

VB RADIATOR -

RADIATEUR GALVANISÉ

Algemene Informatie

Généralités

VB RADIATOR OF VOCHTBESTENDIGE RADIATOR, niet-omkaste paneelradiator met gegalvaniseerde onderlaag

De Stelrad VB radiator is een paneelradiator die bestaat uit koudgewalst kwaliteitsstaal. Het assortiment bestaat uit 6 types verkrijgbaar in 18 lengtematen (400 tot en met 3000 mm) en 6 hoogtematen (300 tot en met 900 mm). Alle radiatoren zijn gegalvaniseerd, ontvet, gefosfateerd, kataforetisch gegrondlakt en in Stelrad wit 9016 gepoederlakt. Iedere radiator wordt verpakt in karton en geplastificeerd. Een etiket beschrijft de radiator karakteristieken: type – hoogte – lengte.

Alle types beschikken over 4 aansluitingen van 1/2".

Ophangstrippen	Types 10 en 11 met 2 paar ophangstrippen tot 1600 mm en 3 paar vanaf 1800 mm. Alle andere types 20, 21, 22 en 33 zijn zonder ophangstrippen, dus omkeerbaar.
Max. werktemperatuur	110°C
Getest op	13 bar
Max. werkdruk	10 bar
Kleur	Stelrad wit 9016
Garantie	10 jaar indien men de installatievoorschriften respecteert en voldoet aan de garantievoorschriften van Stelrad

RADIATEUR GALVANISÉ, radiateur panneau non-habillé galvanisé

Le radiateur galvanisé de Stelrad est un radiateur panneau en acier de haute qualité obtenu par laminage à froid. La gamme comprend 6 modèles disponibles en 18 longueurs (de 400 à 3000 mm) et en 6 hauteurs (de 300 à 900 mm). Le procédé de laquage, précédé d'un traitement de galvanisation supplémentaire, consiste en une combinaison de la méthode LBC (Laquage par Bain Cathodique) et de poudrage en blanc Stelrad 9016. Chaque radiateur est emballé sous carton fort et sous plastique microperforé thermorétracté. Une étiquette précise les caractéristiques du radiateur: type - hauteur - longueur.

Tous les radiateurs sont livrés avec 4 raccords de 1/2".

Etriers	Les types 10 et 11 sont équipés de 2 paires d'étriers jusqu'à 1600 mm et de 3 paires à partir de 1800 mm. Les autres types 20, 21, 22 et 33 n'ont pas d'étriers et sont donc réversibles.
Température max.	110°C
Testé à	13 bar
Pression de service max.	10 bar
Couleur	Blanc Stelrad 9016
Garantie	10 ans sous réserve de respecter les prescriptions concernant les conditions d'installation et concernant les conditions de garantie de Stelrad

	N° DIN CERTCO	N° RAL
Type 10	6R0310	GZ-Reg. Nr. 0556
Type 11	6R0311	GZ-Reg. Nr. 0557
Type 20	6R0312	GZ-Reg. Nr. 0236
Type 21	6R0313	GZ-Reg. Nr. 0558
Type 22	6R0314	GZ-Reg. Nr. 0559
Type 33	6R0315	GZ-Reg. Nr. 0560



24/047



VB RADIATOR -

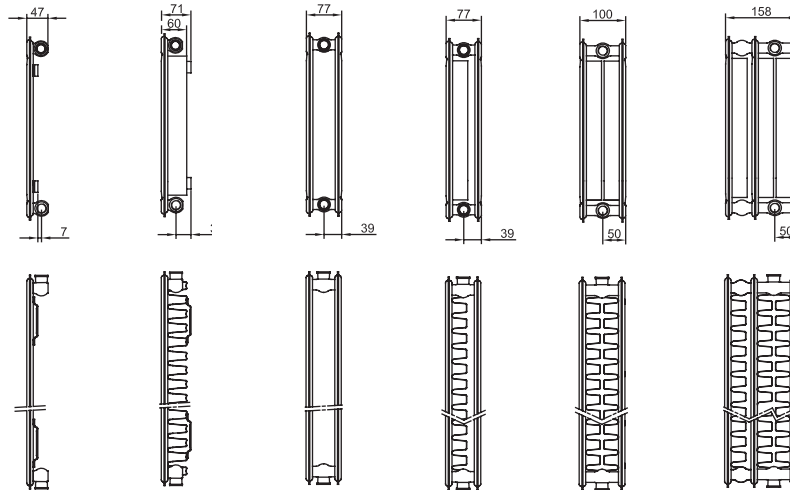
RADIATEUR GALVANISÉ

Typeoverzicht

Données techniques

Rekenfactor per meter radiatorlengte bij 75/65/20°C volgens EN442

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



Hoogte/Hauteur [mm]		type 10	type 11	type 20	type 21	type 22	type 33	hartafstand/entraxe d'alimentation [mm]
300	W	338	517			1.012	1.418	250
	kg	6,17	8,38			15,90	23,80	
	l	1,89	1,89			3,70	5,40	
	m ²	0,68	2,8			3,51	5,26	
	n	1,28	1,31			1,33	1,32	
400	W	430	687	730	1.000	1.281	1.805	350
	kg	8,22	11,68	15,85	18,78	21,82	32,67	
	l	2,34	2,34	4,67	4,67	4,67	6,87	
	m ²	0,91	2,95	1,83	3,37	4,92	7,38	
	n	1,29	1,31	1,33	1,33	1,33	1,33	
500	W	521	848	883	1.210	1.535	2.169	450
	kg	10,27	14,99	20,7	23,84	27,77	41,53	
	l	2,80	2,80	5,63	5,63	5,63	8,33	
	m ²	1,14	3,80	2,28	4,31	6,33	9,49	
	n	1,30	1,30	1,32	1,33	1,33	1,34	
600	W	610	1.000	1.031	1.409	1.778	2.514	550
	kg	12,33	18,30	24,30	28,89	33,70	50,39	
	l	3,25	3,25	6,60	6,60	6,60	9,80	
	m ²	1,37	4,66	2,74	5,24	7,74	11,60	
	n	1,31	1,29	1,32	1,33	1,33	1,35	
700	W	699	1.142	1.174	1.597	2.011	2.841	650
	kg	14,19	21,32	28,0	33,50	39,13	58,46	
	l	3,77	3,77	7,63	7,63	7,63	11,36	
	m ²	1,60	5,51	3,20	6,18	9,15	13,72	
	n	1,32	1,29	1,32	1,34	1,34	1,35	
900	W	877	1.397	1.449	1.941	2.453	3.448	850
	kg	17,89	27,39	35,39	42,70	50,00	74,59	
	l	4,80	4,80	9,69	9,69	9,69	14,50	
	m ²	2,60	7,22	4,12	8,50	11,97	17,96	
	n	1,33	1,29	1,33	1,36	1,35	1,37	

W = Afgifte/Puissance kg = Gewicht/Poids l = Inhoud/Volume m² = Oppervlakte/Surface n = Coëfficiënt/Coëfficiënt

De producent behoudt het voorrecht productwijzigingen door te voeren zonder voorafgaande verwittiging.

Le fabricant se réserve le droit de changer les spécifications sans avis préalable.

VB RADIATOR/RADIATEUR GALVANISÉ

Afgifteoverzicht in Watt volgens EN442

Emissions calorifiques en Watt suivant la norme

Hoogte/ Hauteur [mm]	300				400						500					
Lengte/ Longueur [mm]	Type 10	Type 11	Type 22	Type 33	Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22	Type 33	Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22	Type 33
400	135				172						208	339				
500	169	259			215	343			641		261	424		605	768	
600					258	412			769		313	509		726	921	1.301
700					301	481			897		365	594	618	847	1.075	1.518
800		414	810	1.134	344	550	584	800	1.025	1.444	417	678	706	968	1.228	1.735
900			911						1.153	1.625	469	763	795	1.089	1.382	1.952
1000			1.012	1.418	430	687	730	1.000	1.281	1.805	521	848	883	1.210	1.535	2.169
1100		569	1.113	1.560	473	756	803	1.100	1.409	1.986	573	933	971	1.331	1.689	2.386
1200			1.214	1.702	516	824	876	1.200	1.537	2.166	625	1.018	1.060	1.452	1.842	2.603
1400		724	1.417	1.985	602	962	1.022	1.400	1.793	2.527	729	1.187	1.236	1.694	2.149	3.037
1600			1.619	2.269	688	1.099	1.168	1.600	2.050	2.888	834	1.357	1.413	1.936	2.456	3.470
1800		931	1.822	2.552	774	1.237	1.314	1.800	2.306	3.249	938	1.526	1.589	2.178	2.763	3.904
2000			2.024	2.836	860	1.374	1.460	2.000	2.562	3.610	1.042	1.696	1.766	2.420	3.070	4.338
2200			2.226	3.120	946	1.511	1.606	2.200	2.818	3.971	1.146	1.866	1.943	2.662	3.377	
2400			2.429			1.649	1.752	2.400	3.074		1.250	2.035	2.119	2.904	3.684	
2600			2.631	3.687	1.118	1.786	1.898	2.600	3.331			2.205		3.146	3.991	5.639
2800			2.834				2.044	2.800	3.587		1.459				4.298	
3000			3.036	4.254	1.290			3.000	3.843			2.544			4.605	

Levertermijnen afhankelijk van het model: raadpleeg uw groothandel.

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

EN442 75/65/20°C

ΔT 50°C



EN442

600						700						900						Hoogte/ Hauteur [mm]
Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22	Type 33	Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22	Type 33	Type 10	Type 11	Type 20	Type 21	Type 22	Type 33	Lengthe/ Longueur [mm]
244	400	412	564	711	1.006			457	470		804	351	559	580	776	981	1.379	400
305	500	516	705	889	1.257	350	571	587	799	1.006	1.421	439	699	725	971	1.227	1.724	500
366	600	619	845	1.067	1.508	419	685	704	958	1.207	1.705	526	838	869	1.165	1.472	2.069	600
427	700	722	986	1.245	1.760		799	822		1.408	1.989	614	978	1.014	1.359	1.717	2.414	700
488	800	825	1.127	1.422	2.011	559	914	939	1.278	1.609	2.273	702	1.118	1.159	1.553	1.962	2.758	800
549	900	928	1.268	1.600	2.263		1.028	1.057		1.810	2.557	789	1.257	1.304	1.747	2.208	3.103	900
610	1.000	1.031	1.409	1.778	2.514	699	1.142	1.174	1.597	2.011	2.841	877	1.397	1.449	1.941	2.453	3.448	1000
671	1.100	1.134	1.550	1.956	2.765		1.256	1.291		2.212	3.125	965	1.537	1.594	2.135	2.698	3.793	1100
732	1.200	1.237	1.691	2.134	3.017	839	1.370	1.409	1.916	2.413	3.409	1.052	1.676	1.739	2.329	2.944	4.138	1200
854	1.400	1.443	1.973	2.489	3.520	979	1.599	1.644	2.236	2.815	3.977	1.228	1.956	2.029	2.717	3.434	4.827	1400
976	1.600	1.650	2.254	2.845	4.022	1.118	1.827	1.878	2.555	3.218	4.546	1.403	2.235	2.318	3.106	3.925	5.517	1600
1.098	1.800	1.856	2.536	3.200	4.525	1.258	2.056			3.620	5.114							1800
1.220	2.000	2.062	2.818	3.556	5.028		2.284			4.022	5.682							2000
	2.200	2.268	3.100	3.912														2200
	2.400	2.474	3.382	4.267														2400
				4.623														2600
				4.978														2800
				5.334														3000