

Innhold

Sikkerhetsforholdsregler..... 1

Innendørsenhet Oversikt og drift ..... 2

Fjernkontroll Oversikt og drift..... 3

Bruk av tidsinnstilling ..... 6

Generell informasjon om drift ..... 6

Vedlikehold og rengjøring..... 7

Problemløsning..... 9

Før man bruker dette produktet skal man lese disse instruksjonene grundig og ta vare på instruksjonene for senere bruk.

Sikkerhetsforholdsregler

For å unngå skade på person (deg eller andre) eller eiendom, skal man lese dette avsnittet før du bruker dette produktet og sørge for å overholde følgende sikkerhetsforholdsregler.  
Feil bruk grunnnet unnlatelse av å følge instruksjonene kan forårsake skade eller ødeleggelse, alvoret av dette klassifiseres som følgende:

⚠ ADVARSEL

Dette merket advarer mot død eller alvorlig skade.

⊘ Dette merket angir en handling som er FORBUDT.

⚠ FORSIKTIG

Dette merket advarer mot personskade eller ødeleggelse av eiendom.

! Dette merket angir en handling som er OBLIGATORISK.

• Forklaring av symbolene som vises på innendørs- eller utendørsenheten.

|  |                  |                                                                                                                                                                     |
|--|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ADVARSEL</b>  | Dette symbolet viser at denne enheten bruker et brannfarlig kuldemedium. Hvis kuldemediet lekker og utsettes for en ekstern varmekilde, det er en risiko for brann. |
|  | <b>FORSIKTIG</b> | Dette symbolet viser at installasjonshåndboken må leses nøye.                                                                                                       |
|  | <b>FORSIKTIG</b> | Dette symbolet viser at et servicepersonell skal håndtere dette utstyret med i samsvar med installasjonshåndboken.                                                  |
|  | <b>FORSIKTIG</b> | Dette symbolet viser at informasjon er tilgjengelig i for eksempel brukerhåndboken eller installasjonshåndboken.                                                    |

⚠ ADVARSEL

- ! • Dette produktet inneholder ingen deler som kan repareres. Kontakt alltid autorisert servicepersonell ved reparasjon og når enheten skal flyttes.  
Feilaktig installasjon eller håndtering kan føre til lekkasje, elektrisk støt eller brann.

• I følgende tilfeller som f.eks. røyklukt skal man stoppe klimaanleggets drift og koble ut strømforsyningen ved å slå av den elektriske bryteren eller å trekke ut støpselet. Kontakt så autorisert servicepersonell.

• Pass på at ledningen til strømforsyning ikke blir ødelagt. Hvis enheten er ødelagt skal den kun byttes av autorisert servicepersonell.

• Hvis det oppstår lekkasje av kjølevæske, sørg for å holde åpen flamme og andre brennbare objekter borte og kontakt autorisert servicepersonell.

• I tilfelle av en tordenstorm eller eventuelle tegn på lynnedslag, skal klimaanlegget slås av med fjernkontrollen, og verken produktet eller strømkilden skal berøres, dette for å unngå elektriske farer.

• Enheten skal lagres i et rom uten tennekilder som drives kontinuerlig (for eksempel: åpne flammer, et gassapparat eller et elektrisk varmeapparat som er i drift).

• Enheten skal oppbevares i et godt ventilert område.

• Vær oppmerksom på at kuldemedier kan være uten lukt.

• Enheten skal oppbevares slik at det beskyttes mot mekaniske skader.

• Avhending av produktet skal gjøres på en forsvarlig måte, i samsvar med nasjonale eller regionale forskrifter.
- ! • Under transport eller flytting av innendørsenheten, skal rørene være dekket med installasjonsplaten for beskyttelse. Ikke flytt enheten ved å holde i innendørsenhetens rør (stresset som påføres rørforbindelsene kan føre til at den brannfarlige gassen lekker under drift).

• Dette apparatet er ikke ment brukt av personer (også barn) med redusert fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og kunnskap dersom de ikke er gitt veiledning og opplæring for bruk av apparatet av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.

⊘ • Enheten skal ikke startes eller stoppes ved å trekke ut eller sette inn støpselet eller ved å skru av/på jordfeilbryteren.

• Ikke bruk brennbare gasser i nærheten av dette produktet.

• Man skal ikke bli sittende direkte i avkjølt luftstrøm i flere timer.

• Man må ikke putte fingre eller andre gjenstander inn i utløpsporten, det åpne panelet eller luftinntaksgitteret.

• Enheten skal ikke opereres med våte fingre.

• Enheten skal ikke monteres i et område med mineralolje, som f.eks. en fabrikk eller områder hvor det er sølt mye olje eller er mye damp, f.eks. et kjøkken.

• Ikke bruk andre midler enn de som er anbefalt av produsenten for å akselerere avisingsfunksjonen eller for rengjøring av enheten.

• Man må ikke stikke hull på eller brenne enheten.

# Sikkerhetsforholdsregler

## FORSIKTIG

- Sørg for tilstrekkelig lufting under drift.
- Bruk alltid dette produktet med luftfilter installert.
- Pass på at alle elektriske apparater er minst 1 m (40 tommer) fra både innen- og utendørsenhetene.
- Koble fra alle strømforsyning når du ikke bruker produktet i lengre perioder.
- Etter en lang periode med bruk, må du sørge for å få installasjonen av innendørsanlegget kontrollert for å hindre at produktet faller ned.
- Når enheten brukes i rom hvor det er småbarn, barn, eldre eller syke personer skal man nøye vurdere retningen på luftstrømmen og romtemperaturen når man stiller inn enheten.
- Ikke still luftstrømmen inn mot peis eller andre varmekilder.
- Luftinntaksgitteret og uttaksporten skal ikke blokkeres.
- Ikke legg stort trykk på radiatorlamellene.
- Man må ikke klatre i eller plassere gjenstander på dette produktet.
- Ikke plasser andre elektriske produkter eller husholdningsartikler under innendørsenheten eller dette produktet.
- Hvis det drypper kondensvann fra dette produktet kan de bli våte, tingene kan bli ødelagt eller slutte å fungere.
- Dette produktet skal ikke direkte utsettes for vann.
- Ikke bruk dette produktet til lagring av mat, planter, dyr, presisjonsverktøy eller kunstverk eller andre gjenstander. Dette kan forringe disse gjenstandene.
- Dyr eller planter skal ikke direkte utsettes for luftstrømmen.
- Ikke drikk avløpsvannet fra klimaanlegget.
- Ikke dra i strømledningen eller trekk ut støpselet.
- Ikke berør aluminiumsribbene i varmeveksleren som er bygd inn i denne enheten, dette for å unngå personskade når du vedlikeholder enheten.
- Ikke stå på ustabile trinn når du betjener eller vedlikeholder dette produktet. Det kan velte og forårsake personskader.

Dette produktet inneholder fluorholdige drivhusgasser.

## Innendørsenhet Oversikt og drift

### 1 Luftinntaksgitter

Før du starter må du forsikre deg om at luftinntaksgitteret er fullstendig stengt. Dersom luftinntaksgitteret ikke er fullstendig stengt kan dette ha innvirkning på klimaanleggets drift eller ytelse.

### 2 [MANUAL AUTO] (manuell auto)-knapp

Brukes når du har mistet fjernkontrollen eller fjernkontrollen ikke fungerer.

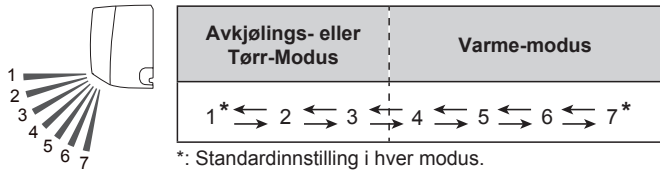
| Status           | Handling                                              | Modus og drift               |
|------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------|
| I drift          | Trykk i mer enn 3 sekunder.                           | Stopp                        |
| Stopper          | Trykk i mer enn 3 sekunder og mindre enn 10 sekunder. | Auto                         |
|                  | Trykk i mer enn 10 sekunder. (Kun for service.*)      | Tvunget avkjøling            |
| Etter rengjøring | Trykk i mindre enn 3 sekunder.                        | Tilbakestill filterindikator |

\*:For å stoppe tvunget avkjøling, trykk på denne knappen eller [ON/OFF] på fjernkontrollen.

### 3 Frontpanel

### 4 Vertikale luftstrømslameller

Hver gang du trykker [SET] på fjernkontrollen, beveger vinkelen på det vertikale retningsspjeldet for luftstrømming seg som følger:



- Må ikke justeres for hånd.
- På begynnelsen av auto- eller oppvarmingsmodusen kan de stå en stund i posisjon 1 for justering.
- Dersom du setter vinkelen til posisjon 4-7 i mer enn 30 minutter i kjøle- eller tørkmodusen, vil de automatisk gå tilbake til posisjon 3. Hvis vinkelen er satt til posisjon 4-7 i flere timer i kjøle- eller tørkmodusen, kan det dannes kondens og det kan dryppe på eiendeler.

### 5 Strømdiffusør

I forbindelse med flytting av den vertikale luftstrømmen retningslameller, flytter vinkelen på strømdiffusøren som følger:

| Vertikale luftstrømslameller | 1 -> 2 -> 3 -> 4 -> 5 -> 6 -> 7 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Strømdiffusør                | 1 -> 2 -> 3 -> 4                |

- Strømdiffusøren beveges ikke ved bruk av svingfunksjonen.

### 6 Dreneringsslange

### 7 Signalmottaker for fjernkontroll

## FORSIKTIG

- For riktig signaloverføring mellom fjernkontroll og innendørsanlegget, må signalmottakeren ikke være i nærheten av følgende elementer:
  - Direkte sollys eller sterkt lys
  - Fjernsynsapparater med flatskjerm

I rom med momentant fluorescerende lys, som vekslerende typer, kan det hende at signalet ikke blir riktig overført. I slike tilfeller ber vi deg kontakte butikken der du kjøpte produktet.

### 8 [E] Økonomi-indikatorlampe (grønn)

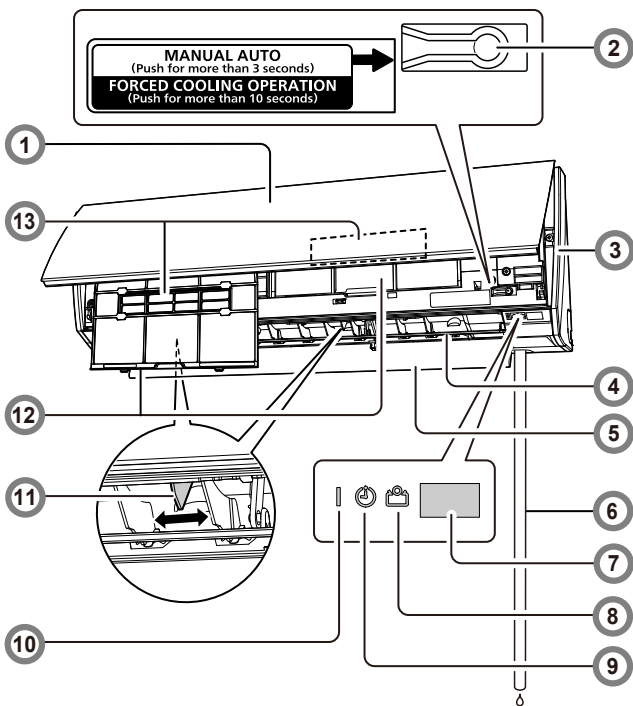
Lyser opp ved økonomidrift og 10 °C varmedrift.

### 9 [T] Tidsur-indikatorlampe (oransje)

Lyser opp ved bruk av timerfunksjonen og blinker sakte når det oppdages feil i timerinnstillingen. Som for feil i tidsur-innstillingene, refererer vi til "Auto-omstarts-funksjon" på side 6.

### 10 [I] Indikatorlampe for Drift (grønn)

Lyser i normal drift og blinker sakte i automatisk avrimingsfunksjon.



## Innendørsenhet Oversikt og drift

### 11 Horisontale luftstrøms retningslameller

#### FORSIKTIG

- ! Før du justerer den horisontale luftstrømsretningen må du sørge for at retningslamellene til den vertikale luftstrøms er helt stoppet.

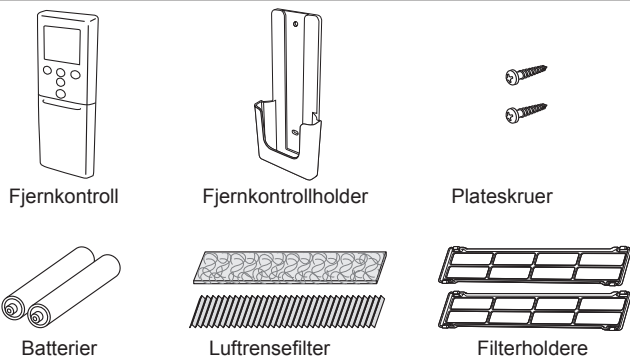
Juster to knapper for hånd.

### 12 Luftfilter >> Se side 7

### 13 Luftrensefilter >> Se side 8

Renser eller fjerner lukt fra luften og sørger for frisk luft.

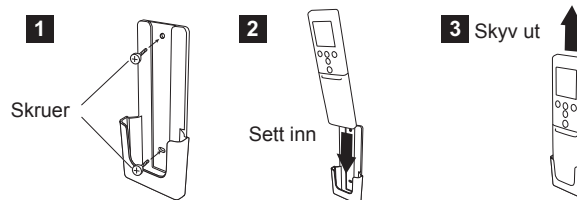
#### Innendørsenhet utstyr



#### ! ADVARSEL

- ! Pass på at små barn ikke svelger batteriene ved et uhell.

#### Fjernkontrollholder montering

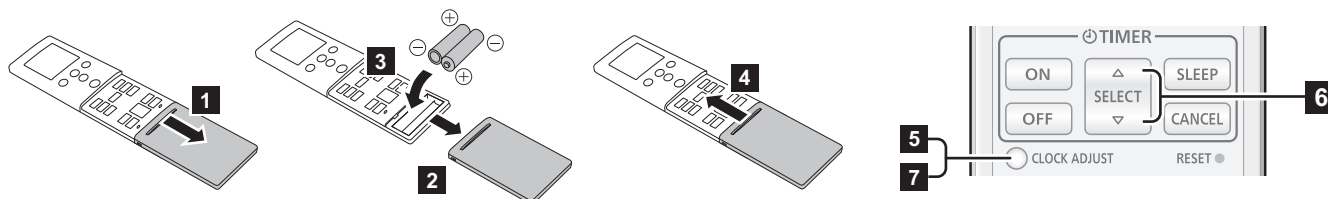


## Fjernkontroll Oversikt og drift

#### ! FORSIKTIG

- ! For å forhindre funksjonssvikt eller at fjernkontrollen blir ødelagt:
  - Plasser fjernkontrollen på et sted uten direkte sol eller høy temperatur.
  - Fjern batteriene i dette produktet dersom produktet ikke skal brukes på en stund.
  - Brukte batterier skal tas ut med en gang og skal avhendes i henhold til lokale lover og regler i din region.
- ! Dersom batterivæske som lekker kommer i kontakt med hud, øyne eller munn må man umiddelbart skylle med masse vann og kontakt lege.
- Hindringer som f.eks. en gardin eller en vegg mellom fjernkontrollen og innendørsenheten kan påvirke den aktuelle signaloverføringen.
- Fjernkontrollen må ikke utsettes for sterke slag.
- Man må ikke helle vann på fjernkontrollen.
- Tørre batterier skal man ikke prøve å lade opp.
- Ikke bruk tørre batterier som har blitt ladet opp.

#### Batteri (R03/LR03/AAA × 2) innsetting og fjernkontroll forberedelse



- Trykk [CLOCK ADJUST] for å starte innstilling av klokken.
- Still inn tiden ved å trykke [SELECT]. Hver gang du trykker på knappen økes eller senkes verdien med 1 minutt. Ved å trykke og holde knappen nede økes eller senkes verdien med 10 minutter.
- \*Ved å trykke [TEMP. (↗↘)], klokkevisningen kan forandres fra en 24-timers til en 12-timers klokke.
- Trykk [CLOCK ADJUST] for å fullføre innstilling av klokken.

#### MERKNADER:

- Bruk bare de spesifiserte batteriene.
- Ikke bland forskjellige typer eller nye og brukte batterier sammen.
- Batteriene varer i ca 1 år ved normal bruk.
- Dersom rekkevidden merkbart blir kortere, bytt batteriene, trykk så [RESET].

(fortsett)

# Fjernkontroll Oversikt og drift

Du kan raskt starte driften med følgende 3 trinn:

## ① [ON/OFF] (start/stopp)-knapp

## ② [MODE] (modus)-knapp

Bytter driftsmodus i følgende rekkefølge.



### Merknader for oppvarmingsmodusen:

- I starten av driften vil viftehastigheten på innendørsenheten være svært lav i omtrent 3-5 minutter for så å gå over til valgt viftehastighet.
- Automatisk avriming overstyrer oppvarmingsmodus dersom det er nødvendig.

### Merknad for kjølemodusen:

Viften i innendørsenheten kan stoppe fra tid til annen for å utføre kontroll av viften i innendørsenheten for energisparing som gjør det mulig å spare strøm ved å stoppe rotasjon i innendørsenhetens vifte når utendørsenheten er stoppet.

Denne funksjonen er aktivert i utgangsinstillingen.

Ta kontakt med installatør eller autorisert service personell for å deaktivere denne funksjonen.

Selv om innstillingen endres, hvis viftehastigheten er satt til «AUTO» i kjøle- eller tørkmodusen, vil denne funksjonen fortsette å motarbeide spredningen av sirkulert luftfuktighet innendørs.

## ③ [TEMP. (▲/▼)] (sett temp.)-knapper

Still inn ønsket temperatur.

I kjøle-/tørkmodusen, må verdien være innstilt på en lavere temperatur enn den gjeldende romtemperaturen, og i oppvarmingsmodusen må verdien være innstilt på en høyere temperatur enn den gjeldende temperaturen i rommet.

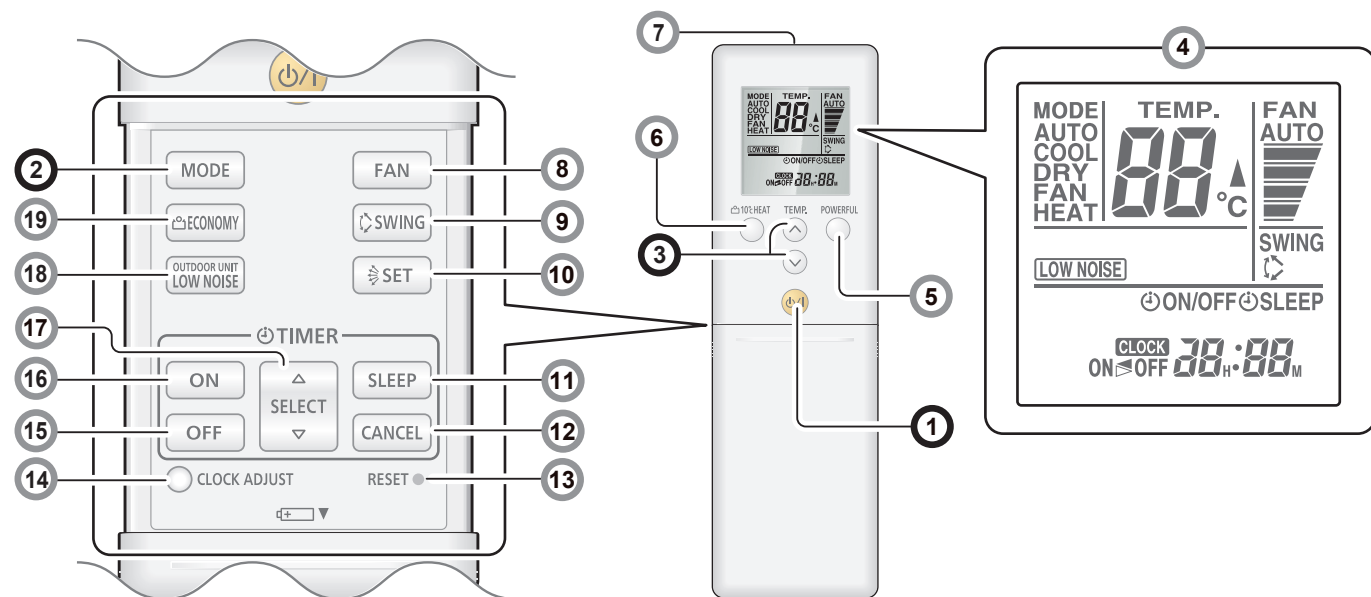
Ellers vil ikke tilsvarende driftsmodus starte.

| Område for temperaturinnstilling |          |
|----------------------------------|----------|
| Auto/kjøle/tørke                 | 18-30 °C |
| Oppvarming                       | 16-30 °C |

\*: Temperaturkontroll er ikke tilgjengelig i viftemodusen.

For å endre temperaturenheten.

- Trykk [ON/OFF] til kun klokken vises.
- Trykk [TEMP. (▲)] i minst 5 sekunder for å vise den aktuelle temperaturenheten. (fabrikkinnstilling: °C)
- Trykk [TEMP. (▲/▼)] for å endre temperaturenheten. (°C ↔ °F)
- Ved enten å trykke på [ON/OFF] eller ingen betjening av andre knapper i 30 sekunder, vil temperaturenheten som for øyeblikket er valgt settes i trinn 2.



## ④ Display på fjernkontrollen

I dette avsnittet vises de forskjellige indikatorene for en beskrivelse. I selve driften er displayet knyttet med drift av knappene og viser bare de nødvendige indikatorene for hver innstilling.

## ⑤ [POWERFUL] (kraftig)-knapp

Produktet vil operere med maksimal kraft, noe som er praktisk når du ønsker å raskt kjøle ned eller varme opp rommet.

Når du trykker på knappen for å starte kraftig drift, avgir innendørsenheten 3 korte pip.

Funksjonen for kraftig drift slås automatisk av i følgende situasjoner:

- Romtemperatur har nådd den definerte temperaturen i temperaturinnstillingen for kjøle, tørke- eller oppvarmingsmodus.
- Det har gått 20 minutter etter at kraftig drift er avsluttet.

Selv i situasjoner som ovenfor, vil funksjonen for kraftig drift ikke slå seg av automatisk, hvis den ikke har kjørt en viss tid.

### MERKNADER:

- Luftstrømsretningen og viftehastigheten kontrolleres automatisk.
- Denne funksjonen kan ikke utføres samtidig med økonomidrift. For å gå tilbake til normal drift må du trykke på knappen en gang til. Innendørsenheten avgir da 2 pip.

## ⑥ [10 °C HEAT] (varme)-knapp

Starter 10 °C varmedrift som opprettholder romtemperaturen på 10 °C, for på denne måten å forhindre at romtemperaturen blir for lav.

Når du trykker knappen for å starte 10 °C varmedrift, avgir innendørsenheten 2 korte pip og [10 °C HEAT] (grønn) slås på.

### MERKNADER:

- I modusen for 10 °C varmedrift kan bare det vertikale retningsspjeldet for luftstrømning justeres ved å bruke [SET].
- Oppvarmingsmodusen vil ikke settes i gang dersom romtemperaturen er høy nok.

For å gå tilbake til normal drift, trykk [ON/OFF].

[10 °C HEAT] slår seg av.

## ⑦ Signalovertørrer

Sikt signalovertørreren skikkelig mot innendørsenheten.

- Signalovertørrerindikatoren [▲] på fjernkontrolldisplayet viser at signal fra fjernkontrollen overføres.
- Driftsrekkevidde er 7 omtrent m.
- Du hører et pip hvis signalet er overført. Hvis du ikke hører et pip trykker du på knappen en gang til.

## Fjernkontroll Oversikt og drift

### 8 [FAN] (vifte)-knapp \* |

Kontrollerer viftehastigheten.

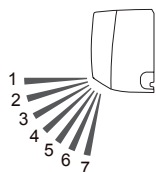


- Når Auto er valgt vil viftehastigheten justeres automatisk i henhold til driftsmodus.

### 9 [SWING] (dreie)-knapp \* |

Starter eller stopper dreieing på vertikale luftstrøms retningslameller.

- Hver gang du trykker denne knappen vil retningslamellen for den vertikale luftstrømmen dreie som følger:



| Kjøle- tørke- eller viftemodus | Oppvarmings- eller viftemodus |
|--------------------------------|-------------------------------|
| 1 ↔ 2 ↔ 3                      | 4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7                 |

#### MERKNADER:

- Svingfunksjonen kan stoppe midlertidig når viften i enheten roterer svært sakte eller stopper.
- Viftemodusen, enten med svingretning 1 ↔ 3 or 4 ↔ 7 utføres i henhold til den vertikale retningen på luftstrømmen som ble innstilt før du startet svingfunksjonen.

### 10 [SET] (sett)-knappen |

Justerer den vertikale luftstrømsretningen.

### 11 [SLEEP TIMER] (sove tidsur) knapp >>> Se side 6 \*

Aktiverer sove tidsur som sørger for at du komfortabelt sovner med gradvis temperaturkontroll.

### 12 [TIMER CANCEL] (tidsur-avbryt)-knapp |

Avbryter det innstilte tidsuret.

### 13 [RESET] (tilbakestillings)-knapp

Når du trykker [RESET], trykk forsiktig med tuppen av en kulepenn eller en annen liten gjenstand i riktig retning som vist i denne figuren.



### 14 [CLOCK ADJUST] (juster klokken)-knapp >>> Se side 3

Avbryter det innstilte tidsuret.

### 15 [OFF TIMER] (av-tidsur) knapp >>> Se side 6 \* |

Aktiverer av tidsur.

### 16 [ON TIMER] (på-tidsur) knapp >>> Se side 6 \* |

Aktiverer på tidsur.

### 17 [SELECT] (velg)-knapp

Brukes til å stille klokken eller tidsuret.

### 18 [OUTDOOR UNIT LOW NOISE] (utendørsenhet lavt støynivå)-knapp \*

Starter eller stopper funksjonen for lavt støynivå på utendørsenheten som reduserer støy som genereres av utendørsenheten ved å redusere omdreiningshastigheten til kompressoren og dempe viftehastigheten til de er tilstrekkelig redusert.

Driftsinnstillingen er som innstilt helt til du trykker denne knappen en gang til for å stoppe driften, selv om driften på utendørsenheten er stoppet.

[LOW NOISE] på fjernkontrollens display viser at enheten er i modusen for lavt støynivå på utendørsenheten.

#### MERKNADER:

- Denne driften kan ikke utføres samtidig med følgende moduser:  
Vifte modus, tørr modus, kraftig driftsmodus

### 19 [ECONOMY] (økonomi)-knapp |

Starter eller stopper funksjonen for økonomidrift, som er mer strømbesparende enn andre driftsmoduser ved hjelp av en konservativ innstilling for romtemperaturen.

Når du trykker på knappen, slås [E] på innendørsenheten på.

- I kjøle- eller tørkemodusen justeres romtemperaturen til noen få grader høyere enn den angitte temperaturen.
- I oppvarmingsmodusen justeres romtemperaturen til noen få grader lavere enn den angitte temperaturen.
- Spesielt i kjøle- eller tørkemodusen kan du ha forbedret avfukting uten å vesentlig senke romtemperaturen.

#### MERKNADER:

- I kjøle-, oppvarmings- eller tørkemodusen er den maksimale utgangseffekten til denne driften ca 70 % av klimaanleggets vanlige drift.
- Denne funksjonen kan ikke utføres med temperaturovervåking i automodus.

\*: Innstillingen kan bare gjøres når indikatorlampen lyser fast.

|: Knappen kan bare kontrolleres når klimaanlegget er slått på.

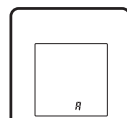
## Innstilling av egendefinert kode for fjernkontrollen

Når to eller flere klimaanlegg er installert i et rom og fjernkontrollen betjener et annet klimaanlegg enn det du ønsker å stille inn, må du endre den egendefinerte koden på fjernkontrollen for å betjene klimaanlegget du ønsker å stille inn (4 valg mulig).

Når to eller flere klimaanlegg er installert i et rom, vennligst kontakt forhandleren din for å stille inne de egendefinerte kodene til klimaanleggene.

Følg de følgende trinnene for å velge den egendefinerte koden for fjernkontrollen. (Merk at klimaanlegget ikke kan ta imot et signal, hvis klimaanlegget ikke har blitt stilt inn med den tilsvarende egendefinerte koden.)

- Trykk [ON/OFF] inntil kun klokken vises på fjernkontrollens display.
- Trykk [MODE] i minst 5 sekunder for å vise den gjeldende egendefinerte koden (innledningsvis innstilt på A).
- Trykk [TEMP. (↗/↘)] for å endre den egendefinerte koden mellom  $A \leftrightarrow B \leftrightarrow C \leftrightarrow D \leftarrow$ . Tilpass koden på skjermen til klimaanleggets egendefinerte kode.
- Trykk [MODE] igjen for å gå tilbake til visningen av klokken. Den egendefinerte koden endres.



- Hvis ingen knapper trykkes innen 30 sekunder etter at den egendefinerte koden vises, returnerer systemet til den originale visningen av klokken. Hvis dette skjer, gå tilbake til trinn 1.
- Klimaanleggets egendefinerte kode er innstilt på A før forsendelse. Ta kontakt med din forhandler for å endre den egendefinerte koden.
- Avhengig av fjernkontrollen, kan den egendefinerte koden gå tilbake til den egendefinerte koden A når batteriene byttes ut. I dette tilfellet, hvis du bruker en annen kode enn A, tilbakestill koden etter batteriene er byttet ut. Hvis du ikke vet klimaanleggets egendefinerte kodeinnstilling, prøv hver av de egendefinerte kodene (A → B → C → D), inntil du finner koden som betjener klimaanlegget.

# Bruk av tidsinnstilling

**Merknader dor tidsur-innstillinger:**

Noen ganger kan strømbuudd forårsake at den interne klokken viser feil tid.  
I et slikt tilfelle blinker [⌚] på innendørsenheten, og du må justere innstillingene på nytt.

## On (På)-tidsur eller Off (Av)-tidsur

- 1

Slå på innendørsenheten ved å trykke på [⏻/⏻].  
[I] på innendørsenheten slås på.  
Hvis innendørsenheten allerede er i drift, hopp over dette trinnet.
- 2

Trykk [ON TIMER] eller [OFF TIMER].  
Indikatorlampen for klokken på fjernkontrollen starter å blinke og indikatorlampen for [⌚] på innendørsenheten slås på.
- 3

Juster tiden ved å trykke [SELECT] innen 5 sekunder mens indikatorlampen for klokken blinker.  
(Ca 5 sekunder senere returnerer fjernkontrollen til standby.)

For å avbryte timeren og gå tilbake til normal drift, trykk [TIMER CANCEL].  
For å gjøre om på tidsurinnstillingen skal du utføre trinn 2 og 3.

## Programtimer (kombinert bruk av ON- og OFF-timer (på og av))

Du kan still inn en integrert On-Off (På-Av) eller Off-On (Av-På)-tidsur. Det av tidsurene som er konfigurert med starttid nærmest gjeldende tid fungerer først og rekkefølgen av tidsurfunksjon vises som følger:

| Tidsur                | Indikatorlampe på fjernkontrolldisplayet |
|-----------------------|------------------------------------------|
| On-Off (På-Av)-tidsur | ON➤OFF                                   |
| Off-On (Av-På)-tidsur | ON◀OFF                                   |

**MERKNADER:**  
Tidsinnstilling for hver kombinasjon må være innenfor en periode på 24 timer.

## Sove-tidsur

- 1

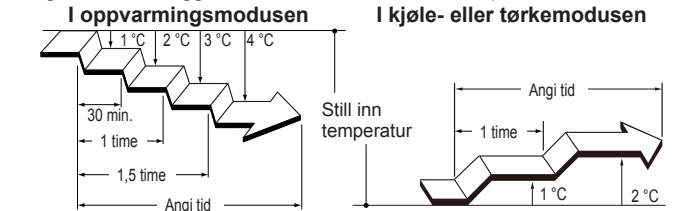
Trykk [SLEEP TIMER] for å aktivere sove-timeren.  
[I] og [⌚] på innendørsenheten slås på.
- 2

Juster tiden ved å trykke [SELECT] innen 5 sekunder mens indikatorlampen for klokken blinker.  
(Ca 5 sekunder senere returnerer fjernkontrollen til standby.)  
Hver gang du trykker denne knappen vil tiden endres som følger:  

→ 0.5 ↔ 1.0 ↔ 2.0 ↔ 3.0 ↔ 5.0 ↔ 7.0 ↔ 9.0 ←  
(30 min.) timer

For å repetere timeren, trykk [SLEEP TIMER] når [⌚SLEEP] ikke vises på fjernkontrollens display.

For å hjelpe deg å sove komfortabelt og forhindre store svingninger i temperaturen mens du sover, styrer Sove-tidsuret automatisk temperaturinnstillingen i samsvar med den innstilte tiden vises som følger: Klimaapparatet slås helt av når tiden er utløpt.



# Generell informasjon om drift

**Automatisk avrimingsfunksjon**

Når utendørstemperaturen er meget lav og med høy luftfuktighet kan det dannes rim på utendørsenheten under oppvarmingsdrift, dette kan redusere produktets driftsytelse. Som frostsikring er klimaapparatet utstyrt med en automatisk datastyrt avrimingsfunksjon.  
Hvis det dannes seg is, vil klimaapparatet midlertidig stoppe og avisingsfunksjon vil gå kort (maks. 15 minutter.) [I] på innendørsenheten blinker under denne operasjonen.  
Dersom det dannes rim på utendørsenheten etter oppvarmingsdrift vil utendørsenheten stoppe automatisk etter noen minutters drift. Den automatiske avrimingsfunksjonen vil starte.

**Auto-omstarts-funksjon**

Ved strømbuudd stoppes klimaapparatet umiddelbart. Klimaapparatet starte automatisk opp igjen og kjører den driften som ble kjørt ved strømbuuddet.  
  
Dersom strømbuuddet skjer etter at tidsuret er stilt inn vil tidsurets nedtelling nullstilles.  
Etter at strømmen er kommet tilbake blinker [⌚] på innendørsenheten for å gjøre oppmerksom på at det er en feil med timeren. Tilbakestill da tidsuret til et beleilig tidspunkt.

**Funksjonssvikt forårsaket av andre elektriske apparater:**

Bruk av andre elektriske apparater som f.eks. en elektrisk barbermaskin eller en trådløs radiosender kan forårsake funksjonssvikt i klimaapparatet.  
Dersom du opplever en slik funksjonssvikt må du skru av overbelastningsbryteren med en gang. Skru den så på igjen og gjenoppta driften med bruk av fjernkontrollen.

**Kablet fjernkontroll (valgfri)**

Den valgfrie kablede fjernkontrollen kan brukes.  
Når du bruker den kablede fjernkontrollen, er følgende punkter forskjellige sammenlignet med å bruke den trådløse fjernkontrollen.  
**[De ekstra funksjonene for kablede fjernkontroller]**

- Temperatur tilbakestilling timer

Du kan bruke både den kablede og den trådløse fjernkontrollen samtidig. (Men funksjonen er begrenset.)  
Når de begrensede funksjonene på fjernkontrollen brukes, høres en pipelyd, og indikatorene [I], [⌚] og [⌚] på innendørsenheten blinker.  
**[De begrensede funksjonene for trådløse fjernkontroller]**

- Utendørsenhet stillegående
- 10°C varme
- Kaftig
- Timerfunksjon

**Gruppekontroll (valgfritt)**

En kablet fjernkontroll kan styre opptil 16 klimaapparat.  
Alle klimaapparatene drives med de samme innstillingene.

**Trådløs LAN-kontroll (valgfritt)**

Den valgfrie trådløse LAN-kontrollen kan brukes.

## Vedlikehold og rengjøring

### ⚠ FORSIKTIG

- Før du bruker dette produktet, må du slå av og koble fra enheten og all strømforsyning.
- Før du starter må du forsikre deg om at luftinntaksgitteret er fullstendig stengt. Dersom luftinntaksgitteret ikke er helt stengt kan dette ha innvirkning på klimaanleggets drift og ytelse.
- Ikke berør aluminiumsribbene i varmeveksleren som er bygd inn i denne enheten, dette for å unngå personskade når du vedlikeholder enheten.
- Ikke utsett innendørsenhets skrog for flytende insektmidler eller hårspray.
- Ikke stå på glatt, ujevnt eller ustabil underlag når du vedlikeholder enheten.

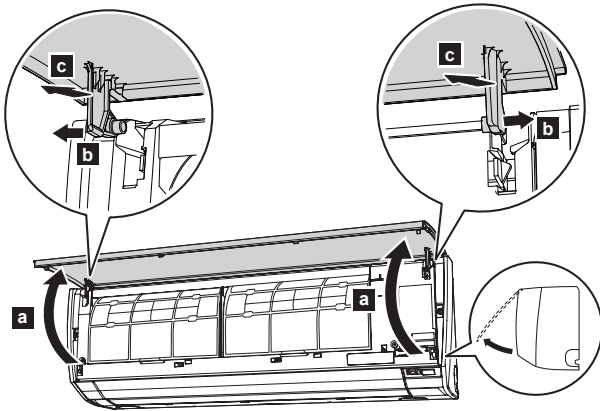
### Daglig vedlikehold

Når du rengjør skroget på innendørsenheten må du passe på følgende:

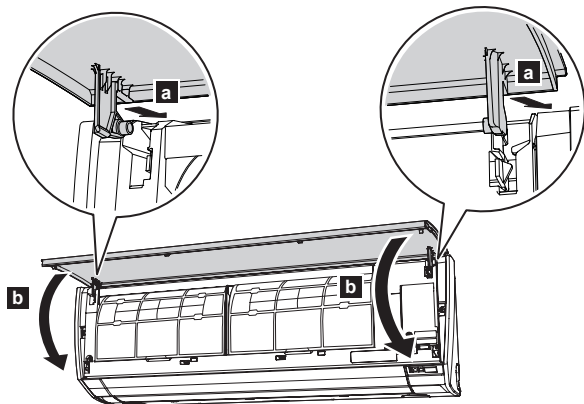
- Ikke bruk vann som er varmere enn 40 °C.
- Ikke bruk harde slipende rensedmidler eller flyktige midler som benzen eller tynner.
- Tørk forsiktig av enheten med en myk klut.

### Rengjøring av luftinntaksgitteret

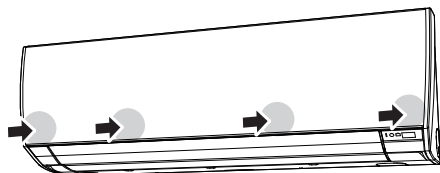
- 1 Åpne luftinntaksgitteret i pil **a**'s retning mens du forsiktig trykker luftinntaksgitterets høyre og venstre monteringsaksel utover, **b**. Fjern luftinntaksgitteret i pil **c**'s retning.



- 2 Vask luftinntaksgitteret forsiktig med vann eller tørk det forsiktig med en myk klut fuktet med varmt vann. Tørk så av med en tørr, myk klut.
- 3 Mens du holder gitteret horisontalt, plasser høyre og venstre monteringsaksler øverst på panel **a**. For å hekte hver aksel skikkelig skyv akselen inntil det knepper. Lukk så luftinntaksgitteret **b**.



- 4 Trykk 4 steder på luftinntaksgitteret for å stenge det fullstendig.



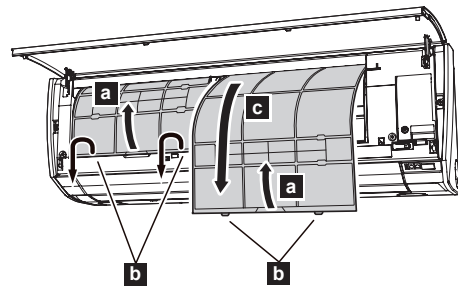
### Rengjøring av luftfiltrene

Pass på å rengjøre luftfiltrene med jevne mellomrom for å forhindre at effektiviteten reduseres.

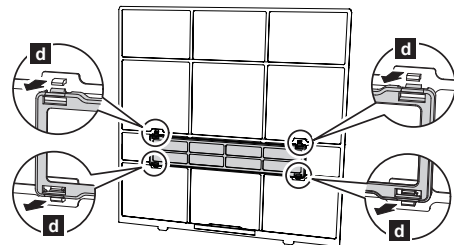
Bruk av luftfiltre som er fulle av støv vil redusere produktytelsen og kan føre til reduksjon i luftstrømmen eller øke støynivået.

Rengjør luftfiltrene hver 2. uke ved normal bruk.

- 1 Åpne luftinntaksgitteret. (Vi henviser til **a** i trinn 1 i "Rengjøring av luftinntaksgitteret".)
- 2 Mens du holder gitteret i hånden trekker du opp håndtaket **a** på filteret i pilens retning og frigjør de 2 hektene **b**. Deretter trekker du ut filteret ved å la det forsiktig gli nedover **c**.



- 3 Filterholder og luftrensefilter festes på baksiden av luftfilteret. Løse dem fra luftfilteret ved å hekte av hvert hjørne på filterholderen **d**.



- 4 Fjern støv med en støvsuger eller ved å vaske filteret. Når du vasker filteret skal du bruke et nøytralt vaskemiddel og varmt vann. Etterpå må filteret skylles grundig og tørkes på et skyggefullt sted før det installeres igjen.
- 5 Fest luftrensefilteret og filterholderen til hvert av luftfiltrene.
- 6 Fest luftfilteret ved å rette inn begge siden på filteret med frontpanelet, skyv filteret helt inn.

#### MERKNADER:

Pass på at 2 hekker knepper godt inn i ledehullene i frontpanelet.

- 7 Pass så på at luftinntaksgitteret er fullstendig stengt. (Vi henviser til trinn 4 i "Rengjøring av luftinntaksgitteret".)

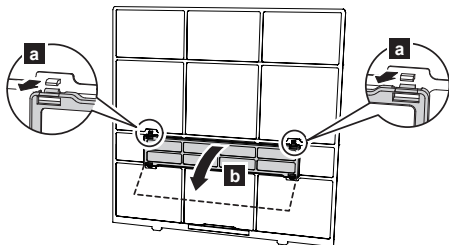
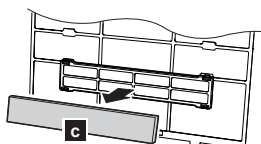
# Vedlikehold og rengjøring

## Skifte ut skitne luftrensefiltere

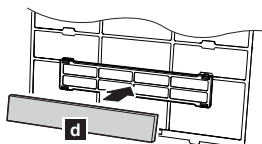
- 1 Fjern luftfilteret.
- 2 Frigjør 2 av hektene **a** på filterholderen og vri holderen i pil **b**'s retning. Fjern det skitne luftrensefilteret **c**.

### MERKNADER:

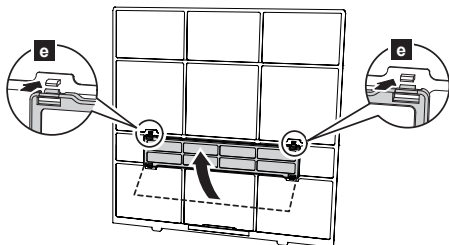
Luftrensefilteret festes på hvert luftfilter.



- 3 Fest nytt eller vedlikeholdt luftrensefilter **d** til filterholderen. Nytt luftrensefilter kan festes til enten den høyre eller den venstre holderen.



- 4 Knepp fast 2 hjørner av filterholder **e** til luftfilteret.



- 5 Sett luftfilteret tilbake på plass. (Se trinn 6 i «Rengjøring av luftfiltrene».)
- 6 Pass så på at luftinntaksgitteret er fullstendig stengt. (Vi henviser til trinn 4 i «Rengjøring av luftinntaksgitteret».)

Følgende 2 typer luftrensefilter brukes i dette produktet. Når du skifter dem ut, anbefaler vi at du kjøper originalfiltere til dette produktet.

### EPLECATECHIN-FILTER: UTR-FA16

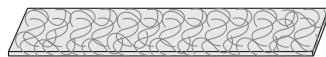


(1 ark)

Ved å bruke statisk elektrisitet, renses luften ved å fjerne fine partikler eller støv som f.eks. tobakksrøyk eller pollen.

- Dette er et engangsfilter. Det skal ikke vaskes eller brukes på nytt.
- Med en gang forpakningen er åpnet skal innholdet brukes så raskt som mulig. Effekten avtar når filterene blir liggende i åpne forpakninger.
- Luftfiltrene skal skiftes hver 3. måned ved normal bruk.
- Luftrenseeffekten økes dersom vifte hastigheten settes på "Høy".

### IONELUFTFJERNINGSFILTER (lyse blått): UTR-FA16-2



(Lyse blått, 1 ark)

Filtre som inneholder mikro-keramiske partikler produserer negative luft-ioner, dette skal ha en luftfjernende effekt som absorberer lukter i rommet.

- For å opprettholde den luftfjernende effekten skal filteret rengjøres hver 3. måned som følger:
  1. Fjern det ioniske luftfjerningsfilteret.
  2. Skyll av filteret med varmt vann med høyt trykk til overflaten av filteret er dekket med vann.
  3. Vask filteret med uttynnet, nøytralt vaskemiddel. Filteret må ikke vrís eller gnis da det kan bli ødelagt, dette for å unngå å forringe luftfjerningseffekten.
  4. Filteret skal skylles grundig i rennende vann.
  5. Filteret skal tørke grundig på et skyggefullt sted.
  6. Sett inn ione-luftfjerningsfilteret igjen i innendørsenheten.
- Luftfiltrene skal skiftes hver 3. år ved normal bruk.

### Etter at enheten ikke er brukt på en stund

Dersom innendørsenheten ikke har vært i bruk på mer enn 1 måned skal funksjonen Vifte kjøres i omtrent tolv timer for at innvendige deler skal tørke skikkelig før du kjører normal drift.

### Tilleggsinspeksjon

Etter lang tids bruk kan oppsamlet støv på innsiden av innendørsenheten redusere produktets ytelse til tross for at du har vedlikeholdt enheten med anbefalt daglig omhu eller rengjøringsprosesser som beskrevet i denne veiledningen.

I slike tilfeller anbefaler vi en produktinspeksjon.

For mer informasjon, kontakt autorisert servicepersonell.

### Tilbakestill filterindikator (spesiell innstilling)

- Denne funksjonen kan brukes dersom den innstilles riktig under installasjonen. Vennligst konsulter autorisert servicepersonale for å bruke denne funksjonen.
- Rengjør luftfilteret, når indikatorlampen viser følgende:



Blinker 3 ganger, med intervaller på 21 sekunder

Etter rengjøring, tilbakestill filterindikatoren ved å trykke [MANUAL AUTO] på innendørsenheten i 3 sekunder eller mindre.

## Problemløsning

### ADVARSEL



Ved følgende hendelser skal man umiddelbart stoppe klimaanlegget og koble ut strømforsyningen ved å skru av overbelastningsbryteren eller trekke ut støpselet. Ta deretter kontakt med forhandleren eller autorisert servicepersonell.

Så lenge enheten er koblet til strømforsyningen, er den ikke isolert fra strømforsyningen selv om enheten er slått av.

- Enheten lukter brent eller avgir røyk
- Det lekker vann fra enheten

Følgende symptomer indikerer ikke funksjonssvikt i produktet, man er normale funksjoner eller kjennetegn for dette produktet.

| Symptom                             | Årsak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Se side |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Driften er forsinket etter omstart. | For å forhindre at sikringen går, kjører ikke kompressoren i løpet av sikkerhetskreten i omtrent 3 minutter etter en plutselig Av→På-drift av strømforsyningen.                                                                                                                                                                                                         | –       |
| Man kan høre lyder.                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Under drift eller umiddelbart etter at enheten er stoppet kan man høre sirkulerende kjølemiddel. Dette er spesielt hørbart i 2-3 minutter etter oppstart.</li> <li>• Under oppstart kan man høre en svak knirkelyd laget av en svært liten ekspansjon og sammentrekning i frontpanelet grunnet temperaturendringer.</li> </ul> | –       |
|                                     | Under oppvarmingsdriften kan det muligens høres en susende lyd fra den automatiske avisingsfunksjonen.                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6       |
| Det ryker fra enheten.              | Klimaanlegget kan avgi absorberte lukter fra rommet som er generert fra interiørtekstiler, møbler eller sigarrettretrøyk.                                                                                                                                                                                                                                               | –       |
| Enheten avgir dis eller damp.       | Enheten kan avgi en tynn dis generert av kondens dannet av en plutselig kjøleprosess i kjøle- eller tørkmodusen.                                                                                                                                                                                                                                                        | –       |
|                                     | Under oppvarmingsdriften kan den innebygde viften i utendørsenheten stoppe og det kan muligens ses damp som genereres av den automatiske avisingsfunksjonen.                                                                                                                                                                                                            | 6       |
| Luftstrømmen er svak eller stopper. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Umiddelbart etter oppstart av oppvarmingsdrift vil viftehastigheten være svært lav for å varme opp enhetens innvendige deler.</li> <li>• I oppvarmingsmodusen stopper utendørsenheten og innendørsenheten drives med svært lav viftehastighet, hvis romtemperaturen stiger over den innstilte temperaturen.</li> </ul>         | –       |
|                                     | I oppvarmingsmodusen stopper innendørsenheten i maksimalt 15 minutter for å utføre den automatiske avisingsfunksjonen mens [ I ] blinker.                                                                                                                                                                                                                               | 6       |
|                                     | I tørkmodusen kjøres innendørsenheten med lav viftehastighet for å justere rommets fuktighet og kan stoppe fra tid til annen.                                                                                                                                                                                                                                           | –       |
|                                     | Når viftehastigheten er satt til stillemodus, roterer viften svært sakte og luftstrømmen reduseres.                                                                                                                                                                                                                                                                     | –       |
|                                     | I kjølemodusen kan innendørsenheten stoppe fra tid til annen når utendørsenheten stoppes.                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4       |
|                                     | Når funksjonene for overvåkning kjøres i automodus roterer viften svært sakte.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | –       |
|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | –       |
| Utendørsenheten avgir vann.         | Under oppvarmingsdriften kan utendørsenheten avgi vann som genereres av den automatiske avisingsfunksjonen.                                                                                                                                                                                                                                                             | –       |

Når filtersymbolet er innstilt, er det mulig at LED-lampen blinker. I dette tilfellet, vennligst referer til «Tilbakestill filterindikator (spesiell innstilling)».

Før du ringer etter eller spør etter service, feilsøk et problem ved å utføre følgende kontroller:

| Symptom                                                          | Diagnostisering                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Se side |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Den fungerer ikke i det hele tatt.                               | <input type="checkbox"/> Er overbelastningsbryteren slått av?<br><input type="checkbox"/> Har det vært et strømbrydd?<br><input type="checkbox"/> Er det gått en sikring, eller er overbelastningsbryteren blitt utløst?                                                                                 | –       |
|                                                                  | <input type="checkbox"/> Fungerer tidsuret?                                                                                                                                                                                                                                                              | 6       |
| Dårlig avkjøling (eller oppvarming).                             | <input type="checkbox"/> Er luftfilteret skittent?                                                                                                                                                                                                                                                       | 7       |
|                                                                  | <input type="checkbox"/> Er luftinntaksgitteret eller utløpsporten på innendørsenheten blokkert?                                                                                                                                                                                                         | –       |
|                                                                  | <input type="checkbox"/> Er romtemperaturen riktig innstilt?                                                                                                                                                                                                                                             | 4       |
|                                                                  | <input type="checkbox"/> Står det et vindu eller en dør åpen?<br><input type="checkbox"/> Kommer direkte eller sterkt solskinn inn i rommet under kjøledriften?<br><input type="checkbox"/> Er andre varmekilder eller datamaskiner i drift eller er det for mange personer i rommet under kjøledriften? | –       |
|                                                                  | <input type="checkbox"/> Er viftehastigheten satt til Stille?<br>Når viftehastigheten er satt til Stille prioriteres støyreduksjon og klimaanleggets ytelse kan være lavere. Dersom luftstrømsvolumet ikke føles behagelig, still inn viftehastigheten til Lav eller en høyere viftehastighet.           | 5       |
|                                                                  | <input type="checkbox"/> Opererer enheten under noen av disse forholdene med unntak av tillatt temperaturområde? I dette tilfellet kan klimaanlegget stoppe på grunn av at den automatiske sikkerhetskreten aktiveres.                                                                                   | –       |
|                                                                  | <input type="checkbox"/> Har modusen for lavt støyinnivå for utendørsenheten blitt innstilt?                                                                                                                                                                                                             | 5       |
| Enheten fungerer forskjellig fra fjernkontrollens innstillinger. | <input type="checkbox"/> Er batteriene i fjernkontrollen oppbrukt?<br><input type="checkbox"/> Er batteriene i fjernkontrollen satt riktig i?                                                                                                                                                            | 3       |

Stopp enheten umiddelbart, slå av overbelastningsbryteren i følgende tilfeller. Kontakt så autorisert servicepersonell.

- Dersom problemet vedvarer til tross for at du har utført disse kontrollene eller denne diagnostikken.
- [ I ] og [ ⚡ ] blinker mens [ 🔊 ] blinker hurtig.