



KEIRA VERTICAL



GARANTIE
EUROPÉENNE

MATÉRIEL:

- Collecteurs horizontaux en acier au carbone vernis ø 38 mm.
- Corps radiants verticaux en acier au carbone vernis 10 x 50 mm.

FIXATION:

Consoles, purgeur, clé hexagonale, vis et chevrons pour parois en dur, instructions de montage.

EMBALLAGE:

Radiateur protégé par des profilés et angles en carton et film en polyéthylène thermo rétractable le tout entièrement recyclable. Notice d'instruction incluse.

TRAITEMENT DE SURFACE:

Peinture époxy-polyester écologique selon DIN 55900-1,2.

TEINTES:

Radiateur et accessoires: couleur standard en RAL 9010-R01. Pour toutes les autres couleurs consulter le nuancier.

ACCESSOIRES

Voir accessoires.

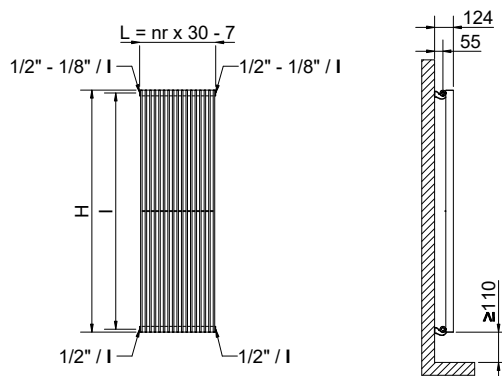
Hauteur H [mm]	538	638	738	838	938	1400	1600	1800	1900
Puissance Thermique par el. Δt = 50 °C [Watt]	31,1	35,8	40,5	45,2	49,9	72,3	82,5	92,9	98,3
Puissance Thermique par el. Δt = 30 °C [Watt]	16,6	19,1	21,5	24,0	26,3	37,8	42,9	48,4	51,3
Poids à vide per section [kg]	0,652	0,761	0,869	0,978	1,086	1,586	1,803	2,020	2,129
Element Capacité [lt]	0,255	0,291	0,327	0,364	0,400	0,566	0,639	0,711	0,747
Element surface [m²]	0,072	0,084	0,096	0,108	0,120	0,175	0,199	0,223	0,235
Exp. n	1,2273	1,232	1,2367	1,2414	1,2557	1,2700	1,2802	1,2757	1,2735
Entraxe l [mm] (V3-V4 uniquement)	500	600	700	800	900	1362	1562	1762	1862

Pour ΔT différent de 50, utiliser la formule suivante:

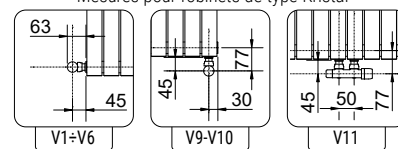
rendement recherchée = rendement thermique à ΔT 50 x (ΔT désiré/50)ⁿ

Hauteur H [mm]	2000	2200
Puissance Thermique par el. Δt = 50 °C [Watt]	103,8	115,1
Puissance Thermique par el. Δt = 30 °C [Watt]	54,2	59,4
Poids à vide per section [kg]	2,238	2,455
Element Capacité [lt]	0,783	0,856
Element surface [m²]	0,247	0,271
Exp. n	1,2712	1,2957
Entraxe l [mm] (V3-V4 uniquement)	1962	2162

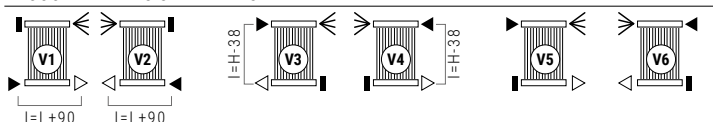
Pression maximale de service: 5 bar Température maximale de service: 110° C
Fonctionnement: Eau chaude Connexions: n° 2 x 1/2" G - n° 1 x 1/8" G



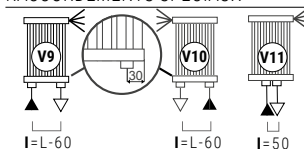
Mesures pour robinets de type Kristal



RACCORDEMENTS STANDARDS



RACCORDEMENTS SPÉCIAUX



LÉGENDE: ▶ Entrée ▷ Sortie ◀ Purgeur H Hauteur I Entraxe L Largeur □ Manchon ■ Bouchon soudé

Le raccordement doit toujours être spécifié en phase de commande.
Le radiateur ne fonctionne pas en mono-tube.

COMMENT COMMANDER LE RADIATEUR KEIRA VERTICAL

STRUCTURE DU CODE	Modèle de radiateur	Numéro des éléments	Hauteur en cm	Types de connexions	Code couleur	Valeur fixe
AAAA	BB	CCC	DDD	EEE	A	

EXEMPLE	Modèle de radiateur	Numéro des éléments	Hauteur en cm	Types de connexions	Code couleur	Valeur fixe
KE10	24	140	V02	S16	A	

EXEMPLE DE CREATION DU CODE ARTICLE
 Dans le cas d'un radiateur:
KE10 KEIRA VERTICAL
24 24 éléments
140 Hauteur 1400 mm
V02 connexion V2
S16 couleur S16- Canary
A (Valeur fixe)
 Le code article sera:
KE10 24 140 V02 S16 A

ACCESSOIRES

Les accessoires, si commandés indépendamment du radiateur, pourront être fournis uniquement en couleur blanc standard.

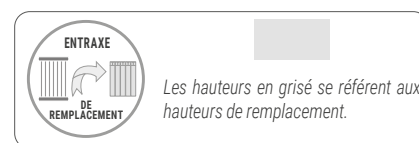
<p>Robinet kristal à équerre thermostatisables en blanc R01-RAL 9010</p> <p>Cuivre Ø 12/14/15 Code 5991990311161</p> <p>Multicouche Ø 16 Code 5991990311160</p>	<p>Robinet kristal à équerre entraxe 50 mm droite thermostatisables en blanc R01-RAL 9010</p> <p>Cuivre Ø 12/14/15 Code 5991990311186</p> <p>Multicouche Ø 16 Code 5991990311185</p>	<p>Kit 2 têtes thermostatisables à liquide - blanc</p> <p>(Confection de 2 pièces) Code 5035270710016</p>
--	---	--

Les codes reportés dans le tableau se réfèrent aux modèles en blanc R01-RAL 9010.

KEIRA VERTICAL

Hauteur H [mm]		538	638	738	838	938	1400	1600	1800	1900
Largeur L [mm]	N° El.	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$
263	9	280	322	365	407	449	651	743	836	885
293	10	311	358	405	452	499	723	825	929	983
323	11	342	394	446	497	549	795	908	1022	1081
353	12	373	430	486	542	599	868	990	1115	1180
383	13	404	465	527	588	649	940	1073	1208	1278
413	14	435	501	567	633	699	1012	1155	1301	1376
443	15	467	537	608	678	749	1085	1238	1394	1475
473	16	498	573	648	723	799	1157	1320	1486	1573
503	17	529	609	689	768	849	1229	1403	1579	1671
533	18	560	644	729	814	898	1301	1485	1672	1769
563	19	591	680	770	859	948	1374	1568	1765	1868
593	20	622	716	810	904	998	1446	1650	1858	
623	21	653	752	851	949	1048	1518	1733		
653	22	684	788	891	994	1098	1591			
683	23	715	823	932	1040	1148				
713	24	746	859	972	1085	1198				
743	25	778	895	1013	1130	1248				
773	26	809	931	1053	1175	1298				
803	27	840	967	1094	1220	1348				
833	28	871	1002	1134	1266	1398				
863	29	902	1038	1175	1311	1447				
893	30	933	1074	1215	1356	1497				
923	31	964	1110	1256	1401	1547				
953	32	995	1146	1296	1446	1597				
983	33	1026	1181	1337	1492	1647				
1013	34	1057	1217	1377	1537	1697				
1043	35	1089	1253	1418	1582	1747				
1073	36	1120	1289	1458	1627	1797				
1103	37	1151	1325	1499	1672	1847				
1133	38	1182	1360	1539	1718	1897				
1163	39	1213	1396	1580	1763	1947				
1193	40	1244	1432	1620	1808	1997				
1223	41	1275	1468	1661	1853	2046				
1253	42	1306	1504	1701	1898					
1283	43	1337	1539	1742						
1313	44	1368	1575	1782						
1373	46	1431	1647							
1433	48	1493								

Sur demande, sont disponibles toutes les mesures intermédiaires pour largeur allant de 9 à 48 éléments et pour hauteurs allant de 540 à 2200 mm



Hauteur H [mm]		2000	2200
Largeur L [mm]	N° El.	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Watt $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$
263	9	934	1036
293	10	1038	1151
323	11	1142	1266
353	12	1246	1381
383	13	1349	1496
413	14	1453	1611
443	15	1557	1727
473	16	1661	1842
503	17	1765	
533	18	1868	