

MONTERINGS- OCH BRUKSANVISNING FÖR VENTILATIONSAUTOMATIK ES / DS TRGC310 • TRGC320

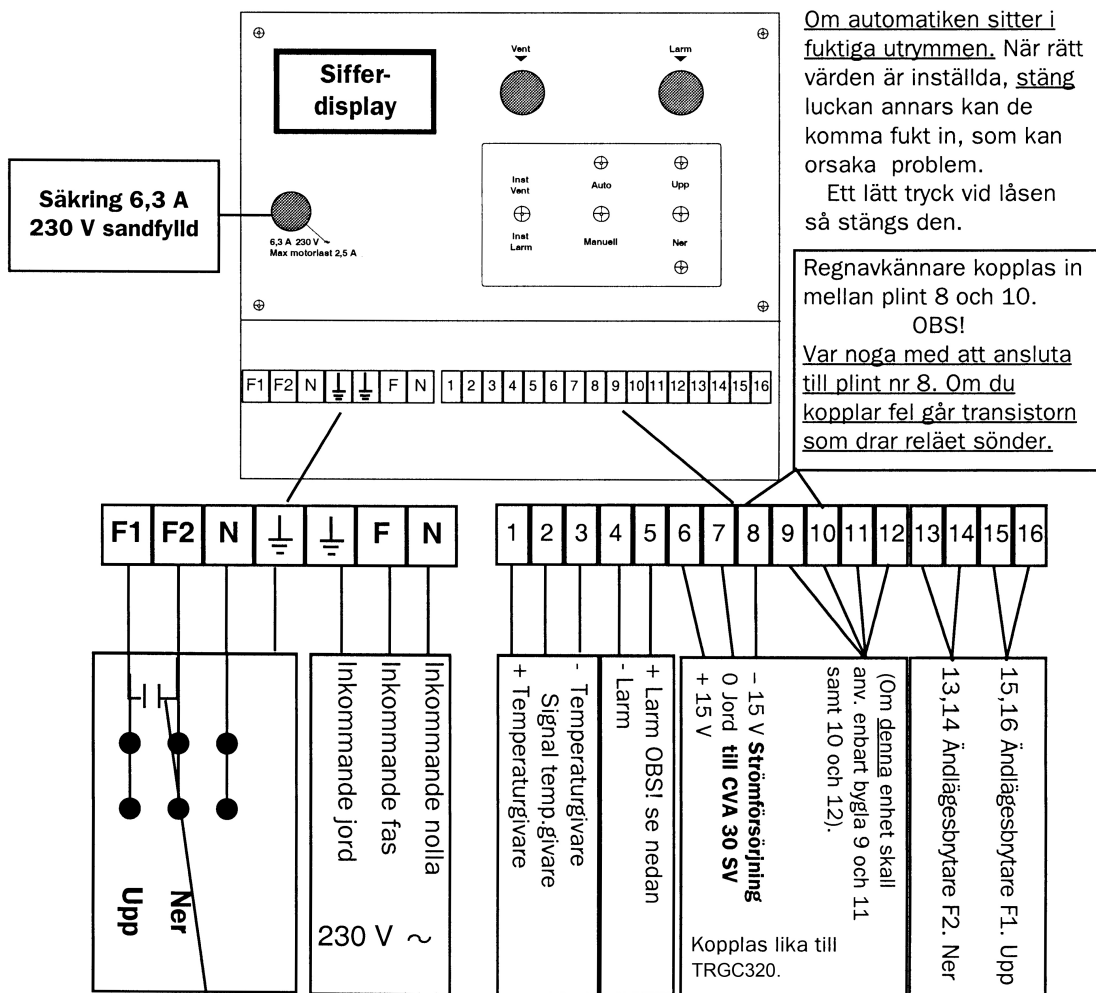


INNEHÅLL

INNEHÅLL	2
MONTERINGSANVISNING – MODELL TRGC310	3
BRUKSANVISNING – MODELL TRGC310	4
MONTERINGSANVISNING – MODELL TRGC320	5
BRUKSANVISNING – MODELL TRGC320	6
ELSCHEMA	7

MONTERINGSANVISNING – MODELL TRGC310

Installation får endast utföras av behörig installatör.
 Temperaturgivare förlägges starkströmsmässigt.
 Max motorlast 2,5 A.



Om automatiken sitter i fuktiga utrymmen. När rätt värden är inställda, stäng luckan annars kan de komma fukt in, som kan orsaka problem.

Ett lätt tryck vid låsen så stängs den.

Regnäcknare kopplas in mellan plint 8 och 10.

OBS!

Var noga med att ansluta till plint nr 8. Om du kopplar fel går transistorerna som drar reläet sönder.

Om 3 fasmotor användas beräknas kondensator efter motorstorlek. Riktvärde 70 mfd KW (1000 W)
 Ex. 180 W = 12 mfd 600 V = eller 12 mfd 230 V ~

Om motorn tar mer än 2.5 A användes de inbyggda reläerna till att styra reläspolarna på de yttre kontaktorena.

OBS!

Larmfunktionen fungerar ej vid strömavbrott.
 Till den inbyggda larmfunktionen får endast den typ av piezosummer som medföljer anslutas.

Ledning medföljer ej, det går bra med vanlig så kallad rigledningstråd.

OBS!

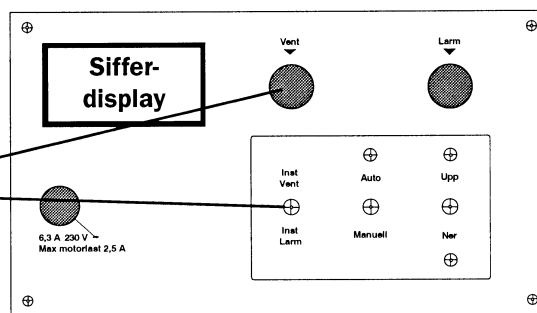
Om motorn har inbyggda ändlägesbrytare, så byglas 13 och 14, samt 15 och 16.
 (Levereras byglade)

Om denna enhet skall användas enbart bygla 9 och 11 samt 10 och 12).

BRUKSANVISNING – MODELL TRGC310

Inställning av luftning

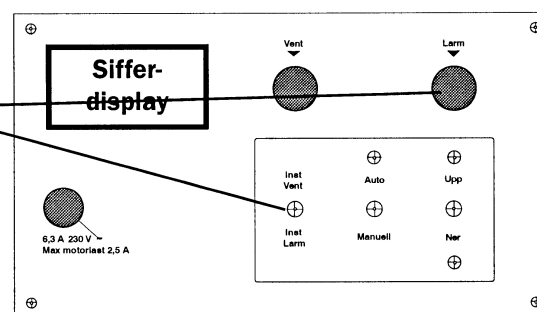
Tryck strömställaren uppåt, samtidigt som du vrider på vent.- ratten till önskad temperatur, se sifferdisplay



Inställning av larm

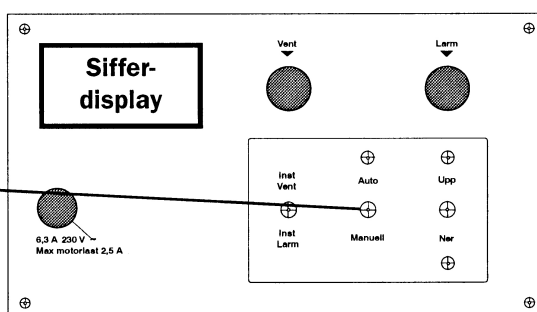
Tryck strömställaren nedåt, samtidigt som du vrider på larm ratten till önskad temperatur, se sifferdisplay.

Larmet utlöses då den inställda temperaturen underskridits.



Inställning av automatik eller manuell

Inställning görs med denna strömställare. Lysdioden lyser då automatiken är i funktion

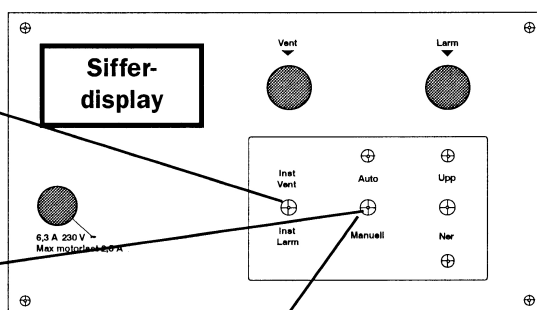


Övrig information

När denna strömställare är i neutralläge, visar den temperaturen i det utrymme givaren är.

När automatisk luftning ej önskas, sätt denna strömställare i manuellt läge. Larmfunktionen är då fortfarande inkopplad.

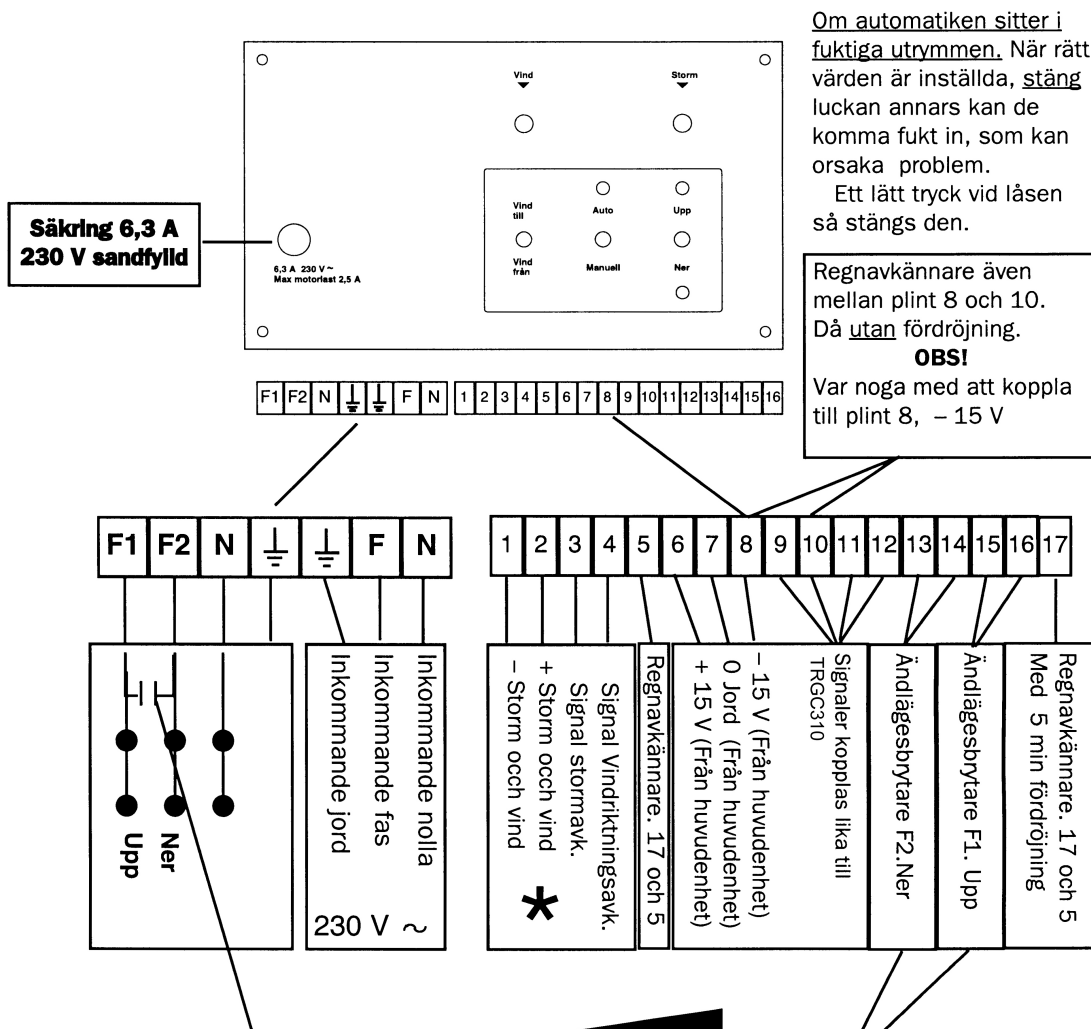
För att stänga av hela funktionen installeras en yttre arbetsbrytare.



Det går bra att ha den inkopplad hela året, det hjälper till att hålla fukt borta. Sätt då omkopplaren i manuellt läge.

MONTERINGSANVISNING – MODELL TRGC320

Installation får endast utföras av behörig installatör.
Givare förlägges starkströmsmässigt.
Max motorlast 2,5 A.

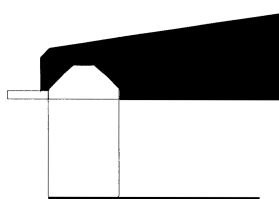


Om automatiken sitter i fuktiga utrymmen. När rätt värden är inställda, stäng luckan annars kan de komma fukt in, som kan orsaka problem.
Ett lätt tryck vid låsen så stängs den.

Regnavkännare även mellan plint 8 och 10.
Då utan fördröjning.
OBS!
Var noga med att koppla till plint 8, - 15 V

Om 3 fasmotor användas beräknas kondensator efter motorstorlek. Riktvärde 60 mfd per hk (736 W)
Ex. 100 W = 8 mfd 600 V = eller 8 mfd 230 V ~

Om motorn tar mer än 2.5 A användes de inbyggda reläerna till att styra reläspolarna på de yttre kontaktorna.



När vingivaren är som på bilden, då är huvudlådans luckor stängda. Om fel luckor stängs, vänd då givaren på taket tvärt om. Den svarta plattan sätts på tvären av växthuset

OBS!
Om motorn har inbyggda ändlägesbrytare, så byglas 13 och 14 samt 15 och 16.

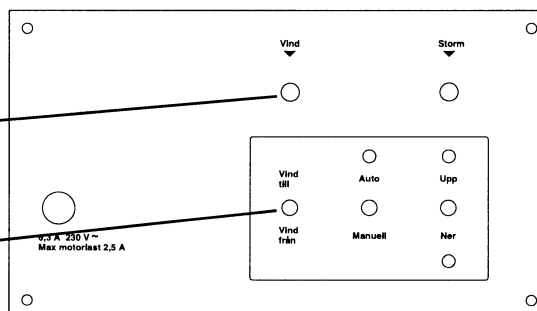
***** Kopplas lika med dosan på taket. 1 till 1 2 till 2 osv.

BRUKSANVISNING – MODELL TRGC320

Inställning av Vindavkännare

Ställ in önskad fördröjning av vindavkännare. Minsta tid c.a 1 min
Max c.a 15 min

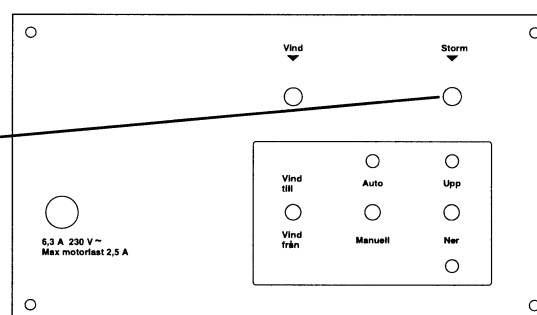
Vindavkännare till och från. När denna är i läge från, öppnar båda sidorna av växthuset.



Inställning av stormstängare

Ställ in denna t.ex.när det stormar ute och du vill att luckorna skall stängas vrid poten medsols till de stänger, sätt ett litet märke på rattskalan vid pilen, och låt den sedan vara där, så stänger luckorna vid denna vindstyrka.

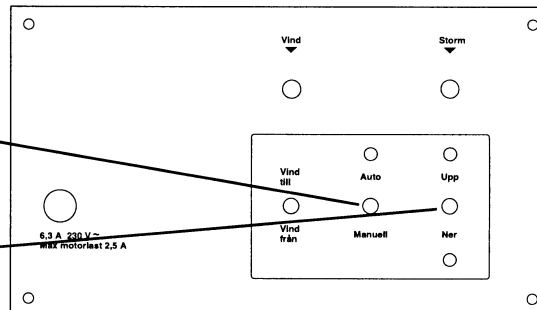
Om du inte vill att fönsterluckorna skall stängas vid storm vrid så långt det går



Inställning av automatik eller manuell

Inställning görs med denna strömställare. Lysdioden lyser då automatiken är i funktion.

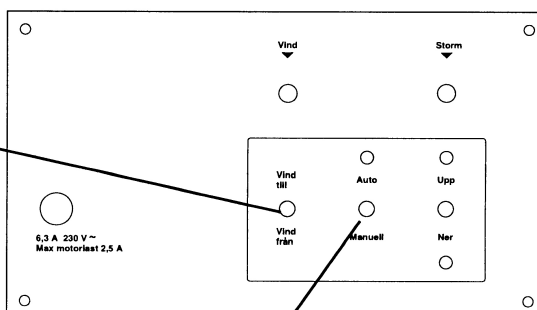
Om du valt manuellt läge kan du öppna och stänga fönstren med denna strömställare.



Övrig information

Vindavkännare till och från

För att stänga av hela funktionen installeras en yttre arbetsbrytare.



Det går bra att ha den inkopplad hela året, det hjälper till att hålla fukt borta. Sätt då omkopplaren i manuellt läge.

ELSCHEMA

