



Licon OKN vegghengt konvektor

I utseende ligner den vegghengte konvektoren en klassisk radiator, men ved å bruke naturlig luftsirkulasjon og konveksjonsvarme vil panelene til konvektoren ikke bli varmere enn maks 40 °C.

Konveksjonen gjør det også slik at varmen hovedsakelig overføres til rommet, og ikke til nærstående gjenstander/vegger. Denne konvektormodellen leveres som standard med mønster som avbildet. Plan overflate på fremre panel kan leveres på forespørsel og til samme pris.

Vegghengt konvektor kan også leveres i syrefast stål av type AISI 316, slik at den er godt egnet for fuktige rom (OKNB).

Standardfargen er RAL 9010 (hvit). På ordre mer enn 5 stk. kan annen RAL-farge leveres mot tillegg i prisen. OKN/OKNB leveres med braketter for feste på vegg.

Standard levering

- ▶ Sinkgalvanisert stål, lakkert i hvit (RAL 9010).
- ▶ Al/Cu varmeveksler med lavt vanninnhold og konveksjonsribber utformet for høy varmeavgivelse.
- ▶ Brakett for å henge på vegg.
- ▶ Side- eller underforbinding. Må spesifiseres ved bestilling.

Valgfrie spesifikasjoner

- ▶ En annen RAL-farge (må bestille min. 5 stk, samt leverandøren må godkjenne).
- ▶ Rustfritt, syrefast stål (AISI 316), lakkert i hvit (RAL 9010).

Teknisk data

Høyde:	450, 600 mm.
Dybde:	60, 120 mm.
Lengde:	400, 600, ..., 1800, 2000 mm.
Driftstrykk maks:	12 bar
Driftstemp. maks:	110 °C
Maks overflatetemp:	40 °C
Tilkobling:	Innvendig 1/2"



Produktblad PB 3.E.8

Licon OKN vegghengt konvektor



Effekter

$\Delta t = 50: 75/65/20^{\circ}\text{C}$

$\Delta t = 40: 65/55/20^{\circ}\text{C}$

Temperaturreksponten $m = 1,3$

Dybde (cm)		Δt	Lengde (cm)								
			40	60	80	100	120	140	160	180	200
Høyde 45 cm	6	50	266	400	533	665	799	933	1065	1199	1332
		40	199	299	399	498	598	698	797	897	997
	12	50	449	675	902	1129	1354	1579	1904	2030	2258
		40	336	505	675	843	1013	1181	1350	1519	1690
Høyde 60 cm	6	50	291	436	582	727	876	1018	1159	1304	1450
		40	218	327	435	544	653	762	867	976	1085
	12	50	519	779	1039	1298	1558	1818	2078	2338	2598
		40	388	583	777	972	1166	1360	1555	1749	1944

kt korreksjonsfaktor ved forskjellige temperaturredifferanser

Temperaturreksponten $m = 1,3$

Δt (K)	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
kt	0,265	0,284	0,304	0,324	0,344	0,364	0,385	0,406	0,427	0,449	0,471	0,493	0,515	0,537	0,560

Δt (K)	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
kt	0,583	0,606	0,629	0,652	0,676	0,700	0,724	0,748	0,773	0,797	0,822	0,847	0,872	0,897	0,923

Δt (K)	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
kt	0,948	0,974	1,000	1,026	1,052	1,079	1,105	1,132	1,159	1,186	1,213	1,240	1,267

Vekt og vannvolum

Dybde/bredde	kg/løpometer	Rustritt stål kg/løpometer	liter/løpometer
45/6	14,9	11,5	1
60/6	19	11,5	1,5
45/12	16,4	13	1
60/12	20,6	16	1,5



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