



PARTNER
IN VENTILATION
2VV.CZ

NO

ESSENSSE NEO SUPERIOR control



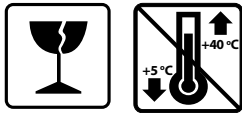
Monterings- og bruksanvisningen

SIKRE LEVERING

GÅ IKKE GLIPP

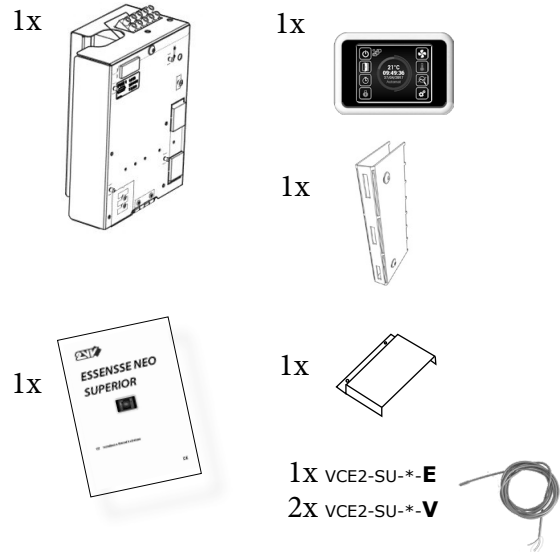
Sjekk produktet umiddelbart etter levering at den ikke er skadet. Inviter transportørens representant i tilfelle av skader på de varer eller emballasje. Ingen fremtidige krav kan gjøres med mindre kravet settes fram i tide.

- Kontroller at du har mottatt produktet du bestilte. Rapport om feil umiddelbart til leverandøren, hvis det ikke er oppfylt.
- Pass på at enheten og andre komponenter er i orden etter utpakking. Ta kontakt med din leverandør om du er usikker.
- Aldri installer påvirket produktet!
- Hvis du ikke pakker ut enheten umiddelbart etter levering, må det oppbevares på et tørt, innemiljø med omgivelsestemperatur fra **+5 °C til +40 °C**.



| | | |
|--|--|--|
| | <p>Alle brukt innpakningsmateriale er miljøvennlig og kan anvendes på nytt eller resirkuleres. Bidra aktivt til å beskytte miljøet og sikre riktig avfallshåndtering og resirkulering av emballasjematerialer.</p> | |
|--|--|--|

PAKKEINNHOLD

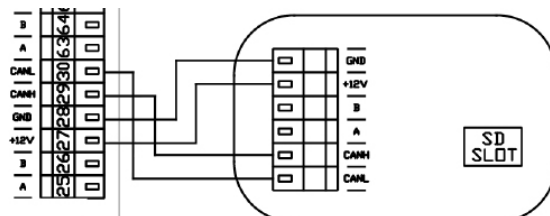
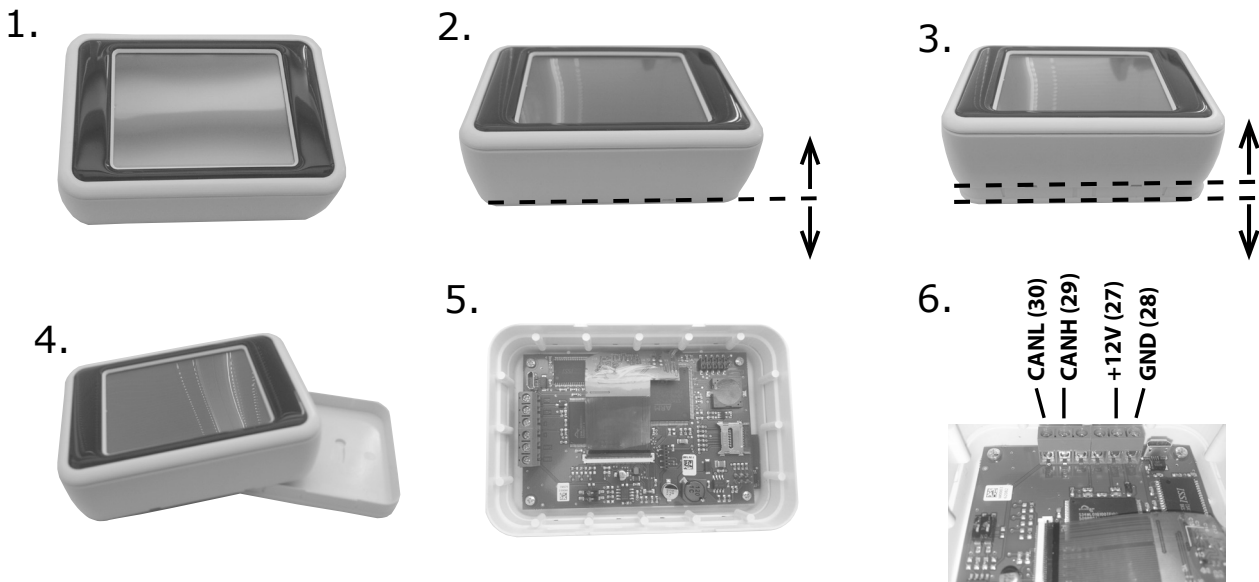


GÅ IKKE GLIPP

- Hvis produktet har blitt transportert ved temperaturer under 0°C, må det være i arbeidsforholdene i minst 2 timer etter utpakking.

1. INSTALLATION

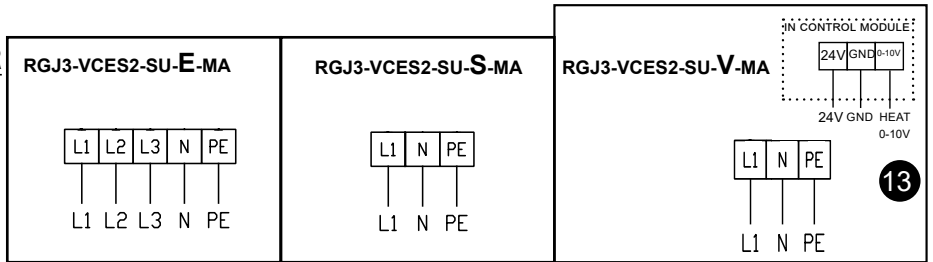
1.1 TILKOBLING AV STYREBLOKK



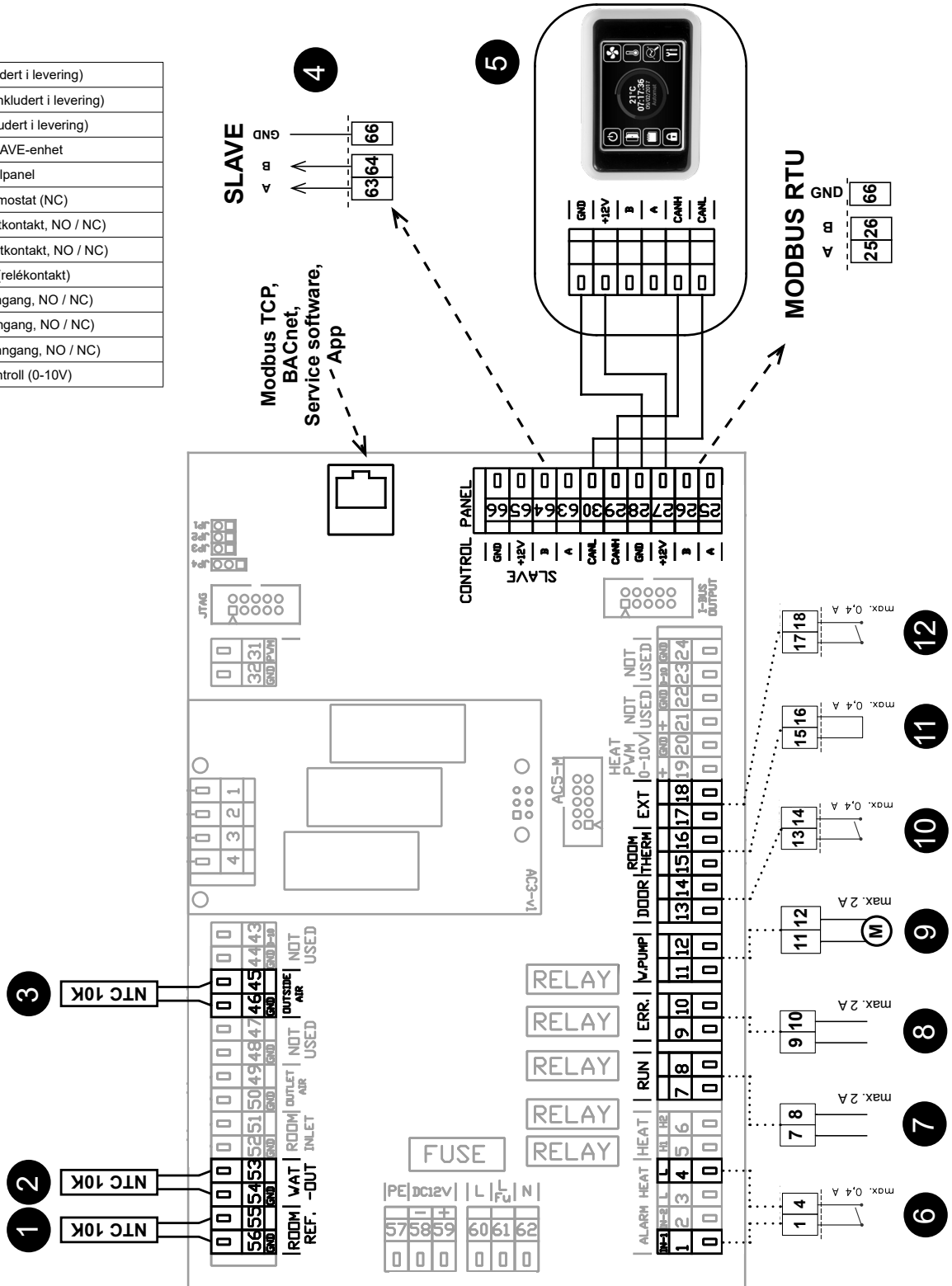
1. INSTALLATION

1.2 TILKOBLING AV TILBEHØR

SUPERIOR MASTER
Styringsmodul Master Superior

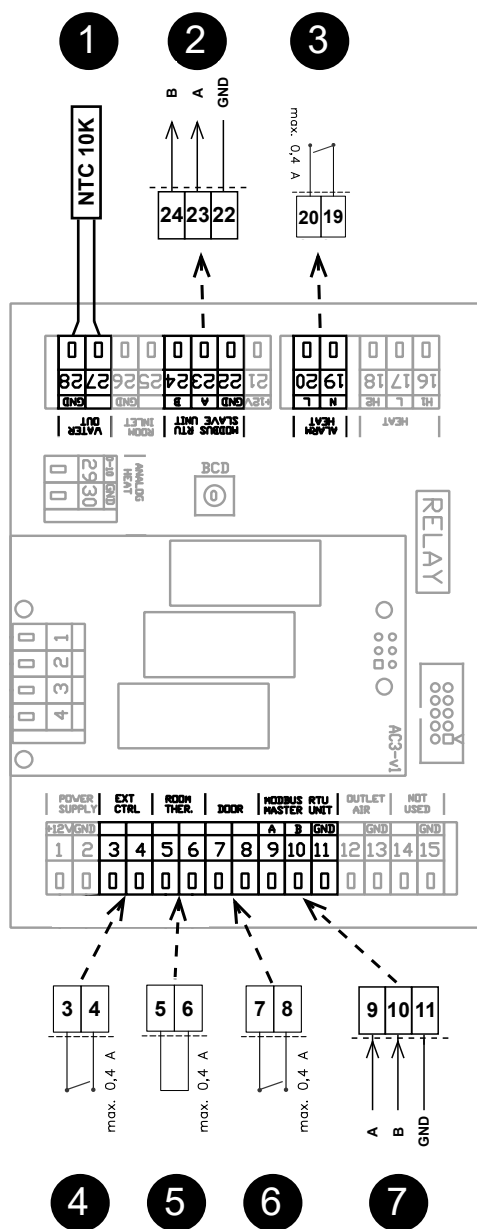
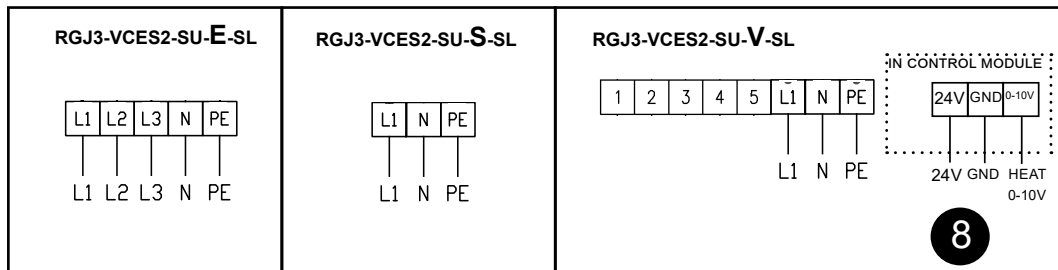


| | |
|----|--|
| 1 | Romføler (inkludert i levering) |
| 2 | LPHW ut-sensor (inkludert i levering) |
| 3 | Uteluftføler (inkludert i levering) |
| 4 | Signal til SLAVE-enhet |
| 5 | Kontrollpanel |
| 6 | Frostfrostermostat (NC) |
| 7 | Kjør kontakt (stafettkontakt, NO / NC) |
| 8 | FEIL-kontakt (stafettkontakt, NO / NC) |
| 9 | Vannpumpe (relékontakt) |
| 10 | DØR-kontakt (inngang, NO / NC) |
| 11 | Romtermosat (inngang, NO / NC) |
| 12 | Ekstern kontroll (inngang, NO / NC) |
| 13 | Vannventil kontroll (0-10V) |



1. INSTALLATION

SUPERIOR SLAVE Styringsmodul Slave Superior

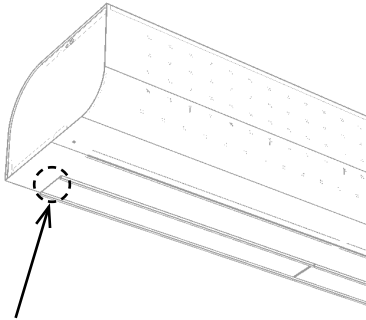


| | |
|---|--|
| 1 | LPHW-sensor (inkludert) |
| 2 | Tilkobling for SLAVE-enhet |
| 3 | Frost Protection (NC) |
| 4 | Ekstern kontroll - (inngang, ON / OFF) |
| 5 | Termostat (inngang, NO / NC) |
| 6 | DØR-kontakt (inngang, NO / NC) |
| 7 | Styresignal fra MASTER-enheden |
| 8 | 24V DC, 0-10 V DC for vannventil |

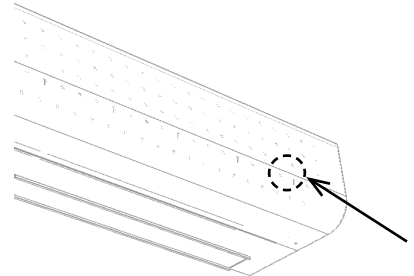
1. INSTALLATION

Sensorposisjon i gardinen

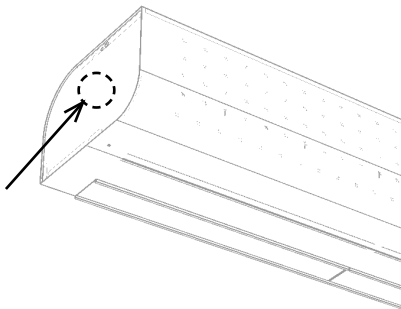
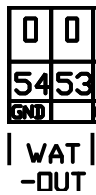
Eksostemperatursensor - er allerede installert i produktet



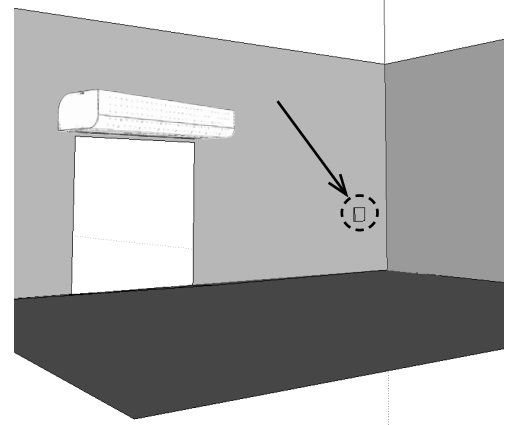
Innsugningsluft temperatursensor - er allerede installert i produktet



Omvendt vanntemperatur sensor



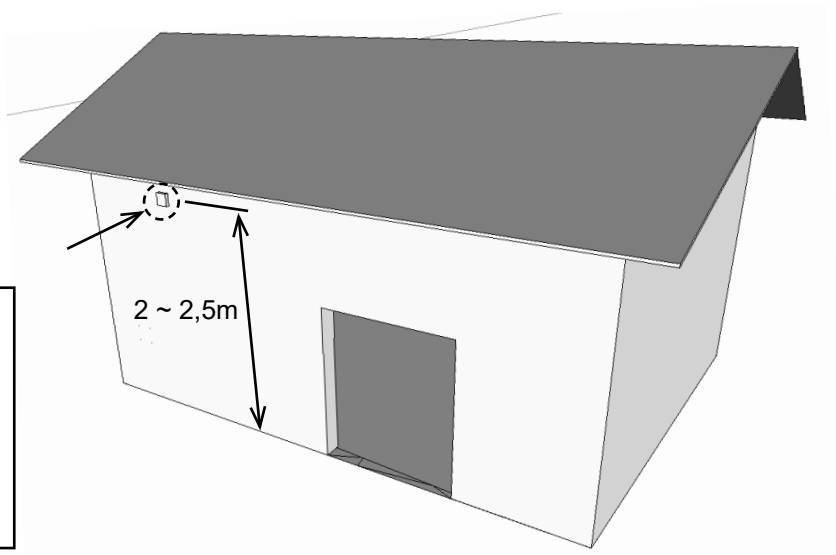
Romsensor - valgfritt



Utetemperaturføler - er inkludert



⚠ Utetemperaturføleren må plasseres på nordsiden av bygningen, slik at den ikke utsettes for direkte sollys eller annen uønsket varmestråling. Sensoren anbefales å installere i en beskyttelsesboks, hvor det anbefales å lage et lite hull for mer nøyaktig måling. Sensoren kan nedsenkes i vann.



2. EKSTERNE TILBEHØR

2.1 TILKOBLING AV EKSTERNE TILBEHØR



GÅ IKKE GLIPP

- Luftgardin må kobles fra el-nett når du kobler eksterne tilbehør.
- Alle eksterne kontrollkomponenter må kobles i henhold til koplings skjemaet.
- Tilkoblingene må være koblet til et kretskort med passende kraft og de bør alltid være vinkelrett på bunnen.

2.1-1 Dørkontakt DS



TEKNISK INFORMASJON

- den passer til alle BASIC regler
- isolert bryter med en maksimal spenning på 230 V, 6A
- IP67, kan kobles til en bryter eller brytekontakt



ADVARSEL!

Det er ikke inkludert i leveransen.

2.1-2 Dørkontakt DK-1 / DK-B3



TEKNISK INFORMASJON

- isolert bryter med en maksimal spenning på 12V
- Kabel - Totrådskabel med et tverrsnitt 0,5 mm². - Maksimal lengde: 50 m



ADVARSEL!

Det er ikke inkludert i leveransen.

2.1-3 Termostatventil – TV1/1



TEKNISK INFORMASJON

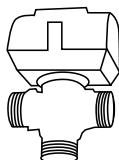
- Termostatventil beregnet på å regulere
- Det er egnet for alle typer av luftgardiner med vann-varmeveksleren.
- Det fungerer uavhengig på BASIC styrblokk.



ADVARSEL!

Det er ikke inkludert i leveransen.

2.1-4 Soneventil ZV3-24V



TEKNISK INFORMASJON

- Soneventil er beregnet på å regulere vann-varmeveksleren..
- Kabel - Firetråd kabel med et tverrsnitt 0,5 mm². Strømforsyning 24 V/ 50/60 Hz , styrespenning 0-10V

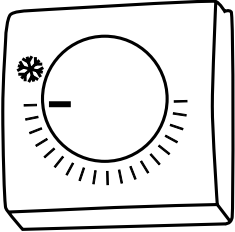


ADVARSEL!

Det er ikke inkludert i leveransen.

2. EKSTERNE TILBEHØR

2.1-5 Romlig termostat -TER-P



TEKNISK INFORMASJON

- Romlig temperaturkontroller er konstruert for å styre oppvarming
- Kabel - Totråd kabel med et tverrsnitt 1,5 mm², 230 V/ 50 Hz.

ADVARSEL!

Det er ikke inkludert i leveransen.

3. FØRSTE START



GÅ IKKE GLIPP

Før du starter luftgardinet, sjekk følgende:

- Du kan la (glemme) noen verktøy eller gjenstander i luftgardin. Dette kan føre til ødeleggelse av luftbarrieren.
- Har du tilstrekkelig strømforsyning, og, om nødvendig, elektrisk strøm til oppvarming av vann?
- Lukket du luftgardinet riktig?
- Hvorvidt kontrollmodulen er tilkoblet riktig?
- Har luftgardinet tilstrekkelig beskyttelse i henhold til gjeldende standarder?

4. STYRING

LES NØYE!

Før igangkjøring, sjekk følgende:

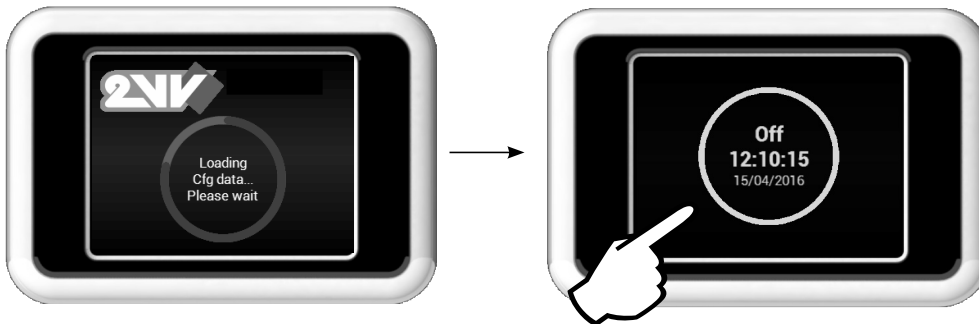
- at enheten er korrekt montert på støttekonstruksjonen,
- at enheten er ordentlig lukket,
- at strømforsyningen er riktig tilkoblet, inkludert jordforbindelse og beskyttelse av den eksterne utløseren,
- at alle deler av de elektriske komponentene er riktig tilkoblet,
- at anlegget oppfyller alle instruksjonene i denne håndboken,
- at ingen verktøy eller andre gjenstander, som kan skade luftgardin, oppholdt seg i anlegget.

ADVARSEL!

- Enhver intervensjon eller endringer i interne tilkoblinger er forbudt og fører til tap av garantien.
- Vi anbefaler at du bruker tilbehør som leveres av oss. Hvis du er usikker på muligheten for bruk av ikke-originalt tilbehør, ta kontakt med din forhandler.

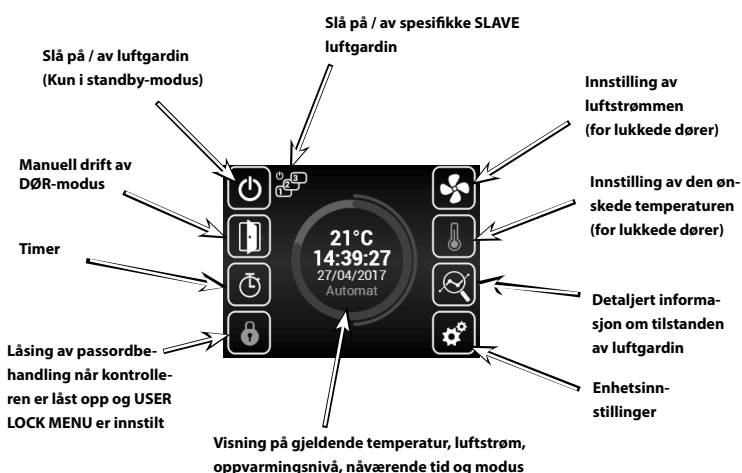
START

Etter innkobling av hovedbryteren, slå på apparatet ved å dreie bryteren til ett av tre nivåer av viftehastigheten. Maskinen er klar til bruk etter at tjenesten dataene er ferdig nedlastet.



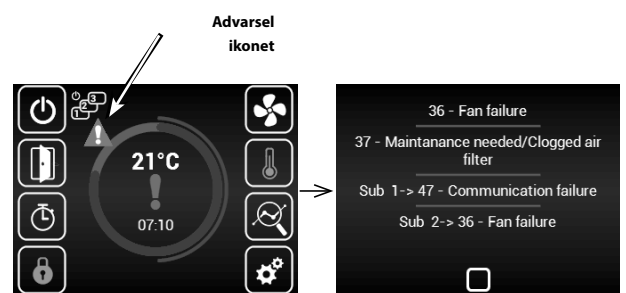
Fjernkontrollen omfatter en berøringsskjerm - anordningen opereres ved å trykke på symboler på skjermen.

Beskrivning av hovedskärmen



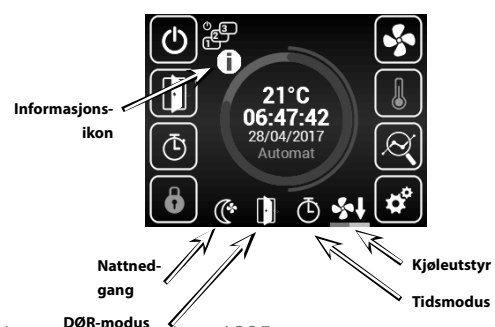
Varningsikoner

Dessa tecken informerar om fel, och vid klickning på varningsikoner visar skärmen felmeddelandena.



Informasjonsikoner

Disse symbolene viser bare status, de indikerer ikke en feil.



De enkelte MENYENE er beskrevet i denne håndboken



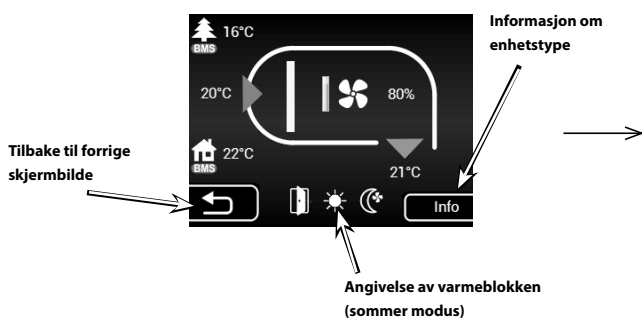
4. STYRING



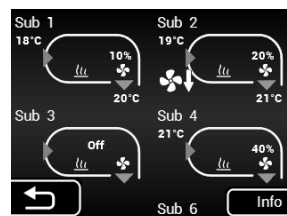
Nåværende status

Dette skjermbildet viser detaljert status for luftgardin

- Gjeldende sett med luftmengde (trinn eller %), informasjonssymboler
- Lufttemperatur på inntak (suging)*, avgass*, romtemperatur* og temperaturen utenfor bygningen* (* - hvis relevante sensorer er installert og aktivert)
- Sett varmeapparat ytelse (hvis inkludert)



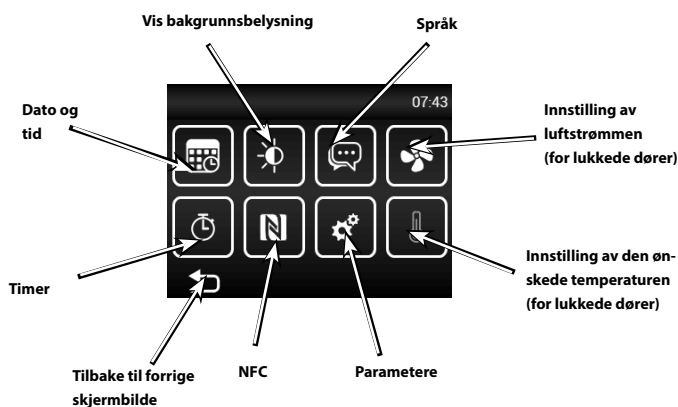
Hvis SLAVE-luftgardiner er tilkoblet, vises informasjon fra det her. Du kan få tilgang til dem ved å flytte skjermen oppover.



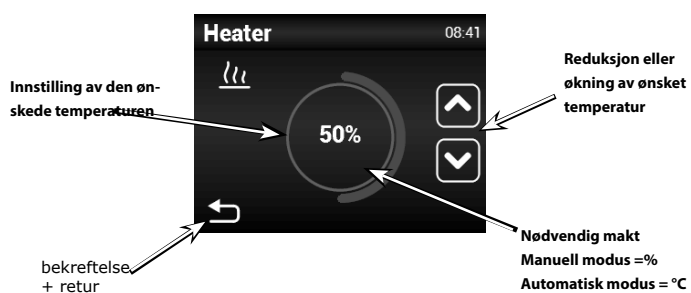
Innstillingene finner videre i denne manualen i "Sub-enheter"



MENY Innstillinger



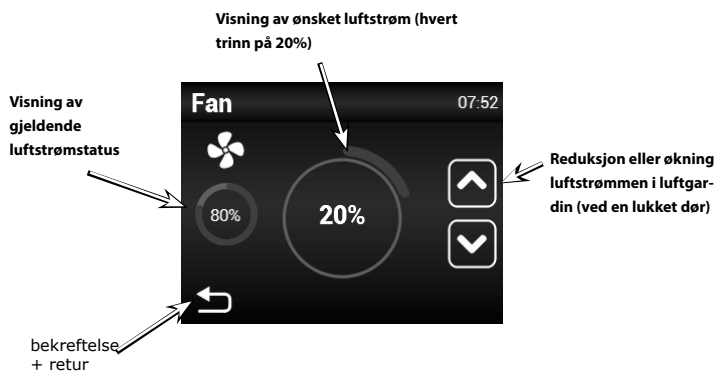
Innstilling av ønsket temperaturen ved en lukket dør



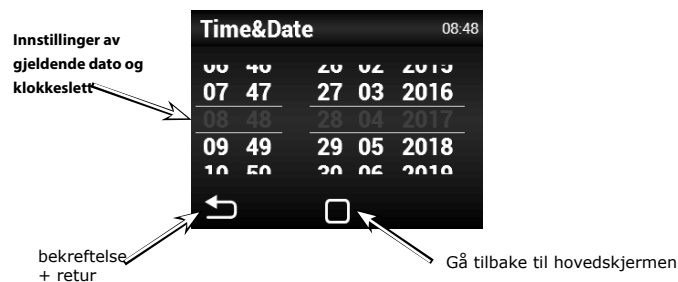
I oppvarmingsmodus er blokkert av sommer modus (MENY - sommervarmen), så du ser et symbol "Sol", uten mulighet for å velge effekt.



Innstilling av luftstrømmen for lukkede dører



Dato og klokkeslett

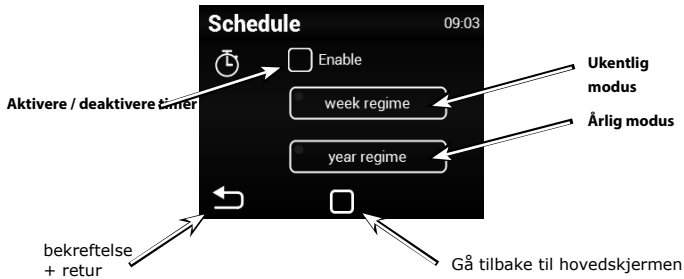


4. STYRING

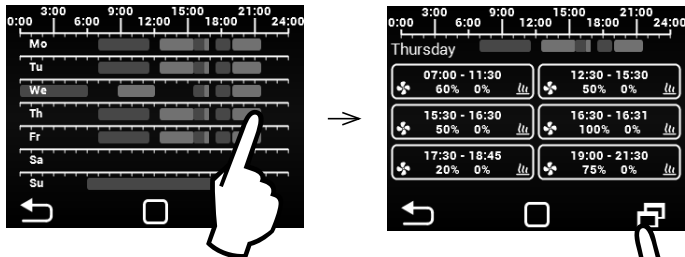


Timer

Med mindre annet er satt, går enheten i ventemodus etter at tidsgrensen er gått.



Ukentlig modus

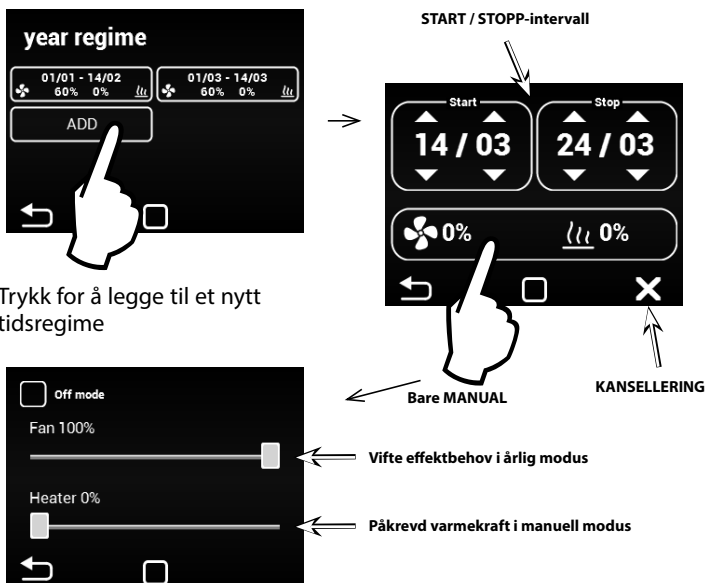


Ved å trykke på dagen, kan du angi ulike tidsstillinger

Knappen for å kopiere den daglige timeplanen på andre dager



Årlig modus

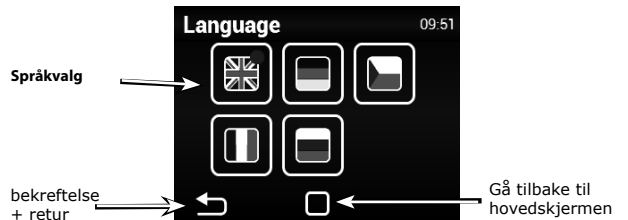


Trykk for å legge til et nytt tidsregime

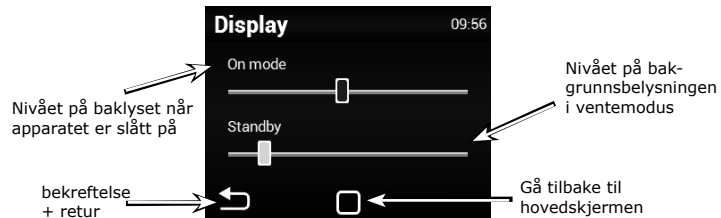


Språk

Du kan velge mellom fem grunnleggende språk grensesnitt



Bakgrunnsbelysning innstillinger

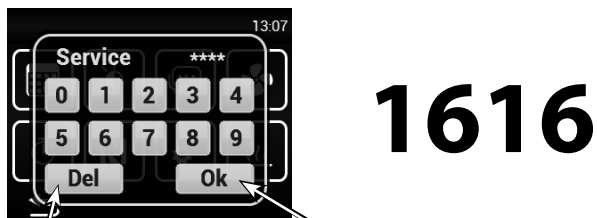


4. STYRING



Tjenestemeny

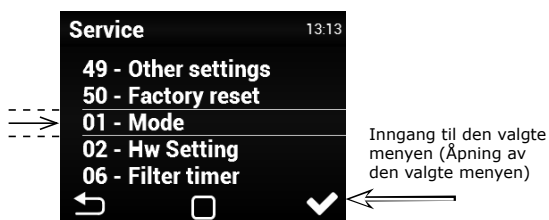
Du kan gå inn i service MENYEN ved hjelp av kode 1616.



Sletting /
Tilbake

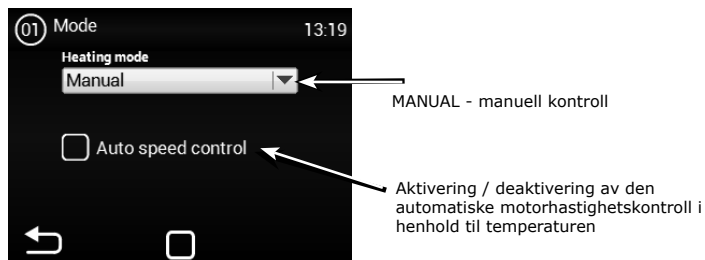
Inngang til menyen
(Åpning av menyen)

For å velge
MENY, bla siden
til midtposisjo-
nen og klikk på
inngangen



Inngang til den valgte
menyen (Åpning av
den valgte menyen)

MENY - MODUS



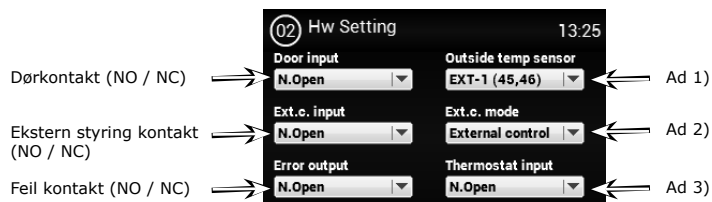
MANUAL - manuell kontroll

Aktivering / deaktivering av den
automatiske motorhastighetskontroll i
henhold til temperaturen

Hvis du angir funksjonen AUTO eller MANUAL, kan enkelte ele-
menter være deaktivert / aktivert i SERVICE MENY

MENY - HW INNSTILLING

I denne MENYEN kan du stille inn den detaljerte oppførselen til
de enkelte inngangene og utgangene til kontrollene



Dørkontakt (NO / NC)

Ekstern styring kontakt
(NO / NC)

Feil kontakt (NO / NC)

Ad 1)

Ad 2)

Ad 3)

Ad 1) (annonse1) - Aktivering / innstilling av eksterne temperatursensoren Mulige alternativer:

None - ingen sensor er koblet til - inaktivt

EXT-1 (45,46) - sensor er tilkoblet (må være på klemmene 45 og 46)

BMS - temperaturføleren er aktiv og brukes fra mastersystemet

Ad 2) - Innstilling av atferd på ekstern kontakt inngang. Mulige alternativer:

None - inaktiv

External control - Ekstern på / av for enheter

Night reduction - Aktivering / deaktivering av nattsenkning
(innstillinger er beskrevet videre i denne håndboken)

Ad 3) - Termostat (NO/NC)

4. STYRING

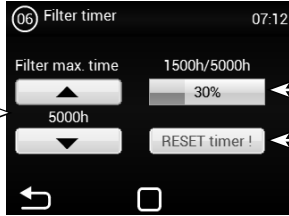
MENY - FILTER TIMER



I denne menyen kan du stille inn tid (motortimer), hvorpå du får en anbefaling om å bytte ut filtrene eller tilbake stille timeren etter utskifting av filtrene.

Innstilling av ønsket tid, hvorefter du vil bli annonsert på hovedskjermen på displayet

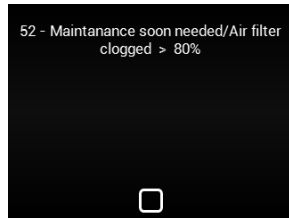
1000h ~ 5000h



Nåværende timer status

RESET knapp (bruk etter filterbytte med en ny)

Eksempel på visning av status for et tilstoppet filter på hovedskjerm bildet

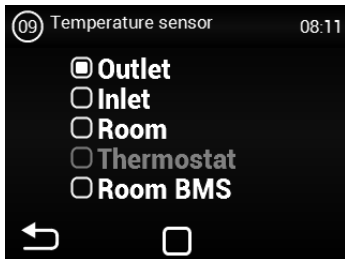


MENY - TEMPERATURSENSOR



Det er bare tilgjengelig i Auto-modus.

I denne menyen kan du velge en temperatursensor som skal brukes for den primære temperaturkontroll.



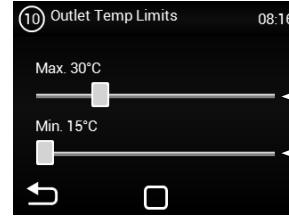
Mulige alternativer:

- Outlet** - Eksostemperatursensor fra enheten (bak varmeveksleren)
- Inlet** - Temperatursensor på inntaksdelen av enheten (foran varmeveksleren)
- Room** - Romlig temperatursensor (for eksempel i rommet)
- Thermostat** - Romtermostat (funksjon PÅ / AV)
- Room BMS** - Romtemperaturføler fra mastersystemet

MENY - UTGANG TEMP GRENSER



Denne MENY lar deg sette eksos grenser fra enheten

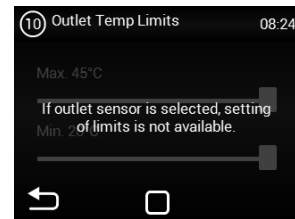


Begrens Maksimumstemperatur: 25°C - 45°C

Begrens Minimumstemperatur: 15°C - 20°C



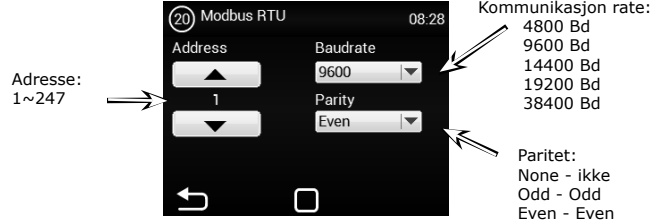
Hvis verdien er angitt i TEMPERATURSENSOR MENU "OUTLET" så du kan ikke sette verdier i denne menyen fordi grensene er allerede definert av sensor. Du vil se denne skjermen:



MENY - MODBUS RTU



Denne MENYEN tillater innstilling av kommunikasjonsparametere for Modbus RTU

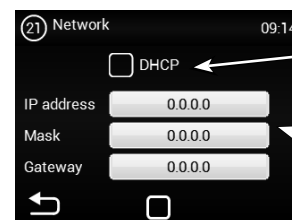


Feil innstillinger kan føre til manglende evne til å kommunisere (sende data) til styreenheten.

MENY - NETTVERK



Denne MENYEN tillater innstilling av kommunikasjonsparametere for nettverks grensesnittet



Deaktiver / Aktiver DHCP

Angi nettverksinnstillingene for kontrolleren manuelt:
IP-adresse
Mask
Gateway



Feil innstillinger kan føre til manglende evne til å kommunisere (sende data) til styreenheten.

4. STYRING

MENY - BRUKER LÅS

I denne menyen kan du sette grenser for driften av styringen på flere nivåer ved hjelp av panelet.

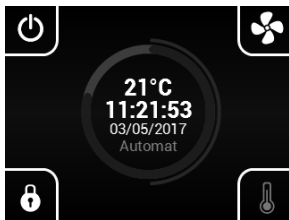


Nivået av restriksjoner - se Ad1)

Skriv inn PIN-kode 0000~9999 (kun tallverdier)

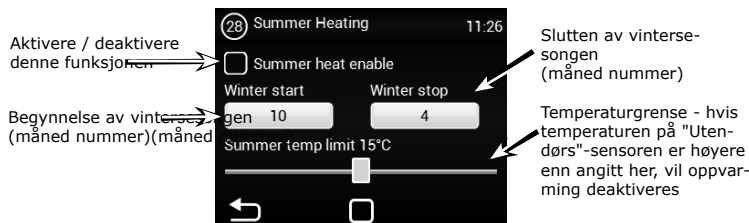
Mulige alternativer:

- None** - Begrensninger er ikke aktive
- On/Off** - Tilgang til informasjonsmenyen og på / av-alternativet er bare tilgjengelige er bare tilgjengelige fra hovedskjermbildet.
- On/Off, Temp, Flow** - Tilgjengelige uten passord er: På / Av, informasjonsmeny, temperaturinnstilling, innstillinger for luftstrøm,
- Full** - Bare informasjon menyen er tilgjengelig uten passord
- User mode** - Spesialbrukermodus - se bildet nedenfor



MENY - SOMMEROPPVARMING

Denne MENYEN lar deg sette restriksjoner på oppvarming i sommer



Aktivere / deaktivere denne funksjonen

Begynnelse av vinter (måned nummer)

Slutten av vinterseksjonen (måned nummer)

Temperaturgrense - hvis temperaturen på "Uten-dørs"-sensoren er høyere enn angitt her, vil oppvarming deaktiveres

Hvis utetemperaturføleren ikke er innstilt, fungerer "Sommer oppvarme"-modus bare etter valgt tid og innstilt temperatur blir ikke evaluert.

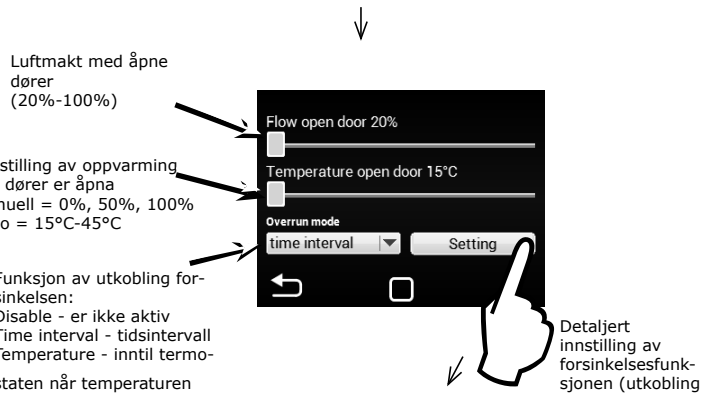
MENY - DØRKONTAKT

Denne menyen lar deg stille inn kontrolleren oppførsel i henhold til dørkontakten.



Modus: **Fixed** - Fast innstilling **Selflearning** - automatisk tilpasning til situasjonen (frekvensen til døråpningen for en gitt tidsperiode)

Innstilling av Fast modus



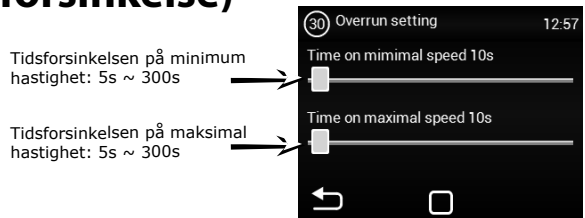
Luftmakt med åpne dører (20%-100%)

Innstilling av oppvarming når dører er åpna
Manuell = 0%, 50%, 100%
Auto = 15°C-45°C

Funksjon av utkobling forsinkelsen:
Disable - er ikke aktiv
Time interval - tidsintervall
Temperature - inntil termostaten når temperaturen

Detaljert innstilling av forsinkelsesfunksjonen (utkobling forsinkelse)

Tidsforsinkelsen (Utkobling forsinkelse)

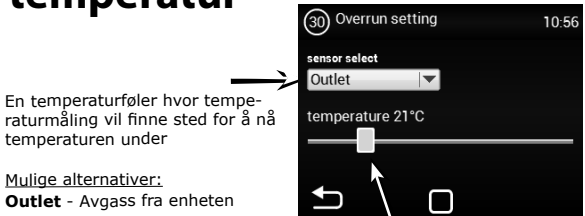


Tidsforsinkelsen på minimum hastighet: 5s ~ 300s

Tidsforsinkelsen på maksimal hastighet: 5s ~ 300s

Når luftgardin møter en hindring i sin vei (noe som forstyrrer luftstrømmen), skifter denpasserer den til dørlukkede modus. Hvis luftgardin er slått av i lukket dørmodus, vil den elektriske varmeveksleren avkjøles. Re-åpning av døren avbryter arbeidet i tidsforsinkelses modus.

Tidsforsinkelsen i avhengig av temperatur



En temperaturføler hvor temperaturmåling vil finne sted for å nå temperaturen under

Mulige alternativer:

- Outlet** - Avgass fra enheten
- Inlet** - Suging inn i enheten
- Room** - Romsensor
- Thermostat** - Termostat
- Room BMS** - Romsensoren fra BMS-system

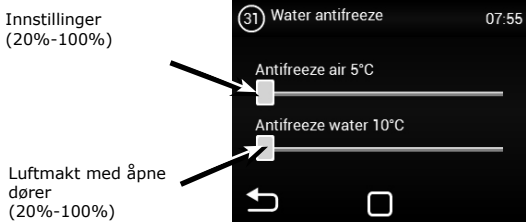
Den ønskede temperaturen for modus "Tidsforsinkelsen i avhengig av temperatur"
UTLØP: 15°C-45°C
INNLØP: 15°C-30°C
ROM: 15°C-30°C
THERMOSTAT: N/A
ROOM BMS: 15°C-30°C

Når temperaturen er nådd, skifter luftgardin til dørlukkede modus. Hvis luftgardin er slått av i lukket dørmodus, vil den elektriske varmeveksleren avkjøles. Re-åpning av døren avbryter arbeidet i tidsforsinkelses modus.

4. STYRING

MENY - WATER ANTIFREEZE

Denne MENYEN er bare tilgjengelig på enheter med vann varmeveksler

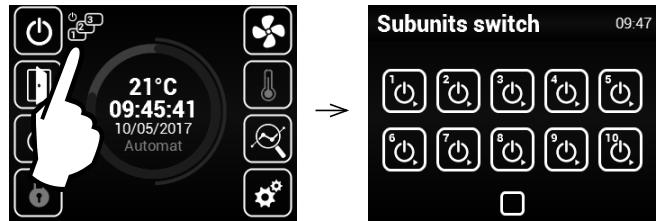


Ad 1) - Evnen til å bruke en dørkontakt som en MASTER hvis status vil bli sendt til SLAVE-kontroller. Derfor er det ikke nødvendig å koble dørkontakten til hver kontroll hvis et slikt krav er nødvendig.

- Funksjon er ikke tillatt = MASTER-dørkontakt data vil ikke bli sendt til SLAVE-kontroll
- Funksjon er tillatt = MASTER-dørkontakt data vil bli sendt til SLAVE-kontroll

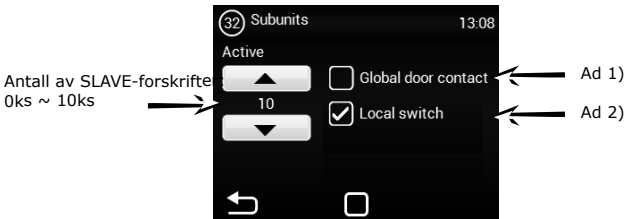
Ad 2) - Muligheten til å aktivere et ikon på hovedskjermen for å slå på / av individuelle SLAVE-kontroller. Hvis denne funksjonen ikke er aktiv, vil alle SLAVE-kontrollere alltid slås på / av samtidig.

- Funksjon ikke aktivert = alle SLAVE-kontroller vil slås på / av alle sammen
- Funksjon aktivert = Fra hovedskjerm bildet kan du velge individuelle SLAVE-kontrollere som du kan slå på / av

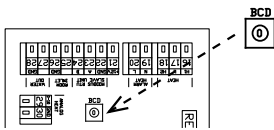


MENY - SUBENHETER

Denne MENUen gjør det mulig å angi oppførselen til andre kontrollere som er koblet til som "SLAVE"



Slaveadresse Parameter:

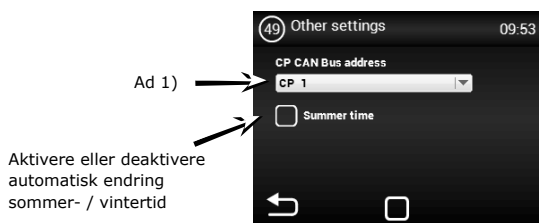


| ADRESSE | SLAVE UNIT | ADRESSE | SLAVE UNIT |
|---------|------------|---------|------------|
| 1 | 1 | 6 | 6 |
| 2 | 2 | 7 | 7 |
| 3 | 3 | 8 | 8 |
| 4 | 4 | 9 | 9 |
| 5 | 5 | A | 10 |

4. STYRING

MENY - ANDRE INNSTILLINGER

Denne MENYEN lar deg stille inn andre parametere



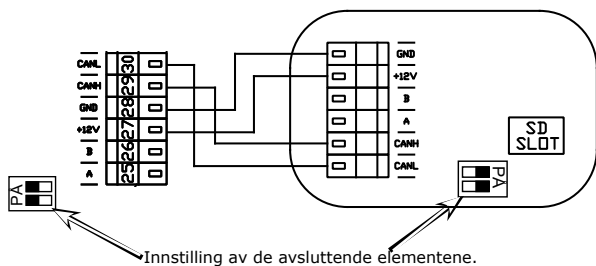
Ad 1) - Mulighet for å sette CAN-adressen på kontrollpanelet slik at opptil 2 kontrollpaneler kan kobles til MASTER-styreblokk
Valg: CP 1 = kontrollpanelet har en adresse 1
CP 2 = kontrollpanelet har en adresse 2

Adressen er angitt på hver styreenhet, og så den er adressert i henhold til innstillingene

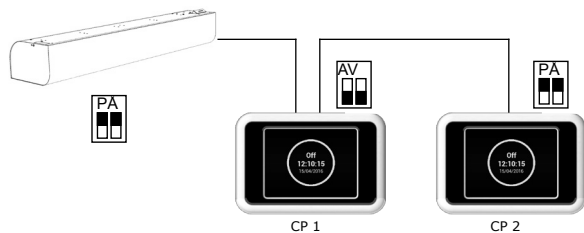
ADVARSEL!

Hvert panel må ha sin egen adresse.
Hvis du ikke gjør det, kan det føre til feil på kontrolleren.

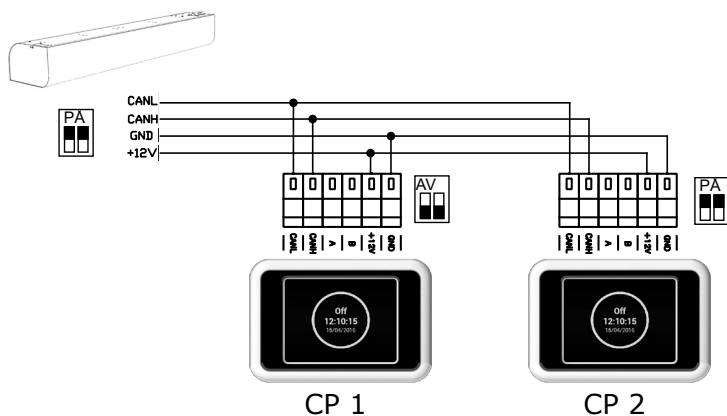
Når du kobler flere paneler, er det nødvendig å sette de avsluttende elementene. De er plassert på hovedelektronikken og i styreenheten:



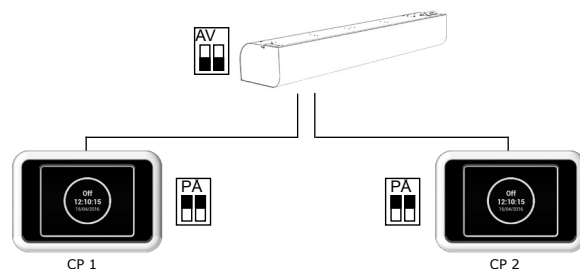
Eksempel på tilkobling av styreenheten - Alternativ 1:



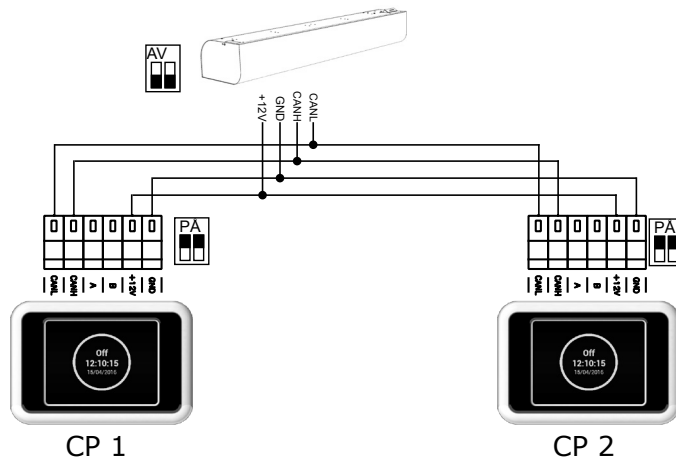
Elektrisk tilkobling - Alternativ 1:



Elektrisk tilkobling - Alternativ 2:



Elektrisk tilkobling - Alternativ 2:

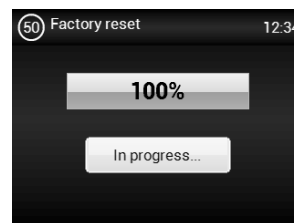


MENY - FABRIK TILBAKESTILLE

Denne MENY stiller kontrolleren til standardinnstillingen



Trykk på FABRIK TILBAKESTILLE (FACTORY RESET) for å tilbakestille standardinnstillingene til kontrollen.



Etter ferdigstillelse anbefales det at du slår AV og deretter PÅ regulatorens strømforsyning.

5. FEILTILSTANDER

5.1 FEILTILSTANDER

Hovedstrømforsyningen må være slått av ved inngrep i luftgardinet. Hvis du er usikker på trinnene, må du aldri reparere og ringe for service!

| Beskrivelse | Oppførsel av enhet | Mulig problem | Løsning |
|---|---|--|--|
| 44 - Vifte feil | Utstyr virker ikke | Overopphetet vifte eller feil i viftens termiske kontakt. | Bestem årsaken til overoppheting av motoren (defekt, mekanisk feil, kortslutning ...) eller bytt motoren. Sjekk termokontakt og ledningene fra motoren til styreenhet. |
| 45 - Nødvendig vedlikehold / filter tilstoppet | Utstyr virker | Det er kommet tiden som er angitt i innstillingene, eller tidspunktet for filterendring. | Bytt filter. Ikke glem å utføre RESET i MENU 1616 - FILTER TIMER etter filterutveksling. |
| 46 - Varmeapparat feil | Utstyr virker ikke | Feil på varmeren | Kontroller varmeren og sikkerhetstermostatstatusen. Pass på at varmeren avkjøles riktig. Kontroller motoren drift. |
| Svikt i utetemperaturgiver (45,46) | Utstyr virker ikke | Feil på temperatursensor på klemmene 45,46 | Kontroller om sensoren er koblet til elektronikken riktig, eller test sensorfunksjonen ved å måle motstanden (motstandsverdien ved +20°C er ca 10kΩ) |
| 48 - Svikt i utløpslufttemperatursensor (49,50) | Utstyr virker ikke | Feil på temperatursensor på klemmene 49,50 | Kontroller om sensoren er koblet til elektronikken riktig, eller test sensorfunksjonen ved å måle motstanden (motstandsverdien ved +20°C er ca 10kΩ) |
| 49 - Feil på innsugningsluft sensor (51,52) | Utstyr virker ikke | Feil på temperatursensor på klemmene 51,52 | Kontroller om sensoren er koblet til elektronikken riktig, eller test sensorfunksjonen ved å måle motstanden (motstandsverdien ved +20°C er ca 10kΩ) |
| 60 - Feil på sensor av returvann fra varmeveksleren (53,54) | Utstyr virker ikke | Feil på temperatursensor på klemmene 53,54 | Kontroller om sensoren er koblet til elektronikken riktig, eller test sensorfunksjonen ved å måle motstanden (motstandsverdien ved +20°C er ca 10kΩ) |
| 61 - Feil på romtemperatur sensor (55,56) | Utstyr virker ikke | Feil på temperatursensor på klemmene 55,56 | Kontroller om sensoren er koblet til elektronikken riktig, eller test sensorfunksjonen ved å måle motstanden (motstandsverdien ved +20°C er ca 10kΩ) |
| 62 - Feil på utetemperatur giver fra BMS | Utstyr fungerer begrenset | Feil på temperaturgiver i BMS | Kontroller de riktige adresseinnstillingene i BMS, hvor sensoren sender dataene (til riktig kontroller). Kontroller riktig funksjon av temperaturgiver i BMS |
| 63 - Feil på romtemperatursensor fra BMS | Utstyr fungerer begrenset | Feil på temperaturgiver i BMS | Kontroller de riktige adresseinnstillingene i BMS, hvor sensoren sender dataene (til riktig kontroller). Kontroller riktig funksjon av temperaturgiver i BMS |
| 79 - Ohřev byl ponizen. Oppvarming ble redusert. På grunn av lav luftstrøm. | Utstyr virker | Kun informasjonsstatus | Det har vært en endring i etterspørselen etter lavere luftkraft, og et nivå av varmeapparatets ytelse er automatisk begrenset for å forhindre overoppheting. |
| 65 - Kommunikasjonsfeil | Utstyr virker ikke | Kommunikasjonsfeil | Kontroller at kommunikasjonskabelen er riktig tilkoblet og ikke skadet. Kontroller koblingskjemaet for å eliminere eventuelle fenomener som kan forstyrre kommunikasjonen (ledninger nær høyspenning, plass-fenomener som forårsaker interferens). |
| Utstyr virker ikke | Utstyr virker ikke | Avbrutt strømforsyning. | Kontroller at strømforsyningen ikke er avbrutt |
| | | Ødelagt sikring | Kontroller sikringen på kontrollmodulen |
| Oppvarmingen slås av automatisk | Utstyr Det fungerer, men ikke oppvarmer | Varmevekslere overopphetes | Elektrisk oppvarming overopphetes på grunn av utilstrekkelig luftstrømmen. Kontroller at viften går på full effekt og lufttilførsel til enheten er ikke begrenset. |

6. VEDLIKEHOLD

6.1 RENSING



ADVARSEL!

- Det er forbudt å bruke komprimert luft, kjemikalier, oppløsningsmidler eller vann for rengjøring.
- Rengjør sugedekselet og innsiden av enheten med en myk børste eller støvsuger.
- Se instruksjonene for installasjon av luftgardin ESSENSSE NEO.

7. Tjeneste

7.1 HVIS DU IKKE KAN FJERNE FEIL SELV

Ta kontakt med din leverandør eller eksklusiv 2W representant, hvis du ikke kan eliminere feilen selv. Garanti og post garanti tjeneste utført av leverandøren, eller en av de autoriserte serviceorganisasjoner spesifisert av leverandør.

Vennligst gi leverandøren eller servicesenter følgende informasjon:

- **luftgardin typebetegnelse,**
- **brukes tilbehør,**
- **installasjonsstedet,**
- **serienummer,**
- **innbyggingsforhold (inklusive elektro),**
- **driftstid,**
- **detaljert beskrivelse av feilen.**

7.2 TILBAKETREKKING AV PRODUKTET FRA DRIFT - AVVIKLING

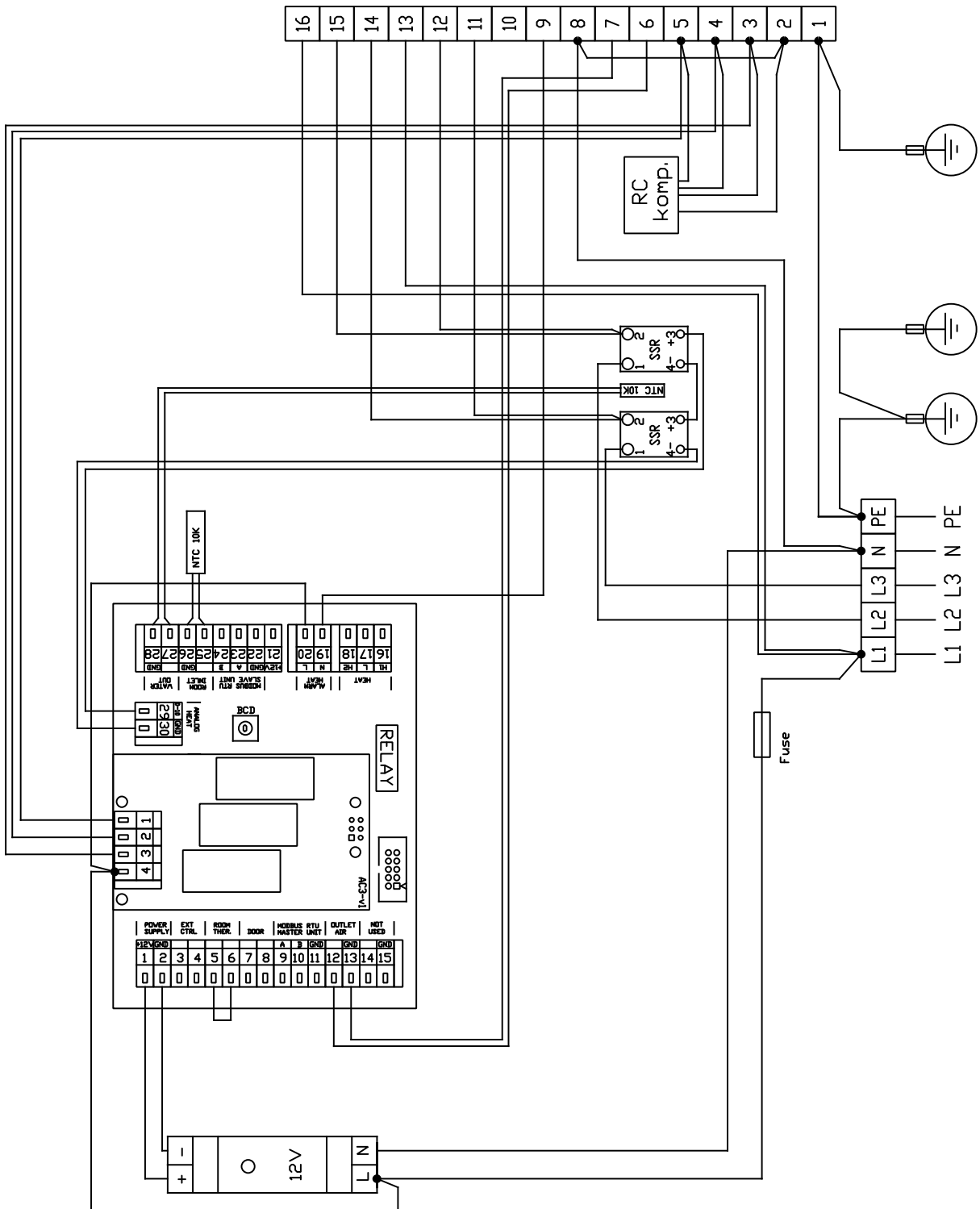
Du har å gjøre produktet ubrukelig før den kastes. Selv gamle maskinene inneholder materiale som kan resirkuleres. Ta dem til en samling av sekundære råvarer. Det er best å skrap produktet i et spesialisert sted, slik at gjenvinnbare materialer kan brukes igjen. Brett ubrukelig deler av produktet i et kontrollert dump.



Relevante nasjonale lovgivning i forhold til avfall må respekteres i å fjerne materiale.

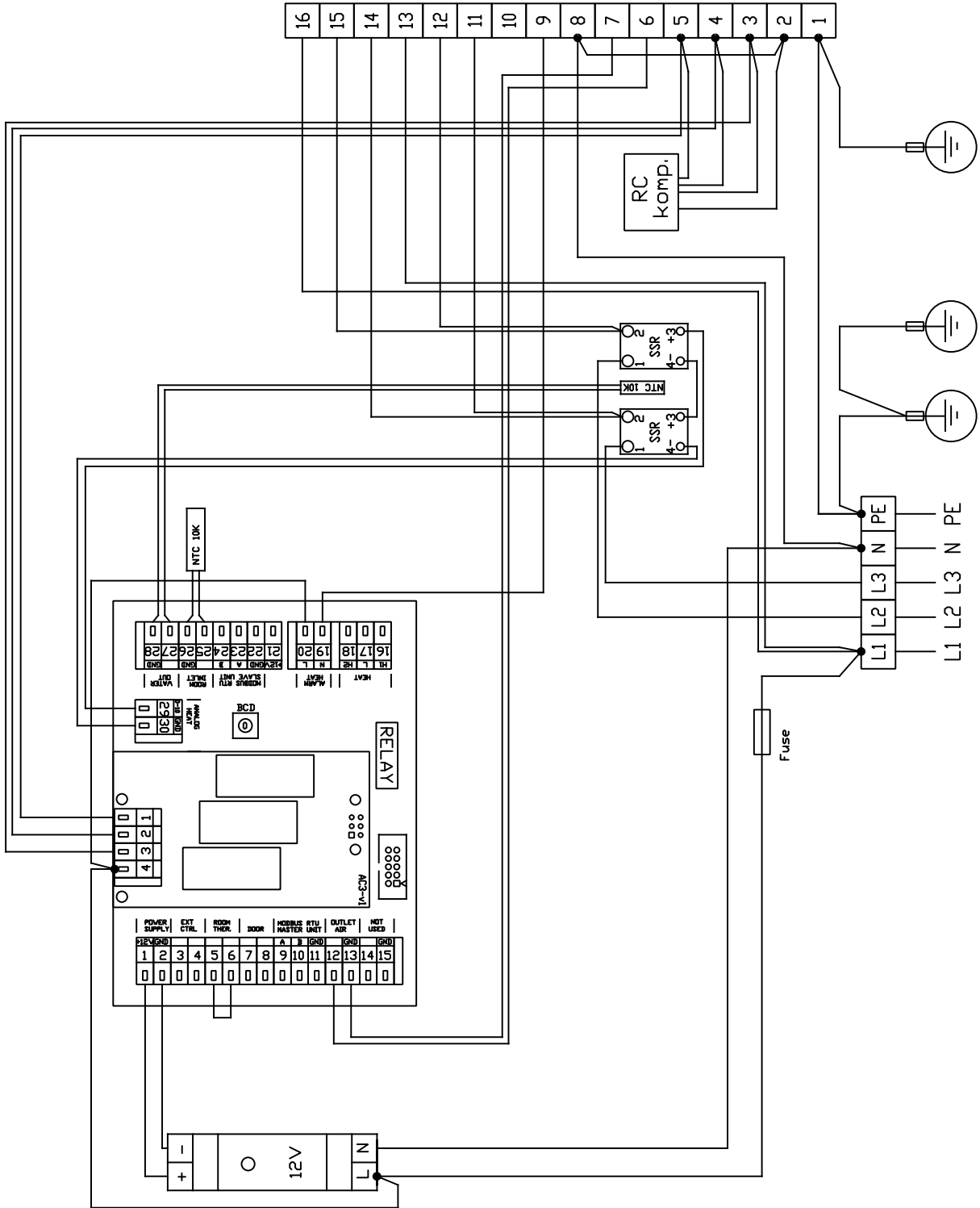
8. ELEKTRISK KRETS

RGJ3-VCES2-SU-E-SL-1-AC



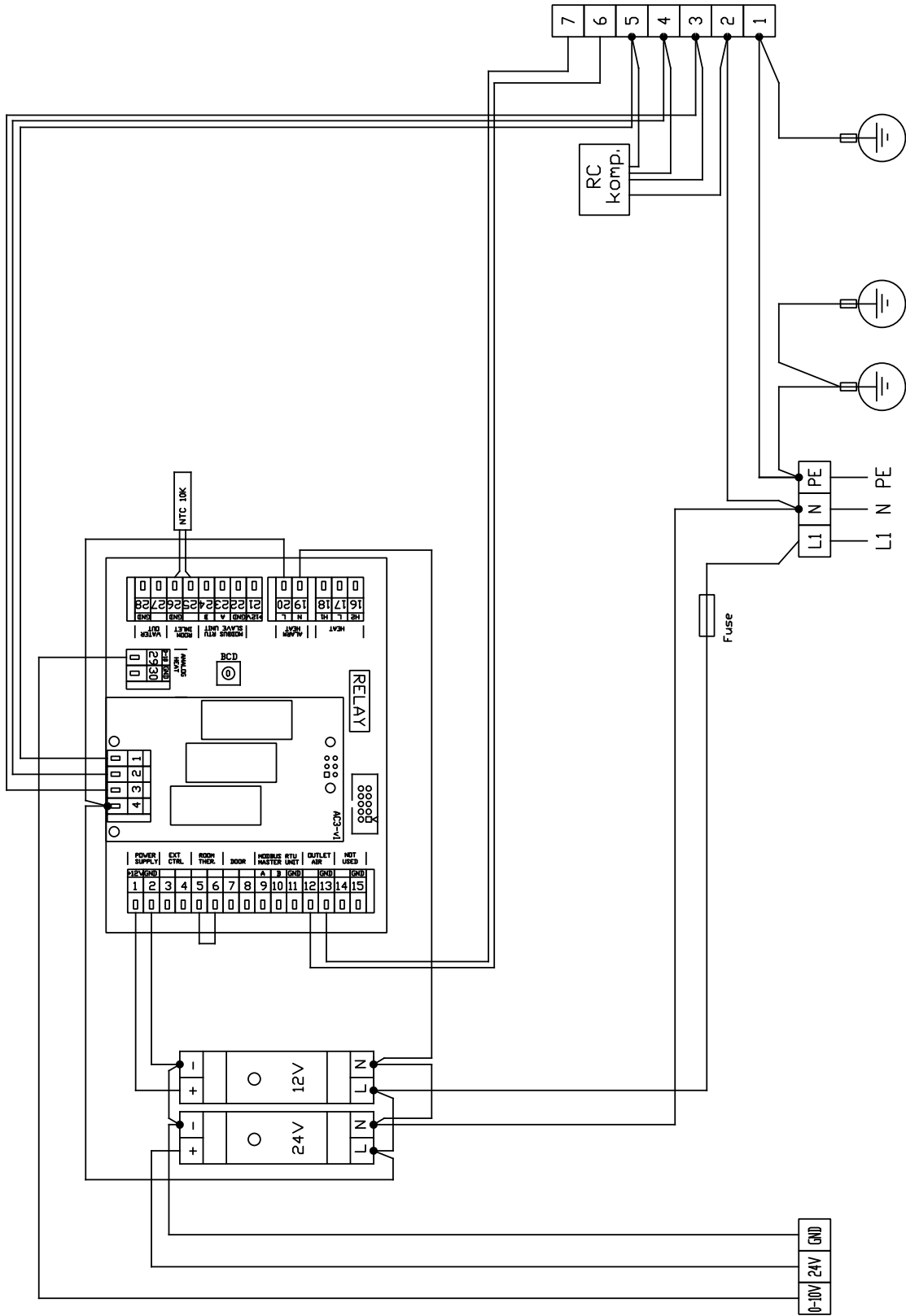
8. ELEKTRISK KRETS

RGJ3-VCES2-SU-E-SL-2-AC



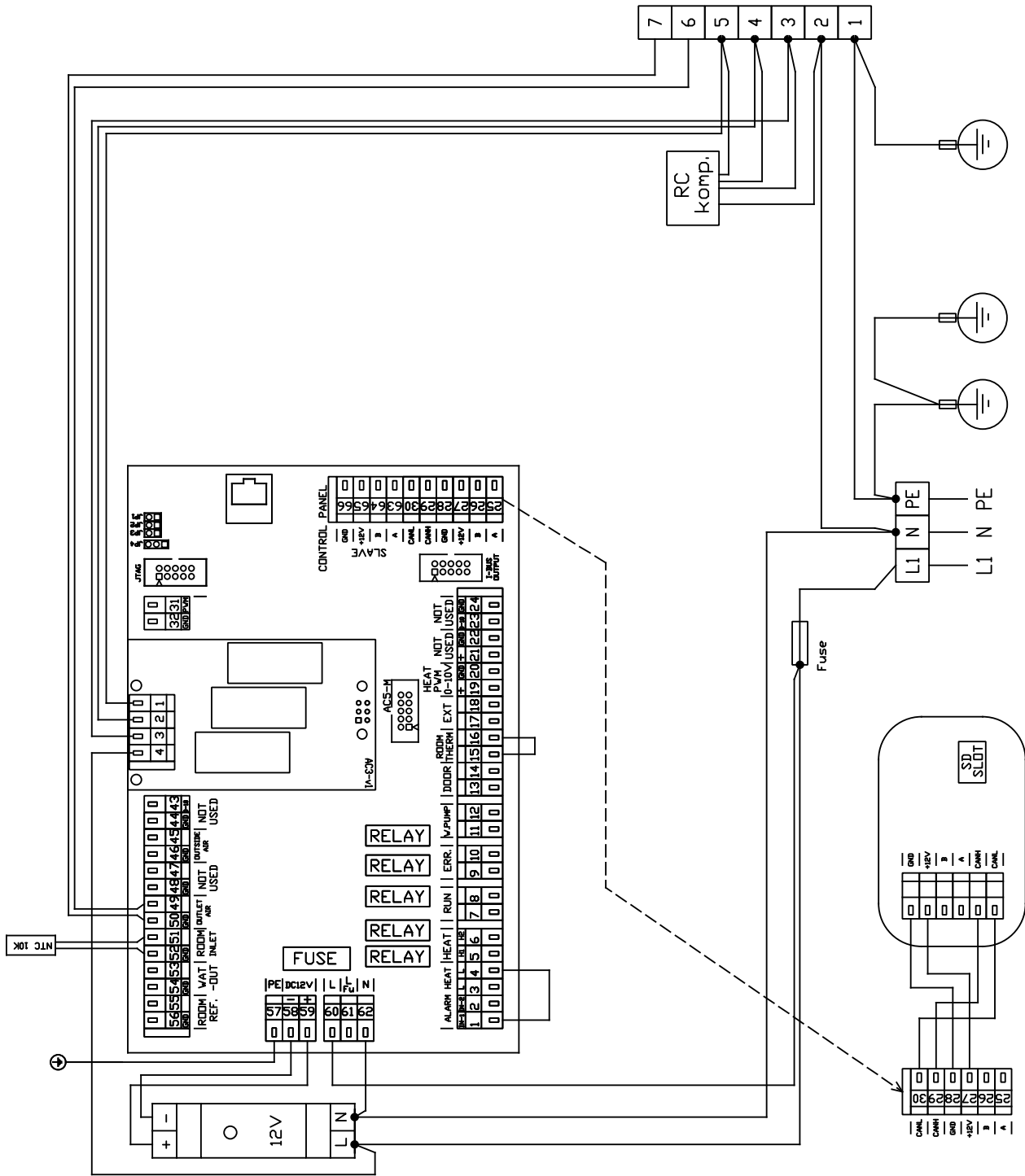
8. ELEKTRISK KRETS

RGJ3-VCES2-SU-V-SL-AC



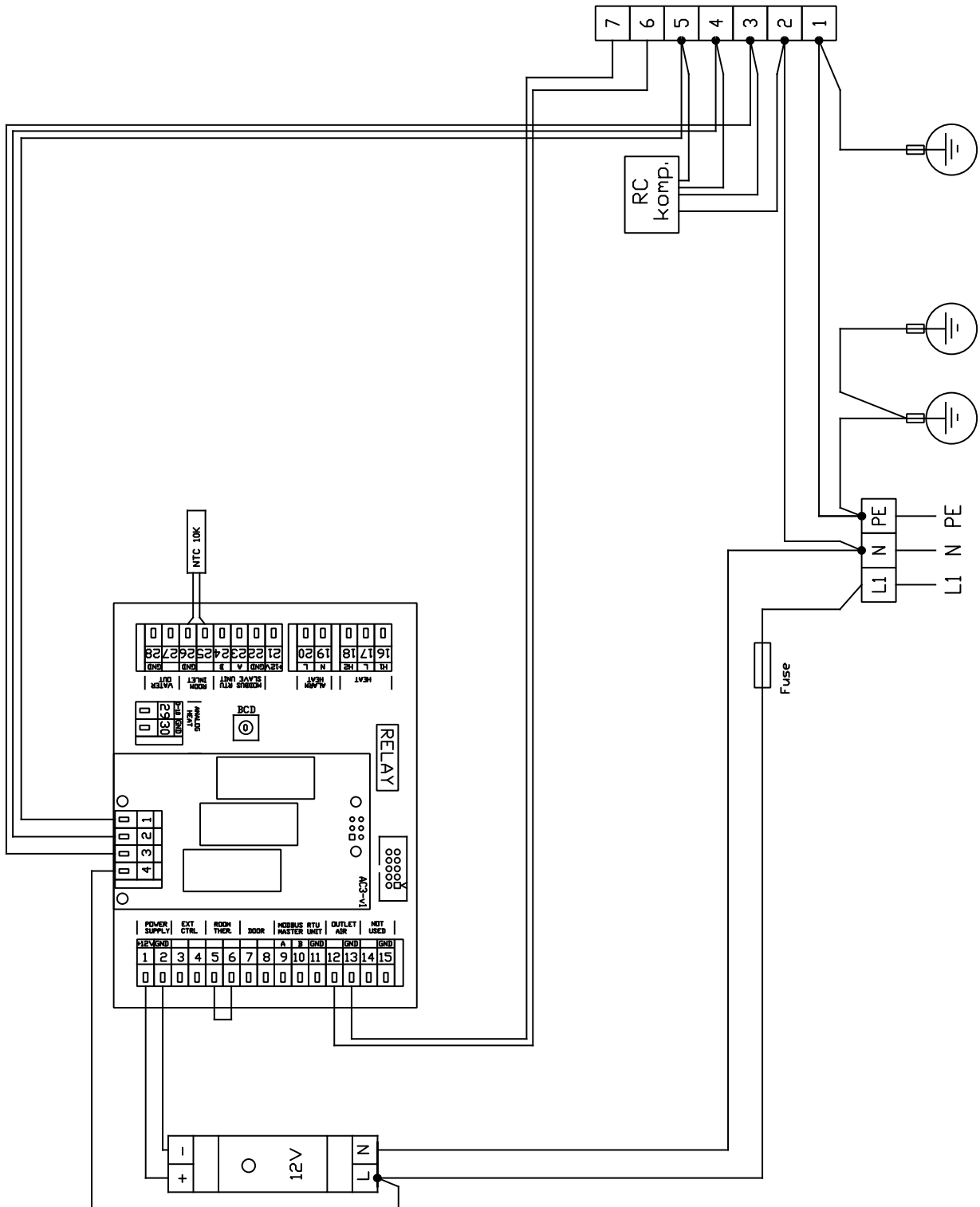
8. ELEKTRISK KRETS

RGJ3-VCES2-SU-S-MA-AC



8. ELEKTRISK KRETS

RGJ3-VCES2-SU-S-SL-AC



9. KONKLUSJON

9. KONKLUSJON

Hvis du er i tvil eller spørsmål, ikke nøl med å ta kontakt med vår salgsavdeling eller vår tekniske support avdeling.

KONTAKT

Adresse:

2VV, s.r.o.,
Fáblovka 568,
533 52 Pardubice,
Česká republika

Internet:

<http://www.2vv.cz/contact.distribution.php>

