

DAIKIN

DAIKIN ROOM AIR CONDITIONER

DRIFTSHÅNDBOK



INVERTER

Nyt komforten året rundt.

MODELLER

FTXTP25K3V1B

FTXTP35K3V1B

Forbedret komfort og energisparing



KOMFORT LUFTSTRØM

Luftstrømsretningen er oppover i KJØLIG-drift, og nedover i VARME-drift. Denne funksjonen hindrer kald eller varm luft fra å blåse direkte på kroppen din. ▶Side 13



ECONO

Denne funksjonen aktiverer effektiv drift ved å begrense maksimal strømforbruk. Den er nyttig når du bruker luftkondisjonering og annet elektrisk utstyr samtidig på en delt strømkrets. ▶Side 14






Innhold



■ Les før enheten blir satt i drift

Sikkerhetshensyn	3
Navn på deler	5
Forberedelse før enheten blir satt i drift.....	8


■ Standard drift

 AUTO · KJØLE · TØRKE · VARME · KUN VIFTE-drift.....	9
 Justere luftstrømmens hastighet.....	11
 Justere luftstrømretningen	12

■ Nyttige funksjoner

 KOMFORT LUFTSTRØM-drift.....	13
 KRAFTIG drift	13
 ECONO-drift	14

■ TIDTAKER-drift

 PÅ/AV-TIDTAKER-drift.....	15
---	----

■ Vedlikehold

Vedlikehold og rengjøring	17
---------------------------------	----

■ Når behovet oppstår

FAQ	21
Feilsøking	22

Den engelske teksten inneholder originalinstruksjonene.
Andre språk er oversettelser av originalinstruksjonene.

Sikkerhets hensyn



Les forholdsreglene i denne håndboken nøye før du bruker enheten.



Dette anlegget er fylt med R32-kjølemiddel.

- Oppbevar denne håndboken hvor brukeren lett kan finne den.
- Les forholdsreglene i denne håndboken nøye før du bruker enheten.
- Dette apparatet er ment brukt av en ekspert eller kvalifiserte brukere i butikker, i lettindustri og på gårder, eller for kommersielle formål og husholdningsbruk av ikke-profesjonelle.
- Lydtryknivået er mindre enn 70 dB(A).
- De beskrevne forholdsreglene er klassifisert som ADVARSEL og FORSIKTIG. Begge typer inneholder viktig informasjon om sikkerhet. Sørg for at du overholder samtlige forholdsregler.

ADVARSEL

Hvis disse instruksjonene ikke følges, kan det føre til personskade eller tap av liv.

FORSIKTIG

Hvis disse instruksjonene ikke overholdes nøye, kan det føre til materiell skade eller personskade. Avhengig av omstendighetene kan skadene være alvorlige.



Prøv aldri.



Sørg for å følge instruksjonene.



Sørg for å opprette en jordforbindelse.

- Når du har lest håndboken, skal den oppbevares på et praktisk sted slik at du kan ta den frem ved behov. Hvis utstyret overdras til en ny bruker, må du sørge for at også håndboken følger med.

ADVARSEL



- Apparatet må lagres i et rom uten gnistkilder som er i kontinuerlig drift (f.eks. åpne flamme, en gassenhet i drift eller et elektrisk varmeapparat).
- For å unngå brann, eksplosjon eller skade, bør du ikke bruke enheten når skadelige gasser (f.eks. antennelige eller korrosive) finnes i nærheten av enheten.
- Vær oppmerksom på at hvis du over tid utsettes direkte for kald eller varm luft fra luftkondisjoneringsanlegget, eller hvis du utsettes for luft som er for kald eller for varm, kan dette være skadelig for den fysiske helsen.
- Stikk ikke inn gjenstander som stenger, fingre eller liknende, i luftinntaket eller luftutløpet. Det kan føre til skade på produkt eller personer som følge av kontakt med de hurtiggående viftebladene på luftkondisjoneringsanlegget.
- Ikke forsøk å reparere, demontere, remontere eller modifisere luftkondisjoneringsanlegget selv, ettersom dette kan medføre vannlekkasje, elektrisk støt eller fare for brann.
- Unngå bruk av brannfarlige stoffer i nærheten av luftkondisjoneringsanlegget, ellers kan det oppstå brann.
- Ikke bruk annet kjølemiddel annet enn det som indikeres på utendørsenheten (R32) når du monterer, flytter eller reparerer det. Bruk av andre kjølemidler kan føre til problemer eller skade på enheten, og personskader.
- Betjen aldri fjernkontrollen med fuktige hender da dette kan føre til elektrisk støt.
- Luftkondisjoneringsanlegget må ikke vaskes med vann, for dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke plasser beholdere med vann (blomstervaser eller liknende) på enheten, da dette kan føre til elektrisk støt eller brann.



- Vær forsiktig så det ikke oppstår brann ved kjølemiddelekkasje. Hvis luftkondisjoneringsanlegget ikke fungerer som det skal, det vil si ikke genererer kjølig eller varm luft, kan årsaken være lekkasje av kjølemiddel. Kontakt forhandleren for å få hjelp. Kjølemiddelet i luftkondisjoneringsanlegget er trygt og lekker vanligvis ikke. Ved en eventuell lekkasje kan imidlertid kontakt med en åpen brenner eller et varme- eller kokeapparat føre til at det dannes giftig gass. Ikke bruk luftkondisjoneringsanlegget før en godkjent servicetekniker har bekreftet at lekkasjen er reparert.
- Ikke forsøk å installere eller reparere luftkondisjoneringsanlegget selv. Feilaktig utførelse kan medføre vannlekkasje, elektrisk støt eller fare for brann. Kontakt nærmeste forhandler eller fagkyndig personell for installasjon og vedlikehold.
- Når luftkondisjoneringsanlegget ikke fungerer som det skal (avgir brent lukt e.l.), må du slå av strømmen til anlegget og kontakte nærmeste forhandler. Fortsett drift under slike omstendigheter kan medføre feil, elektrisk støt eller fare for brann.
- Det må monteres en jordfeilbryter. Hvis det ikke installeres jordfeilbryter, kan det oppstå elektrisk støt eller brann.



- Sørg for å jorde enheten. Ikke koble jordledningen til rør, lynavleder eller telefonjordledning. Ufullstendig jording kan føre til elektrisk støt.

FORSIKTIG

- Luftkondisjoneringsanlegget må ikke brukes til andre formål enn tilsiktet. Ikke bruk luftkondisjoneringsanlegget til å avkjøle presisjonsinstrumenter, mat, planter, dyr eller kunstverk, da dette kan forringe ytelsen og kvaliteten og forkorte levetiden til disse gjenstandene.

Sikkerhets hensyn



- Planter eller dyr må ikke utsettes direkte for luftstrømmen fra enheten, fordi den kan ha en ugunstig innvirkning.
- Ikke plasser apparater med åpen flamme på steder som er utsatt for luftstrømmen fra enheten, da dette kan forringe forbrenningen til brenneren.
- Ikke blokker luftinnløp eller -utløp. Redusert luftstrøm kan føre til utilstrekkelig ytelse eller problemer.
- Ikke sitt på utendørsenheten, legg ting på den eller dra i den. Dette kan føre til ulykker, slik som å falle eller velte, som kan føre til personskader, funksjonsfeil eller skade på produktet.
- Plasser ikke gjenstander som ikke tåler fuktighet, rett under innendørs- eller utendørsenheten. Under visse forhold kan kondens på hovedenheten eller kjølemiddelrørene, smuss i luftfilteret eller tilstoppet drenering føre til drypping, slik at den aktuelle gjenstanden blir skitten eller ødelagt.
- Kontroller at anleggets stativ og koblinger ikke er skadet etter lengre tids bruk. Hvis de brukes med feil, kan enheten falle ned og forårsake skade.
- Berør ikke luftinntaket eller aluminiumsribbene på anlegget, for å unngå skader.
- Apparatet er ikke ment brukt av barn uten tilsyn eller av personer som ikke er i stand til å betjene kondenseringsenheten. Dette kan føre til legemsbeskadigelse og helseskade.
- Dette utstyret kan brukes av barn fra 8 år og oppover og av personer med svekkede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller med manglende erfaring og kunnskap, dersom de er under tilsyn eller har fått opplæring i bruk av enheten på en sikker måte og forstår faremomentene som er involvert.
- Barn må ikke leke med enheten.
- Rengjøring og brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten tilsyn.
- Unngå slag på utendørs- og innendørsenheten, dette kan føre til skade på produktet.
- Ikke plasser beholdere med brannfarlig innhold, for eksempel sprayflasker, nærmere enn 1 meter fra luftutløpet. Sprayflaskene kan eksplodere som følge av varm luft fra innendørs- eller utendørsenheten.
- Pass på at kjæledyr ikke urinerer på luftkondisjoneringsanlegget. Urinering på anlegget kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Luftkondisjoneringsanlegget må ikke vaskes med vann, for dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke plasser beholdere med vann (blomstervaser eller liknende) på enheten, da dette kan føre til elektrisk støt eller brann.



- Rommet må lufte tilstrekkelig dersom det brukes utstyr med brenner sammen med luftkondisjoneringsanlegget for å unngå oksygenmangel.
- Før rengjøring må du sørge for å stoppe drift av enheten, slå av strømkretsbyteren eller fjerne strømledningen. Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller personskade.
- Bare koble til luftkondisjoneringsanlegget til den spesifiserte strømforsyningskretsen. Annen strømforsyning enn den som er spesifisert kan resultere i elektrisk støt, overoppheting og brann.
- Plasser tappeslangen for å sikre fullstendig drenering. Ufullstendig drenering kan forårsake fuktskader i bygningen, på møblement, osv.
- Plasser ikke gjenstander rett i nærheten av utendørsenheten, og unngå at løvverk og småstein samler seg rundt enheten. Løv trekker til seg smådyr som kan komme inn i enheten. Når dyrene er kommet inn i enheten, kan de forårsake funksjonsfeil, røyk eller brann når de berører de elektriske delene.
- Ikke plasser objekter rundt innendørsenheten.
- Dette kan ha uønskede effekter på luftventilasjonsanleggets ytelse, produktkvalitet og levetid.
- Barn må være under tilsyn for å sikre at de ikke leker med anlegget.

Installasjonssted.

- Ikke monter luftkondisjoneringsanlegget på følgende steder, konsulter forhandler.
 - Plasser med oljete omgivelser eller der det finnes damp eller sot.
 - Salte omgivelser, slik som kystområder.
 - Steder der svovelgass genereres, for eksempel varme kilder.
 - Steder der snø kan blokkere utendørsenheten.
- Sørg for å følge instruksjonene under.
 - Innendørsenheten er minst 1 m fra tv og radio (enheter kan føre til forstyrrelser med bilde eller lyd).
 - Avløpet fra utendørsenheten må slippe ut et sted med god drenering.

Tenk på ordensforstyrrelser dette kan føre til for naboene dine.

- Velg et sted som beskrevet nedenfor for installering.
 - Et sted som er solid nok til å tåle enhetens vekt og vibrasjoner, og som ikke forsterker driftsstøyen.
 - Velg et sted der varm/kald luft fra utendørsenheten eller driftsstøyen ikke vil forstyrre noen.

Elektrisk arbeid.

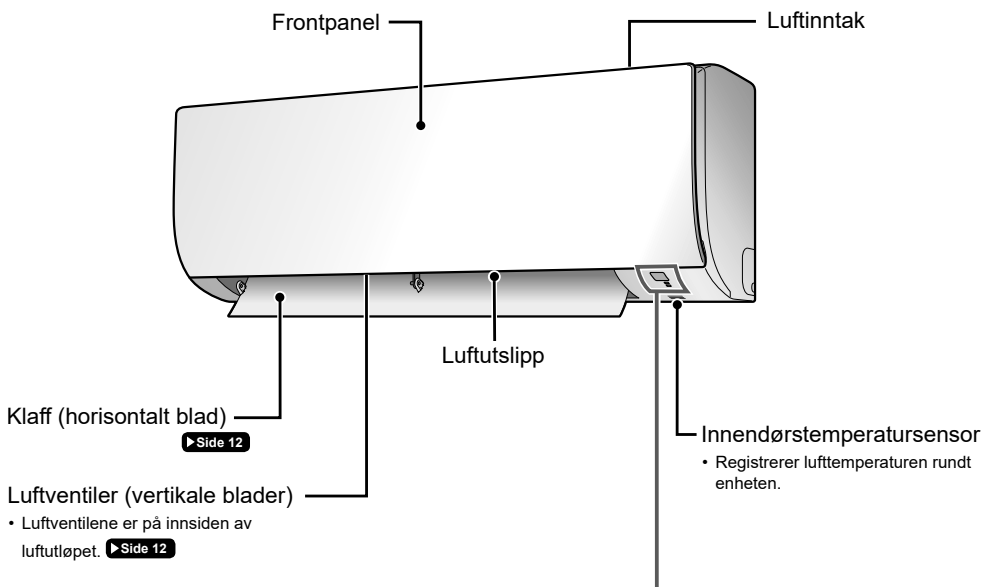
- Bruk en separat strømforsyningskrets som er spesifisert for luftkondisjoneringsanlegget.

Flytting av systemet.

- Flytting av luftkondisjoneringsanlegget krever spesialisert kunnskap og ferdigheter. Rådfør deg med forhandleren dersom du må flytte på enheten.

Navn på deler

Innendørsenhet

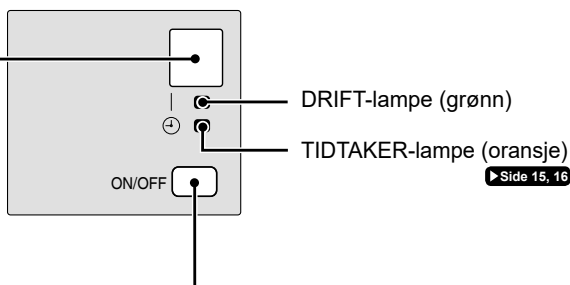


Display

Signalmottaker

- Mottar signaler fra fjernkontrollen.
- Du hører en pipetone når enheten mottar et signal.

Sak	Type lyd
Driftsstart	bip-bip
Innstillinger endret	bip
Driftsstopp	langt bip



Innendørsenhetens PÅ/AV-bryter

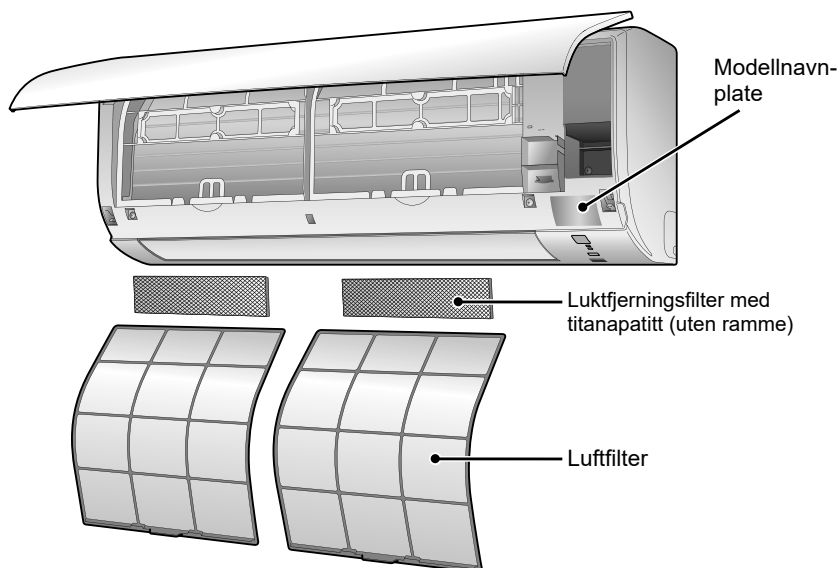
- Trykk på denne bryteren én gang for å starte enheten. Trykk en gang til for å stoppe.
- Se følgende tabell for driftsmodusinnstillinger.

Modus	Temperaturinnstilling	Hastighet på luftstrøm
AUTO	25°C	AUTO

- Denne bryteren kan brukes når fjernkontrollen er borte.

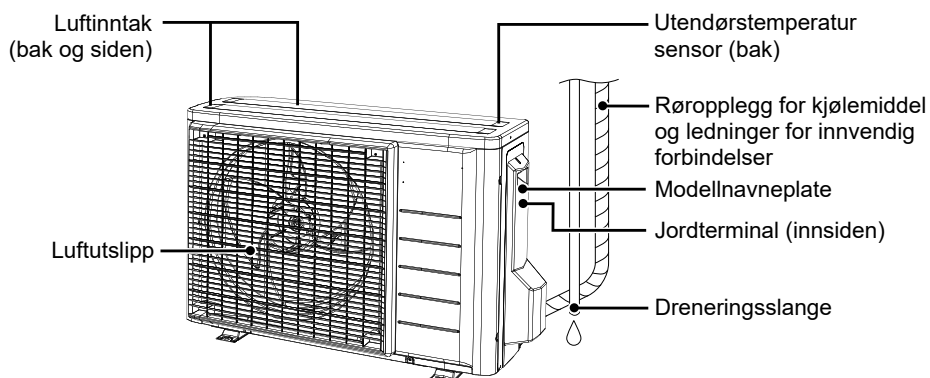
Navn på deler

■ Åpne frontpanelet



Utendørsenhet

- Utendørsenhetens utseende kan variere fra modell til modell.



Navn på deler

Fjernkontroll

Display (LCD)

- Viser gjeldende innstillinger. (På denne illustrasjonen vises hvert avsnitt med displayene på for å forklare bedre.)

AUTO-knapp

- Velger automatisk en passende driftsmodus (KJØLE eller VARME) basert på innendørstemperaturen og starter drift. ▶ Side 9

Direkte drift-knapper

- Starter KJØLE · TØRKE · VARME eller KUN VIFTE-drift. ▶ Side 9

Knapp for TEMPERATUR-justering

- Endrer temperaturinnstillingen. ▶ Side 10

KOMFORT-knapp

- KOMFORT LUFSTRØM-drift. ▶ Side 13

KRAFTIG-knapp

- KRAFTIG-drift. ▶ Side 13

AV-TIDTAKER-knapp (NATT-modus)

▶ Side 16

PÅ-TIDTAKER-knapp

▶ Side 15

Signalsender



Mottaker

- Pek mot senderen på innendørsenheten for å bruke fjernkontrollen. Hvis det er noe som blokkerer signalene mellom enheten og fjernkontrollen, slik som en gardin, vil enheten kanskje ikke fungere.
- Maksimal rekkevidde er ca. 7 m.

AV-knapp

- Stopper driften. ▶ Side 10

Innstillingsknapp for VIFTE

- Velger innstilling for hastighet på luftstrøm. ▶ Side 11

ECONO-knapp

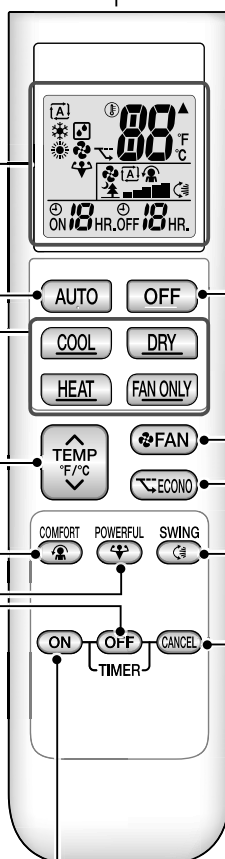
- ECONO-drift. ▶ Side 14

SWING-knapp

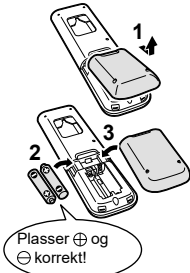
- Justerer luftstrømretningen. ▶ Side 12

AVBRYT TIDTAKER-knapp

- Avbryter tidtakerinnstillingen. ▶ Side 15,16



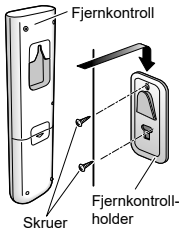
Forberedelse før enheten blir satt i drift



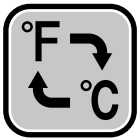
Sette inn batteriene

1. Fjern bakdekselet ved å skyve det og deretter løfte det litt.
2. Sett inn 2 tørre batterier AAA.LR03 (alkaline).
3. Sett på plass bakdekselet.



Feste fjernkontrollholderen på vegg



1. Velg et sted der signalene skal nå enheten.
2. Fest holderen til en vegg, søyle, eller lignende plass med skruer som følger med holderen.
3. Heng fjernkontrollen på fjernkontrollholderen.



Bryter for visning av Fahrenheit/Celsius

- Trykk  og  (TIMER-knapp) samtidig i cirka 5 sekunder.

- Temperaturen vil bli vist i Celsius hvis den nå vises i Fahrenheit, og motsatt.
- Det er kun mulig å betjene bryteren når temperaturen vises.

Skrur på anleggets strømbryter

- Etter at strømmen er slått på, åpner klaffen til innendørsenheten og lukkes en gang for å stille inn referanseposisjon.

MERK

Merknader om batterier

- Når du erstatter batteriene må du bruke samme typer batterier, og erstatte begge de gamle batteriene samtidig.
- Batteriene varer ca. 1 år. Hvis displayet på fjernkontrollen begynner å bli svakere og brukbar rekkevidde blir kortere innen et år, skift ut begge batterier med nye, størrelse AAA.LR03 (alkaliske).
- Batteriene som følger med fjernkontrollen er kun for oppstart av drift. Batteriene kan gå tomme før det har gått 1 år.

Merknad om fjernkontroll

- Ikke mist fjernkontrollen. Ikke la den bli våt.



AUTO · KJØLE · TØRKE · VARME · KUN VIFTE-drift



Luftkondisjoneringsanlegget fungerer med ønsket driftsmodus.

Slik starter du drift

AUTO-drift

- Automatisk valg av en passende temperatur og driftsmodus.

Trykk **AUTO**.



KJØLE-drift

- Senke temperaturen.

Trykk **COOL**.



TØRR-drift

- Senke fuktigheten.

Trykk **DRY**.



VARME-drift

- Øke temperaturen.

Trykk **HEAT**.



KUN VIFTE-drift

- Sirkulere luften i rommet.

Trykk **FAN ONLY**.



- DRIFTSLAMPEN lyser grønt.



Display

MERK

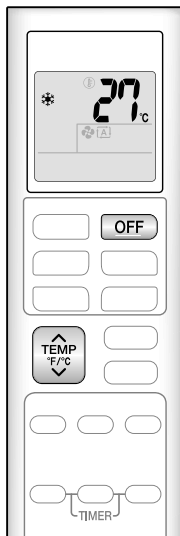
Merknader om AUTO-drift

- I AUTO-drift velger systemet en passende driftsmodus (KJØLE eller VARME) basert på innendørstemperaturen og starter driften.
- Systemet velger automatisk igjen innstilling med et regelmessig intervall for å bringe innendørstemperaturen til det brukerinntilte nivået.

Merknad om TØRKE-drift

- Eliminerer fuktighet og opprettholder samtidig innendørstemperaturen i størst mulig grad. Den kontrollerer automatisk temperatur og hastighet på luftstrøm, så manuell justering av disse funksjonene er utilgjengelige.

AUTO · KJØLE · TØRKE · VARME · KUN VIFTE-drift




Slik avslutter du drift

Trykk **OFF**.

- DRIFT-lampe slukker.

Slik endrer du temperaturinnstilling

Trykk **TEMP**  **TEMP** .

- Trykk på  for å øke temperaturen og trykk på  for å senke temperaturen.

KJØLE-drift	VARME-drift	AUTO-drift	TØRKE- eller KUN VIFTE-drift
18 – 32°C	10 – 30°C	18 – 30°C	Temperaturinnstillingen kan ikke endres.

Tips for å spare strøm

For å spare energi må du beholde temperaturinnstillingen på et moderat nivå.

- Anbefalt temperaturinnstilling
 - For avkjøling: 26 – 28°C
 - For oppvarming: 20 – 24°C

Dekk til vinduene med persienner eller gardiner.

- Blokkere solskinn og luft fra utendørs øker effekten av kjøling (oppvarming).

Hold luftfiltrene rene.

- Tette luftfiltre fører til ineffektiv drift og sløser energi. Vask dem en gang hver 2. uke. [▶ Side 18](#)

Hvis du ikke skal bruke luftkondisjoneringsanlegget i en lengre periode, for eksempel om våren eller høsten, bør du trekke ut støpselet.

- Luftkondisjoneringsanlegget bruker alltid en liten mengde strøm også når det ikke er i bruk.






Justere luftstrømmens hastighet

Du kan justere luftstrømmens hastighet for å øke komforten.

Slik justerer du innstillinger for hastighet på luftstrøm

Trykk .

- Hver gang du trykker  endrer innstillingene for luftstrømmens hastighet i en sekvens.



- Når luftstrømmen er satt til "▲", starter stille drift og støyen fra innendørsenheten reduseres.
- I stille drift settes luftstrømmens hastighet til et lavt nivå.

AUTO, KJØLE, VARME og KUN VIFTE-drift	TØRR-drift
   	Innstillingen av luftstrømmens hastighet kan ikke endres.



MERK

Merknad om å stille inn hastighet på luftstrøm

- Ved lavere hastigheter på luftstrøm er også effekten av kjøling (oppvarming) mindre.

Når enheten når måltemperatur:

- Viften er ikke i drift i driftsmodus COOL / AUTO
- Viften er i drift på "Middels lav" i driftsmodus HEAT



Justere luftstrømretningen

Du kan justere luftstrømretningen for å øke komforten.

⚠ FORSIKTIG

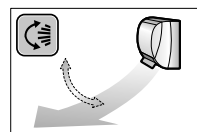
- Bruk alltid en fjernkontroll for å justere vinklene til klaffen. Hvis klaffen beveges med makt, kan det føre til funksjonsfeil.
- Vær forsiktig ved justering av luftventiler. Inni luftutslippet roterer en vifte med stor fart.

For å starte autovifte

Luftstrømsretning opp og ned

▶ Trykk **SWING** .

- "⌂" vises på LCD-en.
- Klaffen (horisontalt blad) begynner å vifte.



For å sette klaffen i den ønskede posisjonen

- Funksjonen er aktiv mens klaffen er i autoviftemodus.

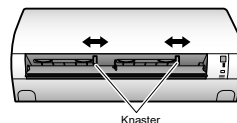
▶ Trykk **SWING**  når klaffen når ønsket posisjon.

- "⌂" forsvinner fra LCD-displayet.

For å justere luftventilene til ønsket posisjon

▶ Hold knastene og flytt luftspjeldene. (vertikale blader).

Det er to knaster på 2 steder.

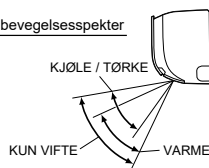


MERK

Merknader om innstilling av luftstrømmens retning

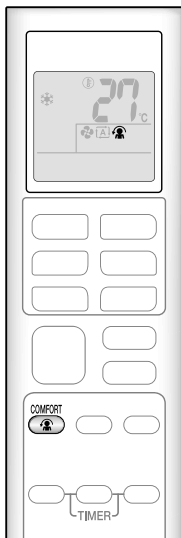
- Klaffens bevegelsespekter varierer avhengig av driftsmodusen.
- Klaffen vil stoppe i øvre posisjon når luftstrømmens hastighet endres til lav ved innstilling med sving opp og ned.

Klaffens bevegelsespekter





KOMFORT LUFTSTRØM-drift



Luftens retning og hastighet justeres slik at luften ikke blåser direkte på personer i rommet.

Slik starter du KOMFORT LUFTSTRØM-drift

Trykk .

- "COMFORT" vises på LCD-en.

	KJØLING og TØRKNING-drift	VARME-drift
Klaffretning	Går opp	Går ned
Hastighet på luftstrøm	AUTO	

- Ikke tilgjengelig i KUN VIFTE-modus.

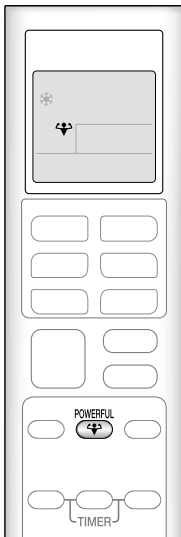
Slik avbryter du KOMFORT LUFTSTRØM-drift

Trykk  igjen.

- "COMFORT" forsvinner fra LCD-displayet.
- Klaffen vil gå tilbake til minneposisjonen fra før KOMFORT LUFTSTRØM-drift.



KRAFTIG-drift



KRAFTIG-drift maksimerer raskt effekten av kjøling (oppvarming) i alle driftsmoduser. I denne modusen kjører luftkondisjoneringsen på maksimal kapasitet.

Slik starter du KRAFTIG-drift

Trykk .

- "POWERFUL" vises på LCD-en.
- KRAFTIG-drift avsluttes etter 20 minutter. Så går systemet automatisk tilbake til forrige innstilling som ble brukt før KRAFTIG-drift.

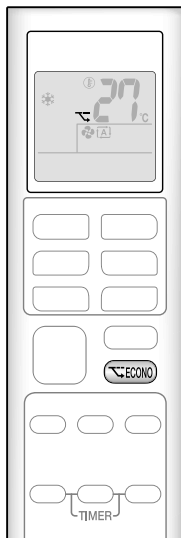
Slik avbryter du KRAFTIG-drift

Trykk  igjen.

- "POWERFUL" forsvinner fra LCD-displayet.



ECONO-drift



ECONO-drift aktiverer effektiv drift ved å begrense maksimalt strømforbruk. Denne funksjonen er nyttig for å hindre kretsbryteren slår ut når enheten er i bruk sammen med andre apparater på samme krets.

Slik starter du ECONO-drift

▶ Trykk .

- "ECONO" vises på LCD-en.
- Ikke tilgjengelig i KUN VIFTE-modus.

Slik avbryter du ECONO-drift

▶ Trykk  igjen.



- "ECONO" forsvinner fra LCD-displayet.

MERK

Merknad om KOMFORT LUFTSTRØM-drift

- Hvis luftstrømsretningen opp og ned velges, avbrytes KOMFORT LUFTSTRØM-drift.

Merknader om KRAFTIG-drift

- Innstillingene avbrytes ved å trykke på  og  forsvinner fra LCD-en.
- KRAFTIG-drift øker ikke kapasiteten til luftkondisjoneringsanlegget hvis det allerede brukes med maksimal kapasitet.

- I KJØLE-, VARME- og AUTO-drift

For å maksimere effekten av kjøling (oppvarming), øker kapasiteten til utendørsenheten og hastigheten på luftstrømmen stilles fast til den maksimale innstillingen.

Temperaturinnstillingen kan ikke endres.

- I TØRR-drift

Temperaturinnstillingen senkes med 2,5°C og hastigheten på luftstrømmen reduseres litt.

- I KUN VIFTE-drift

Luftstrømmens hastighet stilles fast til maksimal innstilling.

Merknader til ECONO-drift

- Innstillingene avbrytes ved å trykke på  og  forsvinner fra LCD-en.
- Hvis energiforbruket allerede er lavt, vil skifte til ECONO-drift ikke senke energiforbruket.

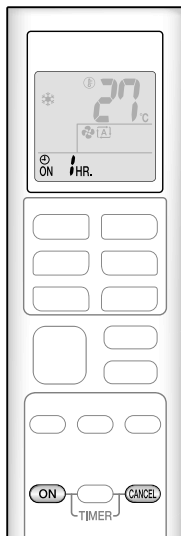
Noen nyttige funksjoner kan brukes sammen.

KOMFORT LUFTSTRØM + ECONO	Tilgjengelig
KRAFTIG + KOMFORT LUFTSTRØM	Ikke tilgjengelig*
KRAFTIG + ECONO	Ikke tilgjengelig*

*Enheten prioriterer funksjonen som ligger under den knappen ble trykket sist.



PÅ/AV-TIDTAKER-drift



Tidtagerfunksjoner er nyttige for å automatisk slå av eller på luftkondisjoneringsanlegget om natten eller om morgenen. Du kan bruke PÅ-TIDTAKER og AV-TIDTAKER sammen.

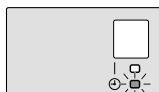
Bruke PÅ-TIDTAKER-drift

Trykk **ON**.



"**ON**  HR." vises på LCD-en.


- Hvert trykk på **ON** øker tidtagerinnstillingen med 1 time. Tiden kan stilles inn fra 1 og 12 timer.
- TIDTAKER-lampen blinker oransje.



Display

Slik avbryter du PÅ-TIDTAKER-drift

Trykk **CANCEL**.

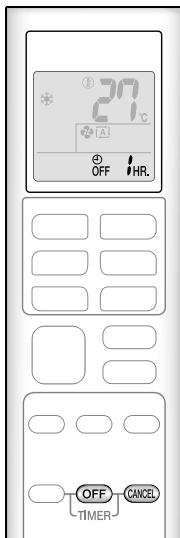
- "**ON**  HR." forsvinner fra LCD-displayet.
- TIDTAKER-lampe slukker.

MERK

Still inn tiden igjen i følgende tilfeller.

- Etter at kretsbryteren er slått av.
- Etter et strømbrydd.
- Etter å ha satt inn de nye batteriene i fjernkontrollen.

PÅ/AV-TIDTAKER-drift



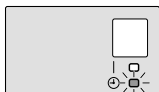
Bruke AV-TIDTAKER-drift

Trykk **OFF**.



"OFF 1 HR." vises på LCD-en.

- Hvert trykk på **OFF** øker tidtakerinnstillingen med 1 time. Tiden kan stilles inn mellom 1 og 12 timer.
- TIDTAKER-lampen blinker oransje.



Display

Slik avbryter du AV-TIDTAKER-drift

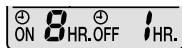
Trykk **CANCEL**.

- "OFF 1 HR." forsvinner fra LCD-displayet.
- TIDTAKER-lampe slukker.

Slik kombinerer du drift med PÅ-TIDTAKER og AV-TIDTAKER

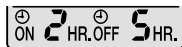
- En eksempelinstilling som kombinerer de 2 tidtakerne vises nedenfor.
- "ON" og "OFF" vises på LCD-displayet.

[Eksempel]



Ved innstilling mens enheten er i drift

- Stopper enheten 1 time senere og starter den 7 timer etter det.



Ved innstilling mens enheten er stoppet

- Starter enheten 2 time senere og stopper den 3 timer etter det.

MERK

NATT-modus

- Når AV-TIDTAKER er stilt inn, justerer luftkondisjoneringsanlegget automatisk temperaturinnstillingen (0,5°C oppover i KJØLE, 2,0°C nedover i VARME) for å unngå overdreven kjøling (oppvarming) i den tiden du sover.

Vedlikehold og rengjøring

⚠ FORSIKTIG

- Før rengjøring må du sørge for å stoppe drift av enheten og slå av strømkretsbyteren.
- Ikke berør aluminiumsribbene på innendørsenheten. Hvis du berører disse delene kan det føre til skader.

■ Hurtigreferanse

Rengjøring av deler

Frontpanel

- Tørk det med en myk fuktig klut.
- Kun nøytralt vaskemiddel kan brukes.

Hvis skitten



Luftfilter

- Bruk en støvsuger eller vask filteret.

En gang hver 2. uke

► Side 18

Innendørsenhet, utendørsenhet og fjernkontroll

- Gjør rent med en myk klut.

Hvis skitten

Luktjerningsfilter med titanapatitt (uten ramme)

- Bruk en støvsuger eller erstatt filteret.

[Rengjøring]

En gang hver 6. måned

► Side 19

[Erstatning]

En gang hvert 3. år

► Side 19

MERK

Ikke bruk noe av det følgende ved rengjøring:

- Vann varmere enn 40°C
- Flyktige væsker som benzen, bensin og tynner
- Poleringsmidler
- Slipende materialer som f.eks. skrubbebørste

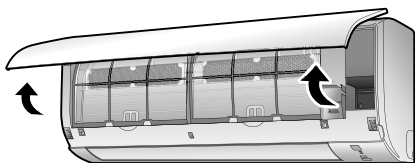


Vedlikehold og rengjøring

■ Luftfilter

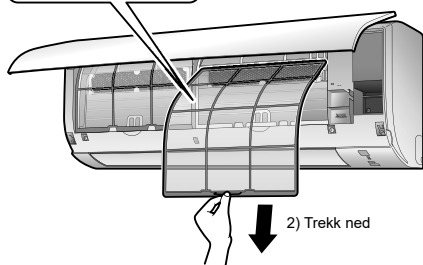
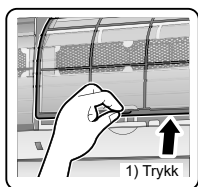
1. Åpne frontpanelet.

- Hold frontpanelet på sidene og åpne det.



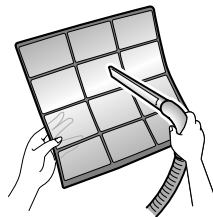
2. Ta ut luftfiltrene.

- Trykk filterfanen i midten av hvert luftfilter litt oppover, trekk det så ned.



3. Bruk en støvsuger, eller vask luftfilteret med vann.

- Det anbefales at du rengjør luftfiltrene hver 2. uke.



Hvis støvet ikke går av så lett

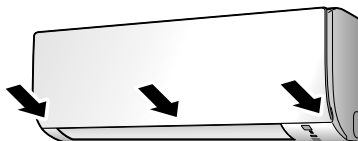
- Vask luftfiltrene med nøytralt vaskemiddel som er oppløst i lunken vann, og tørk dem i sjatteringen.



4. Fest filtrene igjen.

5. Lukk frontpanelet sakte.

- Trykk på begge sider av panelet og midten.



- Sørg for at frontpanelet sitter godt fast.

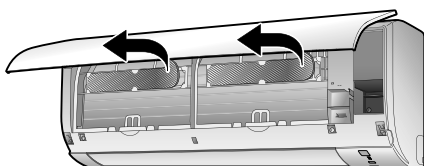
Vedlikehold og rengjøring

■ Luktjerningsfilter med titanapatitt

1. Åpne frontpanelet og trekk ut luftfiltrene. ▶ Side 18

2. Fjern luktjerningsfilteret med titanapatitt.

- Fjern filtrene fra tappene.



3. Rengjør eller erstatt luktjerningsfilteret med titanapatitt.

[Rengjøring]

3-1 Støvsug, eller legg i lunkent vann i omtrent 10 til 15 minutter hvis det er veldig skittent.

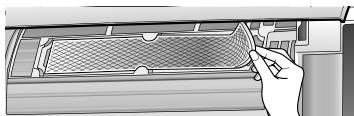


3-2 Etter vasking, rist av gjenværende vann og la filtrene tørke på et sted med skygge.

- Ikke vri opp filteret for å fjerne vann fra det.

[Erstatning]

Fjern filteret fra tappene og klargjør et nytt.



- Kast det gamle filteret som ikke-brennbart avfall.

4. Sett inn luktjerningsfiltrene med titanapatitt slik de sto.

- Kontroller at filteret sitter fast i tappene når du fester det.

5. Fest filtrene igjen. ▶ Side 18

6. Lukk frontpanelet sakte.

▶ Side 18

MERK

- Drift med skitne filtre:
 - kan ikke deodorisere luften,
 - kan ikke rense luften,
 - noe som fører til dårlig oppvarming og kjøling,
 - og kan forårsake lukt.
- Kast gamle filtre som ikke-brennbart avfall.
- Ta kontakt med forhandleren der du kjøpte luftkondisjoneringsanlegget for å bestille et nytt luktjerningsfilter med titanapatitt.

Vare	Luktjerningsfilter med titanapatitt 1 sett
Del nr.	KAF970A46

Vedlikehold og rengjøring

- Før en lang periode uten drift

1. Bruk KUN VIFTE-modus i flere timer for å tørke ut innsiden.

- Trykk på **FAN ONLY**.

2. Skru av strømbryteren til rommets luftkondisjoneringsanlegg etter driften avsluttes.

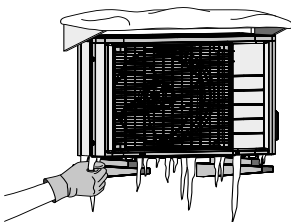
3. Ta ut batteriene fra fjernkontrollen.

- Vi anbefaler regelmessig vedlikehold

- Ved enkelte driftsbetingelser kan innsiden av luftkondisjoneringsanlegget bli stugg etter flere sesonger med bruk, noe som kan føre til dårlig ytelse. Det anbefales å få regelmessig vedlikehold utført av et fagkyndig firma, i tillegg til vanlig rengjøring av brukeren.
- For vedlikehold av fagkyndig firma, vennligst kontakt forhandleren der du kjøpe luftkondisjoneringsanlegget.

- Vintersesong

Istappene må fjernes. Bruk hansker for å unngå personskade og skade på enheten.



Viktig informasjon om kjølemiddelet som brukes

Dette produktet inneholder fluoriserte drivhusgasser. Gassene må ikke luftes ut i atmosfæren.

Type kjølemedium: **R32**
 GWP⁽¹⁾ verdi: **675**

⁽¹⁾ GWP = global oppvarmingssevne

Regelmessige inspeksjoner knyttet til kjølemiddellekkasje kan være påbudt, avhengig av europeiske eller lokale lover. Ta kontakt med nærmeste forhandler for å få mer informasjon.

! MERKNAD angående tCO₂eq

I Europa brukes **drivhusgassutslippene** fra den totale mengden kjølemedium i systemet (uttrykt som tonn CO₂-ekvivalenter) til å fastsette vedlikeholdsintervallene. Følg gjeldende lovgivning.

Formel for å beregne drivhusgassutslipp:

GWP-verdi for kjølemedium × Total mengde kjølemedium [i kg] / 1000

FAQ

Innendørsenhet

Klaffen begynner ikke å svinge med en gang.

- Luftkondisjoneringsanlegget justerer klaffens posisjon. Klaffen begynner å bevege seg snart.

Luftkondisjoneringsanlegget slutter å blåse luft under drift.

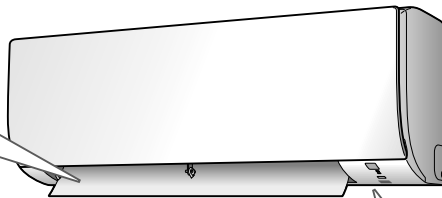
- Med en gang angitt temperatur er oppnådd, reduseres hastigheten på luftstrømmen og drift sluttes for å kunne unngå å skape kaldt luftstrøm (under oppvarming) eller for å holde fuktigheten nede (under kjøling). Drift går automatisk på igjen når innendørstemperaturen stiger eller senkes.

VARME-drift stopper plutselig og man kan høre en rennende lyd.

- Utendørsenheten kjører avisning. VARME-drift starter igjen etter at frosten fra utendørsenheten har blitt fjernet. Dette kan ta cirka 4 til 12 minutter.

Drift starter ikke raskt.

- Når **AUTO** eller en av direkte drift-knappene ble trykket rett etter drift ble stoppet.
- Når modus ble valgt på nytt.
 - Dette er for å beskytte luftkondisjoneringsanlegget. Du bør vente i omtrent 3 minutter.



Forskjellige lyder høres.

■ En lyd som ligner på rennende vann

- Denne lyden kommer av at kjølemiddelet i luftkondisjoneringsanlegget renner.
- Det kommer en pumpelyd av vannet i luftkondisjoneringsanlegget og den kan høres når vannet pumpes ut fra luftkondisjoneringsanlegget under KJØLE- eller TØRKE-drift.

■ Blåsel lyd

- Denne lyden kommer av at kjølemiddelet i luftkondisjoneringsanlegget veksler.

■ Tikkelyd

- Denne lyden oppstår når luftkondisjoneringsanleggets kabinett og ramme utvider seg eller trekker seg sammen litt som følge av temperaturforandringer.

■ Plystrelyd

- Denne lyden kommer når kjølemiddel renner under avisingsdrift.

■ Klikkelyd under drift eller inaktiv tid

- Denne lyden kommer når kjølemiddelets kontrollventiler eller elektrisk deler er i bruk.

■ Klaprelyd

- Denne lyden høres fra innsiden av luftkondisjoneringsanlegget når avtrekksviften aktiveres mens rommets dør er lukket. Åpne vinduet eller skru av avtrekksviften.

Utendørsenhet

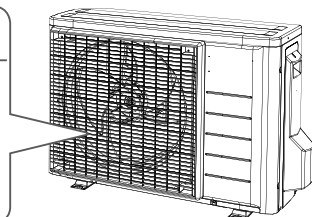
Utendørsenheten avgir vann eller damp.

■ I VARME-drift

- Frosten på utendørsenheten smelter til vann eller damp når luftkondisjoneringsanlegget er i avisingsdrift.

■ I KJØLE- eller TØRKE-drift

- Fuktighet i luften kondenserer til vann på de kjølige overflatene til utendørsenhetens røropplegg og drypper.



Feilsøking

Før du foretar en forespørsel eller bestilling av reparasjon, vennligst kontroller følgende. Konsulter forhandleren hvis problemet vedvarer.



Ikke et problem

Dette tilfellet er ikke et problem.



Kontrollpunkt

Kontroller igjen før du bestiller reparatur.

Luftkondisjoneringsanlegget fungerer ikke

Sak	Beskrivelse / hva som skal sjekkes
DRIFT-lampen er av.	<ul style="list-style-type: none"> • Har kretsbryteren slått ut eller har en sikring gått? • Finnes det et strømbrydd? • Er det batterier i fjernkontrollen?
DRIFT-lampe blinker.	<ul style="list-style-type: none"> • Slå av strømmen med kretsbryteren og start driften på nytt med fjernkontrollen. Hvis DRIFT-lampen fremdeles blinker, sjekk feilkoden og konsulter din forhandler. ▶ Side 25

Luftkondisjoneringsanlegget sluttet plutselig å fungere

Sak	Beskrivelse / hva som skal sjekkes
DRIFT-lampe er på.	<ul style="list-style-type: none"> • For å beskytte systemet kan det hende at luftkondisjoneringsanlegget stopper etter en plutselig, stor spenningsvngning. Den går automatisk tilbake i drift etter ca. 3 minutter.
DRIFT-lampe blinker.	<ul style="list-style-type: none"> • Er det noe som blokkerer luftinntaket eller -utløpet på innendørs- eller utendørsenheten? Stopp driften, og etter at du har slått av kretsbryteren, fjern hindringen. Start deretter driften igjen med fjernkontrollen. Hvis DRIFT-lampen fremdeles blinker, sjekk feilkoden og konsulter din forhandler. ▶ Side 25

Luftkondisjoneringsanleggets drift stopper ikke

Sak	Beskrivelse / hva som skal sjekkes
Luftkondisjoneringsanleggets drift fortsetter også etter at driften er stoppet.	<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> ■ Rett etter at luftkondisjoneringsanlegget er stoppet <ul style="list-style-type: none"> • Utendørsenhetsens vifte fortsetter å rotere i cirka 1 minutt til for å beskytte systemet. ■ Mens luftkondisjoneringsanlegget ikke er i drift <ul style="list-style-type: none"> • Når utendørs temperaturen er høy, kan utendørsenhetsens vifte begynne å rotere for å beskytte systemet.

Rommet kjøles ikke ned / varmes ikke opp

Sak	Beskrivelse / hva som skal sjekkes
Det kommer ikke luft ut.	<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> ■ I VARME-drift <ul style="list-style-type: none"> • Luftkondisjoneringsanlegget varmes opp. Vent i cirka 1 til 4 minutter. • Under avisingsdrift kommer det ikke noen varm luft ut av innendørsenheten.
Det kommer ikke luft ut / Luft kommer ut.	<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> ■ Er innstillingen for luftstrømmens hastighet passe? <ul style="list-style-type: none"> • Er innstillingen for luftstrømmens hastighet lav, som f.eks. "Stille drift av innendørsenheten" eller "Luftstrømhastighet 1"? Øk innstillingen for luftstrømmens hastighet. ■ Er den innstilte temperaturen passe? ■ Er justeringen av luftstrømretningen passe?
Luft kommer ut.	<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> • Finnes det møbler rett under eller ved siden av innendørsenheten? • Er luftkondisjoneringsanlegget i ECONO-drift? ▶ Side 14 • Er luftfiltrene skitne? • Er det noe som blokkerer luftinntaket eller -utløpet på innendørs- eller utendørsenheten? • Er et vindu eller en dør åpen? • Er en avtrekksvifte i gang?

Feilsøking

Tåke kommer ut

Sak	Beskrivelse / hva som skal sjekkes
Tåke kommer ut av innendørsenheten.	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Dette skjer når luften i rommet kjøles ned til tåke av den kalde luftstrømmen som oppstår i KJØLE-drift eller annen drift.

Fjernkontroll

Sak	Beskrivelse / hva som skal sjekkes
Enheten mottar ikke signaler fra fjernkontrollen eller rekkevidden er begrenset.	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Batteriene kan være tomme. Skift ut begge batterier med nye tørre batterier AAA.LR03 (alkaliske). Du finner mer informasjon under "Forberedelser før enheten blir satt i drift". ▶ Side 8 Signalkommunikasjon kan bli kuttet hvis et elektronisk-starter-type lysrør (som f.eks. inverter-type lysrør) er i rommet. Rådfør deg med forhandleren hvis dette skjer. Fjernkontrollen vil kanskje ikke fungere korrekt hvis senderen er utsatt for direkte sollys.
LCD-displayet er svakt, fungerer ikke, eller displayet har feilvisning.	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Batteriene kan være tomme. Skift ut begge batterier med nye tørre batterier AAA.LR03 (alkaliske). Du finner mer informasjon under "Forberedelser før enheten blir satt i drift". ▶ Side 8
Andre elektriske enheter slås på.	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Hvis fjernkontrollen aktiverer andre elektriske enheter, flytt dem lengre unna eller konsulter forhandleren.

Luften har en lukt

Sak	Beskrivelse / hva som skal sjekkes
Luftkondisjoneringsanlegget avgir en lukt.	<input checked="" type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Eventuell lukt i rommet absorberes av enheten og sendes ut med luftstrømmen. Vi anbefaler at du får rengjort innendørsenheten. Vennligst konsulter forhandleren.

Annet

Sak	Beskrivelse / hva som skal sjekkes
Luftkondisjoneringsanlegget begynner plutselig å oppføre seg unormalt under drift.	<input type="checkbox"/> <ul style="list-style-type: none"> Luftkondisjoneringsanlegget kan få funksjonsfeil på grunn av tordenvær eller radiobølger. Hvis luftkondisjoneringsanlegget har funksjonsfeil, slå av strømmen med kretsbryteren og start driften på nytt med fjernkontrollen.

Merknader om driftsbetingelser

- Hvis driften fortsetter under noen andre forhold enn de som er angitt i tabellen,
 - En sikkerhetsenheten kan bli aktivert for å stoppe driften.
 - Dugg kan dannes på innendørsenheten og dryppe fra den når KJØLE eller TØRKE-drift er valgt.

Modus	Driftsbetingelser
KJØLE / TØRKE	Utendørs temperatur: -10~46°C Innendørs temperatur 18~32°C Innendørs luftfuktighet: 80% maks.
VARME	Utendørs temperatur: -25~24°C Innendørs temperatur: 10~30°C

Feilsøking

■ Ring servicebutikken umiddelbart

ADVARSEL

Når et avvik (som lukt av brann) oppstår, avslutt bruk og skru av strømbryteren.

- Fortsatt bruk i uvanlige forhold kan føre til problemer, elektrisk støt eller brann.
- Rådfør deg med servicebutikken der du kjøpte luftkondisjoneringsanlegget.

Ikke forsøk å reparere eller modifisere luftkondisjoneringsanlegget selv.

- Feil utført arbeid kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Rådfør deg med servicebutikken der du kjøpte luftkondisjoneringsanlegget.

Ring servicebutikken umiddelbart hvis ett av følgende symptomer oppstår.

- Strømledningen er unormalt varm eller skadet.
- En uvanlig lyd høres under bruk.
- Sikkerhetsbryteren, en sikring, eller jordfeilbryteren avbryter driften ofte.
- En bryter eller knapp fungerer ikke alltid som den skal.
- Det oppstår en brannlukt.
- Det lekker vann fra innendørsenheten.

Slå av bryteren og ring servicebutikken.



■ Etter et strøbrudd

- Luftkondisjoneringsanlegget går automatisk tilbake i drift etter ca. 3 minutter. Du bør bare vente litt.

■ Lyn

- Hvis lynet slår ned i nabolaget bør, du avslutte bruk og skru strømbryteren av for å beskytte systemet.

■ Krav ved avhending



Produktet og batteriene som følger med kontrollen er merket med dette symbolet. Dette symbolet betyr at elektriske og elektroniske produkter ikke skal blandes med usortert husholdningsavfall.

For batterier kan et kjemisk symbol skrives under symbolet. Dette kjemiske symbolet betyr at batteriet inneholder et tungmetall over en viss konsentrasjon. Mulige kjemiske symboler er:

■Pb: bly (>0,004%)

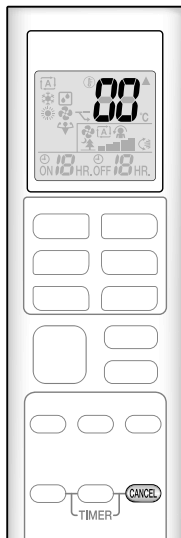
Systemet må ikke demonteres på egen hånd. Produktet må demonteres og kjølemediet, oljen og eventuelle andre deler tas hånd om av kvalifisert montør i overensstemmelse med gjeldende lokale og nasjonale forskrifter.

Enhetene og avfallsbatterier må håndteres ved et spesialanlegg for gjenbruk, resirkulering og gjenvinning.

Når du sørger riktig avfallsbehandling, bidrar du til å avverge potensielle negative konsekvenser for miljø og menneskelig helse.

Kontakt installatøren eller lokale myndigheter for mer informasjon. Demontering av anlegget og håndtering av kjølemedium, olje og andre deler, skal skje i overensstemmelse med gjeldende lokale og nasjonale forskrifter.

Feilsøking



■ Feildiagnose med fjernkontroll

- Fjernkontrollen kan motta relevante feilkoder fra innendørsenheten.

1. Når **CANCEL holdes nede i omtrent 5 sekunder, blinker "00" i temperaturseksjonen i displayet.**

2. Trykk på **CANCEL gjentatte ganger til det høres en kontinuerlig pipetone.**

- Kodeindikasjonen endres som vist nedenfor, og du varsles med en lang pipetone.

	KODE	BETYDNING
SYSTEM	00	NORMAL
	JA	FEIL MED KOMBINASJON AV INNENDØRS-UTENDØRSENHET
	U0	LAGRINGSKAPASITET
	U2	SPENNINGSFALL ELLER OVERSPENNING I HOVEDKRETSEN
	U4	OVERFØRINGSFEIL (MELLOM INNENDØRSENHET OG UTENDØRSENHET)
INNENDØRSENHET	A1	DEFEKT KRETSKORT I INNENDØRSENHET
	A5	HØYTRYKKSSTYRING ELLER FORFRYSNINGSBESKYTTELSE
	A6	FEIL VED VIFTEMOTOR
	C4	DEFEKT TEMPERATURFØLER I VARMEVEKSLER
UTENDØRSENHET	C9	DEFEKT TEMPERATURFØLER FOR INNSUGINGSLUFT
	EA	FEIL VED VEKSLING MELLOM KJØLE-VARME
	E1	FEIL PÅ KRETSKORT
	E5	OL STARTET
	E6	DEFEKT KOMPRESSOROPPSTART
	E7	FEIL VED LIKESTRØMSVIFTEMOTOR
	E8	OVERSTRØMMING
	F3	KONTROLL PÅ HØY TEMPERATUR I UTLØPSRØR
	F6	HØYTRYKKSSTYRING (VED KJØLING)
	H0	SENSORFEIL
	H6	OPERASJONSSTANS GRUNNET DEFECT POSISJONSSENSOR
	H8	SENSORFEIL LIKESTRØM
	H9	DEFEKT TEMPERATURFØLER FOR INNSUGINGSLUFT
	J3	DEFEKT TEMPERATURFØLER FOR UTLØPSRØR
	J6	DEFEKT TEMPERATURFØLER I VARMEVEKSLER
	L3	VARMEDEFEKT ELEKTRISKE DELER
L4	HØY TEMPERATUR PÅ INVERTERKRETSSENS KJØLEPLATE	
L5	OVERSTRØMRELE UTGANG	
P4	DEFEKT TEMPERATURFØLER I INVERTERKRETSSENS KJØLEPLATE	

MERK

- En kort pipetone indikerer irrelevante koder.
- Trykk på **CANCEL** i 5 sekunder for å avbryte visning av koder. Visning av kode slettes også hvis ingen knapper trykkes på 1 minutt.



DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

