

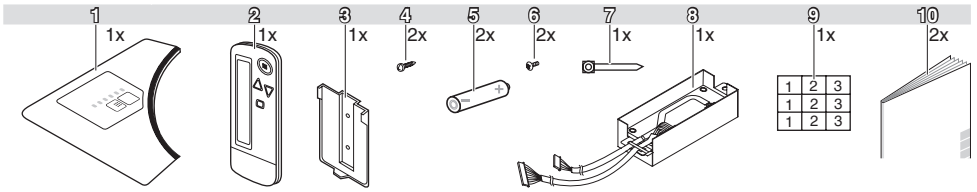
DAIKIN



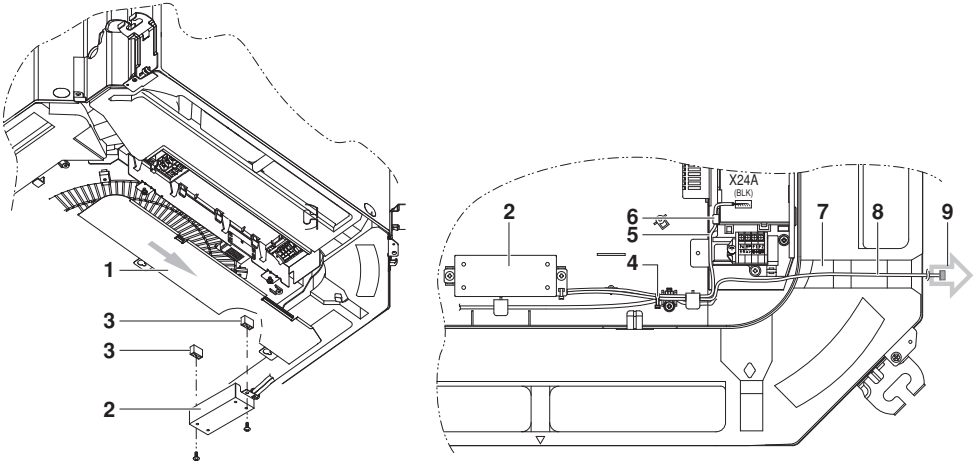
INSTALLATIONSVEJLEDNING

Sæt med trådløs fjernbetjening

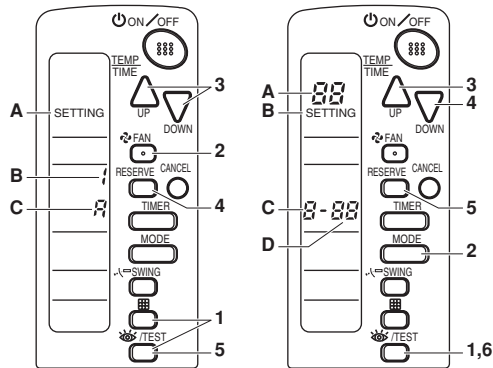
BRC7F532F
BRC7F533F



1

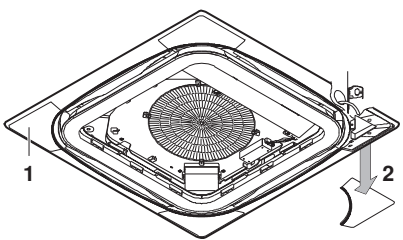


2

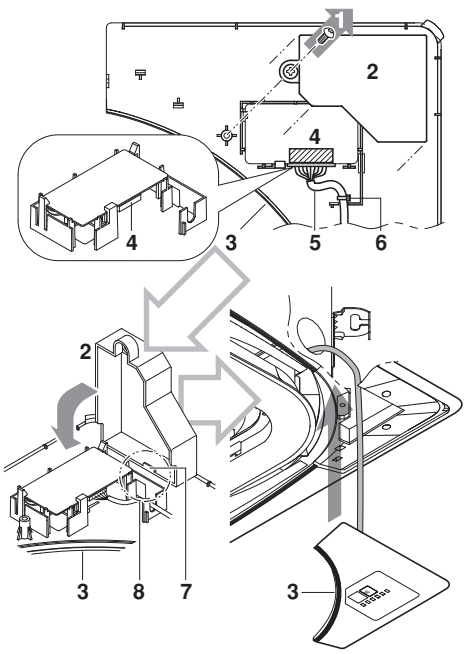


3

4



5



6

INDHOLD

	Side
Om sikkerhed	1
Før installation	1
Tilbehør	1
Bemærkninger til installatøren	1
Installation af fjernbetjening	2
Installation af trådløs fjernbetjening	2
Bestemmelse af adresse og MAIN/SUB fjernbetjening	2
Indstilling fremgangsmåde	2
Installation af sendepladen	3
Installation af frontpanelet	4
Installation af modtageren	4
Indstillinger på brugsstedet	4
Test-drift	5



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

FORKERT INSTALLATION ELLER MONTERING AF UDSTYRET ELLER TILBEHØRET KAN RESULTERE I ELEKTRISK STØD, KORTSLUTNING, LÆKAGE, BRAND ELLER ANDEN BESKADIGELSE AF UDSTYRET. BRUG KUN TILBEHØR, SOM ER FREMSTILLET AF DAIKIN, DA DET ER SPECIELT UDVIKLET TIL BRUG SAMMEN MED UDSTYRET, OG LAD ALTID EN AUTORISERET MONTØR FORETAGE MONTERINGEN.

KONTAKT DAIKIN OG FÅ RÅD OG VEJLEDNING I TILFÆLDE AF TVIVL OM MONTERING ELLER BRUG AF UDSTYRET.

OM SIKKERHED

Læs disse sikkerhedsanvisninger grundigt før installationen af udstyret til klimaregulering, og vær sikker på, at udstyret monteres korrekt. Efter endt installation skal man kontrollere, at enheden kører rigtigt i opstartsfasen. Giv kunden vejledning om betjening af enheden og om, hvordan den skal vedligeholdes.

Advarselssymbolernes betydning

Hvis man ignorerer disse anvisninger, kan det medføre tingsskade eller personskade.

Information betegnet som **BEMÆRK** indeholder anvisninger til sikring af, at udstyret anvendes korrekt.



- Se også den installationsvejledning, der følger med indendørsenheden, og den installationsvejledning, der følger med frontpanelet.
- Sættet kan kun monteres i frontpanelet på én måde. Vi anbefaler derfor, at man kontrollerer frontpanelets placering, før man monterer dette sæt.
 - Se efter, om der er noget, der hindrer brugen af den trådløse fjernbetjening.
 - Kontrollér, om signalet fra fjernbetjeningen kan sendes uden hindringer.
 - Displayet og andre indikatorer skal være nemme at se.
 - Der må hverken være en lyskilde eller en lysstoflampe i nærheden af modtageren.
 - Modtageren må heller ikke udsættes for direkte sollys.

FØR INSTALLATION**Tilbehør**

Se figur 1. Kontrollér, at følgende dele er indeholdt i sættet.

1 Modtager	5 Alkalinebatteri
2 Trådløs fjernbetjening	type AAA.LR03
3 Holder for fjernbetjening	6 Selvskærende skrue til sendeplade
4 Skrue til montering af holder for fjernbetjening	7 Holder
	8 Sendeplade
	9 Etiket med enheds-nr.
	10 Installationsvejledning Betjeningsvejledning

Bemærkninger til installatøren

Sørg for, at kunden bliver instrueret i, hvordan han/hun skal anvende systemet korrekt, og vis ham/hende den vedlagte betjeningsvejledning.

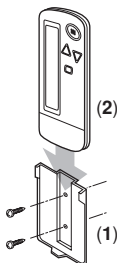
INSTALLATION AF FJERNBETJENING

Installation af trådløs fjernbetjening

- Tab ikke fjernbetjeningen, og udsæt den ikke for kraftige stød, undlad også at opbevare fjernbetjeningen på et sted, hvor den kan blive udsat for fugt eller direkte sollys.
- Under drift skal man pege fjernbetjeningens sendeenhed i retning mod modtageren.
- Fjernbetjeningen kan sende et direkte signal over en afstand af ca. 7 meter.
- Signalet kan ikke overføres, hvis et gardin eller andet blokerer for modtageren og fjernbetjeningen.

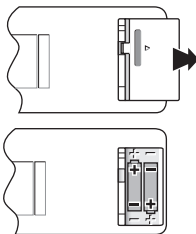
Installation på en væg eller en søjle

- 1 Fastgør fjernbetjeningens holder med de medfølgende skruer.
- 2 Lad fjernbetjeningen glide ind i holderen oppefra.



Isætning af batterier

- 1 Åbn fjernbetjeningens dæksel bagpå ved at presse det i pilens retning.
- 2 Sæt de medfølgende tørbatterier i. Montér batterierne rigtigt og vend polerne som vist ved (+) og (-) polaritetsmærkerne. Sæt dækslet på igen.



Bestemmelse af adresse og MAIN/SUB fjernbetjening

- Hvis man indstiller flere trådløse fjernbetjeninge til at virke i et rum, skal man indstille adresser for modtageren og den trådløse fjernbetjening.
- Hvis man indstiller flere trådløse fjernbetjeninge til at virke i et rum, skal man ændre MAIN/SUB switch på modtageren.

Indstilling fremgangsmåde

Indstilling af modtageren

Indstil den trådløse adresse-switch (SS2) på sendepladen i henhold til tabellen nedenfor.

	Enheds-nr.		
	1	2	3
Trådløs adresse-switch (SS2)			

Hvis man både anvender en ledningsforbundet og en trådløs fjernbetjening til 1 indendørsenhed, skal den ledningsforbunde fjernbetjening indstilles til MAIN. Sæt derfor MAIN/SUB switch (SS1) på sendepladen på SUB.

	MAIN	SUB
	MAIN/SUB switch (SS1)	

Indstilling af adresse for trådløs fjernbetjening

(Se figur 3)

- A Valgt indstilling
- B Adresse (er fabriksindstillet til "1")
- C Displayindstilling

Indstilling på fjernbetjeningen

- 1 Hold knappen og /TEST knappen ned i mindst 4 sekunder for at gå til Field Set mode. (vist på displayområdet på figuren)
- 2 Tryk på FAN knappen og vælg en passende displayindstilling (A/B). Hver gang, man trykker på knappen, skifter displayet mellem "A" og "B". Se "Displayindstilling A/B" på side 3 for fuld beskrivelse af denne funktion.
- 3 Tryk på knappen og knappen for at indstille adressen.



Adressen kan indstilles mellem 1 og 6, men indstil den til 1~3 og til samme adresse som modtageren. (Modtageren fungerer ikke med adresserne 4~6)

- 4 Tryk på RESERVE knappen for at bekræfte indstillingen.
- 5 Hold /TEST knappen ned i mindst 1 sekund for at forlade Field Set mode og vende tilbage til normalt display.

Den trådløse fjernbetjening har 2 mulige displayindstillinger.

Standardindstillingen *R* viser alle driftsemner konstant, hvorimod multisystem-displayindstillingen *b* kun viser driftstilstande i et begrænset tidsrum, efter at indstillingerne er udført.

I tilfælde af, at target-indendørsenheden samtidig styres

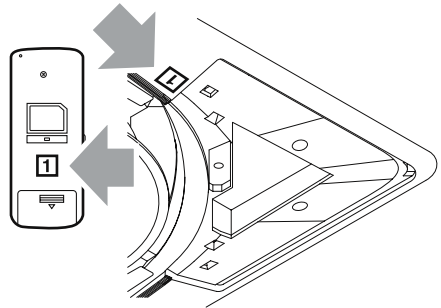
- af en anden enhed i gruppestyring
- med en ledningsforbundet fjernbetjening,
- med en central trådløs fjernbetjening.

Nogle gange reagerer indendørsenheden ikke på ON/OFF og kommandoer vedr. temperaturindstilling fra den trådløse fjernbetjening.

For ikke at forvirre kunden med mulige uoverensstemmelser mellem displayet på den trådløse fjernbetjening og den faktiske driftsmåde på indendørsenheden, anbefaler vi, at man indstiller displayet på den trådløse fjernbetjening til *b* i denne styrekonfiguration. Find ud af, hvilken indstilling kunden foretrækker, og justér displayindstillingen i henhold til dette.

Displayindstilling	Display fjernbetjening	Resultat af displayindstillingen, hvis targetindendørsenheden styres af mere end 1 enhed samtidigt
<i>R</i> : standard	Alle driftsemner vises konstant.	Når man foretager omstilling af drift, temperaturindstilling eller lignende fra den trådløse fjernbetjening, afviser indendørsenheden kommandoen. (Der modtages et signal, som siger "peeh" eller "pick-pick-pick") Som følge heraf forekommer der en display-afvigelse mellem indendørsenhedens driftsstatus og visningen på displayet på den trådløse fjernbetjening.
<i>b</i> : multisystem	Driften vises kun i kort tid, når kommandoerne er udført.	Da visningen på den trådløse fjernbetjening er afbrudt, forekommer der ikke længere en uoverensstemmelse som beskrevet ovenfor.

Sæt etiketten med det tilsvarende enhedsnummer på frontpanelets luftudtag og bag på den trådløse fjernbetjening.



BEMÆRK Indstil enhedsnummeret på modtageren og på den trådløse fjernbetjening til det samme. Hvis indstillingen afviger, kan signalet fra fjernbetjeningen ikke overføres.

Installation af sendepladen

(Se figur 2)

- 1 Dæksel på kontrolboks
 - 2 Sendeplade
 - 3 Løftede skruehuller på trompetformet åbning
 - 4 Holder
 - 5 Kortere ledninger
 - 6 Flig
 - 7 Passage til ledninger på opstillingsstedet (lavspænding)
 - 8 Længere ledninger
 - 9 Til ydersiden af indendørsenheden
- 1 Tag dækslet af kontrolboksen som beskrevet i installationsvejledningen til indendørsenheden.
 - 2 Fastgør sendepladen til bunden af den trompetformede åbningen på indendørsenheden med spændeskruerne til sendepladen, som vist på tegningen.
 - 3 Tilslut de kortere ledninger fra sendepladen til X24A-forbinderen på printkortet i indendørsenheden. Før de længere ledninger fra sendepladen og ud af enheden gennem passagen til ledninger på opstillingsstedet (lavspændingssiden) på indendørsenheden.
 - 4 Fastgør de 2 ledninger fra sendepladen med de medfølgende klemmer.

Installation af frontpanelet

Montér frontpanelet som beskrevet i installationsvejledningen, som følger med frontpanelet.

BEMÆRK



Pas på, at ledningen (den lange) fra transmissionen ikke kommer i klemme mellem indendørsenheden og frontpanelet eller mellem loftet og frontpanelet.

Installation af modtageren

(Se figur 5)

- 1 Ved drænrør
 - 2 Hjørnekappe
Modtageren skal monteres ved dette hjørne.
- 1 Fjern hjørnekappen fra frontpanelet (i hjørnet modsat drænrøret).
Denne hjørnekappe skal ikke længere anvendes.

(Se figur 6)

- 1 Fastgørelsesskrue
 - 2 Bagsidecover på modtageren
 - 3 Modtager
 - 4 Klemme (på bagsiden af printkortet)
 - 5 Ledning (længere)
 - 6 Ledningsklemme
 - 7 Flig
 - 8 Hul i holderen til modtagerens printkort
- 2 Fjern spændeskruen (1) og bagsidecoveret på modtageren.
- 3 Tilslut ledningen (længere) mellem sendepladen og klemmen (4) på modtagerens printkort.
- 4 Før ledningsklemmen (6) ind i printkortets holdedel.
- 5 Sæt bagsidecoveret på modtageren (udfør trin 2 i modsat rækkefølge)
Du skal først sætte coverets flig i hullet på holderen (8) til modtagerens printkort.
- 6 Sæt modtageren på frontpanelet.

INDSTILLINGER PÅ BRUGSSTEDET

Hvis der monteres ekstrapudstyr på indendørsenheden, skal dens indstillinger muligvis ændres. Se betjeningsvejledningen (ekstra manuel) til det pågældende udstyr.

(Se figur 4)

- A Tilstandsnr.
- B Valgt indstilling
- C Første kodenr.
- D Andet kodenr.

Fremgangsmåde

- 1 Tryk /TEST knappen ned i mindst 4 sekunder i normal drift for at gå til Field Set mode.
- 2 Vælg det ønskede indstillings-nr. med MODE knappen.
- 3 Tryk på knappen og vælg første kode-nr. (First code No).
- 4 Tryk på knappen og vælg andet kode-nr. (Second code No.)
- 5 Tryk på RESERVE knappen for at bekræfte indstillingerne.
- 6 Hold /TEST knappen ned i mindst 1 sekund for at forlade Field Set mode og vende tilbage til normalt display.

Eksempel

Hvis tid til at rense luftfilter er indstillet til "Filter Contamination-Heavy" (filter stærkt tilsmudset), skal man indstille indstillings-nr. (mode no) til "10", første kode-nr. til "0", og andet kode-nr. til "02".

Tilstands-nr.	Første kodernr.	Beskrivelse af indstilling	Andet kodernr. ⁽¹⁾			
			01	02	03	
10	0	Filtertilsmudsning - Let/Meget = Indstilling, der definerer tidsintervallet mellem 2 visninger af, at filteret skal renses. (Når tilsmudsningen er kraftig, kan man ændre indstillingen til den halve tid mellem 2 visninger af, at filteret skal renses.)	Filter med lang levetid	Let snavset ±2.500 timer	Meget snavset ±1.250 timer	—
	3	Indstilling for visning af tidsinterval mellem 2 visninger af, at filteret skal renses.		Display	Vis ikke	—
12 ⁽²⁾	1	ON/OFF input udefra = Indstilling, når tvungen ON/OFF skal styres udefra.		Tvungen OFF	TIL/FRA (ON/OFF)	—
	2	Skift af termostaddifferentiale = Indstilling ved brug af fjernsensor.		1°C	0,5°C	—
13	0	Indstilling af gennemstrømningshastighed ved luftudtag. Denne indstilling skal skiftes alt efter loftshøjde.		N Normal	H Høj	S Meget høj
	1	Valg af luftstrømmens retning. Denne indstilling skal ændres, når der anvendes ekstra sæt med blokeringspuder.		4-vejs gennemstrømning	3-vejs gennemstrømning	2-vejs gennemstrømning
	4	Indstilling af intervallet for luftstrømmens retning. Denne indstilling skal ændres, når området for svingklappens bevægelse skal ændres.		Øvre	Midtfor	Nedre

(1) NB Fabriksindstillinger af andet kode-nr. er markeret med grå baggrund.

Foretag kun indstillinger, der er angivet i tabellen.

Ved gruppestyring med en trådløs fjernbetjening er den oprindelige indstilling af alle indendørsenheder den samme.




(vedr. gruppekontrol se installationsvejledningen, der følger med indendørsenheden til gruppestyring)

(2) Vedr. VRV-system.

TEST-DRIFT

■ Udfør testdrift i henhold til instruktionerne i installationsvejledningen, der følger med indendørsenheden.

■ Efter montering af kølerør, drænrør og elektriske ledninger skal man gøre følgende for at beskytte enheden:

- 1 Åbn stopventilen på gasledningen.
- 2 Åbn stopventilen på væskeledningen.
- 3 Krumtaphusets opvarmning tilsluttes el-nettet i 6 timer.
(Ikke nødvendigt for enheder kun køling.)
- 4 Indstil til køledrift med fjernbetjeningen og tryk på ON/OFF knappen for at starte drift.
- 5 Tryk på /TEST knappen to gange og kørs i TEST DRIFT i 3 minutter.
- 6 Tryk på  SWING knappen og bekræft driftsmåden.
- 7 Tryk på /TEST knappen og kørs i normal drift.

8 Bekræft, at enheden fungerer korrekt i henhold til driftsprocedurerne i betjeningsvejledningen.

BEMÆRK



■ Hvis ikke enheden kører, se da fejlkoder, som er beskrevet i installationsvejledningen, som følger med indendørsenheden.

■ Se installationsvejledningen, som følger med indendørsenheden vedr. forskellige typer af driftssystemer.

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW29215-4B

Copyright © Daikin