

HANDLEIDING AIR CONDITIONER

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u de set gaat bedienen en bewaar de handleiding voor later gebruik.

TYPE: VIERWEG PLAFONDCASSETTE



INHOUDSOPGAVE

A. Veiligheidsmaatregelen	3
B. Productintroductie	6
Naam en functie van onderdelen	6
Wat te doen voor gebruik	6
Werking Indicatielampjes	6
Bekabelde Afstandsbediening	7
Draadloze Afstandsbediening (optioneel)	8
C. Gebruiksaanwijzingen	9
Standaardbediening – standaard koelen	9
Standaardbediening – geforceerd koelen	10
Standaardbediening – verwarmingsmodus	10
Standaardbediening – ontvochtigingsmodus	11
Modus Auto Wisselen	11
Standaardbediening – ventilatormodus	12
Standaardbediening – automatische werking	13
Standaardbediening – luchtstroom instellen	14
Standaardbediening – temperatuurinstelling/ kamertemperatuur controleren	15
Subfunctie - plasmaluchtzuivering	16
Functies instellen - kinderslot	17
Functies instellen – temperatuur wijzigen	18
Functies instellen – uitschuifbaar rooster	19
Functies instellen – filtersymbool verwijderen	20
Functies instellen – schoeophek regelen	21
Functies instellen – huidige tijd aanpassen	22
Programmeren – eenvoudig reserveren	24
Programmeren: Wekelijkse reservering	25
Programmeren – slaapreservering	27
Programmeren – AAN reservering	28
Programmeren – UIT reservering	30
Programmeren: Vrijedagreservering	32
Ventilatiekit controle(optioneel)	33
D. Onderhoud en Service	34
Binnenunit	34
Zuiveringsfilter (optioneel)	35
Gebruikstips!	36
Indien de air conditioner...	36
Tips voor oplossen problemen!	
Bespaar tijd en geld!	37
Bel in de volgende gevallen meteen service	37



VOOR UW GEGEVENS

Schrijf de model- en serienummers hier:

Model #

Serie #

U vindt ze op het label aan de zijkant van elk toestel.

Naam winkel

Datum gekocht

■ Niet uw kassabon aan deze bladzijde, mocht u uw datum van aankoop in de toekomst voor garantieredenen moeten bewijzen.



LEES DEZE HANDLEIDING

Binnenin treft u veel nuttige hints over hoe u uw airconditioner juist kunt gebruiken en onderhouden. Een beetje preventieve zorg van uw kant bespaart u gedurende de levensduur van uw air conditioner veel tijd en geld.

U zult veel antwoorden op veel voorkomende problemen aantreffen in het hoofdstuk problemen oplossen. Als u het hoofdstuk Tips voor Problemen Oplossen eerst bekijkt, hoeft u later misschien niet voor service te bellen.



VOORZORGSMATREGELEN

- Neem contact op met een erkende servicemonteur voor reparatie of onderhoud van dit toestel.
- Neem contact op met een installateur voor installatie van dit toestel.
- De air conditioner niet bedoeld voor gebruik door jonge kinderen of peuters zonder toezicht.
- Houd toezicht bij jonge kinderen zodat ze niet met het apparaat spelen.
- Indien de stroomkabel vervangen moet worden, dient dit uitgevoerd te worden door bevoegd personeel, en alleen met echte vervangende onderdelen.
- Installatiewerk dient te worden uitgevoerd volgens Nationale Elektriciteitswetgeving, en alleen door bevoegd en erkend personeel.



Veiligheidsmaatregelen

De volgende instructies moeten opgevolgd worden om letsel aan de gebruiker of andere mensen en eigendomsschade te voorkomen.

■ Onjuist gebruik vanwege het negeren van instructies zal letsel of schade veroorzaken.

De ernst wordt aangegeven door de volgende aanwijzingen.



WAARSCHUWING

Dit symbool geeft de kans op dood of ernstig letsel weer.



LET OP

This symbol indicates the possibility of injury or damage.



WAARSCHUWING

Zorg altijd voor aarding van het product.

- Elektrocutie gevaar bestaat.

Neem voor elektrische werk contact op met de winkel, een bevoegde elektricien of een erkend servicecentrum. Demonteer of repareer de koelkast niet zelf

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Gebruik de juiste zekeringen.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Installeer het product niet op een kapotte installatiesteun. Let op dat het installatiegebied niet door de jaren verslechterd.

- Het product kan uitvallen.

Controleer de gebruikte refrigerant. Lees het label op het product.

- Onjuiste refrigerant kan normaal gebruik van het product voorkomen.

Plaats geen kachel of andere apparaten naar de stroomkabel.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Gebruik geen kapotte of onderschatte stroomonderbreker. Gebruik de juiste zekeringen.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Aard het product altijd zoals aangegeven in het bekabelingsdiagram. Sluit de aardekabel niet aan op de gas of waterleidingen, bliksemafleiders of telefoonkabel.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Pas de stroomkabel niet aan en verleng deze niet. Gebruik de stroomkabel in het geval van beschadigingen, krassen en dergelijke, niet en vervang de kabel.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Plaats de buitenunit nooit op een bewegende basis of op een plek waar het kan vallen.

- De buitenunit kan schade, letsel of de dood veroorzaken indien het valt.

Gebruik geen beschadigde stroomkabel, stekker of los stopcontact.

- Dit kan brand of elektrocutie veroorzaken.

Let op dat er geen water in de elektrische onderdelen terecht komt. Installeer het toestel uit de buurt van water.

- Er is kans op eigendomsschade, uitval van het product, of elektrocutie.

Gebruik geen stekkerdoos. Gebruik dit toestel altijd op een toegewezen circuit en stroomonderbreker.

- Dit kan letsel, elektrocutie of brand veroorzaken.

Installeer het paneel en de deksel van de controledoos goed vast.

- Risico op brand, elektrocutie vanwege stof, water, etc.

Neem voor installatie altijd contact op met de winkel of een erkend servicecentrum.

- Kans op brand, elektrische schokken of verwondingen bestaat.

Indien het product doorweekt is (ondergelopen of ondergedompeld) met water, neemt u contact op met een erkend servicecentrum voordat u het weer gebruikt.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Raak (gebruik) het product niet aan met natte handen. Hou de stekker vast indien u deze verwijderd.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Bewaar geen ontvlambare gassen of brandbare producten naast het product.

- Er is kans op brand.

Binnen/buiten kabelaansluitingen dienen goed vast te zitten en de kabel dient goed geleid te zijn zodat er geen kracht op gezet wordt indien de kabel uit de aansluitingsterminals verwijderd wordt.

- Onjuiste of losse aansluiting kunnen hitte genereren of vlam vatten.

In de buitenunit levert de stap-om capacitor hoge voltage elektriciteit aan de elektrische onderdelen. Let op dat u deze volledig ontladst voordat u reparaties gaat uitvoeren.

- Een opgeladen capacitor kan elektrische schokken veroorzaken.

Gebruik het product niet langere tijd in een goed afgesloten ruimte. Ventileer regelmatig.

- Zuurstoftekort kan optreden en uw gezondheid schaden.

Ventileer de kamer met het product regelmatig indien het gebruikt wordt samen met een fornuis, etc.

- Zuurstoftekort kan optreden en uw gezondheid schaden.

Let op dat niemand op de buitenunit stapt of valt, vooral op kinderen.

- Dit kan leiden tot letsel of productschade.

Gebruik de stroomkabel niet om het toestel in of uit te schakelen.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Gooi verpakkingsmaterialen veilig weg. Zoals schroeven, nagels, batterijen, gebroken dingen etc, na installatie of svc en scheur ze kapot en gooi ze weg samen met de plastic verpakkingszakken.

- Kinderen kunnen ermee spelen en gewond raken.

Gebruik bij het installeren de met het product geleverde installatiekit.

- Het product kan anders vallen en ernstig letsel veroorzaken.

Open het ingangrooster van het product niet tijdens gebruik. (Raak de elektrostatische filter, indien aanwezig, niet aan).

- Kans op letsel, elektrische schokken of product uitval bestaat.

Schakel de hoofdstroom uit en trek de stekker uit indien u het product reinigt of repareert.

- Elektrocutie gevaar bestaat.

Let op dat er tijdens gebruik niet aan de stroomkabel getrokken kan worden, of dat deze niet beschadigd kan worden.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Let dat op de stekker van de stroomkabel niet vies is, los zit of kapot is en steek dan pas de stekker volledig in.

- Vieze, losse of kapotte stekkers kunnen elektrocutie of brand veroorzaken.

Gebruik alleen de onderdelen die vermeld zijn in het svc-onderdelen gedeelte. Probeer nooit de apparatuur aan te passen.

- Het gebruik van onjuiste onderdelen kan elektrocutie, excessieve hitte of brand veroorzaken.

Als u iets raars ruikt, of er komt rook uit het product. Schakel de stroomonderbreker uit of trek de stroomkabel uit.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Indien het product langere tijd niet gebruikt wordt, trekt u de stekker uit of schakelt u de stroomonderbreker uit.

- Er is kans op productschade, uitval of onbedoeld gebruik.

Plaats niets op de stroomkabel.

- Elektrocutie of brand gevaar bestaat.

Indien er ontvlambaar gas lekt, schakel het gas uit en open een raam voor ventilatie voordat u het product inschakelt.

- Gebruik geen telefoon en schakel geen schakelaar aan of uit. Explosie of brand gevaar bestaat.

LET OP

Til en vervoer het product met twee of meer mensen.

- Vermijd persoonlijk letsel.

Houd waterpas, ook bij installatie van het product.

- Voorkom trillingen of waterlekage.

Installeer het product niet op een plek waar het blootgesteld wordt aan zeewind (zout).

- Dit kan roestvorming veroorzaken.

Installeer het product niet op een plek waar het geluid of de hete lucht van de buitenunit de buurt kan beschadigen.

- Dit kan een probleem voor uw burens zorgen.

Installeer de afvoerslang om ervoor te zorgen dat het water op de juiste manier afgevoerd wordt.

- Een slechte aansluiting zorgt voor waterlekage.

Controleer na installatie of reparatie van het product altijd op gas (refrigerant) lekkages.

- Een laag refrigerantniveau kan zorgen voor uitval van het product.

Gebruik het product niet voor speciale doeleinden, zoals het bewaren van voedsel, kunstwerken, etc. Het is een consumenten air conditioner, niet een precisie koelsysteem.

- Kans op schade of eigendomsverlies bestaat.

Blokkeer de ingang of uitgang van de luchtstroom niet.

- Het product kan uitvallen.

Gebruik een zachte doek om schoon te maken. Gebruik geen agressieve schoonmaakproducten, oplosmiddelen etc.

- Er is kans op brand, elektrocutie, of schade aan de plastic onderdelen van het product.

Raak de metalen onderdelen van het product niet aan bij het verwijderen van de luchtfilter.

- Er is kans op persoonlijk letsel.

Stap niet op, en plaats niets op het product. (buitenunit)

- Kans op letsel en uitval van het product bestaat.

Plaats de filter altijd goed vast. Reinig de filter iedere twee weken of vaker, indien noodzakelijk.

- Een vieze filter vermindert de efficiëntie.

Plaats geen handen of andere voorwerpen in de luchtgang of uitgang terwijl het product werkt.

- Deze zijn scherp en bewegende onderdelen kunnen letsel veroorzaken.

Let op bij het uitpakken en installeren van het product.

- Scherpe hoeken kunnen verwondingen veroorzaken.

Indien er koelgas lekt tijdens de reparatie, raakt u het lekkende koelgas niet aan.

- Het koelgas kan brandwonden als gevolg van koude veroorzaken.

Kantel het toestel niet tijdens verwijderen en deïnstalleren.

- Het condenswater kan gemorst worden.

Meng geen lucht of gas anders dan de aangegeven refrigerant die in het systeem gebruikt is.

- Als er lucht in het refrigerantsysteem komt, kan er een te hoge luchtdruk ontstaan, wat apparatuurschade of letsel kan veroorzaken.

Ventileer de ruimte onmiddellijk als er refrigerantgas lekt.

- Dit is anders schadelijk voor de gezondheid.

Het demonteren van het toestel, omgaan met refrigerantolie en eventuele onderdelen dient plaats te vinden volgens lokale en nationale wetgeving.

Vervang alle batterijen in de afstandsbediening door batterijen van hetzelfde type. Meng geen oude en nieuwe batterijen of verschillende soorten batterijen.

- Uitval van het product of brand gevaar bestaat.

Laad geen batterijen op en demonteer ze niet. Gooi batterijen niet weg in vuur.

- Ze kunnen branden of exploderen.

Indien vloeistof uit batterijen op uw huid of kleding komt, wast u het goed met schoon water. Gebruik de afstandsbediening niet als de batterijen geëkt hebben.

- De chemicaliën in de batterijen kunnen brandwonden of andere gezondheidsgevaars veroorzaken.

Indien u de vloeistof van de batterijen eet, poetst u uw tanden en neemt u contact op met een arts. Gebruik de afstandsbediening niet als de batterijen geëkt hebben.

- De chemicaliën in de batterijen kunnen brandwonden of andere gezondheidsgevaars veroorzaken.

Laat de air conditioner niet lange tijd werken indien er een hoge vochtigheid is en een deur of raam open staat.

- Vocht kan condenseren en meubels nat maken of beschadigen.

Stel uw huid of kinderen of planten niet bloot aan tocht van koude of warme lucht.

- Dit kan slecht zijn voor de gezondheid.

Drink geen water dat afgevoerd wordt door het product.

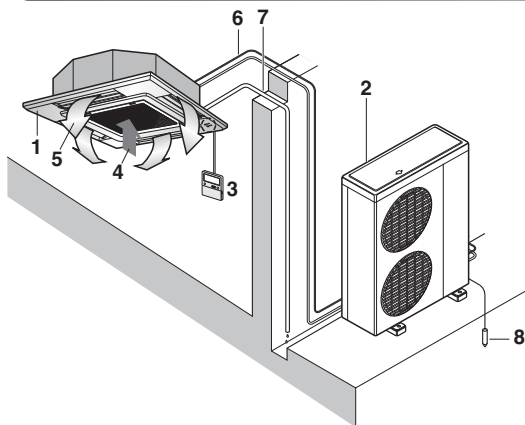
- Het is niet hygiënisch en kan ernstige gezondheidsproblemen veroorzaken.

Gebruik een stevige kruk of ladder bij het schoonmaken en onderhouden van het product.

- Wees voorzichtig en vermijd letsel.

Productintroductie

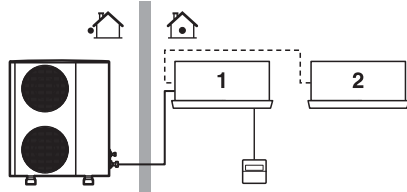
Naam en functie van onderdelen



- 1: Binnenunit
- 2: Buitenunit
- 3: Afstandsbediening
- 4: Ingang lucht
- 5: Uitgang lucht
- 6: Refrigerantleiding, aansluiting elektrische kabels
- 7: Afvoerpijp
- 8: Aardekabel
Aardekabel naar aarde buitenunit om elektrische schokken te voorkomen.

Wat te doen voor gebruik

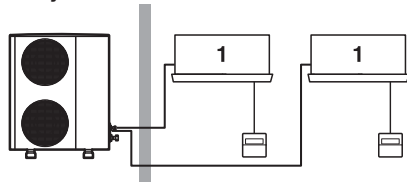
Paarsysteem of gelijktijdig werkend systeem



Indien uw installatie uitgerust is met een aangepast controlesysteem, vraagt u uw LG dealer voor het gebruik dat overeenkomt met uw systeem.

- 1: Unit met afstandsbediening
- 2: Unit zonder afstandsbediening (indien gebruikt bij gelijktijdige werking)

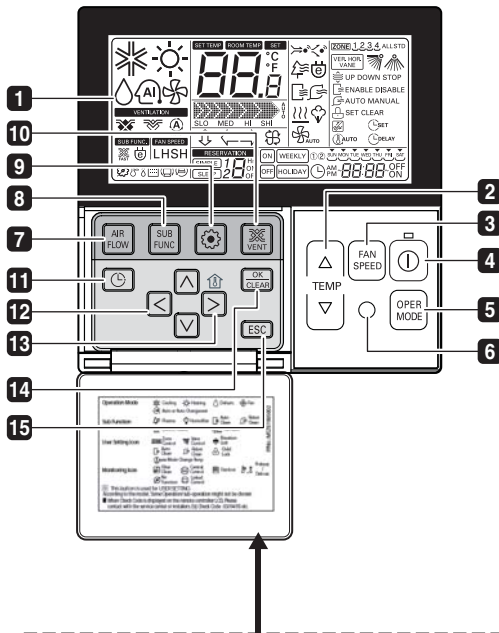
Multisysteem



Werking Indicatielampjes

-  **Aan/Uit** : Brandt tijdens werking van het systeem.
-  **Filterteken** : Brandt na 2400 uren vanaf het moment dat de unit voor het eerst werkte.
-  **Timer** : Brandt tijdens timer-gebruik.
-  **Ontdooi Modus** : Brandt tijdens Ontdooi Modus of Hete Start gebruik (hitte pomp type)
- **Geforceerd** : Het toestel bedienen indien om welke reden dan ook de afstandsbediening niet gebruikt kan worden.

Bekabelde Afstandsbediening



Bevestig het informatie-etiket aan de binnenzijde van de deur van het systeem.
Gebruik de taalversie die voor uw land geldt.

- 1** **BEDIENINGSSCHERM**
- 2** **TEMPERATUURKNOP INSTELLEN**
- 3** **KNOP VOOR VENTILATORSNELHEID**
- 4** **AAN/UIT-KNOP**
- 5** **INSTELKNOP VOOR BEDRIJFSMODUS**
- 6** **ONTVANGER VOOR DRAADLOZE AFSTANDSBEDIENING**
 - Sommige producten kunnen de draadloze signalen niet ontvangen.
- 7** **KNOP VOOR LUCHTSTROOMREGELING**
- 8** **SUBFUNCTIES**
- 9** **FUNCTIEKEUZEKNOP**
- 10** **VENTILATIEKNOP**
- 11** **GERESERVEERD**
- 12** **KNOP VOOR OP, NEER, LINKS, RECHTS**
 - Druk op de -knop om de binnentemperatuur te regelen.
- 13** **KNOP VOOR REGELEN VAN DE KAMERTEMPERATUUR**
- 14** **KNOP VOOR**
- 15** **INSTELLEN/ANNULEREN**
- KNOP VOOR SLUITEN**

DUTCH

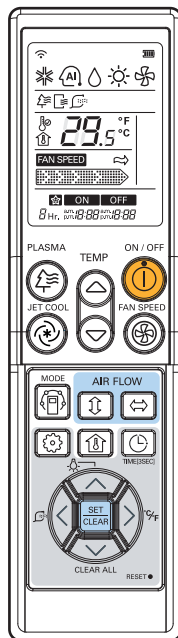
* Afhankelijk van het producttype kunnen sommige functies niet worden ingeschakeld en weergegeven.

OPMERKING

- * Getoonde temperatuur kan afwijken van daadwerkelijke kamertemperatuur indien de afstandsbediening geplaatst is op een plek waar deze blootgesteld wordt aan zonlicht of op een plek naast een hittebron.
- * Uw daadwerkelijke product kan verschillen van bovenstaande inhoud, afhankelijk van modeltype.
- * Wanneer u het systeem voor gelijktijdige bediening gebruikt, wordt het systeem wanneer u op een knop van de afstandsbediening drukt na 1-2 minuten ingeschakeld.

Draadloze Afstandsbediening (optioneel)

Deze air conditioner is standaard uitgerust met een bekabelde afstandsbediening. Maar u kunt, indien gewenst, een draadloze afstandsbediening kopen.



PQWRHDF0



WAARSCHUWING : betreffende het gebruik van de Afstandsbediening

- * Richt de signaalontvanger op de bekabelde afstandsbediening om te gebruiken.
- * Het signaal van de afstandsbediening kan tot 7m ontvangen worden.
- * Let op dat er geen obstructies aanwezig zijn tussen afstandsbediening en signaalontvanger.
- * Laat de afstandsbediening niet vallen en gooi er niet mee.
- * Plaats de afstandsbediening niet op een plek waar deze blootgesteld wordt aan direct zonlicht, of naast een kachel, of een andere hittebron.
- * Blokkeer een krachtig licht op de signaalontvanger met een gordijn etc. zodat abnormaal gebruik voorkomen wordt. (bijv. elektronische snelle start, ELBA, invertie type fluorescerende lamp)

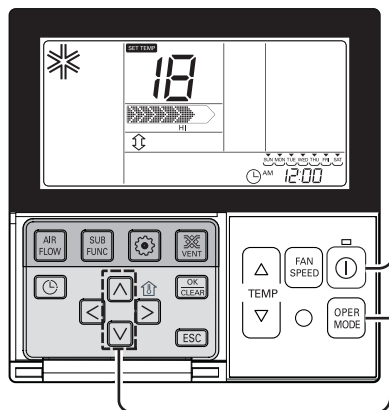
OPMERKING

- * U kunt de schoep hoekcontrole niet besturen met behulp van de draadloze afstandsbediening (4-Wegs Type).
- * Voor meer informatie zie de handleiding van de draadloze afstandsbediening accessoire.
- * Uw daadwerkelijke product kan verschillen van bovenstaande inhoud, afhankelijk van modeltype.
- * De draadloze afstandsbediening werkt niet wanneer u het systeem voor gelijktijdige bediening gebruikt.

Gebruiksaanwijzingen

Standaardbediening – standaard koelen

Dit aircosysteem koelt de kamer met een aangename, schone luchtstroom.



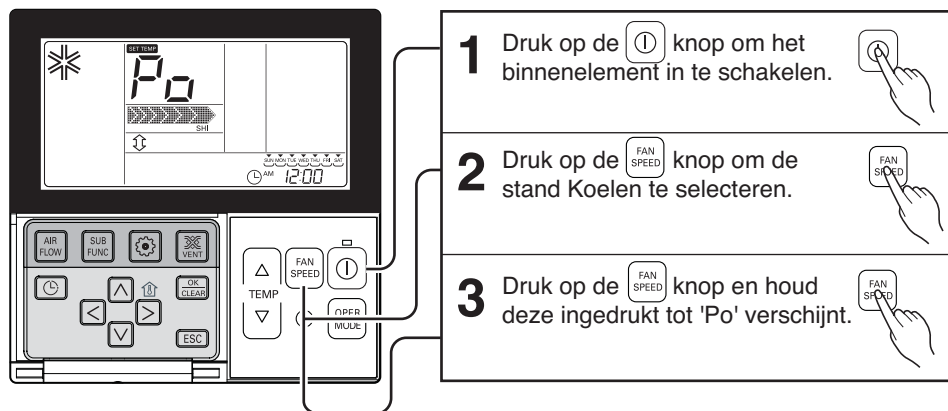
- 1 Druk op de  knop om het binnenelement in te schakelen. 
- 2 Druk op de  knop om de stand Koelen te selecteren. 
- 3 Druk op de   knoppen om de gewenste temperatuur in te stellen.
Druk op de  knop om de kamertemperatuur te controleren. Wanneer u een temperatuur instelt die hoger is dan de kamertemperatuur, blaast het aircosysteem alleen lucht van omgevingstemperatuur uit in plaats van gekoelde lucht. 


* Instelbereik temperatuur : 18°C~30°C (64°F~86°F)

DUTCH

Standaardbediening – geforceerd koelen

Met deze optie zorgt u ervoor dat de kamer snel met een aangenaam en schoon luchtklimaat wordt gevuld.



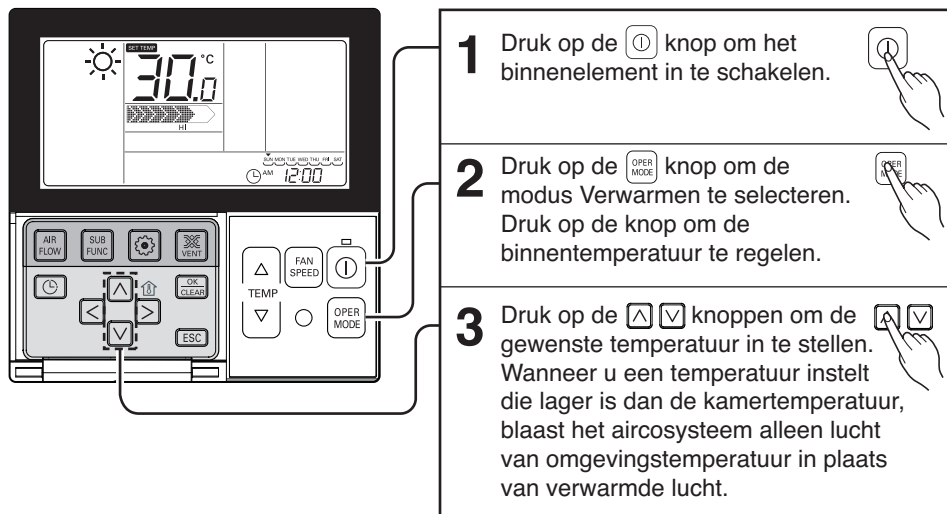
Wat is geforceerd koelen?

- Gewenste temperatuur: Po (momenteel 18°C)
 - Luchtstroom: krachtig
 - Richting luchtstroom: instellen in luchtkoelstand
- Wanneer u deze stand inschakelt daalt de kamertemperatuur snel.

* Een aantal modellen beschikt niet over geforceerde luchtkoeling.

Standaardbediening – verwarmingsmodus

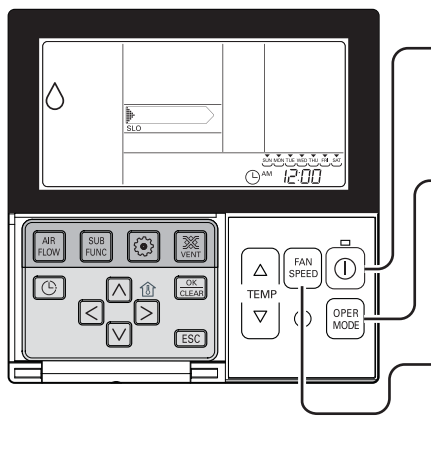
In deze stand wordt warme lucht aan de kamer toegevoerd.



- De modus Verwarmen is alleen beschikbaar op modellen die zowel voor verwarmen als koelen geschikt zijn.
- De modus Verwarmen is niet beschikbaar op modellen die alleen voor koelen geschikt zijn.

Standaardbediening – ontvochtigingsmodus

In deze modus wordt vocht uit de kamer verwijderd en de daarin aanwezige lucht licht gekoeld.

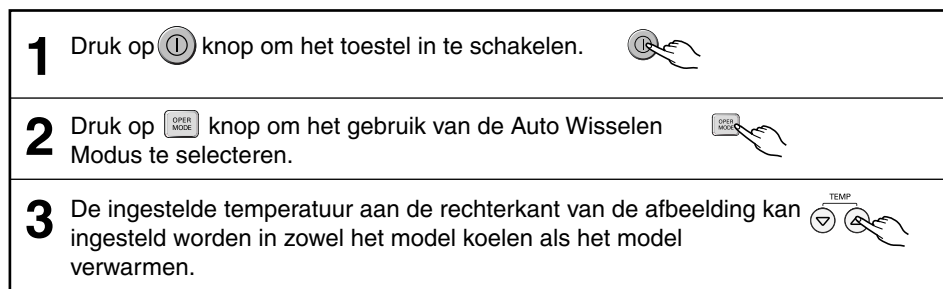


- 1** Druk op de  knop om het binnenelement in te schakelen. 
- 2** Druk op de  knop om de ontvochtigingsmodus te selecteren. In deze stand kan de temperatuur niet worden aangepast. 
- 3** Druk op de  knop om de sterkte van de luchtstroom te selecteren; u kiest uit: zwak, gemiddelde krachtig en automatisch. (Bij de start van de ontvochtigingsmodus is de luchtstroom op 'zwak' ingesteld.) 

- Tijdens regenachtige periodes en in een klimaat met een hoge luchtvochtigheid kunnen de ontvochter en de koelstand gelijktijdig worden ingeschakeld om vocht effectief te verwijderen.
- Afhankelijk van de uitvoering van het aircosysteem is het niet altijd mogelijk de blaas kracht te regelen.

DUTCH

Modus Auto Wisselen

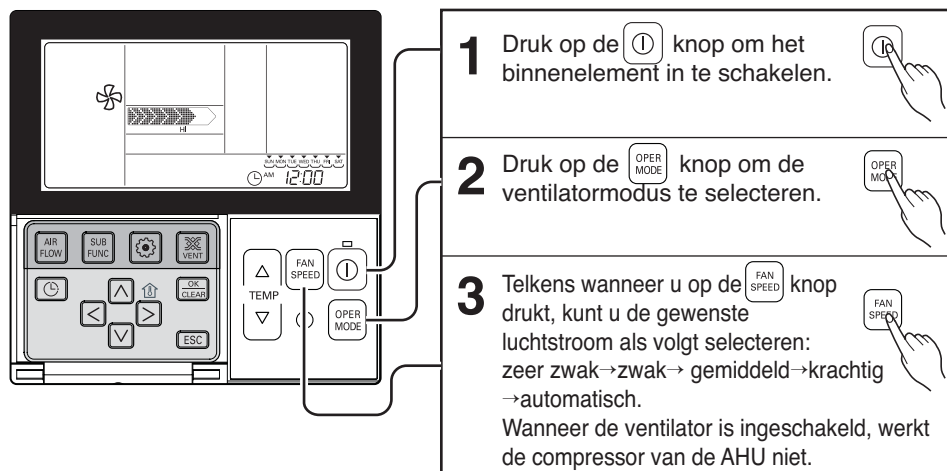


- 1** Druk op  knop om het toestel in te schakelen. 
- 2** Druk op  knop om het gebruik van de Auto Wisselen Modus te selecteren. 
- 3** De ingestelde temperatuur aan de rechterkant van de afbeelding kan ingesteld worden in zowel het model koelen als het model verwarmen.  

❖ Temperatuurbereik instellen: 18°C~30°C.

Standaardbediening - ventilatormodus

Hierin wordt lucht met de bestaande kamertemperatuur aangevoerd, geen koude lucht.

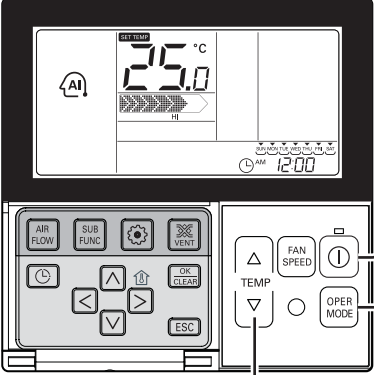


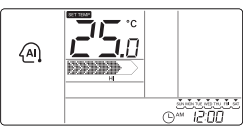
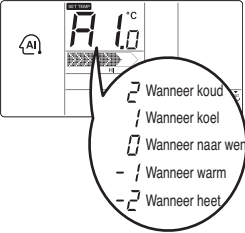
The diagram shows the air conditioner's control panel and a remote control. The control panel has a display showing a fan icon and a digital clock. The remote control has buttons for AIR FLOW, SUB FUNC, FAN SPEED, and OPER MODE. The steps are as follows:

- 1** Druk op de **FAN SPEED** knop om het binnenelement in te schakelen. 
- 2** Druk op de **OPER MODE** knop om de ventilatormodus te selecteren. 
- 3** Telkens wanneer u op de **FAN SPEED** knop drukt, kunt u de gewenste luchtstroom als volgt selecteren: zeer zwak → zwak → gemiddeld → krachtig → automatisch. 
Wanneer de ventilator is ingeschakeld, werkt de compressor van de AHU niet.

- De ventilatorunit produceert geen koele blaaslucht maar circuleert de aanwezige lucht.
- Omdat er in deze stand geen temperatuurverschil is tussen de uitgeblazen lucht en de kamertemperatuur, wordt de lucht alleen gecirculeerd.
- Afhankelijk van de uitvoering van het aircosysteem is het niet altijd mogelijk de blaaskracht te regelen.

Standaardbediening – automatische werking



- 1 Druk op de  knop om het binnenelement in te schakelen. 
- 2 Druk op de  knop om de Kunstmatige Intelligentie-modus te kiezen. 
- 3 U kunt de temperatuur in de koel- en de verwarmingsmodus aanpassen zoals op de afbeelding hiernaast. 
- 4 Bij uitsluitend koelen (zie afbeelding hiernaast) kunt u de temperatuur van hoog tot laag instellen tussen “-2” en “2” op basis van “00”. 

2 Wanneer koud

1 Wanneer koel

0 Wanneer naar wens

-1 Wanneer warm

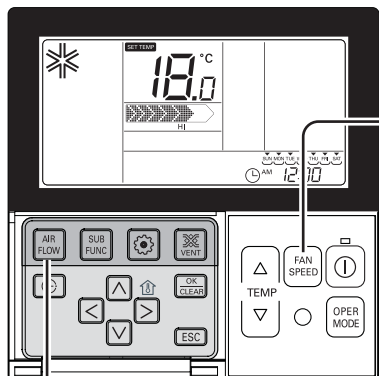
-2 Wanneer heet

DUTCH

In de modus Automatisch werking:

- Kunt u de knop FAN SPEED (Ventilatorsnelheid) gebruiken.
- Kunt u met de hand overschakelen naar een andere bedieningsmodus.

Standaardbediening – luchtstroom instellen



Blaaskracht: U kunt de kracht van de luchtstroom eenvoudig instellen.

- 1 Stel de blaaskracht in met deze knop.
 - Met elke druk op de knop voor blaaskracht kunt u deze als volgt regelen: zwak → matig → matig zwak → gemiddeld → bovengemiddeld → krachtig → zeer krachtig → automatisch.
 - Afhankelijk van de functie van het systeem is het mogelijk dat het menuonderwerp niet gedeeltelijk kan worden geselecteerd.
 - Zie voor meer informatie de handleiding van het product.

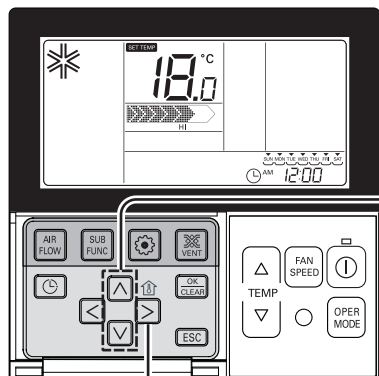


Richting luchtstroom: U kunt de gewenste blaasrichting eenvoudig aanpassen.

1. Druk op de **AIR FLOW** knop om de gewenste blaasrichting in te stellen. Door op de **AIR FLOW** knop te drukken kiest u uit de volgende mogelijkheden (aangename luchtcirculatie → op/neer en rechts/links → rechts/links → op/neer). Afhankelijk van de uitvoering van het product is het mogelijk dat niet alle keuzemogelijkheden voor blaasrichting beschikbaar zijn. Zie voor meer informatie de handleiding van het product.



Standaardbediening – temperatuurinstelling/kamertemperatuur controleren



Temperatuurinstelling

- 1** U kunt de gewenste temperatuur eenvoudig instellen.
- Druk op de knoppen om de gewenste temperatuur in te stellen.

- : Elke keer dat u op de knop drukt, verhoogt u de temperatuur met 1°C of 2°F.
- : Met elke druk op de knop verlaagt u de temperatuur met 1°C of 2°F.

- Kamertemperatuur: Geeft de huidige kamertemperatuur aan.
- Ingestelde temperatuur: Geeft de temperatuur aan die de gebruiker wil instellen.

* Afhankelijk van het geïnstalleerde type controller, kunt u de gewenste temperatuur in stappen van 0,5°C of 1°F instellen.

Koelen:

- De koelmodus werkt niet als de gewenste temperatuur hoger is dan de kamertemperatuur. Stel een lagere temperatuur in.

Verwarmen:

- De verwarmingsmodus werkt niet als de gewenste temperatuur lager is dan de kamertemperatuur. Stel een hogere temperatuur in.

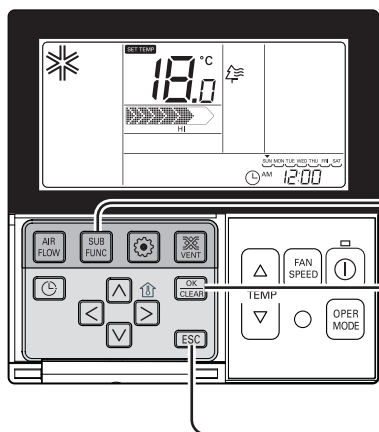
Kamertemperatuur controleren

- 1** 1. Als u op de knop drukt, wordt de kamertemperatuur binnen vijf seconden weergegeven. Na vijf seconden wordt het display naar de gewenste temperatuur overgeschakeld. Afhankelijk van de plaats van de afstandsbediening kunnen de werkelijke kamertemperatuur en de weergegeven temperatuur onderling afwijken.

- U kunt de gewenste temperatuur voor gekoelde lucht selecteren van 18 °C tot 30 °C en voor verwarmde lucht van 16 °C tot 30 °C.
- Tussen de kamertemperatuur en de temperatuur van de buitenlucht moet een verschil van minimaal 5 °C worden gemeten.

Subfunctie - plasmaluchtzuivering

Deze mogelijkheid is alleen beschikbaar bij producten met de optie voor luchtbevochtiging.



Luchtzuivering instellen

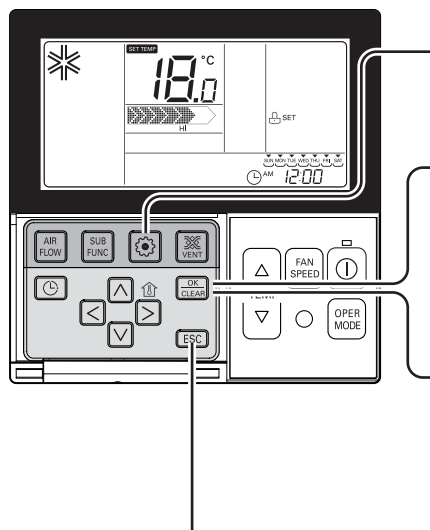
- 1** Druk een paar keer op de  knop tot het  pictogram gaat knipperen. 
- 2** Met een druk op de  knop kunt u de plasmaluchtzuiveringsfunctie inschakelen of annuleren. (Het  pictogram verschijnt of verdwijnt bij weergave van **SUB FUNCTION** .) 
- 3** Druk op de  knop om deze waarde op te slaan. 

- * Na de installatie wordt de installatiemodus (setup) automatisch afgesloten als u meer dan 25 seconden niet op een van de knoppen drukt.
- * Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.

- De optie voor luchtzuivering is een extra functie die op een aantal producten niet is aangegeven of niet beschikbaar is.
- U kunt de functie voor plasmaluchtzuivering alleen inschakelen als het product in werking is.
- Als u de luchtzuivering onafhankelijk wilt inschakelen, kunt u deze met een druk op een extra knop bij de ventilatiefunctie bedienen.

Functies instellen - kinderslot

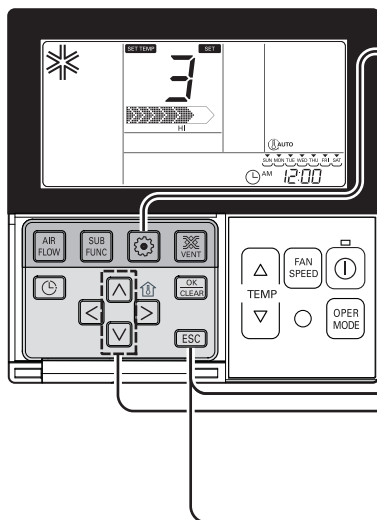
Deze functie is bedoeld om te voorkomen dat kinderen en niet bevoegde personen het aircosysteem onvoorzichtig gebruiken.



- 1 Druk een paar keer op de  knop tot  gaat knipperen. 
- 2 Als u met behulp van de   knop naar het gebied van het 'setup' pictogram gaat, gaat het 'setup' pictogram knipperen en wordt de kinderslotfunctie ingesteld als u tevens op de  knop drukt. 
- 3 Om de blokkeringsfunctie te annuleren gaat u met behulp van de   knop naar het pictogram 'cancel' (annuleren) en vervolgens drukt u op de  knop om de kinderslotfunctie te annuleren.
- 4 Nadat u de instellingen hebt aangebracht, drukt u op de  knop om de functie af te sluiten.
 - * Na de installatie wordt de installatiemodus (setup) automatisch afgesloten als u meer dan 25 seconden niet op een van de knoppen drukt.
 - * Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.

Funcies instellen – temperatuur wijzigen

Temperatuur wijzigen is een functie die het mogelijk maakt de koel- en de verwarmingsfuncties automatisch in te schakelen afhankelijk van de temperatuur van de door kunstmatige intelligentie aangestuurde inschakelmodus.



- 1 Druk een paar keer op de  knop tot het  pictogram gaat knipperen.



- 2 Druk op de   knop om de functie te wijzigen.

* Temperatuurwaarde converteren: 1~7

1 → **3**



- 3 Druk op de  knop om de instelprocedure te voltooien en te activeren.

3



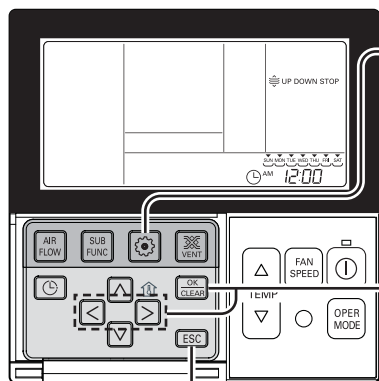
- 4 Druk op de  knop om af te sluiten of het systeem wordt na 25 seconden zonder invoer automatisch gesloten.

* Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.



Funcies instellen – uitschuifbaar rooster

Deze functie is bedoeld voor het omhoog en omlaag verplaatsen van het binnenfilter voor het reinigen van het filter.



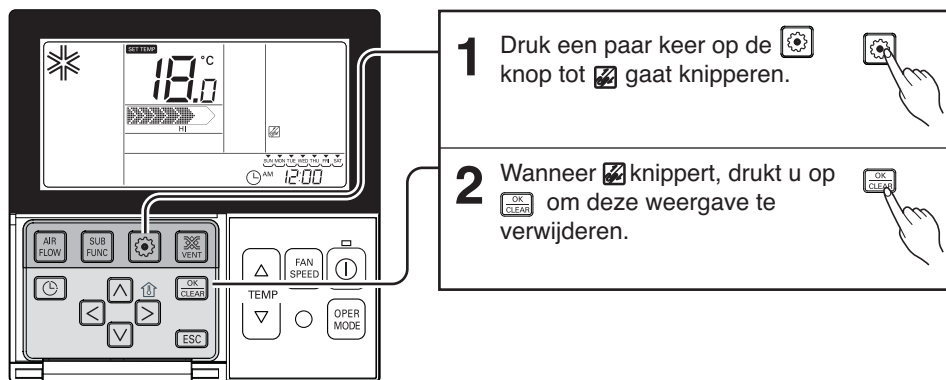
- 1** Druk op de knop. Druk een paar keer op de knop tot het pictogram gaat knipperen.
- 2** Ga met de knop naar de daalfunctie en druk op de knop om het daalpictogram weer te geven waarna het verplaatsbare rooster omlaag komt.
- 3** Wanneer het op en neer verplaatsbare rooster tot op de gewenste stand is gedaald, ga dan met de knop naar het stoppictogram. Druk vervolgens op de knop om de beweging van het rooster te stoppen.
- 4** Nadat het filter is gereinigd, bevestigt u het filter in het uitschuifbare rooster. Vervolgens gaat u met de knop naar het pictogram voor omhoog bewegen en drukt u op de knop om het uitschuifbare rooster naar boven terug te plaatsen.
- 5** Nadat u de instellingen hebt aangebracht, drukt u op de knop om de functie af te sluiten.

 - * Na de installatie wordt de installatiemodus (setup) automatisch afgesloten als u meer dan 60 seconden niet op een van de knoppen drukt.
 - * Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.

- De functie voor verticale verplaatsing van het rooster werkt alleen bij binnenelementen die met dit verplaatsbare rooster zijn uitgerust.

Funcies instellen – filtersymbool verwijderen

Deze functie is bedoeld om de indicatie voor het reinigen van het filter van het binnenelement te verwijderen.

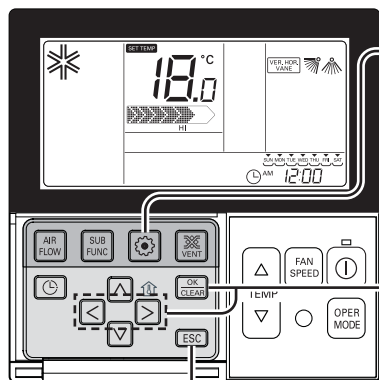


- Wanneer zich een hoeveelheid vuil en stof op het filter heeft vastgezet, loopt de capaciteit voor koelen en/of verwarmen terug en wordt meer elektrische energie verbruikt. Zorg ervoor dat het filter op tijd wordt gereinigd nadat het systeem een bepaalde periode heeft gewerkt.

* De waarschuwing dat het filter moet worden gereinigd wordt na een bepaalde tijd automatisch geannuleerd.

Funcies instellen – schoephoek regelen

Deze functie is bedoeld om de hoek aan te passen waarmee de luchtstroom wordt uitgeblazen.



- 1** Druk een paar keer op de knop tot het pictogram gaat knipperen.
- 2** Druk op de knop om de actieve schoep te selecteren. 1 / 2 / 3 / 4 / Alles / Standaard Selecteer het schoepnummer met de knoppen.

* Schoepnummer: Nr. 1, 2., 3, 4, alles of standaard

 - De geselecteerde schoep is in bedrijf.
 - Controleer de schoep die in bedrijf is.
 - Om de hoek van alle schoepen in te stellen, selecteert u "All".
 - Om de hoek van de schoepen volgens de standaardfabrieksnorm in te stellen, selecteert u "Standard".
- 3** Selecteer met de knop de blaashoek en druk op de knop.

 - Afhankelijk van de uitvoering van het aircosysteem kan de blaashoek tot maximaal 5 of 6 niveaus worden ingesteld.
 - Wanneer u als schoepnummer 'standaard' kiest, blijft de blaashoek ongewijzigd.
- 4** Stel de blaashoeken van de overige schoepen op dezelfde stand in.

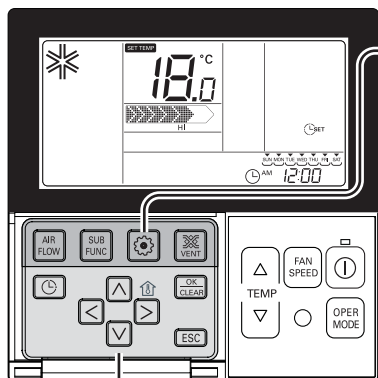
* Afhankelijk van de productuitvoering zijn er producten met schoepen met nr. 1 en nr. 2.
- 5** Nadat u de instellingen hebt aangebracht, drukt u op de knop om de functie af te sluiten.

* Na de installatie wordt de installatiemodus (setup) automatisch afgesloten als u meer dan 60 seconden niet op een van de knoppen drukt.

* Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.
- 6** Druk op de knop om de instelprocedure te voltooien en te activeren.

(De functie voor het richten van de luchtstroom wordt na het instellen van de schoephoeken gesloten.)
- 7** Druk op de knop om af te sluiten of het systeem word na 25 seconden zonder invoer automatisch gesloten.

Funcies instellen – huidige tijd aanpassen



- 1** Druk op de instelknop voor functies. Wanneer u de functie-setupknop een paar keer indrukt, gaat deze naar het menu voor het instellen van de tijd. Vervolgens wordt het 'Time setup' pictogram weergegeven en de datum knippert in de zone waar de huidige tijd wordt weergegeven.
Bijv. de huidige tijd instellen als "Maandag / 10.20 vm".



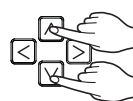
- 2** Druk op de toets om de dag in te stellen.



- 3** Druk op de toets om naar de AM/PM (vm/nm) instelmodus te gaan (het AM/PM- segment knippert).



- 4** Stel de gewenste waarde voor AM/PM in door op de knop te drukken.

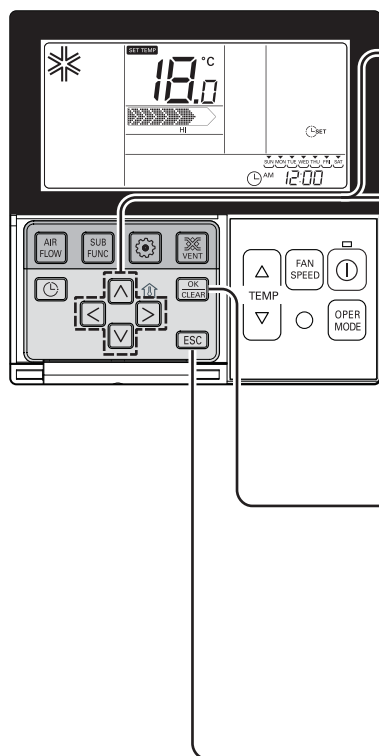


- 5** Druk op de knop om naar instelmodus voor de uren te gaan. (het 'uur' segment knippert)



- 6** Stel de gewenste tijd in door op de knop te drukken.





- 7** Druk op de knop om naar instelmodus voor de minuten te gaan. (het minutensegment knippert)



- 8** Stel het tijd in minuten in door op de knop te drukken.



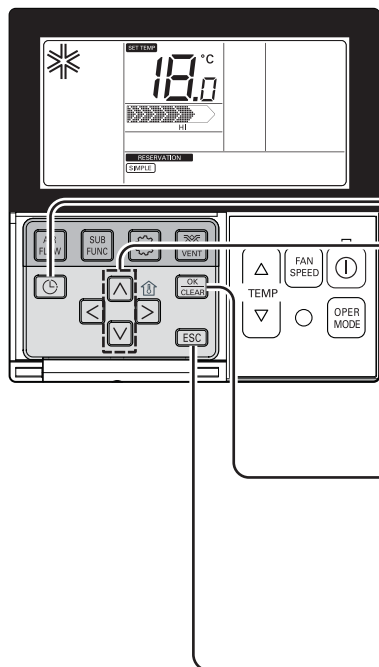
- 9** Druk op de knop om de functie te wijzigen.



- 10** Druk ten slotte op de knop om de instelmodus te sluiten. (Als u afsluit met onvolledige informatie, gaat het systeem naar de vorige instelling terug.)
* Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.

Programmeren – eenvoudig reserveren

U kunt de reservering eenvoudig in eenheden van 1 uur van één tot zeven uur instellen.

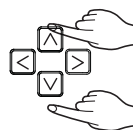


- 1** Druk op de knop om de programmeermodus in te voeren. (het **SIMPLE** segment knippert)

Bijv. Een eenvoudige reserveringstijd als '3' instellen.

- 2** Druk op de knop om de reserveringstijd aan te passen.

1 → 3



- 3** Druk op de knop om de instellingen te voltooien.

3



- 4** Druk op de knop om de functie te wijzigen.

- * Na de installatie wordt de installatiemodus (setup) automatisch afgesloten als u meer dan 25 seconden niet op een van de knoppen drukt.
- * Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.

* Nadat een eenvoudige reservering is ingesteld, werkt of stopt het product automatisch na de door u ingestelde tijd.

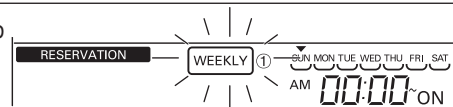
Programmeren: Wekelijkse reservering

U kunt de dagelijkse reservering in wekelijkse eenheden instellen.

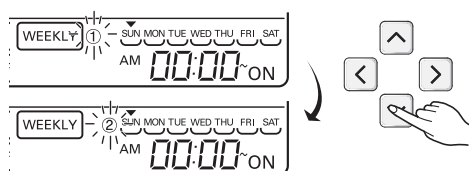
De wekelijkse reservering blijft geldig tot u deze annuleert nadat u deze hebt ingesteld.

- 1 Druk op de reserveringsknop om naar de setup-modus voor reservering te gaan.
* U kunt twee wekelijkse reserveringen voor één dag instellen en totaal veertien reserveringen voor een week.
Ga bijvoorbeeld als volgt te werk om (dinsdagmorgen 11:30 inschakelen t/m middag 12:30 uitschakelen) te programmeren.

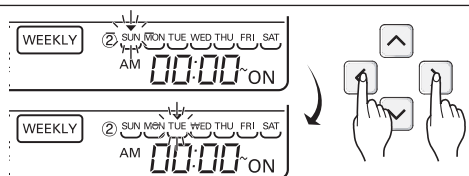
- 2 Druk een paar keer op de reserveringsknop om naar 'wekelijks' te gaan. 'Weekly' (wekelijks) gaat nu knipperen.



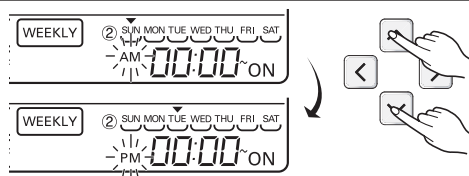
- 3 Selecteer met de knop de wekelijkse reservering (1) of (2).
* Voor elke dag kunt u twee reserveringen instellen, wekelijkse reservering (1) en wekelijkse reservering (2).



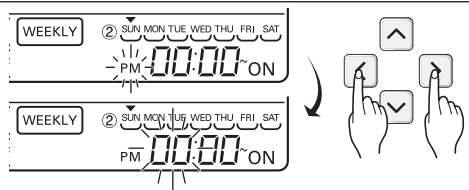
- 4 Gebruik de knop om naar het instelvak voor 'datum' te gaan. Als de 'datum' indicatie knippert, kunt u de datum instellen. U kunt een datum instellen van maandag tot zondag.



- 5 Ga met de knop naar het instelvak voor 'AM/PM' (vm/nm).



- 6 Ga met de knop naar het instelvak voor 'hour' (uur) inschakelen.
- In dit vak stelt u het tijdstip in waarop het aircosysteem wordt ingeschakeld.

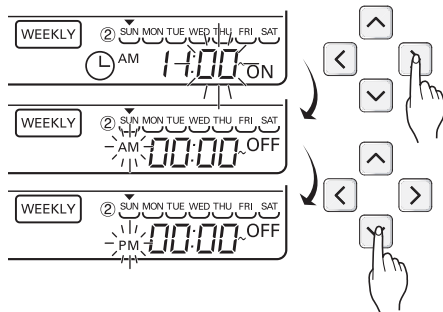


- 7 Met de kunt u de tijd aanpassen.
- U kunt de uren instellen van 0 t/m 12.

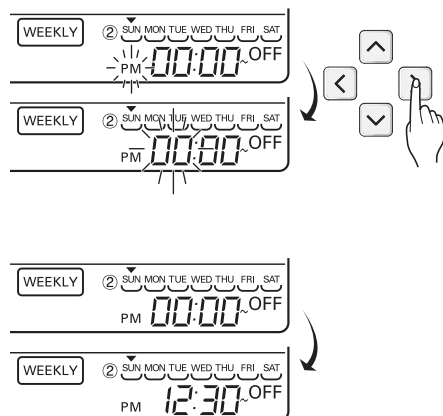
- 8 Ga met de knop naar het instelvak voor 'minute' (minuut).

- 9 Als de minutenindicatie knippert, kunt u de minuten met de knop instellen.

- 10** Ga met de  knop naar het instelvak voor het uitschakelen van 'AM/PM' (vm/nm).
- AM/PM (vm/nm) setup is gelijk aan de setup voor het inschakelen op een bepaalde tijd.



- 11** Ga met de rechter knop naar het instelvak voor de uitschakeltijd van 'hour' (uur).
- In dit vak programmeert u het tijdstip waarop het aircosysteem moet worden uitgeschakeld.
- Als de indicatie 'hour' (uur) knippert, programmeert u het uur.

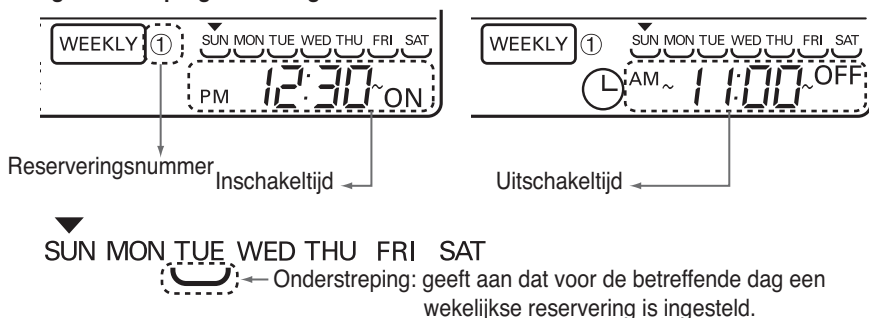


- * U kunt de uitschakeltijd van uren en minuten op dezelfde wijze instellen als bij het instellen van de inschakeltijd.

- 12** Wanneer u klaar bent met programmeren, drukt u op de knop voor instellen/annuleren. Het instellen van de wekelijkse reservering voor de dag die u hebt ingesteld is nu voltooid.

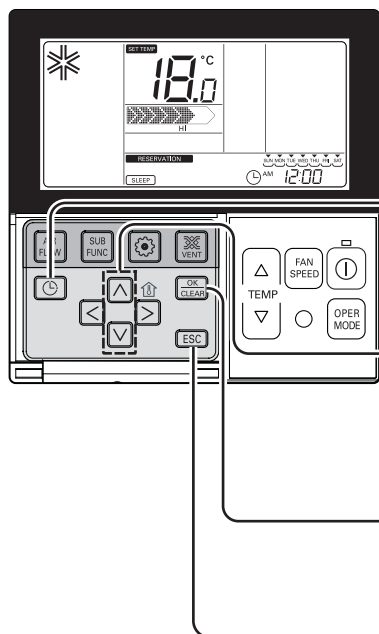
- 13** Als u programmeert met de hierboven aangegeven methode voor het selecteren van de dag die u wilt programmeren, wordt de wekelijkse reservering ingeschakeld. Als u een inschakeltijd programmeert die gelijk is aan de uitschakeltijd, werkt de programmering niet.

Uitleg van weekprogrammering



Programmeren - slaapreservering

Slaapreservering is een functie van de airconditioner waarmee u het systeem een bepaalde tijd voor het slapen gaan automatisch in en uit kunt schakelen. Wanneer het aircosysteem met een ventilator is uitgerust en de slaaptijd is geprogrammeerd, schakelt het systeem over naar de slaapmodus nadat de geprogrammeerde tijd is verstreken.



- 1 Druk op de knop om de programmeermodus in te voeren. Bijv. Een slaapreserveringstijd als '3' instellen.
- 2 Druk een paar keer op de knop om de modus voor SLEEP (Slaap) reservering in te voeren. (het **SLEEP** segment knippert)
- 3 Druk op de knop om de reserveringstijd aan te passen. U kunt een slaapreserveringstijd tussen 1 en 7 uur programmeren.
- 4 Druk op de knop om de functie te wijzigen wanneer de reservering voltooid is.
- 5 Druk op de knop om de functie te wijzigen
 - * Na de installatie wordt de installatiemodus (setup) automatisch afgesloten als u meer dan 60 seconden niet op een van de knoppen drukt.
 - * Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.
 - Nadat de reservering is ingesteld, verschijnt de indicatie 'sleep' (slaaptijd) aan de onderkant van het lcd-scherm.
- 6 Nadat u de slaaptijdprogrammering hebt voltooid, schakelt het aircosysteem zichzelf op de ingestelde tijdstippen in en uit.

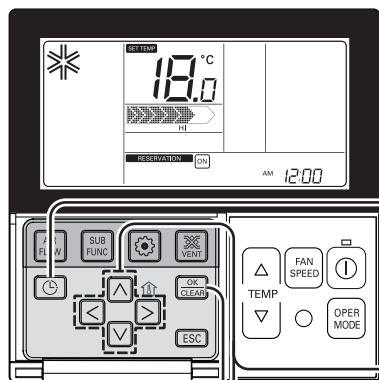
⚠ WAARSCHUWING

Stel een geschikte tijd in voordat u inslaapt. (Teveel luchtkoeling is niet goed voor uw gezondheid.)

- Omdat het systeem de gewenste temperatuur automatisch aanpast bij de slaapstand, kan er verschil zijn tussen de de ingestelde temperatuur op de afstandbediening en de ingestelde temperatuur op het aircosysteem zelf.
- De slaapreservering werkt als uitschakeltijdprogrammering voor het product waarvan de temperatuurinstelling niet door eenheden van 0,5 °C wordt geregeld.

Programmeren – AAN reservering

Het systeem wordt automatisch op het door u ingestelde tijdstip ingeschakeld.



- 1** Druk op de knop.



Bijv. ON (Aan) reserveringstijd instellen als "AM 10:20".

- 2** Druk een paar keer op de knop om de modus voor ON (Aan) reservering in te voeren. (het segment knippert)



- 3** Druk op de knop om de instelling van AM/PM (vm/nm) aan te passen.

AM 12:00

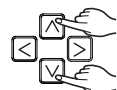


- 4** Druk op de knop voor het instellen van de uren. Wanneer het pictogram voor uren knippert, kunt u de gewenste tijd invoeren. Voor het invoeren van de uren kunt u een getal tussen 1 en 12 kiezen.

AM 12:00



AM 10:00

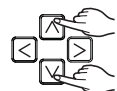


- 5** Druk op de knop om naar de instelmodus voor minuten te gaan. Wanneer het pictogram voor minuten knippert, kunt u een waarde van 00 t/m 59 invoeren.

AM 10:00



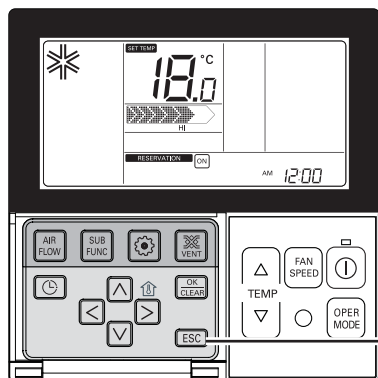
AM 10:20



- 6** Druk op de knop om de instellingen te voltooien.

AM 10:20





7 Druk op de **ESC** knop om de functie te wijzigen.

* Na de installatie wordt de installatiemodus (setup) automatisch afgesloten als u meer dan 25 seconden niet op een van de knoppen drukt.

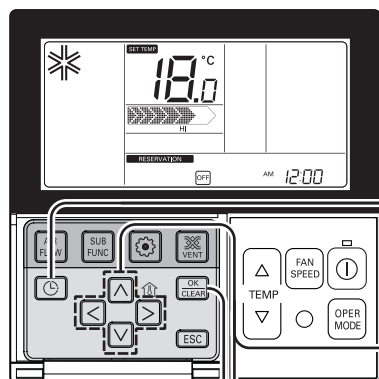
* Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.

- Nadat u de tijd hebt geprogrammeerd, verschijnt aan de onderkant van het lcd-scherm de indicatie 'turned on' (ingeschakeld) en start het aircosysteem op het ingestelde tijdstip.

- Als u de reservering annuleert, verdwijnt de indicatie 'turned on'.

Programmeren – UIT reservering

Het systeem wordt automatisch op het door u ingestelde tijdstip uitgeschakeld.



1 Druk op de knop.

Bijv. Uitschakeltijd instellen als 'AM 10:20' (10.20 u vm).

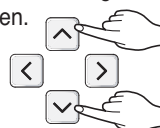


2 Druk een paar keer op de knop om de modus voor OFF (Uit) programmering in te voeren. (het segment knippert)



3 Druk op de knop om de instelling van AM/PM (vm/nm) aan te passen.

AM 12:00

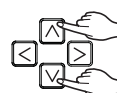


4 Druk op de knop om naar de instelmodus voor uren te gaan. Wanneer het pictogram voor uren knippert, kunt u de gewenste tijd invoeren. Voor het invoeren van de uren kunt u een getal tussen 1 en 12 kiezen.

AM 12:00



AM 10:00

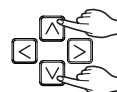


5 Druk op de knop om naar de instelmodus voor minuten te gaan. Wanneer het pictogram voor minuten knippert, kunt u een waarde van 00 t/m 59 invoeren.

AM 10:00



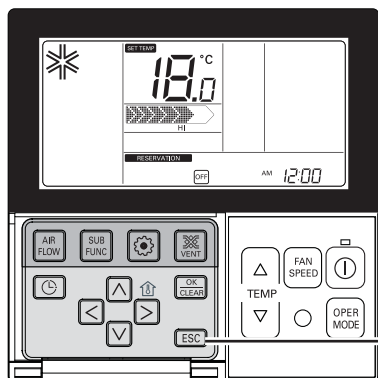
AM 10:20



6 Druk op de knop om de instellingen te voltooien.

AM 10:20

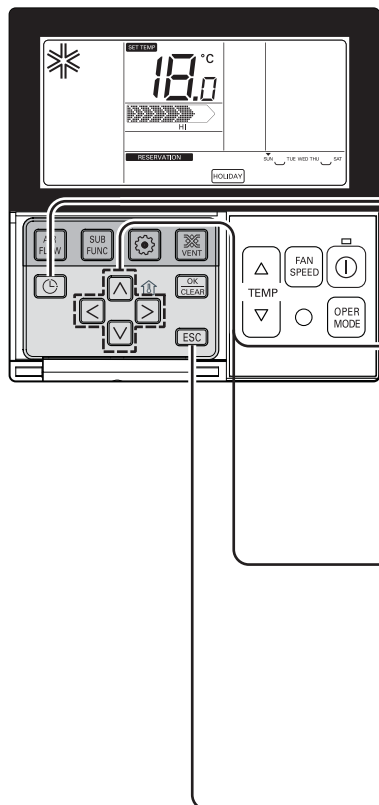




- 7** Druk op de **ESC** knop om de functie te wijzigen.
- * Na de installatie wordt de installatiemodus (setup) automatisch afgesloten als u meer dan 25 seconden niet op een van de knoppen drukt.
 - * Als u afsluit zonder op de instelknop te drukken, wordt de ingevoerde waarde niet bevestigd.
 - Nadat u de tijd hebt geprogrammeerd, verschijnt aan de onderkant van het lcd-scherm de indicatie 'turned off' (uitgeschakeld) en start het aircosysteem op het ingestelde tijdstip.
 - Als u de reservering annuleert, verdwijnt de indicatie 'turned off'.

Programmeren: Vrijedagreservering

Het systeem stopt automatisch op de door u geprogrammeerde dag.



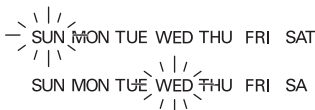
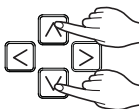
1 Druk op de knop. Het systeem schakelt over naar de modus voor het instellen van reserveringen.



2 Druk een paar keer op de knop om naar 'holiday' (vrije dag) te gaan.



3 Druk op de knop om naar de datum te gaan die u als vrije dag wilt instellen.



4 Gebruik de knoppen en om een vrije dag aan te geven of te annuleren. Wanneer u bijvoorbeeld maandag t/m vrijdag als vrije dagen programmeert - verdwijnt de afkorting van maandag en vrijdag.

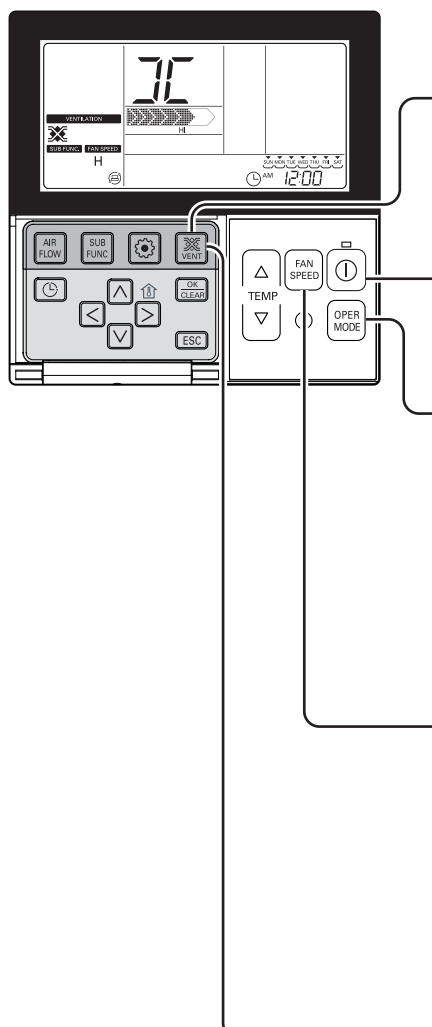


5 Druk op de knop om het programmeren van vrije dagen af te sluiten.

* Als de geprogrammeerde feestdag aanbreekt, stopt het aircosysteem automatisch. Nadat u een feestdag hebt geprogrammeerd en deze programmering nog niet hebt geannuleerd, stopt het aircosysteem automatisch binnen één uur, ook als u het aircosysteem met de hand inschakelt.

Ventilatiekit controle(optioneel)

Deze configuratie wordt gebruikt wanneer een airconditioner aan een ventilatiesysteem is gekoppeld. Deze functie koelt en verwarmt de binnenlucht met behulp van het ventilatiesysteem terwijl de aircofunctie ingeschakeld blijft.



Gekoppelde ventilatie	
1	Druk op de  knop op het bedieningspaneel van de afstandsbediening. - Deze optie wordt alleen gebruikt wanneer de airconditioner en de algemene ventilatie aan elkaar zijn gekoppeld ('Interlinked Operation' (Gekoppelde werking) weergegeven op het display van de afstandsbediening).
2	Door in de ventilatiemodus op de 'Start/Stop' knop te drukken, start u de ventilatie.
3	Als u op de  knop drukt, wordt de bedieningsmodus gewijzigd. Door op de knop voor het selecteren van de bedieningsmodus te drukken, wijzigt u deze als volgt: 'Heat exchange' (Warmteuitwisseling), 'normaal', 'automatisch'. * Het display van de afstandsbediening is alleen zichtbaar in de ventilatiemodus en het geeft de gewenste temperatuur aan wanneer het wordt overgeschakeld naar de aircomodus.
4	Wanneer u in de algemene ventilatiemodus op de  knop drukt, wordt de snelheid van de luchtstroom gewijzigd. Wanneer u op de knop voor luchtstroomsnelheid drukt, kunt u de snelheid ervan aanpassen van 'zwak' in 'krachtig' en 'extra krachtig'. Als er een CO2-sensor is geïnstalleerd, kunt u de gevoeligheid ervan instellen op respectievelijk 'weak' (laag), 'strong' (hoog), 'very strong' (zeer hoog) en 'automatic' (automatisch).
5	Terugschakelen naar de aircomodus 1) Automatische conversie: Wanneer 15 seconden of langer geen knop wordt aangeraakt, schakelt het systeem automatisch terug naar de aircomodus. 2) Handmatige conversie: Door in de ventilatiemodus op de  knop te drukken, wordt het systeem handmatig overgeschakeld.

Onderhoud en Service

Binnenunit

Rooster, Behuizing en Afstandsbediening

- ❑ Schakel het systeem uit voordat u gaat schoonmaken. Gebruik voor het schoonmaken een zachte, droge doek. Gebruik geen bleekmiddelen of schuurmiddelen.

OPMERKING

Trek de stekker uit voordat u de binnenunit gaat schoonmaken.

Luchtfilters

De luchtfilters achter het voorrooster dienen iedere 2 weken of vaker indien noodzakelijk, gecontroleerd en gereinigd te worden.



- Gebruik nooit een van het volgende:

- **Water dat heter is dan 40°C.**
Kan vervorming en/of verkleuring veroorzaken.
- **Agressieve substanties.**
Deze kunnen het oppervlakte van de air conditioner beschadigen.



1 Verwijder de luchtfilters.

- Pak de tab en trek iets naar voren om de filter te verwijderen.



WAARSCHUWING: Raak bij het verwijderen niet de metalen onderdelen van de binnenunit aan.

Dit kan verwondingen veroorzaken.

2 Reinig viezigheid van de luchtfilter met een stofzuiger of was in water.

- Indien het vuil hardnekkig is, wast u met een neutraal schoonmaakproduct in lauwwarm water.
- Indien heet water (40°C of meer) gebruikt wordt, kan vervorming optreden.

3 Laat na het wassen met water drogen in de schaduw.

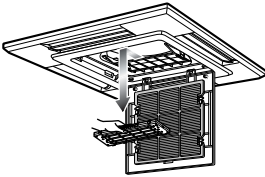
- Stel de luchtfilter niet bloot aan direct zonlicht of hitte van een vuur om deze te drogen.

4 Plaats de luchtfilter.

Zuiveringsfilter (optioneel)

Reiniging

De PLASMA achter het voorrooster dienen iedere 3 maanden of vaker gecontroleerd en gereinigd te worden.



- 1 Na verwijderen van de luchtfilters, trek iets naar voren om de PLASMA filter te verwijderen.
- 2 Plaats de PLASMA filter in water met neutraal schoonmaakmiddel, ongeveer 20-30 minuten.
- 3 Droog de PLASMA filter een dag in de schaduw. (de vochtigheid dient in dit geval vooral verwijderd te worden van deze onderdelen).
- 4 Let op de inkepingen van elektrische ontladingslijnen.
- 5 Plaats de PLASMA filter weer op de oorspronkelijke plek.

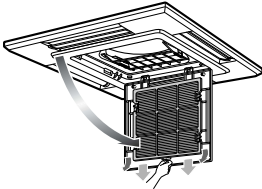


WAARSCHUWING : Raak de PLASMAFILTER niet aan binnen 10 seconden na het openen van het ingangsrooster, dit kan een elektrische schok veroorzaken.

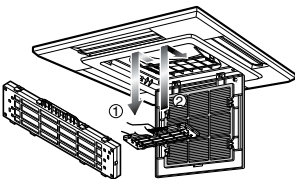
Vervanging

• Aanbevolen gebruiksperiode: Ongeveer 2 jaar

- 1 Open voorpaneel en verwijder luchtfilter.
- 4 Plaats luchtfilter en sluit voorpaneel.



- 2 Verwijder luchtzuiveringsfilter.
- 3 Plaats nieuwe luchtzuiveringsfilter.



Gebruikstips!

Overkoel de kamer niet.

Dit is niet goed voor de gezondheid en verspilt elektriciteit.

Houd luiken of gordijnen gesloten.

Let op dat er geen direct zonlicht de kamer binnenkomt terwijl de air conditioner aanstaat.

Houd de kamertemperatuur gelijk.

Pas de verticale en horizontale luchtstroomrichting aan om te garanderen dat de temperatuur overal in de kamer gelijk is.

Let op dat deuren en ramen dicht zijn.

Vermijd zoveel mogelijk het openen en sluiten van deuren om de lucht in de kamer koel te houden.

Reinig de luchtfilter regelmatig.

Blokkades in de luchtfilter verminderen de luchtstroom en verlagen de koel- en ontvochtigingseffecten. Reinig minimaal één keer in de twee weken.

Lucht de kamer regelmatig.

Aangezien de ramen gesloten blijven, is het een goed idee om ze regelmatig te openen en de kamer te luchten.

Indien de air conditioner...

Indien de air conditioner langere tijd niet gebruikt wordt.

1. Gebruik de air conditioner op de volgende instellingen voor ongeveer 2 tot 3 uren.
 - Type gebruik: Ventilatorgebruiksmodus (zie pagina "ventilatormodus")
 - Hierdoor worden de interne mechanismen gedroogd.
2. Schakel de stroomonderbreker uit.



WAARSCHUWING: Schakel de stroomonderbreker uit indien de air conditioner langere tijd niet gebruik wordt. Stof kan zich ophopen en vlam vatten.

3. Verwijder de batterijen van de Afstandsbediening.

Nuttige informatie

De luchtfilters en uw elektriciteitsrekening.

Indien de luchtfilters verstopt raken met stof, zal de koelcapaciteit zakken, en 6% van de elektriciteit die gebruikt wordt om de air conditioner te laten werken, zal verloren gaan.

Indien u de air conditioner weer gaat gebruiken.

1. Reinig de luchtfilter en plaats in de binnenunit. (zie pagina "Onderhoud en Service")
2. Controleer dat de luchtingang en uitgang van de binnen-/buitenunit niet geblokkeerd zijn.
3. Controleer dat de aardekabel goed aangesloten is.
Deze kan aangesloten zitten aan de zijkant van de binnenunit.

Tips voor oplossen problemen! Bespaar tijd en geld!

Controleer de volgende punten voordat u vraagt om reparaties of service... Neem contact op met een erkende dealer indien u het probleem zich blijft voordoen.

Geval	Uitleg
De air conditioner werkt niet.	• Heeft u een fout gemaakt in het timergebruik? • Is de zekering gesprongen of is de stroomonderbreker gesprongen?
Het ruikt raar in de kamer.	• Controleer dat er geen vochtige damp komt uit de muren, vloerbedekking, meubels, of kleding in de kamer.
Er lekt condens uit de air conditioner.	• Condensvorming vindt plaats indien de luchtstroom van de air conditioner warme kamerlucht koelt.
Air conditioner doet het niet de eerste 3 minuten na inschakeling.	• Dit is de beveiliging van het mechanisme. • Wacht ongeveer 3 minuten en het gebruik zal starten.
Koelt of verwarmt niet effectief.	• Is de luchtfilter vies? Zie de instructies voor het reinigen van de luchtfilter. • De kamer was misschien erg warm toen de air conditioner de eerste keer werd ingeschakeld. Laat afkoelen. • Is de temperatuur goed ingesteld? • Zijn de ingang en/of uitgang van de binneneenheid geblokkeerd?
Het gebruik van de air conditioner is lawaaiig.	• Een geluid dat als water klinkt. - Dit is het geluid van Freon dat stroomt in de air conditioner unit. • Voor een geluid dat klinkt als de samengeperste lucht die in de atmosfeer komt. - Dit is het geluid van het ontvochtigingswater dat in de air conditioner unit wordt verwerkt.
Er is een krakend geluid te horen.	• Dit is het geluid dat gegenereerd wordt door het uitbreiden/samentrekken van het voorpaneel veroorzaakt door temperatuurschommelingen.
Filterlamp (LED) is AAN.	• Reinig het filter, druk op de Timer knop en ◀ knop van de bekabelde afstandsbediening, tegelijkertijd, ongeveer 3 seconden lang.
Het scherm van de afstandsbediening is vaag, of er is niets te zien.	• Is de stroomonderbreker gesprongen? • Zijn de batterijen correct (+) en (-) geplaatst?
De foutcode is na blikseminslag opgetreden.	• Dit product is op het overspanningscircuit toegepast. Er kunnen foutmeldingen optreden maar dit is normaal. Na enige minuten werkt de installatie weer normaal.

Bel in de volgende gevallen meteen service

1. Indien iets abnormaals, zoals een brandgeur, luid geluid etc optreedt.
Stop de unit en schakel de stroomonderbreker uit.
Probeer in deze gevallen nooit zelf te repareren of te herstarten.
2. Hoofdstroomkabel is te heet of beschadigd.
3. Foutcode gegenereerd door zelfdiagnose.
4. Water lekt van binnenunit zelfs indien de vochtigheid laag is.
5. Geen enkele schakelaar, onderbreker (veiligheid, aarde) of zekering werkt normaal.

Gebruik dient routine controle & reiniging uit te voeren om slechte prestaties van het toestel te voorkomen.

Speciaal onderhoud en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door servicepersonen.

