



## Ventilationsaggregat C125T

# EvoAir C125T

VENTILATIONSAGGREGAT • ART.NR 37250

EvoAir C125T är ett toppanslutet motströmsaggregat med hög luftteknisk prestanda. I en motströmsväxlare passerar frisk uteluft och varm frånluft från exempelvis kök och våtutrymmen varandra i separata kanaler.

Värmeåtervinningen sker genom värmeväxlarens väggar, där värmen överförs från den varmare frånluften till den kallare tilluften innan den tillförs fastigheten. Det resulterar i en hög värmeåtervinningsgrad, ofta över 90%.

EvoAir C125T har sommarbypass av både uteluft och frånluft samt inbyggd fuktgivare på frånluften. Avluften alltid håller plusgrader, vilket förhindrar frostbildning.



## Applikationsområden

Det finns flera fördelar med ett motströmsaggregat som EvoAir C125T. Till exempel sker ingen oönskad luftöverföring samtidigt som verkningsgraden är hög.

Evo Air C125T är särskilt bra i miljöer som:

- **Verkstäder:** För att hålla arbetsmiljön fri från föroreningar och skadliga ämnen.
- **Restauranger:** För att förhindra att matos sprider sig från köket till andra utrymmen.
- **Trapphus med flera lägenheter:** För att undvika spridning av obehagliga lukter, som stekos eller cigaretttrök.

### Teknisk data • EvoAir C125T

Flödesområde (l/s)	40 - 150
Bredd (mm)	1003
Djup (mm)	470
Höjd (mm)	747
Vikt (kg)	
Kanalanslutning (mm)	4 x 200
Effekt elbatteri, inbyggt (W), max	1250
Elanslutning (10A)	230 V
Effekt fläktar	2 x 170
Inbyggd eftervärme	Ja
Externt förvärmebatteri	Ja

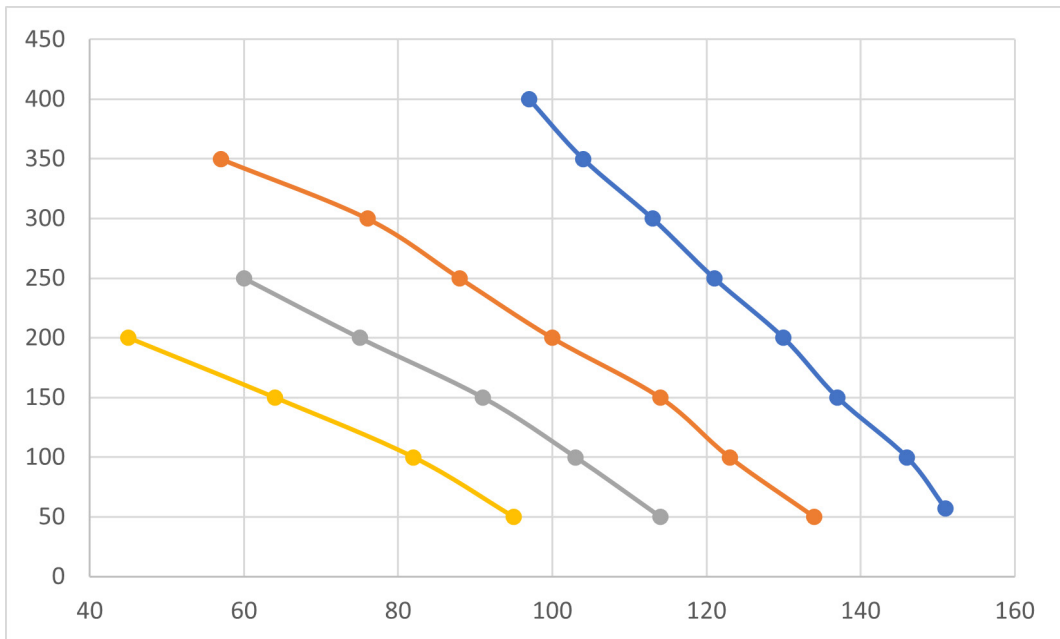
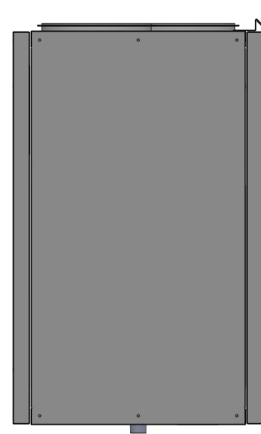
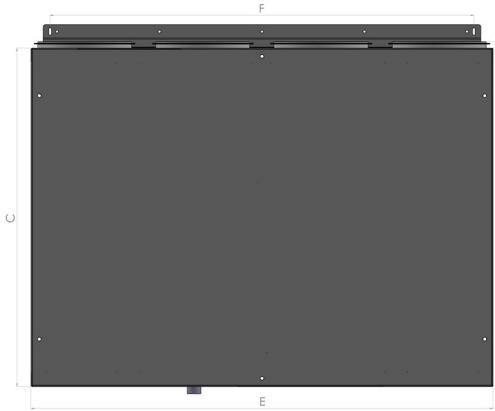
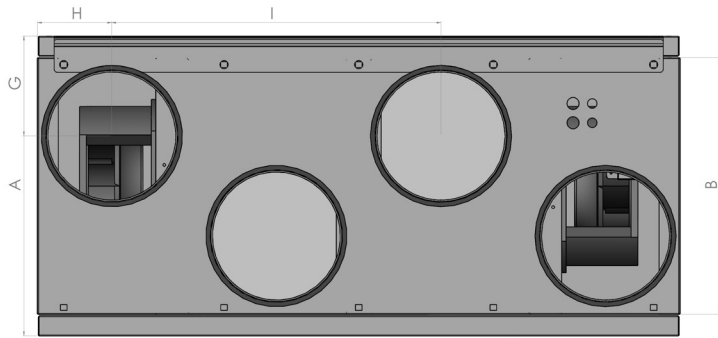
### EvoAir 125T

### Mått (mm)

A	470
B	400
C	732
D	15
E	1003
F	920
G	156
H	118
I	513

Se måttskisser på följande sida.

Utförlig teknisk data fås av beräkningsprogram EvoCalc.



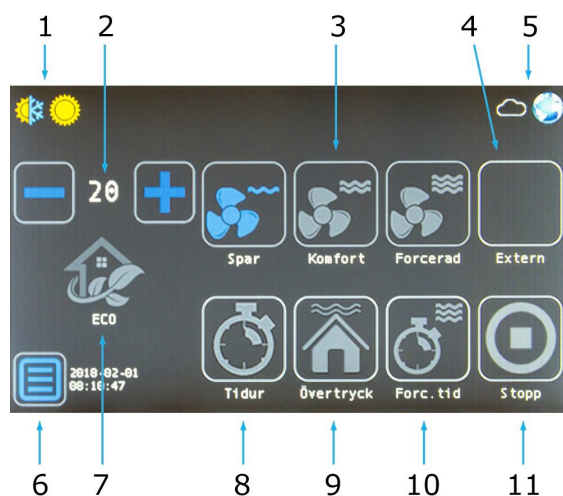
# EvoControl Snabbguide

EvoControl består av följande delar:

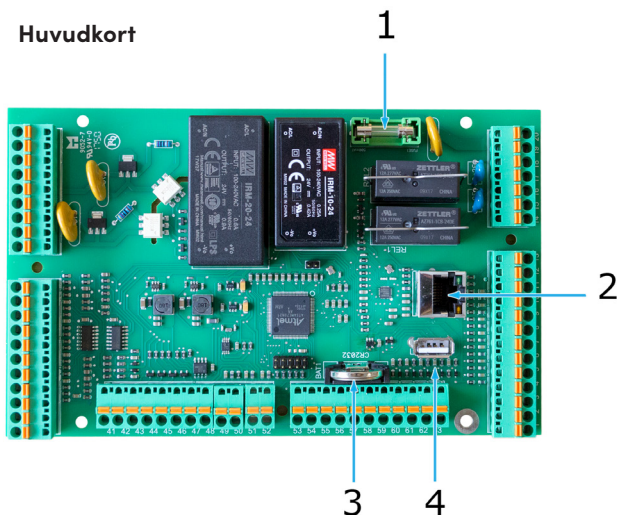
## Display



## EvoControl meny



## Huvudkort



1. Säkring 5x20mm, 200mA, 230VAC.
2. Nätverksuttag RJ45
3. Batteri CR3225
4. USB-kontakt

## Medföljer

- 15m kabel 4x0,25mm<sup>2</sup> (max längd 50m)
- 4st plastdistanser samt skruv (för utanpåliggande montering)

## Montering av display:

Tryck isär ramen från displayen genom att hålla fast ramen i kanterna och tryck lätt på displayen.

Skriva loss de 4 skruvarna på sidorna av displayen.

Montera väggplatta över ev. befintlig väggdosa eller utanpåliggande med plastdistanser och skruv.

Anslut kablage till plint på display

1. Värmeåtervinning aktiv / Eftervärme aktiv / Kyla aktiv.
2. Temperaturinställning för aktivt driftläge.
3. Aktivering av driftläge.
4. Indikering för externt driftläge, luftkvalitetsstyrning, brand, stopp.
5. Larm, molntjänst, nätverk.
6. Meny 2
7. Aktivering av ECO-funktion.
8. Aktivering av tidur.
9. Aktivering av övertrycksfunktion (braskaminfunktion).
10. Aktivering av forceringstimer.
11. Stopp aktiv, för aktivering håll in knapp i 2 sekunder.


För utförligare instruktioner, se den kompletta manualen för EvoControl. Scanna gärna QR-koden här nedanför eller gå in på [acetec.se](http://acetec.se) -> Resurser -> Dokument



## Allmänt


Denna snabbguide gäller för aggregat i standardutförande utan tillbehör.

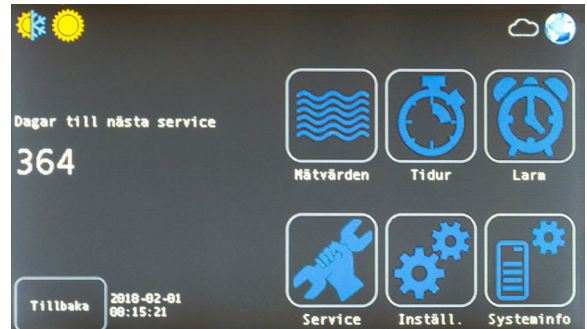
### Steg 1.

Tryck på menyknappen 



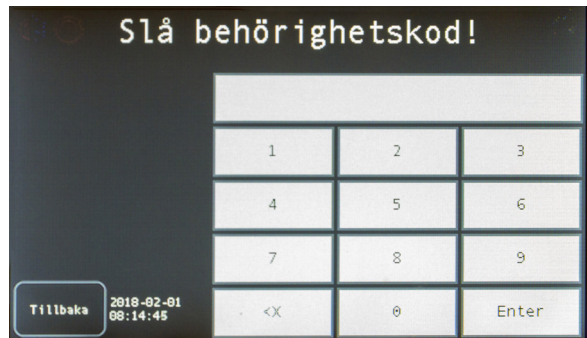
### Steg 2.

Tryck på knappen Inställningar 



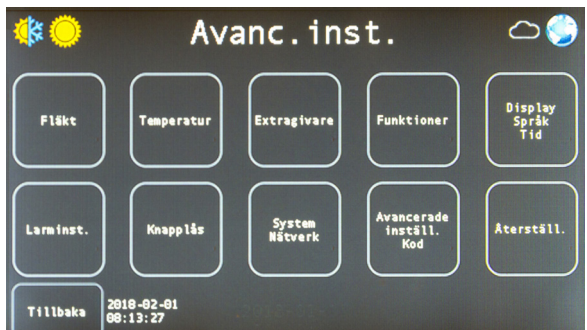
### Steg 3.

Ange behörighetskod 6374 för grundinställningar eller 8990 för avancerade inställningar och tryck Enter



### Steg 4.

Tryck på knappen Fläkt 

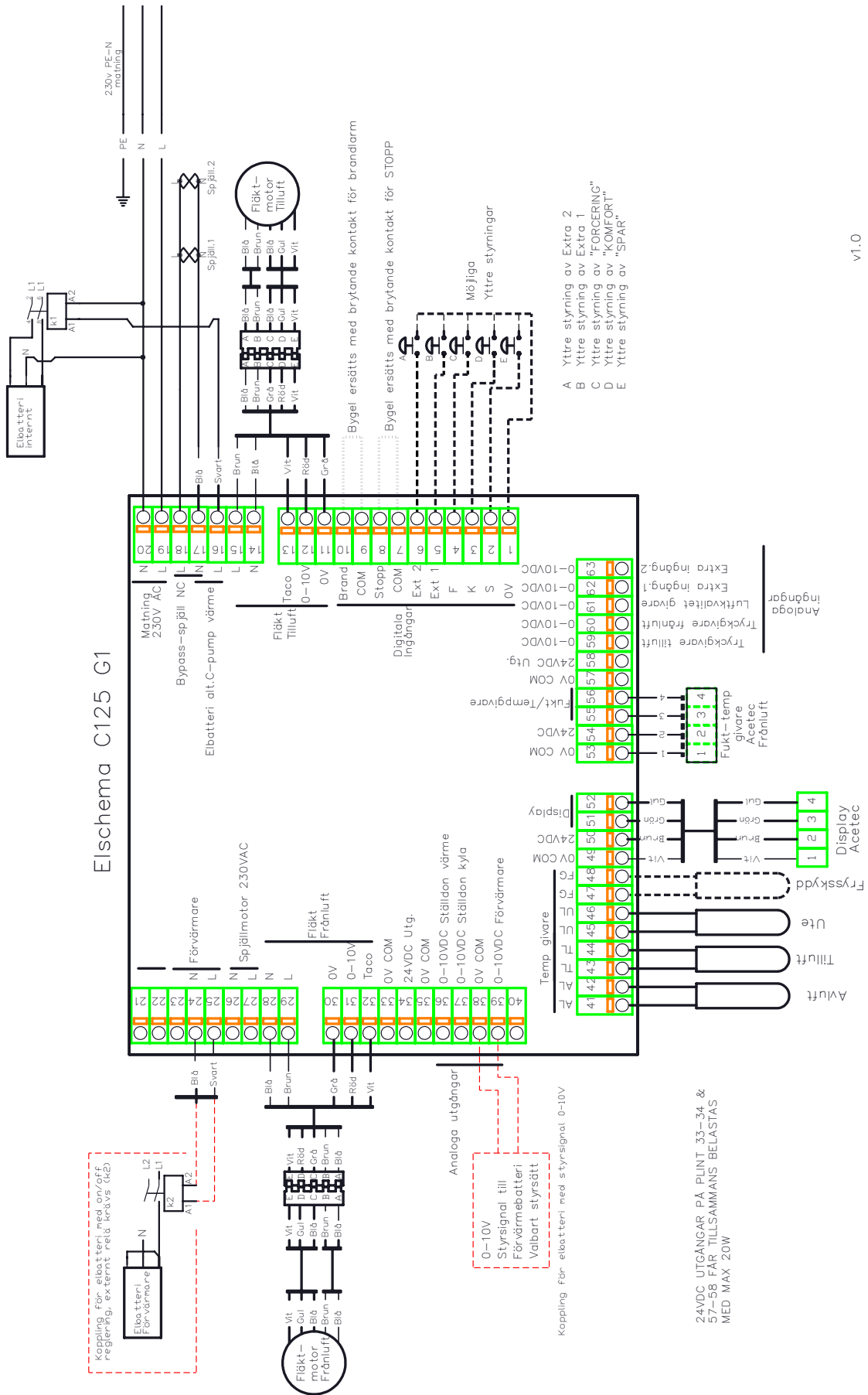


### Steg 5.

- Använd piltangenterna för att navigera till de parametrar som du vill ändra.
- Använd minus och plus för att ändra värdet
- Spara värdet med knappen Spara (synlig efter ändring)
- Tryck Tillbaka för att komma till startmenyn

**\*Parameter 100 ändras bara på toppanslutna aggregat samt A600S/T och A900S/T. Se även broschyr vid ändring från höger till vänsterutförande för toppanslutna aggregat.**





## Service & Underhåll

Utför service 2 ggr/år eller vid behov

Bryt elanslutning innan service genom att dra ur stickkontakt eller bryt säkring.

Säkerställ att ingen person kan elansluta aggregatet under arbetet.

Lossa inspektionsluckans 4st skruvar med 5mm insexnyckel.

Insexnyckel medföljer vid leverans.

Tag ur gamla filter genom att dra dessa rakt ut.

Dammsug aggregatet invändigt och rengör med mildt rengöringsmedel.

Montera nya filter, det åtgår totalt 2st filter per aggregat.

För att underlätta invändig rengöring kan fläktar och värmeväxlarenhet försedda med elkontakter, tas ur aggregatet. Lossa elkontakter och dra dessa komponenter rakt ut ur aggregatet.

Vid fel eller driftstörning kontakta driftsansvarig för er anläggning.

---

## Viktigt att tänka på vid installation

- Installation och idrifttagning ska ske med för branschen tillräckliga kunskaper för en god funktion
- Om anläggningen inte driftsätts direkt ska alla kanalanslutningar tätas inne i aggregatet för att förhindra att fuktig eller kall luft kan komma in i aggregatet vilket kan orsaka fuktskador.
- Samtliga driftlägen skall injusteras (Spar, Komfort och Forcering)
- Manöverpanelen skall placeras så att brukaren har åtkomst och överblick vid eventuella larm
- Brukare/ansvarig för anläggning skall informeras om placering av manöverpanel samt dess funktioner
- Installatören skall överlämna manualer och garantibevis till brukaren/ansvarig för anläggningen
- Produkten ska registreras på vår hemsida för att garantin ska gälla.

---

**Kom ihåg att registrera din  
produkt på [acetec.se](https://acetec.se)**



 **Email**

---

[sales@acetec.se](mailto:sales@acetec.se)

[www.acetec.se](http://www.acetec.se)

 **Telefon**

---

010-28 80 110

+ 46 10 28 80 110

 **Adress**

---

Fabriksgatan 9

942 36 Älvsbyn, Sverige