

BRUGSVEJLEDNING

BRUGSVEJLEDNING
KLIMAANLÆG (kanaltype)

Inden dette produkt tages i brug, skal du læse disse instruktioner grundigt og beholde denne vejledning til senere reference.

Dansk

MODEL: _____

* Skriv modelnavnet ned.

Indholdsfortegnelse

1. SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER.....	1
2. GRUNDLÆGGENDE BETJENING.....	2
3. INDSTILLINGER FOR LUFTSTRØM.....	3
3.1. Indstilling for ventilatorhastighed.....	3
4. TIMER-FUNKTIONER.....	3
4.1. Til- eller fra-timer.....	3
4.2. Ugentlig timer.....	3
4.3. Programtimer.....	3
4.4. Sleep-timer.....	3
4.5. Timer til tilbageindstilling af temperaturen.....	4
5. ENERGY SAVING-FUNKTIONER.....	4
5.1. ECONOMY-FUNKTIONEN.....	4
5.2. Ventilator kontrol for energibesparelse.....	4
6. Andre funktioner.....	4
6.1. 10 °C opvarmningsfunktion.....	4
7. RENGØRING OG PLEJE.....	4
8. GENERELLE OPLYSNINGER.....	5
9. EKSTRADELE.....	5
9.1. Fjernbetjening.....	5
9.2. Flere fjernbetjeninger.....	5
9.3. Gruppekontrol.....	5
9.4. Multi-split type klimaanlæg.....	6
9.5. Samtidig multi-split klimaanlæg.....	6
10. FEJLFINDING.....	6

1. SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

For at undgå personskader eller skader på ejendom, skal dette afsnit læses omhyggeligt inden dette produkt tages i brug, og sørg for at overholde følgende sikkerhedsforanstaltninger.

Hvis disse instruktioner ikke følges og produktet bruges forkert, kan det føre til personskader eller skade i forskellige grader, som er klassificeret her:



ADVARSEL

Dette mærke advarer om dødsfald eller alvorlig personskade.



FORSIGTIG

Dette mærke advarer om personskade eller skade på ejendom.



Dette mærke angiver en handling, der er FORBUDT.



Dette mærke angiver en handling, der er OBLIGATORISK.

Forklaring på symboler, der vises på indendørsenheden eller udendørsenheden.



ADVARSEL

Dette symbol viser, at produktet benytter en brandbar kølevæske. Hvis kølevæsken lækker og udsættes for en ekstern antændelseskilde, er der risiko for brand.



FORSIGTIG

Dette symbol viser, at betjeningsvejledningen skal læses omhyggeligt.



FORSIGTIG

Dette symbol viser, at servicepersonale skal tage sig af dette udstyr i henhold til installationsvejledningen.



FORSIGTIG

Dette symbol viser, at information er tilgængelig, såsom betjenings- eller installationsvejledningen.



ADVARSEL



- Apparatet skal installeres, betjenes og opbevares i et rum med et areal større end X m².

Mængde af kølemiddelladning M (kg)	Minimumsrumareal X (m ²)
M ≤ 1,22	-
1,22 < M ≤ 1,23	1,45
1,23 < M ≤ 1,50	2,15
1,50 < M ≤ 1,75	2,92
1,75 < M ≤ 2,0	3,82
2,0 < M ≤ 2,5	5,96
2,5 < M ≤ 3,0	8,59
3,0 < M ≤ 3,5	11,68
3,5 < M ≤ 4,0	15,26

(IEC 60335-2-40)

- Dette produkt indeholder ingen dele, der kan repareres af brugeren selv. Kontakt altid autoriseret servicepersonale for reparation, montering og flytning af dette produkt. Forkert montering eller håndtering kan føre til lækage, elektrisk stød eller brand.
- I tilfælde af funktionsfejl, såsom en brændende lugt, skal du straks holde op med at bruge klimaanlægget, og afbryde strømforsyningen på den elektriske afbryder eller trække stikket ud af strømforsyningen. Kontakt derefter autoriseret servicepersonale.
- Undgå, at beskadige ledningen. Hvis den beskadiges, må den kun udskiftes af den autoriserede servicetekniker for at undgå fare.
- Hvis kølevæsken begynder at lække, skal det holdes væk fra ild og brandfarlige elementer, og kontakt en autoriseret servicetekniker.
- I tilfælde af tordenvejr eller tegn på lynnedslag, skal klimaanlægget slukkes med fjernbetjeningen, og rør ikke ved produktet eller strømkilden, så enhver risiko for elektrisk stød undgås.

⚠ ADVARSEL

- Dette produkt skal opbevares i et rum uden kontinuerlig drift af antændelseskilder (for eksempel: åben ild, et gasapparat eller en elektrisk elvarmer).
 - Dette produkt skal opbevares på et godt ventileret område.
 - Vær opmærksom på, at kølevæskerne muligvis ikke har nogen lugt.
 - Dette produkt skal opbevares på en måde, hvorpå mekanisk skade undgås.
 - Bortskaffelse af produktet skal udføres korrekt i overensstemmelse med nationale eller regionale regelsæt.
 - Produktet er ikke beregnet til at blive anvendt af personer (herunder børn) med nedsat fysisk, sansemæssig eller mental kapacitet, eller af personer med manglende erfaring eller viden, medmindre de er under opsyn af eller har fået brugsvejledning fra en person med ansvar for deres sikkerhed. Børn bør holdes under opsyn for at sikre, at de ikke leger med produktet.
- Flyt ikke dette produkt ved at holde i indendørsenhedens rør. (Belastningen anvendt på rørenes led kan medføre, at den brændbare gas lækker under drift).
 - Installer ikke enheden på områder fyldt med mineralolie, som f.eks. en fabrik eller et område, der indeholder en stor mængde stænkolie eller damp, såsom et køkken.
 - Dette produkt må ikke startes eller stoppes ved at tænde og slukke strømbryderen.
 - Brug ikke brandfarlige gasser i nærheden af dette produkt.
 - Undgå, at være i den direkte kolde luftstrøm i flere timer.
 - Stik ikke fingrene eller andre genstande ind i luftud- eller indtagene.
 - Produktet må ikke betjenes med våde hænder.
 - Benyt ikke midler til at accelerere optøningsprocessen eller til at rengøre produktet, andet end dem som anbefales af producenten.
 - Du må ikke perforere eller brænde.

⚠ FORSIGTIG

- Sørg for regelmæssig udluftning under brug.
 - Dette produkt skal altid bruges med luftfiltret.
 - Sørg for at alt elektronisk udstyr er mindst 1 meter (40") væk fra produktet.
 - Afbryd strømforsyningen, hvis dette produkt ikke skal bruges i længere tid.
 - Efter længere tids brug, skal monteringen af indendørsenheden ses efter, for at sikre at produktet ikke falder ned.
 - Retningen på luftstrømmen og rumtemperaturen skal overvejes nøje, hvis produktet bruges i et rum med spædbørn, børn, ældre eller syge personer.
 - Sørg for, at udendørsenhedens omgivelser er rene og ryddelige, og placer ikke genstande rundt om den. Eventuelle genstande, der blokerer eller kommer ind i luftudtaget, kan forårsage produktfejl.
- Undgå, at rette direkte luftstrøm på pejse eller varmeapparater.
 - Undgå, at blokere eller tildække luftind- og udtagene.
 - Undgå, at der kommer for meget tryk på radiatorribbene.
 - Undgå, at klatre på dette produkt. Og undgå at stille genstande på eller hænge genstande fra dette produkt.

⚠ FORSIGTIG

- Undgå, at stille andre elektriske produkter eller genstande under dette produkt. Dryppende kondensvand fra dette produkt kan gøre dem våde, og kan beskadige eller ødelægge dine ejendomme.
- Dette produkt må ikke komme i direkte kontakt med vand.
- Dette produkt må ikke bruges til konservering af fødevarer, planter, dyr, præcisionsudstyr, kunstværk eller andre genstande. Dette kan medføre kvalitetsforringelse af disse elementer.
- Udsæt ikke dyr eller planter for direkte luftstrøm.
- Undgå, at drikke fra klimaanlæggets afløb.
- Undgå, at trække i ledningen til produktet.
- Undgå, at røre ved aluminiumsribbene på varmeveksleren i dette produkt så du undgår personskader, når enheden installeres eller vedligeholdes.
- Stå ikke på ustabile skridt, når de opererer eller rengøring af dette produkt. Det kan vælte og kan forårsage skade.

2. GRUNDLÆGENDE BETJENING

BEMÆRK: Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for detaljerede instruktioner om betjening.

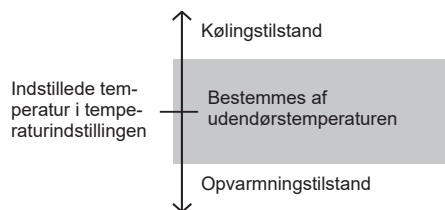
Driftstilstanden og temperatur-indstillingsområdet er vist i nedenstående tabel.

Driftstilstand	Temperatur-indstillingsområde
Automatisk	18,0 - 30,0 °C
Køling	18,0 - 30,0 °C
Tørring	18,0 - 30,0 °C
Ventilator	Du kan ikke indstille temperaturen.
Opvarmning	16,0 - 30,0 °C

■ Automatisk tilstand

Klimaanlægget vælger den korrekte driftstilstand (køling eller opvarmning) i henhold til dit rums nuværende temperatur.

Rumtemperatur	Betjening
Højere end indstillingstemperaturen	Køling
Tæt på indstillingstemperaturen	Bestemmes af udendørstemperaturen
Lavere end indstillingstemperaturen	Opvarmning



Når Automatisk tilstand vælges for første gang, begynder ventilatoren at køre med lav hastighed i et par minutter, mens indendørsenheden måler rumforholdene og vælger driftstilstanden.

Hvis klimaanlægget har justeret rumtemperaturen, så den er tæt på den indstillede termostat, går den på overvågningsfunktionen.

Når enheden er i driftstilstand, kører ventilatoren på lav hastighed. Hvis rumtemperaturen efterfølgende ændres, vælger klimaanlægget igen den passende indstilling (opvarmning, køling), så rumtemperaturen kommer til at passe med den indstillede termostat.

Hvis den tilstand, der er blevet automatisk valgt af enheden ikke er hvad du ønsker, kan du vælge opvarmnings-, nedkølings-, tørrings- eller ventilatorstilstand.

■ Kølingstilstand

Bruges til at køle rummet ned.

BEMÆRKNINGER:

- Indstil temperaturen lavere end den aktuelle rumtemperatur, ellers er det kun ventilatoren, der vil fungere.
- Indendørsenhedens ventilator holder muligvis op med at køre fra tid til anden på grund af Ventilatorkontrol for energibesparelse (se side 4).

■ Tørringstilstand

Bruges til at køle ned, samtidig med at rummet affugtes.

BEMÆRKNINGER:

- Det er ikke muligt at varme rummet op.
- Indstil temperaturen lavere end den aktuelle rumtemperatur, ellers vil driften ikke fungere.
- Enheden kører med en lav hastighed for at regulere fugtigheden i rummet. Indendørsenhedens ventilator holder muligvis op med at køre fra tid til anden. Ventilatoren kører muligvis også på en lav hastighed, når fugtigheden i rummet reguleres.
- Ventilatorhastigheden kan ikke indstilles manuelt.

■ Ventilatorstilstand

Bruges til at cirkulere luften rundt i rummet.

BEMÆRK: Du kan ikke indstille temperaturen.

■ Opvarmningstilstand

Bruges til at varme rummet op.

BEMÆRKNINGER:

- Indstil temperaturen højere end den aktuelle rumtemperatur, ellers vil driften ikke fungere.
- I begyndelsen af driften roterer indendørsenhedens ventilator ved meget lav hastighed i 3-5 minutter for at opvarme den interne indendørsenhed. Efter noget tid skifter indendørsenhedens ventilator til den valgte ventilatorhastighed.
- Hvis rumtemperaturen er meget lav, dannes der muligvis frost på udendørsenheden, og dette kan reducere dens ydeevne. For at fjerne frosten, går enheden fra tid til anden på opvarmningsindstillingen. På den automatiske opvarmning afbrydes opvarmningen.
- Når enheden begynder at varme igen, kan det tage et stykke tid, før rummet bliver varmt.

3. INDSTILLINGER FOR LUFTSTRØM

BEMÆRK: Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for detaljerede instruktioner om betjening.

3.1. Indstilling for ventilatorhastighed

Ventilatorhastigheden ændres som følger.



Når Automatisk er valgt, justeres ventilatorhastigheden automatisk i henhold til driftstilstanden.

Opvarmning: Ventilatoren kører på en meget lav hastighed, når temperaturen på luften, der kommer ud af indendørsenheden, er lav.

Køling: Når rumtemperaturen nærmer sig den indstillede temperatur, begynder ventilatoren at køre langsommere.

Ventilator: Ventilatoren kører på lav hastighed.

Ventilatoren fungerer på et meget lavt niveau under overvågningsfunktionen og ved starten af opvarmningstilstanden.

Når der vælges Quiet begynder enheden at køre på indstillingen Super Quiet. Luftstrømmen reduceres for at give en mere støjsvag kørsel.

- Det er ikke muligt at bruge funktionen Super Quiet i Dry-funktionen. (Det samme gælder når Dry-funktionen vælges på indstillingen Auto.)
- Når enheden kører på Super Quiet-funktion, reduceres opvarmningen og kølingen en smule. Hvis lokalet ikke bliver varmet op/kølet ned under brug af Super Quiet-funktionen, skal du justere ventilatorhastigheden på indendørsenheden.

4. TIMER-FUNKTIONER

BEMÆRKNINGER:

- Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for detaljerede instruktioner om betjening.
- Ved samtidig multi-split-forbindelse kan denne funktion ved at bruge den trådløse fjernbetjening ikke bruges.

4.1. Til- eller fra-timer

BEMÆRK: Afhængigt af fjernbetjeningen er denne funktion muligvis ikke tilgængelig.

Til-timeren starter driften på det ønskede tidspunkt.

Fra-timeren stopper driften på det tidspunkt, du ønsker det.

4.2. Ugentlig timer

BEMÆRK: Afhængigt af fjernbetjeningen er denne funktion muligvis ikke tilgængelig.

Ugetimeren giver dig mulighed for at indstille driftsplaner for hver dag i ugen.

Brug indstillingen Fridag for at slukke for tidsdriften for en valgt dag i den kommende uge. Da alle dage kan indstilles sammen, kan den ugentlige timer bruges til at gentage timerindstillingerne for alle dage.

Temperatur-indstillingsområde

Automatisk, kølings- eller tørringstilstand:	18-30 °C *Selvom du indstiller til 10, 16 eller 17 °C, kører klimaanlægget ved 18 °C.
--	--

Opvarmningstilstand: 10 eller 16-30 °C

- Driftstilstandene vil være de samme som tilstanden ved sidste gang driften blev stoppet. Så Køling → Opvarmning → Køling → Opvarmning type operationer kan ikke indstilles automatisk.
- Hvis du indstiller til-timeren og fra-timeren for samme tid, vil til-timeren køre.
- Hvis to til-timerne er indstillet på samme tid, vil klimaanlægget køre i rækkefølgen på programnummeret.
- Du kan ikke køre den ugentlige timer og de andre timer samtidig. Hvis du bruger til/fra-timeren, programtimeren eller sleep-timeren, mens den ugentlige timer er aktiveret, vil den ugentlige timer deaktiveres. I et sådant tilfælde skal du aktivere den ugentlige timer efter at den anden timer er færdig.

4.3. Programtimer

BEMÆRK: Denne funktion er kun tilgængelig ved brug af den trådløse fjernbetjening.

Programtimeren fungerer som kombinationen af til-timeren og fra-timeren.

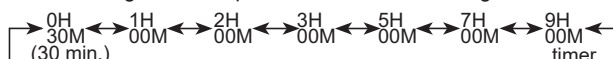
Du kan kun indstille programtimeren inden for et tidsrum på 24 timer.

4.4. Sleep-timer

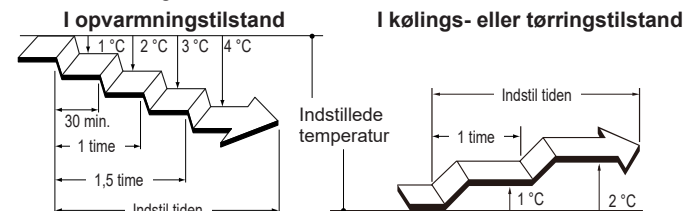
BEMÆRK: Denne funktion er kun tilgængelig ved brug af den trådløse fjernbetjening.

Sleep-timeren understøtter din behagelige søvn ved at moderere klimaanlægget gradvist.

Tidsindstillingen for sleep-timeren ændres som følger:



Under sleep-timer-funktionen ændres indstillingstemperaturen som nedenstående figur.

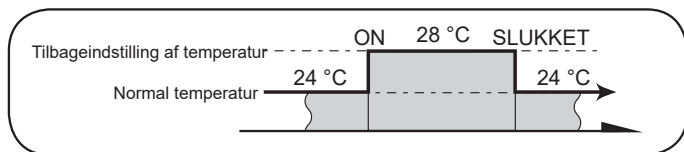


Når den indstillede tid er gået, slukker driften af klimaanlægget.

4.5. Timer til tilbageindstilling af temperaturen

Timeren til tilbageindstilling af temperaturen ændrer temperaturindstillingen afhængigt af ugedagen.

Indstillingsområdet for temperaturen er det samme som driftstilstandens område.



BEMÆRKNINGER:

- Timer til tilbageindstilling af temperaturen ændrer kun den indstillede temperatur, og den kan ikke bruges til at starte eller stoppe klimaanlægget.
- Timer til tilbageindstilling af temperaturen kan indstilles til at fungere op til 2 gange om dagen, men der kan kun bruges 1 temperaturindstilling.
- Timer til tilbageindstilling af temperaturen kan bruges sammen med til, fra og ugentlige timerfunktioner.

5. ENERGY SAVING-FUNKTIONER

BEMÆRK: Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for detaljerede instruktioner om betjening.

5.1. ECONOMY-FUNKTIONEN

BEMÆRK: Afhængigt af fjernbetjeningen er denne funktion muligvis ikke tilgængelig.

Det sparer mere strøm end andre driftstilstande ved at ændre den indstillede temperatur til en moderat indstilling.

Driftstilstand	Indstillingsdetaljer
Køling/ tørring	Rumtemperaturen vil være få grader højere end den indstillede temperatur
Opvarmning	Rumtemperaturen vil være få grader lavere end den indstillede temperatur

BEMÆRKNINGER:

- I kølings-, opvarmnings- eller tørringstilstand er den maksimale effekt af denne drift ca. 70 % af den sædvanlige drift. Hvis rummet ikke køles eller opvarmes nok, når klimaanlægget er på Economy-funktionen, skal du vælge den normale funktion igen.
- Denne drift kan ikke udføres under temperaturovervågningen med Automatisk tilstand.
- I tilfælde af multi-split-klimaanlæg er driftstilstanden Økonomi kun tilgængelig for den indstillede indendørsenhed.

5.2. Ventilatorkontrol for energibesparelse

BEMÆRK: Afhængig af fjernbetjeningen kan denne indstilling ikke ændres.

I kølings- eller tørringsdriften, når rumtemperaturen når den indstillede temperatur, roterer indendørsenhedens ventilator uregelmæssigt for at spare strøm.

Denne funktion aktiveres på købstidspunktet.

For at deaktivere denne funktion, henvises der til betjeningsvejledning til fjernbetjeningen.

Selvom indstillingen ændres, fungerer ventilatorhastigheden til Auto i kølings- eller tørringstilstand, men denne funktion virker stadig for at undertrykke diffusionen af cirkuleret indendørs luftfugtighed.

6. Andre funktioner

BEMÆRK: Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for detaljerede instruktioner om betjening.

6.1. 10 °C opvarmningsfunktion

BEMÆRKNINGER:

- Denne funktion er kun tilgængelig via den trådløse fjernbetjening.
- Ved samtidig multi-split-forbindelse kan denne funktion ved at bruge den trådløse fjernbetjening ikke bruges.

10 °C opvarmningsfunktionen opretholder rumtemperaturen ved 10 °C for at forhindre, at rumtemperaturen falder for meget.

BEMÆRKNINGER:

- Denne handling vil ikke blive udført, når lokalet er blevet varmt nok.
- I tilfælde af multi-split klimaanlæg, hvis der bruges en anden indendørsenhed til opvarmning, vil temperaturen i rummet, hvor 10 °C varmedriften anvendes, stige. Hvis 10 °C opvarmningsfunktionen anvendes, anbefaler vi, at alle indendørsenheder køres under 10 °C opvarmningsfunktionen.

7. RENGØRING OG PLEJE

⚠ FORSIGTIG

- Inden indendørsenheden rengøres, skal det slukkes og strømforsyningen skal afbrydes.
- Ventilatoren arbejder med høj hastighed inde i enheden og kan medføre personskade.
- Hvis filterrensningen involverer arbejde på højt sted, skal du kontakte det professionelle tekniske servicepersonale.
- Indendørsenheden må ikke komme i kontakt med flydende insekticider eller hårspray.

Når enheden rengøres, må du ikke bruge vand der er varmere end 40 °C, barske slibende rengøringsmidler eller flygtige stoffer, såsom benzen eller fortynder.

Rengøring af luftfiltre

- Fjern støv fra luftfiltrene ved at støvsuge eller vaske dem. Efter vask skal luftfiltrene tørres grundigt på et område, der er beskyttet mod sollys.
- Støv kan renses fra luftfilter med en støvsuger, eller ved at vaske filteret i en opløsning af mild rengøringsmiddel og varmt vand. Hvis du vasker filteret, skal du lade filteret tørre grundigt i skyggen, inden det sættes i enheden igen.
- Hvis der ophober sig snavs på luftfiltret, reduceres luftstrømmen, ydeevnen nedsænkes og enheden larmer mere.

Efter længere manglende brug af enheden

Hvis du ikke bruger dette produkt i 1 måned eller mere, skal du udføre ventilator-driftstilstanden i en halv dag for at tørre de interne dele grundigt, inden du udfører normal drift.

Yderligere inspektion

Efter lang tids brug kan akkumuleret støv inde indendørsenheden reducere produktets ydeevne, selvom du har opretholdt enhed med instrueret daglige pleje eller rengøring procedurer skrevet i denne manual.

I et sådant tilfælde, anbefales et produkt inspektion.

For mere information, kontakt autoriseret servicepersonale.

Nulstilling af filterindikatoren (særlig indstilling)

Denne funktion kan bruges, hvis den blev indstillet korrekt under monteringen af enheden. Kontakt autoriseret servicepersonale for at bruge denne funktion.

1. Rengør luftfilteret, når filterindikatoren vises.
2. Efter rengøring skal filterindikatoren nulstilles.

* Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for detaljerede instruktioner om betjening.

8. GENERELLE OPLYSNINGER

Inverter

Ved opstart vil klimaanlægget køre med maksimal kapacitet for at bringe rummet hurtigt ned til den ønskede temperatur.

Når temperaturen i rummet begynder at nå den indstillede temperatur, vil klimaanlægget reducere dets kapacitet og energiforbrug til minimumskapaciteten og indgangsvurderingen.

Varmeydeevne

Dette klimaanlæg bruger en varmepumpe, der absorberer varmen fra luften udenfor og fører denne varme til indendørsenheden. Som følge heraf reduceres effekten, som lufttemperaturen uden for falder.

Hvis der ikke produceres nok varme, anbefales det, du bruger dette klimaanlæg sammen med et andet slags varmeapparat.

Rådfør dig med din installationstekniker for at sikre, at enheden er korrekt dimensioneret til den påkrævede rumplads.

Klimaanlæg med varmepumper varmer rummet ved at recirkulerende luften i rummet, hvilket betyder at det kan tage et stykke tid inden rummet bliver varmt, når klimaanlægget først tændes.

Automatisk optøning

Når udendørstemperaturen er meget lav med høj luftfugtighed, kan der opstå frost på udendørsenheden under opvarmning, og det kan reducere produktets ydeevne.

For frostsikring er en mikrocomputer-styret automatisk afrimningsfunktion udstyret i denne klimaanlægget.

Hvis der dannes frost på klimaanlægget, holder det midlertidigt op med at køre, mens optøningsfunktionen kører i et stykke tid (højest 15 minutter.)

Hvis der dannes frost på udendørsenheden efter opvarmningen, stopper udendørsenheden automatisk, efter at den har været i drift i nogle minutter. Så den automatiske optøning starter.

Hvis du indstiller til opvarmning under den automatiske optøning, fortsætter den automatiske optøning. Opvarmningen starter efter optøning. Som følge heraf kan det tage lidt tid før varm luft udledes.

Varm start

Indendørsenheden forhindrer kold træk når varmefunktionen begynder. Indendørsenhedens ventilator fungerer ikke, eller det vil fungere på en meget lav hastighed indtil varmeveksleren når den indstillede temperatur.

Auto-genstart funktion

I tilfælde af strømafbrydelse

Hvis strømforsyningen til klimaanlægget afbrydes af en strømafbrydelse, starter klimaanlægget automatisk igen i den tidligere valgte tilstand, når strømmen er genoprettet.

Funktionsfejl forårsaget af andre elektriske enheder

Anvendelse af andre elektriske apparater såsom en elektrisk barbermaskine eller i nærheden af brug af trådløse radiosender kan forårsage fejl på klimaanlægget.

Hvis du oplever en sådan fejl, skal du straks afbryde strømforsyningen. Tilslut den derefter igen, og genoptag driften ved hjælp af fjernbetjeningen.

Indendørsenhedens temperatur og fugtighedsområde

Tilladte temperatur- og fugtighedsområder er som følger:

Indenforstemperatur	Køling/tørring	[°C]	18 til 32
	Opvarmning	[°C]	16 til 30
Indendørs fugtighed		[%]	80 eller mindre ^{*1)}

* 1) Hvis klimaanlægget anvendes kontinuerligt i mange timer, kan vand kondensere på overfladen og dryppe.

- Hvis enheden betjenes under forholdene udover i det tilladte temperaturområde, kan klimaanlægget stoppe på grund af, at det automatiske beskyttelses kredsløb kører.
- Afhængig af driftsforholdene kan varmeveksleren fryse, hvilket forårsager vandlækage eller andre funktionsfejl. (i kølings- eller tørringstilstand).

Når indendørs- og udendørstemperatur er høj

Når både indendørs og udendørstemperatur er høj under brug af opvarmningstilstanden, kan udendørsenhedens ventilator til tider stoppe.

Lav omgivende køling

Når udendørstemperaturen falder, kan udendørsenhedens ventilator skifte til lav hastighed, eller en af ventilatorerne kan stoppe uregelmæssigt.

Andre oplysninger

- Brug ikke klimaanlægget til andre formål end køling/tørring, rumopvarmning eller ventilator.
- For de tilladte temperatur- og fugtighedsområder for udendørsenheden henvises der til installationsvejledningen for udendørsenheder.
- Under opvarmningstilstanden kan toppen af indendørsenheden blive varm, men det skyldes, at kølevæske cirkuleres gennem indendørsenheden, selvom den er stoppet. Det er ikke en funktionsfejl.

9. EKSTRADELE

9.1. Fjernbetjening

Fjernbetjeningen er valgfri. Du kan vælge mellem følgende typer fjernbetjening.

- Trådløs fjernbetjening
- Fjernbetjening med ledning
- Trådløs LAN-kontroller

For at kontrollere tilgængelig fjernkontrol konsulter autoriseret servicepersonale.

BEMÆRK: Afhængigt af fjernbetjeningen kan nogle funktioner være begrænsede. Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen eller WLAN-adapteren for detaljer.

Du kan bruge både den trådløse fjernbetjening og fjernbetjeningen med ledning sammen.

Nogle af funktionerne på den trådløse fjernbetjening kan dog være begrænset.

9.2. Flere fjernbetjening

Du kan tilslutte to fjernbetjening til et klimaanlæg.

Begge fjernbetjening kan styre klimaanlægget.

Timerfunktionerne kan dog ikke bruges af den sekundære enhed.

9.3. Gruppekontrol

En fjernbetjening med ledning kan styre op til 16 klimaanlæg. Alle klimaanlæg vil blive kørt med de samme indstillinger.

Du kan ikke bruge gruppekontrol og trådløs LAN-kontrol sammen.

9.4. Multi-split type klimaanlæg

BEMÆRK: Afhængigt af modellen kan denne funktion ikke bruges. Kontakt autoriseret servicepersonale for nærmere oplysninger.

Denne indendørsenhed kan tilsluttes en udendørsenhed af multi-split type. Multi-split-klimaanlægget gør det muligt at betjene flere indendørsenheder flere steder. Indendørsenhederne kan betjenes samtidig, i henhold til hver deres ydeevne.

Brug af flere enheder på samme tid

- Ved brug af et klimaanlæg af typen multi-split, kan de flere indendørsenheder betjenes samtidigt, men når 2 eller flere indendørsenheder af samme gruppe betjenes samtidigt, vil opvarmnings- og køleeffektiviteten være mindre, end når en enkelt indendørsenhed bruges alene. Hvis du ønsker at bruge mere end en indendørsenhed til køling på samme tid, anbefales det at gøre dette om natten eller på andre tidspunkter, hvor der ikke kræves så meget ydeevne. På samme måde, hvis flere enheder bruges til opvarmning på samme tid, anbefales det at de bruges sammen med andre varmeapparater, efter behov.
- Årstiderne og udendørstemperaturen, rummenes struktur og antallet af personer i rummet kan også påvirke klimaanlæggets effektivitet. Vi anbefaler, at du prøver forskellige indstillinger, så du kan se, hvor meget dine enheder varmer og køler, og sørg for at bruge enhederne på en måde, der passer bedst til dine forhold.
- Hvis du opdager, at en eller flere enheder køler eller varmer mindre end de andre på samme funktion, anbefaler vi, at du holder op med at bruge flere enheder på samme tid.
- Enhederne kan ikke køre på følgende forskellige indstillinger på samme tid.
 - Varmefunktion og kølefunktion (eller tørringsfunktion)
 - Varmefunktion og ventilatorfunktion
- Enhederne kan køre på følgende forskellige indstillinger på samme tid.
 - Kølefunktion og tørringsfunktion
 - Kølefunktion og ventilatorfunktion
 - Tørringsfunktion og ventilatorfunktion
- Funktionsindstillingen (varmefunktion eller køle- (tørre-) funktion) på udendørsenheden bestemmes af funktionsindstillingen på den indendørsenhed, der først blev tændt. Hvis indendørsenhed blev startet på ventilatorfunktionen, bestemmer funktionsindstillingen på udendørsenheden.

For eksempel, hvis indendørsenhed (A) startes på ventilatorfunktionen og indendørsenhed (B) derefter startes på varmefunktionen, starter indendørsenhed (A) midlertidigt med at køre på ventilatorfunktionen, men når indendørsenhed (B) begynder på varmefunktionen, går indendørsenhed (A) på standby. Indendørsenhed (B) fortsætter med at køre på varmefunktionen.

9.5. Samtidig multi-split klimaanlæg

Denne indendørsenhed kan også forbindes til en samtidig multi-split-forbindelse, der muliggør samtidig drift af flere indendørsenheder ved at forbinde udendørsenheden ved hjælp af et separationsrør.

BEMÆRKNINGER:

- Antallet af indendørsenheder, som kan tilsluttes, samt tilslutningstypen af adskillelsesrøret afhænger af modellen.
- Afhængigt af modellen kan denne funktion ikke bruges. Kontakt autoriseret servicepersonale for detaljer.

Ved samtidig multi-split-forbindelse kan alle indendørsenheder betjenes samtidigt fra én fjernbetjening forbundet til den primære indendørsenhed.

For denne unikke egenskab ved den samtidige multi-split-forbindelse kan andre indendørsenheders funktioner være begrænsede.

10. FEJLFINDING

ADVARSEL

- ! I følgende tilfælde, skal du straks holde op med at bruge klimaanlægget, og afbryd strømforsyningen på den elektriske afbryder eller træk stikket ud af strømforsyningen. Kontakt derefter din forhandler eller en autoriseret servicetekniker.

Så længe enheden er sluttet til strømforsyningen, er den ikke isoleret fra strømforsyningen, og selvom enheden er slukket.

 - Enhed lugter af noget brændt eller den ryger
 - Vand lækker fra enheden

Enheden virker overhovedet ikke.

- Har der været en strømafbrydelse?
I dette tilfælde genstarter enheden automatisk, når strømforsyningen er genoptaget. (Se side 5.)
- Er strømbryderen udløst?
⇒ Slå strømbryderen til.
- Er der gået en sikring eller er afbryderen blevet udløst?
⇒ Udskift sikringen eller nulstil afbryderen.
- Bruges timeren?
⇒ For at kontrollere eller deaktivere timerindstillingen, se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen.

Dårlig køling eller opvarmning.

- Betjenes enheden under forholdene udover i det tilladte temperaturområde?
I dette tilfælde kan klimaanlægget stoppe på grund af, at det automatiske beskyttelseskredsløb kører.
- Er luftfilteret beskidt?
⇒ Rengør luftfilteret. (Se side 4.)
- Er luftind- eller udtage til indendørsenheden blokeret?
⇒ Fjern hindringerne.
- Er rumtemperaturen justeret på passende vis?
⇒ For at ændre den indstillede temperatur, se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen.
- Er der et vindue eller en dør åben?
⇒ Luk vinduet eller døren.
- Er ventilatorhastigheden indstillet til stille?
⇒ Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for oplysninger om, hvordan du ændrer ventilatorhastigheden.
- Er klimaanlægget i Economy-funktion?
⇒ Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for oplysninger om hvordan du stopper Economy-funktionen.
- <I kølingstilstand> Skinner der direkte eller stærkt sollys ind i rummet?
⇒ Luk gardinerne.
- <I kølingstilstand> Er der andre opvarmningsapparater eller computere i drift, eller for mange mennesker i rummet?
⇒ Sluk for varmeapparatet eller computere, eller indstil temperaturen lavere.

Luftstrømmen er svag eller stopper.

- Er ventilatorhastigheden indstillet til stille?
⇒ Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for oplysninger om, hvordan du ændrer ventilatorhastigheden.
- Er ventilatorkontrollen for energibesparelse indstillet? I dette tilfælde kan indendørsenhedens ventilator midlertidigt stoppe under kølingen.
⇒ Se betjeningsvejledningen til fjernbetjeningen for oplysninger om, hvordan du slår ventilatorkontrol for energibesparelse fra.
* Denne funktion kan ikke deaktiveres, når ventilatorhastigheden er indstillet til automatisk.

- <I opvarmningstilstand> Har du lige startet driften?
I dette tilfælde roterer ventilatoren midlertidigt med meget lav hastighed for at opvarme de indre dele af enheden.
- <I opvarmningstilstand> Er rumtemperaturen højere end den indstillede temperatur?
I dette tilfælde stopper udendørsenheden, og indendørsenhedens ventilator roterer med meget lav hastighed.
- <I opvarmningstilstand> > Fungerer den automatiske optøning? I dette tilfælde stopper indendørsenheden i maks. 15 minutter. (Se **side 5**.)
- <I tørringstilstand> Indendørsenheden arbejder med lav ventilatorhastighed for at justere rummets fugtighed og kan stoppe fra tid til anden.
- <I automatisk tilstande> Under overvågningsdriften roterer ventilatoren med meget lav hastighed.
- <I multi-split-forbindelse> Er flere enheder indstillet i forskellige driftstilstande som vist nedenfor?
I så fald stopper enhedssættet derefter.
 - Varmefunktion og andre funktioner

Fugtighed falder ikke.

- <I tørringsdrift> Hvis den indstillede temperatur er høj, må fugtigheden ikke falde.
⇒ For at sænke fugtigheden sænkes den indstillede temperatur.

Enheden støjer.

- Kører apparatet eller umiddelbart efter at du har stoppet driften?
I dette tilfælde kan der høres en lyd af kølemiddel, der flyder. Det kan høres i 2-3 minutter, når enheden startes.
- Hører du en svag knirkende lyd under driften?
Denne lyd produceres, når frontpanelet udvider sig og trækker sig sammen på grund af temperaturændring.
- <I opvarmningstilstand> Hører du en sydende lyd?
Denne lyd kommer fra den automatiske optøning. (Se **side 5**.)

Lugt kommer fra enheden.

- Klima anlægget kan absorbere forskellige lugte genereret af indvendige tekstiler, møbler eller cigaretrøg. Disse lugte kan udsendes under driften.

Tåge eller damp udsendes fra enheden.

- <I kølings- eller tørringstilstand> En tynd tåge kan genereres ved kondens dannet med pludselig køleproces.
- <I opvarmningstilstand> > Fungerer den automatiske optøning? I dette tilfælde kan der stige damp fra udendørsenheden. (Se **side 5**.)

Udendørs enhed udsender vand.

- <I opvarmningstilstand> Udendørsenheden kan udsende vand, der genereres ved den automatiske optøning. (Se **side 5**.)

Operation er forsinket efter genstart.

- Har strømforsyningen været slået fra og så pludselig slået til?
I dette tilfælde vil kompressoren ikke fungere i ca. 3 minutter for at forhindre at sikringen springer.
- Er den elektriske afbryder blevet tændt og slukket?
I dette tilfælde vil beskyttelses kredsløbet køre i ca. 3 minutter.

Umiddelbart stoppe driften og slukke for elektriske breaker i følgende tilfælde. Så konsultere autoriseret servicepersonale.

- Problemet fortsætter, selvom du udfører disse kontroller eller diagnostik.
- Fejltegn vises på skærmen for fjernbetjeningen uden ledning eller på indikatorlamperne på IR-modtagerenheden.

BEMÆRK:

For enhver fejlfinding relateret til WLAN-styringen henvises til indstillingsvejledningen til WLAN-adapteren eller den mobile app, der er installeret på din smartphone eller tablet-pc.