



BOSCH

Bedieningshandleiding

SPLIT-TYPE AIRCONDITIONER

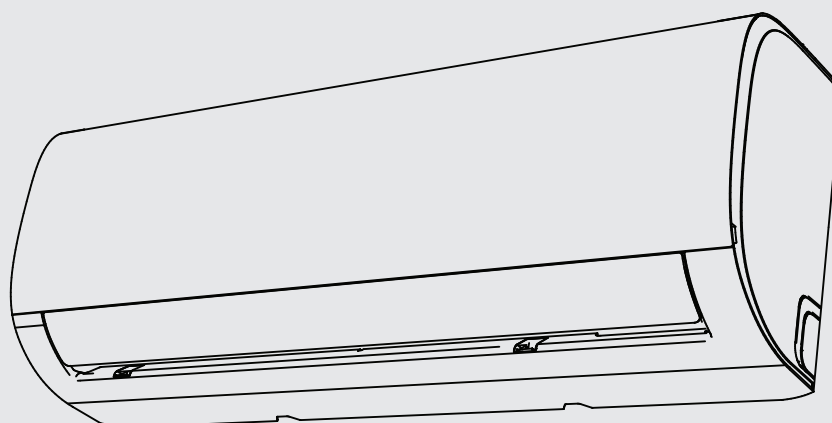
Climate 5000

RAC 2,6-3 IBW / OUE

RAC 3,5-3 IBW / OUE

RAC 5,3-3 IBW / OUE

RAC 7-3 IBW / OUE



BELANGRIJKE OPMERKING:

Lees deze handleiding aandachtig vóór installatie of gebruik van uw nieuwe airconditioning. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

Inhoudsopgave

1	Veiligheidsinstructies	2
2	Technische gegevens en functies van de eenheid	4
2.1	Onderdelen van de eenheid	4
2.2	Optimale prestaties bereiken	4
2.3	Type met split-omvormer	5
2.4	Andere functies	5
3	Handbediening (zonder afstandsbediening)	6
4	Reiniging en onderhoud	7
4.1	Reinigen van uw binnenunit	7
4.2	De luchtfilter reinigen	7
4.3	Herinneringen voor luchtfilter (optioneel)	7
4.4	Onderhoud - Lange perioden van stilstand	8
4.5	Onderhoud - Inspectie aan het begin van het seizoen	8
5	Storingen verhelpen	9
6	Europese richtlijnen voor afvalverwerking	11



WAARSCHUWING

Onderhoud mag alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel. Onderhouds- en reparatiewerkzaamheden waarbij de hulp van ander gekwalificeerd personeel is vereist, moeten worden uitgevoerd onder toezicht van de persoon die bevoegd is voor het gebruik van ontvlambare koudemiddelen. Raadpleeg voor meer informatie het hoofdstuk "Informatie over onderhoud" in de "installatiehandleiding".

1 Veiligheidsinstructies

Lees de veiligheidsinstructies vóór installatie

Verkeerde installatie door het negeren van instructies kan ernstig letsel of schade veroorzaken.

De ernst van mogelijk letsel of beschadigingen wordt aangegeven door **WAARSCHUWING** of **VOORZICHTIG**.



WAARSCHUWING

Dit symbool geeft aan dat het negeren van instructies kan leiden tot ernstig letsel.



VOORZICHTIG!

Dit symbool geeft aan dat het negeren van instructies kan leiden tot matig letsel bij personen, of beschadiging van uw apparaat of andere eigendommen.



WAARSCHUWING

Dit toestel kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, wanneer deze onder toezicht staan of voor wat betreft het veilig gebruik van het toestel zijn geïnstrueerd en de daaruit resulterende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. Reiniging en onderhoud ten laste van de gebruiker mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.

INSTALLATIEWAARSCHUWINGEN

- De installatie van deze airconditioning mag alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel. Een onjuiste installatie kan waterlekken, elektrische schokken of brand veroorzaken.
- Alle installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden van deze eenheid moeten worden uitgevoerd door een erkend onderhoudstechnicus. Verkeerd uitgevoerde reparaties kunnen leiden tot ernstig letsel of productstoringen.

WAARSCHUWINGEN VOOR GEBRUIK VAN HET PRODUCT

- Als zich een abnormale situatie voordoet (zoals een brandende geur), dient u het toestel onmiddellijk uit te zetten en de voeding uit te schakelen. Bel uw verdeler voor instructies om elektrische schokken, brand of letsel te voorkomen.
- **Steek geen** vingers, stokken of andere voorwerpen in de luchtinlaat- of uitlaat. Dit kan letsel veroorzaken, omdat de ventilator met een hoog toerental kan draaien.
- **Gebruik geen** ontvlambare sprays zoals haarlak, lak of verf in de buurt van de eenheid. Dit kan brand of verbranding veroorzaken.
- Gebruik de airconditioning **niet** op plaatsen in de buurt van brandbare gassen. Het uitgestoten gas kan zich rond het toestel verzamelen en een explosie veroorzaken.
- **Gebruik de airconditioning niet** in een vochtige ruimte (bijv. een badkamer of wasruimte). Dit kan een elektrische schok veroorzaken en het product aantasten.
- **Stel uw lichaam niet** gedurende langere tijd direct bloot aan koude lucht.

ELEKTRISCHE WAARSCHUWINGEN

- Gebruik alleen de aangegeven voedingskabel. Als de voedingskabel beschadigd is, moet deze door gekwalificeerd personeel worden vervangen.
- Houd het stopcontact proper. Verwijder stof of vuil dat zich op of rond de stekker heeft verzameld. Een vuil stopcontact kan brand of een elektrische schok veroorzaken.
- Trek niet aan de voedingskabel om de eenheid los te koppelen. Houd de stekker stevig vast en haal deze uit het stopcontact. Als u rechtstreeks aan de kabel trekt, kan u deze beschadigen wat tot brand of tot een elektrische schok kan leiden.
- **Gebruik geen** verlengsnoer en sluit geen andere apparaten aan op hetzelfde stopcontact als de airconditioning. Slechte elektrische aansluitingen, slechte isolatie en onvoldoende spanning kunnen brand veroorzaken.

WAARSCHUWINGEN VOOR REINIGING EN ONDERHOUD

- Isoleer de eenheid en schakel de voeding uit voordat u de eenheid reinigt. Als u dit niet doet, kan dit een elektrische schok veroorzaken.
- Reinig de airconditioner **niet** met te veel water.
- Reinig de airconditioner **niet** met brandbare reinigingsmiddelen. Brandbare reinigingsmiddelen kunnen brand of vervorming veroorzaken.



VOORZICHTIG!

- Als de airconditioner samen met branders of andere warmtebronnen wordt gebruikt, moet u de kamer goed ventileren om zuurstoftekort te voorkomen.
- Schakel de airconditioning uit en koppel de eenheid los als u deze voor langere tijd niet gebruikt.
- Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact bij onweer.
- Zorg ervoor dat watercondensatie ongehinderd uit de eenheid kan lopen.
- **Bedien de airconditioning niet** met natte handen. Dit kan elektrische schokken veroorzaken.
- Gebruik het toestel **niet** voor een ander doel dan waarvoor het is bedoeld.
- Klim **niet** op of plaats geen voorwerpen bovenop de buitenunit.
- **Gebruik de airconditioning niet** gedurende langere tijd met deuren of ramen open of als de luchtvochtigheid erg hoog is.

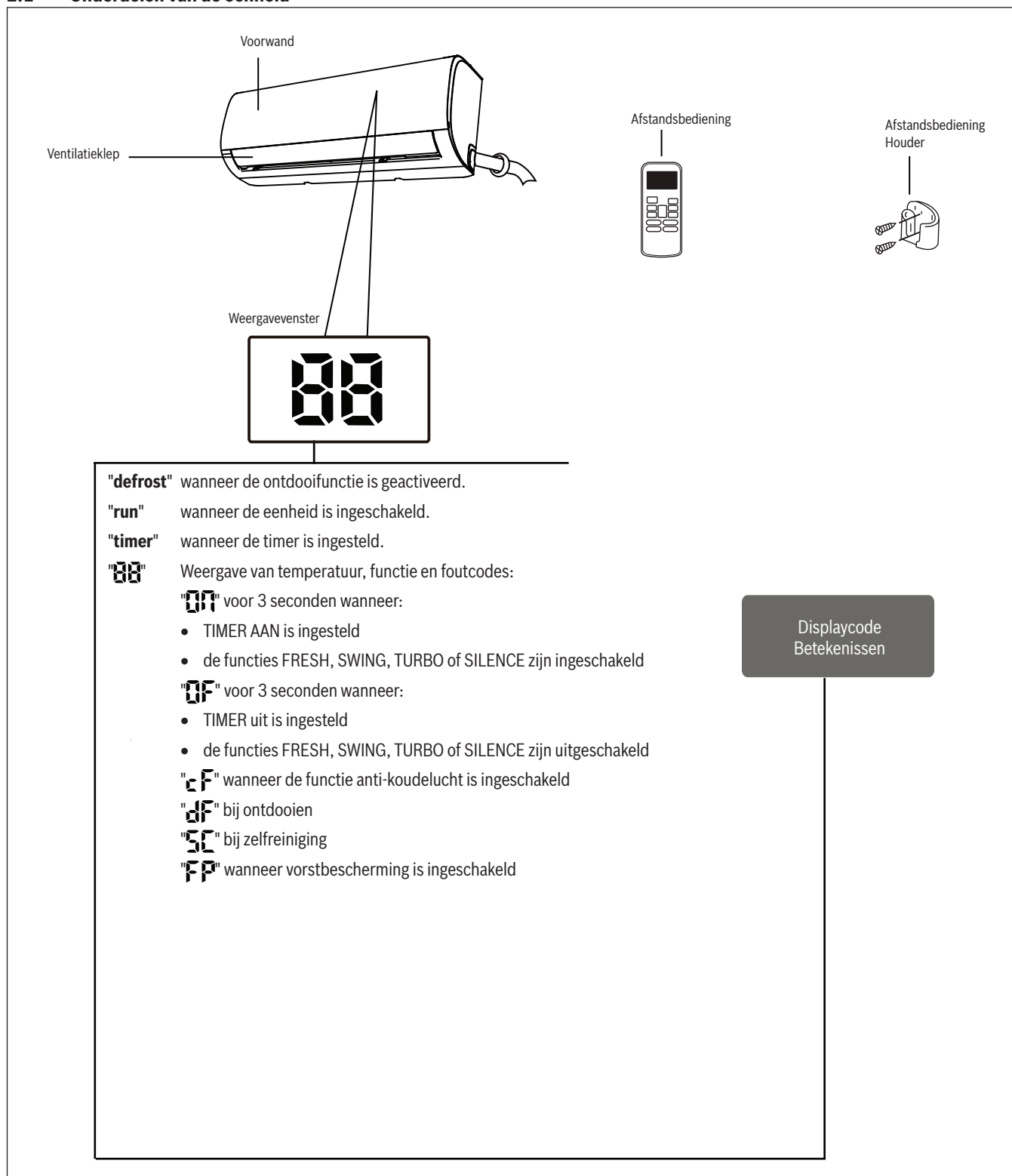
Uitleg van de symbolen die worden weergegeven op de binnen- of buitenunit:

	WAARSCHUWING	Dit symbool geeft aan dat dit toestel een ontvlambaar koudemiddel gebruikt. Als het koelmiddel lekt en wordt blootgesteld aan een externe ontstekingsbron, bestaat er gevaar voor brand.
	VOORZICHTIG!	Dit symbool geeft aan dat de bedieningshandleiding aandachtig moet worden gelezen.
	VOORZICHTIG!	Dit symbool geeft aan dat onderhoudspersoneel met dit toestel moet omgaan zoals beschreven in de installatiehandleiding.
	VOORZICHTIG!	
	VOORZICHTIG!	Dit symbool geeft aan dat er informatie beschikbaar is, zoals de bedieningshandleiding of de installatiehandleiding.

Tabel 1.

2 Technische gegevens en functies van de eenheid

2.1 Onderdelen van de eenheid



Afb. 1.

OPMERKING:

Een handleiding voor het gebruik van de infrarood afstandsbediening is niet opgenomen in deze documentatie.

2.2 Optimale prestaties bereiken

Gebruik de modi COOL (koeling), HEAT (verwarming) en DRY (ontvochtiging) in de volgende temperatuurbereiken voor optimale prestaties.

Wanneer u de airconditioning buiten deze bereiken gebruikt, worden bepaalde beveiligingsfuncties geactiveerd en werkt de eenheid niet optimaal.

2.3 Type met split-omvormer

	COOL-modus	HEAT-modus	DRY-modus
Kamertemperatuur	17 °C - 32 °C	0 °C - 30 °C	10 °C - 32 °C
Buitentemperatuur	-15 °C - 50 °C	-15 °C - 30 °C	0 °C - 50 °C

Tabel 2.

VOOR BUITENUNITS MET ELEKTRISCHE BIJVERWARMING

Als de buitentemperatuur lager is dan 0 °C, raden we u sterk aan om het toestel altijd aangesloten te houden om soepele, doorlopende prestaties te garanderen.

Om de prestaties van uw toestel te optimaliseren, doet u het volgende:

- Houd deuren en ramen gesloten.
- Beperk het energieverbruik door middel van de functies TIMER ON en TIMER OFF.
- Blokkeer geen luchtinlaten of -uitlaten.
- Inspecteer en reinig regelmatig de luchtfilters.

Raadpleeg de **handleiding van de afstandsbediening** voor een gedetailleerde uitleg van elke functie.

2.4 Andere functies

• Automatisch opnieuw opstarten

Als de stroom naar het toestel uitvalt, wordt het toestel automatisch opnieuw opgestart met de vorige instellingen zodra de stroom is hersteld.

• Detectie van koudemiddellekken

De binnenunit geeft automatisch "EC" weer wanneer de eenheid een koudemiddellek detecteert.

• Geheugen ventilatieklephoek

Wanneer u uw eenheid inschakelt, gebruikt de ventilatieklep automatisch de vorige hoek.

Raadpleeg de **handleiding van de afstandsbediening** voor een gedetailleerde uitleg van de geavanceerde functies van uw eenheid (zoals de TURBO-modus en zelfreinigende functies).

OPMERKING OVER ILLUSTRATIES

De illustraties in deze handleiding zijn slechts bedoeld ter informatie. De daadwerkelijke vorm van uw binnenunit kan enigszins afwijken. De daadwerkelijke vorm is leidend.

De verticale hoek van de luchtstroom instellen

Terwijl het toestel aan staat, gebruikt u de knop SWING/DIRECT om de richting (verticale hoek) van de luchtstroom in te stellen.

1. Druk eenmaal op de knop **SWING/DIRECT** om de ventilatieklep te activeren. Elke keer dat u op de knop drukt, wordt de ventilatieklep met 6° aangepast. Druk op de knop totdat de gewenste richting is bereikt.
2. Houd de knop **SWING/DIRECT** gedurende 3 seconden ingedrukt om de ventilatieklep continu op en neer te laten bewegen. Druk nogmaals om de automatische functie te stoppen.

De horizontale hoek van de luchtstroom instellen

De horizontale hoek van de luchtstroom moet handmatig worden ingesteld. Pak de stang van de klep vast (zie **afb. 3**) en stel deze handmatig in de door u gewenste richting in.

OPMERKING OVER DE VENTILATIEKLEPHOEK

Wanneer u de modus COOL of DRY gebruikt, moet u de ventilatieklep niet gedurende langere tijd op een te verticale hoek instellen. Hierdoor kan water op de ventilatieklep condenseren en op uw vloer of meubels vallen. (Zie **afb. 2**)

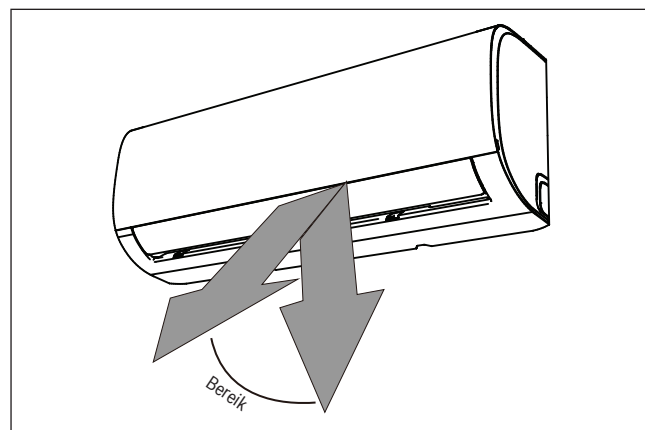
Wanneer de modus COOL of HEAT wordt gebruikt, kan het instellen van de ventilatieklep in een te verticale hoek de prestaties van de eenheid verminderen vanwege een beperkte luchtstroom.

Beweeg de ventilatieklep niet met de hand. Dit veroorzaakt een synchronisatiefout van de ventilatieklep. Als dit gebeurt, schakelt u het toestel uit en verwijdt u de stekker gedurende een paar seconden en start u het toestel opnieuw. Hierdoor wordt de ventilatieklep opnieuw ingesteld.



VOORZICHTIG!

Houd de ventilatieklep niet gedurende langere tijd in een te verticale hoek. Hierdoor kan condenswater op uw meubels vallen.

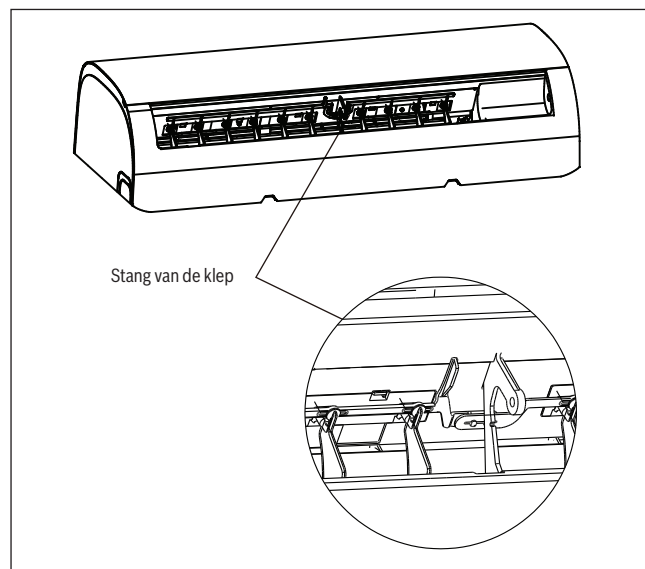


Afb. 2.



VOORZICHTIG!

Plaats uw vingers niet in of in de buurt van de ventilator en de zuigkant van het toestel. De hogesnelheidsventilator in het toestel kan letsel veroorzaken.



Afb. 3.

Gebruik van de slaapfunctie

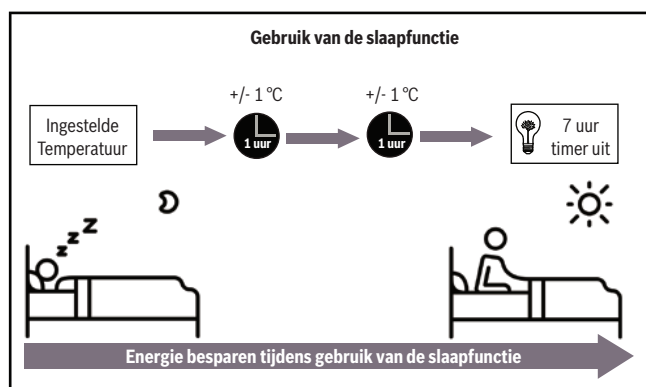
De functie SLAPEN wordt gebruikt om het energieverbruik te verminderen terwijl u slaapt (en heeft niet dezelfde temperatuurinstellingen nodig om comfortabel te blijven). Deze functie kan alleen worden geactiveerd via de afstandsbediening.

Druk op de knop **SLEEP** wanneer u klaar bent om te gaan slapen. In de COOL-modus verhoogt het toestel de temperatuur na 1 uur met 1 °C en een uur later met nog eens 1 °C. In de HEAT-modus verlaagt het toestel de temperatuur na 1 uur met 1 °C en een uur later met nog eens 1 °C.

De nieuwe temperatuur wordt 5 uur gehandhaafd, waarna het toestel automatisch wordt uitgeschakeld.

OPMERKING:

De slaapfunctie is niet beschikbaar in de modus FAN of DRY.



Afb. 4.

3 Handbediening (zonder afstandsbediening)

Hoe uw toestel te bedienen zonder de afstandsbediening

Als uw afstandsbediening niet werkt, kunt u uw eenheid handmatig bedienen met de knop **MANUAL CONTROL** op de binnenunit. Houd er rekening mee dat handmatige bediening geen langetermijnoplossing is en dat het sterk wordt aanbevolen om het toestel met de afstandsbediening te gebruiken.

VOÛR HANDBEDIENING

Het apparaat moet worden uitgeschakeld voordat u deze handmatig kunt bedienen.

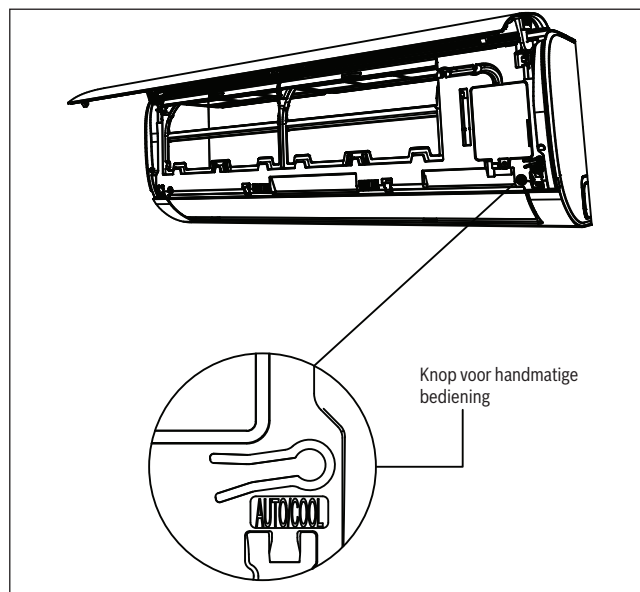
Om de eenheid handmatig te bedienen:

1. Open de voorwand van de binnenunit.
2. Zoek de knop **MANUAL CONTROL** aan de rechterkant van de eenheid.
3. Druk eenmaal op de knop **MANUAL CONTROL** om de modus FORCED AUTO te activeren.
4. Druk nogmaals op de knop **MANUAL CONTROL** om de modus FORCED COOLING te activeren.
5. Druk voor de derde keer op de knop **MANUAL CONTROL** om de eenheid uit te schakelen.
6. Sluit de voorwand.



VOORZICHTIG!

De handmatige knop is uitsluitend bedoeld voor testdoeleinden en noodbedrijf. Gebruik deze functie alleen als de afstandsbediening verloren is gegaan of wanneer dit absoluut noodzakelijk is. Gebruik de afstandsbediening om de eenheid te activeren om de normale werking te herstellen.



Afb. 5.

4 Reiniging en onderhoud

4.1 Reinigen van uw binnenunit



WAARSCHUWING

VÒÒR REINIGEN OF ONDERHOUD

ZET UW AIRCONDITIONING ALTIJD UIT EN SCHAKEL DE VOEDING UIT VOORDAT U BEGINT MET HET REINIGEN OF ONDERHOUD.



VOORZICHTIG!

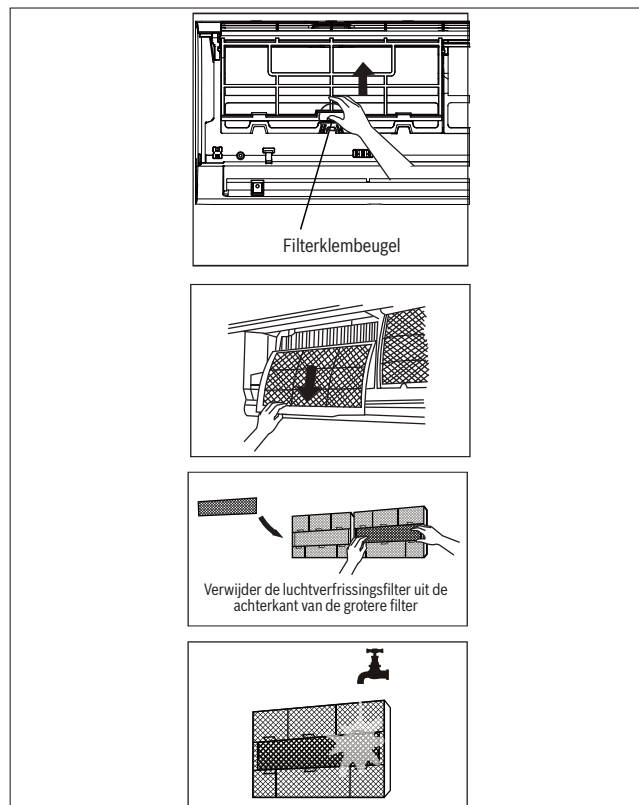
Gebruik alleen een zachte, droge doek om de eenheid schoon te vegen. Als het toestel heel vies is, kunt u een in warm water gedrenkte doek gebruiken om het schoon te vegen.

- **Gebruik geen** chemicaliën of chemisch behandelde doeken om het toestel te reinigen
- **Gebruik geen** schurende oplosmiddelen of reinigingsmiddelen om het toestel te reinigen. Ze kunnen het plastic oppervlak doen barsten of vervormen.
- **Reinig de voorwand niet** met water heter dan 40 °C. Hierdoor kan het paneel vervormen of verkleuren.

4.2 De luchtfilter reinigen

Een verstopte airconditioning kan het koelrendement van uw eenheid verminderen en kan ook slecht zijn voor uw gezondheid. Zorg ervoor dat u de filter om de twee weken schoonmaakt.

1. Til de voorwand van de binnenunit op.
2. Druk eerst op de klembeugel aan het uiteinde van de filter om de sluiting los te maken, til deze op en trek deze vervolgens naar u toe.
3. Trek nu de filter eruit.
4. Als uw filter een kleine luchtverfrissingsfilter heeft, maakt u deze los van de grotere filter. Maak deze luchtverfrissingsfilter schoon met een handstofzuiger.
5. Maak de grote luchtfilter schoon met warm zeepwater. Gebruik een mild reinigingsmiddel.
6. Spoel de filter uit met proper water en schud het overtollige water eraf.
7. Droog de filter op een koele, droge plaats en stel deze niet bloot aan direct zonlicht.
8. Wanneer de filter droog is, bevestigt u de luchtverfrissingsfilter opnieuw aan de grotere filter en schuift u deze terug in de binnenunit.
9. Sluit de voorwand van de binnenunit.



Afb. 6.



VOORZICHTIG!

Raak de luchtverfrissingsfilter (plasma) niet aan gedurende minstens 10 minuten na het uitschakelen van de eenheid.



VOORZICHTIG!

- Voordat u de filter vervangt of schoonmaakt, moet u de eenheid uitschakelen en de voeding loskoppelen.
- Raak bij het verwijderen van het filter geen metalen delen in het toestel aan. U kunt zich snijden aan de scherpe metalen randen.
- Gebruik geen water om de binnenkant van de binnenunit te reinigen. Dit kan de isolatiematerialen beschadigen en elektrische schokken veroorzaken.
- Stel de filter niet bloot aan direct zonlicht wanneer u deze droogt. Dit kan de filter doen krimpen.

4.3 Herinneringen voor luchtfilter (optioneel)

Herinnering reinigen luchtfilter

Na 240 uur gebruik knippert het display op de binnenunit "CL". Dit is een herinnering om uw filter schoon te maken. Na 15 seconden keert het toestel terug naar de vorige weergave.

Om de herinnering te resetten, drukt u 4 keer op de **LED**-knop op uw afstandsbediening of drukt u 3 keer op de knop **MANUAL CONTROL**. Als u de herinnering niet reset, knippert de bedrijfsindicatie "CL" opnieuw wanneer u de eenheid herstart.

Herinnering vervangen luchtfilter

Na 2880 uur gebruik knippert het display op de binnenunit "nF". Dit is een herinnering om uw filter te vervangen. Na 15 seconden keert het toestel terug naar de vorige weergave.

Om de herinnering te resetten, drukt u 4 keer op de **LED**-knop op uw afstandsbediening of drukt u 3 keer op de knop **MANUAL CONTROL**. Als

u de herinnering niet reset, knippert de bedrijfsindicatie "nF" opnieuw wanneer u de eenheid herstart.

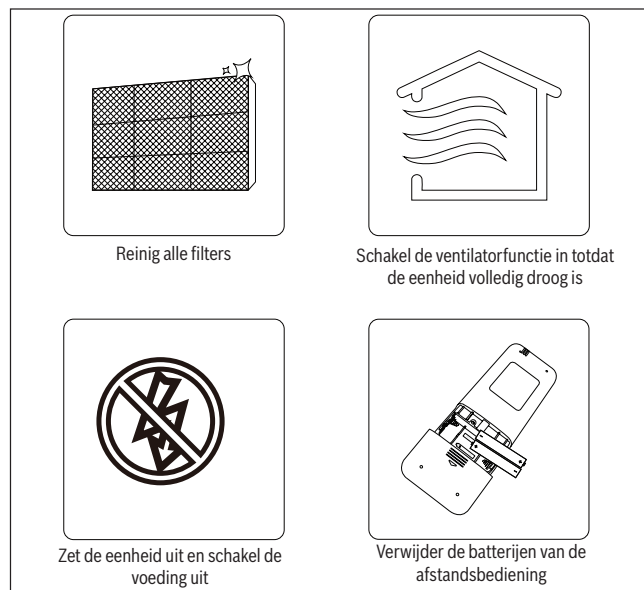


VOORZICHTIG!

- Het onderhoud en de reiniging van de buitenunit moet worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel of een erkende serviceprovider.
- Reparaties van de eenheid moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel of een erkende serviceprovider.

4.4 Onderhoud - Lange perioden van stilstand

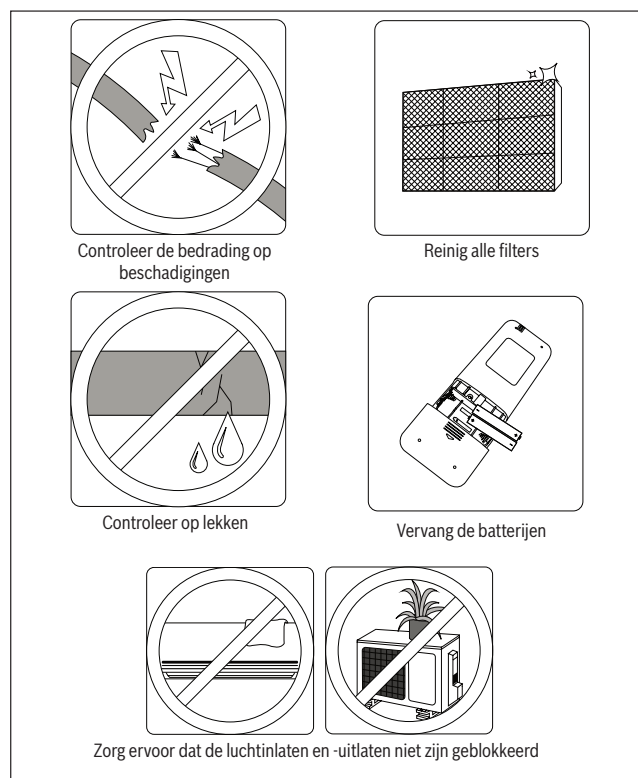
Als u van plan bent uw airconditioning gedurende langere tijd niet te gebruiken, doet u het volgende:



Afb. 7.

4.5 Onderhoud - Inspectie aan het begin van het seizoen

Na lange periodes van stilstand of vóór periodes van frequent gebruik, doet u het volgende:



Afb. 8.

5 Storingen verhelpen



VOORZICHTIG!

VEILIGHEIDSinstructies

Als een van de volgende situaties zich voordoet, moet u onmiddellijk de voeding uitschakelen!

- Het netsnoer is beschadigd of abnormaal warm
- U ruikt een brandende geur
- De eenheid maakt luide of abnormale geluiden
- Er is een elektrische zekering doorgeslagen of de zekeringautomaat gaat vaak uit
- Er is water of een ander object in de eenheid gevallen

PROBEER DIT NIET ZELF OP TE LOSSEN! NEEM DIRECT CONTACT OP MET GEKWALIFICEERD PERSONEEL!

Veelvoorkomende problemen

De volgende problemen zijn geen storing en hoeven in de meeste situaties niet te worden gerepareerd.

Probleem	Mogelijke oorzaken
De eenheid gaat niet aan wanneer de ON/OFF-knop wordt ingedrukt	De eenheid heeft een beveiligingsfunctie van 3 minuten die voorkomt dat de eenheid overbelast raakt. De eenheid kan niet binnen drie minuten na uitschakeling opnieuw worden gestart.
De eenheid schakelt van COOL/HEAT-modus naar FAN-modus	De eenheid kan de instelling wijzigen om te voorkomen dat zich ijs op de eenheid vormt. Zodra de temperatuur stijgt, schakelt de eenheid terug naar de eerder geselecteerde modus. De ingestelde temperatuur is bereikt, waarna de eenheid de compressor uitschakelt. De eenheid blijft werken wanneer de temperatuur weer fluctueert.
De binnenunit stoot witte mist uit	In vochtige gebieden kan een groot temperatuurverschil tussen de lucht in de kamer en de lucht uit de airconditioning witte mist veroorzaken.
De binnen- en buitenunit stoten witte mist uit	Wanneer de eenheid na het ontdooien opnieuw opstart in HEAT-modus, kan er witte mist worden uitgestoten als gevolg van vocht dat wordt gegenereerd door het ontdooiproces.
De binnenunit maakt lawaai	Er kan een ruisend luchtgeluid optreden wanneer de positie van de ventilatieklep opnieuw wordt ingesteld. Er kan een piepend geluid hoorbaar zijn na het laten draaien van de eenheid in HEAT-modus. Dit wordt veroorzaakt door het uitzetten en krimpen van de plastic onderdelen van de unit.
De binnen- en buitenunit maakt lawaai	Laag sissend geluid tijdens gebruik: dit is normaal en wordt veroorzaakt door koudemiddelgas dat door zowel de binnen- als buitenunit stroomt. Laag sissend geluid wanneer de installatie wordt gestart, net is gestopt of bezig is met ontdooien: dit geluid is normaal en wordt veroorzaakt doordat het koudemiddelgas stopt of van richting verandert. Piepend geluid: Normale uitzetting en samentrekking van plastic en metalen onderdelen veroorzaakt door temperatuurveranderingen tijdens het gebruik kunnen piepende geluiden veroorzaken.
De buitenunit maakt lawaai	De eenheid maakt verschillende geluiden afhankelijk van de huidige bedrijfsmodus.
Er komt stof uit de binnen- of buitenunit	Er kan zich stof ophopen in de eenheid gedurende langere perioden van stilstand, dat wordt uitgestoten als de eenheid wordt ingeschakeld. Dit kan worden voorkomen door de eenheid gedurende langere perioden van stilstand af te dekken.
De eenheid stoot een vieze geur uit	De eenheid kan geuren uit de omgeving absorberen (bijv. meubels, koken, sigaretten, enz.) die tijdens gebruik worden uitgestoten. De filters van de eenheid zijn beschimmeld en moeten worden schoongemaakt.
De ventilator van de buitenunit werkt niet	Tijdens gebruik wordt het ventilatortoerental geregeld om de werking van het product te optimaliseren.
De werking is onregelmatig, onvoorspelbaar of de eenheid reageert niet	Interferentie van zendmasten voor mobiele telefoons en externe boosters kunnen storingen veroorzaken. Probeer in dit geval het volgende: • Koppel de voeding los en sluit deze opnieuw aan. • Druk op de AAN/UIT-knop op de afstandsbediening om de werking te hervatten.

Tabel 3.

OPMERKING:

Neem contact op met gekwalificeerd personeel als het probleem blijft bestaan. Geef ze een gedetailleerde beschrijving van de storing en uw modelnummer.

Storingen verhelpen.

Controleer bij problemen de volgende punten voordat u contact opneemt met een reparatiebedrijf.

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Slechte koelprestaties	De ingestelde temperatuur is mogelijk hoger dan de omgevingstemperatuur	Verlaag de temperatuurinstelling
	De warmtewisselaar op de binnen- of buiten-unit is vuil	Reinig de betreffende warmtewisselaar
	De luchtfilter is vuil	Verwijder de filter en maak deze schoon volgens de instructies
	De luchtinlaat of -uitlaat van beide units is geblokkeerd	Schakel de eenheid uit, verwijder de blokkade en zet de eenheid opnieuw aan
	Deuren en ramen zijn open	Zorg ervoor dat alle deuren en ramen gesloten zijn terwijl u de eenheid bedient
	Er ontstaat overmatige warmte door zonlicht	Sluit ramen en gordijnen tijdens periodes van hoge warmte of fel zonlicht
	Er zijn te veel warmtebronnen in de kamer (mensen, computers, elektronica, enz.)	Verminder de hoeveelheid warmtebronnen
	Weinig koudemiddel door lek of langdurig gebruik	Controleer op lekken, vervang zo nodig de afdichtingen en vul het koudemiddel bij
	De stilfunctie is geactiveerd (optionele functie)	De stilfunctie kan de productprestaties verlagen door de bedrijfsfrequentie te verlagen. Schakel de stilfunctie uit.
De eenheid werkt niet	Stroomuitval	Wacht tot de stroom is hersteld
	De voeding is uitgeschakeld	Schakel de voeding in
	De zekering is doorgebrand	Vervang de zekering
	De batterijen van de afstandsbediening zijn leeg	Vervang de batterijen
	De 3-minuten beveiliging van de eenheid is geactiveerd	Wacht drie minuten na het opnieuw opstarten van de eenheid
	De timer is geactiveerd	Schakel de timer uit
De eenheid start en stopt regelmatig	Er zit te veel of te weinig koudemiddel in het systeem	Controleer op lekken en vul het systeem met koudemiddel.
	Er is onsamendrukbaar gas of vocht in het systeem gekomen.	Ledig het systeem en vul het opnieuw met koudemiddel
	De compressor is kapot	Vervang de compressor
	De elektrische spanning is te hoog of te laag	Installeer een manostaat om de elektrische spanning te regelen
Slechte verwarmingsprestaties	De buitentemperatuur is extreem laag	Gebruik een bijverwarming
	Er komt koude lucht binnen via deuren en ramen	Zorg ervoor dat alle deuren en ramen gesloten zijn terwijl u de eenheid gebruikt
	Weinig koudemiddel door lek of langdurig gebruik	Controleer op lekken, vervang zo nodig de afdichtingen en vul het koudemiddel bij

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossing
Bedrijfsindicatielampjes blijven knipperen Er verschijnt een foutcode in het weergavevenster van de binneneenheid: • E0, E1, E2... • P1, P2, P3... • F1, F2, F3...	De eenheid kan stoppen met werken of veilig blijven werken. Als de bedrijfsindicatielampjes blijven knipperen of foutcodes verschijnen, wacht dan ongeveer 10 minuten. Het probleem kan mogelijk door de eenheid zelf worden opgelost. Als dit niet het geval is, koppelt u de voeding los en sluit u deze vervolgens opnieuw aan. Schakel de eenheid in. Als het probleem zich blijft voordoen, koppelt u de voeding los en neemt u contact op met het dichtstbijzijnde klantenservicecentrum.	

Tabel 4.

OPMERKING:

Als het probleem blijft bestaan na het uitvoeren van de bovenstaande controles en diagnoses, koppel de voeding van uw eenheid dan onmiddellijk los en neem contact op met een erkend servicecentrum.

6 Europese richtlijnen voor afvalverwerking

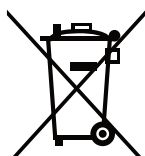
Dit toestel bevat koudemiddel en andere potentieel gevaarlijke materialen. Voor het weggooien van dit toestel vereist de wet een speciale inzameling en behandeling. U mag dit product **NIET** weggooien als huishoudelijk afval of niet-gesorteerd gemeenschappelijk afval.

Voor het weggooien van dit toestel heeft u de volgende opties:

- Het toestel weggooien bij een aangewezen gemeentelijke afvalinzamelingsplaats voor elektronische apparaten.
- Wanneer een nieuw toestel aangekocht wordt, zal de verdeler het oude toestel gratis meenemen.
- Het apparaat verkopen aan een erkende schroothandelaar.

Speciale opmerking

Het weggooien van dit toestel in het bos of een andere natuurlijke omgeving brengt uw gezondheid in gevaar en is slecht voor het milieu. Gevaarlijke stoffen kunnen in het grondwater lekken en in de voedselketen terechtkomen.



Bosch Thermotechnology n.v./s.a.
Zandvoortstraat 47
2800 Mechelen
www.bosch-climate.be

Dienst na verkoop (voor herstelling)
Service après-vente (pour réparation)
T: 015 46 57 00
www.service.bosch-climate.be
service.planning@be.bosch.com