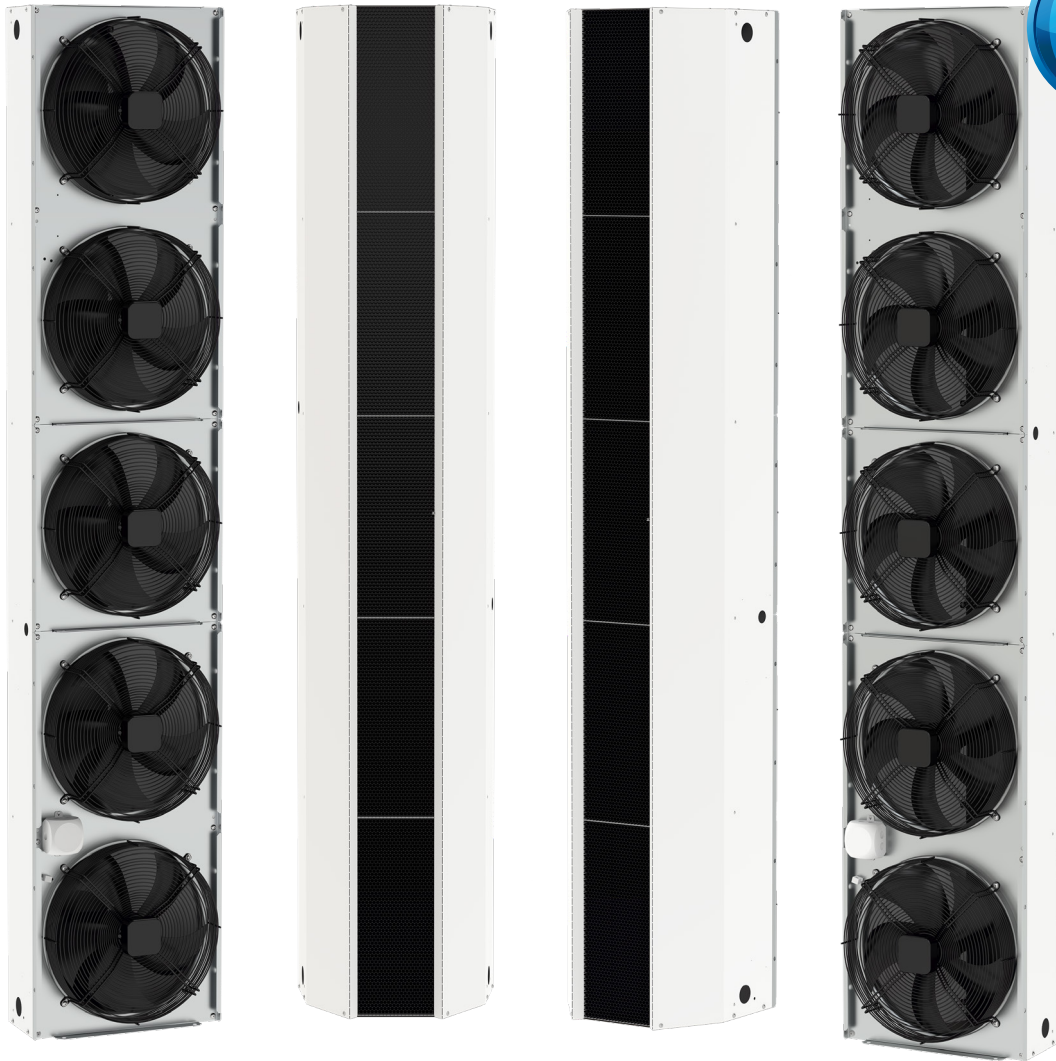


EVECO

Indesse AC

Kraftfull övermd luftridå

Alltid rätt inneklimat!



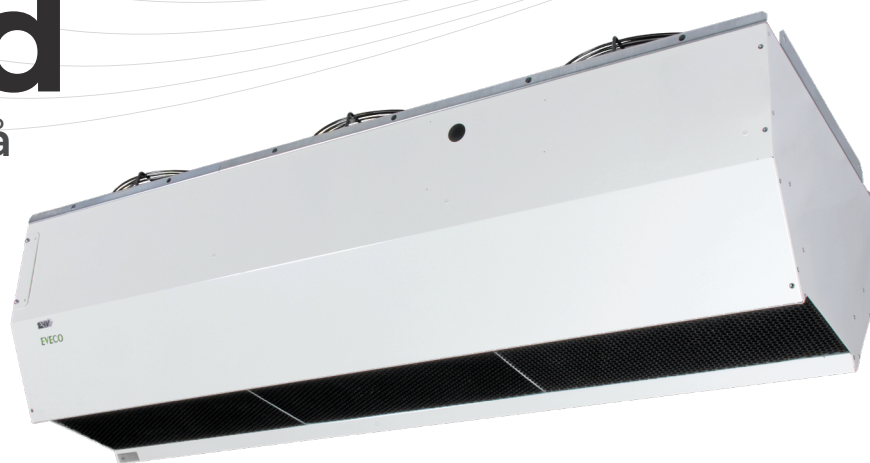
Indesse AC Ovärmd

Effektiv industriluftridå

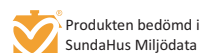
Indesse är en kraftfull luftridå för klimatseparation av två olika klimatzoner. Den passar bäst där en effektiv och kraftfull industriluftridå behövs, t.ex. vid industriportar, bilhallar, verkstäder, garage och tvätthallar. Ridån skapar en osynlig barriär av luft. Den barriären förhindrar sedan uppvärmd luft att lämna lokalen.

Tack vare likriktarteknologin, Straw-system, har Indesse en samlad laminär luftström som skapar extra god separationsförmåga. Därför fungerar luftridån mycket bra i de flesta industrier. Fläktarnas utformning minimerar även behovet av underhåll. Det säkerställer en lång livslängd och bra prestanda.

Indesse kan monteras såväl horisontellt som vertikalt, frihängande eller fristående.



*Över/bredvid porten
Miljöklass C2
Effektiv och kraftfull
Kapslingsklass IP54*



Beskrivning

Indesse industriluftridåer finns i tre storlekar: 1.65, 2.20 samt 2.75 m längd/bredd. Välj antal moduler beroende på portens bredd eller höjd. De sammanfogas sedan på plats för att täcka hela öppningen. Max montagehöjd vid horisontell placering ovanför porten är 8 meter, obegränsad portbredd. Max bredd vid vertikalt enkelmontage är 8 m, vid dubbelsidigt montage är det max 11 m.

Indesse har ett speciellt utblåsningsgaller som likriktar luftströmmen. Det eliminerar turbulens och ger en laminär luftström, vilket optimerar prestandan och luftridåverkan. Utblåsningsöppningen har även ett större djup än vanligt och ger därför mer kraft åt luftströmmen.

Höljet är i elförzinkad plåt. Som standard är det epoxilackerat i vit kulör, RAL9016. Mot ett pristillägg kan Indesse även lackeras i valfri kulör, eller levereras elförzinkad utan lackering.

Installation och reglering

Montera Indesse vertikalt vid sidan av porten eller horisontellt hängandes ovanför. Flera ridåer kan kopplas ihop till en lång rad. I stående kan en upp till 6.60 m hög modul skapas.

Det finns tillbehör som konsoler, stöd och fästen för en enkel och stabil montering av Indesse. Se till att det finns tillräckligt med utrymme för elinstallationer innan luftridåerna monteras fast. Anslut sedan ridåerna till 230V/1-fas, max 16A.

Reglering: Ovärmda Indesse styrs enklast av en 5-steps transformator, VRA. Välj VRA utifrån strömstyrka, beroende på antal moduler som ska regleras och sammanlagd motorström. Komplettera med MK4532, en magnetkontakt i metall. När dörren öppnas och dörrkontakten ger signal startar luftridån på den i förväg inställda hastigheten.

TEKNISKA DATA

MODELL	RSK	Bredd (m)	Ström (A)	Luftmängd* (m ³ /h)			Ljudnivå** vid 5 m (dB(A))			Ljudeffekt*** dB(A)
				Hög (230 V)	Mellan (170 V)	Låg (125 V)	Hög (230 V)	Mellan (170 V)	Låg (125 V)	
VCIN150SOACN	6703838	1,65	3,9	11550	9170	5600	63,0	57,7	45,5	85,0
VCIN200SOACN	6703839	2,20	5,1	15100	12600	7700	64,9	59,6	47,0	86,8
VCIN200SOACN	6703840	2,75	6,5	18500	15600	9500	66,7	61,8	50,0	88,6

*Luftmängd enligt ISO27327-1

**Ljudnivå på 5 m avstånd, riktningsfaktor Q=2, 200 m² Sabine

***Ljudeffekt (LWA) uppmätt enligt ISO27327-2

Tillbehör



Väggkonsol VCINIHSTE0N

Sats med en väggkonsol och två hållare, VCINIHZAV0, som du fäster på luftridån. Komplettera med muttrar och gängade stänger i önskad längd.* Lackad i RAL9016.



Takkonsol VCINIHSTR0N

Sats med en takkonsol och två hållare, VCINIHZAV0, som du fäster på luftridån. Komplettera med muttrar och gängade stänger i önskad längd.* Lackad i RAL9016.

**Det krävs fyra gängade stänger för den första luftridån. Om flera luftridåer sitter ihop behövs ytterligare två stänger för varje luftridå.*

Vridbart golvfäste VCINIVPOD0N

Golvfäste som kan vridas så att blåsriktningen justeras 10° i vardera riktning. Lackad i RAL9016.



Hållare VCINIHZAV0N

Beslag att fästa på luftridån. Används t.ex. när man pendlar i gängstång. Det behövs fyra hållare per luftridå. Två hållare ingår i satserna med vägg-/takkonsoler. Lackad i RAL9016.



Väggstöd VCINIVSTE0N

Konsol som stödjer en vertikalt stående luftridå så att den står stadigt. Passar även tillsammans med justerbart fäste. Lackad i RAL9016.

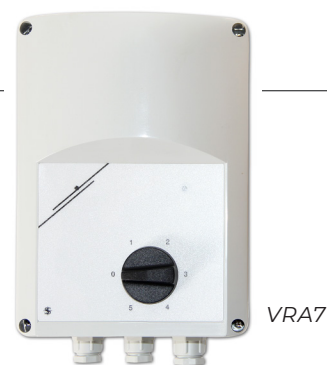
Fast golvfäste VCINIVZEM0N

Set med två vinkelbeslag som används för att förankra luftridån i golvet. Golvfästet är ej justerbart. Lackad i RAL9016.



5-STEGS TRANSFORMATOR VRA

VRA är en 5-steps varvtalsreglering. Den reglerar fläktens varvtal, hastigheten. När dörren öppnas och dörrkontakten ger signal startar luftridån på den förinställda hastigheten. Transformatorn har larmutgång. Välj VRA utifrån strömstyrka, beroende på hur många moduler den ska reglera. Spänning: 100, 140, 170, 190 eller 230V.





Filter FISAV

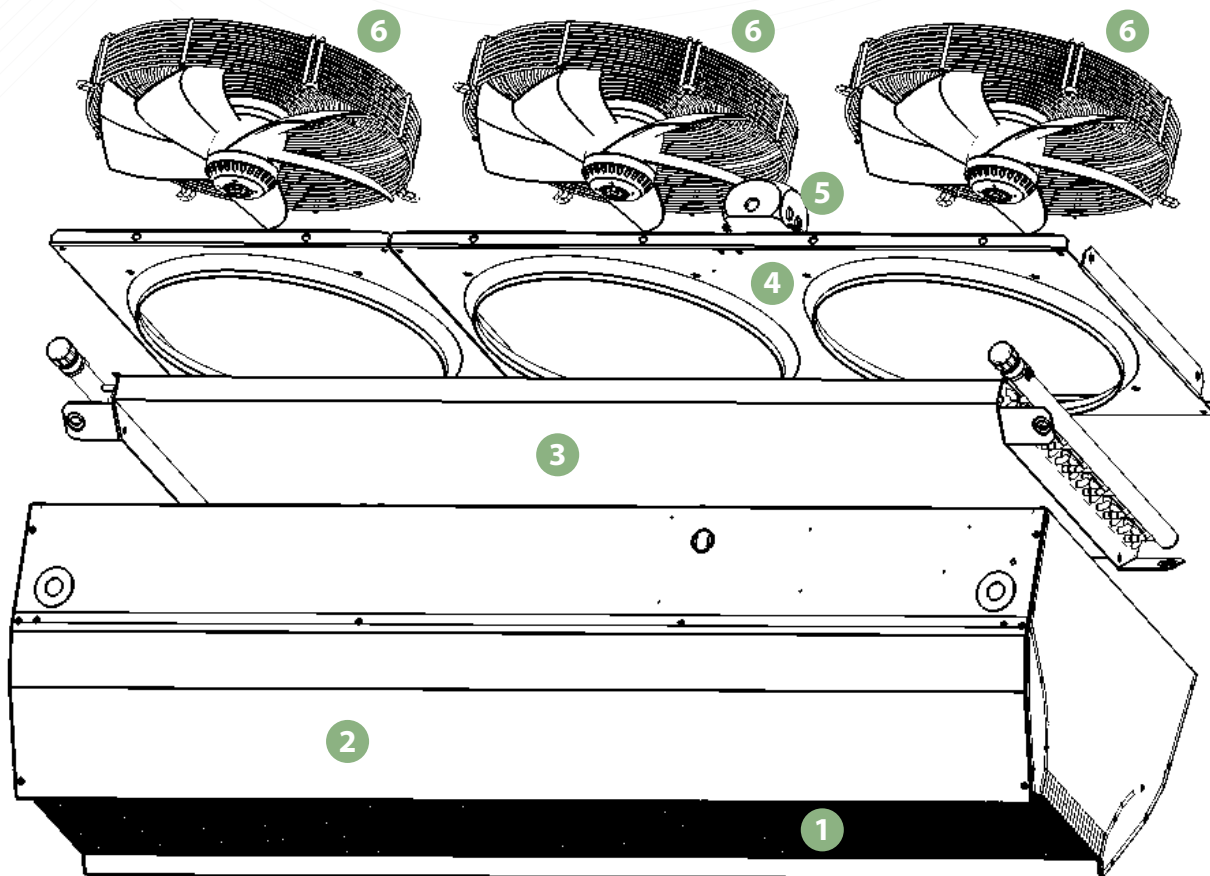
Planfilter för grovfiltrering av luft.
Enkelt att montera på fläktkorgen.
Filterklass EU2.



Tillbehör

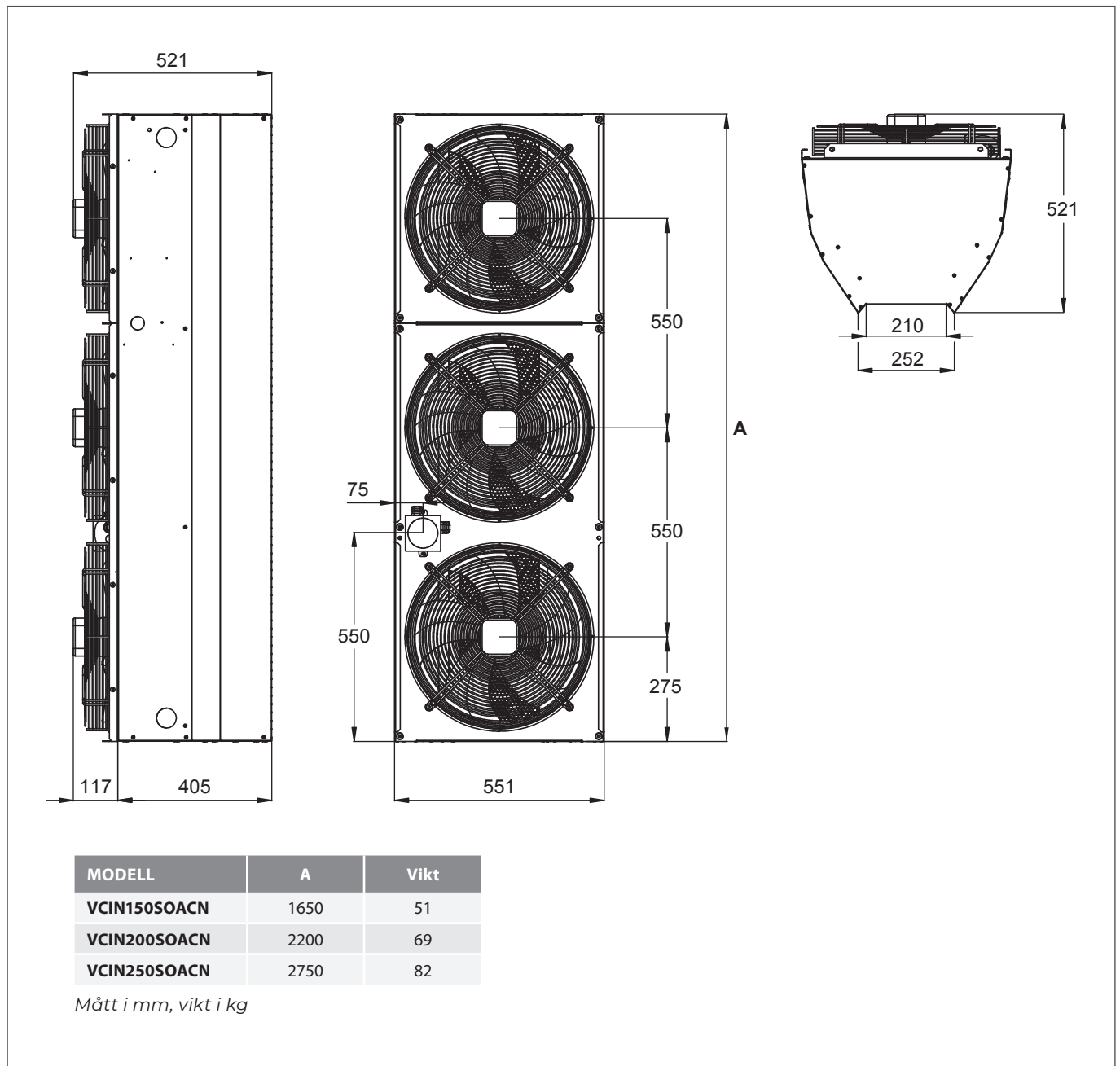
Art.kod	RSK	SEG	Artikel	Beskrivning
VCIN1HSTE0N	6704686	8750751	Väggkonsol	För horisontellt montage. Vit kulör RAL9016
VCIN1HSTR0N	6704687	8750752	Takkonsol	För horisontellt montage. Vit kulör RAL9016
TPF8	6726404	8750753	Takpendelfäste	För pendling från tak i gängstång. Fyra fästpunkter.
VCIN1HZAV0N	6704692	–	Hållare	T.ex. för pendling i gängstång. Vit kulör RAL9016
VCIN1VSTE0N	6704690	8750754	Väggstöd	För vertikalt montage. Vit kulör RAL9016
VCIN1VZEM0N	6704691	8750755	Golvfäste	För vertikalt montage. Vit kulör RAL9016
VCIN1VPOD0N	6704689	8750756	Golvfäste, vridbart	För vertikalt montage. Vit kulör RAL9016
FISAV4G2	6724134	8750757	Filter EU2	Filterklass G2. Använd 3, 4 eller 5 filter per ridå
VRA7	6704618	–	Transformator med 5 steg	7,5 A
VRA10	6704619	–	Transformator med 5 steg	10 A
VRA16	6704620	–	Transformator med 5 steg perior	16 A
MK4532	6730500	8750631	Dörrkontakt	Metall, magnetisk

HUVUDKOMPONENTER



1. Utblåsningsgaller/Strawsystem
2. Hölje
3. Värmebatteri (ej i övärmd Indesse)
4. Bakstycke
5. Kopplingsbox motorer
6. Fläktmotor

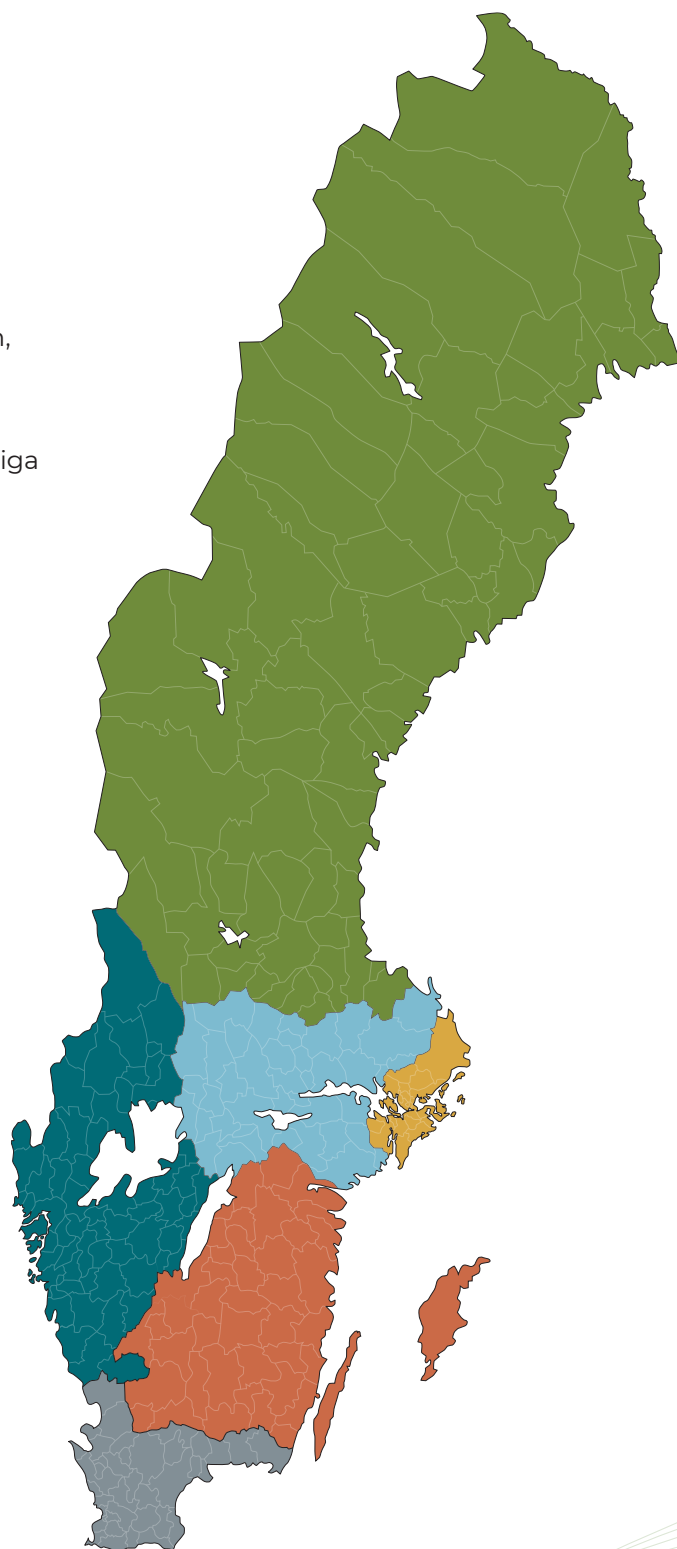
DIMENSIONER



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