

EVECO

Finesse 5 EC

Infälld, övermd luftrida som kan styras via WiFi

Alltid rätt inneklimat!

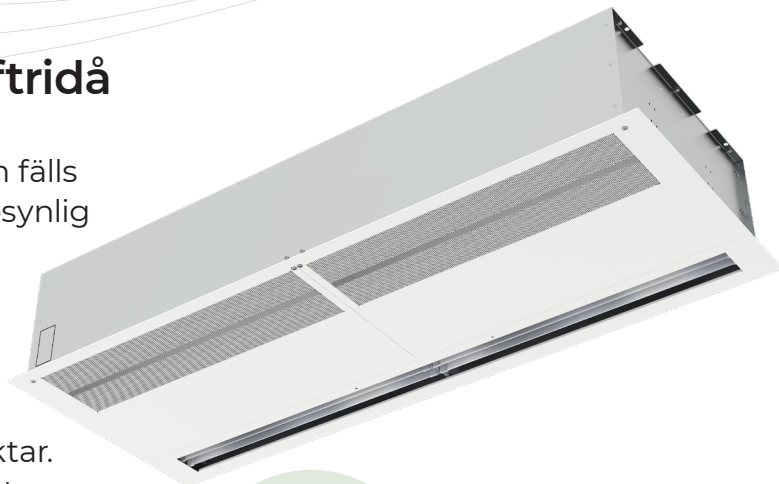


Finesse 5 EC ovärmd

Energisnål takmonterad luftridå

Finesse är en diskret, effektiv luftridå som fälls in i taket ovanför entrén. Den skapar en osynlig barriär av luft som separerar inomhusluft från utomhusluft. Nya Finesse EC, VCFI5, är en uppdaterad och förbättrad version av Finesse 4. Bl.a. har den högre effekt och lägre ljudnivå. Liksom våra andra EC-ridåer drivs den av energisnåla EC-fläktar. Dessutom har ridån ett integrerat styrkort, Prime. Detta kan kopplas mot Wifi, och sedan kan ridån styras via en smartphone.

Finesse 5 EC finns i fyra storlekar. Den passar i stort sett överallt där en effektiv luftridå behövs; i kontor, butiker och köpcentrum, idrottshallar och flygplatser, samt inom industrin.



*Mycket låg ljudnivå
Inbyggt Prime styrkort
Kan kopplas till WiFi
Energieffektiva EC-fläktar
Infälld montering*



Beskrivning

Finesse 5 EC finns i fyra bredder; 1.0, 1.5, 2.0 samt 2.5 m. VCFI5 finns dessutom i två kapacitetsklasser. **Kapacitetsklass B** installeras på maximalt 4 m höjd. **Kapacitetsklass C** har en maximal rekommenderad installationshöjd på 5 m. Förhållanden på plats kan påverka rekommenderad max installationshöjd.

Luftridåerna har energieffektiva EC-fläktmotorer. Dessutom är ljudnivån mycket låg. Utblåsgallret är gjort i aluminium. Gallret kan finjusteras för att optimera prestanda och luftridåverkan ytterligare. Finesse har ett kombinerat insugningsgaller och filter, "2 in 1". Filtret skyddar effektivt ridån mot nedsmutsning, och är även enkelt att göra rent.

Chassi och hölje är gjort i varmgalvaniserad plåt. Som standard är det pulverlackerat i en vit kulör, RAL9016. Mot ett pristillägg kan du välja en annan, valfri RAL-kulör.

Finesse 5 EC har kapslingsklass IP20. Liksom våra övriga luftridåer är den CE-märkt.

Installation och reglering

Montera Finesse horisontellt, infälld i undertaket ovanför entrén. Se till i förväg att det finns tillräckligt med utrymme för elinstallationer. Fäst luftridån i taket eller på väggen. Bland tillbehören finns specifika konsoler för detta. Luftridån kan även pendlas i 8 mm gängstänger från taket.

Elanslutning: Anslut ridåerna till 230V, 1-fas.

Reglering: Reglera Finesse 5 EC med Prime – en smart, lättmanövrerad reglerenhet. Styrkortet finns inbyggt redan vid leverans, komplettera bara med den väggmonterade manöverpanelen Prime.

Med Prime får du tillgång till många funktioner. Dessutom är den förberedd för WiFi. Uppkopplad mot WiFi kan luftridåerna styras via smartphone.

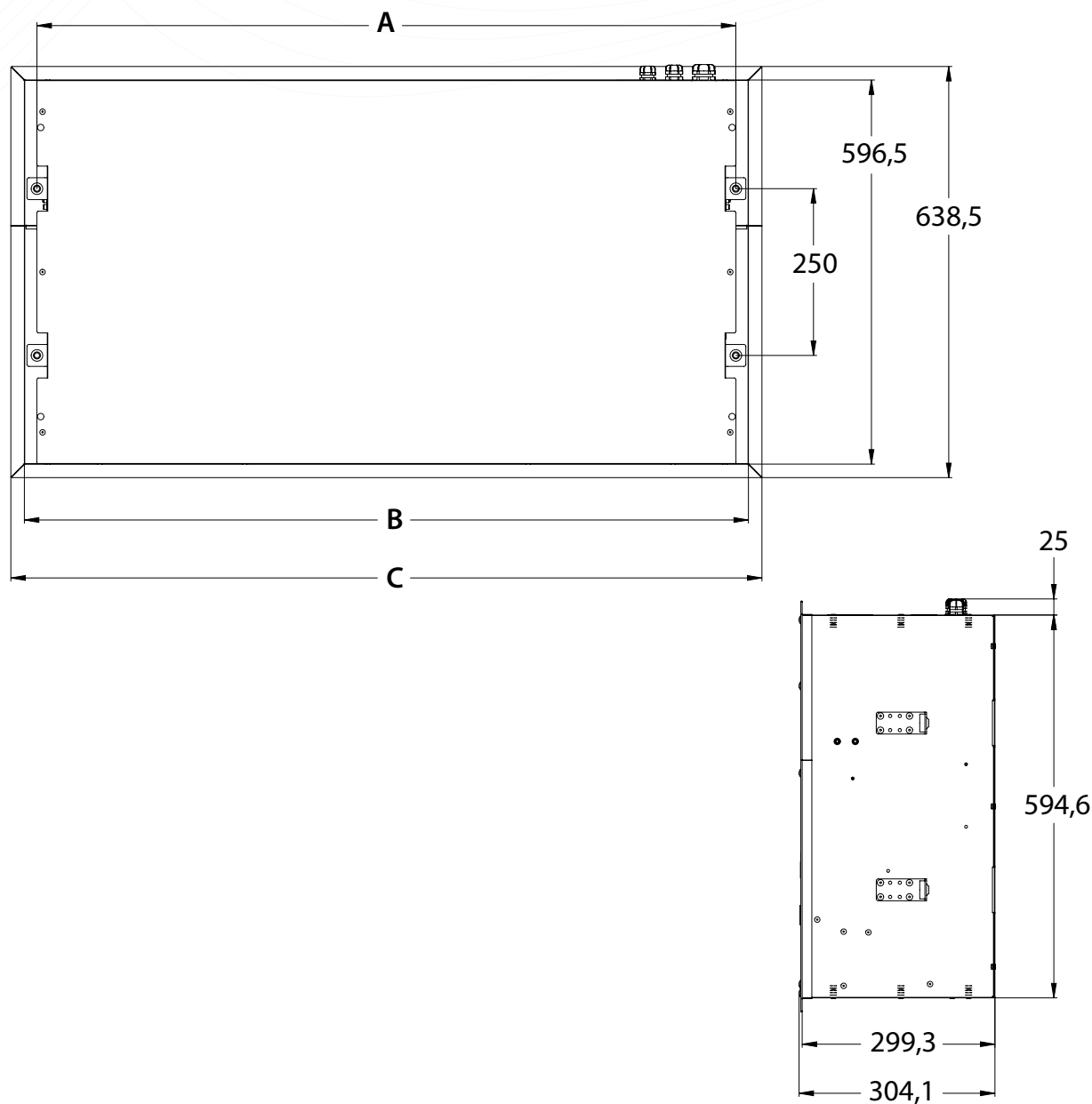
TEKNISKA DATA

Finesse 5 EC ovärmd	Fläkthastighet	Luftflöde (m³/h)	Ljudtryck dB(A)	Ljudeffekt (dB(A))	Ström, motor 230V (A)
VCFI5B100S0EC Typ B	100%	1950	54	75	2,4
	80%	1850	52		
	60%	1650	49		
	40%	1400	46		
	20%	1000	38		
VCFI5B150S0EC Typ B	100%	3000	55	77	3,5
	80%	2800	54		
	60%	2500	51		
	40%	2150	47		
	20%	1550	40		
VCFI5B200S0EC Typ B	100%	4000	56	78	4,4
	80%	3750	54		
	60%	3350	52		
	40%	2850	48		
	20%	2100	40		
VCFI5B250S0EC Typ B	100%	4900	58	80	5,4
	80%	4550	57		
	60%	4150	54		
	40%	3500	50		
	20%	2450	42		
VCFI5C100S0EC Typ C	100%	2800	58	79	3,5
	80%	2600	56		
	60%	2400	54		
	40%	2150	51		
	20%	1750	45		
VCFI5C150S0EC Typ C	100%	3850	58	80	4,4
	80%	3550	57		
	60%	3200	54		
	40%	2700	49		
	20%	1950	42		
VCFI5C200S0EC Typ C	100%	4900	59	81	5,3
	80%	4600	57		
	60%	4050	55		
	40%	3450	51		
	20%	2500	43		
VCFI5C250S0EC Typ C	100%	6600	61	83	7,3
	80%	6300	59		
	60%	5200	56		
	40%	4400	52		
	20%	3250	43		

Luftflöde enligt ISO27327-1 • **Ljudtryck** uppmätt vid 3 m avstånd och högsta hastighet, riktningsfaktor Q=2
Ljudeffekt (LWA) enligt ISO27327-2 • **Frekvens** 50/60 Hz

Luftfriden installeras inomhus, i en torr miljö, med omgivningstemperaturer från 0°C upp till +40°C och en relativ luftfuktighet på upp till 80%. Ridåerna får bara transportera luft som är fri från fint damm, fett, kemiska ångor och andra föroreningar. Kapslingsklassen är IP20. Finesse är CE-märkt.

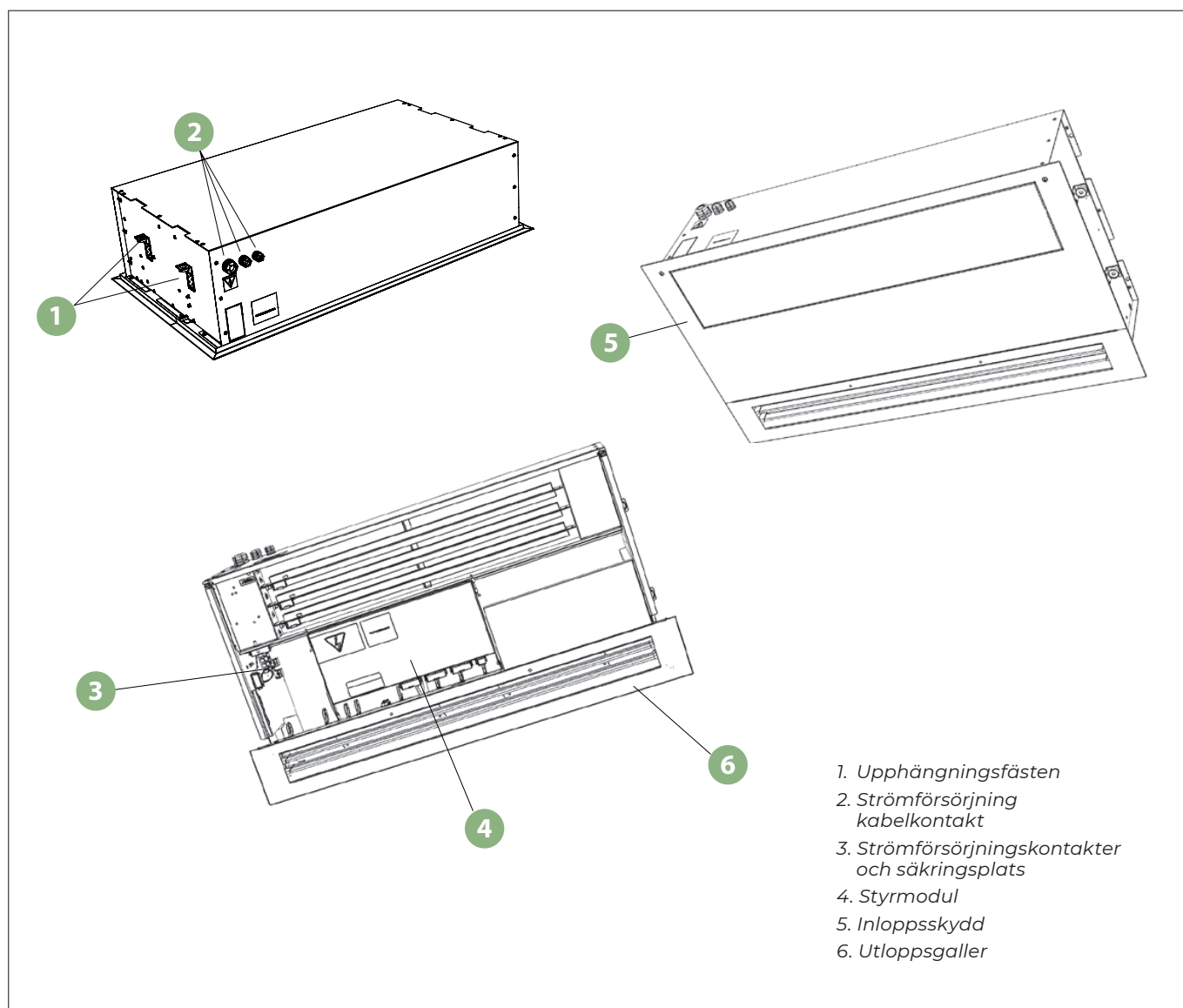
DIMENSIONER



MODELL	VCFI5x100S0EC	VCFI5x150S0EC	VCFI5x200S0EC	VCFI5x250S0EC
A, upphängning	1085	1585	2085	2465
B, inre rambredd	1124	1624	2124	2504
C, yttre rambredd	1166	1666	2166	2546
Vikt, typ B	32	43	56	65
Vikt, typ C	35	46	60	69

Längder i mm. Vikt i kg, inkl. Prime styrkort.

HUVUDKOMPONENTER



KODNYCKEL

VCFI5 B 100 S0 EC

EC = EC-fläktar

S0 = ovärmd

100 = längd 1 m

150 = längd 1,5 m

200 = längd 2 m

250 = längd 2,5 m

B = kapacitetsklass B eller C

VCFI5 = femte generationen Finesse

TILLBEHÖR

NYHET!

PRIME

Prime är en smart reglerenhet för några av våra nyaste lufttridåer. Den passar ridåer som har Prime styrkort integrerat i lufttridån. Prime är en utvecklad version av AirGenio Comfort och Superior. Den är lika smart, men med fler och utökade funktioner. Du kan koppla Prime mot WiFi och sedan styra lufttridån via appen Prime i en smartphone. Via appen når du alla funktioner och inställningar. Prime kan även styras via Modbus RTU.

Manöverpanelen har LED-display och en lätthanterad touchscreen. Panelen är ett separat tillbehör.

- Intuitivt gränssnitt
- Manuell och automatisk drift
- Styrning EC-fläktar 0–10 V
- Dag/Nattdrift
- Veckotimer och årstimer
- Underhållstimer
- Skärmlås
- Dörrkontakt öppen/stängd
- Sommarläge
- Rumstermostat
- Utomhusgivare
- Master-/slavstyrning, max 10 enheter



Prime manöverpanel



Appen Prime



Väggkonsol VCS4KONZSTEN

Säljs i 2-pack, inkl. väggkonsoler, hållare och säkringsskruvar. Komplettera med muttrar och gängade stänger i önskad längd.* Epoxylackerad i vit kulör, RAL9016.



Takpendelfäste

TPF8 är en sats med montageskenor och 4 st. 1-meters M8 gängstänger. De muttrar och brickor som krävs för montering ingår.



Takkonsol VCS4KONZSTRN

Säljs i 2-pack, inkl. takkonsoler, hållare och säkringsskruvar. Komplettera med muttrar och gängade stänger i önskad längd.* Epoxylackerad i vit kulör, RAL9016.

**Det krävs fyra gängade stänger för den första lufttridån. Om flera lufttridåer sitter ihop behövs ytterligare två stänger för varje lufttridå.*

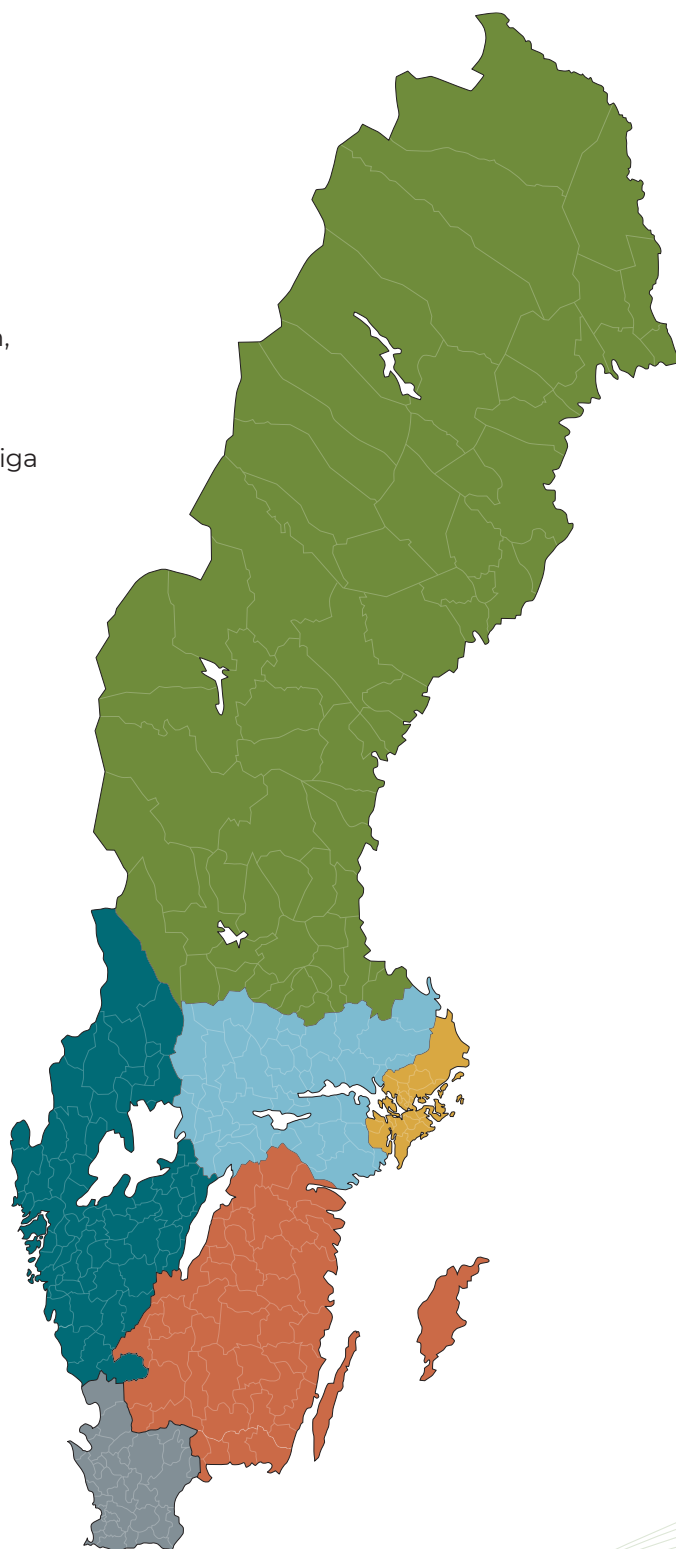
Art.kod	RSK	Artikel	Beskrivning
CPSEC	6704027	Prime för Finesse 5 EC	Manöverpanel för ovärmda EC-luftridåer
DK-1	6731268	Dörrkontakt	Magnetkontakt i plast
MK4532	6730500	Dörrkontakt	Magnetkontakt i metall
VCS4KONZSTEN	6704693	Väggkonsol	För horisontellt montage. Vit kulör, RAL9016.
VCS4KONZSTRN	6704694	Takkonsol	För horisontellt montage. Vit kulör, RAL9016.
TPF8	6726404	Takpendelfäste	För pendling från tak i M8 gängstång. 1 m, fyra fästpunkter.
VCS4EXIT	6731655	Utrymningsskylt	EXIT skylt för nödutgång



På eveco.se hittar du ytterligare teknisk information, beräkningsprogram, installationsanvisningar, CE-deklarationer, trycksaker med mera.

Välkommen att ta kontakt med någon av våra duktiga medarbetare för personlig service. På vår hemsida finns kontaktuppgifter till den kontaktperson som ansvarar för ditt område.

eveco.se



EVECO

Metangatan 3, 431 53 Mölndal
Tel 031-840 850, info@eveco.se
eveco.se