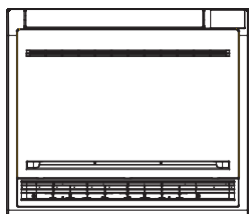


## KONSOLTYPE - AIRCONDITION

## BETJENINGSVEJLEDNING OG INSTALLATIONSVEJLEDNING

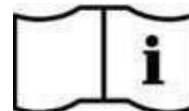


AF25S2SD1FA  
AF35S2SD1FA  
AF42S2SD1FA  
AF25S2SD1FA (H)  
AF35S2SD1FA (H)  
AF42S2SD1FA (H)

### Indhold

Advarsler.....	5
Sikkerhedsforanstaltninger.....	10
Betjeningsvejledning til fjernbetjening.....	11
Særlige funktioner og instruktioner.....	13
Problemløsning.....	14
Kundens vidensbehov.....	16
Vedligeholdelse.....	17
Installationsprocedure.....	18
Betjening.....	24

- Dette produkt må kun installeres eller serviceres af kvalificeret personale. Læs denne vejledning grundigt igennem før installering. Dette apparat indeholder R32.  
Opbevar denne vejledning til senere brug.  
Oprindelige anvisninger



	<p>Læs forholdsreglerne i denne vejledning grundet, før du tager enheden i brug.</p>		<p>Dette apparat indeholder R32.</p>
	<p>Serviceindikator - læs den tekniske vejledning</p>		<p>Læs betjeningsvejledningen.</p>

Opbevar denne manual, hvor brugeren kan finde den.



## ADVARSEL

- Brug ikke andre midler til at fremskynde optøningsprocessen eller til rengøring end dem, der anbefales af producenten.
- Må ikke gennembøres eller brændes.
- Hvis forsyningskablet er beskadiget, skal det udskiftes af producenten, dennes serviceagent eller kvalificerede personer for at undgå fare.
- Dette apparat må anvendes af børn fra 8 år og op - samt personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden - hvis de har fået tilsyn eller instruktion i sikker brug af apparatet og forstår de involverede farer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke foretages af børn uden opsyn.
- Alle kabler skal være forsynet med et europæisk autentificeringscertifikat. Når forbindelseskablerne brydes under installationen, skal det sikres, at jordledningen er den sidste, der afbrydes, når forbindelseskablerne afbrydes. Den eksplosions sikre afbryder på airconditionanlægget skal være en kontakt, der har alle poler. Afstanden mellem de to kontakter bør ikke være mindre end 3 mm. Sådanne afbrydelsesordninger skal være indbygget i ledningsføringen.
- Sørg for, at jordforbindelsen er korrekt og pålidelig.  
Der skal installeres en lækage-sikker afbryder.
- Du må ikke bruge et andet kølemiddel end det, der er indikeret på udendørsenheden(R32), når du installerer, flytter eller reparerer. Brug af andre kølemidler kan forårsage problemer eller skader på enheden, og føre til personskader.
- Installation og reparation af dette produkt skal udføres af professionelt personale, som er blevet uddannet og certificeret af nationale uddannelsesorganisationer, der er akkrediteret til at undervise i de relevante nationale kompetencestandarder, der kan være fastsat i lovgivningen.
- Dette apparat er beregnet til brug af sagkyndige eller uddannede brugere i butikker, i let industri og på gårde eller til kommerciel brug af lægfolk.
- Frakobl apparatet fra strømkilden under vedligeholdelsesservice og ved udskiftning af dele.



# ADVARSEL

---

- Der skal laves en loddet, svejset eller mekanisk samlingsdel før ventilerne åbnes, for at kunne lade kølemiddel strømme mellem kølesystemets dele. Der skal anvendes en vakuumventil til at lave udsugning i forbindelsesrøret og/eller enhver udeladt kølesystemsdel.
- Det maksimale arbejdstryk er 4,3 MPa.
- Dette maksimale arbejdstryk skal tages i betragtning ved tilslutningen af udendørsenheden til indendørsenheden.
- Det egnede kølemiddel til indendørsenheden er R32 eller R410A. Indendørsenheden må kun tilsluttes til en udendørsenhed, der er egnet til det samme kølemiddel.
- Enheden er en delvis aircondition, der overholder de delvise krav til enheder under de Internationale Standarder, og må derfor kun sluttes til enheder, som er i overensstemmelse med de tilsvarende krav til delvise enheder under den Internationale Standard.
- Det A-vægtede lydtrykniveau er under 70 dB.
- Den maksimale mængde af kølemiddelspåfyldning (kg) og rummets minimums gulvareal (m<sup>2</sup>), hvor indendørsenheden er installeret, er angivet i tabellen på side 10.
- Rørføringen skal beskyttes fra fysiske skader og må - i tilfælde af brandfarlige kølemidler - ikke installeres i et uventileret rum, hvis rummet er mindre end det angivende i tabellen på side 10 • Installationen af rørføringen skal holdes til et minimum.
- Der skal desuden overholdes nationale gas-reguleringer.
- De mekaniske forbindelser skal være tilgængelige af hensyn til vedligeholdelse.
- Håndtering, installation, rengøring, servicering og bortskaffelse af kølemiddel skal nøje udføres i henhold til specifikationerne på de følgende sider.
- Advarsel: Hold alle nødvendige ventilationsåbninger fri for tilstopning.
- Bemærk: Service må kun udføres som anbefalet i denne brugsanvisning.

# Haier

Haier Industrial Park, Qianwangang Road, Eco-Tech Development Zone, Qingdao 266555, Shandong, PRC

## MODELLERNES OVERENSSTEMMELSE MED EUROPÆISK REGULERING

### CE

Alle produkter overholder de følgende europæiske bestemmelser:

- Lavspændingsdirektivet
- Elektromagnetisk kompatibilitet

### ROHS

Produkterne er i overensstemmelse med kravene i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (EU RoHS-direktivet)

### WEEE

I overensstemmelse med Europa-Parlamentets direktiv 2012/19/EU, informerer vi hermed forbrugeren om kravene for bortskaffelse af de elektriske og elektroniske produkter.

### KRAV TIL BORTSKAFFELSE:

Dit aircondition-produkt er markeret med dette symbol. Det betyder, at elektriske og elektroniske produkter ikke må blandes med usorteret husholdningsaffald. Du må ikke forsøge at adskille systemet. Adskillelsen af airconditionanlæg, håndtering af kølemidlet-, olie og andre dele skal udføres af en kvalificeret installatør i overensstemmelse med relevant, lokal og national lovgivning. Airconditionanlæg må kun behandles ved særlige behandlingsanlæg, når det gælder genanvendelse, genbrug og genvinding. Ved at sikre, at dette produkt bortskaffes korrekt, vil du hjælpe med at forhindre potentielle, negative konsekvenser for miljøet og menneskets helbred. Kontakt din installatør eller lokale myndigheder for yderligere oplysninger. Batterierne skal fjernes fra fjernbetjeningen og bortskaffes separat i overensstemmelse med den relevante lokale og nationale lovgivning.

## ⚠ ADVARSEL

Hvis forsyningskablet er beskadiget, skal det udskiftes af producenten, dennes serviceagent eller kvalificerede personer for at undgå fare.

Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, medmindre de er blevet overvåget eller instrueret i brugen af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.

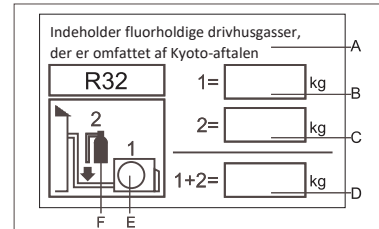
Børn skal holdes under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.

Dette apparat må anvendes af børn fra 8 år og personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået tilsyn eller instruktion i sikker brug af apparatet og forstår de involverede farer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke foretages af børn uden opsyn.

Apparaterne er ikke beregnet til at blive betjent ved hjælp af en ekstern timer eller et separat fjernbetjeningssystem.

Opbevar apparatet og dets ledning uden for rækkevidde for børn under otte år.

## VIGTIGE OPLYSNINGER OMKRING DET ANVENDTE KØLEMIDDEL



Produktet indeholder fluorholdige drivhusgasser, der er omfattet af Kyoto-aftalen. Udluft ikke ud i atmosfæren.

Kølemiddelt

pe: R32

GWP:675

GWP=global warming

potential

(drivhuspotentiale).

Udfyld venligst med

uudsletteligt blæk,

- 1 fabrikkens kølemiddelfyldning af produktet
- 2 yderligere kølemiddel, der påfyldes i feltet, og
- 1+2 den samlede kølemiddelfyldning på kølemiddelpåfyldningsetiketten, der følger med produktet. Etiketten skal klæbes på et sted i nærheden af produktets opladningsport (f.eks. på indersiden af stop værdisækket).

A indeholder fluorholdige drivhusgasser, der er omfattet af Kyoto-aftalen

B produktets kølemiddelfyldning på fabrikken: Se enhedens fabrikkationskilt.

C yderligere kølemiddelmængde, der påfyldes i praksis

E udendørsenhed

F kølemiddelflasker og manifold til opladning

# Advarsler

## Bortskaffelse af det gamle airconditionanlæg

Før bortskaffelse af et gammelt airconditionanlæg, der ikke længere virker, skal sørge for, at det ikke fungerer og er sikkert. Frakobl airconditionanlægget for at undgå risikoen for, at børn kommer i klemme.

Det skal bemærkes, at airconditionanlægget indeholder kølemiddel, der kræver specialiseret bortskaffelse. De værdifulde materialer, som airconditionanlægget indeholder, kan genbruges. Kontakt dit lokale affaldscenter omkring korrekt bortskaffelse af et gammelt airconditionanlæg, og kontakt din lokale myndighed eller forhandler, hvis du har nogen spørgsmål. Sørg for, at dit airconditionanlæg rørføring ikke bliver beskadiget før det afhentes af det relevante affaldscenter. Bidrag til den miljømæssige bevidsthed ved at insistere på en korrekt, bæredygtig måde at bortskaffe på.

## Bortskaffelsen af emballagen fra dit nye airconditionanlæg.

Alle emballagematerialer, der er brugt i pakken til dit nye airconditionanlæg, skal bortskaffes uden farer for miljøet.

Papkassen skal knækkes eller skæres i mindre stykker og afleveres til en bortskaffelsesudbyder. Indpakkingsposen, der er lavet af polyethylen, og polyethylenskumpuderne, indeholder ikke fluor-chlorkulbrinte.

Alle disse værdifulde materialer skal indleveres ved et affaldscenter og bruges igen efter passende genbrug.

Kontakt de lokale myndigheder for at få navn og adresse på affaldscentre- og bortskaffelsessteder til affaldspapir, der er tættest på dit hjem.

## Sikkerhedsinstruktioner og advarsler

Før du starter airconditionanlægget, skal du gennemlæse informationen i brugervejledningen omhyggeligt. Brugervejledningen indeholder meget vigtig information vedrørende installation, drift og vedligeholdelse af airconditionanlægget.

Producenten påtager sig intet ansvar for eventuelle skader, der måtte opstå på grund af manglende overholdelse af følgende vejledning.

- Beskadigede airconditionanlægget må ikke sættes i drift. Kontakt din leverandør i tilfælde af tvivl.
- Brug af airconditionanlægget skal udføres i nøje overensstemmelse med instruktionerne, der er angivet i brugervejledningen.
- Montering skal udføres af fagfolk. Du må ikke installere enheden selv.
- Af sikkerhedsmæssige hensyn skal airconditionanlægget være korrekt jordet i overensstemmelse med specifikationerne.
- Husk altid at tage stikket ud af airconditionanlægget, før du åbner indsugningsventilen. Tag altid fat i stikket og træk det lige ud af stikkontakten.
- Alle elektriske reparationer skal udføres af kvalificerede elektrikere. Utilstrækkelige reparationer kan resultere i stor fare for brugeren af airconditionanlægget.
- Sørg for ikke at beskadige nogen dele af airconditionanlægget, der indeholder kølemiddel, f.eks. ved at gennembore eller perforere airconditionanlæggets rør med skarpe eller spidse genstande, knuse eller vride rør, eller skrabe belægningslaget af overfladerne.

Hvis der sprøjter kølemiddel ud og kommer i øjnene, kan det resultere i alvorlige øjenskader.

- Undgå at blokere eller dække ventilationsgitteret til airconditionanlægget. Stik ikke fingre eller andre genstande ind i indløbet/udløbet og svingspjældet.
- Lad ikke børn lege med airconditionanlægget. Børn må under ingen omstændigheder have lov til at sidde på udendørsenheden. Når indendørsenheden er tændt, vil printet teste, om svingmotoren er OK, og derefter starter blæsermotoren. Så der er et par sekunder at vente.
- I køletilstand vil vingerne automatisk svinge til en fast position for antikondensering.
- Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, medmindre de er blevet overvåget eller instrueret i brugen af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Børn skal holdes under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
- **Specifikationer**
  - Kølekredsløbet er lækagesikkert.
  - For alle modellerne i denne vejledning skal metoden til afbrydelse af alle poler anvendes i strømforsyningen.
  - Sådanne midler til frakobling skal være inkorporeret i de faste ledninger.

Køling	Indendørstemperatur	maks. DB/WB min. DB/WB	32/23° C 18/14° C
	Udendørstemperatur	maks. DB/WB min. DB/WB	46/26°C 10/6 °C
Opvarmning	Indendørstemperatur	maks. DB/WB min. DB/WB	27°C 15°C
	Udendørstemperatur	maks. DB/WB min. DB/WB	24/18C -15°C

Hvis forsyningskablet er beskadiget, skal det udskiftes af producenten, en serviceagent herunder eller kvalificerede personer for at undgå fare. Hvis sikringen på printkortet er gået i stykker, skal du skifte den med typen T 3.15A/250VAC.

Ledningsmetoden skal overholde de lokale ledningsføringsstandarder.

Det brugte batteri skal bortskaffes korrekt.

Luftafbryderen og strømafbryderen skal være installeret på et sted, der er let tilgængeligt for brugeren.

Specifikationen for strømkablet er H05RN-F3G 4,0 mm<sup>2</sup> mellem indendørsenhed og udendørsenheden er H05RN-F4G 2,5 mm<sup>2</sup>

# Advarsler

---

Rørinstallationer skal begrænses til et minimum. Rørledninger skal beskyttes mod fysiske skader og må ikke installeres i et uventileret rum, hvis dette rum er mindre end  $A_{min}(2m^2)$ .

- Der skal desuden overholdes nationale gas-reguleringer.
- De mekaniske forbindelser skal være tilgængelige af hensyn til vedligeholdelse.

Rummets minimums gulvareal:  $2m^2$ .

- Den maksimale mængde kølemiddelpåfyldning: 1.7 kg.
- Information om håndtering, installation, rengøring, servicering og bortskaffelse af kølemiddel.
- Advarsel: Hold alle nødvendige ventilationsåbninger fri for tilstopning.
- Bemærk: Service må kun udføres som anbefalet af producenten.

## Ikke-ventilerede områder

- Advarsel: Apparatet skal opbevares i et godt ventileret område, hvor rummets størrelse svarer til det specificerede rumareal.
- Advarsel: Apparatet skal opbevares i et rum uden konstant eksponering for åben ild (f.eks. et gasapparat i drift) og antændelseskilder (f.eks. et elektrisk varmelegeme i drift).

## Arbejders kvalifikationer

- Specifikke oplysninger om den nødvendige kvalifikation af arbejdspersonalet til vedligeholdelse, service og reparationer.
- Advarsel: Enhver arbejdsprocedure, der påvirker sikkerhedsforanstaltningerne, må kun udføres af kompetente personer. Eksempler på sådanne arbejdsprocedurer er:
  - bryde kølekredsløbet op.
  - åbning af forseglede komponenter
  - åbning af ventilerede indhegninger.

## Information op servicering

- Inden arbejdet med systemer påbegyndes, er sikkerhedstjek nødvendige for at sikre, at risikoen for antændelse minimeres.
- Arbejdet skal udføres under en kontrolleret procedure for at minimere risikoen for, at brændbare gasser eller dampe er til stede, mens arbejdet udføres.
- arbejde i lukkede rum bør undgås. Området omkring arbejdsområdet skal afskæres. Sørg for, at forholdene inden for området er gjort sikre ved tjek efter brændbart materiale.

## Kontrollerer for tilstedeværelse af kølemiddel

- Området skal kontrolleres med en passende kølemiddellækagedetektor før og under arbejdet. Lækagedetektionsudstyret skal være egnet til brug med alle relevante kølemidler, dvs. gnistfri, tilstrækkeligt forseglede eller egensikker.

## Tilstedeværelse af ildslukker

- Hvis der skal udføres varmt arbejde, skal passende brandslukningsudstyr være tilgængeligt. Hav en pulver- eller CO<sub>2</sub>-ildslukker ved siden af ladeområdet.

## Ingen antændelseskilder

- Enhver antændelseskilde, herunder cigaretrykning, skal holdes tilstrækkelig langt væk fra stedet for installation, reparation, fjernelse og bortskaffelse. Inden arbejdet påbegyndes, skal området omkring udstyret undersøges for at sikre, at der ikke er brandfarlige farer eller antændelsesrisici. "Rygning forbudt"-skilte skal være til stede.

## Ventilerede områder

- Sørg for, at området er åbent, eller at det er tilstrækkeligt ventileret, før du bryder ind i systemet eller udfører varmt arbejde. En grad af ventilation skal fortsætte i den periode, arbejdet udføres. Ventilationen skal sprede eventuelt frigivet kølemiddel sikkert og helst udstøde det eksternt i atmosfæren.

## Tjek af køleudstyret

- Hvor elektriske komponenter udskiftes, skal de være egnede til formålet og til den korrekte specifikation. Producentens retningslinjer for vedligeholdelse og service skal til enhver tid overholdes. Hvis du er i tvivl, skal du kontakte producentens tekniske afdeling for at få hjælp. Følgende kontroller skal anvendes på installationer
  - Lædningsstørrelsen er i overensstemmelse med rumstørrelsen, inden for hvilken de kølemiddelholdige dele er installeret;
  - Ventilationsmaskineriet og udtagene fungerer korrekt og er ikke blokeret;
  - Hvis der anvendes et indirekte kølekredsløb, skal det sekundære kredsløb kontrolleres for tilstedeværelsen af kølemiddel.
  - Mærkning til udstyret er fortsat synlig og læselig. Mærkninger og skilte, der er ulæselige, skal rettes.
  - Kølerør eller -komponenter skal være installeret et sted, hvor det er usandsynligt, at de bliver udsat for stoffer, der kan korrodere kølemiddelholdige komponenter, medmindre komponenterne er konstrueret af materialer, der er modstandsdygtige over for at blive korroderet, eller er beskyttet mod at blive korroderet.

## Kontrol af elektriske apparater

- Reparation og vedligeholdelse af elektriske komponenter skal omfatte indledende sikkerhedstjek og inspektionsprocedurer af komponenter. Hvis der er en fejl, der kan gå ud over sikkerheden, må der ikke tilsluttes nogen elektrisk forsyning til kredsløbet, før det er afhjulpet på tilfredsstillende vis. Hvis fejlen ikke umiddelbart kan udbedres, men det er nødvendigt at fortsætte driften, skal der anvendes en passende midlertidig løsning. Dette skal rapporteres til ejeren af udstyret, så alle parter er underrettet.
  - Indledende sikkerhedstjek skal omfatte:
    - At kondensatorer er afladet; dette skal gøres på en sikker måde for at undgå mulighed for antændelse.
    - at ingen strømførende elektriske komponenter og ledninger blotlægges under opladning, genopretning eller udrensning af systemet.
    - at der er kontinuitet i jordbinding.

# Advarsler

---

## Reparationer af forseglede komponenter

- Under reparationer af forseglede komponenter skal alle elektriske forsyninger afbrydes, før der fjernes forseglede dæksler m.v. Hvis det er absolut nødvendigt at have en elektrisk forsyning til udstyret under servicering, skal en permanent fungerende form for lækagedetektion placeres på det mest kritiske punkt for at advare om en potentielt farlig situation.
- Sørg for, at kabinettet ikke ændres på en sådan måde, at beskyttelsesniveauet påvirkes ved at arbejde på elektriske komponenter, herunder skader på kabler, for mange tilslutninger, klemmer, der ikke er udført efter original specifikation, beskadigelse af tætninger, forkert montering af forskruninger m.v.
- Sørg for, at apparatet er monteret sikkert.
- Sørg for, at tætninger eller tætningsmaterialer ikke er nedbrudt til et punkt, hvor de ikke længere tjener et formål at forhindre indtrængen af brændbare atmosfærer. Reservedele skal være i overensstemmelse med producentens specifikationer.

## Reparation af egensikre komponenter

- Anvend ikke permanente, induktive belastninger eller capacitive belastninger af kredsløbet uden at sikre, at dette ikke overskrider den tilladte spænding og strøm, der er tilladt for udstyret i brug.
- Egensikre komponenter er de eneste typer, der kan arbejdes på, mens de lever i nærvær af en brandfarlig atmosfære.
- Udskift kun komponenter med dele, der er specificeret af producenten. Andre dele kan resultere i antændelse af kølemiddel i atmosfæren fra en lækage.

## Kabling

- Kontroller, at kabler ikke udsættes for slid, korrosion, for stort tryk, vibrationer, skarpe kanter eller andre negative miljøpåvirkninger. Kontrollen skal også tage hensyn til virkningerne af ældning eller vedvarende vibrationer fra kilder såsom kompressorer eller ventilatorer.

## Påvisning af brændbare kølemidler

### Fjernelse og evakuering

- Påfyldningen af kølemiddel skal genvindes i de korrekte genvindingscylindre, og systemet skal "skylles" med OFN for at gøre enheden sikker. Denne proces skal muligvis gentages flere gange.
- Trykluft eller ilt må ikke bruges til udrensning af kølemiddelsystemer.
- Skylning skal opnås ved at bryde vakuumet i systemet med OFN, og fortsætte med at fylde, indtil arbejdsstrykket er opnået, og derefter udlufte til atmosfæren og til sidst trække ned til et vakuum. Denne proces skal gentages, indtil der ikke er kølemiddel i systemet. Når den endelige OFN-ladning anvendes, skal systemet ventileres ned til atmosfærisk tryk for at muliggøre arbejdet.
- Vakuumpumpen er ikke tæt på nogen antændelseskilder, og der er

mulighed for ventilation.

## Ladningsprocedurer

- Sørg for, at der ikke forekommer forurening af forskellige kølemidler ved brug af ladeudstyr. Slangor eller ledninger skal være så korte som muligt for at minimere mængden af kølemiddel i dem.
- Cylindre skal holdes oprejst.
- Sørg for, at kølesystemet er jordet, før systemet påfyldes kølemiddel.
- Mærk systemet, når opladningen er færdig (hvis ikke allerede).
- Udvis ekstrem forsigtighed med ikke at overfylde kølesystemet. Inden genopladning af systemet skal det tryktestes med den passende skyllegas. Systemet skal testes for lækage ved afslutning af opladning, men før idriftsættelse. Der skal udføres en opfølgende tæthedstest, før stedet forlades.

## Afvikling

- Før denne procedure udføres, er det vigtigt, at teknikeren er fuldstændig fortrolig med udstyret og alle dets detaljer.
- Før opgaven udføres, skal der udtages en olie- og kølemiddelprøve, hvis der er behov for analyse før genbrug af genvundet kølemiddel.
- Der skal være strøm til rådighed, før opgaven påbegyndes.
- Bliv fortrolig med udstyret og dets funktion.
- Isolér systemet elektrisk.
- Før du forsøger proceduren, skal du sikre dig, at:
  - mekanisk håndteringsudstyr er tilgængeligt, hvis nødvendigt, til håndtering af kølemiddelcylindre.
  - Alt personligt beskyttelsesudstyr er tilgængeligt og anvendes korrekt.
  - gendannelsesprocessen skal til enhver tid overvåges af en kompetent person.
  - genvindingsudstyr og cylindre er i overensstemmelse med de relevante standarder.
- Pump kølemiddelsystemet ned, hvis det er muligt.
- Hvis et vakuum ikke er muligt, lav en manifold, så kølemiddel kan fjernes fra forskellige dele af systemet.
- Sørg for, at cylinderen er placeret på vægten, før genvindingen finder sted.
- Start genvindingsmaskinen og betjen i overensstemmelse med producentens instruktioner.
- Overfyld ikke cylindre. (Ikke mere end 80 % volumen væskefyldning).
- Overskrid ikke cylinderens maksimale arbejdsstryk, heller ikke midlertidigt.
- Når cylindrene er blevet fyldt korrekt, og processen er afsluttet, skal du sørge for, at cylindrene og udstyret fjernes fra stedet omgående, og at alle afspærringsventiler på udstyret er lukket.
- Genvundet kølemiddel må ikke påfyldes et andet kølesystem, medmindre det er blevet rensat og kontrolleret.

# Advarsler

---

## Mærkning

- Udstyret skal være mærket med angivelse af, at det er taget ud af drift og tømt for kølemiddel. Mærket skal være dateret og underskrevet.
- Sørg for, at der er etiketter på udstyret, der angiver, at udstyret indeholder brændbart kølemiddel.

## Genvinding

- Når du overfører kølemiddel til cylindre, skal du sikre dig, at der kun anvendes passende kølemiddelgenvindingscylindre.
- Sørg for, at det korrekte antal cylindre til at holde den samlede systemladning er tilgængelige. Alle cylindre, der skal bruges, er beregnet til det genvundne kølemiddel og mærket til dette kølemiddel (dvs. specialcylindre til genvinding af kølemiddel).
- Cylindre skal være komplette med overtryksventil og tilhørende afspærringsventiler i god stand. Tomme genvindingscylindre evakueres og om muligt afkøles, før genvinding finder sted.
- Genvindingsudstyret skal være i god stand med en vejledning vedrørende det udstyr, der er ved hånden, og skal være egnet til genvinding af alle passende kølemidler.


- Et sæt kalibrerede vægte skal være tilgængelige og i god stand. Slanges skal være komplette med lækagefri afbrydelseskoblinger og i god stand. Før
- ved brug af genvindingsmaskinen, skal du kontrollere, at den er i tilfredsstillende stand, er blevet korrekt vedligeholdt, og at alle tilknyttede elektriske komponenter er forseglet for at forhindre antændelse i tilfælde af frigivelse af kølemiddel. Det genvundne kølemiddel skal returneres til kølemiddelleverandøren i den korrekte genvindingsbeholder, og den relevante affaldsoverførselseddel skal arrangeres. Bland ikke kølemidler i genvindingsenheder og især ikke i cylindre.
- Hvis kompressorer eller kompressorolier skal fjernes, skal du sikre dig, at de er blevet evakueret til et acceptabelt niveau for at sikre, at brændbart kølemiddel ikke forbliver i smøremidlet.
- Evakueringsprocessen skal udføres inden kompressoren returneres til leverandørerne. Kun elektrisk opvarmning til kompressorlegemet må anvendes til at fremskynde denne proces.

# Advarsler

---

Læs omhyggeligt de følgende oplysninger for at kunne betjene airconditionanlægget korrekt. Nedenfor er der anført tre slags sikkerhedsforanstaltninger og forslag.


 **ADVARSEL:** Forkert betjening kan medføre alvorlige konsekvenser i form af død eller alvorlig personskade.


 **FORSIGTIG:** Forkert betjening kan resultere i personskader eller maskinskader. I nogle tilfælde kan det have alvorlige konsekvenser.

 **INSTRUKTIONER:** Disse oplysninger sikrer, at maskinen fungerer korrekt.

Symboler brugt i illustrationerne

 angiver en handling, der skal undgås.

 angiver, at vigtige instruktioner skal følges.

 angiver en del, der skal have jordforbindelse.

 Pas på elektrisk stød (Dette symbol er vist på etiketten på hovedenheden.)

Sørg for at overholde følgende vigtige sikkerhedsforskrifter.

- Når du har læst denne håndbog, skal du overdrage den til dem, der skal bruge enheden.
- Brugeren af enheden bør have denne manual ved hånden og gøre den tilgængelig for dem, der skal udføre reparationer på eller Gør den også tilgængelig for den nye bruger, når enheden skifter hænder.




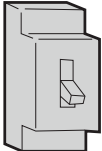






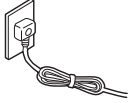

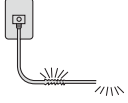









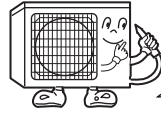


## ⚠ ADVARSEL




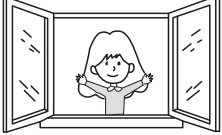

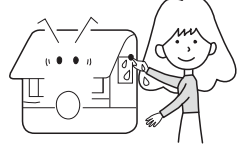




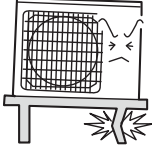

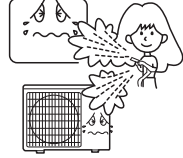









Kontakt venligst salgs/service-shoppen vedrørende installationen.

Forsøg ikke at installere airconditionlægget selv, da ukorrekt arbejde kan forårsage elektrisk stød, brand, vandlækage.

## ⚠ ADVARSEL

Når der konstateres unormalitet, såsom brændt-små, skal du straks standse operationsknappen og kontakte forhandleren.		Brug en eksklusiv strømkilde med en afbryder		Kontroller korrekt installation af drænet sikkert	
		 <b>STRENG HÅNDHÆVELSE</b>			 <b>STRENG HÅNDHÆVELSE</b>
<b>SLUKKET</b>					
Indsæt strømforsyningskablet helt til stikkontakten		Brug den rigtige spænding		1. Brug ikke strømforsyningskablet forlænget eller halvvejs tilsluttet 2. Må ikke installeres på et sted, hvor der er mulighed for lækage af brændbar gas omkring enheden. 3. Udsæt ikke enheden for damp eller oiledamp. 	
	 <b>STRENG HÅNDHÆVELSE</b>		 <b>STRENG HÅNDHÆVELSE</b>		
Brug ikke strømforsyningskablet i et bundt af ledninger.		Pas på ikke at beskadige strømforsyningskablet.		Stik ikke genstande ind i luftindtaget eller -udtaget.	
	 <b>FORBUD</b>		 <b>FORBUD</b>	  <b>FORBUD</b>	
Start eller stop ikke operationen ved at tage strømforsyningskablet ud og så videre..		Start eller stop ikke operationen ved at tage strømforsyningskablet ud og så videre..		Forsøg ikke selv at reparere eller ombygge	
	 <b>FORBUD</b>		 <b>FORBUD</b>		Tilslut jordkablet.   <b>tablering</b>

## ⚠ FORSIGTIG

Brug ikke til formålet med opbevaring af mad, kunst, udstyr eller dyrkning.		Tag af og til frisk luft - især når gasapparatet kører på samme tid.		Betjen ikke kontakten med våde hænder.	
	  <b>FORBUD</b>		 <b>STRENG HÅNDHÆVELSE</b>		 <b>FORBUD</b>
Installer ikke enheden i nærheden af en pejs eller andre varmeapparater.		Kontroller for en god stand af installationsstanderen		Hæld ikke vand på enhedens fjernrensning	
	  <b>FORBUD</b>		 <b>FORBUD</b>	  <b>FORBUD</b>	
Placer ikke dyr eller planter i luftstrømmens direkte vej		Undlad at placere genstande på- eller klatre på enheden.		Tag frisk luft af og til; især når gasapparatet kører på samme tid.	
	  <b>FORBUD</b>		 <b>FORBUD</b>	 <b>FORBUD</b>	  <b>FORBUD</b>

# Advarsler

## ⚠ INSTRUKTIONER:

Bed venligst forhandleren eller specialisten om at installere, prøv aldrig af brugerne selv. Efter installationen, skal du være sikker på følgende betingelser.

## ⚠ ADVARSEL:

Kontakt venligst forhandleren for at installere airconditionanlægget.

Forkert installation kan forårsage vandlækage, stød og brandfare.

## ⚠ FORSIGTIG:

- Airconditionanlægget må ikke installeres i miljøer med brændbare gasser, fordi de brændbare gasser i nærheden af airconditionanlægget kan forårsage brandfare.

- Installeret elektrisk utætte afbryder.

Det forårsager nemt elektrisk stød uden afbryder.

- Tilslut jordledningen.

Jordledning bør ikke forbindes til gasrør, vandrør, lynafleder eller telefonledning, forkert jording kan forårsage stød.



Jording

Brug afgangsrøret korrekt for at sikre en effektiv udledning.

Forkert brug af rør kan forårsage lækage af vand.

## [Placering]

- Airconditionanlægget skal placeres på et godt ventileret og let tilgængeligt sted.

Airconditionanlægget må ikke placeres på følgende steder:

- Steder med maskinolier eller andre oliedampe.
- Ved have med højt saltindhold i luften.
- Tæt på varme kilder med højt indhold af svovlbrinte.
- Område med hyppige udsving i spændingen, f.eks. på fabrikker mv.
- I biler eller skibe.
- I køkkener med tung oliedamp eller fugt.
- Tæt på maskiner, der udsender elektromagnetiske bølger.
- Steder med syre, alkalidamp, TV, radio, akustiske apparater osv., der er mindst 1 m væk fra indendørsenheden, udendørsenheden, strømforsyningsledningen, tilslutningsledningen, rørene, ellers kan billeder blive forstyrret eller opstå støj.

## [Jording]

Airconditionanlægget skal være udstyret med en speciel strømforsyningsledning.

## [Driftsstøj]

- Vælg følgende steder:
  - I stand til at kunne bære airconditionanlæggets vægt, og ikke øger driftsstøj og vibrationer.
  - At varme dampe fra udendørsenhedens stikkontakt og driftsstøj ikke forstyrrer naboen.

Ingens forhindringer omkring udendørsenhedens stikkontakt

# Sikkerhedsforanstaltninger

• Forholdsregler ved installation

## ADVARSEL!

★ Arealet af rummet, hvori R32 kølemiddel-airconditionanlægget er installeret, må ikke være mindre end det minimumsareal, der er angivet i tabellen nedenfor, for at undgå potentielle sikkerhedsproblemer på grund af kølemiddelkoncentrationen uden for grænsen, inde i rummet, forårsaget af lækage af kølemiddel fra indendørsenhedens kølesystem.

★ Når først hornmundingen på forbindelsesledningerne er fastgjort, må den ikke bruges igen (lufttæthed kan blive påvirket).

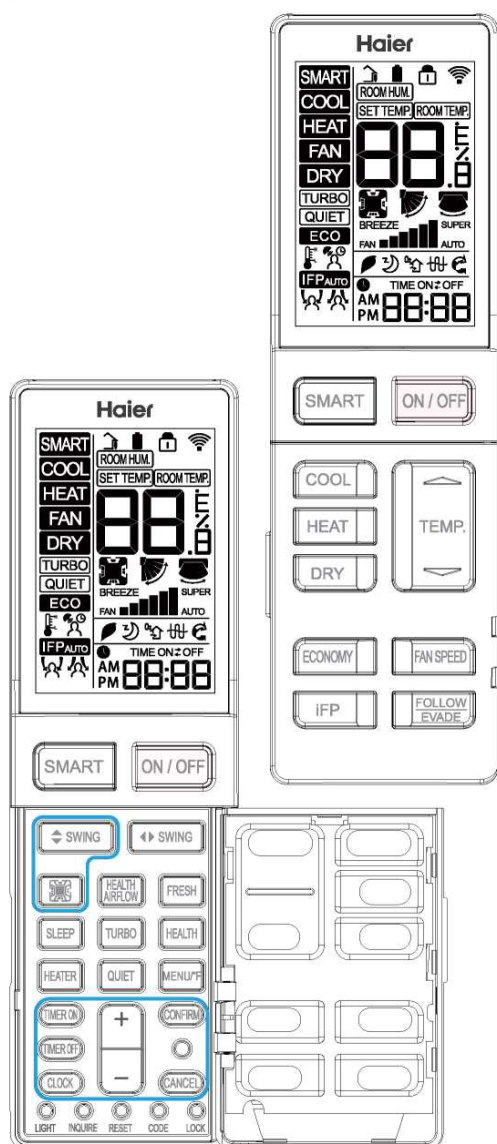
★ En hel konnektorledning skal bruges til indendørs/udendørsenhed som krævet i driftsspecifikationen for installationsprocessen og driftsinstruktionerne.

Minimum rumareal

Type	LFL kg/m <sup>3</sup>	ho m	Total masse ladet/kg Minimum Rumareal/m <sup>2</sup>						
			1,224	1,836	2,448	3,672	4,896	6,12	7,956
R32	0,306	0,6	29	51	116	206	321	543	
		1,0	10	19	42	74	116	196	
		1,8	3	6	13	23	36	60	
		2,2	2	4	9	15	24	40	

# Betjeningsvejledning til fjernbetjening

## Ekstern visning af fjernbetjening



**1. Tænd og Vis alle:** Efter isætning af batterierne viser displayet alle symboler i 3 sekunder. Fjernbetjeningen går derefter til indstilling af ur. Bruges til at justere uret. Tryk på "Bekræft", når du er færdig. Hvis der ikke foretages nogen handling inden for 10 sekunder, forlader fjernbetjeningen indstillingstilstand. Se afsnit 22 for instruktioner vedrørende ur-indstilling.

**2. TÆND/SLUK-knap:** Tryk på TÆND/SLUK-knappen på fjernbetjeningen for at starte enheden.

**3. SMART-knap:**

(1) I SMART-tilstand skifter airconditionlægget automatisk mellem Køling, Varme eller Blæser for at opretholde den indstillede temperatur.

(2) Når ventilatoren er indstillet til AUTO, justerer airconditionlægget automatisk blæserhastigheden i henhold til rumtemperaturen.

(3) SMART-knappen fungerer også til at tænde og slukke for enheden.

**4. KØLING-knap, VARME-knap og TØR-knap**

(1) I KØLING-tilstand kører enheden i køling. Når BLÆSER er indstillet til AUTO, justerer airconditionlægget automatisk blæserhastigheden i henhold til rumtemperaturen. KØLING vil blive vist under KØLING-tilstand.

(2) I VARME-tilstand blæses varm luft ud efter en kort periode på grund af koldluftforebyggende funktion. Når BLÆSER er indstillet til AUTO, justerer airconditionlægget automatisk blæserhastigheden i henhold til rumtemperaturen. VARME vil blive vist under VARME-tilstand.

(3) TØR-tilstand bruges til at reducere fugtigheden. I TØR-tilstand, når rumtemperaturen bliver lavere end temp.-indstilling +2°F, vil enheden køre sporadisk ved LAV hastighed uanset BLÆSER-indstilling. TØR vil blive vist under TØR-tilstand.

Tilstand	SMART	VARME	KØLING	TØR	BLÆSER
Start-TEMP.	24°C (75°F)	24°C (75°F)	24°C (75°F)	24°C (75°F)	Indstilling af temperatur er ikke tilladt.
Tilstand	SMART	VARME	KØLING	TØR	BLÆSER
Start blæserhastighed	AUTO	LAV	HØJ	AUTO	LAV

**5. BLÆSERHASTIGHED-knap:**

Valg af blæserhastighed

Tryk på knappen BLÆSERHASTIGHED. For hvert tryk ændres blæserhastigheden som følger:



LAV MED HØJ

Aircondition-blæseren kører i henhold til den viste blæserhastighed. Når BLÆSER er indstillet til AUTO, justerer airconditionlægget automatisk blæserhastigheden i henhold til rumtemperaturen.

**6. MIDLERTIDIG +/- knapper:**

Temp+ Hver gang der trykkes på knappen, stiger temperaturindstillingen.

Temp- Hver gang der trykkes på knappen, falder temperaturindstillingen.

Driftstemperaturområdet er 60°F -86°F (16°C-30°C).

**7. Kvadrantkontrol**

(Fås til nogle modeller):



Denne indstilling gør det muligt at justere den lodrette luftstrøm individuelt på hver side af enheden.

i) Oprindelige standardpositioner.

	SMART	VARME	KØLING	TØR	BLÆSER
Valgt kvadrant	Vis alle	Vis alle	Vis alle	Vis alle	Vis alle
Lodret SVINGE-vinkel	Position 3	Position 5	Position 3	Position 3	Position 3

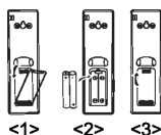
(2) Tryk på Kvadrantkontrol-knappen for at vælge kvadrant. Hvert knaptryk vil vælge som vist nedenfor:



(3) Når den ønskede kvadrant er valgt, skal du bruge Lodret svinge-knappen til at indstille luftstrømmens retning. Se afsnit 9.

## Opladning af batteriet

1. Fjern batteridækslet;
2. Indsæt AAA-batterier (medfølger i pakken). Belastning er på linje med "+/".
3. Udskift dækslet



# Betjeningsvejledning til fjernbetjening

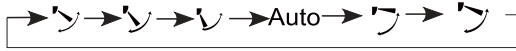
## 8. Lodret SVINGE-knap

Justering af luftstrømsretning

Tryk på SVING OP/NED-knappen for at vælge placeringen af de lodrette luftstrømslameller.

Statusvisning af luftstrøm

KØLIGT/TØRT



VARME

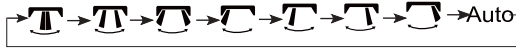


## 9. Vandret SVINGE-knap

Tryk på SVING VENSTRE/NED-knappen for at vælge placeringen af de vandrette luftstrømslameller.


Statusvisning af luftstrøm

KØLIGT/TØRT/VARME:



## 10. SUND LUFTSTRØM (tilgængelig for nogle modeller):

Sund luftstrøm-funktionen vil omrøre luften i rummet.

- (1) Tryk på knappen "SUND LUFTSTRØM" for at vise  ikonet på LCD-skærmen.
- (2) Kvadrant-ikonet vil skifte til hver kvadrant.
- (3) Standard for vandret sving er oscilleret. Den kan justeres med hvert tryk på den vandrette SVINGE-knap mellem smal, mellem, bred og venstre mod højre.
- (4) Lodret sving er ikke justerbar.
- (5) Ventilatorhastigheden er som standard variabel. Den kan justeres ved at trykke på BLÆSERHASTIGHED-knappen mellem lav, medium og høj.

FJERN BILLEDER

## 11. Dvaledriftstilstand:

### 1. DVALE-tilstand under KØLING, TØR-tilstande

En time efter at DVALE-tilstanden starter, vil temperaturen stige med 2°F. over den indstillede temperatur, efter endnu en time, stiger temperaturen yderligere 2°F. Enheden kører i yderligere seks timer og slukker derefter. Den endelige temperatur er 4°F højere end den oprindelige indstillede temperatur. Brug af denne funktion vil hjælpe med at opnå maksimal effektivitet og komfort fra din enhed, mens du sover.

### 2. DVALE-tilstand under VARME-tilstand

En time efter at DVALE-tilstanden starter, vil temperaturen falde 4°F under den indstillede temperatur, efter endnu en time vil temperaturen falde yderligere 4°F. Efter yderligere tre timer vil temperaturen stige med 2°F. Enheden kører i yderligere tre timer og slukker derefter. Den endelige temperatur er 6°F lavere end den oprindelige indstillede temperatur. Brug af denne funktion vil hjælpe med at opnå maksimal effektivitet og komfort fra din enhed, mens du sover.



### 3. I SMART-tilstand

Enheden fungerer i tilsvarende dvaletilstand, tilpasset den automatisk valgte driftstilstand.


Bemærk:

Når TIMER TIL-funktionen er indstillet, kan sovefunktionen ikke indstilles. Hvis dvalefunktionen er blevet indstillet, og brugeren indstiller TIMER TIL-funktionen, vil sovefunktionen blive annulleret, og enheden indstilles til timerfunktionen.

## 12. SUNDHED:

- (1) Under tænding eller slukning skal du trykke på knappen "SUNDHED" for at få vist ikonet  på LCD-skærmen, og tryk på knappen "SUNDHED" igen for at annullere.
- (2) Under slukning skal du trykke på "SUNDHED"-knappen for at gå ind i ventilatortilstand, starte lav vind og SUNDHED-funktion, skærmikon .
- (3) Skift mellem tilstande, og behold SUNDHED-funktionen.
- (4) Hvis SUNDHED-funktionen er indstillet, skal du slukke og tænde for at forblive i SUNDHED-tilstand.
- (5) SUNDHED-funktionen er ikke tilgængelig for nogle enheder.

## 13. ECO:

- (1) Tryk på ECO-knappen, og displayet vil vise .
- (2) ECO er gyldig under alle tilstande, den er lagret i skift af alle tilstande.
- (3) ECO-funktion tændt eller slukket er gemt. (4) ECO-funktionen er ikke tilgængelig på nogle enheder.

## 14. Turbo/Stille:

TURBO-funktionen bruges til hurtig opvarmning eller afkøling.

Tryk på knappen TURBO, fjernbetjeningen viser TURBO og indstiller blæseren til SUPER høj. Tryk på TURBO-knappen igen for at annullere funktionen.

Tryk på knappen STILLE, fjernbetjeningen vil vise STILLE og skifte blæser til BREEZE. Tryk på knappen STILLE igen for at annullere funktionen. Bemærk:

TURBO/STILLE-tilstande er kun tilgængelige, når enheden er i køle- eller opvarmningstilstand (ikke til smart eller tør tilstand).

Kørsel af enheden i STILLE-tilstand i længere tid kan det medføre, at rumtemperaturen ikke når den indstillede temperatur. Sker dette, skal du annullere STILLE-tilstand og indstille blæserhastigheden til en højere indstilling.

## 15. Kræver valgfri bevægelsessensordel


(1) Smart Focal Point (IFP) vil kun styre enheden på sætpunktet, når rummet er i brug.

## 16. Undgå/Følg

Når IFP-sensoren er installeret, kan luftstrømmen indstilles til at følge passagererne eller undgå dem.

## 17. FRISK:

(1) FRISK-funktionen er gyldig under tilstanden TIL eller FRA. Når

airconditionslægget er slukket, skal du trykke på knappen "FRISK", skærmikonet 

på LCD-skærmen for at gå ind i blæsertilstand og lav hastighed. Tryk på knappen "FRESH" igen, denne funktion annulleres.

(2) Efter FRISK-funktionen er indstillet, bevares ON eller OFF-funktionerne.

(3) Efter FRISK-funktionen er indstillet, bibeholdes tilstandskiftefunktionen. (4) FRISK-funktionen er ikke tilgængelig for nogle enheder.

## 18. °C/°F-funktion

Tryk på "MENU"/"F" for at skifte mellem [indstil temp]°F; [indstil temp]°C; og 10°C/50°F lavtemperaturoppvarmningstilstand. Lavtemperaturoppvarmning er kun tilgængelig, når den er indstillet til VARME. Når den er indstillet til lavtemperaturoppvarmning, sænkes indstillingspunktet til en minimumstemperatur for at forhindre skader fra frostgrader.

## 19. VARMER:

(1) Når VARME-tilstand er valgt, og {9- vises på LCD-skærmen, kan et tryk på knappen "VARME" annullere og indstille VARME-funktionen.

(2) Auto-tilstand starter ikke VARME-funktionen automatisk, men kan indstille eller annullere VARME-funktionen.

(3) VARMER-funktionen er ikke tilgængelig for nogle enheder.

## 20. Timer:

TÆND/SLUK-betjening

1 .Start enheden og vælg den ønskede driftstilstand.

2 .Tryk på knappen TIMER FRA for at gå ind i TIMER FRA-tilstand. Fjernbetjeningen begynder at blinke "FRA", og tiden justeres med "+/-" knappen.

3. Når den ønskede timer er valgt for enheden at slukke, skal du trykke på knappen BEKRÆFT for at bekræfte denne indstilling.

Annuler TIMER FRA-indstilling:

Med en TIMER FRA indstilling, tryk én gang på knappen ANNULLER for at annullere TIMER FRA.

Bemærk:

Holdes "+/-"-knappen nede, justeres tiden hurtigt. Efter udskiftning af batterier, eller der opstår strømsvigt, skal tidsindstillingen nulstilles.

I henhold til tidsindstillingssekvensen for TIMER TIL eller TIMER FRA, kan enten Start-Stop eller Stop-Start opnås.

## 21. Knap +/-:

"+" Hver gang, der trykkes på knappen, øges tiden med 1 minut.

Hver gang der trykkes på knappen, reduceres tiden med 1 minut. Holdes "+" eller knappen nede, justeres tiden hurtigt.

## 22. Ur:

Tryk på knappen "Clock", "AM" eller "PM" vil blinke, når fjernbetjeningen er i indstilling af ur. Brug den indstillingstilstand Brug" clos-tilstand. Brug M. for at justere uret og tryk derefter på "BEKRÆFT" for at forlade indstillingstilstand.

## 23. LYS:

Tænder og slukker indendørsenhedens display.

## 24. NULSTIL:

Hvis fjernbetjeningen ikke fungerer korrekt, skal du bruge en pen eller lignende til at trykke på denne knap for at nulstille fjernbetjeningen.

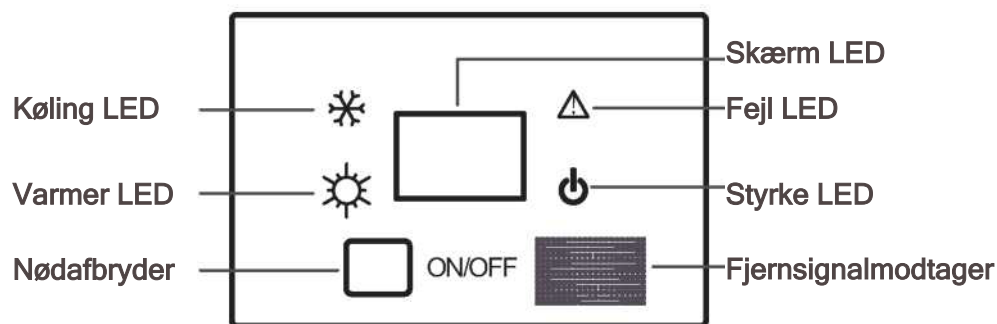
## 25. LÅS:

Bruges til at låse knapper og LCD-skærmen.

## 26. KODE: Funktion reserveret.

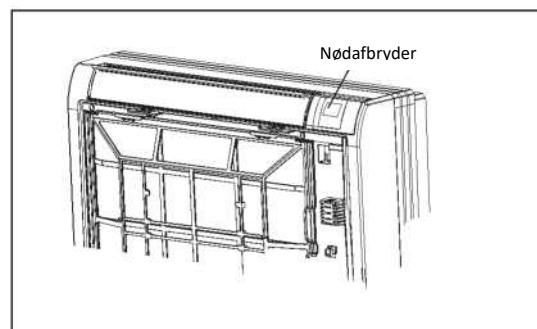
## 27. INQUIRE-funktion reserveret.

# Særlige funktioner og instruktioner



## Nøddrift af indendørsenhed

- Når fjernbetjeningen er tabt eller beskadiget, kan nødafbryderen betjenes under panelet (som vist på figuren).
- I FRA-tilstand kan et tryk på nødkontakten aktivere automatisk drift. Aircondition vælger automatisk driftstilstand i henhold til indendørstemperaturen (køling eller opvarmning).
- Temperaturindstilling og vindhastighed kan dog ikke ændres. I tilstanden TIL skal du trykke på denne knap for at stoppe airconditionanlægget.

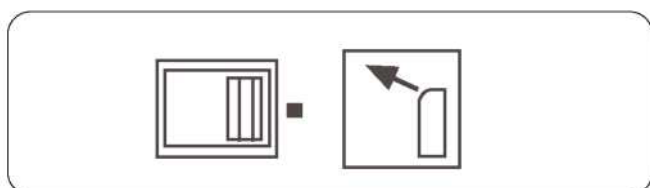


## Indendørs lufttilførselskontrol

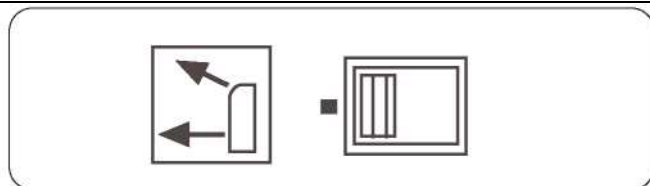
### ⚠ FORSIGTIG

Før du åbner frontgitteret, skal du sørge for at stoppe driften og slukke for afbryderen. Rør ikke ved metaldele på indersiden af indendørsenheden, da det kan resultere i personskade.




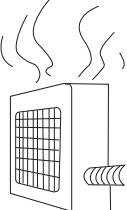
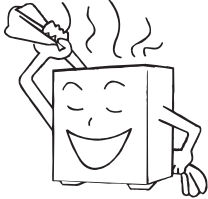
- Uanset driftstilstand eller situation blæser luft fra det øvre luftudtag.
- Brug denne kontakt, når du ikke ønsker, at der kommer luft ud af det nederste luftudtag. (Når du sover osv..)




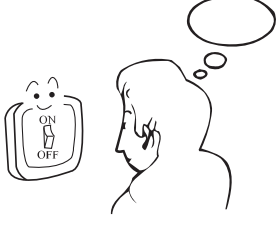
- Airconditionanlægget bestemmer automatisk det passende blæsemønster afhængigt af driftstilstand og situation.
- Under Køling/Tør og Blæser-tilstand, så kold luft ikke kommer i direkte kontakt med mennesker, blæses luft i det øvre luftudtag.



# Problemløsning


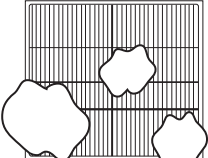


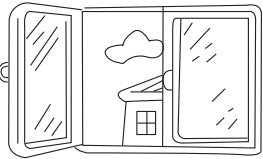

<p>Vandstrømmende lyd høres</p> 	<p>Når airconditionanlægget startes, når kompressoren starter eller stopper under drift, eller når airconditionanlægget er stoppet, lyder der nogle gange "Bi-Bi-" eller "Godo-Godo". Det er den flydende lyd fra kølemidlet, ikke en funktionsfejl.</p>	
<p>Der høres en knitrende lyd</p>	<p>Dette er forårsaget af varmeudvidelse eller sammentrækning af plast</p>	
<p>Den lugter.</p>	<p>Luft, der blæses ud af indendørsenheden, lugter nogle gange. Lugten skyldes lugte af møbler, maling, tobak, der absorberes af indendørsenheden.</p>	
<p>Under drift kommer der hvid tåge ud af indendørsenheden.</p> 	<p>Når den er i KØLING eller TØR-tilstand, kan en tynd vandtåge ses blæste ud af enheden, dette er den kondenserede tåge, fordi den pludseligt afkølede indendørsluft blæses ud.</p>	
<p>Skift automatisk til BLÆSER-tilstand under afkøling.</p>	<p>For at forhindre, at der ophobes frost på indendørsenhedens varmeveksler, skiftede den nogle gange automatisk til BLÆSER-tilstand, men den vil snart tilbage til køletilstand.</p>	
<p>airconditionanlægget kan ikke genstartes kort efter, at det er stoppet. Airconditionanlægget starter ikke?</p>		<p>Dette er på grund af systemets selvbeskyttelsesfunktion, og derfor kan det ikke genstartes i ca. tre minutter efter det er stoppet. Vent venligst i tre minutter</p>
<p>Luft blæser ikke, eller blæserhastigheden kan ikke ændres under tørring.</p>	<p>I TØR-tilstand, når rumtemperaturen bliver 2°C højere end temperaturindstillingen, kører enheden rille intermitterende ved LO-hastighed uanset BLÆSER-indstillingen</p>	
<p>Vand eller damp genereret fra udendørsenheden under opvarmning.</p> 	<p>Dette sker, når den akkumulerede rim på udendørsenheden fjernes (under afrimning).</p> <p style="text-align: center;">Afrimningsoperation</p> 	
<p>Under opvarmning kører den indendørs blæser stadig, selv om enheden er stoppet.</p>	<p>For at slippe af med den overskydende varme, vil den indendørs blæser fortsætte med at køre et stykke tid, efter at enheden automatisk stopper.</p>	

Kontroller venligst følgende ting om dit airconditionanlæg, før du ringer til service.

<p>Enheden starter ikke.</p>		
<p>Er strømforsyningskontakten tændt?</p>  <p>Strømforsyningskontakten er ikke i TIL-position.</p>	<p>Er byens strømforsyning normal?</p> 	<p>Er jordafbryderen i funktion?</p> <p>Sørg for straks at slukke for strømforsyningen, og kontakt forhandleren.</p>

# Problemløsning

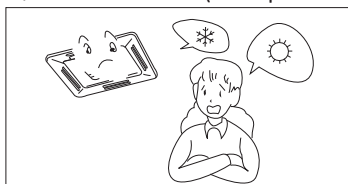
## Utilstrækkelig køling eller opvarmning

<p>Betjeningscontrolleren justeres efter behov</p> 	<p>For snavset luftfilter?</p> 	<p>Vandret svingspjæld opad? (i VARME-tilstand)</p> 
<p>Er der nogen forhindring ved luftindtaget eller -udtaget?</p> 	<p>Dør eller vindue stået åbent?</p> 	

## Utilstrækkelig køling

<p>Er der andre varmekilder i rummet?</p> 	<p>Sollys direkte ind i rummet?</p> 	<p>For overfyldt i rummet?</p> 
---	--	--

## Afkølet luft blæst ud (ved opvarmning)



Hvis klimaanlægget ikke fungerer korrekt, efter at du har kontrolleret de ovennævnte punkter, eller når følgende fænomen observeres, skal du stoppe driften af klimaanlægget og kontakte din forhandler.

- 1) Sikringen eller afbryderen slukker ofte.
- 2) Vand falder af under afkøling eller tørring.
- 3) Der er en uregelmæssighed i driften eller unormal lyd, der kan høres.

## FEJLFINDING AF INDENDØRS ENHED

LED-blink-tider for indendørs PCB		Fejlfunktionskørm	Indhold af funktionsfejl	Mulige årsager
LED6	LED1			
0	1	E1	Fejlfunktion af indendørsenhedens omgivelser <u>temperatursensor</u>	Sensor frakoblet, eller ødelagt, eller i forkert position, eller kortslutning
0	2	E2	Fejlfunktion i indendørsenhedens rørledninger <u>temperatursensor</u>	Sensor frakoblet, eller ødelagt, eller i forkert position, eller kortslutning
0	4	E4	EEPROM forkert af indendørs PCB	EEPROM chip frakoblet eller ødelagt eller forkert programmeret, eller PCB ødelagt
0	7	E7	Unormal kommunikation mellem indendørs og udendørs enheder	Forkert forbindelse, eller ledningerne er afbrudt eller forkert adresseindstilling af indendørsenheden eller defekt strømforsyning eller defekt PCB eller slaveenhed fejl i MAXI-systemet
0	8	E8	Unormal kommunikation mellem kablet controller og indendørsenhed	Forkert forbindelse eller kablet controller i stykker, eller PCB er defekt
0	12	E10	Fejl i afløbssystemet	Pumpemotoren er frakoblet eller i forkert position, eller svømmerafbryderen er afbrudt eller i forkert position, eller kortslutningsbroen er afbrudt
0	13	C1	Nul krydssignal forkert	Nulkrydssignal registreret forkert
0	14	E14	Indendørsenhedens DC blæsemotor unormal	DC-blæsemotor afbrudt eller DC-blæser brudt eller kredsløb brudt

Bemærk:

1. Udendørsfejlen kan også angives af indendørsenheden, kontrolmetoden som følger: LED6 blinktider står for tiere ciffer, og LED1 blinktider står for enheder ciffer, brug dette todigitale tal minus 20, så får du den udendørs fejlkoden. For eksempel, hvis udendørs fejlkoden er 15, vil LED6 blinke 3 gange først, to sekunder senere vil LED1 blinke 5 gange, og fire sekunder senere gentages processen igen.
2. LED6 er en grøn på det indendørs printkort, LED1 er en gul.
3. For at få mange flere detaljer om fejlen i udendørsenheden, se venligst fejlfindingslisten for udendørsenheden.

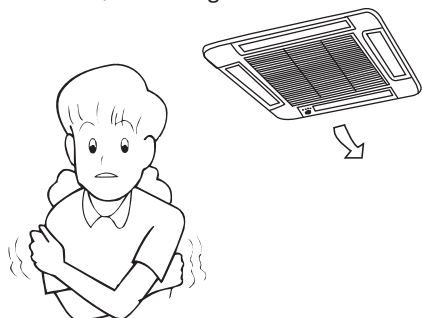
# Kundens vidensbehov

## Kundens vidensbehov

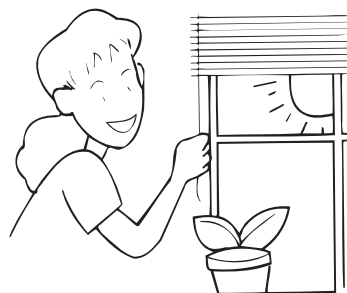
- Installer venligst airconditionlægget i overensstemmelse med kravene i denne vejledning for at sikre, at airconditionlægget fungerer godt.
- Pas på ikke at ridse overfladen af kabinettet under flytning af airconditionlægget.
- Opbevar venligst installationsvejledningen til fremtidig reference ved vedligeholdelse og ændring af installationssted.
- Efter installationen, brug venligst airconditionlægget i henhold til specifikationerne i betjeningsvejledningen.

## Brug af retninger

Juster passende luftstrømsretning

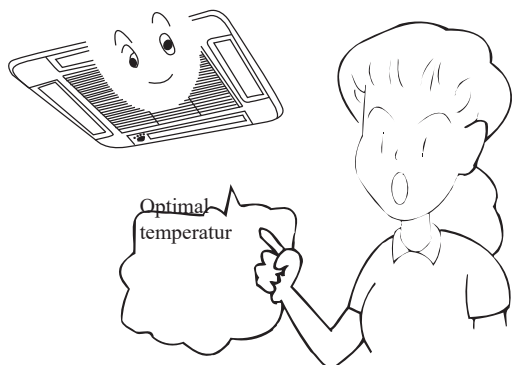


Undgå direkte sollys og luftstrøm



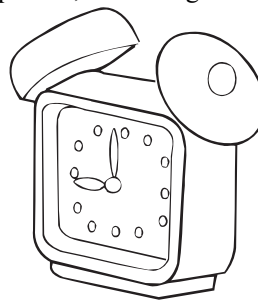
Hold den rette indendørstemperatur.

For køligt eller varmt er ikke godt for dit helbred.  
Desuden vil det resultere i et for stort forbrug af el.



Brug timeren effektivt.

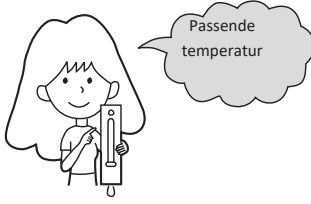
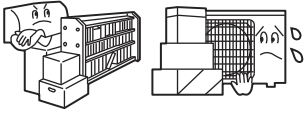

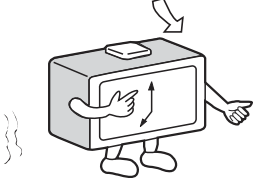


Ved hjælp af TIMER-tilstand kan du få rumtemperaturen til at nå en passende temperatur, når du vågner eller er hjemme igen.





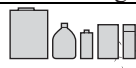



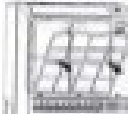

# Vedligeholdelse

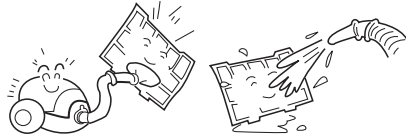
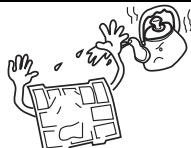
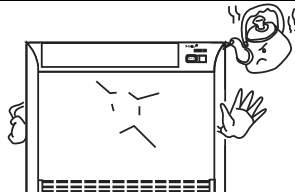
## Rengør enheden

<p>Rengør enheden</p>  <p>Passende temperatur</p>	<p>Bloker ikke luftindtaget eller -udtaget</p> 
<p>Luk døre og vinduer under drift</p>  <p>Under køledrift forhindre indtrængning af direkte sollys med gardin eller rullegardin</p>	<p>Brug timeren effektivt</p> 
<p>Hvis enheden ikke skal bruges i længere tid, skal du slukke for strømforsyningens hovedafbryder.</p>  <p>SLUKKET</p>	<p>Brug lamellerne effektivt</p> 

<p>Fjernbetjening</p>  <p>Brug ikke vand, tør kontrollere af med en tør klud. Brug ikke glasrens eller kemisk klud.</p>	<p>Indendørsdel</p>  <p>afør airconditionanlægget med en blød og tør klud. Ved alvorlige pletter skal du bruge et neutralt rengøringsmiddel fortyndet med vand. Vrid vandet ud af kluden før aftørring, og tør derefter vaskemidlet helt af.</p>
---	---

<p>Brug ikke følgende til rengøring</p>	
	
<p>Benzin, benzol, fortynder eller rensningsmiddel kan beskadige enhedens belægning.</p>	<p>Varmt vand over 40°C (104°F) kan forårsage misfarvning eller deformation.</p>

<p><b>Rengøring af luftfilter</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1 Åbn indløbsgitteret ved at trække det opad.</li><li>2 Fjern filteret. Skub filterets midterste flig lidt op, indtil det er det løsnet fra proppen, og fjern filteret nedad.</li><li>3 Rengør filteret Brug en støvsuger til at fjerne støv, eller vask filteret med vand. Efter vask skal du tørre filteret helt i skyggen.</li><li>4 Monter filteret. Sæt filteret korrekt på, så "FRONT"-indikationen vender fremad. Sørg for, at filteret er helt fastgjort bag proppen. Hvis højre og venstre filterne er ikke monteret korrekt, hvilket kan forårsage defekter.</li><li>5 Luk indløbsgrillen.</li></ol>   <p>En gang hver anden uge.</p>
---

<p>Rengør filteret</p> <p>Brug vand eller en støvsuger til at fjerne støv. Hvis det er for snavset, skal du rengøre med rengøringsmiddel eller neutralt sæbevand.</p> <p>Skyl med frisk vand, tør filteret og saml det igen.</p>	
<p>Forsigtig</p> <p>Vask ikke filteret i varmt vand over 40 °C, da det vil beskadige filteret.</p> <p>Tør forsigtigt filteret af.</p>	
<p>Rengør den indendørs (udendørs) enhed</p> <p>Rengør med varm klud eller neutralt rengøringsmiddel, og tør derefter fugt væk med en tør klud. Brug ikke for varmt vand (over 40 °C), hvilket vil forårsage misfarvning eller deformation. Brug ikke pesticider eller andre kemiske rengøringsmidler.</p>	

# Installationsprocedure

---

## FORSIGTIG:

For at sikre korrekt installation, skal du læse "Forsigtighedsregler" omhyggeligt, før du starter arbejdet. Efter installationen skal du starte enheden korrekt og vise kunderne, hvordan man betjener og vedligeholder enheden.

## Betydninger af forsigtig og advarsler:

⚠ **ADVARSEL:** Alvorlig kvæstelse eller endda dødsfald kan ske, hvis det ikke observeres.

⚠ **FORSIGTIG:** Personskade kan ske ved beskadigelse af maskinen, hvis den ikke overholdes.

## ⚠ ADVARSEL:

- Installation skal udføres af professionelle folk. Installer ikke enheden selv! Forkert installation vil forårsage vandlækage, elektrisk stød eller brand.
- Installer enheden i henhold til manualen. Forkert installation vil forårsage vandlækage, elektrisk stød eller brandulykke.
- Sørg for at bruge specificeret tilbehør og dele. Ellers kan der ske vandlækage, elektrisk stød, brandulykke eller at enheden falder ned.
- Enheden skal placeres på et sted, der er stærkt nok til at holde enheden. Eller enheden falder ned og forårsager skader.
- Når du installerer enheden, skal du tage hensyn til storme, tyfon, jordskælv. Forkert installation kan få enheden til at falde ned.
- Alt elektrisk arbejde skal udføres af erfarne personer i henhold til regulativer og denne manual.
- Brug eksklusiv ledning til enheden. Forkert installation eller underdimensioneret elektrisk ledning kan forårsage elektrisk stød eller brandulykke.
- Alle ledninger og kredsløb skal være sikre. Brug kun ledning til enheden, når den sidder helt fast. Vær sikker på, at ekstern kraft ikke vil påvirke klemmebolten og elektriske ledninger. Dårlig kontakt og installation kan forårsage brandulykke.
- Arranger ledningen korrekt, når du tilslutter indendørs og udendørs strømforsyning. Fastgør terminaldækslet godt for at undgå overophedning, elektrisk stød eller endda brandulykke.
- Hvis der opstår lækage af kølemiddel under installationen af enheden, skal der sørges for god ventilation i rummet.
- Giftig gas vil opstå, når den mødes med ild.
- Kontroller enheden ved installation. Vær sikker på, at der ikke er nogen lækage. Kølemiddel vil skabe giftig gas, når den møder varmekilde som varmelegeme, ovn osv.
- Afbryd strømforsyningen, før du rører klemrækken.

## ⚠ FORSIGTIG:

- Enheden skal være jordet. Men jordforbindelse må ikke tilsluttes gasrør, vandrør, telefonlinje. Dårlig jording af kabler vil forårsage elektrisk stød.
- Sørg for at installere en lækageafbryder for at undgå elektrisk stød.
- Arranger vanddræning i henhold til denne manual. Dæk røret med isoleringsmaterialer, hvis dug kan forekomme. Forkert installation af vandafløb vil forårsage vandlækage og gøre dine møbler våde.
- For at bevare et godt billede eller reducere støj skal du holde mindst 1 m fra TV-radioen, når du installerer indendørs- og udendørsenheder, forbinder ledning og strømledning. (Hvis radiobølgen er relativt stærk, er 1 m ikke nok til at reducere støj).
- Installer ikke enheden følgende steder:
  - (a) Der findes olietåge eller oliegas, såsom køkken, eller plastikdele kan blive ældet eller vandlækage.
  - (b) Hvor der er ætsende gas. Kobberrør og svejset del kan blive beskadiget på grund af korrosion, forårsager lækage.
  - (c) Hvor der er stærk stråling. Dette vil påvirke enhedens kontrolsystem og forårsage fejlfunktion af enheden
  - (d) Hvor brændbar gas, snavs og flygtige stoffer (fortynder, benzin) findes, kan disse stoffer forårsage brandulykker.
- Se papirmønsteret, når du installerer enheden.

Forholdsregler for installationspersonalet

Husk at vise kunderne, hvordan enheden betjenes.

# Installationsprocedure

## 1 FØR INSTALLATION <Kassér ikke noget tilbehør, før comp>

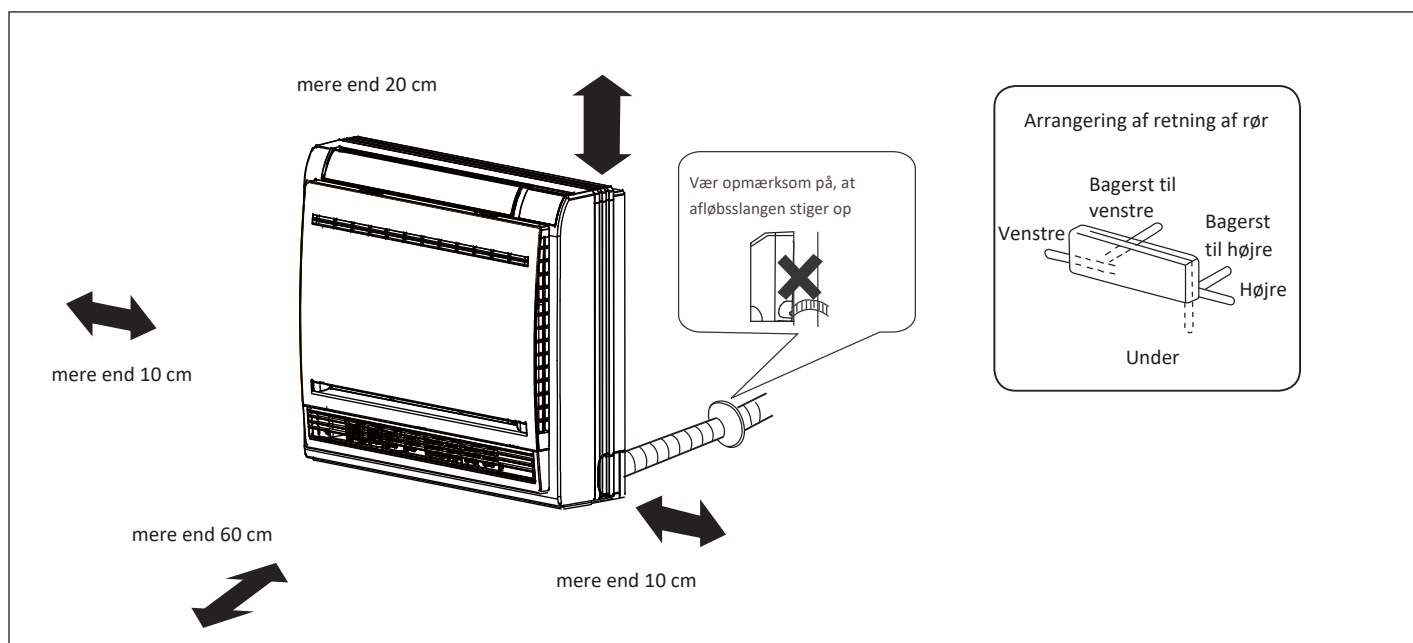
- Bestem måden, hvorpå enheden transporteres til installationsstedet.
- Fjern ikke pakningen, før enheden befinder sig på installationsstedet.
- Hvis udpakning er uundgåelig, skal du beskytte enheden ordentligt.

## 2 VALG AF INSTALLATIONSSTED

(1) Installationsstedet skal opfylde følgende og godkendes af kunderne:

- Sted, hvor korrekt luftgennemstrømning kan sikres.
- Ingen blokering for luftstrømmen.
- Vandafledning er glat.
- Placer stærkt nok til at understøtte enhedsvægten.
- Sted, hvor hældningen ikke er tydelig på loftet.
- Nok plads til vedligeholdelse.
- Indendørs og udendørs enheds rørlængde er inden for grænsen. (Se installationsvejledningen til udendørsenheden.)
- Indendørs og udendørs enhed, strømkabel, kabel mellem enhed er mindst 1 m væk fra TV og radio. Dette sker for at undgå billedforstyrrelser og støj. (Selv om der er gået 1 m, kan der stadig forekomme støj, hvis radiobølgen er stærk)

## 3 TEGNING TIL INSTALLATION AF INDENDØRS ENHEDER

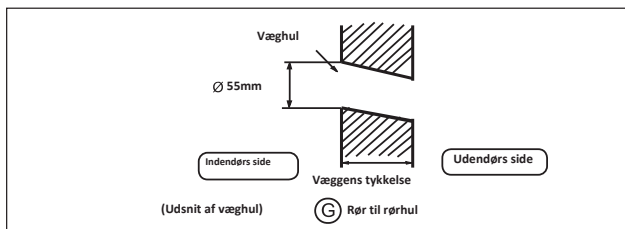


# Installationsprocedure

## Installation af indendørsenhed

(1) Lav et hul på væggen og montering af rørhulsdækslet

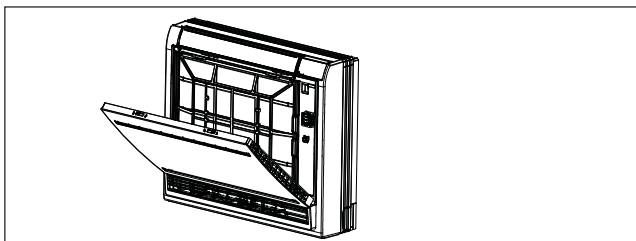
- Lav et hul på 55 mm i diameter, let faldende til uden for væggen.
- Monter rørhulsdækslet, og forsegl det med spartelmasse efter montering.



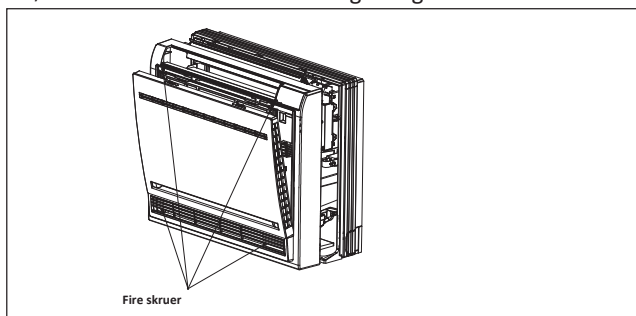
(2) Installation af indendørsenheden

### Fiernelse af frontzitter

- Huller frontpanelet i tappene på begge sider, og løft det, indtil det stopper med et klik.



- Løsn de fire markerede skruer og åbn gitteret.



### Tegning af rør

[Bagerste rør]

- Tegn rør og afløbsslangen, og fastgør dem derefter med klæbebåndet.

[Venstre bagerste rør til venstre]

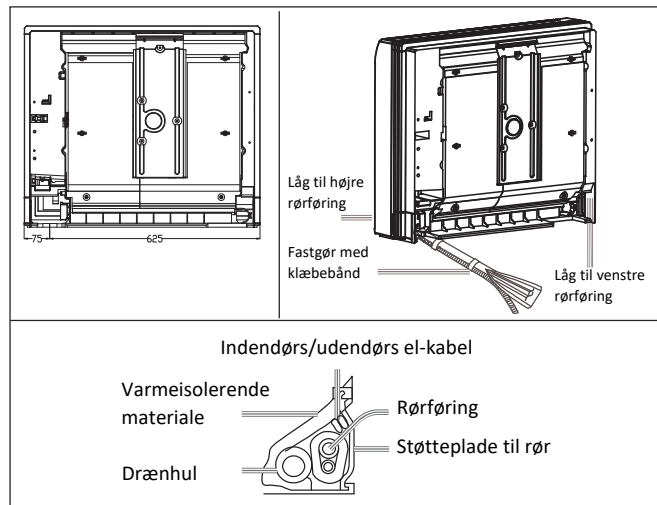
- I tilfælde af rør i venstre side skæres låget til venstre rør af med en nipper.
- I tilfælde af venstre-bag rørføring, bøj rørene i overensstemmelse med rørretningen til mærket af hullet til venstre-bag rørføring, som er markeret på varmeisoleringsmaterialer.

1. Indsæt afløbsslangen i bulen af varmeisoleringsmaterialer på indendørsenheden.

2. Indsæt indendørs/udendørs elektriske kabel fra bagsiden af indendørsenheden, og træk det ud på forsiden, og tilslut dem derefter.

3. Beklæd den glimtende tætningsflade med kølemiddelolie og tilslut rør.

Dæk tilslutningsdelen tæt med varmeisoleringsmaterialer, og sørg for fastgørelse med klæbebånd.

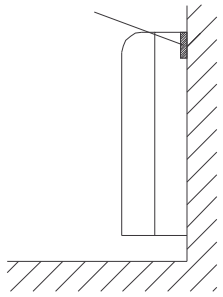
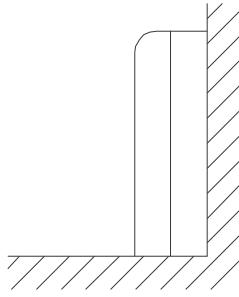


- Indendørs/udendørs elektriske kabel og afløbsslange skal forsynes med kølemiddelrør ved at beskytte tape. [Rør i anden retning]
- Skær låget til rørføringen væk med en nipper i henhold til rørretningen, og bøj derefter røret i henhold til væghullets placering. Pas på ikke at støde rørene ved bøjning.
- Tilslut på forhånd det indendørs/udendørs elektriske kabel, og træk derefter det tilsluttede til varmeisoleringsdelen specielt.

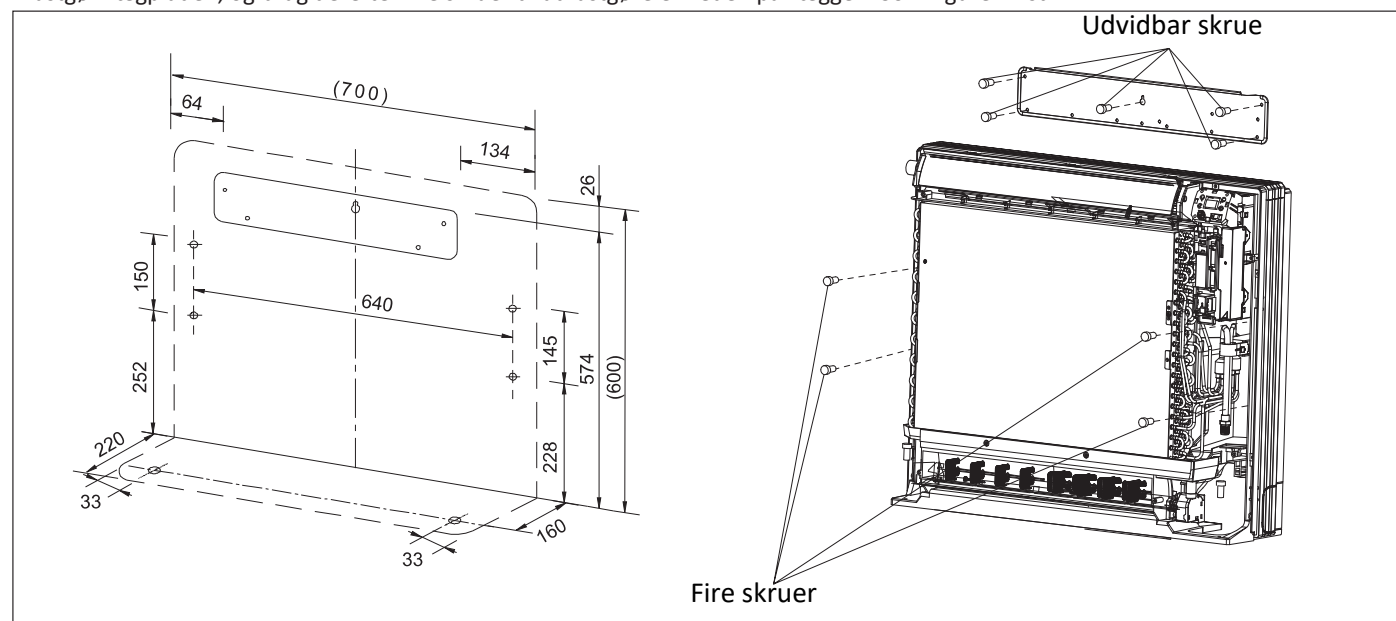
# Installationsprocedure

## Fastgørelse af indendørsenhedens krop

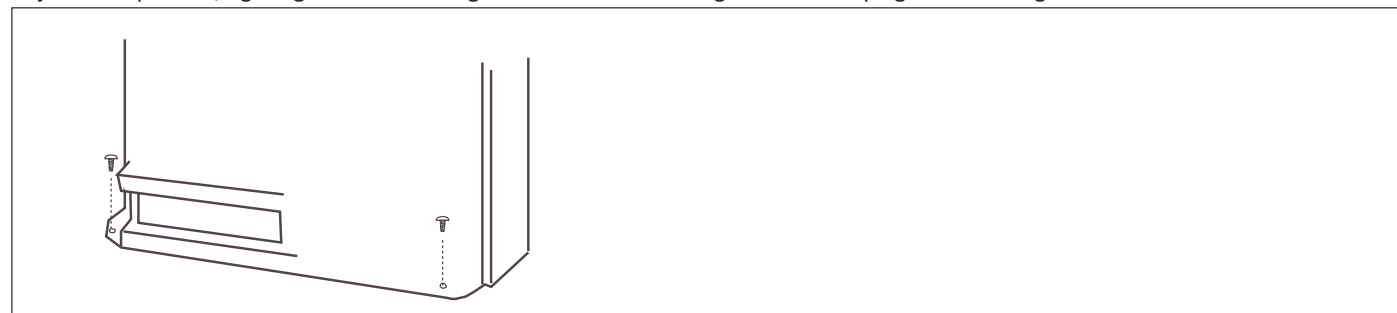
Indendørs installation kan udføres på en af følgende to måder:

Hængende væg	Konsoltilstand
	

• Fastgør vægpladen, og brug derefter fire skruer til at fastgøre enheden på væggen. Som figuren vist.



• Fjern frontpanelet, og brug derefter to fastgørelsesskruer til at fastgøre enheden på gulvet. Som figuren vist.

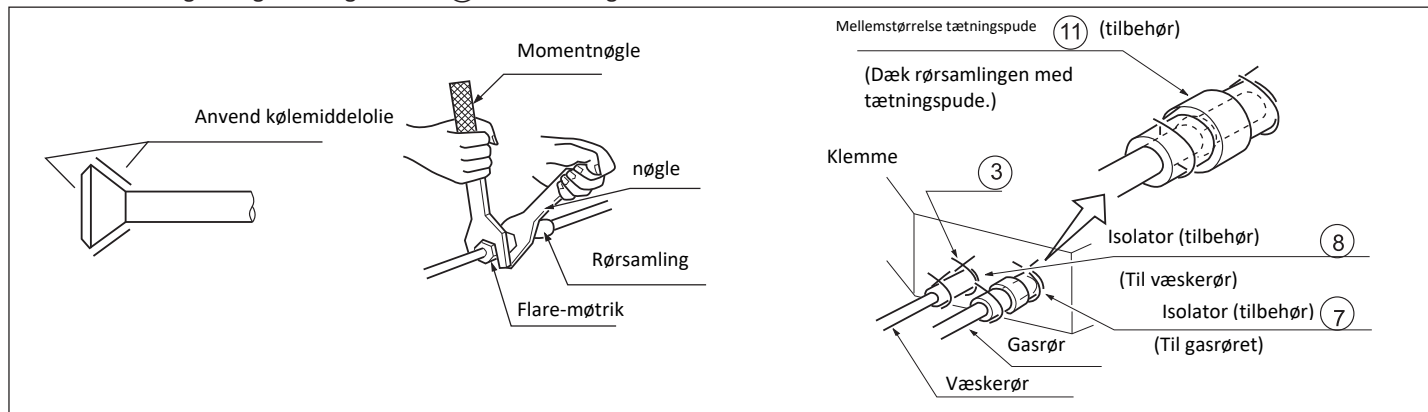


• Når kølemiddelrør- og afløbsrørforbindelserne er færdige, fyldes mellemrummet i det gennemgående hul med spartelmasse. Fastgør frontpanelet og frontgitteret i deres oprindelige positioner, når alle tilslutninger er færdige.

# Installationsprocedure

## 4 KØLEMIDDELSÆTNINGER (For så vidt angår udendørsrør, se venligst installationsvejledningen til udendørsenheden.)

- Udendørs er forhåndsudfyldt med kølemiddel.
- Sørg for at se figur 1, når du tilslutter og fjerner rør fra enheden.
- For størrelsen af flare-møtrikken henvises til tabel 1.
- Påfør kølemiddelolie på både indersiden og ydersiden af Flare-møtrikken. Stram båndet stramt 3-4 omgange og stram det derefter.
- Brug det drejningsmoment, der er angivet i tabel 1. (For meget kraft kan beskadige flare-møtrikken og forårsage gaslækage).
- Kontroller rørsamlinger for gaslækage. Isolér rørene som vist i fig. nedenfor.
- Dæk samlingen af gas-rør og isolator ⑦ med tætningspude ⑧ med tætningspude ⑩.



### Rørstørrelse

Model	Flydende side	Gas-side
AF25S2SD1FA AF35S2SD1FA AF42S2SD1FA AF25S2SD1FA(H) AF35S2SD1FA(H) AF42S2SD1FA(H)	ø6,35mm	ø9,52mm

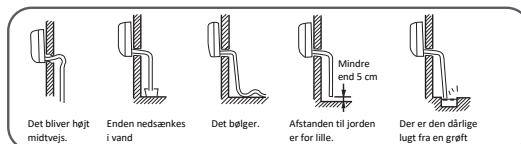
### Oversigt 1

Rørstørrelse	Spænd vridmomentet	A(mm)	Flare form
ø6,35	1420~1720N.cm (144~176kgf.cm)	8,3~8,7	
ø9,52	3270~3990N.cm (333~407kgf.cm)	12,0-12,4	
ø12,7	4950~6030N.cm (490~500kgf.cm)	12,4~16,6	
ø15,88	6180~7540N.cm (630~770kgf.cm)	18,6~19,0	
ø19,05	9720~11860 N.cm (990~1210 kgf.cm)	22,9~23,3	

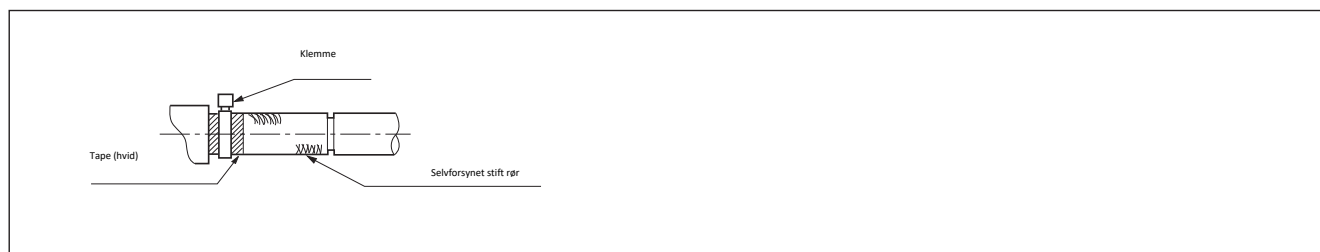
## 5 INSTALLATION AF VANDAFLØBSRØR

### (1) Installer vandafløbsrør

- Rørdiameter, skal være lig med eller større end enhedsrørets. (rør af polyethylen; størrelse: 20mm; O.D.:26mm)
- Afløbsrøret skal være kort med en nedadgående hældning på mindst 1/100 for at forhindre airbag i at opstå.
- Hvis nedadgående skråning ikke kan laves, skal du tage andre forholdsregler for at løfte den op.
  - Indstil afløbsslangen, så a. til han nedadgående skråning uden fejl.
  - Indstil afløbsslangen, så a. til han nedadgående skråning uden fejl.
  - Hæld vand i afløbsbeholderen på indendørsenheden. og bekræfte, at dræning udføres sikkert til udendørs.
  - I tilfælde af at den vedlagte afløbsslange er i et rum, skal du påføre den varmeisolering uden at falde.



- Brug det selvforsynende stive rør og klem med enhed. Sæt vandrøret i vandproppen, indtil det når det hvide bånd.
- Isolér afløbsslangen i rummet.



# Installationsprocedure

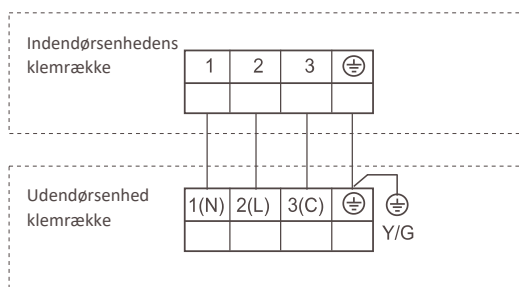
## 6 KABELFORBINDELSE

Lav ledninger for at forsyne udendørsenheden med strøm, så strømmen til indendørsenheden forsynes af klemmer.

Specifikationen for strømkablet er H05RN-F3G 4,0mm 2

Kabelspecifikationen mellem indendørsenhed og udendørsenheden er H05RN-F4G 2,5 mm<sup>2</sup>

AF25S2SD1FA  
AF35S2SD1FA  
AF42S2SD1FA  
AF25S2SD1FA(H)  
AF35S2SD1FA(H)  
AF42S2SD1FA(H)



### ⚠ ADVARSEL:

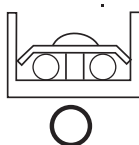
Vær opmærksom på følgende ved tilslutning af strømforsyningsklemme:

Forbind ikke ledninger med forskellige specifikationer til den samme klemrække.

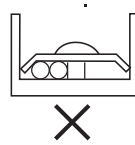
(Løs ledning kan forårsage overophedning af kredsløbet)

Tilslut ledninger med samme specifikationer som vist i højre Fig.

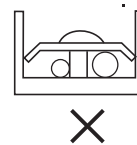
Tilslut ledninger med samme specifikationer på to sider.



Forbind ikke ledninger med samme specifikationer på den ene side.



Forbind ikke ledninger med de forskellige specifikationer.



## 7 LEDNINGSFØRINGS-EKSEMPEL

Se venligst installationsvejledningen for udendørsenheder med hensyn til udendørsenhedens kredsløb.

Bemærk: Alle elektriske ledninger skal have deres egne poler. Polerne skal matche den på klemmerækken.

### Vær særlig opmærksom på det følgende, og kontroller efter installationen

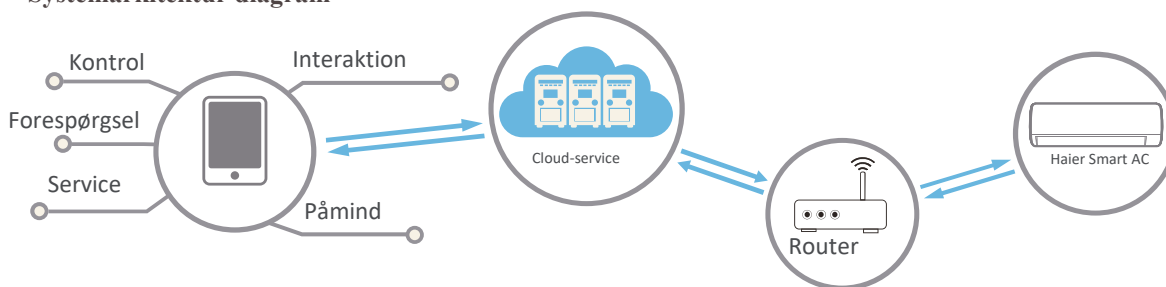
Punkter, der skal kontrolleres	Forkert installation kan føre til	Kontroller
Er indendørsenheden korrekt installeret?	Enheden kan falde ned - foretag vibrationer.	
Er der udført kontrol af gaslækage?	Dette kan føre til gasmangel.	
Er enheden ordentligt isoleret?	Der kan forekomme dug eller vanddryp.	
Kører vandafledningen problemfrit?	Der kan forekomme dug eller vanddryp.	
Overholder strømspændingen det, der er angivet på typeskiltet?	Problemet kan opstå, eller dele kan blive brændt.	
Er ledningsføringen og rørføringen korrekt udført?	Problemet kan opstå, eller dele kan blive brændt.	
Er enheden sikkert jordet?	Der kan være risiko for elektrisk stød.	
Er ledningsstørrelsen korrekt?	Problemet kan opstå, eller dele kan blive brændt.	
Er der nogen forhindringer ved luftindtags- og udtagsventilen på indendørs/udendørsenheden?	Dette kan forårsage dårlig kølning.	
Er der foretaget registrering af rørlængde og mængden opfyldt af kølemiddel?	Det er svært at kontrollere påfyldningsmængden af kølemiddel.	

**Bemærk:** efter endt installation, skal du sikre sig dig, at der ikke lækkes kølemiddel.

# Betjening

## Wi-Fi

### Systemarkitektur diagram



### Applikations-miljø

Smartphones og trådløse routere er påkrævet for applikationen. Trådløse routere skal være i stand til at forbinde til internettet.

Smartphones kræver iOS eller Android operativsystem:



iOS-systemet skal understøtte iOS 9.0 eller nyere

Android-systemet skal understøtte Android 5.0 eller nyere

### Konfigurationsmetode

Scan QR-koden herunder for at download "hOn"-

appen. Andre muligheder for download: Søg efter

hOn-appen på: - App Store (IOS) - Google Play

(Android)

- Huawei AppGallery (Android)

Efter download af appen, skal du registrere og forbinde til airconditionanlægget, for at kunne bruge hOn til at styre din enhed. Se i HJÆLPE-afsnittet inde i appen for yderligere information omkring, hvordan du kan registrere og forbinde til enheden, samt andre muligheder.



### Steri Clean-betjening

Når 56°C Steri Clean-funktionen er påkrævet, skal du tilgå hOn-appen.

Introduktion til Steri Clean

Trin 1 - Selvrens: For at fjerne skidt, fryser denne funktion fordampere med fugten i luften, og fjerner snavset under smeltningprocessen. Den hydrofile aluminiumsbelægning med en mindre vinkel ( $\alpha \approx 5^\circ$ ) hjælper med at øge vandafledningseffekten.)

Trin 2 - 56°C høj steriliseringstemperatur: Der anvendes smart temperaturovervågning og frekvensstyringskontrolteknologi til at justere kompressoren, hvormed fordampertemperaturen opretholdes i over 30 minutter for at dræbe enhver bakterie eller virus inde i airconditionanlægget.

Trin 3 - Hurtig afkøling af fordampere for at forbedre steriliseringsydelsen. Folieoverfladen er belagt med sølv-nanopartikler. Skadelige mikroorganismer som bakterier i luften, som har store indvirkninger, der gør luften sund.

### Bemærk:

1. Funktionen tager 60-80 minutter.
2. Der kan komme varm luft ud under processen, hvor fordampere opvarmes til 56°C, eller holdes ved 56°C om sommeren.
3. Funktionen kan forårsage ændringer i rumtemperaturen om vinteren.
4. Når udendørstemperaturen er over 24°C, fungerer funktionen ikke. I stedet vil selvrens-funktionen igangsættes og vare i 21 minutter, når Steri Clean er i gang.



# Betjening

---

## Bemærk:

1. Denne funktioner er ugyldig i timer-/dvaletilstand.
2. Efter at denne tilstand er startet, kan luftmængden reduceres, ikke have nogen luftstrøm, eller endda blæse kold luft.
3. Det er normalt, at enheden laver lyde, når luften udvides med varmen og trækker sig sammen med kulde.
4. "CL"-visningstiden kan være forskellig længde mellem fjernbetjeningen og panelet.
5. Hvis udendørstemperaturen er under nul, vil fejlkoden "F25" muligvis vises under selvrens-funktionen, hvilket er normalt for beskyttelse. Sluk venligst for strømmen og genstart efter 10 sekunder.
6. De bedste temperaturbetingelser af køre denne funktion, er når temperaturen er 20°C~27°C, og når luftfugtigheden er 35%~60 % indenfor. Temperaturen er 25°C~38°C (kølesæson) udenfor.
7. Det er svært for luften at fryse, hvis luften er for tør. (luftfugtighed<20%), og hvis luftfugtigheden er for høj (luftfugtighed>70%) kan kondensvandet øges.



# Haier

Adresse: Haier Industrial Park, Qianwangang Road, Eco-Tech Development Zone, Qingdao 266555, Shandong, P.R.C.

Kontakt: TEL +86-532-88936943; FAX +86-532-8893-6999

Website: [www.haier.com](http://www.haier.com)