

FUJITSU



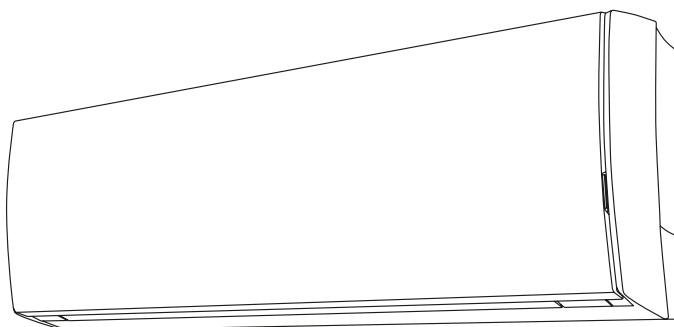
INVERTER

BRUKSANVISNING

VEGGMONTERT TYPE

Varmepumpe

ASYG09LTCB / AOYG09LTCN
ASYG12LTCB / AOYG12LTCN
ASYG14LTCB / AOYG14LTCN



SIKKERHETSFORHOLDSREGLER	No-1	UTENDØRSENHET LAV STØY-DRIFT	No-11
KARAKTERISTIKA OG FUNKSJONER	No-2	MANUELL AUTO-MODUS	No-11
NAVN PÅ DELER	No-3	PÅ/AV TIDSUR-MODUS	No-12
FORBEREDELSE	No-5	PROGRAMTIDSUR-MODUS	No-13
DRIFT	No-6	SOVE TIDSUR-MODUS	No-14
JUSTERING AV RETNING PÅ LUFTSTRØMMEN ...	No-8	UKENTLIG TIDSUR-MODUS	No-15
DREIEDRIFT	No-8	RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD	No-19
PERSONSENSOR (ENERGISPARER)	No-9	PROBLEMLØSNING	No-21
FULL DRIFT	No-10	DRIFTSTIPS	No-22
ØKONOMIDRIFT	No-10		
10 °C VARMEIDRIFT	No-11		

SIKKERHETSFORHOLDSREGLER

- Før man bruker apparatet, les disse "FORHOLDSREGELENE" grundig for at apparatet skal betjenes på korrekt måte.
- Instruksjonene i denne seksjonen relateres alle til sikkerhet, pass på å opprettholde sikker drift.
- "FARLIG", "ADVARSEL" and "FORSIKTIG" har følgende mening i disse instruksjonene:

 FARLIG!	Dette merket angir prosedyrer som, dersom de ikke utføres korrekt, mest sannsynlig vil kunne ende i død eller alvorlig skade på bruker eller servicepersonell.
 ADVARSEL!	Dette merket angir prosedyrer som, dersom de ikke utføres korrekt, kunne ende i død eller alvorlig skade på bruker eller servicepersonell.
 FORSIKTIG!	Dette merket angir prosedyrer som, dersom de ikke utføres korrekt, mest sannsynlig føre til alvorlig skade på brukeren eller skade på eiendom.

FARLIG!

- Ikke installer dette apparatet på egenhånd.
- Dette klimaanlegget inneholder ingen deler som brukeren kan vedlikeholde selv. Autorisert servicepersonell skal alltid kontaktes for reparasjoner.
- Ved flytting må autorisert service personell konsulteres for demontering og reinstallasjon av enheten.
- Pass på å ikke oppholde seg for lenge i rom med direkte avkjølt luftstrøm.
- Man må ikke putte fingre eller objekter inn i uttaksporten eller inntaksgitteret.
- Ikke start og stopp klimaanlegget ved å kople ut jordfeilbryteren og så videre.
- Pass på og ikke ødelegg strømforsyningsledningen.
- Hvis strømforsyningenledningen er ødelagt skal den kun erstattes av autorisert personell, dette er fordi det kreves spesialverktøy og spesialledning.
- I tilfelle funksjonssvikt (røyklukt, osv) må apparatet stoppes umiddelbart, skru av jordfeilbryteren og kontakt autorisert servicepersonell.
- Hvis det oppstår lekkasje av kjølevæske, sørg for å holde åpen flamme og andre brennbare objekter borte. (kontakt autorisert servicepersonell)

FORSIKTIG!

- Sørg for tilstrekkelig lufting under drift.
- Ikke still luftstrømmen inn mot peis eller andre varmekilder.
- Man må ikke klatre i eller plassere objekter på klimaanlegget.
- Man må ikke henge objekter i 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.
- Ikke utsett klimaanlegget direkte for vann.
- Man må ikke betjene apparatet med våte hender.
- Ikke trekk i strømforsyningsledningen.
- Skru av strømforsyningen når innendørsenheten ikke brukes over lengre tid.
- Kontroller installasjonsstativet for skade.
- Ikke plasser dyr eller planter direkte i luftstrømmen.
- Ikke drikk avløpsvannet fra klimaanlegget.
- Ikke bruk i applikasjoner som involverer lagring av mat, planet eller dyr, presisjonsverktøy eller kunstverk.
- Ikke berør aluminiumsribbene i varmeveksleren bygd inn i innendørs- eller utendørsenheten for å unngå personskade når du installerer eller vedlikeholder enheten.
- Kopplingsventiler blir varme under varme, håndteres med forsiktighet.
- Ikke legg stort trykk på radiatorlamellene.
- Brukes kun når det er installert luftfilter.
- Ikke blokker eller tildekke inntaksgitteret og uttaksporten.
- Pass på at alle elektriske apparater er minst 1 m fra både innen- og utendørsenheten.
- Ikke installer klimaanlegget i nærheten av peis eller andre varmekildeapparater.
- Pass på når du installerer innen- og utendørsenheten at små barn ikke når enhetene.
- Ikke bruk brennbare gasser i nærheten av klimaanlegget.
- Ikke sitt på, stol på eller legg noen form for vekt på klimaanlegget.
- Dette apparatet er ikke ment brukt av personer (også barn) med redusert fysiske, sensoriske eller mentale kapasiteter eller mangel på 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.

KARAKTERISTIKA OG FUNKSJONER

■ Energisparing og komfortfunksjon

VEKSELRETTER

I starten brukes det en stor mengde strøm for raskt å oppnå ønsket romtemperatur. Etterpå skrur klimaanlegget seg automatisk til et lavere strømforsyningsnivå.

PERSONSENSOR (ENERGISPARER)

Når sensoren oppdager at det ikke er personer i rommet reduseres strømforsyningen automatisk. Man sparer penger ved å redusere strømforbruket.

ØKONOMIDRIFT

Når man kjører anlegget i ØKONOMI driftsmodus er romtemperaturen litt høyere enn angitt temperatur i kjølemodus og litt lavere i varmmodus. Ved å bruke ØKONOMI kan man derfor spare mer energi enn med normalmodus.

DREIEDRIFT

Luftstrømlamellene vipper automatisk opp og ned slik at luften når frem til alle kroker og krokar i rommet ditt.

AUTO OMSTILLING

I driftsmodus (avkjøling, tørrluft og varme) slås automatisk på for å opprettholde angitt temperatur og temperaturen holdes på konstant nivå til en hver tid.

SUPERSTILLE DRIFT

Innendørsenhets luftstrøm er redusert for å sikre stille drift.

10 °C VARMEDRIFT

Romtemperaturen kan opprettholdes på 10 °C for å unngå at romtemperaturen blir for lav.

UTENDØRSENHET LAV STØY-DRIFT

Driftsmodusen UTENDØRSENHET LAV STØY reduserer støynivået på utendørsenheten ved å dempe viftehastigheten og rotasjonsantallet på kompressoren. Det fungerer bra når omgivelsene rundt er stille, så som om natten.

■ Praktisk funksjon

UKENTLIG TIDSUR

Kombinasjonen av angitt temperatur og tidsur-funksjonen, som du kan velge hvilken som helst dag mellom mandag og søndag, kan stilles fritt.

Du kan angi opptil 4 PÅ-tidspunkt og AV-tidspunkt på en dag.

PROGRAMTIDSUR

Programtidsuret gir mulighet til å integrere AV-tidspunkt- og PÅ-tidspunkt-modus i en enkelt sekvens. Sekvensen kan inneholde 1 overgang fra AV-tidspunkt til PÅ-tidspunkt eller fra PÅ-tidspunkt til AV-tidspunkt innen en 24-timers periode.

SOVE TIDSUR

Når man trykker SOVE-knappen i varmmodus senkes innendørsenhets angitte temperatur gradvis gjennom driftsperioden, i kjølemodus heves angitt temperatur gradvis i driftsperioden. Når man når angitt tidspunkt slås innendørsenheten automatisk av.

FULL DRIFT

Produktet vil operere med maksimal strøm, som er praktisk når du ønsker raskt å kjøle ned eller varme opp et rom.

■ Rengjøringsfunksjon

MUGG-RESTISTANT FILTER

Luftfilteret er behandlet for å motstå mugg noe som gir renere bruk og lettere vedlikehold.

POLYPHENOL CATECHIN LUFTRENSEFILTER

Polyphenol Catechin luftfilteret bruker statisk elektrisitet for å rense små partikler og støv i luften så som tobakkrøyk og pollen som er for smått til å kunne sees. Filteret inneholder catechin som meget effektivt mot forskjellige bakterier ved å dempe veksten av bakteriene som er sugd inn i filteret.

Legg merke til at når Luftrensefilteret er monteres, reduseres også mengden luft som produseres noe som igjen fører til en svak reduksjon i innendørsenhets ytelse.

NEGATIVE LUFTIONER LUFTFJERNINGSFILTER

Det består av keramikk supermikropartikler som kan produsere negative luft-ioner som effektivt tar bort ubehagelig lukt og som kan absorbere og fjerne særegen lukt i hjemmet.

■ Fjernkontroll

TRÅDLØS FJERNKONTROLL

Trådløs fjernkontroll gir bekvem kontroll av innendørsenhets drift.

KABLET FJERNKONTROLL (VALGFRI)

Man kan også bruke valgfri kablet fjernkontroll. Når du bruker fjernkontrollen må du ta hensyn til følgende punkter sammenliknet med den trådløse fjernkontrollen.

Du kan bruke kablet og trådløs fjernkontroll samtidig. (Men funksjonene er begrenset)

Når man bruker de begrensede funksjonene på fjernkontrollen vil man høre en pipelyd DRIFT, TIDSUR og en tredje lampe på innendørsenheten vil blinke.

[Begrensede funksjoner til den trådløse]

- PERSONSENSOR (ENERGISPARER)
- 10°C VARMEDRIFT
- UTENDØRSENHET LAV STØY-DRIFT
- UKENTLIG TIDSUR
- PÅ/AV TIDSUR
- PROGRAMTIDSUR
- SOVE TIDSUR
- FULL DRIFT

INNENDØRSENHET

Åpent panel

Starter når enheten slås på og stopper når enheten slås av.

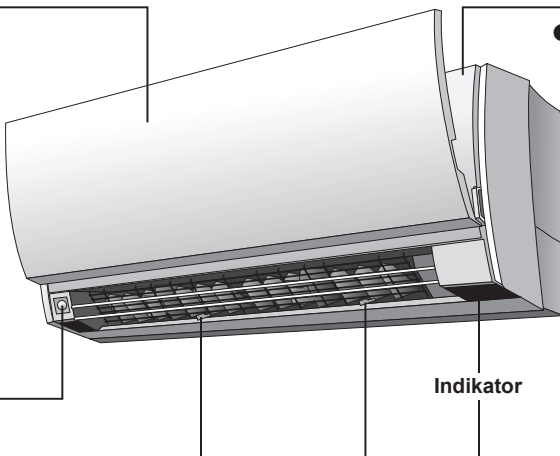
- Vennligst ikke rør eller putt inn fingre mens den åpner og lukker Åpent panel. Fingrene kan skades.
- Vennligst ikke beveg Åpent panel for hånd. Det kan medføre funksjonsfeil, vandamp kan dannes nær utløpslamellene og det kan dryppe vann hvis du flytter dem med makt.
- Vennligst ikke heng objekter på åpent panel eller legg objekter inn i panelet mens det er åpent. Det kan forårsake sammenbrudd i enheten.

Personsensor

Høyre-venstre lamell
(bak luftstrøm retningslameller)

Inntaksgitter

- Pass på at inntaksgitteret er helt lukket før du starter enheten. (Se side 19.) Hvis inntaksgitteret ikke er helt lukket kan medføre at det ikke er full effekt i klimaanlegget eller at det ikke fungerer skikkelig.



Indikator

Fjernkontroll signalmottak & MANUELL AUTO-knapp

- Når batteriene i fjernkontrollen er oppbrukt eller man har mistet fjernkontrollen, ved å trykke på MANUELL AUTO-knappen kan man gjenoppta nød drift.
- Når man trykker MANUELL AUTO-knappen i mer enn 10 sekunder, vil Tvungen kjøle-drift starte.
- Tvungen kjøle-drift brukes under installasjonen. Skal kun brukes av autorisert personell.
- Når Tvungen kjøle-drift starter av seg selv, trykk START/STOPP-knappen for å stoppe driften.



DRIFT indikatorlampe (grønn)

Lyser under normal drift og blinker sakte under Automatisk avrimingsdrift.

TIDSUR indikatorlampe (oransje)

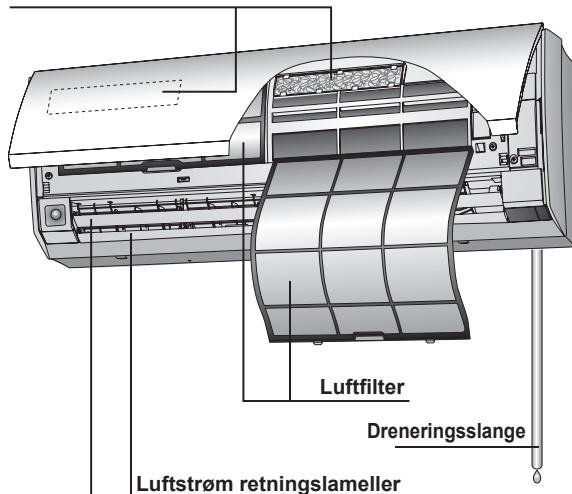
Hvis TIDSUR-indikatorlampen blinker når tidsuret er i drift indikerer det at en feil er oppstått med tidsangivelsen. (Se side 22).

ØKONOMI indikatorlampe (grønn)

ØKONOMI-indikatorlampen lyser når ØKONOMIDRIFT og 10 °C VARMEDRIFT er i drift.

Åpne inntaksgitteret (se side 19)

Luftrensefilter

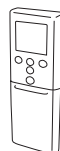


Luftfilter

Dreneringsslange

Luftstrøm retningslameller

Utstyr til innendørsenheten



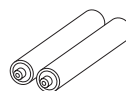
Fjernkontroll



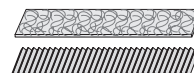
Fjernkontroll holder



Plateskruer
(M3 × 12 mm)



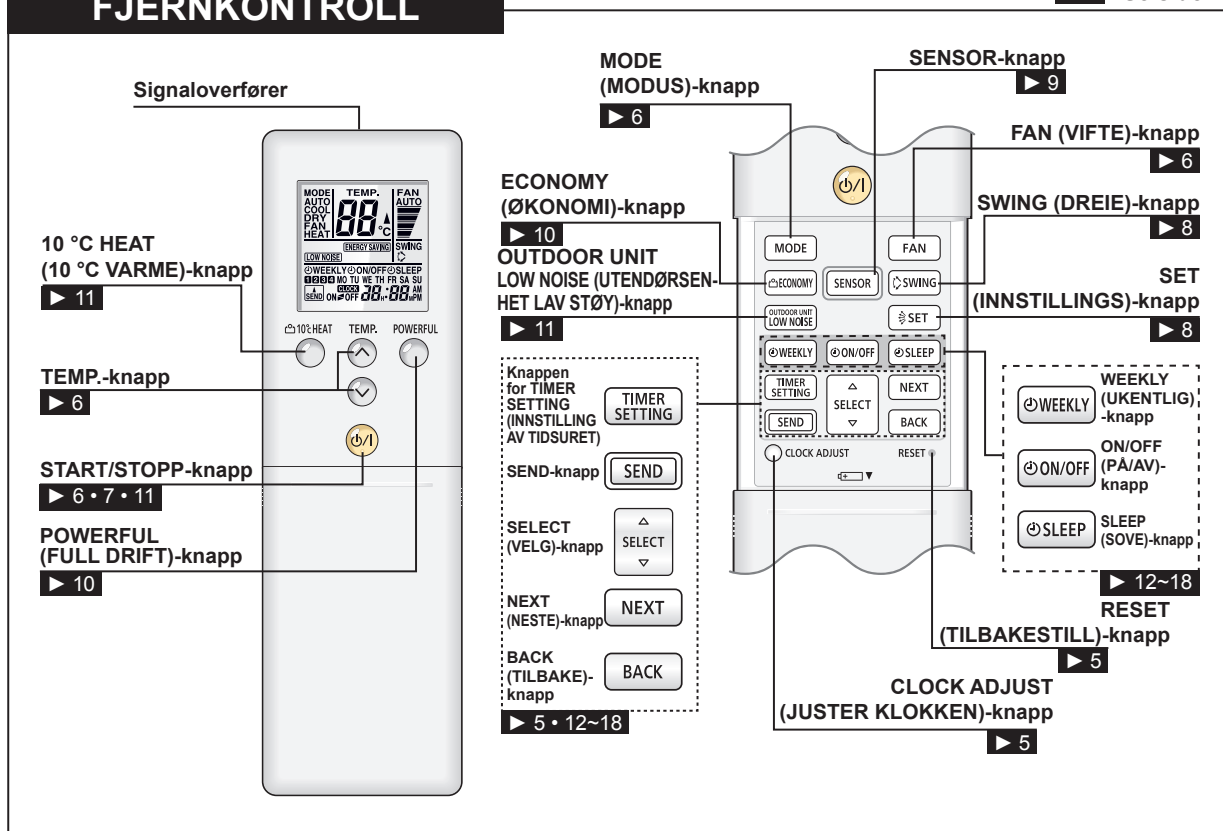
Batterier



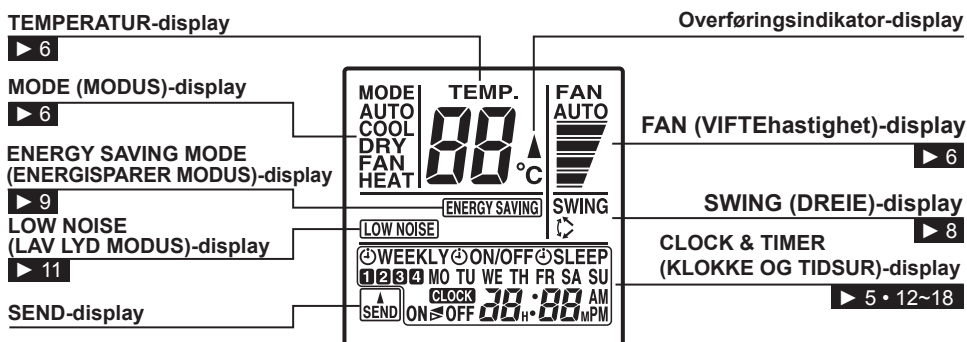
Luftrensefiltere

FJERNKONTROLL

▶ : Se side



FJERNKONTROLL-DISPLAY

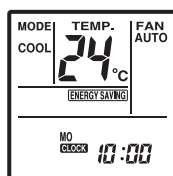


For å lette forklaringen har vi tatt med denne illustrasjonen for å vise de mulige indikatorene, i faktisk driftmodus vil imidlertid displayet kun vise de indikatorene som passer til den aktuelle driftmodus.

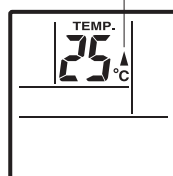
■ Om betjening av knappen og displayet på fjernkontrollen

Etter at man har trykket knappen på fjernkontrollen vises kun den delen som opererer til overføringen av signalet er ferdig. Det er en praktisk funksjon for lett å kunne bekrefte innholdet av operasjonen.

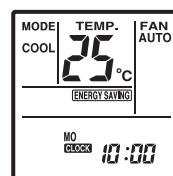
Eks.) Når du endrer angitt temperatur fra 24 °C til 25 °C i kjøledrift.



Før man trykker knappen



Når man trykker knappen



Overføring ferdig

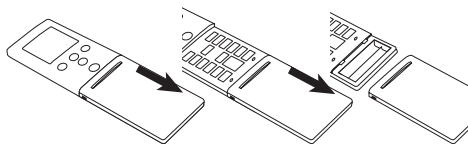
FORBEREDELSE

Slå på strømmen

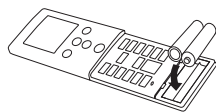
Slå på overbelastningsbryteren

Sett i batterier (R03/LR03 × 2)

- 1 Skyv frontdekselet for å åpne det.
Skyv mot pilen.



- 2 Sett i batterier.
Pass på at batteripolariteten (+ / -) stemmer.



- 3 Lukk frontdekselet.

Still inn ukedag og tid

- 1 Trykk CLOCK ADJUST (JUSTER KLOKKEN)-knappen CLOCK ADJUST.

- 2 Trykk SELECT (VELG)-knappen for å velge dag og uke

MO ← TU ← WE ← TH ← FR ← SA ← SU

Trykk NEXT (NESTE)-knappen

- 3 Trykk SELECT (VELG)-knappene for å justere klokken til riktig tid.

△ -knapp: Trykk for å øke tiden.

▽ -knapp: Trykk for å redusere tiden.

(Hver gang knappene trykkes vil kokken gå frem/tilbake i 1-minutts intervaller, fortsett å holde på knappene for at intervallene skal endres raskt i 10-minutters intervaller.)

- 4 Trykk SEND-knappen .

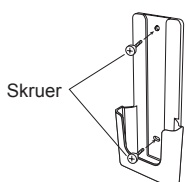
Dette fullfører tidsinnstillingen og starter klokken.

- Trykk SEND-knappen, når du står i nærheten av hovedenheten. Hvis du gjør dette når du er for langt unna hovedenheten kan det hende at signalet ikke sendes ordentlig og det kan hende at innstillingene ikke konfigureres korrekt.

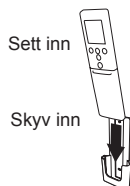
Bruk av fjernkontrollen

- Pek fjernkontrollen mot signalmottakeren for korrekt avlesning.
- Betjeningsrekkevidde: ca 6 m.
- Når signalet mottas korrekt av innendørsenheten kan man høre en pipelyd.
- Hvis man ikke kan høre en pipelyd trykk fjernkontrollknappen en gang til.

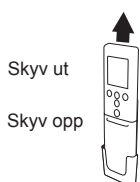
Fjernkontroll holder



1 Monter holderen.



2 Innstilling av fjernkontrollen.



3 Fjerne fjernkontrollen (når den skal brukes med hånden).

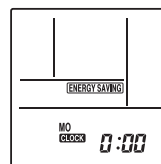
⚠ FORSIKTIG!

- Pass på at små barn ikke svelger batteriene ved et uhell.
- Når fjernkontrollen ikke brukes anbefaler vi å fjerne batteriene for å unngå lekkasje og skade på enheten.
- Dersom batterivæske som lekker kommer i kontakt med hud, øyne eller munn må man umiddelbart skylle masse vann, kontakt lege.
- Brukte batterier skal fjernes umiddelbart og kastes på forsvarlig måte, batteriene leveres enten til et batteriopsamlingsmottak eller til rette myndighet.
- Ikke forsøk å lade tørrbatterier.

Man skal aldri blande nye og brukte batterier eller forskjellige batterier. Skal ikke brukes sammen med oppladbare batterier eller andre typer batterier. Batterier varer ca 1 år ved normalt bruk. Dersom fjernkontrollens betjeningsområde reduseres vesentlig skal batteriene byttes og trykke TILBAKESTILL-knappen med spissen på en kulepenn eller et annet spisst verktøy.



No good



I den opprinnelige tilstand (eller når den tilbakestilles), blir ENERGY SAVING (ENERGISPARING) muligjort. (Se side 9)

⚠ FORSIKTIG!

- Dersom det er en gardin eller vegg mellom fjernkontrollen og reseptoren vil ikke signalet nå frem.
- Når reseptoren mottar sterkt lys kan det hende at klimaanlegget ikke fungerer ordentlig. Unngå at enheten utsettes for direkte sol og hold signalmottakeren vekk fra lampelys og TV med flatskjerm. Det er mulig at signalene ikke mottas i rom med momentant fluoriserende lys, (slik som vekselrettermodellen). I disse tilfellene, vennligst kontakt butikken der du kjøpte produktet.
- Vennligst plasser fjernkontrollen på et sted den ikke vil bli utsatt for direkte sol og varmeovner.
- Vennligst ikke utsett fjernkontrollen for harde støt, man skal ikke helle vann over fjernkontrollen.

DRIFT

Starte drift av apparatet

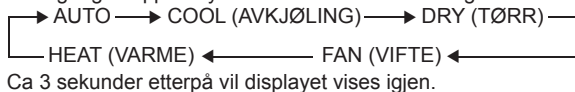
Trykk **START/STOPP-knappen** .

Innendørsenhetsens DRIFT indikatorlampe (grønn) vil lyse.
Klimaanlegget vil starte.

Velge modus på apparatet

Trykk **MODE (MODUS)-knappen**  for å velge ønsket modus.

Hver gang knappen trykkes vil modus endres i følgende rekkefølge.



Innstilling av temperatur på apparatet

Trykk **TEMP.-knappen** .

- ▲-knapp: Trykk får å heve temperaturinnstillingene.
- ▼-knapp: Trykk får å senke temperaturinnstillingene.

●Område for temperaturinnstillinger:

AUTO	18-30 °C
AVKJØLING/TØRR	18-30 °C
VARME	16-30 °C

Romtemperatur kan ikke stilles inn når enheten er i VIFTE-modus (temperaturen vil ikke vises i fjernkontrolldisplayet).

Ca 3 sekunder etterpå vil displayet vises igjen.

Temperaturinnstillingene er standardverdier og kan variere noe fra faktisk temperatur.

Innstilling av viftehastighet

Trykk **FAN (VIFTE)-knappen** .

Hver gang knappen trykkes vil hastigheten endres i følgende rekkefølge:



Ca 3 sekunder etterpå vil displayet vises igjen.

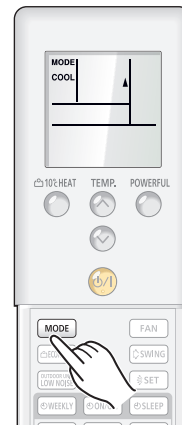
Når satt til AUTO:

- Varme:** Viften opererer for å optimalisere sirkulasjonen av oppvarmet luft. Viften opererer imidlertid på lav hastighet når lufttemperaturen fra innendørsenhetsen er lav.
- Avkjøling:** Viftens hastighet reduseres etterhvert som man oppnår angitt temperatur. Når romtemperaturen nærmer seg angitt temperatur vil viften i idet indre rommet tidvis stoppe for å spare energi.
- Vifte:** Viftene kjører på MED viftehastighet.

SUPER QUIET (SUPERSTILLE) drift

SUPER QUIET (SUPERSTILLE) drift starter. Innendørsenhetsens luftstrøm vil bli redusert for å sikre stille drift.

- SUPER QUIET (SUPERSTILLE) drift kan ikke kjøres i DRY (TØRR)-modus. (Det samme gjelder når tørr-modus velges under AUTO-modus drift.)
- Under SUPER QUIET (SUPERSTILLE) drift, vil ytelsen for Oppvarming og Avkjøling bli noe redusert. Dersom rommet ikke varmes opp/avkjøles når man opererer i SUPER QUIET (SUPERSTILLE) drift, vennligst juster viftehastigheten på innendørsenhetsen.



Eksempel: Når satt til AVKJØLING.



Eksempel: Når satt til 26 °C.



Eksempel: Når satt til AUTO.

DRIFT

Om drift av AUTO OMSTILLING

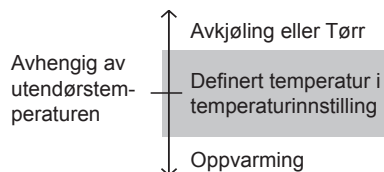
AUTO: ● Når AUTO OMSTILLING er valgt vil viften kjøres på veldig lav hastighet i noen minutter, dette er tiden innendørsenheten trenger for å oppdage forholdene i rommet for å velge korrekt driftsmodus.

Romtemperaturen er høyere enn angitt temperatur → Kjølemodus eller tørrmodus

Romtemperaturen er nær angitt temperatur → Avhengig av utendørstemperaturen

Romtemperaturen er lavere enn angitt temperatur → Varmemodus

- Innendørsenheten vil begynne å overvåke driften når innendørsenheten har justert romtemperaturen til tilnærmet angitt temperatur. I overvåkningsmodus vil viften kjøres i lav hastighet. Dersom romtemperaturen endres senere vil innendørsenheten igjen velge riktig modus (oppvarming, avkjøling) for å justere temperaturen til verdien i angitt temperatur.
- Dersom modusen som innendørsenheten har valgt automatisk ikke er den du ønsker velger du en av driftsmodusene (HEAT, COOL, DRY, FAN) (VARME, AVKJØLING, TØTT, VIFTE).



Om driftsmodusene

Varme: ● Brukes for å varme opp rommet.

- Når varmemodus er valgt vil innendørsenheten kjøre med svært lav viftehastighet i 3 til 5 minutter, deretter vil viften gå til valgt innstilling. Denne tiden er gitt for å tillate innendørsenheten til å bli varm før den kjører for fullt.
- Når utendørstemperaturen er svært lav kan det dannes frost på utendørsenheten og ytelsen kan svekkes. For å fjerne frostdannelsen vil klimaanlegget automatisk gå over til avrimingssyklus fra tid til annen. Under Automatisk avrimingsdrift vil DRIFT indikatorlampen blinke og Oppvarmingsmodus bli avbrutt.
- Det tar litt tid etter at oppvarmingprosessen er startet til rommet blir varmere.

Avkjøling: ● Brukes for å avkjøle rommet.

Tørr: ● Brukes til forsiktig avkjøling mens rommet avfuktes.

- Du kan ikke varme opp rommet i tørrmodus.
- Under Tørrmodus vil innendørsenheten kjøres på lav hastighet. for å justere luftfuktigheten kan innendørsviften stoppe fra tid til annen. Viften vil også kjøres på svært lav hastighet mens luftfuktigheten justeres.
- Viftehastigheten kan ikke endres manuelt når Tørrmodus er valgt.

Vifte: ● Kjøres for å sirkulere luften rundt i hele rommet.

Under Varme:

Sett temperaturen til en temperaturinnstilling som er høyere enn nåværende romtemperatur. Varmemodus fungerer ikke dersom temperaturen er satt lavere enn faktisk romtemperatur.

Under Avkjøling/Tørr:

Sett temperaturen til en temperaturinnstilling som er lavere enn nåværende romtemperatur. Kjøle- og Tørrmodus fungerer ikke dersom temperaturen er satt høyere enn faktisk romtemperatur (i kjølemodus vil kun viften kjøre).

Under vifte:

Du kan ikke bruke innendørsenheten til å varme opp og avkjøle rommet.

Stopp driftsmodus

Trykk **START/STOPP-knappen**  .
DRIFT-indikatorlampen (grønn) vil slukkes.

JUSTERING AV RETNING PÅ LUFTSTRØMMEN

Vertikalt (opp-ned) retning på luftstrømmen justeres ved å trykke fjernkontrollens SET (SETT)-knappen. Horisontalt (høyre-venstre) retning på luftstrømmen justeres manuelt ved å bevege luftstrømslamellene. Man skal alltid starte klimaanlegget og forsikre seg om at de vertikale luftstrømslamellene er stoppet før man justerer den horisontale luftstrømmen.

Justering av vertikal luftstrøm

Trykk SET (SETT)-knappen  .

Hver gang man trykker knappen vil klimaanleggets rekkevidde endres som følger:

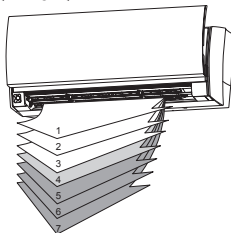
1 ↔ 2 ↔ 3 ↔ 4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7

Forskjellige typer innstillinger for luftstrømmen:

1, 2, 3: Under Avkjøling/Tørr

4, 5, 6, 7: Under oppvarming

Displayet på fjernkontrollen endres ikke.



- Bruk luftstrømjusteringene innen rekkeviddene som vist ovenfor.
- Vertikal luftstrømretning stilles automatisk som vist i henhold til hvilken typer drift som er valgt.

Under Avkjøling/Tørr : Horisontal flyt 1

Under Varme : Nedadstrømmende flyt 6

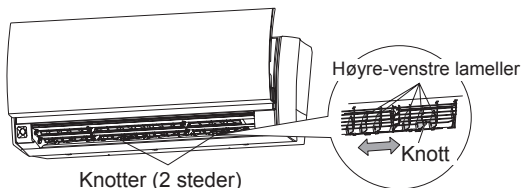
- Under AUTO-modus vil luftstrømmen de første minuttene etter oppstart være horisontal 1: luftstrømmen kan ikke justeres i denne perioden.

Luftstrømretningen vil midlertidig være 1 når temperaturen på luftstrømmen er lav på starten av varmmodus.

Høyre-venstre justering

Juster høyre-venstre lamellene.

- Beveg høyre-venstre lamellene for å justere luftstrømmen i den retningen du ønsker.



DREIEDRIFT

Produktet beveger luftstrømventilene opp og ned for å bevege kald eller varm luft til alle deler av rommet.

Velg DREIE-modus

Trykk SWING (DREIE)-knappen  .

DREIE-displayet "DREIE" vil lyse.

I denne modusen vil retningslamellene til luftstrøm vippe automatisk for å dirigere luftstrømmen både opp og ned.

Stoppe DREIE-modus

Trykk SWING (DREIE)-knappen  en gang til.

DREIE-displayet "DREIE" forsvinne.

Luftstrømmen vil gå tilbake til innstillingen som var før man startet å dreie.

Om DREIE-modus

Under Avkjøling/Tørr : Dreininger mellom 1 og 4.

Under Varme : Dreininger mellom 4 og 7.

- DREIE-modus kan stopp midlertidig når klimaanleggets vifte ikke fungerer eller når den fungerer med svært lav hastighet.

⚠ FARLIG!

- Putt aldri fingre eller fremmedlegemer på innviden av utløpsportene fordi de innvendige viftene har høy hastighet og kan medføre personskaade.

- Bruk alltid fjernkontrollens SET (SETT)-knappen når du skal justere de vertikale luftstrømslamellene. Forsøk på å bevege dem manuelt kan medføre at anlegget ikke fungerer ordentlig, i så tilfelle skal driften stoppes for så å startes igjen. Lamellene skal begynne å fungere ordentlig igjen.

- Under kjøle- og tørrmodus skal ikke retningslamellene for luftstrømmen ikke innstilles på oppvarmingsområde (4 - 7) i mange timer, siden vanndamp kan kondensere i ved utløpslamellene og det kan dryppe vann fra inndørsenheten. Hvis retningslamellene for luftstrømmen er forlatt i oppvarmingsområdet i mer enn 30 minutter under kjøle- og tørrmodus vil de automatisk returnere til posisjon 3.

- 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.

⚠ FORSIKTIG!

- Når man justerer høyre-venstre lamellene må man først stoppe vertikal (opp-ned) lamellene og forsikre seg om at de er stoppet helt før man justerer retningen.

PERSONSENSOR (ENERGISPARER)

Denne funksjonen kontrollerer automatisk temperaturinnstillingene når det er en stund siden noen var i rommet og forhindrer dermed å sløse med strømmen.

For aktivisere ENERGISPARING

ENERGISPARING er forhåndsinnstilt.

Trykk **SENSOR**-knappen .

“**ENERGY SAVING**” på fjernkontrollen vil blinke.

- ENERGISPARING er satt.
- Den vil være på til ENERGISPARING innstillingen blir slått av.

For deaktivisere ENERGISPARING

Trykk **SENSOR**-knappen .

“**ENERGY SAVING**” fjernkontrollen vil ikke lenger vises.

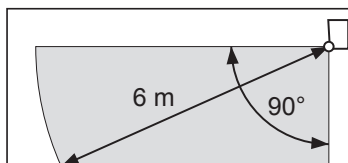
- ENERGISPARING er slått av.

Om ENERGISPARINGmodus

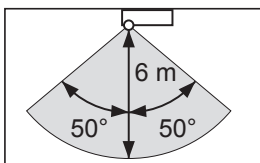
Dersom ingen går inn i rommet på 20 minutter vil angitt temperatur bli kontrollert. (Når noen kommer igjen kommer inn i rommet vil personsensoren oppdage dette og automatisk gå tilbake til valgte innstillinger.)

Driftsmodus	Driftsdetaljer (dersom det ikke er noen i rommet i en periode)
Kjølemodus/Tørking	Angitt temperatur vil heves med maksimum 2 °C.
Varmemodus	Angitt temperatur vil senkes med maksimum 4 °C.
Automatisk drift	Dette kjører ENERGISPARINGsfunksjonen for automatisk valgt modus (Kjøle/Varme/Tørking).

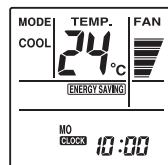
- Anvendelsesområde som følger.
Vertikal vinkel 90° (Sideriss)



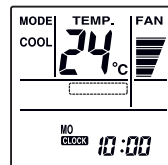
Horizontal vinkel 100° (Grunnriss)



Det kan hende at ENERGISPARINGsfunksjonen ikke fungerer når romtemperaturen er veldig forskjellig fra temperaturen definert i temperaturinnstillingen, som f.eks rett etter oppstart.



(Dersom ENERGISPARING er satt)



(Dersom ENERGISPARING er av)

- Når brukt sammen med SOVE TIDSUR (s. 15), vil SOVE TIDSUR prioriteres.
- Under 10°C VARMEDRIFT, hvis det ikke er noen i rommet vil angitt temperatur ikke endres.

Om PERSONSENSOREN

- Detaljer om registrering med personsensoren
 - Personsensoren registrer om det er personer i rommet ved å se etter menneskelige bevegelser i rommet.

Merk

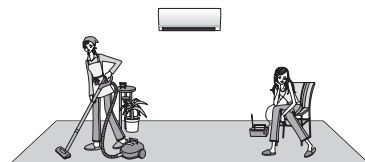
- Siden personsensoren registrerer infrarødt lys avgitt av personer kan det være tilfeller hvor registreringen ikke er korrekt.

Situasjoner hvor sensoren ikke registrerer personer selv om det befinner seg personer i rommet

- Når temperaturen er høy og det er liten forskjell mellom personenes kroppstemperatur og romtemperaturen. (F.eks. om sommeren når utendørstemperaturen er 30 °C eller høyere)
- Når det er noen i rommet, men de beveger seg ikke i lange perioder om gangen.
- Når noen er gjemt bak en sofa eller lignende situasjoner.
- Når noen har på seg ekstremt tykke klær og har ryggen vendt mot sensoren.

Situasjoner hvor sensoren registrerer personer selv om det ikke befinner seg personer i rommet

- Når en hund eller katt beveger seg rundt i rommet.
- Når vinden får gardiner eller annet til å bevege seg.
- Når en vifte pendler fra side til side i rommet.



FULL DRIFT

Produktet vil operere med maksimal strøm, som er praktisk nå du ønsker raskt å kjøle ned eller varme opp et rom.
Start klimaanleggsdrift før denne prosedyren.

Betjening av FULL DRIFT-modus

Trykk FULL DRIFT-knappen  .

Pipelyden er annerledes enn de andre kun for denne operasjonen.

Start av Full drift: Pipelyd 3 ganger (pip, pip, pip!) /Andre: Pipelyd 2 ganger (pip, pip!)

Stopp FULL DRIFT-modus

Trykk FULL DRIFT-knappen  igjen.

Normal drift starter.

Om FULL DRIFT-modus

Avkjøling/Tørr ● Full drift-modus skrus automatisk av når romtemperaturen har nådd angitt temperatur eller når det er gått 20 minutter etter at Full driftmodus ble startet. Den vil imidlertid ikke slås automatisk av innen en viss tid etter å ha blitt satt i FULL DRIFT-modus.

Varme ● Full drift-modus skrus automatisk av når romtemperaturen har nådd angitt temperatur eller når det er gått 20 minutter etter at Full driftmodus ble startet. Den vil imidlertid ikke slås automatisk av innen en viss tid etter å ha blitt satt i FULL DRIFT-modus.

- Luftstrømretning og luftstrømmengde stilles automatisk inn i FULL DRIFT-modus. Luftstrømretning kan endres ved å bruke "Justere luftstrømretning"-knappen.
- FULL DRIFT-modus og ØKONOMI-modus kan ikke stilles inn samtidig. Funksjonen som sist ble brukt vil bli prioritert.
- Dersom FULL DRIFT-modus stilles inn mens man stiller inn "LOW NOISE" eller "ENERGY SAVING", "LOW NOISE" eller "ENERGY SAVING" vil bli utført etter FULL DRIFT-modus avsluttes.

ØKONOMIDRIFT

Start klimaanleggsdrift før denne prosedyren.

Bruk av ØKONOMIdrift

Trykk ØKONOMI-knappen  .

ØKONOMI-indikatorlampen (grønn) vil lyse.

ØKONOMIdrift starter.

Stopp ØKONOMIdrift

Trykk ØKONOMI-knappen  igjen.

ØKONOMI-indikatorlampen (grønn) vil slukkes.

Normal drift starter.

Om ØKONOMIdrift

- Når man kjører anlegget i ØKONOMI driftsmodus er romtemperaturen litt høyere enn angitt temperatur i kjølemodus og litt lavere i varmemodus. Ved å bruke ØKONOMI kan man derfor spare mer energi enn med normalmodus.
- Ved maks output, ØKONOMI-drift er ca 70 % av normal klimaanleggsdrift for avkjøling og oppvarming.
- Dersom rommet ikke avkjøles (varmes opp) godt nok i ØKONOMIdrift, velg normal drift.
- Inder overvåkingsperioden i AUTO-modus vil ikke drift av klimaanlegget endres til ØKONOMIdrift selv om ØKONOMIdrift er valgt ved å trykke ØKONOMI-knappen.

● Indikatorlampe

DRIFT	TIDSUR	ØKONOMI
		
● : Lys	○ : AV	

10 °C VARMEDRIFT

Betjene 10 °C VARMEDRIFT

Trykk 10 °C. VARME-knappen .

ØKONOMI-indikatorlampen (grønn) vil lyse.

Stopp 10 °C VARMEDRIFT

Trykk START/STOPP-knappen .

ØKONOMI-indikatorlampen (grønn) vil slukkes.

Deretter stoppes driften.

Om 10 °C VARMEDRIFT

- Varmemodus vil ikke være i drift dersom romtemperaturen er høy nok.
- Romtemperaturen kan opprettholdes på 10 °C ved å trykke 10 °C VARME-knappen  for å unngå at romtemperaturen blir for lav.

Mens 10 °C VARMEMODUS pågår, kan bare følgende modus brukes.

-  SETT

● Indikatorlampe

DRIFT

TIDSUR

ØKONOMI



● : Lys

○ : AV

UTENDØRSENHET LAV STØY-DRIFT

Driftmodusen UTENDØRSENHET LAV STØY reduserer støynivået på utendørsenheten ved å dempe viftehastigheten og rotasjonsantallet på kompressoren.

Det fungerer bra når omgivelsene rundt er stille, så som om natten.

Hvordan bruke UTENDØRSENHETENS LAV STØY modus

Trykk UTENDØRSENHETENS LAV STØY-knappen .

"LAV STØY" vises i displayet på fjernkontrollen .

Hvordan stoppe UTENDØRSENHETENS LAV STØY modus

Trykk UTENDØRSENHETENS LAV STØY-knappen .

"LAV STØY" forsvinner fra fjernkontrollen .

Normal drift starter.

Om UTENDØRSENHET LAV STØY-DRIFT

- UTENDØRSENHET LAV STØY-DRIFT-modus kan betjenes under avkjøling, oppvarming og automatisk betjening. Men kan ikke betjenes i VIFTE- og TØRR-modus.
- UTENDØRSENHET LAV STØY-DRIFT-innstillinger er lagret selv om klimaanlegget er stanset. Displayet på fjernkontrollen er også beholdt.
- Når viftehastigheten og rotasjonsantallet på kompressoren på utendørsenheten er tilstrekkelig redusert, vil UTENDØRSENHET LAV STØY-DRIFT-modus ikke ytterligere redusere viftehastigheten og rotasjonsantallet på kompressoren.
- Videre, hvis FULL DRIFT-modus er innstilt, mens innstillingen  eller ,  eller  vil bli utført etter FULL DRIFT-modus slutter.
- Det kan hende at den ikke kjører når utendørstemperaturen er høy selv om den er stilt inn.
- Når kompressorens rotasjons- og viftehastigheten er lav nok kan det hende at den ikke kjører selv om den er stilt inn.

MANUELL AUTO-MODUS

Bruk AUTO MANUELL-modus i tilfeller hvor fjernkontrollen er mistet eller når batteriene er tomme.

Hvordan bruke hovedenhetens kontroll

Trykk MANUELL AUTO-knappen  i mer enn 3 sekunder og mindre enn 10 sekunder på indikatoren.

For å stoppe modusen, trykk MANUELL AUTO-knappen  i 3 sekunder.

Om MANUELL AUTO-knappen , vennligst se side 3.

- Når klimaanlegget opereres med kontrollene på MANUELL AUTO-knappen vil det operere i samme modus som om AUTO-modus er valgt på fjernkontrollen (se side 7).
- Valgt viftehastighet vil være "AUTO" og temperaturinnstillingen vil være standard (24 °C).

PÅ/AV TIDSUR-MODUS

- PÅ-TIDSPUNKT: Klimaanlegget vil start på angitt tidspunkt.
- AV-TIDSPUNKT: Klimaanlegget vil stoppe på angitt tidspunkt.
- Før du bruker tidsurfunksjonen, pass på at fjernkontrollen er innstilt til riktig tid.

For å bruke PÅ-tidspunkt eller AV-tidspunkt

1 Trykk TIDSINNSTALLINGS-knappen .

På begynnelsen, "ON/OFF" vil blinke, trykk så VELG-knappen  for å velge enten "ON" eller "OFF" innen "ON/OFF".

Trykk NESTE-knappen .

2 Trykk VELG-knappen for å stille inn ønsket På-tidspunkt eller Av-tidspunkt.

3 Trykk SEND-knappen .

I tilfelle av PÅ-tidspunkt vil klimaanlegget stoppe.

Vennligst trykk TIDSUR INNSTILLING-knappen dersom du ønsker å avbryte midtveis  i stedet for å trykke SEND-knappen .

For å avbryte PÅ-tidspunkt eller AV-tidspunkt

1 Trykk PÅ/AV-knappen mens "ON/OFF" vises.

2 "ON/OFF" vil bli borte fra displayet.

- Trykk PÅ/AV-knappen  mens "ON/OFF" er ikke vist for å sette PÅ(AV) TIDSUR igjen for tidspunktet du satt forrige gang.
- Du kan ikke kombinere UKENTLIG TIDSUR, PÅ/AV TIDAUR (PROGRAMTIDSUR) og SOVE TIDSUR.



"ON/OFF" • "ON" eller "OFF" vil blinke

Stoppe klimaanlegget mens tidsuret er i drift

Trykk START/STOPP-knappen .

PROGRAMTIDSUR-MODUS

- Programtidsuret gir mulighet til å integrere AV-tidspunkt- og PÅ-tidspunkt-handlinger i en enkelt sekvens. Sekvensen kan inneholde 1 overgang fra AV-tidspunkt til PÅ-tidspunkt eller fra PÅ-tidspunkt til AV-tidspunkt innen en 24-timers periode.
- Før du bruker tidsurfunksjonen, pass på at fjernkontrollen er innstilt til riktig tid.

Bruke PROGRAM-tidsur

1 Trykk TIDSINNSTALLINGS-knappen .

På begynnelsen “ON/OFF” vil blinke, trykk så VELG-knappen  for å velge “ON≠OFF” innen “ON/OFF”. Trykk NESTE-knappen .

2 Trykk VELG-knappen for å stille inn ønsket PÅ-tidspunkt.

Trykk NESTE-knappen .

3 Trykk VELG-knappen for å stille inn ønsket AV-tidspunkt.

4 Trykk SEND-knappen .

I tilfelle av PÅ-tidspunkt vil klimaanlegget stoppe.

Vennligst trykk TIDSUR INNSTALLING-knappen dersom du ønsker å avbryte midtveis  i stedet for å trykke SEND-knappen .

Avbryte PROGRAM-tidsur

1 Trykk PÅ/AV-knappen mens “ON/OFF” vises.

2 “ON/OFF” vil forsvinne fra displayet.

- Trykk PÅ/AV-knappen  mens “ON/OFF” er ikke vist for å sette PÅ(AV) TIDSUR igjen for tidspunktet du satt forrige gang.
- Kjør modusen kun en gang med AV TIDSPUNKT og PÅ TIDSPUNKT kombinert.
(Enten AV → PÅ or PÅ → AV en gang)
- Med utgangspunkt i AV TIDSPUNKT og PÅ TIDSPUNKT, tidsuret med det nærmeste angitt tidspunkt til faktisk tid vil kjøres først. Sekvensene kan vises ved å bruke pilene på displayet på fjernkontrollen (“◀” eller “▶”).
- Du kan ikke kombinere UKENTLIG TIDSUR, PÅ/AV TIDSUR (PROGRAMTIDSUR) og SOVE TIDSUR..
- PROGRAM TIDSUR kan ikke stilles inn for tidspunkt som er mer enn 24 timer i forkant.



Blinke “ON/OFF” • “ON≠OFF”.

Stoppe klimaanlegget mens tidsuret er i drift

Trykk START/STOPP-knappen .

SOVE TIDSUR-MODUS

Du kan angi hvilket som helst AV TIDSPUNKT for når du vil gå og legge deg.

Produktet justerer temperaturen til en temperatur som er egnet til å sove i, som hjelper deg til å sove komfortabelt.

Når du angir tidspunktet du ønsker, kan du enkelt stille inn tidsuret til å gå fra neste gang, kun ved å trykke på SOVE-knappen  en gang.

Bruke SOVE-tidsur

1 Trykk TIDSINNSTALLINGS-knappen .

“ WEEKLY” vil først vises blinkende.

Trykk VELG-knappen  for å velge “ SLEEP”.

Trykk NESTE-knappen  .

2 Trykk VELG-knappen for å stille inn ønsket AV-tidspunkt..

△ -knapp: (30 min.)
→ 0,5 T → 1 T → 2 T → 3 T → 5 T → 7 T → 9 T

▽ -knapp: → 9 T → 7 T → 5 T → 3 T → 2 T → 1 T → 0,5 T
(30 min.)

3 Trykk SEND-knappen .

Vennligst trykk TIDSUR INNSTILLING-knappen dersom du ønsker å avbryte midtveis  i stedet for å trykke SEND-knappen .

Avbryte SOVE-tidsur

1 Trykk SOVE-knappen mens “ SLEEP” vises.

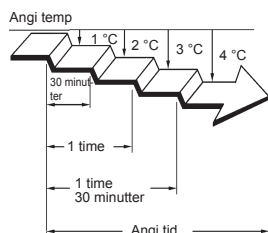
2 “ SLEEP” vil bli borte fra displayet.

Om SOVE tidsur

For å forhindre overdreven oppvarming eller avkjøling modifiserer SOVE tidspunktet automatisk temperaturinnstillingen i samsvar med angitt tidsinnstilling. Når angitt tid er gått slås klimaanlegget helt av.

Når SOVE tidspunktet er angitt vil temperaturen automatisk senkes med 1 °C hver halvtime. Når temperaturinnstillingen er senket med totalt 4 °C opprettholdes den for tiden angitte temperaturen inntil angitt tid er over, og klimaanlegget vil automatisk bli slått av.

SOVE tidsurinnstilling

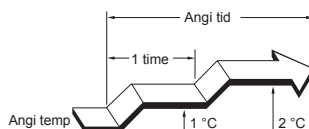


Under Avkjøling/Tørr-modus:

Når SOVE tidspunktet er angitt vil temperaturen automatisk økes med 1 °C hver time. Når temperaturinnstillingen økt med totalt 2 °C opprettholdes den for tiden angitte temperaturen inntil angitt tid er over, og klimaanlegget vil automatisk bli slått av.

SOVE tidsurinnstilling

Under Varme-modus:



Blinke “OFF” • “ SLEEP”.

Stoppe klimaanlegget mens tidsuret er i drift

Trykk START/STOPP-knappen .

- Når du trykker SOVE-knappen  mens  SLEEP ikke lenger vises vil SOVE TIDSUR som du anga forrige gang angis igjen.
- Du kan ikke kombinere UKENTLIG TIDSUR, PÅ/AV TIDSUR (program tidsur) og SOVE TIDSUR.

UKENTLIG TIDSUR-MODUS

Bruke UKENTLIG tidsur i disse tilfellene

"AV Tidspunkt" hvor driften vil bli slått av og "PÅ Tidspunkt" hvor driften vil bli startet kan kombineres og opptil 4 reservasjoner (program **1~4**) kan legges til for en dag og 28 reservasjoner for en uke.

Vennligst juster uken og tiden først før du oppretter programmet, send det så til klimaanlegget.

Dersom uke og tid ikke justeres vil ikke programmet fungere på angitt tid.

Vennligst se [Angi ukedag og gjeldende tid] (side 5).

Med en gang dette er angitt vil det innstilte programmet kjøre hverdag og hver uke.

Eksempel på hvordan stille inn tidsur 1

Mandag til fredag

Program **1** Angi PÅ-tidspunkt med en temperatur på 24°C klokken 07.00. Program **2** Angi AV-tidspunkt til klokken 09.00.

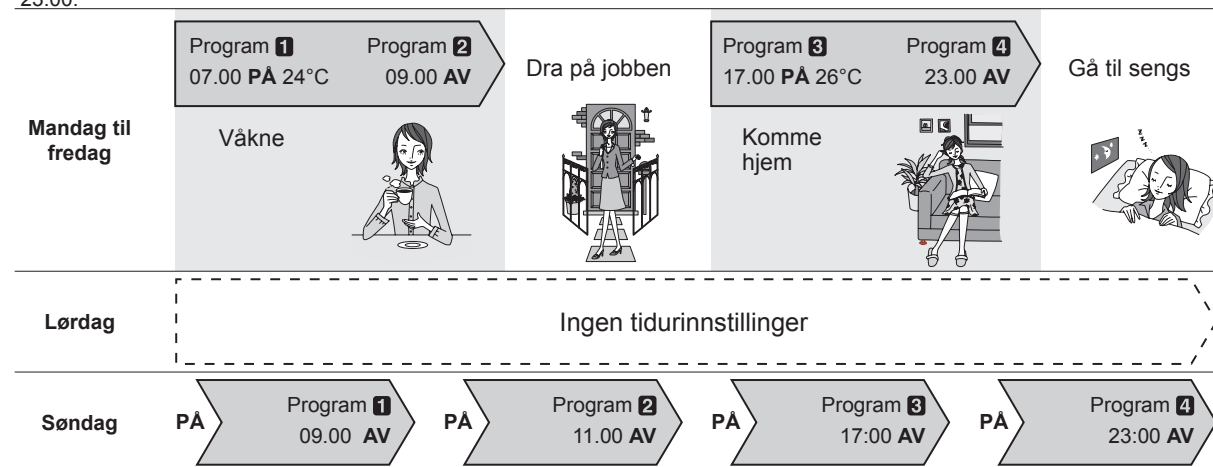
Program **3** Angi PÅ-tidspunkt med en temperatur på 26°C klokken 17.00. Program **4** Angi AV-tidspunkt til klokken 23.00.

Lørdag

Program **1** ~ **4** Ingen tidurinnstillinger.

Søndag

Hvis du angir AV-tidspunkt for programmet **1** til 09.00, programmet **2** til 11.00, programmet **3** til 17.00, og programmet **4** til 23.00.



Eksempel på hvordan stille inn tidsuret 2

Du kan spesifisere en gitt temperatur i PÅ-innstillingen i UKENTLIG TIDSUR.

* Du kan angi temperaturen til Auto, Kjøle, og Tørr innen en rekkevidde fra 18-30°C, til Varme er rekkevidden 10 eller 16-30°C.

Selv om du angir 10, 16, eller 17°C, du kjører produktet i Auto, Kjøle eller Tørr vil det kjøres i 18°C.

I sommerhalvåret, selv om du kan konfigurere detaljere innstillinger med lav temperatur når det ikke er noen i rommet og høy når det er noen der, vil klimaanlegget automatisk bytte over.



FORSIKTIG!

- Andre moduser enn temperaturinnstillinger vil være de samme som ved forrige gang driften ble slått av, så avkjøling → varme → avkjøling → varme type moduser kan ikke stilles inn automatisk.
- Hvis du angir PÅ tidspunkt og AV tidspunkt samtidig og til samme tid vil klimaanlegget starte på PÅ tidspunkt. Hvis to PÅ tidspunkt er angitt samtidig vil klimaanlegget kjøre programmet som ble angitt tidligere.
- Hvis strømmen blir brutt, så som pga strømbryter under UKENTLIG tidsinnstilling eller at jordfeilbryteren slår ut vil det klimaanleggets interne tidsur være feil. (se side 22 Auto omstart) I slike tilfeller vil hovedtidsurets lampe gi beskjed om dette ved å blinke, forsett med å samsvare tid og dato. (se side 5 Angi ukedag og gjeldende tid)
- Du kan ikke bruke PÅ/AV sammen med SOVE-tidspunkt.
Hvis du ønsker å kjøre produktet på UKENTLIG TIDSUR etter at tiden er gått ut etter å ha brukt PÅ/AV tidspunkt, Program tidsur eller SOVE tidspunkt innenfor UKENTLIG TIDSUR må du stille inn UKENTLIG TIDSUR igjen.
(se side 18)

UKENTLIG TIDSUR-MODUS

Betjening av UKENTLIG tidsur-modus

1 Trykk TIDSINNSTILLINGS-knappen **TIMER SETTING**.

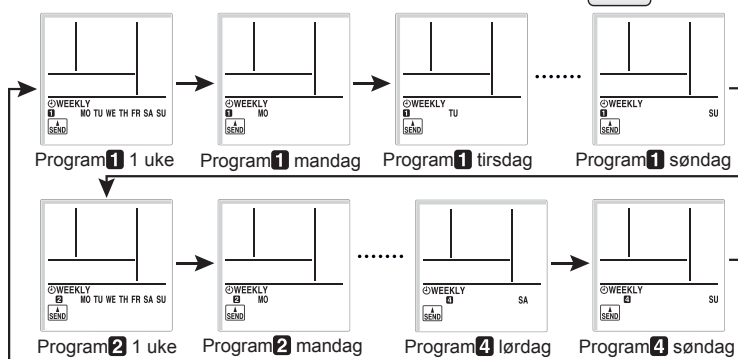
Først fordi “WEEKLY” vil blinke.

Trykk NESTE-knappen **NEXT**.



Blinke “WEEKLY”.

2 Velg program og dag ved å bruke VELG-knappen **SELECT**.

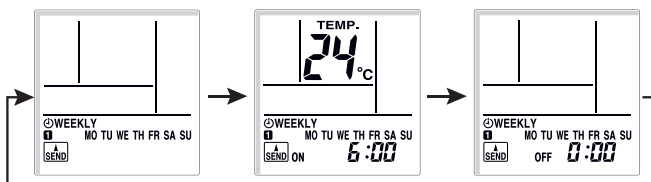


Trykk NESTE-knappen **NEXT**, når programnummer og dag du ønsker å stille inn blinker.



Programmet og uke-dagen / “SEND” vil blinke

3 Bruk VELG-knappen **SELECT** velg modus Tidsuret, AV Tidsuret eller uten et tidsur.



Betjening uten tidsur

1. Trykk NESTE-knappen **NEXT** for å gå tilbake til trinn 2 og konfigurere neste innstilling.
2. Trykk SEND-knappen **SEND** for å avslutte

Trykk NESTE-knappen **NEXT**.



Blinke “ON” eller “OFF” - “SEND”.

UKENTLIG TIDSUR-MODUS

4

Trykk VELG-knappen  for å angi ønsket PÅ eller AV tidspunkt.

Hvis du valgte AV i trinn 3

1. Trykk NESTE-knappen  for å gå tilbake til trinn 2 og konfigurere neste innstilling.
2. Trykk SEND-knappen .

Trykk NESTE-knappen .



Tidsdisplayet/  vil blinke

5

Trykk VELG-knappen  for å stille inn ønsket AV-tidspunkt..

Hvis du ønsker å gå til neste innstilling, trykk NESTE-knappen , gå tilbake til trinn 2 og konfigurer neste innstilling.

For å avslutte innstillingen, trykk SEND-knappen .

Vennligst trykk TIDSUR INNSTILLING-knappen dersom du ønsker å avbryte midtveis  i stedet for å trykke SEND-knappen .



Temperaturdisplayet/  vil blinke



FORSIKTIG!

- Når du kansellerer UKENTLIG TIDSUR, velg "Ingen tidsur drift" i trinn 3 i Bruk av UKENTLIG TIDSUR drift.
- Hvis du ønsker å gå tilbake til forrige trinn for å konfigurere innstillingene, trykk TILBAKE-knappen  for å returnere til forrige trinn.
- Trykk SEND-knappen , når du er nær hovedenheten. Hvis du gjør dette når du er for langt unna hovedenheten kan det hende at signalet ikke sendes ordentlig og det kan hende at innstillingene ikke konfigureres korrekt.

UKENTLIG TIDSUR-MODUS

Kontroller timeplanen

1 Trykk TIDSINNSTILLINGS-knappen  .

Først fordi “⌚WEEKLY” vil blinke.

Trykk NESTE-knappen  .

2 Kontroller programmet, dagen og tipspunktet med

VELG-knappen  .

3 Trykk TIDSUR INNSTILLING-knappen  for å gå tilbake til normal skjerm.

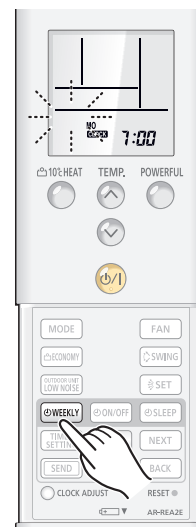


Avbryte UKENTLIG-tidsur

1 Trykk UKENTLIG-knappen  når “⌚WEEKLY” vises.

2 “⌚WEEKLY” vil bli borte fra displayet.

- Når “⌚WEEKLY” vises, trykk UKENTLIG-knappen  for å angi UKENTLIG TIDSUR igjen.
- Du kan ikke kombinere UKENTLIG TIDSUR, PÅ/AV TIDAUR (PROGRAMTIDSUR) og SOVE TIDSUR.



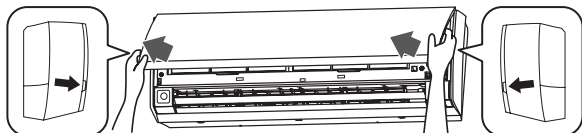
RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

⚠ FORSIKTIG!

- Pass på å slå av innendørsenheten og kople ut jordfeilvarsleren før den rengjøres.
- Pass på at inntaksgitteret er sikkert installert.
- Pass på å ikke komme i kontakt med varmeveksleren når du fjerner eller bytter luftfiltre, fare for personskaade.
- Ikke slå på klimaanlegget når inntaksgitteret er åpent.

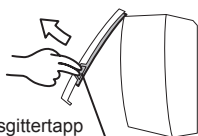
Åpne inntaksgitteret

1. Tappene på begge sider av inntaksgitteret trekkes forover.



Ikke bare åpne "Åpne panelet".

Bra



Ikke bra

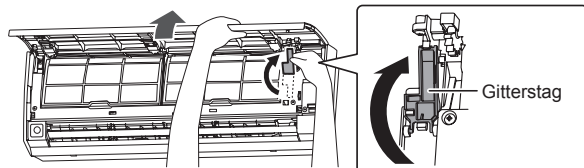


Åpent panel

Inntaksgittertapp

Inntaksgittertapp

2. Inntaksgitteret stabiliseres med gitterstaget.



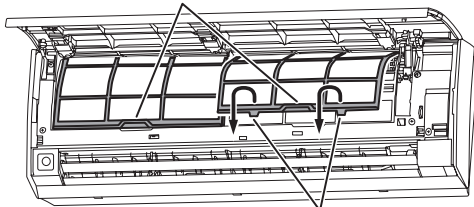
Gitterstag

Rengjør luftfiltrene

1. Fjern luftfiltrene.

Løft luftfilterhåndtakene, løsne de 2 nedre tappene og trekk ut.

Luftfilterhåndtak



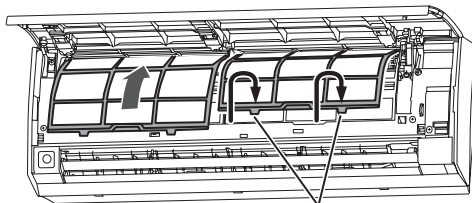
Luftfiltertapp (2 steder)

2. Fjern støv med en støvsuger eller fuktig klut.

- Støv kan fjernes enten med støvsuger eller ved å vaske filteret i en blanding av nøytral såpe og varmt vann. Hvis du vasker filteret må du tørke det grundig på en plass i skyggen før den monteres.
- Dersom støvet samles opp på luftfilteret vil dette redusere luftstrømmen og senke effektiviteten og øke støynivået.
- I perioder med normalbruk skal luftfiltrene rengjøres annenhver uke.

3. Bytt luftfiltrene.

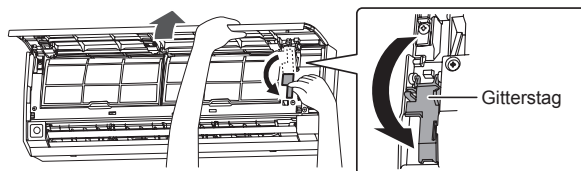
Rett inn sidene på luftfiltrene med panelet og skyv helt inn, pass på at de 2 nedre tappene returneres ordentlig i de tilsvarende hull i panelet.



Luftfiltertapp (2 steder)

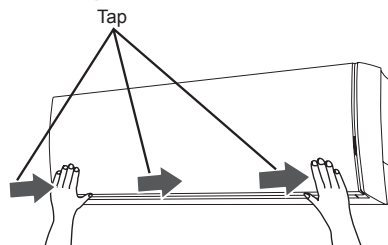
Lukk inntaksgitteret

1. Løsne inntaksgitteret.



Gitterstag

2. Lukk inntaksgitteret. (Tapper 3 steder.)



Tap

Dersom inntaksgitteret ikke er helt lukket vil klimaanlegget ikke virke og lampen vil blinke som vist nedenfor.

● Indikatorlampe

DRIFT



TIDSUR



ØKONOMI



☀ Blinking

- Først vil lampen blinke 5 ganger så vil tidsur-lampen blinke 8 ganger, dette vil gjentas.
- Økonomilampen vil fortsette å blinke.

- Når klimaanlegget brukes i lange perioder av gangen vil støv samle seg opp på innsiden og redusere ytelsen. Vi anbefaler at innendørsenheten inspiseres jevnlig i tillegg til din egen rengjøring og vedlikehold. Kontakt autorisert personell for mer informasjon.
- Når man rengjør skroget på innendørsenheten må man ikke bruke vann varmere enn 40 °C, harde slipende rensedmidler eller flyktige midler som benzen eller tyner.
- Ikke utsett skroget for flytende insektmidler eller hårspray.
- Når innendørsenheten ikke skal brukes på mer enn 1 mnd eller mer skal man la viften gå kontinuerlig i en halv dag for at innvendige deler skal tørkes grundig.

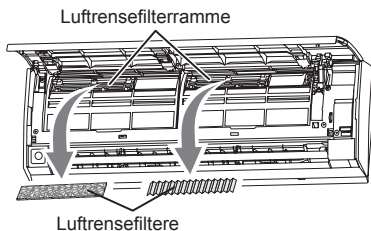
RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD

Monter eller bytt luftrensefilter

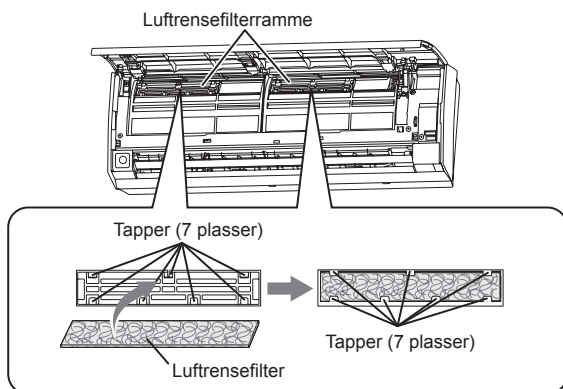
1. Åpne inntaksgitteret og fjern luftfiltrene.

Vennligst se side 19.

2. Fjern de skitne luftrensefiltrene festet til rammene på frontpanelet. (Når man bytter)



3. Fest de nye (eller vedlikeholdte) luftrensefiltrene til rammen på frontpanelet.



De nye luftrensefiltrene kan festes til både høyre og venstre ramme.

Bytt filtrene med følgende komponenter (kjøpt separat).

- POLYPHENOL CATECHIN LUFTRENSEFILTER: UTR-FA16
- NEGATIVE LUFTIONER LUFTFJERNINGSFILTER: UTR-FA16-2

4. Installer luftfiltrene og lukk inntaksgitteret.

Vennligst se side 19.

Om luftrensefiltere

- Når man bruker luftrensefiltere vil effekten kunne økes ved å sette viftehastigheten på "Høy".

[POLYPHENOL CATECHIN LUFTRENSEFILTER]

(1 stk)



- Luftrensefiltrene kan kastes som restavfall. (De kan ikke vaskes eller brukes om igjen.)
- Ved lagring av luftrensefiltere må filtrene brukes så fort som mulig etter at pakken er åpnet. (Effekten på luftrensingen avtar når filtrene blir liggende i åpne pakker)
- Generelt bør filtrene byttes hver 3. måned.

Vennligst kjøp de spesielle luftfiltrene (UTR-FA16) (Selges separat) til å bytte ut brukte og skitne luftrensefiltere.

[NEGATIVE LUFTIONER LUFTFJERNINGSFILTER (lys blå)]

(1 stk)



- Filteret bør byttes hvert 3. år for å opprettholde effekten av luftfjerning.
- Filterrammen er ikke et engangsprodukt.

Vennligst kjøp de spesielle luftfjerningsfiltrene (UTR-FA16-2) (Selges separat) når du bytter filter.

Vedlikehold av luftfjerningsfiltere

Vennligst rengjør filteret på følgende måte for å opprettholde luftfjerningseffekten hver 3. måned.

(1) Fjern luftfjerningsfilteret.

(2) Vask med vann og lufttørk.

1) Spyl filteret med høytrykk varmtvann til overflaten av filteret er dekket med vann. Vennligst bruk fortennet nøytral såpe.

Man skal aldri vaske ved opprømming eller skrubbing den luftfjernende effekten kan ødelegges.

2) Skyll med vann.

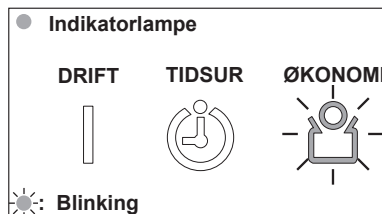
3) Tørkes i skyggen.

(3) Remonter luftfjerningsfilteret.

Tilbakestill filterindikatoren (Spesiell innstilling)

Kan brukes hvis det er satt inn korrekt under installasjon. Vennligst kontakt autorisert personell når du bruker denne funksjonen.

- ØKONOMI-lampen vil blinke når det er på tide å rengjøre luftfiltrene.



- Se side 19 for rengjøring av luftfiltrene.
- Etter rengjøringen, trykk MANUAL AUTO-knappen  i 2 sekunder eller mindre på innendørsenheten. (Se side 3)

PROBLEMLØSNING



I tilfelle funksjonssvikt (røyklukt, osv) må apparatet stoppes umiddelbart, skru av jordfeilbryteren og kontakt autorisert servicepersonell.

Bare å slå av strømbryteren vil ikke kople enheten fullstendig fra strømkilden. Sørg for alltid å slå av overbelastningsbryteren for å sikre at strømforsyningen er helt av.

Før du bestiller service gå igjennom følgende sjekkliste:

	Symptom	Problem	Se side
NORMAL DRIFT	Virker ikke umiddelbart:	<ul style="list-style-type: none"> ● Hvis innendørsenheten er stoppet og så startes igjen umiddelbart, vil kompressoren ikke fungere i ca 3 minutter, dette for å hindre sikringene går. ● Når strømbryteren slås av og på igjen vil beskyttelseskretsen fungere i ca 3 minutter for å forhindre oppstart i denne perioden. 	—
	Man kan høre lyder:	<ul style="list-style-type: none"> ● Under drift eller rett etter å ha stoppet enheten vil man kunne høre vann som flyter i klimaanleggets rør. Merk også at man kan høre lyder, spesielt i 2-3 minutter etter at man har slått på på enheten (lyden av kjølevæske som flyter). ● Under drift kan man høre knirkelyder. Dette er fordi det er en svinende liten ekspansjon og kontraksjon i frontpanelet grunnet temperaturforandringer. 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● Under oppvarmingsdrift kan man innimellom høre en rislelyd. Denne lyde lages av det automatiske avrimingssystemet. 	22
	Lukter:	<ul style="list-style-type: none"> ● Innendørsenheten kan avgi noen lukter. Dette er på grunn av lukter som finnes i rommet (møbler, tobakk, osv.) som er trukket inn i innendørsenheten. 	—
	Det kommer dis eller damp fra enheten:	<ul style="list-style-type: none"> ● Det kan komme dis fra enheten under avkjøling eller tørrmodus. Dette er grunnet rask avkjøling av rommet ved at kald luft strømmer fra innendørsenheten, noe som resulterer i kondens og damp. 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● Under oppvarming kan det hende at viften i utendørsenheten kan stoppe og damp kan se damp stige ut av innendørsenheten. Dette er på grunn av automatisk avrimingsmodus. 	22
	Luftstrømmen er svak eller stopper:	<ul style="list-style-type: none"> ● Når man starter er viftehastigheten svært lav for å innvendige deler skal varmes opp. ● Under oppvarming og romtemperaturen øker til mer enn angitt temperatur vil utendørsenheten stoppe og innendørsenheten vil kjøre med svært lav viftehastighet. Hvis du ønsker å varme opp rommet mer, angi en høyere temperatur. 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● Under oppvarming vil innendørsenheten stoppe midlertidig (maks. 15 minutter) mens automatisk avriming finner sted. Under automatisk avriming vil DRIFTS-indikatorlampen blinke. 	22
		<ul style="list-style-type: none"> ● Under Tørrmodus vil innendørsenheten kjøres på lav hastighet. for å justere luftfuktigheten kan innendørsviften stoppe fra tid til annen. Viften vil også kjøres på svært lav hastighet mens luftfuktigheten justeres. 	7
		<ul style="list-style-type: none"> ● Under SUPER STILLE-modus vil viften kjøre på et svært lav hastighet. 	6
		<ul style="list-style-type: none"> ● I overvåking av AUTO-modus, vil viften kjøre på veldig lav hastighet. 	7
		<ul style="list-style-type: none"> ● Under oppvarming kan det produseres vann fra utendørsenheten grunnet den automatiske avrimingen. 	22
	Vann produseres fra utendørsenheten:		

PROBLEMLØSNING

	Symptom	Komponenter som skal kontrolleres	Se side
KONTROLLER EN GANG MER	Den fungerer ikke i det hele tatt:	<ul style="list-style-type: none"> ● Er overlastningsbryteren slått av? ● Har det vært et strøbrudd? ● Er det gått en sikring, eller er overlastningsbryteren blitt utløst? 	—
		● Er inntaksgitteret helt lukket?	19
		● Fungerer tidsuret?	12 - 18
	Dårlig avkjøling (eller oppvarming):	<ul style="list-style-type: none"> ● Er luftfilteret skittent? ● Er inntaksgitteret eller utløpsport på klimaanlegget blokkert? ● Justerte romtemperatur-innstillingene (Temperatur) korrekt? ● Står en dør eller et vindu åpent? ● Når det er snakk om avkjøling, kommer det sterkt sollys inn gjennom et vindu? (Trekk for gardinene.) ● Når det er snakk om avkjøling, er det varmekilder eller computere som står på inne i rommet eller mange personer der? 	—
		● Er ikke UTENDØRSENHET LAV LYD stilt inn?	11
		● Er enheten stilt inn på SUPER STILLE?	6
	Enheten fungerer annerledes fra fjernkontrollens innstillinger:	<ul style="list-style-type: none"> ● Er batteriene i fjernkontrollen oppbrukt? ● Er batteriene i fjernkontrollen satt inn korrekt? 	5

Dersom problemene fortsetter etter gjennomgang av denne kontrollen, du oppdager røyklukt eller DRIFTs-indikatorlampen og TIDSUR-indikatorlampen blinker og ØKONOMI-indikatorlampen blinker raskt. Enheten stoppes umiddelbart, slå av jordfeilbryteren kontakt autorisert servicepersonell.

DRIFTSTIPS

Drift og vedlikehold

Oppvarmingsvedlikehold

- Dette klimaanlegget opererer på varme-pumpeprinsippet, varme absorberes fra uteluften og den varmen overføres til innendørsanlegget. Resultater er at driftsyttelsen reduseres når utendørstemperaturen faller. Dersom du føler at oppvarmingen er utilstrekkelig anbefaler vi at du bruker klimaanlegget sammen med en annen oppvarmingskilde.
- Klimaanlegg med varmepumpe varmer opp hele rommet ved å resirkulere luft gjennom rommet med det resultat at det kan gå litt tid fra klimaanlegget er slått på til rommet er varmet opp.

Mikrocomputer kontrollert automatisk avriming

- Ved bruk av varmemodus ved lav utetemperatur og høy fuktighet, kan det danne seg rim på utendørsdelen, som resulterer i redusert ytelse.
For å forhindre denne formen for redusert ytelse er dette klimaanlegget utstyrt med en mikrocomputer-kontrollert automatisk avrimings-funksjon. Dersom rim dannes vil klimaanlegget stoppe midlertidig og avrimingskretsen vil kjøre i maks. 15 minutter.
Under automatisk avriming vil DRIFTs-indikatorlampen (grønn) blinke.
- Etter at oppvarming stopper, hvis det dannes rim på utendørsenheten, vil enheten start automatisk avriming. På dette tidspunktet vil utendørsenheten stoppe automatisk etter å ha vært i drift i noen minutter.

AUTO omstart

I tilfelle strøbrudd

- Strømforsyningen stoppes grunnet strøbrudd. Klimaanlegget vi starte igjen automatisk i forrige modus når strømmen kommer tilbake.
- Dersom strøbruddet skjer mens anlegget er i TIDSUR-modus vil tidsuret tilbakestilles og innendørsenheten vil starte (eller stoppe) driften på det nye tidspunktet. Når denne typen tidsur-feil oppstår vil TIDSUR-indikatorlampen blinke (se side 3).
- Bruk av andre elektriske artikler (elektrisk barbermaskin, osv.) eller ved bruke av trådløs radiosender kan forårsake funksjonssvikt i klimaanlegget. I så tilfelle skal man skru av overbelastningsbryteren, slå den på og så bruke fjernkontrollen for å gjenoppta driften.

GARANTIFORHOLDET

- Garanti må for å kunne gjøres gjeldene (reklamasjon) meldes primært installatør/forhandler snarest – og senest to måneder etter at mangelen er oppdaget. Reklamasjon må senest skje to år etter forbrukeren overtok varmepumpen. Dersom tingen eller deler av den i vanlig bruk er ment å vare vesentlig lengre, er fristen for å reklamere fem år.
- For å opprettholde garantien, er det viktig at det er utført jevnlig vedlikehold og service som er beskrevet i denne bruksanvisning. For at garanti skal gjelde, må eventuelle inngrep i varmepumpen foretas av sertifisert Fujitsu installatør. En videre forutsetning for garantien er at det installeres en jordfeilbryter på strømkursen som varmepumpen er tilknyttet, og varmepumpen må også være installert av sertifisert Fujitsu installatør. Er ikke disse punktene oppfylt, gjelder ikke garantien. Kunden vil i forbindelse med kjøp av varmepumpe og installasjon måtte skrive under på at varmepumpen er levert og at det er gitt tilstrekkelig opplæring for betjeningen av denne, samt at kunden også er inneforstått med og har akseptert betingelsene for garanti.
- Service og vedlikehold må gjennomføres innen 12 mnd. fra kjøpsdato. Reklamasjonsretten forutsetter at eier/bruker av produktet gjennomfører service og vedlikehold av anlegget senest innen 12 mnd. etter kjøpsdato. Videre skal service og vedlikehold gjennomføres etter avtale med installatør, minimum hver 24. mnd. Kontrollen føres i garantihefte, med underskrift fra installatør.



Forhandler:



Svein Erik Damli

Mob.: 922 98 390

E-post: svein@damli.no

FJ Klima Norge

Postboks 237 Tiller
7477 Trondheim
www.varmepumpe.no