

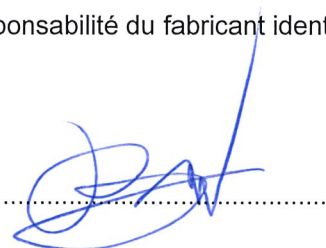
1. Code d'identification unique du produit type: Codes groupe: **V2**
Nom de produit: **Vertical radiator**
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4: **N° de série, voir emballage du produit.**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: **Systèmes de chauffage dans les bâtiments**
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:
- Stelrad Radiator Group Limited
69-75 Side
Newcastle Upon Tyne, NE1 3JE
United Kingdom
dop@srgl.com
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2: **Non applicable**
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: **Système 3**
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: CETIAT, Domaine Scientifique de la Doua
25 Avenue des Arts, BP 52042,
69603 Villeurbanne Cedex - France
Identification number: 1623
- a réalisé l'évaluation et la vérification du produit par "détermination du produit type sur la base d'essais de type", et a délivré les rapports d'essai correspondants.
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée: **Non applicable**
9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	A1	EN 442-1:2014
Rejet de substances dangereuses	Aucune	
Etanchéité à la pression	Aucune fuite à 1.3 fois la pression de service (kPa) maximale admissible Pression de service maximale: 1000kPa	
Température de surface	Maximum 110 °C	
Résistance à la pression	Aucune fissure à 1.69 fois la pression de service (kPa) maximale admissible	
Puissance thermique nominale	Voir Annexe 1	
Puissance thermique dans différentes conditions de fonctionnement (courbe caractéristique)	$\Phi = (K_M \times \Delta T^n) \times L / 1000$ (K_M , n et L : voir Annexe 1)	
Durabilité:		
Résistance à la corrosion	Aucune corrosion après 100h d'humidité	
Résistance aux petits impacts	Classe 0	

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Sylvain Berthet, R&D Director
Herentals, 10/07/2018



Déclaration des Performances

No. DoP-ISG1054

(FR)

Annexe 1

V2					
T	H (mm)	L (mm)	Puissance (W)		Km
			$\Delta T50$	$\Delta T30$	
10	1600	0300	503	262	1,2748
10	1600	0400	671	350	1,2748
10	1600	0500	839	437	1,2748
10	1600	0600	1006	525	1,2748
10	1600	0700	1174	612	1,2748
11	1600	0300	647	327	1,3361
11	1600	0400	863	436	1,3361
11	1600	0500	1079	545	1,3361
11	1600	0600	1294	654	1,3361
11	1600	0700	1510	763	1,3361
20	1600	0300	778	396	1,3202
20	1600	0400	1037	528	1,3202
20	1600	0500	1296	660	1,3202
20	1600	0600	1555	792	1,3202
20	1600	0700	1814	924	1,3202
21	1600	0300	909	462	1,3235
21	1600	0400	1212	616	1,3235
21	1600	0500	1515	771	1,3235
21	1600	0600	1818	925	1,3235
21	1600	0700	2121	1079	1,3235
22	1600	0300	1089	553	1,3276
22	1600	0400	1452	737	1,3276
22	1600	0500	1815	921	1,3276
22	1600	0600	2178	1105	1,3276
22	1600	0700	2541	1290	1,3276
10	1800	0300	559	289	1,2892
10	1800	0400	745	386	1,2892
10	1800	0500	932	482	1,2892
10	1800	0600	1118	579	1,2892
10	1800	0700	1304	675	1,2892
11	1800	0300	714	362	1,332
11	1800	0400	952	482	1,332
11	1800	0500	1190	603	1,332
11	1800	0600	1427	723	1,332
11	1800	0700	1665	843	1,332
20	1800	0300	860	440	1,3135
20	1800	0400	1146	586	1,3135
20	1800	0500	1433	732	1,3135
20	1800	0600	1719	879	1,3135
20	1800	0700	2006	1025	1,3135
21	1800	0300	999	507	1,3263
21	1800	0400	1332	676	1,3263
21	1800	0500	1665	846	1,3263
21	1800	0600	1998	1015	1,3263
21	1800	0700	2331	1184	1,3263
22	1800	0300	1188	602	1,331
22	1800	0400	1584	803	1,331
22	1800	0500	1980	1003	1,331
22	1800	0600	2376	1204	1,331
22	1800	0700	2772	1404	1,331
10	2000	0300	617	317	1,3037
10	2000	0400	823	423	1,3037
10	2000	0500	1029	529	1,3037
10	2000	0600	1235	635	1,3037
10	2000	0700	1441	740	1,3037
11	2000	0300	779	395	1,3278
11	2000	0400	1038	527	1,3278
11	2000	0500	1298	659	1,3278
11	2000	0600	1557	790	1,3278
11	2000	0700	1817	922	1,3278
20	2000	0300	936	480	1,3068
20	2000	0400	1248	640	1,3068
20	2000	0500	1560	800	1,3068
20	2000	0600	1872	960	1,3068
20	2000	0700	2184	1120	1,3068
21	2000	0300	1080	548	1,3292
21	2000	0400	1440	730	1,3292

V2					
T	H (mm)	L (mm)	Puissance (W)		Km
			$\Delta T50$	$\Delta T30$	
21	2000	0500	1800	913	1,3292
21	2000	0600	2160	1095	1,3292
21	2000	0700	2520	1278	1,3292
22	2000	0300	1287	651	1,3344
22	2000	0400	1716	868	1,3344
22	2000	0500	2145	1085	1,3344
22	2000	0600	2574	1302	1,3344
22	2000	0700	3003	1519	1,3344
10	2200	0300	680	347	1,3182
10	2200	0400	906	462	1,3182
10	2200	0500	1133	577	1,3182
10	2200	0600	1359	693	1,3182
10	2200	0700	1586	809	1,3182
11	2200	0300	841	428	1,3237
11	2200	0400	1121	570	1,3237
11	2200	0500	1401	712	1,3237
11	2200	0600	1681	855	1,3237
11	2200	0700	1961	997	1,3237
20	2200	0300	1017	524	1,3
20	2200	0400	1356	698	1,3
20	2200	0500	1695	873	1,3
20	2200	0600	2034	1047	1,3
20	2200	0700	2373	1222	1,3
21	2200	0300	1161	588	1,332
21	2200	0400	1548	784	1,332
21	2200	0500	1935	980	1,332
21	2200	0600	2322	1176	1,332
21	2200	0700	2709	1372	1,332
22	2200	0300	1386	700	1,3379
22	2200	0400	1848	933	1,3379
22	2200	0500	2310	1166	1,3379
22	2200	0600	2772	1400	1,3379
22	2200	0700	3234	1633	1,3379