



DECOUVREZ LE VERTEX

Généralités

VERTEX

Grâce au positionnement vertical, le radiateur Vertex permet de gagner de la place tout en s'intégrant à la perfection dans de petits espaces. Le Vertex prend un minimum de place et rompt de façon optimale le froid régnant à proximité de grandes surfaces vitrées, dans une cuisine ou dans un hall d'entrée.

Produit:	radiateur vertical à raccordement central
Finition:	joues latérales (uniquement pour les types 11, 20, 21 et 22)
Fourni avec:	consoles J, vis et chevilles, vis et chevilles de sécurité certifiées ETA, bouchon purgeur, bouchons pleins et instructions de montage
Raccordements:	4 x ½" à filetage intérieur (comprenant le raccordement central). Les types 20, 21 et 22 sont réversibles avant/arrière. La réversibilité du radiateur entraîne l'inversion des entrées et sorties.
Étriers:	pas d'étriers
Emballage:	Chaque radiateur est solidement emballé dans du carton de qualité et plastifié. Une étiquette décrit les caractéristiques du radiateur: type – hauteur – longueur.
Garantie:	10 ans sous réserve de respecter les prescriptions concernant les conditions d'installation ainsi que les conditions de garantie de Stelrad.
Procédé de laquage:	Tous les radiateurs sont dégraissés, phosphatés, enduits d'une couche de protection primaire par cataphorèse et d'un poudrage électrostatique dans la couleur blanc Stelrad 9016.
Couleurs:	blanc Stelrad 9016 + 35 autres couleurs de Stelrad ou 200 couleurs RAL
Compteur de chaleur:	Approprié aux compteurs de chaleur, électriques ou selon le principe d'évaporation (conforme EN834 & 835).
Pression de service max.:	10 bar (testé à 13 bar)
Température max.:	110 °C
Conformité:	selon EN442
Qualité certifiée:	NF
Types:	10 11 20 21 22
Hauteurs:	1.600 1.800 2.000 2.200 mm
Longueurs:	300 400 500 600 700 mm
Profondeurs:	47 47 77 77 100 mm

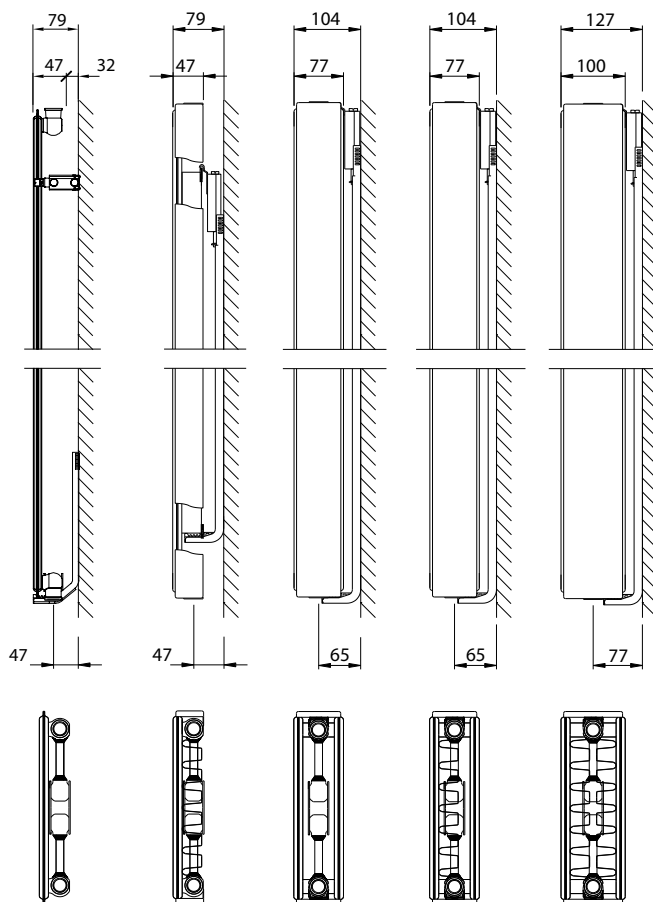


Données techniques

Caractéristiques nominales et émissions suivant EN442 75/65/20°C et par mètre de radiateur

Formule caractéristique

$$\Phi = K_M \times \Delta T^n$$

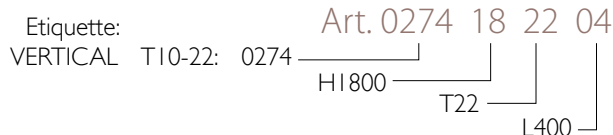


Hauteur		Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22	Hauteur
1600	W	1.677	2.157	2.592	3.030	3.630	1600
	kg	30,90	42,90	63,30	71,70	80,70	
	l	7,20	7,20	14,40	14,10	14,10	
	m ²	3,67	9,40	7,33	12,66	28,99	
	n	1,27	1,34	1,32	1,32	1,33	
1800	W	1.863	2.379	2.865	3.330	3.960	1800
	kg	34,50	48,30	71,10	80,10	88,80	
	l	8,40	8,40	16,20	16,50	16,20	
	m ²	4,13	9,86	8,25	13,58	29,90	
	n	1,29	1,33	1,31	1,33	1,33	
2000	W	2.058	2.595	3.120	3.600	4.290	2000
	kg	38,10	53,70	78,60	89,10	96,60	
	l	9,30	9,30	18,00	18,60	18,00	
	m ²	4,59	12,15	9,17	16,20	37,74	
	n	1,30	1,33	1,31	1,33	1,33	
2200	W	2.265	2.802	3.390	3.870	4.620	2200
	kg	42,00	57,90	87,60	98,40	108,90	
	l	10,20	10,20	20,10	20,10	20,10	
	m ²	5,04	12,61	10,09	17,11	38,66	
	n	1,32	1,32	1,30	1,33	1,34	

W=puissance par mètre / kg=poids par mètre / l=contenance par mètre / m²=surface par mètre / n=pente
Le fabricant se réserve le droit de changer les spécifications sans avis préalable.

VERTEX

Émissions calorifiques



- EN442 (W) 70/50/20°C
- EN442 (W) 55/45/20°C

Stelrad BV/PL 1800-49/EC008

Hauteur	1600					1800					2000					2200					Hauteur
	Type	10	11	20	21	22	10	11	20	21	22	10	11	20	21	22	10	11	20	21	
300	378	480	579	677	810	419	530	642	743	883	461	578	699	803	956	507	626	761	862	1028	300
	262	327	396	462	553	289	362	440	507	602	317	395	480	548	651	347	428	524	588	700	
	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	
400	505	641	772	902	1080	559	707	855	991	1177	615	772	932	1070	1274	675	834	1015	1150	1371	400
	350	436	528	616	737	386	482	586	676	803	423	527	640	730	868	462	570	698	784	933	
	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	
500	631	800	965	1128	1350	699	884	1068	1238	1471	769	965	1165	1338	1593	844	1043	1268	1437	1714	500
	437	545	660	771	921	482	603	732	846	1003	529	659	800	913	1085	577	712	873	980	1166	
	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	
600	757	960	1158	1353	1620	839	1060	1282	1486	1765	923	1158	1399	1606	1911	1013	1251	1522	1725	2057	600
	525	654	792	925	1105	579	723	879	1015	1204	635	790	960	1095	1302	693	855	1047	1176	1400	
	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	
700	883	1121	1351	1579	1890	978	1237	1496	1734	2060	1077	1350	1632	1873	2230	1182	1459	1775	2012	2399	700
	612	763	924	1079	1290	675	843	1025	1184	1404	740	922	1120	1278	1519	809	997	1222	1372	1633	
	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	0274	

La gamme de base (blanc Stelrad 9016) est disponible départ usine sous 10 jours ouvrés.

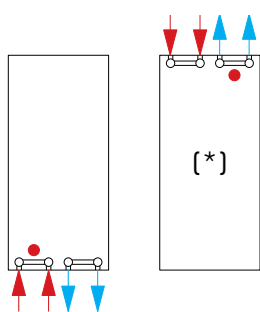
La gamme de base est sujette à changement sans préavis. Veuillez consulter le site www.stelrad.eu pour les données à jour.

Les délais de livraison des autres produits dépendent du modèle: consultez votre grossiste.

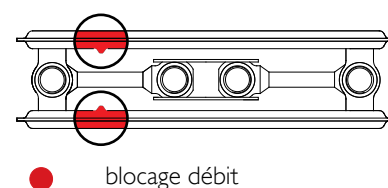
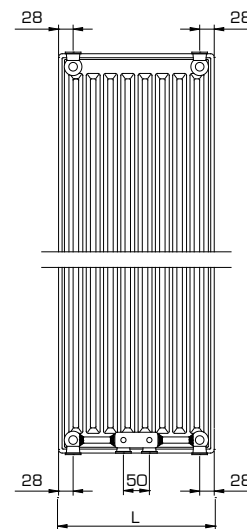
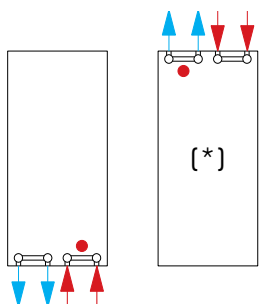
MODES DE RACCORDEMENT

Vues: face avant

Types 10 / 11 / 20 / 21 / 22



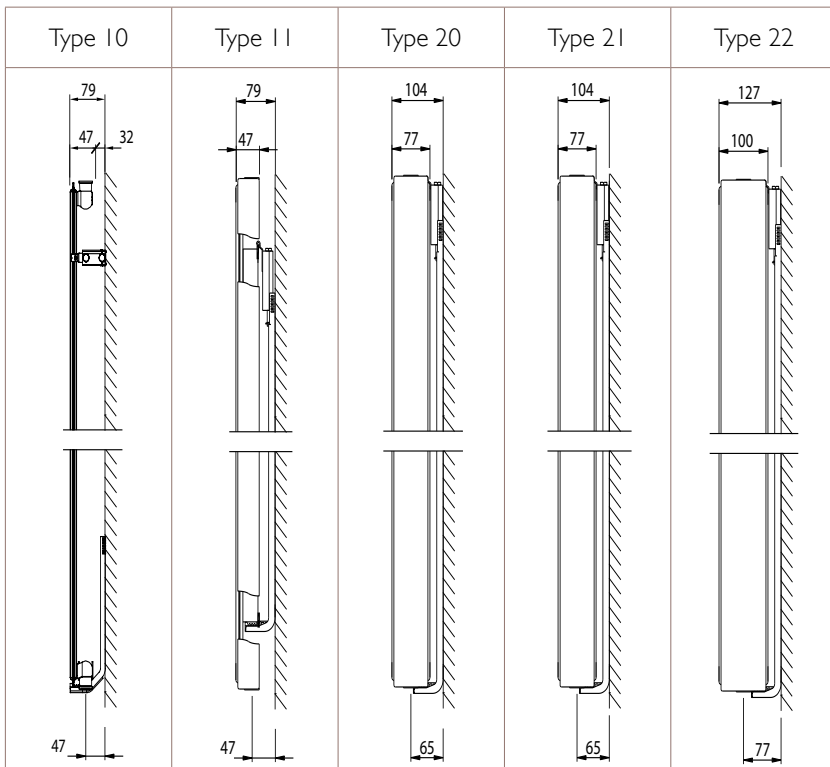
Types 20 / 21 / 22



● blocage débit

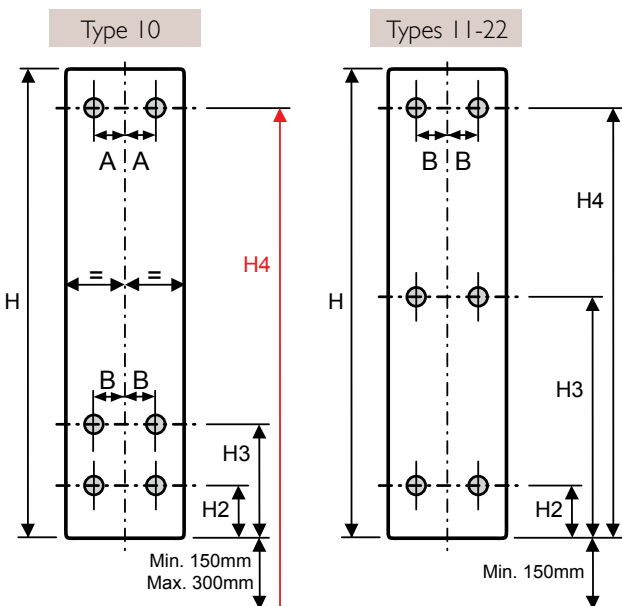
(*) Avec ces options de raccordement, l'alimentation et le retour doivent être purgés. Raccordement par le haut autorisé à condition qu'il y ait un différence de température entre départ et retour de maximum 20°C.

CONSOLES MURALES



Hauteur nominale (mm)	Type 10			Type 11			Types 20-22		
	H2	H3	H4	H2	H3	H4	H2	H3	H4
1600	170	270	1500	160	730	1300	70	740	1410
1800	170	270	1700	160	830	1500	70	840	1610
2000	170	270	1900	160	930	1700	70	940	1810
2200	170	270	2100	160	1030	1900	70	1040	2010

Longueur nominale (mm)	Type 10		Type 11	Types 20-22
	A	B	B	B
L 300	45	75	50	60
L 400	95	125	80	110
L 500	145	175	130	160
L 600	195	225	180	210
L 700	245	275	230	260



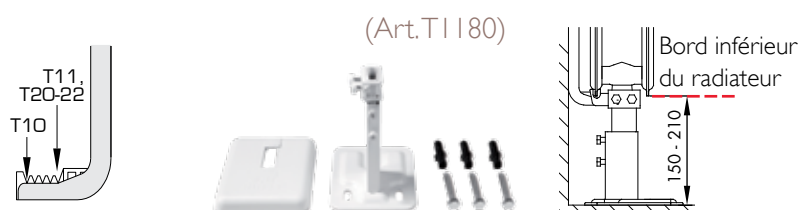
Respectez toujours les instructions de montage et les prescriptions de sécurité.

Pour les murs faibles, un pied de support supplémentaire pour radiateurs verticaux (types 20-22) est disponible.

Une évaluation professionnelle du mur doit toujours être effectuée par l'installateur.

ATTENTION:

En aucun cas le pied ne peut être utilisé comme support indépendant, mais doit toujours être combiné avec les consoles murales fournies!



BLOCS DE RACCORDEMENT DESIGN À VANNE

Données techniques:

- cache design
- vanne thermostatique design
- 2x réduction $\frac{3}{4}$ " - $\frac{1}{2}$ "
- 2x adaptateur cône
- arrivée d'eau du côté de la vanne thermostatique
- vanne à Kv pré réglable (8 pré réglages)
- Température de fonctionnement maximale: 90°C
- pression de fonctionnement maximale: 6 bar
- couple de serrage max.: 35 Nm
- en plastique performant blanc

La vanne ne peut pas être remplacée

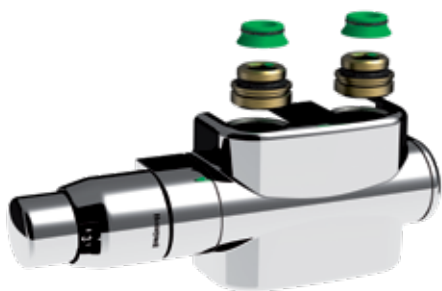
Pour systèmes bi-tube, ne convient pas pour systèmes mono-tube.



Modèle droit (réversible gauche-droite)

N° d'art.T2121 - blanc

N° d'art.T2122 - chromé



Modèle coudé avec vanne à gauche

N° d'art.T2123 - blanc

N° d'art.T2124 - chromé



Modèle coudé avec vanne à droite

N° d'art.T2125 - blanc

N° d'art.T2126 - chromé

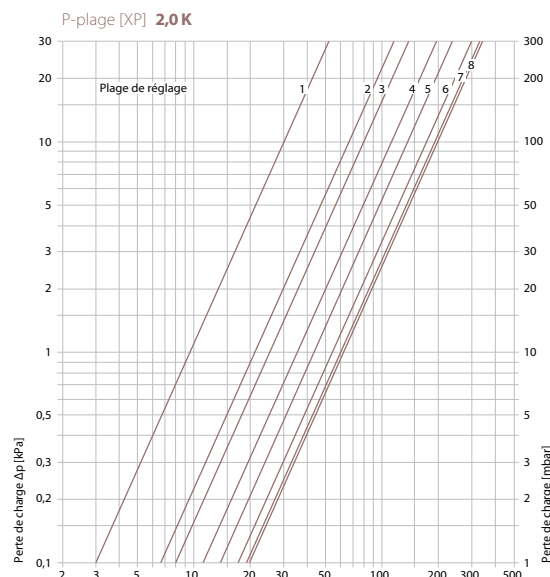
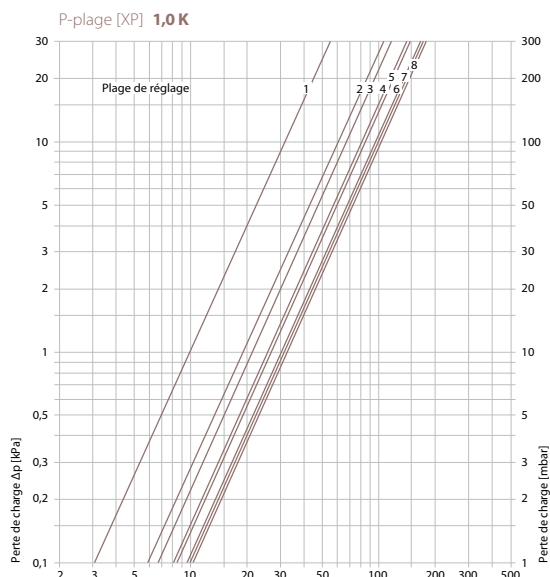


BLOCS DE RACCORDEMENT DESIGN À VANNE

Ajustement bloc de raccordement design à vanne



Préréglage	p-plage xp 2,0 K	p-plage xp 1,0 K
1	0,10	0,10
2	0,21	0,19
3	0,26	0,21
4	0,36	0,25
5	0,44	0,27
6	0,54	0,32
7	0,60	0,32
8	0,61	0,33



Fonction fermeture

La fonction fermeture permet d'isoler le radiateur et donc de le démonter sans devoir vidanger le circuit.

Attention: la vanne thermostatique doit également être fermée.

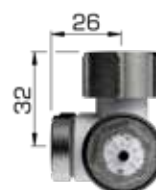


Dimensions de raccordement

Les adaptateurs fournis permettent le raccordement des raccords les plus courants:

3/4" filetage externe joint plat, 3/4" filetage externe Eurocône et 1/2" filetage interne.

Les dimensions de raccordement sont également valable pour les blocs de raccordement sans vanne.



3/4" filetage externe joint plat



3/4" filetage externe Eurocône



1/2" filetage interne





Allemagne • Autriche • Belgique • Biélorussie • Chypre • Espagne • Estonie • France • Grèce • Irlande • Islande • Lituanie
Luxembourg • Pays-Bas • Portugal • Norvège • Pologne • Royaume-Uni • Slovénie • Suède • République Tchèque • Tunisie • Ukraine

PAYS-BAS

Caradon Stelrad B.V. | Kathagen 30 | 6361 HG Nuth

WWW.STELRAD.EU

