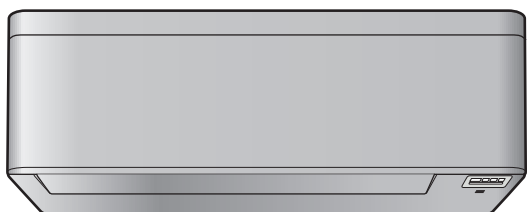




Driftshåndbok

Luftkondisjoneringsanlegg i delt system



FTXTA30A2V1BW

Driftshåndbok
Luftkondisjoneringsanlegg i delt system

Norsk

Innholdsfortegnelse

1 Om dokumentasjonen	2
1.1 Om dette dokumentet	2
2 Om systemet	2
2.1 Innendørsenhet	3
2.2 Om brukergrensesnittet	3
2.2.1 Komponenter: Brukerkontroll	3
2.2.2 Bruke brukergrensesnittet	4
3 Før bruk	4
3.1 Feste brukergrensesnittet til veggen	4
3.2 Sette i batteriene	4
3.3 Om klokken	4
3.3.1 Slik stiller du klokken	4
3.4 Lysstyrken på skjermen til innendørsanlegget	4
3.4.1 Stille inn lysstyrken til innendørsanleggets skjerm	4
3.5 Slå på strømmen	5
3.6 Endre innendørsanleggets posisjonsinnstilling	5
4 Bruk	5
4.1 Driftsområde	5
4.2 Driftsmodus og temperatursettpunkt	5
4.2.1 Starte/stanse driftsmodusen og stille temperaturen	6
4.3 Luftstrømhastighet	6
4.3.1 Justere luftstrømhastigheten	6
4.4 Luftstrømretning	6
4.4.1 Justere den vertikale luftstrømretningen	6
4.4.2 Justere den horisontale luftstrømretningen	6
4.4.3 Bruke 3-D-luftstrømretning	7
4.5 Drift med Komfortabel luftstrøm og Intelligent øye	7
4.5.1 Drift med komfortabel luftstrøm	7
4.5.2 Intelligent øye-drift	7
4.5.3 Starte/stanse drift med Komfortabel luftstrøm og Intelligent øye	8
4.6 Kraftig drift	8
4.6.1 Starte/stanse Kraftig drift	8
4.7 Økonomisk drift og Lyddempet drift for utendørsanlegg	8
4.7.1 Økonomisk drift	8
4.7.2 Lyddempet drift for utendørsanlegg	8
4.7.3 Starte/stanse Økonomisk drift og Lyddempet drift for utendørsanlegg	8
4.8 Drift med ioniseringsenhet og varmekildelogikk	8
4.8.1 Drift med ioniseringsenhet (luftrensing)	8
4.8.2 Drift med varmekildelogikk	8
4.8.3 Starte/stanse drift med ioniseringsenhet og varmekildelogikk	9
4.9 Drift med tidsbryter AV/PA	9
4.9.1 Starte/stanse drift med tidsbryter AV	9
4.9.2 Starte/stanse drift med tidsbryter PA	9
4.9.3 Kombinere tidsbryter AV og tidsbryter PA	9
4.10 Drift med Uketidsbryter	10
4.10.1 Stille drift med Uketidsbryter	10
4.10.2 Kopiere reservasjoner	10
4.10.3 Bekrefte reservasjoner	11
4.10.4 Deaktivere og reaktivere drift med Uketidsbryter	11
4.10.5 Slette reservasjoner	11
4.11 Trådløs LAN-tilkobling	11
4.11.1 Forholdsregler ved bruk av den trådløse adapteren	11
4.11.2 Installere Daikin Online Controller-appen	12
4.11.3 Slik setter du opp trådløs tilkobling	12
5 Energisparing og optimal drift	13
6 Vedlikehold og service	14
6.1 Oversikt: vedlikehold og service	14
6.2 Rengjøre innendørsenhet og brukergrensesnitt	14
6.3 Rengjøre frontpanelet	15

6.4 Åpne frontpanelet	15
6.5 Om luftfiltrene	15
6.6 Rengjøre luftfiltrene	15
6.7 Rengjøre luftfjerningsfilter og sølvpartikkelfilter (Ag-ion-filter)	15
6.8 Skifte luftfjerningsfilter og sølvpartikkelfilter (Ag-ion-filter)	16
6.9 Lukke frontpanelet	16
6.10 To remove the front panel	16
6.11 Ta hensyn til følgende før langvarig stillstand	16
6.11.1 Vintersesongen	17

7 Feilsøking	17
7.1 Feilsøking på adapter for trådløs tilkobling	17
8 Kassering	17

1 Om dokumentasjonen

1.1 Om dette dokumentet

Takk for at du kjøpte dette produktet. Vennligst:

- Oppbevar dokumentasjonen for fremtidige referanseformål.

Målpublikum

Sluttbrukere



INFORMASJON

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.

Dokumentasjonssett

Dette dokumentet er en del av et dokumentasjonssett. Hele settet består av:

- **Generelle sikkerhetshensyn:**
 - Sikkerhetsinstruksjoner du må lese før du opererer systemet
 - Format: Papir (i boksen til innendørsenheten)
- **Driftshåndbok:**
 - Hurtigguide for grunnleggende drift
 - Format: Papir (i boksen til innendørsenheten)
- **Referanseguide for bruker:**
 - Detaljerte trinnvise instruksjoner og bakgrunnsinformasjon om grunnleggende og avansert bruk
 - Format: Digitale filer på <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>.

De siste revisjonene av den medfølgende dokumentasjonen kan være tilgjengelige på det regionale Daikin-webområdet eller via installatøren.

Originaldokumentasjonen er skrevet på engelsk. Alle andre språk er oversettelser.

2 Om systemet



ADVARSEL: ANTENNELIG MATERIALE

Kjølemediet i dette anlegget er svakt antennelig.



LIVSFARE

Innendørsanlegget har radioutstyr, og minsteavstanden mellom stråledelen på utstyret og brukeren er 10 cm.

2.1 Innendørsenhet



LIVSFARE

IKKE stikk fingre, pinner eller andre gjenstander inn i luftinntaket eller -utløpet. Når viften roterer ved høy hastighet, vil den forårsake skade.



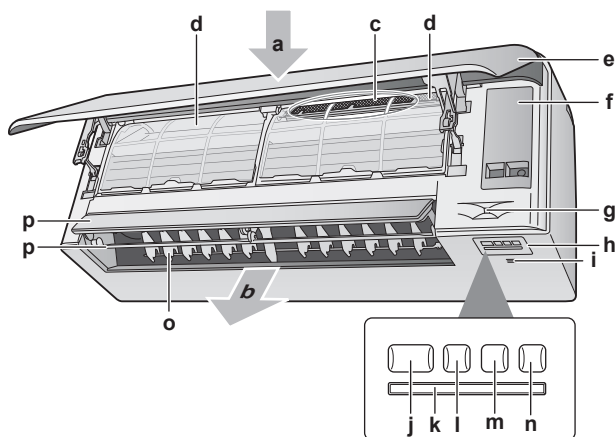
INFORMASJON

Nivået på lydtrykk er lavere enn 70 dBA.



ADVARSEL

- Du må ikke selv endre, demontere, fjerne, installere på nytt eller reparere anlegget ettersom feilaktig demontering eller installering kan medføre elektrisk støt eller brann. Kontakt forhandleren.
- Påse at det ikke finnes åpen ild dersom kjølemediet skulle lekke ved et uhell. Selve kjølemediet er helt trygt, det er ikke giftig og det er kun svakt antennelig, men det danner giftig gass når det ved et uhell lekker ut i et rom der det finnes brennbar luft fra vifteovner, gasskomfyrer osv. Kvalifisert servicepersonell skal alltid bekrefte at lekkasjeområdet er reparert eller rettet på før driften gjenopptas.



- a Luftinntak
- b Luftutløp
- c Luktjerningsfilter og sølvpartikkelfilter (Ag-ion-filter)
- d Luftfilter
- e Frontpanel
- f Servicedeksel
- g Intelligent øye-føler
- h Vis
- i Føler for romtemperatur og luftfuktighet
- j ON/OFF-knapp og driftsindikator (grønn)
- k Signalmottaker
- l Tidsbryterlampe (oransje)
- m Intelligent øye-lampe (grønn)
- n Trådløs adapter ON/OFF-knapp
- o Lameller (vertikale blader)
- p Klaffer (horisontale blader)

Merknad: Plasseringen av luktjerningsfilter og sølvpartikkelfilter kan byttes.

PÅ/AV-knapp

Hvis brukergrensesnitt mangler, kan du bruke PÅ/AV-knappen på innendørsanlegget til å starte/stanse bruken. Følgende innstillinger brukes dersom anlegget startes med denne knappen:

- Driftsmodus = Automatisk
- Temperaturinnstilling = 25°C
- Luftstrømhastighet = Automatisk

2.2 Om brukergrensesnittet

- Direkte sollys.** Brukergrensesnittet må IKKE utsettes for direkte sollys.

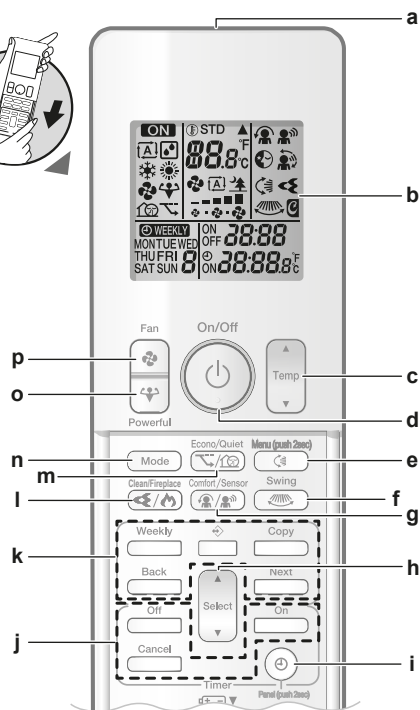
- Støv.** Støv på signalsenderen eller -mottakeren vil redusere følsomheten. Tørk av støv med en myk klut.
- Lysstoffrør.** Signalkommunikasjonen kan bli forstyrret hvis det er en lysstoffrør i rommet. Kontakt i så fall installatøren.
- Annet utstyr.** Hvis brukerkontrollsignalene påvirker annet utstyr, må du flytte utstyret til et annet sted eller kontakte installatøren.
- Gardiner.** Påse at signalbanen mellom anlegget og brukergrensesnittet IKKE er sperret av gardiner eller annet.



MERKNAD

- IKKE slipp brukergrensesnittet i gulvet.
- IKKE la brukergrensesnittet bli fuktig.

2.2.1 Komponenter: Brukerkontroll



- a Signalsender
- b LCD-skjerm
- c Temperaturjusteringsknapp
- d PÅ/AV-knapp
- e Knapp og meny for vertikal dreining (trykk i 2 sekunder)
- f Knapp for horisontal dreining
- g Knapp for drift med komfortabel luftstrøm og intelligent øye
- t Velgerknapp
- i Knapp for klokke og å åpne panel (trykk i 2 sekunder)
- j Knapper for drift med tidsbryter PÅ/AV
- k Knapper for drift med uketidsbryter
- l Streamer og varmekildelogikk
- m Knapp for økonomisk drift og lyddempet drift for utendørsanlegg
- n Modus-knapp
- o Kraftig-knapp
- p Vifte-knapp

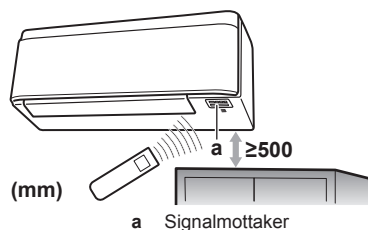


INFORMASJON

Bruk (hold den inne i 2 sekunder) for å åpne frontpanelet når du rengjør luftfiltrene. Se **"6.4 Åpne frontpanelet"** på side 15.

3 Før bruk

2.2.2 Bruke brukergrensesnittet



Merknad: Kontroller at det ikke befinner seg hindringer innenfor 500 mm under signalmottakeren. Dette kan påvirke brukergrensesnittets mottaksevne.

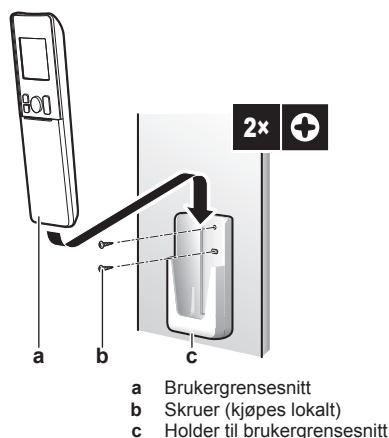
- 1 Rett signalsenderen mot signalmottakeren på innendørsanlegget (maksimal kommunikasjonsavstand er 7 m).

Resultat: Når innendørsanlegget mottar et signal fra brukergrensesnittet, hører du en lyd:

Lyd	Beskrivelse
Pip-pip	Driften starter.
Pip	Innstilling endres.
Lang pipelyd	Driften stanser.

3 Før bruk

3.1 Feste brukergrensesnittet til veggen

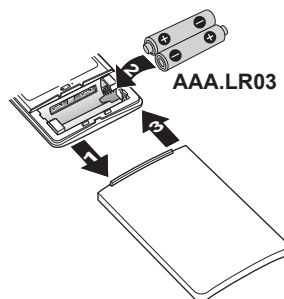


- 1 Velg et sted der signalene kan nå enheten.
- 2 Fest holderen til veggen eller tilsvarende med skruer.
- 3 Heng brukergrensesnittet på holderen.

3.2 Sette i batteriene

Batteriene varer i ca. 1 år.

- 1 Ta av frontdekselet.
- 2 Sett i begge batteriene.
- 3 Sett tilbake frontdekselet.



INFORMASJON

- Svakt batteri indikeres med blinking på LCD-skjermen.
- Bytt ALLTID begge batteriene samtidig.

3.3 Om klokken

Hvis den interne klokken til innendørsanlegget IKKE stilles med riktig tid, vil IKKE tidsbryter PÅ, tidsbryter AV og uketidsbryter være presise. Klokken må stilles på nytt:

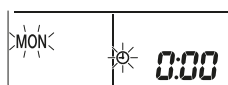
- Etter at en overlastbryter har slått AV anlegget.
- Etter et strømbrudd.
- Etter å ha skiftet batterier i brukergrensesnittet.

3.3.1 Slik stiller du klokken

Merknad: Hvis klokken IKKE er stilt, vil MON, ☉ og 0:00 blinke.

- 1 Trykk på ☉.

Resultat: MON og ☉ blinker

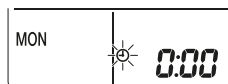


- 2 Trykk på eller for å stille aktuell ukedag.

Merknad: Hvis du holder nede eller , økes eller reduseres tidsinnstillingen raskt.

- 3 Trykk på ☉.

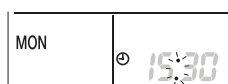
Resultat: ☉ blinker.



- 4 Trykk på eller for å stille riktig klokkeslett.

- 5 Trykk på ☉.

Resultat: Innstillingen er fullført. • blinker.



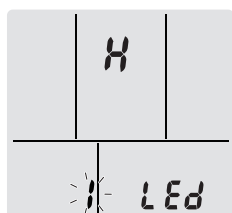
3.4 Lysstyrken på skjermen til innendørsanlegget

Juster lysstyrken til innendørsanleggets skjerm, eller slå den AV.

3.4.1 Stille inn lysstyrken til innendørsanleggets skjerm

- 1 Trykk på i minst 2 sekunder.

Resultat: Menyen vises på skjermen. blinker.



2 Trykk på .

3 Trykk på eller for å endre innstillingen i følgende rekkefølge:



...blinker	Lysstyrken er...
H	High
L	Lav
off	Slukket

4 Trykk på for å bekrefte valgt innstilling.

Resultat: Lysstyrkeinnstillingen er endret.

Merknad: Skjermbildet går automatisk tilbake til standardskjermbildet etter 60 sekunder. Trykk to ganger på for å gå raskere tilbake til standardskjermbildet.

3.5 Slå på strømmen

1 Slå på bryteren.

Resultat: Klaffen på innendørsenheten åpnes og lukkes til innstilt referansestilling.

3.6 Endre innendørsanleggets posisjonsinnstilling

Still innendørsanleggets posisjon slik at luftstrømmen ikke rettes mot veggen.

1 Trykk på i minst 2 sekunder.

Resultat: Menyen 1 vises på skjermen.

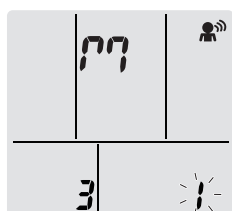
2 Trykk på eller for å endre menyen til 3.

Resultat: Menyen 3 vises på skjermen. 3 blinker.



3 Trykk på for å velge meny.

Resultat: 1 blinker.



4 Trykk på eller for å endre innstillingen i følgende rekkefølge:



Hvis anlegget er...	Symbol	Blinker	Resultat
Midt på veggen (standard fabrikkinnstilling)	1	1	
≤500 mm fra veggen til høyre	2	2	
≤500 mm fra veggen til venstre	3	3	

Resultat: Luftstrømområdet justeres til å unngå direkte kontakt med veggen.

4 Bruk

4.1 Driftsområde

Bruk systemet innenfor følgende temperatur- og fuktighetsområder for å få en sikker og effektiv drift av anlegget.

Driftsmodus	Bruksområde
Kjøling ^{(a)(b)}	- Utetemperatur: -10~46°C DB - Innendørstemperatur: 18~32°C DB - Luftfuktighet innendørs: ≤80%
Oppvarming ^(a)	- Utetemperatur: -25~24°C DB - Innendørstemperatur: 10~30°C DB
Tørrking ^(a)	- Utetemperatur: -10~46°C DB - Innendørstemperatur: 18~32°C DB - Luftfuktighet innendørs: ≤80%

Ved bruk utenfor driftsområdet:

- (a) En sikkerhetsanordning kan stanse driften av systemet.
 (b) Kondens kan oppstå på innendørsanlegget og dryppe ned.
 DB Tørrføler

4.2 Driftsmodus og temperatursettpunkt

Når. Juster systemets driftsmodus og still temperaturen når du skal:

- Varme opp eller kjøle ned rommet
- Blåse luft i rommet uten oppvarming eller kjøling
- Redusere luftfuktigheten i rommet

Hva. Systemet fungerer forskjellig, avhengig av brukerens valg.

Innstilling	Beskrivelse
Automatisk	Systemet kjøler ned eller varmer opp rommet til innstilt temperatur. Det veksler automatisk mellom kjøling og oppvarming ved behov.
Tørrking	Systemet reduserer luftfuktigheten i rommet uten å endre temperaturen.
Oppvarming	Systemet varmer opp rommet til innstilt temperatur.
Kjøling	Systemet kjøler rommet til innstilt temperatur.

4 Bruk

Innstilling	Beskrivelse
Vifte	Systemet styrer bare luftstrømmen (luftshastighet og -retning). Systemet regulerer IKKE temperaturen.

Ytterligere informasjon:

- **Utendørstemperatur.** Systemets kjøle- eller oppvarmingseffekt reduseres når utendørstemperaturen er for høy eller for lav.
- **Avisingsdrift.** Ved oppvarming kan det forekomme rim på utendørsanlegget slik at varmekapasiteten reduseres. I så fall går systemet over til drift med avisning for å fjerne rimet. Under drift med avisning kommer det IKKE varmluft fra innendørsanlegget.
- **Luftfuktighetsføler.** Kontrollerer luftfuktigheten ved å redusere fuktigheten under kjøleprosessen.

4.2.1 Starte/stanse driftsmodusen og stille temperaturen



ON: Anlegget kjører.

: Driftsmodus = Automatisk

: Driftsmodus = Tørking

: Driftsmodus = Kjøling

: Driftsmodus = Oppvarming

: Driftsmodus = Kun vifte

88.8°C: Viser innstilt temperatur.

- 1 Trykk én eller flere ganger på **Mode** for å velge driftsmodus.

Resultat: Modus stilles i følgende rekkefølge:



- 2 Trykk på for å **starte** driften.

Resultat: **ON** og valgt modus vises på skjermen.

- 3 Trykk én eller flere ganger på eller for å senke eller øke **temperaturen**.

Drift med kjøling	Drift med oppvarming	Automatisk drift	Drift med Tørke- eller Kun vifte-modus
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

Merknad: Du kan ikke justere temperaturen hvis du bruker **tørke-** eller **kun vifte-**modus.

- 4 Trykk på for å **stanse** driften.

Resultat: **ON** forsvinner fra skjermen. Driftslampen slukkes.

4.3 Luftstrømhastighet



INFORMASJON

- Du kan IKKE justere luftstrømhastigheten hvis du bruker driftsmodusen Tørking.
- Luftstrømhastigheten i oppvarming reduseres for å unngå at det dannes kald luftstrøm. Når temperaturen til luftstrømmen stiger, fortsetter driften med innstilt luftstrømhastighet.

- 1 Trykk på for å velge:

	5 nivåer for luftstrømhastighet, fra "—" til "■"
--	--

	Automatisk drift
	Lyddempet drift av innendørsanlegg. Når luftstrømmen er innstilt på "■", reduseres støyen fra anlegget.



INFORMASJON

Hvis anlegget når innstillingsverdien for temperatur:

- i modus for kjøling eller automatisk modus. Viften slutter å gå.
- i modus for oppvarming. Viften går med lav luftstrømhastighet.

4.3.1 Justere luftstrømhastigheten

- 1 Trykk på for å endre luftstrøminnstillingen i følgende rekkefølge:



4.4 Luftstrømretning

Når. Justerer luftstrømretningen etter ønske.

Hva. Systemet retter inn luftstrømmen forskjellig, avhengig av brukerens valg (bevegelig eller fast stilling). Det skjer ved at de horisontale bladene (klaffene) eller vertikale bladene (lamellene) flyttes.

Innstilling	Luftstrømretning
Automatisk vertikal bevegelse	Beveger seg opp og ned.
Automatisk horisontal bevegelse	Beveger seg fra side til side.
3-D-luftstrømretning	Beveger seg opp og ned og fra side til side samtidig
[—]	Blir stående fast.



LIVSFARE

- Bruk ALLTID et brukergrensesnitt til å justere posisjonen til klaffene og lamellene. Hvis klaffene og lamellene beveger seg og du flytter dem for hånd med makt, vil mekanismen gå i stykker.

Det bevegelige området for klaffen varierer i henhold til driftsmodusen. Klaffen stanser i øvre stilling når luftstrømhastigheten reduseres når anlegget er stilt til å svinge opp og ned.

4.4.1 Justere den vertikale luftstrømretningen

- 1 Trykk på .

Resultat: Displayet viser . Klaffene (horisontale blader) begynner å svinge.

- 2 Trykk på når klaffene står i ønsket posisjon for å bruke fast stilling.

Resultat: forsvinner fra skjermen. Klaffene slutter å bevege seg.

4.4.2 Justere den horisontale luftstrømretningen

- 1 Trykk på .

Resultat: Displayet viser . Lamellene (vertikale blader) begynner å svinge.

- 2 Trykk på  når lamellene står i ønsket posisjon for å bruke fast stilling.

Resultat:  forsvinner fra skjermen. Lamellene slutter å bevege seg.

INFORMASJON

Når enheten er installert i hjørnet av et rom, bør retningen på lamellene vende bort fra veggen. Effekten synker dersom en vegg stenger for luften.

4.4.3 Bruke 3-D-luftstrømretning

- 1 Trykk på  og .

Resultat: Displayet viser  og . Klaffene (horisontale blader) og lamellene (vertikale blader) begynner å svinge.

- 2 Trykk på  og  når klaffene og lamellene står i ønsket posisjon for å bruke fast stilling.

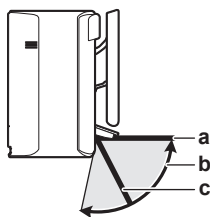
Resultat:  og  forsvinner fra skjermen. Klaffene og lamellene slutter å bevege seg.

4.5 Drift med Komfortabel luftstrøm og Intelligent øye

Du kan bruke funksjonene Komfortabel luftstrøm og Intelligent øye hver for seg eller i kombinasjon.

4.5.1 Drift med komfortabel luftstrøm

Anlegget endrer luftstrømretningen automatisk for å varme opp eller kjøle ned rommet mer effektivt. Direkte luftstrøm fra anlegget vil bli mindre merkbar. Når høyere ytelse er påkrevd, vil enheten være mindre stille.



- a Klaffstilling ved kjøling og tørking
b Klaffområde ved oppvarming (vertikal luftstrøm PÅ)
c Klaffstilling ved oppvarming (vertikal luftstrøm AV)

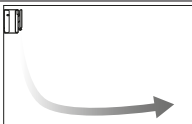
Ved kjøling og tørking

Luftstrømretningen justeres for å fordele luften langs taket.

Komfortabel luftstrøm PÅ	Komfortabel luftstrøm AV
	

Ved oppvarming

Luftstrømretningen justeres for å fordele luften langs gulvet. Enheten detekterer et rom og en gulvtemperatur og velger automatisk 1 av de 3 luftstrømretningene.

Varmer opp	Luftstrømretning ned	Vertikal luftstrømretning
		

INFORMASJON

Hvis du vil deaktivere Vertikal luftstrøm-funksjonen (f.eks. dersom det er møbler eller andre gjenstander under anlegget), se "Slå vertikal luftstrømretning PÅ/AV" på side 7. Hvis Vertikal luftstrøm-funksjonen deaktiveres, stilles luftstrømretningen ned.

INFORMASJON

Kraftig drift og drift med komfortabel luftstrøm kan ikke brukes samtidig. Sist valgte funksjon har prioritet. Hvis automatisk vertikal bevegelse er valgt, vil drift med komfortabel luftstrøm annulleres.

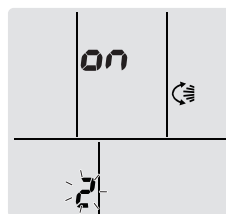
Slå vertikal luftstrømretning PÅ/AV

- 1 Trykk på  i minst 2 sekunder.

Resultat: Menyene 1 vises på skjermen.

- 2 Trykk på  eller  for å endre menyskjermbildet.

Resultat: Menyene 2 vises på skjermen.



- 3 Trykk på  for å endre innstillingen.

- 4 Trykk på  eller  for å endre innstillingen.

...blinker	Funksjonen Vertikal luftstrøm er...
ON	slått PÅ
OF	slått AV

- 5 Trykk på  for å bekrefte valgt innstilling.

Merknad: Skjermbildet går automatisk tilbake til standardskjermbildet etter 60 sekunder. Trykk to ganger på  for å gå raskere tilbake til standardskjermbildet.

4.5.2 Intelligent øye-drift

Systemet justerer automatisk luftstrømretning og temperatur, avhengig av detektering av menneskers bevegelser for å unngå at luften treffer mennesker direkte. Hvis det ikke registreres noen bevegelse i løpet av 20 minutter, endres driften til energisparende drift:

Om Intelligent øye-sensoren



MERKNAD

- IKKE slå eller trykk på Intelligent øye-sensoren. Det kan føre til funksjonsfeil.
- IKKE plasser store gjenstander nær Intelligent øye-sensoren.



INFORMASJON

Kraftig drift og nattstillingsmodus KAN IKKE brukes samtidig med drift med intelligent øye. Sist valgte funksjon har prioritet.

- **Detekteringsområde.** Inntil 9 m.
- **Detekteringsfølsomhet.** Varierer avhengig av plassering, hvor mange personer det er i rommet, temperaturområde osv.
- **Detekteringsfeil.** Sensoren kan feilaktig registrere kjæledyr, sollys, blafrende gardiner osv.

4 Bruk

4.5.3 Starte/stanse drift med Komfortabel luftstrøm og Intelligent øye

- 1 Trykk én eller flere ganger på .

Resultat: Innstillingen endres i følgende rekkefølge:



Skjerm	Bruk
	Komfortabel luftstrøm
	Intelligent øye
	Komfortabel luftstrøm og Intelligent øye
—	Begge deaktivert

Merknad: Hvis det befinner seg personer rett ved forsiden av innendørsanlegget eller det er for mange mennesker, anbefales det å bruke drift med begge alternativer samtidig.

- 2 For å stanse driften, trykk på  inntil begge symboler forsvinner fra skjermen.

4.6 Kraftig drift

Denne innstillingen maksimerer avkjølings-/oppvarmingseffekten raskt i alle driftsmodi. Du kan oppnå maksimal kapasitet.



INFORMASJON

Kraftig drift KAN IKKE brukes samtidig med Økonomisk drift, drift med Komfortabel luftstrøm, Intelligent øye og Lyddempet drift for utendørsanlegg. Sist valgte funksjon har prioritet.

Kraftig drift øker IKKE kapasiteten til enheten hvis den allerede kjører med maksimal kapasitet.

4.6.1 Starte/stanse Kraftig drift

- 1 Trykk på  for å starte.

Resultat:  vises på skjermen. Kraftig drift går i 20 minutter; deretter går driften tilbake til tidligere innstilt modus.

- 2 Trykk på  for å stanse.

Resultat:  forsvinner fra skjermen.

Merknad: Kraftig drift kan bare stilles når anlegget kjører. Driften avbrytes hvis du trykker på , og  forsvinner fra skjermen.

4.7 Økonomisk drift og Lyddempet drift for utendørsanlegg

4.7.1 Økonomisk drift

Dette er en funksjon som sørger for effektiv drift ved å begrense verdien for maksimalt strømforbruk. Denne funksjonen er nyttig i tilfeller der du må passe på at en strømbryter ikke utløses når produktet kjøres ved siden av annet utstyr.



INFORMASJON

- Kraftig drift og Økonomisk drift KAN IKKE brukes samtidig. Sist valgte funksjon har prioritet.
- Økonomisk drift reduserer utendørsanhetens strømforbruk ved å begrense kompressorens rotasjonshastighet. Hvis strømforbruket allerede er lavt, vil IKKE Økonomisk drift redusere strømforbruket ytterligere.

4.7.2 Lyddempet drift for utendørsanlegg

Bruk Lyddempet drift for utendørsanlegg når du vil redusere støynivået til utendørsanlegget. **Eksempel:** Om natten.



INFORMASJON

- Kraftig drift og Lyddempet drift for utendørsanlegg KAN IKKE brukes samtidig. Sist valgte funksjon har prioritet.
- Denne funksjonen er kun tilgjengelig i Automatisk drift, Kjøling og Oppvarming.
- Lyddempet drift for utendørsanlegg begrenser kompressorens omdreiningshastighet. Hvis kompressorens omdreiningshastighet allerede er lav, vil IKKE Lyddempet drift for utendørsdrift redusere kompressorens omdreiningshastighet ytterligere.

4.7.3 Starte/stanse Økonomisk drift og Lyddempet drift for utendørsanlegg

- 1 Trykk én eller flere ganger på .

Resultat: Innstillingen endres som vist nedenfor.



Vises	Bruk
	Økonomi
	Lyddempet utendørsanlegg
	Økonomisk drift og Lyddempet drift for utendørsanlegg
—	Begge deaktivert

- 2 For å stanse driften, trykk på  inntil begge symboler forsvinner fra skjermen.

Merknad: Økonomisk drift kan bare velges når anlegget er i gang. Når du trykker på , annulleres innstillingen og  forsvinner fra skjermen.

Merknad:  forblir på skjermen selv om du slår av anlegget med brukergrensesnittets eller innendørsanleggets ON/OFF-velger.

4.8 Drift med ioniseringsenhet og varmekildelogikk

4.8.1 Drift med ioniseringsenhet (luftrensing)

Streamer genererer høyhastighetselektroner med høy oksideringseffekt som reduserer ubehagelig lukt og virus. Sammen med luftfjerningsfilteret og luftfiltrene renses luften i rommet.



INFORMASJON

- Høyhastighetselektronene genereres og absorberes inne i anlegget av sikkerhetsmessige årsaker.
- Streamer kan avgi en bruselyd.
- Hvis luftstrømmen blir svak, kan Streamer stanse midlertidig for å hindre at det slippes ut ozonluk.

4.8.2 Drift med varmekildelogikk

Bruk drift med varmekildelogikk når du vil fordele varmluften fra en ekstern varmekilde (f.eks. peis) rundt i rommet.

i INFORMASJON

- Hvis innstilt temperatur nås i oppvarming, startes drift med varmekildelogikk automatisk.
- Ved drift med varmekildelogikk fordeler innendørsanleggets vifte varmluften fra den eksterne varmekilden rundt i rommet.
- Luftstrømhastigheten avhenger av forskjellen mellom innstilt temperatur og temperaturen i rommet (høyere temperaturforskjell = høyere luftstrømhastighet).

4.8.3 Starte/stanse drift med ioniseringsenhet og varmekildelogikk

i INFORMASJON

Drift med varmekildelogikk kan bare aktiveres i oppvarming (se "4.2.1 Starte/stanse driftsmodusen og stille temperaturen" på side 6).

- 1 Trykk én eller flere ganger på

Resultat: Innstillingen endres som vist nedenfor.



Vises	Bruk
	Ioniseringsenhet (luftrensing)
	Varmekildelogikk
	Ioniseringsenhet og varmekilde
—	Begge deaktivert

- 2 For å stanse driften, trykk på inntil begge symboler forsvinner fra skjermen.

4.9 Drift med tidsbryter AV/PÅ

Tidsbryterfunksjoner er praktiske for å slå enheten av/på automatisk om kvelden eller om morgenen. Du kan også bruke tidsbryter AV og tidsbryter PÅ i kombinasjon.

i INFORMASJON

Programmer tidsbryteren på nytt hvis:

- En bryter har slått av enheten.
- Strømbrydd.
- Etter å ha skiftet batterier i brukergrensesnittet.

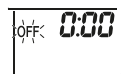
i INFORMASJON

Klokken MÅ være korrekt stilt før noen av tidsbryterfunksjonene brukes. Se "3.3.1 Slik stiller du klokken" på side 4.

4.9.1 Starte/stanse drift med tidsbryter AV

- 1 Trykk på for å starte.

Resultat: vises på skjermen, tidsbryterlampen lyser, og OFF blinker. ☹ og ukedagen forsvinner fra skjermen.



- 2 Trykk på eller for å endre tidsinnstillingen.
- 3 Trykk på igjen.

Resultat: OFF og innstilt tid vises på skjermen.

Resultat: Tidsbryterlampen tennes.

i INFORMASJON

Hver gang man trykker på eller , går tidesinnstillingen fram med 10 minutter. Innstillingen endres raskt hvis du holder knappen inne.

- 4 For å stanse prøvekjøring, trykk på .

Resultat: og OFF forsvinner fra skjermen, og tidsbryterlampen slukkes. ☹ og ukedagen vises på skjermen.

i INFORMASJON

Når du har stilt inn tidsbryter PÅ/AV, lagres tidsinnstillingen i minnet. Minnet nullstilles når brukergrensesnittets batterier skiftes.

Bruke nattstillingsmodus i kombinasjon med tidsbryter AV

Luftkondisjoneringsenheten justerer automatisk temperaturinnstillingen (0,5°C opp ved kjøling, 2,0°C ved oppvarming) for å hindre overdreven kjøling/oppvarming og sikre komfortabel søvntemperatur.

4.9.2 Starte/stanse drift med tidsbryter PÅ

- 1 Trykk på for å starte.

Resultat: vises på skjermen, tidsbryterlampen lyser, og ON blinker. ☹ og ukedagen forsvinner fra skjermen.



- 2 Trykk på eller for å endre tidsinnstillingen.
- 3 Trykk på igjen.

Resultat: ON og innstilt tid vises på skjermen. Tidsbryterlampen tennes.

i INFORMASJON

Hver gang man trykker på eller , går tidesinnstillingen fram med 10 minutter. Innstillingen endres raskt hvis du holder knappen inne.

- 4 For å stanse prøvekjøring, trykk på .

Resultat: og ON forsvinner fra skjermen, og tidsbryterlampen slukkes. ☹ og ukedagen vises på skjermen.

4.9.3 Kombinere tidsbryter AV og tidsbryter PÅ

- 1 Se "4.9.1 Starte/stanse drift med tidsbryter AV" på side 9 and "4.9.2 Starte/stanse drift med tidsbryter PÅ" på side 9 for å stille tidsbryterne.

Resultat: OFF og ON vises på skjermen.

Eksempel:

Skjerm	Nåværende klokkeslett	Stilles mens...	Bruk
OFF 7:00 ON 14:00	6:00	anlegget er i gang.	Stanser kl. 07:00 og starter kl. 14:00.
		anlegget ikke er i gang.	Starter kl. 14:00.

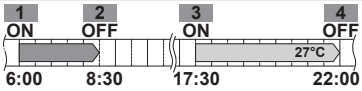
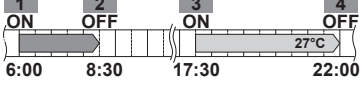
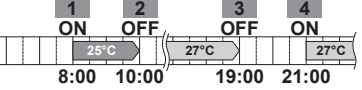
Merknad: Hvis tidsbryterinnstillingen er aktivert, vises IKKE aktuelt klokkeslett på skjermen.

4 Bruk

4.10 Drift med Uketidsbryter

Med denne funksjonen kan inntil 4 tidsbryterinnstillinger kan lagres for hver ukedag.

Eksempel: Lag en innstilling fra mandag til fredag og en annen innstilling for helgen.

Ukedag	Innstillingseksempel
Mandag Lag inntil 4 innstillinger.	
Tirsdag-fredag Bruk kopieringsmodusen dersom innstillingen er den samme som for mandag.	
Lørdag Ingen innstilling av tidsbryter	—
Søndag Lag inntil 4 innstillinger.	

- **Innstilling for PÅ-PÅ-PÅ-PÅ.** Gjør det mulig å tidsinnstille driftsmodus og stille temperaturen.
- **Innstilling for AV-AV-AV-AV.** Det er bare klokkeslettet for å slå av som kan angis for hver dag.

Merknad: Sørg for å rette brukergrensesnittet mot innendørsanlegget, og kontroller at det kommer en mottakertone når du stiller uketidsbryteren.

INFORMASJON

Klokken MÅ være korrekt stilt før noen av tidsbryterfunksjonene brukes. Se "3.3.1 Slik stiller du klokken" på side 4.

INFORMASJON

- Du KAN IKKE bruke drift med Uketidsbryter og Tidsbryter PÅ/AV samtidig. Drift med tidsbryter PÅ/AV har prioritet. Uketidsbryteren går over i standby-modus, og  forsvinner fra skjermen. Når innstillingen for Tidsbryter PÅ/AV er utløpt, aktiveres Uketidsbryteren.
- Ukedag, modus for Tidsbryter PÅ/AV, klokkeslett og angitt temperatur (kun for modusen Tidsbryter PÅ) kan stilles med Uketidsbryteren. Andre innstillinger bygger på tidligere innstilling for PÅ.

4.10.1 Stille drift med Uketidsbryter

- 1 Trykk på .

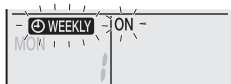
Resultat: Ukedag og reservasjonsnummer for gjeldende dag vises.



- 2 Trykk på  eller  for å velge ukedag og reservasjonsnummer.

- 3 Trykk på .

Resultat: Ukedagen er innstilt.  og ON blinker.



- 4 Trykk på  eller  for å velge modus.

Resultat: Innstillingen endres i følgende rekkefølge:



Vises	Funksjon
ON	Tidsbryter PÅ
OFF	Tidsbryter AV
Tom	Sletter reservasjon

- 5 Trykk på .

Resultat: Modusen for Tidsbryter PÅ/AV er innstilt.  og tiden blinker.



Merknad: Trykk på  for å gå tilbake til forrige skjermbilde. Hvis du velger tom, kommer du til trinn 9.

- 6 Trykk på  eller  for å velge klokkeslett. Klokkeslettet kan stilles på mellom 0:00~23:50 med intervaller på 10 minutter.

- 7 Trykk på .

Resultat: Tidspunktet stilles og  temperatur blinker.



Merknad: Trykk på  for å gå tilbake til forrige skjermbilde. Hvis du velger tidsbryter AV, kommer du til trinn 9.

- 8 Trykk på  eller  for å velge ønsket temperatur.

Merknad: Innstilt temperatur for uketidsbryter vises kun når uketidsbryteren stilles inn.

INFORMASJON

Temperaturen kan stilles på mellom 10~32°C i brukergrensesnittet, men:

- i modus med kjøling og automatisk drift vil anlegget kjøre ved minimum 18°C selv om det er stilt til 10~17°C;
- i modus med oppvarming og automatisk drift vil anlegget kjøre ved maksimalt 30°C selv om det er stilt til 31~32°C.

- 9 Trykk på .

Resultat: Temperatur og klokkeslett stilles for tidsbryter PÅ. Klokkeslett stilles for tidsbryter AV. Tidsbryterlampen lyser oransje.

Resultat: Et nytt reservasjonsskjermbilde vises.

- 10 Gjenta foregående prosedyre for å stille en annen reservasjon, eller trykk på  for å fullføre innstillingen.

Resultat:  vises på skjermen.

Merknad: En reservasjon kan kopieres med samme innstillinger til en annen dag. Se "4.10.2 Kopiere reservasjoner" på side 10.

4.10.2 Kopiere reservasjoner

Reservasjon kan kopieres til en annen dag. Reservasjonen for valgt ukedag kopieres i sin helhet.

- 1 Trykk på .

- 2 Trykk på  eller  for å velge dagen som skal kopieres.

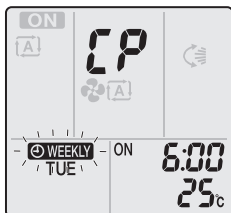
- 3 Trykk på .

Resultat: Reservasjonen for valgt ukedag kopieres.



- Trykk på eller for å velge ukedagen du vil kopiere til.
- Trykk på .

Resultat: Reservasjonen kopieres til valgt dag, og tidsbryterlampen lyser oransje.



Merknad: Gjenta fremgangsmåten for å kopiere til den andre dagen.

- Trykk på for å fullføre innstillingen.

Resultat: vises på skjermen.

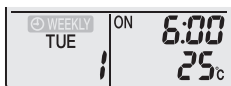
Merknad: Se "4.10.1 Stille drift med Uketidsbryter" på side 10 for å endre reservasjonsinnstillingen etter kopiering.

4.10.3 Bekrefte reservasjoner

Du kan bekrefte at alle reservasjoner er stilt etter dine behov.

- Trykk på .

Resultat: Ukedag og reservasjonsnummer for gjeldende dag vises.



- Trykk på eller for å velge ukedag og reservasjonsnummeret som skal bekreftes og se detaljer om reservasjoner.

Merknad: Se "4.10.1 Stille drift med Uketidsbryter" på side 10 for å endre reservasjonsinnstillingen.

- Trykk på for å gå ut av bekreftelsesmodus.

4.10.4 Deaktivere og reaktivere drift med Uketidsbryter

- Trykk på mens vises på skjermen for å deaktivere uketidsbryteren.

Resultat: forsvinner fra skjermen, og tidsbryterlampen slukkes.

- Vil du reaktivere drift med Uketidsbryter, trykker du på på nytt.

Resultat: Siste innstilte reservasjonsmodus vil bli brukt.

4.10.5 Slette reservasjoner

Slette enkeltstående reservasjon

Bruk denne funksjonen hvis du vil slette en enkelt reservasjonsinnstilling.

- Trykk på .

Resultat: Ukedag og reservasjonsnummer vises.

- Trykk på eller for å velge ukedagen som skal slettes.
- Trykk på .

Resultat: ON og OFF blinker.

- Trykk på eller og velg "tom".

Resultat: Innstillingen endres i følgende rekkefølge:



- Trykk på .

Resultat: Valgt reservasjon slettes.

- Trykk på for å avslutte.

Resultat: Gjenværende reservasjoner er fortsatt aktive.

Slette reservasjonen for hver enkelt ukedag

Bruk denne funksjonen hvis du vil slette alle reservasjoner for én ukedag. Den kan brukes når du bekrefter eller stiller inn reservasjoner.

- Trykk på eller for å velge ukedagen som skal slettes.
- Hold inne i ca. 5 sekunder.

Resultat: Alle reservasjoner for valgt ukedag slettes.

Slette alle reservasjoner

Denne funksjonen kan brukes til å slette alle reservasjoner for alle ukedager samtidig. Denne prosedyren KAN IKKE brukes i innstillingsmodus.

- Hold inne i ca. 5 sekunder ved normal skjermvisning.

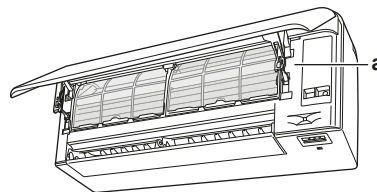
Resultat: Alle reservasjoner vil bli slettet.

4.11 Trådløs LAN-tilkobling

Kunden må sørge for å ha:

- Smarttelefon eller nettbrett med minimum støttet versjon av Android eller iOS, som angitt på <http://www.onlinecontroller.daikineurope.com>
- Internett-tilkobling og modem, ruter e.l.
- Trådløs LAN-tilgang
- Gratis **Daikin Online Controller**-app installert

Merknad: Ved behov finner du SSID-nummer og PASSORD på enheten eller i tilbehørssettet.



a Etikett med SSID-nummer og passord

4.11.1 Forholdsregler ved bruk av den trådløse adapteren

Må IKKE brukes nær:

- Medisinsk utstyr.** F.eks. personer som bruker pacemaker eller defibrillator. Dette utstyret kan forårsake elektromagnetisk interferens.
- Automatisk styrt utstyr.** F.eks. automatiske dører eller brannalarmutstyr. Dette utstyret kan forårsake funksjonsfeil ved utstyret.

4 Bruk

- **Mikrobølgeovn.** Denne kan forårsake trådløs lokalnettkommunikasjon.

4.11.2 Installere Daikin Online Controller-appen

- 1 Åpne:
 - Google Play for utstyr som bruker Android.
 - App Store for utstyr som bruker iOS.
- 2 Søk på **Daikin Online Controller**.
- 3 Følg anvisningene på skjermen for å installere.

4.11.3 Slik setter du opp trådløs tilkobling

Det er to alternativer for å koble den trådløse adapteren til smartenheten.

- **Koble den trådløse adapteren direkte til smartenheten.**
- **Koble den trådløse adapteren til hjemmenettverket.** Den trådløse adapteren vil kommunisere med smartenheten i hjemmenettverket via en kommunikasjonsenhet som modem, ruter eller tilsvarende utstyr.

Du finner mer informasjon og svar på vanlige spørsmål på:

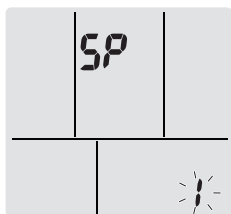
<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>.

- 1 Stans driften før du oppretter den trådløse tilkoblingen.
- 2 Velg innstillingsmenyen for trådløs adapter via brukergrensesnittet.

Meny	Beskrivelse
1	—
2	WPS-innstilling
3	AP-modus
4	RUN-modus (SSID + KEY)
8	Tilbakestill til fabrikkstandard
off	Trådløs adapter AV

Bekreft status for trådløs tilkobling

- 1 Hold inne  i minst 5 sekunder.
Resultat: Bekreftelsesskjermbildet (meny 1) vises.



- 2 Trykk på  for å bekrefte valget.
Resultat: 1 blinker.
- 3 Kontroller at innendørsenhetens LED.

...lampe blinker.	Status
Tidsbryter	Kommunikasjonen er OK
Drift og tidsur	Kommunikasjonen er AV

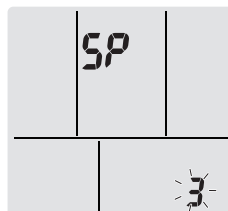
- 4 Trykk på  for å gå ut av menyen.

Resultat: Skjermbildet vil gå tilbake til standardskjermbildet.

Koble den trådløse adapteren direkte til enheten din

- 1 Hold inne  i minst 5 sekunder i standardskjermbildet.
Resultat: Bekreftelsesskjermbildet (meny 1) vises.

- 2 Trykk gjentatte ganger på  eller  til AP-modusskjermbildet (meny 3) vises.



- 3 Trykk på  for å bekrefte valget.
Resultat: 3 blinker. LED for drift og tidsbryter blinker vekselvis.
- 4 Koble smartenheten til tilgangspunktet som på et vanlig trådløst nettverk.
- 5 Legg inn SSID-nummeret og passordet du finner på enheten eller i tilbehørssettet.
- 6 Trykk på  for å gå ut av menyen.

Resultat: Skjermbildet vil gå tilbake til standardskjermbildet.

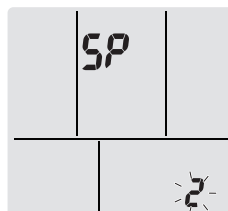
Koble den trådløse adapteren til hjemmenettet ditt

Du kan koble den trådløse adapteren til hjemmenettverket ved å bruke:

- **WPS**-knappen på ruter (hvis slik finnes),
- **SSID** og **PASSORD** på enheten.

Koble til med WPS-knappen

- 1 Hold inne  i minst 5 sekunder i standardskjermbildet.
Resultat: Bekreftelsesskjermbildet (meny 1) vises.
- 2 Trykk gjentatte ganger på  eller  til WPS-innstillingsskjermbildet (meny 2) vises.



- 3 Trykk på  for å bekrefte valget.
Resultat: 2 blinker. LED for tidsbryter blinker.
- 4 Trykk på WPS-knappen på kommunikasjonsenheten (f.eks. ruter) innenfor ca. 1 minutt. Se i håndboken for kommunikasjonsgrensesnittet.



INFORMASJON

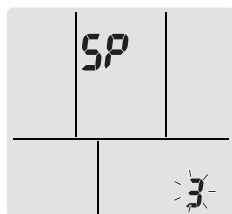
Hvis tilkobling med ruter ikke er mulig, kan du prøve fremgangsmåten under "**Koble til med SSID og PASSORD**" på side 12.

- 5 Trykk på  for å gå ut av menyen.

Resultat: Skjermbildet vil gå tilbake til standardskjermbildet.

Koble til med SSID og PASSORD

- 1 Hold inne  i minst 5 sekunder i standardskjermbildet.
Resultat: Bekreftelsesskjermbildet (meny 1) vises.
- 2 Trykk gjentatte ganger på  eller  til AP-modusskjermbildet (meny 3) vises.



- Trykk på for å bekrefte valget.

Resultat: 3 blinker. LED for drift og tidsbryter blinker vekselvis.

- Koble smartenheten til tilgangspunktet som på et vanlig trådløst nettverk.

- Legg inn SSID-nummeret og passordet du finner på enheten eller i tilbehørssettet.

- Åpne Daikin Online Controller-appen og følg anvisningene på skjermen.

Resultat: Modus for trådløs adapter vil automatisk endres fra AP-modus til RUN-modus, og LED for tidsbryter blinker.

- Trykk på for å gå ut av menyen.

Resultat: Skjermbildet vil gå tilbake til standardskjermbildet.

Sette tilkoblingsinnstillingen tilbake til fabrikkinnstilling

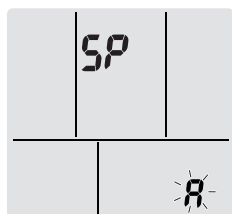
Sett tilkoblingsinnstillingen tilbake til fabrikkinnstillingen hvis du skal:

- Veksle mellom WPS- og AP-tilkobling,
- koble fra Wi-Fi-adapteren og kommunikasjonsenheten (f.eks. ruter) eller smart-enheten,
- gjenta innstillingen dersom tilkoblingen mislyktes.

- Hold inne i minst 5 sekunder i standardskjermbildet.

Resultat: Bekreftelsesskjermbildet (meny) vises.

- Trykk gjentatte ganger på eller til A-skjermbildet (meny) vises.



- Hold nede i minst 2 sekunder for å bekrefte valget.

Resultat: A blinker. Innstillingen tilbakestilles til fabrikkinnstillingen.

- Trykk på for å gå ut av menyen.

Resultat: Skjermbildet vil gå tilbake til standardskjermbildet.

Slå av den trådløse tilkoblingen

Du kan slå av den trådløse tilkoblingen med:

- den trådløse adapterens ON/OFF-knapp på anlegget,
- brukergrensesnittet.

Bruke den trådløse adapterens PÅ/AV-bryter

- Trykk på den trådløse adapterens ON/OFF-knapp.

Resultat: Kommunikasjonen med den trådløse adapteren er AV.

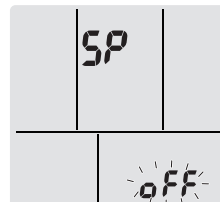
Merknad: Trykk på ON/OFF-knappen en gang til for å slå på den trådløse adapteren.

Bruke brukergrensesnittet

- Hold inne i minst 5 sekunder i standardskjermbildet.

Resultat: Bekreftelsesskjermbildet (meny) vises.

- Trykk gjentatte ganger på eller til OFF-menyen vises.



- Hold nede i minst 2 sekunder for å bekrefte valget.

Resultat: OFF blinker. Kommunikasjonen er AV.

- Trykk på for å gå ut av menyen.

Resultat: Skjermbildet vil gå tilbake til standardskjermbildet.

5 Energisparing og optimal drift



INFORMASJON

- Enheten bruker strøm, selv om bryteren slås AV.
- Når strømmen slås på igjen etter et strøbrudd, gjenopptas tidligere valgte modus.



LIVSFARE

Utsett ALDRI små barn, planter eller dyr direkte for luftstrømmen.



ADVARSEL

IKKE plasser noe under innendørs- eller utendørsenheten som ikke må utsettes for fuktighet. Ellers kan kondens fra anlegget eller kjølemedierørerne, smuss fra luftfilteret eller tett drenering føre til at det drypper og skade eller skitne til det som måtte befinne seg under anlegget.



MERKNAD

Bruk IKKE systemet til andre formål. Enheten må IKKE brukes til kjøling av presisjonsinstrumenter, matvarer, planter, dyr eller kunstverk for å unngå at kvaliteten svekkes.



ADVARSEL

IKKE plasser brennbare sprayflasker nær luftkondisjoneringsanlegget, og IKKE bruk spray nær anlegget. Ellers kan det føre til brann.

Vær oppmerksom på følgende forholdsregler for å sikre at systemet fungerer som det skal.

- Unngå at det kommer direkte sollys inn i rommet når anlegget går i kjølemodus ved å benytte gardiner eller persiener.
- Kontroller at området er godt ventilert. Ventilasjonslukene må IKKE blokkeres.
- Luft godt ut ofte. Omfattende bruk krever ekstra god ventilering.
- Hold dører og vinduer lukket. Dersom dører og vinduer blir stående åpne, vil luften strømme ut av rommet og resultere i en redusert kjølings- eller oppvarmingseffekt.
- Vær forsiktig så du IKKE kjøler eller varmer opp for mye. Du sparer energi ved å holde temperaturinnstillingen på et moderat nivå.
- Plasser ALDRI gjenstander i nærheten av enhetens luftinntak eller luftutløp. Dette kan føre til redusert kjøle/varmeeffekt eller at hele driften stanses.

6 Vedlikehold og service

- Slå av hovedstrømbryteren til enheten når enheten IKKE skal brukes i bruk i lengre tidsperioder. Dersom bryteren står på, bruker enheten strøm. Før enheten startes igjen, skal bryteren for hovedstrømtilførselen slås på 6 timer før enheten settes i drift for å sikre at det fungerer uten problemer.
- Det kan dannes kondens hvis luftfuktigheten overstiger 80%, eller hvis dreneringsutløpet blokkeres.
- Juster romtemperaturen riktig slik at det blir et komfortabelt innneklima. Unngå overdreven oppvarming og kjøling. Vær oppmerksom på at det kan ta tid før romtemperaturen oppnår innstilt temperatur. Bruk eventuelt alternativene for innstillingen for tidsbryteren.
- Juster luftstrømretningen for å unngå at kald luft samles langs gulvet eller at varm luft stiger opp mot taket. (Opp mot taket ved drift med kjøling eller tørking, og nedover ved drift med oppvarming.)
- Unngå at luftstrømmen rettes direkte mot dem som befinner seg i rommet.
- Bruk enheten innenfor anbefalt temperaturområde (26~28°C til kjøling og 20~24°C til oppvarming) for å spare strøm.

6 Vedlikehold og service

6.1 Oversikt: vedlikehold og service

Montøren må foreta vedlikeholdet årlig.

Om kjølemediet

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

Type kjølemedium: R32

Verdien for global oppvarmingssevne (GWP): 675



MERKNAD

Gjeldende lovgivning om **fluorisererte drivhusgasser** krever at mengden påfylt kjølemedium i anlegget angis i både vekt og CO₂-ekvivalenter.

Formel for å beregne mengden i tonn CO₂-ekvivalenter: GWP-verdien av kjølemediet × total mengde påfylt kjølemedium [i kg] / 1000

Ta kontakt med montøren hvis du vil ha mer informasjon.



ADVARSEL

Kjølemediet i enheten er svakt antenkelig, men det lekker normalt IKKE. Hvis det lekker kjølemedium ut i rommet som kommer i kontakt med flammen fra en brenner, et varmeapparat eller en gasskomfyr, kan det føre til at det dannes skadelig gass.

Slå av alle lettantenkelige varmeapparater, luft ut rommet, og ta kontakt med forhandleren der du kjøpte enheten.

Enheden må IKKE brukes før servicepersonell kan bekrefte at delen der kjølemedielekkasjen oppstod, er reparert.



ADVARSEL

- Deler fra kjølemediesyklusen må IKKE perforeres eller brennes.
- Bruk IKKE andre vaskemidler eller midler som fremskynder avisingen enn dem som anbefales av produsenten.
- Vær oppmerksom på at kjølemediet i systemet er uten lukt.



ADVARSEL

Anlegget skal plasseres slik at det forhindrer mekanisk skade og i et godt ventilert rom uten fungerende antenningskilder (f.eks. åpen flamme eller gassapparat eller elektrisk varmeapparat i drift). Størrelsen på rommet skal være som angitt i Generelle sikkerhetshensyn.



MERKNAD

Vedlikeholdet MÅ utføres av autorisert montør eller servicerepresentant.

Vi anbefaler at vedlikehold utføres minst én gang i året. Gjeldende forskrifter kan imidlertid kreve kortere vedlikeholdsintervall.



FARE: ELEKTRISK STØT

Sørg for å stanse all drift og strømtilførsel når du skal rengjøre luftkondisjoneringsanlegget eller luftfilteret. Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller personskade.



ADVARSEL

For å hindre elektrisk støt eller brann:

- Enheten må IKKE spyles.
- IKKE bruk enheten med våte hender.
- IKKE plasser gjenstander med vann enheten.



LIVSFARE

Kontroller at anleggets stativ og koblinger ikke er skadet etter lengre tids bruk. Hvis disse er skadet, kan anlegget velte og forårsake personskade.



LIVSFARE

Berør IKKE varmevekslerens ribber. Disse ribbene er skarpe og kan medføre kuttskader.



ADVARSEL

Det må vises forsiktighet med stiger ved arbeid i høyden.

6.2 Rengjøre innendørsenhet og brukergrensesnitt



MERKNAD

- Bruk IKKE bensin, benzen, tynner, poleringspulver eller flytende insektmiddel. **Mulige konsekvens:** Misfarging og deformasjon.
- Bruk IKKE vann som er varmere enn 40°C. **Mulige konsekvens:** Misfarging og deformasjon.
- IKKE bruk poleringsmidler.
- IKKE bruk skurebørste. **Mulige konsekvens:** Overflatebehandlingen vil flasse av.

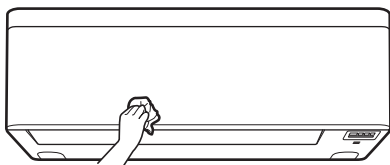


FARE: ELEKTRISK STØT

Før rengjøring må anlegget stanses, slå av bryteren eller trekk ut strømledningen. Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller personskade.

- 1 Vask over med en myk klut. Hvis det er vanskelig å fjerne flekker, kan du bruke vann eller nøytralt vaskemiddel.

6.3 Rengjøre frontpanelet



- 1 Rengjør frontpanelet med en myk klut. Hvis det er vanskelig å fjerne flekker, kan du bruke vann eller nøytralt vaskemiddel.

6.4 Åpne frontpanelet

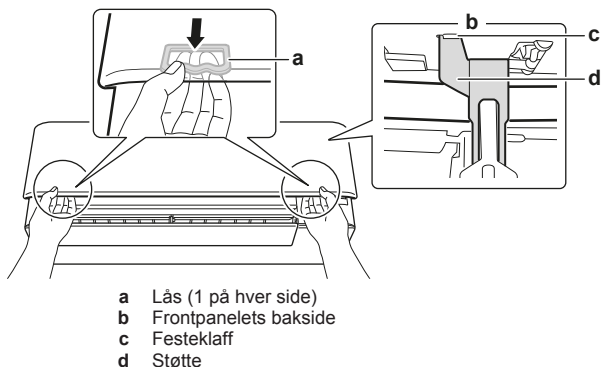
Åpne frontpanelet med brukergrensesnittet.

- 1 Slå av anlegget.
- 2 Hold  på brukergrensesnittet inne i minst 2 sekunder.

Resultat: Frontpanelet åpnes.

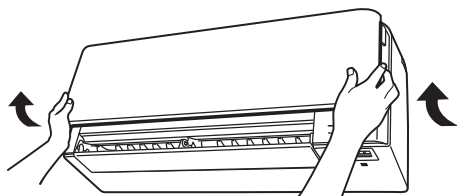
Merknad: Trykk på og hold inne  i minst 2 sekunder for å lukke frontpanelet.

- 3 Slå av strømmen.
- 4 Trekk ned begge låsene på baksiden av frontpanelet.
- 5 Åpne frontpanelet inntil støtten passer i festeklaffene.



INFORMASJON

Hvis du IKKE finner bruker grensesnittet eller du bruker en annen kontrollenhet. Trekk frontpanelet forsiktig opp for hånd slik figuren viser:



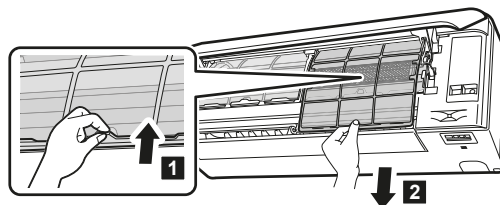
6.5 Om luftfiltrene

Hvis enheten brukes med skitne filtre, innebærer det at filteret:

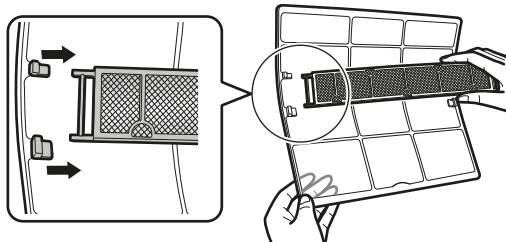
- IKKE kan filtrere bort vond lukt,
- IKKE kan rense luften,
- gir dårlig oppvarming/kjøling,
- forårsaker lukt.

6.6 Rengjøre luftfiltrene

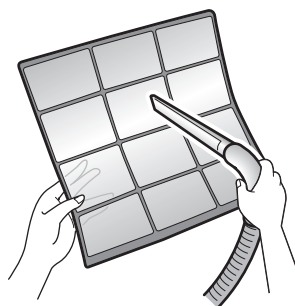
- 1 Trykk på knasten på midten av hvert luftfilter og trekk det ned.
- 2 Trekk ut luftfiltrene.



- 3 Ta luftfjerningsfilteret og sølvpartikkelfilteret ut av knastene.



- 4 Rengjør luftfiltrene med vann eller støvsuger.



- 5 Bløtlegg dem i lunkent vann i ca. 10 til 15 minutter.



INFORMASJON

- Hvis støvet IKKE er lett å fjerne, vaskes luftfiltrene med nøytralt vaskemiddel utspedd i lunkent vann. Tørk luftfiltrene i skyggen.
- Husk å fjerne luftfjerningsfilteret og sølvpartikkelfilteret.
- Det anbefales at luftfiltrene rengjøres hver 2. uke.

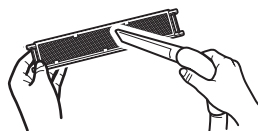
6.7 Rengjøre luftfjerningsfilter og sølvpartikkelfilter (Ag-ion-filter)



INFORMASJON

Rengjør filteret med vann hver 6. måned.

- 1 Fjern støvet fra filteret med støvsuger.



- 2 Bløtlegg filteret i varmt vann i 10 til 15 minutter. Du må IKKE ta filteret ut av rammen.

6 Vedlikehold og service



- 3 Etter vask rister du av overskytende vann og lar filteret tørke i skyggen. Du må IKKE vri opp filteret for å få ut vannet.

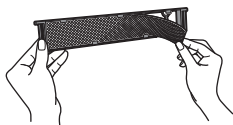
6.8 Skifte luftfjerningsfilter og sølvpartikkelfilter (Ag-ion-filter)



INFORMASJON

Skift filter hvert 3. år.

- 1 Fjern knastene på filterrammen og skift ut filteret med det nye.

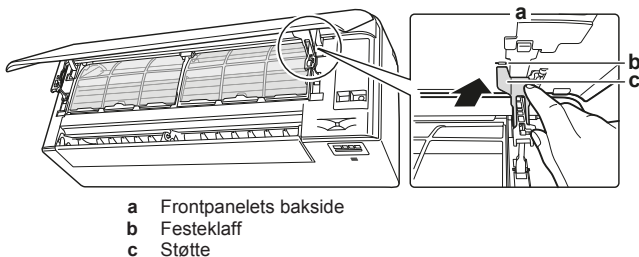


INFORMASJON

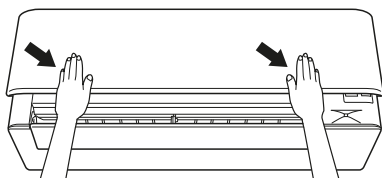
- IKKE kast filterrammen, men bruk den om igjen.
- Kast det gamle filteret som ikke-brennbart avfall.

6.9 Lukke frontpanelet

- 1 Sett på plass filtrene slik de var.
- 2 Løft frontpanelet litt opp og ta støtten ut av festeklaften.



- 3 Lukk frontpanelet.



- 4 Trykk frontpanelet forsiktig ned til det klikker.

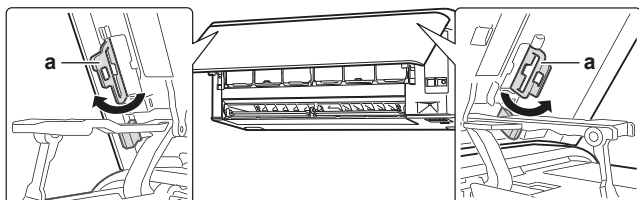
6.10 To remove the front panel



INFORMASJON

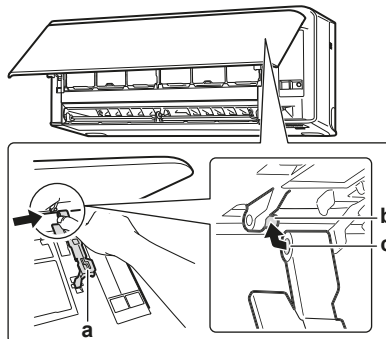
Ta av frontpanelet kun dersom det MÅ skiftes.

- 1 Åpne frontpanelet. Se "6.4 Åpne frontpanelet" på side 15.
- 2 Åpne panellåsene på baksiden av panelet (1 på hver side).



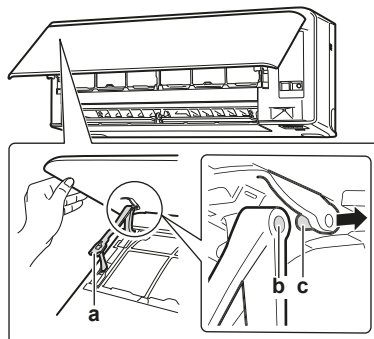
a Panellås

- 3 Skyv den høyre armen forsiktig mot høyre for å ta akselen ut av akselsporet på høyre side.



- a Arm
b Aksel
c Akselspor

- 4 Koble frontpanelets aksel fra akselsporet på venstre side.



- a Arm
b Akselspor
c Aksel

- 5 Ta av frontpanelet.
- 6 Følg omvendt rekkefølge når du skal sette tilbake frontpanelet.

6.11 Ta hensyn til følgende før langvarig stillstand

Bruk enheten i **kun vifte**-modus i flere timer for å tørke innsiden av enheten.

- 1 Trykk på **Mode**, og velg -drift.
- 2 Trykk på , og start driften.
- 3 Slå av bryteren når driften stanser.
- 4 Rengjør luftfiltrene og sett dem tilbake i opprinnelig stilling.
- 5 Ta ut batteriene fra brukergrensesnittet.



INFORMASJON

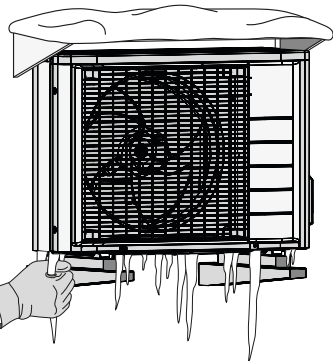
Det anbefales å få utført periodisk vedlikehold av en spesialist. Kontakt forhandleren for vedlikehold utført av spesialist. Vedlikeholdskostnadene må dekkes av kunden.

Under visse driftsforhold kan innsiden av enheten bli skitten etter flere sesongers bruk. Dette gir dårlig effekt.

6.11.1 Vintersesongen

**MERKNAD**

Istapper på utendørsanlegget MÅ fjernes. Bruk hansker for å unngå personskade eller skader på anlegget.



7 Feilsøking

Dersom noen av følgende funksjonsfeil skulle oppstå, følg tiltakene som beskrevet nedenfor, og kontakt forhandleren.

**ADVARSEL**

Stans all drift og slå av strømmen hvis det skjer noe uvanlig (brent lukt, osv.).

Hvis anlegget fortsetter å kjøre under slike forhold, kan dette føre til at anlegget ødelegges, eller at det oppstår elektrisk støt eller brann. Kontakt forhandleren.

Systemet MÅ repareres av kvalifisert servicepersonell.

Funksjonsfeil	Tiltak
Hvis en sikkerhetsanordning, f.eks. en sikring, en bryter eller en jordfeilbryter, slår ut, eller hvis PÅ/AV-bryteren IKKE fungerer skikkelig.	Slå AV hovedstrømtilførselen.
Hvis det lekker vann fra anlegget.	Stans all drift.
Operasjonsbryteren fungerer IKKE bra.	Slå AV strømmen.
Hvis symbolet på brukergrensesnittet viser anleggsnummeret, driftslampen blinker og funksjonsfeilkoden vises.	Gi beskjed til montøren om funksjonsfeilkoden.

Dersom systemet IKKE fungerer som det skal, med unntak av de feilene som er nevnt ovenfor, og heller ikke noen av disse feilene er åpenbare, skal systemet undersøkes ved hjelp av følgende prosedyrer.

**INFORMASJON**

Se i referanseguiden for brukere på <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/> for flere tips om feilsøking.

Hvis det ikke er mulig å løse problemet selv etter at du har kontrollert alle punktene ovenfor, kontakter du montøren og oppgir symptomer, fullstendig modellnavn på anlegget (med produktionsnummeret, hvis mulig), og installeringsdatoen (står muligens oppført på garantikortet).

7.1 Feilsøking på adapter for trådløs tilkobling

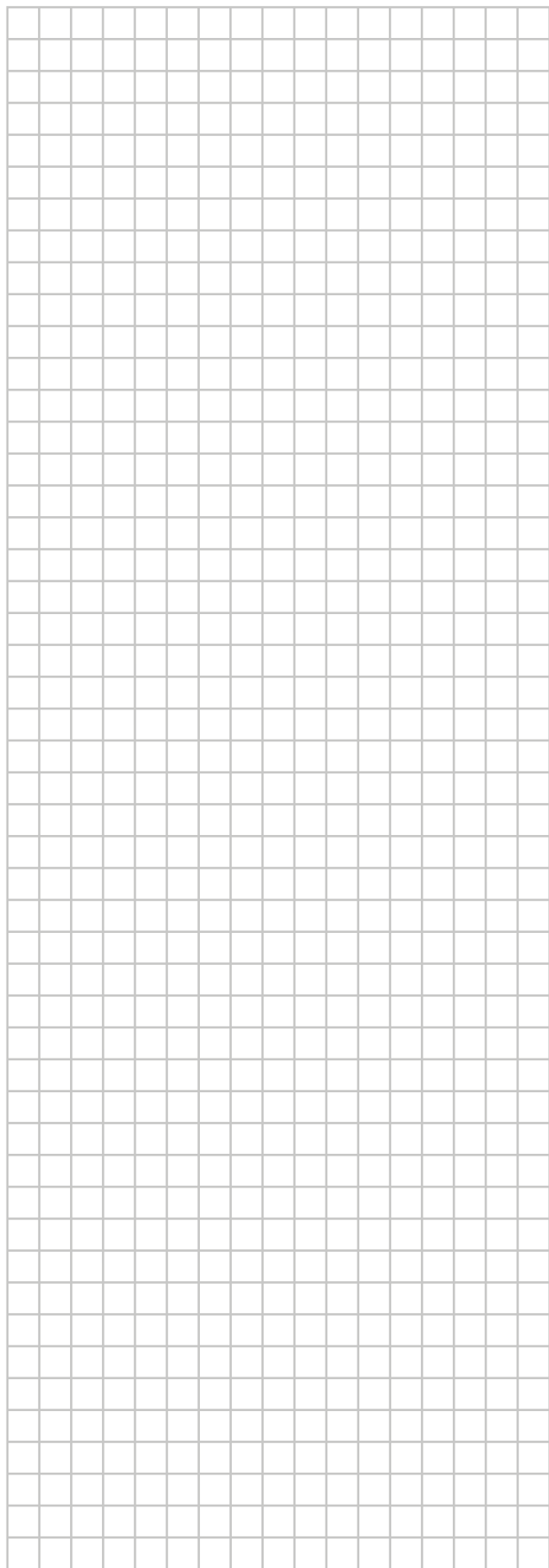
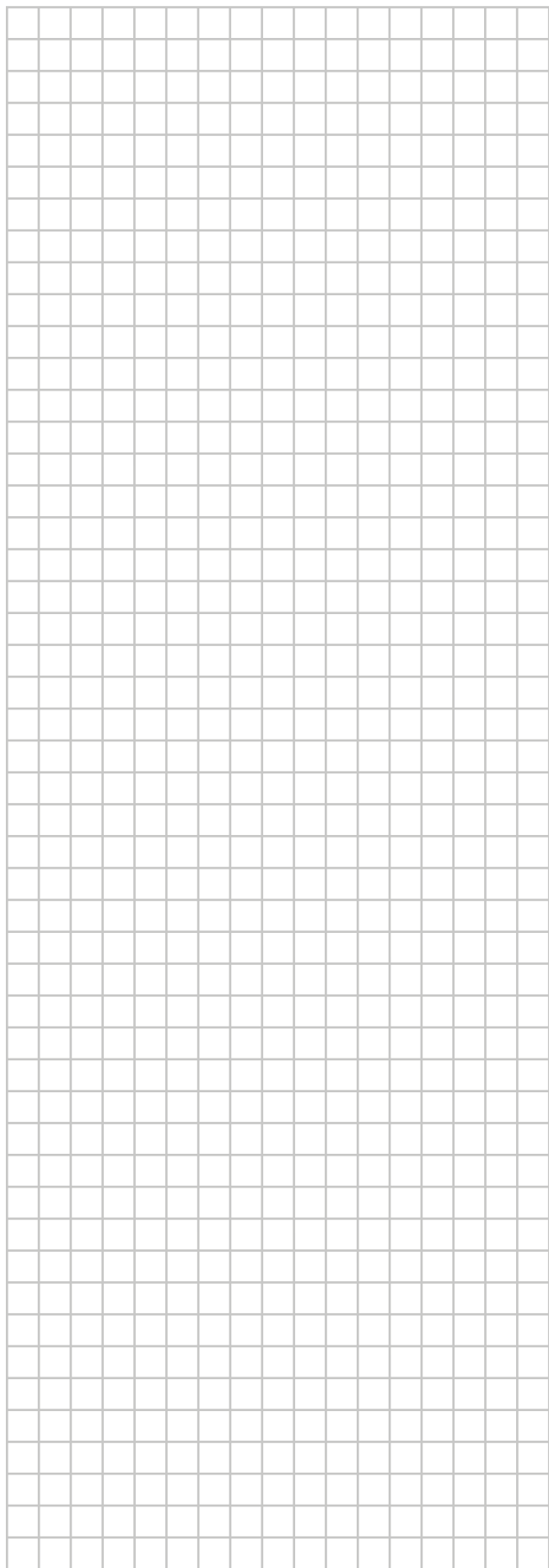
Følgende tabell forklarer kort hvordan man håndterer enkelte problemer. Hvis ingen av følgende løsninger hjelper, se <http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/> for nærmere informasjon og svar på vanlige spørsmål.

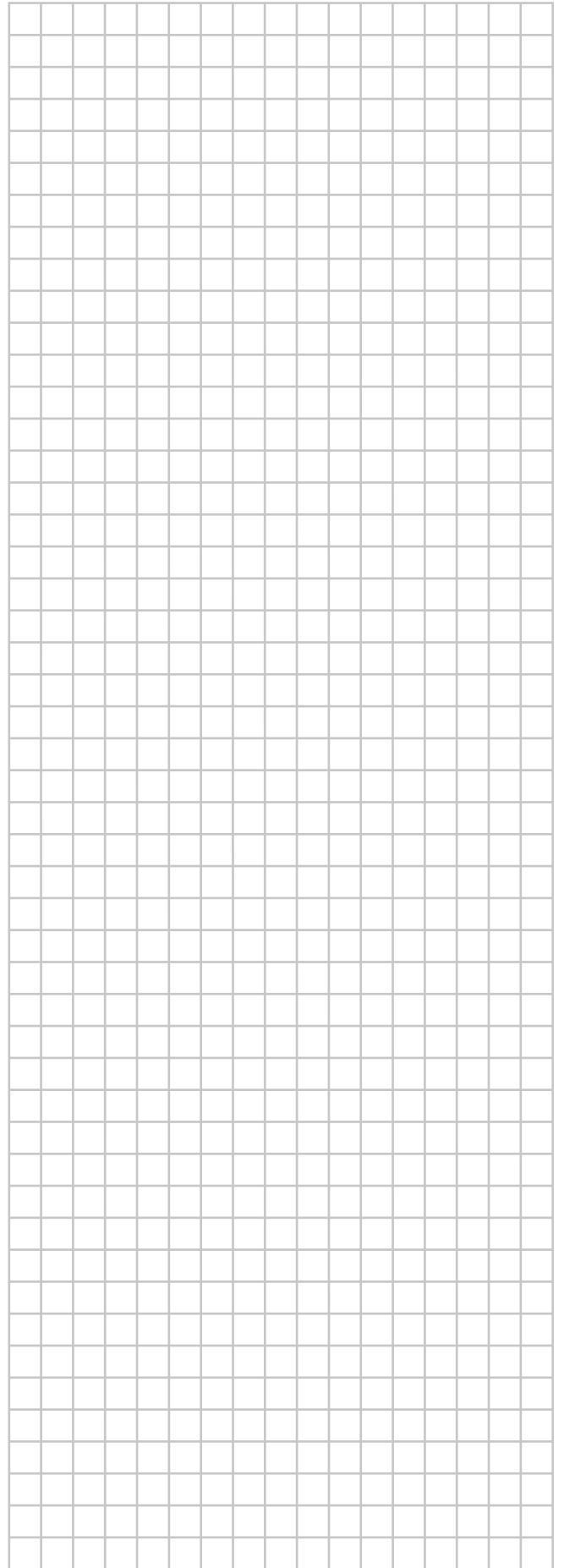
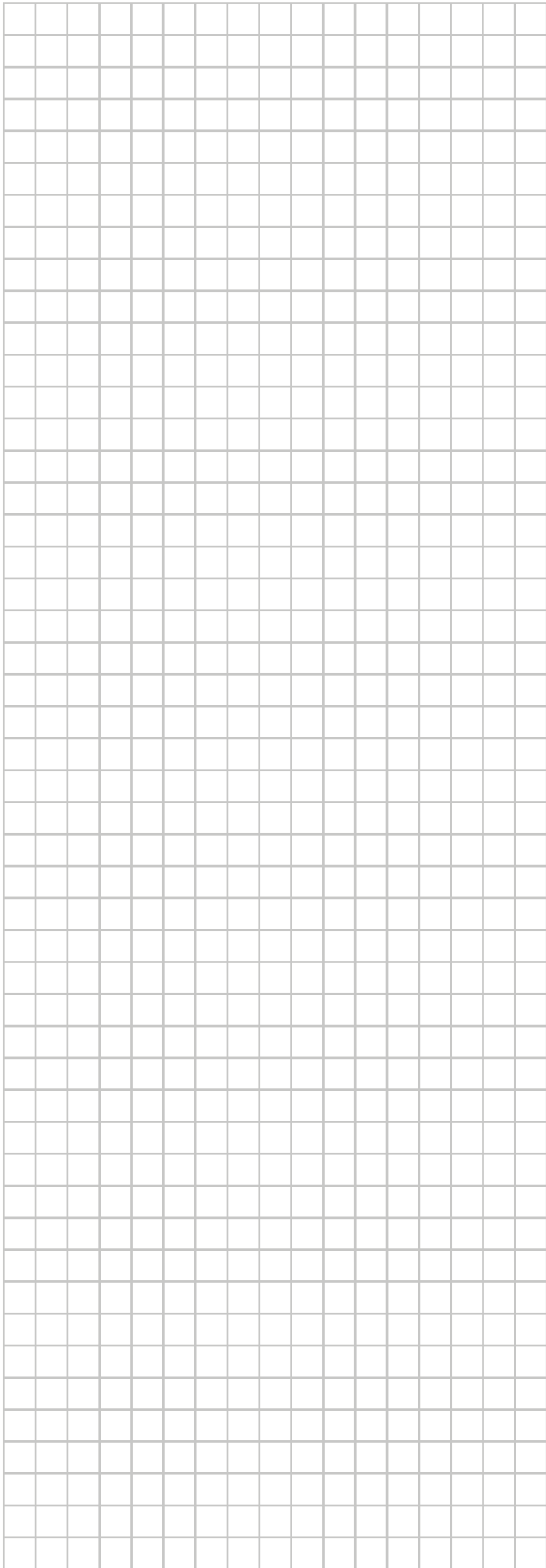
Problem	Tiltak
Du kan IKKE koble til WLAN-adapteren (ingen av LEDene blinker).	- Prøv å betjene anlegget med brukergrensesnittet. - Kontroller om strømmen er på. - Slå anlegget av og på igjen.
WLAN-adapteren er IKKE synlig på anleggets oversiktsskjerm (startskjerm) etter at WLAN-adapteren er konfigurert (WPS-alternativ).	- Påse at den trådløse LAN-adapteren er tilstrekkelig nær kommunikasjonsenheten. - Kontroller om kommunikasjonen er i orden. Se "Bekreft status for trådløs tilkobling" på side 12. - Kontroller at smartenheten er koblet til samme nettverk som WLAN-adapteren. - Prøv å sette innstillingen tilbake til fabrikkinnstillingen og gjenta innstillingen. Se "Sette tilkoblingsinnstillingen tilbake til fabrikkinnstilling" på side 13.
WLAN-adapteren er IKKE å se i Wi-Fi-nettverkslisten på smartenheten (Tilgangspunktalternativ).	- Prøv å veksle mellom tilgangspunkt og WPS-innstilling for å endre trådløs kanal. Den trådløse kanalen MÅ være mellom 1~11. - Kontroller om kommunikasjonen er i orden. Se "Bekreft status for trådløs tilkobling" på side 12. - Prøv å sette innstillingen tilbake til fabrikkinnstillingen og gjenta innstillingen. Se "Sette tilkoblingsinnstillingen tilbake til fabrikkinnstilling" på side 13.
Vist innendørs/utendørs verdi for temperatur/luftfuktighet i Online Controller avviker fra verdien som måles av annet utstyr.	- Online Controller viser bare innendørs/utendørs temperatur/luftfuktighet for innendørs/utendørsanleggets omgivelser. - Målt temperatur/luftfuktighet for annet utstyr kan avvike pga. ulike forhold rundt anlegget (f.eks. direkte sollys, rim ...) - Temperaturen/luftfuktigheten som vises i Online Controller, er kun til referanse.

8 Kassering

**MERKNAD**

Systemet må IKKE demonteres på egen hånd. Systemet må demonteres og kjølemiddelet, oljen og eventuelle andre deler MÅ tas hånd om i overensstemmelse med aktuell lovgivning. Anleggene MÅ håndteres ved et spesialanlegg for gjenbruk, resirkulering og gjenvinning.







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

Copyright 2019 Daikin

3P485919-10M 2019.04