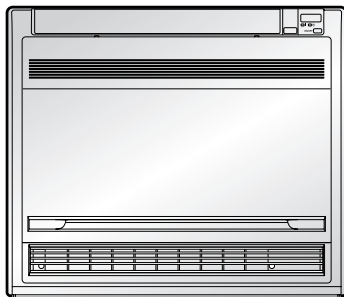


DAIKIN



DAIKIN HEAT PUMP
CONVECTOR

OPERATION MANUAL

English

Deutsch

Français

Nederlands

Español

Italiano

Ελληνικά

Portugues

Norsk

Svenska

MODELS

- ☒ FWXV15AVEB
- ☒ FWXV20AVEB



INHOUD

LEZEN VOOR GEBRUIK

Veiligheidsmaatregelen	2
Namen van onderdelen	4
Vorbereidingen voor gebruik	7

GEBRUIK

KOELEN · VERWARMEN · VENTILATOR functie	10
Instellen van de luchtstroomrichting	12
KRACHTIG functie	14
GEFORCEERD STIL functie	15
UIT TIMER functie	16
AAN TIMER functie	17
WEKELIJKSE TIMER functie	18

ONDERHOUD

Onderhoud en reiniging	26
------------------------------	----

PROBLEMEN OPLOSSEN

Problemen oplossen	30
--------------------------	----

Veiligheidsmaatregelen

- Bewaar deze handleiding op een plaats waar de gebruiker deze gemakkelijk kan terugvinden.
- Lees de veiligheidsinstructies in deze handleiding aandachtig door voordat u het apparaat gebruikt.
- De hierin beschreven veiligheidsinstructies zijn ingedeeld in **WAARSCHUWINGEN** en **VOORZORGSMaatregelen**. Deze bevatten beide belangrijke informatie betreffende veiligheid. Neem alle veiligheidsinstructies nauwkeurig in acht.
- De Engelse tekst geeft de originele instructies. De andere talen zijn vertalingen van de originele Engelse instructies.



WAARSCHUWING

Het niet correct opvolgen van deze instructies kan ernstig lichamelijk letsel of een dodelijk ongeval veroorzaken.



VOORZORGSMaATREGELEN

Het niet correct opvolgen van deze instructies kan schade aan eigendommen of lichamelijk letsel tot gevolg hebben, dat ernstig kan zijn al naar gelang de omstandigheden.



Dit mag u nooit doen.



Zorg dat er een aardverbinding wordt gemaakt.



Raak het apparaat en de afstandsbediening nooit met natte handen aan.



Volg de onderstaande aanwijzingen nauwgezet op.



Zorg dat er geen water op het apparaat en de afstandsbediening terechtkomt.

- Bewaar na het lezen deze gebruiksaanwijzing op een handige plaats, zodat u deze telkens wanneer dit nodig is kunt raadplegen. Als het apparaat overgedragen wordt aan een nieuwe gebruiker, ook de gebruiksaanwijzing meegeven.



WAARSCHUWING

- Om brand, explosies of letsel te voorkomen mag het apparaat niet worden gebruikt in omgevingen waarin ontvlambare en/of corrosieve gassen aanwezig zijn.
- Langdurige, rechtstreekse blootstelling aan koude of warme lucht van het apparaat, of aan lucht die te koud of te warm is, kan schadelijke zijn voor uw lichamelijke toestand en gezondheid.
- Steek geen voorwerpen, zoals staafjes of uw vingers, enz., in de luchtinlaat of luchtuitlaat. Als gevolg van aanraking met de hoge-snelheid ventilatorbladen van het apparaat kan het product beschadigd raken of kan letsel ontstaan.
- Probeer het apparaat niet zelf te repareren, demonteren, opnieuw te installeren of er wijzigingen in aan te brengen, want dit kan resulteren in waterlekage, een elektrische schok of brand.
- Gebruik geen ontvlambare spray in de buurt van het apparaat omdat dit brandgevaar kan veroorzaken.



- Probeer het apparaat niet zelf te installeren of repareren. Ondeskundig uitgevoerd werk kan waterlekage, elektrische schokken of brand tot gevolg hebben. Neem contact op met uw plaatselijke leverancier of vakkundig personeel voor installatie- en onderhoudswerkzaamheden.
- Wanneer het apparaat niet correct functioneert (een brandlucht afgeeft, enz.), moet u het apparaat uitschakelen en contact opnemen met uw plaatselijke leverancier. Wanneer u het apparaat onder deze omstandigheden blijft gebruiken, kan dit defecten, elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.
- Plaats een aardlekschakelaar. Het niet plaatsen van een aardlekschakelaar kan gevaar voor elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.
- Dit apparaat is ontworpen voor gebruik met koud of warm water. Bij gebruik van stoom kan het apparaat beschadigd of defect raken of kan er brand ontstaan.



- Voorzie het apparaat van een aardaansluiting. Aard het apparaat niet aan een gas- of waterpijp, bliksemafleider of telefoon-aardkabel. Onvoldoende aarding kan elektrische schokken veroorzaken.



VOORZORGSMaATREGELEN

- Gebruik het apparaat niet voor andere doeleinden dan waarvoor het is bestemd. Gebruik het apparaat niet voor het koel houden van precisie-instrumenten, voedsel, dieren, planten of kunstvoorwerpen, aangezien dit de prestatie, kwaliteit en/of levensduur van het betreffende voorwerp nadelig kan beïnvloeden.
 - Stel planten en huisdieren niet rechtstreeks bloot aan de luchtstroom van het apparaat, want dit kan een nadelige invloed hebben.
 - Plaats geen apparatuur die open vuur produceert op plaatsen die blootstaan aan de luchtstroom van het apparaat aangezien dit de verbranding van de brander nadelig kan beïnvloeden.
 - Zorg ervoor dat de inlaat- en uitlaatopeningen niet afgedekt worden. Wanneer de luchtstroom wordt geblokkeerd gaat het apparaat slechter werken en kunnen storingen ontstaan.
 - Ga niet op de binnenunit zitten en plaats er ook geen voorwerpen op. U of de voorwerpen zouden kunnen vallen met letsel tot gevolg.
 - Plaats geen voorwerpen die gevoelig zijn voor vocht direct onder de binnenunit.
- Onder bepaalde omstandigheden kan condensvorming op het hoofdapparaat of de waterleidingen, of vuil in het luchtfilter of een verstopte afvoer, waterlekage veroorzaken, waardoor het betreffende voorwerp vervuild of defect kan raken.



- Controleer na langdurig gebruik de standaard van het apparaat en de bevestiging ervan op beschadiging. Als deze in beschadigde toestand wordt gelaten, kan het apparaat komen te vallen en letsel veroorzaken.
- Om letsel te voorkomen, mag u niet de luchtinlaat of de aluminium vinnen van het apparaat aanraken.
- Dit apparaat is niet bestemd voor gebruik zonder toezicht door jonge kinderen of ouderen. Dit kan stoornis van de lichaamsfuncties en schade aan de gezondheid veroorzaken.
- Om zuurstofgebrek te voorkomen, moet u ervoor zorgen dat de ruimte voldoende geventileerd wordt als apparatuur zoals een brander samen met dit apparaat wordt gebruikt.
- Alvorens te reinigen, het apparaat stopzetten, de hoofdschakelaar uitzetten of het netsnoer losmaken. Anders kan dit een elektrische schok en letsel veroorzaken.
- Sluit het apparaat alleen op de voorgeschreven stroomvoorziening aan. Als een andere stroomvoorziening wordt gebruikt, kan dit resulteren in een elektrische schok, oververhitting of brand.
- Leid de afvoerslang zo dat de afvoer ongehinderd kan plaatsvinden. Een verkeerde afvoer kan leiden tot nat worden van het gebouw, meubelen enz.
- Plaats geen voorwerpen rondom de binneneenheid.
Wanneer u dit wel doet, kan dit een nadelige invloed hebben op de prestatie, de productkwaliteit en de levensduur van het apparaat.
- Dit apparaat is niet bestemd voor gebruik door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens, of door personen die geen kennis hebben betreffende de bediening ervan, tenzij er toezicht wordt gehouden of aanwijzingen worden gegeven door de persoon die voor hun veiligheid verantwoordelijk is. Buiten bereik van kinderen houden zodat zij niet met het apparaat kunnen gaan spelen.
- Het circulerende water moet aan de voorgeschreven normen voldoen. Een slechte waterkwaliteit kan resulteren in waterlekage.
- Als u het apparaat geruime tijd niet denkt te gebruiken, kunt u het water beter niet in de waterleidingen laten. Vul de leidingen met een antivriesoplossing of laat het water weglopen. Wanneer het water in de leidingen blijft, kan dit resulteren in waterlekage.
- Zorg dat u maatregelen neemt tegen bevriezing wanneer u het apparaat geruime tijd niet denkt te gebruiken.
- Bedien het apparaat niet met natte handen om elektrische schokken te voorkomen.
- Spoel het apparaat niet met water af, aangezien dit elektrische schokken of brand kan veroorzaken.
- Plaats geen containers die water bevatten (bloemenvazen, enz.) bovenop het apparaat, aangezien dit elektrische schokken of brand kan veroorzaken.



Installatieplaats.

- Neem contact op met de leverancier wanneer u het apparaat 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 zwavelgassen, zoals uit hete bronnen.
 - Zorg dat het water in het apparaat niet bevriest. Als de temperatuur in de kamer of het plafond lager dan 0°C wordt, zal het water bevroren en gaat de warmtewisselaar stuk.
- Kies een plaats zoals hieronder beschreven voor de installatie.
 - Een plaats die stevig genoeg is om het gewicht van het apparaat te dragen, maar die niet het werkingsgeluid en de vibraties versterkt.

Aanleggen van de elektrische bedrading.

- U dient voor de stroomvoorziening gebruik te maken van een apart voedingscircuit speciaal voor dit apparaat.

Verplaatsen van het systeem.

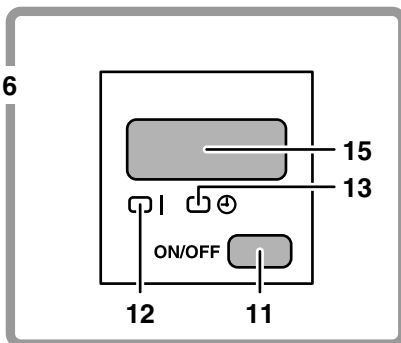
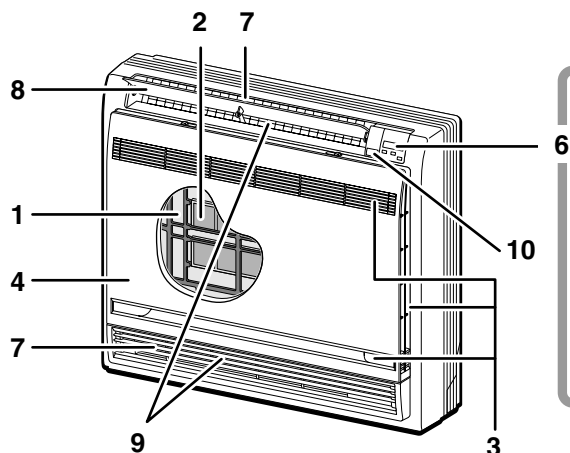
- Wanneer het apparaat moet worden verplaatst, dient dit door een vakbekwame installateur te worden gedaan. Neem contact op met de leverancier als het nodig blijkt te zijn om het systeem te verplaatsen of te veranderen.

Waterleidingen.

- Omwikkel de leidingen met isolatiemateriaal.
- Om corrosie van de warmtewisselaar te voorkomen, dient de waterstroming tot het voorgeschreven volume te worden beperkt.
- Zorg dat is voldaan aan de Drinkwaterrichtlijn 98/83/EC voor gekoeld water, warm water en opmaakwater. Wanneer koperen buizen voor het circulerende water worden gebruikt, kunnen deze mogelijk corroderen. Wanneer een chemisch waterbehandelingsmiddel wordt gebruikt, dient u de fabrikant van het chemisch waterbehandelingsmiddel te raadplegen en ijzeren of koperen buizen te gebruiken.
- De maximaal toelaatbare druk van het apparaat is 1,18MPa.

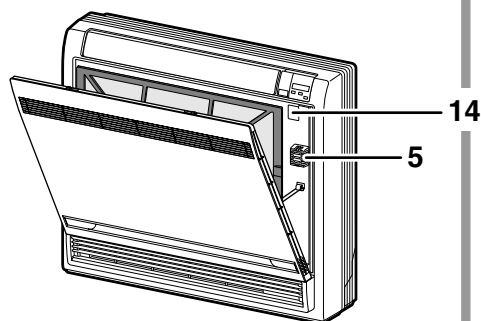
Namen van onderdelen

■ Binnenunit

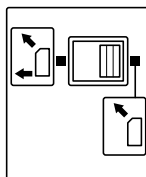


■ Open het voorpaneel

Zo opent u het voorpaneel: (pagina 26)



Keuzeschakelaar voor luchtuitlaat



• Bij deze instelling wordt de lucht alleen via de bovenste uitlaat uitgeblazen.



• Bij deze instelling wordt automatisch een uitblaasp patroon geselecteerd, afhankelijk van de ingestelde modus en de omstandigheden.

• Dit is de aanbevolen instelling.

• Het apparaat wordt vanuit de fabriek met deze instelling verzonden.

⚠ VOORZORGSMATREGELEN

Zorg ervoor dat het apparaat en de hoofdschakelaar uitgeschakeld zijn voordat u het voorpaneel opent. Raak de metalen onderdelen in de binnenunit niet aan want dit kan resulteren in letsel.

■ Binnenunit

1. LuchtfILTER

2. Titaniumpatiet fotokatalytisch luchtreinigingsfilter:

- Deze filters zijn bevestigd aan de binnenzijde van de luchtfilters.

3. Luchtinlaat

4. Voorpaneel

5. Kamertemperatuursensor:

- Deze meet de luchttemperatuur rondom het apparaat.

6. Display

7. Luchtuitlaat

8. Jaloezie (horizontale lamel): (pagina 12)

9. Louvres (verticale lamellen):

- De louvres bevinden zich binnenin de luchtuitlaat. (pagina 12)

10. Typeplaatje

11. AAN/UIT schakelaar van binnenunit:

- De werkingsmodus is de modus die actief was voordat het apparaat werd stopgezet.
- Deze schakelaar kan gebruikt worden wanneer de afstandsbediening zoekgeraakt is.

12. IN-BEDRIJF lampje (groen)

13. TIMER lampje (geel): (pagina 16)

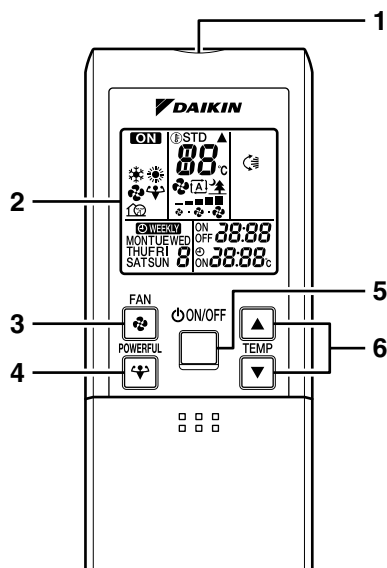
14. Keuzeschakelaar voor luchtuitlaat: (pagina 13)

15. Signaalontvanger:

- Deze vangt de signalen van de afstandsbediening op.
- Wanneer het apparaat een signaal ontvangt, hoort u een pieptoon.
 - Apparaat wordt ingeschakeld.....piep-piep
 - Instellingen worden gewijzigdpiep
 - Apparaat wordt uitgeschakeldlange piep

Namen van onderdelen

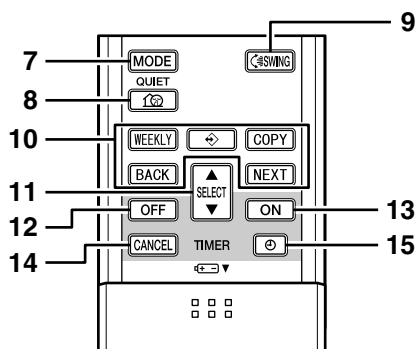
■ Afstandsbediening



<ARC452A15>



<Open de voorafdekking>



1. Signaalzender:

- Verstuur signalen naar de binnenunit.

2. Display (LCD):

- Toont de huidige instellingen.
(In deze afbeelding worden ter verduidelijking alle displaydelen in de aan toestand getoond.)

3. VENTILATOR insteltoets:

- Hiermee stelt u de luchtstroomsnelheid in.

4. KRACHTIG toets:

- KRACHTIG functie (pagina 14)

5. AAN/UIT toets:

- Druk deze toets eenmaal in om het apparaat te starten.
Druk nogmaals in om het apparaat stop te zetten.

6. TEMPERATUUR insteltoetsen:

- Hiermee wordt de temperatuurinstelling gewijzigd.

7. MODUS keuzetoets:

- Hiermee selecteert u de werkingsmodus.
(KOELEN/VERWARMEN/VENTILATOR)
(pagina 10)

8. STIL toets:

- GEFORCEERD STIL functie (pagina 15)

9. DRAAIEN toets:

- Instellen van de luchtstroomrichting
(pagina 12)

10. WEKELIJKS/PROGRAMMEER/KOPIEER/TERUG/VOLGENDE toets:

- WEKELIJKSE TIMER functie (pagina 18)

11. KIEZEN toets:

- Hiermee kunt u de instellingen van de AAN/UIT TIMER en WEKELIJKSE TIMER wijzigen. (pagina 16, 18)

12. TIMER UIT toets:

(pagina 16)

13. TIMER AAN toets:

(pagina 17)

14. TIMER ANNULEREN toets:

- Hiermee annuleert u de instellingen van de timer. (pagina 16, 17)
- Deze kan niet gebruikt worden voor de WEKELIJKSE TIMER.

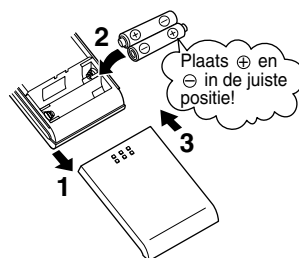
15. KLOK toets:

(pagina 8)

Vorbereidingen voor gebruik

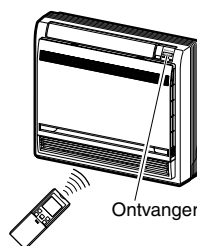
■ De batterijen plaatsen

1. Verwijder de voorafdekking door deze weg te schuiven.
2. Plaats twee droge cel AAA.LR03 (alkali) batterijen.
3. Plaats de voorafdekking terug.



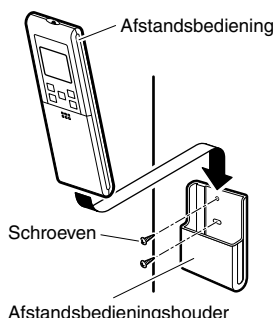
■ Gebruik van de afstandsbediening

- Richt voor gebruik de afstandsbediening met het zendvenster naar de binneneenheid. Het apparaat zal niet functioneren als de signalen tussen het apparaat en de afstandsbediening worden belemmerd door bijvoorbeeld een gordijn.
- Laat de afstandsbediening niet vallen of nat worden.
- De maximum afstand voor communicatie is ongeveer 7m.



■ Bevestigen van de afstandsbedieningshouder tegen de wand

1. Kies een plaats waarvandaan de signalen het apparaat kunnen bereiken.
2. Bevestig de houder aan de wand, aan een pilaar of vergelijkbare plaats met schroeven (niet meegeleverd).
3. Plaats de afstandsbediening in de afstandsbedieningshouder.



OPMERKING

■ Opmerkingen over de batterijen

- Vervang de batterijen door batterijen van hetzelfde type en vervang altijd de twee oude batterijen tezamen.
- Verwijder de batterijen wanneer het systeem gedurende een langere periode niet wordt gebruikt.
- De levensduur van de batterijen is ongeveer 1 jaar. Als echter het display van de afstandsbediening moeilijk leesbaar wordt en de signaalontvangst binnen een jaar verslechtert, moeten beide batterijen door nieuwe formaat AAA.LR03 (alkali) batterijen worden vervangen.
- Met de meegeleverde batterijen kan het systeem worden getest.
Deze batterijen hebben echter maar een korte levensduur, afhankelijk van de fabricagedatum van het apparaat.

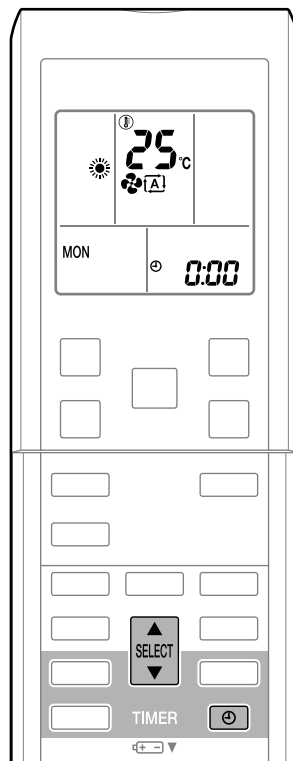
■ Opmerkingen over de afstandsbediening

- 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 binneneenheid kan worden belemmerd als er zich in de kamer een fluorescerende lamp (zoals een inverterlamp) met een elektronische starter bevindt. Raadpleeg in dit geval uw leverancier.
- Als de afstandsbediening toevallig ook een ander apparaat kan bedienen, adviseren wij u dat apparaat op een andere plaats te zetten, of uw leverancier te raadplegen.

Vorbereidingen voor gebruik

■ Instellen van de klok

1. Druk op  .
 - “0:00” verschijnt.
 - “MON” en “” knipperen.
2. Druk op  om de huidige dag van de week in te stellen.
3. Druk op  .
 - “” knippert.
4. Druk op  om de klok in te stellen op de huidige tijd.
 - Door ▲ of ▼ ingedrukt te houden loopt de tijdsaanduiding snel vooruit of achteruit.
5. Druk op  .
 - Richt de afstandsbediening bij het indrukken van de toetsen voor het instellen van de tijd voor de interne klok van de binnenunit altijd op de binnenunit.
 - “.” knippert.



■ Zet de hoofdschakelaar aan

- Wanneer de hoofdschakelaar aan wordt gezet, wordt de jaloezie eenmaal geopend en gesloten. (Dit is een normale procedure.)

OPMERKING

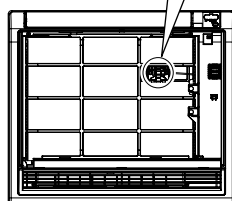
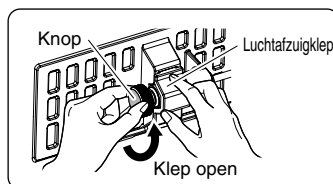
■ Opmerking over het instellen van de klok

- Als de interne klok van de binnenunit niet op de juiste tijd ingesteld is, zal de WEKELIJKSE TIMER niet nauwkeurig werken.

■ Luchtafzuiging

- Soms ontstaan er luchtbellens in de leidingen tijdens proefdraaien na de installatiewerkzaamheden of tijdens normaal gebruik. Om de luchtbellens uit de leidingen te verwijderen, volgt u de onderstaande stappen om de lucht uit het apparaat af te zuigen. Zorg dat u de lucht afzuigt terwijl het apparaat in de koel- of verwarmingsmodus staat.

1. Verwijder het voorpaneel en het luchtfilter.
2. Terwijl u met een hand op de luchtafzuigklep drukt, draait u de knop van de luchtafzuigklep met de andere hand zoals afgebeeld.
3. Open de klep, zorg dat de lucht volledig wordt afgezogen en maak de klep dan stevig dicht.

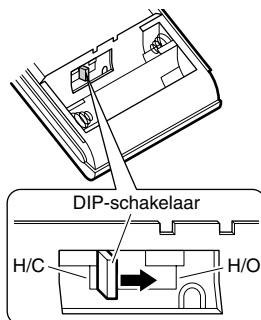


⚠ VOORZORGSMAATREGELEN

- Er bestaat kans op letsel als u de warmtewisselaar met blote handen aanraakt.
- Zorg dat de luchtafzuigklep na de luchtafzuiging weer wordt gesloten.
Als u de luchtafzuigklep open laat staan, kan dit resulteren in waterlekage en een minder goede prestatie.
- Er treedt waterlekage op als de knop van de luchtafzuigklep loszit. Zorg dat de knop stevig is dichtgedraaid.

■ Controle van de instellingen van de afstandsbediening

- Deze afstandsbediening wordt gebruikt voor de bediening voor verwarmen/koelen of alleen voor verwarmen. Gebruik de DIP-schakelaar op de afstandsbediening om in te stellen op gebruik voor verwarmen/koelen of alleen voor verwarmen.
- Zie onderstaande verklaring en maak de instelling zoals getoond in de afbeelding.
 - Voor de klanten met gebruik voor verwarmen/koelen: Zet op H/C
 - Voor de klanten met gebruik voor alleen verwarmen: Zet op H/O



OPMERKING

■ Tips voor een zuinig energieverbruik

- Laat de kamer niet te koud of te warm worden.
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 koeling (verwarming) effect versterkt.
- Verstopte luchtfilters hinderen de goede werking en verhogen het energieverbruik. Reinig ze ongeveer eens in de twee weken.

Aanbevolen temperatuurstelling

Voor koeling: 26-28°C

Voor verwarming: 20-24°C

KOELEN · VERWARMEN · VENTILATOR functie

Het apparaat wordt ingeschakeld in de door u gekozen modus.
Wanneer u het apparaat opnieuw inschakelt, zal dit weer in
gekozen modus komen te staan.

■ Starten

1. Druk op **MODE** en selecteer een werkingsmodus.

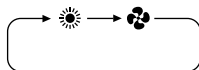
- Bij elke druk op de toets schakelt het apparaat naar de volgende modus over.

☀️ : KOELEN

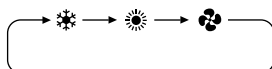
☀️ : VERWARMEN

🌀 : VENTILATOR

Alleen gebruik
voor verwarmen



Gebruik voor
verwarmen/koelen



2. Druk op .

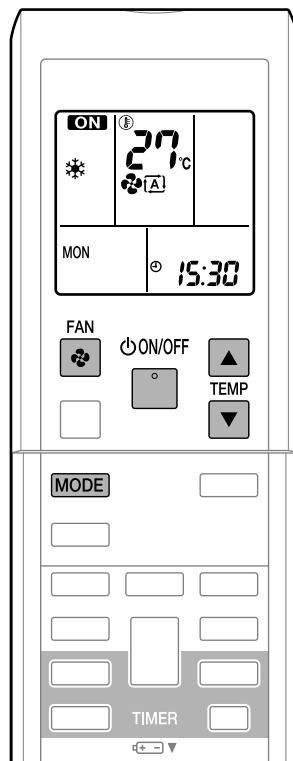
- “**ON**” wordt getoond op het LCD.
- Het bedrijfslampje gaat branden.



■ Uitschakelen van het apparaat

3. Druk nogmaals op .

- “**ON**” verdwijnt van het LCD.
- Het bedrijfslampje dooft.



■ Wijzigen van de temperatuurinstelling

4. Druk op  of  .

KOELEN of VERWARMEN functie	VENTILATOR functie
Druk op ▲ om de temperatuur te verhogen en op ▼ om de temperatuur te verlagen.	De temperatuurinstelling is niet variabel.
Stel de gewenste temperatuur in. 	

■ Wijzigen van de instelling van de luchtstroomsnelheid

5. Druk op  .

KOELEN of VERWARMEN of VENTILATOR functie
De luchtstroomsnelheid kan op 5 niveaus ingesteld worden, gaande van “  ” tot “  ” plus “  ” “  ”.

- Binnenunit stil functie

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

OPMERKING

■ Opmerking over de KOELEN en VERWARMEN functie

- Gebruik het apparaat binnen het volgende watertemperatuurbereik:
Laagste watertemperatuur: 6°C
Hoogste watertemperatuur: 60°C

Instellen van de luchtstroomrichting

U kunt de luchtstroomrichting aanpassen voor een optimaal comfort.

■ Starten van automatisch draaien

Luchtstroomrichting naar boven en naar beneden

Druk op  .

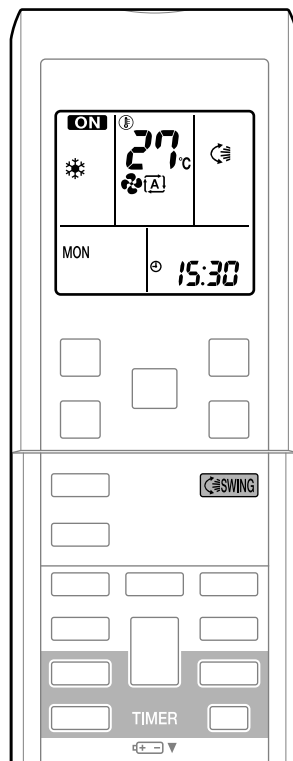
- “” wordt getoond op het LCD.
- De jaloezie (horizontale lamel) begint te draaien.

■ De jaloezie in de gewenste stand zetten

- Deze functie werkt wanneer de jaloezie in de automatische draaimodus staat.

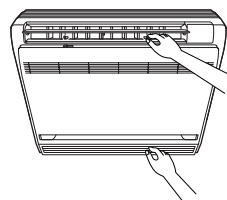
Druk op  wanneer de jaloezie de gewenste stand heeft bereikt.

- De jaloezie stopt.
- “” verdwijnt van het LCD.



■ Instellen van de louvres (verticale lamellen)

- Pak de knop vast en beweeg de louvres.
(U vindt een knop aan de linker- en rechterzijde van de lamellen.)



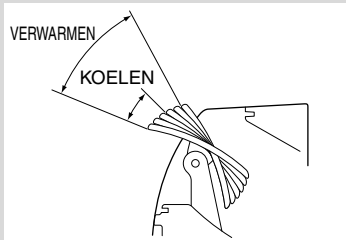
OPMERKING

■ Opmerking over de hoek van de jaloezie en de louvres

- Behalve wanneer “DRAAIEN” is geselecteerd, moet u de klep altijd onder een bijna horizontale hoek zetten bij de VERWARMEN functie en omhoog gericht bij de KOELEN functie om de beste prestatie te verkrijgen.
- Tijdens gebruik van de KOELEN functie verschilt het bereik waarin de jaloezie draait van het bereik waarin de jaloezie kan worden vastgezet.

■ OPGELET

- Schakel, wanneer u de jaloezie met de hand wilt instellen, eerst het apparaat uit en gebruik daarna de afstandsbediening om het apparaat opnieuw in te schakelen.
- Neem de nodige voorzichtigheid in acht bij het instellen van de louvres. Binnenin de luchtuitlaat draait een ventilator met hoge snelheid.

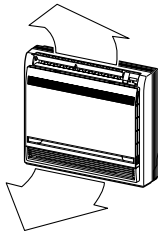


■ Luchtstroomkeuze

- Maak de luchtstroomkeuze overeenkomstig uw eigen voorkeur.

Wanneer u de keuzeschakelaar voor de luchtstroom in de stand zet.

- Het apparaat bepaalt automatisch het juiste uitblaaspatroon afhankelijk van de werkingsmodus/situatie.

Modus	Situatie	Uitblaaspatroon
KOELEN	• Wanneer de ruimte volledig is gekoeld of als er één uur is verstreken sinds het inschakelen van het apparaat.	• Om te voorkomen dat de lucht direct in contact komt met de gebruikers van de ruimte, wordt de lucht via de bovenste luchtuitlaat uitgeblazen tot de temperatuur in de ruimte is gestabiliseerd.
	• Bij inschakelen of op andere momenten wanneer de ruimte niet volledig afgekoeld is.	 • De lucht wordt uit de bovenste en onderste luchtuitlaten geblazen voor snel koelen bij de KOELEN functie en voor het vullen van de ruimte met warme lucht bij de VERWARMEN functie.
VERWARMEN	• Op andere dan de hieronder genoemde momenten. (Normale tijd.)	
	• Bij inschakelen of wanneer de temperatuur van de lucht laag is.	• Om te voorkomen dat de lucht direct in contact komt met de gebruikers van de ruimte. De lucht wordt via de bovenste luchtuitlaat uitgeblazen.

Wanneer u de keuzeschakelaar voor de luchtuitlaat in de stand zet.

- De lucht wordt, ongeacht de ingestelde werkingsmodus of de situatie, via de bovenste luchtuitlaat uitgeblazen.
- Gebruik deze schakelaar wanneer u niet wilt dat de lucht via de onderste luchtuitlaat wordt uitgeblazen. (Bijv. terwijl u slaapt enz.)

VOORZORGSMATREGELEN

- Probeer niet om de jaloezie met de hand in te stellen.
- Wanneer u de instelling met de hand wijzigt, zal het mechanisme mogelijk niet goed werken of bestaat de kans dat condens uit de luchtuitlaten zal druppelen.

KRACHTIG functie

In de KRACHTIG functie wordt het koeling (verwarming) effect in elke werkingsmodus snel versterkt. Hiermee gebruikt u de maximale capaciteit.

■ Starten van de KRACHTIG functie

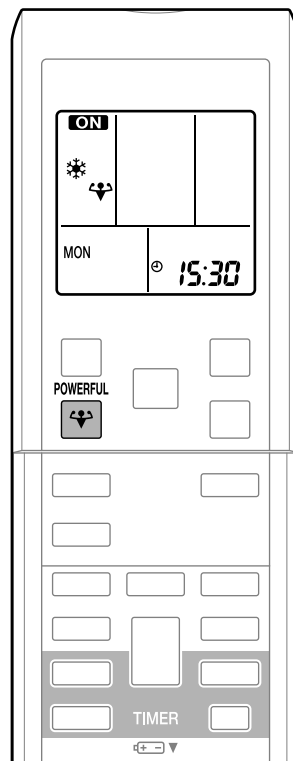
1. Druk op .

- De KRACHTIG functie stopt na 20 minuten. Dan schakelt het systeem automatisch terug naar de eerdere instellingen die gebruikt werden alvorens de KRACHTIG functie werd ingesteld.
- “” wordt getoond op het LCD.

■ Uitschakelen van de KRACHTIG functie

2. Druk nogmaals op .

- “” verdwijnt van het LCD.



OPMERKING

■ Opmerking over de KRACHTIG functie

- De KRACHTIG functie kan niet samen met de GEFORCEERD STIL functie worden gebruikt.
De functie van de laatst ingedrukte toets krijgt prioriteit.
- De KRACHTIG functie kan alleen worden ingesteld wanneer het apparaat ingeschakeld is.
- **Bij gebruik van de KOELEN en VERWARMEN functie**
Om het koeling (verwarming) effect te maximaliseren, kan de luchtstroomsnelheid op de maximuminstelling worden vergrendeld.
De instellingen voor temperatuur- en luchtstroomsnelheid kunnen niet worden gewijzigd.
- **Bij gebruik van de VENTILATOR functie**
De luchtstroomsnelheid wordt permanent verhoogd tot de maximumwaarde.

GEFORCEERD STIL functie

Met de GEFORCEERD STIL functie wordt het geluidsniveau van de binnenunit verminderd door de ventilatorsnelheid te veranderen. Deze functie is handig 's avonds.

■ Starten van de GEFORCEERD STIL functie

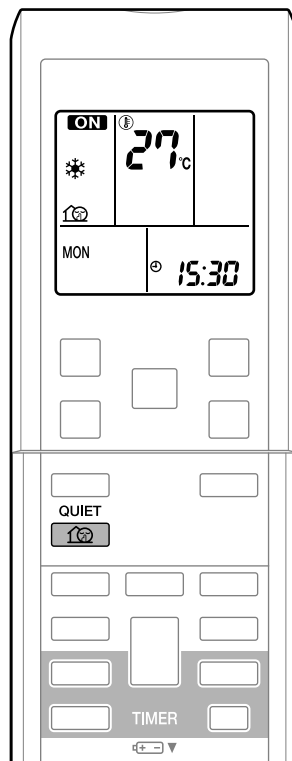
1. Druk op .

- “” wordt getoond op het LCD.

■ Uitschakelen van de GEFORCEERD STIL functie

2. Druk nogmaals op .

- “” verdwijnt van het LCD.



OPMERKING

■ Opmerkingen over de GEFORCEERD STIL functie

- De KRACHTIG functie en de GEFORCEERD STIL functie kunnen niet gelijktijdig worden gebruikt.
De functie van de laatst ingedrukte toets krijgt prioriteit.
- De koeling- en verwarmingscapaciteit kunnen wat lager zijn dan tijdens normaal gebruik.

UIT TIMER functie

De timerfuncties zijn handig om het apparaat 's avonds of 's morgens automatisch in of uit te schakelen. U kunt de UIT TIMER en AAN TIMER ook samen gebruiken.

■ Gebruik van de UIT TIMER functie

- Kijk of de klok juist staat.
Stel de klok indien nodig op de juiste tijd in. (pagina 8)

1. Druk op **OFF** .

- “OFF” en de ingestelde tijd worden getoond op het LCD.
- “0:00” wordt getoond op het LCD.
- “OFF” knippert.

2. Druk op **SELECT** tot de gewenste tijd wordt weergegeven.

- Door elke druk op een van beide toetsen wordt de tijdsinstelling met 10 minuten verhoogd of verlaagd. Door een van beide toetsen ingedrukt te houden verandert de tijdsinstelling snel.

3. Druk nogmaals op **OFF** .

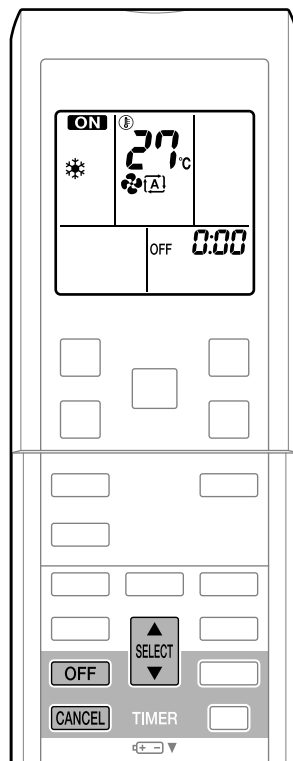
- Het TIMER lampje gaat branden.



■ Uitschakelen van de UIT TIMER functie

4. Druk op **CANCEL** .

- “OFF” en de ingestelde tijd verdwijnen van het LCD.
- “⌚” en de dag van de week worden getoond op het LCD.
- Het TIMER lampje dooft.



OPMERKING

■ Opmerkingen over de TIMER functie

- Wanneer de TIMER is ingesteld, wordt de actuele tijd niet aangeduid.
- Wanneer u de AAN/UIT TIMER eenmaal ingesteld hebt, wordt de tijdsinstelling 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 feitelijke werkingsperiode van het apparaat afwijken van de door de gebruiker ingestelde tijd. (Maximaal ongeveer 10 minuten)

AAN TIMER functie

■ Gebruik van de AAN TIMER functie

- Kijk of de klok juist staat. Stel de klok indien nodig op de juiste tijd in. (pagina 8)

1. Druk op **ON** .

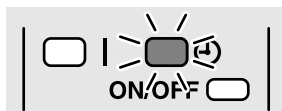
- “ON” en de ingestelde tijd worden getoond op het LCD.
- “6:00” wordt getoond op het LCD.
- “ON” knippert.

2. Druk op **SELECT** tot de gewenste tijd wordt weergegeven.

- Door elke druk op een van beide toetsen wordt de tijdsinstelling met 10 minuten verhoogd of verlaagd. Door een van beide toetsen ingedrukt te houden verandert de tijdsinstelling snel.

3. Druk nogmaals op **ON** .

- Het TIMER lampje gaat branden.



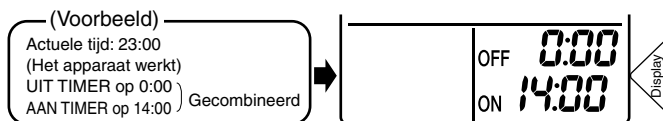
■ Uitschakelen van de AAN TIMER functie

4. Druk op **CANCEL** .

- “ON” en de ingestelde tijd verdwijnen van het LCD.
- “⌚” en de dag van de week worden getoond op het LCD.
- Het TIMER lampje dooft.

■ Combineren van de AAN TIMER en de UIT TIMER

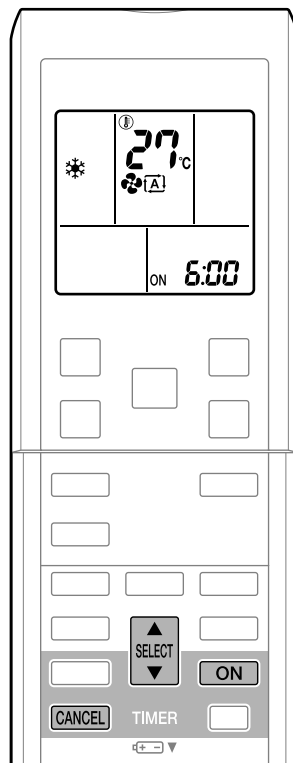
- Hieronder ziet u een voorbeeld-instelling voor de combinatie van de twee timers.



OPMERKING

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

- Nadat de hoofdschakelaar is uitgezet.
- Na een stroomstoring.
- Nadat de batterijen van de afstandsbediening vervangen werden.



WEKELIJKSE TIMER functie

Er kunnen in totaal 4 timerinstellingen voor elke dag van de week worden opgeslagen. Het is handig als u de WEKELIJKSE TIMER instelt overeenkomstig de levensstijl van uw gezin.

■ Zo gebruikt u de WEKELIJKSE TIMER

Hieronder ziet u een voorbeeld van de instellingen voor de WEKELIJKSE TIMER.

Voorbeeld: Voor maandag t/m vrijdag worden dezelfde timerinstellingen gemaakt terwijl er andere timerinstellingen voor het weekend worden gemaakt.

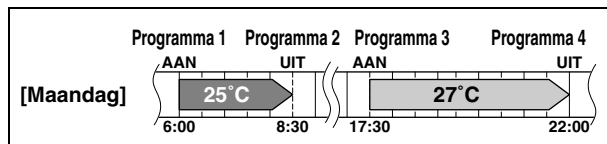
[Maandag]	Maak timerinstellingen voor de programma's 1-4. (Zie pagina 19) Programma 1 Programma 2 Programma 3 Programma 4
[Dinsdag t/m Vrijdag]	Gebruik de kopieermodus om de instellingen voor dinsdag t/m vrijdag te maken, want deze instellingen zijn hetzelfde als die voor maandag. (Zie pagina 22) Programma 1 Programma 2 Programma 3 Programma 4
[Zaterdag]	Geen timerinstellingen
[Zondag]	Maak timerinstellingen voor de programma's 1-4. (Zie pagina 19) Programma 1 Programma 2 Programma 3 Programma 4

- In de WEKELIJKSE TIMER kunnen maximaal 4 reserveringen per dag en 28 reserveringen per week worden ingesteld. Gebruik de kopieermodus om het maken van de reserveringen te vereenvoudigen.
- Het gebruik van bijvoorbeeld AAN-AAN-AAN-AAN instellingen maakt het mogelijk om veranderingen in de werkingsmodus en de ingestelde temperatuur te maken. Bovendien kunt u door gebruik van UIT-UIT-UIT-UIT instellingen de uitschakeltijd van elke dag afzonderlijk instellen. Hierdoor zal het apparaat automatisch worden uitgeschakeld wanneer de gebruiker dit vergeet.

■ Gebruik van de WEKELIJKSE TIMER functie

Instelmodus

- Zorg ervoor dat de dag van de week en tijd ingesteld zijn. Stel zonodig eerst de dag van de week en de tijd correct in. (pagina 8)



1. Druk op .

- De dag van de week en het reserveringsnummer van de huidige dag worden getoond.
- Per dag kunt u 1 tot 4 instellingen maken.

2. Druk op om de gewenste dag van de week en het reserveringsnummer te selecteren.

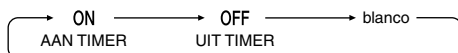
- Telkens wanneer u op  drukt, verandert het reserveringsnummer en de dag van de week.

3. Druk op .

- De dag van de week en het reserveringsnummer worden ingesteld.
- “ WEEKLY” en “ON” knipperen.

4. Druk op om de gewenste modus te selecteren.

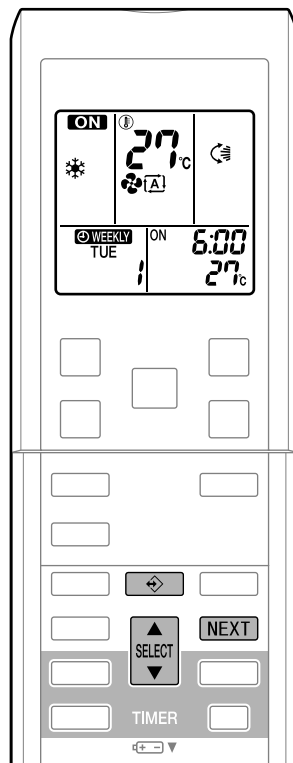
- Door het indrukken van  worden de instellingen “ON” of “OFF” achtereenvolgens veranderd.



- In geval de reservering reeds is ingesteld, wordt door het kiezen van “blanco” de reservering verwijderd.
- Ga door naar stap 9 als “blanco” wordt geselecteerd.

5. Druk op .

- De AAN/UIT TIMER modus wordt ingesteld.
- “ WEEKLY” en de tijd knipperen.



WEKELIJKSE TIMER functie

6. Druk op de om de gewenste tijd te selecteren.

- De tijd kan ingesteld worden tussen 0:00 en 23:50 in intervallen van 10 minuten.
- Druk op  om terug te keren naar de instelling van de AAN/UIT TIMER modus.
- Ga door naar stap 9 voor het instellen van de TIMER UIT.

7. Druk op .

- De tijd wordt ingesteld.
- “ WEEKLY” en de temperatuuruittezing knippen.

8. Druk op om de gewenste temperatuur te selecteren.

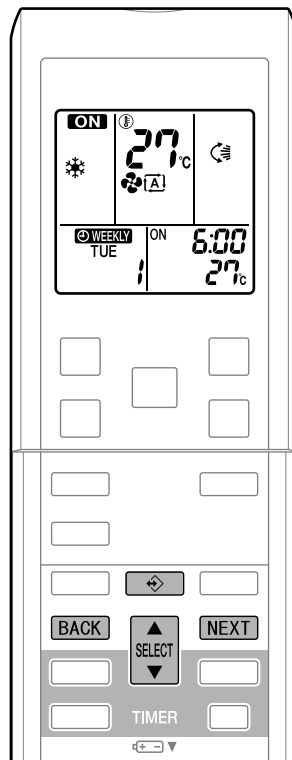
- De temperatuur kan ingesteld worden tussen 10°C en 32°C.
Koelen: Het apparaat handhaaft een temperatuur van 18°C, zelfs wanneer het ingesteld is op 10 tot 17°C.
Verwarmen: Het apparaat handhaaft een temperatuur van 30°C, zelfs wanneer het ingesteld is op 31 tot 32°C.
- Druk op  om terug te keren naar de tijdsinstelling.
- De ingestelde temperatuur wordt alleen weergegeven wanneer de modus ingesteld wordt.

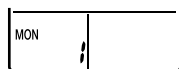
9. Druk op .

- De temperatuur wordt ingesteld en vervolgens kunt u de volgende reservering instellen.
- Om verder te gaan met de instellingen, herhaalt u de aanwijzingen vanaf stap 4.

10. Druk op om de instelling te bevestigen.

- Richt de afstandsbediening op de binnenunit en controleer of er een ontvangsttoon wordt gegeven en of het IN-BEDRIJF lampje knippert.
- “ WEEKLY” wordt op het LCD getoond en de WEKELIJKSE TIMER functie wordt geactiveerd.
- Het TIMER lampje gaat branden.
- Een eenmaal gemaakte reservering kan gemakkelijk gekopieerd worden en dezelfde instellingen kunnen gebruikt worden voor een andere dag van de week.
Zie de kopieermodus. (pagina 22)

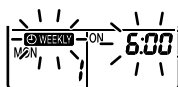


Insteldisplays

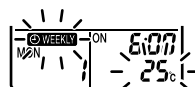
Dag en nummer



AAN/UIT



Tijd



Temperatuur

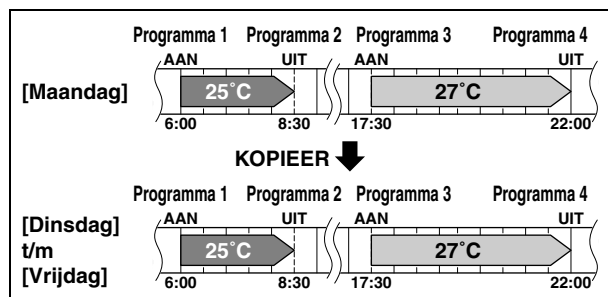
OPMERKING**■ Opmerkingen betreffende de WEKELIJKSE TIMER functie**

- Vergeet niet om eerst de klok op de afstandsbediening in te stellen.
- De dag van de week, de AAN/UIT TIMER modus, de tijd en de ingestelde temperatuur (alleen voor AAN TIMER modus) kunnen ingesteld worden met de WEKELIJKSE TIMER. Overige instellingen voor de AAN TIMER zijn gebaseerd op de instellingen juist voor het in werking treden.
- De WEKELIJKSE TIMER en AAN/UIT TIMER functies kunnen beide niet tegelijkertijd worden gebruikt.
De AAN/UIT TIMER functie heeft voorrang als deze wordt ingesteld terwijl de WEKELIJKSE TIMER nog actief is.
De WEKELIJKSE TIMER komt in de standby-toestand te staan en "WEEKLY" verdwijnt van het LCD.
Wanneer de AAN/UIT TIMER is voltooid, zal automatisch de WEKELIJKSE TIMER geactiveerd worden.
- Wanneer u op  drukt, worden alleen de met de wekelijkse timer ingestelde tijd en temperatuur verzonden.
Stel de wekelijkse timer pas in nadat u de werkingsmodus, de ventilatorsnelheid en de uitblaasrichting tevoren ingesteld heeft.
- Uitzetten van de hoofdschakelaar, stroomonderbrekingen en dergelijke gebeurtenissen zullen de werking van de interne klok van de binneneenheid onnauwkeurig maken. Stel de klok terug. (pagina 8)
- De **BACK** kan alleen gebruikt worden voor de tijd- en temperatuurstellingen.
U kunt deze niet gebruiken om terug te keren naar het reserveringsnummer.

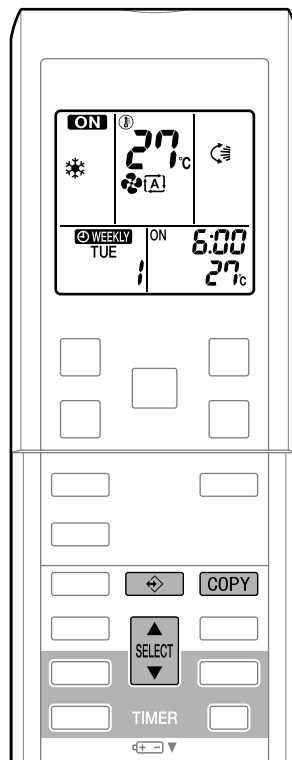
WEKELIJKSE TIMER functie

Kopieermodus

- Een eenmaal gemaakte reservering kan gekopieerd worden naar een andere dag van de week. De volledige reservering van de gekozen dag van de week wordt gekopieerd.



1. Druk op  .
2. Druk op  om de te kopiëren dag van de week te bevestigen.
3. Druk op  om de kopieermodus te activeren.
 - De volledige reservering van de gekozen dag van de week wordt gekopieerd.
4. Druk op  om de gewenste nieuwe dag van de week te selecteren.

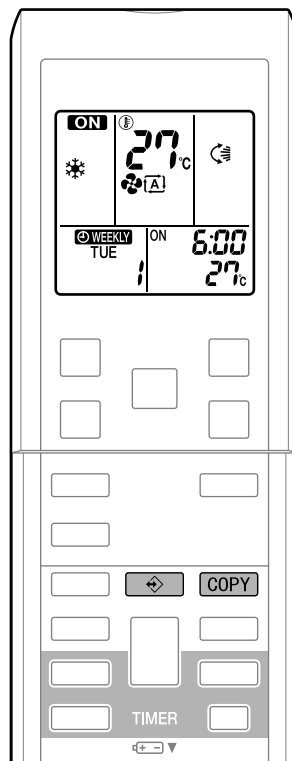


5. Druk op **COPY** .

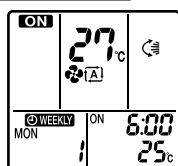
- De reservering wordt nu gekopieerd naar de geselecteerde dag van the week. De volledige reservering van de geselecteerde dag van the week worden gekopieerd.
- Om verder te gaan met het kopiëren van de instellingen naar andere dagen van de week, herhaalt u stap 4 en stap 5.

6. Druk op om de instelling te voltooiën.

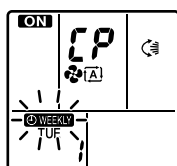
- “**WEEKLY**” wordt op het LCD getoond en de WEKELIJKSE TIMER functie wordt geactiveerd.



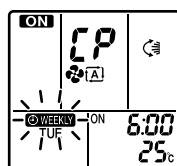
Insteldisplays



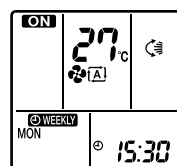
Bevestiging



Kopiëren



Plakken



Normaal

OPMERKING

■ Opmerking over de KOPIEERMODUS

- De volledige reservering van de eerder ingestelde dag van de week wordt met de kopieermodus gekopieerd.
- Wanneer u een verandering in de reservering voor een bepaalde dag van de week apart wilt maken nadat de inhoud van de wekelijkse reserveringen is gekopieerd, drukt u op



en verandert dan de instellingen in de stappen van de instelmodus. (pagina 19)

WEKELIJKSE TIMER functie

■ Bevestigen van een reservering

- De reservering kan worden bevestigd.

1. Druk op .

- De dag van de week en het reserveringsnummer van de huidige dag worden weergegeven.

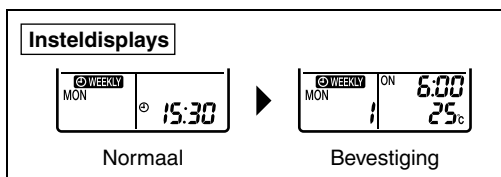
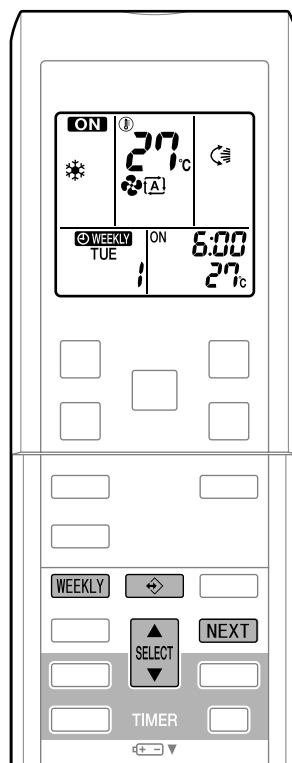
2. Druk op om de dag van de week en het te bevestigen reserveringsnummer te selecteren.

- Wanneer u op  drukt worden de details van de reservering weergegeven.
- Om de bevestigde gereserveerde instellingen te veranderen, selecteert u het reserveringsnummer en drukt dan op  .

Er wordt overgeschakeld naar de instelmodus. Ga door naar stap 4 van de instelmodus. (pagina 19)

3. Druk op om de bevestigingsmodus te verlaten.

- “ WEEKLY” wordt op het LCD getoond en de WEKELIJKSE TIMER functie wordt geactiveerd.
- Het TIMER lampje gaat branden.



■ Deactiveren van de WEKELIJKSE TIMER functie

4. Druk op terwijl “ WEEKLY” wordt getoond op het LCD.

- De “ WEEKLY” verdwijnt van het LCD.
- Het TIMER lampje dooft.
- Druk nogmaals op  om de WEKELIJKSE TIMER opnieuw te activeren.
- Als een reservering die gedeactiveerd is met  opnieuw geactiveerd wordt, zal de laatste reserveringsmodus worden gebruikt.

■ Wissen van reserveringen

Afzonderlijke reservering

- Zie de instelmodus. (pagina 19)
Kies "blanco" bij het selecteren van de gewenste modus in stap 4 in de instelmodus. De reservering wordt gewist.

Reserveringen voor elke dag van de week

- Deze functie kan worden gebruikt voor het wissen van reserveringen voor elke dag van de week.

5. Druk op  .

6. Selecteer met behulp van  de dag van de week die u wilt annuleren.

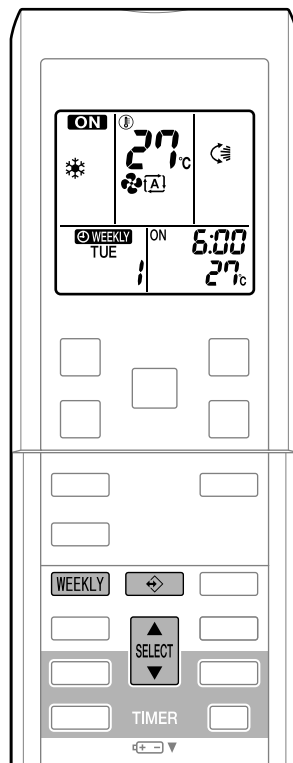
7. Houd  gedurende 5 seconden ingedrukt.

- De reservering van de gekozen dag van de week wordt gewist.

Alle reserveringen

8. Houd  gedurende 5 seconden ingedrukt bij een normaal display.

- Richt de afstandsbediening op het hoofdapparaat en controleer of een ontvangsttoon hoort.
- Dit werkt niet tijdens het instellen van de WEKELIJKSE TIMER.
- Alle reserveringen wordt gewist.



Onderhoud en reiniging



VOORZORGSMaatregelen

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

Apparaten

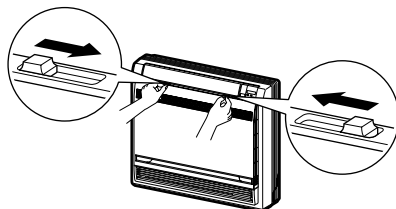
■ Binnenunit en afstandsbediening

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

■ Voorpaneel

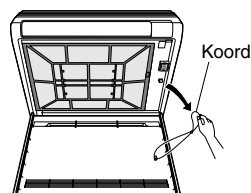
1. Open het voorpaneel.

- Verschuif de twee stoppers links en rechts naar binnen tot ze vastklikken.



2. Verwijder het voorpaneel.

- Verwijder het koord.
- Als u het voorpaneel een klein stukje naar voren laat vallen, kunt u het vervolgens verwijderen.

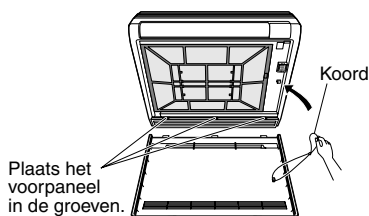


3. Reinig het voorpaneel.

- Wrijf dit schoon met een natte zachte doek.
- Gebruik alleen een neutraal reinigingsmiddel.
- In het geval u het paneel met water afspoelt, dit met een droge, zachte doek afvegen en na het wassen in de schaduw laten drogen.

4. Bevestig het voorpaneel.

- Laat het voorpaneel in de groeven aan de voorzijde van het apparaat zakken (3 plaatsen).
- Monteer het koord rechtsbinnen in het voorrooster.
- Doe het voorpaneel langzaam dicht.



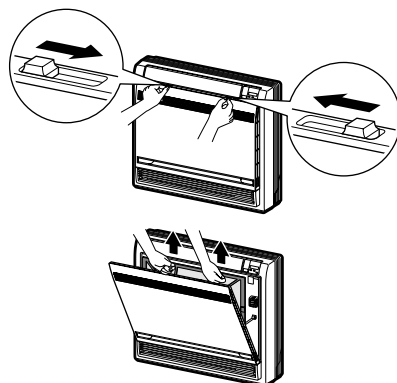
VOORZORGSMaatregelen

- Raak de metalen delen van de binnenunit niet aan. Als u deze delen aanraakt kan letselrisico ontstaan.
- Wees voorzichtig en gebruik altijd een stevig en stabiel trapje wanneer u het voorpaneel wilt demonteren of monteren.
- Ondersteun het voorpaneel altijd stevig met uw hand wanneer u het demonteert of monteert, om te voorkomen dat het komt te vallen.
- Gebruik voor het reinigen geen water dat warmer is dan 40°C, geen wasbenzine, benzine, verdunner of andere vluchtige chemicaliën, poetsmiddelen, schuurborstels of andere harde voorwerpen.
- Zorg ervoor dat u het voorpaneel na het reinigen opnieuw stevig monteert.

Filters

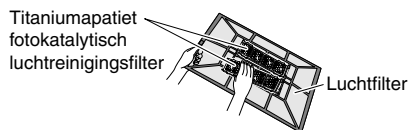
1. Verwijder het luchtfilter.

- Open het voorpaneel.
- Druk de klemmen rechts en links van het luchtfilter voorzichtig in en trek het filter vervolgens omhoog.



2. Verwijder het titaniumapatiet fotokatalytisch luchtreinigingsfilter.

- Druk de lipjes van het frame in en maak de 4 klemmen los.

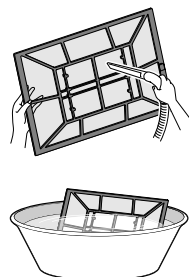


3. Reinig of vervang de beide filters.

3-1 Luchtfilter

3-1-1 Was de luchtfilters met water of reinig ze met een stofzuiger.

- Als het stof niet gemakkelijk loskomt, kunt u de filters wassen met een neutraal reinigingsmiddel verdund met lauw water en ze vervolgens in de schaduw laten drogen.
- Verwijder altijd het titaniumapatiet fotokatalytisch luchtreinigingsfilter.
- Wij adviseren u om het luchtfilter elke 2 weken te reinigen.



Onderhoud en reiniging

3-2 Titaniumapatiet fotokatalytisch luchtreinigingsfilter

Door het elke 6 maanden met water uit te spoelen, werkt het titaniumapatiet fotokatalytisch luchtreinigingsfilter weer als nieuw. We adviseren u om het elke 3 jaar te vervangen.

[Onderhoud]

3-2-1 Indien sterk vervuild: stofzuigen en 10 tot 15 minuten weken in warm of koud water.

- Verwijder het filter wanneer u het met water uitwast niet uit het frame.



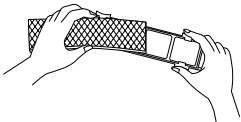
3-2-2 Schud na het wassen het resterende water uit het filter en leg het in de schaduw te drogen.

- Omdat het filter van polyester gemaakt is, dit niet uitwringen om het water eruit te verwijderen.

[Vervangen]

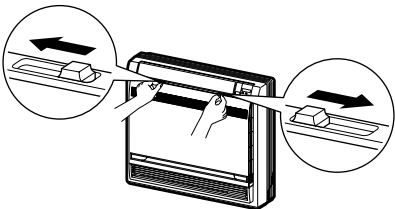
3-2-3 Verwijder de lipjes op het filterframe en vervang het filter door een nieuw exemplaar.

- Het filterframe niet weggooien. Bij het vervangen van het titaniumapatiet fotokatalytisch luchtreinigingsfilter moet het filterframe opnieuw worden gebruikt.
- Ruim het oude filter op als niet-ontvlambaar afval.



4. Zet het luchtfilter en het titaniumapatiet fotokatalytisch luchtreinigingsfilter op hun plaats terug en sluit het voorpaneel.

- Bij gebruik zonder het luchtfilter kunnen er storingen optreden omdat zich stof in de binnenunit verzamelt.



OPMERKING

- Gebruik met vervuilde filters:
 - (1) kan de geuren in de lucht niet verwijderen.
 - (2) kan de lucht niet reinigen.
 - (3) vermindert de verwarmings- of koelcapaciteit.
 - (4) kan nare luchtjes veroorzaken.
- Neem contact op met de reparatiedienst van de leverancier om een nieuw titaniumapatiet fotokatalytisch luchtzuiveringsfilter te bestellen.
- Ruim het oude filter op als niet-ontvlambaar afval.

Item	Onderdeelnummer
Titaniumapatiet fotokatalytisch luchtreinigingsfilter (zonder frame) 1 set	KAF968A42

■ Als u het apparaat lange tijd niet gebruikt

1. Schakel bij goed weer de werkingsmodus alleen VENTILATOR gedurende enkele uren in om de binnenkant te drogen.

- Druk op **MODE** en selecteer de VENTILATOR functie.
- Druk op  en start het apparaat.

2. Schakel, nadat het apparaat is gestopt, de hoofdschakelaar van het apparaat uit.

3. Reinig het luchtfilter en breng het opnieuw aan.

4. Haal de batterijen uit de afstandsbediening.

Wij bevelen periodiek onderhoud aan.

Onder bepaalde bedrijfsomstandigheden kan het binnenwerk van het apparaat na enige seizoenen gedraaid te hebben vervuild raken, wat kan resulteren in tegenvallende prestaties. Naast het regelmatig schoonmaken door de gebruiker raden wij daarom aan periodiek onderhoud te laten verrichten door een specialist. Voor dit onderhoud door een specialist kunt u contact opnemen met de reparatiedienst van de leverancier van het apparaat.

De kosten voor het onderhoud komen voor rekening van de gebruiker.

Problemen oplossen

- De maatregelen voor het oplossen van problemen zijn onderverdeeld in de volgende twee soorten methoden.

Neem de juiste maatregel al naargelang het probleem.



Geen probleem

- De volgende gevallen zijn geen storingen.
U kunt het apparaat gewoon blijven gebruiken.



Controleren

- Controleer nogmaals voor u een reparateur belt.

De jaloezie begint niet onmiddellijk te draaien.

- Het apparaat is bezig met het afstellen van de positie van de jaloezie. De jaloezie zal spoedig gaan bewegen.



Het apparaat doet het niet. (Bedrijfslampje is uit.)

- Is er geen hoofdschakelaar uitgezet of een zekering doorgebrand?
- Is er geen stroomstoring?
- Zitten er wel batterijen in de afstandsbediening?
- Staat de timer goed ingesteld?



Er is een geluid hoorbaar.

■ Een geluid van stromend water

- Dit geluid ontstaat als gevolg van het stromen van het water in het apparaat.
- Dit is een pompend geluid van het water in het apparaat en is hoorbaar wanneer het water uit het apparaat wordt gepompt in de KOELEN functie.
- Het water blijft in het apparaat stromen ook al werkt het apparaat niet, wanneer de binnenunits in de overige ruimtes ingeschakeld zijn.

■ Pingelgeluid

- Dit geluid ontstaat wanneer het apparaat een weinig uitzet of krimpt als gevolg van veranderingen in de temperatuur.



Het apparaat stopt plotseling. (Bedrijfslampje knippert.)

- Is het luchtfilter schoon?
- Als de hydrokast en de binnenunit niet op dezelfde werkingsmodus zijn ingesteld, zal de binnenunit stoppen.



Waterlekage.

- De afvoerslang is verstopt of het verbindingstuk zit los.
- Onvoldoende verloop van de afvoerbak of de afvoerslang.
- De luchtaanzuigklep zit los.



Er komt nevel uit de binnenunit.

- Dit gebeurt wanneer de lucht in de ruimte tot nevel wordt afgekoeld door de koude luchtstroom tijdens de KOELEN functie.
- Dit komt doordat de lucht in de ruimte wordt afgekoeld door de warmtewisselaar.



Koeling (verwarming) effect is te laag.

- Is het luchtfilter schoon?
- Belemmert iets de luchtinlaat of de luchtuitlaat van de binnenunit?
- Is de instelling van de watertemperatuur juist?
- Zijn de ramen en deuren dicht?
- Zijn de luchtstroomsnelheid en luchtstroomrichting goed afgesteld?
- Het gekoelde of warme water circuleert niet.



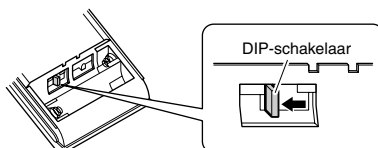
De afstandsbediening werkt niet goed.

- Er worden geen afstandsbedieningssignalen aangegeven.
- De gevoeligheid van de afstandsbediening is erg laag.
- Weinig contrast of het display is onleesbaar.
- Het display functioneert niet meer.
- De batterijen zijn uitgeput en de afstandsbediening werkt niet meer. Vervang alle batterijen door nieuwe, formaat AAA.LR03 (alkali). Zie voor verdere informatie de instructies voor het plaatsen van de batterijen. (pagina 7)



Het is niet mogelijk om de KOELEN functie te selecteren, ondanks dat het apparaat wordt gebruikt voor verwarmen/koelen.

- Schuif de DIP-schakelaar naar links zoals getoond in de afbeelding zodat de KOELEN functie kan worden geselecteerd met de "MODE" toets.



Problemen oplossen

De AAN/UIT TIMER werkt niet overeenkomstig de instellingen.

- Controleer of de AAN/UIT TIMER en de WEKELIJKSE TIMER op dezelfde tijd zijn ingesteld.
Verander of deactiveer de instellingen in de WEKELIJKSE TIMER. (pagina 18)



Er komt een geur uit de binnenunit.

- Dit gebeurt wanneer geuren uit de kamer, van meubels of bijvoorbeeld sigaretten, 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 reparatiedienst van de leverancier van het apparaat.)



Er doet zich een storing voor terwijl de airconditioner in bedrijf is.

- Er kan een storing in het apparaat optreden als gevolg van bliksem of radiogolven. Zet de hoofdschakelaar uit en vervolgens weer aan en probeer het apparaat te bedienen met de afstandsbediening.



Bel meteen de reparatiedienst.



WAARSCHUWING

- Als er zich iets abnormaals voordoet (zoals een brandgeur) dient u de airconditioner stop te zetten en de hoofdschakelaar uit te zetten.
In bedrijf houden van de airconditioner in een abnormale toestand kan resulteren in storingen, kortsluiting of brand.
Neem contact op met de reparatiedienst van de leverancier van het apparaat.
- Probeer niet zelf het apparaat te repareren of te wijzigen.
Verkeerd uitgevoerd werk kan kortsluiting of brand veroorzaken.
Neem contact op met de reparatiedienst van de leverancier van het apparaat.

Bel meteen de reparatiedienst 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 veiligheidsschakelaar, zekering of aardlekschakelaar slaat regelmatig door.**
- **Een schakelaar of toets werkt vaak niet goed.**
- **U ruikt een brandgeur.**
- **Er lekt water uit de binnenunit.**



Zet de hoofdschakelaar uit en neem contact op met de reparatiedienst.

- Na een stroomstoring
Het apparaat zal automatisch weer opstarten na ongeveer 3 minuten. Wacht gewoon even.

- Bliksem
Als er gevaar is voor blikseminslag, zet dan de airconditioner stop en de hoofdschakelaar 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 en eventuele andere onderdelen moet 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.

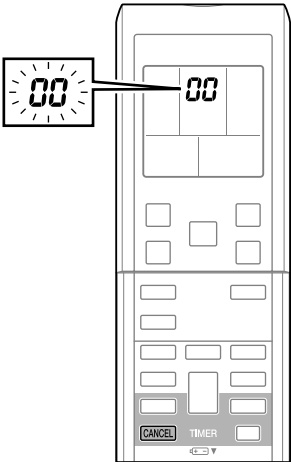
Voor meer informatie, gelieve contact op te nemen met de monteur of de lokale overheid.

Problemen oplossen

Storingsdiagnose.

Storingsdiagnose met de afstandsbediening

Bij de apparaten van de serie ARC452A worden de displaygedeelten voor de temperatuurweergave op het hoofdapparaat gebruikt voor het melden van foutcodes.



1. Wanneer **CANCEL** gedurende 5 seconden ingedrukt wordt gehouden, gaat een “00” indicatie op het temperatuurdisplaygedeelte knipperen.
2. Druk bij herhaling op **CANCEL** totdat continu een pieptoon wordt gegeven.
 - De weergegeven code verandert zoals hieronder getoond en wordt gemeld met een lange pieptoon.

CODE	BETEKENIS
00	NORMAAL
A1	PRINTPLAAT BINNENUNIT DEFECT
A6	STORING IN VENTILATORMOTOR
C4	TEMPERATUURSENSOR WARMTEWISSELAAR DEFECT
C9	AANZUIGLUCHTTTEMPERATUURSENSOR DEFECT

OPMERKING

- Een korte pieptoon gevolgd door 2 pieptonen betekent dat er geen foutcode voor de storing aanwezig is.
- Voor het annuleren van de code-uitlezing, **CANCEL** gedurende 5 seconden ingedrukt houden. De code-uitlezing verdwijnt ook vanzelf als de toets gedurende 1 minuut niet 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/

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium



Two-dimensional bar code is a code
for manufacturing.

3P257979-1

M09B168 (0912) HT