



OKIOC er en veggmontert viftekonvektor som er beregnet på lavtemperatur varmesystemer. Den er utviklet for å gi høy effektivitet selv ved lav temperaturgradient, f.eks. 35/30 °C. Dette gjør at konvektoren passer til flere oppvarmingskilder. Konvektoren har et lavt støynivå.

OKIOC passer bra som en supplerende varmekilde til f.eks. gulvvarme, i overgangsperioder hvor man trenger mer varme eller når rommet har behov for umiddelbar temperaturøkning. Konvektoren kan også benyttes til kjøling.

Standard levering

- ▶ Deksel av sink galvanisert stål i RAL 9010 (hvit).
- ▶ Al/Cu varmeveksler med lavt vanninnhold og konveksjonsribber utformet for høy varmeavgivelse.
- ▶ Gruppe av lavenergivifter.
- ▶ Braketter for montering på vegg.
- ▶ Reguleringsboks (F box).

Valgfrie spesifikasjoner

- ▶ En annen RAL-farge (må bestille min. 5 stk, samt leverandør må godkjenne).
- ▶ Mulighet for bestilling av termostatventil og termoelektrisk element, eller avstengningsventil.

OBS

Standard levering inkluderer ikke regulering. Regulering må bestilles separat i samsvar med de tekniske parametrene.

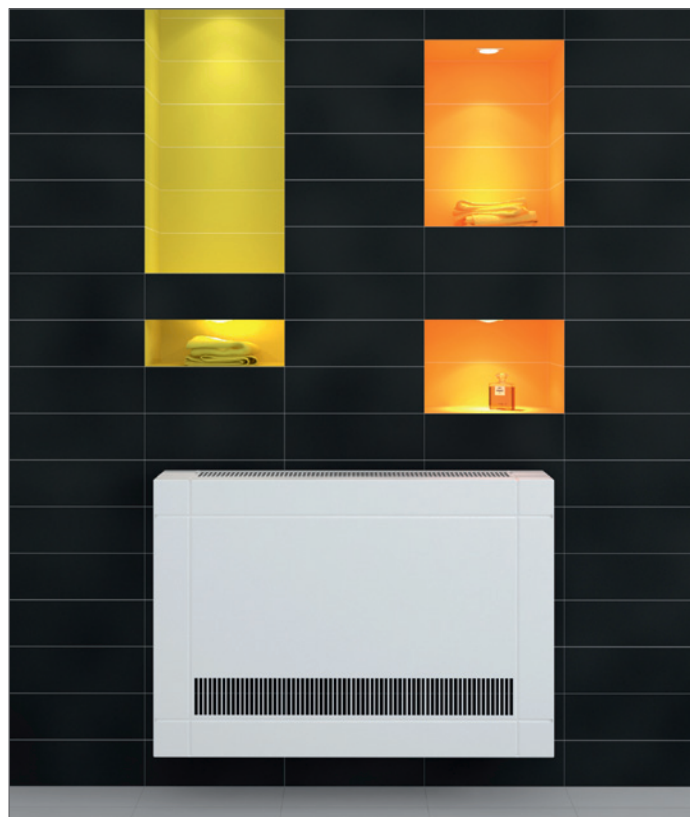
Design på frontdekselet

Fronten på OKIOC er utsmykket med et særpregede designelement. Designet avhenger av konvektorens lengde:

- ▶ Lengde 75, 100 og 125: en seksjon
- ▶ Lengde 150 og 175: to seksjoner
- ▶ Lengde 200: tre seksjoner.

Teknisk data

Høyde:	450 mm
Dybde:	106 mm
Lengde:	750, 1000, ... 1750, 2000 mm
Varmeveksler høyde:	240 mm
Varmeveksler bredde:	100 mm
Vifte hjulets diameter:	60 mm
Tilkoblingsgjenger:	Innvendig 1/2"
Tilkobling:	Bunn (anbefalt), høyre side.



Produktblad PB 3.F.6

Licon OKIOC Vegghengt viftekonvektor



Tekniske parametere

TemperaturekspONENT m = 1,062

Total lengde (cm) ▶		75					100					125				
Akustisk trykk 1 m Lp (A)	db	0	23,1	31,3	38	0	23,4	31,7	38,5	0	23,7	32,1	39			
Maks effekt/spenning	W/V	5,5/13,5					8/13,5					9,5/13,5				
Bryterposisjon viftehastighet	Av	1	2	3	Av	1	2	3	Av	1	2	3				
Romtemp.																
75/65 °C	18 °C	281	858	1139	1444	563	1716	2279	2888	751	2288	3039	3850			
75/65 °C	20 °C	270	823	1093	1385	540	1646	2186	2770	720	2195	2915	3693			
75/65 °C	22 °C	259	788	1047	1326	517	1576	2093	2652	689	2102	2791	3537			
Romtemp.																
70/55 °C	18 °C	239	727	966	1224	477	1454	1932	2448	636	1939	2575	3263			
70/55 °C	20 °C	227	693	920	1165	454	1385	1839	2331	606	1847	2453	3108			
70/55 °C	22 °C	216	658	874	1107	432	1316	1748	2215	576	1755	2330	2953			
Romtemp.																
55/45 °C	18 °C	168	512	680	862	336	1025	1361	1724	448	1366	1814	2299			
55/45 °C	20 °C	157	478	635	805	314	957	1271	1610	419	1276	1694	2147			
55/45 °C	22 °C	146	445	590	748	292	889	1181	1496	389	1186	1575	1995			
Romtemp.																
50/40 °C	18 °C	140	428	568	720	281	856	1136	1440	374	1141	1515	1920			
50/40 °C	20 °C	129	394	524	663	259	788	1047	1327	345	1051	1396	1769			
50/40 °C	22 °C	118	361	479	607	237	722	958	1214	316	962	1278	1619			
Kjøling																
16/19 °C	28	50	0	149	207	263	0	291	407	427	0	387	542	703		
16/19 °C	26	50	0	123	171	218	0	240	337	435	0	320	448	581		
16/19 °C	24	50	0	93	128	163	0	180	252	327	0	241	336	435		

°C : Romtemperatur.

%: Luftfuktighet.

Kjøling er kun mulig i ikke-kondenssone, dvs. i rom med temperatur over duggpunktet.
Konvektoren er ikke utstyrt med kondensavleder.

Produktblad PB 3.F.6

Licon OKIOC Vegghengt viftekonvektor



TemperaturekspONENT m = 1,062

Total lengde (cm) ►		150				175				200				
Akustisk trykk 1 m Lp (A)	db	0	24	32,5	39,5	0	24,4	33	40,1	0	24,7	33,4	40,6	
Maks effekt/spenning	W/V	14/13,5				16/13,5				18,5/13,5				
Bryterposisjon viftehastighet	Av	1	2	3		Av	1	2	3	Av	1	2	3	
Romtemp.														
75/65 °C	18 °C	844	2574	3418	4332	1032	3146	4178	5294	1220	3718	4938	6257	
75/65 °C	20 °C	810	2469	3279	4155	990	3018	4008	5078	1170	3566	4736	6002	
75/65 °C	22 °C	776	2361	3140	3979	948	2890	3838	4863	1120	3415	4535	5747	
Romtemp.														
70/55 °C	18 °C	716	2182	2897	3671	875	2666	3541	4487	1034	3151	4185	5303	
70/55 °C	20 °C	682	2078	2759	3496	833	2539	3372	4273	985	3001	3986	5050	
70/55 °C	22 °C	648	1974	2622	3322	791	2413	3204	4060	935	2851	3787	4798	
Romtemp.														
55/45 °C	18 °C	504	1537	2041	2587	616	1879	2495	3161	728	2220	2949	3736	
55/45 °C	20 °C	471	1435	1906	2415	575	1754	2330	2952	680	2073	2753	3489	
55/45 °C	22 °C	438	1334	1771	2245	535	1630	2165	2743	632	1927	2559	3242	
Romtemp.														
50/40 °C	18 °C	421	1283	1704	2160	515	1568	2083	2640	608	1854	2462	3119	
50/40 °C	20 °C	388	1183	1571	1990	474	1445	1920	2432	560	1708	2269	2875	
50/40 °C	22 °C	355	1082	1437	1821	434	1323	1757	226	513	1563	2076	2631	
Kjøling		°C	%											
16/19 °C	28	50	0	434	604	791	0	523	732	966	0	618	864	1141
16/19 °C	26	50	0	359	499	653	0	432	605	798	0	510	714	943
16/19 °C	24	50	0	270	375	490	0	323	454	598	0	383	536	708

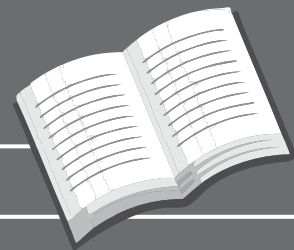
°C : Romtemperatur.

%: Luftfuktighet.

Kjøling er kun mulig i ikke-kondenssone, dvs. i rom med temperatur over duggpunktet.
Konvektoren er ikke utstyrt med kondensavleder.

Produktblad PB 3.F.6

Licon OKIOC Vegghengt viftekonvektor



kt korreksjonsfaktor ved forskjellige temperaturredifferanser

TemperaturekspONENT $m = 1,062$

Δt (K)	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
kt	0,338	0,358	0,378	0,398	0,418	0,438	0,459	0,479	0,499	0,520	0,540	0,561	0,581	0,602	0,623

Δt (K)	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
kt	0,643	0,664	0,685	0,705	0,726	0,747	0,767	0,789	0,810	0,831	0,852	0,873	0,894	0,915	0,936

Δt (K)	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
kt	0,958	0,979	1,000	1,021	1,043	1,064	1,085	1,107	1,128	1,149	1,171	1,192	1,214

Vekt og vannvolum

Type	kg/løpemetre	liter/løpemetre
45/11	18,2	1,4



For tilbehør og andre produkter innen vannbåren varme, se variantvvs.no

Vi tar forbehold om endringer uten forvarsel og skrivefeil i trykt materiell og på nettsiden.

Last alltid ned siste versjon fra variantvvs.no