



Ventilationsaggregat C125T G1

EvoAir C125T G1

VENTILATIONSAGGREGAT • ART.NR 37250

EvoAir C125T är ett toppanslutet och robust motströmsaggregat. 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% under rätt förhållanden.

EvoAir C125T har sommarbypass av både uteluft och frånluft samt inbyggd fuktgivare på frånluften. Växlarens temperatur övervakas och regleras till en nivå som motverkar isbildning, vilket resulterar i bibehållen kapacitet på aggregatet och färre driftstörningar.



Applikationsområden

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

EvoAir C125T passar särskilt bra i miljöer som:

- **Verkstäder:** För att hålla arbetsmiljön fri från föroreningar och luft av dålig kvalitet.
- **Restauranger:** För att förhindra att matos sprider sig från köket till andra utrymmen.
- **Flerbostadshus:** För att undvika spridning av obehagliga lukter, som stekos eller cigarettök.

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

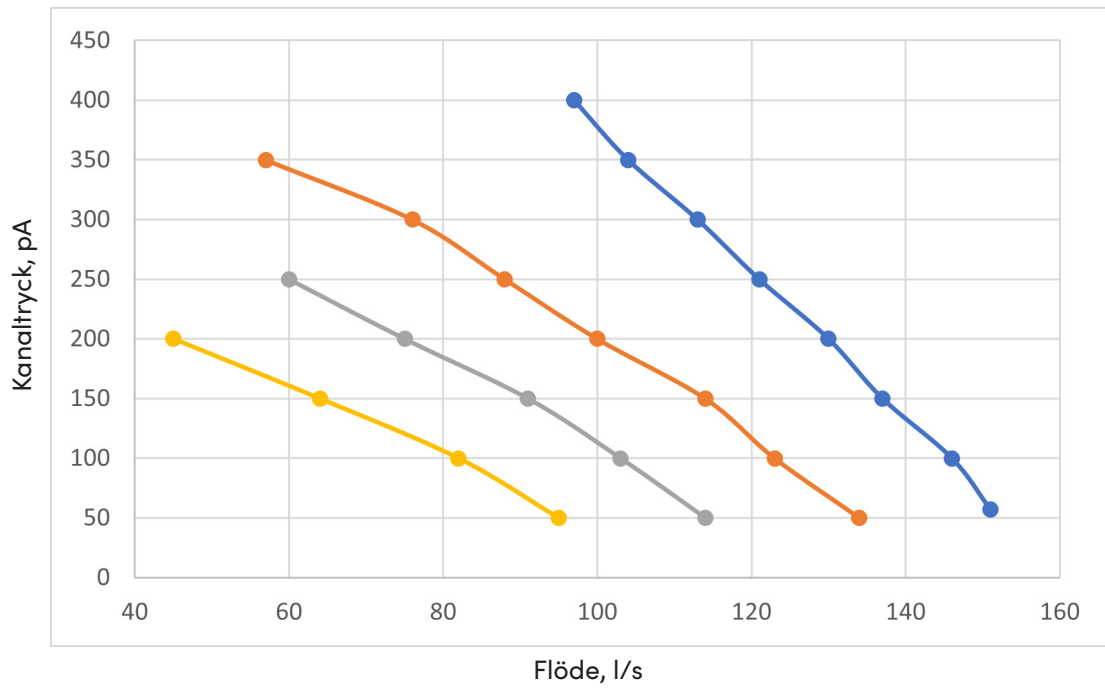
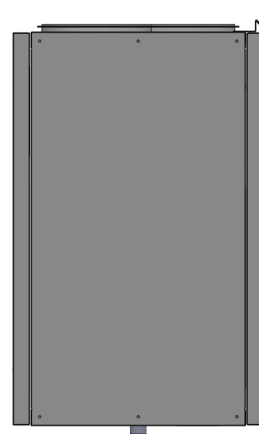
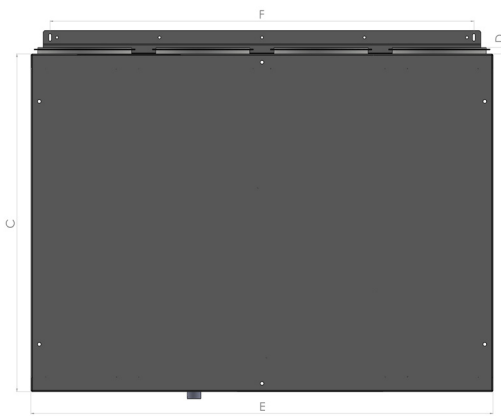
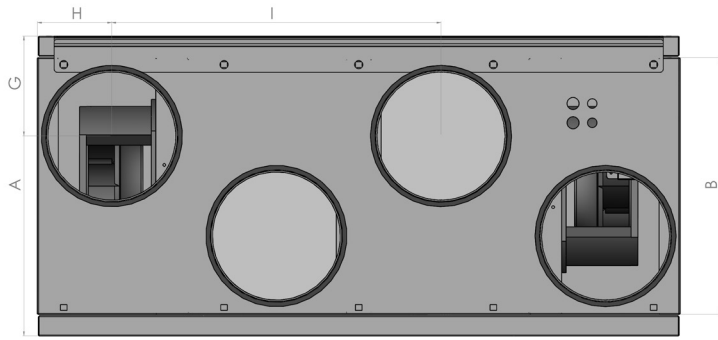
EvoAir 125T

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.



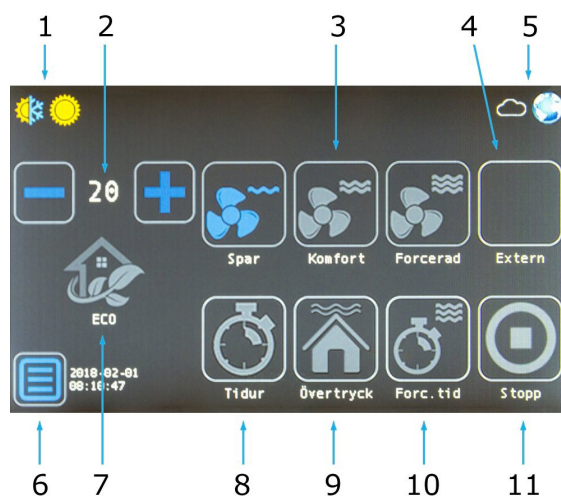
EvoControl Snabbguide

EvoControl består av följande delar:

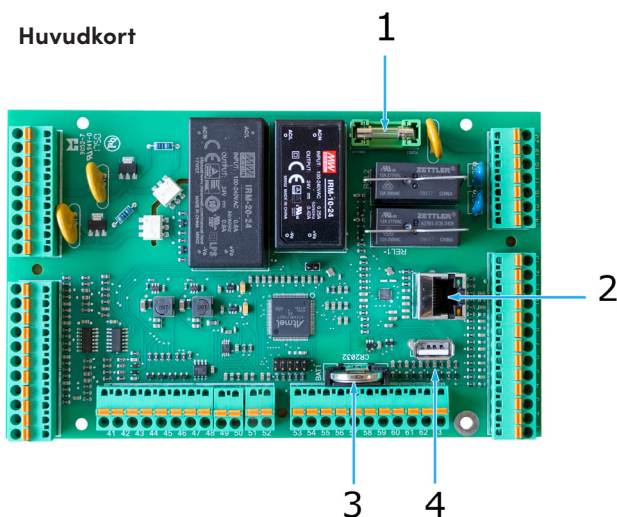
Display



EvoControl meny



Huvudkort



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

Medföljer

- 15m kabel 4x0,25mm² (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 -> Resurser -> Dokument



Allmänt


Denna snabbguide gäller för aggregat i standardutförande utan tillbehör.

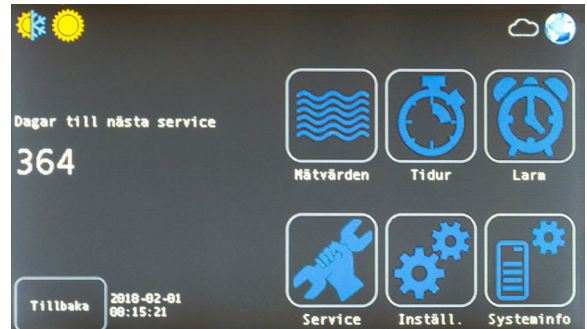
Steg 1.

Tryck på menyknappen 



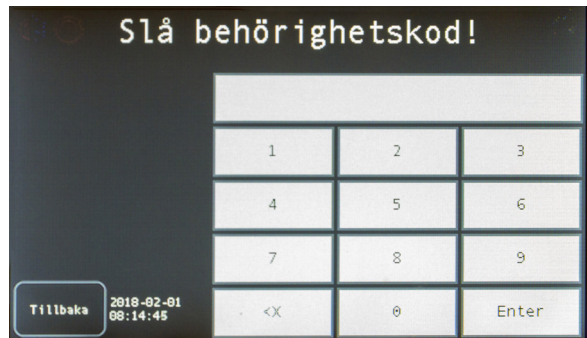
Steg 2.

Tryck på knappen Inställningar 



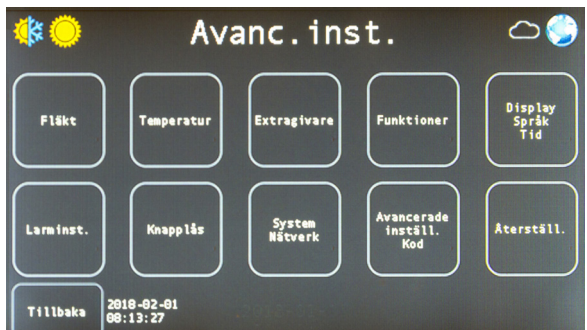
Steg 3.

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



Steg 4.

Tryck på knappen Fläkt 

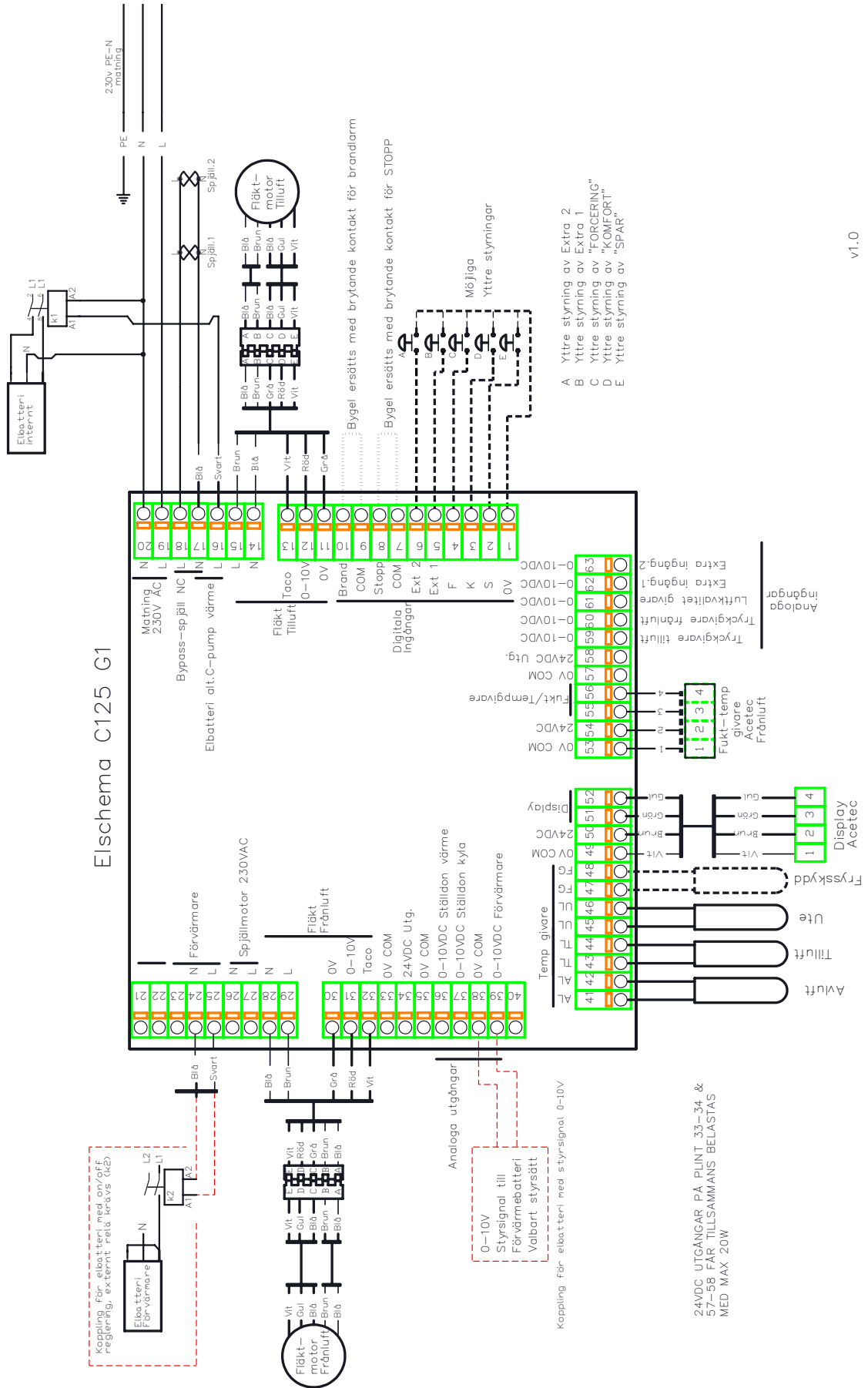


Steg 5.

- 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.**





v1.0

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**



 **Email**

sales@acetec.se

www.acetec.se

 **Telefon**

010-28 80 110

+ 46 10 28 80 110

 **Adress**

Fabriksgatan 9

942 36 Älvsbyn, Sverige