AIRGENIO REGLERING
ESSENSSE NEO SUPERIOR

SV Installations- och bruksanvisning

4-118-0249

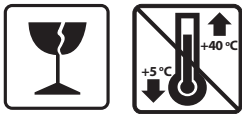
P04-0226-0517-00

KONTROLLERA LEVERANSEN

MISSA INTE

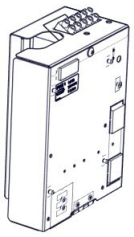
Kontrollera den förpackade produkten omedelbart efter leverans så att den inte är skadad. Anmäl till transportföretag i händelse av skador på varorna eller förpackningen. Inga framtida krav kan göras om anmälan inte lämnas in i tid.

- Se till att du har fått den produkttyp du beställde. Anmäl avvikelser omedelbart till leverantören.
- Kontrollera att enheten och övriga komponenter är i ordning efter uppackning. Kontakta leverantören om du är osäker.
- Installera aldrig den skadade produkten!
- Om du inte packar upp enheten direkt efter leverans måste den förvaras i en torr, inomhusmiljö med omgivande temperatur **från +5 °C till +40 °C.**



Alla använda förpackningsmaterial är miljövänliga och kan återanvändas eller återvinnas. Bidra aktivt till att skydda miljön och säkerställ korrekt avfallshantering och återvinning av förpackningsmaterial.

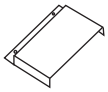
PAKETETS INNEHÅLL

1x 

1x

1x

1x

1x 

1x VCE2-SU-*-**E**
2x VCE2-SU-*-**V**

MISSA INTE

- Om produkten har transporterats vid temperaturer under 0°C, måste den lämnas i arbetsförhållanden i minst 2 timmar efter uppackning.

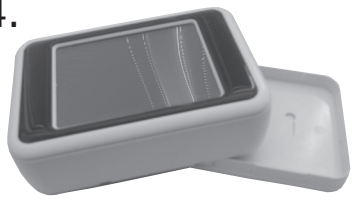
1. INSTALLATION

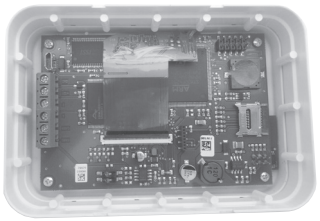
1.1 ANSLUTNING AV MANÖVERPANEL

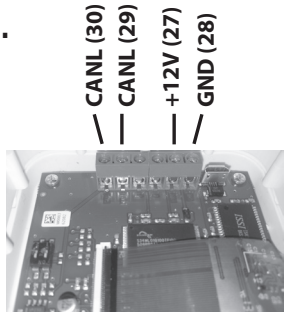
1.

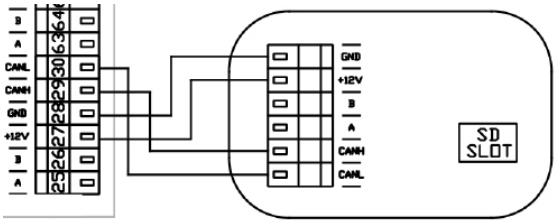
2.

3.

4. 

5. 

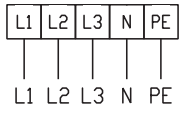
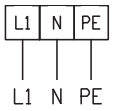
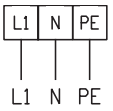
6. 

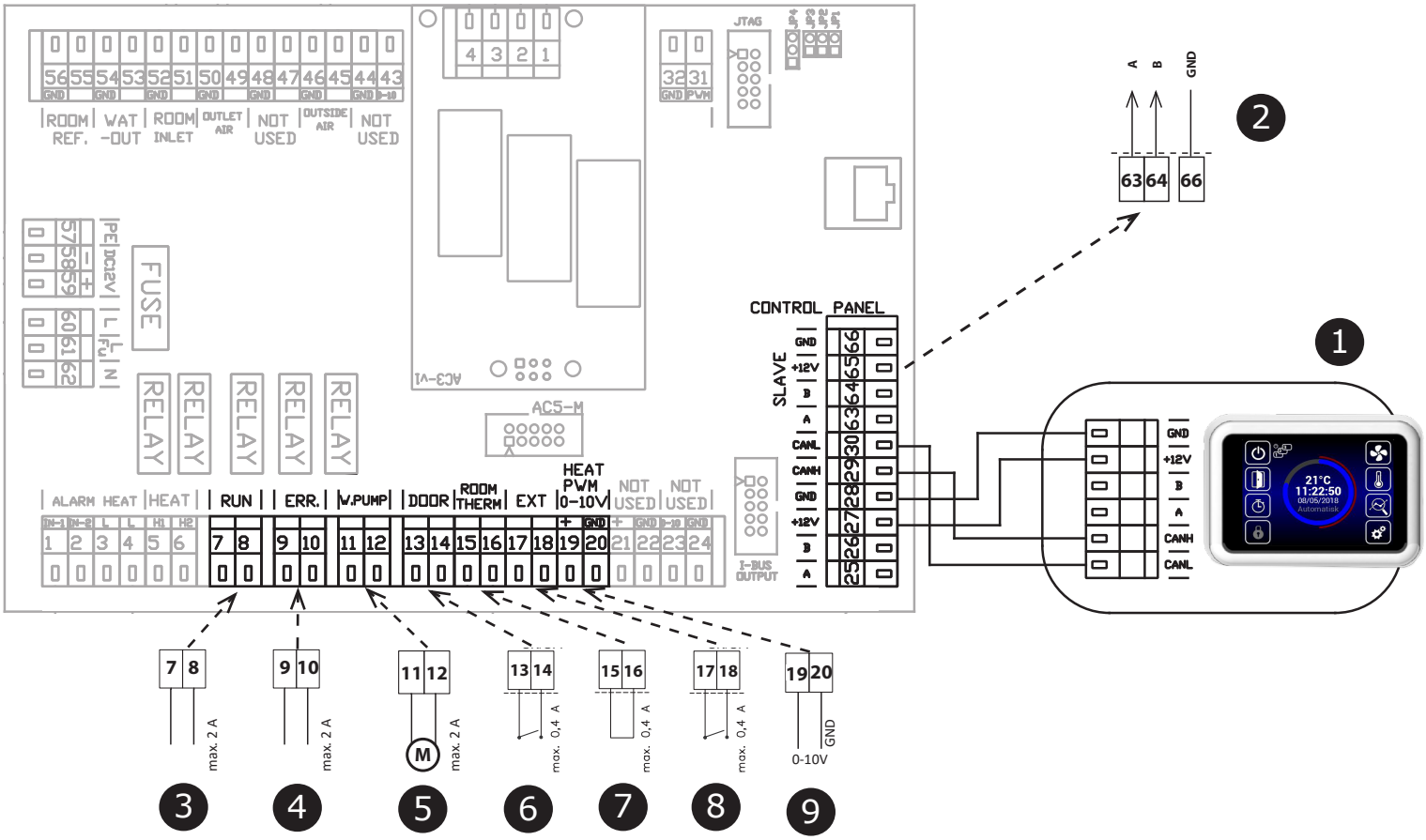


1. INSTALLATION

1.2 ANSLUTNING AV TILLBEHÖR

SUPERIOR MASTER
Styrmodul Master Superior

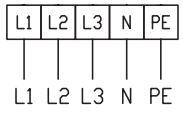
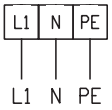
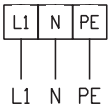
RGJ-VCE2-SU-*-**E**	RGJ-VCE2-SU-*-**S**	RGJ-VCE2-SU-*-**V**
		

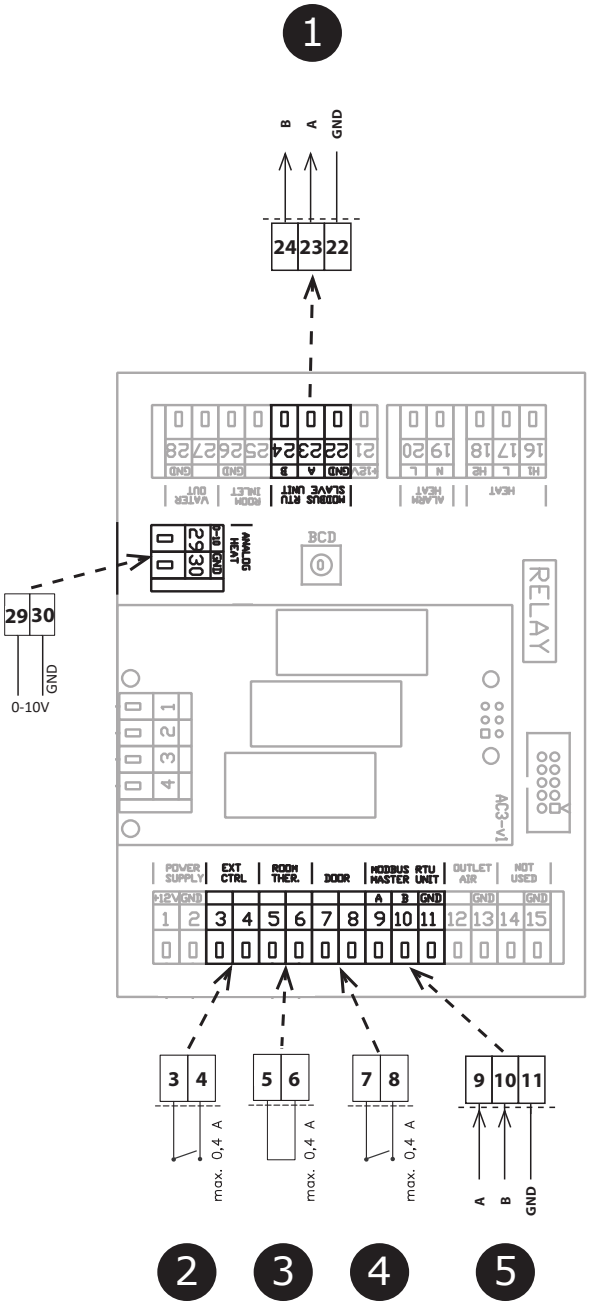


1	Styrning panel
2	Anslutningar för SLAVE enheten
3	Driftindikering (reläkontakt NO/NC)
4	Larmkontakt (reläkontakt NO/NC)
5	Vattenpump (reläkontakt)
6	Dörr kontakt (ingång, NO / NC)
7	Termostat (ingång, NO / NC)
8	Extern styrning - (ingång PÅ / AV)
9	Utgång för vattenventilen (0-10V)

1. INSTALLATION

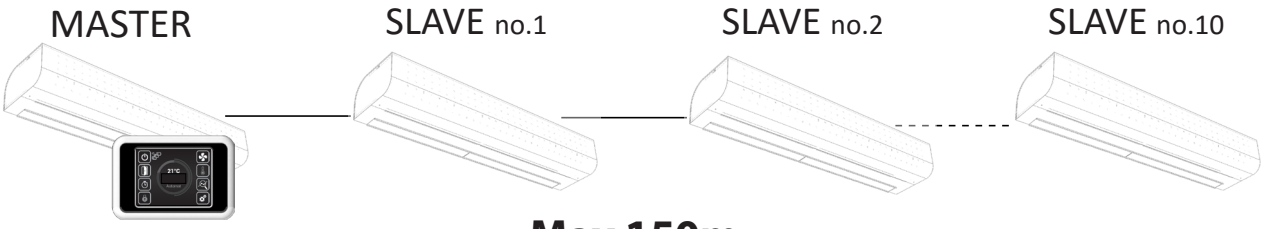
SUPERIOR MASTER
Styrmodul Slave SUPERIOR

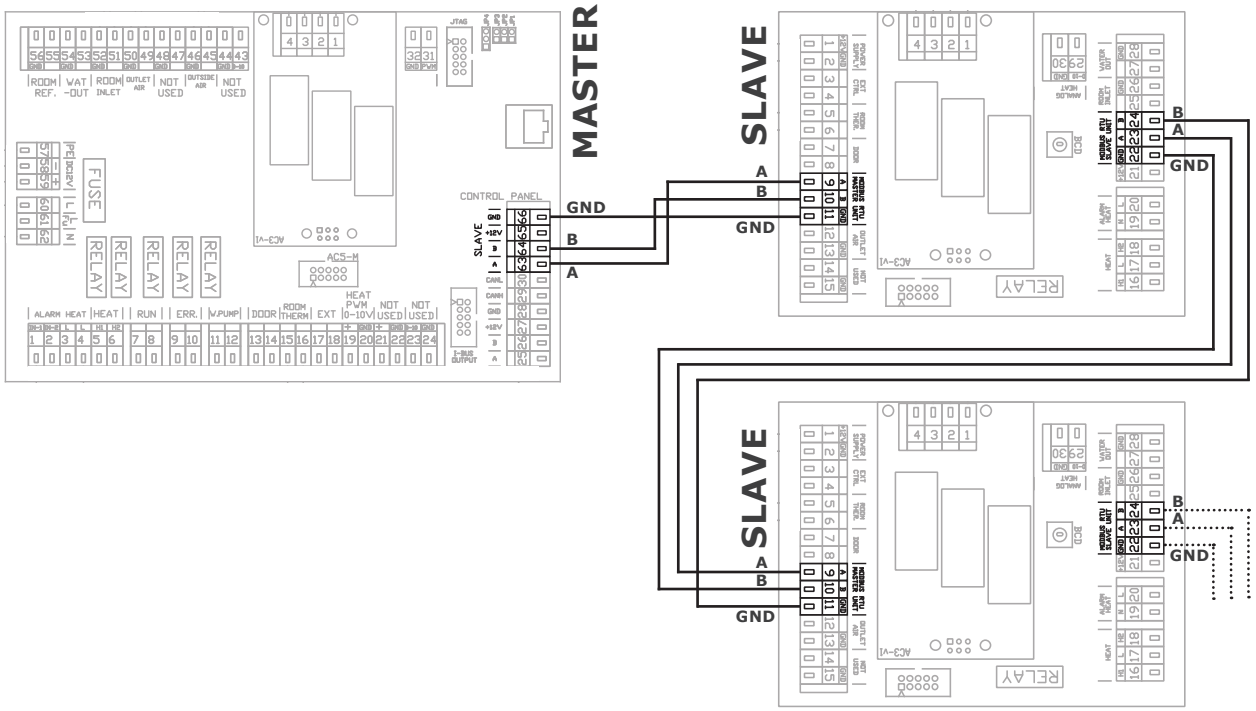
RGJ-VCE2-SU-*-**E**	RGJ-VCE2-SU-*-**S**	RGJ-VCE2-SU-*-**V**
		



1	Anslutningar för SLAVE enheten
2	Extern styrning - (ingång PÅ / AV)
3	Termostat (ingång, NO / NC)
4	Dörr kontakt (ingång, NO / NC)
5	Styrsignalen från MASTER enheten
6	Utgång för vattenventilen (0-10V)

ELINKOPPLING - SLAVSTYRNING





Den totala längden på hela slavstyrningen får inte överstiga 150m!

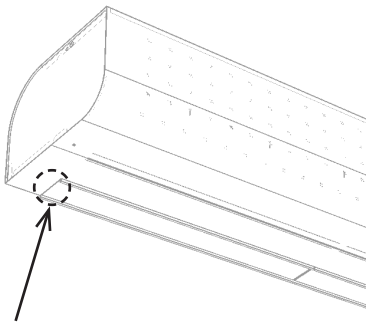
SLAVE	BCD
NO.1	1
NO.2	2
NO. 3	3
NO. 4	4
NO. 5	5

SLAVE	BCD
NO. 6	6
NO. 7	7
NO. 8	8
NO. 9	9
NO. 10	A

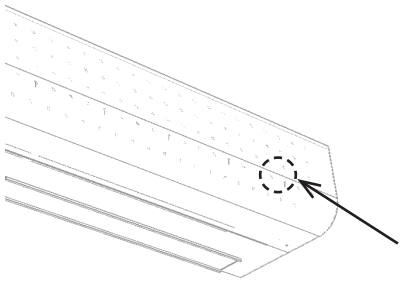
1. INSTALLATION

Givarposition i ridån

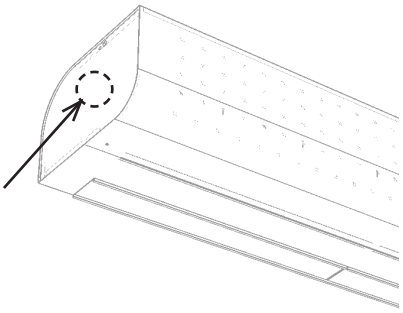
Utblåsningsgivare – redan installerad i produkten



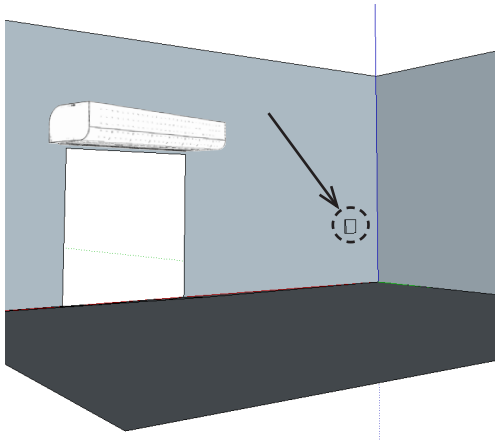
Insugningsgivare – redan installerad i produkten



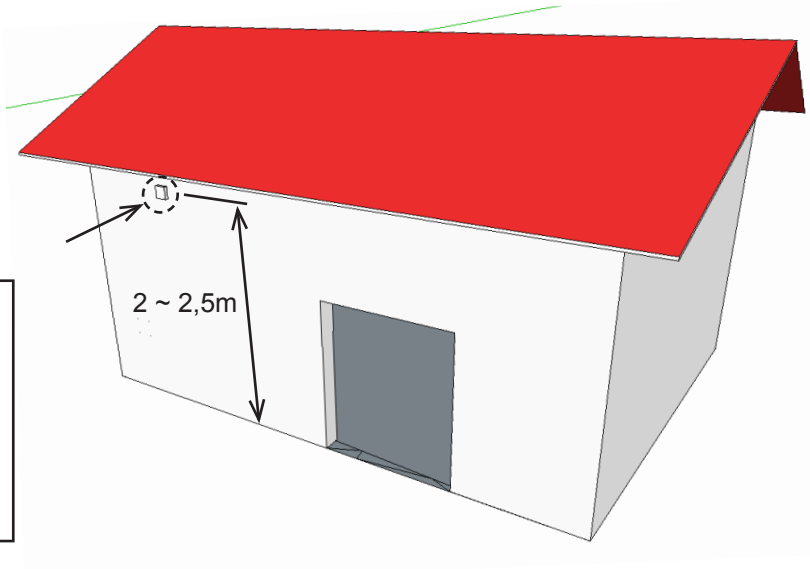
Returvattengivare



Rumsgivare – valfritt



Utomhustemperaturgivare – givare ingår



⚠	Utomhustemperaturgivaren ska placeras på byggnadens norra sida så att den inte utsätts för direkt solljus eller annan oönskad värmestrålning. Vi rekommenderar att givaren installeras i en skyddslåda, som du bör göra ett litet hål i för att möjliggöra mer noggrann mätning. Givaren kan nedsänkas i vatten.

2. EXTERNA TILLBEHÖR

2.1 ANSLUTNING AV EXTERNA TILLBEHÖR

MISSA INTE

- Luftridån måste kopplas bort från elnät när man ansluter externa tillbehör.
- Alla externa styrkomponenter måste anslutas enligt elschemat.
- Kontaktdonen måste anslutas till ett kretskort med lämplig kraft och alltid vinkelräta mot basen.

2.1-1 Dörrkontakt DS

TEKNISK INFORMATION

- är lämplig för alla SM reglering
- isolerad brytkontakt för maximal spänning på 230V, 6A
- IP67, kan anslutas som brytande eller slutande

VARNING!

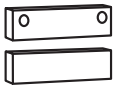
Medföljer inte produkten

2.1-2 Dörrkontakt DK-1 / DK-B3

TEKNISK INFORMATION

- isolerad brytkontakt med en maximal spänning på 12V,.

Kabel - Tvåtråds ledarkabel med ett tvärsnitt 0,5 mm^2. - Maximal längd: 50 m



VARNING!

Medföljer inte produkten

2.1-3 Termostatventil – TV1/1

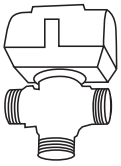
TEKNISK INFORMATION

- Termostatventil är avsedd för att reglera vattenflödet.
- Den är lämplig för alla typer av ridåer med vattenvärme.
- Den arbetar oberoende på styrenheten.

VARNING!

Medföljer inte produkten.

2.1-4 Zonventil ZV-3-24V



TEKNISK INFORMATION

- Zonventil är avsedd för att reglera vattenflödet.

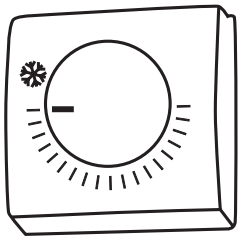
Kabel - Tvåtråds ledarkabel med ett tvärsnitt 0,5 mm2. Strömförsörjning 24 V/ 50/60 Hz (24V extern strömförsörjning - ingår ej), styrspänning 0-10V

VARNING!

Medföljer inte produkten.

2. EXTERNA TILLBEHÖR

2.1-5 Rumstermostat -TER-P



TEKNISK INFORMATION

- Rumstermostat är avsedd för att reglera värmen.
Kabel - Tvåtråds ledarkabel med ett tvärsnitt 1,5 mm^2, 230 V/ 50 Hz.

VARNING!

Medföljer inte produkten.

3. FÖRSTA START

MISSA INTE

Innan du startar luftridån, kontrollera följande:

- Har du lämnar verktyg eller föremål i luftridån? Detta kan leda till förstörelse av luftridån.
- Finns det tillräcklig elförsörjning, och om det är nödvändigt, värmevatten för uppvärmning.
- Stängde du luftridån korrekt?
- Är styrmodulen är korrekt ansluten?
- Har luftridån tillräckligt skydd enligt gällande standarder?

4. HANDHAVANDE

LÄS NOGGRANT!

Innan första idrifttagningen kontrollera följande:

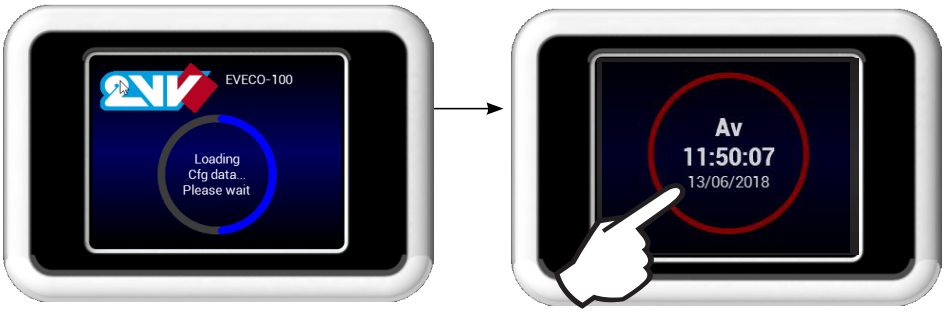
- att reglerenheten är korrekt monterad på väggen,
- att reglerenheten är ordentligt stängd,
- att strömförsörjningen är korrekt ansluten, inklusive jordning och säkerhetsbrytare,
- att alla elektriska komponenter är ordentligt anslutna,
- att installationen överensstämmer med alla instruktioner i den här handboken,
- att inget instrument eller annat föremål som skulle kunna skada enheten lämnats kvar i den.

VARNING!

- Alla ingrepp eller ändringar i interna anslutningar är förbjudna och leder till förlust av garanti.
- Vi rekommenderar att du använder tillbehören försedda av oss. Om du är osäker på möjligheten att använda andra tillbehör, kontakta din återförsäljare.

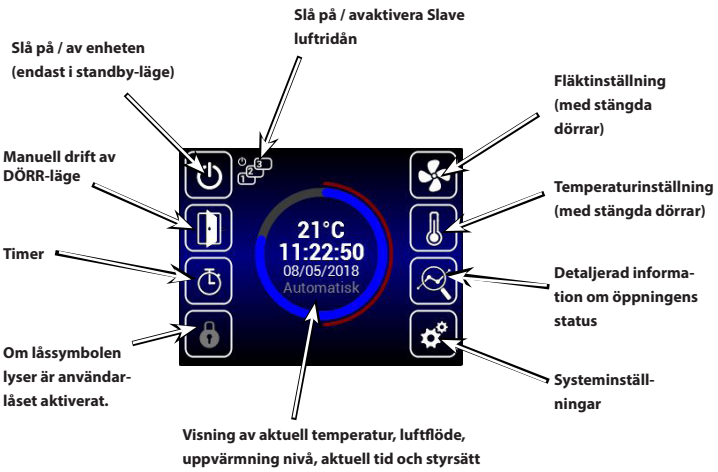
START

När huvudströmbrytaren är påslagen lyser styrenhets displayen och serviceinformationen laddas.
Maskinen är klar för drift först efter att serviceuppgifterna har hämtats helt.



Fjärrkontrollen innehåller en pekskärm - enheten manövreras genom att peka på symbolerna på skärmen.

Beskrivning av huvudskärmen

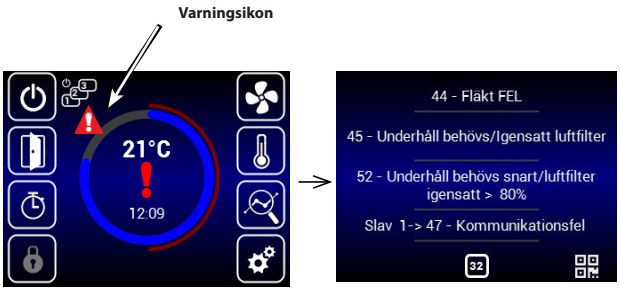


De enskilda menyerna beskrivs vidare i den här handboken

sida 13
sida 14
sida 17

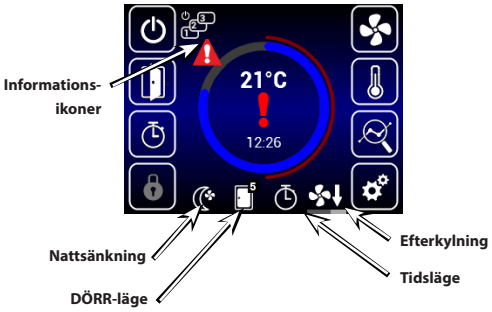
Varningsikoner

De informerar om fel. Genom att klicka på dem öppnas en skärm med felrapporten.



Informationsikoner

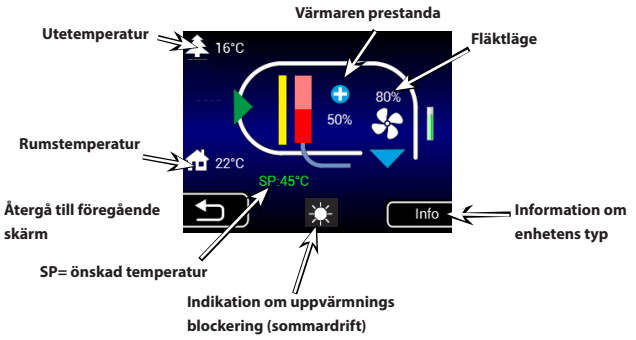
De informerar bara om status, inte om fel.



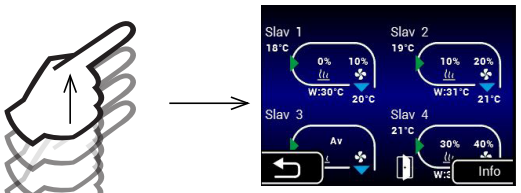
4. HANDHAVANDE

Aktuell status

Denna skärm visar detaljerad information om reglerenhetens parametrar:
- Den aktuella uppsättningen av luftflöde (steg eller %), informations ikoner.
- Lufttemperatur vid insug*, utblås*, rumstemperatur* och utvändig byggnadstemperatur* (* - om relevanta sensorer är installerade och aktiverade).
- Inställda värmare prestanda (om den ingår).

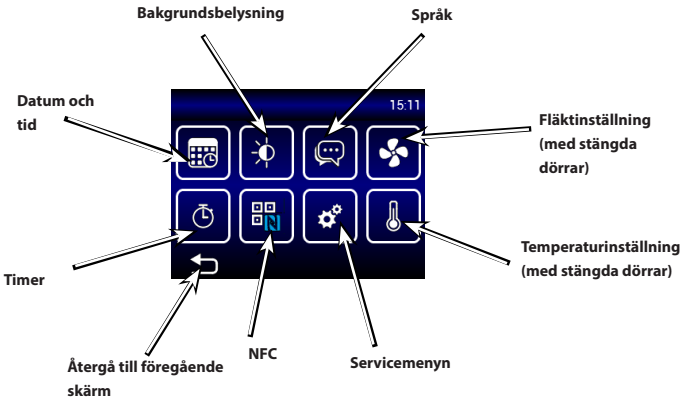


Om SLAVE-enheter (ridåer) är ansluten, visas informationen från dem. Du kan komma åt dem genom att flytta ikonen uppåt.

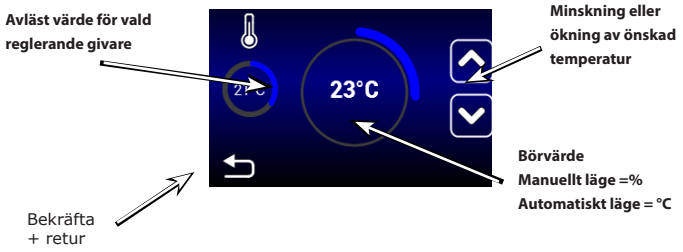


Inställningar finns under ”SLAVENHETER ”

MENY Inställningar



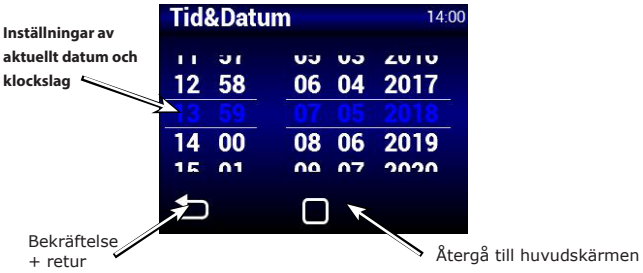
Inställning av önskad temperatur vid stängda dörrar



Om uppvärmningen är blockerad i sommarläge (MENY - SOMMARVÄRME), kommer skärmen att visa en ”Sol”-ikon och tillåter inte att välja utgång.

Inställning av luftflödet vid en stängd dörr

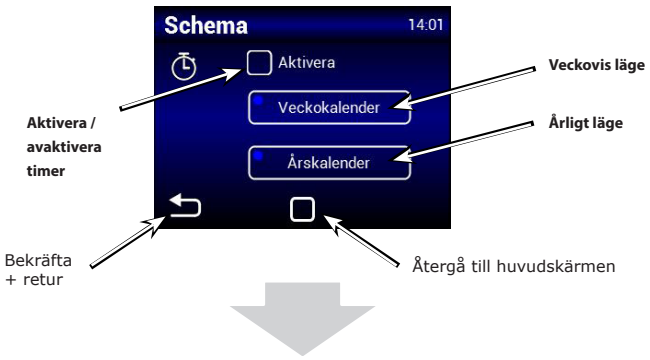
Datum och tid inställning



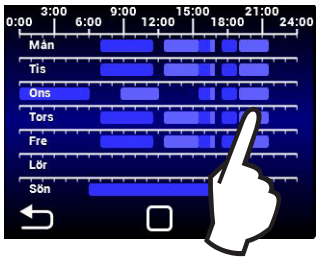
4. HANDHAVANDE

Timer

Om inte annat är inställt, går enheten i vänteläge efter att tidsgränsen har gått



Veckoläge

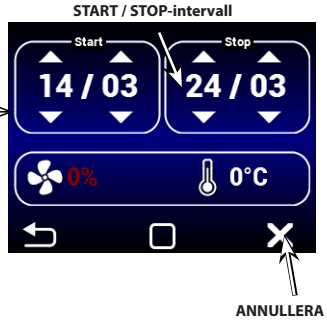


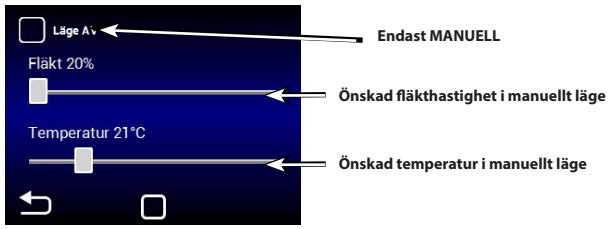
Tryck på en dag för att ställa in olika tidslägen

Knapp för kopiering av schema till andra dagar

Årligt läge

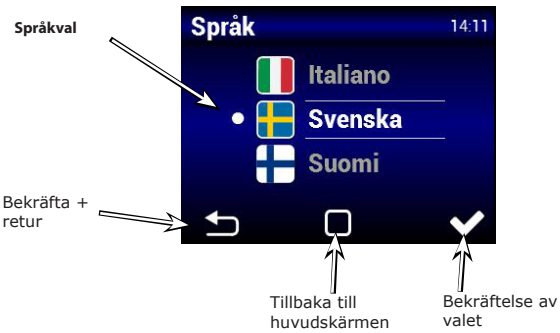
Tryck för att lägga till ett nytt tidsläge



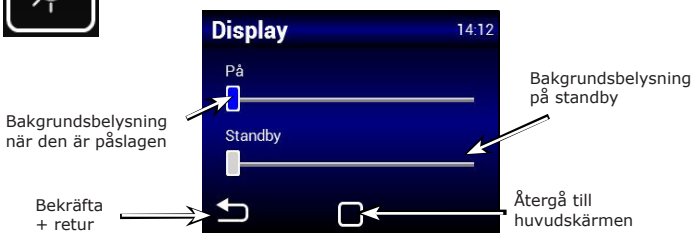


Språk

Du kan välja mellan 10 grundläggande språk

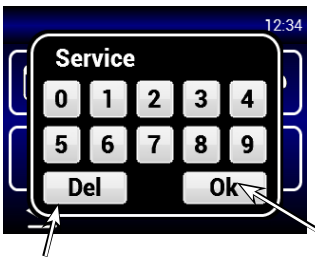


Bakgrundsbelysning inställningar



Servicemenyn

Ange kod 1616 för att komma till servicemenyn



1616

För att välja menyn, rulla sidan till mittläget och klicka på enter

4. HANDHAVANDE

01 - MENY - LÄGE

Välj
Manuell /
Automatisk reglering

Aktivering / avaktivering av automatisk reglering fläkthastighet beroende på temperaturdifferens (ute/inne)

Inställning AUTO eller MANUAL kan blockera / avblockera vissa objekt i servicemenyn.

02 - MENY - HW INSTÄLLNING

I denna MENY kan du ställa in detaljerade beteende för de enskilda ingångarna och utgångarna från styrenheterna.

Fält 1) - Aktivering / inställning av sensor för utetemperatur. Möjliga alternativ:
Inga - ingen sensor är ansluten - inaktiv
EXT-1 (45,46) - ansluten sensor
(måste vara på plint 45 och 46)
BMS - temperatursensorn är aktiv och appliceras från huvudsystemet

Fält 2) - Inställning beteendet av det externa inmatningskontakt. Möjliga alternativ:
Inga - inaktiv
Extern reglering - Extern PÅ / AV utrustning
Natt sänkning - Slå PÅ / AV nattsänkning
(Inställningar beskrivs vidare i denna handbok)

Fält 3) - Termostat (NO/NC)

06 - MENY - FILTERTIMER

Använd den här menyn för att ställa in perioden (i motortimmar), varefter du kommer att påminnas om att rengöra eller byta filtren och att återställa timer.

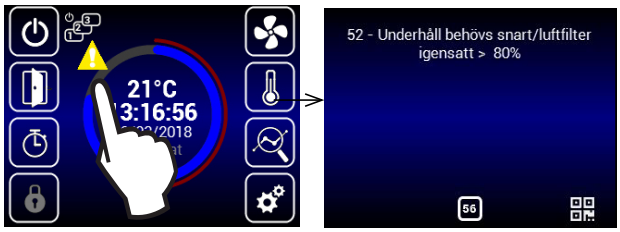
Inställning önskad tid, därefter uppstår meddelandet på huvuddisplayskärmen.

1000t ~ 5000 timmar

Aktuell timer status

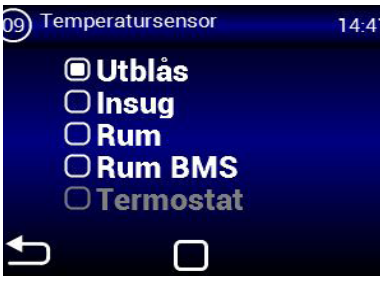
Återställningsknapp (Använd efter rengöring/byte av filtret)

Visar statusen för det igensatta filtret på huvudskärmen



09 - MENU - TEMPERATURSENSOR

Finns endast i autoläge.
I den här menyn kan du välja en temperatursensor som kommer att användas för den primära temperaturkontrollen.



Finns endast i manuellt läge.

Möjliga alternativ:
Utblås - Temperaturgivare vid utloppet (bakom växlaren)
Insug - Temperaturgivare vid inloppet (före växlaren)
Rum - Rumstemperaturgivare
när Rumsgivaren och det automatiska temperaturregleringsläget är valt, är Fläktbrytningsfunktionen tillgänglig då dörren är stängd.
Termostat - Rumstermostat (funktion PÅ/AV)
Rum BMS - Rumstemperaturgivare från överordnat system

4. HANDHAVANDE

10 - MENY - UTBLÅSN.BEGR.

I denna meny an du ställa in gränsvärden för utblåsnings-temperaturen

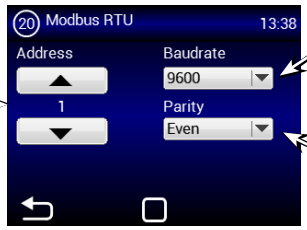
Begränsning av högsta temperatur: 25°C - 45°C

Begränsning av lägsta temperatur: 15°C - 20°C

Om UTBLÅS är inställt i menyn TEMPERATURSENSOR, kan värdena i denna meny inte ställas in eftersom gränserna redan är definierade av sensorn. Man kommer att se den här skärmen:

20 - MENY - MODBUS RTU

Med denna meny kan du ställa in kommunikationsparametrar för Modbus RTU



Adress: 1~247

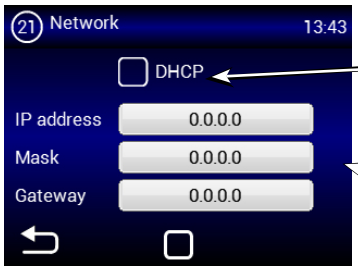
Kommunikationshastighet:
4800 Bd
9600 Bd
14400 Bd
19200 Bd
38400 Bd

Paritet:
None - ingen
Odd - udda
Even - jämna

Felaktiga inställningar kan leda till oförmåga att kommunicera (sända data) med styrenheten.

21 - MENY - NÄTVERK

Med denna meny kan du ställa in kommunikationsparametrar för nätverksgränssnitt.



Inaktivera / aktivera DHCP

Ange nätverksinställningarna för kontrollenheten manuellt:
IP-adress
Mask
Port

Felaktiga inställningar kan leda till oförmåga att kommunicera (sända data) med styrenheten.

23 - MENY - ANVÄNDARLÅS

I denna meny kan du ställa in åtkomstbehöringhet i olika önskade nivåer.

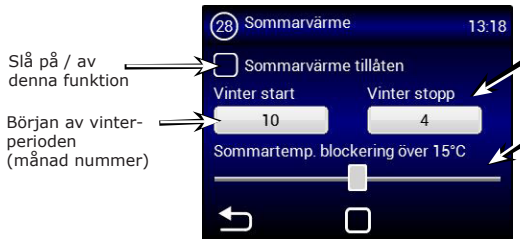
Restriktioner nivån - se Ad1)

Ange PIN-kod 0000~9999 (endast numeriska värden)

Möjliga alternativ:
Ingen - Full åtkomst utan kod
På/Av - Endast på / av-alternativet och åtkomst till informationsmenyn är tillgängliga från huvudskärmen
På/Av, Temp, Luftflöde - Endast PÅ / AV och informationsmenyn är tillgänglig utan lösenord
Inställningar temperatur och luftflöde
Full - Endast informationsmenyn är tillgänglig utan lösenord
Användarläge - Speciellt användarläge, se figur nedan

28 - MENY - SOMMARVÄRME

I denna meny kan du ställa in begränsningar för uppvärmning på sommaren



Slå på / av denna funktion

Början av vinter-perioden (månad nummer)

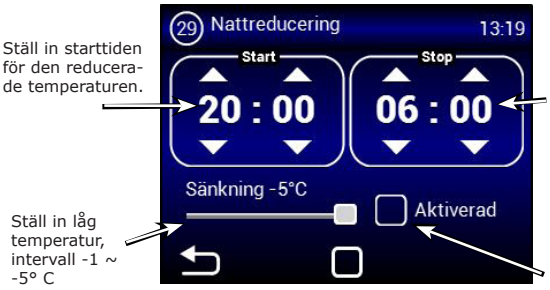
Slutet av vinterperioden (månad nummer)

Temperaturgräns - om temperaturen på "Out-door"givare är högre än inställd här, kommer den att avaktivera uppvärmning.

Om utetemperatursensorn inte är installerad tillåts värme endast under de angivna vintermånaderna, och temperaturen beaktas inte.

29 - MENY - NATTREDUCERING

Med denna MENU kan man ställa in temperaturen på natten när dörren är stängd.



Ställ in starttiden för den reducera-de temperaturen.

Ställ in tiden för att avsluta den reducerade temperaturen.

Ställ in låg temperatur, intervall -1 ~ -5° C

Slå på funktionen

I den här menyn kan du ställa in temperatur minskningen till fem grader vid den inställda tiden i förhållande till den inställda (nödvändiga) temperaturen.

30 - MENY - DÖRRKONTAKT

Denna meny låter dig kontrollera beteende av dörrkontakt

Slå på / av denna funktion

Läge:
Manuell - fast inställd
Självlärande
- automatisk meny

Manuella inställningar

Tidsintervall

Fläktläge vid öppen dörr

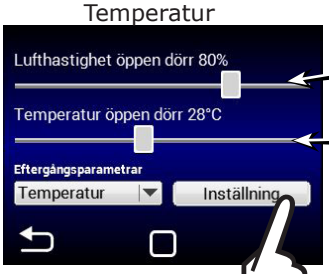
Önskad temperatur vid öppen dörr

Eftergångs-parametrar: vid inställd tid eller när temperaturen är uppnådd.

Drifttiden för luftridån vid minsta motorvarvtal med stängda dörrar.

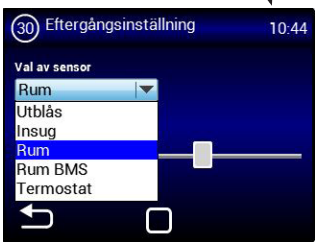
Drifttiden för luftridån vid maximal motorvarvtal med stängda dörrar.

Temperatur



Fläktläge vid öppen dörr

Temperaturen som ridån ska försöka uppnå när dörren är öppen.



I den här menyn kan man ställa in vilken sensor som ska vara aktiv och den temperatur som ridån ska försöka uppnå när man stänger dörren för att kompensera värmeförlusten. När den inställda temperaturen har uppnåtts växlar ridån till det valda automatiska / manuella läget.

30 - MENY - DÖRRKONTAKT

MENY Självlärande

Självlärande - denna funktion är endast tillgänglig i automatiskt läge och aktivt läge, enligt antalet dörröppningar optimerar den tiden då ridån är i drift även när dörren är stängd.

Behöver ställas in för att aktivera funktionen Självlärande.

31 - MENY - FRYSSKYDDSINSTÄLLN.

Denna MENY är endast tillgänglig för enheter med vattenväxlare

Inställningar för insugningsgivaren

Inställningar för returvattengivaren

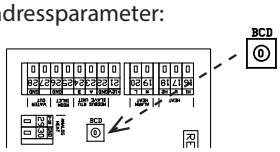
Menyn används för att definiera skyddet för vattenväxlaren. Vid val av båda sensorerna, måste båda värdena vara märkta för att aktivera värmeväxlare funktionen. Om ingen av givarna är valda, avbryts frostskyddet på växlaren.

4. HANDHAVANDE

32 - MENY - SLAV ENHETER

Med denna MENY kan du ställa in beteendet av andra regulatorer inkopplade som "SLAVE"

Slaveadressparameter:



ADRESS	SLAVE UNIT	ADRESS	SLAVE UNIT
1	1	**6**	6
2	2	**7**	7
3	3	**8**	8
4	4	**9**	9
5	5	**A**	10

Fält 1) - Använd en gemensam dörrkontakt vars status kommer att skickas till SLAVE-regulatorer. Därför är det inte nödvändigt att ansluta dörrkontakten till varje kontroller om sådant krav föreligger.

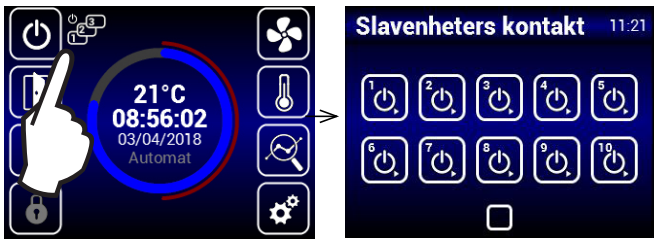
☐ = dörrkontakt från MASTER kommer att skickas till SLAVE-styrning

☑ = dörrkontakt från MASTER kommer att skickas till SLAVE-styrning

Fält 2) - Möjligheten att aktivera en ikon på huvudskärmen för att slå på / av enskilda SLAVE-kontroller. Om denna funktion inte är aktiv kommer alla SLAVE-kontroller alltid att slås på / av samtidigt.

☐ = SLAVE-kontroller kommer att slå PÅ / AV alla tillsammans.

☑ = Från huvudskärmen kan du välja enskilda SLAVE-styrenheten, som du kan slå på / av.



33 - MENY - VATTENINSTÄLLNINGAR

Denna MENY är endast tillgänglig för enheter med vattenväxlare för att aktivera avancerade inställningar för vattenväxlarens reglering.

Maximal temperatur på returvatten

Ställ önskad gångtid för ventilmotionering. Sker kl 00.00 varje dygn. Om 0 eller ej ibockad sker ingen motionering.

Elektronisk blödare kan endast ställas in för analog ventilstyrning.

34 - MENY - FLÄKTINSTÄLLNINGAR

MENY för att justera fläkten när man stänger och öppnar dörren. Tillåter avancerade inställningar för fläktstyrning.

Endast vid stängd dörr och primär givare RUM (Meny 09): Eftergångstiden för fläkten efter det att önskad temperatur + 0,3 ° C uppnåtts.

Inställning för max och min fläktsteg vid öppen dörr.

Inställning för max och min fläktsteg vid stängd dörr.

Inställda värden begränsar fläktstyrningsområdet för öppen och stängd dörr. Denna begränsning gäller för manuell och automatisk fläktstyrning. Överskridande av dessa gränsvärden i någon styrenhetens andra inställningar indikeras med rött och texten "Ogiltigt".

4. HANDHAVANDE

49 - MENY - ÖVRIGA INSTÄLLNINGAR

Denna meny låter dig ställa in andra parametrar

Fält 1)

Aktivera eller inaktivera en automatisk växling sommar / vintertid

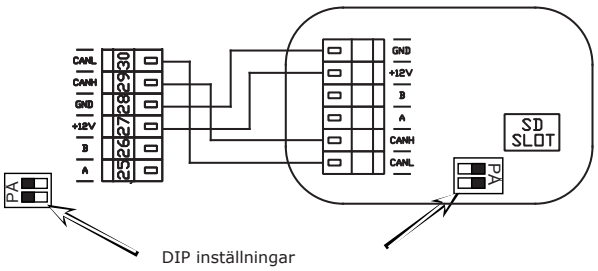
Ad 1) - Ställer in CAN adressen på manöverpanelen så att man kan ansluta upp till två kontrollpaneler till MASTER styrenheten
Alternativ: CP 1 = reglerenheten har adressen 1
CP 2 = manöverpanelen har adressen 2

Adressen är inställd på varje styrenheten och sedan skickar styrenheten data beroende på inställningarna.

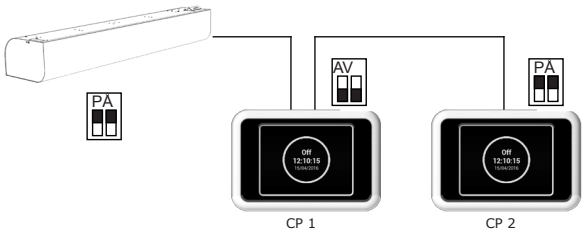
VARNING!

Varje panel måste ha sin egen adress annars kan det leda till störningar i styrenheten.

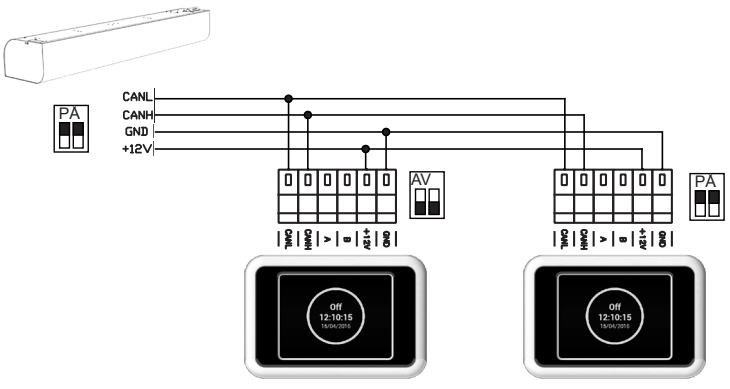
När man ansluter flera paneler är det nödvändigt att ställa in DIP switchar.
De finns i reglerenheten och i manöverpanelen:



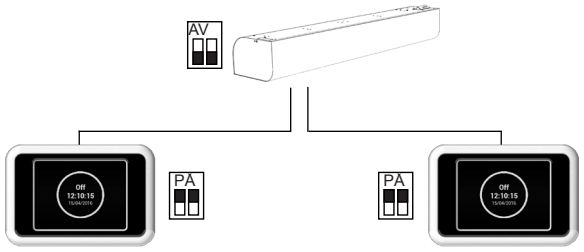
Exempel på inkoppling av styrenheten - Alternativ 1:



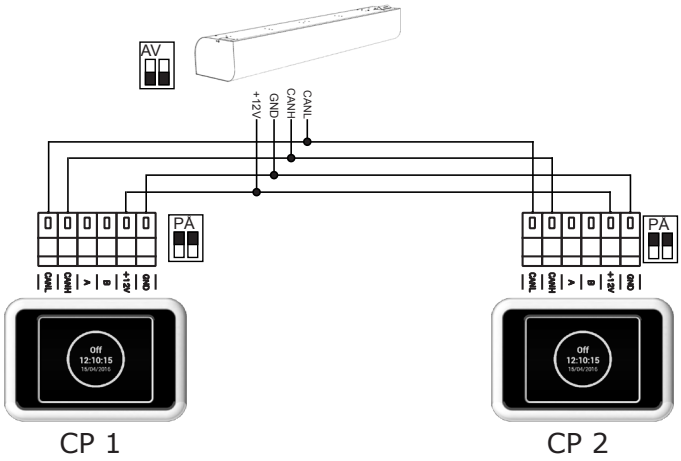
Inkoppling - Alternativ 1:



Inkoppling - Alternativ 2:



Inkoppling - Alternativ 2:



50 - MENY - FABRIKSÅTERSTÄLLNING

Denna meny återställer standardinställningarna till kontroller .

Tryck på FABRIKSÅTERSTÄLLNING för att återställa standardinställningarna för meny 1616.

Efter slutförandet rekommenderas att du stänger AV och sedan PÅ regulatorns huvudströmförsörjning.

5. FELSÖKNING

5.1 FELSÖKNING

Huvudströmförsörjningen ska släckas vid eventuell intervention i luftridån. Om du är osäker på stegen, gör aldrig reparationer och ring för service!!!

Beskrivning	Enhetsbeteende	Möjligt problem	Lösning
44 - Fläktfel	Enheten är ur funktion	Överhettad fläkt eller fel på fläktens termiska kontakt.	Bestäm orsaken till överhettning av motorn (lager defekt, mekaniskt fel, kortslutning ...) eller byt ut motorn. Kontrollera värmekontakterna på motorn och regulatorn.
45 - Obligatoriskt underhåll / igensatt filter	Enheten är i drift	Filter är igensatt eller det är dags för att rengöra eller byta ut det.	Rengör eller byt ut filtret. När du byter, Glöm inte att utföra återställning i MENU 1616 - FILTER TIMER
46 - Värme felfunktion	Enheten är ur funktion	Värme felfunktion	Kontrollera värmaren och säkerhetstermostatens skick. Kontrollera värmaren och överhettningsskydden. Har värmaren tillräcklig kylning? Kontrollera att alla fläktarna fungerar.
47 - Felfunktion i utomhusgivare (45,46)	Enheten är ur funktion	Temperatursensor felfunktion på ingång 45,46	Kontrollera att sensorn är korrekt ansluten till elektroniken eller testa dess motstånd (motståndet vid + 20 ° C är ca 10 kΩ).
48 - Fel vid utloppstemperatur givaren (49,50)	Enheten är ur funktion	Temperatursensor felfunktion på ingång 49,50	Kontrollera att sensorn är korrekt ansluten till elektroniken eller testa dess motstånd (motståndet vid + 20 ° C är ca 10 kΩ).
49 - Fel vid inloppstemperatur givaren (51,52)	Enheten är ur funktion	Temperatursensor felfunktion på ingång 51,52	Kontrollera att sensorn är korrekt ansluten till elektroniken eller testa dess motstånd (motståndet vid + 20 ° C är ca 10 kΩ).
60 - Fel vid returvattengivaren (53,54)	Enheten är ur funktion	Temperatursensor felfunktion på ingång 53,54	Kontrollera att sensorn är korrekt ansluten till elektroniken eller testa dess motstånd (motståndet vid + 20 ° C är ca 10 kΩ).
61 - Fel vid rumstemperatur givaren (55,56)	Enheten är ur funktion	Temperatursensor felfunktion på ingång 55,56	Kontrollera att sensorn är korrekt ansluten till elektroniken eller testa dess motstånd (motståndet vid + 20 ° C är ca 10 kΩ).
62 - Felfunktion i extern temperatur givare från BMS	Begränsad drift av enheten	Temperatursensorfel i BMS	Kontrollera i BMS att det är inställd korrekt adressen där sensorerna skickar data (till korrekt regulator). Kontrollera sensorns funktion i BMS.
63 - Felfunktion i rumstemperatur givare från BMS	Begränsad drift av enheten	Temperatursensorfel i BMS	Kontrollera i BMS att det är inställd korrekt adressen där sensorerna skickar data (till korrekt regulator). Kontrollera sensorns funktion i BMS.
79 - Reducerad uppvärmning på grund av lågt luftflöde.	Enheten är i drift	Endast information	Luftflöde inställningarna reducerades, vilket begränsat värmeavgivningen för att förhindra överhettning.
65 - Kommunikationsfel	Enheten är ur funktion	Kommunikationsfel	Kontrollera kommunikationskabeln för skador och om den är ordentligt ansluten. Observera kopplingsschemat för att förhindra händelser som kan störa kommunikationen (ledningar nära högspänning, fenomen på plats som orsakar störningar).
Enheten fungerar inte	Enheten är ur funktion	Elektrisk strömförsörjning avbryts.	Kontrollera att strömförsörjningen inte är bruten.
		Bruten säkring	Kontrollera säkringen på kontrollmodulen.
Värmen slås av automatiskt, på egen hand	Enheten fungerar men värmer inte	Värmare överhettas	Elvärmare överhettas på grund av otillräckligt luftflöde. Se till att fläkten går med full styrka och det inte är begränsad lufttillförsel till enheten.

6. UNDERHÅLL

6.1 RENGÖRING

Vi rekommenderar att kontrollera och rengöra regulatorn var sjätte månad, men detta intervall bör anpassas till driftsförhållandena. Vi rekommenderar att rengöra regulatorn en gång per år mycket noggrant.
Rengör regulatorn med dammsugare, borste, trasa och tvålvatten (endast utanför, var försiktig vid hantering av elektriska apparater).
Använd inte vassa föremål, aggressiva kemikalier, lösningsmedel, slipmedel, tryckvatten, luft eller ånga för att rengöra regulatorn.

7. Betjäning

7.1 OM DU INTE KAN ELIMINERA FEL SJÄLV

Kontakta din leverantör om du inte kan avhjälpa felet själv. Garanti- och eftergarantiservice utförs av leverantören eller en av de auktoriserade serviceorganisationer specificerad av leverantören.

Vänligen uppge leverantören eller servicecentralen följande information:
- reglerenhetens typbeteckning,
- installerade tillbehör,
- installationsplatsen,
- serienummer,
- installationsförhållanden (inklusive elektriska),
- gångtid,
- defektens detaljerade beskrivning.

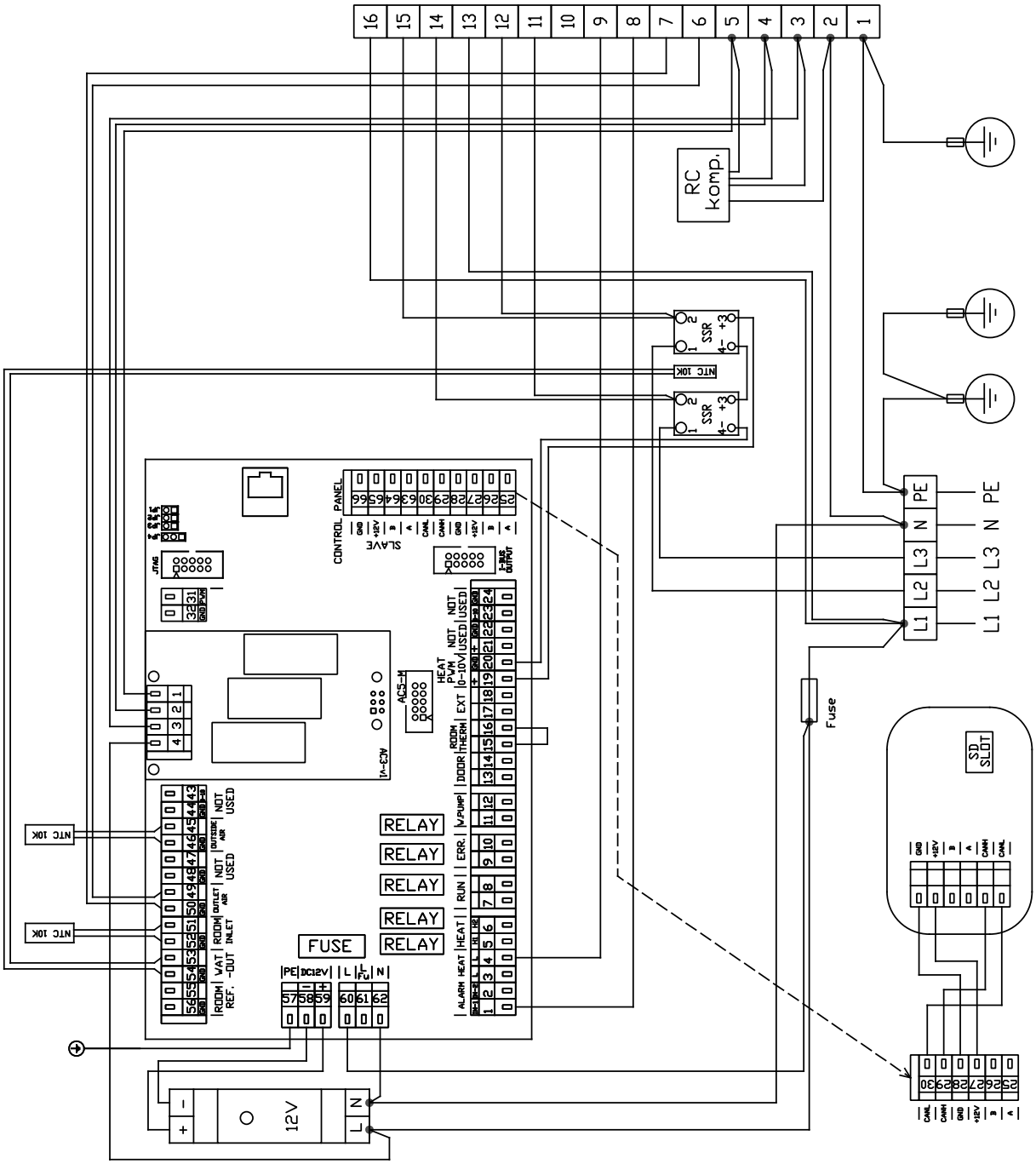
7.2 ÅTERTAGANDE AV PRODUKTEN FRÅN A DRIFT - LIKVIDATION

Man måste göra produkten obrukbar innan man kasserar den. Även gamla maskiner innehåller material som kan återanvändas. Ta dem till uppsamlingsplats av returråvaror. Det är bäst att skrota produkten på en specificerad plats så att återvinningsbara material kan användas igen. Vik oanvändbara delar av produkten på en kontrollerad soptipp.

Tillämpliga nationella bestämmelser om avfallshantering måste följas vid eliminering av materialet.

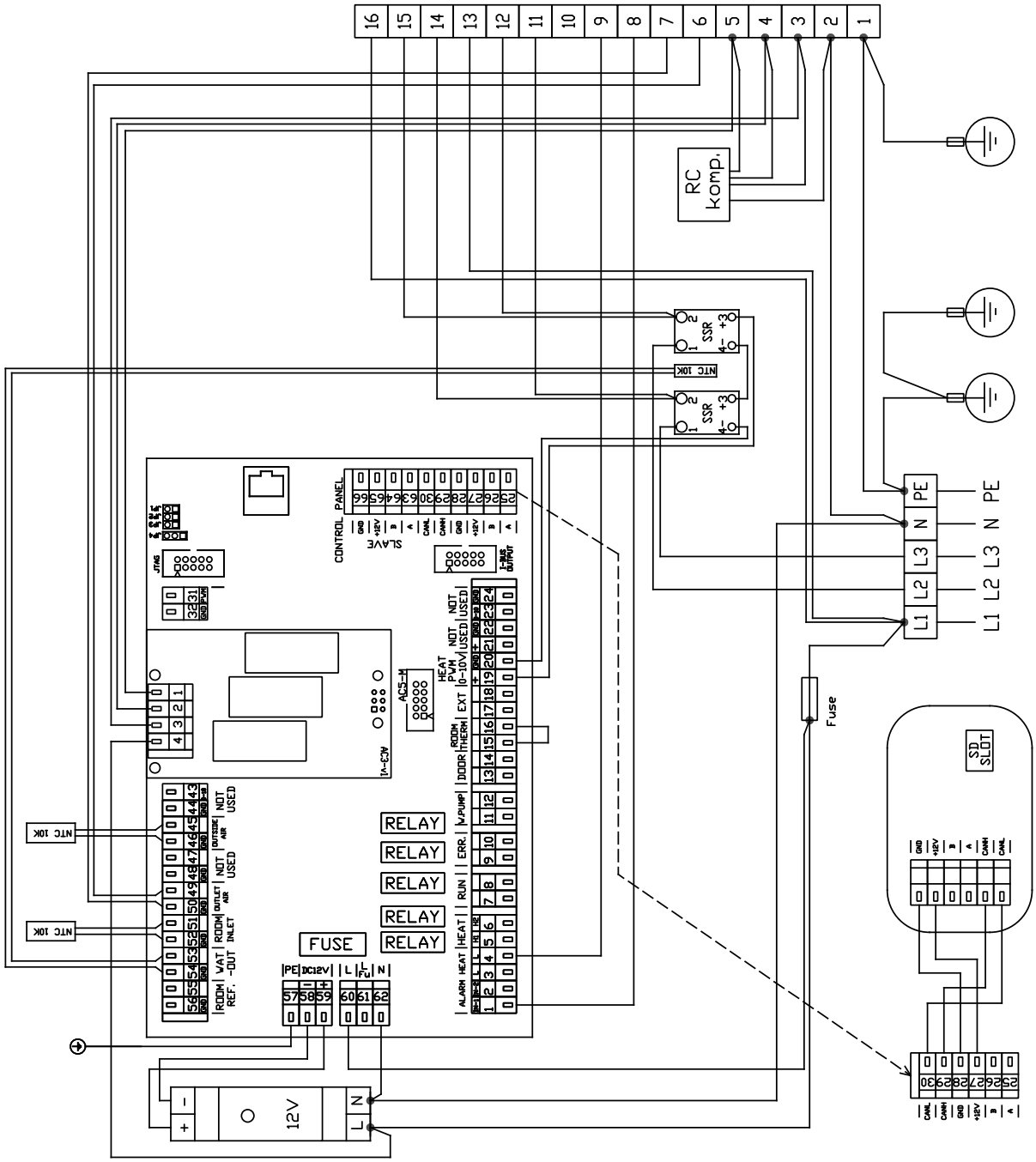
8. ELSCHEMA

RGJ-VCES2-SU-E-MA-1-AC



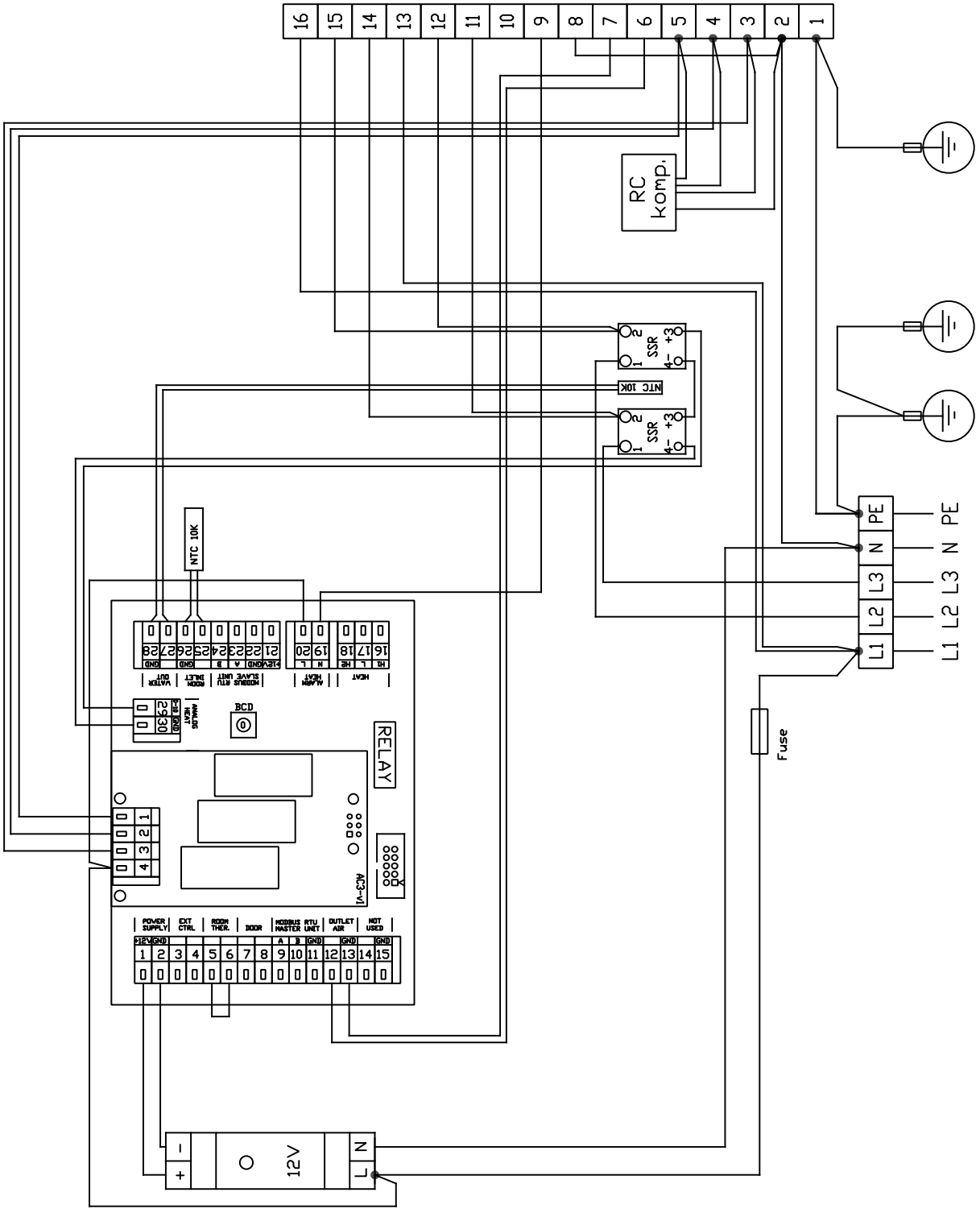
8. ELSCHEMA

RGJ-VCES2-SU-E-MA-2-AC

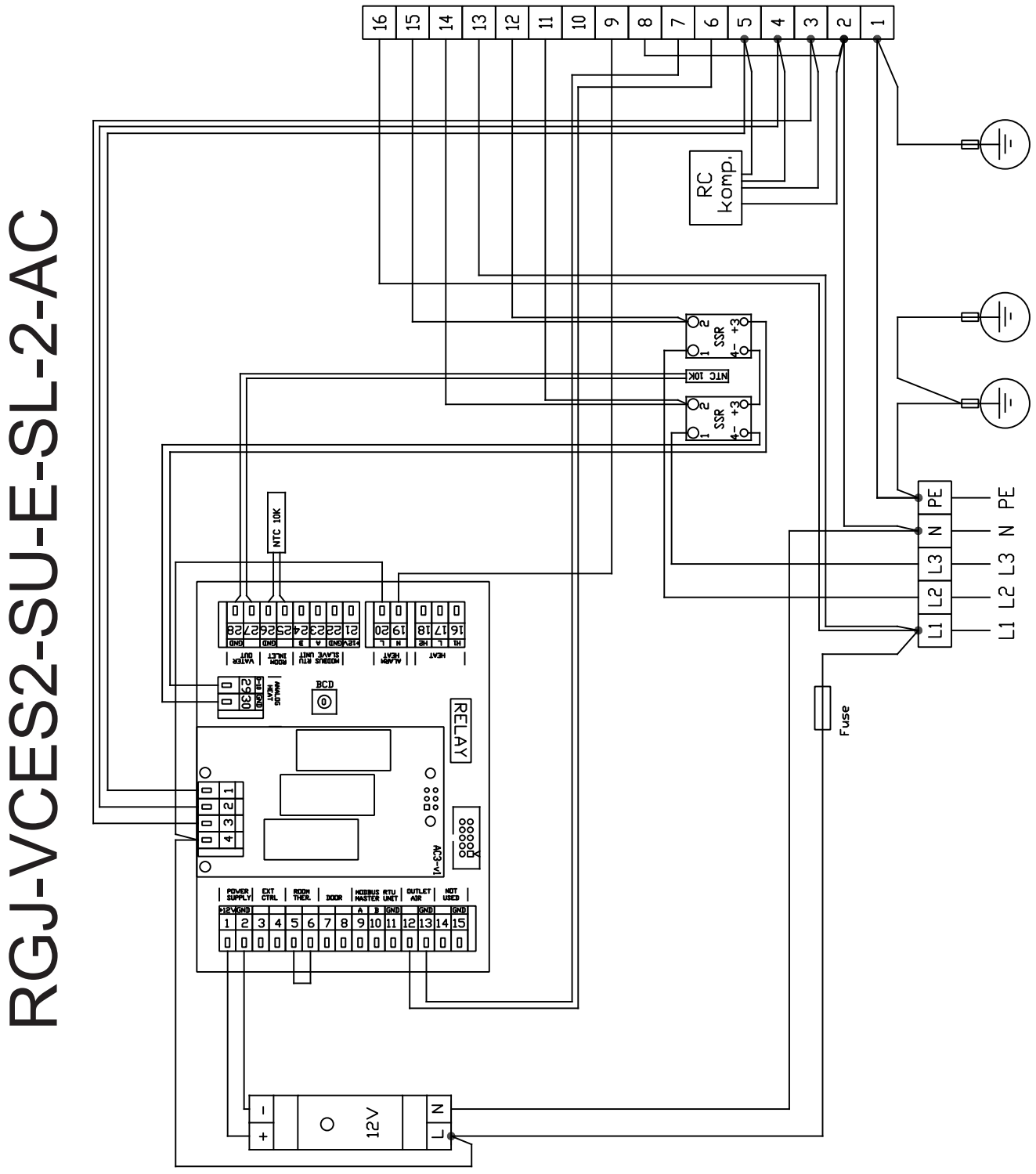


8. ELSCHEMA

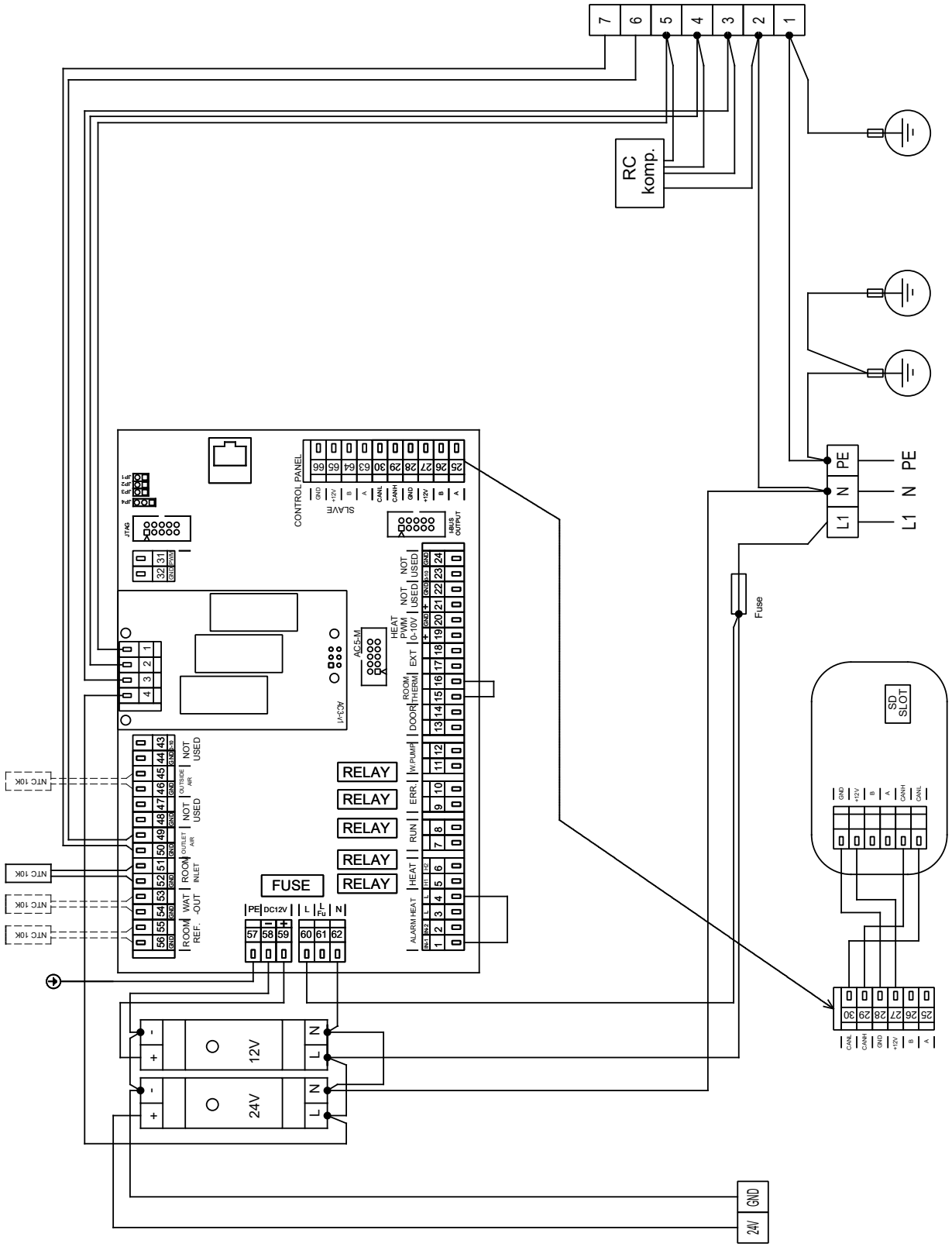
RGJ-VCES2-SU-E-SL-1-AC



8. ELSCHEMA

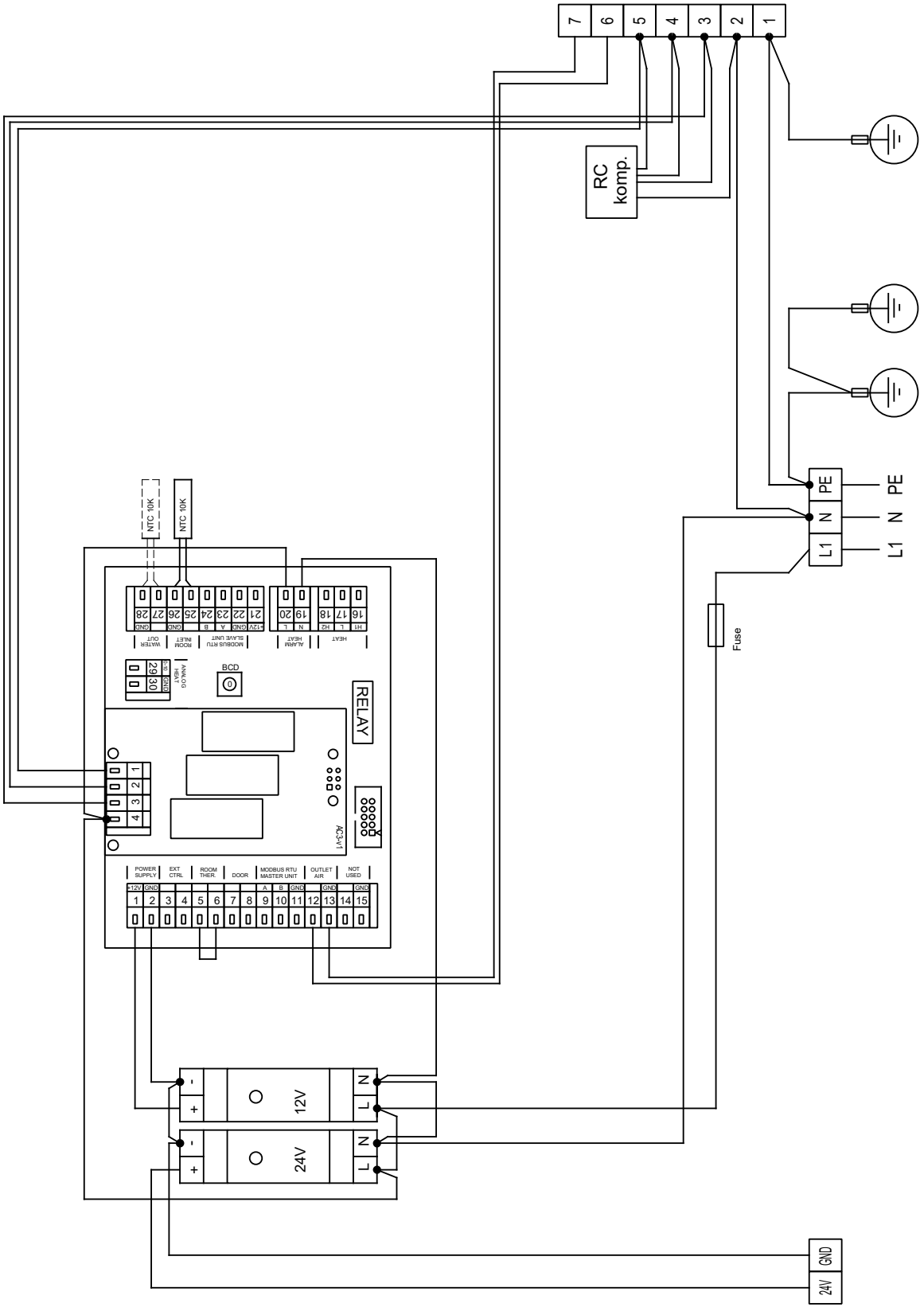

RGJ-VCES2-SU-E-SL-2-AC
RC komp.
NTC 10K
SSR
BCD
RELAY
Fuse
12V
PE
N
L3
L2
L1

8. ELSCHEMA


RGJ-VCES2-SU-V-MA-AC
RC komp.
CONTROL PANEL
SLAVE
IBUS OUTPUT
JTAG
AC5-M
AC5-VI
HEAT PUMP PWM 0-10V
NOT USED
ROOM THERM
EXT
DOOR
W.PUMP
ERR.
RUN
HEAT
ALARM
RELAY
RELAY
RELAY
RELAY
RELAY
FUSE
PE DC12V
L
N
NTC 10K
NTC 10K
NTC 10K
ROOM REF.
WAT -OUT
ROOM INLET
OUTLET AIR
OUTSIDE AIR
12V
24V
Fuse
SD SLOT
L1 N PE
24V GND

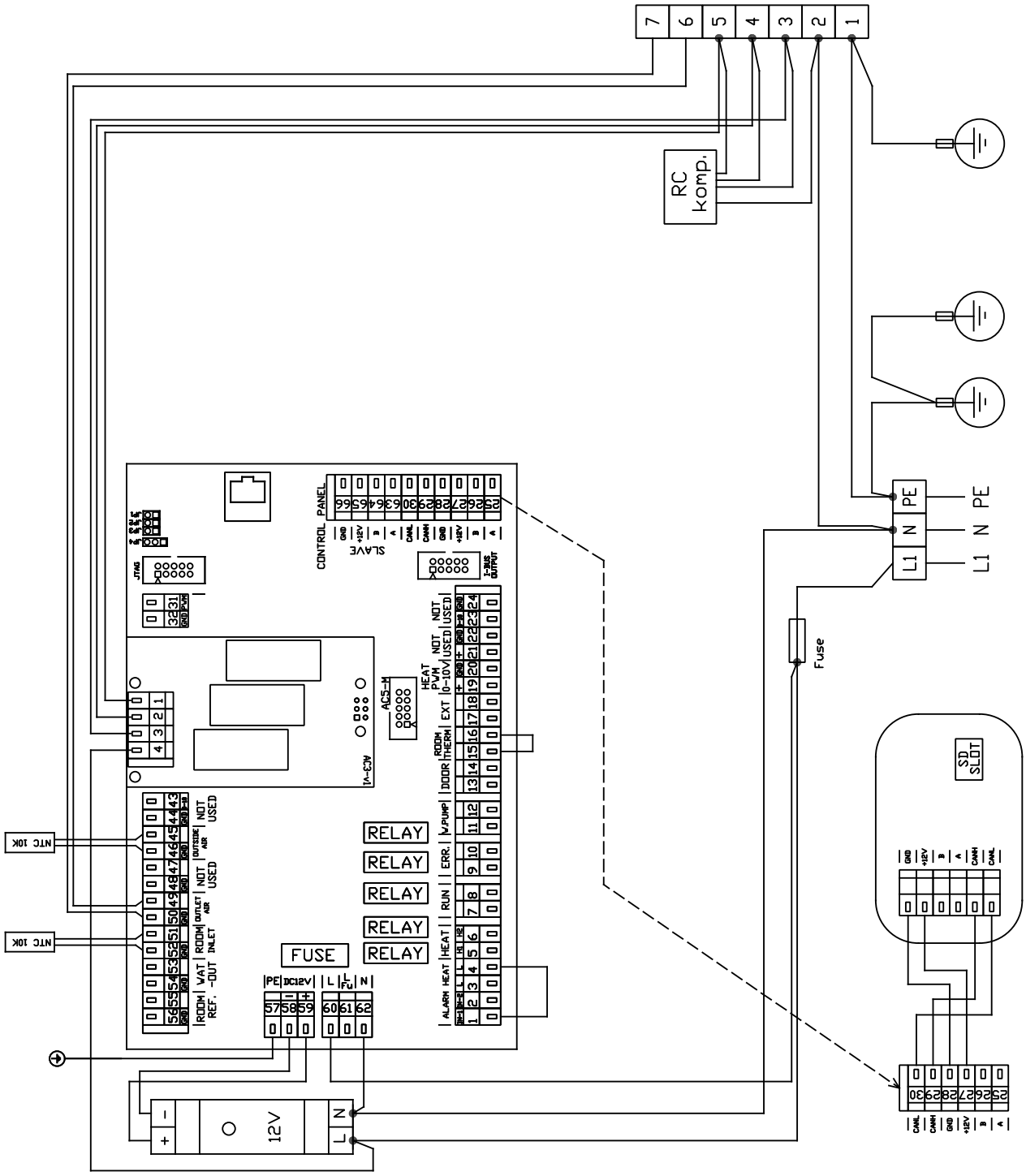
8. ELSCHEMA

RGJ-VCES2-SU-V-SL-AC



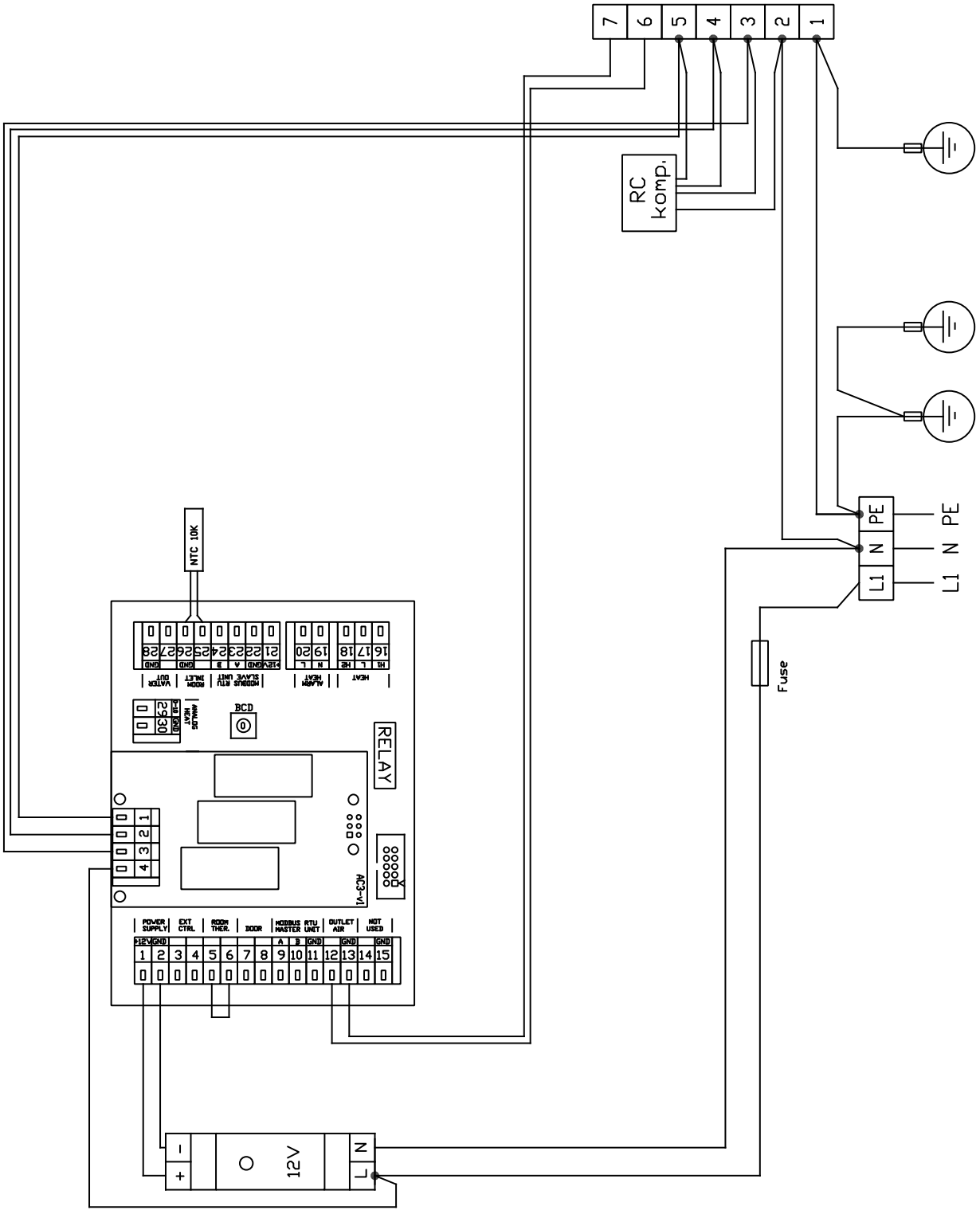
8. ELSCHEMA

RGJ-VCES2-SU-S-MA-AC



8. ELSCHEMA

RGJ-VCES2-SU-S-SL-AC



Noteringar

9. SLUTORD

9. SLUTORD

Om du har eventuella frågor, tveka inte att kontakta vår försäljningsavdelning eller vår tekniska supportavdelning.

KONTAKT

EVECO AB
Metangatan 3
431 53 MÖLNDAL
031-840850
support@eveco.se