

KLIMAAANLEGG

Veggmontert modell



BRUKERVEILEDNING

Innhold

Sikkerhetsforholdsregler.....	No-1
Innendørsenhet Oversikt og drift.....	No-2
Fjernkontroll Oversikt og drift.....	No-3
Bruk av tidsinnstilling.....	No-5
Generell informasjon om driften.....	No-5
Vedlikehold og rengjøring.....	No-6
Problemløsning.....	No-8

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

Sikkerhetsforholdsregler

For å unngå personskade, på deg og andre, eller skade på eiendom skal man lese dette avsnittet før du bruker dette produktet og sørge for å overholde følgende sikkerhetsforholdsregler.

Feil bruk grunnet 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.



ADVARSEL



- Det er ingen deler på dette apparatet som man kan utføre service på selv. 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.
- Hvis du ser lyn eller hører torden kan det være lynnedslag. For å unngå fare for elektrisk støt skal man slå av klimaanlegget med fjernkontrollen, ikke ta på enheten eller strømledningen i tordenvær.



- 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.
- Barn skal veiledes for å passe på at de ikke leker med apparatet.



- 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.
- 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 klimaanlegget.
- 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.
- Man må ikke stikke hull på eller brenne enheten.



FORSIKTIG



- Sørg for tilstrekkelig lufting under drift.
- Brukes kun når det er installert luftfilter.
- Pass på at alle elektriske apparater er minst 1 m fra både innen- og utendørsenhetene.
- Trekk ut støpselet når innendørsenheten ikke skal brukes i en lengre periode.
- Etter lang tids bruk skal man kontrollere at installasjonsstativet ikke er forringet, dette for å hindre at enheten 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 klimaanlegget.



- Man må ikke sette blomstervaser eller vannbeholdere på klimaanlegget.
- Ikke plasser andre elektriske produkter eller husholdningsartikler under innendørsenheten eller utendørsenheten. Hvis det drypper kondensvann kan de bli våte, tingene kan bli ødelagt eller slutte å fungere. Hvis det drypper kondensvann kan de bli våte, tingene kan bli ødelagt eller slutte å fungere.
- Klimaanlegget 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 innendørs- eller utendørsenheten, dette for å unngå personskade når du installerer eller vedlikeholder enheten.

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 denne knappet eller START/STOP (START/STOPP)-knappen på fjernkontrollen.

3 Frontpanel

4 Vertikale luftstrømslameller

Hver gang du trykker SET (SETT)-knappen på fjernkontrollen, beveger vinkelen på den vertikale luftstrømmen retningslameller som følgende:

COOL (AVKJØLINGS)- eller DRY (TØRR)-modus	HEAT (VARME)-modus
1* ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7*	1* ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7*

*: Standardinnstilling i hver modus.

- Må ikke justeres for hånd.
- På begynnelsen av AUTO eller HEAT (VARME)-modus kan de stå i posisjon 1 i en stund for justering.
- Dersom du setter vinkelen til posisjon 4-7 i mer enn 30 minutter i COOL (AVKJØLINGS)- eller DRY (TØRR)-modus, vil de automatisk gå tilbake til posisjon 3.
- Hvis vinkelen er satt til posisjon 4-7 i flere timer i COOL (AVKJØLINGS)- eller DRY (TØRR)-modus, 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 i SWING (DREIE)-drift.

6 Dreneringslange

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 vekslerelementer, kan det hende at signalet ikke blir riktig overført. I slike tilfeller ber vi deg kontakte butikken der du kjøpte produktet.

8 ECONOMY (ØKONOMI)-indikatorlampe (grønn)

Lysene i ECONOMY (ØKONOMI)-drift og i 10 °C HEAT (VARME)-drift.

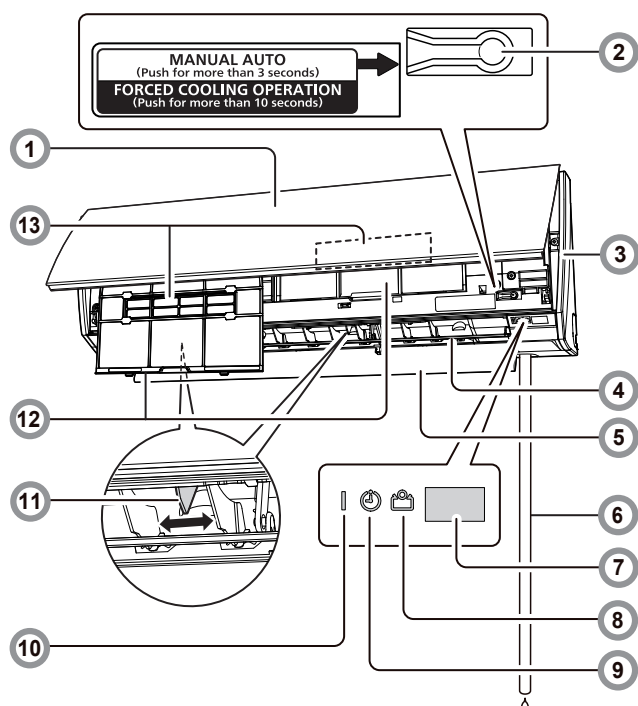
9 TIMER (TIDSUR)-indikatorlampe (oransje)

Lysene i TIMER (TIDSUR)-drift og blinker sakte når det oppdages feil i tidsur-innstillingene.

Som for feil i tidsur-innstillingene, refererer vi til "Automatisk omstartsfunksjon" på side 5.

10 Indikatorlampe for OPERATION (DRIFT) (grønn)

Lyser i normal drift og blinker sakte i automatisk avrimingsfunksjon.



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 6

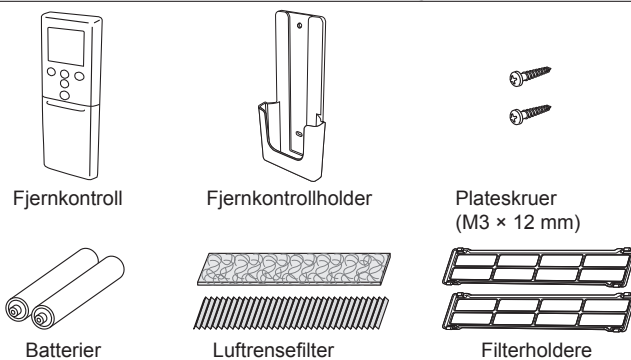
Letteste luftfiltre som motstår mugg.

13 Luftrensefilter

Se side 7

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

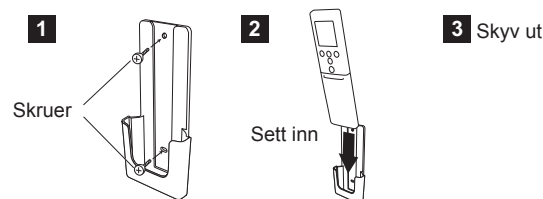
Innendørsenhet utstyr



! 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.

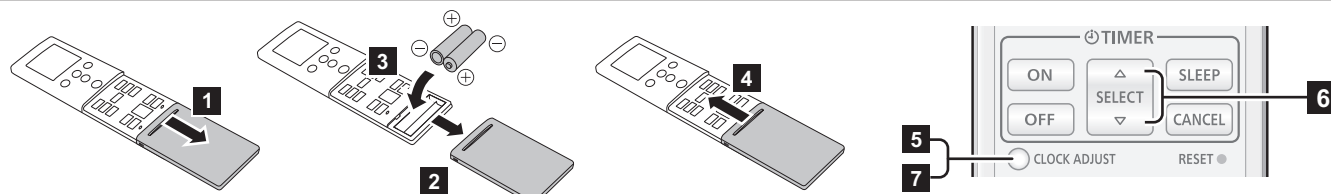


- Dersom batterivæske som lekker kommer i kontakt med hud, øyne eller munn må man umiddelbart skylle med masse vann og kontakt lege.
- Hindringer som f.eks. en gardin eller en vegg mellom fjernkontrollen og innendørsenheten kan påvirke den aktuelle signaloverføringen.



- Fjernkontrollen må ikke utsettes for sterke slag.
- Man må ikke helle vann på fjernkontrollen.
- Tørre batterier skal man ikke prøve å lade opp.

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



- Trykk CLOCK ADJUST (JUSTER KLOKKEN)-knappen for å starte innstilling av klokken.
- Still tiden ved å trykke SELECT (VELG)-knappen. 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.
- Trykk CLOCK ADJUST (JUSTER KLOKKEN)-knappen for å fullføre innstilling av klokken.

Merknader:

- Bruk bare de spesifiserte batteriene.
- Ikke bruk nye og brukte batterier sammen.
- Batteriene varer i ca 1 år ved normal bruk.
- Dersom rekkevidden merkbart blir kortere skal batteriene byttes, trykk så RESET (TILBAKESTILL)-knappen.

Du kan raskt starte driften med følgende 3 trinn:

① START/STOP (START/STOPP)-knapp

② MODE (MODUS)-knapp

Bytter driftsmodus i følgende rekkefølge.



Merknader i HEAT (VARME)-modus:

- 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.

Merknader i COOL (AVKJØLINGS)-modus:

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 innendørsenhetsens 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 i COOL (AVKJØLINGS)- eller DRY (TØRR)-modus er satt til "AUTO", vil denne funksjonen fortsette å spre sirkulert luftfuktighet innendørs.

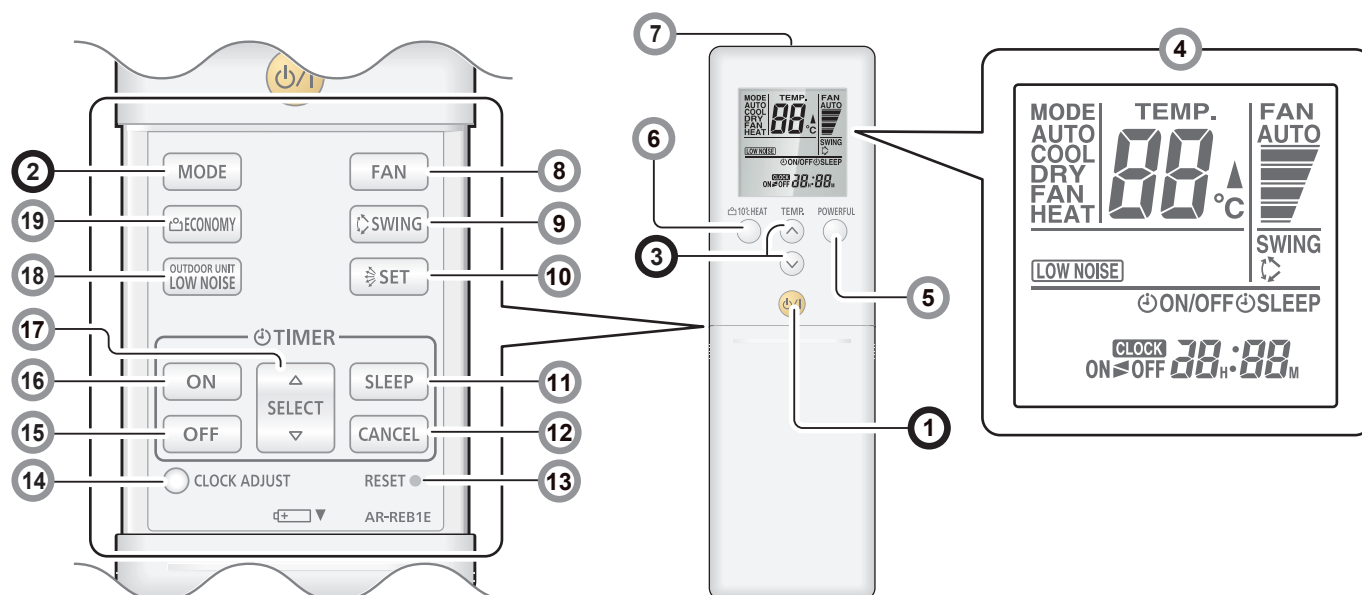
③ SET TEMP. (SETT TEMP.) (temperatur)-knapper

Still inn ønsket temperatur.

I COOL/DRY (AVKJØLINGS/TØRR)-modus må verdien settes til en lav temperatur som gjeldende romtemperatur, i HEAT (VARME)-modus må verdien stilles inn på en høyere temperatur enn gjeldende romtemperatur. Ellers vil ikke tilsvarende driftsmodus starte.

Område for temperaturinnstilling	
AUTO/COOL/DRY (AUTO/AVKJØLING/TØRR)	18-30 °C
HEAT (VARME)	16-30 °C

*: Temperaturkontroll er ikke tilgjengelig i FAN (VIFTE)-modus.



(fortsatt)

Fjernkontroll Oversikt og drift

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 POWERFUL (KRAFTIG)-drift, avgir innendørsenheten 3 korte pip.

POWERFUL (KRAFTIG)-drift slås automatisk av i følgende situasjoner:

- Justert romtemperatur når definert temperatur i temperaturinnstilling i COOL (AVKJØLINGS), DRY (TØRR) eller HEAT (VARME) modus.
- Det har gått 20 minutter etter at POWERFUL (KRAFTIG)-drift er avsluttet. Driften slås ikke automatisk av når man stiller inn POWERFUL (KRAFTIG)-drift.

Merknader:

- Luftstrømsretningen og viftehastigheten kontrolleres automatisk.
- Denne driften kan ikke utføres samtidig med ECONOMY (ØKONOMI)-drift. 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 HEAT (VARME)-drift 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 HEAT (VARME)-drift og innendørsenheten avgir 2 pip og ECONOMY (ØKONOMI)-indikatoren (grønn) slås på.

Merknader:

- I 10 °C HEAT (VARME)-drift kan bare den vertikale luftstrømsretningen justeres ved å bruke -knappen.
- HEAT (VARME)-modus vil ikke være i drift dersom romtemperaturen er høy nok.
- I flertype-klimaanleggssystemer, dersom annen innendørsenhet er i HEAT (VARME)-modus, vil temperaturen i rommet hvor 10 °C HEAT (VARME)-drift utføres. Når 10 °C HEAT (VARME)-drift utføres bør alle innendørsenheter kjøres i 10 °C HEAT (VARME)-driftsmodus. For å gå tilbake til normal drift må du trykke på START/STOP (START/STOPP)-knappen. ECONOMY (ØKONOMI)-indikatoren slås av.

7 Signaloverfører

Sikt signaloverføreren skikkelig mot innendørsenheten.

- Signaloverførerindikatoren  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.

8 FAN (VIFTE)-knapp

Kontrollerer viftehastigheten.

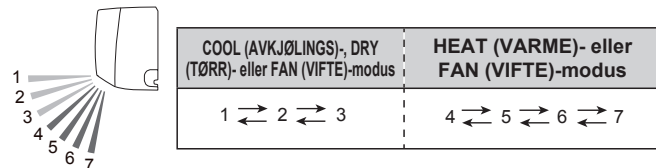


- Når AUTO er valgt vil viftehastigheten justeres automatisk i henhold til driftsmodus.

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:



Merknader:

- SWING (DREIE)-drift kan stoppes midlertidig når viften i enheten roterer svært sakte eller stopper.
- FAN (VIFTE)-modus, enten med dreieretning 1 ↔ 3 or 4 ↔ 7 utføres i henhold til den vertikale luftstrømsretningen som ble stilt inn før du startet SWING (DREIE)-driften.

10 SET (SETT)-knappen

Justerer den vertikale luftstrømsretningen.

11 SLEEP timer (SOVE-tidsur) knapp

Se side 5 *

Aktiverer SLEEP (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 (TILBAKESTILL)-knappen, 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 5 *

Aktiverer OFF (AV)-tidsur.

16 ON timer (PÅ-tidsur) knapp

Se side 5 *

Aktiverer ON (PÅ)-tidsur.

17 SELECT (VELG)-knapp

Brukes til å stille klokken eller tidsuret.

18 OUTDOOR UNIT LOW NOISE (UTENDØRSENHET LAVT STØYNIVÅ)-knapp

Se side 3 *

Starter eller stopper OUTDOOR UNIT LOW NOISE (UTENDØRSENHET LAVT STØYNIVÅ)-drift som reduserer støy som genereres fra utendørsenheten ved å kutte ned rotasjonstallet i kompressoren og demper 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. OUTDOOR UNIT LOW NOISE (UTENDØRSENHET LAVT STØYNIVÅ)-indikator **LOW NOISE** på fjernkontrollens display viser at enheten er i OUTDOOR UNIT LOW NOISE (UTENDØRSENHET LAVT STØYNIVÅ)-modus.

Merknader:

- Denne driften kan ikke utføres samtidig med følgende moduser: FAN (VIFTE)-modus, DRY (TØRR)-modus, POWERFUL (KRAFTIG)-driftsmodus
- Dette kan man ikke kjøre på et flertype klimaanlegg. Dersom modusen ved en feiltakelse er stilt inn på et flertype klimaanlegg skal du avbryte ved å trykke på knappen. Hvis ikke kan det skje at signalet fra fjernkontrollen ikke overføres korrekt.

19 ECONOMY (ØKONOMI)-knapp

Starter eller stopper ECONOMY (ØKONOMI)-drift som sparer mer strømforbruk enn andre driftsmoduser med en konservativ innstilling av romtemperatur.

Når du trykker på knappen slås ECONOMY (ØKONOMI)-indikatorlampen på innendørsenheten på.

- I COOL (AVKJØLINGS)- eller DRY (TØRR)-modus justeres romtemperaturen til noen få grader høyere enn den angitt temperatur. I HEAT (VARME)-modus justeres romtemperaturen til noen få grader lavere enn den angitt temperatur.
- Spesielt i COOL (AVKJØLINGS)- eller DRY (TØRR)-modus kan du ha bedre avfuktning uten å vesentlig senke romtemperaturen.

Merknader:

- COOL (AVKJØLINGS)-, HEAT (VARME)- eller DRY (TØRR)-modus er den maksimale effekt av denne driften ca 70% av klimaanleggets vanlig drift.
- Denne type drift kan ikke kjøres med temperaturovervåking i AUTO-modus.
- I et flertype klimaanleggssystem kjøres ECONOMY (ØKONOMI)-drift bare på innendørsenheten når du trykker på ECONOMY (ØKONOMI)-knappen på fjernkontrollen.

*: Innstillingen kan bare gjøres når indikatorlampen lyser fast.

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

Bruk av tidsinnstilling

Merknader dor tidsur-innstillinger:

Noen ganger kan strøbrudd forårsake at den interne klokken viser feil tid. I slike tilfeller vil TIMER (TIDSUR)-indikatorlampen på innendørsenheten blinke og du må justere innstillingene.

ON (PÅ)-tidsur eller OFF (AV)-tidsur

- 1 Slå på innendørsenheten ved å trykke på START/STOP (START/STOPP)-knappen. OPERATION (DRIFT)-indikatorlampen på innendørsenheten slås på. Hvis innendørsenheten allerede er i drift, hopp over dette trinnet.
- 2 Trykk ON timer (PÅ-tidsur) knappen eller OFF timer (AV-tidsur) knappen. Indikatorlampen for klokken på fjernkontrollen starter å blinke og indikatorlampen for TIMER (TIDSUR) på innendørsenheten slås på.
- 3 Juster tiden ved å trykke SELECT (VELG)-knappen innen 5 sekunder mens klokkeindikatorlampen blinker. (Ca 5 sekunder senere returnerer fjernkontrollen til standby.)

For å avbryte tidsuret og gå tilbake til normal drift, trykk CANCEL (AVBRYT)-knappen.

For å gjøre om på tidsurinnstillingen skal du utføre trinn 2 og 3.

Programtidsur [kombinert bruk av ON (AV)-tidsur og OFF (AV)-tidsur]

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

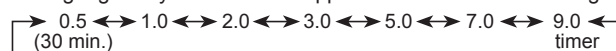
Tidsuret som er stilt inn senere starter nedtelling etter at nedtelling for det foregående tidsuret er ferdig.

Merknader:

- Dersom du endrer innstillingsverdi på tidsuret etter at programtidsuret er stilt inn vil dette tidsurets nedtelling nullstilles på dette tidspunktet.
- Tidsinnstilling for hver kombinasjon må være innenfor en periode på 24 timer.

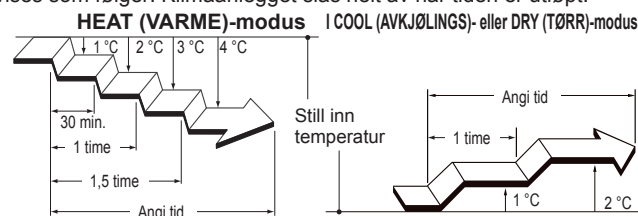
SLEEP (SOVE)-tidsur

- 1 Trykk SLEEP timer (SOVE-tidsur) knappen for å aktivere SLEEP (SOVE)-tidsuret. OPERATION (DRIFT)-og TIMER (TIDSUR) indikatorlampen på innendørsenheten slås på.
- 2 Juster tiden ved å trykke SELECT (VELG)-knappen innen 5 sekunder mens klokkeindikatorlampen blinker. (Ca 5 sekunder senere returnerer fjernkontrollen til standby.) Hver gang du trykker denne knappen vil tiden endres som følger:



For å repetere tidsuret, trykk SLEEP timer (SOVE-tidsur) knappen når SLEEP-indikatorlampen ikke vises på fjernkontrolldisplayet.

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



Generell informasjon om driften

Automatisk avrimingsfunksjon

Når utendørstemperaturen er meget lav og med høy luftfuktighet kan det dannes rim på utendørsenheten under oppvarmingsdrift, dette kan redusere produktets driftsyttelse. Som frostsikring er klimaanlegget utstyrt med en automatisk datastyrt avrimingsfunksjon. Dersom det dannes rim vil klimaanlegget stoppe midlertidig og avrimingsfunksjonen vil være i drift en kort stund (maksimalt 15 minutter). OPERATION (DRIFT)-indikatorlampen på innendørsenheten blinker. 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 strøbrudd stoppes klimaanlegget umiddelbart. Klimaanlegget starte automatisk opp igjen og kjører den driften som ble kjørt ved strøbruddet.

Dersom strøbruddet skjer etter at tidsuret er stilt inn vil tidsurets nedtelling nullstilles. Etter at strømmen er kommet tilbake blinker indikatorlampen for TIMER (TIDSUR) for å gjøre oppmerksom på at det er en feil med tidsuret. 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 klimaanlegget. 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.



Vedlikehold og rengjøring

⚠ FORSIKTIG

- Før man bruker innendørsenheten må man slå av enheten og all strømforsyning må kobles fra.
- 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 innendørsenheten, dette for å unngå personskade når du installerer eller vedlikeholder enheten.
- Ikke utsett innendørsenhetens skrog for flytende insektmidler eller hårspray.
- Ikke stå på glatt, ujevnt eller ustabilt underlag når du vedlikeholder enheten.

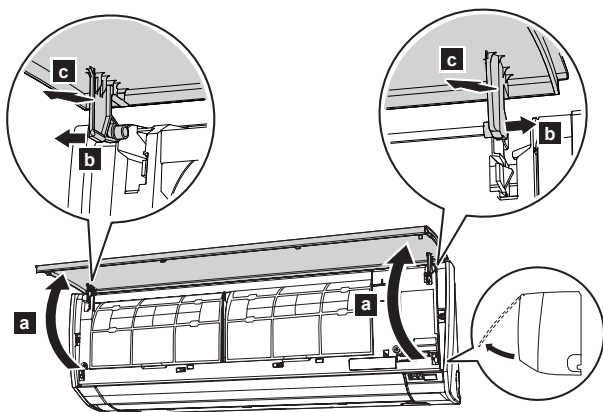
Daglig vedlikehold

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

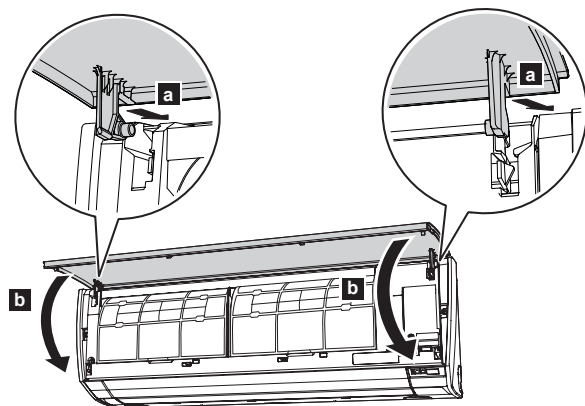
- Ikke bruk vann som er varmere enn 40 °C.
- Ikke bruk harde slipende rensemidler eller flyktige midler som benzen eller tynner.
- Tørk forsiktig av enheten med en myk klut.

Rengjøring av luftinntaksgitteret

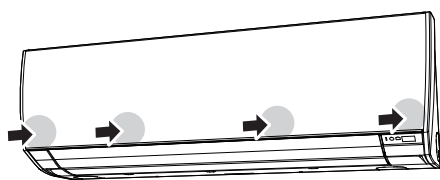
- 1 Åpne luftinntaksgitteret i pil **a**'s retning mens du forsiktig trykker luftinntaksgitterets høyre og venstre monteringsaksel utover, **b**. Fjern luftinntaksgitteret i pil **c**'s retning.



- 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.



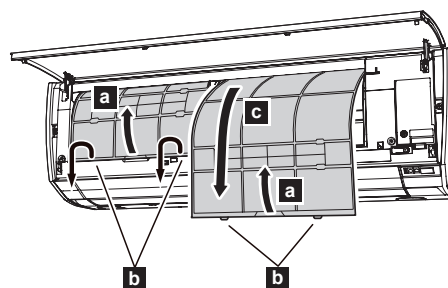
Rengjøring av luftfiltrene

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

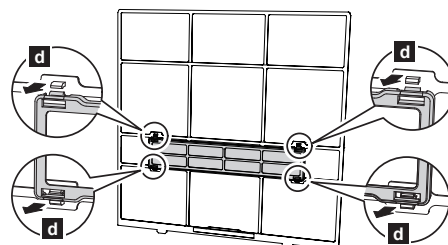
Bruk av luftfilter som er fulle av støv vil redusere produktytelsen og kan føre til reduksjon i luftstrømmen eller øke støynivået.

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 settes i 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.

Merknad:

Pass på at 2 hefter 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".)



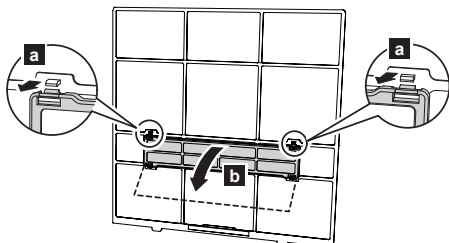
Vedlikehold og rengjøring

Skifte ut skitne luftrensefiltre

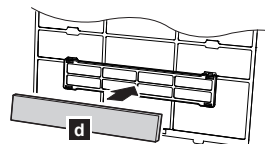
- 1 Fjern luftfilteret. (Vi henviser til trinn 1 i "Skifte luftfilter".)
- 2 Friggjør 2 av hektene **a** på filterholderen og vri holderen i pil **b**'s retning.
Fjern det skitne luftrensefilteret **c**.

Merknad:

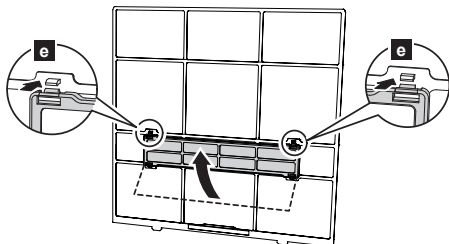
Luftrensefilteret festes på hvert luftfilter.



- 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 inn luftfilteret igjen. (Vi henviser til trinn 6 i "Rengjøring av luftfilteret".)
- 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 originalfiltre 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 filtrene blir liggende i åpne forpakninger.
- Luftfiltrene skal skiftes hver 3. måned ved normal bruk.
- Luftrenseeffekten økes dersom viftehastigheten 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 vris 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 man gjennomføre FAN (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.

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 OFF→ON (AV→PÅ)-drift av strømforsyningen.	–
Man kan høre lyder.	<ul style="list-style-type: none"> • Under drift eller umiddelbart etter at enheten er stoppet kan man høre sirkulerende kjølemiddel. Dette er spesielt hørbart i 2-3 minutter etter oppstart. • Under oppstart kan man høre en svak knirkelyd laget av en svært liten ekspansjon og sammentrekning i frontpanelet grunnet temperaturendringer. 	–
	I oppvarmingsdrift kan man høre en rislelyd fra den automatiske avrimingsfunksjonen.	5
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 COOL (AV-KJØLINGS)- eller DRY (TØRR)-modus.	–
	Under oppvarmingsdrift kan den innebygde viften i utendørsenheten stoppe og man kan se damp generert fra den automatiske avrimingsfunksjonen.	5
Luftstrømmen er svak eller stopper.	<ul style="list-style-type: none"> • Umiddelbart etter oppstart av oppvarmingsdrift vil viftehastigheten være svært lav for å varme opp enhetens innvendige deler. • I HEAT (VARME)-modus stopper utendørsenheten og viftehastigheten på innendørsenheten er svært lav hvis romtemperaturen stiger over still inn temperatur. 	–
	I HEAT (VARME)-modus stopper innendørsenheten i maksimum 15 minutter for å utføre automatisk avriming mens indikatorlampen for OPERATION (DRIFT) blinker hurtig.	5
	I DRY (TØRR)-modus kjøres viftehastigheten på lav hastighet for å justere rommets fuktighet og kan fra tid til annen stoppe.	–
	Når viftehastigheten er satt til "QUIET" (STILLE), roterer viften svært sakte og luftstrømmen reduseres.	–
	I COOL (AVKJØLINGS)-modus kan innendørsenheten stoppe fra tid til annen når utendørsenheten stoppes.	3
	Når man overvåkningsdrift kjøres i AUTO-modus vil viftehastigheten være svært sakte.	–
	Når flere enheter kjøres i følgende kombinasjon i forskjellig driftmodus i et flertype klimaanleggs-system stoppes innendørsenheten som kjøres etterpå og indikatorlampen for OPERATION (DRIFT) blinker hurtig. <ul style="list-style-type: none"> • HEAT (VARME)-modus og COOL (AVKJØLINGS)-modus [eller DRY (TØRR)-modus] • HEAT (VARME)-modus og FAN (VIFTE)-modus 	5
Utendørsenheten avgir vann.	Under oppvarmingsdrift kan utendørsenheten avgi vann som genereres fra avrimingsfunksjonen.	–

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.	☐ Er overbelastningsbryteren slått av? ☐ Har det vært et strømprubd? ☐ Er det gått en sikring, eller er overbelastningsbryteren blitt utløst?	–
	☐ Fungerer tidsuret?	5
Dårlig avkjøling (eller oppvarming).	☐ Er luftfilteret skittent?	6
	☐ Er luftinntaksgitteret eller utløpsporten på innendørsenheten blokkert?	–
	☐ Er romtemperaturen riktig innstilt?	3
	☐ Står det et vindu eller en dør åpen? ☐ Er det direkte eller sterk solskinn inn i rommet under avkjølingsdrift? ☐ Er andre varmekilder eller datamaskiner i drift eller er det for mange personer i rommet mens rommet er under avkjøling?	–
	☐ Er viftehastigheten satt til "QUIET" (STILLE)? Når viftehastigheten er satt til "QUIET" (STILLE) prioriteres støyreduksjon og klimaanleggets ytelse kan være lavere. Dersom luftstrømsvolumet ikke føles behagelig, still inn viftehastigheten til "LOW" (LAV) eller en høyere viftehastighet.	4
Enheten fungerer forskjellig fra fjernkontrollens innstillinger.	☐ Er batteriene i fjernkontrollen oppbrukt? ☐ 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.
- Indikatorlampene for OPERATION (DRIFT) og TIMER (TIDSUR) blinker mens indikatorlampen for ECONOMY (ØKONOMI) blinker hurtig.