

DAIKIN



BETJENINGSVEJLEDNING

**Kompakte luftkølede vandkøleenheder
og kompakte reverserende
luft til vand varmepumper**

**EWAQ005ADVP
EWAQ006ADVP
EWAQ007ADVP**

**EWYQ005ADVP
EWYQ006ADVP
EWYQ007ADVP**

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
Indholdsfortegnelse	1
1. Indledning	1
2. Anvendelse af den digitale styreenhed	1
2.1. Egenskaber og funktioner	1
2.2. Navn og funktion på kontakter og symboler	2
2.3. Indstilling af styreenheden	3
2.4. Beskrivelse af driftstilstande	3
2.5. Styring	3
2.6. Programmering og kontrol af timer-indstillingen	5
3. Vedligeholdelse	8
3.1. Vigtig information om det anvendte kølemiddel	8
3.2. Vedligeholdelse	8
3.3. Stilstand	8
4. Fejlfinding	8
5. Bortskaffelseskrav	8



LÆS DENNE VEJLEDNING OMHYGGELIGT, FØR ENHEDEN STARTES. GEM DEN. INSTALLATIONSVEJLEDNINGEN SKAL OPBEVARES TIL FREMTIDIG BRUG.



Før du bruger enheden skal du sikre dig, at installationen er blevet udført korrekt af en professionel Daikin-forhandler.

Hvis du er usikker på, hvordan enheden skal betjenes, kan du kontakte din Daikin-forhandler og få råd og vejledning.

Den oprindelige vejledning er skrevet på engelsk. Alle andre sprog er oversættelser af den originale vejledning.

Dette udstyr må ikke anvendes af personer, herunder børn, med nedsat fysisk formåen, med sansehænder eller med mentale handicap, ej heller af personer med manglende erfaring og viden, med mindre at de er under opsyn, eller at de har modtaget vejledning i anvendelsen af udstyret fra en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.

Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med udstyret.

1. INDLEDNING

Tak, fordi du købte denne Daikin inverter-køleenhed.

1.0.1. Denne manual

Denne manual beskriver, hvordan man starter og standser enheden, indstiller parametre og konfigurerer timer-indstillingen med styreenheden, hvordan man vedligeholder enheden og afhjælper driftsproblemer.



Vedr. "Kontrol før første start" og "Første ibrugtagning" henviser vi til denne enheds installationsvejledning.

1.0.2. Denne enhed

Denne enhed er beregnet til udendørsinstallation og anvendes både til opvarmning og køling. Denne enhed kan kombineres med ventilationskonvektorer eller luftkonditioneringsudstyr til brug som klimaanlæg.

Denne serie køleenheder består af 2 hovedversioner: en varmpumpeversion (EWYQ) og en version udelukkende til køling (EWAQ), som fås i 3 standardstørrelser (5 kW, 6 kW og 7 kW).

1.0.3. Hovedkomponenter

Systemets hovedkomponenter er:

- Den digitale styreenhed, som anvendes ved komplet konfiguration og opfølgning af systemet.
- Manometeret, som viser trykket i den lukkede vandkreds.
- Sikkerhedsventilen, som forhindrer, at trykket i den lukkede vandkreds overskrider 3 bar.

2. ANVENDELSE AF DEN DIGITALE STYREENHED

Betjeningen af enheden kan foretages via den digitale styreenhed.



Den digitale styreenhed må ikke blive våd. Det kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Tryk aldrig på knapperne på den digitale styreenhed med et hårdt, spidst objekt. Dette kan ødelægge den digitale styreenhed.

Lad være med selv at vedligeholde den digitale styreenhed, få en uddannet serviceperson til at gøre dette.

2.1. Egenskaber og funktioner

Den digitale styreenhed er en avanceret fjernbetjening, ved hjælp af hvilken du får fuld kontrol over din installation. Den kan styre en installation til køling/opvarmning og en installation udelukkende til køling.

Begge installationer fås i forskellige versioner med varierende kapacitet.

BEMÆRK



Visse funktioner beskrevet i denne manual er ikke tilgængelige eller burde ikke være tilgængelige. Spørg montøren eller din lokale Daikin-forhandler om yderligere oplysninger om adgangsniveauer.

2.1.1. Grundfunktioner på styreenheden

Grundfunktionerne på styreenheden er:

- Tænde og slukke for enheden ON/OFF.
- Skift af driftsmåde:
 - opvarmning (se "2.4.1. Opvarmning (☀)" på side 3),
 - køling (se "2.4.2. Køling (❄)" på side 3),
 - støjsvag drift (se "2.4.3. Støjsvag drift (🔇)" på side 3).
- Justering af kontrolpunkt for temperatur (se "2.5. Styring" på side 3).

2.1.2. Ur-funktion

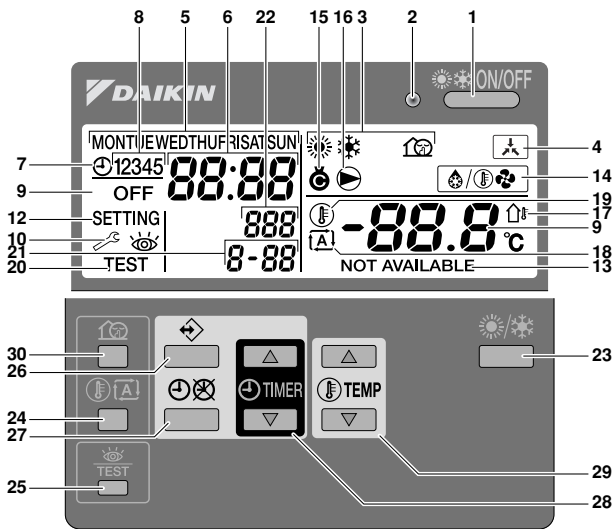
Funktionerne for uret er:

- 24-timers realtids-ur.
- Indikator for ugedag.

2.1.3. Funktion for timer-indstilling

Funktionen for timer-indstilling gør det muligt for brugeren at planlægge driften af installationen ved hjælp af et dags- eller ugeprogram.

2.2. Navn og funktion på kontakter og symboler



1 ON/OFF KNAPE




ON/OFF knappen starter eller standser styreenheden.


Hvis man trykker på ON/OFF knappen for mange gange efter hinanden, kan systemet gå ned (maks. 20 gange i timen).

2 DRIFT LED

LED for drift lyser ved køling eller opvarmning. LED blinker ved driftsfejl. Når LED er slukket, er køling eller opvarmning inaktiv.

3 SYMBOL DRIFTSTILSTAND

Disse symboler viser den aktuelle driftstilstand (eller tilstande): opvarmning () , køling () eller støjsvag drift (). Støjsvag drift er en mulighed både ved køling og ved opvarmning. Når støjsvag drift er aktiveret, vises symbolet for støjsvag drift sammen med symbolet for opvarmning eller køling.

Ved installationer udelukkende med køling, vises  symbolet ikke.

4 CENTRAL STYRING

Dette symbol viser, at enheden er i fjernbetjent off-tilstand, i køledrift eller varmedrift. Dette deaktiverer visse funktioner på fjernbetjeningen.

5 INDIKATOR UGEDAG MONTUEWEDTHUFRI SATSUN

Denne indikator viser den aktuelle ugedag.

Ved læsning eller programmering af timer-indstillingen viser indikatoren den indstillede dag.

6 VISNING AF UR

Uret viser det aktuelle tidspunkt.

Ved læsning eller programmering af timer-indstillingen viser uret det tidspunkt, hvor handlingen udføres.

7 SYMBOL FOR TIMER-INDSTILLING

Dette symbol viser, at funktionen for timer-indstilling er aktiveret.

8 SYMBOLER FOR HANDLINGER 12345

Disse symboler viser programmerede handlinger for hver dag på timer-indstillingen.

9 OFF-SYMBOL OFF

Dette symbol viser, at OFF-handlingen er valgt under programmering af timer-indstillingen.

10 INSPEKTION PÅKRÆVET

Disse symboler viser, at inspektion af installationen er påkrævet. Kontakt Daikin-forhandleren.

11 DISPLAY TEMPERATURINDSTILLING -88.8°C

Displayet viser den aktuelt indstillede temperatur på installationen.

12 INDSTILLING SETTING

Anvendes ikke. Kun til brug ved installation.

13 IKKE TILGÆNGELIG NOT AVAILABLE

Dette symbol vises, når en funktion ikke er tilgængelig i din konfiguration. NOT AVAILABLE kan også vises som en følge af niveau for begrænsninger i brugeradgang, som montøren har indstillet.

14 SYMBOL AFRIMNING

Dette symbol viser, at afrimning er aktiveret.

15 KOMPRESSOR SYMBOL

Dette symbol viser, at kompressoren på installationens uendørsenhed er aktiv.

16 PUMPESYMBOL

Dette symbol viser, at cirkulationspumpen kører.

17 DISPLAY UDENDØRS TEMPERATUR

Når dette symbol blinker, vises den udendørs omgivende temperatur.

18 SYMBOL FOR VEJRAFHÆNGIGT KONTROLPUNKT

Dette symbol viser, at styreenheden vil indstille temperatur-kontrolpunktet automatisk på basis af udendørs omgivende temperatur.

19 TEMPERATURSYMBOL

Dette symbol vises sammen med temperatur-kontrolpunktet, vandets afgangstemperatur eller den udendørs omgivende temperatur.

Dette symbol vises også, når kontrolpunkterne for temperatur er indstillet under programmering af timer-indstilling.

20 SYMBOL TESTDRIFT TEST

Dette symbol viser, at enheden kører i testdrift. Se installationsvejledningen.

21 FIELD SET MODE

Denne kode svarer til koden fra listen over indstillinger på opstillingsstedet/field settings. Se installationsvejledningen.

22 FEJLKODE

Denne kode henviser til listen over fejlkoder og anvendes udelukkende til service. Se servicevejledningen.

23 KNAPE OPVARMNING/KØLING

Med denne knap kan man manuelt skifte mellem køling og opvarmning (forudsat at enheden ikke udelukkende er til køling).

24 KNAPE FOR VEJRAFHÆNGIGT KONTROLPUNKT

Med denne knap kan man aktivere eller deaktivere funktionen for vejrafhængigt kontrolpunkt, og denne funktion er kun tilgængelig ved opvarmning.

25 KNAPE INSPEKTION/TEST DRIFT

Denne knap bruges udelukkende i forbindelse med installation. Se installationsvejledningen.

26 KNAPE PROGRAMMERING

Denne all-round-knap anvendes til programmering af styreenheden. Knappens funktion afhænger af styreenhedens aktuelle status eller af tidligere handlinger foretaget af brugeren.

27 KNAPE FOR TIMER-INDSTILLING

Den primære funktion for denne all-round-knap er at aktivere/deaktivere timer-indstillingen.

Knappen anvendes også til programmering af styreenheden. Knappens funktion afhænger af styreenhedens aktuelle status eller af tidligere handlinger foretaget af brugeren.

Hvis styreenheden er indstillet til niveau 2-tilladelse (se installationsvejledningen), kan knappen til timer-indstilling ikke anvendes.

28 Knap for tidsindstilling og

Disse all-round-knapper anvendes til indstilling af uret, til skift mellem temperaturer (temperatur på afgangsvand og udendørs omgivende temperatur) og til programmering af tidsindstilling.

29 Knapper til temperaturindstilling og




Disse all-round-knapper anvendes til justering af det aktuelle kontrolpunkt under normal drift eller ved programmering af tidsindstilling. Ved vejrafhængigt kontrolpunkt anvendes knapperne til justering af skifteværdierne. Endelig anvendes knapperne også til at vælge ugedag under indstilling af uret.

30 Knap for støjsvag drift

Med denne knap kan man aktivere eller deaktivere støjsvag drift.

BEMÆRK















Knapper, som ikke er beskrevet ovenfor, anvendes ikke i denne konfiguration. Hvis man trykker på disse knapper (), () og () har det ingen effekt på driften. Når man trykker på disse knapper, vises NOT AVAILABLE.

2.3. Indstilling af styreenheden

Efter første installation kan brugeren indstille ur og ugedag.

Styreenheden er udstyret med en timer-indstilling, som gør det muligt for brugeren at planlægge driften. Man skal indstille uret og ugedagen for at kunne anvende timer-indstillingen.

2.3.1. Indstilling af uret

- 1 Hold  knappen nede i 5 sekunder.
Indikatoren for læsning af tidspunkt og visning af ugedag blinker.
- 2 Brug  og  knapperne til justering af uret.
Hver gang man trykker på  eller  knappen, sættes tiden 1 minut frem/tilbage. Hvis man holder  eller  knappen nede, sættes tiden 10 minutter frem/tilbage.
- 3 Brug  eller  knapperne til justering af ugedag.
Hver gang man trykker på  eller  knappen, vises den forrige eller den følgende dag.
- 4 Tryk på  knappen en gang for at bekræfte det aktuelt indstillede tidspunkt og den aktuelt indstillede ugedag.
Hvis ikke man trykker på en knap inden for 5 minutter, mens visning af ur og ugedag blinker, vil ur og ugedag gå tilbage til den forrige indstilling, og funktionen for indstilling af ur er ikke længere aktiv.

BEMÆRK



Uret skal indstilles manuelt. Man skal justere indstillingen ved skift fra sommertid til vintertid og omvendt.

2.3.2. Indstilling af timer

Se kapitel "2.6. Programmering og kontrol af timer-indstillingen" på side 5 for justering af timer-indstilling.

2.4. Beskrivelse af driftstilstande

2.4.1. Opvarmning

I denne tilstand aktiveres opvarmning som defineret gennem temperatur-kontrolpunktet. Kontrolpunktet kan indstilles manuelt (se "2.5.1. Manuel drift" på side 3), vejrafhængigt (se "2.5.3. Vejrafhængig drift (kun modeller med varmepumpe)" på side 4) eller i henhold til afrimning påkrævet af udendørsenheden.

Afrimning

Ved varmedrift kan udendørsenhedens varmeveksler fryse på grund af lav udetemperatur. Hvis der er risiko for dette, vil systemet køre funktionen afrimning. Dette vender cyklus, og varme fra indendørs-systemet anvendes til at hindre, at udendørs-systemet fryser. Efter højest 10 minutters afrimning starter opvarmningen igen.

BEMÆRK



Afrimning stopper:

- når der skiftes mellem køling og opvarmning,
- ved lav udetemperatur og lav temperatur på indgående vand,
- når den ønskede afrimningstemperatur er nået, det vil sige den temperatur, hvor afrimningen standses (kontakt din lokale Daikin-forhandler).

Opvarmning genstarter automatisk, når vandtemperaturen er over den temperatur, hvor afrimning standses.

BEMÆRK




Opvarmning er ikke mulig, hvis installationen udelukkende kan anvendes til køling.

2.4.2. Køling

I denne tilstand aktiveres køling som defineret gennem temperatur-kontrolpunktet.

BEMÆRK



- Kontrolpunktet for køletemperatur kan kun indstilles manuelt (se "2.5.1. Manuel drift" på side 3).
- Man kan kun skifte mellem opvarmning og køling ved at trykke på  knappen (forudsat at enheden ikke udelukkende kan anvendes til køling).

2.4.3. Støjsvag drift

Støjsvag drift betyder, at udendørsenheden kører med nedsat kapacitet, således at støjen fra udendørsenheden reduceres. Dette medfører, at varme- og kølekapaciteten på indendørsenheden også reduceres. Husk på dette, hvis der kræves en vis grad af opvarmning indendørs.








2.5. Styring

2.5.1. Manuel drift

I manuel drift styrer brugeren installationens temperaturindstillinger manuelt. Den seneste indstilling forbliver aktiv, indtil brugeren ændrer den, eller indtil den ændres af timer-indstillingen.

Da styreenheden kan anvendes til mange forskellige installationer, er det muligt at vælge en funktion, som ikke er tilgængelig på din installation. I dette tilfælde vises meddelelsen NOT AVAILABLE.

Valg af indstilling af køling og opvarmning




- 1 Brug  knappen for at vælge køling  eller opvarmning .
Symbolet  eller  vises på displayet sammen med det tilsvarende temperatur-kontrolpunkt.
- 2 Brug  og  knapperne til indstilling af korrekt temperatur.
 - Temperaturområde ved opvarmning: 25°C til 55°C
 - Temperaturområde ved køling: 5°C til 20°C

BEMÆRK












Montøren kan have begrænset fornævnte standard-områder i forbindelse med installation af enheden.

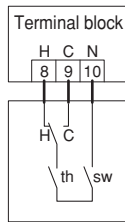
Valg af støjsvag drift

- 1 Brug  knappen til aktivering af støjsvag drift .
Symbolet  vises på displayet.

Visning af temperaturværdier

- 1 Tryk på  knappen i 5 sekunder.
 symbolet og udgående vandtemperatur vises. Symbolerne  og  blinker.
- 2 Brug  og  knapperne til visning.
 - Udendørstemperaturen ( symbolet blinker).
 - Temperatur på afgangsvand ( eller  blinker).Hvis ikke man trykker på en knap inden for 5 sekunder, forlader styreenheden funktionen visning.

2.5.2. ON/OFF med fjernbetjening og køling/opvarmning



Funktion	H+th	C+th	sw
Standard-drift ⁽¹⁾	Lukket	Lukket	Lukket
Fjernbetjening OFF	—	—	Åben
Fjernstyret køling	Åben	Lukket	Lukket
Fjernstyret opvarmning	Lukket	Åben	Lukket

(1) enheden styres af fjernbetjeningen

Funktion	Power LED	Symbol	Kompressordrift	Pumpedrift	ON/OFF med fjernbetjeningen	Ændring mulig	Støjsvag drift mulig	Auto-funktion mulig	Ændring af temperatur mulig
Standard-drift	ON	OFF	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA
Fjernbetjening OFF ⁽¹⁾	OFF	ON	NEJ	NEJ	NEJ	NEJ	JA	JA ⁽²⁾	JA
Fjernstyret køling ⁽³⁾	ON	ON	JA	JA	NEJ	NEJ	JA	NEJ	JA
Fjernstyret opvarmning ⁽⁴⁾	ON	ON	JA	JA	NEJ	NEJ	JA	JA	JA

- (1) enheden standser i seneste driftsmåde (køling eller opvarmning)
 (2) kun, hvis seneste driftsmåde var opvarmning
 (3) køledrift er valgt
 (4) varmedrift er valgt

2.5.3. Vejrafhængig drift (kun modeller med varmepumpe)

Ved vejrafhængig drift (symbolet vises), beregner styreenheden vandtemperaturens kontrolpunkt baseret på udetemperaturen.

Brugeren kan dog indstille en "skifteværldi". Skifteværldien er temperaturforskellen mellem temperatur-kontrolpunktet beregnet af styreenheden og det faktiske kontrolpunkt. For eksempel betyder en positiv skifteværldi, at det faktiske temperatur-kontrolpunkt vil være højere end det beregnede kontrolpunkt.

Valg af vejrafhængig drift

- Tryk på knappen for at vælge vejrafhængig drift. Symbolet vises på displayet sammen med skifteværldien. Skifteværldien vises ikke, hvis den er 0.
- Brug og knapperne til indstilling af skifteværldien. Område for skifteværldien: -5°C til +5°C.

2.5.4. Anvendelse af timer-indstilling

Når der anvendes timer-indstilling, styres installationen af timer-indstillingen. Handlingerne, som er programmeret i timer-indstillingen, udføres automatisk.

Timer-indstillingen følger altid den seneste kommando, indtil en ny kommando gives. Dette betyder, at brugeren midlertidigt kan annullere den senest kort programkommando manuelt (se "2.5.1. Manuel drift" på side 3). Timer-indstillingen vil igen overtage styringen af installationen, når timer-indstillingens næste programmerede kommando afgives.

Timer-indstillingen er aktiveret (symbolet vises) eller deaktiveret (symbolet vises ikke), ved at trykke på knappen.

BEMÆRK



- Brug kun knappen til at aktivere eller deaktivere timer-indstillingen. Timer-indstillingen har forrang for knappen. knappen annullerer kun timer-indstillingsfunktionen indtil næste programmerede handling.
- Hvis auto-genstart-funktionen er deaktiveret, vil timer-indstillingen ikke blive aktiveret, når strømforsyningen til enheden genoptages efter strømsvigt. Tryk på knappen for at aktivere timer-indstillingen igen.
- Når strømforsyningen genoptages efter en afbrydelse, vil auto genstart-funktionen reaktivere de indstillinger på brugerinterfacet, der var gældende ved strømafbrydelsen. Det anbefales derfor, at man aktiverer auto genstart-funktionen.



- Det programmerede forløb er tidsstyret. Det er derfor vigtigt, at man indstiller uret og ugedagen korrekt. Se "2.3.1. Indstilling af uret" på side 3.
- Manuel indstilling af ur til sommertid og vintertid. Se "2.3.1. Indstilling af uret" på side 3.
- Strømsvigt, som varer mere end en time, vil nulstille uret og ugedagen. Timer-indstillingen fortsætter, men med tidsfejl. Se "2.3.1. Indstilling af uret" på side 3 for justering af ur og ugedag.
- Handlingerne, som er programmerede i timer-indstillingen, mistes ikke efter strømsvigt, og derfor er genprogrammering af timer-indstillingen ikke nødvendig.

Se kapitel "2.6. Programmering og kontrol af timer-indstillingen" på side 5 for justering af timer-indstilling.

Hvad kan timer-indstillingen?

Timer-indstillingen tillader følgende programmering af opvarmning eller køling: tilkobling af ønsket driftsmåde på et planlagt tidspunkt, kombineret med et kontrolpunkt (beregnet automatisk eller indstillet manuelt). Der kan programmeres fem handlinger pr. ugedag, totalt 35 handlinger.



De programmerede handlinger lagres ikke i forhold til timingen men i forhold til tidspunktet for programmering. Dette betyder, at den handling, der er programmeret først, får handlings-nr. 1, selvom den udføres efter andre programmerede handlings-numre.

Hvad kan timer-indstillingen IKKE?

Timer-indstillingen kan ikke ændre driftsmåden fra køling til opvarmning eller omvendt, når den faktiske driftstilstand er valgt manuelt (med brug af knappen).

Tolkning af de programmerede handlinger

For at forstå, hvordan installationen virker, når timer-indstillingen er aktiveret, er det vigtigt at huske på, at den 'seneste' programmerede kommando annullerer den 'foregående' programmerede kommando, og at den forbliver aktiv, indtil 'næste' programmerede kommando udføres.

Eksempel: Den faktiske tid er 17:30, og handlinger er programmeret til 13:00, 16:00 og 19:00. Den 'senest' programmerede kommando (16:00) annullerede den 'foregående' programmerede kommando (13:00) og forbliver aktiv, indtil 'næste' programmerede kommando (19:00) udføres.

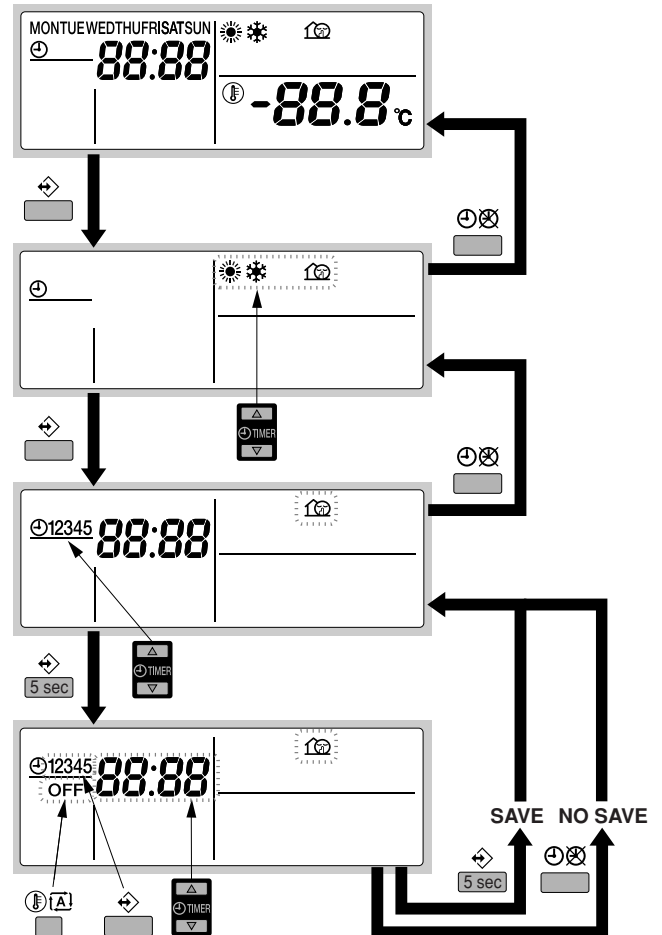
Så for at kende den aktuelle indstilling bør man kontrollere den senest programmerede kommando. Den 'senest' programmerede kommando kan være fra dagen før. Se "2.6.3. Kontrol af programmerede handlinger" på side 7 for kontrol af programmerede handlinger.

Programmering af køling eller opvarmning foretages på følgende måde.

BEMÆRK Hvis man ønsker at gå tilbage i programmeringen uden at gemme ændrede indstillinger, kan man trykke på knappen.

- 1 Brug knappen til valg af den driftsmåde (køling eller opvarmning), som du ønsker at programmere.
- 2 Tryk på knappen.
Den faktiske driftsmåde blinker.
- 3 Med og knapperne vælger du den driftsmåde (aktuel driftsmåde eller støjsvag drift), som du ønsker at programmere.
Den valgte driftsmåde blinker.
Du kan forlade programmering ved at trykke på knappen.
For programmering af støjsvag drift, se "[Programmering af støjsvag drift](#)" på side 6.
- 4 Tryk på knappen for at bekræfte indstillingen.
Den valgte dag blinker.
- 5 Vælg den dag, som du vil kontrollere eller programmere, med og knapperne.
Den valgte dag blinker.
Du kan gå tilbage til trin 3 ved at trykke på knappen.
- 6 Tryk på knappen for at bekræfte den valgte dag.
Den første programmerede handling på den valgte dag vises.
- 7 Brug og knapperne til kontrol af de andre programmerede handlinger på denne dag.
Dette kaldes for 'readout mode'. Programhandlinger uden indhold (f.eks. 4 og 5) vises ikke.
Du kan gå tilbage til trin 5 ved at trykke på knappen.
- 8 Tryk på knappen i 5 sekunder for at komme til programmerings-funktionen.
Du kan gå tilbage til trin 7 ved at trykke på knappen.
- 9 Med knappen kan du vælge det handlings-nr., som du ønsker at programmere eller ændre.
- 10 Brug knappen til at vælge:
 - **OFF**: for at slukke for køling, opvarmning og styreenhed.
 - **-88.8°**: Indstil temperaturen med og knapperne.
 - : Valg af automatisk temperaturberegning (kun i opvarmning). Du kan ændre skifteværdien med og knapperne.
- 11 Med og knapperne kan du indstille det korrekte tidspunkt for handling.
- 12 Gentag trin 9 til 11 for at programmere de andre handlinger på den valgte dag.
Når alle handlinger er blevet programmeret, skal du kontrollere, at displayet viser det højeste handlings-nr., som du ønsker at gemme.
- 13 Tryk på knappen i 5 sekunder for at gemme de programmerede handlinger. Handlinger gemmes først, når **SETTING** har været vist i 1 sekund.
Hvis knappen aktiveres, når handlings-nr. 3 vises, lagres handlingerne 1, 2 og 3, men 4 og 5 slettes.
Du kommer automatisk tilbage til trin 7. Ved at trykke på knappen flere gange kommer du tilbage til forrige trin i denne procedure, og til sidst returneres til normal drift.


Programmering af støjsvag drift





Programmering af støjsvag drift foretages på følgende måde.

BEMÆRK Hvis man ønsker at gå tilbage i programmeringen uden at gemme ændrede indstillinger, kan man trykke på knappen.

- 1 Tryk på knappen.
Den faktiske driftsmåde blinker.
- 2 Med og knapperne kan du vælge støjsvag drift.
Den valgte driftsmåde blinker.
Du kan forlade programmering ved at trykke på knappen.
- 3 Tryk på knappen for at bekræfte indstillingen.
Den valgte driftsmåde blinker.
- 4 Med og knapperne kan kontrollere de programmerede handlinger.
Dette kaldes for 'readout mode'. Programhandlinger uden indhold (f.eks. 4 og 5) vises ikke.
Du kan gå tilbage til trin 2 ved at trykke på knappen.
- 5 Tryk på knappen i 5 sekunder for at komme til programmerings-funktionen.
Du kan gå tilbage til trin 4 ved at trykke på knappen.
- 6 Med knappen kan du vælge det handlings-nr., som du ønsker at programmere eller ændre.
- 7 Med og knapperne kan du indstille det korrekte tidspunkt for handling.
- 8 Med kan du vælge eller fravælge **OFF** som handling.
- 9 Gentag trin 6 til 8 for at programmere de andre handlinger i den valgte driftstilstand.
Når alle handlinger er blevet programmeret, skal du kontrollere, at displayet viser det højeste handlings-nr., som du ønsker at gemme.

- 10 Tryk på  knappen i 5 sekunder for at gemme de programmerede handlinger.

Hvis  knappen aktiveres, når handlings-nr. 3 vises, lagres handlingerne 1, 2 og 3, men 4 og 5 slettes.

Du kommer automatisk tilbage til trin 4. Ved at trykke på  knappen flere gange kommer du tilbage til forrige trin i denne procedure, og til sidst returneres til normal drift.

2.6.3. Kontrol af programmerede handlinger













Kontrol af handlinger for køling eller opvarmning

BEMÆRK











Kontrol af køling eller opvarmning er ens. I starten af kontrolproceduren vælges køling eller opvarmning. Herefter skal du gå tilbage til starten af kontrolproceduren for at kontrollere den anden driftsmåde.

Kontrol af køling eller opvarmning foretages på følgende måde.

- 1 Tryk på  knappen.
Den faktiske driftsmåde blinker.
- 2 Med  og  knapperne vælger du den driftsmåde (aktuel driftsmåde eller støjsvag drift), som du ønsker at kontrollere.
Den valgte driftsmåde blinker.
Du kan forlade kontrol ved at trykke på  knappen.
For kontrol af støjsvag drift, se "[Kontrol af handlinger for støjsvag drift](#)" på side 7.
- 3 Tryk på  knappen for at bekræfte indstillingen.
Den valgte dag blinker.
- 4 Vælg den dag, som du vil kontrollere med  og  knapperne.
Den valgte dag blinker.
Du kan gå tilbage til trin 2 ved at trykke på  knappen.
- 5 Tryk på  knappen for at bekræfte den valgte dag.
Den første programmerede handling på den valgte dag vises.
- 6 Brug  og  knapperne til kontrol af de andre programmerede handlinger på denne dag.
Dette kaldes for 'readout mode'. Programhandlinger uden indhold (f.eks. 4 og 5) vises ikke.
Du kan gå tilbage til trin 4 ved at trykke på  knappen.





Kontrol af handlinger for støjsvag drift

Kontrol af støjsvag drift foretages på følgende måde.

- 1 Tryk på  knappen.
Den faktiske driftsmåde blinker.
- 2 Med  og  knapperne kan du vælge støjsvag drift.
Den valgte driftsmåde blinker.
Du kan forlade programmering ved at trykke på  knappen.
- 3 Tryk på  knappen for at bekræfte indstillingen.
Den valgte driftsmåde blinker.
- 4 Brug  og  knapperne til kontrol af de programmerede handlinger på denne dag.
Dette kaldes for 'readout mode'. Programhandlinger uden indhold (f.eks. 4 og 5) vises ikke.
Du kan gå tilbage til trin 2 ved at trykke på  knappen.

2.6.4. Tips og tricks












Programmering af den næste dag (næste dage)

Efter bekræftelse af programmerede handlinger for en specifik dag (f.eks. efter tryk på  knappen i 5 sekunder), skal du trykke en gang på  knappen. Nu kan du vælge en anden dag med  og  knapperne og genstarte kontrol og programmering.

Kopiering af programhandlinger til næste dag


I programmet for opvarmning/køling er det muligt at kopiere alle programmerede handlinger for en specifik dag til næste dag (f.eks. kopiere alle programmerede handlinger fra "MON" til "TUE").


Gå frem på følgende måde for at kopiere handlinger til næste dag:

- 1 Tryk på  knappen.
Den faktiske driftsmåde blinker.
- 2 Med  og  knapperne kan du vælge den driftsmåde, som du vil programmere.
Den valgte driftsmåde blinker.
Du kan forlade programmering ved at trykke på  knappen.
- 3 Tryk på  knappen for at bekræfte indstillingen.
Den valgte dag blinker.
- 4 Vælg den dag, som du vil kopiere til næste dag med  og  knapperne.
Den valgte dag blinker.
Du kan gå tilbage til trin 2 ved at trykke på  knappen.
- 5 Tryk på  og  knapperne samtidigt i 5 sekunder.
Efter 5 sekunder viser displayet den næste dag (f.eks. "TUE" hvis "MON" er blevet valgt først). Dette viser, at dagen er blevet kopieret.
Du kan gå tilbage til trin 2 ved at trykke på  knappen.







Sletning af en eller flere programmerede handlinger

Man kan slette en eller flere programmerede handlinger samtidig med, at man gemmer de programmerede handlinger.








Når alle handlinger for en dag er blevet programmeret, skal du kontrollere, at displayet viser det højeste handlings-nr., som du ønsker at gemme. Ved at trykke på  knappen i 5 sekunder gemmer du alle handlinger undtagen dem med et højere handlings-nr. end det, der vises.

Hvis f.eks.  knappen aktiveres, når handlings-nr. 3 vises, lagres handlingerne 1, 2 og 3, men 4 og 5 slettes.

Sletning af en driftsmåde

- 1 Tryk på  knappen.
Den faktiske driftsmåde blinker.
- 2 Med  og  knapperne vælger du den driftsmåde, som du ønsker at slette (aktuel driftsmåde eller støjsvag drift ).
Den valgte driftsmåde blinker.
- 3 Tryk på  og  knapperne samtidigt i 5 sekunder for at slette den valgte driftsmåde.

Sletning af en dag eller en ude (køling eller opvarmning)

- 1 Brug  knappen til valg af den driftsmåde (køling eller opvarmning), som du ønsker at slette.
- 2 Tryk på  knappen.
Den faktiske driftsmåde blinker.
- 3 Tryk på  knappen for at bekræfte indstillingen.
Den valgte dag blinker.
- 4 Vælg den dag, som du vil slette, med  og  knapperne.
Den valgte dag blinker.
- 5 Tryk på  og  knapperne samtidigt i 5 sekunder for at slette den valgte dag.

3. VEDLIGEHOOLDELSE

3.1. Vigtig information om det anvendte kølemiddel

Dette produkt indeholder fluorholdige drivhusgasser dækket af Kyoto-protokollen.

Kølemiddeltipe: R410A

GWP⁽¹⁾ værdi: 1975

⁽¹⁾ GWP = globalt opvarmningspotentiale

Periodisk inspektion af kølemiddellækage kan være påkrævet afhængigt af europæisk eller lokal lovgivning. Kontakt din lokale forhandler for yderligere oplysninger.

3.2. Vedligeholdelse

Der skal jævnligt, gerne en gang om året, udføres forskelligt kontrol- og inspektionsarbejde på enheden og ledningsføringen på stedet for at sikre optimal drift af enheden. Dette servicearbejde bør udføres af en tekniker fra din lokale Daikin-forhandler.

Ud over at rengøre fjernbetjeningen med en blød fugtig klud skal brugeren ikke udføre vedligeholdelse.

3.3. Stilstand



Når enheden står stille i længere tid, eksempelvis om sommeren i forbindelse med en enhed udelukkende til opvarmning, er det meget vigtigt IKKE AT AFBRYDE STRØMFORSYNINGEN til enheden.

Hvis man afbryder strømforsyningen, standser den gentagne bevægelse af motoren, som er nødvendig for at forhindre, at den blokerer.

4. FEJLFINDING

Vejledningen nedenfor er, sammen med kapitlet "Fejlfinding" i installationsvejledningen, som følger med enheden, tænkt som en hjælp til at løse eventuelle problemer med. Hvis du ikke kan afhjælpe problemet, skal du kontakte din montør.

■ Ingen meddelelser på fjernbetjeningen (blankt display)

Kontrollér, om strømforsyningen stadig er tilsluttet din installation.

■ En af fejlkoderne forekommer

Kontakt din lokale Daikin-forhandler.

■ Timer-indstillingen fungerer, men de indprogrammerede handlinger udføres på forkerte tidspunkter (f.eks. 1 time for sent eller for tidligt)

Kontrollér, om uret og ugedagen er indstillet rigtigt, korriger om nødvendigt.

■ Timer-indstillingen kan ikke aktiveres (⏏ symbolet vises)

Timer-indstillingen kan ikke aktiveres, da en anden komponent med forrang styrer enheden.

5. BORTSKAFFELSESKRAV

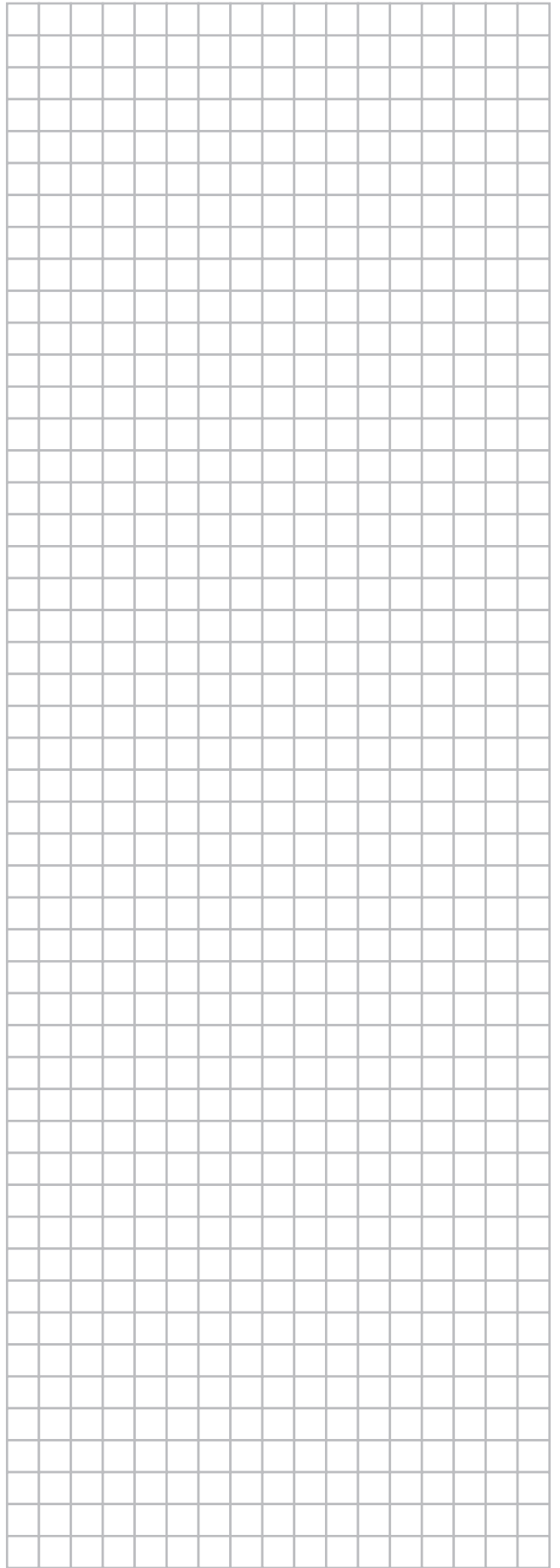
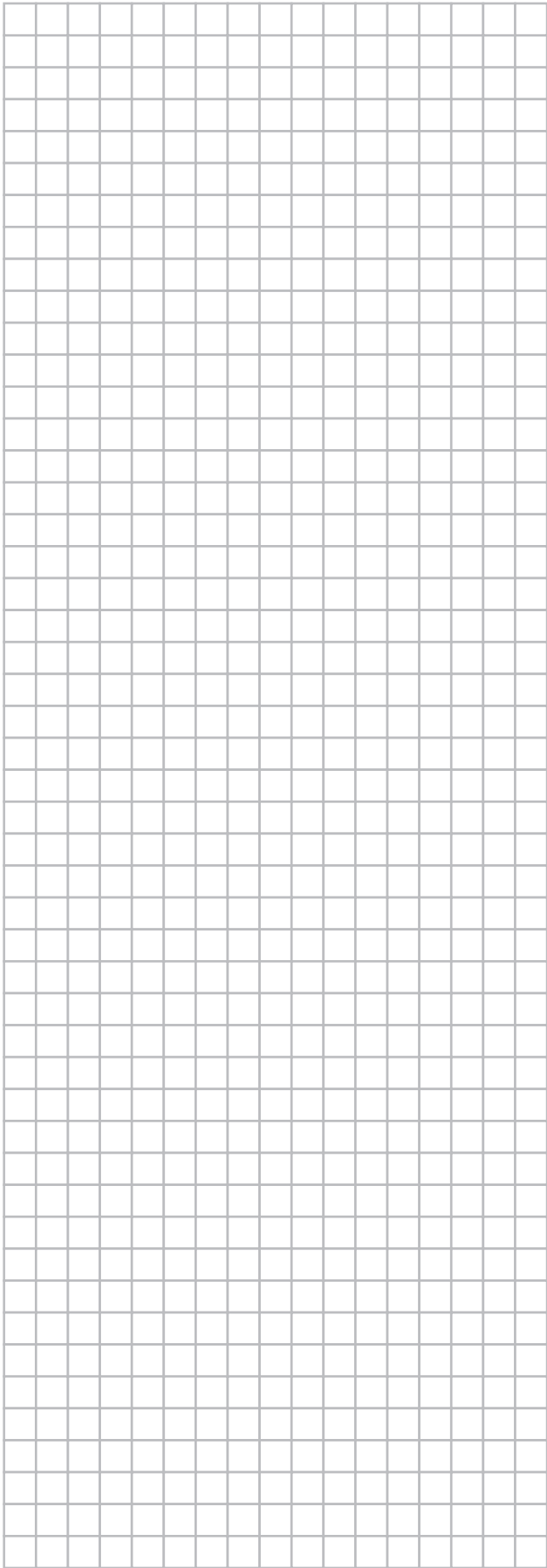
Afmontering af enheden, behandling af kølemiddel, olie og eventuelle andre dele, skal ske i henhold til de relevante lokale og nationale bestemmelser.



Dit produkt er mærket med dette symbol. Dette betyder, at elektriske og elektroniske produkter ikke må blandes sammen med usorteret husholdningsaffald.

Forsøg ikke på selv at afmontere systemet. Afmontering af systemet, behandling af kølemiddel, olie og eventuelle andre dele, skal foretages af en uddannet installatør i henhold til de relevante lokale og nationale bestemmelser.

Enhederne skal behandles på steder særligt beregnet hertil med henblik på genbrug og genvinding. Ved at sikre, at dette produkt bortskaffes korrekt, hjælper du med til at undgå potentielt negative påvirkninger af miljøet og menneskers sundhed. Kontakt installatøren eller de lokale myndigheder for yderligere information.





4PW71885-1 000000G

Copyright 2011 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW71885-1 10.2011