



Installatiehandleiding

Draadloze afstandsbedieningset

BRC7EA628
BRC7EA629
BRC7EA630
BRC7EA631
BRC7EA632

INHOUD

VEILIGHEIDSMATREGELEN	1
VOOR INSTALLATIE.....	2
INSTALLATIE VAN DE AFSTANDBEDIENING.....	2
INSTALLATIE VAN DE ONTVANGER	3
LOKALE INSTELLING.....	10
TESTEN.....	12

Lees deze instructies zorgvuldig voor de installatie. Bewaar deze handleiding op een plaats waar u deze kunt terugvinden voor latere naslag.

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

1. VEILIGHEIDSMATREGELEN

Lees deze "VEILIGHEIDSMATREGELEN" zorgvuldig door voordat u de airconditioner installeert en zorg ervoor dat u het toestel op de juiste wijze installeert. Controleer, nadat alle installatiewerkzaamheden zijn uitgevoerd, of het apparaat op de juiste manier werkt. Leg de klant uit hoe het apparaat moet worden bediend en onderhouden.

Betekenis van de waarschuwingssymbolen



VOORZORGSMAATREGELEN Wanneer deze waarschuwing genegeerd wordt, kan dat leiden tot persoonlijk letsel of schade aan de apparatuur.

OPMERKING 

..... Met deze instructies kunt u de apparatuur op de juiste manier gebruiken.



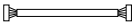
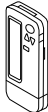
VOORZICHTIG

- Er wordt ook verwezen naar de installatiehandleiding die aan de eenheid voor binnenshuis geplakt zit.
- Controleer voordat u begint met de installatie of aan de volgende voorwaarden is voldaan.
 - Zorg ervoor dat geen objecten aanwezig zijn tussen de draadloze afstandsbediening en het apparaat. (Zorg ervoor dat er geen lichtbronnen of TL-lampen in de buurt van de ontvanger aanwezig zijn. Zorg er ook voor dat de ontvanger niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht.)
 - Zorg ervoor dat het werkingsindicatielampje en de andere indicatielampjes goed zichtbaar zijn.

2. VOOR INSTALLATIE

2-1 ACCESSOIRES

Controleer of uw optiekijkt over de volgende accessoires beschikt.

Naam	Ontvanger		(3) Relaisconnect or - lang	(4) Relaisconnect or - kort	Draadloze afstands- bediening	Schroef
	(1) Lichtontvanger samenstelling	(2) Printplaat voor de transmissie				
Aantal	1 stuk	1 stuk	1 stuk	1 stuk	1 stuk	2 stuks
Vorm						

Naam	Houder voor de afstandsbediening	(5) Typeplaatje met eenheid Nr.	(6) Bedieningspaneel (met label)		(7) Klem									
Aantal	1 stuk	1 stuk	1 stuk		1 stuk									
Vorm		<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3	1	2	3	1	2	3	BRC7EA628~631 	BRC7EA632 	
1	2	3												
1	2	3												
1	2	3												

Naam	Afdichtmateriaal (8)		Droge cel batterij LR03 (AM4)	Bedienings- handleiding	Installatie- handleiding
Aantal	1 stuks		2 stuks	1 stuk	1 stuk
Vorm					

2-2 OPMERKINGEN VOOR DE INSTALLATEUR

- Leg de werking en correcte bediening van het apparaat aan de gebruiker uit aan de hand van de meegeleverde bedieningshandleiding.

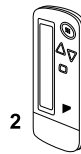
3. INSTALLATIE VAN DE AFSTANDSBEDIENING

◁De draadloze afstandsbediening installeren

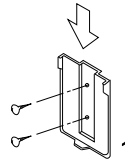
- Gooi niet met de afstandsbediening en stel deze niet bloot aan grote schokken. Sla de afstandsbediening niet op een plaats waar deze vochtig kan worden of kan worden blootgesteld aan direct zonlicht.
- Richt, om de airconditioner te bedienen, het zendgedeelte van de afstandsbediening op de ontvanger van de ontvanger.
- Het signaal van de afstandsbediening heeft een reikwijdte van ongeveer 7 meter in rechte lijn.
- De airconditioner zal het signaal niet ontvangen wanneer er objecten (zoals een gordijn) aanwezig zijn tussen de ontvanger en de afstandsbediening.

• **Installatie op de muur**

1. Bevestig de houder voor de afstandsbediening met de schroeven.

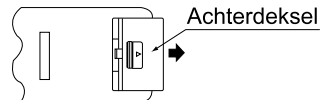


2. Schuif de afstandsbediening vanaf de top in de houder van de afstandsbediening.

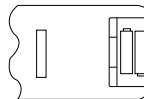


• **Zo plaatst u de batterijen**

1. Verwijder het achterpaneel van de afstandsbediening door het in de richting van de pijl te verschuiven.



2. Plaats de meegeleverde droge cel batterijen. Plaats de batterijen in de juiste positie en zorg ervoor dat de (+) en (-) markeringen op de batterijen overeenkomen met die in het batterijcompartiment. Sluit het achterdeksel van het batterijcompartiment.



4. INSTALLATIE VAN DE ONTVANGER

(1) Voorbereidingen voor installatie

Verwijder het inspectieluik en het frontpaneel. Zie voor details betreffende het verwijderen de installatiehandleiding die bij de hoofdbinnenunit geleverd is.

(2) Het adres instellen van de HOOFD/HULP samenflansen.

Wanneer meerdere draadloze afstandsbedieningen in een ruimte worden gebruikt moet het adres van zowel de ontvanger als de draadloze afstandsbediening worden ingesteld.

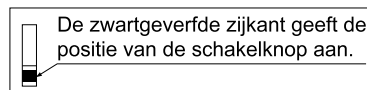
Wanneer meerdere draadloze afstandsbedieningen in een ruimte worden gebruikt, moet een van de afstandsbedieningen worden ingesteld als de master en de andere(n) als slave(s).

INSTELPROCEDURE

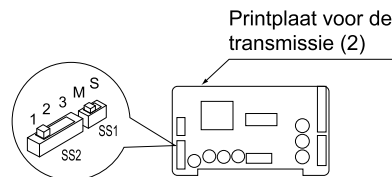
1. De ontvanger instellen

Stel de adresschakelaar voor de afstandsbediening (SS2) op de verbindingssprintplaat (2) in volgens de onderstaande tabel.

Apparaatnummer	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3
Draadloze adres- schakelaar (SS2)	1 2 3 [Diagram showing switch positions for Nr. 1]	1 2 3 [Diagram showing switch positions for Nr. 2]	1 2 3 [Diagram showing switch positions for Nr. 3]



Wanneer voor 1 binnenunit zowel een draadloze als niet-draadloze afstandsbediening wordt gebruikt moet de niet-draadloze afstandsbediening worden ingesteld als HOOFD. Stel de schakelaar (SS1) van de ontvanger in op de stand HULP.
(De niet draadloze afstandsbediening zal de "HOOFD" zijn.)

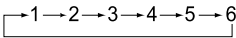


	HOOFD	HULP
Schakelaar HOOFD/HULP (SS1)	M S [Diagram showing switch positions for HOOFD]	M S [Diagram showing switch positions for HULP]

2. Het adres van draadloze afstandsbediening instellen (fabrieksinstelling is "1")

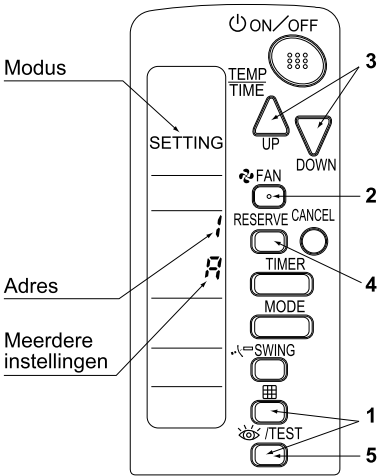
(Instelling met behulp van de afstandsbediening)

- 1. Houdt de toetsen en gedurende ten minste 4 seconden ingedrukt om de modus Lokale instellingen te activeren. (Wordt weergegeven in het display als in de afbeelding rechts.)
- 2. Druk op de toets en selecteer een instelling (A/b). Bij elke keer dat de toets wordt ingedrukt wisselt de uitlezing in het display tussen "A" en "b".
- 3. Druk op de toetsen " " en " " om het adres in te stellen.



Het adres kan worden ingesteld tussen 1 tot 6; gebruik alleen de instellingen 1, 2 en 3 om de instelling overeen te laten komen met die van de ontvanger. (De ontvanger werkt niet met de adres 4, 5 en 6.)

- 4. Druk op de toets om de instelling te activeren.
- 5. Houdt de toets gedurende ten minste 1 seconden ingedrukt om de modus Lokale instellingen af te sluiten en terug te keren naar de normale weergavemodus.



Meerdere instellingen A/b

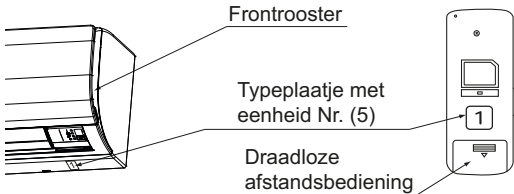
Wanneer de binnenunit ook op een andere manier wordt bediend (centrale afstandsbediening e.d.) reageert deze soms niet op de opdrachten via de afstandsbediening om het apparaat AAN/UIT te schakelen en/of op opdrachten waarmee de temperatuurstelling wordt gewijzigd. Vraag naar de wensen van de klant en maak de instelling zoals is weergegeven in onderstaande afbeelding.

Afstandsbediening		Beweging wanneer de bediening van de unit wordt uitgevoerd door de andere airconditioners en apparatuur.
Meerdere instellingen	Display van de afstandsbediening	
A: standaard	Alle items worden weergegeven.	Wanneer de unit centraal bediend wordt is het wijzigen van de temperatuurstelling met behulp van de afstandsbediening niet mogelijk. De binnenunit zal de opdracht niet uitvoeren. (Wanneer de binnenunit een signaal van de afstandsbediening ontvangt en dit niet accepteert hoort u een "piepje" of een tikkend geluid.) In dat geval zal de instelling van de binnenunit en de instelling op het display van de afstandsbediening verschillen.
b: Multisysteem	Opdrachten blijven even zichtbaar nadat ze zijn uitgevoerd.	Alle opdrachten worden geaccepteerd. (Ontvangst van het geluidssignaal "pick-pick") Omdat delen van het display van de afstandsbediening uitgeschakeld zijn zal een verschil zoals hierboven beschreven is niet waarneembaar zijn.

- 3. Plak het bijgesloten typeplaatje met eenheid nummer (5) op het rooster aan de voorzijde van de eenheid voor binnenshuis en op de achterzijde van de draadloze afstandsbediening.

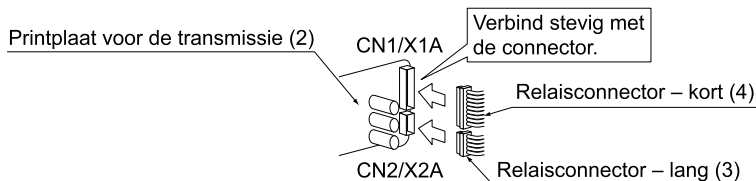
[VOORZORGSMAATREGELEN]

Stel het apparaatnummer van de ontvanger en de draadloze afstandsbediening in op dezelfde waarde. Als de ingestelde waarde verschilt zal het apparaat het signaal van de afstandsbediening niet accepteren.

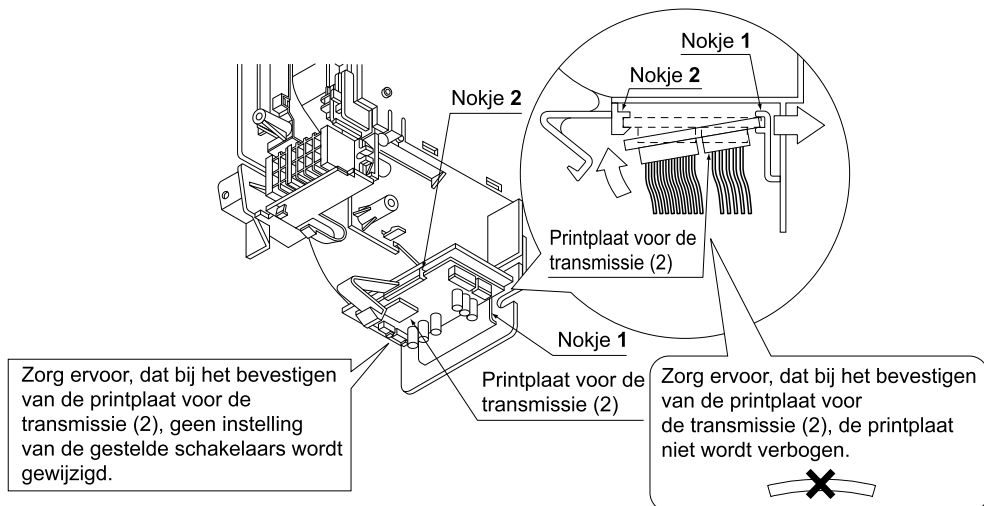


(3) Bevestigen van de ontvanger

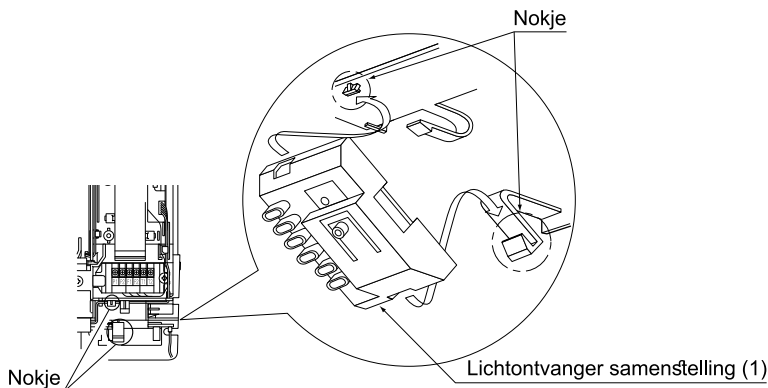
1. Verbind de meegeleverde relaisconnector – lang (3) en de relaisconnector – kort (4) met de connector op de printplaat voor de transmissie (2).



2. Breng, zoals de figuur aangeeft, de printplaat voor de transmissie (2) in nokje 1, en vervolgens in nokje 2 terwijl nokje 1 in de richting van de pijl wordt geduwd.



3. Bevestig de meegeleverde lichtontvanger samenstelling (1) aan de 2 nokjes op de binnenunit, zoals de figuur laat zien.

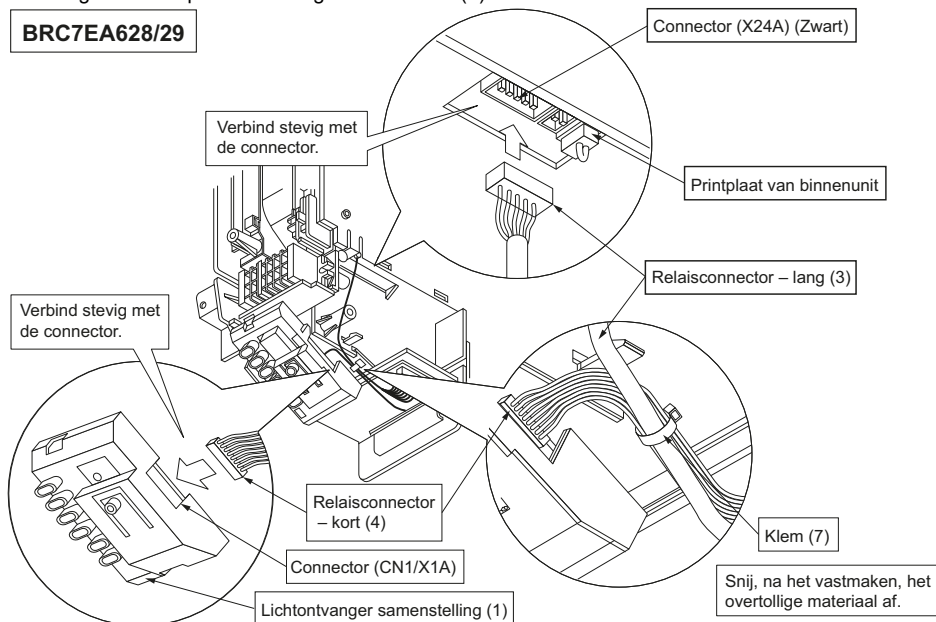


4. Verbind de relaisconnectoren die aan de printplaat voor de transmissie (2) zijn verbonden in stap 1. als volgt.

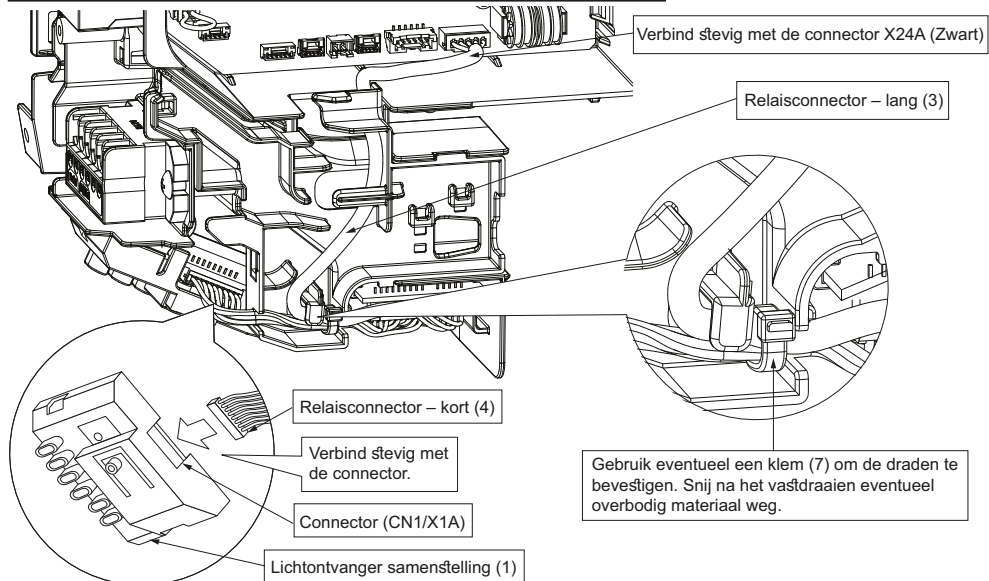
- Relaisconnector – lang (3) naar connector X24A op de printplaat van de binnenunit
- Relaisconnector – kort (4) aan de connector CN1/X1A op de lichtontvanger samenstelling (1)

Klem, na het maken van deze verbindingen, de relaisconnector – lang (3) en de relaisconnector – kort (4) omlaag met behulp van de meegeleverde klem (7).

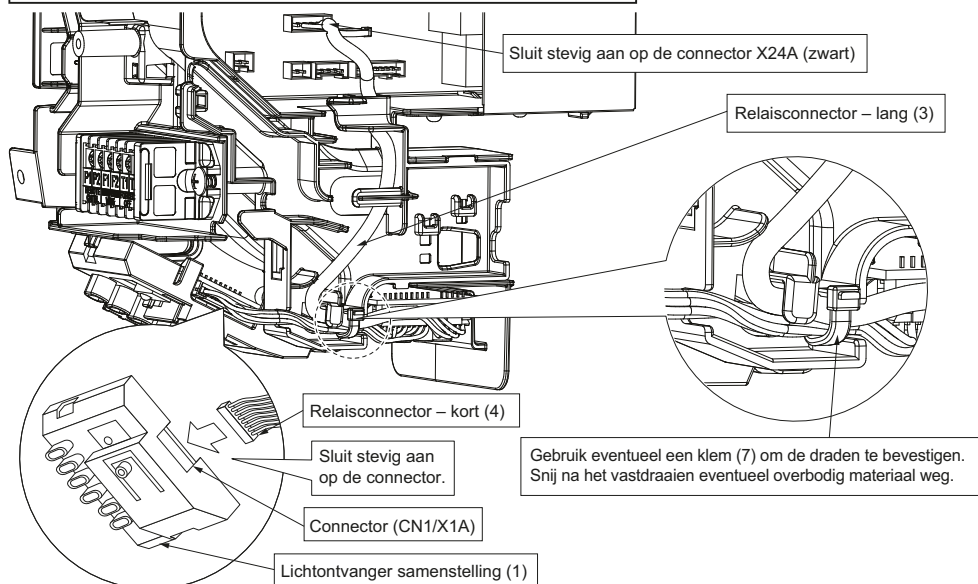
BRC7EA628/29



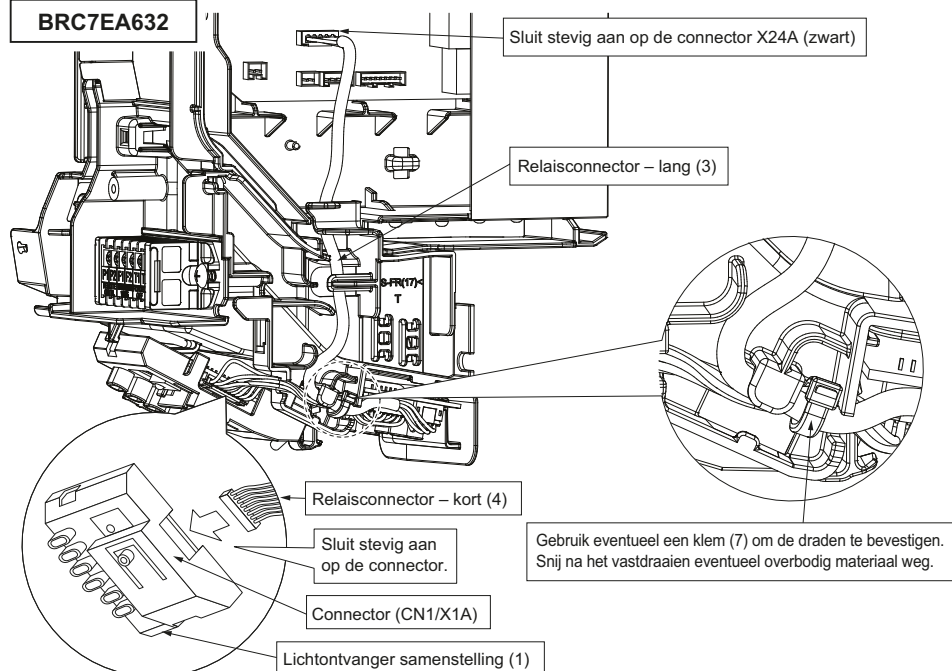
BRC7EA630/631 - in combinatie met een VRV-binnenunit



BRC7EA631 - in combinatie met een Sky Air-binnenunit



BRC7EA632

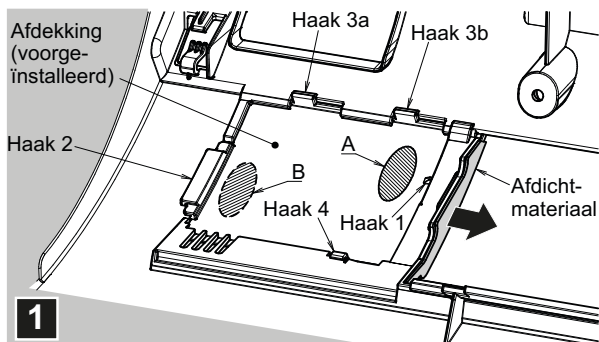


(4) Het bedieningspaneel bevestigen

BRC7EA628, 629, 630, 631

1. Verwijder het afdichtmateriaal en bereid nieuw vervangende afdichtmateriaal (accessoire) voor.

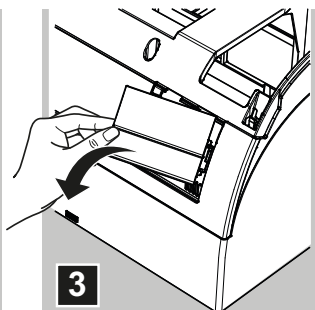
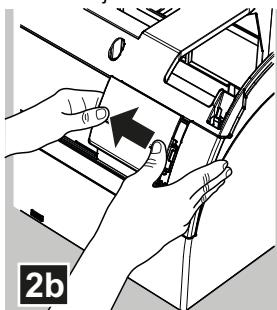
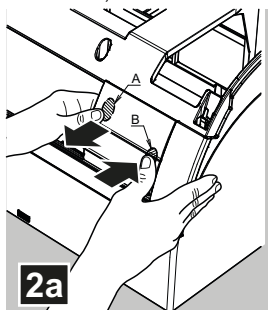
Binnenaanzicht van de voorste grille



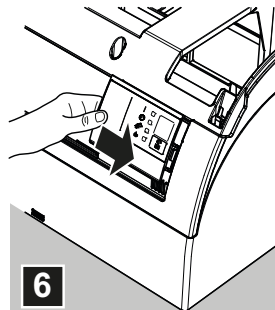
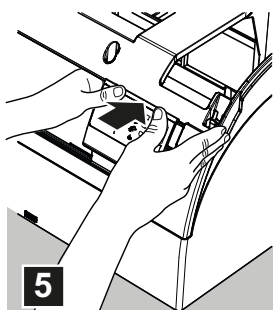
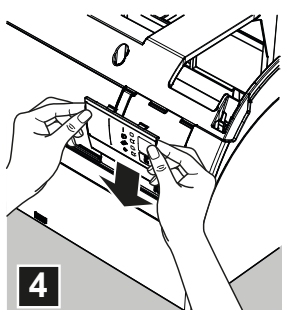
OPMERKING

- De haakposities zijn dezelfde voor de voorgeïnstalleerde afdekking en het bedieningspaneel.

2. Schuif de afdekking opzij terwijl u de afdekking op de A-positie duwt vanaf de achterzijde en op de B-positie vanaf de voorzijde. Haken 1 en 2 zullen uit hun posities worden verwijderd.
3. Verwijder de afdekking door de linkerzijde van de afdekking weg te trekken van de voorste grille door haken 3a, 3b en 4 van hun positie te verwijderen.

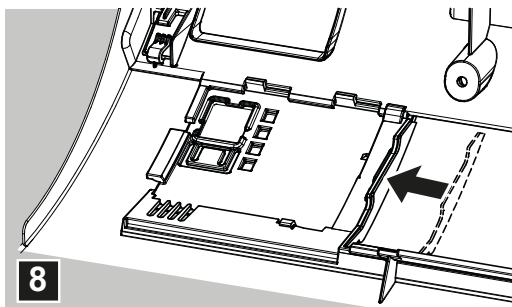
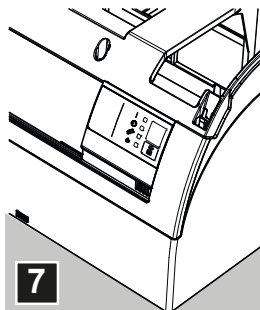


4. Positioneer haak 4 op het bedieningspaneel op de correcte locatie op de voorste grille.
5. Bevestig haken 3a en 3b door ze tegen de voorste grille te duwen.



6. Schuif het bedieningspaneel zoals aangegeven om haken 1 en 2 op hun correcte positie te bevestigen.

7. Het bedieningspaneel moet in de voorste grille worden geplaatst zoals aangegeven in de onderstaande figuur.
8. Bevestig nieuw afdichtmateriaal op de oorspronkelijke positie (accessoire (8)).

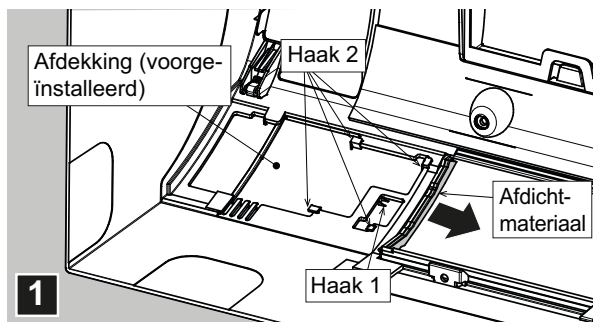


9. Bevestig de voorste grille en het inspectieluik op de binnenunit volgens de installatiehandleiding van de binnenunit.

BRC7EA632

1. Verwijder het afdichtmateriaal en bereid nieuw vervangende afdichtmateriaal (accessoire) voor.

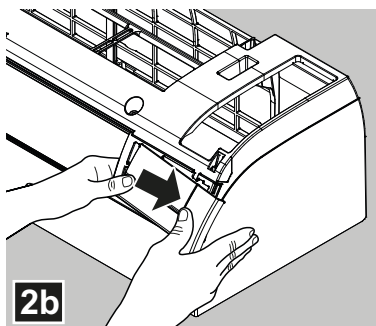
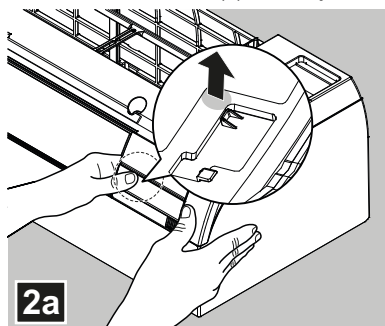
Binnenaanzicht van de voorste grille



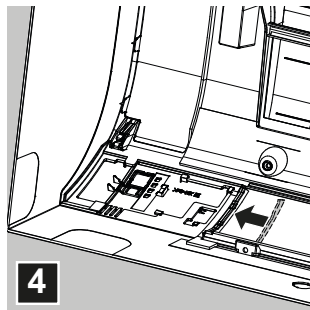
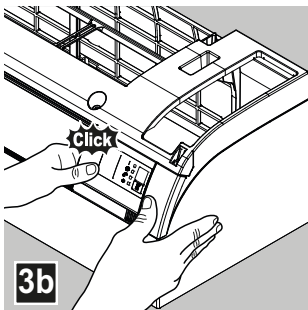
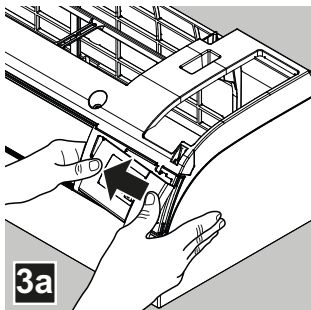
OPMERKING

- De haakposities zijn dezelfde voor de voorgeïnstalleerde afdekking en het bedieningspaneel.

2. Om de voorgeïnstalleerde afdekking te verwijderen, trekt u het deel van de voorste grille lichtjes weg (zoals hieronder getoond) om het van de haak (1) los te maken, en schuift u de afdekking naar buiten om ze van de haken (2) te verwijderen.



3. Installeer het bedieningspaneel door het op zijn plaats te schuiven zoals hieronder getoond. Oefen een lichte druk uit en zorg dat het paneel is uitgelijnd met alle haken. Het paneel zal op de haak (1) in positie klikken.
4. Bevestig nieuw afdichtmateriaal op de oorspronkelijke positie (accessoire (8)).



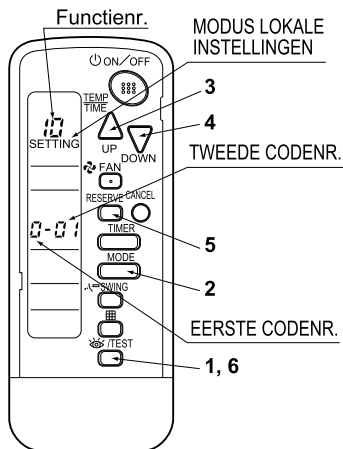
5. Bevestig de voorste grille en het inspectieluik op de binnenunit volgens de installatiehandleiding van de binnenunit.

5. LOKALE INSTELLING

Als optionele accessoires op de binnenunit worden gemonteerd kan het noodzakelijk blijken te zijn om de instellingen van de binnenunit te veranderen. Meer informatie vindt u in de handleiding van het optionele accessoire of in de handleiding die met de binnenunit werd meegeleverd.

Procedure

1. Houd, in de normale werkingsmodus, de toets  minimaal vier seconden ingedrukt om de modus LOKALE INSTELLINGEN in te schakelen.
2. Selecteer het gewenste MODUSnummer met de toets .
3. Druk op de toets " " en selecteer het EERSTE CODENR.
4. Druk op de toets " " en selecteer het TWEEDE CODENR.
5. Druk op de toets  om de huidige instellingen te activeren.
6. Druk op de toets  om terug te keren naar de NORMALE MODUS.



(Voorbeeld)

Als de tijd om het luchtfilter te reinigen is ingesteld bij een "Zwaar vervuild filter" selecteert u MODUSnummer "10", EERSTE CODEnummer "0", en TWEEDE CODEnummer "02".

MODUS- nummer	EERSTE CODE- nummer	BESCHRIJVING VAN DE INSTELLINGEN	TWEEDE CODEnummer OPMERKING)				
			01		02		03
10	0	Filtervervuiling Zwaar/Licht (hiermee stelt u de tijd in tot het moment dat de melding "Tijd om het luchtfilter te reinigen" wordt weergegeven) (Instelling voor wanneer filter zwaar vervuild is en wanneer het filter licht vervuild is)	Licht	Ongeveer 200 uren.	Zwaar	Ongeveer 100 uren.	–
	3	Tijd tot het moment dat de apparaat aangeeft dat het luchtfilter moet worden gereinigd (Interval al dan niet weergeven voor reinigen van luchtfilter)	Weergeven		Niet weergeven		–
12 (VRV-systeem)	1	AAN/UIT-signaal van buitenaf (Instelling om aan/uitschakelen met afstandsbediening mogelijk te maken)	Geforceerd UIT-signaal		AAN / UIT		–
	2	Differentiële omschakeling van thermostaat (ingesteld wanneer er een op afstand bediende thermostaatsensor wordt gebruikt)	1°C		0,5°C		–
13	0	Modus voor vermeerdering van de luchtstroomsnelheid (kan worden ingesteld op aanvraag van de gebruiker)	Standaard		Een kleine vermeerdering		Vermeerdering

OPMERKING

- De fabrieksinstelling voor het TWEEDE CODEnummer is "01".

Gebruik uitsluitend de instellingen uit de tabel of uit de handleiding die met de binnenunit werd meegeleverd. Bij groepsbediening met een draadloze afstandsbediening zijn de initiële instellingen voor alle binnenunits van de groep gelijk. (Meer informatie hierover vindt u ook in de installatiehandleiding die bij de binnenunit voor groepsbediening.)

6. TESTEN

Voor VRV-binnenunits

- Voer een werkingstest uit volgens de aanwijzingen in de installatiehandleiding bij de binnenunit.

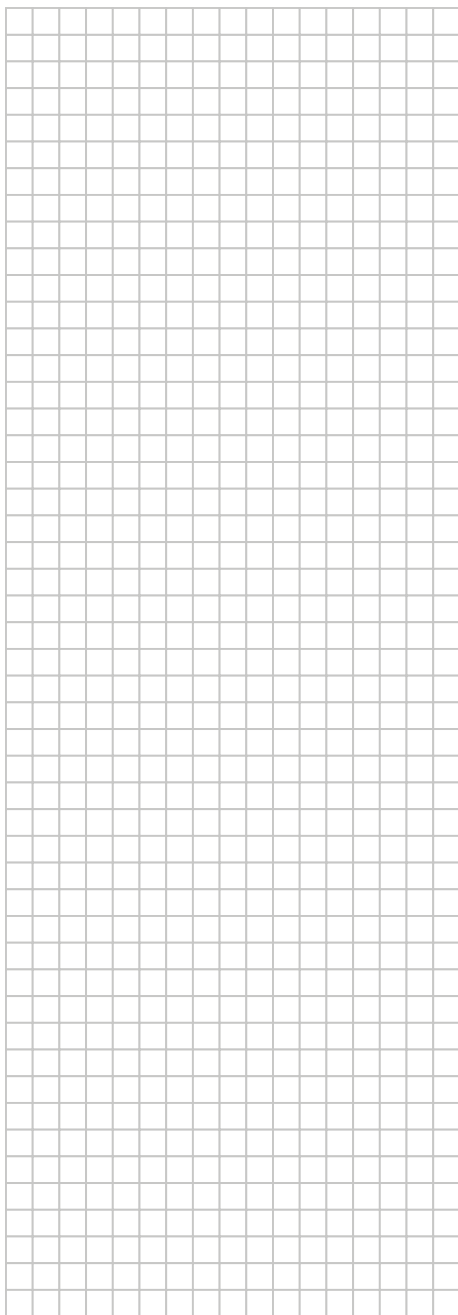
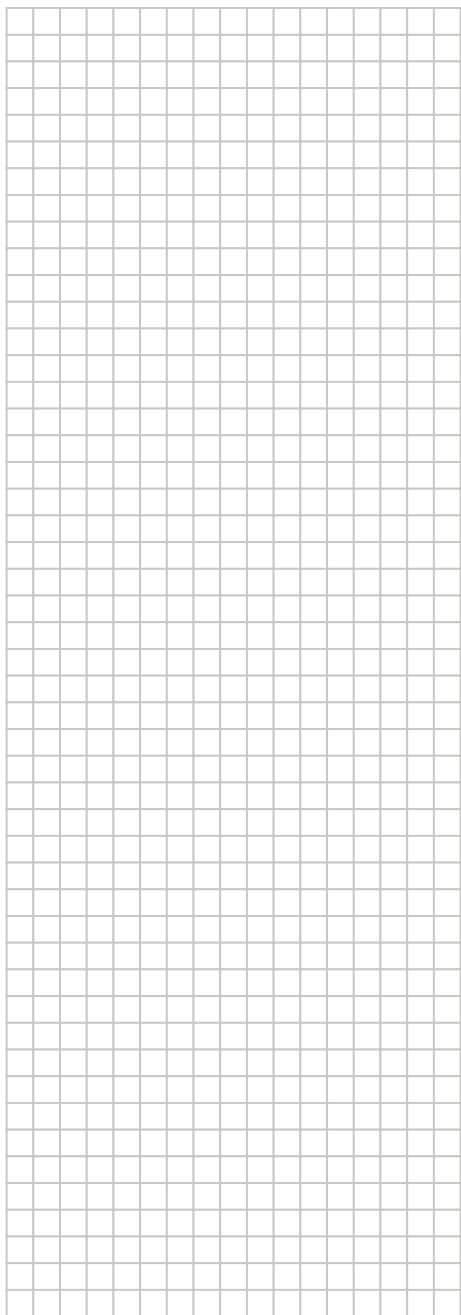
Voor Sky Air-binnenunits

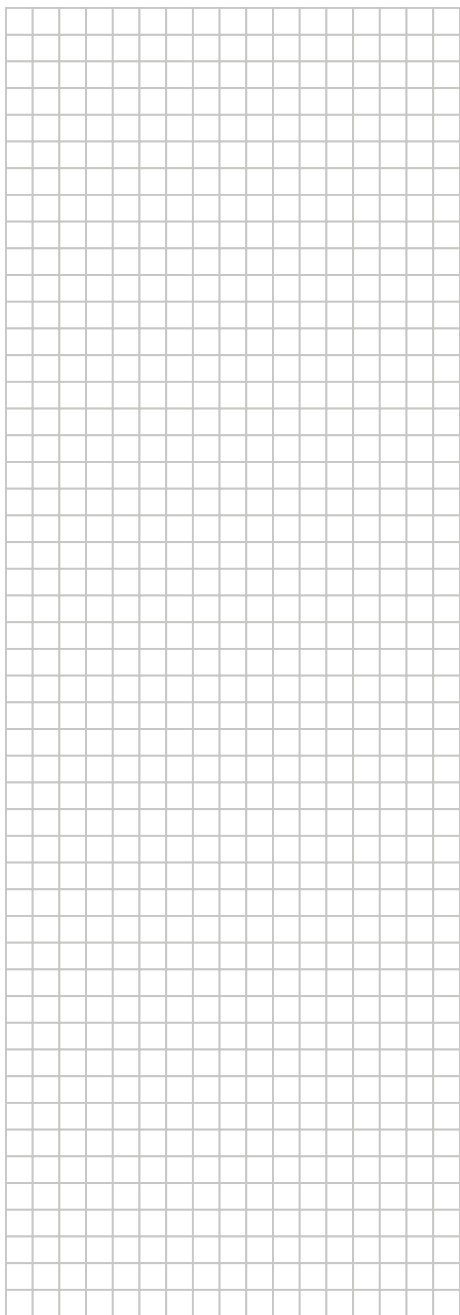
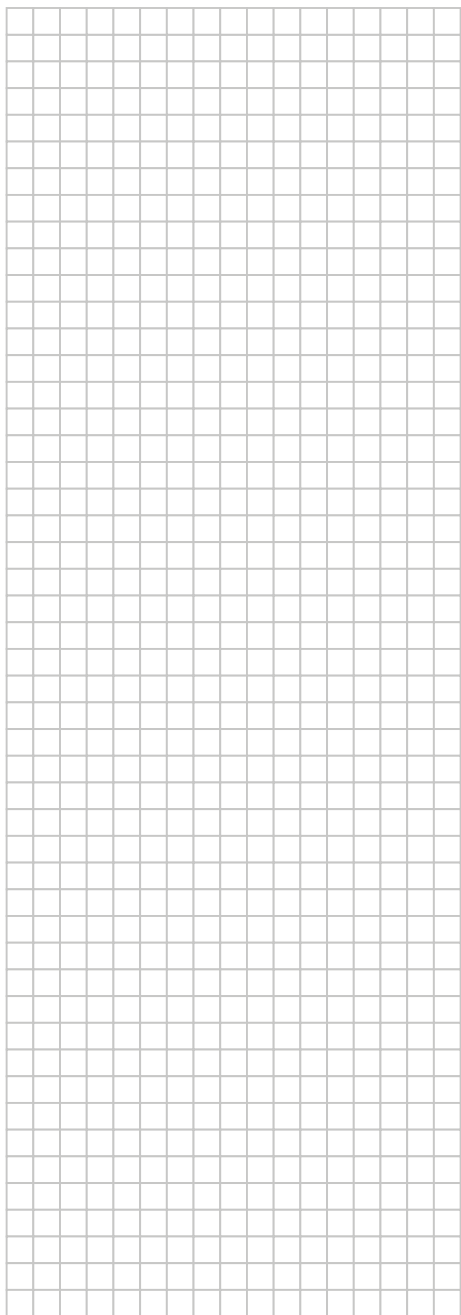
- Voer een werkingstest van de binnenunit uit. Laat de binnenunit tijdens de test de verschillende bedrijfsmodi en functies doorlopen om te controleren of ze bedrijfsklaar zijn.
- Nadat de koelmiddelleidingen, afvoerleidingen en elektrische bedrading zijn geïnstalleerd, laat u de unit de procedure die in de onderstaande tabel wordt beschreven, doorlopen om hem te beschermen.

Volgorde	Beschrijving van de actie
(1)	Open de afsluiter aan de gaszijde volledig.
(2)	Open de afsluiter aan de vloeistofzijde volledig.
(3)	Schakel de stroom ten minste 6 uur voordat u de unit gaat bedienen in.
(4)	Stel de unit in op koelen met behulp van de afstandsbediening, en start dan de werking van de unit door op de AAN/UIT-knop te drukken.
(5)	Druk 2 keer op de  /TEST-toets en laat de unit 3 minuten verder werken in de proefdraaimodus.
(6)	Druk op de  SWING-toets om de activering te controleren.
(7)	Druk 1 keer op de  /TEST-toets om terug te keren naar de normale bedrijfsmodus.
(8)	Controleer de functies in overeenstemming met de gebruiksaanwijzing.

[VOORZORGSMATREGELEN]

1. Meer informatie voor de modellen met individuele bediening vindt u in de installatiehandleiding die bevestigd is aan de betreffende buitenunit.





DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2021 Daikin