

Radiateurs en acier



Les **radiateurs en acier VASCO** assurent non seulement un confort de chaleur contemporain et optimal, mais aussi un design intemporel et bien pensé.

Chaque collection est une démonstration unique de la chaleur au summum de son efficacité et de sa beauté.

Sur mesure, pour chaque pièce de l'habitation.
Adapté à chaque application. De véritables chefs-d'œuvre de créativité et de technicité, récompensés par de nombreux prix de design internationaux.

Des techniciens expérimentés, des concepteurs innovants et des spécialistes scientifiques externes créent ensemble des solutions dont les détails font toute la différence.

Des radiateurs en acier qui se distinguent encore et toujours par leur forme épurée et leur facilité d'utilisation.

Radiateurs en acier

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



NIVA VERTICAL LAQUE

Design et élégance sous le sceau de la performance

Ultra compact, le radiateur Niva Vertical Laque revendique sa modernité avec panache et demeure un modèle de référence pour de nombreux concepteurs. Ultra performant, ce modèle garantit un rendement thermique élevé grâce à une circulation d'air optimale, permettant ainsi une montée ultra rapide de la température. Compatibles avec les systèmes de chauffage basse température, ils présentent des lignes très aériennes et habillent le mur avec élégance et brio.

TYPES

- Simple (N1L1) et double (N2L1)

COULEURS

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

SPÉCIAL

- Type Niva Vertical Laque est disponible avec une plaque frontale laquée (radiateur en acier + plaque frontale laquée).

FIXATIONS

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

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE (versions disponibles: voir chapitre radiateurs électriques)

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

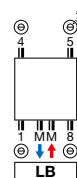
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 185

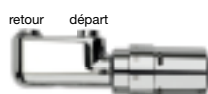
RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 184



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



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

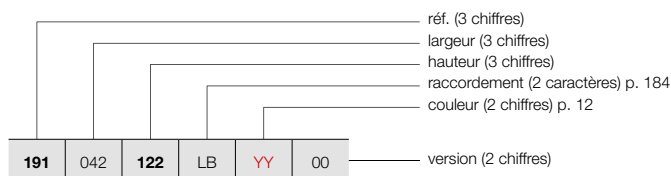
N2L1 n°. d'art. voir p. 182
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 182

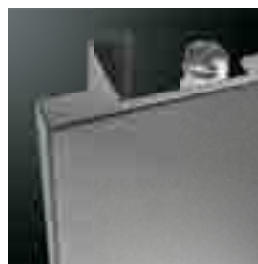


COMMENT COMMANDER NIVA VERTICAL LAQUE

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



NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)



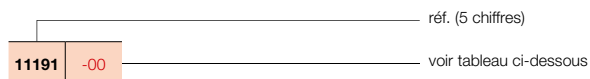
N1L1



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. 374 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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



TYPES

- Simple (N1L1-ES) et double (N2L1-ES)

COULEURS

- Acier inox type 316L, brossé avec un grain 360

SPÉCIAL

- Type Niva Vertical Acier Inox est disponible avec une plaque frontale en acier inox (radiateur en acier + plaque frontale en acier inox).
- Type Niva Vertical Acier Inox est à nettoyer avec un produit d'entretien acier inox.

FIXATIONS

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

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure électrique haute fréquence (soudures invisibles)
- Pression de service: 10 bars (standard)
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 185

RACCORDEMENT

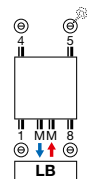
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: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

NIVA VERTICAL ACIER INOX

Classe pure dans toute sa splendeur

Le Niva Vertical Acier Inox combine une construction en acier et un panneau frontal en acier inoxydable, qui apporte littéralement un « lustre supplémentaire » au design pur et intègre et au caractère flottant du modèle Niva. Le radiateur décoratif Niva Vertical Acier Inox est également disponible avec un porte-serviettes intégré en acier inoxydable (en option).

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 184

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



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

prix € 193

N2L1 n°. d'art. voir p. 182

prix € 193

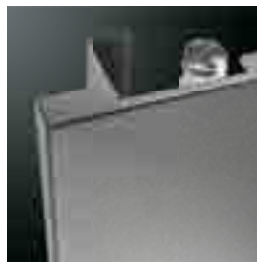
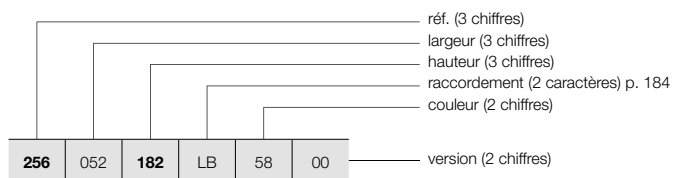
Autres accessoires, voir p. 182



COMMENT COMMANDER NIVA VERTICAL ACIER INOX

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

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



N1L1-ES



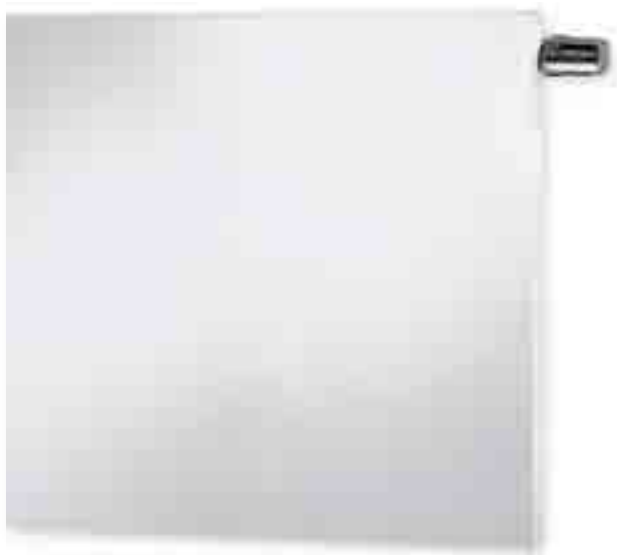
N2L1-ES

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA VERTICAL ACIER INOX							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)
RÉF. NIVA VERTICAL ACIER INOX N1L1-ES : 256															
256	052	182 202	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)



VANNE INTÉGRÉE

NIVA HORIZONTAL LAQUE

- Radiateur en blanc: vanne thermostatique en blanc en standard, inclus dans le prix
- Radiateur en couleur: vanne thermostatique en chromé en standard, inclus dans le prix



TYPES

- NH1L1, NH2L1, NH2L2

COULEURS

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

SPÉCIAL

- Type Niva Horizontal Laque est livrable avec une (NH1L1, NH2L1) ou deux (NH2L2) façades de lamelles en acier afin d'augmenter l'émission calorifique du radiateur.
- NH1L1 aussi livrable comme radiateur de toilettes (520 x 450 mm)

FIXATIONS

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

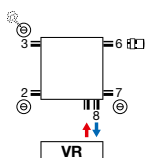
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par le robinet intégré) (voir p. 369)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✓ Vanné intégrée (**pas de supplément de prix**) (voir p. 369)
- Raccordements: 4x½" latéral (filet intérieur), 2x¾" Euroconus (50mm en bas à droite)

NIVA HORIZONTAL LAQUE

Une ode à la pureté graphique

De même, le radiateur Niva est et reste dans sa version horizontale un exemple type de design appliqué avec une grande efficacité. Une combinaison réussie de fonctionnalité et de design, offrant le choix entre 1 ou 2 lamelles pour une émission calorifique adaptée, également disponible en version pour toilettes. Avec porte-serviettes optionnel en version chromée.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (VR) VANNE INTÉGRÉE



Autres possibilités de raccordement, voir p. 184



n°. d'art. 1182 300 0000 0099

prix € 152

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



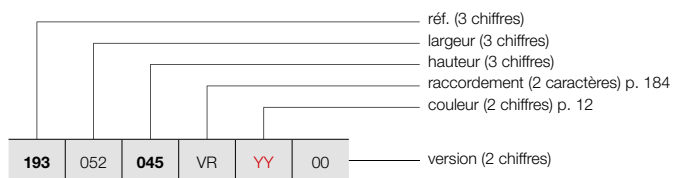
porte-serviettes (chromé)
n°. d'art. voir p. 182

prix € 193



COMMENT COMMANDER NIVA HORIZONTAL LAQUE

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



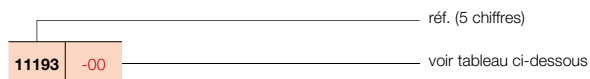
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1, NH2L1, NH2L2)



NH1L1 / NH2L1

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA HORIZONTAL LAQUE

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



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. 374 (facteurs de correction)

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

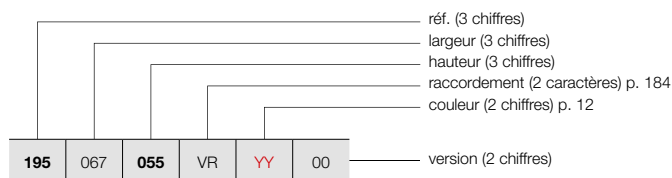
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH2L2)



NH2L2

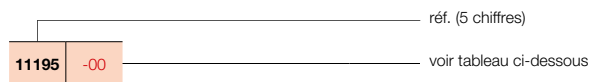
COMMENT COMMANDER NIVA HORIZONTAL LAQUE

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA HORIZONTAL LAQUE

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA HORIZONTAL LAQUE						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix S600* (€)	n°. d'art. abrégé S600 stock	prix couleur (€)
RÉF. NIVA HORIZONTAL LAQUE NH2L2 : 195																	
195	067	055 065	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- Simple (NS1L1) et double (NS2L1)

COULEURS

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

SPÉCIAL

- Type Niva Soft Vertical est disponible avec une plaque frontale laquée (radiateur en acier + plaque frontale laquée).
- Avec face lisse et côtés arrondis comme atout contemporain
- Tête thermostatique placée à la hauteur d'une poignée de porte en option (pas pour NS1L1) (voir p. 369).

FIXATIONS

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

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique
- ✗ Radiateur mixte

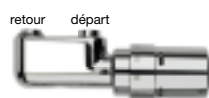
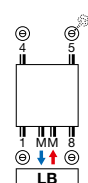
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 187

RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ NS1L1/NS2L1 (LB)



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

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes (aluminium)

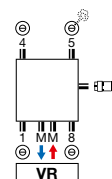
SUR CONSULTATION

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

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

Autres accessoires, voir p. 182

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



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

Supplément de prix : € 162 (voir p. 369)

Autres possibilités de raccordement, voir p. 184



NIVA SOFT VERTICAL

La quintessence de la créativité

Le Niva dans toute sa simplicité, compacte et stylisée, et désormais en une version aux bords latéraux doucement arrondis. Un radiateur design qui ressort à merveille dans n'importe quel cadre, de l'intérieur minimaliste à l'environnement contemporain aux allures rétro. Disponible avec vanne thermostatique à hauteur de bouton de porte.



NIVA SOFT VERTICAL (NS1L1, NS2L1)



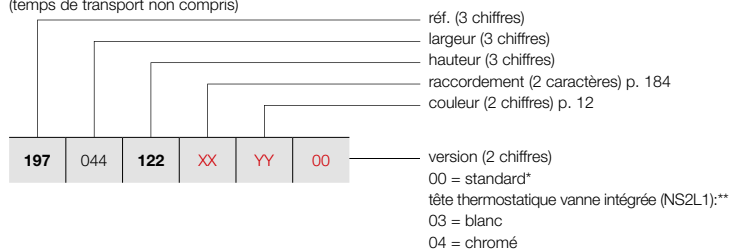
NS1L1



NS2L1

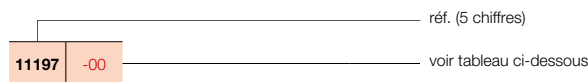
COMMENT COMMANDER NIVA SOFT

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK NIVA SOFT

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE NIVA SOFT VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS		HAUTEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.
N1L1 / N1L1-ES / NS1L1*				
FIXATION MURALE		1220 mm	S600	1187 104 1100 0600
		1820 mm	S600	1187 104 1700 0600
		2020 mm	S600	1187 104 1900 0600
		2220 mm	S600	1187 104 2100 0600
N2L1 / N2L1-ES / NS2L1				
FIXATION MURALE		1220 mm	S600	1187 105 1100 0600
		1820 mm	S600	1187 105 1700 0600
		2020 mm	S600	1187 105 1900 0600
		2220 mm	S600	1187 105 2100 0600
NH1L1				
FIXATION MURALE		450 mm	S600	1187 102 0400 0600
		550 mm	S600	1187 102 0500 0600
		650 mm	S600	1187 102 0600 0600
		950 mm	S600	1187 102 0900 0600
NH2L1 / NH2L2				
FIXATION MURALE		550 mm	S600	1187 103 0500 0600
		650 mm	S600	1187 103 0600 0600
		950 mm	S600	1187 103 0900 0600

Prix: voir tarif "pièces de rechange"

* pas possible pour NS1L1 avec vanne intégrée

ACCESSOIRES	LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
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.	€	
PORTE-SERVIETTES		N1L1 / N1L1-ES / NS1L1				
		372 mm	SUR CONSULTATION	ALUMINIUM	1183 239 0000 0000	193
		372 mm		CHROMÉ	1183 239 0000 0099	193
		372 mm		RAL 9005 ^M	1183 239 0000 9005	193
		526 mm		CHROMÉ	1183 271 0000 0099	193
		526 mm		S600	1183 271 0000 0600	193
		526 mm		RAL 9005 ^M	1183 271 0000 9005	193
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 55 mm; b = 372, 526 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;						
PORTE-SERVIETTES		N2L1 / N2L1-ES / NS2L1				
		372 mm		ALUMINIUM	1183 240 0000 0000	193
		372 mm		CHROMÉ	1183 240 0000 0099	193
		372 mm	SUR CONSULTATION	S600	1183 240 0000 0600	193
		372 mm		RAL 9005 ^M	1183 240 0000 9005	193
		526 mm		CHROMÉ	1183 272 0000 0099	193
		526 mm		S600	1183 272 0000 0600	193
526 mm		RAL 9005 ^M	1183 272 0000 9005	193		
• Porte-serviettes en aluminium anodisé • h = 55 mm; b = 372, 526 mm; d = 56 mm; a = 50 mm;						
PORTE-SERVIETTES		N1L1 / N1L1-ES				
		420 mm		CHROMÉ	1183 213 0000 0099	193
		520 mm		CHROMÉ	1183 214 0000 0099	193
		520 mm		ACIER INOX	1183 214 0000 9993	193
		620 mm		CHROMÉ	1183 215 0000 0099	193
		620 mm		ACIER INOX	1183 215 0000 9993	193
		720 mm		CHROMÉ	1183 216 0000 0099	193
• h = 25 mm; b = 440, 540, 640, 740 mm; d = 73 mm; a = 57 mm						
PORTE-SERVIETTES		N2L1 / N2L1-ES				
		420 mm		CHROMÉ	1183 218 0000 0099	193
		520 mm		CHROMÉ	1183 219 0000 0099	193
		520 mm	SUR CONSULTATION	ACIER INOX	1183 219 0000 9993	193
		620 mm		CHROMÉ	1183 220 0000 0099	193
		620 mm	SUR CONSULTATION	ACIER INOX	1183 220 0000 9993	193
		720 mm		CHROMÉ	1183 221 0000 0099	193
• h = 25 mm; b = 440, 540, 640, 740 mm; d = 73 mm; a = 57 mm						
PORTE-SERVIETTES		NH1L1 / NH2L1 / NH2L2				
				CHROMÉ	1183 217 0000 0099	193
• h = 25 mm; b = 740 mm (facile à raccourcir); d = 73 mm; a = 57 mm						

- 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)

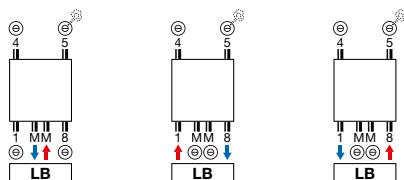
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur
a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur
Articles en stock.

NIVA VERTICAL LAQUE: N1L1 / N2L1

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

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

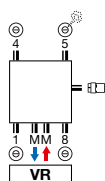
NIVA MIXTE: N1L1-EL-MIX



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

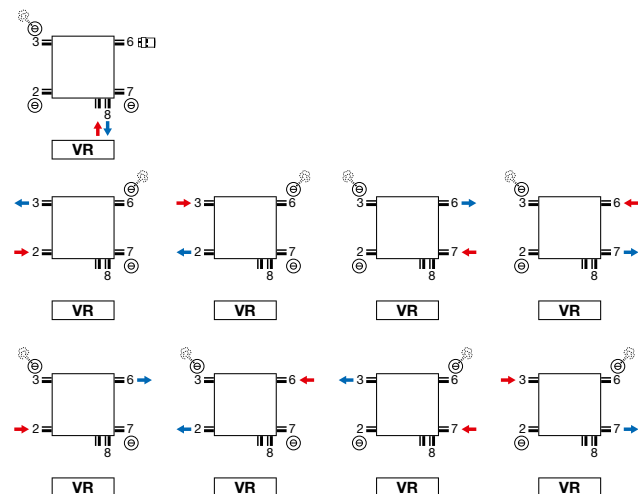
NIVA SOFT VERTICAL: NS2L1

VANNE INTÉGRÉE



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

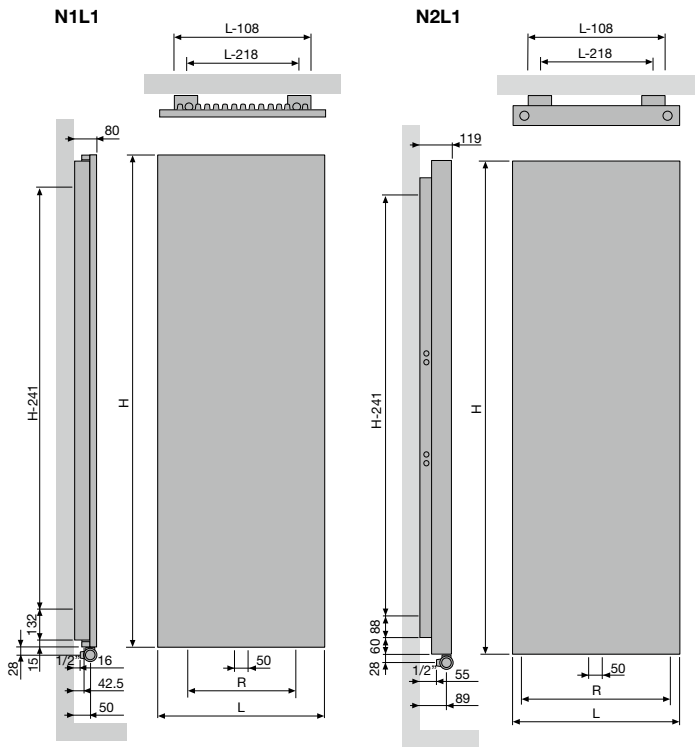
NIVA HORIZONTAL LAQUE: NH1L1 / NH2L1 / NH2L2



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

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

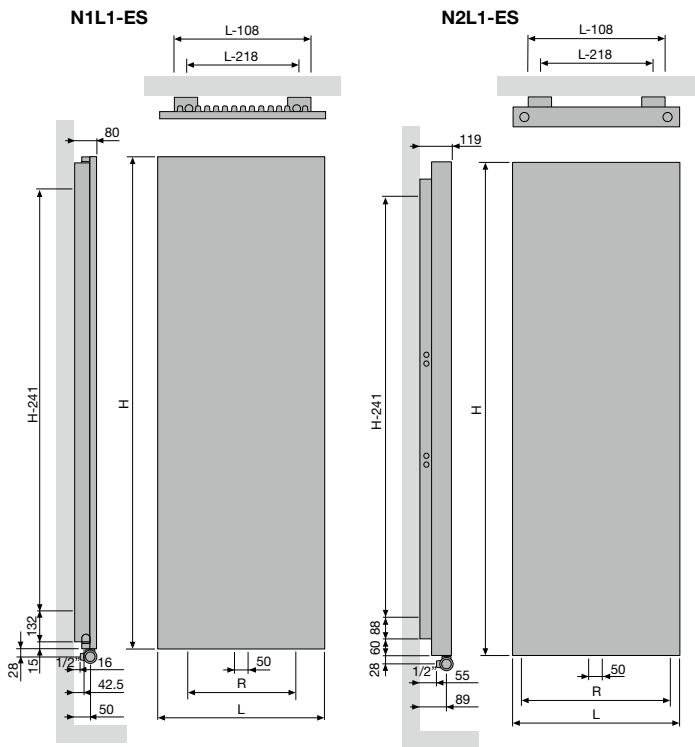
NIVA VERTICAL LAQUE (N1L1, N2L1)



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

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

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

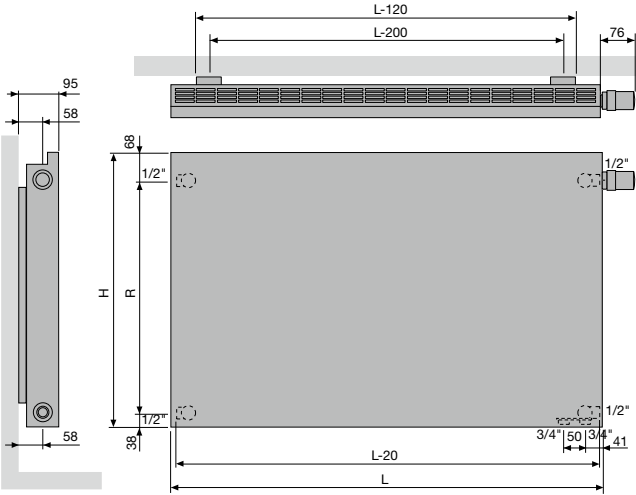


N1L1-ES				
Largeur (L)	520	620		
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	300	400		
Pas entre les fixations	L-218	H-241		

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

NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH1L1, NH2L1)

NH1L1 / NH2L1

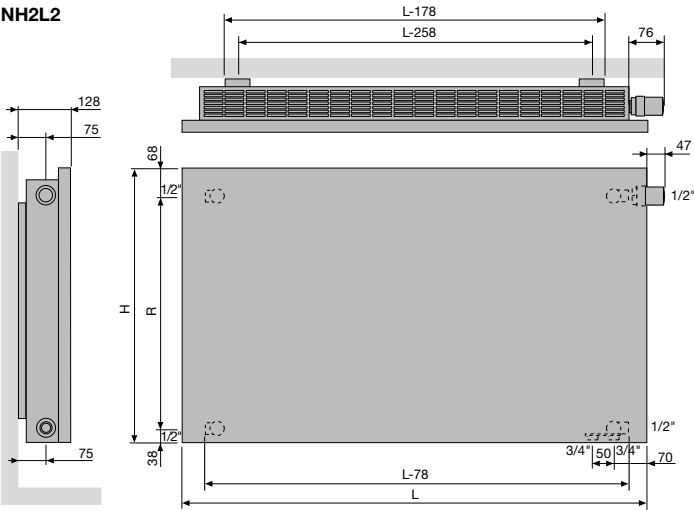


NH1L1				
Hauteur (H)	450	550	650	950
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R)	343	443	543	843
Pas entre les fixations	L-200			

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

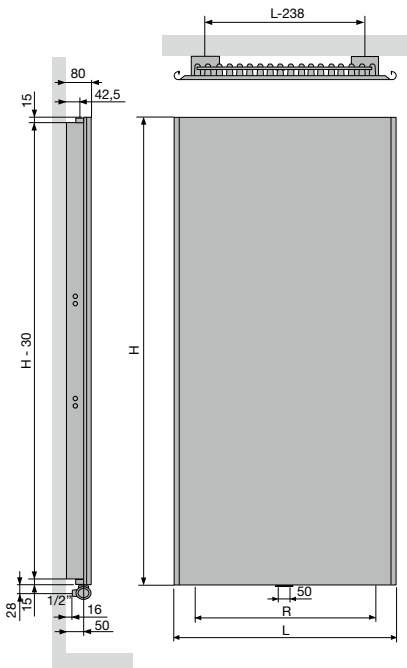
NIVA HORIZONTAL LAQUE (NH2L2)

NH2L2



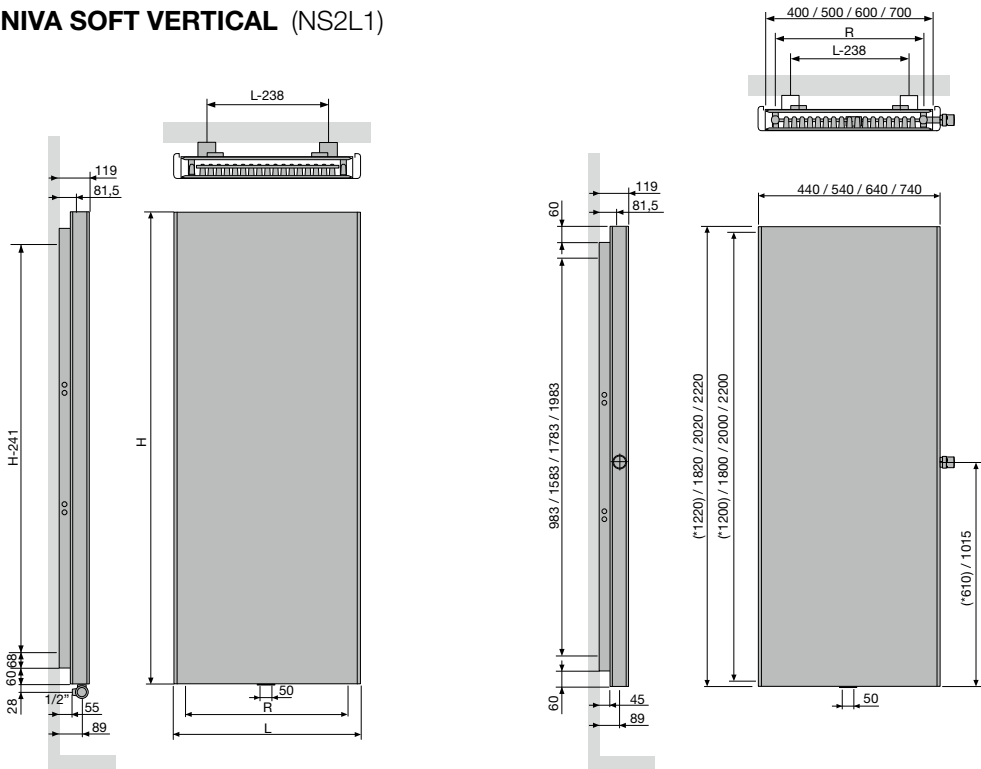
NH2L2				
Hauteur (H)	550	650	950	
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R)	443	543	843	
Pas entre les fixations	L-258			

NIVA SOFT VERTICAL (NS1L1)



NS1L1				
Largeur (L)	440	540	640	740
Pas entre les raccords par le bas (R)	200	300	400	500
Pas entre les fixations	L-238	H-241		

NIVA SOFT VERTICAL (NS2L1)



NS2L1				
Largeur (L)	440	540	640	740
Pas entre les raccords par le bas (R)	338	438	538	638
Pas entre les fixations	L-238	H-241		

CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



TYPES

- Verticaux: Carré Plus (CPVN-PLUS)

TUBES

- Verticaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

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

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 203

RACCORDEMENT

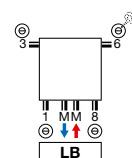
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✓ Un double raccordement pour un système monotube (raccordement par raccordement central) (voir p. 368)
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: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

CARRÉ PLUS VERTICAL

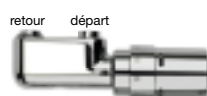
La chaleur à plein tube

Une icône dans le monde des radiateurs décoratifs. VASCO a spécialement développé pour le modèle Carré un nouveau type de tube, aux angles volontairement marqués. Telle une sculpture, ce modèle au caractère affirmé revendique sa modernité avec élégance : minimisée, l'espace entre chaque tube crée du rythme et confère à l'ensemble un charme incomparable. Pour ce radiateur souvent primé, VASCO a conçu de multiples accessoires pratiques et fonctionnels.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 202



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



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

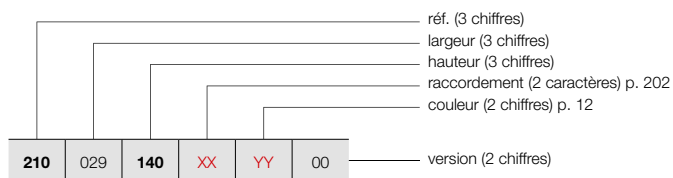
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 201



COMMENT COMMANDER CARRÉ PLUS VERTICAL

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



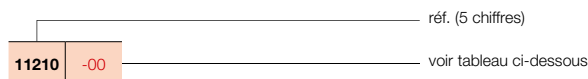
CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



CPVN-PLUS

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK CARRÉ PLUS VERTICAL

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



GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ PLUS VERTICAL							DONNEES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Ø50K)	55/45/20 (Watt) (Ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

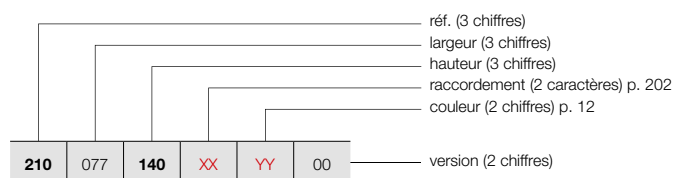
CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



CPVN-PLUS

COMMENT COMMANDER CARRÉ PLUS VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ PLUS VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ PLUS VERTICAL CPVN-PLUS : 210																
210	077	140	XX	YY	00	26	775	1400	2058	1046	1,31	42,64	21,32	-	1297	1492
		160				26	775	1600	2329	1193	1,31	47,32	23,92	-	1420	1633
		180				26	775	1800	2592	1334	1,30	51,74	26,26	-	1540	1771
		200				26	775	2000	2849	1467	1,30	58,76	30,68	-	1655	1903
		220				26	775	2200	3098	1595	1,30	65,78	34,84	-	1768	2033
210	089	140	XX	YY	00	30	895	1400	2341	1189	1,31	46,80	24,60	-	1497	1722
		160				30	895	1600	2649	1357	1,31	51,90	27,30	-	1639	1885
		180				30	895	1800	2949	1518	1,30	57,00	30,00	-	1775	2041
		200				30	895	2000	3240	1668	1,30	65,10	35,10	-	1908	2194
		220				30	895	2200	3524	1814	1,30	73,20	40,20	-	2041	2347

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

TYPES

- Double série de tubes (CPVN2-ZB)

TUBES

- Verticaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

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

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 201).

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

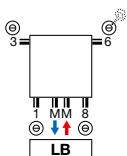
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 203

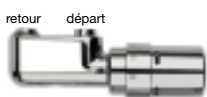
RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 202



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 201

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 201

CARRÉ VERTICAL

Chic et graphique

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



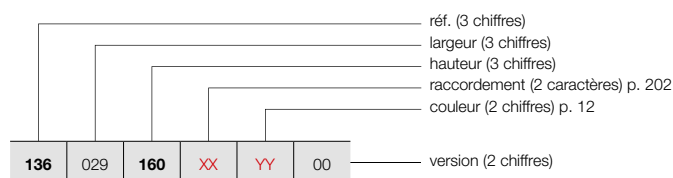
CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)



CPVN2-ZB

COMMENT COMMANDER CARRÉ VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

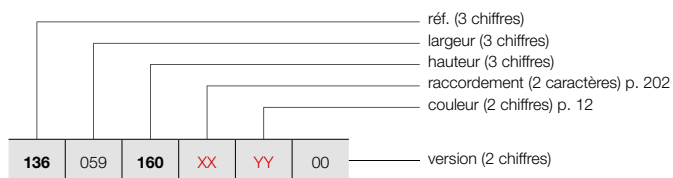
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. CARRÉ VERTICAL CPVN2-ZB : 136																	
136	029	160	XX	YY	00	10	295	1600	1062	533	1,35	30,20	15,80	-	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER CARRÉ VERTICAL

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



CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)



CPVN2-ZB

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

CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO, CPHN2-RO)



TYPES

- Une série (CPHN1-RO) ou une double série de tubes (CPHN2-RO)

TUBES

- Horizontaux, carrés 25 x 25 mm

COLLECTEURS

- Verticaux, ronds Ø 35 mm

COULEURS

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

SPÉCIAL

- CPHN1-RO aussi livrable comme radiateur de toilettes (600 x 415 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales en couleur RAL 9016 standard. Aussi possible en option en couleur RAL 7016 (voir p. 201).

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 204

RACCORDEMENT

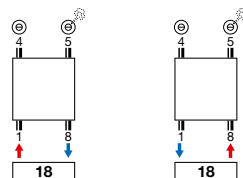
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

CARRÉ HORIZONTAL

Design de premier plan pour chaque besoin en chaleur

La version horizontale du Carré offre le choix entre une, ou deux rangées de tubes pour un confort thermique dimensionné avec précision. Résolument élégant, ce radiateur décoratif se distingue dans sa version horizontale par des lignes rythmées et pures que souligne le collecteur, harmonieusement intégré. A la clé, un modèle ultra performant disponible dans de très nombreuses dimensions.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 202



n°. d'art. 1182 101 0000 0099

prix € 226

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 201

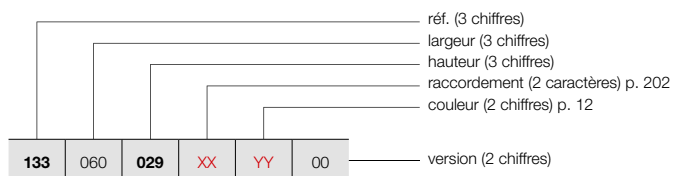
prix € 193

Autres accessoires, voir p. 201

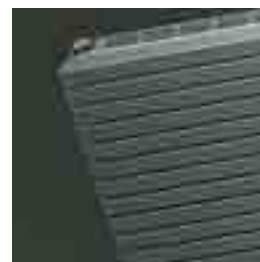


COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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



CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)



CPHN1-RO

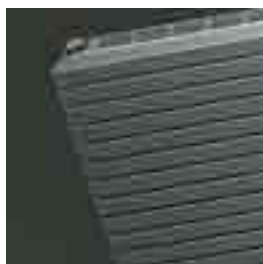
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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

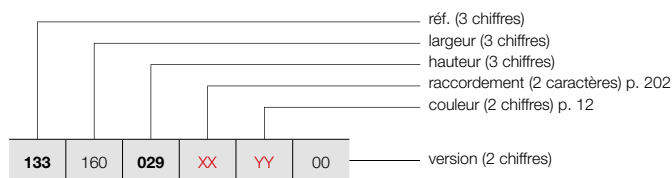
CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)



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

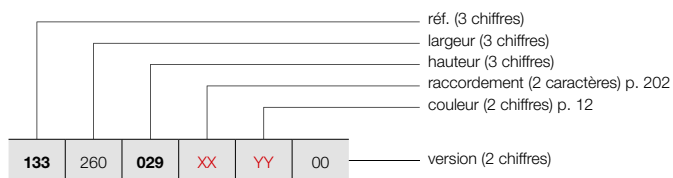
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL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

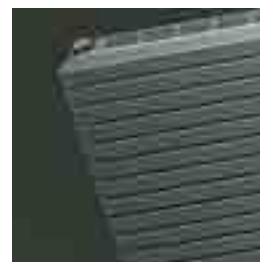
Pour plus de détails sur nos informations produit, voir database: <https://www.installdata.be>
Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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



CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO)



CPHN1-RO

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	
		035				12	2600	355	1123	593	1,25	32,11	15,60	-	784	902	
		041				14	2600	415	1284	678	1,25	37,41	18,85	-	915	1052	
		047				16	2600	475	1443	762	1,25	42,72	22,10	-	1044	1201	
		053				18	2600	535	1599	844	1,25	48,00	25,35	-	1177	1354	
		059				20	2600	595	1750	924	1,25	53,30	28,60	-	1307	1503	
		065				22	2600	655	1901	999	1,26	58,16	30,08	-	1436	1651	
		077				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	
		035				12	2800	355	1210	639	1,25	34,58	16,80	-	826	950	
		041				14	2800	415	1383	730	1,25	40,29	20,30	-	962	1106	
		047				16	2800	475	1554	821	1,25	46,00	23,80	-	1100	1265	
		053				18	2800	535	1722	909	1,25	51,69	27,30	-	1237	1423	
		059				20	2800	595	1884	995	1,25	57,40	30,80	-	1375	1581	
		065				22	2800	655	2047	1075	1,26	62,64	32,40	-	1514	1741	
		077				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	
		035				12	3000	355	1296	684	1,25	37,05	18,00	-	865	995	
		041				14	3000	415	1482	783	1,25	43,17	21,75	-	1009	1160	
		047				16	3000	475	1665	879	1,25	49,29	25,50	-	1150	1323	
		053				18	3000	535	1845	974	1,25	55,38	29,25	-	1298	1493	
		059				20	3000	595	2019	1066	1,25	61,50	33,00	-	1440	1656	
		065				22	3000	655	2193	1152	1,26	67,11	34,71	-	1585	1823	
		077				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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

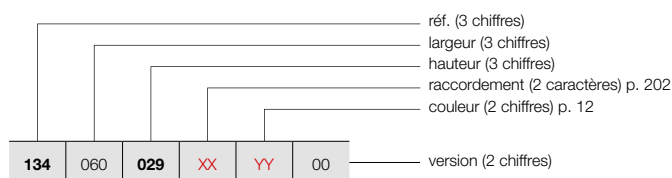
CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)



CPHN2-RO

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

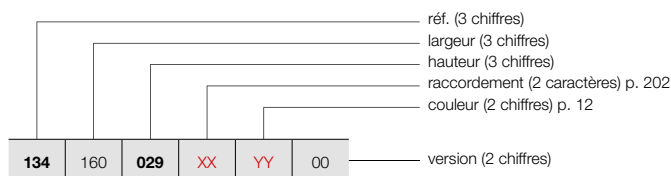
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-RO : 134																
134	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

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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



CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)



CPHN2-RO

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
		12				1600	355	1224	646	1,25	38,02	19,39	-	1096	1260	
		14				1600	415	1438	752	1,27	44,19	22,62	-	1277	1469	
		16				1600	475	1646	856	1,28	50,37	25,86	-	1461	1680	
		18				1600	535	1848	956	1,29	56,54	29,09	-	1645	1892	
		20				1600	595	2042	1051	1,30	62,72	32,32	-	1825	2099	
		22				1600	655	2229	1147	1,30	68,93	35,71	-	2010	2312	
		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
		12				1800	355	1377	727	1,25	42,77	21,82	-	1187	1365	
		14				1800	415	1618	846	1,27	49,72	25,45	-	1384	1592	
		16				1800	475	1852	963	1,28	56,66	29,09	-	1584	1822	
		18				1800	535	2079	1076	1,29	63,61	32,72	-	1782	2049	
		20				1800	595	2297	1182	1,30	70,56	36,36	-	1979	2276	
		22				1800	655	2507	1290	1,30	77,54	40,18	-	2177	2504	
		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
		12				2000	355	1530	808	1,25	47,52	24,24	-	1275	1466	
		14				2000	415	1798	940	1,27	55,24	28,28	-	1490	1714	
		16				2000	475	2058	1070	1,28	62,96	32,32	-	1700	1955	
		18				2000	535	2310	1195	1,29	70,68	36,36	-	1915	2202	
		20				2000	595	2552	1314	1,30	78,40	40,40	-	2127	2446	
		22				2000	655	2786	1434	1,30	86,16	44,64	-	2340	2691	
		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
		12				2200	355	1683	889	1,25	52,27	26,66	-	1362	1566	
		14				2200	415	1978	1034	1,27	60,76	31,11	-	1588	1826	
		16				2200	475	2264	1177	1,28	69,26	35,55	-	1817	2090	
		18				2200	535	2541	1315	1,29	77,75	40,00	-	2046	2353	
		20				2200	595	2807	1445	1,30	86,24	44,44	-	2272	2613	
		22				2200	655	3065	1578	1,30	94,78	49,10	-	2498	2873	
		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
		12				2400	355	1836	970	1,25	57,02	29,09	-	1448	1665	
		14				2400	415	2158	1128	1,27	66,29	33,94	-	1688	1941	
		16				2400	475	2470	1284	1,28	75,55	38,78	-	1927	2216	
		18				2400	535	2772	1434	1,29	84,82	43,63	-	2169	2494	
		20				2400	595	3062	1576	1,30	94,08	48,48	-	2411	2773	
		22				2400	655	3343	1721	1,30	103,39	53,57	-	2650	3048	
		077				26	2400	775	3869	1992	1,30	122,02	63,74	-	3135	3605

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

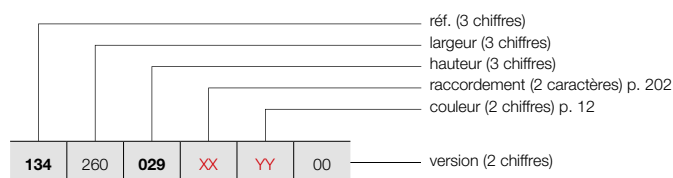
CARRÉ HORIZONTAL (CPHN2-RO)



CPHN2-RO

COMMENT COMMANDER CARRÉ HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE CARRÉ HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. CARRÉ HORIZONTAL CPHN2-RO : 134																
134	260	029	XX	YY	00	10	2600	295	1635	868	1,24	51,74	26,26	-	1273	1464
		12				2600	355	1989	1050	1,25	61,78	31,51	-	1526	1755	
		14				2600	415	2337	1222	1,27	71,81	36,76	-	1782	2049	
		16				2600	475	2675	1391	1,28	81,85	42,02	-	2036	2341	
		18				2600	535	3003	1554	1,29	91,88	47,27	-	2294	2638	
		20				2600	595	3318	1708	1,30	101,92	52,52	-	2550	2933	
		22				2600	655	3622	1864	1,30	112,01	58,03	-	2803	3223	
		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
		12				2800	355	2142	1131	1,25	66,53	33,94	-	1608	1849	
		14				2800	415	2517	1316	1,27	77,34	39,59	-	1876	2157	
		16				2800	475	2881	1498	1,28	88,14	45,25	-	2144	2466	
		18				2800	535	3234	1673	1,29	98,95	50,90	-	2411	2773	
		20				2800	595	3573	1839	1,30	109,76	56,56	-	2681	3083	
		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
		12				3000	355	2295	1212	1,25	71,28	36,36	-	1686	1939	
		14				3000	415	2697	1410	1,27	82,86	42,42	-	1967	2262	
		16				3000	475	3087	1605	1,28	94,44	48,48	-	2248	2585	
		18				3000	535	3465	1793	1,29	106,02	54,54	-	2529	2908	
		20				3000	595	3828	1970	1,30	117,60	60,60	-	2807	3228	
		22				3000	655	4179	2151	1,30	129,24	66,96	-	3096	3560	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

FIXATIONS	HAUTEUR / LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
CPVN2-ZB / CPHN1-RO / CPHN2-RO				
INSTALLATION MURALE	≤ 2400 mm (4 fixations)	RAL 7016	1187 007 0000 7016	41
	≥ 2600 mm (6 fixations)	RAL 7016	1187 008 0000 7016	61

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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 ¹	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 ¹	1183 735 0000 9005	208

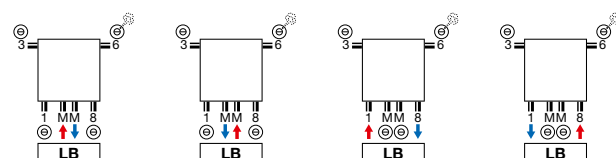
¹ noir texturé

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

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

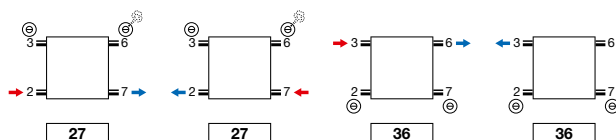
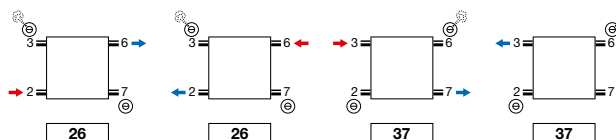
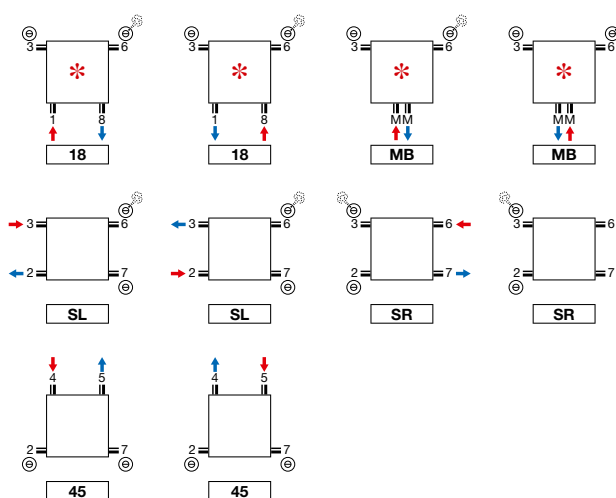
CARRÉ PLUS VERTICAL: CPVN-PLUS (STOCK)

CARRÉ VERTICAL: CPVN2-ZB



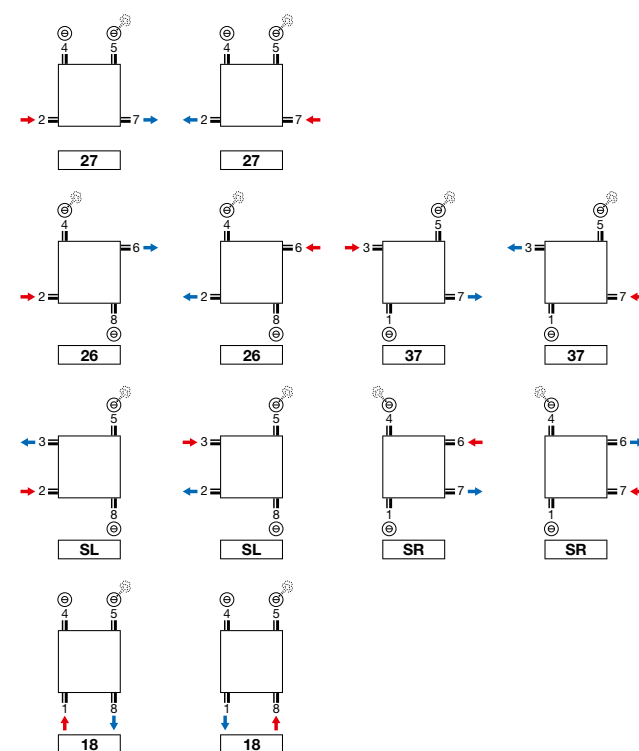
CARRÉ PLUS VERTICAL: CPVN-PLUS (NON-STOCK)

CARRÉ VERTICAL: CPVN2-ZB

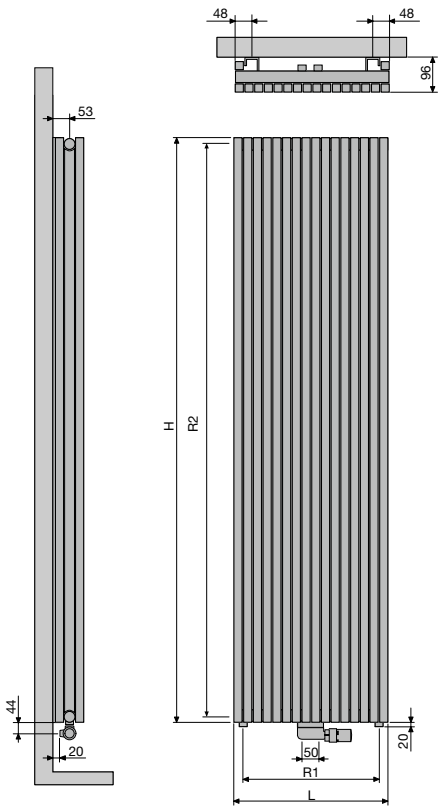


* Attention CPVN-PLUS/CPVN2-ZB 10 tubes: 2/3/6/7 toujours ouvert.

CARRÉ HORIZONTAL: CPHN1-RO / CPHN2-RO

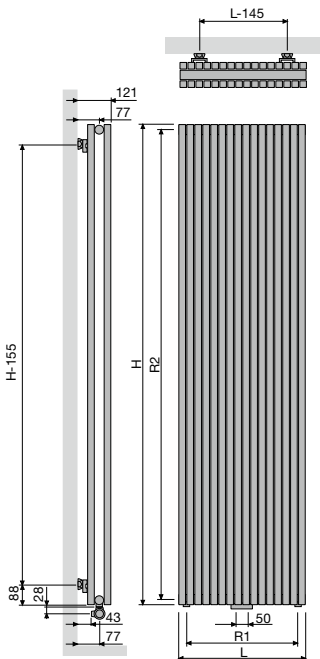


CARRÉ PLUS VERTICAL (CPVN-PLUS)



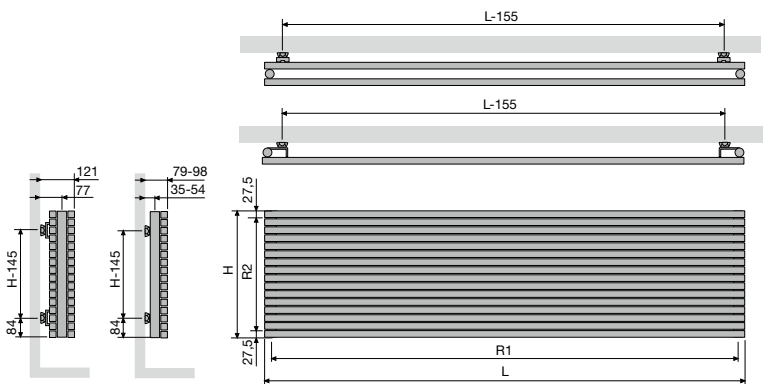
	CPVN-PLUS									
Nombre de tubes	10	12	14	16	18	20	22	26	30	
Largeur (L)	295	355	415	475	535	595	655	775	895	
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	240	300	360	420	480	540	600	720	840	
Hauteur (H)	1400	1600	1800	2000	2200					
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	1365	1565	1765	1965	2165					
Pas entre les fixations	L-200	H-290								

CARRÉ VERTICAL (CPVN2-ZB)



	CPVN2-ZB									
Nombre de tubes	10	12	14	16	18	20	22	26	30	
Largeur (L)	295	355	415	475	535	595	655	775	895	
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	240	300	360	420	480	540	600	720	840	
Hauteur (H)	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)	1365	1565	1765	1965	2165	2365	2565	2765	2965	
Pas entre les fixations	L-145	H-155								

CARRÉ HORIZONTAL (CPHN1-RO, CPHN2-RO)



CPHN1-RO / CPHN2-RO														
	Largeur (L)	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)		565	765	965	1165	1365	1565	1765	1965	2165	2365	2565	2765	2965
	Hauteur (H)	295	355	415	475	535	595	655	775	895				
Pas entre les raccords latéraux SL/SR (R2)		240	300	360	420	480	540	600	720	840				
	Pas entre les fixations	L-155	H-145											

TUBES

- VV: Verticaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COULEURS

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

SPÉCIAL

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

FIXATIONS

- Fixations murales standard (télescopique)

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

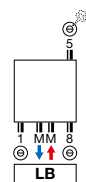
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 210

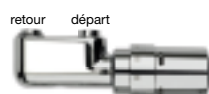
RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 209



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

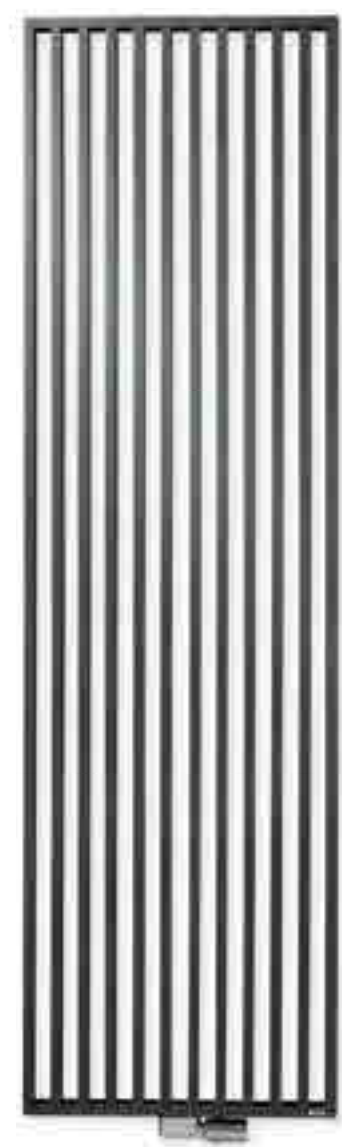


porte-serviettes (chromé)

n°. d'art. voir p. 209

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 209



ARCHE VERTICAL

Union parfaite de la technique et de l'esthétique

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



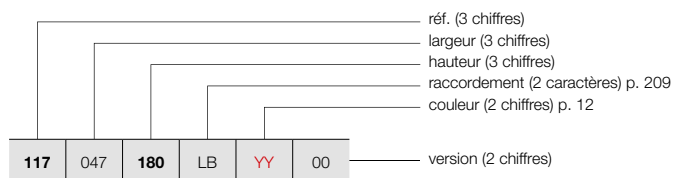
ARCHE VERTICAL (VV)



VV

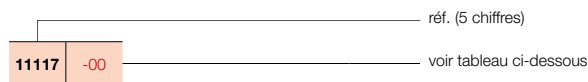
COMMENT COMMANDER ARCHE VERTICAL

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ARCHE VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ARCHE VERTICAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L 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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TYPES

- VVR (porte-serviettes à droite), VVL (porte-serviettes à gauche)

TUBES

- Verticaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COULEURS

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

SPÉCIAL

- Porte-serviettes fini avec le même revêtement poudré du radiateur
- Attention: ce porte-serviettes ne chauffe pas!

FIXATIONS

- Fixations murales standard (télescopique)

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

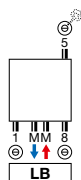
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 210

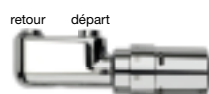
RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 209



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381



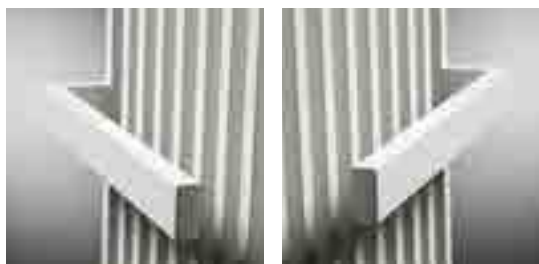
ARCHE PLUS VERTICAL

Beau et fonctionnel

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



ARCHE PLUS VERTICAL (VL, VR)

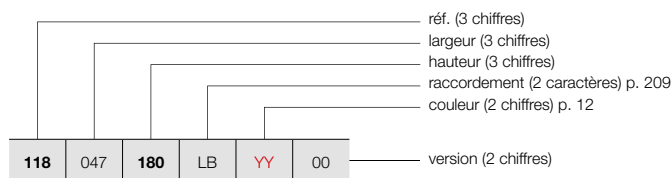


VL

VR

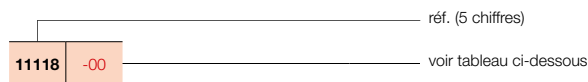
COMMENT COMMANDER ARCHE PLUS VERTICAL

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ARCHE PLUS VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ARCHE PLUS VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (ø50K)	55/45/20 (Watt) (ø30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VL : 118																	
118	047	180 200 220	LB	YY	00	10	470	1800	1050	560	1,23	23,49	13,94	-	745	11118-01	857
						10	470	2000	1164	618	1,24	25,95	15,42	-	796	-	915
						10	470	2200	1279	679	1,24	28,40	16,91	-	838	-	964
118	057	180 200 220	LB	YY	00	12	570	1800	1273	679	1,23	28,44	16,90	-	902	-	1037
						12	570	2000	1412	749	1,24	31,42	18,70	-	965	-	1110
						12	570	2200	1552	824	1,24	34,40	20,50	-	1018	-	1171
118	067	180 200 220	LB	YY	00	14	670	1800	1496	798	1,23	33,39	19,87	-	1062	-	1221
						14	670	2000	1660	881	1,24	36,89	21,98	-	1136	-	1306
						14	670	2200	1824	968	1,24	40,39	24,10	-	1194	-	1373
RÉF. ARCHE PLUS VERTICAL VVR : 119																	
119	047	180 200 220	LB	YY	00	10	470	1800	1050	560	1,23	23,49	13,94	-	745	11119-01	857
						10	470	2000	1164	618	1,24	25,95	15,42	-	796	-	915
						10	470	2200	1279	679	1,24	28,40	16,91	-	838	-	964
119	057	180 200 220	LB	YY	00	12	570	1800	1273	679	1,23	28,44	16,90	-	902	-	1037
						12	570	2000	1412	749	1,24	31,42	18,70	-	965	-	1110
						12	570	2200	1552	824	1,24	34,40	20,50	-	1018	-	1171
119	067	180 200 220	LB	YY	00	14	670	1800	1496	798	1,23	33,39	19,87	-	1062	-	1221
						14	670	2000	1660	881	1,24	36,89	21,98	-	1136	-	1306
						14	670	2200	1824	968	1,24	40,39	24,10	-	1194	-	1373

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

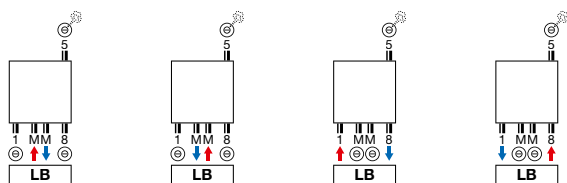
ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
PATÈRE		VV / VWL / VWR		
		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	91
		• h = 70 mm; b = 70 mm; d = 59 mm; a = 51 mm;		
PORTE-SERVIETTES		VV		
		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193
		• h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir) d = 75 mm; a = 56 mm		

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.

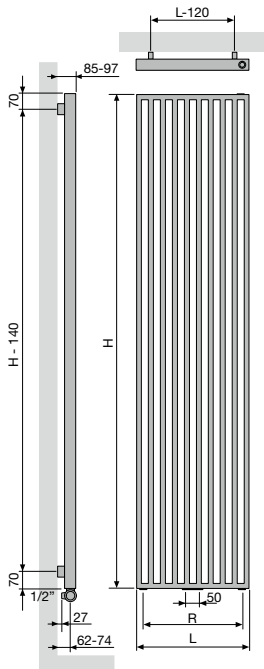
ARCHE RACCORDEMENTS

ARCHE VERTICAL: VV
ARCHE PLUS VERTICAL: VWL / VWR



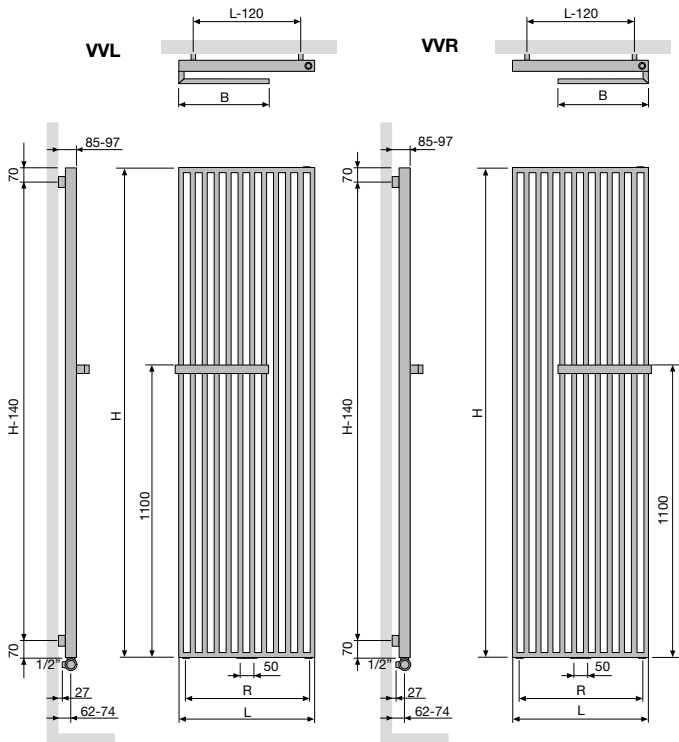
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

ARCHE VERTICAL (VV)



	VV		
Nombre de tubes	10	12	14
Largeur (L)	470	570	670
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	370	470	570
Pas entre les fixations	L-120	H-140	

ARCHE PLUS VERTICAL (VWL, VWR)



	VWL / VWR		
Nombre de tubes	10	12	14
Largeur (L)	470	570	670
Pas entre les raccords par le bas 18 (R)	370	470	570
Largeur porte-serviettes (B)	335	385	435
Pas entre les fixations	L-120	H-140	

TYPES

- Une série (ZV-1) ou une double série de tubes (ZV-2)

TUBES

- Verticaux, rectangulaires 45 x 20 mm

COLLECTEURS

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

COULEURS

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

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

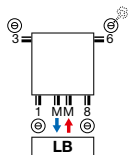
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 223

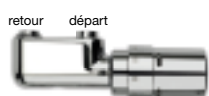
RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LB)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 222



n°. d'art. 1182 103 0000 0099

prix € 184

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 221

prix € 193

Autres accessoires, voir p. 221



ZANA VERTICAL

Traditions et tendances en harmonie parfaite

Le radiateur Zana combine une puissance imbattable et des lignes intemporelles. Un classique qui continue de séduire par sa puissance, sa classe et son confort. Et par une certaine nostalgie "rétro". La modernité est cependant omniprésente aussi dans cette gamme unique de radiateurs décoratifs pour chaque habitat, chaque pièce, chaque application.



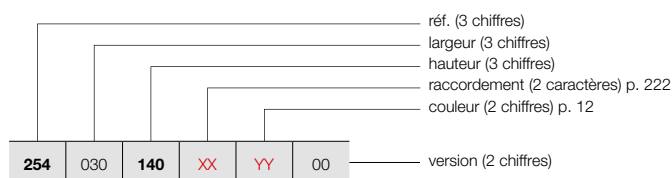
ZANA VERTICAL (ZV-1)



ZV-1

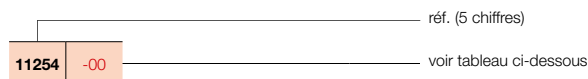
COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZANA VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

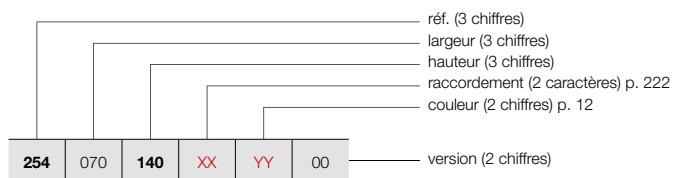
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						DONNEES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL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

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

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



ZANA VERTICAL (ZV-1)



ZV-1

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
		18				704	1600	1731	914	1,27	46,62	21,24	-	1028	1182	
		18				704	1800	1933	1021	1,28	52,20	23,94	-	1119	1287	
		18				704	2000	2138	1129	1,28	57,78	26,28	-	1216	1398	
		18				704	2200	2345	1238	1,28	63,18	28,62	-	1306	1502	
		18				704	2400	2555	1349	1,29	68,76	30,96	-	1398	1608	
		18				704	2600	2769	1462	1,29	74,34	33,30	-	1486	1709	
		18				704	2800	2987	1577	1,29	79,74	35,64	-	1582	1819	
		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
		20				784	1600	1923	1015	1,27	51,80	23,60	-	1135	1305	
		20				784	1800	2148	1134	1,28	58,00	26,60	-	1236	1421	
		20				784	2000	2375	1254	1,28	64,20	29,20	-	1337	1538	
		20				784	2200	2606	1376	1,28	70,20	31,80	-	1439	1655	
		20				784	2400	2839	1499	1,29	76,40	34,40	-	1543	1774	
		20				784	2600	3077	1625	1,29	82,60	37,00	-	1646	1893	
		20				784	2800	3319	1753	1,29	88,60	39,60	-	1748	2010	
		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
		22				864	1600	2116	1117	1,27	56,98	25,96	-	1237	1423	
		22				864	1800	2363	1248	1,28	63,80	29,26	-	1348	1550	
		22				864	2000	2613	1380	1,28	70,62	32,12	-	1461	1680	
		22				864	2200	2866	1513	1,28	77,22	34,98	-	1574	1810	
		22				864	2400	3123	1649	1,29	84,04	37,84	-	1687	1940	
		22				864	2600	3385	1788	1,29	90,86	40,70	-	1800	2070	
		22				864	2800	3650	1927	1,29	97,46	43,56	-	1913	2200	
		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
		24				944	1600	2308	1219	1,27	62,16	28,32	-	1342	1543	
		24				944	1800	2578	1361	1,28	69,60	31,92	-	1463	1682	
		24				944	2000	2850	1505	1,28	77,04	35,04	-	1586	1824	
		24				944	2200	3127	1651	1,28	84,24	38,16	-	1710	1967	
		24				944	2400	3407	1799	1,29	91,68	41,28	-	1832	2107	
		24				944	2600	3692	1950	1,29	99,12	44,40	-	1957	2251	
		24				944	2800	3982	2103	1,29	106,32	47,52	-	2077	2389	
		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
		26				1024	1600	2500	1320	1,27	67,34	30,68	-	1446	1663	
		26				1024	1800	2793	1475	1,28	75,40	34,58	-	1578	1815	
		26				1024	2000	3088	1631	1,28	83,46	37,96	-	1714	1971	
		26				1024	2200	3388	1789	1,28	91,26	41,34	-	1843	2119	
		26				1024	2400	3691	1949	1,29	99,32	44,72	-	1977	2274	
		26				1024	2600	4000	2112	1,29	107,38	48,10	-	2110	2427	
		26				1024	2800	4314	2278	1,29	115,18	51,48	-	2243	2579	
		26				1024	3000	4634	2447	1,29	123,24	54,86	-	2375	2731	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

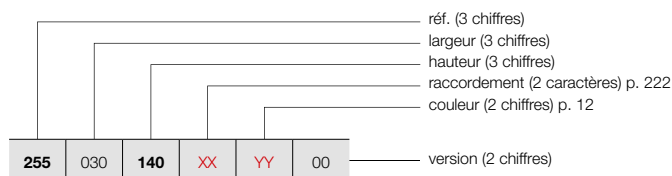
ZANA VERTICAL (ZV-2)



ZV-2

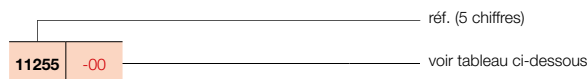
COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZANA VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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

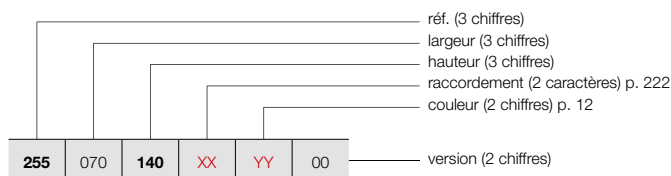
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER ZANA VERTICAL

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



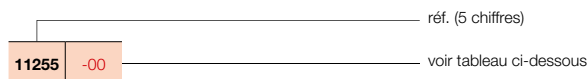
ZANA VERTICAL (ZV-2)



ZV-2

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK ZANA VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. ZANA VERTICAL ZV-2 : 255																	
255	070	140	XX	YY	00	18	704	1400	2486	1313	1,30	79,20	36,36	-	1596	-	1835
		160				18	704	1600	2795	1476	1,30	90,36	41,40	-	1750	-	2013
		180				18	704	1800	3102	1638	1,30	101,52	46,44	-	1906	-	2192
		200				18	704	2000	3409	1800	1,30	112,50	52,38	-	2062	11255-01	2371
		220				18	704	2200	3716	1962	1,30	123,30	58,32	-	2219	-	2552
		240				18	704	2400	4023	2124	1,30	134,28	64,26	-	2374	-	2730
		260				18	704	2600	4330	2287	1,30	145,08	70,02	-	2530	-	2910
		280				18	704	2800	4639	2450	1,30	156,06	75,96	-	2688	-	3091
255	078	140	XX	YY	00	20	784	1400	2762	1459	1,30	88,00	40,40	-	1755	-	2018
		160				20	784	1600	3105	1640	1,30	100,40	46,00	-	1926	-	2215
		180				20	784	1800	3447	1820	1,30	112,80	51,60	-	2100	-	2415
		200				20	784	2000	3788	2000	1,30	125,00	58,20	-	2274	-	2615
		220				20	784	2200	4129	2180	1,30	137,00	64,80	-	2446	-	2813
		240				20	784	2400	4470	2360	1,30	149,20	71,40	-	2623	-	3016
		260				20	784	2600	4812	2541	1,30	161,20	77,80	-	2796	-	3215
255	086	140	XX	YY	00	22	864	1400	3038	1604	1,30	96,80	44,44	-	1914	-	2201
		160				22	864	1600	3416	1804	1,30	110,44	50,60	-	2102	-	2417
		180				22	864	1800	3792	2002	1,30	124,08	56,76	-	2295	-	2639
		200				22	864	2000	4167	2200	1,30	137,50	64,02	-	2484	-	2857
		220				22	864	2200	4541	2398	1,30	150,70	71,28	-	2678	-	3080
255	094	140	XX	YY	00	24	944	1400	3314	1750	1,30	105,60	48,48	-	2072	-	2383
		160				24	944	1600	3726	1968	1,30	120,48	55,20	-	2283	-	2625
		180				24	944	1800	4136	2184	1,30	135,36	61,92	-	2489	-	2862
		200				24	944	2000	4545	2400	1,30	150,00	69,84	-	2700	-	3105
255	102	140	XX	YY	00	26	1024	1400	3590	1896	1,30	114,40	52,52	-	2235	-	2570
		160				26	1024	1600	4037	2132	1,30	130,52	59,80	-	2459	-	2828
		180				26	1024	1800	4481	2366	1,30	146,64	67,08	-	2684	-	3087

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

ZANA HORIZONTAL (ZH-1, ZH-2)



TYPES

- Une série (ZH-1) ou une double série de tubes (ZH-2)

TUBES

- Verticaux, rectangulaires 45 x 20 mm
- Attention: design horizontal, mais toujours avec tubes verticaux !

COLLECTEURS

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

COULEURS

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

SPÉCIAL

- ZH-1 aussi livrable comme radiateur de toilettes (384 x 500 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales standard

TECHNIQUE

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

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 223

RACCORDEMENT

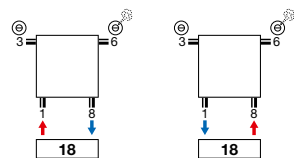
- ✗ Un seul raccordement pour un système monotube
- ✗ Un seul raccordement pour un système bitube
- ✗ Un double raccordement pour un système monotube
- ✓ Un double raccordement pour un système bitube (standard) (voir p. 368)
- ✗ Vanne intégrée
- Raccordements: 1/2" (filet intérieur)

ZANA HORIZONTAL

Beauté intemporelle

Comme dans ses autres versions, le radiateur décoratif Zana Horizontal est un exemple type de classe, de puissance et de confort. Les tubes verticaux et les collecteurs horizontaux forment un ensemble géométrique gracieusement structuré et contribuent au look rétro spécifique de la gamme Zana. Le modèle Zana Horizontal est disponible avec 1 ou 2 rangées de tubes et en une version séparée pour les toilettes.

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 222



n°. d'art. 1182 101 0000 0099

prix € 226

Raccords, voir p. 381

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



porte-serviettes droit (chromé)

n°. d'art. voir p. 221

prix € 193

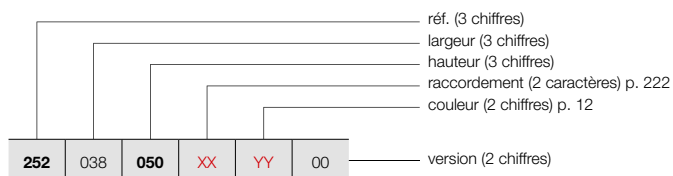
Autres accessoires, voir p. 221



COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

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

ZANA HORIZONTAL (ZH-1)



ZH-1

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

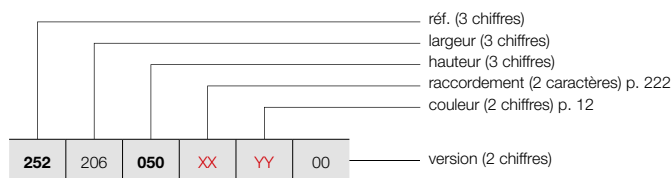
ZANA HORIZONTAL (ZH-1)



ZH-1

COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

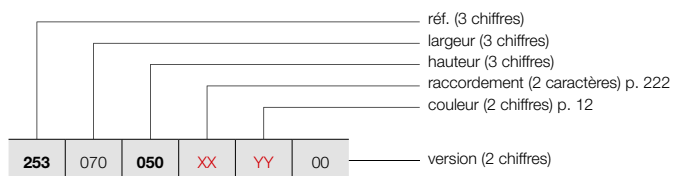
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS	
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)
RÉF. ZANA HORIZONTAL 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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

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



ZANA HORIZONTAL (ZH-2)



ZH-2

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE ZANA HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. ZANA HORIZONTAL ZH-2 : 253																
253	070	050	XX	YY	00	18	704	500	1035	547	1,28	30,42	13,50	-	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

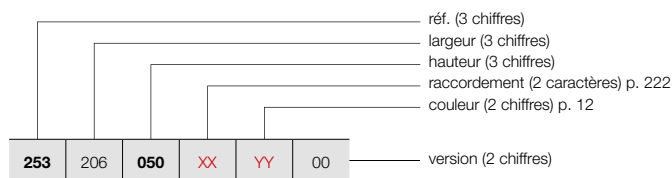
ZANA HORIZONTAL (ZH-2)



ZH-2

COMMENT COMMANDER ZANA HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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

GROUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

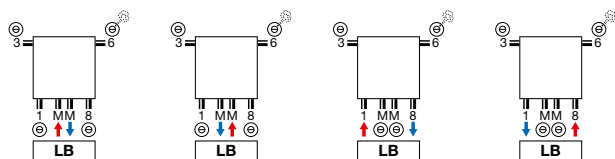
ACCESSOIRES	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
ZV-1 / ZV-2 / ZH-1 / ZH-2				
PORTE-SERVIETTES DROIT 		CHROMÉ	1183 228 0000 0099	193
h = 22 mm; b = 720 mm (facile à raccourcir); d = 75 mm; a = 56 mm				
ZV-1 / ZV-2 / ZH-1 / ZH-2				
PATÈRE 		CHROMÉ	1183 410 0000 0099	91
h = 70 mm; b = 70 mm; d = 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

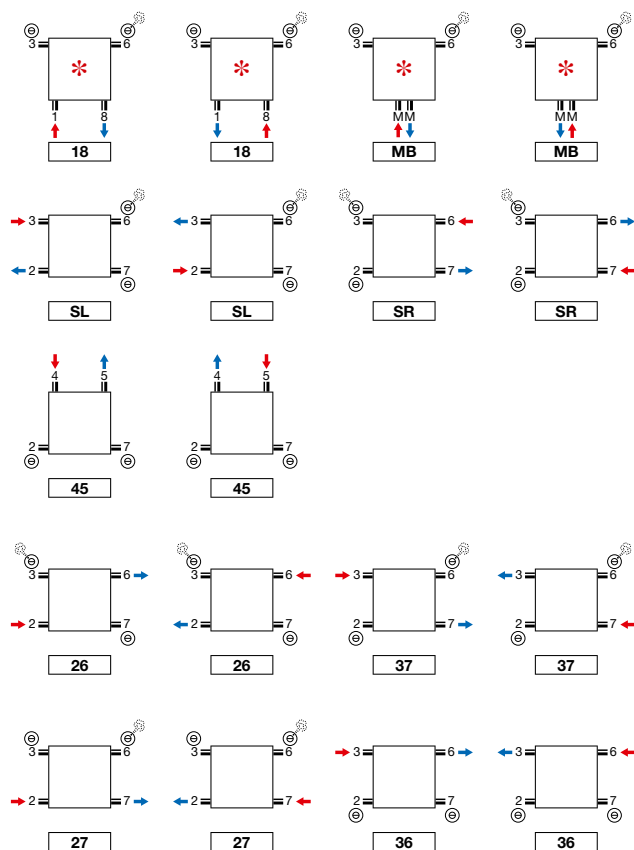
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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)

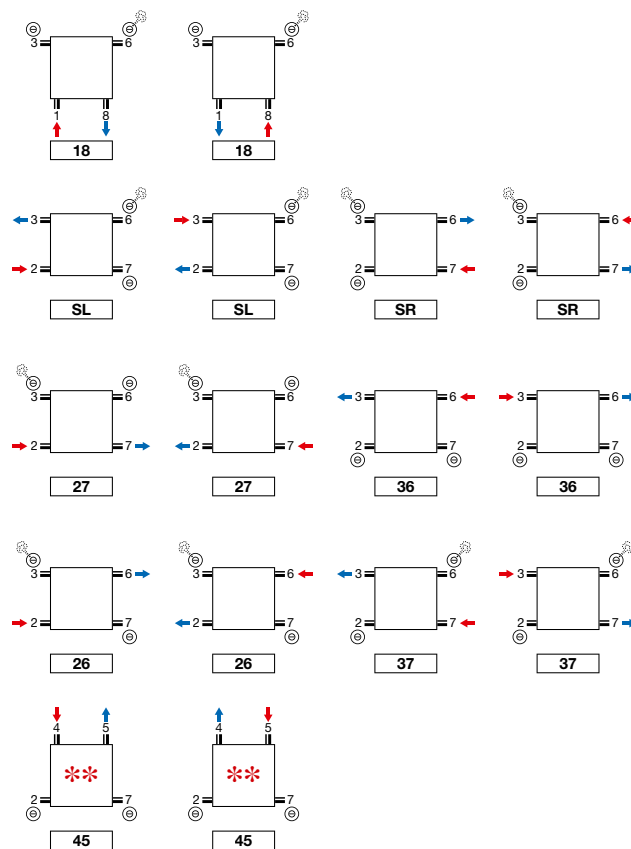


ZANA VERTICAL: ZV-1 / ZV-2 (NON-STOCK)



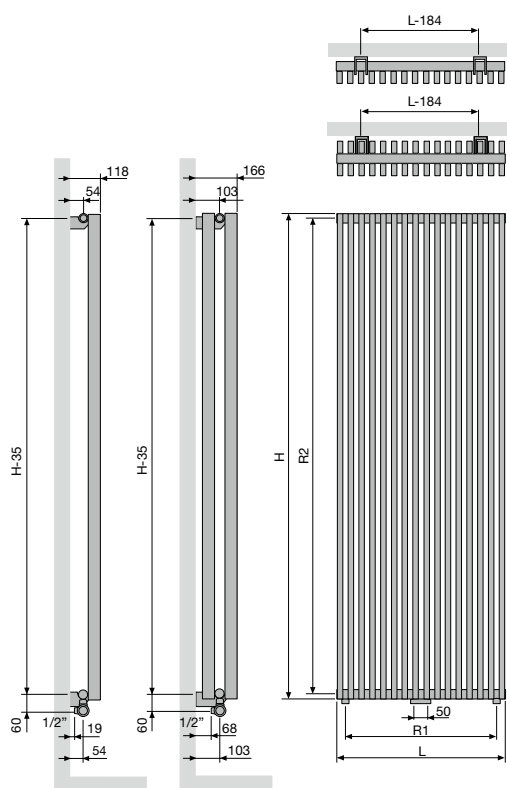
* Attention ZV-1/ZV-2 8 tubes: 2/3/6/7 toujours ouvert.

ZANA HORIZONTAL: ZH-1 / ZH-2



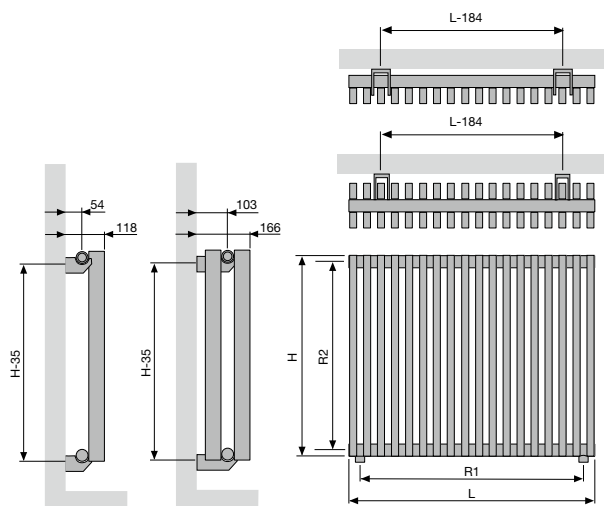
** Pas pour le radiateur de toilette ZH-1.

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

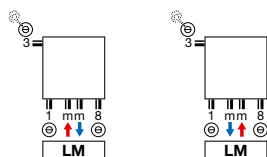
SCHÉMAS TECHNIQUES

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LM)



Raccordement mm uniquement possible en présence d'un nombre pair de tubes
Autres possibilités de raccordement, voir p. 255



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



n°. d'art. 11911630102
prix € 46

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION

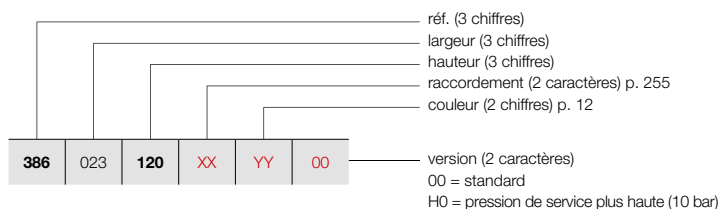


porte-serviettes (RAL 9005)
 n°. d'art. voir p. 254
prix € 152
Autres accessoires, voir p. 254



COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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



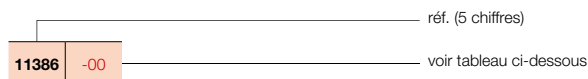
VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A)



V1-ZB-A

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK VIOLA-A VERTICAL

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



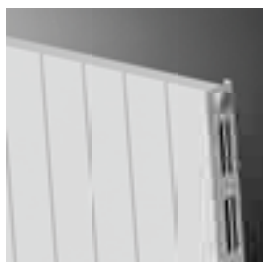
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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

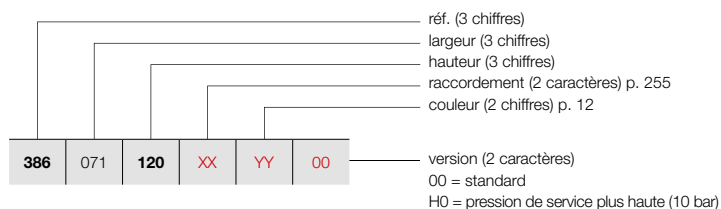
VIOLA-A VERTICAL (V1-ZB-A)



V1-ZB-A

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

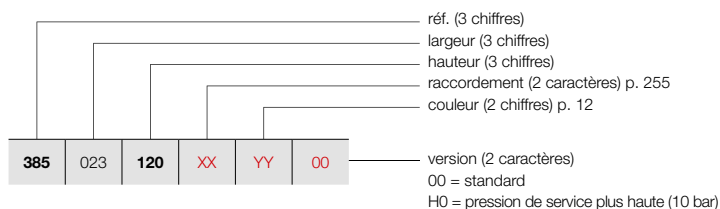
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)						
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V1-ZB-A : 386																
386	071	120	XX	YY	00	9	717	1200	989	505	1,29	23,40	7,20	-	695	799
		140				9	717	1400	1137	580	1,30	27,00	8,19	-	771	887
		160				9	717	1600	1288	657	1,31	29,70	9,09	-	843	969
		180				9	717	1800	1449	739	1,31	33,30	9,99	-	922	1060
		200				9	717	2000	1594	813	1,30	36,90	10,80	-	997	1147
		220				9	717	2200	1733	884	1,30	40,50	11,70	-	1070	1231
		240				9	717	2400	1864	951	1,29	43,20	12,60	-	1143	1314
386	079	120	XX	YY	00	10	797	1200	1087	555	1,29	26,00	8,00	-	754	867
		140				10	797	1400	1249	637	1,30	30,00	9,10	-	838	964
		160				10	797	1600	1414	721	1,30	33,00	10,10	-	922	1060
		180				10	797	1800	1594	813	1,31	37,00	11,10	-	1002	1152
		200				10	797	2000	1754	895	1,31	41,00	12,00	-	1085	1248
		220				10	797	2200	1906	972	1,30	45,00	13,00	-	1170	1346
		240				10	797	2400	2051	1046	1,29	48,00	14,00	-	1251	1439
386	087	120	XX	YY	00	11	877	1200	1183	604	1,28	28,60	8,80	-	815	937
		140				11	877	1400	1360	694	1,29	33,00	10,01	-	905	1041
		160				11	877	1600	1540	786	1,30	36,30	11,11	-	994	1143
		180				11	877	1800	1738	887	1,31	40,70	12,21	-	1085	1248
		200				11	877	2000	1912	976	1,31	45,10	13,20	-	1175	1351
		220				11	877	2200	2078	1060	1,30	49,50	14,30	-	1265	1455
		240				11	877	2400	2236	1141	1,29	52,80	15,40	-	1355	1558
386	095	120	XX	YY	00	12	957	1200	1279	653	1,28	31,20	9,60	-	875	1006
		140				12	957	1400	1470	750	1,29	36,00	10,92	-	968	1113
		160				12	957	1600	1664	849	1,30	39,60	12,12	-	1068	1228
		180				12	957	1800	1881	960	1,31	44,40	13,32	-	1165	1340
		200				12	957	2000	2069	1056	1,31	49,20	14,40	-	1265	1455
		220				12	957	2200	2249	1147	1,30	54,00	15,60	-	1361	1565
		240				12	957	2400	2420	1235	1,30	57,60	16,80	-	1460	1679
386	103	120	XX	YY	00	13	1037	1200	1374	701	1,27	33,80	10,40	-	994	1143
		140				13	1037	1400	1579	806	1,29	39,00	11,83	-	1105	1271
		160				13	1037	1600	1788	912	1,30	42,90	13,13	-	1219	1402
		180				13	1037	1800	2023	1032	1,31	48,10	14,43	-	1332	1532
		200				13	1037	2000	2225	1135	1,31	53,30	15,60	-	1441	1657
		220				13	1037	2200	2418	1234	1,30	58,50	16,90	-	1557	1791
		240				13	1037	2400	2602	1328	1,30	62,40	18,20	-	1669	1919

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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



VIOLA-A VERTICAL (V1L1-ZB-A)



V1L1-ZB-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L 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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

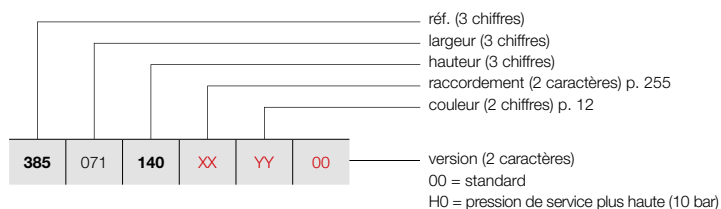
VIOLA-A VERTICAL (V1L1-ZB-A)



V1L1-ZB-A

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

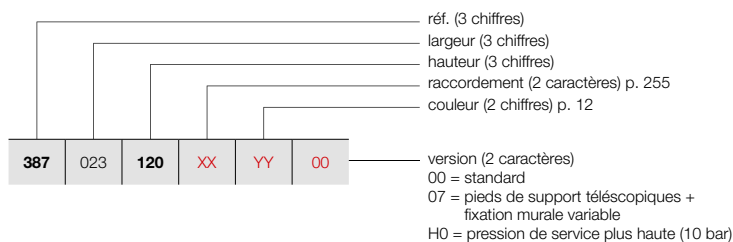
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)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

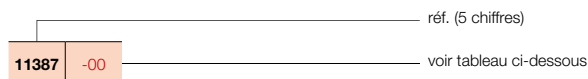
COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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



COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK VIOLA-A VERTICAL

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



VIOLA-A VERTICAL (V2-ZB-A)



V2-ZB-A

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

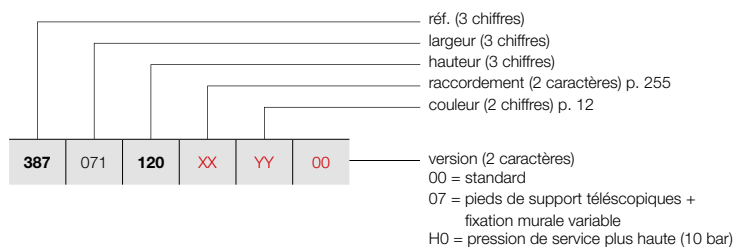
VIOLA-A VERTICAL (V2-ZB-A)



V2-ZB-A

COMMENT COMMANDER VIOLA-A VERTICAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A VERTICAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A VERTICAL V2-ZB-A : 387																	
387	071	120	XX	YY	00	9	717	1200	1387	708	1,34	43,20	13,77	-	1183	1360	
		9				717	1400	1596	814	1,35	50,40	15,12	-	1309	1505		
		9				717	1600	1801	919	1,36	56,70	16,56	-	1435	1650		
		9				717	1800	1999	1020	1,36	63,90	17,91	-	1564	1799		
		9				717	2000	2194	1119	1,36	70,20	19,17	-	1693	1947		
		9				717	2200	2384	1216	1,35	77,40	20,43	-	1821	2094		
		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	
		10				797	1400	1765	901	1,35	56,00	16,80	-	1425	1639		
		10				797	1600	1990	1015	1,36	63,00	18,40	-	1564	1799		
		10				797	1800	2209	1127	1,37	71,00	19,90	-	1704	1960		
		10				797	2000	2422	1236	1,36	78,00	21,30	-	1843	2119		
		10				797	2200	2631	1342	1,36	86,00	22,70	-	1982	2279		
		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	
		11				877	1400	1933	986	1,35	61,60	18,48	-	1536	1766		
		11				877	1600	2179	1112	1,36	69,30	20,24	-	1688	1941		
		11				877	1800	2418	1234	1,37	78,10	21,89	-	1843	2119		
		11				877	2000	2651	1353	1,36	85,80	23,43	-	1997	2297		
		11				877	2200	2878	1468	1,36	94,60	24,97	-	2149	2471		
		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	
		12				957	1400	2101	1072	1,35	67,20	20,16	-	1649	1896		
		12				957	1600	2369	1209	1,36	75,60	22,08	-	1817	2090		
		12				957	1800	2628	1341	1,37	85,20	23,88	-	1981	2278		
		12				957	2000	2880	1469	1,36	93,60	25,56	-	2149	2471		
		12				957	2200	3126	1595	1,36	103,20	27,24	-	2312	2659		
		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	
		13				1037	1400	2270	1158	1,36	72,80	21,84	-	1879	2161		
		13				1037	1600	2558	1305	1,36	81,90	23,92	-	2070	2381		
		13				1037	1800	2837	1447	1,37	92,30	25,87	-	2261	2600		
		13				1037	2000	3109	1586	1,37	101,40	27,69	-	2454	2822		
		13				1037	2200	3373	1721	1,36	111,80	29,51	-	2646	3043		
		13				1037	2400	3631	1853	1,36	122,20	31,33	-	2839	3265		

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A)

TYPES

- H1-RO-A une série de tubes, H2-RO-A une double série de tubes, H1L1-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A (à ailettes avec une ou deux façades de lamelles)

TUBES

- Horizontaux, rectangulaires 77 x 10 mm

COLLECTEURS

- H1-RO-A et H1L1-RO-A: 35 x 43 mm; H2-RO-A et H2L1-RO-A: 35 x 41 mm; H2L2-RO-A: 35 x 81 mm

COULEURS

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

SPÉCIAL

- Type H1L1-RO-A / H2L1-RO-A et H2L2-RO-A à ailettes est livrable avec une ou deux façades de lamelles en acier, afin d'augmenter l'émission calorifique du radiateur.
- Standard avec grille.
- H1L1-RO-A aussi livrable comme radiateur de toilettes (500 x 400 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- Support supérieur dans la couleur du radiateur, en bas:
 - Détendeur de distance radiateur en blanc = détendeur de distance blanc.
 - Détendeur de distance radiateur en couleur = détendeur de distance RAL 7024.
- **H2-RO-A/H2L1-RO-A:** Radiateur avec pieds de support télescopiques + fixation murale variable : veuillez indiquer le code **07** chez "Finition" (voir p. 252).
- **H2-RO-A/H2L1-RO-A:** Également disponible en version positionnement libre (voir p. 253)

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 4 bars (standard). Supplément de prix pour une pression de service plus haute (10 bar): +10%.
- Le délai de livraison d'un radiateur avec une pression supérieure est de 1 semaine supplémentaire.
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

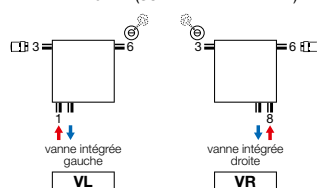
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 257

RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ VANNE INTÉGRÉE (SUPPLÉMENT DE PRIX)



Supplément de prix : € 115 (voir p. 369)
Autres possibilités de raccordement, voir p. 255
Tête thermostatique à commander séparément



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



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

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

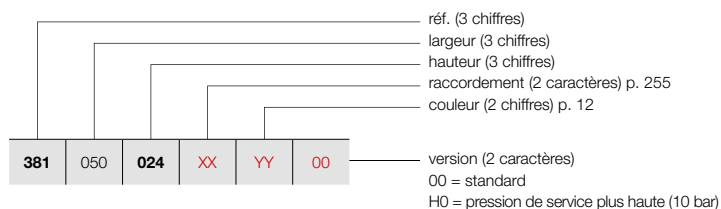
VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



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

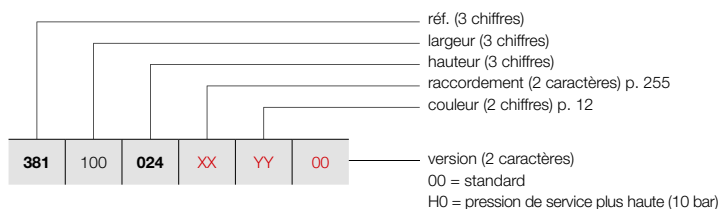
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)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

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																	
381	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	281	143	1,25	6,30	2,00	-	352	405	
		032				4	1000	320	358	183	1,25	6,50	2,80	-	407	468	
		040				5	1000	400	445	227	1,26	11,00	3,40	-	458	527	
		048				6	1000	480	532	271	1,26	13,20	4,10	-	511	588	
		056				7	1000	560	619	316	1,26	15,40	4,80	-	562	646	
		064				8	1000	640	705	360	1,26	17,60	5,50	-	618	711	
		072				9	1000	720	791	404	1,26	19,80	6,20	-	668	768	
		080				10	1000	800	876	447	1,26	22,00	7,00	-	722	830	
		088				11	1000	880	961	490	1,27	24,20	7,70	-	774	890	
381	110	024	XX	YY	00	3	1100	240	309	158	1,25	6,93	2,20	-	378	435	
		032				4	1100	320	394	201	1,25	7,15	3,08	-	429	493	
		040				5	1100	400	490	250	1,26	12,10	3,74	-	487	560	
		048				6	1100	480	585	299	1,26	14,52	4,51	-	544	626	
		056				7	1100	560	681	347	1,26	16,94	5,28	-	600	690	
		064				8	1100	640	776	396	1,26	19,36	6,05	-	655	753	
		072				9	1100	720	870	444	1,26	21,78	6,82	-	716	823	
		080				10	1100	800	964	492	1,26	24,20	7,70	-	769	884	
		088				11	1100	880	1057	539	1,27	26,62	8,47	-	826	950	
381	120	024	XX	YY	00	3	1200	240	337	172	1,25	7,56	2,40	-	394	453	
		032				4	1200	320	430	219	1,25	7,80	3,36	-	455	523	
		040				5	1200	400	534	272	1,26	13,20	4,08	-	514	591	
		048				6	1200	480	638	326	1,26	15,84	4,92	-	578	665	
		056				7	1200	560	743	379	1,26	18,48	5,76	-	637	733	
		064				8	1200	640	846	432	1,26	21,12	6,60	-	695	799	
		072				9	1200	720	949	484	1,26	23,76	7,44	-	758	872	
		080				10	1200	800	1051	536	1,26	26,40	8,40	-	815	937	
		088				11	1200	880	1153	588	1,27	29,04	9,24	-	876	1007	
381	140	024	XX	YY	00	3	1400	240	393	201	1,25	8,82	2,80	-	436	501	
		032				4	1400	320	501	256	1,25	9,10	3,92	-	504	580	
		040				5	1400	400	623	318	1,26	15,40	4,76	-	572	658	
		048				6	1400	480	745	380	1,26	18,48	5,74	-	640	736	
		056				7	1400	560	867	442	1,26	21,56	6,72	-	705	811	
		064				8	1400	640	987	504	1,26	24,64	7,70	-	774	890	
		072				9	1400	720	1107	565	1,26	27,72	8,68	-	840	966	
		080				10	1400	800	1226	626	1,26	30,80	9,80	-	912	1049	
		088				11	1400	880	1345	686	1,27	33,88	10,78	-	978	1125	
381	160	024	XX	YY	00	3	1600	240	450	229	1,25	10,08	3,20	-	477	549	
		032				4	1600	320	573	292	1,25	10,40	4,48	-	552	635	
		040				5	1600	400	712	363	1,26	17,60	5,44	-	626	720	
		048				6	1600	480	851	434	1,26	21,12	6,56	-	703	808	
		056				7	1600	560	990	505	1,26	24,64	7,68	-	779	896	
		064				8	1600	640	1128	576	1,26	28,16	8,80	-	854	982	
		072				9	1600	720	1266	646	1,26	31,68	9,92	-	928	1067	
		080				10	1600	800	1402	715	1,26	35,20	11,20	-	1003	1153	
		088				11	1600	880	1538	784	1,27	38,72	12,32	-	1080	1242	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

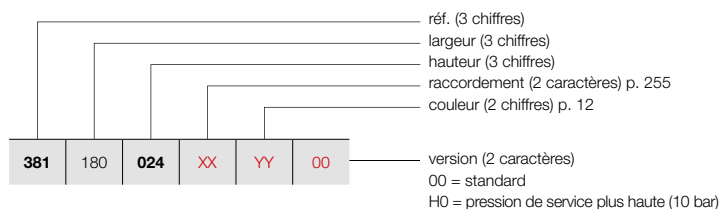
VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

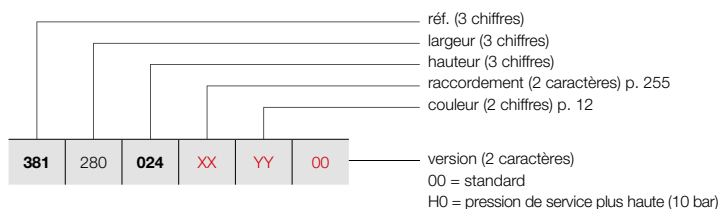
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A)



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

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1-RO-A : 381																
381	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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

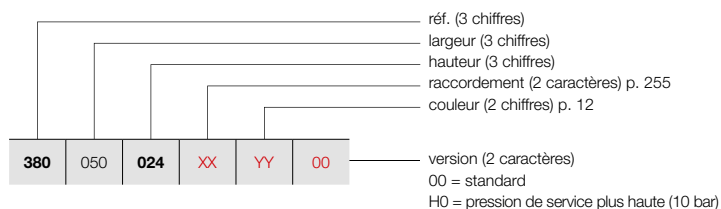
VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

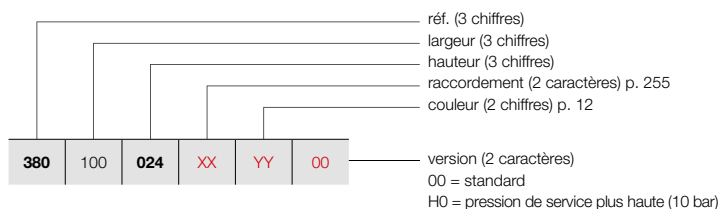
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																
380	050	024	XX	YY	00	3	500	240	261	133	1,24	5,45	1,00	-	292	336
		032				4	500	320	334	170	1,26	7,30	1,40	-	334	384
		040				5	500	400	399	204	1,27	9,10	1,70	-	379	436
		048				6	500	480	464	237	1,28	10,95	2,05	-	421	484
		056				7	500	560	530	270	1,30	12,75	2,40	-	467	537
		064				8	500	640	581	296	1,30	14,60	2,75	-	509	585
		072				9	500	720	618	315	1,30	15,70	3,10	-	553	636
		080				10	500	800	684	349	1,31	18,25	3,50	-	599	689
		088				11	500	880	719	367	1,31	19,35	3,85	-	641	737
380	060	024	XX	YY	00	3	600	240	313	160	1,24	6,54	1,20	-	317	365
		032				4	600	320	401	204	1,26	8,76	1,68	-	371	427
		040				5	600	400	479	244	1,27	10,92	2,04	-	419	482
		048				6	600	480	557	284	1,28	13,14	2,46	-	468	538
		056				7	600	560	635	324	1,30	15,30	2,88	-	514	591
		064				8	600	640	697	356	1,30	17,52	3,30	-	565	650
		072				9	600	720	741	378	1,30	18,84	3,72	-	618	711
		080				10	600	800	821	419	1,31	21,90	4,20	-	666	766
		088				11	600	880	863	440	1,31	23,22	4,62	-	719	827
380	070	024	XX	YY	00	3	700	240	365	186	1,24	7,63	1,40	-	344	396
		032				4	700	320	468	239	1,26	10,22	1,96	-	401	461
		040				5	700	400	559	285	1,27	12,74	2,38	-	457	526
		048				6	700	480	650	331	1,28	15,33	2,87	-	512	589
		056				7	700	560	741	378	1,30	17,85	3,36	-	568	653
		064				8	700	640	813	415	1,30	20,44	3,85	-	623	716
		072				9	700	720	865	441	1,30	21,98	4,34	-	681	783
		080				10	700	800	958	489	1,31	25,55	4,90	-	733	843
		088				11	700	880	1007	514	1,31	27,09	5,39	-	790	909
380	080	024	XX	YY	00	3	800	240	418	213	1,24	8,72	1,60	-	377	434
		032				4	800	320	534	273	1,26	11,68	2,24	-	436	501
		040				5	800	400	638	326	1,27	14,56	2,72	-	496	570
		048				6	800	480	742	379	1,28	17,52	3,28	-	556	639
		056				7	800	560	847	432	1,30	20,40	3,84	-	621	714
		064				8	800	640	930	474	1,30	23,36	4,40	-	682	784
		072				9	800	720	988	504	1,30	25,12	4,96	-	743	854
		080				10	800	800	1094	558	1,31	29,20	5,60	-	804	925
		088				11	800	880	1150	587	1,31	30,96	6,16	-	865	995
380	090	024	XX	YY	00	3	900	240	470	240	1,24	9,81	1,80	-	403	463
		032				4	900	320	601	307	1,26	13,14	2,52	-	471	542
		040				5	900	400	718	366	1,27	16,38	3,06	-	538	619
		048				6	900	480	835	426	1,28	19,71	3,69	-	603	693
		056				7	900	560	953	486	1,30	22,95	4,32	-	671	772
		064				8	900	640	1046	534	1,30	26,28	4,95	-	737	848
		072				9	900	720	1112	567	1,30	28,26	5,58	-	805	926
		080				10	900	800	1231	628	1,31	32,85	6,30	-	874	1005
		088				11	900	880	1294	660	1,31	34,83	6,93	-	940	1081

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



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

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L 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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

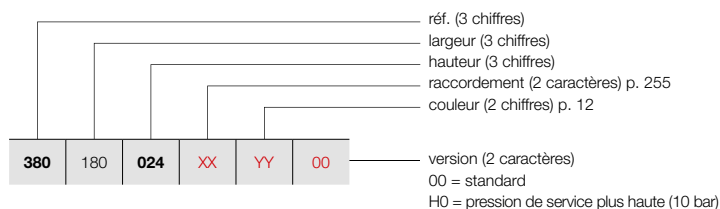
VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

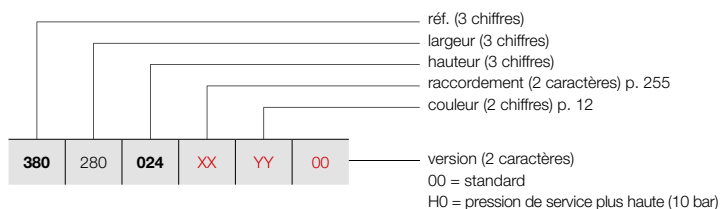
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL							DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
							tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H1L1-RO-A : 380																	
380	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	940	479	1,24	19,62	3,60	-	656	754	
		032				4	1800	320	1202	613	1,26	26,28	5,04	-	776	892	
		040				5	1800	400	1436	733	1,27	32,76	6,12	-	893	1027	
		048				6	1800	480	1670	852	1,28	39,42	7,38	-	1015	1167	
		056				7	1800	560	1906	973	1,30	45,90	8,64	-	1135	1305	
		064				8	1800	640	2092	1067	1,30	52,56	9,90	-	1253	1441	
		072				9	1800	720	2223	1134	1,30	56,52	11,16	-	1372	1578	
		080				10	1800	800	2462	1256	1,31	65,70	12,60	-	1486	1709	
		088				11	1800	880	2588	1321	1,31	69,66	13,86	-	1606	1847	
380	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	1044	533	1,24	21,80	4,00	-	718	826	
		032				4	2000	320	1336	682	1,26	29,20	5,60	-	843	969	
		040				5	2000	400	1596	814	1,27	36,40	6,80	-	977	1124	
		048				6	2000	480	1856	947	1,28	43,80	8,20	-	1105	1271	
		056				7	2000	560	2118	1081	1,30	51,00	9,60	-	1236	1421	
		064				8	2000	640	2324	1186	1,30	58,40	11,00	-	1369	1574	
		072				9	2000	720	2470	1260	1,30	62,80	12,40	-	1497	1722	
		080				10	2000	800	2736	1396	1,31	73,00	14,00	-	1624	1868	
		088				11	2000	880	2876	1467	1,31	77,40	15,40	-	1757	2021	
380	220	024	XX	YY	00	3	2200	240	1148	586	1,24	23,98	4,40	-	773	889	
		032				4	2200	320	1470	750	1,26	32,12	6,16	-	915	1052	
		040				5	2200	400	1756	896	1,27	40,04	7,48	-	1056	1214	
		048				6	2200	480	2042	1042	1,28	48,18	9,02	-	1195	1374	
		056				7	2200	560	2330	1189	1,30	56,10	10,56	-	1337	1538	
		064				8	2200	640	2556	1304	1,30	64,24	12,10	-	1479	1701	
		072				9	2200	720	2717	1386	1,30	69,08	13,64	-	1621	1864	
		080				10	2200	800	3010	1536	1,31	80,30	15,40	-	1761	2025	
		088				11	2200	880	3164	1614	1,31	85,14	16,94	-	1904	2190	
380	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	1253	639	1,24	26,16	4,80	-	828	952	
		032				4	2400	320	1603	818	1,26	35,04	6,72	-	980	1127	
		040				5	2400	400	1915	977	1,27	43,68	8,16	-	1136	1306	
		048				6	2400	480	2227	1136	1,28	52,56	9,84	-	1288	1481	
		056				7	2400	560	2542	1297	1,30	61,20	11,52	-	1439	1655	
		064				8	2400	640	2789	1423	1,30	70,08	13,20	-	1596	1835	
		072				9	2400	720	2964	1512	1,30	75,36	14,88	-	1748	2010	
		080				10	2400	800	3283	1675	1,31	87,60	16,80	-	1899	2184	
		088				11	2400	880	3451	1761	1,31	92,88	18,48	-	2054	2362	
380	260	024	XX	YY	00	3	2600	240	1357	692	1,24	28,34	5,20	-	883	1015	
		032				4	2600	320	1737	886	1,26	37,96	7,28	-	1047	1204	
		040				5	2600	400	2075	1059	1,27	47,32	8,84	-	1216	1398	
		048				6	2600	480	2413	1231	1,28	56,94	10,66	-	1378	1585	
		056				7	2600	560	2753	1405	1,30	66,30	12,48	-	1543	1774	
		064				8	2600	640	3021	1541	1,30	75,92	14,30	-	1706	1962	
		072				9	2600	720	3211	1638	1,30	81,64	16,12	-	1874	2155	
		080				10	2600	800	3557	1815	1,31	94,90	18,20	-	2036	2341	
		088				11	2600	880	3739	1908	1,31	100,62	20,02	-	2201	2531	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H1L1-RO-A)



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

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

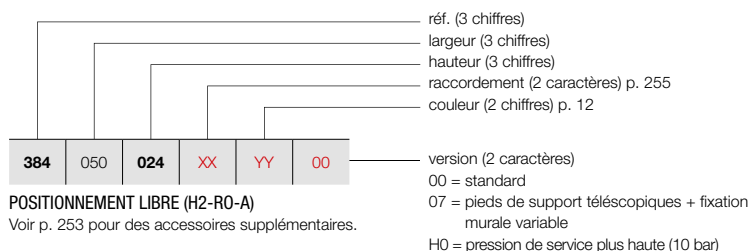
VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)

Voir p. 253 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

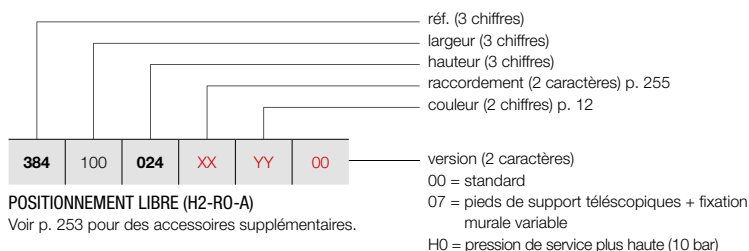
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	050	024	XX	YY	00	3	500	240	218	111	1,23	6,10	1,70	-	477	549
		032				4	500	320	273	139	1,22	8,15	2,25	-	544	626
		040				5	500	400	329	168	1,23	10,15	2,85	-	613	705
		048				6	500	480	389	198	1,25	12,20	3,45	-	681	783
		056				7	500	560	454	231	1,26	14,25	4,05	-	747	859
		064				8	500	640	523	267	1,27	16,25	4,65	-	813	935
		072				9	500	720	600	306	1,28	18,30	5,25	-	879	1011
		080				10	500	800	663	338	1,28	20,35	5,70	-	947	1089
		088				11	500	880	726	370	1,29	22,35	6,20	-	1016	1168
384	060	024	XX	YY	00	3	600	240	262	133	1,23	7,32	2,04	-	512	589
		032				4	600	320	327	167	1,22	9,78	2,70	-	588	676
		040				5	600	400	395	201	1,23	12,18	3,42	-	660	759
		048				6	600	480	467	238	1,25	14,64	4,14	-	737	848
		056				7	600	560	544	278	1,26	17,10	4,86	-	811	933
		064				8	600	640	628	320	1,27	19,50	5,58	-	884	1017
		072				9	600	720	719	367	1,28	21,96	6,30	-	962	1106
		080				10	600	800	795	406	1,28	24,42	6,84	-	1036	1191
		088				11	600	880	871	444	1,29	26,82	7,44	-	1108	1274
384	070	024	XX	YY	00	3	700	240	305	156	1,23	8,54	2,38	-	549	631
		032				4	700	320	382	195	1,22	11,41	3,15	-	634	729
		040				5	700	400	461	235	1,23	14,21	3,99	-	716	823
		048				6	700	480	545	278	1,25	17,08	4,83	-	795	914
		056				7	700	560	635	324	1,26	19,95	5,67	-	877	1009
		064				8	700	640	732	374	1,27	22,75	6,51	-	962	1106
		072				9	700	720	839	428	1,28	25,62	7,35	-	1043	1199
		080				10	700	800	928	473	1,28	28,49	7,98	-	1125	1294
		088				11	700	880	1016	518	1,29	31,29	8,68	-	1206	1387
384	080	024	XX	YY	00	3	800	240	349	178	1,23	9,76	2,72	-	585	673
		032				4	800	320	436	222	1,22	13,04	3,60	-	676	777
		040				5	800	400	526	269	1,23	16,24	4,56	-	765	880
		048				6	800	480	622	318	1,25	19,52	5,52	-	855	983
		056				7	800	560	726	370	1,26	22,80	6,48	-	943	1084
		064				8	800	640	837	427	1,27	26,00	7,44	-	1034	1189
		072				9	800	720	959	489	1,28	29,28	8,40	-	1123	1291
		080				10	800	800	1060	541	1,28	32,56	9,12	-	1216	1398
		088				11	800	880	1161	592	1,29	35,76	9,92	-	1303	1498
384	090	024	XX	YY	00	3	900	240	392	200	1,23	10,98	3,06	-	621	714
		032				4	900	320	491	250	1,22	14,67	4,05	-	720	828
		040				5	900	400	592	302	1,23	18,27	5,13	-	815	937
		048				6	900	480	700	357	1,25	21,96	6,21	-	913	1050
		056				7	900	560	816	416	1,26	25,65	7,29	-	1009	1160
		064				8	900	640	941	480	1,27	29,25	8,37	-	1106	1272
		072				9	900	720	1079	551	1,28	32,94	9,45	-	1203	1383
		080				10	900	800	1193	608	1,28	36,63	10,26	-	1303	1498
		088				11	900	880	1306	666	1,29	40,23	11,16	-	1401	1611

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)

Voir p. 253 pour des accessoires supplémentaires.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



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

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	436	222	1,23	12,20	3,40	-	655	753
		032				4	1000	320	545	278	1,22	16,30	4,50	-	763	877
		040				5	1000	400	658	336	1,23	20,30	5,70	-	866	996
		048				6	1000	480	778	397	1,25	24,40	6,90	-	968	1113
		056				7	1000	560	907	463	1,26	28,50	8,10	-	1078	1240
		064				8	1000	640	1046	534	1,27	32,50	9,30	-	1181	1358
		072				9	1000	720	1199	612	1,28	36,60	10,50	-	1286	1479
		080				10	1000	800	1325	676	1,28	40,70	11,40	-	1387	1595
		088				11	1000	880	1451	740	1,29	44,70	12,40	-	1495	1719
384	110	024	XX	YY	00	3	1100	240	480	245	1,23	13,42	3,74	-	692	796
		032				4	1100	320	600	306	1,22	17,93	4,95	-	804	925
		040				5	1100	400	724	369	1,23	22,33	6,27	-	919	1057
		048				6	1100	480	856	437	1,25	26,84	7,59	-	1028	1182
		056				7	1100	560	998	509	1,26	31,35	8,91	-	1141	1312
		064				8	1100	640	1151	587	1,27	35,75	10,23	-	1255	1443
		072				9	1100	720	1319	673	1,28	40,26	11,55	-	1369	1574
		080				10	1100	800	1458	744	1,28	44,77	12,54	-	1478	1700
		088				11	1100	880	1596	814	1,29	49,17	13,64	-	1589	1827
384	120	024	XX	YY	00	3	1200	240	523	267	1,23	14,64	4,08	-	725	834
		032				4	1200	320	654	334	1,22	19,56	5,40	-	844	971
		040				5	1200	400	790	403	1,23	24,36	6,84	-	966	1111
		048				6	1200	480	934	476	1,25	29,28	8,28	-	1087	1250
		056				7	1200	560	1088	555	1,26	34,20	9,72	-	1206	1387
		064				8	1200	640	1255	640	1,27	39,00	11,16	-	1327	1526
		072				9	1200	720	1439	734	1,28	43,92	12,60	-	1446	1663
		080				10	1200	800	1590	811	1,28	48,84	13,68	-	1566	1801
		088				11	1200	880	1741	888	1,29	53,64	14,88	-	1686	1939
384	140	024	XX	YY	00	3	1400	240	610	311	1,23	17,08	4,76	-	797	917
		032				4	1400	320	763	389	1,22	22,82	6,30	-	933	1073
		040				5	1400	400	921	470	1,23	28,42	7,98	-	1067	1227
		048				6	1400	480	1089	556	1,25	34,16	9,66	-	1203	1383
		056				7	1400	560	1270	648	1,26	39,90	11,34	-	1337	1538
		064				8	1400	640	1464	747	1,27	45,50	13,02	-	1475	1696
		072				9	1400	720	1679	856	1,28	51,24	14,70	-	1608	1849
		080				10	1400	800	1855	946	1,28	56,98	15,96	-	1742	2003
		088				11	1400	880	2031	1036	1,29	62,58	17,36	-	1878	2160
384	160	024	XX	YY	00	3	1600	240	698	356	1,23	19,52	5,44	-	872	1003
		032				4	1600	320	872	445	1,22	26,08	7,20	-	1021	1174
		040				5	1600	400	1053	537	1,23	32,48	9,12	-	1172	1348
		048				6	1600	480	1245	635	1,25	39,04	11,04	-	1321	1519
		056				7	1600	560	1451	740	1,26	45,60	12,96	-	1469	1689
		064				8	1600	640	1674	854	1,27	52,00	14,88	-	1620	1863
		072				9	1600	720	1918	979	1,28	58,56	16,80	-	1769	2034
		080				10	1600	800	2120	1082	1,28	65,12	18,24	-	1922	2210
		088				11	1600	880	2322	1184	1,29	71,52	19,84	-	2069	2379

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

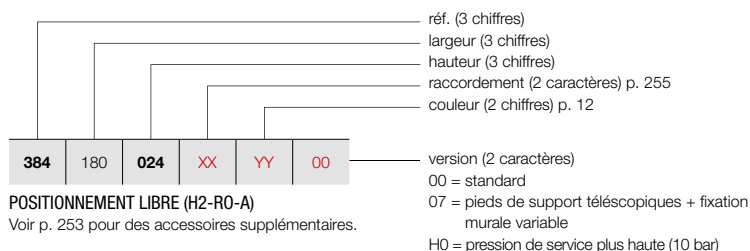
VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)

Voir p. 253 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384																
384	180	024	XX	YY	00	3	1800	240	785	400	1,23	21,96	6,12	-	940	1081
		4				1800	320	981	501	1,22	29,34	8,10	-	1105	1271	
		5				1800	400	1184	604	1,23	36,54	10,26	-	1270	1461	
		6				1800	480	1400	714	1,25	43,92	12,42	-	1435	1650	
		7				1800	560	1633	833	1,26	51,30	14,58	-	1601	1841	
		8				1800	640	1883	961	1,27	58,50	16,74	-	1767	2032	
		9				1800	720	2158	1101	1,28	65,88	18,90	-	1929	2218	
		10				1800	800	2385	1217	1,28	73,26	20,52	-	2098	2413	
		11				1800	880	2612	1333	1,29	80,46	22,32	-	2260	2599	
384	200	024	XX	YY	00	3	2000	240	872	445	1,23	24,40	6,80	-	1013	1165
		4				2000	320	1090	556	1,22	32,60	9,00	-	1190	1369	
		5				2000	400	1316	671	1,23	40,60	11,40	-	1374	1580	
		6				2000	480	1556	794	1,25	48,80	13,80	-	1555	1788	
		7				2000	560	1814	926	1,26	57,00	16,20	-	1733	1993	
		8				2000	640	2092	1067	1,27	65,00	18,60	-	1914	2201	
		9				2000	720	2398	1223	1,28	73,20	21,00	-	2095	2409	
		10				2000	800	2650	1352	1,28	81,40	22,80	-	2274	2615	
		11				2000	880	2902	1481	1,29	89,40	24,80	-	2454	2822	
384	220	024	XX	YY	00	3	2200	240	959	489	1,23	26,84	7,48	-	1083	1245
		4				2200	320	1199	612	1,22	35,86	9,90	-	1276	1467	
		5				2200	400	1448	739	1,23	44,66	12,54	-	1476	1697	
		6				2200	480	1712	873	1,25	53,68	15,18	-	1669	1919	
		7				2200	560	1995	1018	1,26	62,70	17,82	-	1864	2144	
		8				2200	640	2301	1174	1,27	71,50	20,46	-	2061	2370	
		9				2200	720	2638	1346	1,28	80,52	23,10	-	2254	2592	
		10				2200	800	2915	1487	1,28	89,54	25,08	-	2448	2815	
		11				2200	880	3192	1629	1,29	98,34	27,28	-	2646	3043	
384	240	024	XX	YY	00	3	2400	240	1046	534	1,23	29,28	8,16	-	1155	1328
		4				2400	320	1308	667	1,22	39,12	10,80	-	1363	1567	
		5				2400	400	1579	806	1,23	48,72	13,68	-	1574	1810	
		6				2400	480	1867	953	1,25	58,56	16,56	-	1785	2053	
		7				2400	560	2177	1111	1,26	68,40	19,44	-	1997	2297	
		8				2400	640	2510	1281	1,27	78,00	22,32	-	2205	2536	
		9				2400	720	2878	1468	1,28	87,84	25,20	-	2416	2778	
		10				2400	800	3180	1622	1,28	97,68	27,36	-	2629	3023	
		11				2400	880	3482	1777	1,29	107,28	29,76	-	2836	3261	
384	260	024	XX	YY	00	3	2600	240	1134	578	1,23	31,72	8,84	-	1223	1406
		4				2600	320	1417	723	1,22	42,38	11,70	-	1454	1672	
		5				2600	400	1711	873	1,23	52,78	14,82	-	1676	1927	
		6				2600	480	2023	1032	1,25	63,44	17,94	-	1903	2188	
		7				2600	560	2358	1203	1,26	74,10	21,06	-	2127	2446	
		8				2600	640	2720	1388	1,27	84,50	24,18	-	2354	2707	
		9				2600	720	3117	1591	1,28	95,16	27,30	-	2577	2964	
		10				2600	800	3445	1758	1,28	105,82	29,64	-	2803	3223	
		11				2600	880	3773	1925	1,29	116,22	32,24	-	3028	3482	

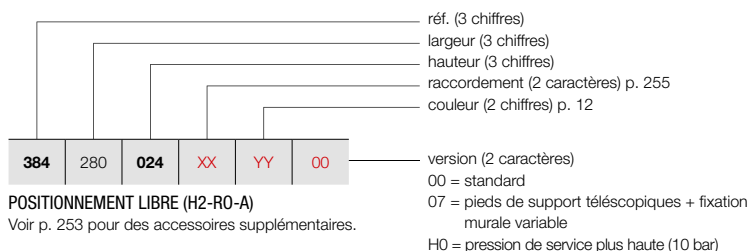
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (H2-RO-A)

Voir p. 253 pour des accessoires supplémentaires.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2-RO-A)



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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2-RO-A : 384											
384 280 024 XX YY 00	3	2800	240	1221	623	1,23	34,16	9,52	-	1297	1492
032	4	2800	320	1526	779	1,22	45,64	12,60	-	1536	1766
040	5	2800	400	1842	940	1,23	56,84	15,96	-	1776	2042
048	6	2800	480	2178	1111	1,25	68,32	19,32	-	2017	2320
056	7	2800	560	2540	1296	1,26	79,80	22,68	-	2256	2594
064	8	2800	640	2929	1494	1,27	91,00	26,04	-	2498	2873
072	9	2800	720	3357	1713	1,28	102,48	29,40	-	2739	3150
080	10	2800	800	3710	1893	1,28	113,96	31,92	-	2980	3427
088	11	2800	880	4063	2073	1,29	125,16	34,72	-	3219	3702
384 300 024 XX YY 00	3	3000	240	1308	667	1,23	36,60	10,20	-	1370	1576
032	4	3000	320	1635	834	1,22	48,90	13,50	-	1623	1866
040	5	3000	400	1974	1007	1,23	60,90	17,10	-	1879	2161
048	6	3000	480	2334	1191	1,25	73,20	20,70	-	2137	2458
056	7	3000	560	2721	1388	1,26	85,50	24,30	-	2393	2752
064	8	3000	640	3138	1601	1,27	97,50	27,90	-	2646	3043
072	9	3000	720	3597	1835	1,28	109,80	31,50	-	2899	3334
080	10	3000	800	3975	2028	1,28	122,10	34,20	-	3156	3629
088	11	3000	880	4353	2221	1,29	134,10	37,20	-	3413	3925

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

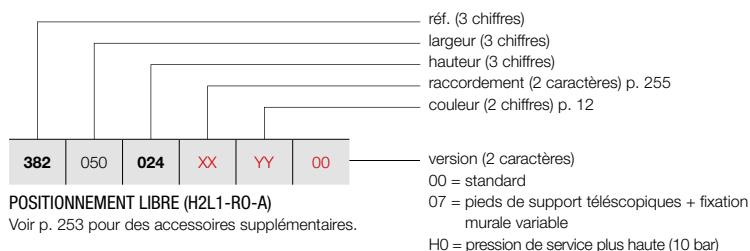
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

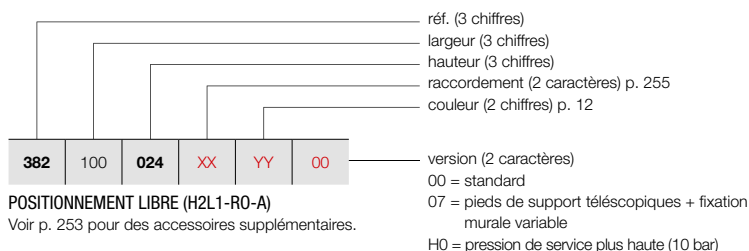
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																
382	050	024	XX	YY	00	3	500	240	322	164	1,28	7,75	1,70	-	534	614
		4				500	320	399	204	1,30	10,35	2,25	-	617	710	
		5				500	400	474	242	1,32	12,90	2,85	-	700	805	
		6				500	480	550	280	1,34	15,50	3,45	-	787	905	
		7				500	560	625	319	1,36	18,10	4,05	-	873	1004	
		8				500	640	677	345	1,36	20,65	4,65	-	957	1101	
		9				500	720	728	371	1,36	23,25	5,25	-	1039	1195	
		10				500	800	780	398	1,37	25,80	5,70	-	1125	1294	
		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
		4				600	320	479	244	1,30	12,42	2,70	-	666	766	
		5				600	400	569	290	1,32	15,48	3,42	-	762	876	
		6				600	480	659	336	1,34	18,60	4,14	-	855	983	
		7				600	560	749	382	1,36	21,72	4,86	-	947	1089	
		8				600	640	812	414	1,36	24,78	5,58	-	1040	1196	
		9				600	720	874	446	1,36	27,90	6,30	-	1137	1308	
		10				600	800	936	478	1,37	30,96	6,84	-	1229	1413	
		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
		4				700	320	559	285	1,30	14,49	3,15	-	719	827	
		5				700	400	664	339	1,32	18,06	3,99	-	820	943	
		6				700	480	769	393	1,34	21,70	4,83	-	924	1063	
		7				700	560	874	446	1,36	25,34	5,67	-	1025	1179	
		8				700	640	947	483	1,36	28,91	6,51	-	1129	1298	
		9				700	720	1019	520	1,36	32,55	7,35	-	1233	1418	
		10				700	800	1092	557	1,37	36,12	7,98	-	1335	1535	
		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
		4				800	320	638	326	1,30	16,56	3,60	-	768	883	
		5				800	400	758	387	1,32	20,64	4,56	-	878	1010	
		6				800	480	879	449	1,34	24,80	5,52	-	992	1141	
		7				800	560	999	510	1,36	28,96	6,48	-	1104	1270	
		8				800	640	1082	552	1,36	33,04	7,44	-	1217	1400	
		9				800	720	1165	594	1,36	37,20	8,40	-	1327	1526	
		10				800	800	1248	637	1,37	41,28	9,12	-	1439	1655	
		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
		4				900	320	718	366	1,30	18,63	4,05	-	817	940	
		5				900	400	853	435	1,32	23,22	5,13	-	937	1078	
		6				900	480	989	505	1,34	27,90	6,21	-	1061	1220	
		7				900	560	1124	574	1,36	32,58	7,29	-	1181	1358	
		8				900	640	1218	621	1,36	37,17	8,37	-	1303	1498	
		9				900	720	1310	669	1,36	41,85	9,45	-	1422	1635	
		10				900	800	1404	716	1,37	46,44	10,26	-	1543	1774	
		11				900	880	1480	755	1,36	50.13	11.16	-	1663	1912	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (H2L1-RO-A)

Voir p. 253 pour des accessoires supplémentaires.

VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



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

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L1-RO-A : 382																
382	100	024	XX	YY	00	3	1000	240	643	328	1,28	15,50	3,40	-	737	848
		032				4	1000	320	798	407	1,30	20,70	4,50	-	868	998
		040				5	1000	400	948	484	1,32	25,80	5,70	-	1000	1150
		048				6	1000	480	1099	561	1,34	31,00	6,90	-	1129	1298
		056				7	1000	560	1249	637	1,36	36,20	8,10	-	1258	1447
		064				8	1000	640	1353	690	1,36	41,30	9,30	-	1387	1595
		072				9	1000	720	1456	743	1,36	46,50	10,50	-	1518	1746
		080				10	1000	800	1560	796	1,37	51,60	11,40	-	1648	1895
		088				11	1000	880	1644	839	1,36	55,70	12,40	-	1780	2047
382	110	024	XX	YY	00	3	1100	240	707	361	1,28	17,05	3,74	-	779	896
		032				4	1100	320	878	448	1,30	22,77	4,95	-	920	1058
		040				5	1100	400	1043	532	1,32	28,38	6,27	-	1059	1218
		048				6	1100	480	1209	617	1,34	34,10	7,59	-	1195	1374
		056				7	1100	560	1374	701	1,36	39,82	8,91	-	1336	1536
		064				8	1100	640	1488	759	1,36	45,43	10,23	-	1476	1697
		072				9	1100	720	1602	817	1,36	51,15	11,55	-	1614	1856
		080				10	1100	800	1716	876	1,37	56,76	12,54	-	1754	2017
		088				11	1100	880	1808	923	1,36	61,27	13,64	-	1893	2177
382	120	024	XX	YY	00	3	1200	240	772	394	1,28	18,60	4,08	-	822	945
		032				4	1200	320	958	489	1,30	24,84	5,40	-	967	1112
		040				5	1200	400	1138	580	1,32	30,96	6,84	-	1116	1283
		048				6	1200	480	1319	673	1,34	37,20	8,28	-	1266	1456
		056				7	1200	560	1499	765	1,36	43,44	9,72	-	1415	1627
		064				8	1200	640	1624	828	1,36	49,56	11,16	-	1562	1796
		072				9	1200	720	1747	891	1,36	55,80	12,60	-	1710	1967
		080				10	1200	800	1872	955	1,37	61,92	13,68	-	1859	2138
		088				11	1200	880	1973	1007	1,36	66,84	14,88	-	2007	2308
382	140	024	XX	YY	00	3	1400	240	900	459	1,28	21,70	4,76	-	905	1041
		032				4	1400	320	1117	570	1,30	28,98	6,30	-	1070	1231
		040				5	1400	400	1327	677	1,32	36,12	7,98	-	1237	1423
		048				6	1400	480	1539	785	1,34	43,40	9,66	-	1405	1616
		056				7	1400	560	1749	892	1,36	50,68	11,34	-	1568	1803
		064				8	1400	640	1894	966	1,36	57,82	13,02	-	1734	1994
		072				9	1400	720	2038	1040	1,36	65,10	14,70	-	1900	2185
		080				10	1400	800	2184	1114	1,37	72,24	15,96	-	2068	2378
		088				11	1400	880	2302	1174	1,36	77,98	17,36	-	2235	2570
382	160	024	XX	YY	00	3	1600	240	1029	525	1,28	24,80	5,44	-	987	1135
		032				4	1600	320	1277	651	1,30	33,12	7,20	-	1173	1349
		040				5	1600	400	1517	774	1,32	41,28	9,12	-	1356	1559
		048				6	1600	480	1758	897	1,34	49,60	11,04	-	1540	1771
		056				7	1600	560	1998	1020	1,36	57,92	12,96	-	1725	1984
		064				8	1600	640	2165	1104	1,36	66,08	14,88	-	1908	2194
		072				9	1600	720	2330	1189	1,36	74,40	16,80	-	2095	2409
		080				10	1600	800	2496	1273	1,37	82,56	18,24	-	2277	2619
		088				11	1600	880	2630	1342	1,36	89,12	19,84	-	2461	2830

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

VIOLA-A HORIZONTAL (H2L1-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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

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

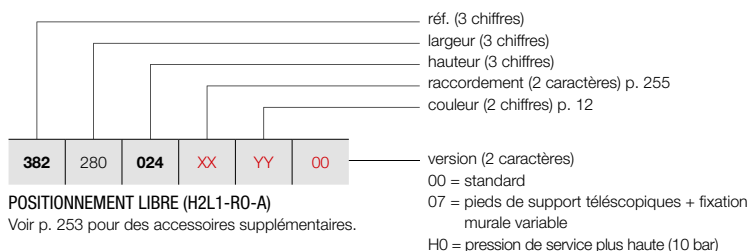
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)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

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



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

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

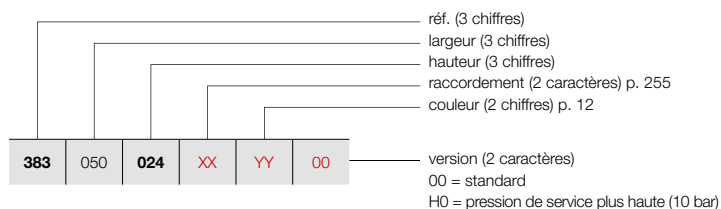
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

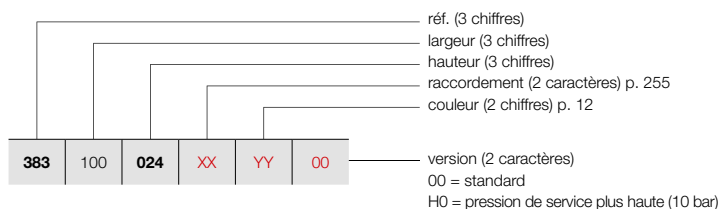
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																
383	050	024	XX	YY	00	3	500	240	433	221	1,25	9,70	2,00	-	576	662
		032				4	500	320	538	274	1,30	12,90	2,75	-	671	772
		040				5	500	400	663	338	1,31	16,10	3,45	-	767	882
		048				6	500	480	788	402	1,33	19,40	4,15	-	863	992
		056				7	500	560	913	466	1,34	22,60	4,85	-	960	1104
		064				8	500	640	993	507	1,34	25,85	5,50	-	1049	1206
		072				9	500	720	1073	547	1,34	29,10	6,20	-	1148	1320
		080				10	500	800	1153	588	1,36	32,30	6,90	-	1245	1432
		088				11	500	880	1204	614	1,36	34,45	7,60	-	1342	1543
383	060	024	XX	YY	00	3	600	240	519	265	1,25	11,64	2,40	-	624	718
		032				4	600	320	645	329	1,30	15,48	3,30	-	728	837
		040				5	600	400	796	406	1,31	19,32	4,14	-	838	964
		048				6	600	480	946	482	1,33	23,28	4,98	-	946	1088
		056				7	600	560	1096	559	1,34	27,12	5,82	-	1049	1206
		064				8	600	640	1192	608	1,34	31,02	6,60	-	1160	1334
		072				9	600	720	1287	657	1,34	34,92	7,44	-	1266	1456
		080				10	600	800	1383	706	1,36	38,76	8,28	-	1375	1581
		088				11	600	880	1445	737	1,36	41,34	9,12	-	1481	1703
383	070	024	XX	YY	00	3	700	240	606	309	1,25	13,58	2,80	-	676	777
		032				4	700	320	753	384	1,30	18,06	3,85	-	794	913
		040				5	700	400	928	474	1,31	22,54	4,83	-	913	1050
		048				6	700	480	1103	563	1,33	27,16	5,81	-	1032	1187
		056				7	700	560	1278	652	1,34	31,64	6,79	-	1147	1319
		064				8	700	640	1390	709	1,34	36,19	7,70	-	1266	1456
		072				9	700	720	1502	766	1,34	40,74	8,68	-	1383	1590
		080				10	700	800	1614	823	1,36	45,22	9,66	-	1501	1726
		088				11	700	880	1686	860	1,36	48,23	10,64	-	1620	1863
383	080	024	XX	YY	00	3	800	240	692	353	1,25	15,52	3,20	-	724	833
		032				4	800	320	860	439	1,30	20,64	4,40	-	855	983
		040				5	800	400	1061	541	1,31	25,76	5,52	-	982	1129
		048				6	800	480	1261	643	1,33	31,04	6,64	-	1113	1280
		056				7	800	560	1461	745	1,34	36,16	7,76	-	1244	1431
		064				8	800	640	1589	811	1,34	41,36	8,80	-	1374	1580
		072				9	800	720	1716	876	1,34	46,56	9,92	-	1501	1726
		080				10	800	800	1844	941	1,36	51,68	11,04	-	1630	1875
		088				11	800	880	1926	983	1,36	55,12	12,16	-	1759	2023
383	090	024	XX	YY	00	3	900	240	779	397	1,25	17,46	3,60	-	775	891
		032				4	900	320	968	494	1,30	23,22	4,95	-	918	1056
		040				5	900	400	1193	609	1,31	28,98	6,21	-	1057	1216
		048				6	900	480	1418	724	1,33	34,92	7,47	-	1195	1374
		056				7	900	560	1643	838	1,34	40,68	8,73	-	1337	1538
		064				8	900	640	1787	912	1,34	46,53	9,90	-	1478	1700
		072				9	900	720	1931	985	1,34	52,38	11,16	-	1619	1862
		080				10	900	800	2075	1058	1,36	58,14	12,42	-	1759	2023
		088				11	900	880	2167	1106	1,36	62,01	13,68	-	1900	2185

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



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

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

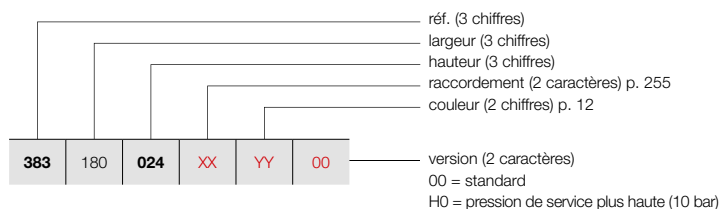
VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



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

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS	
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)	
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383																	
383	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	

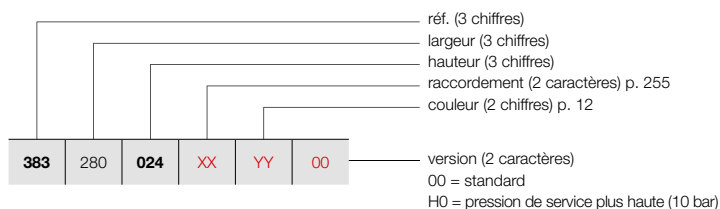
Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

Pour les émissions calorifiques des autres régimes, voir p. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

COMMENT COMMANDER VIOLA-A HORIZONTAL

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



VIOLA-A HORIZONTAL (H2L2-RO-A)



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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE VIOLA-A HORIZONTAL	DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
	tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. VIOLA-A HORIZONTAL H2L2-RO-A : 383											
383 280 024 XX YY 00	3	2800	240	2422	1236	1,25	54,32	11,20	-	1728	1987
032	4	2800	320	3010	1536	1,30	72,24	15,40	-	2081	2393
040	5	2800	400	3713	1894	1,31	90,16	19,32	-	2439	2805
048	6	2800	480	4413	2251	1,33	108,64	23,24	-	2789	3207
056	7	2800	560	5113	2609	1,34	126,56	27,16	-	3145	3617
064	8	2800	640	5561	2837	1,34	144,76	30,80	-	3495	4019
072	9	2800	720	6006	3064	1,34	162,96	34,72	-	3850	4428
080	10	2800	800	6454	3293	1,36	180,88	38,64	-	4204	4835
383 300 024 XX YY 00	3	3000	240	2595	1324	1,25	58,20	12,00	-	1828	2102
032	4	3000	320	3225	1645	1,30	77,40	16,50	-	2205	2536
040	5	3000	400	3978	2030	1,31	96,60	20,70	-	2579	2966
048	6	3000	480	4728	2412	1,33	116,40	24,90	-	2957	3401
056	7	3000	560	5478	2795	1,34	135,60	29,10	-	3333	3833
064	8	3000	640	5958	3040	1,34	155,10	33,00	-	3710	4267
072	9	3000	720	6435	3283	1,34	174,60	37,20	-	4083	4695

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

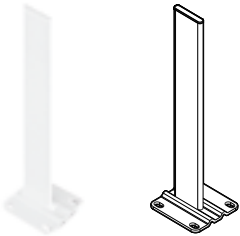
VIOLA-A FIXATION MURALE EN OPTION

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

INSTALLATION MURALE	LARGEUR DU RADIATEUR	COULEUR	N°. D'ART.	€
PIEDS DE SUPPORT TÉLÉSCOPIQUES + FIXATION MURALE VARIABLE 	V2-ZB-A			
	(2 pieds)	RAL 9016	*	85
		COULEUR	*	98
	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	≤ 2000 mm (2 pieds)	RAL 9016	*	85
		COULEUR	*	98
	≥ 2200 mm (3 pieds)	RAL 9016	*	129
		COULEUR	*	148
* Attention: Les pieds doivent être commandés en même temps que le radiateur. Veuillez indiquer le code 07 chez «Finition».				
ROSACE PIED CHAPE 	V2-ZB-A			
		RAL 9016	11810390000	30
• 56 x 56 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				
ROSACE PIED SOL FINI 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
		RAL 9016	11810400000	39
• 104 x 84 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

POSITIONNEMENT LIBRE	HAUTEUR DU PIED	COULEUR	N°. D'ART.	€
PIED POSITIONNEMENT LIBRE 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
	H = 450 mm	RAL 9016	11810350450	63
		COULEUR	11810350450C	72
	H = 550 mm	RAL 9016	11810350550	63
		COULEUR	11810350550C	72
	H = 600 mm	RAL 9016	11810350600	63
		COULEUR	11810350600C	72
	H = 650 mm	RAL 9016	11810350650	63
		COULEUR	11810350650C	72
	H = 750 mm	RAL 9016	11810350750	63
		COULEUR	11810350750C	72
	H = 850 mm	RAL 9016	11810350850	78
		COULEUR	11810350850C	89
	H = 900 mm	RAL 9016	11810350900	78
		COULEUR	11810350900C	89
	H = 1050 mm	RAL 9016	11810351050	78
		COULEUR	11810351050C	89
	H = 1200 mm	RAL 9016	11810351200	78
		COULEUR	11810351200C	89
- Sol fini: hauteur du pied = hauteur radiateur + 150 mm - Chape: hauteur du pied = hauteur radiateur + 300 mm - Facile à raccourcir si nécessaire				
ATTACHE PIED POSITIONNEMENT LIBRE 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
		RAL 9016	11810360000	50
		COULEUR	11810360000C	58
ROSACE PIED CHAPE 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
		RAL 9016	11810370000	13
		COULEUR	11810370000C	15
100 x 40 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				
ROSACE PIED SOL FINI 	H2-RO-A, H2L1-RO-A			
		RAL 9016	11810380000	16
		COULEUR	11810380000C	18
115 x 110 mm. Nombre de rosaces = nombre de pieds				

hauteur du radiateur (mm)	longueur du radiateur (mm)	nombre de pieds	nombre d'attaches pieds
240 - 880	500-2000	2x	2x
	2200-3000	3x	3x

BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

GRUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

ACCESSOIRES		COULEUR	N°. D'ART.	€
TÊTE THERMOSTATIQUE		V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A		
		BLANC	11911630102	46
TÊTE THERMOSTATIQUE		V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A		
		CHROMÉ	11911631102	63

GRUPE DE TARIF: VPG10B - PORTE-SERVIETTES

ACCESSOIRES		LARGEUR DU PORTE-SERVIETTES	COULEUR	N°. D'ART.	€
PATÈRE		V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A			
			CHROMÉ	1183 411 0000 0099	91
• h = 70 mm; b = 70 mm; d = 51 mm; a = 43 mm;					
PORTE-SERVIETTES		V1-ZB-A, V1L1-ZB-A, V2-ZB-A H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A			
		500 mm	CHROMÉ	1183 270 0000 0099	152
		500 mm	RAL 9016	1183 270 0000 9016	152
		500 mm	RAL 9005 	1183 270 0000 9005	152
		• h = 55 mm; b = 500 mm; d = 53 mm; a = 38 mm;			

- h = 70 mm; b = 70 mm; d = 51 mm; a = 43 mm;

- h = 55 mm; b = 500 mm; d = 53 mm; a = 38 mm;

 noir mat

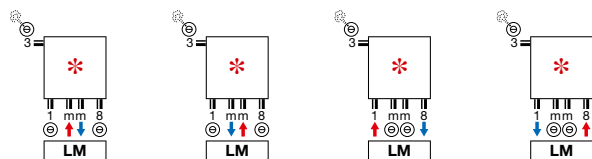
Instructions de montage accessoires: voir www.vasco.eu
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

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

a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

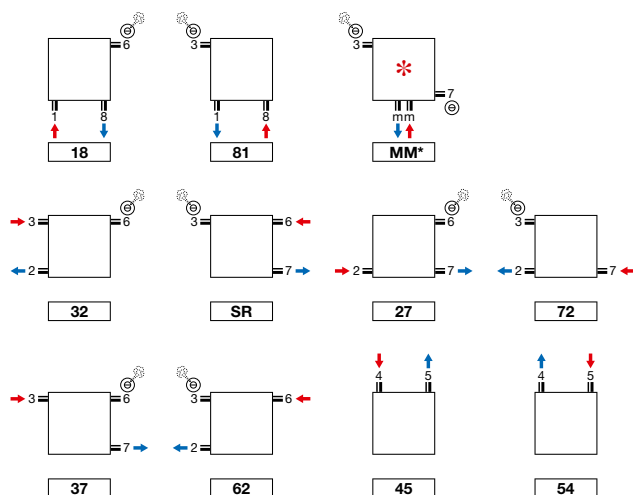
Articles en stock.

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



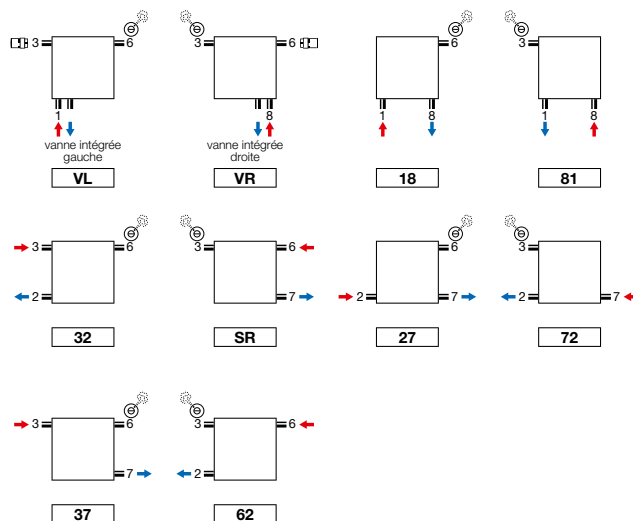
- * Le départ et le retour peuvent être échangés
- Raccordement ci-dessus pour radiateur de stock avec un nombre pair de tubes. Également disponible pour les radiateurs non-stock avec un nombre pair de tubes.

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



- * Le départ et le retour peuvent être échangés
- Raccordement mm uniquement possible en présence d'un nombre pair de tubes

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

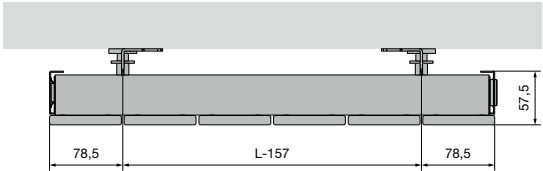


- Raccordement VL et VR: tête thermostatique à commander séparément
- Vanne intégrée (supplément de prix) (voir p. 369)

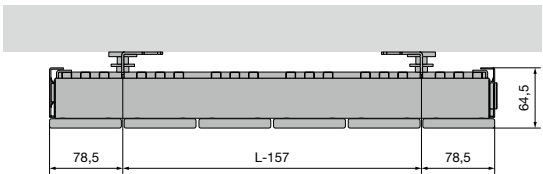
Attention: le raccordement du radiateur est seulement possible comme indiqué par les icônes de raccordement. Pour toute autre méthode de raccordement, nous déclinons toute responsabilité.

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

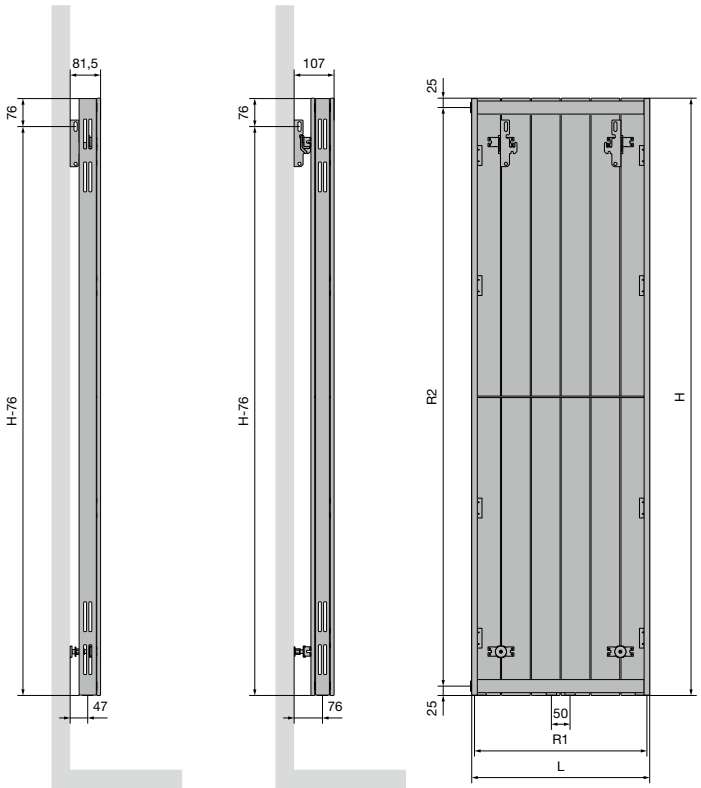
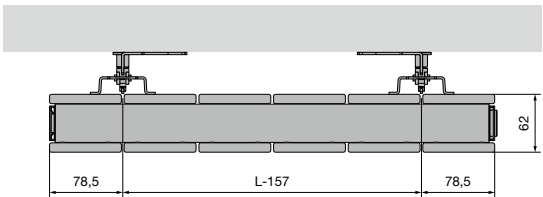
V1-ZB-A



V1L1-ZB-A

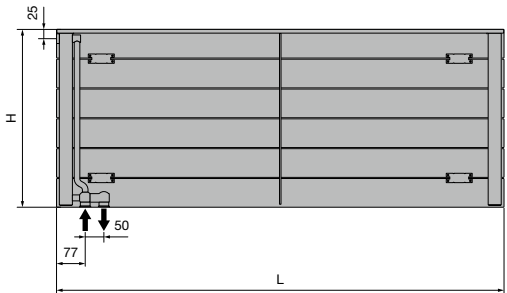
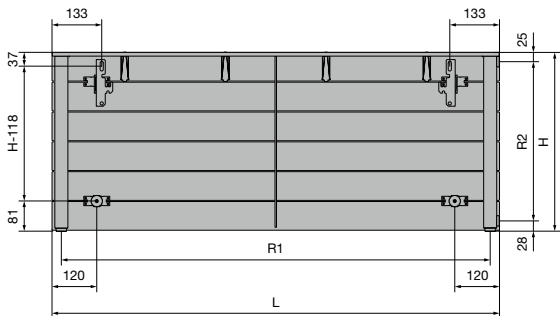
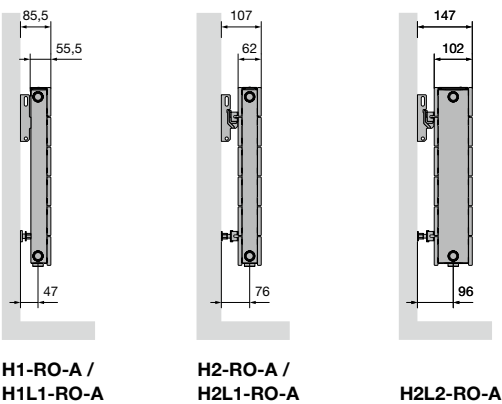
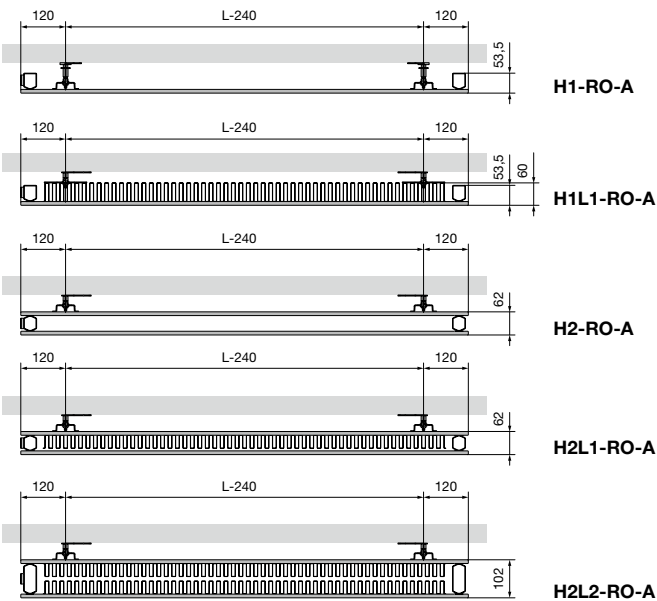


V2-ZB-A



	V1-ZB-A / V1L1-ZB-A / V2-ZB-A											
Nombre de tubes	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Largeur (L)	237	317	397	477	557	637	717	797	877	957	1037	
Pas entre les raccords par le bas (R1)	187	267	347	427	507	587	667	747	827	907	987	
Hauteur (H)	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400					
Pas entre les raccords latéraux 32/SR (R2)	1150	1350	1550	1750	1950	2150	2350					
Pas entre les fixations	L-157	H-76										

VIOLA-A HORIZONTAL (H1-RO-A, H1L1-RO-A, H2-RO-A, H2L1-RO-A, H2L2-RO-A)



		H1-RO-A / H1L1-RO-A / H2-RO-A / H2L1-RO-A / H2L2-RO-A																	
	Largeur (L)	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	
	Pas entre les raccords par le bas 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 raccordements d'aplomb des tubes sur le collecteur. La garantie d'un confort de chauffage irréprochable, où que ce soit dans la maison.

TYPES

- Une série (TV1-A) ou une double série de tubes (TV2-A)

TUBES

- Verticaux, ovales-aplatis 60 x 10 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, à l'arrière, ronds Ø 32 mm

COULEURS

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

SPÉCIAL

- Tulipa-A 6 et 8 tubes: raccordement 1mm8, 18, 81 pas possible

FIXATIONS

- Fixations murales standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- **TV1-A / TV2-A:** aussi livrable en positionnement libre, voir p. 272. Support mural supplémentaire nécessaire pour une hauteur du radiateur > 600 mm

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard). Supplément de prix pour une pression de service plus haute (10 bar): +10%.
- Le délai de livraison d'un radiateur avec une pression supérieure est de 1 semaine supplémentaire.
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

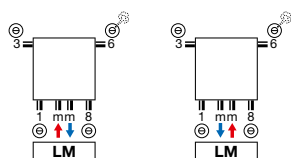
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 275

RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (LM)



Autres possibilités de raccordement, voir p. 274



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



n°. d'art. 11911630102
prix € 46

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



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

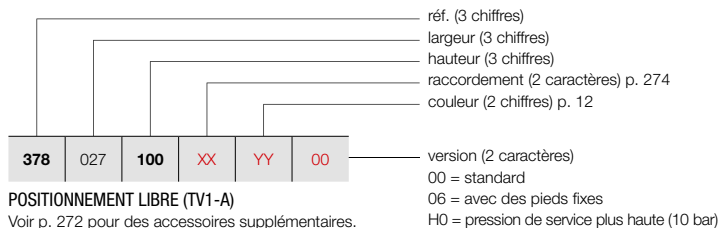
Autres accessoires, voir p. 273



TV1-A / TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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

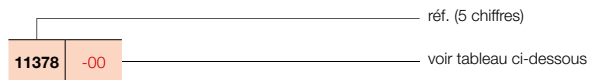


POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNEES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378																	
378	027	100	XX	YY	00	6	270	1000	384	204	1,24	9,60	2,64	-	272	-	313
		6				270	1200	456	240	1,24	11,40	3,12	-	299	-	344	
		6				270	1500	564	294	1,25	14,40	3,84	-	339	-	390	
		6				270	1600	600	312	1,26	15,00	4,08	-	351	-	404	
		6				270	1800	660	342	1,26	16,80	4,56	-	380	-	437	
		6				270	2000	738	384	1,27	18,60	4,98	-	407	-	468	
		6				270	2200	810	420	1,27	20,40	5,46	-	433	-	498	
		6				270	2500	912	474	1,28	23,40	6,18	-	473	-	544	
		6				270	3000	1092	558	1,29	27,60	7,32	-	540	-	621	
378	036	100	XX	YY	00	8	360	1000	512	272	1,24	12,80	3,52	-	337	-	388
		8				360	1200	608	320	1,24	15,20	4,16	-	374	-	430	
		8				360	1500	752	392	1,25	19,20	5,12	-	427	-	491	
		8				360	1600	800	416	1,26	20,00	5,44	-	445	-	512	
		8				360	1800	880	456	1,26	22,40	6,08	-	479	-	551	
		8				360	2000	984	512	1,27	24,80	6,64	-	513	-	590	
		8				360	2200	1080	560	1,27	27,20	7,28	-	550	-	633	
		8				360	2500	1216	632	1,28	31,20	8,24	-	604	-	695	
		8				360	3000	1456	744	1,29	36,80	9,76	-	694	-	798	
378	045	100	XX	YY	00	10	450	1000	640	340	1,24	16,00	4,40	-	399	-	459
		10				450	1200	760	400	1,24	19,00	5,20	-	447	-	514	
		10				450	1500	940	490	1,25	24,00	6,40	-	515	-	592	
		10				450	1600	1000	520	1,26	25,00	6,80	-	537	-	618	
		10				450	1800	1100	570	1,26	28,00	7,60	-	580	-	667	
		10				450	2000	1230	640	1,27	31,00	8,30	-	623	-	716	
		10				450	2200	1350	700	1,27	34,00	9,10	-	667	-	767	
		10				450	2500	1520	790	1,28	39,00	10,30	-	738	-	849	
		10				450	3000	1820	930	1,29	46,00	12,20	-	844	-	971	
378	054	100	XX	YY	00	12	540	1000	768	408	1,24	19,20	5,28	-	463	-	532
		12				540	1200	912	480	1,24	22,80	6,24	-	519	-	597	
		12				540	1500	1128	588	1,25	28,80	7,68	-	598	-	688	
		12				540	1600	1200	624	1,26	30,00	8,16	-	624	-	718	
		12				540	1800	1320	684	1,26	33,60	9,12	-	681	11378-01	783	
		12				540	2000	1476	768	1,27	37,20	9,96	-	728	11378-02	837	
		12				540	2200	1620	840	1,27	40,80	10,92	-	787	-	905	
		12				540	2500	1824	948	1,28	46,80	12,36	-	864	-	994	
		12				540	3000	2184	1116	1,29	55,20	14,64	-	1001	-	1151	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

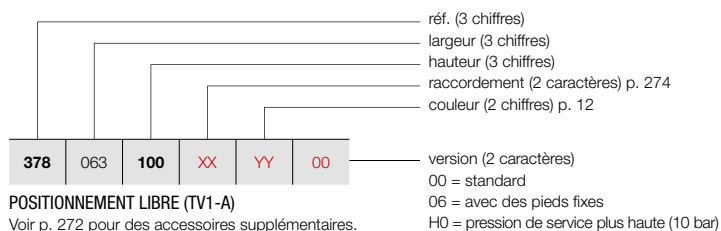
TULIPA-A VERTICAL (TV1-A)



TV1-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

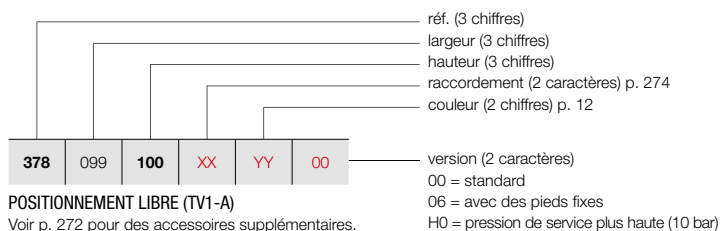
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)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

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (TV1-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A VERTICAL (TV1-A)



TV1-A

GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES								COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)		
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV1-A : 378																		
378	099	100	XX	YY	00	22	990	1000	1408	748	1,24	35,20	9,68	-	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
120	28		1260	1200	2128		1120				1,24	53,20	14,56	-	1101	1266		
150	28		1260	1500	2632		1372				1,25	67,20	17,92	-	1287	1480		
160	28		1260	1600	2800		1456				1,26	70,00	19,04	-	1349	1551		
180	28		1260	1800	3080		1596				1,26	78,40	21,28	-	1477	1699		

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

TULIPA-A VERTICAL (TV2-A)



TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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

379	027	100	XX	YY	00
					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

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

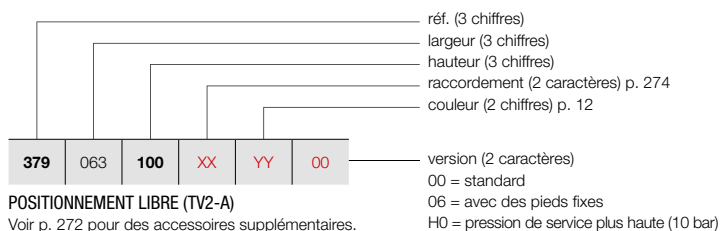
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS		
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379																	
379	027	100	XX	YY	00	6	270	1000	636	330	1,26	18,60	4,98	-	477	-	549
		6				270	1200	750	390	1,26	22,20	5,94	-	523	-	601	
		6				270	1500	924	480	1,27	27,60	7,32	-	595	-	684	
		6				270	1600	984	504	1,28	29,40	7,80	-	618	-	711	
		6				270	1800	1134	582	1,28	33,00	8,70	-	660	-	759	
		6				270	2000	1212	624	1,29	36,60	9,66	-	713	-	820	
		6				270	2200	1326	684	1,29	40,20	10,56	-	759	-	873	
		6				270	2500	1500	768	1,30	45,60	12,00	-	829	-	953	
		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
		8				360	1200	1000	520	1,26	29,60	7,92	-	649	-	746	
		8				360	1500	1232	640	1,27	36,80	9,76	-	747	-	859	
		8				360	1600	1312	672	1,28	39,20	10,40	-	775	-	891	
		8				360	1800	1512	776	1,28	44,00	11,60	-	838	-	964	
		8				360	2000	1616	832	1,29	48,80	12,88	-	902	-	1037	
		8				360	2200	1768	912	1,29	53,60	14,08	-	964	-	1109	
		8				360	2500	2000	1024	1,30	60,80	16,00	-	1056	-	1214	
		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
		10				450	1200	1250	650	1,26	37,00	9,90	-	776	-	892	
		10				450	1500	1540	800	1,27	46,00	12,20	-	897	-	1032	
		10				450	1600	1640	840	1,28	49,00	13,00	-	935	-	1075	
		10				450	1800	1890	970	1,28	55,00	14,50	-	1015	-	1167	
		10				450	2000	2020	1040	1,29	61,00	16,10	-	1092	-	1256	
		10				450	2200	2210	1140	1,29	67,00	17,60	-	1170	-	1346	
		10				450	2500	2500	1280	1,30	76,00	20,00	-	1288	-	1481	
		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
		12				540	1200	1500	780	1,26	44,40	11,88	-	908	-	1044	
		12				540	1500	1848	960	1,27	55,20	14,64	-	1049	-	1206	
		12				540	1600	1968	1008	1,28	58,80	15,60	-	1095	-	1259	
		12				540	1800	2268	1164	1,28	66,00	17,40	-	1187	-	1365	
		12				540	2000	2424	1248	1,29	73,20	19,32	-	1278	11379-01	1470	
		12				540	2200	2652	1368	1,29	80,40	21,12	-	1375	-	1581	
		12				540	2500	3000	1536	1,30	91,20	24,00	-	1516	-	1743	
		12				540	3000	3576	1812	1,31	109,20	28,68	-	1753	-	2016	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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

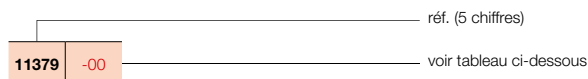


POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

COMMENT COMMANDER RADIATEUR DE STOCK VIOLA-A VERTICAL

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



TULIPA-A VERTICAL (TV2-A)



TV2-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS				
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	n°. d'art. abrégé RAL 9016 stock	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379																	
379	063	100	XX	YY	00	14	630	1000	1484	770	1,26	43,40	11,62	-	925	-	1064
		120				14	630	1200	1750	910	1,26	51,80	13,86	-	1036	-	1191
		150				14	630	1500	2156	1120	1,27	64,40	17,08	-	1200	-	1380
		160				14	630	1600	2296	1176	1,28	68,60	18,20	-	1256	-	1444
		180				14	630	1800	2646	1358	1,28	77,00	20,30	-	1362	-	1566
		200				14	630	2000	2828	1456	1,29	85,40	22,54	-	1475	11379-02	1696
		220				14	630	2200	3094	1596	1,29	93,80	24,64	-	1582	-	1819
		250				14	630	2500	3500	1792	1,30	106,40	28,00	-	1744	-	2006
		300				14	630	3000	4172	2114	1,31	127,40	33,46	-	2016	-	2318
379	072	100	XX	YY	00	16	720	1000	1696	880	1,26	49,60	13,28	-	1039	-	1195
		120				16	720	1200	2000	1040	1,26	59,20	15,84	-	1163	-	1337
		150				16	720	1500	2464	1280	1,27	73,60	19,52	-	1352	-	1555
		160				16	720	1600	2624	1344	1,28	78,40	20,80	-	1414	-	1626
		180				16	720	1800	3024	1552	1,28	88,00	23,20	-	1534	-	1764
		200				16	720	2000	3232	1664	1,29	97,60	25,76	-	1658	-	1907
		220				16	720	2200	3536	1824	1,29	107,20	28,16	-	1785	-	2053
		250				16	720	2500	4000	2048	1,30	121,60	32,00	-	1974	-	2270
		300				16	720	3000	4768	2416	1,31	145,60	38,24	-	2285	-	2628
379	081	100	XX	YY	00	18	810	1000	1908	990	1,26	55,80	14,94	-	1149	-	1321
		120				18	810	1200	2250	1170	1,26	66,60	17,82	-	1292	-	1486
		150				18	810	1500	2772	1440	1,27	82,80	21,96	-	1498	-	1723
		160				18	810	1600	2952	1512	1,28	88,20	23,40	-	1568	-	1803
		180				18	810	1800	3402	1746	1,28	99,00	26,10	-	1710	-	1967
		200				18	810	2000	3636	1872	1,29	109,80	28,98	-	1853	-	2131
		220				18	810	2200	3978	2052	1,29	120,60	31,68	-	1994	-	2293
		250				18	810	2500	4500	2304	1,30	136,80	36,00	-	2205	-	2536
		300				18	810	3000	5364	2718	1,31	163,80	43,02	-	2557	-	2941
379	090	100	XX	YY	00	20	900	1000	2120	1100	1,26	62,00	16,60	-	1263	-	1452
		120				20	900	1200	2500	1300	1,26	74,00	19,80	-	1418	-	1631
		150				20	900	1500	3080	1600	1,27	92,00	24,40	-	1651	-	1899
		160				20	900	1600	3280	1680	1,28	98,00	26,00	-	1730	-	1990
		180				20	900	1800	3780	1940	1,28	110,00	29,00	-	1886	-	2169
		200				20	900	2000	4040	2080	1,29	122,00	32,20	-	2041	-	2347
		220				20	900	2200	4420	2280	1,29	134,00	35,20	-	2199	-	2529
		250				20	900	2500	5000	2560	1,30	152,00	40,00	-	2434	-	2799
		300				20	900	3000	5960	3020	1,31	182,00	47,80	-	2822	-	3245

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

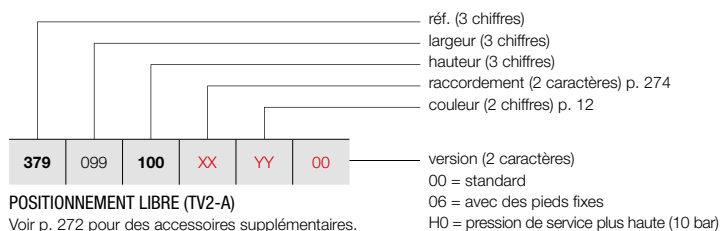
TULIPA-A VERTICAL (TV2-A)



TV2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A VERTICAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (TV2-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A VERTICAL						DONNÉES TECHNIQUES							COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS						
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)				
RÉF. TULIPA-A VERTICAL TV2-A : 379																				
379	099	100	XX	YY	00	22	990	1000	2332	1210	1,26	68,20	18,26	-	1375	1581				
		120				22	990	1200	2750	1430	1,26	81,40	21,78	-	1546	1778				
		150				22	990	1500	3388	1760	1,27	101,20	26,84	-	1803	2073				
		160				22	990	1600	3608	1848	1,28	107,80	28,60	-	1889	2172				
		180				22	990	1800	4158	2134	1,28	121,00	31,90	-	2062	2371				
		200				22	990	2000	4444	2288	1,29	134,20	35,42	-	2235	2570				
		220				22	990	2200	4862	2508	1,29	147,40	38,72	-	2406	2767				
		250				22	990	2500	5500	2816	1,30	167,20	44,00	-	2659	3058				
379	108	100	XX	YY	00	24	1080	1000	2544	1320	1,26	74,40	19,92	-	1485	1708				
		120				24	1080	1200	3000	1560	1,26	88,80	23,76	-	1673	1924				
		150				24	1080	1500	3696	1920	1,27	110,40	29,28	-	1955	2248				
		160				24	1080	1600	3936	2016	1,28	117,60	31,20	-	2051	2359				
		180				24	1080	1800	4536	2328	1,28	132,00	34,80	-	2236	2571				
		200				24	1080	2000	4848	2496	1,29	146,40	38,64	-	2421	2784				
		220				24	1080	2200	5304	2736	1,29	160,80	42,24	-	2609	3000				
379	117	100	XX	YY	00	26	1170	1000	2756	1430	1,26	80,60	21,58	-	1599	1839				
		120				26	1170	1200	3250	1690	1,26	96,20	25,74	-	1802	2072				
		150				26	1170	1500	4004	2080	1,27	119,60	31,72	-	2106	2422				
		160				26	1170	1600	4264	2184	1,28	127,40	33,80	-	2207	2538				
		180				26	1170	1800	4914	2522	1,28	143,00	37,70	-	2410	2772				
		200				26	1170	2000	5252	2704	1,29	158,60	41,86	-	2612	3004				
		379				126	100	XX	YY	00	28	1260	1000	2968	1540	1,26	86,80	23,24	-	1710
120	28		1260	1200	3500		1820				1,26	103,60	27,72	-	1927	2216				
150	28		1260	1500	4312		2240				1,27	128,80	34,16	-	2255	2593				
160	28		1260	1600	4592		2352				1,28	137,20	36,40	-	2363	2717				
180	28		1260	1800	5292		2716				1,28	154,00	40,60	-	2581	2968				

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

TYPES

- Une série (TH1-A) ou une double série de tubes (TH2-A)

TUBES

- Verticaux, ovales-aplatis 60 x 10 mm

COLLECTEURS

- Horizontaux, à l'arrière, ronds Ø 32 mm

COULEURS

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

SPÉCIAL

- TH1-A aussi livrable comme radiateur de toilettes (540 x 500 mm)

FIXATIONS

- Fixations murales standard (inclus dans l'emballage du radiateur)
- **TH1-A / TH2-A**: aussi livrable en positionnement libre, voir p. 272.
Support mural supplémentaire nécessaire pour une hauteur du radiateur > 600 mm.

TECHNIQUE

- Assemblé automatiquement par des robots en soudure haute fréquence (soudures invisibles)
- Couche de base acrylique ATL et poudre d'époxy-polyester
- Pression de service: 6 bars (standard). Supplément de prix pour une pression de service plus haute (10 bar): +10%.
- Le délai de livraison d'un radiateur avec une pression supérieure est de 1 semaine supplémentaire.
- Température de service maximale: 110°C

ÉLECTRIQUE

- ✗ Radiateur électrique prérempli
- ✗ Radiateur mixte

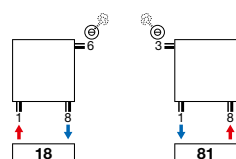
SCHÉMAS TECHNIQUES

- Voir p. 275

RACCORDEMENT

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

RACCORDEMENT RECOMMANDÉ (18)



Autres possibilités de
raccordement, voir p. 274



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

TULIPA-A HORIZONTAL

Charme éternel, classe intemporelle

La version horizontale du radiateur Tulipa-A. L'exemple type d'un radiateur décoratif dans sa forme la plus authentique. Caractérisé par sa structure ouverte classique et par les raccordements d'aplomb des tubes sur le collecteur. Un radiateur esthétique qui ne cessera jamais de charmer. Insensible aux tendances et universellement applicable.

RECOMMANDÉ POUR LA SALLE DE BAINS ET LA CUISINE EN OPTION



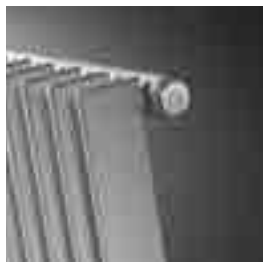
porte-serviettes (RAL 9005)
n°. d'art. voir p. 273

prix € 152
Autres accessoires, voir p. 273



TH1-A / TH2-A

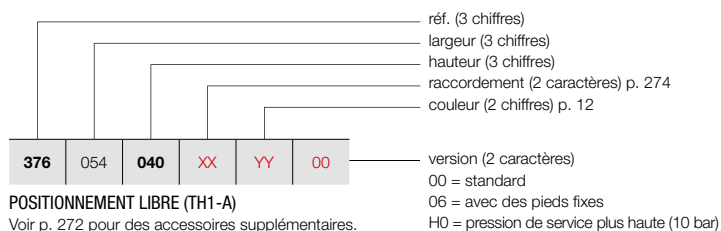
TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



TH1-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

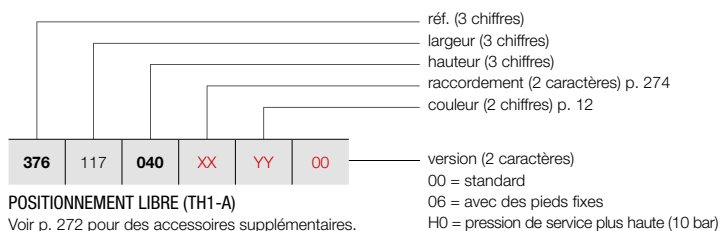
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)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

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

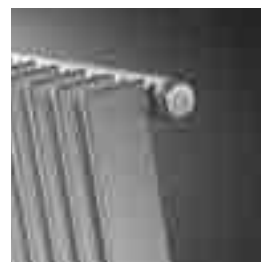
Délai de livraison 15 - 30 jours ouvrables
(temps de transport non compris)



POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



TH1-A

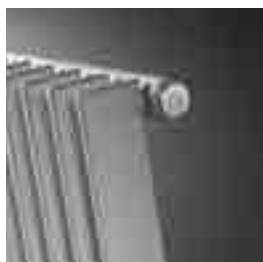
GROUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

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

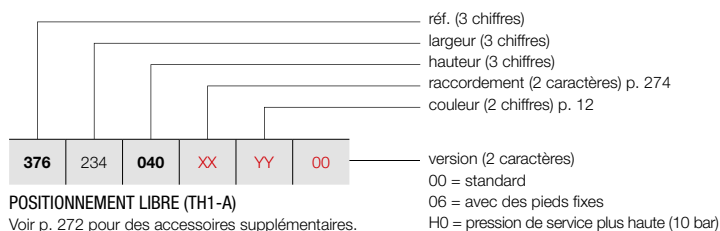
TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A)



TH1-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (TH1-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

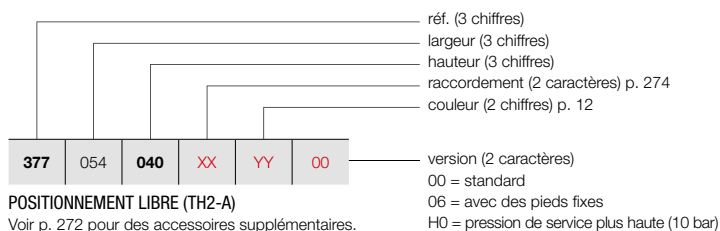
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES						COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur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

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (TH2-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A HORIZONTAL (TH2-A)



TH2-A

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

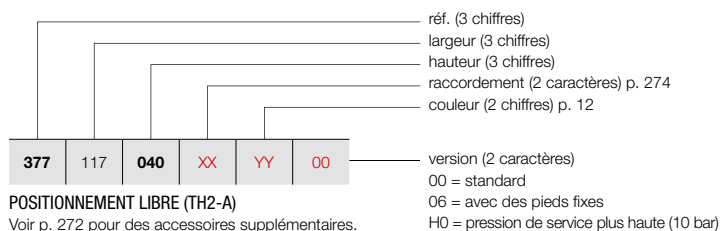
TULIPA-A HORIZONTAL (TH2-A)



TH2-A

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (TH2-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

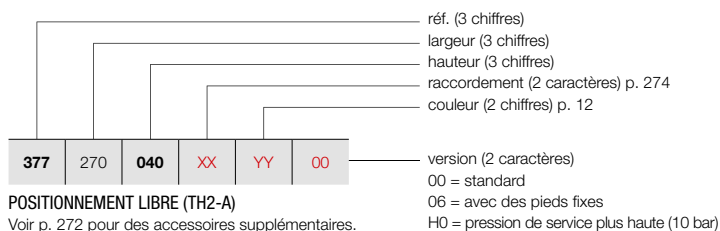
RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES					COULEUR STANDARD		AUTRES COULEURS			
						tubes	largeur (L mm)	hauteur (H mm)	75/65/20 (Watt) (Φ50K)	55/45/20 (Watt) (Φ30K)	facteur n	poids (kg)	contenance (l)	résistance électrique (Watt)	prix RAL 9016 (€)	prix couleur (€)
RÉF. TULIPA-A HORIZONTAL TH2-A : 377																
377	117	040	XX	YY	00	26	1170	400	1274	676	1,24	36,40	9,36	-	992	1141
		26				1170	500	1404	806	1,25	44,20	11,44	-	1092	1256	
		26				1170	600	1768	936	1,25	52,00	13,52	-	1193	1372	
		26				1170	700	2028	1066	1,25	57,20	15,60	-	1293	1487	
		26				1170	800	2262	1196	1,25	65,00	17,68	-	1398	1608	
		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
		28				1260	500	1512	868	1,25	47,60	12,32	-	1165	1340	
		28				1260	600	1904	1008	1,25	56,00	14,56	-	1273	1464	
		28				1260	700	2184	1148	1,25	61,60	16,80	-	1383	1590	
		28				1260	800	2436	1288	1,25	70,00	19,04	-	1492	1716	
		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
		32				1440	500	1728	992	1,25	54,40	14,08	-	1312	1509	
		32				1440	600	2176	1152	1,25	64,00	16,64	-	1432	1647	
		32				1440	700	2496	1312	1,25	70,40	19,20	-	1562	1796	
		32				1440	800	2784	1472	1,25	80,00	21,76	-	1685	1938	
		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
		36				1620	500	1944	1116	1,25	61,20	15,84	-	1459	1678	
		36				1620	600	2448	1296	1,25	72,00	18,72	-	1599	1839	
		36				1620	700	2808	1476	1,25	79,20	21,60	-	1738	1999	
		36				1620	800	3132	1656	1,25	90,00	24,48	-	1879	2161	
		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
		40				1800	500	2160	1240	1,25	68,00	17,60	-	1603	1843	
		40				1800	600	2720	1440	1,25	80,00	20,80	-	1759	2023	
		40				1800	700	3120	1640	1,25	88,00	24,00	-	1914	2201	
		40				1800	800	3480	1840	1,25	100,00	27,20	-	2072	2383	
		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
		44				1980	500	2376	1364	1,25	74,80	19,36	-	1753	2016	
		44				1980	600	2992	1584	1,25	88,00	22,88	-	1924	2213	
		44				1980	700	3432	1804	1,25	96,80	26,40	-	2095	2409	
		44				1980	800	3828	2024	1,25	110,00	29,92	-	2263	2602	
		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
		48				2160	500	2592	1488	1,25	81,60	21,12	-	1898	2183	
		48				2160	600	3264	1728	1,25	96,00	24,96	-	2084	2397	
		48				2160	700	3744	1968	1,25	105,60	28,80	-	2270	2611	
		48				2160	800	4176	2208	1,25	120,00	32,64	-	2456	2824	
		48				2160	900	4656	2400	1,26	134,40	36,00	-	2647	3044	

Conforme EN442-1: 2014: radiateurs et convecteurs

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

COMMENT COMMANDER TULIPA-A HORIZONTAL

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



POSITIONNEMENT LIBRE (TH2-A)

Voir p. 272 pour des accessoires supplémentaires.

TULIPA-A HORIZONTAL (TH2-A)



TH2-A

GRUPE DE TARIF: VPG2 - RADIATEURS EN ACIER

RÉFÉRENCE RADIATEUR SUR MESURE TULIPA-A HORIZONTAL						DONNÉES TECHNIQUES									COULEUR STANDARD	AUTRES COULEURS
						tubes	largeur (L 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
		52				2340	500	2808	1612	1,25	88,40	22,88	-	2043	2349	
		52				2340	600	3536	1872	1,25	104,00	27,04	-	2244	2581	
		52				2340	700	4056	2132	1,25	114,40	31,20	-	2447	2814	
		52				2340	800	4524	2392	1,25	130,00	35,36	-	2651	3049	
		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
		56				2520	500	3024	1736	1,25	95,20	24,64	-	2189	2517	
		56				2520	600	3808	2016	1,25	112,00	29,12	-	2407	2768	
		56				2520	700	4368	2296	1,25	123,20	33,60	-	2626	3020	
		56				2520	800	4872	2576	1,25	140,00	38,08	-	2843	3269	
		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
		60				2700	500	3240	1860	1,25	102,00	26,40	-	2338	2689	
		60				2700	600	4080	2160	1,25	120,00	31,20	-	2566	2951	
		60				2700	700	4680	2460	1,25	132,00	36,00	-	2803	3223	
		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
		64				2880	500	3456	1984	1,25	108,80	28,16	-	2482	2854	
		64				2880	600	4352	2304	1,25	128,00	33,28	-	2733	3143	
		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
		68				3060	500	3672	2108	1,25	115,60	29,92	-	2630	3025	
		68				3060	600	4624	2448	1,25	136,00	35,36	-	2893	3327	
		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. 374 (facteurs de correction)
BELGIQUE. Prix en euro (hors TVA)

TULIPA-A POSITIONNEMENT LIBRE

EN OPTION

GROUPE DE TARIF: VPG10 - ACC.

POSITIONNEMENT LIBRE		COULEUR	N°. D'ART.	€
PIED FIXE 	TV1-A / TH1-A			
	150 mm	RAL 9016	*	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
		500 mm	RAL 9016	1183 269 0000 9016
		500 mm	RAL 9005 [■]	1183 269 0000 9005

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

■ noir mat

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

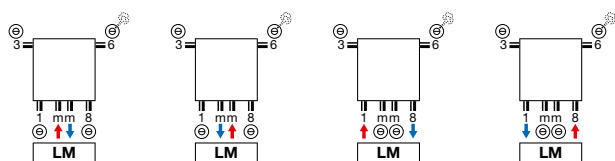
d = distance entre face avant de l'accessoire et face avant du radiateur

a = distance entre l'accessoire jusqu'au radiateur

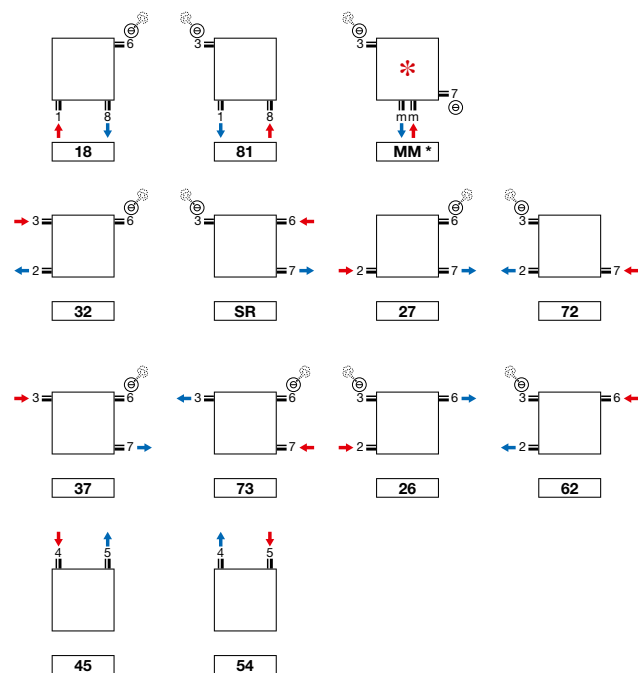
Articles en stock.

TULIPA-A RACCORDEMENTS

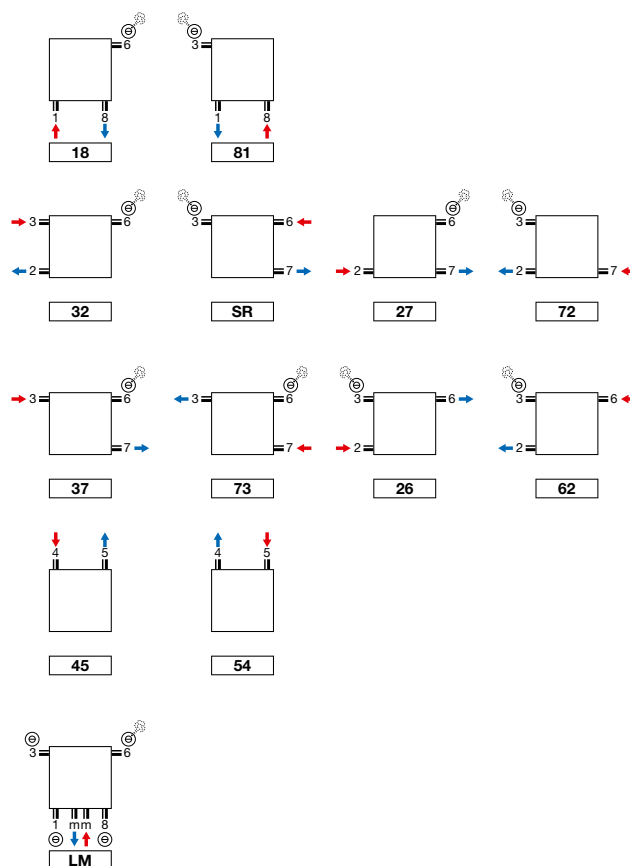
TULIPA-A VERTICAL: TV1-A / TV2-A (STOCK)



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



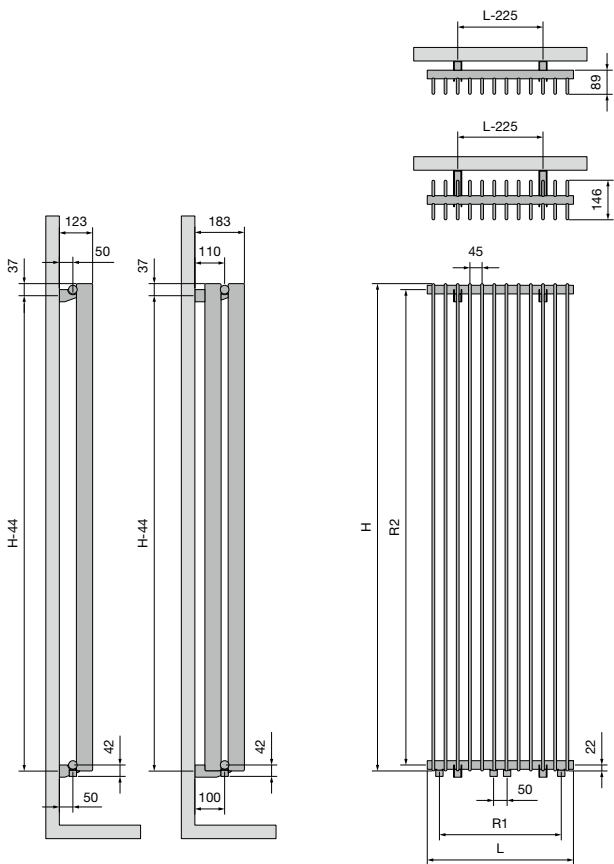
TULIPA-A HORIZONTAL: TH1-A / TH2-A (NON-STOCK)



* Raccordement MM : le départ doit être du côté droit !

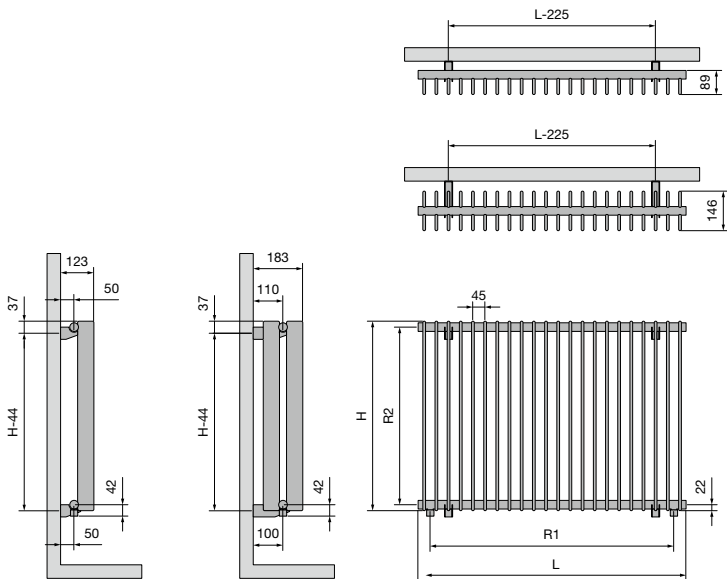
- Tulipa-A 6 et 8 tubes: raccordement 1mm8, 18, 81 pas possible

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



TV1-A / TV2-A												
Largeur (L)	270	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1260
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	180	270	360	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170
Hauteur (H)	1000	1200	1500	1600	1800	2000	2200	2500	3000			
Pas entre les raccords latéraux 32/SR (R2)	956	1156	1456	1556	1756	1956	2156	2456	2956			
Pas entre les fixations	H-44											

TULIPA-A HORIZONTAL (TH1-A, TH2-A)



TH1-A / TH2-A												
Largeur (L)	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1260	1440	1620	1800
Pas entre les raccords par le bas 18 (R1)	450	540	630	720	810	900	990	1080	1170	1350	1530	1710
Hauteur (H)	400	500	600	700	800	900						
Pas entre les raccords latéraux 32/SR (R2)	356	456	556	656	756	856						
Pas entre les fixations	H-44											