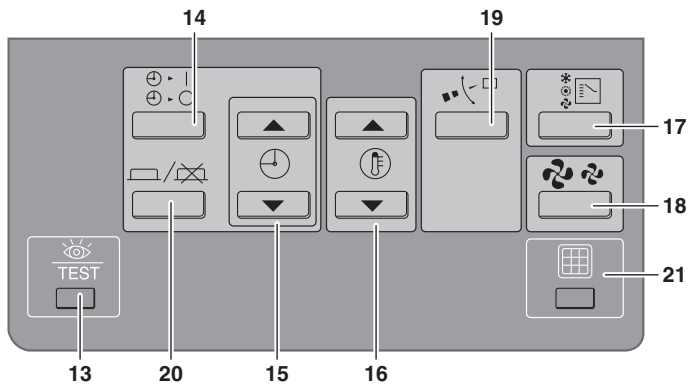
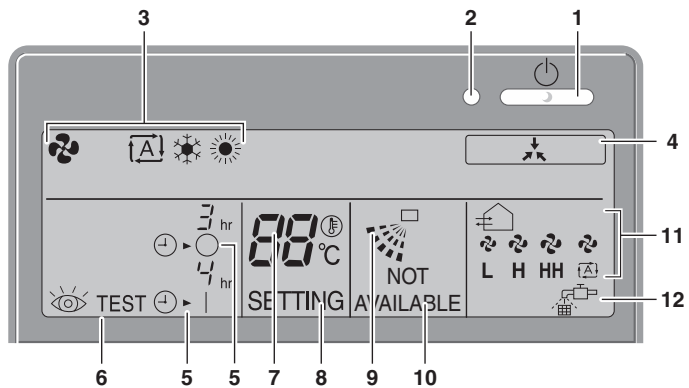




# GEBRUIKSAANWIJZING

## Afstandsbediening





ONZE WELGEMEENDE DANK VOOR UW AANKOOP VAN DEZE AFSTANDSBEDIENING. LEES DE HANDLEIDING AANDACHTIG ALVORENS U DE INSTALLATIE GEBRUIKT. BEWAAR DE HANDLEIDING NA HET RAADPLEGEN OP EEN VEILIGE PLEK.



Neem voor de ingebruikneming contact op met uw dealer voor alle details over uw airconditioning.

De Engelse tekst is de oorspronkelijke versie. Andere talen zijn vertalingen van de oorspronkelijke instructies.

Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen, inclusief kinderen, met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale mogelijkheden, of met een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onderricht zijn in het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

Zie erop toe dat kinderen niet met het apparaat spelen.

## Waarschuwing

- Laat de afstandsbediening nooit nat worden; anders loopt u risico op een elektrische schok of brand.
- Druk nooit met een hard, scherp voorwerp op de toetsen van de afstandsbediening. De afstandsbediening kan beschadigd raken.

- Inspecteer of repareer de afstandsbediening nooit zelf, maar laat dit over aan een bevoegd servicepersoon.

## Inhoud

pagina

1. Eigenschappen en functies .....	1
2. Naam en functie van schakelaars en symbolen ...	2
3. Beschrijving van de werkingsmodi .....	3
4. Werking .....	3
5. Programmering van de AAN/UIT-timer .....	5
6. Onderhoud .....	6
7. Storingsopsporing .....	7

## 1. Eigenschappen en functies

De BRC315D7 is een afstandsbediening waarmee u uw installatie kunt besturen.

### 1 BASISAFSTANDSBEDIENING

De basisfuncties van de afstandsbediening zijn:

- AAN/UIT,
- schakelen werkingsmodus,
- temperatuurregeling,
- luchtvolumeregeling,
- regeling luchtstroomrichting.

## 2. Naam en functie van schakelaars en symbolen (Zie figuur 1)

### 1 AAN/UIT-TOETS

Druk op de AAN/UIT-toets om het systeem te starten of te stoppen.

### 2 WERKINGSLAMP

De werkingslamp brandt tijdens de werking of knippert in het geval van een storing.

### 3 SYMBOOL WERKINGSMODUS



Deze symbolen duiden de actuele werkingsstand (VENTILATOR, AUTOMATISCH, KOELEN, VERWARMEN) aan.

### 4 SYMBOOL EXTERNE BESTURING

Dit symbool geeft aan dat uw installatie door een andere besturing met een hogere prioriteit wordt bestuurd of gedesactiveerd.

### 5 AAN/UIT-TIMERSYMBOOL

Dit symbool geeft aan dat de AAN/UIT-timer is ingeschakeld.

### 6 INSPECTIE VEREIST TEST

Dit symbool duidt aan dat er een inspectie vereist is. Raadpleeg uw installateur.

### 7 DISPLAY TEMPERATUURINSTELLING

Dit display geeft de actueel ingestelde temperatuur van de installatie weer.

### 8 SETTING-INSTELLING

Niet gebruikt, alleen voor servicedoeleinden.

### 9 SYMBOOL LUCHTSTROOMRICHTING

Dit symbool geeft de luchtstroomrichting aan (alleen voor installaties met aangedreven luchtkleppen).

### 10 NIET BESCHIKBAAR <sup>NOT</sup> <sub>AVAILABLE</sub>

<sup>NOT</sup>  
<sub>AVAILABLE</sub> verschijnt wanneer een niet-geïnstalleerde optie wordt aangesproken of een functie niet beschikbaar is.

Wanneer er meerdere binnenunits zijn aangesloten op dezelfde afstandsbediening wordt "<sup>NOT</sup>  
<sub>AVAILABLE</sub>" alleen getoond als geen van de aangesloten units over deze functie beschikt.

### 11 SYMBOOL VENTILATORSNELHEID

Dit symbool duidt de ingestelde ventilatorsnelheid aan.

### 12 SYMBOOL TIJD OM LUCHTFILTER TE REINIGEN

Dit symbool geeft aan dat het luchtfilter moet worden gereinigd. Raadpleeg de handleiding van de binnenunit.

### 13 TOETS INSPECTIE/TESTWERKING

Niet gebruikt, alleen voor servicedoeleinden.

### 14 AAN/UIT-TIMERTOETS

Met deze toets kunt u de AAN/UIT-timer in- of uitschakelen.

### 15 TIJDINSELTOETS

Deze toetsen worden gebruikt om in de programmeerstand de timer in te stellen om de geprogrammeerde actietijd in te stellen. Beide toetsen hebben een automatische herhaalfunctie.

## 16 TEMPERAATUURINSTELTOETSEN



Deze toetsen worden gebruikt om het huidige instelpunt (16~32°C) (stap = 1°C) te wijzigen.

## 17 TOETS WIJZIGING WERKINGSSTAND

Deze toets dient om de werkingsstand van de installatie te selecteren (VENTILATOR, AUTOMATISCH, KOELEN, VERWARMEN).

Deze functie is niet standaard beschikbaar. Deze functie wordt geactiveerd als de draadbrug (J8) wordt onderbroken. Zie de montagehandleiding voor informatie over het onderbreken van de draadbrug (J8).

## 18 TOETS VENTILATORSNELHEID

Deze toets wisselt tussen L (laag), H (hoog), HH (zeer hoog) en (automatisch).

## 19 TOETS INSTELLING LUCHTSTROOMRICHTING

Met deze toets kunt u de richting van de luchtstroom instellen.

## 20 TIMERPROGRAMMEERTOETS

Met deze toets kunt u de AAN/UIT-timer bevestigen of annuleren.

## 21 TERUGSTELTOETS SYMBOOL TIJD OM LUCHTFILTER TE REINIGEN

Deze toets wordt gebruikt om het symbool "tijd om luchtfilter te reinigen" terug te stellen.

## 3. Beschrijving van de werkingsmodi

### 1 ALLEEN VENTILATOR

In deze stand circuleert de lucht slechts zonder te verwarmen of te koelen.

### 2 AUTOMATISCHE WERKING

In deze modus schakelt de afstandsbediening automatisch tussen verwarmen en koelen volgens de vereisten van het instelpunt of de grenstemperatuur.

### 3 KOELEN

In deze modus wordt het koelen geactiveerd volgens de vereisten van het instelpunt of de grenstemperatuur. Alleen voor 2-leiding-binneneenheden: als de watertemperatuur zich niet binnen het koelbereik bevindt, knippert het symbool.

### 4 VERWARMEN

In deze modus wordt het verwarmen geactiveerd volgens de vereisten van het instelpunt of de grenstemperatuur.


Alleen voor 2-leiding-binneneenheden: als de watertemperatuur zich niet binnen het verwarmingsbereik bevindt, knippert het symbool.





## 4. Werking

### Manuele werking

In manuele werking bestelt de gebruiker over de instellingen van de installatie. De laatste instelling blijft actief tot de gebruiker ze verandert.





Aangezien de afstandsbediening voor een groot aantal verschillende installaties en eigenschappen kan worden gebruikt, kunt u soms een functie selecteren die op uw installatie niet bestaat; in dat geval verschijnt het bericht "NOT AVAILABLE".

Gebruik de -toets om de gewenste werkingsstand te selecteren als de draadbrug J8 is onderbroken.

	Alleen ventilator
	Automatische werking
	Koelen
	Verwarmen









## 1 ALLEEN VENTILATOR

Door gebruiker instelbare parameters:

- ventilatorsnelheid, gebruik de  -toets,
- instelling luchtstroomrichting, gebruik de  -toets.









## 2 AUTOMATISCHE WERKING

Door gebruiker instelbare parameters:

- instelpunt temperatuur, gebruik de  -en  -toetsen,
- ventilatorsnelheid, gebruik de  -toets,
- instelling luchtstroomrichting, gebruik de  -toets.









## 3 KOELEN

Door gebruiker instelbare parameters:

- instelpunt temperatuur, gebruik de  -en  -toetsen,
- ventilatorsnelheid, gebruik de  -toets,
- instelling luchtstroomrichting, gebruik de  -toets.

## 4 VERWARMEN



Door gebruiker instelbare parameters:

- instelpunt temperatuur, gebruik de  -en  -toetsen,
- ventilatorsnelheid, gebruik de  -toets,
- instelling luchtstroomrichting, gebruik de  -toets.






## AAN/UIT-timerwerking

De in de AAN/UIT-timer geprogrammeerde acties worden automatisch uitgevoerd.

De AAN/UIT-timer voert altijd de laatste opdracht uit: dit betekent dat de gebruiker de laatst uitgevoerde geprogrammeerde actie tijdelijk kan verwerpen. Zie "Manuele werking" op pagina 3. De volgende geprogrammeerde actie (in de AAN/UIT-timer) geeft de besturing terug aan de AAN/UIT-timer.

Gebruik de /-toets om de AAN/UIT-timer in of uit te schakelen.

### LET OP

De AAN/UIT-timer stelt de -toets buiten werking. Gebruik alleen de /-toets om de AAN/UIT-timer in of uit te schakelen. De AAN/UIT-timer is ingeschakeld als het -symbool zichtbaar is. De -toets stelt de AAN/UIT-timer alleen tijdelijk buiten werking tot de volgende geprogrammeerde actie.

Zie hoofdstuk "5. Programmering van de AAN/UIT-timer" op pagina 5 om de TIMER in te stellen.

## Wat is de functie van de AAN/UIT-timer?

Het concept van de AAN/UIT-timer is eenvoudig en eenduidig maar krachtig.

**De AAN/UIT-timer kan het bevel geven voor 2 acties:**

- 1 de installatie uitschakelen (einde van besturing)
- 2 de installatie inschakelen op een bepaalde tijd

## Wat doet de AAN/UIT-timer?

Als de AAN/UIT-timer is ingeschakeld voert hij de geprogrammeerde acties uit.

Hij geeft aan de installatie de opdracht om:

- de installatie uit te schakelen (de AAN-timer blijft ingeschakeld en reageert de installatie zoals is geprogrammeerd); het werkingslampje gaat uit,

OF

- de installatie in te schakelen (de UIT-timer blijft ingeschakeld en schakelt de installatie uit zoals is geprogrammeerd); het werkingslampje gaat aan.

## Wat doet de AAN/UIT-timer NIET?

De AAN/UIT-timer zorgt niet voor:

- regeling van de ventilatorsnelheid,
- regeling van de luchtstroomrichting,
- wijziging van de werkingsstand,
- wijziging van het instelpunt.

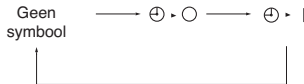
De bovenstaande parameters kunnen handmatig worden ingesteld zonder dat dat gevolgen heeft voor de AAN/UIT-timer.

Er zijn meer geavanceerde afstandsbedieningen leverbaar. Vraag uw verdeler om meer informatie.

## 5. Programmering van de AAN/UIT-timer

### Hoe moet de AAN/UIT-timer worden geprogrammeerd?

- 1 Selecteer AAN/UIT-timer om te programmeren. Druk op de AAN/UIT-timertoets om de AAN-timer of de UIT-timer te selecteren.



Het symbool blijft knipperen totdat het programmeren is voltooid.

- 2 Selecteer de tijd voor de timer.

Druk op de tijdsteltoets en stel de tijd in.

Telkens als u op ⊕ ▲ drukt, wordt de tijd verhoogd met 1 uur.

Telkens als u op ⊕ ▼ drukt, wordt de tijd verlaagd met 1 uur.

U kunt maximaal 72 uur instellen.

- 3 Bevestig de AAN- of UIT-timer.

Druk op de timerprogrammeertoets □/⊗ om de instelling te voltooien. Het ⊕ • ○- of het ⊕ • |-symbool stopt met knipperen en wordt normaal weergegeven. De resterende tijd tot de actie wordt aangegeven in uren.

- 4 Annuleren van de timer

Druk op de timerprogrammeertoets □/⊗ om de geprogrammeerde timer te annuleren.

## Hoe worden de UIT-timer en de AAN-timer tegelijkertijd geprogrammeerd?

### Voorbeeld:

Stop de opdracht na 3 uur en start de opdracht weer na 1 uur.

### Programmeringswijze:

Instellen UIT-timer na 3 uur en AAN-timer na 4 uur.

- 1 Druk op de AAN/UIT-timertoets totdat het UIT-timersymbool knippert.
- 2 Druk op de tijdsteltoets en selecteer 3 uur.
- 3 Druk op de timerprogrammeertoets. De UIT-timer is geprogrammeerd na 3 uur.
- 4 Druk op de AAN/UIT-timertoets totdat het AAN-timersymbool knippert.
- 5 Druk op de tijdsteltoets en selecteer 4 uur.
- 6 Druk op de timerprogrammeertoets. De AAN-timer is geprogrammeerd na 4 uur.

De instellingen zijn voltooid.

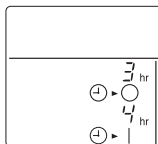
### LET OP



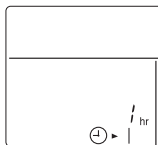
De UIT-timer heeft een hogere prioriteit dan de AAN-timer als beide timers op dezelfde tijd zijn geprogrammeerd.

Als de actie is voltooid, dan moet ze opnieuw worden geprogrammeerd als ze opnieuw is vereist.

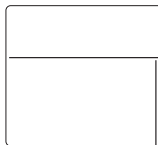
De resterende uren worden weergegeven nadat de instellingen zijn voltooid.



UIT-timer = 3 uur  
AAN-timer = 4 uur



Stop opdracht na 3 uur  
1 uur resterend totdat  
opdracht start



Alle instellingen zijn voltooid

## 6. Onderhoud

De afstandsbediening is onderhoudsvrij.

Verwijder vuil met een zachte, vochtige doek.

### LET OP

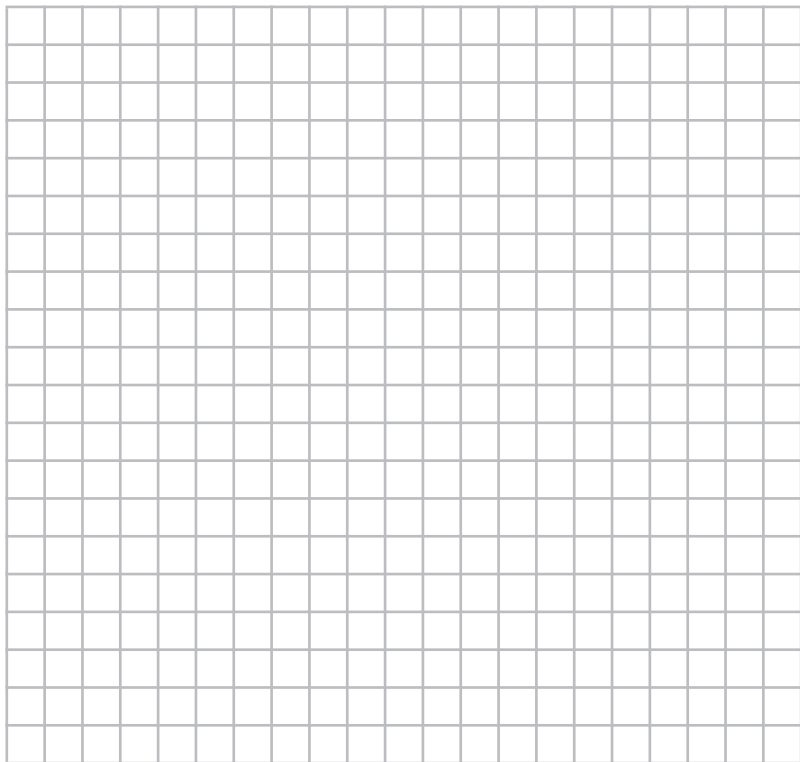


Gebruik alleen schoon kraanwater om de doek te bevochtigen.

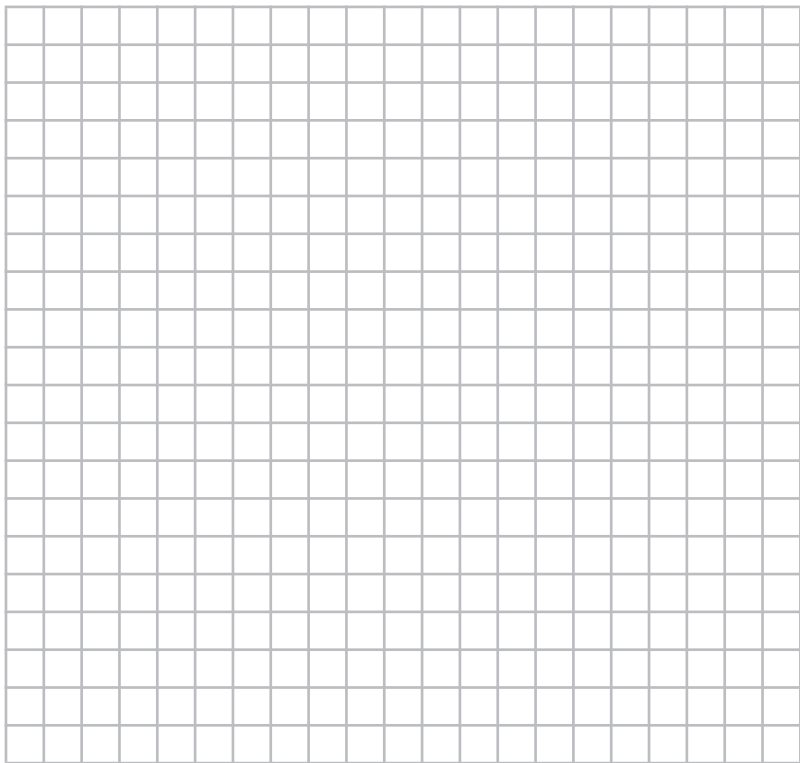




## NOTES



## NOTES





\*4PW64949-1 000000J\*

Copyright 2010 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW64949-1 10.2010