

# Montagehandleiding en gebruiksaanwijzing

Afstandsbediening met kabel



BRC1H519W BRC1H519K BRC1H519S

Montagehandleiding en gebruiksaanwijzing Afstandsbediening met kabel

**Nederlands** 

# Inhoud

# Inhoud

1	Algemene veiligheidsmaatregelen		
	1.1	Voor de gebruiker	2
	1.2	Voor de installateur	3
2	Ove	er dit document	3

#### Voor de gebruiker

3	Kn	ор	pe	n
---	----	----	----	---

4 Thuisschermen.

#### 5 Statuspictogrammen

9	Jiai	uspic	logrammen			
6	Wer	king				
	6.1	Bedrijfs	Bedrijfsstand			
		6.1.1	Bedrijfsstand instellen			
	6.2	Instelp	unt			
		6.2.1	Instelpunt instellen			
	6.3	Klok er	h kalender			
		6.3.1	Klok en kalender instellen			
	6.4	Luchts	troom			
		6.4.1	Uitblaasrichting			
		6.4.2	Ventilatorsnelheid			
	tie					
		6.5.1	Ventilatiestand			
		6.5.2	Ventilatiesnelheid			
	6.6	Geava	nceerde functies			
		6.6.1	Bluetooth-verbinding tot stand brengen			
7	Onc	lerhou	ud en service			
	7.1	Overzie	cht: Onderhoud en service			
8	Ops	porer	n en verhelpen van storingen			

#### 8.2 Detectie koelmiddellek .....

8.2	Detectie	e koeimiddellek
	8.2.1	Lekdetectie-alarm stoppen

Overzicht: Opsporen en verhelpen van storingen .....

#### Voor de installateur

8.1

9	Ove	r de doos	7
	9.1	Controller uitpakken	7
10	Vooi	rbereiding	8
	10.1	Bedradingsvereisten	8
11	Insta	allatie	8
	11.1	Controller monteren	8
		11.1.1 Controller monteren	8
	11.2	Aansluiten van de elektrische bedrading	8
		11.2.1 Elektrische bedrading aansluiten	8
	11.3	Controller sluiten	9
		11.3.1 Controller sluiten	9
12	Het	systeem starten	9
	12.1	Controller instellen als slave	9
13	Ond	erhoud	9
	13.1	Voorzorgsmaatregelen voor het onderhoud	9
	13.2	Controller schoonmaken	9
	13.3	Aanduiding Reinig filter aub	9
		13.3.1 Aanduiding Reinig filter aub verwijderen	9

# 1 Algemene veiligheidsmaatregelen

Lees deze algemene voorzorgsmaatregelen betreffende de veiligheid aandachtig voordat u de airconditioningapparatuur installeert en zorg ervoor dat u alles juist installeert.

Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot schade aan voorwerpen of persoonlijk letsel (afhankelijk van de omstandigheden kan dit ernstig zijn).

#### Betekenis van waarschuwingen en symbolen

Deze veiligheidsberichten worden gebruikt om uw aandacht te trekken. Hieronder volgt een overzicht van alle veiligheidsberichten:

# WAARSCHUWING

Duidt op een situatie die de dood of ernstige verwondingen als gevolg zou kunnen hebben.

# VOORZICHTIG

Duidt op een situatie die kleine of matige verwondingen als gevolg zou kunnen hebben.

# GEVAAR

4

4

Δ

Δ

5

5

5

5 5

6

6

6 6

6

6 6

6

7 7

7

7

7

7

7

Duidt op een situatie die de dood of ernstige verwondingen als gevolg heeft.

# GEVAAR: ONTPLOFFINGSGEVAAR

Duidt op een situatie die een ontploffing kan veroorzaken.

# INFORMATIE

Duidt op nuttige tips of bijkomende informatie.

#### OPMERKING

Duidt op een situatie die schade aan apparatuur of eigendom zou kunnen berokkenen.

# 1.1 Voor de gebruiker

# INFORMATIE

Zie ook de bij de binnen- en buitenunit geleverde gebruiksaanwijzing.

# WAARSCHUWING

Speel NIET met de unit of met de afstandsbediening. Wanneer een kind het toestel toevallig bedient, kan het lichamelijke letsels of schade aan de gezondheid oplopen.

#### 

Om elektrische schokken of brand te voorkomen:

- Gebruik de controller NIET met natte handen.
- Demonteer de controller NIET en raak geen interne onderdelen aan. Neem contact op met uw dealer.
- Verander of repareer de controller NIET. Neem contact op met uw dealer.
- Verplaats of installeer de controller niet zelf. Neem contact op met uw dealer.

# WAARSCHUWING

Gebruik GEEN ontvlambare materialen (bijv. haarlak of insecticide) in de buurt van de controller.

#### OPMERKING

Maak de controller NIET schoon met organische oplosmidddelen zoals thinner. **Mogelijk gevolg:** schade, elektrische schokken of brand.

# 1.2 Voor de installateur

De in dit document beschreven voorzorgsmaatregelen gaan over heel belangrijke onderwerpen; volg ze nauwkeurig op.

# INFORMATIE

Deze controller is een optie en kan niet autonoom worden gebruikt. Zie ook de montagehandleiding en de gebruiksaanwijzing van de binnen- en buitenunits.

## OPMERKING

Een foute installatie of bevestiging van apparatuur, uitrustingen of accessoires kan elektrische schokken, een kortsluiting, lekken, brand of schade aan de apparatuur of uitrustingen als gevolg hebben. Gebruik enkel accessoires, optionele apparatuur en uitrustingen en reserveonderdelen die door Daikin gemaakt of goedgekeurd werden.

## 

#### WAARSCHUWING

Alle lokale bedrading en componenten MOETEN worden geïnstalleerd door een erkend elektricien en MOETEN voldoen aan de geldende wetgeving.

# OPMERKING

De controller MOET binnenshuis worden geïnstalleerd.

### OPMERKING

Selecteer een installatieplaats waar de gemiddelde temperatuur in de kamer kan worden gedetecteerd wanneer de controller als kamerthermostaat wordt gebruikt.

Installeer de controller NIET op de volgende plaatsen:

- · Op een plaats die blootgesteld is aan rechtstreeks zonlicht.
- Dichtbij een hittebron.
- Op een plaats die in contact komt met de buitenlucht of tocht, bijv. een deur die wordt geopend/gesloten.
- · Op een plaats waar het scherm gemakkelijk vuil wordt.
- · Op een plaats waar u NIET goed bij de toetsen kunt.
- Op een plaats waar het kouder dan -10°C of warmer dan 50°C wordt.
- Op een plaats met een relatieve vochtigheid van boven de 95%.
- In plaatsen met toestellen of machines die elektromagnetische golven uitzenden. Elektromagnetische golven kunnen het besturingssysteem storen, waardoor de apparatuur slecht kan werken.
- Op een plaats waar hij in contact kan komen met water, of in het ruimtes die vaak vochtig zijn.

Indien u twijfels heeft over de installatie of de bediening van de unit, neem contact op met uw dealer.

Na het voltooien van de installatie:

- Test de controller en controleer of er geen problemen zijn.
- Leg de klant het gebruik van de controller uit.

Vraag de klant om de handleiding te bewaren voor latere naslag.

## INFORMATIE

Raadpleeg uw dealer wanneer u de controller wilt verplaatsen en elders installeren.

# 2 Over dit document

#### Bedoeld publiek

Erkende installateurs + eindgebruikers

#### Documentatieset

Dit document is een onderdeel van een documentatieset. De volledige set omvat:

- Montagehandleiding en gebruiksaanwijzing:
  - Installatie-instructies
  - Basis bedieningsinstructies
  - · Formaat: Papier (in de doos van de controller)
- · Uitgebreide handleiding voor de installateur en de gebruiker:
  - · Uitgebreide informatie voor montage en gebruik
  - Formaat: Digitale bestanden op http://www.daikineurope.com/ support-and-manuals/product-information/
- Daikin Control Assistant in-app documentatie:
  - Met de controller kunt u alleen basisinstellingen en basisfuncties gebruiken. Geavanceerde instellingen en functies gaan via de Daikin Control Assistant app. Voor meer informatie, zie de app en de in-ap documentatie.
  - Formaat: App verkrijgbaar op Google Play en in de Apple Store
- Conformiteitsverklaring:
  - Hierbij verklaart Daikin Europe N.V. dat de radioapparatuur van het type BRC1H conform de Richtlijn 2014/53/EU is. De originele conformiteitsverklaring is beschikbaar op de BRC1Hproductpagina http://www.daikin.eu/BRC1H.
  - Formaat: Digitaal bestand van de productpagina



Laatste herzieningen van de meegeleverde documentatie kunnen op de regionale Daikin-website of via uw dealer beschikbaar zijn.

De documentatie is oorspronkelijk in het Engels geschreven. Alle andere talen zijn vertalingen.

#### Technische gegevens

- Een deel van de recentste technische gegevens is beschikbaar op de regionale Daikin-website (publiek toegankelijk).
- De volledige recentste technische gegevens zijn beschikbaar op het Daikin-extranet (authenticatie vereist).

# Voor de gebruiker

#### 3 Knoppen



- U ON/OFF а
  - Wanneer de unit uit is, druk op de knop om het systeem in schakelen. De statusindicator (e) wordt ook te ingeschakeld.
  - Wanneer de unit aan is, druk op de knop om het systeem uit te schakelen. De statusindicator (e) wordt ook uitgeschakeld.
- b **O**ENTER/ACTIVATE /SET
  - Ga in het thuisscherm naar het hoofdmenu.
  - · Vanuit het hoofdscherm naar één van de submenu's gaan. In het respectievelijke submenu een bedrijfs-/
  - ventilatiestand activeren. · Een instelling bevestigen in één van de submenu's.

  - CYCLE/ADJUST

с

d

- Naar links doorlopen.
- · Een instelling veranderen (standaard: verlagen).
- + CYCLE/ADJUST
- Naar rechts doorlopen.
- Een instelling veranderen (standaard: verhogen).

#### INFORMATIE i

Voor een volledige beschrijving van het gedrag van de statusindicator, zie de uitgebreide handleiding voor de installateur en de gebruiker.

#### Thuisschermen. 4

Afhankelijk van de configuratie door de installateur, geeft de controller een standaard of een gedetailleerd thuisscherm weer. In de meeste gevallen worden op een standaard thuisscherm alleen de actieve bedrijfsstand, eventuele berichten, en de instelpunttemperatuur (bij koelen, verwarmen of automatische stand) weergegeven. Het gedetailleerd thuisscherm geeft allerlei informatie weer door middel van statussymbolen.



Actieve bedrijfsstand b с Instelpunttemperatuur

#### INFORMATIE

De controller biedt een stroombesparingsfunctie die het scherm uitschakelt na een periode van inactiviteit. Druk op een toets om het scherm weer in te schakelen.

#### 5 Statuspictogrammen

Symbool	Beschrijving
(	Systeemwerking. Geeft aan dat het systeem werkt.
*	<b>Bluetooth</b> . <sup>1</sup> Geeft aan dat de controller communiceert met een mobiel apparaat, voor gebruik met de Daikin Control Assistant app.
**	<b>Gecentraliseerde besturing.</b> Geeft aan dat het systeem door het centrale besturingstoestel (optioneel accessoire) wordt bestuurd; deze controller kan het systeem dan maar beperkt besturen.
r N	Omschakeling onder gecentraliseerde besturing. Geeft aan dat het omschakelen tussen koelen en verwarmen onder gecentraliseerde besturing door een andere binnenunit gebeurt, of door een optionele kiezer voor koelen/verwarmen die op de buitenunit is aangesloten.
<b>\$</b> /8X	Ontdooien/Warme start. Geeft aan dat de stand ontdooien/warme start actief is.
(-)	Timer. Geeft aan dat de weektimer of uitschakeltimer actief is.
$\mathbb{X}$	Klok niet ingesteld. Geeft aan dat de klok van de controller niet is ingesteld.
ا£) جٿ `∰`	Werking zelfreinigend filter. Geeft aan dat het zelfreinigend filter actief is.
	<b>Snelle start.</b> Geeft aan dat de stand Snelle Start actief is (alleen Sky Air).
Τ	<b>Testbedrijf.</b> Geeft aan dat de stand Testbedrijf actief is (alleen Sky Air).
$\bigotimes$	<b>Inspectie.</b> Geeft aan dat de binnenunit of buitenunit wordt geïnspecteerd.
$\Theta$	Periodieke inspectie. Geeft aan dat de binnenunit of buitenunit wordt geïnspecteerd.

(1) Het Bluetooth®-woordmerk en logo's zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en Daikin Europe N.V. gebruikt deze merken onder licentie. Andere handelsmerken en merknamen zijn de eigendom van hun respectievelijke eigenaars.

# 6 Werking

Symbool	Beschrijving
	<b>Back-up.</b> Geeft aan dat in het systeem een binnenunit als back-up is ingesteld.
	Individuele uitblaasrichting. Geeft aan dat de instelling individuele uitblaasrichting actief is.
i	<b>Informatie.</b> Geeft aan dat het systeem een bericht heeft. Ga naar het informatiescherm om het bericht te zien.
$\triangle$	Waarschuwing. Geeft aan dat er zich een storing heeft voorgedaan of dat een onderdeel van de binnenunit toe is aan onderhoud.
S	<b>Vraagbesturing.</b> Geeft aan dat het energieverbruik van het systeem wordt beperkt, en dat het met beperkt vermogen draait.
X	<b>Einde vraagbesturing.</b> Geeft aan dat het energieverbruik van het systeem niet meer wordt beperkt, en dat het niet meer met beperkt vermogen draait.
( <b>-</b> ) 	Rotatie. Geeft aan dat de Rotatiestand actief is.
₽	<b>Reductie.</b> Geeft aan dat de binnenunit onder reductiebesturing draait.
- <b>†</b>	Ventilatie. Geeft aan dat een ventilatie-unit met warmteterugwinning is aangesloten.
	DRMATIE

- Voor informatie over de symbolen van de bedrijfs- en ventilatiestand, zie respectievelijk "6.1 Bedrijfsstand" op pagina 5 en "6.5.1 Ventilatiestand" op pagina 6.
- De meeste symbolen houden verband met in de Daikin Control Assistant app ingestelde items. Voor meer informatie, zie de app en de uitgebreide handleiding voor de installateur en de gebruiker.

# 6 Werking

Druk in het thuisscherm op 🖸 om het hoofdmenu te openen. Doorloop de menu's met 🗖 en 🖶. Druk opnieuw op 🖸 om een menu te openen.

# INFORMATIE

li

- Afhankelijk van het type van uw binnenunit, zijn meer of minder menu's beschikbaar.
- In het hoofdmenu geeft het symbool voor elk menu de actuele actieve instelling of stand weer. Het menu waarin u navigeert kan er anders uitzien dan in deze handleiding.
- Met de controller kunt u alleen de basisfuncties van het systeem gebruiken. Voor geavanceerde functies (reductiewerking, weektimer, ...), zie de Daikin Control Assistant app.

# 6.1 Bedrijfsstand

De binnenunit kan in verschillende bedrijfsstanden werken.

Symbool	Bedrijfsstand		
***	<b>Koelen.</b> In deze stand wordt het koelen geactiveerd zoals vereist door het instelpunt.		
	Verwarmen. In deze stand wordt het verwarmen geactiveerd zoals vereist door het instelpunt.		

Symbool	Bedrijfsstand
<b>~</b> 2•	Alleen ventilator. In deze stand wordt er lucht gecirculeerd, zonder verwarmen of koelen.
▲	<b>Drogen.</b> In deze stand wordt de luchtvochtigheid verlaagd met een minimale temperatuurdaling.
	De temperatuur en de ventilatorsnelheid worden automatisch ingesteld en kunnen niet met de controller worden geregeld.
	Drogen is niet mogelijk als de kamertemperatuur te laag is.
÷	Ventilatie. In deze stand wordt de kamer geventileerd, maar niet gekoeld of verwarmd.
	Luchtzuivering. In deze stand werkt de optionele luchtzuiveringsunit.
	Ventilatie + Luchtzuivering. Combinatie van ventilatie en luchtzuivering.
<b>₽</b> ₩	<b>Auto.</b> In de automatische stand schakelt de binnenunit automatisch tussen verwarmen en koelen, zoals bepaald door het instelpunt.
<b>A</b> ₩	
INFO	RMATIE

Afhankelijk van de binnenunit, zijn meer of minder bedrijfsstanden beschikbaar.

# 6.1.1 Bedrijfsstand instellen

1 Navigeer naar het bedrijfsstandmenu.



2 Selecteer een bedrijfsstand met 🗖 en 🖽.

ŧ <b>≜</b> Ì	۲	*	<u>ه</u>	~
ĺ₽ ₽	•	ŧ	<	<b>(</b> ]

3 Druk op O om te activeren.

**Gevolg:** De bedrijfsstand van de binnenunit verandert en het thuisscherm verschijnt weer op de controller.

# 6.2 Instelpunt

Het instelpunt is de streeftemperatuur voor koelen, verwarmen en automatische stand.

# 6.2.1 Instelpunt instellen

Voorwaarde: De actieve bedrijfsstand is 'Koelen', 'Verwarmen' of 'Auto'.

1 Stel in het thuisscherm het instelpunt in met = en ±.



# 6 Werking

Gevolg: Het temperatuurinstelpunt van de binnenunit wordt veranderd

#### 6.3 Klok en kalender

Stel een uur en datum in voor de op de controller aangesloten binnenunits.

#### 6.3.1 Klok en kalender instellen

1 Navigeer naar het menu klok en kalender.



2 Stel het uur en de datum in.

#### Luchtstroom 6.4

#### Uitblaasrichting 6.4.1

De uitblaasrichting is de richting waarin de binnenunit de lucht blaast.

#### **INFORMATIE**

Voor meer informatie, zie de uitgebreide handleiding voor de installateur en de gebruiker.

## **Uitblaasrichting instellen**

1 Navigeer naar het uitblaasrichtingmenu.



2 Stel de uitblaasrichting in met = en ±



3 Druk op O om te bevestigen.

Gevolg: De uitblaasrichting van de binnenunit verandert en het thuisscherm verschijnt weer op de controller.

#### 6.4.2 Ventilatorsnelheid

De ventilatorsnelheid is het vermogen waarmee de lucht uit de binnenunit wordt geblazen.

# INFORMATIE

Voor meer informatie, zie de uitgebreide handleiding voor de installateur en de gebruiker.

## Ventilatorsnelheid instellen

1 Navigeer naar het ventilatorsnelheidsmenu.



2 Stel de ventilatorsnelheid in met 🗖 en 🛨



### 3 Druk op O om te bevestigen.

Gevolg: De ventilatorsnelheid van de binnenunit verandert en het thuisscherm verschijnt weer op de controller.



# INFORMATIE

Ventilatie-instellingen zijn ALLEEN mogelijk voor ventilatieunits met warmteterugwinning.

#### 6.5.1 Ventilatiestand

De ventilatie-unit met warmteterugwinning kan in verschillende bedrijfsstanden werken.

Symbool	Ventilatiestand
	ERV (ventilatie met energieterugwinning). De buitenlucht wordt door een warmtewisselaar gestuurd alvorens in de kamer te worden geblazen.
¥Z	Bypass. De buitenlucht wordt niet door een warmtewisselaar gestuurd alvorens in de kamer te worden geblazen.
<u>風</u> (上の)	Auto. Om de kamer op de efficiëntste manier te ventileren, schakelt de ventilatie-unit met warmteterugwinning automatisch tussen "Bypass" en "Energy Reclaim Ventilation" (ventilatie met energieterugwinning) (op basis van interne berekeningen).

#### INFORMATIE

Afhankelijk van de ventilatie-unit met warmteterugwinning, zijn meer of minder ventilatiestanden beschikbaar.

## Ventilatiestand instellen

1 Navigeer naar het ventilatiestandmenu.



2 Selecteer een ventilatiestand met 🗖 en 🖽



3 Druk op O om te activeren.

De bedrijfsstand van ventilatie-unit Gevolg: de met warmteterugwinning verandert en het thuisscherm verschijnt weer op de controller.

#### 6.5.2 Ventilatiesnelheid

De ventilatiesnelheid is de ventilatorsnelheid in de ventilatiestand.



# 7 Onderhoud en service

# Ventilatiesnelheid instellen

1 Navigeer naar het ventilatiesnelheidsmenu.



2 Stel de ventilatiesnelheid in met 🗖 en 🕂



## 3 Druk op $\bigcirc$ om te bevestigen.

**Gevolg:** De ventilatiesnelheid van de ventilatie-unit met warmteterugwinning verandert en het thuisscherm verschijnt weer op de controller.

# 6.6 Geavanceerde functies

Met de controller kunt u alleen basisfuncties gebruiken. Voor geavanceerde functies moet u de Daikin Control Assistant app gebruiken.

#### 6.6.1 Bluetooth-verbinding tot stand brengen

**Voorwaarde:** U hebt een mobiel apparaat waarop de Daikin Control Assistant app draait.

Voorwaarde: Uw mobiel apparaat ondersteunt Bluetooth versie 4.2.

1 Open Daikin Control Assistant en volg de instructies in de app.

# 7 Onderhoud en service

# 7.1 Overzicht: Onderhoud en service

Neem contact op met uw dealer wanneer het systeem toe is aan onderhoud of service.

Wanneer de volgende onderdelen van de binnenunit toe zijn aan onderhoud, verschijnt een onderhoudsscherm zodra u naar het hoofdmenu probeert te gaan:

# Voor de installateur

# 9 Over de doos

# 9.1 Controller uitpakken

- 1 Open de doos.
- 2 Leg de accessoires apart.



а

Montagehandleiding en gebruiksaanwijzing

# 8 Opsporen en verhelpen van storingen

# 8.1 Overzicht: Opsporen en verhelpen van storingen

Neem contact op met uw dealer wanneer het systeem in storing is en op de controller een storingscherm verschijnt zodra u naar het hoofdmenu probeert te gaan.

Storingscherm (voorbeeld)			
▲ A3-01			

# 8.2 Detectie koelmiddellek

Wanneer het systeem een koelmiddellek detecteert, wordt een alarm geactiveerd. Stop het alarm en neem contact op met uw dealer.

## 8.2.1 Lekdetectie-alarm stoppen



1 Druk 3 seconden op om het alarm te stoppen. Gevolg: Het alarm stopt.



2 Raadpleeg uw dealer.

BRC1H519W+K+S Afstandsbediening met kabel 4P511630-1B – 2018.03 Montagehandleiding en gebruiksaanwijzing

# **10 Voorbereiding**

**b** Houtschroeven + muurpluggen (Ø4,0×30)

# 10 Voorbereiding

# 10.1 Bedradingsvereisten

Alle bedrading moet voldoen aan de volgende vereisten:

Kabelspecificatie	Waarde
Туре	Ommanteld vinylsnoer of kabel (tweedradig)
Doorsnede	0,75~1,25 mm <sup>2</sup>
Maximumlengte	500 m

# 11 Installatie

# 11.1 Controller monteren

Voor u de controller kunt monteren, moet u bepalen langs waar u de bedrading wilt laten lopen, en hiervoor een deel uit de achterste behuizing van de controller verwijderen.

De bedrading kan langs boven, links, rechts of onder worden geleid. Verwijder een stuk uit de achterste behuizing zoals aangegeven op de afbeelding:



- b Bedrading langs links
- c Bedrading langs de onderkant

Als u de bedrading langs de achterkant wilt laten lopen, moet u niks verwijderen.

## 11.1.1 Controller monteren

- 1 Neem de schroeven en de pluggen uit de zak met accessoires.
- 2 Monteer de achterste behuizing op een vlak oppervlak.



## OPMERKING

Draai de montageschroeven niet te vast omdat anders de achterste behuizing wordt vervormd.

# 11.2 Aansluiten van de elektrische bedrading



De aansluitbedrading is NIET meegeleverd.

#### OPMERKING

De bedrading moet weg van de bedrading van de voedingskabels worden geleid om elektrische storingen (externe interferentie) te voorkomen.

# 11.2.1 Elektrische bedrading aansluiten

Sluit de P1/P2-klemmen van de controller aan op de P1/P2-klemmen van de binnenunit.

## Langs de bovenkant



# Langs de achterkant



#### Langs links



# Langs de onderkant



# 11.3 Controller sluiten

#### 

Raak de interne delen van de controller nooit aan.

### VOORZICHTIG

Let er bij het sluiten van de controller op dat de bedrading niet geklemd geraakt.



### OPMERKING

Om schade te voorkomen moet de voorkant van de controller stevig in de achterste behuizing worden geklikt.

## 11.3.1 Controller sluiten

1 Klik de voorkant van de controller vast in de achterste behuizing.



# 12 Het systeem starten

De controller krijgt zijn voeding van de binnenunit. Hij wordt opgestart zodra hij is aangesloten. Als de binnenunit niet is ingeschakeld, kan de controller niet worden gebruikt.

De controller wordt automatisch opgestart zodra hij stroom krijgt. Als dit de eerste en enige controller is die op de binnenunit wordt aangesloten, wordt hij automatisch de master-controller. Een tweede controller moet handmatig als slave-controller worden ingesteld. Voor instructies, zie "12.1 Controller instellen als slave" op pagina 9.

# 12.1 Controller instellen als slave

Voorwaarde: Op de binnenunit is al een master-controller aangesloten.

1 Sluit een tweede controller aan.

Gevolg: Deze wordt automatisch opgestart.

- 2 Wacht tot een storing U5 of U8 op het scherm verschijnt.
- **3** Wanneer de storing U5 of U8 verschijnt, houd ingedrukt tot "2" op het scherm verschijnt.

Gevolg: De controller is nu ingesteld als slave.

# 13 Onderhoud

# 13.1 Voorzorgsmaatregelen voor het onderhoud

# WAARSCHUWING

Leg het systeem stil met de controller en schakel de voedingsschakelaar uit alvorens u onderhoud of reparaties uitvoert. **Mogelijk gevolg:** elektrische schokken of letsels.

#### OPMERKING

Maak de controller NIET schoon met organische oplosmidddelen zoals thinner. **Mogelijk gevolg:** schade, elektrische schokken of brand.

## WAARSCHUWING

Was de afstandsbediening niet. **Mogelijk gevolg:** elektrische lekken, elektrische schokken of brand.

#### 

Wanneer het vuil niet kan worden verwijderd, dompel de doek dan in een met water verdund neutraal schoonmaakproduct, wring de doek goed uit en maak het oppervlak schoon. Veeg het daarna droog met een droge doek.

# 13.2 Controller schoonmaken

1 Veeg het scherm en andere delen van de controller af met een droge doek.

# 13.3 Aanduiding Reinig filter aub

Wanneer het filter van de binnenunit vuil is en moet worden gereinigd, verschijnt op de controller 🖾 in de linkerbovenhoek van het thuisscherm, en verschijnt het scherm 'Reinig filter aub' zodra u vanuit het thuisscherm naar het hoofdmenu probeert te gaan.

## 13.3.1 Aanduiding Reinig filter aub verwijderen

Voorwaarde: Wanneer u vanuit het thuisscherm naar het hoofdmenu probeert te gaan, wordt het scherm 'Reinig filter aub' weergegeven.



1 Reinig het filter.

2 Druk op 🖶 om de aanduiding 'Reinig filter aub' te laten verdwijnen.



<u> </u>			 					 			_							 -	_	-	-	_			_		-	$\rightarrow$	
																				_	_	_					_	_	
																											$\rightarrow$	$\rightarrow$	
<u> </u>			 	_	_			 									_	 _	_	_	_	_			_	_	-	_	
																										_	_	_	
		-	 					 _			_			-		_						_					-	-	
-																		 _	_	_	_	_			_	_	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																		_		_						_		_	
			 					 _						_								_					$\rightarrow$	-	
			 					 			_					_		 _	_	_	_	_		_	_	_	-	-	
																		_	_	_	_					_	$ \rightarrow$	$\rightarrow$	
																		$\neg$									$\neg$	$\neg$	
-	-																	$\neg$	_	-	$\rightarrow$	_					$\rightarrow$	$\rightarrow$	
<u> </u>			 															$\rightarrow$		_	_						$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																		T			Τ							T	
				_																		_							
-			 	-		-		 	_	_	_					_	_	-	_	-	-	-	_	_	-	-	$\rightarrow$	-	
			 					 										 _	_	_	_					_	_	_	
											_			_		_	_		_	-	-	_		_	-	-	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
			 					 			_							 _	_	_	_	_				_	-	-	
																		_		_	_					_	_	_	
				-				 _			_			_					_			_		_			-	-	
			 								_					_		 _	_	_	_	_		_	_	_	$\rightarrow$	-	
																		 _		_	_					_	_	_	
																											T	T	
																											$\neg$	$\neg$	
								 			_							$\rightarrow$	_		-	_					$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																		$\rightarrow$		-+	_	_		_		_	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
L																													
																											$\neg$	$\neg$	
	-		 			-					_							$\neg$		$\neg$	$\rightarrow$	_				$\neg$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																		$\rightarrow$	_	_	_	_				_	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
L																													
						-												$\neg$		$\neg$							+	+	
											_							-	_	-	_	_				_	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
L																											$ \rightarrow$	$ \rightarrow$	
-																		$\rightarrow$		$\neg$							+	+	
-											_							$\rightarrow$	_	$\rightarrow$		_		_		$\rightarrow$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																					_						$ \rightarrow$	$ \rightarrow$	
								_		_	_	_		_	_			 	_		_	_	_	_	_				_



<u> </u>			 					 			_							 -	_	-	-	_			_		-	$\rightarrow$	
																				_	_	_					_	_	
																											$\rightarrow$	$\rightarrow$	
<u> </u>			 	_	_			 									_	 _	_	_	_	_			_	_	-	_	
																										_	_	_	
		-	 					 _			_			-		_						_					-	-	
-																		 _	_	_	_	_			_	_	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																		_		_						_		_	
			 					 _						_								_					$\rightarrow$	-	
			 					 			_					_		 _	_	_	_	_		_	_	_	-	-	
																		_	_	_	_					_	$ \rightarrow$	$\rightarrow$	
																		$\neg$									$\neg$	$\neg$	
-	-																	$\neg$	_	-	$\rightarrow$	_					$\rightarrow$	$\rightarrow$	
<u> </u>			 															$\rightarrow$		_	_						$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																		T			Τ							T	
				_																		_							
-			 	-		-		 	_	_	_					_	_	-	_	-	-	-	_	_	-	-	$\rightarrow$	-	
			 					 										 _	_	_	_					_	_	_	
											_			_		_	_		_	-		_		_	-	-	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
			 								_							 _	_	_	_	_				_	-	-	
																		_		_						_	_	_	
				-				 _			_			_					_			_		_			-	-	
			 								_					_		 _	_	_	_	_		_	_	_	$\rightarrow$	-	
																		 _		_	_					_	_	_	
																											T	T	
																											$\neg$	$\neg$	
								 			_							$\rightarrow$	_		-	_					$\rightarrow$	$\rightarrow$	
<u> </u>																		$\rightarrow$		-+	_	_				_	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
L																													
																											$\neg$	$\neg$	
	-		 			-					_							$\neg$		$\neg$	$\rightarrow$	_				$\neg$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																		$\rightarrow$	_	_	_	_					$\rightarrow$	$\rightarrow$	
L																													
						-												$\neg$		$\neg$							+	+	
											_							-	_	-	_	_				_	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
L																											$ \rightarrow$	$ \rightarrow$	
-																		$\rightarrow$		$\neg$							+	+	
-											_							$\rightarrow$	_	$\rightarrow$	-	_		_		$\rightarrow$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
																					_						$ \rightarrow$	$ \rightarrow$	
								_		_	_	_		_	_			 	_		_	_	_	_	_				_



UA. TR. 028





Numéro d'agrément: MR 15844 ANRT 2018 Date d'agrément: 16/02/2018

Maximum Voltage: DC 17.6 V Power Consumption: Max 1.94 VA

OMAN - TRA TRA-TA-R/5107/18 D100428

TRC/LPD/2018/60



Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P511630-1B 2018.03