

**DAIKIN**

**INVERTER**

DAIKIN ROOM AIR CONDITIONER

## ***Operation Manual***



**MODELS**    **FTX50GV1B**  
**FTX60GV1B**  
**FTX71GV1B**

**English**

**Deutsch**

**Français**

**Nederlands**

**Español**

**Italiano**

**Ελληνικά**

**Portugues**

**Русский**

**Türkçe**



# INHOUD

## LEZEN VOOR GEBRUIK

---

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Veiligheidsmaatregelen .....     | 2 |
| Namen van onderdelen .....       | 4 |
| Vorbereidingen Voor Gebruik..... | 7 |

## GEBRUIK

---

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| AUTO · DROGEN · KOELEN · VERWARMEN ·<br>VENTILATOR modus ..... | 10 |
| Instelling van de luchtstroomrichting .....                    | 12 |
| Modus KRACHTIG .....                                           | 14 |
| BUITENUNIT STIL laten werken.....                              | 15 |
| Modus VERTREKKEN .....                                         | 16 |
| RUIMTEDETECTOR.....                                            | 18 |
| Gebruik van de Timer.....                                      | 20 |

## ONDERHOUD

---

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Onderhoud en Reiniging ..... | 22 |
|------------------------------|----|

## PROBLEMEN OPLOSSEN

---

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Problemen Oplossen..... | 25 |
|-------------------------|----|

# Veiligheidsmaatregelen

- Bewaar deze handleiding op een plaats waar de gebruiker deze gemakkelijk kan terugvinden.
- Lees de handleiding aandachtig door voordat u het apparaat gaat gebruiken.
- Lees de volgende punten, voor de veiligheid van uzelf en die van anderen, aandachtig door.
- Dit handleiding voorzorgsmaatregelen in WAARSCHUWING en VOORZORGSMATREGELEN. Volg de onderstaande veiligheidsaanwijzingen nauwgezet op: ze zijn opgesteld voor de veiligheid van uzelf en die van anderen.



## WAARSCHUWING

Als u de aanwijzingen niet nauwgezet opvolgt kan het apparaat mogelijk schade aan eigendommen en persoonlijk letsel veroorzaken of zelfs levensbedreigend zijn.



## VOORZORGSMATREGELEN

Als u de aanwijzingen niet nauwgezet opvolgt kan het apparaat mogelijk schade veroorzaken aan eigendommen en persoonlijk letsel veroorzaken.



Voorkom dat.



Vergeet niet om de airconditioner te aarden



Druk de toetsen van de airconditioner (of de afstandsbediening) nooit in met natte handen.



Volg de onderstaande aanwijzingen nauwgezet op



Voorkom dat de airconditioner (of de afstandsbediening) nat wordt.



## WAARSCHUWING

- Om brand, explosies of letsel te voorkomen mag het apparaat niet worden gebruikt in omgevingen waarin ontvlambare en/of corrosieve gassen aanwezig zijn.
- Het is slecht voor uw gezondheid wanneer u uw lichaam gedurende lange tijd blootstelt aan de luchtstroom.
- Steek nooit een vinger, staaf of andere objecten in de luchtinlaat- of uitlaatopening. Omdat de ventilator met hoge snelheid draait, kan hierdoor letsel ontstaan.
- Probeer de airconditioner niet zelf te repareren, breng geen wijzigingen aan en probeer ook niet om het apparaat zelf opnieuw te installeren. Wanneer de apparatuur niet op de juiste manier is geïnstalleerd kan gevaar voor elektrische schokken of brand e.d. ontstaan. Neem voor reparaties en het opnieuw installeren van het apparaat contact op met uw Daikin-leverancier voor advies en informatie.



- Het in de airconditioner toegepaste koelmiddel is veilig. Hoewel lekkages normaal niet voorkomen is het in voorkomende gevallen van groot belang dat weggelekt koelmiddel niet in contact komt met open vuur, zoals van gasverwarmingstoestellen, benzinekachels of gasfornuizen.
- Als de airconditioner niet goed koelt (of verwarmt) is het mogelijk dat koelmiddel wegglekt; neem in dat geval contact op met uw leverancier. Neem, wanneer reparaties uitgevoerd moeten worden waarbij koelmiddel moet worden bijgevuld, contact op met onze technische dienst.
- Probeer de airconditioner niet zelf te installeren. Wanneer de apparatuur niet op de juiste manier is geïnstalleerd kan lekkage of gevaar voor elektrische schokken of brand ontstaan. Neem voor het installeren van het apparaat contact op met uw leverancier of een erkend installateur.
- Schakel, wanneer u iets vreemds waarneemt, zoals een brandlucht, het apparaat onmiddellijk uit, schakel de hoofdschakelaar uit. En neem contact op met de leverancier voor aanvullende instructies.
- Afhankelijk aan de plaats waar het apparaat wordt gebruikt kan het noodzakelijk zijn om een aardlekschakelaar te installeren. Wanneer de airconditioner niet is aangesloten op een aardlekschakelaar kan gevaar voor elektrische schokken of brand ontstaan.



- De airconditioner moet geaard worden. Door een slechte aarding kan gevaar voor elektrische schokken ontstaan. Sluit de aardingsdraad niet aan op een gas- of waterleiding, bliksemafleider of de aardedraad van een telefooninstallatie.



## VOORZORGSMATREGELEN

- Gebruik het apparaat niet voor het koelen van precisieinstrumentarium, voedsel, planten, kunstwerken of de leefomgeving van dieren, omdat de kwaliteit daarvan daardoor nadelig beïnvloed kan worden.



- Zorg ervoor dat kleine kinderen, planten of dieren zich nooit direct in de luchtstroom bevinden.
- Plaats nooit apparatuur die werkt met open vuur in de luchtstroom van het apparaat of onder de binnenunit. Dit kan resulteren in een onvolledige verbranding in het apparaat of vervorming van de airconditioner als gevolg van de opstijgende warmte.
- Zorg ervoor dat de inlaat- en uitlaaten openingen niet afgedekt worden. Wanneer de luchtstroom wordt geblokkeerd gaat het apparaat slechter werken en kunnen storingen ontstaan.
- Ga nooit op de buitenunit staan of zitten. Plaats geen objecten bovenop het apparaat om letsel te voorkomen en verwijder nooit het ventilatorrooster.
- Plaats geen objecten onder de binnen- of buitenunit die niet bestand zijn tegen vocht. Onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk kan het vocht in de lucht in het apparaat condenseren en uit het apparaat druppelen.
- Controleer de aansluitingen en bevestiging op beschadiging wanneer het apparaat gedurende lange tijd is gebruikt.
- Raak de luchtinlaat en de aluminium jaloezieën van de buitenunit nooit aan. Hierdoor kan letsel ontstaan.
- Het apparaat mag niet zonder toezicht door jonge kinderen of instabiele personen worden bediend.
- Let op dat kinderen en zorg ervoor dat ze niet met het apparaat spelen.

- 
- Zorg voor voldoende ventilatie van de ruimte wanneer de airconditioner wordt gebruikt in een ruimte waarin ook een brander wordt gebruikt, om een zuurstoftekort te voorkomen.
  - Schakel de airconditioner uit, schakel de hoofdschakelaar van het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat gaat reinigen.
  - Sluit de airconditioner niet aan op een voedingsbron met andere specificaties dan de genoemde. Hierdoor kunnen storingen of brand ontstaan.
  - Zorg ervoor dat de afvoerslang het overtollige water gemakkelijk kan afvoeren. Door een slechte afvoer kan waterschade ontstaan aan het gebouw, de inventaris enz.
  - Zet geen voorwerpen vlakbij de buitenunit en laat geen bladeren en ander afval zich rond de unit ophopen. Bladeren trekken kleine dieren aan die in de unit kunnen binnendringen. In de unit kunnen dergelijke dieren storingen, rook of brand veroorzaken wanneer ze in contact komen met elektrische onderdelen.
- 



- Bedien de airconditioner nooit met natte handen.



- 
- Reinig de airconditioner nooit met overvloedig water; gebruik alleen een licht bevochtigde doek.
  - Plaats geen objecten bovenop het apparaat die water of andere vloeistoffen bevatten. In dat geval kan gemorst of het apparaat binnendringen, de elektrische isolatiematerialen aantasten waardoor gevaar voor elektrische schokken kan ontstaan.
- 



## Installatie-plaats.

- Neem contact op met de winkel wanneer u de airconditioner in een van de volgende soorten omgeving wilt installeren.
  - Plaatsen waar olie of vet, stoom of roet aanwezig is.
  - Zoute omgevingen, zoals aan de kust.
  - Plaatsen met zwaveldampen, zoals uit hete bronnen.
  - Plaatsen waar de buitenunit mogelijk door sneeuw geblokkeerd kan raken.

De afvoer van de buitenunit moet uitmonden in een plaats met goede drainage.

## Houd rekening met geluidsoverlast voor uw bureu.

- Kies een plaats zoals hieronder beschreven voor de installatie.
  - Een plaats die stevig genoeg is om het gewicht van de unit te dragen, maar die niet het geluid en de vibratie tijdens het in werking zijn van het systeem versterkt.
  - Een plaats waar lucht of geluid uit de buitenunit uw bureu niet tot last kan zijn.

## Elektrische werkzaamheden.

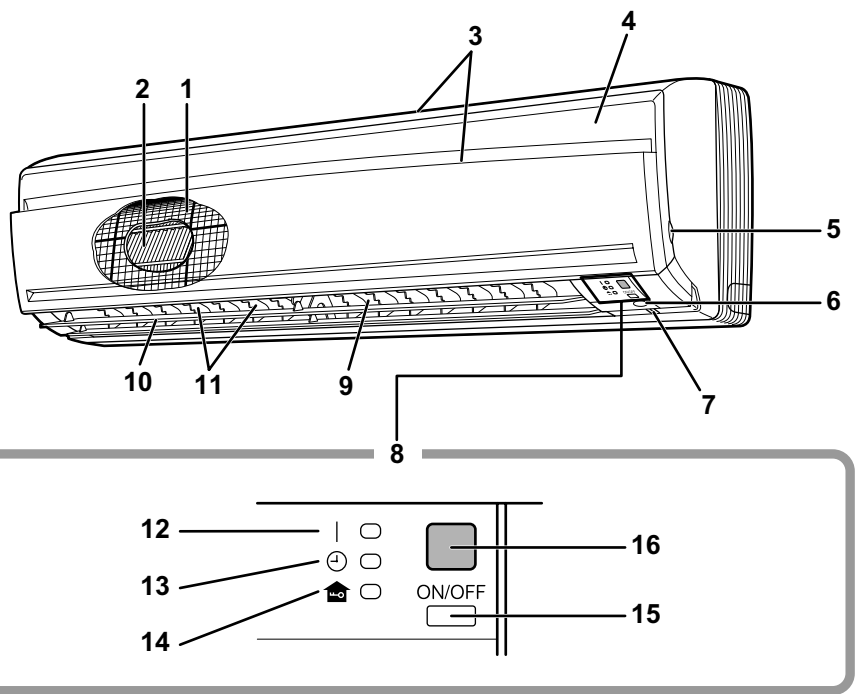
- U dient voor de stroomvoorziening gebruik te maken van een aparte groep speciaal voor uw airconditioner.

## Verplaatsen van het systeem.

- Wanneer de airconditioner moet worden verplaatst, moet dit door een vakbekwaam installateur worden uitgevoerd. Neem contact op met de leverancier als het nodig blijkt te zijn om het systeem te verplaatsen of te veranderen.

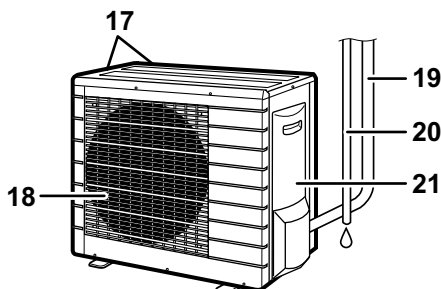
# Namen van onderdelen

## ■ Binnenunit

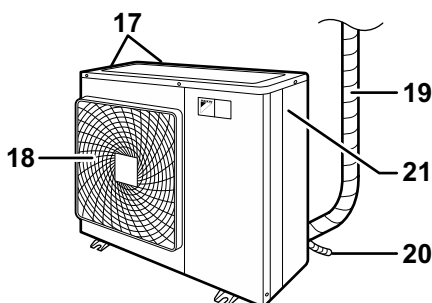


## ■ Buitenunit

Klasse 50/60



Klasse 71



## ■ Binnenunit

1. Luchtfilter
2. Fotokatalytische filter met titaanapatiecoating
3. Luchtinlaat
4. Frontpaneel
5. Nokje van frontpaneel
6. RUIMTEDETECTOR:
  - De sensor detecteert bewegingen van de gebruikers van de ruimte en schakelt automatisch om tussen normale bediening en energiebesparende bediening. (pagina 18.)
7. Kamertemperatuursensor:
  - Deze meet de luchttemperatuur ter plaatse van de unit.
8. Display
9. Luchtuitlaat
10. Jaloezieën (Horizontale lamellen): (pagina 12.)
11. Louvres (verticale lamellen):
  - De louvres bevinden zich binnenin de luchtuitlaat. (pagina 12.)
12. Werkingslampje (groen)
13. TIMER-lampje (geel): (pagina 20.)

## ■ Buitenunit

17. Luchtinlaat: (Achteraan en opzij)
18. Luchtuitlaat
19. Koelmiddelleidingen en verbindingskabel tussen de units

De uitvoering van de buitenunit kan bij sommige modellen afwijken.

### 14. Lampje VERTREKKEN (rood):

- Gaat branden wanneer u de modus VERTREKKEN heeft ingeschakeld. (pagina 16.)

### 15. AAN /UIT-schakelaar van binnenunit:

- Druk eenmaal op deze schakelaar om het apparaat te starten.  
Druk nogmaals om het te stoppen.
- De werkingsmodus verwijst naar de volgende tabel.

| Modus | Temperatuurinstelling | Luchtdebiet |
|-------|-----------------------|-------------|
| AUTO  | 25°C                  | AUTO        |

- Deze schakelaar kan gebruikt worden wanneer de afstandsbediening zoekgeraakt is.

### 16. Signaalontvanger:

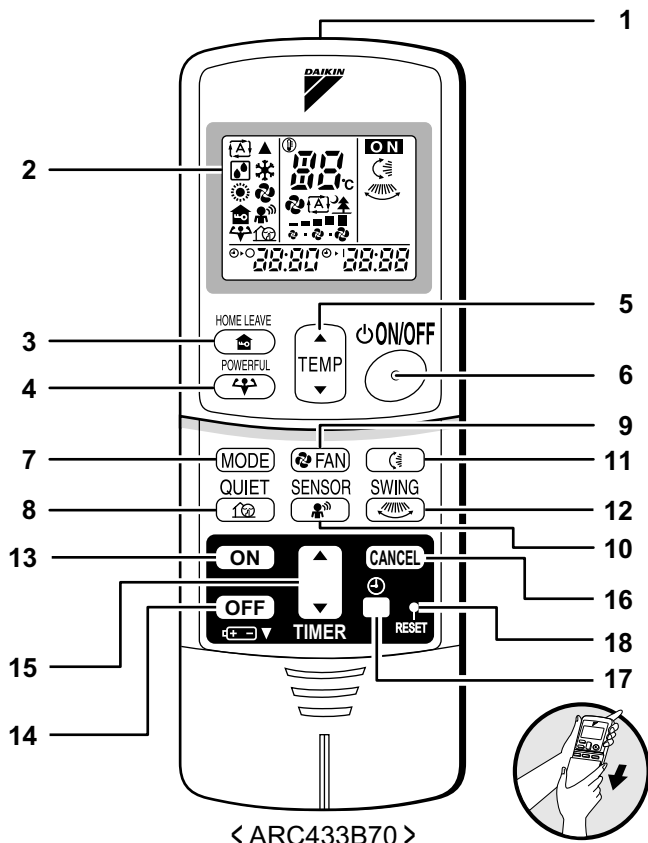
- Deze vangt de signalen van de afstandsbediening op.
- Telkens als de unit een signaal ontvangt hoort u een korte pieptoon.
  - Modus wordt ingeschakeld piep ... piep
  - Instellingen zijn gewijzigd ..... piep
  - Modus wordt uitgeschakeld..... lange pieptoon

### 20. Draineeslang

### 21. Aardaansluiting:

- Onder deze kap.

## ■ Afstandsbediening



### 1. Signaalzender:

- Verstuur signalen naar de binnenunit.

### 2. Display:

- Toont de huidige instellingen.  
(In dit voorbeeld wordt elke sectie ter verklaring afgebeeld met alle displays AAN.)

### 3. VERTREKTOETS:

- BEDIENING WANNEER U DE RUIMTE VERLAAT (pagina 16.)

### 4. KRACHTIG-knop:

- KRACHTIGE werking (pagina 14.)

### 5. TEMPERATUURINSELTOETSEN:

- Hiermee wordt de temperatuurstelling gewijzigd.

### 6. AAN/UIT-knop:

- Druk deze toets eenmaal in op de modus in te schakelen.  
Druk nogmaals op de toets om de modus uit te schakelen.

### 7. MODUSKEUZETOETS:

- Hiermee selecteert u de werksmodus.  
(AUTO/DROGEN/KOELEN/VERWARMEN/VENTILATOR) (pagina 10.)

- 8. Toets **STIL**: BUITENUNIT STIL te laten werken (pagina 15.)

### 9. VENTILATOR-instelknop:

- Hiermee stelt u de hoeveelheid te verplaatsen lucht in.

- 10. Toets **SENSOR**: bediening in combinatie met de RUIMTEDETECTOR (pagina 18.)

- 11. Toets **ZWENK**: (pagina 12.)

- Jaloezie (Horizontale lamel)

- 12. Toets **ZWENK**: (pagina 12.)

- Louvres (Verticale lamel)

- 13. **INSCHAKELTIMER-knop**: (pagina 21.)

- 14. **UITSCHAKELTIMER-knop**: (pagina 20.)

### 15. Insteltoets TIJD:

- Hiermee kunt u de instelling van de tijd wijzigen

### 16. TIMERANNULATIE-knop:

- Hiermee annuleert u de instellingen van de tijdschakelaar.

- 17. **KLOK-knop**: (pagina 9.)

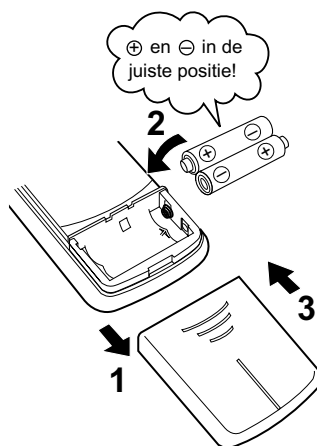
### 18. RESET-toets:

- Start het apparaat opnieuw als het niet meer reageert.  
• Gebruik hiervoor een dun voorwerp.

# Vorbereidingen Voor Gebruik

## ■ De batterijen plaatsen

1. Verwijder het frontpaneel door dit weg te schuiven.
2. Plaats twee droge cel AAA.LR03 (alkali) batterijen.
3. Doe het deksel terug.



## LET OP

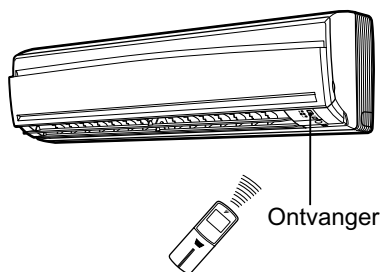
### ■ Opmerkingen over de batterijen

- Vervang de batterijen altijd door batterijen van hetzelfde type en vervang altijd beide batterijen.
- Verwijder de batterijen wanneer het systeem gedurende een langere periode niet wordt gebruikt.
- De batterijen gaan ongeveer één jaar mee. Als het display van de afstandsbediening minder helder oplicht of de signaalontvangst afneemt voordat één jaar is verstreken, moet u beide batterijen door nieuwe AAA.LR03 (alkali) batterijen vervangen.
- Met de meegeleverde batterijen kan het systeem worden getest.  
Deze batterijen kunnen echter maar een korte levensduur hebben, afhankelijk van de fabricagedatum van de airconditioner.

# Vorbereidingen Voor Gebruik

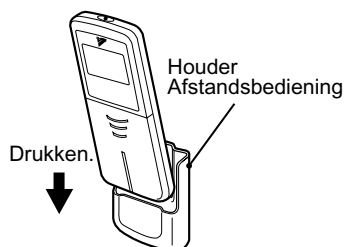
## ■ Bediening van de afstandsbediening

- Richt de afstandsbediening met het zendvenster naar de binnenunit om hem te gebruiken. De unit zal niet functioneren als de signalen tussen de unit en de afstandsbediening worden belemmerd door bijvoorbeeld een gordijn.
- Laat de afstandsbediening niet vallen of nat worden.
- De maximale afstand die de afstandsbediening kan overbruggen, is ongeveer 7 meter.



## ■ Bevestigen van de afstandsbedienings-houder tegen de wand

1. Kies een plaats waarvandaan de signalen de unit kunnen bereiken.
2. Bevestig de houder op de wand, een kolom of vergelijkbare ondergrond met schroeven (niet meegeleverd).
3. Plaats de afstandsbediening in de houder voor de afstandsbediening.



- Trek naar boven om uit te nemen.

## LET OP

### ■ Over de afstandsbediening

- Stel de afstandsbediening nooit bloot aan direct zonlicht.
- Stof op de signaalzender of -ontvanger zal de gevoeligheid doen afnemen. Verwijder het stof met een zachte doek.
- De communicatie tussen de afstandsbediening en de binnenunit kan worden belemmerd als er zich in de kamer een fluorescentie-lamp (TL-lamp) met een elektronische starter bevindt. Raadpleeg in dit geval de winkel.
- Als de afstandsbediening toevallig ook een ander apparaat kan bedienen, adviseren wij u dat apparaat op een andere plaats te zetten, of de winkel te raadplegen.

## ■ Druk op de volgende toetsen om de klok in te stellen

### 1. Druk op de toets “KLOK”.

0:00 verschijnt.

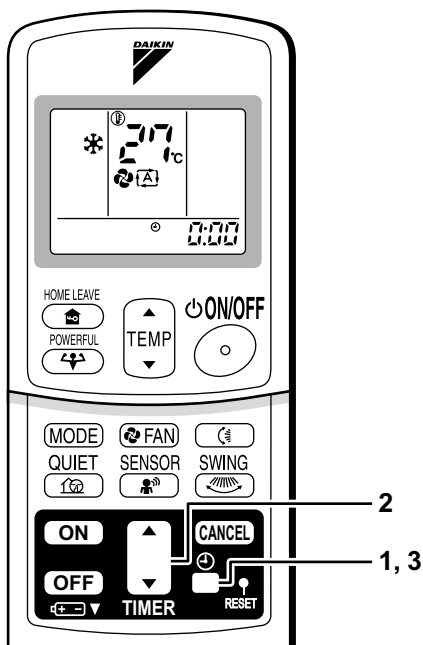
⌚ knippert.

### 2. Druk op de “Insteltoets TIJD” om de klok in te stellen op de huidige tijd.

Als u de “▲” of “▼” knop ingedrukt houdt loopt de klok versneld vooruit of achteruit.

### 3. Druk op de toets “KLOK”.

⌚ knippert.



## ■ Schakel de hoofdschakelaar AAN

- Wanneer u de hoofdschakelaar op AAN zet gaat de klep eerst open en dan weer dicht. (Dit is een normale procedure.)

## OPMERKING

### ■ Tips voor een zuinig energieverbruik

- Maak de kamer niet te koud of verwarm de kamer niet te sterk. Door de temperatuur op een gematigd peil in te stellen, bespaart u energie.
- Sluit de jaloezieën of de gordijnen. Door direct zonlicht en buitenlucht tegen te houden wordt het koelend (verwarmend) effect versterkt.
- Verstopte luchtfilters hinderen de goede werking en verhogen het energieverbruik. Reinig ze ongeveer eens om de twee weken.

#### Aanbevolen temperatuurstelling

Voor koeling: 26°C – 28°C  
Voor verwarming: 20°C – 24°C

### ■ Opmerking

- De airconditioning verbruikt altijd 15 – 35 watt elektriciteit, zelfs als ze niet werkt.
- Als u de airconditioning lange tijd niet gebruikt, bijvoorbeeld in de lente of herfst, schakelt u de hoofdschakelaar het best UIT.
- Gebruik de airconditioning in de volgende omstandigheden.

| Modus     | Gebruiksomstandigheden                                                                                 | Als het apparaat blijft werken buiten dit bereik                                                                                                                       |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KOELEN    | Buitentemperatuur: –10 tot 46°C<br>Binnentemperatuur: 18 tot 32°C<br>Luchtvochtigheid binnen: 80% max. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Een zekering kan het apparaat uitschakelen.</li> <li>• Er kan condensatie en lekkage optreden in de binneneenheid.</li> </ul> |
| VERWARMEN | Buitentemperatuur: –15 tot 18°C<br>Binnentemperatuur: 10 tot 30°C                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Een zekering kan het apparaat uitschakelen.</li> </ul>                                                                        |
| DROGEN    | Buitentemperatuur: –10 tot 46°C<br>Binnentemperatuur: 18 tot 32°C<br>Luchtvochtigheid binnen: 80% max. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Een zekering kan het apparaat uitschakelen.</li> <li>• Er kan condensatie en lekkage optreden in de binneneenheid.</li> </ul> |

- Bij gebruik buiten dit vochtigheids- of temperatuurbereik kan een zekering het apparaat buiten werking stellen.

# AUTO · DROGEN · KOELEN · VERWARMEN · VENTILATOR modus

De airconditioner wordt ingeschakeld in de door u geselecteerde modus. Wanneer u de airconditioner opnieuw inschakelt, zal deze opnieuw in dezelfde modus worden ingeschakeld.

## ■ Druk op de volgende toetsen om het apparaat in te schakelen

### 1. Druk op de “MODUSKEUZETOETS” en selecteer een werkingsmodus.

- Bij elke druk op de knop schakelt het apparaat naar de volgende modus over.

Ⓐ : AUTO

☐ : DROGEN

❄ : KOELEN

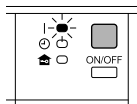
☀ : VERWARMEN

🌀 : VENTILATOR



### 2. Druk op de toets “AAN/UIT”.

- De verklikkerlamp gaat branden.



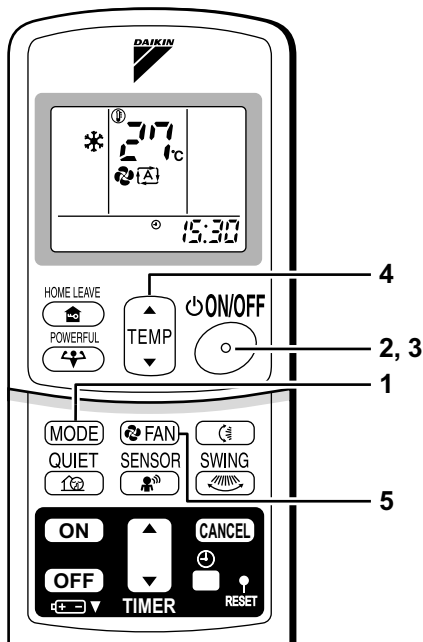
## ■ Druk op de volgende toetsen om het apparaat uit te schakelen

### 3. Druk nogmaals op de toets “AAN/UIT”.

- De verklikkerlamp dooft.

## ■ Om de temperatuurinstelling te wijzigen

### 4. Druk op de regelknop “TEMPERATUUR instellen”.



| Modus DROGEN of VENTILATOR                 | Modus AUTO of KOELEN of VERWARMEN.                                                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| De temperatuurinstelling is niet variabel. | Druk op “▲” om de temperatuur te verhogen en op “▼” om de temperatuur te verlagen. |
|                                            | Stel de gewenste temperatuur in.<br>④ 27°C                                         |

## ■ Om de luchtdebietinstelling te wijzigen

### 5. Druk op de regeltoets “VENTILATORINSTELLING”.

| Modus DROGEN                                                 | Modus AUTO of KOELEN of VERWARMEN of VENTILATOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De instelling van het luchtdebiet kan niet worden gewijzigd. | Er kunnen vijf luchtdebietniveaus ingesteld worden, gaande van “  ” tot “  ” plus “  ” “  ”.<br> |

- Stille werking van de binnenunit

Wanneer de luchtstroom is ingesteld op “” zal de binnenunit minder lawaai maken. Gebruik deze instelling om het apparaat stiller te laten werken.

Het apparaat kan minder krachtig werken wanneer de ventilatorsnelheid verlaagd is.

## OPMERKING

### ■ Opmerking bij gebruik van de modus VERWARMEN

- Deze airconditioning verwarmt de kamer door warmte aan de buitenlucht te onttrekken en naar binnen te voeren. Daarom neemt de verwarmingscapaciteit af naarmate de buitentemperatuur daalt. Als het verwarmingsvermogen te laag is, is het aan te raden een ander verwarmingstoestel in combinatie met de airconditioning te gebruiken.
- Het verwarmingssysteem verwarmt de kamer door hete lucht door de hele kamer te laten circuleren. Na de start van de verwarmingsmodus duurt het even voor de kamer opwarmt.
- In de verwarmingsmodus kan er ijsvorming op de buitenunit optreden. Hierdoor verlaagt de verwarmingscapaciteit. In dit geval schakelt het systeem de ontdooimodus in om het ijs te verwijderen.
- Tijdens de ontdooimodus komt er geen warme lucht uit de binnenunit.

### ■ Opmerking bij KOELEN

- Deze airconditioner koelt de ruimte door de warme lucht in de ruimte naar buiten te blazen. Als de buitenluchttemperatuur Hoog is, zal het apparaat minder efficiënt werken.

### ■ Opmerking bij gebruik van de modus DROGEN

- De microchip probeert om de luchtvochtigheid in de ruimte te laten dalen terwijl de temperatuur zo gelijk mogelijk wordt gehouden. Deze procedure regelt automatisch de temperatuur en ventilatorsnelheid; deze functie kan niet handmatig worden beïnvloedt.

### ■ Opmerking over modus AUTO

- In de werkingsmodus AUTO selecteert het systeem een temperatuurinstelling en de juiste werkingsmodus (KOELEN of VERWARMEN) op basis van de temperatuur in de ruimte bij inschakelen van de modus AUTO.
- Het apparaat past de instelling regelmatig aan en brengt de kamertemperatuur op het niveau dat de gebruiker ingesteld heeft.
- Als u het apparaat niet AUTOMATISCH wilt laten bedienen kunt u zelf de werkingsmodus en instellingen kiezen.

### ■ Opmerking bij het instellen van het luchtdebiet (de verplaatste hoeveelheid lucht)

- Als de luchtverplaatsing geringer is, zal ook het koelings- of verwarmingseffect ook kleiner zijn.

# Instelling van de luchtstroomrichting

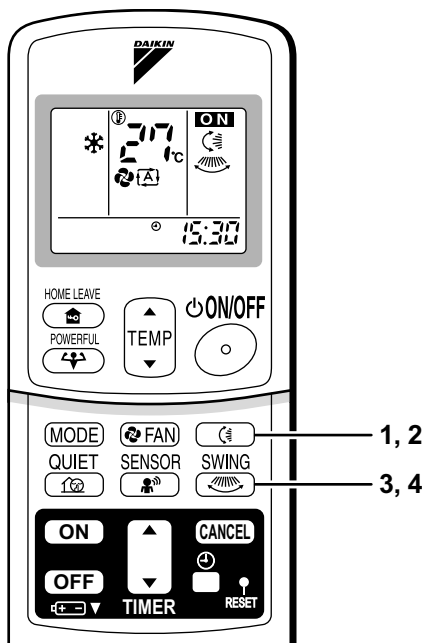
U kan de luchtstroomrichting aanpassen voor een optimaal comfort.

## ■ De horizontale lamellen (jaloezieën) instellen

### 1. Druk op de toets “ZWENK” .

- Op het display wordt de melding “

### 2. Druk, wanneer de jaloezie de gewenste stand heeft bereikt, nogmaals op de toets “ZWENK” .

- De jaloezie stopt.
- De melding “

The diagram shows a Daikin remote control. The LCD screen displays a fan icon, a temperature of 27°C, a fan speed icon, and a horizontal swing icon. Below the screen are buttons for HOME LEAVE, POWERFUL, TEMP (up/down), and ON/OFF. Further down are buttons for MODE, FAN, SLEEP, QUIET, SENSOR, and SWING. At the bottom are buttons for ON, OFF, CANCEL, and a timer section with a timer icon, up/down arrows, and a RESET button. Two callout lines point to the SWING button: line 1, 2 points to the top part of the button, and line 3, 4 points to the bottom part of the button.

## ■ De verticale lamellen instellen (louvres)

### 3. Druk op de toets “ZWENK” .

- Wordt “

### 4. Wanneer de jaloezieën de gewenste stand hebben bereikt drukt u nogmaals op de toets “ZWENK” .

- De verticale lamellen stoppen met bewegen.
- De melding “

12

## ■ Om de 3-D luchtstroom in te schakelen

1. 3. Druk de toetsen “ZWENK ” en “ZWENK ” gelijktijdig in: de meldingen “” en “” zullen gaan branden, waarna de jaloezie en de verticale lamellen afwisselend zullen bewegen.

## ■ Om de 3-D luchtstroom te annuleren

2. 4. Druk de toets “ZWENK ” of “ZWENK ”.

## Opmerkingen over de hoek van de verticale lamellen

### ■ OPGELET

- Gebruik voor het veranderen van de hoek van de verticale lamellen altijd de afstandsbediening. Binnenin de luchtuitlaat draait een ventilator met hoge snelheid.

## Opmerkingen over de hoek van de horizontale

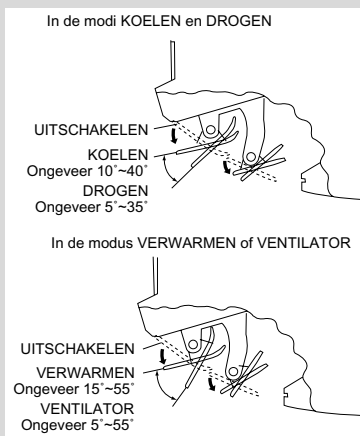
- Wanneer de optie “Toets ZWENK” geselecteerd is, bewegen de jaloezieën heen en weer binnen het bereik dat hoort bij de werkingsmodus. (Zie afbeelding.)

### Driedimensionale (3-D) luchtstroom

- Bij gebruik van de driedimensionale luchtstroom circuleert zowel de koude lucht (die de neiging heeft om bij de vloer te blijven hangen) als de warme lucht (die opstijgt en de neiging heeft om tegen het plafond te blijven hangen) door de hele ruimte waardoor afzonderlijke koudere en warmere gebieden voorkomen worden.

### ■ OPGELET

- Gebruik altijd de afstandsbediening om de klepstand in te stellen. Als u de zwenkende klep met de hand verdraait, kan u het mechanisme beschadigen.
- Neem de nodige voorzichtigheid in acht bij het instellen van de jaloezieën. Binnenin de luchtuitlaat draait een ventilator met hoge snelheid.



# Modus KRACHTIG

In de modus KRACHTIG wordt het koel-, c.q. verwarmings-effect in elke werkingsmodus versterkt. Hiermee gebruikt u de maximale capaciteit.

## ■ Druk op de volgende toetsen om de modus KRACHTIG in te schakelen

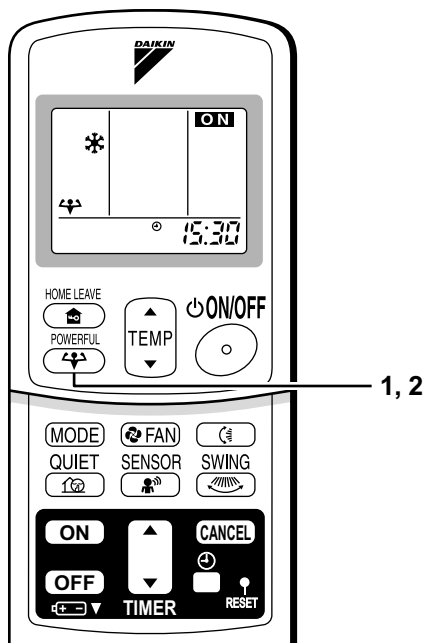
### 1. Druk op de toets “KRACHTIG”.

- De modus KRACHTIG stopt na 20 minuten. Dan schakelt het apparaat automatisch terug over op de instelling die het voor de modus KRACHTIG gebruikte.
- Wanneer de modus “KRACHTIG” is ingesteld zijn sommige functies niet beschikbaar.
- Wordt “” weergegeven in het LCD-scherm.

## ■ Om de modus KRACHTIG te annuleren

### 2. Druk nogmaals op de toets “KRACHTIG”.

- De melding “” in het LCD-scherm dooft.



## OPMERKING

### ■ Opmerking over de modus KRACHTIG

- De modus KRACHTIG kan niet gebruikt worden in combinatie met de modus STIL. De functie van de laatst ingedrukte toets krijgt prioriteit.
- De modus KRACHTIG kan alleen worden ingesteld wanneer het apparaat ingeschakeld is. Door op de stoptoets te drukken annuleert u de instellingen en wordt de melding “” weergegeven in het display.
- **In de modi KOELEN en VERWARMEN**  
Om het koeleffect (verwarmingseffect) te optimaliseren moet de capaciteit van de buitenunit worden verhoogd en het luchtdebiet worden ingesteld op de maximale instelling. De temperatuur- en luchtstroominstelling kunnen niet worden gewijzigd.
- **In modus DROGEN**  
De temperatuurinstelling wordt met 2,5°C verlaagd en het luchtdebiet lichtjes verhoogd.
- **In modus VENTILATOR**  
Het luchtdebiet wordt permanent verhoogd tot de maximumwaarde.

# BUITENUNIT STIL laten werken

Met de optie BUITENUNIT STIL produceert de ingeschakelde buitenunit minder lawaai doordat de frequentie en de snelheid van de ventilator van de buitenunit wordt aangepast. Deze functie is erg handig gedurende de nacht.

## ■ Druk op de volgende toetsen om de modus BUITENUNIT STIL in te schakelen

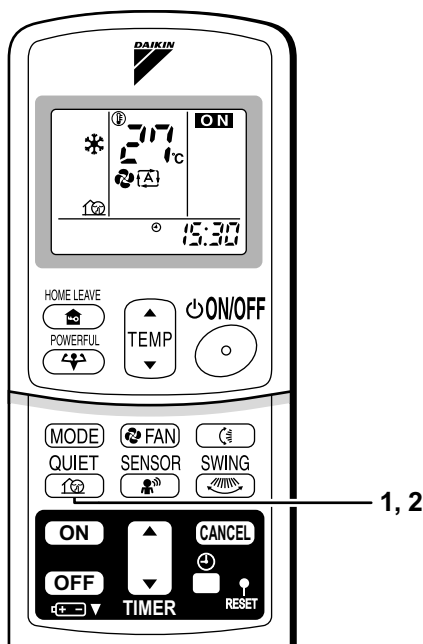
### 1. Druk op de toets “STIL”.

- Wordt “” weergegeven in het LCD-scherm.

## ■ Druk op de volgende toetsen om de modus BUITENUNIT STIL uit te schakelen

### 2. Druk nogmaals op de toets “STIL”.

- De melding “” in het LCD-scherm dooft.



## OPMERKING

### ■ Opmerking bij het gebruik van de modus BUITENUNIT STIL

- Deze functie is beschikbaar bij KOELEN, VERWARMEN en AUTOMATISCHE BEDIENING. (Niet beschikbaar is bij de modi VENTILATOR en DROGEN.)
- De modi KRACHTIG en BUITENUNIT STIL kunnen niet gelijktijdig worden gebruikt. De functie van de laatst ingedrukte toets krijgt prioriteit.
- Als een modus gestopt is via de afstandsbediening of de AAN/UIT-schakelaar op het masterunit en de modus BUITENUNIT STIL is ingeschakeld, zal de melding “” zichtbaar blijven op het display van de afstandsbediening.

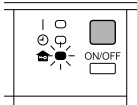
# Modus VERTREKKEN

De modus VERTREKKEN is een functie waarmee u de door u gewenste temperatuur- en luchtdebietinstellingen kunt opslaan.

■ **Druk op de volgende toetsen om de modus VERTREKKEN in te schakelen**

**1. Druk op de toets “VERTREKKEN”.**

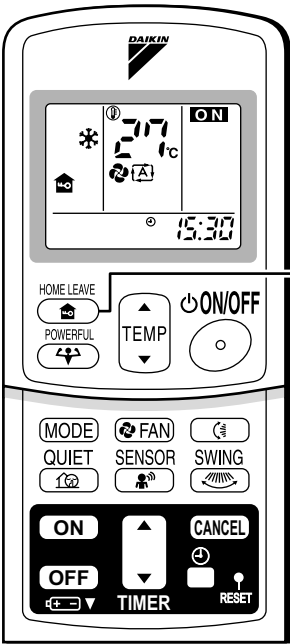
- Wordt “” weergegeven in het LCD-scherm.
- Het lampje VERTREKKEN gaat branden.



■ **Druk op de volgende toetsen om de modus VERTREKKEN uit te schakelen**

**2. Druk nogmaals op de toets “VERTREKKEN”.**

- De melding “” in het LCD-scherm dooft.
- Het lampje VERTREKKEN gaat uit.



## Voordat u de functie VERTREKKEN gebruikt.

■ **Zo stelt u de temperatuur en het luchtdebiet in voor de modus VERTREKKEN**

Wanneer u de modus VERTREKKEN voor de eerste keer wilt gebruiken moet eerst de temperatuur en het luchtdebiet voor de modus VERTREKKEN worden ingesteld. Sla de door u gewenste temperatuur en het gewenste luchtdebiet op.

|           | Initiële instelling |                                                                                         | Instelbereik |                                                                                                                                                                                               |
|-----------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | temperatuur         | Luchtdebiet                                                                             | temperatuur  | Luchtdebiet                                                                                                                                                                                   |
| Koelen    | 25°C                | “  ” | 18-32°C      | 5 stappen, “  ” en “  ” |
| Verwarmen | 25°C                | “  ” | 10-30°C      | 5 stappen, “  ” en “  ” |

- 1. Druk op de toets “VERTREKKEN”. Controleer of de melding “” wordt weergegeven in het display van de afstandsbediening.**
- 2. Pas de ingestelde temperatuur met “” of “” aan op de door u gewenste temperatuur.**
- 3. Pas met het luchtdebiet aan met de insteltoets “VENTILATOR” aan op de door u gewenste instelling.**

De modus VERTREKKEN zal, de volgende keer wanneer u het apparaat gebruikt, werken met deze instellingen. Om de opgeslagen instellingen te wijzigen herhaalt u de stappen 1 tot en met 3.

## ■ Wat houdt de modus VERTREKKEN in?

Wilt u een ingestelde temperatuur en ventilatorsnelheid waarbij u zich comfortabel voelt, meestal gebruiken? Met de modus VERTREKKEN kunt u de door u gewenste temperatuur- en luchtdebietinstellingen opslaan. U kunt de gewenste werkingsmodus eenvoudig inschakelen met de toets VERTREKKEN op de afstandsbediening. Deze functie is erg handig in de volgende situaties.

## ■ Zinnig in deze gevallen

### 1. Te gebruiken als energiebesparingsvoorziening.

Stelt de temperatuur 2 - 3°C hoger (bij koelen) of lager (bij verwarmen) in dan normaal. Doordat de ventilatorsnelheid tot een minimum wordt gereduceerd kan het apparaat met minder energie werken. Ook handig wanneer u weg gaat of slaapt.

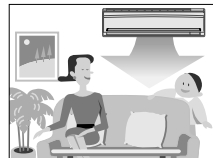
- **Dagelijks voordat u het huis verlaat...**



Wanneer u weggaat, drukt u op de knop "VERTREKKEN", waardoor de airconditioning de capaciteit aanpast tot de voorgeprogrammeerde temperatuur voor de modus VERTREKKEN.



Wanneer u terugkeert, treft u een prettig op temperatuur gehouden ruimte aan.



Druk nogmaals op de knop "VERTREKKEN" en de airconditioning past de capaciteit aan tot de temperatuur die is voorgeprogrammeerd voor normaal gebruik.

- **Voordat u naar bed gaat...**



Zet het apparaat op VERTREKKEN voordat u naar bed gaat.



Het apparaat houdt de temperatuur in de ruimte op een prettig niveau terwijl u slaapt.



Wanneer u de volgende ochtend in de woonkamer komt, is de temperatuur precies goed. Wanneer de modus VERTREKKEN wordt uitgeschakeld, wordt de temperatuur teruggebracht tot die, die is ingesteld voor normaal gebruik. Zelfs de koudste winters zullen geen probleem vormen!

### 2. Gebruik deze modus als voorkeursmodus.

Zodra u de temperatuur- en ventilatorsnelheidinstellingen die u meestal gebruikt heeft opgeslagen kunt u deze oproepen met slechts één druk op de toets VERTREKKEN. U hoeft daarvoor niet allerlei andere handelingen op de afstandsbediening uit te voeren.

## OPMERKING

- Zodra u de temperatuur en het luchtdebiet voor de modus VERTREKKEN heeft ingesteld, worden deze instellingen opgeslagen en steeds wanneer u de modus VERTREKKEN inschakelt gebruikt. Meer informatie over het wijzigen van deze instellingen vindt u in de paragraaf "Voor u de modus VERTREKKEN inschakelt" zie boven.
- De modus VERTREKKEN kan gebruikt worden in combinatie met zowel de modus KOELEN als VERWARMEN. Echter niet in combinatie met de modi AUTO, DROGEN en VENTILATOR.
- De modus VERTREKKEN werkt in combinatie met de ingeschakelde modi (KOELEN of VERWARMEN) op het moment dat u de toets VERTREKKEN inschakelt.
- De modus VERTREKKEN en BUITENUNIT STIL kunnen niet gelijktijdig worden gebruikt. De functie die hoort bij de laatst ingedrukte toets wordt uitgevoerd.
- De werkingsmodus kan niet worden gewijzigd wanneer de modus VERTREKKEN is ingeschakeld.
- Wanneer het systeem in de modus VERTREKKEN met de afstandsbediening of de AAN/UIT-schakelaar van de binnenunit wordt uitgeschakeld, blijft de melding "🏠" in het display van de afstandsbediening aanwezig.

# RUIMTEDETECTOR

De "RUIMTEDETECTOR" is een infraroodsensor die menselijke beweging detecteert.

## ■ Druk op de volgende toetsen om de RUIMTEDETECTOR in te schakelen

### 1. Druk op de toets "SENSOR".

- Wordt "  " weergegeven in het LCD-scherm.

## ■ Druk op de volgende toetsen om de RUIMTEDETECTOR uit te schakelen

### 2. Druk nogmaals op de toets "SENSOR".

- De melding "  " in het LCD-scherm dooft.

### [VOORBEELD.]

Wanneer iemand in de ruimte aanwezig is

- Normale bediening



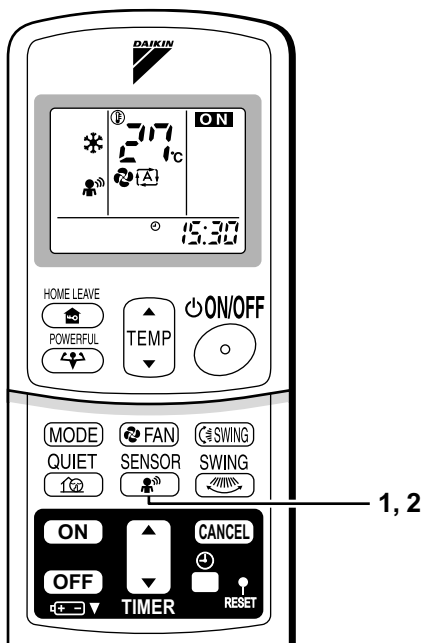
Wanneer er niemand in de ruimte aanwezig is

- na 20 minuten wordt de energiebesparende bediening ingeschakeld.



Wanneer iemand opnieuw de ruimte binnenkomt

- Terug naar normale bediening.



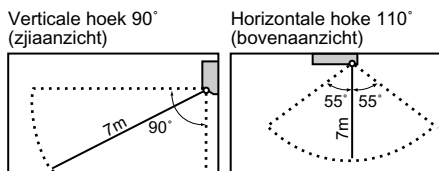
## “RUIMTEDETECTOR” uitschakelen.

### ■ Energiebesparende bediening

- Hiermee wordt de ingestelde temperatuur met 2°C verlaagd bij verwarmen / met 2°C verhoogd bij koelen / met 1°C verhoogd bij drogen.
- Verklein de luchtstroom met de ventilatorregeling. (Alleen in de modus VENTILEREN)

## Opmerkingen over “RUIMTEDETECTOR”

- Deze sensor heeft het volgende toepassingsbereik.



- De sensor detecteert mogelijk geen bewegende objecten op een afstand die groter is dan 7 meter. (Controleer de het bereik)
- De gevoeligheid van de sensor is afhankelijk van de locatie van de binnenunit, de snelheid van de bewegende objecten/personen, het temperatuurbereik, enz.
- De sensor is ook gevoelig voor bewegende huisdieren, direct zonlicht, bewegende gordijnen en in spiegels gereflecteerde bewegingen.
- De RUIMTEDETECTOR zal niet werken wanneer de modus KRACHTIG is ingeschakeld.
- De nachtinstelmodus (pagina 20.) zal worden ingeschakeld wanneer de RUIMTEDETECTOR is ingeschakeld.

## ⚠ VOORZORGSMAATREGELEN

- Plaats geen volumineuze objecten in de buurt van de sensor.  
Zorg ervoor dat er geen verwarmingsapparatuur of luchtbevochtigingsinstallaties in het bereik van de ruimtesensor aanwezig zijn. Het is mogelijk dat de sensor onbedoeld objecten detecteert, maar het is ook mogelijk dat de sensor onbedoeld objecten niet detecteert.
- Tik niet op de RUIMTEDETECTOR en druk deze ook niet ruw in. Zo kan de sensor beschadigen of defect raken.

# Gebruik van de Timer

De timerfuncties zijn handig om de airconditioning 's avonds en 's morgens automatisch aan en uit te schakelen. U kan de UITSCHAKELTIMER en INSCHAKELTIMER ook samen gebruiken.

## ■ Druk op de volgende toetsen om de UITSCHAKELTIMER in te schakelen

- Kijk of de klok juist staat.  
Stel de klok indien nodig op de juiste tijd in. (pagina 9.)

### 1. Druk op de toets “UITSCHAKELTIMER”.

0:00 verschijnt.

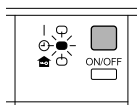
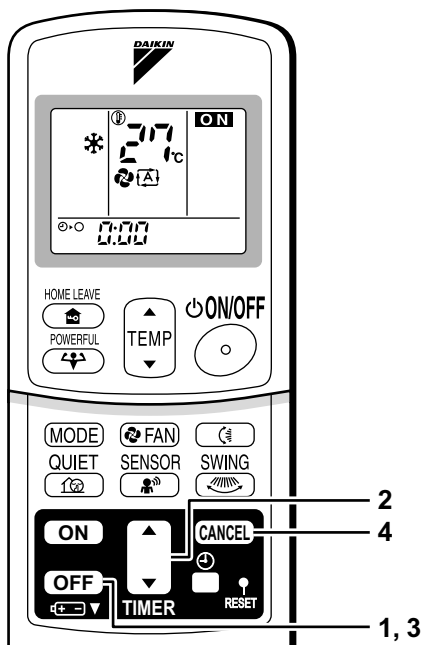
⊕-⊖ knippert.

### 2. Druk op de insteltoets “TIJD” tot de gewenste tijd wordt weergegeven.

- Bij elke druk op één van de knoppen wordt de tijd 10 minuten verlaat of vervroegd. Als u één van de knoppen ingedrukt houdt, verandert de instelling sneller.

### 3. Druk nogmaals op de toets “UITSCHAKELTIMER”.

- De TIMER-verklikkerlamp gaat branden.



## ■ Druk op de volgende toetsen om de UITSCHAKELTIMER uit te schakelen

### 4. Druk op de toets “ANNULEREN”.

- De TIMER-verklikkerlamp dooft.

## OPMERKING

- Wanneer de TIMER ingesteld wordt, wordt de actuele tijd niet aangeduid.
- Wanneer u de INSCHAKELTIMER, UITSCHAKELTIMER eenmaal ingesteld hebt, wordt de tijdstelling in het geheugen opgeslagen. (Het geheugen wordt gewist wanneer de batterijen van de afstandsbediening vervangen worden.)
- Wanneer het apparaat wordt gebruikt met de AAN / UIT timer kan de periode waarin het apparaat werkt afwijken van de door de gebruiker ingestelde tijd. (Maximaal ongeveer 10 minuten.)

### ■ NACHTINSTELMODUS

Wanneer de TIMER ingeschakeld is zal de airconditioner de temperatuur automatisch instellen (0,5 °C verhogen bij KOELEN, 2,0 °C verlagen bij VERWARMEN) om een te sterke afkoeling (opwarming) van de ruimte te voorkomen, waardoor u aangenamer kunt slapen.

## ■ Druk op de volgende toetsen om de INSCHAKELTIMER in te schakelen

- Kijk of de klok juist staat. Stel de klok indien nodig op de juiste tijd in. (pagina 9.)

### 1. Druk op de toets “INSCHAKELTIMER”.

5:00 verschijnt.

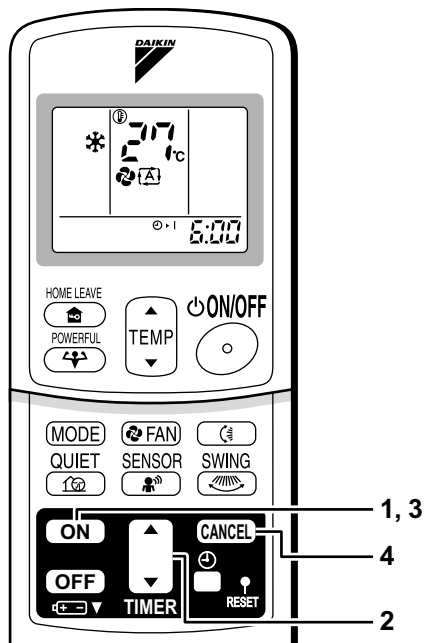
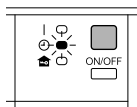
⊕ | knippert.

### 2. Druk op de insteltoets “TIJD” tot de gewenste tijd wordt weergegeven.

- Bij elke druk op één van de knoppen wordt de tijd 10 minuten verlaagd of vervroegd. Als u één van de knoppen ingedrukt houdt, verandert de instelling sneller.

### 3. Druk nogmaals op de toets “INSCHAKELTIMER”.

- De TIMER-verklikkerlamp gaat branden.



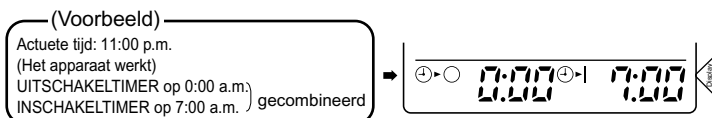
## ■ Druk op de volgende toetsen om de INSCHAKELTIMER uit te schakelen

### 4. Druk op de toets “ANNULEREN”.

- De TIMER-verklikkerlamp dooft.

## ■ De INSCHAKELTIMER en de UITSCHAKELTIMER met elkaar combineren

- Hieronder ziet u een voorbeeld-instelling voor de combinatie van de twee timers.



## LET OP

### ■ In de volgende gevallen moet de timer opnieuw ingesteld worden.

- Nadat de hoofdschakelaar UIT-geschakeld werd.
- Na een stroomonderbreking.
- Nadat de batterijen van de afstandsbediening vervangen werden.

# Onderhoud en Reiniging



## VOORZORGSMAATREGELEN

Stop het apparaat voor u het reinigt en schakel de hoofdschakelaar UIT.

### Apparaten

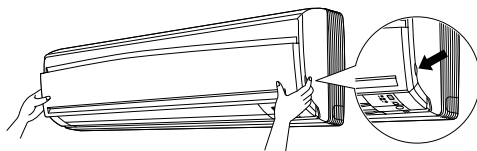
#### ■ Binnenunit, buitenunit en afstandsbediening

1. Wrijf deze schoon met een zachte, droge doek.

#### ■ Frontpaneel

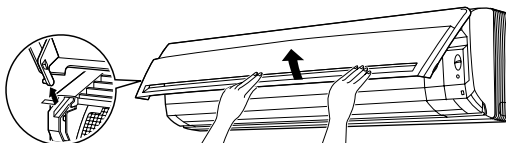
1. Open het frontpaneel.

- Houd het paneel vast bij de nokjes aan weerskanten en trek het vervolgens omhoog totdat het vastklikt.



2. Verwijder het frontpaneel.

- Open het paneel verder door het ofwel geheel naar links of naar rechts te schuiven en het daarna naar voor te trekken. Hierdoor komt de draaiknop aan een kant los maak vervolgens de draaiknop aan de andere kant op dezelfde manier los.

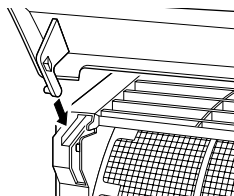


3. Zo reinigt u het frontpaneel.

- Wrijf deze schoon met een natte zachte doek.
- Gebruik alleen een mild schoonmaakmiddel.
- Droog het paneel, wanneer u het met water reinigt, af met een doek en laat het vervolgens drogen in de schaduw.

4. Monteer het frontpaneel.

- Zet de draaiknoppen links en rechts van het frontpaneel over de sleuven en druk ze helemaal naar binnen.
- Sluit het frontpaneel vervolgens voorzichtig. (Druk het paneel aan de zijkant en in het midden aan.)

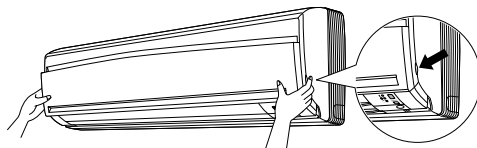


## VOORZORGSMAATREGELEN

- Raak de metalen delen van de binnenunit niet aan. Als u deze delen aanraakt kan letselrisico ontstaan.
- Gebruik altijd een stevig krukje of stabiel trapje wanneer u het frontpaneel wilt demonteren of monteren.
- Ondersteun het paneel altijd met de hand wanneer u het demonteert of monteert, om te voorkomen dat het kan vallen.
- Gebruik voor het reinigen alleen water met een temperatuur lager dan 40°C, benzine, diesel, thinner noch enige andere vluchtige olie, poetsmiddelen, schuurborstels of andere harde voorwerpen.
- Zorg ervoor dat u het frontpaneel, nadat het is gereinigd, opnieuw stevig monteert.

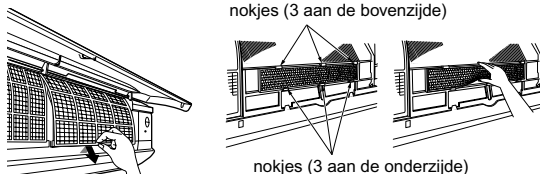
## Filters

1. **Open het frontpaneel.**  
(pagina 22.)
2. **Trek de luchtfilters eruit.**
  - Duw de lip in het midden van elke filter omhoog en trek ze vervolgens naar beneden.



3. **Verwijder het fotokatalytische filter met titaanapatietcoating.**

- Druk op de bovenkant van het luchtfilter over de nokjes (3 nokjes aan de bovenzijde). Druk vervolgens de onderzijde van het filter voorzichtig omhoog en druk het filter over de nokjes (3 aan de onderzijde).

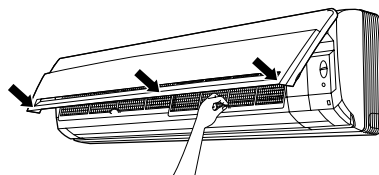


4. **Reinig of vervang de beide filters.**

Zie afbeelding.

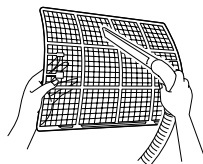
5. **Plaats het Fotokatalytische filter met titaanapatietcoating op de oorspronkelijke manier terug en sluit het frontpaneel.**

- Druk het frontpaneel en in het midden aan.



## Luchtfilter

1. **Was de luchtfilters met water of reinig ze met een stofzuiger.**
  - Als het stof niet gemakkelijk loskomt kunt u de filters met lauwwarm water wassen met een oplossing van een mild schoonmaakmiddel wassen en ze vervolgens in de schaduw laten drogen.
  - We adviseren u om de luchtfilters elke twee weken te reinigen



## Fotokatalytische filter met titaanapatietcoating

Door het elke 6 maanden met water uit te spoelen, werkt het fotokatalytische filter met titaanapatietcoating weer als nieuw. We adviseren u om het elke 3 jaar te vervangen.

### [ Onderhoud ]

1. **Verwijder stof met een stofzuiger en spoel het voorzichtig met water.**
2. **Week het filter, wanneer het sterk vervuild is, ongeveer 10 tot 15 minuten in lauwwarm water waarin een mild reinigingsmiddel is opgelost.**
3. **Schud na het spoelen het overtollige water uit het filter en leg het in de schaduw te drogen.**
4. **Omdat het filter van polyester gemaakt is, mag het niet uitgewrongen worden om het water eruit te verwijderen.**

### [ Vervanging ]

1. **Verwijder de nokjes op het filterframe en vervang het filter door een nieuw exemplaar.**
  - Voer het oude filter af als niet voor verbranding geschikt afval.

## OPMERKING

- Gebruik met vervuilde filters :
  - (1) kan de geuren in de lucht niet verwijderen.
  - (2) kan de lucht niet reinigen.
  - (3) vermindert de verwarmings- c.q. koelcapaciteit.
  - (4) kan nare luchtjes veroorzaken.
- De leverancier of de winkel waar u de airconditioner heeft gekocht kan u een nieuw fotokatalytische filter met titaanapatietcoating leveren.
- Voer het oude filter af als niet voor verbranding geschikt afval.

| Item                                                                    | Onderdeelnummer |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Fotokatalytische filter met titaanapatietcoating (zonder frame) 1 stuks | KAF952B42       |

## Controle

Controleer of de sokkel, stander en andere bevestigingsonderdelen van de buitenunit niet versleten of verroest zijn.

Controleer of de luchtinlaat en –uitlaat van de binnenunit en de buitenunit niet verstopt zijn.

Controleer of het afgevoerde water vlot uit de draineerslang loopt in de modus KOELEN of DROGEN.

- Als er geen water uit de slang loopt, lekt er misschien water uit de binnenunit. Schakel in dit geval het apparaat uit en vraag raad aan uw leverancier.

## ■ Als u het apparaat lange tijd niet gebruikt

- 1. Schakel de werkingsmodus “alleen VENTILATOR” gedurende enkele uren in wanneer het weer dit toelaat om ook de binnenkant te drogen.**
  - Druk op de toets “MODUS” en selecteer de modus “VENTILATOR”.
  - Druk op de toets “AAN/UIT” en schakel het apparaat in.
- 2. Schakel, nadat het apparaat uitgeschakeld is, de hoofdschakelaar van de kamerairconditioner uit.**
- 3. Reinig de luchtfilters en breng ze opnieuw aan.**
- 4. Haal de batterijen uit de afstandsbediening.**

# Problemen Oplossen

## De volgende gevallen zijn geen storingen.

De volgende gevallen zijn geen storingen van de airconditioner, maar hebben een bepaalde oorzaak. U kunt in deze gevallen de airconditioner gewoon blijven gebruiken.

| Geval                                                                                                                                                                                                                                  | Reden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Het systeem start niet meteen.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Als de AAN/UIT toets direct weer werd ingedrukt nadat het apparaat UIT was gezet.</li> <li>Als een bepaalde werking opnieuw werd geselecteerd.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dit is bedoeld om de airconditioner te beschermen. Wacht een drietal minuten.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Er komt niet meteen warme lucht uit de binnenunit nadat u VERWARMEN gekozen hebt.</b>                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>De airconditioner is aan het opwarmen. Wacht 1 tot 4 minuten. (Het systeem is zo ontworpen dat het pas begint met het blazen van lucht wanneer een bepaalde temperatuur bereikt is.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Het VERWARMEN stopt plotseling en u hoort iets stromen.</b>                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Het systeem is de buitenunit aan het ontdooien. Wacht 4 tot 12 minuten.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Er is een geluid hoorbaar.</b>                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Een geluid van stromend water                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Dit geluid ontstaat als gevolg van het stromen van het koelmiddel in de airconditioner.</li> <li>Dit is een pompend geluid van het water in de airconditioner en is hoorbaar wanneer het water uit de airconditioner gepompt wordt in de koelen of drogen functie.</li> <li>Het koelmiddel blijft in de airconditioner stromen ook al werkt de airconditioner niet, wanneer de binnenunits in de overige ruimtes ingeschakeld zijn.</li> </ul> </li> <li>■ Blaasgeluid                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Dit geluid wordt veroorzaakt wanneer de koelmiddelstroom in de airconditioner omgezet wordt.</li> </ul> </li> <li>■ Pingelgeluid                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Dit geluid ontstaat wanneer de airconditioner een weinig uitzet of krimpt als gevolg van veranderingen in temperatuur.</li> </ul> </li> <li>■ Fluitend geluid                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Dit geluid wordt voortgebracht door het stromen van het koelmiddel tijdens de ontdooien functie.</li> </ul> </li> </ul> |
| <b>Er komt water of stoom uit de buitenunit.</b>                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bij VERWARMEN                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Het op en in de buitenunit gevormde ijs smelt en verdampt wanneer de airconditioner aan het ontdooien is.</li> </ul> </li> <li>■ Bij KOELEN of DROGEN                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Vocht uit de lucht condenseert op de koele oppervlakken van de leidingen van de buitenunit en kan gaan druppelen.</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Uit de binnenunit komt een witte nevel (mist).</b>                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dit gebeurt wanneer tijdens het koelen het vocht in de lucht in de kamer zover wordt gekoeld dat het condenseert tot mist.</li> <li>■ Dit komt doordat de lucht in de ruimte door de warmtewisselaar gekoeld wordt en tijdens ontdooien een nevel wordt.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Er komt een geurtje uit de binnenunit.</b>                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dit gebeurt wanneer geuren uit de kamer, van meubels of bijvoorbeeld cigaretten, door de airconditioner worden geabsorbeerd en vervolgens weer uitgeblazen. (Wij adviseren u in een dergelijk geval om de binnenunit te laten reinigen door een servicemonteur. Neem contact op met de winkel waar u de airconditioner gekocht heeft.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## De volgende gevallen zijn geen storingen.

De volgende gevallen zijn geen storingen van de airconditioner, maar hebben een bepaalde oorzaak. U kunt in deze gevallen de airconditioner gewoon blijven gebruiken.

| Geval                                                                                 | Reden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>De ventilator van de buitenunit draait terwijl het systeem niet in bedrijf is.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nadat u het systeem heeft uitgezet: <ul style="list-style-type: none"> <li>• De ventilator van de buitenunit blijft nog ongeveer 60 seconden draaien om het systeem te beschermen.</li> </ul> </li> <li>■ Terwijl de airconditioner niet in bedrijf is: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Als de buitentemperatuur heel hoog is begint de ventilator van de buitenunit te draaien om het systeem te beschermen.</li> </ul> </li> </ul> |
| <b>Het systeem stopt ploteling helemaal.<br/>(Het verklikkerlamp brandt.)</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Om het systeem te beschermen kan de airconditioner plotseling stoppen als gevolg van een plotselinge, grote spanningsfluctuatie. De airconditioner zal binnen ongeveer 3 minuten opnieuw opstarten.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                |

## Controleer opnieuw.

Controleert u deze dingen alstublieft nog eens voor u een reparateur belt.

| Geval                                                                     | Controleer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>De airconditioner doet het niet.<br/>(Het verklikkerlamp is uit.)</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Is er geen onderbreker UIT geslagen, of een zekering doorgebrand?</li> <li>• Is er geen stroomstoring?</li> <li>• Zitten er wel batterijen in de afstandsbediening?</li> <li>• Staat de timer goed ingesteld?</li> </ul>                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Koel- c.q. verwarmingscapaciteit te laag.</b>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zijn de luchtfilters schoon?</li> <li>• Belemmert iets de luchtin- en uitlaten van de binnen- of buitenunit?</li> <li>• Staat de temperatuur goed ingesteld?</li> <li>• Zijn de ramen en de deuren dicht?</li> <li>• Zijn de kracht en de richting van de luchtstroom goed afgesteld?</li> </ul>                                                                                                                                  |
| <b>Het apparaat stopt plotseling.<br/>(verklikkerlamp knippert.)</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zijn de luchtfilters schoon?</li> <li>• Belemmert iets de luchtin- en uitlaten van de binnen- of buitenunit?</li> </ul> <p>Reinig de luchtfilters of verwijder eventuele obstakels en schakel de onderbreker UIT. Schakel die vervolgens weer AAN en probeer de airconditioner te bedienen met de afstandsbediening. Als het lampje blijft knipperen, dient u de winkel waar u de airconditioner gekocht heeft te raadplegen.</p> |
| <b>Er gebeurt iets abnormaals<br/>terwijl het apparaat in bedrijf is.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Er kan een storing in de airconditioner optreden als gevolg van bliksem of radiogolven. Schakel de onderbreker UIT en vervolgens weer AAN en probeer de airconditioner te bedienen met de afstandsbediening.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                           |

## Bel meteen de winkel.



## WAARSCHUWING

- Als er zich iets abnormaals voordoet (zoals een brandgeur) dient u het systeem en de onderbreker meteen UIT te schakelen. In bedrijf houden van het systeem kan resulteren in storingen, kortsluiting of brand. Raadpleeg de winkel waar u de airconditioner gekocht heeft.
- Probeer niet zelf de airconditioner te repareren of te modificeren. Slecht uitgevoerd werk kan kortsluiting of brand veroorzaken. Raadpleeg de winkel waar u de airconditioner gekocht heeft.

Bel meteen de winkel wanneer u een van de volgende symptomen waarneemt.

- **Het netsnoer is abnormaal heet of beschadigd.**
- **Terwijl het apparaat in bedrijf is, hoort u een abnormaal geluid.**
- **De onderbreker, zekering of aardlekschakelaar slaat regelmatig door.**
- **Een schakelaar of toets werkt vaak niet goed.**
- **U ruikt een brandgeur.**
- **Er lekt water uit de binnenunit.**

Schakel de onderbreker UIT en neem contact op met de winkel.



- **Na een stroomstoring**  
De airconditioner zal automatisch weer opstarten na ongeveer 3 minuten. Wacht gewoon eventjes.

- **Bliksem**  
Als er gevaar is voor blikseminslag, schakel dan de airconditioner en de onderbreker UIT om het systeem te beschermen.

## Vereisten voor het opruimen



Uw product en de bij de controller geleverde batterijen dragen dit symbool. Dit symbool betekent dat u geen elektrische en elektronische producten en batterijen mag mengen met niet-gesorteerd huishoudelijk afval. Voor batterijen kan een chemisch symbool onder het symbool staan. Dit chemisch symbool geeft aan dat de batterij meer dan een bepaalde concentratie van een zwaar metaal bevat. Mogelijke chemische symbolen:

- Pb: lood (>0,004%)

Probeer het systeem niet zelf te ontmantelen: het ontmantelen van het product, het behandelen van het koelmiddel, van olie en van andere onderdelen moeten gebeuren door een bevoegd monteur in overeenstemming met de relevante lokale en nationale reglementeringen. Units en afvalbatterijen moeten bij een gespecialiseerd behandlingsbedrijf worden behandeld voor hergebruik, recyclage en terugwinning.

Door ervoor te zorgen dat op de correcte manier wordt opgeruimd, helpt u potentiële negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid te voorkomen.

Voor meer informatie, gelieve contact op te nemen met de monteur of de lokale overheid.

## Wij bevelen periodiek onderhoud aan.

Onder bepaalde bedrijfsomstandigheden kan het binnenwerk van de airconditioner na enige seizoenen gedraaid te hebben vervuild raken, hetgeen kan resulteren in tegenvallende prestaties. Naast het regelmatig schoonmaken door de gebruiker raden wij daarom aan periodiek onderhoud te laten verrichten door een specialist. Gelieve voor dit specialistisch onderhoud contact op te nemen met de winkel waar de airconditioner gekocht heeft. De kosten voor het onderhoud komen voor rekening van de gebruiker.

## Belangrijke informatie over het gebruikte koelmiddel.

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen die onder het Kyoto-protocol vallen.

Koelmiddeltipe: **R410A**

GWP<sup>(1)</sup> waarde: **1975**

<sup>(1)</sup> GWP = Global Warming Potential (globaal opwarmingspotentieel)

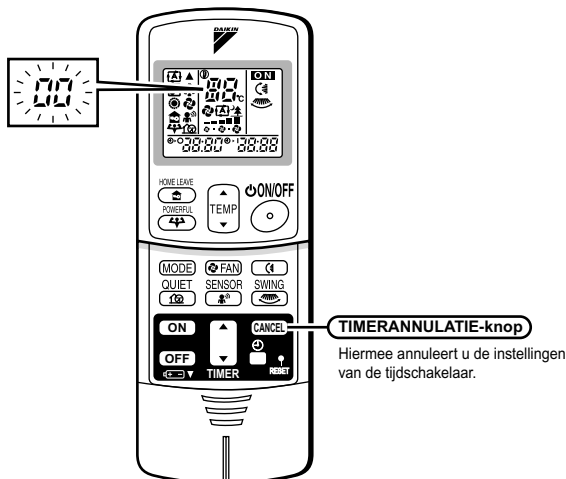
Afhankelijk van de Europese of lokale wetgeving kunnen periodieke inspecties voor koelmiddellekken vereist zijn. Voor meer informatie, gelieve contact op te nemen met uw lokale dealer.

## Storingsdiagnose.

### STORINGSDIAGNOSE MET DE AFSTANDBEDIENING

Bij de apparaten van de serie ARC433 worden de delen voor de temperatuurweergave op het display van de hoofdunit gebruikt voor het melden van foutcodes.

1. Wanneer u de timerannuleertoets 5 seconden ingedrukt houdt zal de melding “00” knipperend op het display weergegeven worden op de plaats waar normaal de temperatuur wordt weergegeven.



2. Druk de timerannuleertoets zo vaak in tot u een continue pieptoon hoort.

- De weergegeven code zal veranderen zoals hieronder is weergegeven en de verandering wordt gemeld met een lang piepsignaal.

|            | CODE | MEANING                                                                |
|------------|------|------------------------------------------------------------------------|
| SYSTEEN    | 00   | NORMAAL                                                                |
|            | U0   | ONVOLDOENDE KOLMIDDEL                                                  |
|            | U2   | TE LAGE WERKSPANNING OF OVERSPANNING HOOFDSCHAKELING                   |
|            | U4   | TRANSMISSIEFOUT (TUSSEN BINNENUNIT EN BUITENUNIT)                      |
| BINNENUNIT | A1   | PRINTPLAAT BINNENUNIT DEFECT                                           |
|            | A5   | OVERDRUKREGELING OF VORSTBEVEILIGING                                   |
|            | A6   | STORING IN VENTILATORMOTOR                                             |
|            | C4   | WARMTEWISSELAAR TEMPERATUURSENSOR DEFECT                               |
| BUITENUNIT | C9   | AANZUIGLUCHTTEMPERATUURSENSOR DEFECT                                   |
|            | EA   | FOUTE INSTELLING VAN DE KEUZESCHAKELAAR VOOR KOELEN/VERWARMEN          |
|            | E5   | OL GESTART                                                             |
|            | E6   | STARTMECHANISME COMPRESSOR DEFECT                                      |
|            | E7   | VOEDINGSFOUT VENTILATORMOTOR                                           |
|            | E8   | WERKING IS GESTOPT ALS GEVOLG VAN TE HOOG INGANGSVERMOGEN              |
|            | F3   | HOGE TEMPERATUURREGELING RETOURLEIDING                                 |
|            | H6   | WERKING IS GESTOPT ALS GEVOLG VAN VERKEERDE POSITIE VAN DETECTIESENSOR |
|            | H8   | STORING CT                                                             |
|            | H9   | AANZUIGLUCHTTEMPERATUURSENSOR DEFECT                                   |
|            | J3   | TEMPERATUURSENSOR VAN AFVOERLEIDING DEFECT                             |
|            | J6   | WARMTEWISSELAAR TEMPERATUURSENSOR DEFECT                               |
|            | L4   | HOGE TEMPERATUUR VAN KOELPLAAT STROOMOMZETTERCIRCUIT DEFECT            |
|            | L5   | OVERSPANNING OP UITGANG                                                |
|            | P4   | TEMPERATUURSENSOR VAN KOELPLAAT STROOMOMZETTERCIRCUIT DEFECT           |

## OPMERKING

1. Een korte pieptoon gevolgd door twee pieptonen betekent dat er geen foutcode voor de storing aanwezig is.
2. Houd de timerannuleertoets 5 seconden ingedrukt om de foutcodemelding te annuleren. De foutcodemelding wordt automatisch geannuleerd wanneer de timerannuleertoets niet binnen één minuut wordt ingedrukt.

**DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**

Head office:

Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,  
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:

JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,  
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan  
[http://www.daikin.com/global\\_ac/](http://www.daikin.com/global_ac/)

**DAIKIN EUROPE NV**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium



Two-dimensional bar code is a code  
for manufacturing.

**3P190111-3D** **M09B273** (1002) **HT**