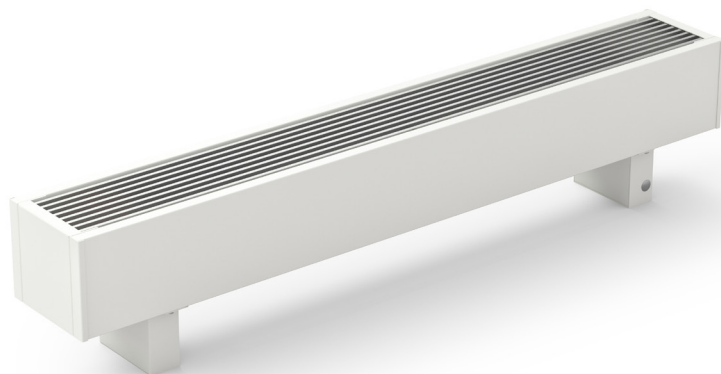


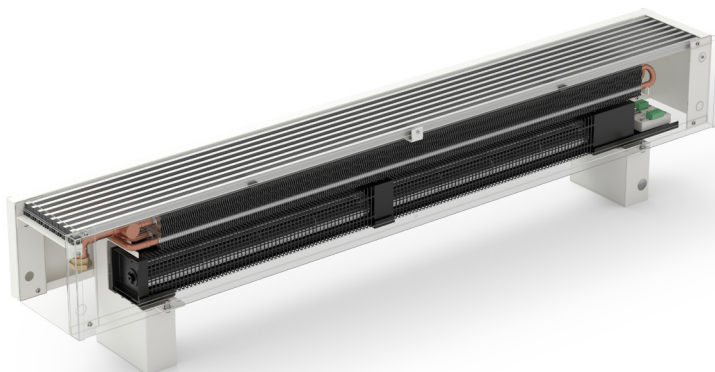


Värme från golv till tak

OLOC



OLOC är en golvstående konvektor försedd med integrerad fläkt vilket ger en forcerad konvektion. Med denna teknik får man ut en högre effekt vid lägre system temperaturer och möjligheten att sprida värmen vid större utrymmen med fläkten. konvektorn har ett plåthölje och är försedd med ett högkvalitativt anodiserat silvergaller på toppen vilket ger konvektorn en elegant design. Konvektorn kan monteras som både väggmonterad och fristående.



Specifikation

Höjd	150 mm
Bredd	111, 176, 236 mm
Längd	900, 1200, 1600, 2000, 2400, 2800 mm
Värmeeffekt	från 133 till 5 061 W
Maximalt tryck under drift	1,2 MPa
Maximal drifttemperatur	110°
Maximal yttemperatur	40°
Invändig gänga	G 1/2"
Anslutning	Botten



Kvalitet

Tillverkad enligt den europeiska standarden EN 442



Leveransvillkor

Enligt AAVVS 09



Kulör

Konvektorn kan beställas i valfri RAL-kulör. Standard är RAL 9016.



Garanti

Vi tillhandahåller 10 års täthetsgaranti på värmeväxlaren från försäljningsdatumet

Standard

- aluminiumgaller
- galvaniserat stålhölje (RAL 9016 vit lack)
- Al/Cu värmeväxlare, låg vattenhalt, avluftningsventil, unikt formade flänsar
- lågenergifläktar EC 24V DC
- anslutningsterminaler och FCR-BOX elektronisk regulator
- golvkonsoler
- säkert förpackad med monteringsanvisning

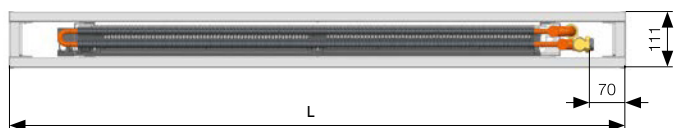
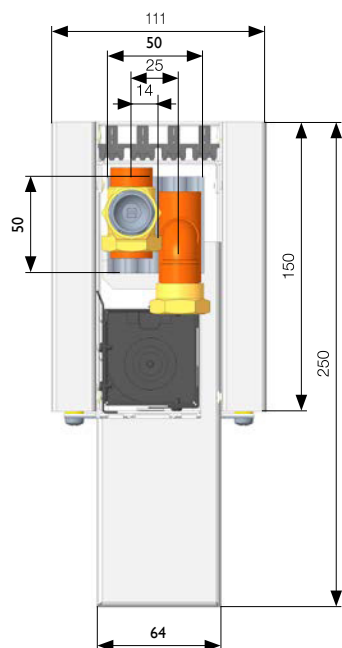
Tillval

- valfri kulör
- R-box



Specifikation OLOC 15/11

Höjd	150 mm
Bredd	111 mm
Längd	900, 1200, 1600, 2000, 2400, 2800 mm
Värmeväxlare höjd	50 mm
Värmeväxlare bredd	50 mm
Värmeväxlare effektiv längd	L · 300 mm
Fläkt impeller diameter	30 mm
Invändig gänga	2x G ½"
Anslutning	botten

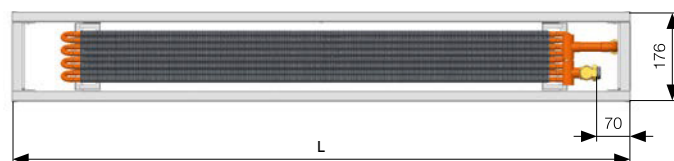
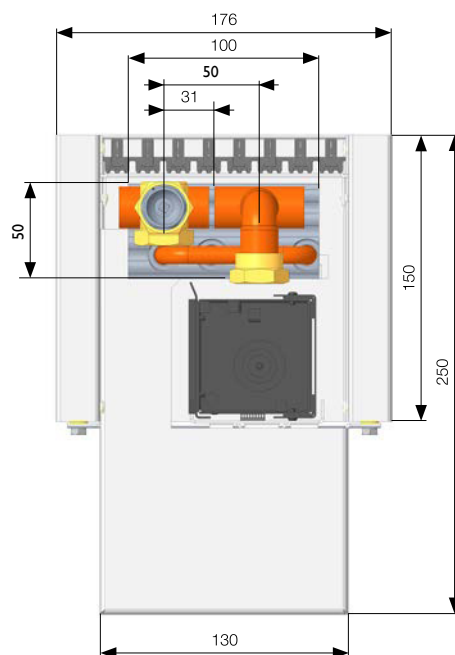


Teknisk data

Bredd (mm)		110																							
Höjd (mm)		150																							
Total längd (mm)		900				1 200				1 600				2 000				2 400				2800			
Eltilförsel [W]		0	1	2	2	0	1	2	2	0	1	2	3	0	1	2	3	0	2	3	5	0	2	4	6
Ljudtryck [dB(A)]		0	10,1	19,4	23,2	0	10,3	19,5	23,7	0	10,7	20,1	23,9	0	11,6	22,4	24,9	0	11,9	22,9	25,1	0	12	23,1	25,2
Ljudtillförsel [dB(A)]		0	25,7	32,7	41,4	0	26,5	33,9	42,3	0	26,4	34,7	43,4	0	26,8	35,7	44,3	0	27	36,5	45	0	26,5	37,6	45,8
Växlarposition		Off	1	2	3	Off	1	2	3	Off	1	2	3	Off	1	2	3	Off	1	2	3	Off	1	2	3
Termoeffekt	t _i (°C)	Värmeffekt [W]/EN 442																							
90/70 °C	20	160	366	498	629	240	550	746	943	347	794	1078	1362	453	1038	1410	1782	560	1282	1742	2201	667	1527	2073	2620
	18	139	318	431	545	208	476	647	817	300	688	934	1181	393	900	1222	1544	485	1111	1509	1907	578	1323	1797	2271
	22	128	293	398	503	192	440	597	755	277	635	863	1090	363	831	1128	1425	448	1026	1393	1761	533	1221	1659	2096
75/65 °C	18	119	272	369	466	178	408	554	700	257	589	800	1010	336	770	1046	1321	415	951	1292	1632	494	1132	1538	1943
	20	113	260	352	445	170	389	529	668	246	562	764	965	321	735	999	1262	397	908	1234	1559	472	1081	1469	1856
	22	108	247	336	424	162	371	504	637	234	536	728	920	306	701	952	1203	378	866	1176	1486	450	1031	1400	1769
70/55 °C	18	85	195	265	335	128	293	398	503	185	423	575	727	242	554	752	950	299	684	929	1174	356	814	1106	1397
	20	80	183	249	314	120	275	373	472	173	397	539	681	227	519	705	891	280	641	871	1100	333	763	1037	1310
	22	75	171	232	293	112	256	348	440	162	370	503	636	212	484	658	831	261	598	813	1027	311	712	968	1223
55/45 °C	18	72	165	224	283	108	247	336	424	156	357	485	613	204	467	634	802	252	577	784	990	300	687	933	1179
	20	67	153	207	262	100	229	311	393	144	331	449	568	189	433	587	742	233	534	726	917	278	636	864	1092
	22	61	140	191	241	92	211	286	362	133	304	413	522	174	398	540	683	215	492	668	844	256	585	795	1004
50/40 °C	18	59	134	182	231	88	202	274	346	127	291	395	500	166	381	517	653	205	470	639	807	244	560	760	961
	20	53	122	166	210	80	183	249	314	116	265	359	454	151	346	470	594	187	427	581	734	222	509	691	873
	22	48	110	149	189	72	165	224	283	104	238	323	409	136	311	423	534	168	385	522	660	200	458	622	786

Specifikation OLOC 15/18

Höjd	150 mm
Bredd	176 mm
Längd	900, 1200, 1600, 2000, 2400, 2800 mm
Värmeväxlare höjd	50 mm
Värmeväxlare bredd	100 mm
Värmeväxlare effektiv längd	L · 300 mm
Fläkt impeller diameter	40 mm
Invändig gänga	2x G ½"
Anslutning	botten



Teknisk data

Bredd (mm)		110																							
Höjd (mm)		150																							
Total längd (mm)		900				1 200				1 600				2 000				2 400				2800			
Eltillförsel [W]																									
Ljudtryck [dB(A)]																									
Ljudtillförsel [dB(A)]																									
Växlarposition		Off	I	2	3	Off	I	2	3	Off	I	2	3	Off	I	2	3	Off	I	2	3	Off	I	2	3
Termoeffekt	τ _i (°C)	Värmeffekt [W]/EN 442																							
90/70 °C	20	250	1025	1208	1392	376	1537	1813	2088	543	2220	2618	3016	709	2904	3424	3944	876	3587	4229	4872	1043	4270	5035	5800
	18	217	888	1047	1206	326	1332	1571	1810	470	1924	2269	2614	615	2517	2967	3418	760	3109	3666	4222	904	3701	4364	5027
	22	200	820	967	1114	300	1230	1450	1670	434	1776	2095	2413	568	2323	2739	3155	701	2869	3384	3898	835	3416	4028	4640
75/65 °C	18	186	760	896	1032	279	1140	1344	1549	402	1647	1942	2237	526	2154	2539	2925	650	2660	3137	3613	774	3167	3734	4302
	20	177	726	856	986	266	1089	1284	1479	384	1573	1855	2136	503	2057	2425	2794	621	2541	2996	3451	739	3025	3567	4108
	22	169	692	816	940	254	1038	1224	1409	366	1499	1767	2036	479	1960	2311	2662	592	2421	2855	3289	704	2882	3399	3915
70/55 °C	18	134	547	644	742	200	820	967	1114	289	1184	1396	1609	378	1549	1826	2103	467	1913	2256	2598	556	2277	2685	3093
	20	125	512	6046	96	188	769	906	1044	271	1110	1309	1508	355	1452	1712	1972	438	1793	2115	2436	522	2135	2518	2900
	22	117	478	564	650	175	717	846	974	253	1036	1222	1407	331	1355	1598	1841	409	1674	1974	2274	487	1993	2350	2707
55/45 °C	18	113	461	544	626	169	692	816	940	244	999	1178	1357	319	1307	1541	1775	394	1614	1903	2192	470	1922	2266	2610
	20	104	427	504	580	157	641	755	870	226	925	1091	1257	296	1210	1427	1643	365	1495	1762	2030	435	1779	2098	2417
	22	96	393	463	534	144	589	695	800	208	851	1004	1156	272	1113	1313	1512	336	1375	1621	1868	400	1637	1930	2223
50/40 °C	18	92	376	443	510	138	564	665	766	199	814	960	1106	260	1065	1255	1446	321	1315	1551	1786	383	1566	1846	2127
	20	83	342	4034	64	125	512	6046	96	181	740	873	1005	236	968	1141	1315	292	1196	1410	1624	348	1423	1678	1933
	22	75	307	363	418	113	461	544	626	163	666	785	905	213	871	1027	1183	263	1076	1269	1462	313	1281	1511	1740

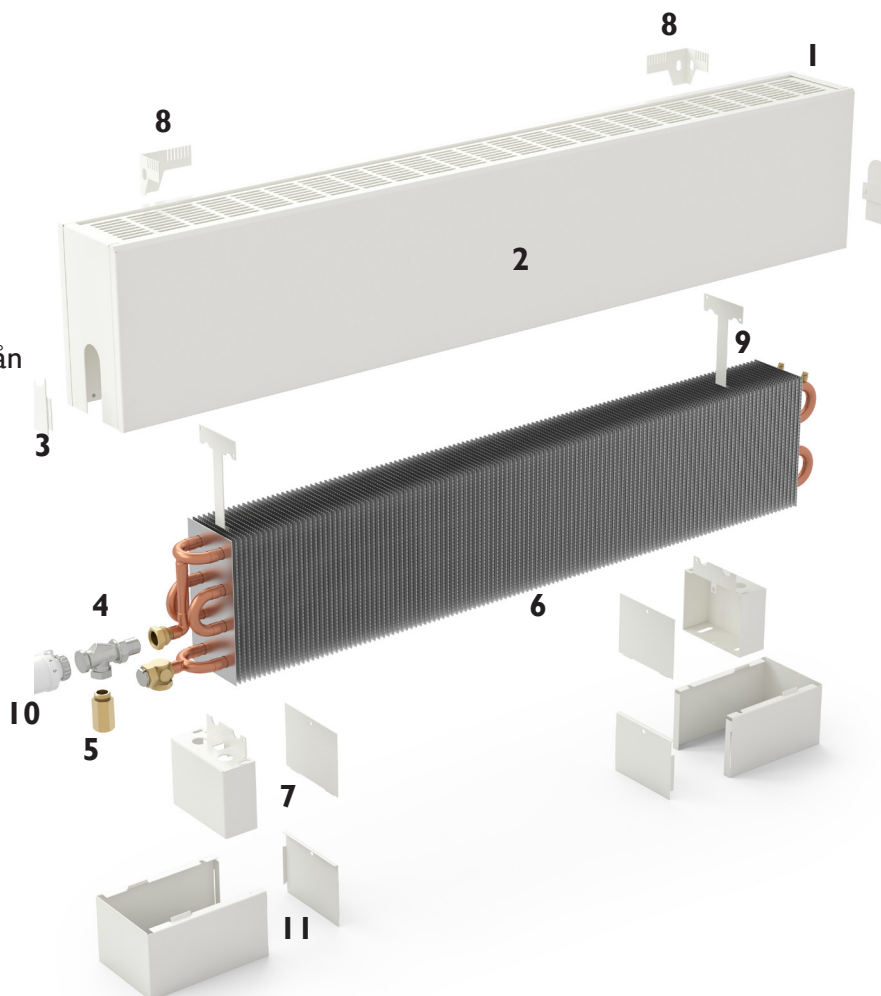
Höjd	150 mm
Bredd	176 mm
Längd	900, 1200, 1600, 2000, 2400, 2800 mm
Värmeväxlare höjd	50 mm
Värmeväxlare bredd	100 mm
Värmeväxlare effektiv längd	L · 300 mm
Fläkt impeller diameter	40 mm
Invändig gänga	2x G 1/2"
Anslutning	botten

Bredd (mm)		110																							
Höjd (mm)		150																							
Total längd (mm)		900				1 200				1 600				2 000				2 400				2800			
Eltilförsel [W]																									
Ljudtryck [dB(A)]																									
Ljudtilförsel [dB(A)]																									
Växlarposition		Off	1	2	3	Off	1	2	3	Off	1	2	3	Off	1	2	3	Off	1	2	3	Off	1	2	3
Termoeffekt	t_l (°C)	Värmeffekt [W]/EN 442																							



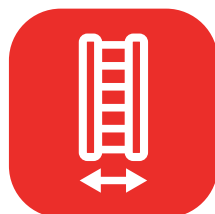
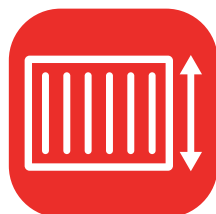
Konvektoruppbyggnad

1. Aluminiumgaller
2. Galvaniserat stålhölje
3. Magnetisk sidoplåt
4. Omvänd vinkelventil
5. Förlängningsnippel för konvektorer från 150 mm höjd
6. Al/Cu värmeväxlare
7. Golvkonsoler
8. Vägghästen för konvektorer från 400 mm i höjd
9. Värmeväxlare med lås
10. Termostathuvud (tillval)
11. Täckplåt för rör till golvkonsoler (tillval)



Effektkalkylator

Räkna snabbt och enkelt ut ditt rums behov eller produktens effekt - besök vår hemsida för att använda vår effektkalkylator! Krävs ingen inloggning, gå endast in på www.grad-in.se och in på produkten.



Kontakta oss

Om du har frågor om produkten eller passande tillbehör, tveka inte på att höra av dig till vårt säljteam;

0340-64 68 20

offert@grad-in.se

order@grad-in.se

info@grad-in.se



Nedan kvalitetsmärken deklarerar att de höga kraven på kvaliteten följs vid använda material, konstruktion och tillverkning av alla våra radiatorer och att regelbundna tester utförs.





Grad-in AB
Torpa 12, S-432 95 Varberg
0340-64 68 20
offert@grad-in.se | order@grad-in.se | info@grad-in.se

www.grad-in.se