



Varmluftsvifte Cat

Kompakt varmevifte for små lokaler

Cat er en serie kompakte og stillestående varmevifter for stasjonær bruk. Den er perfekt for små lagerrom, i garasjer, verksteder eller butikker.

Cat varmevifte har en klassisk, ren design i hvit, emaljert stålplate. Den er liten og beskjeden og dermed lett å plassere.

- Lavt lydnivå.
- Veggkonsoll med 10° hellingsvinkel for god varmfordeling.
- Integreert effektvelger.
- For å oppfylle kravene i Økodesigndirektivet (EU) 2015/1188 må enheten være installert med termostaten TAP16R (tilbehør). TAP16R har adaptiv start, ukeprogram og åpent vindu-registrering.
- Cat 3 kW kan også kobles til en 1-fase (230V~).
- Rustbeskyttet hus i varmforzinket pulverlakkert stålplate. Farge: RAL 9016, NCS S 0500-N (hvit).

Varmluftsvifte Cat (IP44)

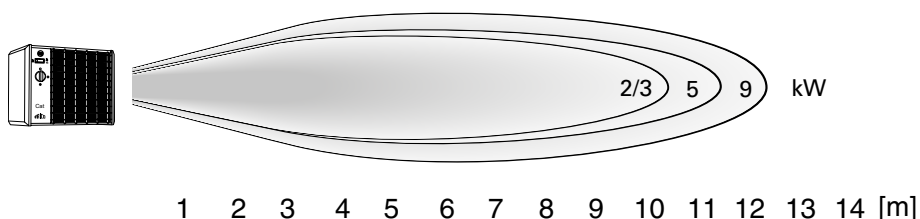
Type	EL-nr	Effekttrinn [kW]	Luftstrøm [m ³ /h]	Lydnivå* ¹ [dB(A)]	Δt* ² [°C]	Motor [W]	Spenning [V]	Strøm [A]	HxBxD [mm]	Vekt [kg]
C3N	49 004 21	0/1,5/3	280	41	32	28	230V~/400V3N~* ³	13,2/4,4	255x335x276	6,3
C5N	49 004 22	0/2,5/5	480	40	31	34	400V3N~	7,3	255x335x276	6,7
C9N	49 004 23	0/4,5/9	720	44	37	52	400V3N~	13,1	315x405x335	10

*¹) Betingelser: Avstand til aggregat 3 meter. Retningsfaktor: 2. Ekvivalent absorpsjonsareal: 200 m².

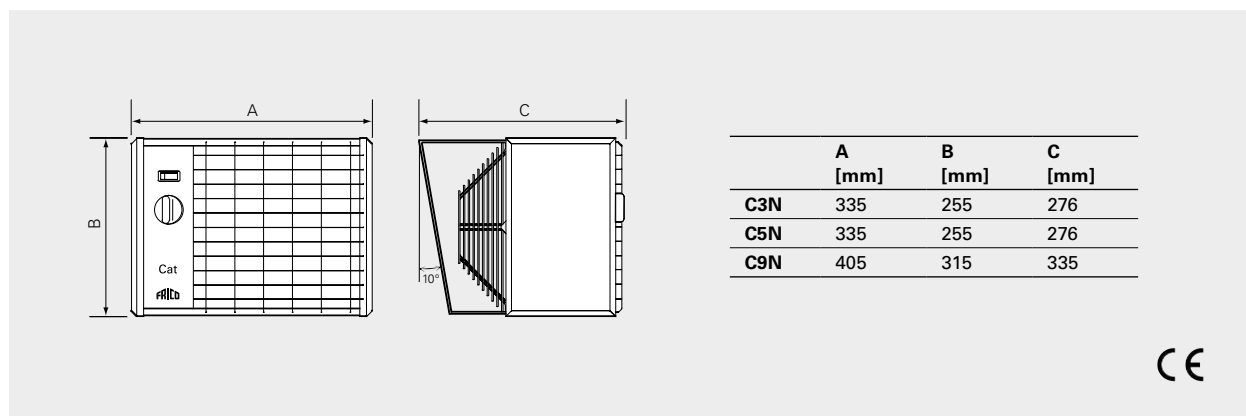
*²) Δt = temperaturøkning på gjennomstrømmende luft ved maksimal varmeeffekt.

*³) Leveres tilkoblet for 400V3N~. C3N kan kobles 230V2~, 230V3~ og 400V3N~. Øvrige apparater skal ikke kobles enfase, 230V~.

Kastelengder



Mål



Regulering

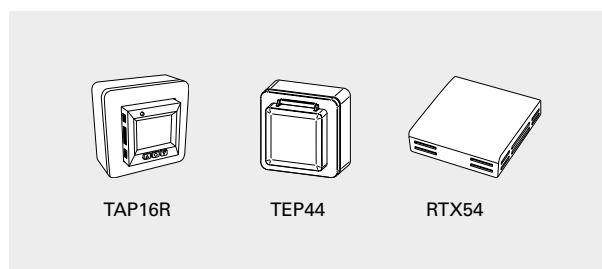
Varmluftsviften Cat er utstyrt med integrert funksjonsbryter og effektvelger. Funksjonsbryteren gjør det mulig å velge om den eksterne termostaten skal regulere både viften og varmen eller bare varmen.

Effekten stilles inn med den integrerte effektvelgeren. En ekstern effektvelger kan også brukes.

Varmluftsviften må installeres med termostat TAP16R, som gir mulighet for adaptiv start, ukeprogram og åpent vindu-registrering.

- TAP16R, elektronisk termostat

Dette produktet kan styres på en alternativ måte, dvs. med et helhetlig styringssystem (BMS), så lenge kravene i økodesigndirektivet er oppfylt.



Typ	E-nr	Beskrivning	HxBxD [mm]
TAP16R	54 000 45	Elektronisk termostat, IP21	87x87x53
TEP44	54 007 85	Beskyttelsesdeksel til TAP16R, IP44	87x87x55
RTX54	54 005 54	Ekstern romtemperaturføler, NTC10KΩ, IP54	82x88x25

Reguleringsløsninger for installasjoner som ikke dekkes av økodesigndirektivet (EU) 2015/1188

Varmluftsviften Cat er utstyrt med integrert funksjonsbryter og effektvelger. Funksjonsbryteren gjør det mulig å velge om den eksterne termostaten skal regulere både viften og varmen eller bare varmen.

Effekten stilles inn med den integrerte effektvelgeren. En ekstern effektvelger kan også brukes.

Varmluftsviften skal monteres med ekstern termostat.

- KRT1900/KRTV19, kapillarrørtermostat
- EV300, effektvelger
- CBT, elektronisk timer



Type	EL-nr	Beskrivelse	HxBxD [mm]
KRT1900	54 910 50	Kapillartermostat, IP55	165x57x60
KRTV19		Kapillartermostat med ratt, IP44	165x57x60
EV300	54 910 57	Effektvelger	100x80x90
CBT	54 312 02	Elektronisk timer	155x87x43

Se håndboken for informasjon om montering, tilkobling, koblingsskjemaer samt annen teknisk informasjon.