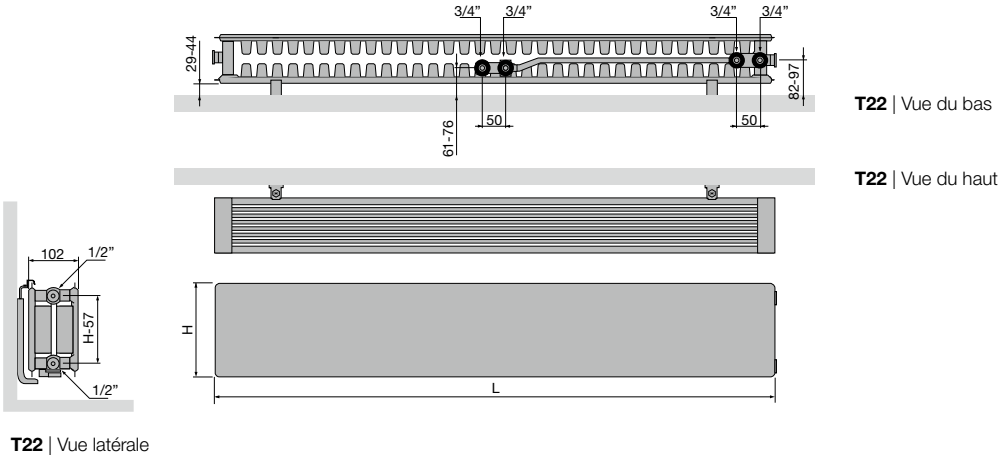
VUE DU HAUT



VUE DU BAS



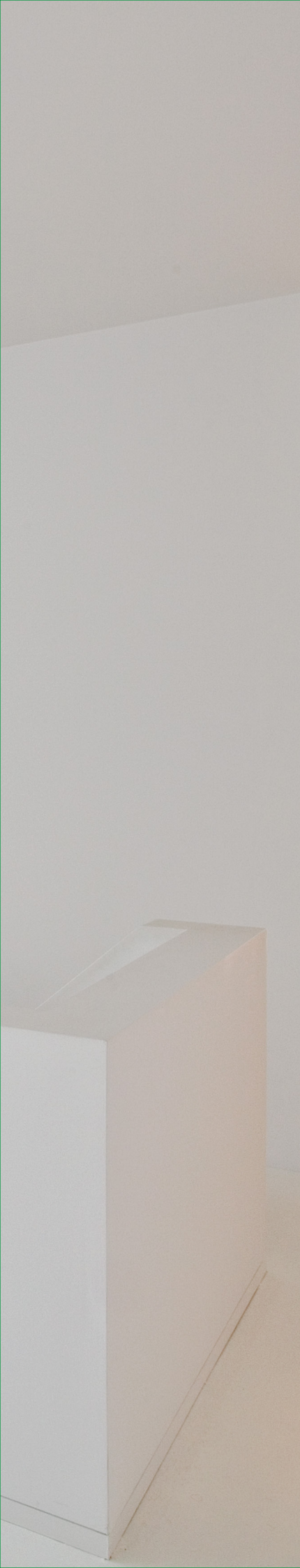
FLAT-PLINT-LINE (T22 / T33)





FlatLine, Blanc Texturé





Radiateurs plinthes

Chaleur maximale, impact minimal.

Avec les radiateurs plinthes également, VASCO traduit sa vision exigeante du confort et du design en une solution globale bien pensée.

Chaque conception est axée sur un rendement maximal et une apparence raffinée et élégante — idéale pour une installation sous de grandes surfaces vitrées.

Ils assurent une répartition uniforme de la chaleur dans toute la pièce et réduisent au minimum les pertes de chaleur à travers le vitrage.

Une solution de chauffage discrète et efficace, parfaitement adaptée à l'architecture contemporaine.



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. 320

RACCORDEMENT

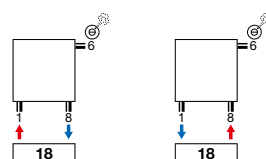
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: ½" (filet intérieur)

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)

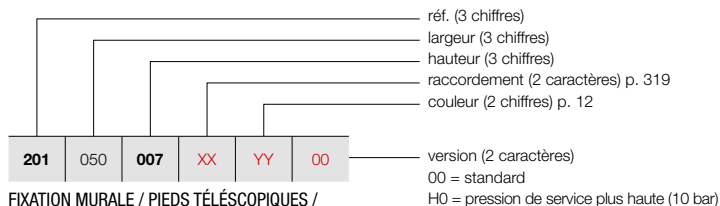


Autres possibilités de raccordement, voir p. 319



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. 317 pour des accessoires supplémentaires.



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. 368 (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)

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 319

couleur (2 chiffres) p. 12

260

050

007

XX

YY

00

version (2 caractères)

00 = standard

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /

PIEDS EN TÔLE

Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

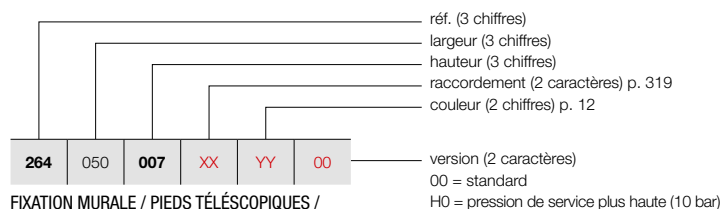
GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P1/130 : 260											
260 050 007 XX YY 00	-	500	70	312	156	1,36	4,33	0,88	-	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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P1 (P1/180)

299



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. 368 (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)

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 319

couleur (2 chiffres) p. 12

268

050

007

XX

YY

00

version (2 caractères)

00 = standard

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /

PIEDS EN TÔLE

Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

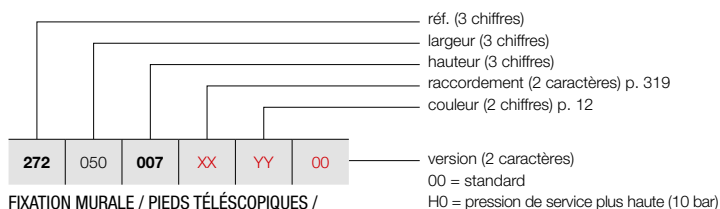
GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P1	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P1/230 : 268											
268 050 007 XX YY 00	-	500	70	523	258	1,38	6,90	1,20	-	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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P1 (P1/280)

301



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

PRIMULA P2 (P2/80)



P2

COMMENT COMMANDER P2/80
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 319
couleur (2 chiffres) p. 12

202

050

014

XX

YY

00

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

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

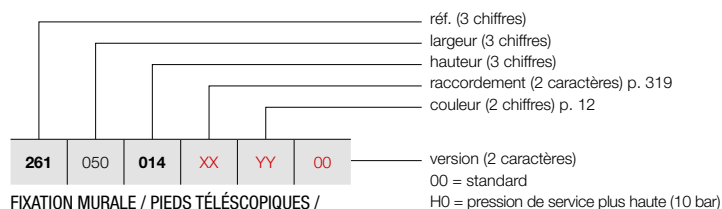
GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P2 (P2/130)

303



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. 368 (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)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 319
couleur (2 chiffres) p. 12

265

050

014

XX

YY

00

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

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

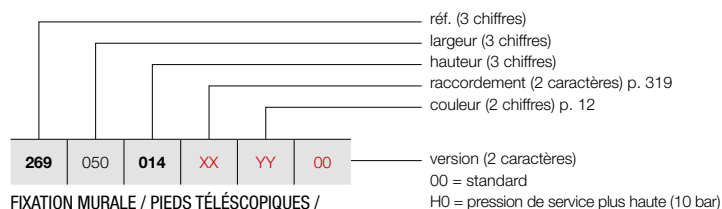
GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P2/180 : 265											
265 050 014 XX YY 00	-	500	140	611	305	1,36	9,90	2,23	-	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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P2 (P2/230)

305



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. 368 (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)

273

050

014

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 319

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

00 = standard

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

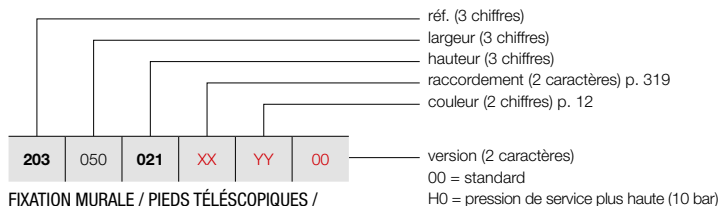
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P2	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P2/280 : 273												
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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.



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. 368 (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)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 319
couleur (2 chiffres) p. 12

262

050

021

XX

YY

00

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

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

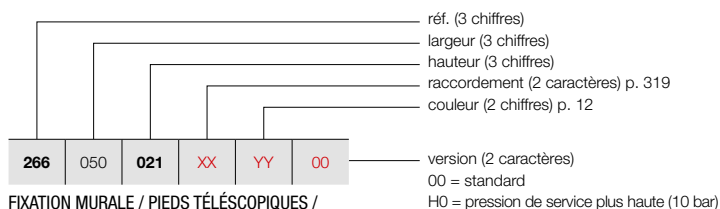
GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P3/130 : 262												
262 050 021 XX YY 00	-	500	210	560	281	1,35	11,20	2,85	-	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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P3 (P3/180)

309



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. 368 (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)

270

050

021

XX

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 319

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 caractères)

00 = standard

H0 = pression de service plus haute (10 bar)

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

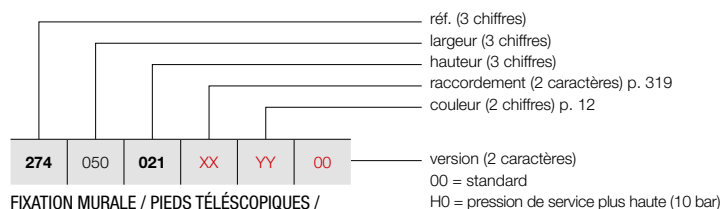
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P3/230 : 270											
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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P3 (P3/280)

311



P3

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P3	DONNÉES TECHNIQUES										COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)		prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. P3/280 : 274												
274 050 021 XX YY 00	-	500	210	1176	581	1,38	19,70	4,55	-		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. 368 (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)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 319
couleur (2 chiffres) p. 12

204

050

028

XX

YY

00

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

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

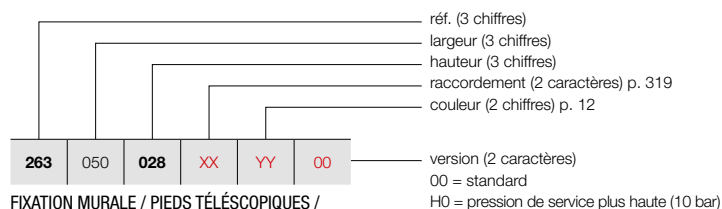
GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P4/80 : 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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P4 (P4/130)

313



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. 368 (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)

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 319
couleur (2 chiffres) p. 12

267

050

028

XX

YY

00

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

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE
Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

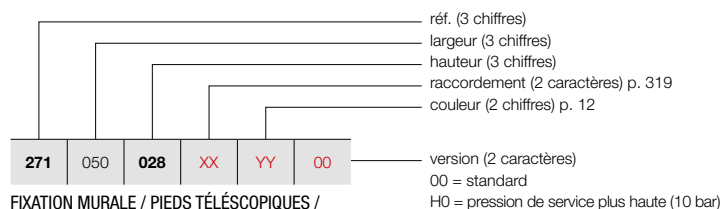
GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P4/180 : 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. 368 (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. 317 pour des accessoires supplémentaires.

PRIMULA P4 (P4/230)

315



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. P4/230 : 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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

PRIMULA P4 (P4/280)



P4

COMMENT COMMANDER P4/280

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

réf. (3 chiffres)
largeur (3 chiffres)
hauteur (3 chiffres)
raccordement (2 caractères) p. 319
couleur (2 chiffres) p. 12

275

050

028

XX

YY

00

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

FIXATION MURALE / PIEDS TÉLÉSCOPIQUES /
PIEDS EN TÔLE

Voir p. 317 pour des accessoires supplémentaires.

GROUPE DE TARIF: VPG3 - RADIATEURS PLINTHES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE P4	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	conten- nance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)		prix couleur (€)
RÉF. P4/280 : 275												
275 050 028 XX YY 00	-	500	280	1335	653	1,40	25,55	6,13	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE 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

Veuillez indiquer le type de plinthe (80-130-180-230-280) et la couleur lors de votre commande des fixations murales. Les profondeurs maximum autorisées: pour P3: profondeur = 180 mm, pour P4: profondeur = 130 mm.

* Nombre nécessaire par plinthe:

en mm	P1					P2					P3			P4	
	80	130	180	230	280	80	130	180	230	280	80	130	180	80	130
jusqu'à 1800 mm	2	3	3	4	4	2	3	3	4	5	2	3	3	2	3
1900 - 2400 mm	2	3	3	4	4	2	3	3	4	6	2	3	3	3	3
2500 - 3600 mm	3	3	3	4	5	3	3	4	5	6	3	3	4	3	4
3700 - 3900 mm	3	3	3	4	5	3	3	4	5	6	3	4	4	3	4

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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	€
--	---------	--------------------	---	---------------------	---	---------------------	---	---------------------	---	---------------------	---



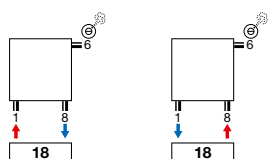
PIEDS EN TÔLE

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

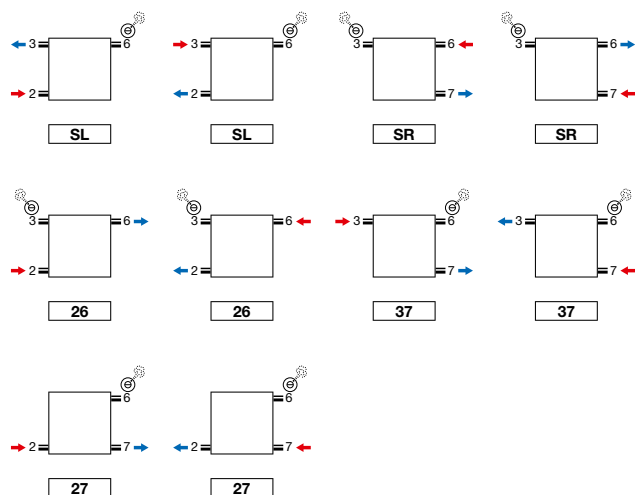
Pieds en tôle pour le montage éventuel d'une vanne thermostatique. La hauteur standard des pieds en tôle est de 150 mm.
Nombre de pieds en tôle nécessaire = idem pieds télescopiques.

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

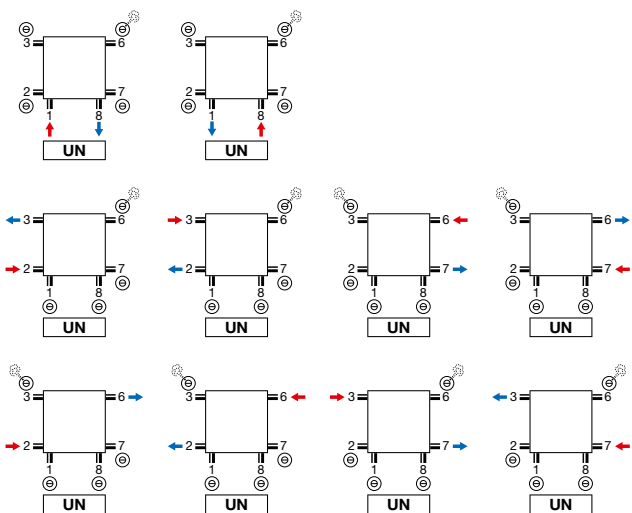
PRIMULA: P1 / P2 / P3 / P4



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)**

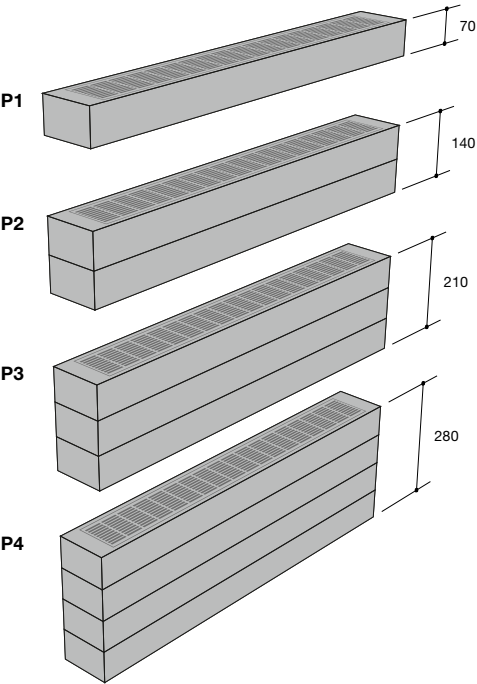
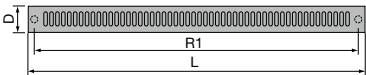
ATTENTION: SYSTÈME BITUBE:

- impossible pour le type P1: SL, SR

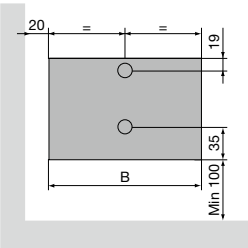
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

PRIMULA (P1, P2, P3, P4)

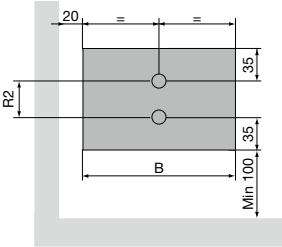
Raccordement 18 | Vue du haut



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

Un classique plein de puissance.

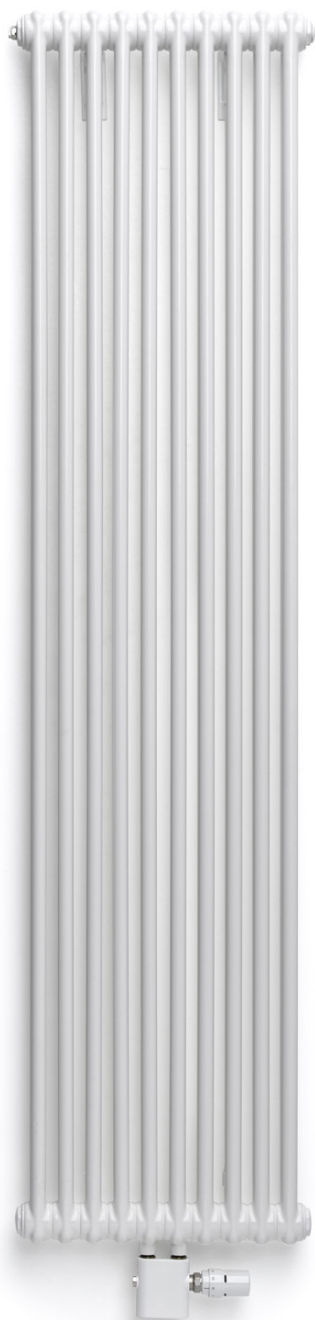
Le radiateur à colonnes VASCO combine une puissance élevée avec une diffusion de chaleur rapide et efficace.

Il offre d'excellentes performances, également en combinaison avec des systèmes à basse température de l'eau tels que les pompes à chaleur — un design rétro dans le sens le plus durable du terme.

Pensé jusqu'aux moindres détails pour une consommation d'énergie réduite, avec des raccordements intelligents, des systèmes de fixation bien conçus et des solutions technologiques innovantes.

Un classique intemporel qui réunit avec aisance puissance, confort et efficacité.

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

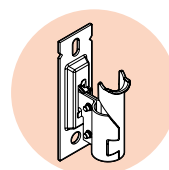
- Verticaux, 25 mm

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

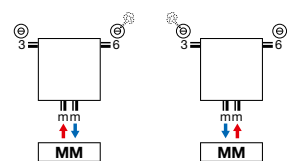
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 340

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. 362)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (MM)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 339

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 338
prix € 144



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

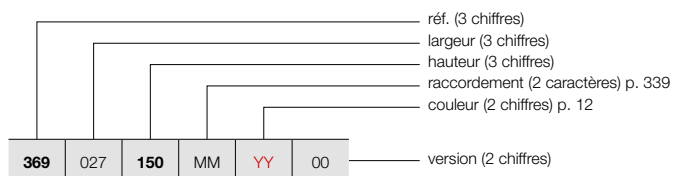


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix € 63



COMMENT COMMANDER RITMO VERTICAL

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



RITMO VERTICAL (2-COLONNES)

325



RITMO VB-2K/65
(2-COLONNES)

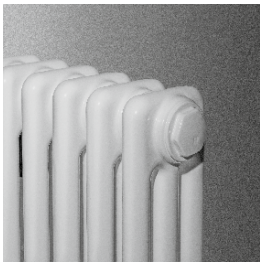
GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. RITMO VERTICAL VB-2K/65 : 369																
369	027	150	MM	YY	00	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	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	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	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	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	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

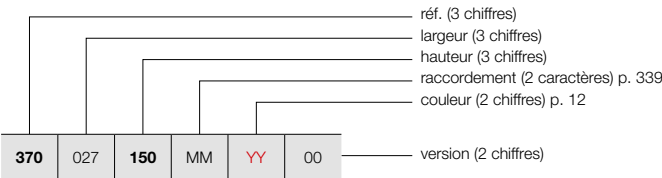
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO VERTICAL (3-COLONNES)



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

COMMENT COMMANDER RITMO VERTICAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

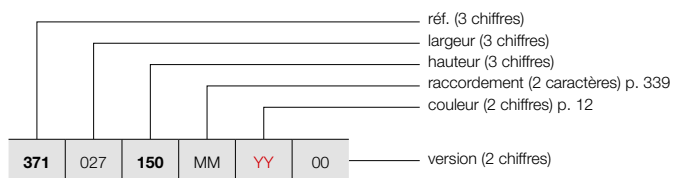
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. RITMO VERTICAL VB-3K/105 : 370																
370	027	150	MM	YY	00	6	270	1500	882	443	1,35	17,34	11,76	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

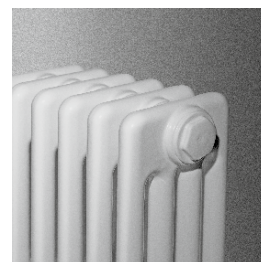
COMMENT COMMANDER RITMO VERTICAL

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



RITMO VERTICAL (4-COLONNES)

327



RITMO VB-4K/145
(4-COLONNES)

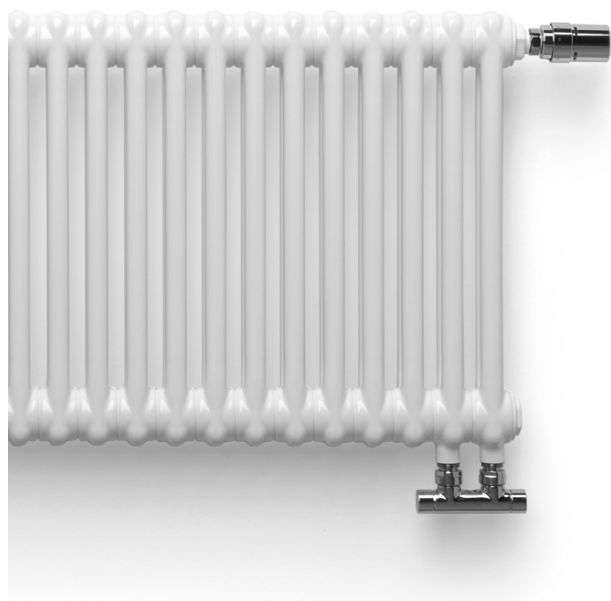
GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

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		
		6				270	1800	1314	663	1,34	27,48	18,48	-	783	900			
		6				270	2000	1446	729	1,34	30,36	20,40	-	831	956			
		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		
		8				360	1800	1752	884	1,34	36,64	24,64	-	932	1072			
		8				360	2000	1928	972	1,34	40,48	27,20	-	999	1149			
		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		
		10				450	1800	2190	1105	1,34	45,80	30,80	-	1046	1203			
		10				450	2000	2410	1215	1,34	50,60	34,00	-	1164	1339			
		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		
		12				540	1800	2628	1325	1,34	54,96	36,96	-	1189	1367			
		12				540	2000	2892	1459	1,34	60,72	40,80	-	1432	1647			
		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		
		14				630	1800	3066	1546	1,34	64,12	43,12	-	1401	1611			
		14				630	2000	3374	1702	1,34	70,84	47,60	-	1615	1857			
		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		
		16				720	1800	3504	1767	1,34	73,28	49,28	-	1649	1896			
		16				720	2000	3856	1945	1,34	80,96	54,40	-	1842	2118			
		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. 368 (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

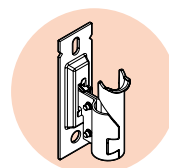
- Verticaux, 25 mm

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. 340

RACCORDEMENT

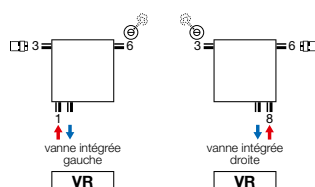
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 363)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 362)
- ✓ Vanne intégrée (raccordement VR) (**supplément de prix : €81**) (tête thermostatique à commander séparément, voir p. 338)
- 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. 339



n°. d'art. 1182 301 0000 0099
prix €152

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 338
prix €144



blanc
n°. d'art. 11911630102
prix €46

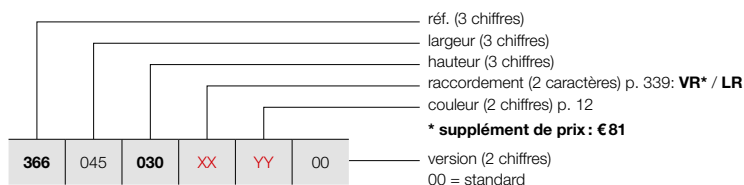


chromé
n°. d'art. 11911631102
prix €63



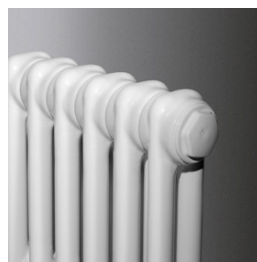
COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

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

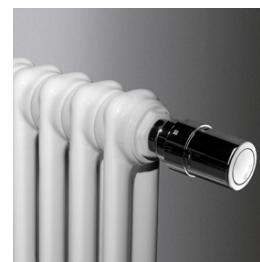


RITMO HORIZONTAL (2-COLONNES)

329



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



RITMO HB-2K/65
(2-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander séparément)

GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-2K/65 : 366																	
366	045	030	XX	YY	00	10	450	300	240	126	1,26	4,70	3,70	-	283	325	
		10				450	400	310	159	1,31	5,90	4,50	-	294	338		
		10				450	500	390	200	1,31	7,10	5,30	-	304	350		
		10				450	600	460	123	1,31	8,30	6,10	-	315	362		
		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	
		12				540	400	372	191	1,31	7,08	5,40	-	346	398		
		12				540	500	468	240	1,31	8,52	6,36	-	357	411		
		12				540	600	552	147	1,31	9,96	7,32	-	367	422		
		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	
		14				630	400	434	222	1,31	8,26	6,30	-	409	470		
		14				630	500	546	280	1,31	9,94	7,42	-	420	483		
		14				630	600	644	172	1,31	11,62	8,54	-	430	495		
		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	
		16				720	400	496	254	1,31	9,44	7,20	-	472	543		
		16				720	500	624	320	1,31	11,36	8,48	-	483	555		
		16				720	600	736	197	1,31	13,28	9,76	-	493	567		
		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	
		18				810	400	558	286	1,31	10,62	8,10	-	535	615		
		18				810	500	702	360	1,31	12,78	9,54	-	545	627		
		18				810	600	828	221	1,31	14,94	10,98	-	556	639		
		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	
		20				900	400	620	318	1,31	11,80	9,00	-	577	664		
		20				900	500	780	399	1,31	14,20	10,60	-	587	675		
		20				900	600	920	246	1,31	16,60	12,20	-	598	688		
		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	
		22				990	400	682	349	1,31	12,98	9,90	-	608	699		
		22				990	500	858	439	1,31	15,62	11,66	-	619	712		
		22				990	600	1012	270	1,31	18,26	13,42	-	629	723		
		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	
		24				1080	400	744	381	1,31	14,16	10,80	-	640	736		
		24				1080	500	936	479	1,31	17,04	12,72	-	650	748		
		24				1080	600	1104	295	1,31	19,92	14,64	-	661	760		
		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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (2-COLONNES)

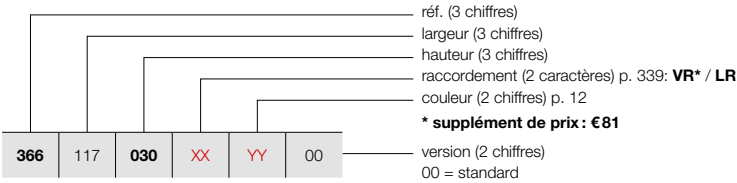


RITMO HB-2K/65
(2-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-2K/65
(2-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

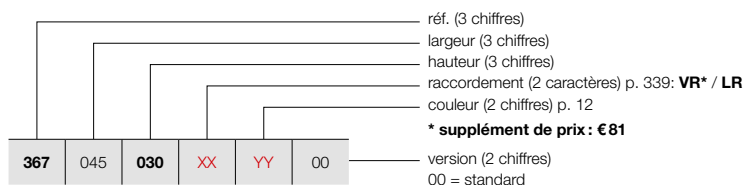
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-2K/65 : 366																
366	117	030	XX	YY	00	26	1170	300	624	328	1,26	12,22	9,62	-	687	790
		040				26	1170	400	806	413	1,31	15,34	11,70	-	698	803
		050				26	1170	500	1014	519	1,31	18,46	13,78	-	708	814
		060				26	1170	600	1196	320	1,31	21,58	15,86	-	719	827
		090				26	1170	900	1742	892	1,31	31,20	21,84	-	753	866
366	126	030	XX	YY	00	28	1260	300	672	353	1,26	13,16	10,36	-	745	857
		040				28	1260	400	868	445	1,31	16,52	12,60	-	755	868
		050				28	1260	500	1092	559	1,31	19,88	14,84	-	766	881
		060				28	1260	600	1288	344	1,31	23,21	17,08	-	776	892
		090				28	1260	900	1876	961	1,31	33,60	23,52	-	811	933
366	135	030	XX	YY	00	30	1350	300	720	378	1,26	14,10	11,10	-	808	929
		040				30	1350	400	930	476	1,31	17,70	13,50	-	818	941
		050				30	1350	500	1170	599	1,31	21,30	15,90	-	829	953
		060				30	1350	600	1380	369	1,31	24,90	18,30	-	839	965
		090				30	1350	900	2010	1029	1,31	36,00	25,20	-	874	1005
366	144	030	XX	YY	00	32	1440	300	768	403	1,26	15,04	11,84	-	871	1002
		040				32	1440	400	992	508	1,31	18,88	14,40	-	881	1013
		050				32	1440	500	1248	639	1,31	22,72	16,96	-	892	1026
		060				32	1440	600	1472	393	1,31	26,56	19,52	-	902	1037
		090				32	1440	900	2144	1098	1,31	38,40	26,88	-	937	1078
366	153	030	XX	YY	00	34	1530	300	816	429	1,26	15,98	12,58	-	934	1074
		040				34	1530	400	1054	540	1,31	20,06	15,30	-	944	1086
		050				34	1530	500	1326	679	1,31	24,14	18,02	-	955	1098
		060				34	1530	600	1564	418	1,31	28,22	20,74	-	965	1110
		090				34	1530	900	2278	1167	1,31	40,80	28,56	-	1000	1150
366	162	030	XX	YY	00	36	1620	300	864	454	1,26	16,92	13,32	-	997	1147
		040				36	1620	400	1116	572	1,31	21,24	16,20	-	1007	1158
		050				36	1620	500	1404	719	1,31	25,56	19,08	-	1018	1171
		060				36	1620	600	1656	442	1,31	29,88	21,96	-	1028	1182
		090				36	1620	900	2412	1235	1,31	43,20	30,24	-	1063	1222
366	171	030	XX	YY	00	38	1710	300	912	479	1,26	17,86	14,06	-	1059	1218
		040				38	1710	400	1178	603	1,31	22,42	17,10	-	1070	1231
		050				38	1710	500	1482	759	1,31	26,98	20,14	-	1080	1242
		060				38	1710	600	1748	467	1,31	31,54	23,18	-	1091	1255
		090				38	1710	900	2546	1304	1,31	45,60	31,92	-	1126	1295
366	180	030	XX	YY	00	40	1800	300	960	504	1,26	18,80	14,80	-	1122	1290
		040				40	1800	400	1240	635	1,31	23,60	18,00	-	1133	1303
		050				40	1800	500	1560	799	1,31	28,40	21,20	-	1143	1314
		060				40	1800	600	1840	492	1,31	33,20	24,40	-	1154	1327
		090				40	1800	900	2680	1373	1,31	48,00	33,60	-	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

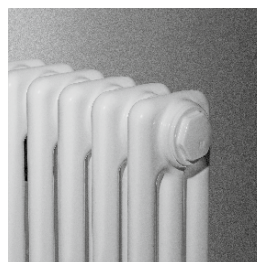
COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

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



RITMO HORIZONTAL (3-COLONNES)

331



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



RITMO HB-3K/105
(3-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander séparément)

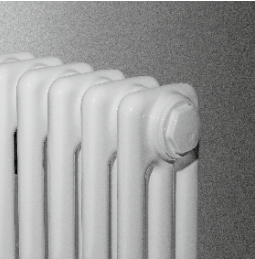
GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (3-COLONNES)

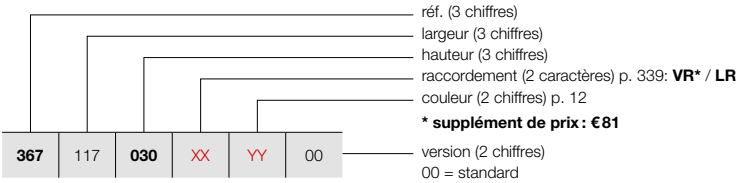


RITMO HB-3K/105
(3-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-3K/105
(3-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

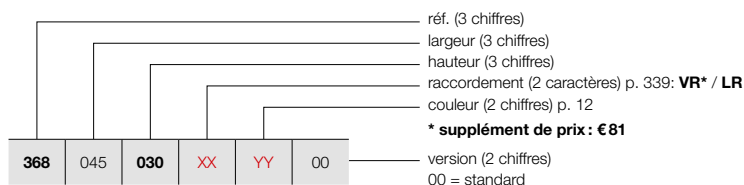
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL 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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

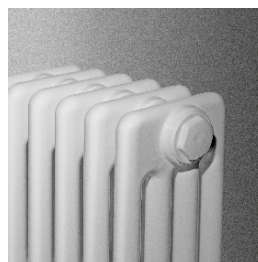
COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL

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



RITMO HORIZONTAL (4-COLONNES)

333



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



RITMO HB-4K/145
(4-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander séparément)

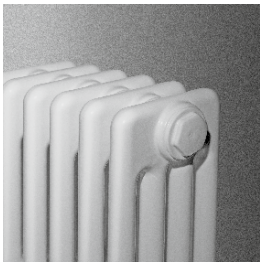
GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-4K/145 : 368																
368	045	030	XX	YY	00	10	450	300	430	218	1,33	9,30	6,90	-	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

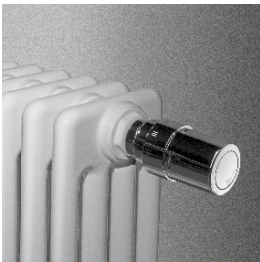
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO HORIZONTAL (4-COLONNES)

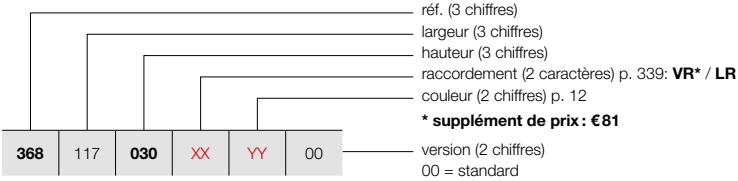


RITMO HB-4K/145
(4-COLONNES) 4-CONNECTIONS



RITMO HB-4K/145
(4-COLONNES) VANNE INTÉGRÉE
(tête thermostatique à commander
séparément)

COMMENT COMMANDER RITMO HORIZONTAL
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE RITMO HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. RITMO HORIZONTAL HB-4K/145 : 368																
368	117	030	XX	YY	00	26	1170	300	1118	567	1,33	24,18	17,94	-	923	1061
		040				26	1170	400	1456	731	1,35	30,68	22,10	-	934	1074
		050				26	1170	500	1794	900	1,35	36,92	26,26	-	944	1086
		060				26	1170	600	2106	1057	1,35	43,16	30,42	-	955	1098
		090				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
		040				28	1260	400	1568	787	1,35	33,04	23,80	-	1002	1152
		050				28	1260	500	1932	969	1,35	39,76	28,28	-	1012	1164
		060				28	1260	600	2268	1138	1,35	46,48	32,76	-	1023	1176
		090				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
		040				30	1350	400	1680	843	1,35	35,40	25,50	-	1059	1218
		050				30	1350	500	2070	1039	1,35	42,60	30,30	-	1070	1231
		060				30	1350	600	2430	1219	1,35	49,80	35,10	-	1080	1242
		090				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
		040				32	1440	400	1792	899	1,35	37,76	27,20	-	1133	1303
		050				32	1440	500	2208	1108	1,35	45,44	32,32	-	1143	1314
		060				32	1440	600	2592	1301	1,35	53,12	37,44	-	1154	1327
		090				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
		040				34	1530	400	1904	955	1,35	40,12	28,90	-	1201	1381
		050				34	1530	500	2346	1177	1,35	48,28	34,34	-	1212	1394
		060				34	1530	600	2754	1382	1,35	56,44	39,78	-	1222	1405
		090				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
		040				36	1620	400	2016	1012	1,35	42,48	30,60	-	1278	1470
		050				36	1620	500	2484	1246	1,35	51,12	36,36	-	1288	1481
		060				36	1620	600	2916	1463	1,35	59,76	42,12	-	1299	1494
		090				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
		040				38	1710	400	2128	1068	1,35	44,84	32,30	-	1337	1538
		050				38	1710	500	2622	1316	1,35	53,96	38,38	-	1348	1550
		060				38	1710	600	3078	1544	1,35	63,08	44,46	-	1358	1562
		090				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
		040				40	1800	400	2240	1124	1,35	47,20	34,00	-	1384	1592
		050				40	1800	500	2760	1385	1,35	56,80	40,40	-	1394	1603
		060				40	1800	600	3240	1626	1,35	66,40	46,80	-	1405	1616
		090				40	1800	900	4680	2348	1,35	95,60	66,00	-	1688	1941

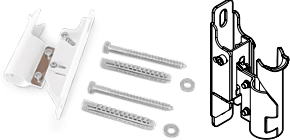
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (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
	• Distance du mur: 35 - 45 mm ou 45 - 60 mm			
DÉTENTEUR DE DISTANCE 	RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL			
		RAL 9016	1187 209 0000 9016	12
		RAL 7024	1187 209 0000 7024	13

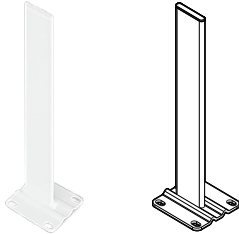
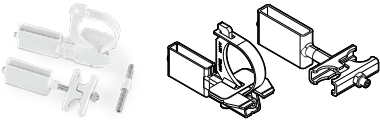
	2-colonnes / 3-colonnes / 4-colonnes		
hauteur (H mm)	300 – 900		1500 – 2200
nombre de tubes (n)	10 – 28	30 – 40	6 – 16
console de serrage variable 35 - 45 mm	2x	3x	2x
console de serrage variable 45 - 60 mm	2x	3x	2x
détendeur de distance	2x	3x	2x

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)

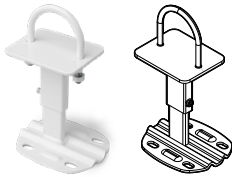
GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

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
- 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
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
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
piéd de support télescopique	2x	3x	2x	3x	2x	2x	3x	2x	3x	3x

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

RITMO ACCESSOIRES
 EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

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

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

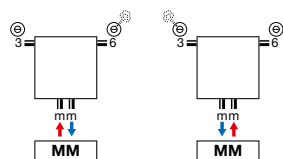
ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
		RITMO VERTICAL / RITMO HORIZONTAL		
PORTE-SERVIETTES		CHROMÉ	1183265 0000 0099	144

- b = 1000 mm (facile à raccourcir)

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

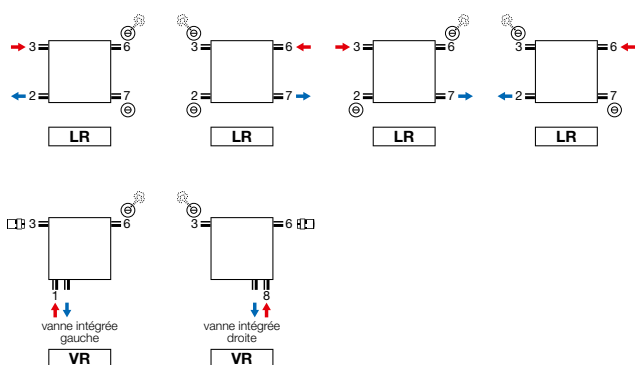
Articles en stock.

RITMO: VERTICAL



- Purgeur en raccordement 3 ou 6.

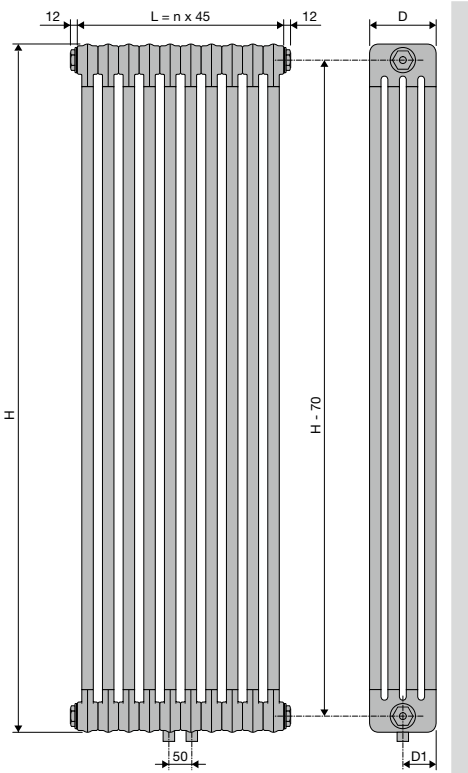
RITMO: HORIZONTAL



- Purgeur en raccordement 3 ou 6.
- Vanne intégrée (raccordement VR) (supplément de prix : € 81) (tête thermostatique à commander séparément, voir p. 338).
Tête thermostatique version gauche, tourner le radiateur.
Attention: le départ se situe à l'extérieur du radiateur!

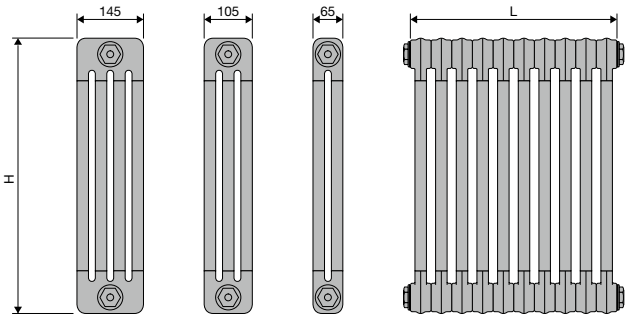
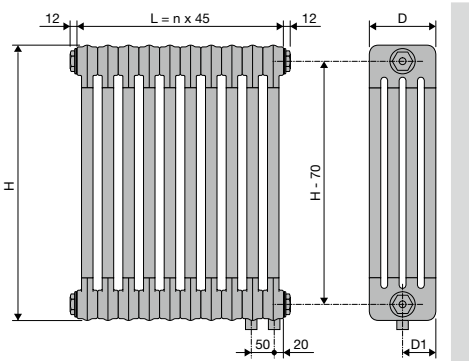
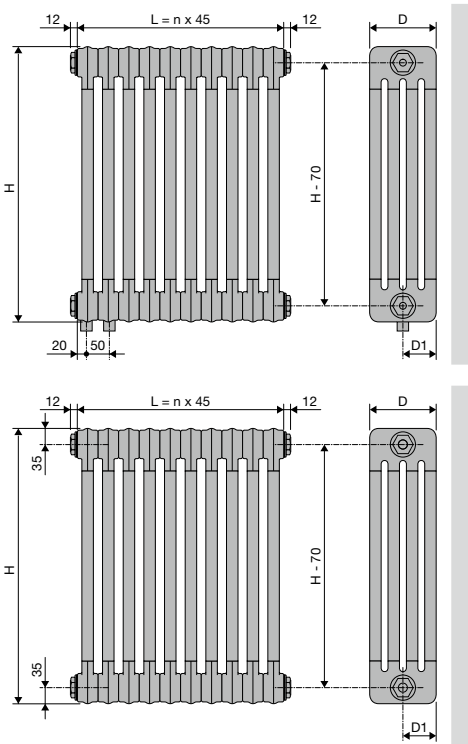
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

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							





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. 358

RACCORDEMENT

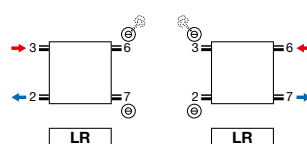
- 4x 1/2" (SL, SR, 26, 37)
- Purgeur en raccordement 3 ou 6
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)
- Raccordement 27, 72: **supplément de prix € 72**

VINTAGE

Le passé revient à la page

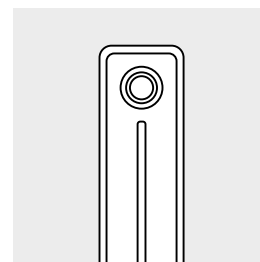
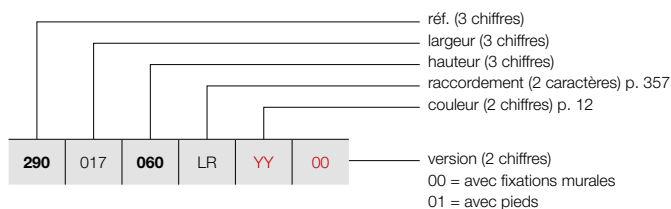
On revient au « radiateur d'antan ».
Il gagne constamment en popularité grâce à son look authentique qui ne manque pas de titiller l'imagination. Proposé en blanc en version standard, mais disponible aussi avec un revêtement transparent pour un look vintage encore plus prononcé. Le radiateur Vintage 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. 357





VINTAGE 50 / D110

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

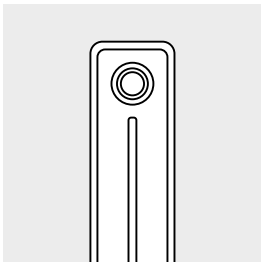
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D110 : 290																
290	017	060 100	LR	YY	00	3	178	600	165	87	1,25	4,17	2,49	-	385	443
						3	178	1000	252	131	1,28	6,57	3,39	-	412	474
290	022	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



VINTAGE 50 / D110

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables

(temps de transport non compris)

290

102

060

LR

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 357

couleur (2 chiffres) p. 12

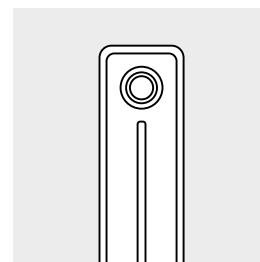
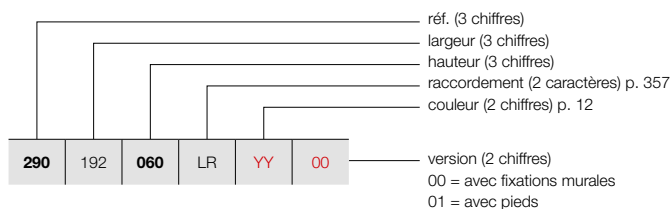
version (2 chiffres)

00 = avec fixations murales

01 = avec pieds

GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D110 : 290																
290	102	060 100	LR	YY	00	20	1028	600	1100	581	1,25	27,80	16,60	-	723	831
						20	1028	1000	1680	874	1,28	43,80	22,60	-	878	1010
290	107	060 100	LR	YY	00	21	1078	600	1155	610	1,25	29,19	17,43	-	758	872
						21	1078	1000	1764	917	1,28	45,99	23,73	-	922	1060
290	112	060 100	LR	YY	00	22	1128	600	1210	639	1,25	30,58	18,26	-	774	890
						22	1128	1000	1848	961	1,28	48,18	24,86	-	946	1088
290	117	060 100	LR	YY	00	23	1178	600	1265	668	1,25	31,97	19,09	-	794	913
						23	1178	1000	1932	1005	1,28	50,37	25,99	-	969	1114
290	122	060 100	LR	YY	00	24	1228	600	1320	697	1,25	33,36	19,92	-	811	933
						24	1228	1000	2016	1048	1,28	52,56	27,12	-	1000	1150
290	127	060 100	LR	YY	00	25	1278	600	1375	726	1,25	34,75	20,75	-	832	957
						25	1278	1000	2100	1092	1,28	54,75	28,25	-	1025	1179
290	132	060 100	LR	YY	00	26	1328	600	1430	755	1,25	36,14	21,58	-	866	996
						26	1328	1000	2184	1136	1,28	56,94	29,38	-	1067	1227
290	137	060 100	LR	YY	00	27	1378	600	1485	784	1,25	37,53	22,41	-	883	1015
						27	1378	1000	2268	1179	1,28	59,13	30,51	-	1096	1260
290	142	060 100	LR	YY	00	28	1428	600	1540	813	1,25	38,92	23,24	-	905	1041
						28	1428	1000	2352	1223	1,28	61,32	31,64	-	1120	1288
290	147	060 100	LR	YY	00	29	1478	600	1595	842	1,25	40,31	24,07	-	924	1063
						29	1478	1000	2436	1267	1,28	63,51	32,77	-	1147	1319
290	152	060 100	LR	YY	00	30	1528	600	1650	871	1,25	41,70	24,90	-	941	1082
						30	1528	1000	2520	1310	1,28	65,70	33,90	-	1175	1351
290	157	060 100	LR	YY	00	31	1578	600	1705	900	1,25	43,09	25,73	-	962	1106
						31	1578	1000	2604	1354	1,28	67,89	35,03	-	1206	1387
290	162	060 100	LR	YY	00	32	1628	600	1760	929	1,25	44,48	26,56	-	979	1126
						32	1628	1000	2688	1398	1,28	70,08	36,16	-	1235	1420
290	167	060 100	LR	YY	00	33	1678	600	1815	958	1,25	45,87	27,39	-	1039	1195
						33	1678	1000	2772	1442	1,28	72,27	37,29	-	1303	1498
290	172	060 100	LR	YY	00	34	1728	600	1870	987	1,25	47,26	28,22	-	1059	1218
						34	1728	1000	2856	1485	1,28	74,46	38,42	-	1328	1527
290	177	060 100	LR	YY	00	35	1778	600	1925	1017	1,25	48,65	29,05	-	1079	1241
						35	1778	1000	2940	1529	1,28	76,65	39,55	-	1355	1558
290	182	060 100	LR	YY	00	36	1828	600	1980	1046	1,25	50,04	29,88	-	1101	1266
						36	1828	1000	3024	1573	1,28	78,84	40,68	-	1379	1586
290	187	060 100	LR	YY	00	37	1878	600	2035	1075	1,25	51,43	30,71	-	1118	1286
						37	1878	1000	3108	1616	1,28	81,03	41,81	-	1408	1619



VINTAGE 50 / D110

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

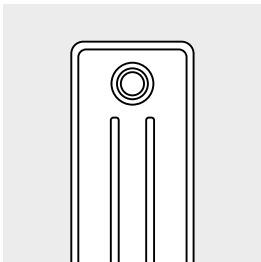
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D110 : 290																
290	192	060 100	LR	YY	00	38	1928	600	2090	1104	1,25	52,82	31,54	-	1139	1310
						38	1928	1000	3192	1660	1,28	83,22	42,94	-	1432	1647
290	197	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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	060 100	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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



VINTAGE 50 / D160

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)

291

017

045

LR

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 357

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 chiffres)

00 = avec fixations murales

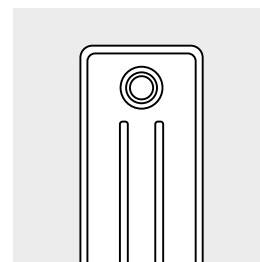
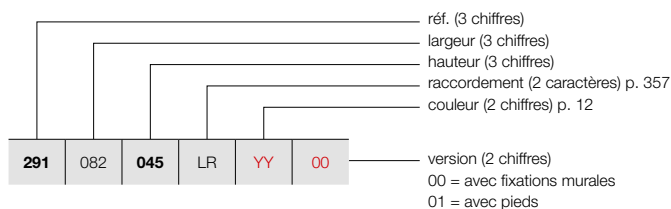
01 = avec pieds

GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



VINTAGE 50 / D160

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

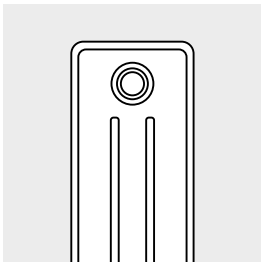
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291																
291	082	045	LR	YY	00	16	828	450	928	493	1,24	23,84	15,04	-	646	743
		060				16	828	600	1168	614	1,26	32,00	18,24	-	721	829
		100				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
		060				17	878	600	1241	652	1,26	34,00	19,38	-	743	854
		100				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
		060				18	928	600	1314	690	1,26	36,00	20,52	-	767	882
		100				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
		060				19	978	600	1387	729	1,26	38,00	21,66	-	789	907
		100				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
		060				20	1028	600	1460	767	1,26	40,00	22,80	-	811	933
		100				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
		060				21	1078	600	1533	805	1,26	42,00	23,94	-	849	976
		100				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
		060				22	1128	600	1606	844	1,26	44,00	25,08	-	873	1004
		100				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
		060				23	1178	600	1679	882	1,26	46,00	26,22	-	892	1026
		100				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
		060				24	1228	600	1752	920	1,26	48,00	27,36	-	919	1057
		100				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
		060				25	1278	600	1825	959	1,26	50,00	28,50	-	940	1081
		100				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
		060				26	1328	600	1898	997	1,26	52,00	29,64	-	980	1127
		100				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
		060				27	1378	600	1971	1036	1,26	54,00	30,78	-	1003	1153
		100				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
		060				28	1428	600	2044	1074	1,26	56,00	31,92	-	1026	1180
		100				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. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



VINTAGE 50 / D160

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50

Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables

(temps de transport non compris)

291

147

045

LR

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 357

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 chiffres)

00 = avec fixations murales

01 = avec pieds

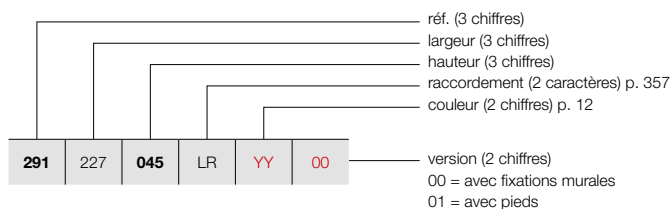
GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/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

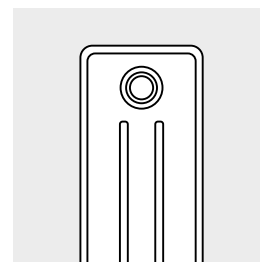
* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D160)

349



VINTAGE 50 / D160

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D160 : 291																
291	227	045 060	LR	YY	00	45	2278	450	2610	1385	1,24	67,05	42,30	-	1259	1448
						45	2278	600	3285	1726	1,26	90,00	51,30	-	1463	1682
291	232	045 060	LR	YY	00	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	045 060	LR	YY	00	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	045 060	LR	YY	00	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	49	2478	450	2842	1508	1,24	73,01	46,06	-	1333	1533
291	252	045	LR	YY	00	50	2528	450	2900	1539	1,24	74,50	47,00	-	1349	1551
291	257	045	LR	YY	00	51	2578	450	2958	1570	1,24	75,99	47,94	-	1385	1593
291	262	045	LR	YY	00	52	2628	450	3016	1601	1,24	77,48	48,88	-	1407	1618
291	267	045	LR	YY	00	53	2678	450	3074	1632	1,24	78,97	49,82	-	1422	1635
291	272	045	LR	YY	00	54	2728	450	3132	1662	1,24	80,46	50,76	-	1441	1657
291	277	045	LR	YY	00	55	2778	450	3190	1693	1,24	81,95	51,70	-	1461	1680
291	282	045	LR	YY	00	56	2828	450	3248	1724	1,24	83,44	52,64	-	1479	1701
291	287	045	LR	YY	00	57	2878	450	3306	1755	1,24	84,93	53,58	-	1498	1723
291	292	045	LR	YY	00	58	2928	450	3364	1786	1,24	86,42	54,52	-	1517	1745
291	297	045	LR	YY	00	59	2978	450	3422	1816	1,24	87,91	55,46	-	1534	1764
291	302	045	LR	YY	00	60	3028	450	3480	1847	1,24	89,40	56,40	-	1555	1788

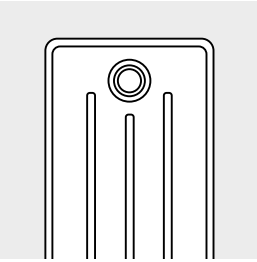
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

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

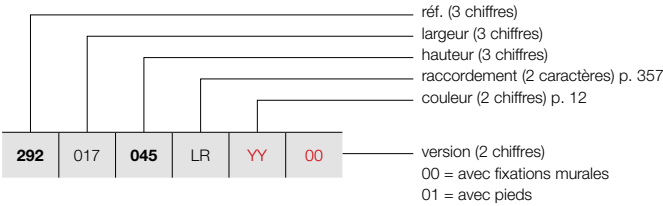
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)



VINTAGE 50 / D220

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D220 : 292																
292	017	045	LR	YY	00	3	178	450	225	119	1,25	6,00	3,69	-	403	463
		060				3	178	600	282	148	1,26	7,86	4,44	-	421	484
		100				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
		060				4	228	600	376	198	1,26	10,48	5,92	-	452	520
		100				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
		060				5	278	600	470	247	1,26	13,10	7,40	-	480	552
		100				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
		060				6	328	600	564	296	1,26	15,72	8,88	-	507	583
		100				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
		060				7	378	600	658	346	1,26	18,34	10,36	-	538	619
		100				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
		060				8	428	600	752	395	1,26	20,96	11,84	-	572	658
		100				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
		060				9	478	600	846	444	1,26	23,58	13,32	-	600	690
		100				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
		060				10	528	600	940	494	1,26	26,20	14,80	-	626	720
		100				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
		060				11	578	600	1034	543	1,26	28,82	16,28	-	660	759
		100				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
		060				12	628	600	1128	593	1,26	31,44	17,76	-	692	796
		100				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
		060				13	678	600	1222	642	1,26	34,06	19,24	-	721	829
		100				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
		060				14	728	600	1316	691	1,26	36,68	20,72	-	749	861
		100				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
		060				15	778	600	1410	741	1,26	39,30	22,20	-	775	891
		100				15	778	1000	2175	1131	1,28	68,40	36,30	-	997	1147

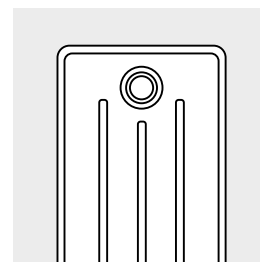
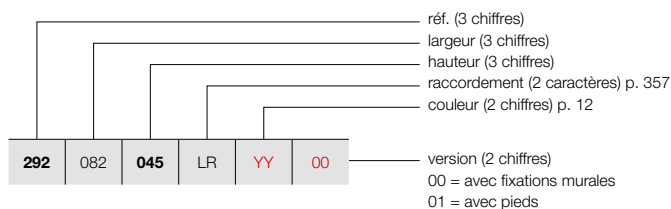
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 368 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



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

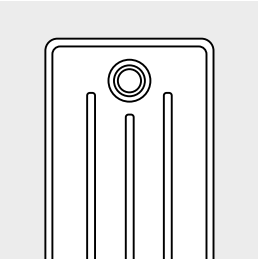
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

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

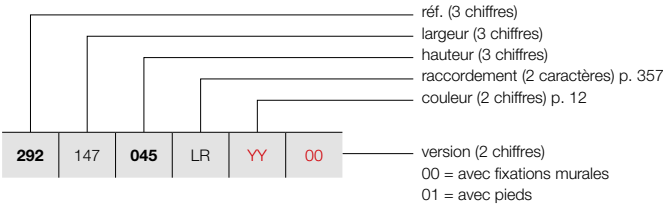
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)



VINTAGE 50 / D220

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



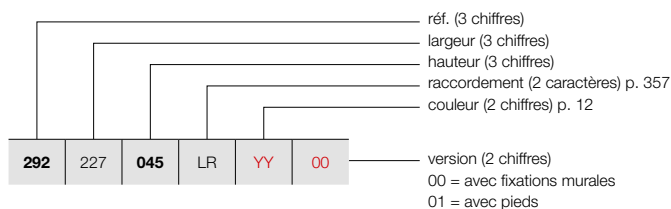
GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D220 : 292																
292	147	045	LR	YY	00	29	1478	450	2175	1149	1,25	58,00	35,67	-	1026	1180
		060				29	1478	600	2726	1432	1,26	75,98	42,92	-	1200	1380
		100				29	1478	1000	4205	2187	1,28	132,24	70,18	-	1628	1872
292	152	045	LR	YY	00	30	1528	450	2250	1188	1,25	60,00	36,90	-	1046	1203
		060				30	1528	600	2820	1482	1,26	78,60	44,40	-	1227	1411
		100				30	1528	1000	4350	2262	1,28	136,80	72,60	-	1669	1919
292	157	045	LR	YY	00	31	1578	450	2325	1228	1,25	62,00	38,13	-	1070	1231
		060				31	1578	600	2914	1531	1,26	81,22	45,88	-	1258	1447
292	162	045	LR	YY	00	32	1628	450	2400	1267	1,25	64,00	39,36	-	1095	1259
		060				32	1628	600	3008	1580	1,26	83,84	47,36	-	1286	1479
292	167	045	LR	YY	00	33	1678	450	2475	1307	1,25	66,00	40,59	-	1158	1332
		060				33	1678	600	3102	1630	1,26	86,46	48,84	-	1355	1558
292	172	045	LR	YY	00	34	1728	450	2550	1347	1,25	68,00	41,82	-	1180	1357
		060				34	1728	600	3196	1679	1,26	89,08	50,32	-	1382	1589
292	177	045	LR	YY	00	35	1778	450	2625	1386	1,25	70,00	43,05	-	1200	1380
		060				35	1778	600	3290	1728	1,26	91,70	51,80	-	1413	1625
292	182	045	LR	YY	00	36	1828	450	2700	1426	1,25	72,00	44,28	-	1227	1411
		060				36	1828	600	3384	1778	1,26	94,32	53,28	-	1444	1661
292	187	045	LR	YY	00	37	1878	450	2775	1465	1,25	74,00	45,51	-	1253	1441
		060				37	1878	600	3478	1827	1,26	96,36	54,76	-	1475	1696
292	192	045	LR	YY	00	38	1928	450	2850	1505	1,25	76,00	46,74	-	1272	1463
		060				38	1928	600	3572	1877	1,26	99,56	56,24	-	1500	1725
292	197	045	LR	YY	00	39	1978	450	2925	1545	1,25	78,00	47,97	-	1297	1492
		060				39	1978	600	3666	1926	1,26	102,18	57,72	-	1528	1757
292	202	045	LR	YY	00	40	2028	450	3000	1584	1,25	80,00	49,20	-	1318	1516
		060				40	2028	600	3760	1975	1,26	104,80	59,20	-	1560	1794
292	207	045	LR	YY	00	41	2078	450	3075	1624	1,25	82,00	50,43	-	1341	1542
		060				41	2078	600	3854	2025	1,26	107,42	60,68	-	1585	1823
292	212	045	LR	YY	00	42	2128	450	3150	1663	1,25	84,00	51,66	-	1362	1566
		060				42	2128	600	3948	2074	1,26	110,04	62,16	-	1614	1856
292	217	045	LR	YY	00	43	2178	450	3225	1703	1,25	86,00	52,89	-	1383	1590
		060				43	2178	600	4042	2124	1,26	112,66	63,64	-	1642	1888
292	222	045	LR	YY	00	44	2228	450	3300	1743	1,25	88,00	54,12	-	1408	1619
		060				44	2228	600	4136	2173	1,26	115,28	65,12	-	1670	1921

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

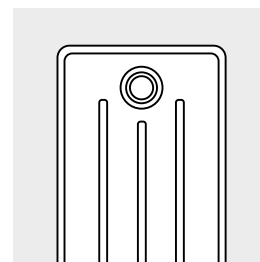
* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



VINTAGE (VINTAGE 50 / D220)

353



VINTAGE 50 / D220

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D220 : 292																
292	227	045 060	LR	YY	00	45	2278	450	3375	1782	1,25	90,00	55,35	-	1427	1641
						45	2278	600	4230	2222	1,26	117,90	66,60	-	1698	1953
292	232	045 060	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	045 060	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	045 060	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	045 060	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	045 060	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

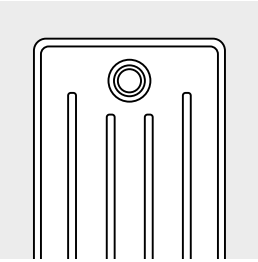
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 368 (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)

293

017

030

LR

YY

00

réf. (3 chiffres)

largeur (3 chiffres)

hauteur (3 chiffres)

raccordement (2 caractères) p. 357

couleur (2 chiffres) p. 12

version (2 chiffres)

00 = avec fixations murales

01 = avec pieds

GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293																
293	017	030	LR	YY	00	3	178	300	186	98	1,26	4,56	2,97	-	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

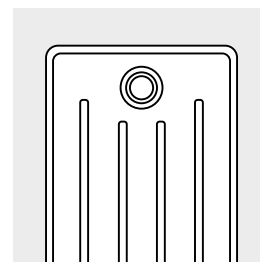
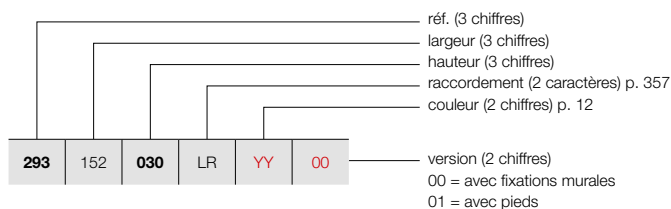
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* 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. 368 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



VINTAGE 50 / D250

GRUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293																
293	152	030	LR	YY	00	30	1528	300	1860	977	1,26	45,60	29,70	-	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

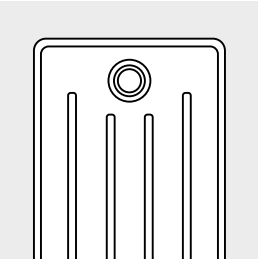
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

* RAL 9016: pas de supplément de prix 15%

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

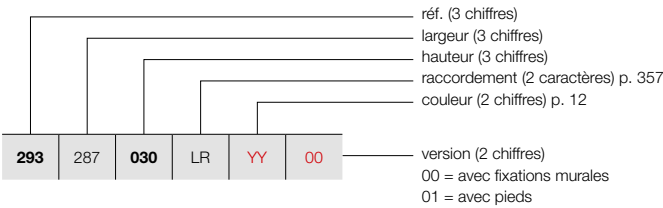
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 368 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

VINTAGE (VINTAGE 50 / D250)



VINTAGE 50 / D250

COMMENT COMMANDER VINTAGE 50
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



GROUPE DE TARIF: VPG5 - RADIATEURS À COLONNES

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VINTAGE 50	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	prix couleur (€)
RÉF. VINTAGE 50 VINTAGE 50/D250 : 293											
293 287 030 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. 368 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

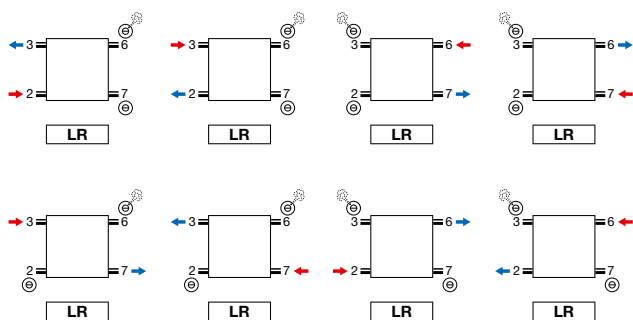
GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS			COULEUR
		VINTAGE 50	
FIXATION MURALE			Dans la couleur du radiateur*
		VINTAGE 50	
PIEDS		2 pieds pour 25 colonnes 3 pieds pour 50 colonnes 4 pieds pour 60 colonnes	Dans la couleur du radiateur* Dans la couleur du radiateur* Dans la couleur du radiateur*

* Les pieds et fixations pour les radiateurs en revêtement transparent sont laqués en couleur N507.

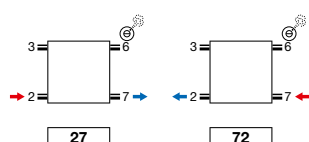
VINTAGE RACCORDEMENTS

VINTAGE: VINTAGE 50



- **Purgeur en raccordement 3 ou 6.**

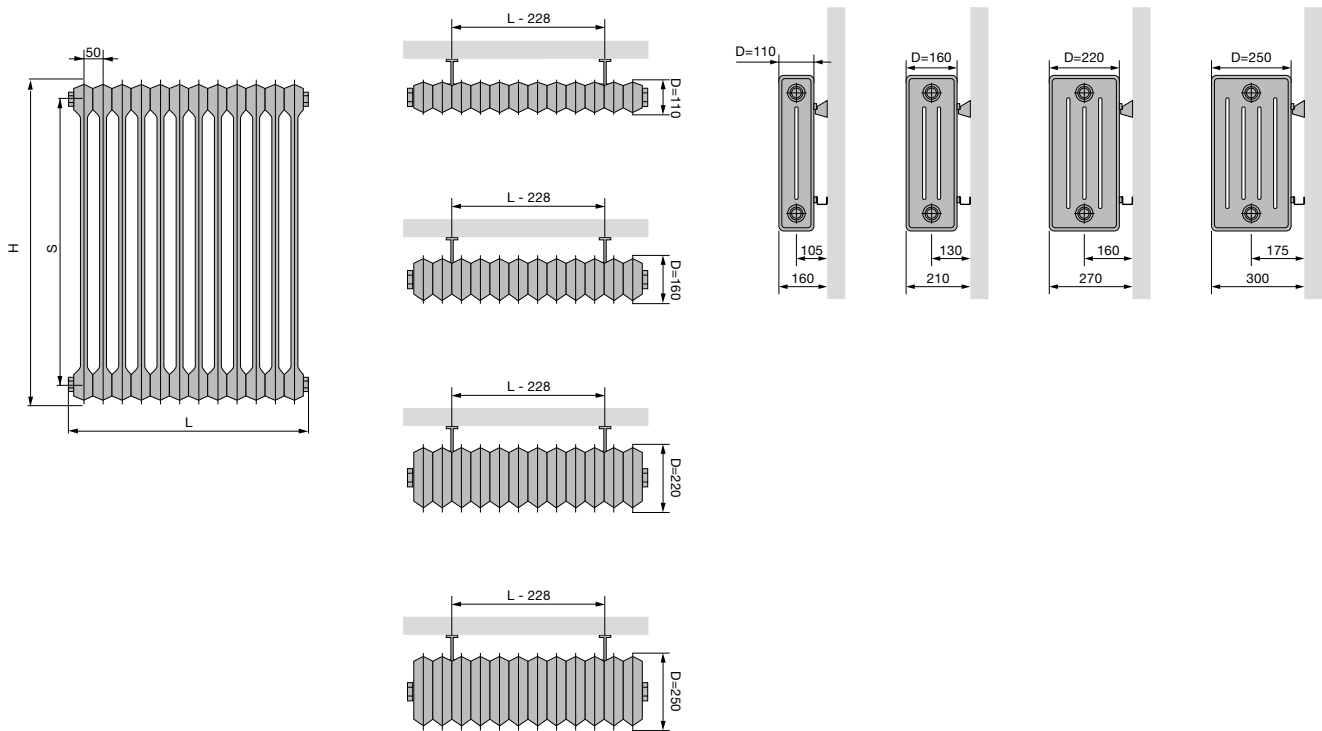
VINTAGE: VINTAGE 50



- **Purgeur en raccordement 3 ou 6.**
- **Raccordements sur demande spéciale: supplément de prix €72**

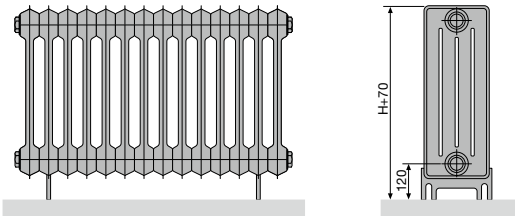
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

VINTAGE (VINTAGE 50)



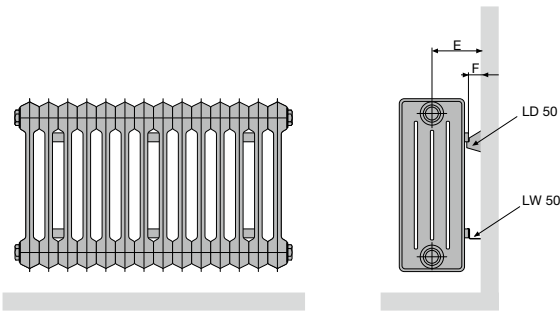
VINTAGE 50				
Hauteur (H)	300	450	600	1000
Pas entre les raccords latéraux (S)	200	350	500	900

VINTAGE (VINTAGE 50)



VINTAGE 50 (MONTAGE AU SOL)

Nombre de colonnes	2-25	26-50	51-60
Nombre de pieds	2	3	4

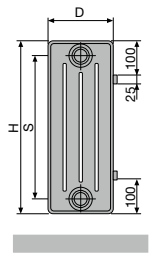


VINTAGE 50 (MONTAGE MURAL) LD 50 + LW 50

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			

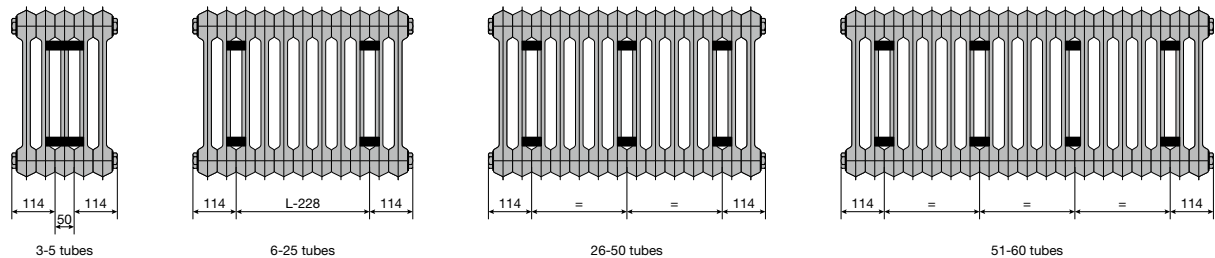
VINTAGE 50 (MONTAGE MURAL)

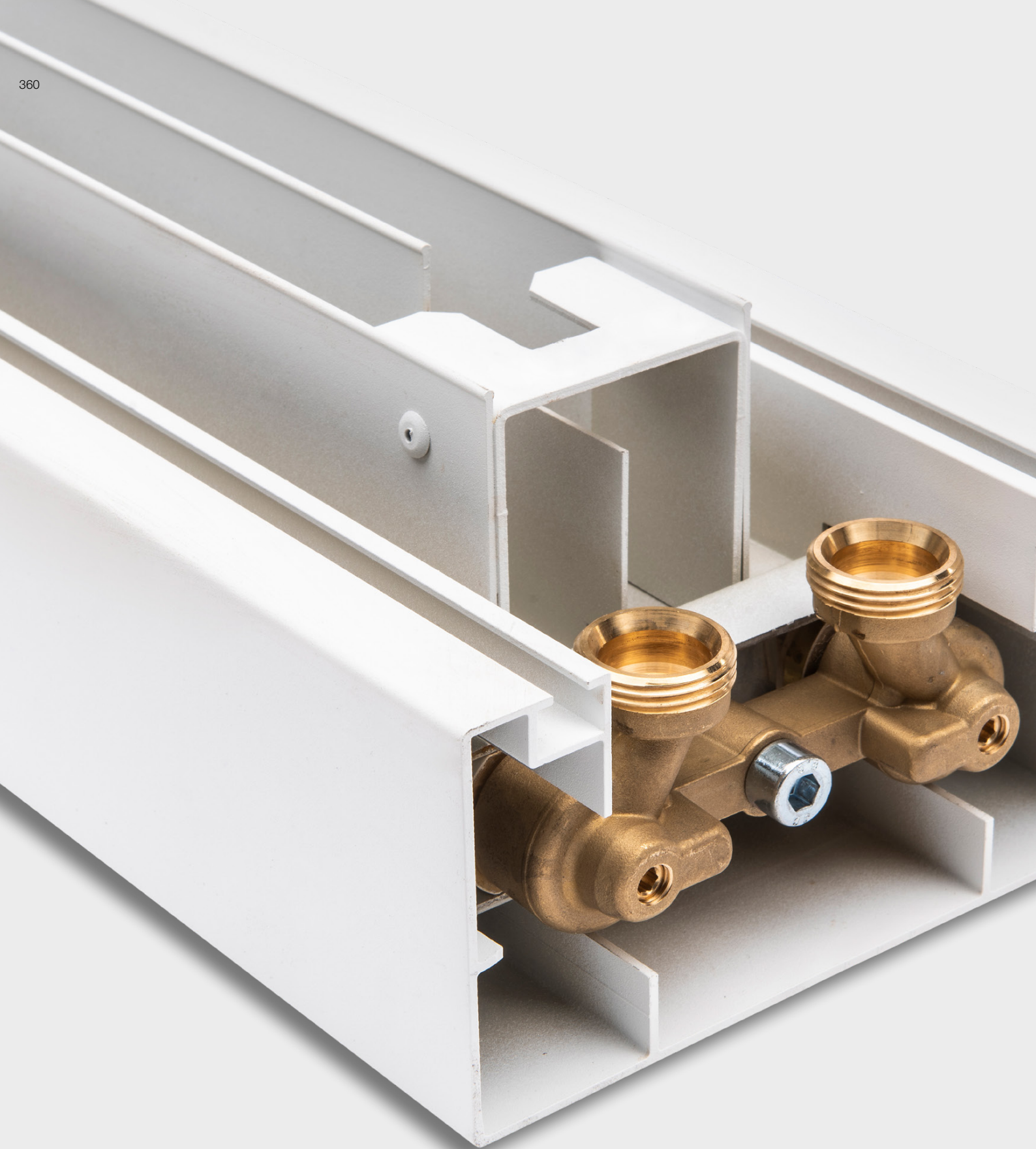
Nombre de colonnes	3-5	6-25	26-50	51-60
Nombre de fixations murales set LD 50 + LW 50	1	2	3	4



VINTAGE 50

Hauteur (H)	300	450	600	1000
Pas entre les raccords latéraux (S)	200	350	500	900







Technique

L'innovation jusque dans les moindres détails.

Derrière chaque radiateur se cache une ingéniosité technologique poussée, développée jusque dans les plus petits détails.

En collaboration avec des experts du monde scientifique, VASCO développe en permanence des solutions intelligentes qui portent les performances et l'efficacité à un niveau supérieur.

Sur les pages techniques, vous trouverez plus d'informations sur les systèmes de raccordement, les vannes et les facteurs de correction — car avec les bonnes connaissances, vous obtenez un rendement maximal.

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. 368.

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.

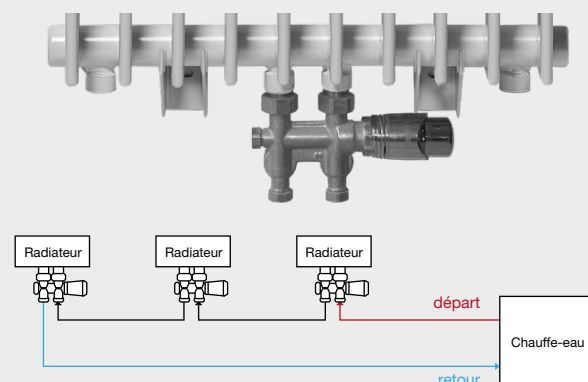
1.2.2. Système à base de tuyaux d'acier ■

Ce système a été fréquemment installé dans les années 80.

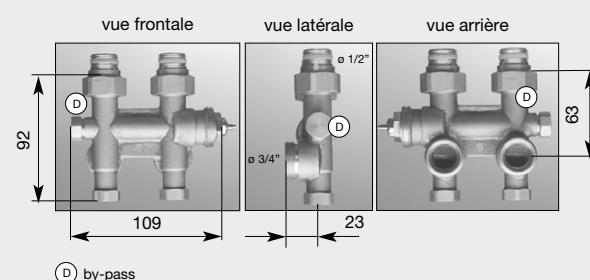
Deux canalisations d'acier sont posées le long des parois extérieures de l'habitation.

Un tuyau est utilisé pour l'eau de départ et l'autre pour le retour. Chaque radiateur est raccordé séparément à ces canalisations.

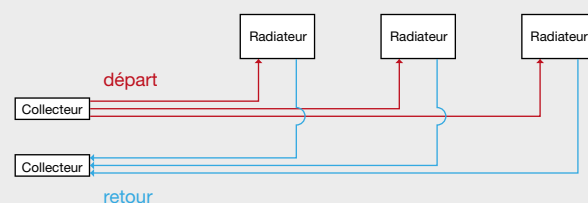
1 Système monotube



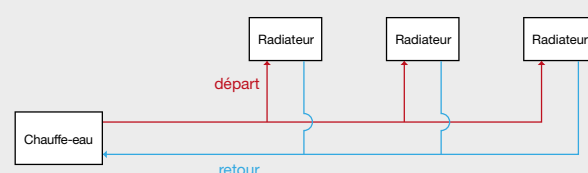
2 Vanne mm



3 Système à base de tuyaux de cuivre ou matière plastique



4 Système à base de tuyaux d'acier



GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

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

* si la tête thermostatique se trouve à droite, l'alimentation doit être placée à gauche, si la tête thermostatique se trouve à gauche, l'alimentation doit être placée à droite

** possibilité d'inverser le radiateur au montage afin de monter la tête thermostatique à gauche ou à droite (tête thermostatique à commander séparément), pour plus de détails voir les raccords

Veuillez indiquer le code sous "Finition" lors de la commande:

tête thermostatique (couleur)	code de couleur
blanc	code 03
chromé	code 04

Aucun code ne doit être indiqué pour Viola-A Horizontal, FlatLine, Flat-Plint-Line et Niva Horizontal.

- **Viola-A Horizontal:** tête thermostatique à commander séparément, p. 254
- **FlatLine:** tête thermostatique à commander séparément, p. 289
- **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. 365). 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

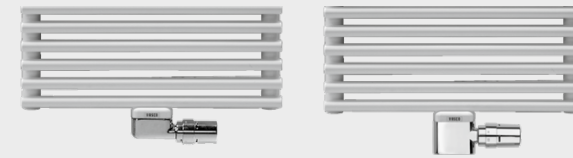
noir mat

Vanne décorative sol :

couleur	n°. d'art.	prix
chromé	1182 104 0000 0099	€ 184

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

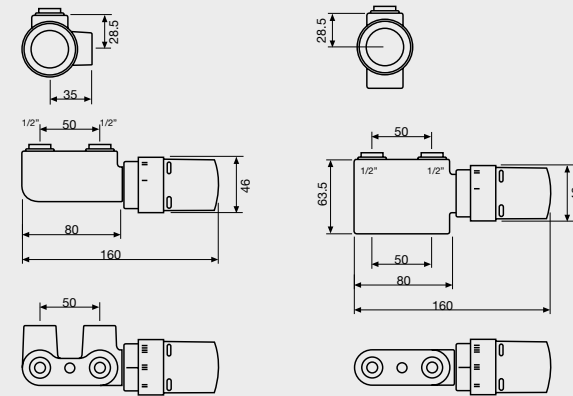
8 Vanne décorative MM murale (équerre) / Vanne décorative MM sol (droit)



9 Insert d'inversion



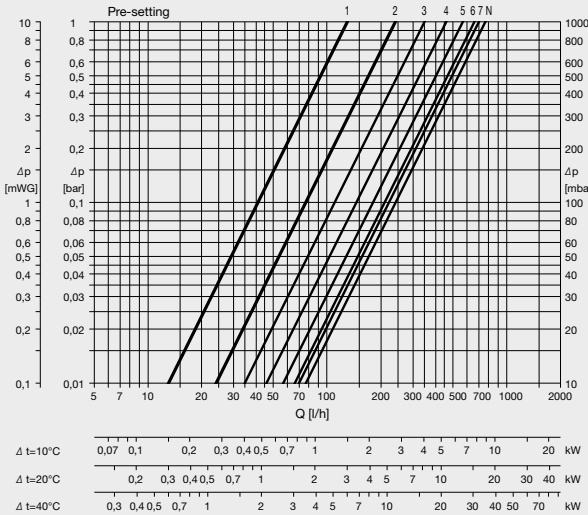
10 Vanne décorative MM murale (équerre) / Vanne décorative MM sol (droit)



VANNE DÉCORATIVE MURALE

VANNE DÉCORATIVE SOL

11 Diagramme de perte de pression pour vanne décorative MM



GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

Raccords pour la vanne décorative MM

- Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 208 0000 0000 **Prix: € 8,5/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: € 11/pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm
n°. d'art. 1182 204 0000 0000 **Prix: € 11/pièce**



Cuivre

PEX/multicouche

Remarque : La vanne décorative MM peut exclusivement être utilisée pour le raccordement central du type monobloc (1MM8).

2.2. VANNES DÉCORATIVES 1-8 13 14 15

Vanne décorative 1-8 gauche			Vanne décorative 1-8 droite		
couleur	n°. d'art.	prix	couleur	n°. d'art.	prix
blanc	1182 101 0000 9016	€ 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 :

ΔT_{d-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

T_d = Température de départ / T_r = Température du retour

Raccords pour la vanne décorative MM

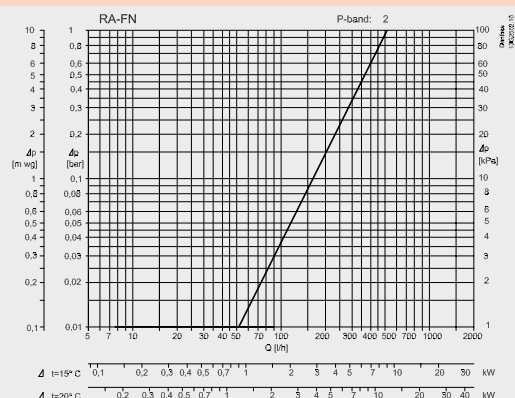
- Pour tube de cuivre Ø 10 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 208 0000 0000 **Prix: € 8,5/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 12 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 206 0000 0000 **Prix: € 8,5/pièce**
- Pour tube de cuivre Ø 14 mm - couleur nickel
n°. d'art. 1182 209 0000 0000 **Prix: € 8,5/pièce**
- Pour 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: € 11/pièce**
- Pour tube PEX/multicouche (avec ou sans couche d'aluminium) 16 x 2 mm
n°. d'art. 1182 204 0000 0000 **Prix: € 11/pièce**



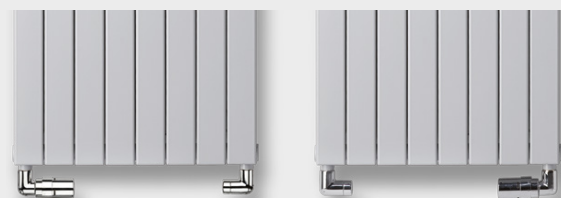
Cuivre

PEX/multicouche

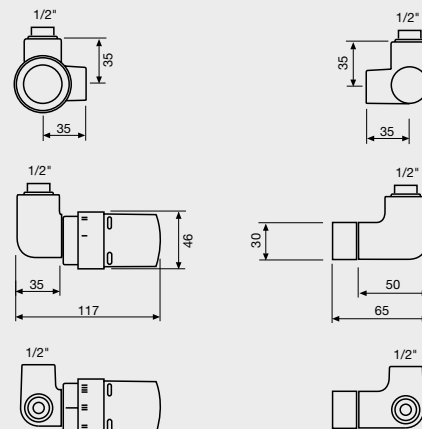
12 Diagramme de perte de pression pour insert d'inversion



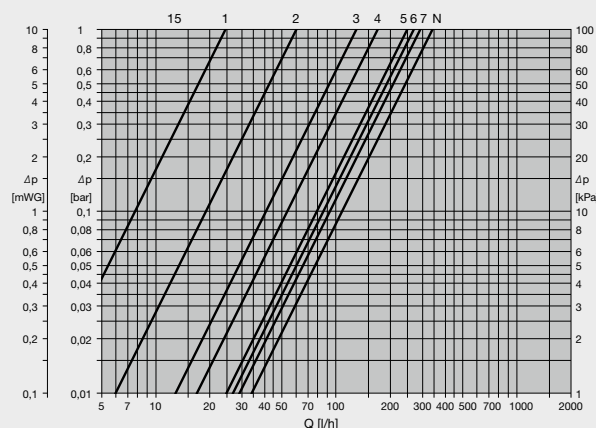
13 Vanne décorative 1-8 gauche / Vanne décorative 1-8 droite



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. 366. Le jeu de vannes VASCO mm peut être utilisé sur des installations monotubes ou bitubes. 

Laissez le by-pass en position fermée en cas d'une installation bitube. Réglez la perte de pression au moyen de l'écrou à tête hexagonale gradué de 1 à 6.

Réglez l'écrou à tête hexagonale sur la position 6 en cas d'installation monotube. Imprimez un certain nombre de révolutions en arrière au by-pass à partir de la position fermée (réglage d'usine), conformément au diagramme à la p. 366. 

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.: 1182 001 0000 9016
Prix : €132
- Chromé
N°. d'art.: 1182 001 0000 0099
Prix : €152

Le cache à face inférieure courbée est disponible dans les couleurs suivantes :

- RAL 9016
N°. d'art.: 1182 002 0000 9016
Prix : €132

Les produits suivants sont également disponibles avec la vanne mm :

Raccord coudé pour tête thermostatique

Celui-ci peut être commandé séparément et veillez 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.

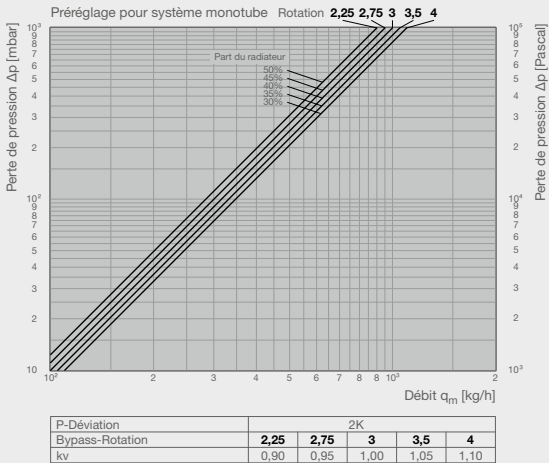
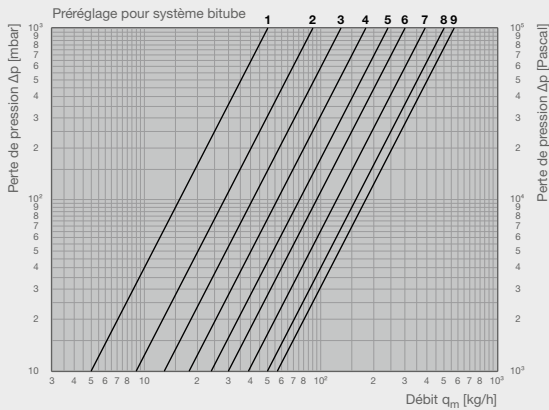
N°. d'art.: 1182 201 0000 0000
Prix : €33

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

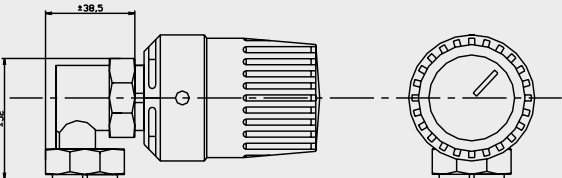
16 Vanne mm



17 Diagramme de perte de pression pour vanne mm



18 Raccord coudé pour tête thermostatique



Coude à 90° 19

Celui-ci peut être utilisé pour des radiateurs de salle de bains.
Utilisation : raccordement dans le sol (vertical) au lieu d'un raccordement mural (horizontal)

N°. d'art.: 1182 202 0000 0000

Prix : €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) 24

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.

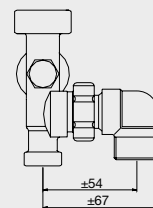
Température de service: de 2 °C à 70 °C

Pression de service max.: 10 bars

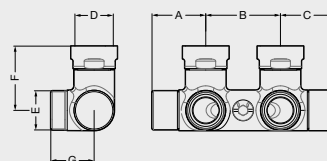
Fluide: eau et mélanges d'eau et de glycol adaptés, conformément à la norme VDI 2035. Non compatible avec de la vapeur ou des liquides oléagineux et agressifs.

Plage de réglage de la température de retour: de 10 °C à 40 °C

19 Coude à 90°

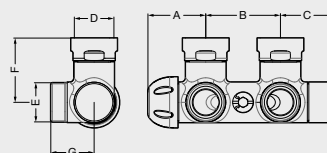


20 Raccord equerre 50 mm 3/4"



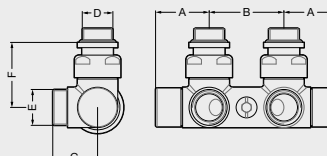
D	A	B	C	E	F	G
3/4" F	36	50	36	3/4" EK	43	29

21 Raccord vanne équerre 50 mm 3/4"



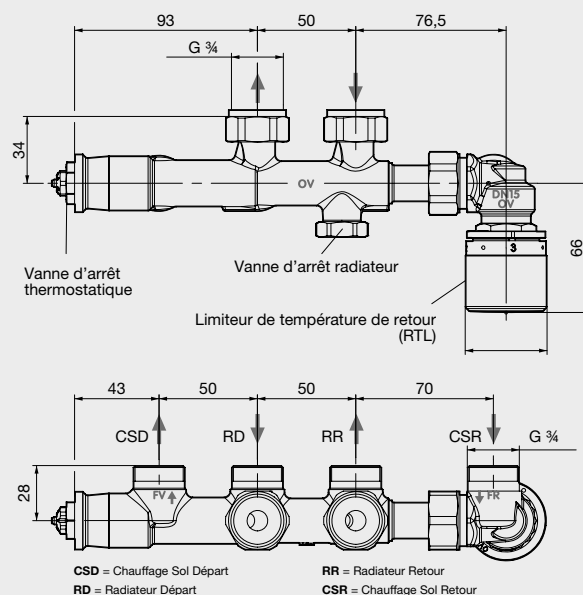
D	A	B	C	E	F	G
3/4" F	39	50	36	3/4" EK	44	30

22 Raccord equerre 50 mm 1/2"



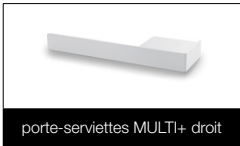
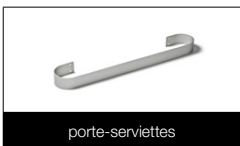
D	A	B	E	F	G
1/2"	36	50	3/4" EK	44	30

23 Vanne CC/CS **SUR CONSULTATION**



(voir les tableaux pour le régime 75/65/20°C)

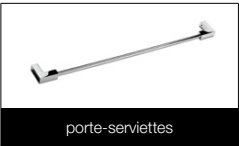
Td °C	Ti °C	Tr °C														Ti °C
		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85		
90	12	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28	1,35	1,42	1,49	1,56	1,64	1,71	12	
	15	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34	1,41	1,48	1,55	1,62	15	
	18	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99	1,05	1,12	1,19	1,25	1,32	1,39	1,46	1,53	18	
	20	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34	1,41	1,48	20	
	22	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28	1,35	1,42	22	
85	24	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83	0,90	0,96	1,03	1,09	1,16	1,23	1,29	1,36	24	
	12	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28	1,35	1,42	1,49	1,56		12	
	15	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34	1,41	1,48		15	
	18	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99	1,05	1,12	1,19	1,25	1,32	1,39		18	
	20	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34		20	
80	22	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28		22	
	24	0,54	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83	0,90	0,96	1,03	1,09	1,16	1,23		24	
	12	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28	1,35	1,42			12	
	15	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20	1,27	1,34			15	
	18	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99	1,05	1,12	1,19	1,25			18	
75	20	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20			20	
	22	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15			22	
	24	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83	0,90	0,96	1,03	1,09			24	
	12	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15	1,21	1,28				12	
	15	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20				15	
70	18	0,56	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99	1,05	1,12	1,19	1,25		18	
	20	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07	1,13	1,20		20	
	22	0,47	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15		22	
	24	0,43	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83	0,90	0,96	1,03	1,09		24	
	12	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01	1,08	1,15					12	
65	15	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94	1,00	1,07					15	
	18	0,50	0,56	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86	0,92	0,99					18	
	20	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94					20	
	22	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88					22	
	24	0,37	0,43	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83					24	
60	12	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88	0,95	1,01						12	
	15	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81	0,87	0,94						15	
	18	0,45	0,50	0,56	0,62	0,68	0,74	0,80	0,86						18	
	20	0,41	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81						20	
	22	0,36	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76						22	
55	24	0,32	0,37	0,43	0,48	0,54	0,59	0,65	0,71						24	
	12	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76	0,82	0,88							12	
	15	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69	0,75	0,81							15	
	18	0,40	0,45	0,50	0,56	0,62	0,68	0,74							18	
	20	0,35	0,41	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69							20	
50	22	0,31	0,36	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64							22	
	24	0,27	0,32	0,37	0,43	0,48	0,54	0,59							24	
	12	0,47	0,53	0,58	0,64	0,70	0,76								12	
	15	0,41	0,46	0,51	0,57	0,63	0,69								15	
	18	0,34	0,40	0,45	0,50	0,56	0,62								18	
45	20	0,30	0,35	0,41	0,46	0,51	0,57								20	
	22	0,26	0,31	0,36	0,42	0,47	0,53								22	
	24	0,23	0,27	0,32	0,37	0,43	0,48								24	
	12	0,42	0,47	0,53	0,58	0,64									12	
	15	0,35	0,41	0,46	0,51	0,57									15	
40	18	0,29	0,34	0,40	0,45	0,50									18	
	20	0,26	0,30	0,35	0,41	0,46									20	
	22	0,22	0,26	0,31	0,36	0,42									22	
	24	0,18	0,23	0,27	0,32	0,37									24	
	12	0,36	0,42	0,47	0,53										12	
35	15	0,30	0,35	0,41	0,46										15	
	18	0,25	0,29	0,34	0,40										18	
	20	0,21	0,26	0,30	0,35										20	
	22	0,17	0,22	0,26	0,31										22	
	24	0,14	0,18	0,23	0,27										24	
30	12	0,31	0,36	0,42											12	
	15	0,26	0,30	0,35											15	
	18	0,20	0,25	0,29											18	
	20	0,16	0,21	0,26											20	
	22	0,13	0,17	0,22											22	
25	24	0,10	0,14	0,18											24	
	12	0,26	0,31												12	
	15	0,21	0,26												15	
	18	0,16	0,20												18	
	20	0,12	0,16												20	
20	22	0,09	0,13												22	
	24	0,06	0,10												24	
	12	0,22													12	
	15	0,16													15	
	18	0,12													18	
15	20	0,08													20	
	22	0,06													22	
	24	0,03													24	
	12	0,16													12	
	15	0,12													15	
10	18	0,08													18	
	20	0,06													20	
	22	0,04													22	
	24	0,02													24	
	12	0,08													12	
5	15	0,06													15	
	18	0,04													18	
	20	0,03													20	
	22	0,02													22	
	24	0,01													24	

n°. d'art.		dimensions (l)		prix €		couleur		ONI O-NP / O-NP-EL	BEAMS	BRYCE	ALU-ZEN	ZAROS VERTICAL	NIVA-A SOUFFLANT NIVA-EL-BL-A	NIVA NIVA-EL / N1L1-EL-MIX	NIVA N1L1	NIVA N2L1	NIVA N1L1-ES	NIVA N2L1-ES	NIVA SOFT NS1L1	NIVA SOFT NS2L1	CARRÉ PLUS	CARRÉ CPVN2-ZB	ZANA ZV-1
	porte-serviettes MULTI+ droit	600 mm	600 mm	208	S600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1183 734 0000 0600 1183 734 0000 9005			208	RAL 9005 	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	porte-serviettes MULTI+ gauche	600 mm	600 mm	208	S600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1183 735 0000 0600 1183 735 0000 9005			208	RAL 9005 	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	porte-serviettes	380 mm	550 mm	168	aluminium			•															
	1183 262 0000 0000	550 mm		168	aluminium			•															
	1183 263 0000 0000	720 mm		168	aluminium			•															
	1183 264 0000 0000			168	aluminium			•															
	porte-serviettes	435 mm	510 mm	168	aluminium				•														
	1183 234 0000 0000	510 mm		168	aluminium				•														
	1183 235 0000 0000	585 mm		168	aluminium				•														
	1183 236 0000 0000	660 mm		168	aluminium				•														
	1183 237 0000 0000			168	aluminium				•														
	porte-serviettes	375 mm	450 mm	168	aluminium				•														
	1183 244 0000 0000	450 mm		168	aluminium				•														
	1183 245 0000 0000	525 mm		168	aluminium				•														
	1183 246 0000 0000	600 mm		168	aluminium				•														
	1183 247 0000 0000			168	aluminium				•														
	porte-serviettes	720 mm		168	chromé							•											
	1183 238 0000 0099																						
	porte-serviettes	440 mm	540 mm	193	chromé									•									
	1183 213 0000 0099	540 mm		193	chromé									•									
	1183 214 0000 9993	540 mm		193	acier inox									•									
	1183 215 0000 0099	640 mm		193	chromé									•									
	1183 215 0000 9993	640 mm		193	acier inox									•									
	1183 216 0000 0099	740 mm		193	chromé									•									
	porte-serviettes	440 mm	540 mm	193	chromé										•								
	1183 218 0000 0099	540 mm		193	chromé										•								
	1183 219 0000 0099	640 mm		193	chromé										•								
	1183 220 0000 0099	740 mm		193	chromé										•								
	1183 221 0000 0099			193	chromé										•								

noir texturé

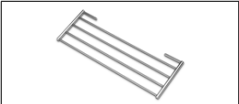
 noir texturé

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

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 / NTL1-EL-MIX	NIVA NTL1	NIVA N2L1	NIVA NTL1-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  chromé S600 RAL 9005 																					
 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  chromé S600 RAL 9005 																					
 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	144	chromé																					

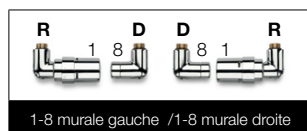
 noir mat

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

	n°. d'art.	dimensions (l)	prix €	couleur	IRIS-A HDM-A / HDM-A	AGAVE-A HRM-A	IRIS-A HD-EL-A / HD-EL-A / HD-EL-BL-A	IRIS-A HDM-BL-MIX-A	AGAVE-A HR-EL-A / HR-EL-BL-A	E-PANEL VERTICAL EP-V-FL	FLATLINE T21S / T22 / T33	FLAT-V-LINE T21S / T22	VIOLA-A
 porte-serviettes	porte-serviettes												
	11911972040	400 mm	98	RAL 9016									
	11911972050	500 mm	105	RAL 9016									
	11911972060	600 mm	111	RAL 9016									
 porte-serviettes (LR)	porte-serviettes (LR)												
	11911988050	500 mm	123	chromé									
	11911988060	600 mm	131	chromé									
	11911988070	700 mm	138	chromé									
	11911988080	800 mm	144	chromé									
 porte-serviettes	porte-serviettes												
	118325200000099	400 mm	114	chromé									
	118325300000099	500 mm	123	chromé									
	118325400000099	600 mm	131	chromé									
	118325500000099	700 mm	138	chromé									
	118325600000099	800 mm	144	chromé									
 séchoir et étagère pliante	séchoir et étagère pliante												
	118300200000099	380 x 158 mm	138	chromé									
 porte-serviettes	porte-serviettes												
	118327000000099	500 mm	152	chromé									
	1183270000009016	500 mm	152	RAL 9016									
	1183270000009005	500 mm	152	RAL 9005									



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



•	INEO	
•	ONI	
•	TANO	
•	IRIS-A (HDM-A / HDM-A** / HDM-BL-MIX-A)	
•	AGAVE-A (HDM-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 (W)	
•	ARCHE PLUS VERTICAL (WL / WR)	
•	ZANA VERTICAL (ZV-1 / ZV-2)	
•	ZANA HORIZONTAL (ZH-1 / ZH-2)	
•	VIOLA-A VERTICAL (M1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A*)	
•	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)	
•	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

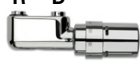
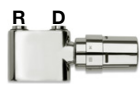
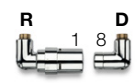
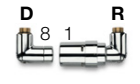
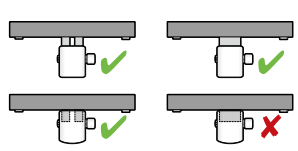
** vanne CC/CS pas possible pour les versions cintrées

*** tête thermostatique (voir p. 289)

TECHNIQUE MODÈLES DE VANNES EN COMBINAISON AVEC LES RADIATEURS

EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

TYPE	COULEUR	N°. D'ART.	€*	RACCORDS	N°. D'ART.	€*
MURALE						
	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
- Raccordement mural - Seulement système bitube - Départ à droite - Connexion côté radiateur: 1/2" - Connexion côté raccord: 1/2" (filet intérieur) - Commander toujours 2 raccords. 				1/2" Pour tube de cuivre Ø 15 mm - couleur nickel	1182 207 0000 0000	8,5
				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						
	chromé	1182 104 0000 0099	184	 CuivrePEX/multicouche		
- Raccordement au sol - Seulement système bitube - Départ à droite - Connexion côté radiateur: 1/2" - Connexion côté raccord: 1/2" (filet intérieur) - Commander toujours 2 raccords.						
1-8 MURALE GAUCHE						
	blanc	1182 101 0000 9016	205			
	chromé	1182 101 0000 0099	226			
1-8 MURALE DROITE						
	blanc	1182 102 0000 9016	205			
	chromé	1182 102 0000 0099	226			
- Raccordement mural - Seulement système bitube - Tête thermostatique dans le retour - Connexion côté radiateur: 1/2" - Connexion côté raccord: 1/2" (filet intérieur) - Commander toujours 2 raccords.						
BLOC H (RACCORD) AVEC CACHE DROIT						
	blanc	1182 001 0000 9016	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
				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
BLOC H (RACCORD) AVEC CACHE COURBÉ						
	blanc	1182 002 0000 9016	132	 CuivrePEX/multicouche		
- Raccordement mural (raccordement au sol possible par commande des coudes, voir p. 367) - Système mono- et bitube - Tête thermostatique non livrée - Départ et retour interchangeables - Connexion côté radiateur: 1/2" - Connexion côté raccord: 3/4" (Euroconus) - Commander toujours 2 raccords. - Têtes thermostatiques :						
						
 blanc n°. d'art. 11911630102 prix €46 chromé n°. d'art. 11911631102 prix €63						

 noir matR = retour / D = départ
* Prix par pièce

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
• 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			
				Cuivre	PEX/multicouche	
• 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			
• 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
• 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			
				Cuivre	PEX/multicouche	
• 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



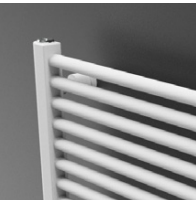
O-NP

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ONI O-P : 311								
-	500	1400	573	307	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



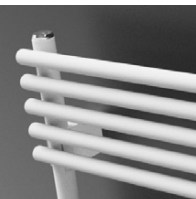
HDRM-A

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. IRIS-A HDM-A : 388								
28	450	1104	511	268	535	11388-01	615	-
34	450	1308	600	314	645	11388-02	742	-
43	450	1682	764	400	708	11388-03	814	-
18	500	696	369	195	437	11388-04	503	-
28	500	1104	563	296	553	11388-05	636	-
34	500	1308	661	346	663	11388-06	762	-
43	500	1682	842	440	732	11388-07	842	-
18	600	696	436	230	457	11388-08	526	-
28	600	1104	666	349	584	11388-09	672	-
34	600	1308	782	409	696	11388-10	800	-
43	600	1682	996	521	773	11388-11	889	-
51	600	1954	1154	606	881	11388-12	1013	-
34	750	1308	960	501	750	11388-13	863	-
43	750	1682	1222	639	838	11388-14	964	-
51	750	1954	1417	743	956	11388-15	1099	-
43	900	1682	1445	755	904	11388-16	1040	-
51	900	1954	1675	878	1032	11388-17	1187	-
RÉF. IRIS-A HDRM-A : 389								
43	600	1682	996	521	850	11389-01	978	-

AGAVE-A

VOIR P. 33



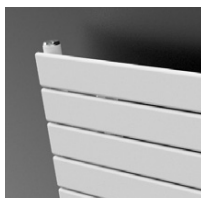
HRM-A

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. 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	-

ASTER-A

VOIR P. 35



HF-A

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock

RÉF. 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	-

ASTER HF-S

VOIR P. 37



HF-S R



HF-S L

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock

RÉF. 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	-

GROUPE 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	-

BANO
avec raccordement central
VOIR P. 41

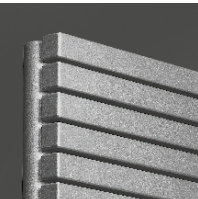


BANOmm

GROUPE DE TARIF: VPG15 - 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 AVEC RACCORDEMENT CENTRAL BANOmm : 408								
16	450	764	321	173	132	11408-01	167	-
24	450	1174	478	251	167	11408-02	203	-
37	450	1789	748	394	224	11408-03	261	-
24	500	1174	523	275	173	11408-04	213	-
30	500	1502	674	353	202	11408-05	243	-
37	500	1789	819	431	232	11408-07	274	11408-06
24	600	1174	612	322	185	11408-08	233	-
30	600	1502	789	413	216	11408-09	265	-
37	600	1789	959	505	248	11408-11	298	11408-10
37	750	1789	1162	612	273	11408-12	335	-

CARRÉ SALLE DE BAINS
VOIR P. 43



CB

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. CARRÉ SALLE DE BAINS CB : 128								
40	500	1375	747	399	1026	11128-12	1180	-
50	600	1735	1089	581	1276	11128-24	1467	-

ARCHE SALLE DE BAINS
VOIR P. 45



AB

GROUPE DE TARIF: VPG1 - RADIATEURS SALLE DE BAINS

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ARCHE SALLE DE BAINS AB : 259								
28	500	1470	805	419	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

GROUPE 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

GROUPE 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

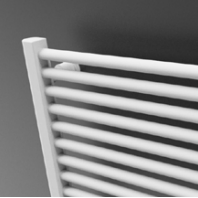
GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

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!

IRIS-A
ÉLECTRIQUE

VOIR P. 84



HD-EL-A



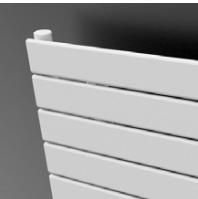
GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. IRIS-A HD-EL-A : 390							
28	500	1104	500	539	11390-01	620	-
34	500	1308	750	606	11390-02	697	-
43	600	1682	1000	716	11390-05	823	-
51	600	1954	1250	788	11390-03	906	-
51	750	1954	1500	833	11390-04	958	-

Régulation à commander séparément, voir aussi p. 70.

ASTER-A
ÉLECTRIQUE

VOIR P. 88



HF-EL-A



GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER-A HF-EL-A : 398							
16	500	1169	500	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.

ASTER HF-S EL

VOIR P. 90



HF-S EL R



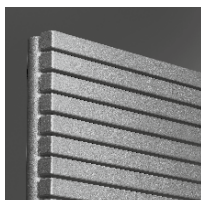
GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER HF-S EL R : 374							
20	450	1834	750	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

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. 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

GROUPE 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

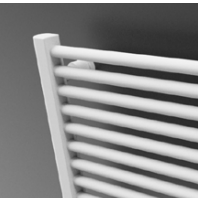
GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES				COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. 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!

IRIS-A SOUFFLANT

VOIR P. 103



HD-EL-BL-A

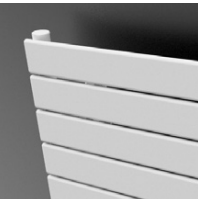
GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. IRIS-A SOUFFLANT HD-EL-BL-A : 392								
28	500	1104	500	+1000	916	11392-01	1053	-
34	500	1308	750	+1000	966	11392-02	1111	-
43	600	1682	1000	+1000	1093	11392-03	1257	-
51	600	1954	1250	+1000	1225	11392-04	1409	-
51	750	1954	1500	+1000	1369	11392-05	1574	-

Soufflant inclus dans le prix!

ASTER-A SOUFFLANT

VOIR P. 105



HF-EL-BL-A

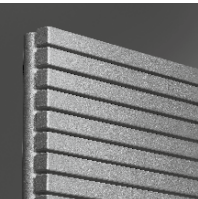
GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER-A SOUFFLANT HF-EL-BL-A : 399								
16	500	1169	500	+1000	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!

CARRÉ SALLE DE BAINS
SOUFFLANT

VOIR P. 106



CB-EL-BL

GROUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. CARRÉ SALLE DE BAINS SOUFFLANT CB-EL-BL : 319								
32	500	1137	750	+1000	1495	11319-01	1719	-
50	600	1737	1250	+1000	1893	11319-02	2177	-

Soufflant inclus dans le prix!

NIVA-A ÉLECTRIQUE SOUFFLANT

VOIR P. 107



NIVA-EL-BL-A

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	résistance électrique	puissance Soufflant (Watt)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. NIVA-A SOUFFLANT NIVA-EL-BL-A : 402								
-	620	1298	750	+1000	1407	11402-02	1618	-
-	620	1842	1000	+1000	1525	11402-01	1754	-

Soufflant inclus dans le prix!

E-BANO SOUFFLANT

VOIR P. 108



BANO-EL-BL

GRUPE DE TARIF: VPG15 - BANO

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!

IRIS-A SOUFFLANT MIXTE

VOIR P. 118



HDM-BL-MIX-A

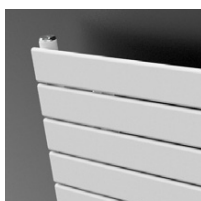
GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. IRIS-A SOUFFLANT MIXTE HDM-BL-MIX-A : 393									
42	600	1682	996	521	+1000	1053	11393-01	1211	-

Soufflant inclus dans le prix!

ASTER-A SOUFFLANT MIXTE

VOIR P. 119



HF-BL-MIX-A

GRUPE DE TARIF: VPG7 - RADIATEURS ÉLECTRIQUES

DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	puissance Soufflant (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ASTER-A SOUFFLANT MIXTE HF-BL-MIX-A : 400									
27	600	1834	1014	541	+1000	1257	11400-01	1446	-

Soufflant inclus dans le prix!

BEAMS MONO

VOIR P. 148



BEAMS MONO

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BEAMS MONO : 258								
-	150	1800	671	351	864	11258-09	994	-
-	150	2000	734	384	912	11258-10	1049	-

BEAMS

VOIR P. 150



BEAMS

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BEAMS BEAMS : 258								
2	320	1600	1127	583	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	-

BRYCE MONO

VOIR P. 154



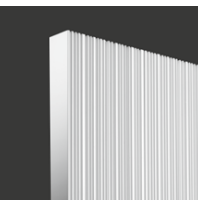
BRYCE MONO

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

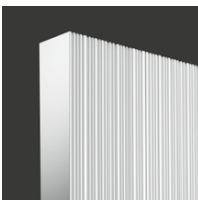
DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BRYCE MONO : 209								
-	150	1800	586	306	864	11209-10	994	-

BRYCE

VOIR P. 156



BRYCE V75



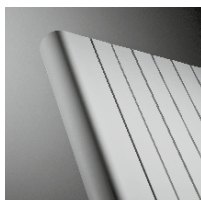
BRYCE V100

GRUPE DE TARIF: VPG6 - RADIATEURS EN ALUMINIUM

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (φ50K)	55/45/20 (Watt) (φ30K)	prix S600 (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. BRYCE VERTICAL BRYCE V75 : 328								
-	450	1800	1555	784	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

GROUPE 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	-

GROUPE 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	-

ZAROS V75

ZAROS V100

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	-

GROUPE 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	-

N1L1

N2L1

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	-

CARRÉ PLUS VERTICAL

VOIR P. 188



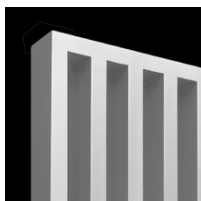
CPVN-PLUS

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. CARRÉ PLUS VERTICAL CPVN-PLUS : 210								
12	355	1800	1293	659	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	-

ARCHE VERTICAL

VOIR P. 205



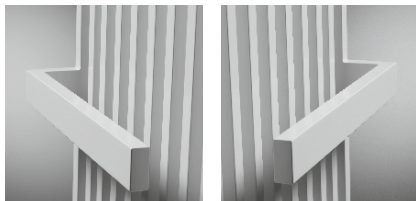
W

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ARCHE VERTICAL W : 117								
10	470	1800	1050	560	556	11117-03	639	-

ARCHE PLUS VERTICAL

VOIR P. 207



WL

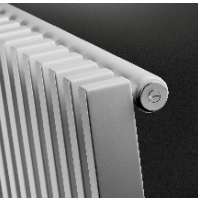
VR

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VWL : 118								
10	470	1800	1050	560	745	11118-01	857	-
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VVR : 119								
10	470	1800	1050	560	745	11119-01	857	-

ZANA VERTICAL

VOIR P. 211



ZV-1



ZV-2

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-1 : 254								
10	384	1800	1074	567	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	-

VIOLA-A VERTICAL

VOIR P. 224



V1-ZB-A



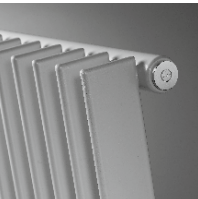
V2-ZB-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V1-ZB-A : 386								
6	477	2000	1104	563	725	11386-01	834	-
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V2-ZB-A : 387								
8	637	2000	1965	1003	1539	11387-01	1770	-

TULIPA-A VERTICAL

VOIR P. 265



TV1-A



TV2-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)	n°. d'art. abrégé M301 stock
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378								
12	540	1800	1320	684	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	-

GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

FLATLINE

PROGRAMME DE STOCK COMPLET: VOIR P. 278



T21S



T22



T33

GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

FLAT-V-LINE

VOIR P. 284



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

GRUPE DE TARIF: VPG4 - RADIATEURS PANNEAUX - A

FLAT-PLINT-LINE

VOIR P. 286



T22



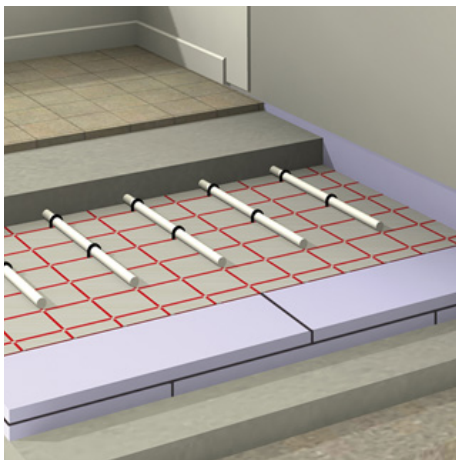
T33

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

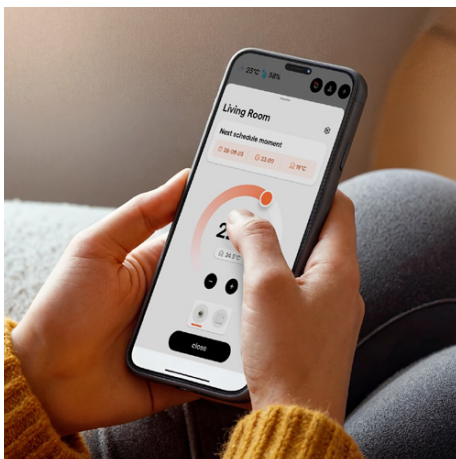
Découvrez
également nos
autres solutions
pour un climat
intérieur optimal :



Convecteurs sous plancher –
Ascotherm



Chauffage par le sol



Climate Control





**La ventilation,
c'est VASCO.**





Solutions de ventilation

Découvrez nos solutions de ventilation.

Ne mettez pas vos projets sous cloche, laissez-les respirer avec VASCO. Chez nous, vous trouverez le système de ventilation adapté à chaque projet. Avec des capteurs intelligents, un fonctionnement économe en énergie et une installation simple.

Autant de bonnes raisons de choisir VASCO pour votre prochain défi.



Tano (T-R)







BIENTÔT DISPONIBLE



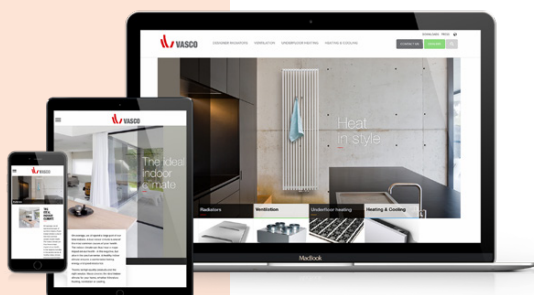
BIENTÔT DISPONIBLE







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

*Version février 2026 VASCO ne peut être tenu responsable des éventuelles erreurs d'impression et modifications du programme.
Conditions générales de vente www.vasco.eu*

