

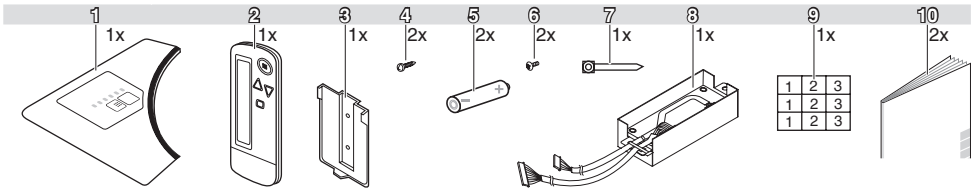
DAIKIN



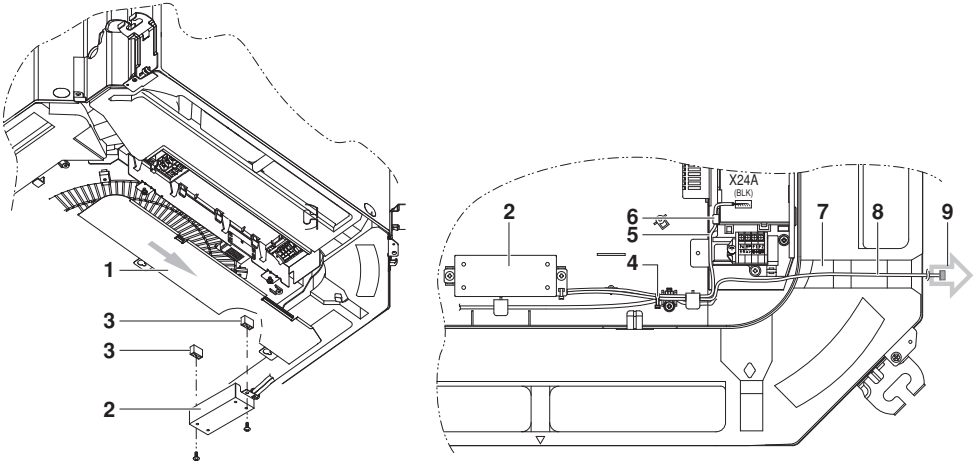
INSTALLERINGSHÅNDBOK

Trådløs fjernkontroll

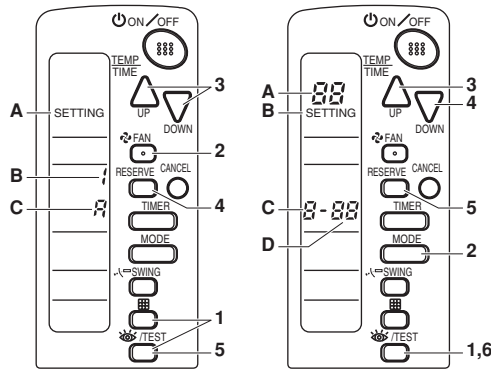
BRC7F532F
BRC7F533F



1

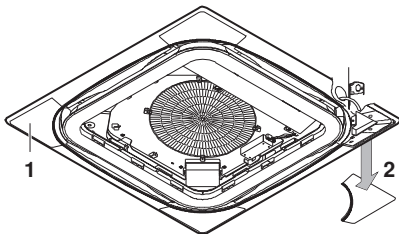


2

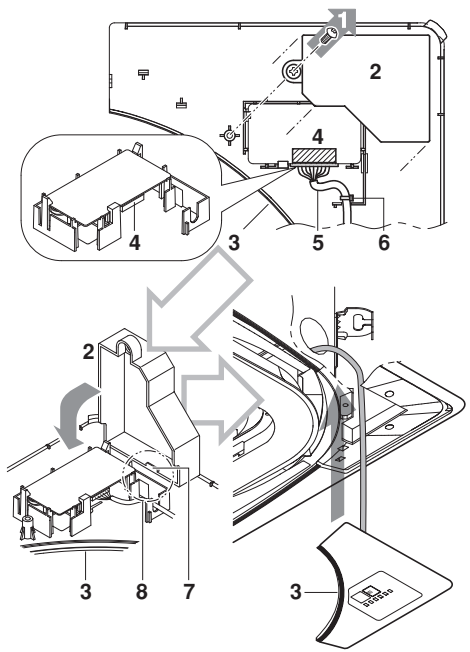


3

4



5



6

INNHold

Side

Sikkerhetshensyn	1
Før installering	1
Tilbehør	1
Merknad til installatøren	1
Installere fjernkontroll	2
Installere trådløs fjernkontroll	2
Fastsette adresse og MAIN/SUB-fjernkontroll	2
Fremgangsmåte for innstilling	2
Installere senderpanelet	3
Installere dekorasjonspanelet	4
Installere mottakeren	4
Innstillinger på installasjonsstedet	4
Prøvekjøring	5



LES DENNE HÅNDBOKEN NØYE FØR ANLEGGET STARTES OPP. HÅNDBOKEN MÅ IKKE KASTES. HA DEN I ARKIVET FOR FREMTIDIG REFERANSE.

HVIS DET GJØRES FEIL VED MONTERING ELLER TILKOBLING AV ANLEGGET ELLER TILBEHØR, KAN DET FØRE TIL ELEKTRISK STØT, KORTSLUTNING, LEKKASJE, BRANN ELLER ANNEN SKADE PÅ UTSTYRET. DET MÅ KUN BRUKES ORIGINALT TILBEHØR FRA DAIKIN. TILBEHØRET MÅ ALLTID MONTERES AV FAGMANN.

NÆRMESTE DAIKIN-FORHANDLER BISTÅR MED RÅD OG VEILEDNING OM DU HAR SPØRSMÅL OM MONTERING ELLER BRUK AV ANLEGGET.

SIKKERHETSHENSYN

Les "Sikkerhetshensyn" nøye før du installerer utstyr til luftkondisjoneringsanlegget, og pass på at det installeres på riktig måte. Når installasjonen er fullført, kontrollerer du at anlegget fungerer som det skal under oppstart. Vis kunden hvordan anlegget skal brukes og vedlikeholdes.

Betydningen av faresymboler

Hvis du ikke følger disse anvisningene nøye, kan det forårsake skade på eiendom eller personskade.

Informasjon merket med **NB** inneholder anvisninger som skal sikre riktig bruk av utstyret.



- Se også i installeringshåndboken som følger med innendørsanlegget, samt installeringshåndboken som følger med dekorasjonspanelet.
- Det er kun 1 mulig monteringsplassering på dekorasjonspanelet for dette settet. Det anbefales derfor at du kontrollerer monteringsretningen til dekorasjonspanelet før du installerer dette settet.
 - Sørg for at den trådløse fjernkontrollen kan fungere uten avbrudd.
 - Sørg for at signalet fra fjernkontrollen enkelt kan overføres.
 - Sørg for at det er enkelt å se driftslampen og andre indikatorlamper på skjermen.
 - Sørg for at det finnes verken lyskilder eller lysstoffør i nærheten av mottakeren.
 - Sørg for at mottakeren ikke utsettes for direkte sollys.

FØR INSTALLERING**Tilbehør**

Se figur 1. Kontroller at følgende tilbehør følger med settet.

1 Mottaker	6 Gjengeskrue
2 Trådløs fjernkontroll	for senderpanel
3 Fjernkontrollholder	7 Klemme
4 Skruer	8 Senderpanel
for montering av fjernkontrollholder	9 Etikett for anleggsnr.
5 Alkalisk batteri av typen AAA.LR03	10 Installeringshåndbok
	Driftshåndbok

Merknad til installatøren

Sørg for at du instruerer kunden i hvordan anlegget skal brukes, og vis kunden den vedlagte driftshåndboken.

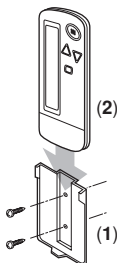
INSTALLERE FJERNKONTROLL

Installere trådløs fjernkontroll

- Fjernkontrollen må ikke kastes eller påføres kraftige slag, og den må heller ikke oppbevares der den kan bli utsatt for fuktighet eller direkte sollys.
- Senderdelen på fjernkontrollen skal under bruk rettes mot mottakeren.
- Fjernkontrollens direkte rekkevidde er omtrent 7 meter.
- Signalet kan ikke overføres hvis for eksempel gardiner blokkerer mellom mottakeren og fjernkontrollen.

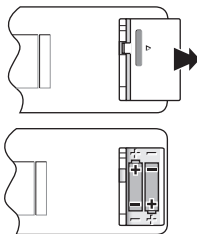
Installere på vegg eller stolpe

- 1 Fest fjernkontrollholderen med de medfølgende skruene.
- 2 Skyv fjernkontrollen ned i fjernkontrollholderen ovenfra.



Slik setter du i batteriene

- 1 Åpne dekselet bak på fjernkontrollen ved å skyve det i pilens retning.
- 2 Sett i medfølgende tørrbatterier. Sett i batteriene ved å samsvare polaritetsmerkene (+) og (-), som angitt. Deretter lukker du dekselet slik det var.



Fastsette adresse og MAIN/SUB-fjernkontroll

- Du må stille inn adresse for mottakeren og den trådløse fjernkontrollen hvis du angir at flere trådløse fjernkontroller skal brukes i samme rom.
- Hvis du stiller inn flere trådløse fjernkontroller for ett rom, endrer du MAIN/SUB-bryteren i mottakeren.

Fremgangsmåte for innstilling

Stille inn mottakeren

Still inn bryteren for trådløs adresse (SS2) på senderpanelet i henhold til tabellen nedenfor.

	Anlegg nr.		
	1	2	3
Bryter for trådløs adresse (SS2)			

Når det brukes både en tilkoblet og en trådløs fjernkontroll for 1 innendørsanlegg, skal den tilkoblede fjernkontrollen stilles inn på MAIN. Sett derfor MAIN/SUB-bryteren (SS1) på senderpanelet på SUB.

	MAIN	SUB
MAIN/SUB-bryter (SS1)		

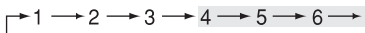
Stille inn adressen for den trådløse fjernkontrollen

(Se figur 3)

- A** Modus for innstilling på stedet
- B** Adresse (er fabrikkinnstilling på "1")
- C** Skjerminnstilling

Stille inn fra fjernkontrollen

- 1 Hold nede knappene og /TEST i minst 4 sekunder slik at modusen for innstilling på stedet vises. (Angitt på skjermen på tegningen.)
- 2 Trykk på knappen /FAN, og velg riktig skjerminnstilling (A/b). Hver gang du trykker på knappen, veksler skjermen mellom "A" og "b". Se "Skjerminnstilling A/b" på side 3 for å få full oversikt over denne funksjonen.
- 3 Trykk på knappene og for å stille inn adressen.



Du kan stille inn adressen på mellom 1 og 6, men still den inn på 1-3 og på samme adresse som mottakeren. (Mottakeren fungerer ikke med adresse på 4-6.)

- 4 Trykk på RESERVE for å bekrefte innstillingen.
- 5 Hold nede /TEST i minst 1 sekund for å avslutte modusen for innstilling på stedet og gå tilbake til normalmodus.

Den trådløse fjernkontrollen har 2 mulige skjerminnstillinger.

Standardinnstilling *A* angir bestandig alle funksjoner, mens skjerminnstilling *b* for multisystemer bare angir funksjoner i en begrenset tidsperiode etter at innstillingene er blitt iverksatt.

Dersom ønsket innendørsanlegg samtidig blir styrt:

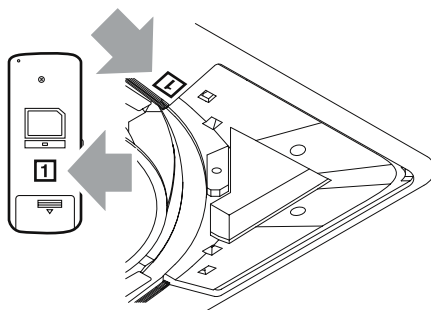
- av et annet anlegg i gruppekontroll
- av en tilkoblet fjernkontroll
- av en sentralisert fjernkontroll

så hender det at innendørsanlegget ikke reagerer på PÅ/AV og kommandoer for temperaturinnstilling fra den trådløse fjernkontrollen.

Det anbefales å stille inn skjermen for den trådløse fjernkontrollen til *b* ved slike styringskonfigurasjoner for å unngå å forvirre kunden med mulige avvik mellom skjermbildet til den trådløse fjernkontrollen og den faktiske driftsstatusen for innendørsanlegget. Hør med kunden om hvilken innstilling som foretrekkes, og juster deretter skjerminnstillingen.

Skjerminnstilling		Vist skjerminnstilling dersom ønsket innendørsanlegg blir styrt samtidig av flere enn 1 anordning
<i>A</i> : standard	Alle funksjoner vises bestandig.	Når driftsomkobling, temperaturinnstilling og liknende reguleres via den trådløse fjernkontrollen, avslår innendørsanlegget instruksjonen. (Signalet lyder "piih" eller "bikk-bikk-bikk".) Det oppstår dermed et avvik mellom driftsstatus for innendørsanlegget og det som angis på skjermen til den trådløse fjernkontrollen.
<i>b</i> : multi-system	Funksjoner vises bare en kort stund etter at kommandoene er blitt utført.	Det inntreffer dermed intet avvik som nevnt ovenfor, ettersom indikasjonene på den trådløse fjernkontrollen er deaktivert.

Fest etikettene med anleggsnummeret både på luftutløpet til dekorasjonspanelet og på baksiden av den trådløse fjernkontrollen.



NB Angi samme anleggsnummer for mottakeren og den trådløse fjernkontrollen. Hvis innstillingen er ulik, kan ikke signalet fra fjernkontrollen overføres.

Installere senderpanelet

(Se figur 2)

- 1 Lokket på kontrollboksen
 - 2 Senderpanel
 - 3 Opphøyde skruerull på konisk åpning
 - 4 Klemme
 - 5 Kort ledning
 - 6 Knast
 - 7 Bane for lokalt ledningsopplegg (lav spenning)
 - 8 Lang ledning
 - 9 Til utsiden av innendørsanlegget
- 1 Ta av lokket på kontrollboksen som beskrevet i installeringshåndboken som følger med innendørsanlegget.
 - 2 Fest senderpanelet til undersiden av den koniske åpningen på karosseriet til innendørsanlegget ved hjelp av de medfølgende festeskruene for senderpanelet, som angitt på tegningen.
 - 3 Koble den korte ledningen fra senderpanelet til X24-kontakten på kretskortet til innendørsanlegget. Før den lange ledningen fra senderpanelet til utsiden av anlegget via banen for lokalt ledningsopplegg (side med lav spenning) i innendørsanlegget.
 - 4 Fest de 2 ledningene fra senderpanelet med medfølgende klemme.

Installere dekorasjonspanelet

Installer dekorasjonspanelet som beskrevet i installeringshåndboken som leveres med dekorasjonspanelet.

NB



Pass på at den lengste ledningen fra overføringen ikke kommer i klem mellom innendørsanlegget og dekorasjonspanelet, eller mellom taket og dekorasjonspanelet.

Installere mottakeren

(Se figur 5)

- 1 Dreneringsrør
- 2 Hjørnedeksel på dekorasjonspanel
Sørg for å installere mottakeren på dette hjørnet.
- 1 Fjern hjørnedekselet fra dekorasjonspanelet (plassert i motsatt hjørne av dreneringsrørene). Dette hjørnedekselet skal ikke lenger brukes.

(Se figur 6)

- 1 Festeskruer
- 2 Deksel bak på mottakeren
- 3 Mottaker
- 4 Kontakt (baksiden av kretskortet)
- 5 Ledning (lang)
- 6 Ledningsklemme
- 7 Knast
- 8 Hull i holder til mottakerkretskort
- 2 Fjern festeskruene (1) og dekselet bak på mottakeren.
- 3 Koble den lange ledningen fra senderpanelet til kontakten (4) på kretskortet til mottakeren.
- 4 Plasser ledningsklemmen (6) inne i holderen for kretskortet.
- 5 Fest dekselet bak på mottakeren (følg fremgangsmåten under trinn 2 i omvendt rekkefølge). Sørg for at du først hekter dekselnasten på hullet i holderen til mottakerkretskortet (8).
- 6 Monter mottakeren på dekorasjonspanelet.

INNSTILLINGER PÅ INSTALLASJONSSTEDET

Hvis det monteres tilleggsutstyr på innendørsanlegget, kan det hende at innendørsanleggets innstilling må endres. Se bruksanvisningen (håndbok for tilleggsutstyr) for hvert tilbehør.

(Se figur 4)

- A** Modusnummer
- B** Modus for innstilling på stedet
- C** Første kodenr.
- D** Andre kodenr.

Fremgangsmåte

- 1 I normalmodus holder du nede knappen /TEST i minst 4 sekunder slik at modusen for innstilling på stedet vises.
- 2 Velg ønsket modusnummer ved hjelp av MODE.
- 3 Trykk på og velg Første kodennummer.
- 4 Trykk på og velg Andre kodennummer.
- 5 Trykk på RESERVE for å bekrefte innstillingene.
- 6 Hold nede /TEST i minst 1 sekund for å avslutte modusen for innstilling på stedet og gå tilbake til normalmodus.




Eksempel

Dersom tidspunktet for å rengjøre luftfilteret er satt til "Filterforurensning – Kraftig", stiller du Modusnummer på "i0", Første kodenummer på "0" og Andre kodenummer på "02".

Modusnummer	Første kodenummer	Beskrivelse av innstilling	Andre kodenummer ⁽¹⁾					
			01		02		03	
i0	0	Filterforurensning – Kraftig/Lett = Innstilling for å angi tiden mellom 2 indikasjoner på skjermen om rengjøring av filteret. (Når det er høy forurensning, kan innstillingen endres til halve tiden mellom 2 indikasjoner på skjermen om rengjøring av filteret.)	Filter med lang levetid	Lett	±2500 t	Kraftig	±1250 t	—
	3	Innstilling for visning av tiden mellom 2 indikasjoner på skjermen om rengjøring av filteret.		Vises		Vises ikke		—
i2(2)	1	PÅ/AV-inngang fra utsiden = Innstilling når tvangsstyrt PÅ/AV skal betjenes fra utsiden.		Tvangsstyrt AV		PÅ/AV		—
	2	Differensialomkobling for termostat = Innstilling når fjernføler brukes.		1°C		0,5°C		—
i3	0	Stille inn lufttøpshastighet. Denne innstillingen må endres i forhold til takhøyden.		N Normal		H Høy		S Superhøy
	1	Valg av luftstrømretning. Denne innstillingen må endres ved bruk av det valgfrie settet med blokkeringsmatt.		4-veis strømning		3-veis strømning		2-veis strømning
	4	Innstilling av retningen på og rekkevidden av luftstrømmen. Denne innstillingen skal endres når bevegelsesområdet til svingeklaffen trenger å endres.		Øvre		Midten		Nedre

- (1) **NB** Standardinnstillinger fra fabrikk for Andre kodenummer er merket med grå bakgrunn. Ikke foreta innstillinger som ikke er angitt i tabellen. For gruppekontroll med en trådløs fjernkontroll vil førstegangsinnstillingene for alle innendørsanleggene i gruppen være like. (For gruppekontroll, se i installeringshåndboken som følger med innendørsanlegget.)
- (2) For VRV-system.

PRØVEKJØRING

- Foreta prøvekjøringen i henhold til instruksjonene i installeringshåndboken som følger med innendørsanlegget.
- Gjør følgende for å beskytte anlegget etter montering av kjølemedierør, dreneringsrør og elektriske ledninger:
 - 1 Åpne avstengingsventilen på gassiden.
 - 2 Åpne avstengingsventilen på væskesiden.
 - 3 Kjør veivhusvarmeren i 6 timer. (Ikke nødvendig for anlegg med kun kjøling.)
 - 4 Still inn på kjøling med fjernkontrollen, og trykk på ON/OFF for å starte driften.
 - 5 Trykk to ganger på /TEST, og kjør i modusen PRØVEKJØRING i 3 minutter.
 - 6 Trykk på  SWING, og kontroller at den fungerer.
 - 7 Trykk på /TEST, og kjør anlegget som vanlig.
 - 8 Kontroller at anlegget fungerer som det skal i henhold til driftsprosedurene i driftshåndboken.



- Hvis anlegget ikke fungerer, kan du se på funksjonsfeilkodene som er beskrevet i installeringshåndboken som følger med innendørsanlegget.
- Se i installeringshåndboken som følger med utendørsanlegget, for anlegg med individuelle driftssystemer.

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW29215-6B

Copyright © Daikin