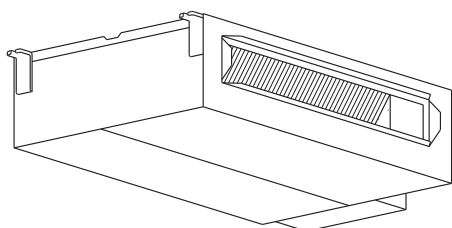


USER'S MANUAL

AIR-CONDITIONER



SRR25ZS-W
SRR35ZS-W
SRR50ZS-W
SRR60ZS-W



USER'S MANUAL
AIR-CONDITIONER

ENGLISH

MANUEL DE L'UTILISATEUR
CLIMATISEUR

FRANÇAIS

ANWENDERHANDBUCH
KLIMAGERÄT

DEUTSCH

ISTRUZIONI PER L'USO
CONDIZIONATORE D'ARIA

ITALIANO

MANUAL DEL PROPIETARIO
ACONDICIONADOR DE AIRE

ESPAÑOL

GEBRUIKERSHANDLEIDING
AIRCONDITIONING

NEDERLANDS

MANUAL DO UTILIZADOR
APARELHO DE AR CONDICIONADO

PORTUGUÊS

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
КОНДИЦИОНЕР ВОЗДУХА

РУССКИЙ

KULLANIM KILAVUZU
SPLIT KLİMA

TÜRKÇE

Fijn dat uw keuze is gevallen op de MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD. airconditioner. Om jarenlang plezier te kunnen beleven aan dit apparaat, lees aandachtig deze gebruikershandleiding voordat u gebruik maakt van deze airconditioner. Berg deze handleiding vervolgens op een veilige plek op en raadpleeg hem bij vragen met betrekking tot bediening en problemen.



Op uw airconditioning product kan dit symbool afgebeeld staan. Dit betekent dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA volgens richtlijn 2012/19/EU) niet gemengd mag worden met algemeen huishoudelijk afval. Airconditioners moeten worden verwerkt in een geautoriseerde verwerkingsinstallatie voor hergebruik en recycling en mogen niet worden verwijderd via de gemeentelijke afvalstroom. Neem contact op met uw installateur of plaatselijke overheid voor meer informatie.



Dit symbool, dat staat vermeld op de batterijen behorend bij uw airconditioning, dient ter informatie voor de eindgebruikers, volgens EU-richtlijn 2006/66/EG artikel 20 annex II. Batterijen die zijn opgebruikt moeten afzonderlijk van het gewone huisvuil worden verwerkt. Als er onder het bovenstaande symbool tevens een chemisch symbool staat afgedrukt, wijst dat erop dat de batterijen een bepaalde concentratie aan zware metalen bevatten. Dit wordt verder uiteengezet als volgt:
Hg: kwik (0,0005%), Cd: cadmium (0,002%), Pb: lood (0,004%)
Lever opgebruikte batterijen in bij een plaatselijk inzamelpunt of zorg dat ze afzonderlijk worden verwerkt volgens de geldende voorschriften voor klein chemisch afval.

Het afgegeven geluidsniveau van elke interne en externe unit is minder dan 70 dB(A).

NEDERLANDS

Inhoudsopgave

Veiligheidsvoorschriften.....2 Naam en functie van de onderdelen.....7 Omgaan met de afstandsbediening.....9 Wanneer de afstandsbediening niet functioneert.....9 Noodbediening9 Twee airconditioners in dezelfde ruimte installeren10 Kinderbeveiliging10 Bedienings- en indicatiegedeelte van de afstandsbediening.....11 Instelprocedure voor de huidige tijd.....12 Gebruik van de werkingsmodus AUTO12 Temperatuur aanpassen in de werkingsmodus AUTO.....13 FAN SPEED13 Procedure voor bijstellen luchtstroom13 Gebruik werkingsmodus COOL/HEAT/DRY/FAN14 Werkingstemperatuur airconditioner.....14 Kenmerken van werkingsmodus HEAT14 Gebruik werkingsmodus SLEEP TIMER15 Gebruik werkingsmodus OFF-TIMER15 Gebruik werkingsmodus ON-TIMER16	Gebruik werkingsmodi SLEEP TIMER + ON-TIMER.....16 Gebruik werkingsmodus ON-TIMER + OFF-TIMER.....17 WEKELIJKSE TIMER-modus.....18 Gebruik werkingsmodi HIGH POWER/ECONOMY22 NIGHT SETBACK-modus.....23 SILENT-modus23 MENU-functie Gebruik werkingsmodus SELF CLEAN24 Werkingsmodus PRESET.....25 Automatische herstelfunctie25 Tips voor een efficiënt gebruik.....25 Onderhoud.....26 Is het apparaat correct geïnstalleerd27 Problemen oplossen.....27 Goed onthouden.....28 Neem contact op met uw leverancier29 Over de meervoudige airconditioner29 Zelfdiagnosefunctie30
---	---

Veiligheidsvoorschriften

- Lees voor gebruik zorgvuldig de “Veiligheidsvoorschriften”, zodat u op de juiste manier met de apparatuur kunt omgaan.
- Bewaar de gebruikershandleiding, nadat u hem hebt gelezen, voor toekomstige referentie. Zorg ervoor dat u de handleiding doorgeeft als iemand anders het gebruik van het apparaat overneemt.

 WAARSCHUWING	Geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien de situatie niet wordt vermeden, kan resulteren in ernstige gevolgen zoals de dood of ernstig letsel.
 OPGELET	Geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien de situatie niet wordt vermeden, kan resulteren in persoonlijk letsel of eigendomsschade.

Volg deze voorschriften voor uw eigen veiligheid dus zorgvuldig op.

- Deze unit is ontworpen voor 2 types koelmiddelen (R32 of R410A). Raadpleeg het label op de buitenunit voor informatie over het koelmiddel.
- De symbolen die in de tekst voorkomen, betekenen het volgende:

	Strikt verboden		Volg de instructies nauwlettend op		Zorg voor een goede aarding.
---	------------------------	---	---	---	-------------------------------------

	Lees aandachtig de gebruikershandleiding.		Onderhoudspersoneel moet werken aan het apparaat uitvoeren volgens de installatiehandleiding.
	Er is informatie opgenomen in de gebruikershandleiding en/of installatiehandleiding.		

■ Het volgende veiligheidsvoorschrift geldt enkel voor R32.

	Deze apparatuur gebruikt brandbare koelmiddelen. Als er koelmiddel lekt en in contact komt met een externe ontstekingsbron kan het mogelijk vuur vatten.
---	--

WAARSCHUWING

- De geldende wetten moeten strikt worden nageleefd als het apparaat wordt afgevoerd.
 - Gebruik geen andere middelen dan degene die door de fabrikant worden aanbevolen om het ontdooiingsproces te versnellen of om schoon te maken.
 - Het apparaat moet in een ruimte worden geplaatst waar er zich geen voortdurend werkende ontstekingsbronnen bevinden (bijvoorbeeld: open vuur, een werkend gastoestel of een werkend elektrisch verwarmingstoestel.)
 - Niet doorboren of verbranden.
 - Denk eraan dat koelmiddelen mogelijk reukloos zijn.
 - Het apparaat moet in een goed geventileerde ruimte worden geplaatst, waarbij de grootte van de kamer overeenkomt met de ruimte zoals gedefinieerd voor de werking.
 - Het onderhoudspersoneel moet de nationale beroepskwalificatie of andere relevante kwalificaties bezitten.
 - De binnenunit moet in een ruimte van minstens 4,0m² worden geplaatst. *
- *Deze waarde geldt voor het gesplitste systeem. Raadpleeg het installatieblad van de buitenunit in geval van een multisysteem.

■ VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR INSTALLATIE

 WAARSCHUWING

	• Het systeem is bedoeld voor huishoudelijk gebruik en gebruik in woningen. Bij gebruik in sommige omgevingen, zoals een werkplaats, kan het apparaat slecht functioneren.
	• Het systeem moet worden geïnstalleerd door uw dealer of gekwalificeerde installateur. Het wordt niet aangeraden om het systeem zelf te installeren, aangezien foutieve hantering kan leiden tot een elektrische schok of brand.

 OPGELET

	• Installeer het apparaat niet op een plaats waar ontvlambaar gas kan lekken. Gaslekken kunnen brand veroorzaken.
	• Zorg ervoor dat er een aardlekschakelaar is geïnstalleerd. Als u geen stroomonderbreker installeert, kan dit een elektrische schok veroorzaken. • Laat de slang helemaal leeglopen, zodat er geen water in de slang achterblijft. Onzorgvuldige installatie kan waterlast in de kamer veroorzaken, waardoor het meubilair nat kan worden.
	• Zorg ervoor dat het systeem goed is geaard. De aardedraad mag nooit worden aangesloten op een gasleiding, de waterleiding, een bliksemafleider of de aardedraad van de telefoon. Als de aardedraad niet goed wordt geïnstalleerd, kan dit een elektrische schok veroorzaken.

Dit product bevat gefluorideerde broeikasgassen.

- Laat geen R32 in de buitenlucht ontsnappen: R32 is een gefluorideerd broeikasgas met een aardopwarmingsvermogen (Global Warming Potential, GWP) van 675.
- Laat geen R410A in de buitenlucht ontsnappen: R410A is een gefluorideerd broeikasgas met een aardopwarmingsvermogen (Global Warming Potential, GWP) van 2088.

Raadpleeg het buitendeellabel voor het gewicht van de gefluorideerde broeikasgassen en CO₂-equivalent.

■ VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR EEN VEILIGE WERKING

⚠ WAARSCHUWING

	• Kinderen mogen niet spelen met de airconditioner. • Stel uzelf niet bloot aan koele lucht gedurende een lange tijd. Dit kan nadelig zijn voor uw lichamelijke gesteldheid en kan gezondheidsproblemen veroorzaken.	• Reiniging en gebruikersonderhoud mag niet door kinderen worden uitgevoerd zonder begeleiding. • Steek niets in de luchtuitvoer. Dit kan ietsel tot gevolg hebben omdat de interne ventilator snel ronddraait.
	• Deze airconditioner kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met beperkte fysieke, sensorische of geestelijke capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis, mits ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen met betrekking tot veilig gebruik van de airconditioner, en ze de gevaren ervan begrijpen. • Bewaar de afstandsbediening buiten het bereik van kinderen. Wanneer dit niet in acht wordt genomen, kan dit resulteren in het inslikken van batterijen of andere ongevallen.	

⚠ OPGELET

	• Gebruik enkel goedgekeurde zekeringen. Het gebruik van stalen of koperen draden in plaats van een goedgekeurde zekering is ten strengste verboden, omdat dit kan resulteren in een storing of brand. • Raak de schakelaars nooit aan met natte handen. U kunt hierdoor een elektrische schok krijgen. • Ga niet aan het binnenapparaat hangen. Als de unit op de grond valt, kunt u gewond raken. • Plaats geen ontvlambare insecticide of spuitverf in de buurt van de airconditioner en spuit dit niet direct op het systeem. Dit kan brand veroorzaken. • Stel apparatuur die op verbranding werkt niet direct bloot aan de luchtstroom van de airconditioner. Deze apparatuur kan defect raken. • Maak de airconditioner niet met water schoon. Dit kan elektrische schokken veroorzaken. Gebruik van een hogedrukreiniger kan schade veroorzaken aan de aluminium ribben, wat tot mindere prestaties kan leiden.	• Niet gebruiken voor de bewaring van voedsel, planten of dieren, precisieapparatuur of kunstwerken. Dit apparaat is alleen bedoeld voor gebruik in gewone huiskamers. Het gebruik van het apparaat op andere plaatsen kan schadelijk zijn voor de kwaliteit van voedsel, enzovoort. • Plaats geen voorwerpen met water, zoals een vaas, op het apparaat. Wanneer er water in het apparaat terechtkomt, kan dit de installatie beschadigen en een elektrische schok veroorzaken. • Installeer de airconditioner niet op een plek waar de luchtstroom direct is gericht op planten of dieren. Dit is schadelijk voor hun gezondheid. • Stap/zit niet op de unit en plaats er niets op. Als de airconditioner omvalt of als er spullen vanaf vallen, kan dit ietsel tot gevolg hebben. • Na een lange periode van gebruik moet u de steunstructuur van de eenheid regelmatig controleren. Als u schade aan het apparaat niet onmiddellijk laat repareren, kan het apparaat naar beneden vallen en verwondingen veroorzaken.
---	---	--

⚠ OPGELET



- **Raak de aluminium ribben op lucht-warmtewisselaar niet aan.**
Dit kan resulteren in verwondingen.
- **Plaats geen huishoudelijke elektrische apparaten of meubelen onder het binnen- of buitenapparaat.**
Condensatie die van het apparaat valt, kan vlekken maken en een ongeval of een elektrische schok veroorzaken.
- **Stel het systeem niet zonder de luchtfilter in werking.**
Dit kan een storing in het systeem veroorzaken als gevolg van verstopping van de warmtewisselaar en blokkering van de afvoerpomp.

- **Sluit de stroomtoevoer niet meteen af nadat u het gebruik stopt.**
Wacht minstens 5 minuten, anders bestaat er een risico voor waterlekage of storing.
- **Niet het systeem met de hoofdvoedingschakelaar besturen.**
Dit kan brand of waterlekage veroorzaken. Bovendien kan de ventilator onverwachts starten wat persoonlijk letsel kan veroorzaken.
- **Giet geen vloeistof in de eenheid en plaats geen waterkan op de eenheid.**
Wanneer er water in het apparaat terechtkomt, kan dit de installatie beschadigen en een elektrische schok veroorzaken.



- **Als u de airconditioner gebruikt in combinatie met een apparaat dat op verbranding werkt, moet u de kamer regelmatig ventileren.**
Onvoldoende ventilatie kan ongelukken door zuurstofgebrek veroorzaken.
- **Wanneer u de airconditioner schoonmaakt, stopt u de eenheid en schakelt u de stroombron uit.**
Open het paneel nooit als de interne ventilator nog draait.
- **Plaats geen voorwerpen vlakbij het buitenapparaat en zorg dat er zich geen bladeren rond het buitenapparaat ophopen.**
Als er zich voorwerpen of bladeren rond het apparaat bevinden, kan er ongedierte in het apparaat terecht komen die elektrische onderdelen kunnen aanraken en dat kan leiden tot een storing, rook of brand.

- **Contacteer uw leverancier om de binnenzijde van het binnenapparaat te reinigen. Probeer dit zeker niet zelf te doen.**
Het gebruik van niet-geschikte reinigingsmiddelen of onjuiste reinigingsmethoden, zou de plastic onderdelen kunnen aantasten en lekkage kunnen veroorzaken. Als het reinigingsmiddel in contact komt met de elektrische onderdelen of de motor van het apparaat kan er schade, rook of brand ontstaan.
- **Schakel het apparaat uit en koppel de stroomtoevoer los als er kans is op onweer met donder en bliksem.**
Dit kan schade veroorzaken aan het apparaat.
- **Als de stroomkabel beschadigd raakt, neemt u contact op met uw dealer of gekwalificeerde installateur.**
Als de kabel niet wordt vervangen, kan resulteren in een storing of brand veroorzaken.

■ VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR HET VERPLAATSEN OF HERSTELLEN

WAARSCHUWING



- **Niet zelf reparaties of modificaties uitvoeren. Raadpleeg de dealer als de unit moet worden gerepareerd.**

Als u zelf de unit repareert of modificeert, kan dit waterlekage, elektrische schok of brand veroorzaken.



- **Raadpleeg uw leverancier voor herstellingen.**

Ondeskundige reparatie kan elektrische schokken, brand enzovoort, tot gevolg hebben.

- **Als de airconditioner wordt verplaatst, neemt u contact op met uw dealer of een gekwalificeerde installateur.**

Verkeerde installatie kan waterlekage, elektrische schokken, brand enzovoort, tot gevolg hebben.

- **Als u iets abnormaals merkt (brandgeur bijvoorbeeld), stop dan het systeem, schakel de stroomtoevoer uit en raadpleeg uw dealer.**

Als u het systeem onder abnormale omstandigheden blijft gebruiken, kan dit defecten, elektrische schokken, brand, etc. tot gevolg hebben.

- **Als de airconditioner niet goed koelt of verwarmt, kan dat te wijten zijn aan een vloeistoflek. Neem contact op met uw leverancier.**

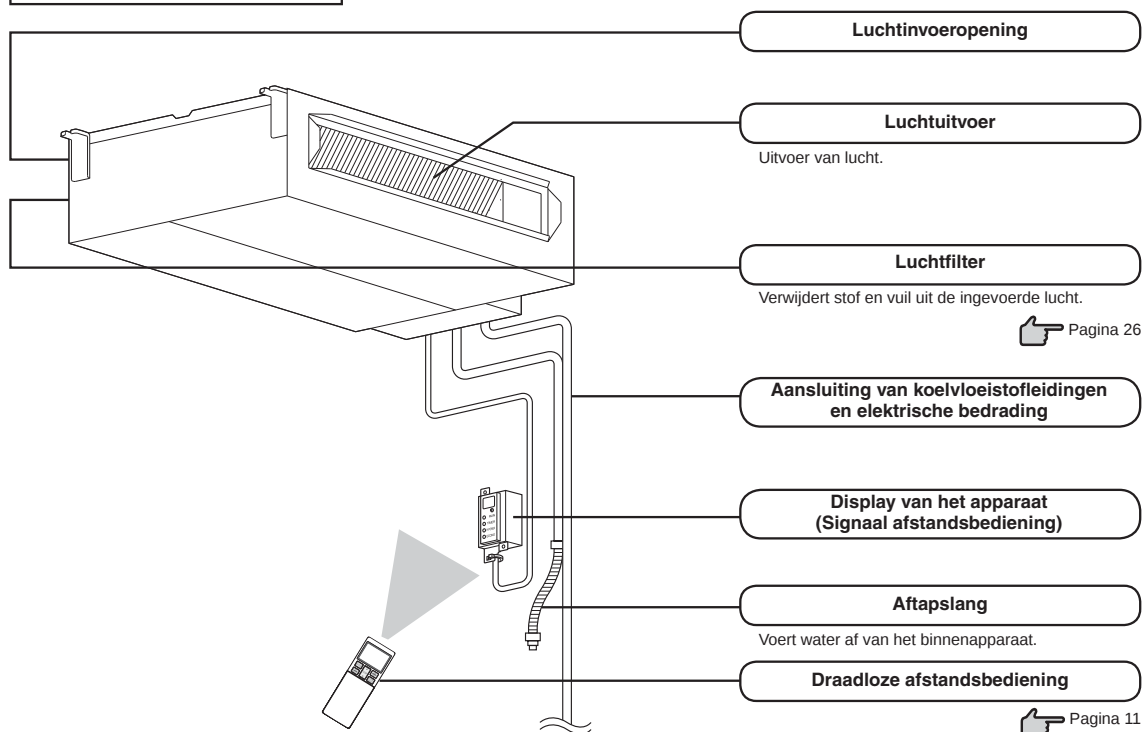
Als er koelmiddel bijgevoerd moet worden, raadpleeg dan uw dealer voor nadere instructies.

Als het koelmiddel in contact komt met de blote huid, kan dit bevrozing veroorzaken.

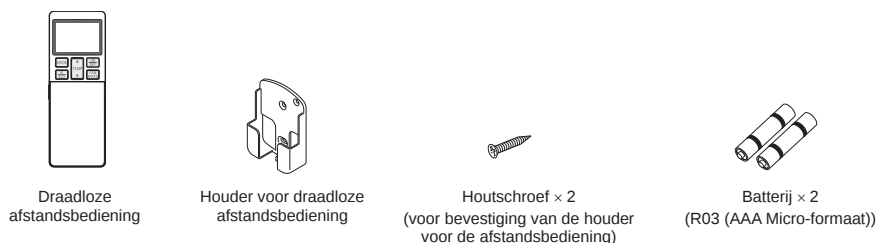
Als u teveel koelgas inademt, kan dit een een slechte werking van de zenuwen veroorzaken, zoals duizeligheid en hoofdpijn of een slechte werking van de hartfunctie zoals een onregelmatige hartslag en hartkloppingen van voorbijgaande aard. Als er echter toch koelmiddel uit het apparaat zou lekken op een verwarmingselement, fornuis, oven of een andere warmtebron, kunnen schadelijke gasen vrijkomen.

Naam en functie van de onderdelen

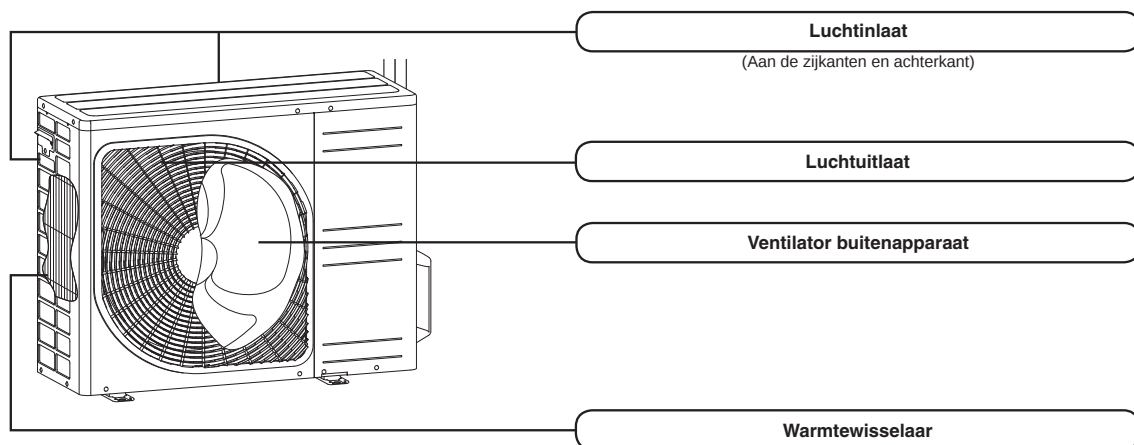
BINNENAPPARAAT



Accessoires



BUITENAPPARAAT

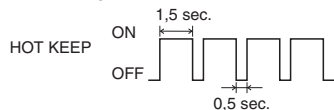


Naam en functie van de onderdelen

Display van het apparaat

Indicator RUN (HOT KEEP) (groen)

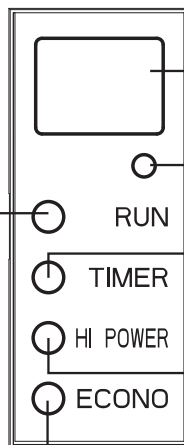
- Verlicht: airconditioner actief.
- Knippert wanneer de luchtdoorvoer stopt omwille van de 'HOT KEEP'- en 'SELF CLEAN'-werkingsmodus.



➡ Pagina 24



➡ Pagina 29



Signaal afstandsbediening

Knop ON/OFF op het apparaat

Met deze knop kunt u het apparaat in of uitschakelen wanneer de afstandsbediening niet beschikbaar is.

➡ Pagina 9

Indicator TIMER (geel)

Verlicht: TIMER ingeschakeld.

Indicator HI POWER (groen)

Is verlicht als HIGH POWER actief is.
Knippert tijdens verwarmingsvoorbereiding.

Indicator ECONO (oranje)

Is verlicht als ECONOMY actief is.

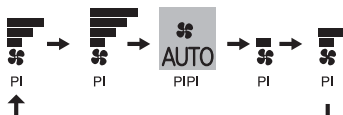
OPMERKING

• Zoemer voor afstandsbediening

Als de vooraf ingestelde temperatuur 24°C, automatische werking en automatische luchtstroom zijn geselecteerd, klinkt de zoemer (PIPI).

Bij het uitschakelen van de airconditioner door op de aan/uitknop te drukken (behalve in de modus SELF CLEAN) klinkt de zoemer (PI). Deze functie is handig bij het gebruik van de airconditioner in het donker.

Instelling luchtstroom

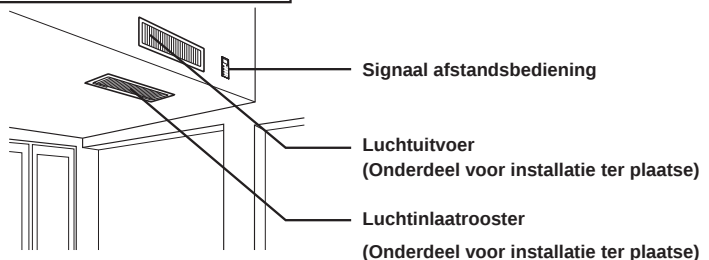


Vooraf ingestelde temperatuur

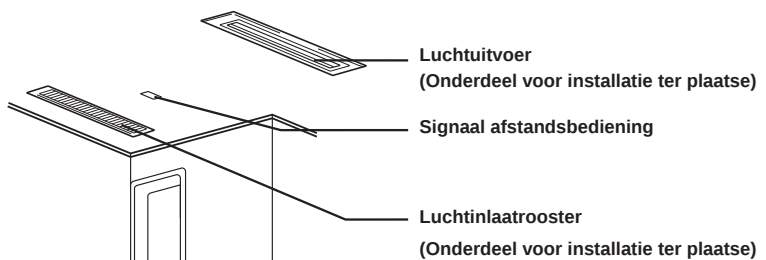


Voorbeelden standaardinstallatie

Inbouw in plafond (opening aan zijkant)



Inbouw in plafond (opening naar beneden)



Omgaan met de afstandsbediening

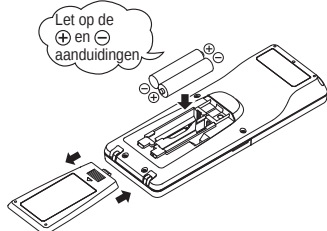
Batterijen vervangen

De volgende gevallen duiden op lege batterijen. Vervang oude batterijen door nieuwe.

- U hoort geen piep na het versturen van een signaal.
- De weergave van de display is slecht zichtbaar.

1 Verwijder het afdekplaatje en verwijder de oude batterijen.

2 Plaats de nieuwe batterijen. R03 (AAA Micro-formaat) x2



3 Plaats het afdekplaatje terug.

4 Druk op de ACL-schakelaar met de punt van een balpen.

 Pagina 12

OPMERKING

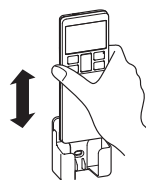
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen samen.
- Verwijder de batterijen als u de afstandsbediening gedurende lange tijd niet gebruikt.
- De batterijen zouden 6 tot 12 maanden moeten werken bij een normaal gebruik, volgens JIS of IEC standaarden. Als de batterijen langer worden gebruikt, of als u ongespecificeerde batterijen gebruikt, kan er vloeistof uit de batterijen lekken, waardoor er een storing in de afstandsbediening kan optreden.
- De aanbevolen gebruiksduur van de batterijen staat aangegeven op de batterijen zelf. Dit kan, afhankelijk van de productiedatum, korter zijn dan die van de airconditioner. De batterij kan echter nog steeds werkzaam zijn na het verstrijken van zijn nominale levensduur.

■ Wanneer de display iets abnormaals weergeeft, drukt u op de ACL-schakelaar met de punt van een balpen.

De houder van de afstandsbediening gebruiken

U kunt de afstandsbediening met de houder aan de muur of aan een pilaar bevestigen. Controleer, voordat u de afstandsbediening op deze manier bevestigt, of de airconditioner het signaal goed kan ontvangen.

U plaatst of verwijdt de afstandsbediening door deze in houder naar beneden of naar boven te bewegen.



Waarschuwing bij het gebruik van de afstandsbediening

⚡ Strikt verboden

- | | | |
|---|--|--|
| • Kom niet in de buurt van warmtebronnen, zoals een elektrisch tapijt of oven. | • Laat de afstandsbediening niet liggen in direct zonlicht of ander sterk licht. | • Laat de afstandsbediening niet vallen. Ga er voorzichtig mee om. |
| • Laat geen obstakels komen tussen de afstandsbediening en het displaygedeelte van de unit. | • Mors geen vloeistoffen op de afstandsbediening. | • Plaats geen zware voorwerpen op de afstandsbediening en ga er niet op staan. |

Wanneer de afstandsbediening niet functioneert

- Zijn de batterijen bijna leeg?
 "Batterijen vervangen" hierboven.
Vervang de oude batterijen door nieuwe en probeer opnieuw.
- Als de afstandsbediening nog niet functioneert, gebruik dan de noodbediening.
Raadpleeg uw leverancier om de afstandsbediening te laten controleren.

 Hieronder

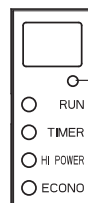
Noodbediening

- Wanneer de afstandsbediening niet wordt gebruikt, werkt de knop ON/OFF op het displaygedeelte van de unit tijdelijk als ON/OFF.

Werkingprogramma

- OPERATION MODE : AUTO
- FAN SPEED : AUTO

- Het apparaat wordt ingeschakeld door te drukken op de knop ON/OFF op het apparaat; het wordt weer uitgeschakeld door nogmaals op de knop te drukken.



Knop ON/OFF op het apparaat

OPMERKING

- Houd de ON/OFF in/uitschakeltoets van het apparaat niet langer dan 5 seconden achtereenvolgend ingedrukt. (Bij het langer dan 5 seconden ingedrukt houden, wordt de automatische koeling ingeschakeld die gebruikt wordt tijdens onderhoud of het verplaatsen van de airconditioner.)

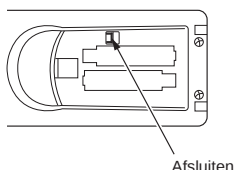
Twee airconditioners in dezelfde ruimte installeren

- Als u twee airconditioners in dezelfde ruimte installeert, gebruik dan deze instelling als de twee airconditioners niet bediend worden met één afstandsbediening. Stel de afstandsbediening en het binnenapparaat in.

De afstandsbediening instellen

1 Verwijder het afdekplaatje en neem de batterijen eruit.

2 Sluit de schakelaar naast de batterij af met behulp van een draadsnijtang.



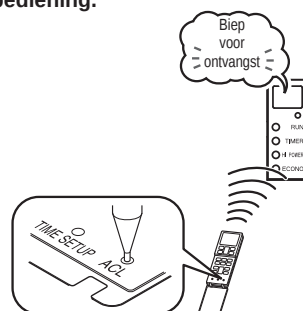
3 Plaats de batterijen.
Sluit het afdekplaatje.

Het binnenapparaat instellen

1 Schakel de stroomtoevoer uit en schakel hem na 1 minuut weer in.

2 Richt de afstandsbediening die is ingesteld zoals links beschreven, op het displaygedeelte van de unit en verzend een signaal door te drukken op de schakelaar ACL op de afstandsbediening.

Het signaal wordt pas ongeveer 6 seconden na het indrukken van de schakelaar ACL verzonden. Blijf de afstandsbediening daarom enige tijd op het displaygedeelte van de unit richten.

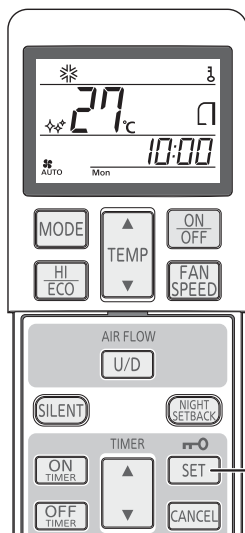


3 Controleer of er een zoemende biep van op het binnenapparaat wordt verzonden.

Nadat de instelling is voltooid, geeft het binnenapparaat een zoemende biep weer. (Als er geen ontvangsttoon wordt weergegeven, dient u de instelling van aan het begin opnieuw uit te voeren.)

Kinderbeveiliging

- Deze functie vergrendelt de bediening van de afstandsbediening om te voorkomen dat deze ongewenst wordt bediend.



1 Druk gedurende 3 seconden of langer op de SET toets.

1 wordt weergegeven. Zolang de Kinderbeveiliging ingesteld is, kan alleen de ON/OFF-toets worden bediend.

Uitschakelprocedure

Schakel het lampje 1 uit door gedurende 3 seconden of langer op de SET toets te drukken.

OPMERKING

- Wanneer de kinderbeveiliging is ingesteld, kunnen de instellingen voor de temperatuur en ventilatorsnelheid niet worden gewijzigd.

Bedienings- en indicatiegedeelte van de afstandsbediening

Selectietoets OPERATION MODE

Elke keer dat u op de toets drukt, wijzigt de modus.

➞ Pagina 12,14

Knop TEMPERATURE

Deze toets stelt de temperatuur van de ruimte in.

Knop HI/ECO

Deze toets wijzigt het gebruik van de HIGH POWER/ECONOMY-modus.

➞ Pagina 22

SILENT-toets

Deze toets wijzigt het gebruik van de SILENT-modus.

➞ Pagina 23

Knop ON TIMER

Met deze knop schakelt u de tijd klok in.

➞ Pagina 16

Knop OFF TIMER

Met deze knop schakelt u de tijd klok uit.

➞ Pagina 15

WEEKLY-toets

Deze toets schakelt de WEKELIJKSE TIMER naar ON/OFF.

➞ Pagina 18

MENU-schakelaar

Met deze schakelaar kunt u de werksmodi SELF CLEAN en PRESET instellen.

➞ Pagina 24

Knop SLEEP

Deze knop selecteert de werksmodus SLEEP.

➞ Pagina 15

Transmissiesectie

Knop ON/OFF (verlicht)

Druk om de werking te starten, druk nog een keer om te stoppen.

Knop FAN SPEED

Elke keer dat u op de toets drukt, wijzigt de ventilatorsnelheid.

➞ Pagina 13

Knop AIRFLOW (OMHOOG/OMLAAG)

Met deze knop kunt u de richting van de luchtstroom (omhoog/omlaag) wijzigen.

Deze knop kan niet gebruikt worden.

(Het is niet mogelijk de richting van de luchtstroom aan te passen.)

➞ Pagina 13

NIGHT SETBACK-toets

Deze toets stelt het gebruik van de NIGHT SETBACK-modus in.

➞ Pagina 23

SET/Kinderbeveiliging-toets

Gebruik deze toets om de timer en de kinderbeveiliging in te stellen.

➞ Pagina 10

Knop CANCEL

Met deze knop annuleert u de instelling van de tijd klok voor ON, OFF en SLEEP.

TIMER-toets

Deze toets wordt gebruikt om de huidige tijd en de timerfunctie in te stellen.

PROGRAM-toets

Deze toets stelt WEKELIJKSE TIMER in.

➞ Pagina 18

ACL-schakelaar

Hiermee reset u de microcomputer.

➞ Pagina 9

Schakelaar TIME SET UP (tijd instellen)

Met de 'TIME'-knop stelt u de tijd in.

➞ Pagina 12

- [Met geopende klep]
- De bovenstaande afbeelding toont alle bedieningselementen, maar in de praktijk worden alleen de relevante onderdelen getoond.

Display in status UIT

De huidige tijd, dag van de week en de huidige WERKINGSMODUS worden weergegeven terwijl de airconditioner uitgeschakeld is.

Transmissieprocedure

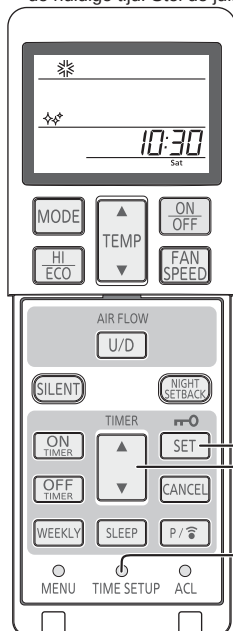
Wanneer u op een knop op de afstandsbediening drukt (met de afstandsbediening gericht op het displaygedeelte van de unit), wordt een signaal verzonden.

Wanneer het signaal op de juiste wijze wordt ontvangen, laat het apparaat een piep horen.



Instelprocedure voor de huidige tijd

- Wanneer u de batterijen insteekt, maakt de huidige tijd automatisch plaats voor de tijdinstelstand. Mon en 13:00 worden weergegeven als de huidige tijd. Stel de juiste dag van de week en het uur in. Voorbeeld: Stel in op Sat 10:30.



1

Druk op de TIME SET UP schakelaar.

Druk deze knop in met de punt van een balpen of iets dergelijks. Het dag van de week display knippert. U kunt nu de juiste dag van de week instellen.

2

Druk op "▲ of ▼ (TIMER)"-toets.

(Instellen op Sat)

3

Druk op de SET-toets.

De dag van de week display stopt met knipperen, de instelling van de dag van de week is voltooid en de tijddisplay begint nu te knipperen. Zorg ervoor dat u op de toets drukt binnen de 60 seconden vanaf de laatste bediening in stap 2, anders wordt de dag van de week niet ingesteld.

4

Druk op "▲ of ▼ (TIMER)"-toets.

(Ingesteld op 10:30)

5

Druk op de SET-toets.

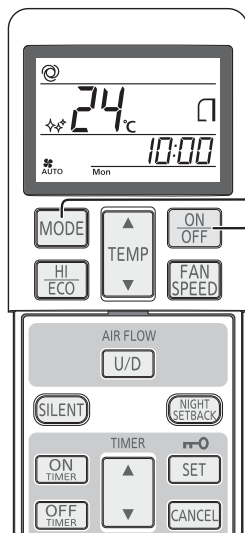
Het tijddisplay stopt met knipperen waarna de instelling is voltooid. Het binnen de 60 seconden op deze knop na de actie uit stap 4, anders wordt de tijd niet ingesteld.

OPMERKING

- De tijdsklokfunctie werkt op basis van de klok. Stel deze dus correct in.
- De afstandsbedieningsgegevens worden teruggesteld wanneer de huidige tijd wordt ingesteld.
- Wanneer de batterij van de afstandsbediening wordt vervangen of wanneer u op de ACL-schakelaar drukt, wordt de initiële instelling van de afstandsbediening geprogrammeerd. Aangezien het WEKELIJKSE TIMER-programma niet is ingesteld in de initiële instelling, dient u het programma in te stellen volgens de instellingsprocedure.

Gebruik van de werkingsmodus AUTO

- De werkingsmodus AUTO selecteert automatisch de werkingsmodus (COOL, HEAT), afhankelijk van de kamertemperatuur op het moment dat deze wordt ingeschakeld.



1

Druk op de knop MODE.

De modus wijzigt telkens wanneer u op de toets drukt. Instellen op .

2

Druk op de knop ON/OFF.

Om te stoppen:

Druk op de knop ON/OFF.

OPMERKING

- In het geval dat er geen lucht wordt geblazen wanneer het apparaat is ingeschakeld.

➞ Pagina 28

De werkingsmodus AUTO kan worden ingeschakeld door te drukken op de knop ON/OFF.



- Indien u de automatische programmamodus AUTO niet wil gebruiken, wisselt u naar COOL, HEAT of FAN in plaats van AUTO.

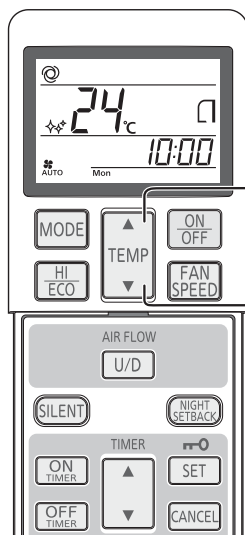
➞ Pagina 14

- De richting van de luchtstroom bijstellen.

➞ Pagina 13

Temperatuur aanpassen in de werkingsmodus AUTO

- De standaard vooraf ingestelde temperatuur tijdens de modus AUTO is 24°C voor de modi voor koelen en verwarmen. Deze temperatuur kan echter worden aangepast (minimaal 18°C, maximaal 30°C) via de knop ▲ of ▼.



1

Druk op “▲ of ▼ (TIMER)”-toets.

Wanneer het een beetje koud is

Druk op de knop ▲.

- Telkens als u op de knop ▲ drukt, verandert de modus als volgt
18 → 19 → 23 → 24 → 25 → 30.

Wanneer 30 wordt weergegeven, verandert de indicator niet, ook al drukt u op de knop ▲.

Wanneer het een beetje warm is

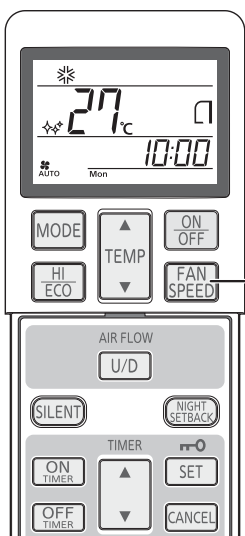
Druk op de knop ▼.

- Telkens als u op de knop ▼ drukt, verandert de modus als volgt
30 → 29 → 25 → 24 → 23 → 18.

Wanneer 18 wordt weergegeven, verandert de indicator niet, ook al drukt u op de knop ▼.

FAN SPEED

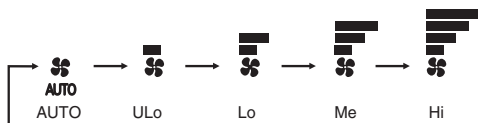
- U kunt de ventilatorsnelheid van uw airconditioner kiezen zonder ontvochtigen.



1

Druk op de knop FAN SPEED.

Elke keer dat u op de toets drukt, wijzigt de ventilatorsnelheid.



Capaciteit volgens uw keuze	FAN SPEED
Automatisch ingesteld door computer	AUTO
Stille werking	ULo
Energiespaarstand	Lo
Standaardinstelling	Me
Krachtig met grote capaciteit	Hi

OPMERKING

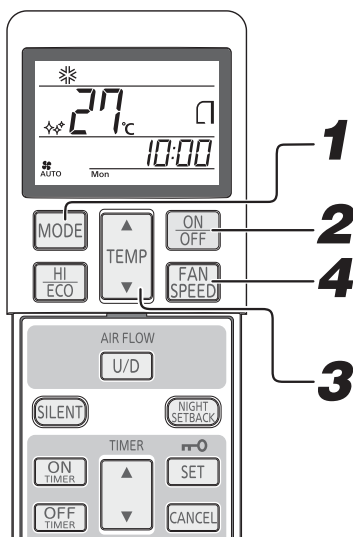
- Wanneer u de FAN SPEED wijzigt van Hi naar Lo of ULo, is het mogelijk dat u de koelvloeistof hoort.

Procedure voor bijstellen luchtstroom

De richting van de luchtstroom naar boven/beneden aanpassen

- Het is niet mogelijk de richting van de luchtstroom aan te passen, ondanks dat de schermweergave verandert als de “AIR FLOW” knop wordt ingedrukt.

Gebruik werkingsmodus COOL/HEAT/DRY/FAN



1

Druk op de knop MODE.

Stel in op de gewenste modus.

☼ (Cool), ☼ (Heat), △ (Dry), ⚙ (Fan)

2

Druk op de knop ON/OFF.

3

Druk op de knop TEMP.

Druk op de knop ▲ of ▼ voor de gewenste temperatuur.

Aanbeveling

COOL	26°C~28°C	HEAT	22°C~24°C	DRY	24°C~26°C	FAN	---
------	-----------	------	-----------	-----	-----------	-----	-----

4

Druk op de knop FAN SPEED.

Stel de gewenste ventilatorsnelheid in.

De ventilatorsnelheid kan niet worden ingesteld wanneer het apparaat zich in de DRY-modus bevindt.

OPMERKING

- In het geval dat er geen lucht wordt geblazen wanneer het apparaat begint te verwarmen. ➡ Pagina 28
- De werkingsmodus kan ook worden ingesteld of gewijzigd wanneer de airconditioner niet aangeschakeld is.

Om te stoppen:

Druk op de knop ON/OFF.

Werkings temperatuur airconditioner

- Gebruik het apparaat binnen het onderstaande werkingsbereik. Gebruik buiten dit bereik kan resulteren in inschakeling van beveiligingselementen waardoor het apparaat niet kan worden gebruikt.

	Koelfunctie	Verwarmingsfunctie
Buitentemperatuur	Ca. -15 tot 46°C	Ca. -15 tot 24°C
Binnentemperatuur	Ca. 18 tot 32°C	Ca. 10 tot 30°C
Vochtigheid binnen	Minder dan ca. 80% Het langdurig gebruik van het apparaat bij een vochtigheidsniveau van meer dan 80% kan resulteren in condensvorming op het oppervlak van binnenapparaat, wat waterdruppels tot gevolg heeft.	

Kenmerken van werkingsmodus HEAT

Mechanisme en capaciteit van werkingsmodus HEAT

■ Mechanisme

- Het apparaat haalt warmte uit de koude buitenlucht, brengt die naar binnen en verwarmt de kamer. Een eigenschap van een warmtepompstelsel is dat de verwarmingscapaciteit afneemt wanneer de temperatuur van de buitenlucht kouder wordt.
- Het kan een tijdje duren voordat de airconditioner warme lucht afgeeft, wanneer u het apparaat inschakelt.
- Indien de buitentemperatuur erg laag wordt, is het verstandig een aanvullende warmtebron te gebruiken.

Ontdooien

Indien de buitentemperatuur laag wordt en de vochtigheid hoog is, kan de warmtewisselaar in het buitenapparaat bevroren, hetgeen efficiënte verwarming verhindert.

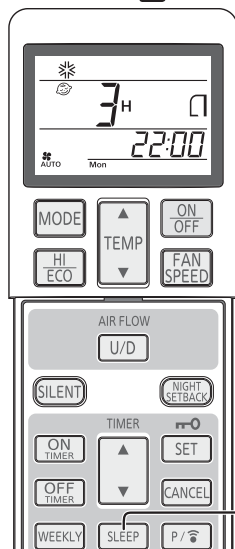
Als dat gebeurt, is de automatische ontdooifunctie geactiveerd en tijdens het ontdooien stopt de verwarming gedurende 5 tot 15 minuten.

- De ventilator in zowel het binnen- als het buitenapparaat stopt en de indicator RUN knippert langzaam (1,5 sec. ON, 0,5 sec. OFF) tijdens het ontdooien.
- Het buitenapparaat kan stoom afgeven tijdens het ontdooien. Dit is om het ontdooien te helpen en is geen storing.
- De werkingsmodus HEAT wordt hervat, zodra het ontdooien is voltooid.

Gebruik werkingsmodus SLEEP TIMER

- De unit stopt automatisch na het verstrijken van de ingestelde tijd.

De ingestelde temperatuur wordt automatisch aangepast, op basis van de verstreken tijd, om te sterke afkoeling of opwarming te voorkomen.  Pagina 17

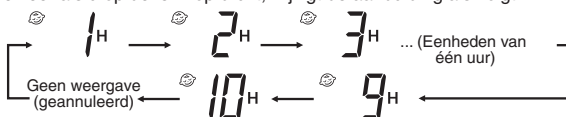


1

Druk op de knop SLEEP.

- Als u hierop drukt wanneer het apparaat is uitgeschakeld, SLEEP TIMER gaat in eerste instantie uit van de vorige instellingen en de airconditioner gaat uit na het verstrijken van de ingestelde tijd.

- Als u hierop drukt wanneer het apparaat is ingeschakeld, Na het verstrijken van de ingestelde tijd gaat de airconditioner uit. Elke keer als u op deze knop drukt, wijzigt de aanduiding als volgt:



Voorbeeld: U wilt dat het apparaat na 7 uur wordt uitgeschakeld

7H

Ingesteld op

Het lampje van de tijd klok brandt (geel).



- Het apparaat stopt automatisch nadat de ingestelde tijdsduur is verstreken.

De ingestelde tijd wijzigen

Stel een nieuwe tijd in door op de knop SLEEP te drukken.

Uitschakelingsprocedure

Druk op de CANCEL-toets om de SLEEP-display uit te schakelen.

OPMERKING

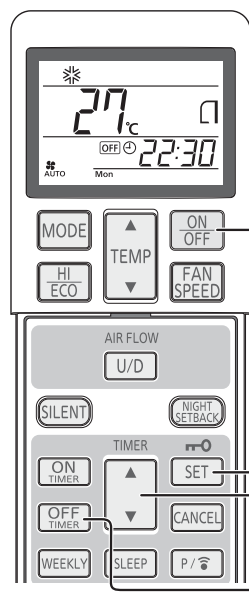
- Dit kan niet samen met OFF-TIMER ingesteld worden.

Gebruik werkingsmodus OFF-TIMER

- Het apparaat stopt automatisch wanneer de ingestelde tijd wordt bereikt.

Start de operatie vanaf stap 1 als de airconditioner is uitgeschakeld. Als deze is ingeschakeld, begint u bij stap 2.

Voorbeeld: U wilt het apparaat uitschakelen om 22:30.



1

Druk op de knop ON/OFF.

2

Druk op de knop "OFF-TIMER".

De indicator OFF-TIMER  knippert.

3

Druk op "▲ of ▼ (TIMER)"-toets.

Elke keer er op een knop ▲ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ 0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 → (Eenheden van tien minuten)

Elke keer er op een knop ▼ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ 0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 → (Eenheden van tien minuten)

Ingesteld op 22:30.

4

Druk op de SET-toets.

Als de display stopt met knipperen en continue brandt, is de instelling voltooid.

Het tijd klok lampje (geel) brandt.

OPMERKING

- Het apparaat stopt aan het einde van het ingestelde tijdvak.
- Druk binnen 60 seconden op deze knop na de actie uit stap 3, anders wordt de tijd niet ingesteld.
- De huidige tijd wordt niet getoond tijdens de werkingsmodus OFF-TIMER.
- Een verschil tussen de werkingsmodus SLEEP TIMER en OFF-TIMER is dat de temperatuur niet automatisch wordt ingesteld bij deze laatste.

De ingestelde tijd wijzigen

Stel een nieuwe tijd in met behulp van de knop OFF-TIMER.

Uitschakelingsprocedure

Druk op de knop CANCEL om de tijd klok op de display uit te schakelen.

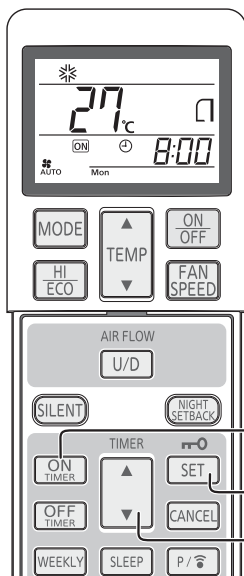
Gebruik werkingsmodus ON-TIMER

- Het apparaat wordt 5 tot 60 minuten voor de ingestelde tijd ingeschakeld, zodat de kamer een optimale temperatuur bereikt op het ingestelde tijdstip.

Pagina 17

De werking van de ON-TIMER kan worden ingesteld ongeacht of het apparaat is ingeschakeld.

Voorbeeld: Wanneer de gewenste kamertemperatuur moet worden bereikt om 8:00 uur.



1

Druk op de knop ON-TIMER.

De indicator ON-TIMER knippert.

2

Druk op “▲ of ▼ (TIMER)”-toets.

Elke keer er op een knop ▲ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ 0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 → (Eenheden van tien minuten)

Elke keer er op een knop ▼ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ 0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 → (Eenheden van tien minuten)

Ingesteld op 8:00.

3

Druk op de SET-toets.

Als de display stopt met knipperen en continue brandt, is de instelling voltooid.

De schakelklok lamp (geel) brandt.

De werkingsmodus stopt als dit is ingesteld tijdens de werking.

OPMERKING

- De werking begint 5 tot 60 minuten voor de ingestelde tijd.
- Het timer-lampje (geel) gaat op de ingestelde tijd uit.
- Druk binnen 60 seconden op deze knop na de actie uit stap 2, anders is de instelling niet voltooid.
- De huidige tijd wordt niet getoond tijdens de werkingsmodus ON-TIMER.
- Als de knop ON/OFF wordt ingedrukt na het instellen van de ON-TIMER, wordt de instelling geannuleerd.

De ingestelde tijd wijzigen

Stel een nieuwe tijd in met behulp van de knop ON-TIMER.

Uitschakelingsprocedure

Druk op de CANCEL-toets om de timerdisplay uit te schakelen.

Gebruik werkingsmodi SLEEP TIMER + ON-TIMER

- Gecombineerd gebruik van de werkingsmodi SLEEP TIMER en ON-TIMER.

Voorbeeld: Het apparaat dient binnen 3 uur te worden uitgeschakeld, en rond 8:00 uur dient de ingestelde temperatuur terug bereikt te zijn.

1

Instelling SLEEP TIMER

Instellen volgens de procedure op Pagina 15.

Ingesteld op 3^H

2

Instelling van de werkingsmodus ON-TIMER

Stel de werkingsmodus ON-TIMER in volgens bovenstaande procedure.

Ingesteld op 8:00

Het instellen van het tijdsklok lampje (geel) van dit apparaat is voltooid.



- Nadat de ingestelde tijd voor SLEEP TIMER bereikt is, stopt het apparaat en dit wordt 5 tot 60 minuten voor de ingestelde tijd van ON-TIMER terug ingeschakeld.
- Het tijdsklok lampje wordt uitgeschakeld wanneer de ingestelde tijd van ON-TIMER wordt ingesteld.

De ingestelde tijd wijzigen

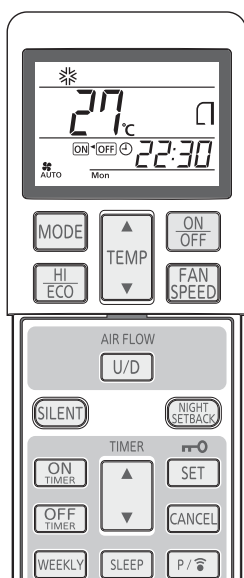
Stel een nieuwe tijd in met behulp van de knop SLEEP of de knop ON-TIMER.

Uitschakelingsprocedure

Druk op de knop CANCEL om de tijdsklok op de display uit te schakelen.

Gebruik werkingsmodus ON-TIMER + OFF-TIMER

■ De werking van de combinatie van de ON en OFF-TIMER.



Voorbeeld: Het is nu 21:00 uur. De airconditioner draait.

Wanneer het apparaat dient te worden uitgeschakeld om 22:30 en de kamer rond 8:00 uur de ingestelde temperatuur dient te bereiken.

1 Instellen van de OFF-TIMER-werking

Volg voor het instellen de procedures op Pagina 15. Ingesteld op **OFF** **22:30**

2 Instelling van de ON-TIMER-werking

Volg voor het instellen de procedures op Pagina 16. Ingesteld op **ON** **8:00**

Het tijdskloklampje (geel) op het displaygedeelte van de unit gaat aan wanneer de instelling is voltooid.

- De ingestelde tijd wordt weergegeven op de afstandsbediening. De display wijzigt in functie van de werkingsmodus.

- De airconditioner stopt.



Eerst begint de airconditioner te draaien volgens de ON-TIMER.

Daarna houdt de airconditioner op met draaien volgens de OFF-TIMER.

- De airconditioner draait.



Eerst houdt de airconditioner op met draaien volgens de OFF-TIMER.

Daarna begint de airconditioner te draaien volgens de ON-TIMER.

Wijzigen van de ingestelde tijd

Stel een nieuwe tijd in met behulp van de knoppen OFF-TIMER en ON-TIMER.

OPMERKING

- De timer kan alleen worden ingesteld voor de volgende 24 uur.

Uitschakelingsprocedure

Druk op de knop CANCEL of ON/OFF om het timerdisplay uit te schakelen.

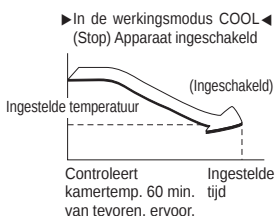
Comfortstart

In werkingsmodus ON TIMER, schakelt het apparaat voor de ingestelde tijd in, zodat de kamer de optimale temperatuur bereikt op het ingestelde tijdstip. Dit wordt "Comfortstart" genoemd.

- Mechanisme

De kamertemperatuur wordt ongeveer 60 minuten voor het ingestelde tijdstip gecontroleerd. Afhankelijk van de temperatuur op dat moment, wordt de airconditioner ingeschakeld 5 tot 60 minuten voordat de tijd klok op de ON-tijd staat.

- De functie is beschikbaar in werkingsmodi COOL en HEAT (inclusief AUTO). Hij werkt niet voor de werkingsmodi DRY.



SLEEP TIMER

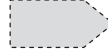
Wanneer SLEEP TIMER is geselecteerd, wordt de temperatuur na verloop van tijd automatisch aangepast, zodat de kamer niet te koud wordt tijdens het koelen of te warm wordt tijdens het verwarmen.

- Tijdens het koelen: de vooraf ingestelde temperatuur wordt met 1°C verlaagd aan het begin van de werkingsmodus SLEEP (wanneer de tijd klok is ingesteld). Nadien stijgt de temperatuur met 1°C elk uur, totdat de temperatuur bereikt wordt die 1°C hoger is dan de huidige temperatuur.
- Tijdens het verwarmen: de vooraf ingestelde temperatuur wordt met 1°C verlaagd bij het begin van de werkingsmodus SLEEP (wanneer de tijd klok is ingesteld). Nadat de temperatuur 3°C daalt in een uur en 6°C daalt in twee uur onder de huidige temperatuur.

WEKELIJKSE TIMER-modus

- Er zijn maximaal 4 tijdstippen beschikbaar voor de timer (ON-TIMER / OFF-TIMER) voor iedere dag van de week. Er zijn maximaal 28 programma's per week beschikbaar. Zodra dit is ingesteld, wordt de werkingsmodus van de timer elke week herhaald voor dezelfde programma's tenzij de WEKELIJKSE TIMER geannuleerd wordt.

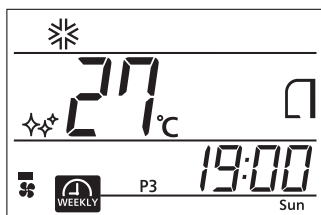
Voorbeeld (In seizoenen waarin gebruik wordt gemaakt van de koelfunctie)

 : Instelling WEKELIJKSE TIMER
 : Instelling HANDMATIG

	6:00	8:00	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00
Mon	Programma 1 AAN 6:00 COOL 27°C Fan : AUTO	Programma 2 UIT 8:30				Programma 3 AAN 17:00 COOL 28°C Fan : Lo		Programma 4 UIT 22:00	
Tue	Programma 1 AAN 5:30 COOL 27°C Fan : AUTO	Instelling wijzigen AUTO 27°C Fan : Me	Programma 2 UIT 12:00 AAN			Programma 3 AAN 17:00 COOL 28°C Fan : Lo		Programma 4 UIT 22:00	
Wed ~ Fri		AAN COOL 28°C Fan : ULo	Programma 1 UIT 10:00 AAN	DRY 25°C	Programma 2 UIT 14:00	Programma 3 AAN 18:00 COOL 28°C Fan : ULo		Programma 4 UIT 22:00	
Sat		Programma 1 AAN 7:30 COOL 26°C Fan : Hi	Instelling wijzigen COOL 25°C Fan : Hi	Programma 2,3 geen instelling		Instelling wijzigen COOL 28°C Fan : ULo		Programma 4 UIT 22:00	
Sun		Programma 2 AAN 7:00 COOL 28°C Fan : Hi	UIT	Programma 1 AAN 12:00 COOL 26°C Fan : Hi		Programma 3 AAN 19:00 COOL 27°C Fan : ULo		Programma 4 UIT 22:00	

Instelling WEKELIJKSE TIMER ON/OFF

- Schakel de WEKELIJKSE TIMER in op ON/OFF door gebruik te maken van de WEEKLY-toets.



1

Druk op de WEEKLY-toets.

De WEKELIJKSE TIMER wordt ingeschakeld.

Telkens u op de WEEKLY-toets drukt, wordt de display in de volgende volgorde gewijzigd:



Wanneer de WEEKLY TIMER is ingesteld op ON, brandt het tijdskloklampje (geel) op het displaygedeelte van de unit.

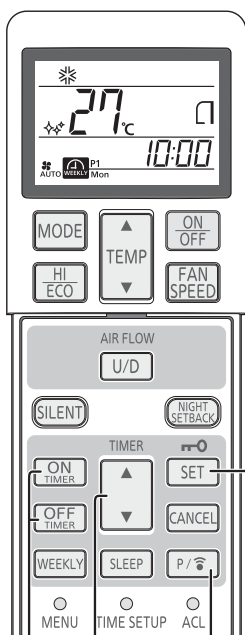
Wanneer de batterij van de afstandsbediening wordt vervangen of wanneer u op de ACL-schakelaar drukt, wordt de initiële instelling van de afstandsbediening geprogrammeerd. Aangezien het WEKELIJKSE TIMER-programma niet is ingesteld in de initiële instelling, dient u het programma in te stellen volgens de instellingsprocedure.

OPMERKING

- De WEKELIJKSE TIMER wordt ingeschakeld op ON/OFF ongeacht de airconditioner in werking is of niet.
- De ON-TIMER-modus van de WEKELIJKSE TIMER wordt ingeschakeld ongeacht de airconditioner in werking is of niet. Wanneer de ON-TIMER-instelling bereikt wordt, werkt de afstandsbediening volgens de geconfigureerde instellingen. De display van de afstandsbediening wordt ook gewijzigd in functie van de ingestelde werkingsmodus. De instelling kan worden gewijzigd van op de afstandsbediening wanneer de WEKELIJKSE TIMER zich in de ON-TIMER-modus bevindt. De volgende configuraties kunnen worden ingesteld door de ON-TIMER.
Bedrijfsmodus, ventilatorsnelheid, temperatuur, ECONOMY, NIGHT SETBACK, SILENT.
Comfort start-up wordt niet uitgevoerd voor de WEKELIJKSE TIMER ON-TIMER-modus.
- De OFF-TIMER-modus van de WEKELIJKSE TIMER wordt alleen ingeschakeld wanneer de airconditioner werkt. Wanneer de tijd die door de OFF-TIMER wordt ingesteld wordt bereikt, schakelt de airconditioner uit.
- Wanneer meerdere programmanummers worden ingesteld voor de huidige dag (dag van de week), begint het apparaat te werken vanaf de vroegst ingestelde tijd.
- Wanneer verscheidene timers (ON-TIMER, OFF-TIMER en SLEEP TIMER) in werking zijn, werkt de WEKELIJKSE TIMER niet, zelfs niet als de in de ON-TIMER of OFF-TIMER ingestelde tijd wordt bereikt. De WEKELIJKSE TIMER wordt effectief nadat de verscheidene timers afgelopen zijn.
- De ON-TIMER of OFF-TIMER van dezelfde tijd op dezelfde dag van de week kunnen niet worden ingesteld.
- Wanneer de WEEKLY TIMER niet wordt verzonden door de afstandsbediening, brandt het TIMER-lampje niet, ook al wordt op de knop WEEKLY gedrukt en wordt  weergegeven op de afstandsbediening.

Instellingsmodus <Individuele instelling>

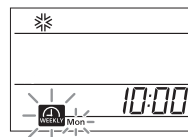
Instellen nadat de huidige dag van de week en de tijd werden ingesteld.



6
2,4
1
3,5

1 Druk op de PROGRAM-toets.

en de huidige dag van de week knippert.



2 Druk op "▲ of ▼ (TIMER)"-toets.

Selecteer een dag van de week die moet worden gereserveerd. Elke keer er op een knop ▲ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ Mon → Tue → Wed → ... → Sun → Weergave van alle dagen van de week.

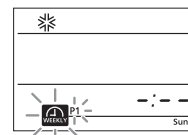
Elke keer er op een knop ▼ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ Mon → Weergave van alle dagen → Sun → Sat → ... → Tue



3 Druk op de SET-toets.

De dag van de week wordt bepaald en het programmanummer knippert.



4 Druk op "▲ of ▼ (TIMER)"-toets.

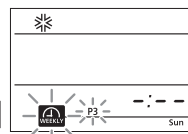
Selecteer een programmanummer.

Elke keer er op een knop ▲ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ P1 → P2 → P3 → P4

Elke keer er op een knop ▼ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

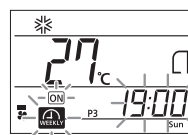
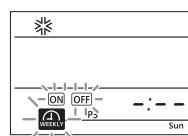
→ P1 → P4 → P3 → P2



5 Druk op de SET-toets.

Wanneer er geen ingestelde configuraties (ON-TIMER of OFF-TIMER) beschikbaar zijn, knippert zowel **ON** als **OFF**.

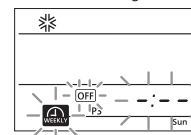
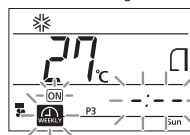
Wanneer er ingestelde configuraties (ON-TIMER of OFF-TIMER) beschikbaar zijn, knippert **ON** of **OFF**.

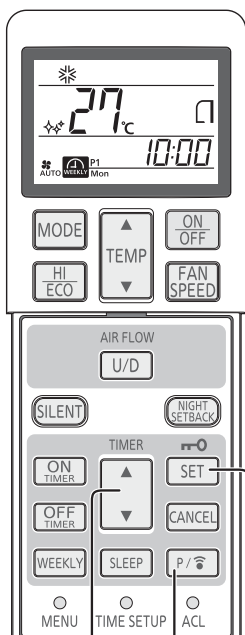


6 Druk op de ON-TIMER- of de OFF-TIMER-toets.

De ON-TIMER of OFF-TIMER wordt bepaald en de tijddisplay knippert.

ON-TIMER wordt geselecteerd OFF-TIMER wordt geselecteerd





7 10
8,9,10

7

Druk op “▲ of ▼ (TIMER)”-toets.

Stel een tijd in.

Elke keer er op een knop ▲ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ 0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 → (Eenheden van tien minuten)

Elke keer er op een knop ▼ wordt gedrukt, wordt de weergave gewijzigd in de volgorde:

→ 0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 → (Eenheden van tien minuten)

Wanneer u ON-TIMER selecteert, ga naar stap 8.

Wanneer u OFF-TIMER selecteert, ga naar stap 9.



8

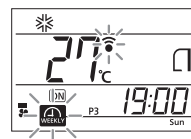
Stel de gewenste bedieningsconfiguraties in.

Wanneer ON-TIMER wordt geselecteerd, kunnen de bedrijfsmodus en ventilatorsnelheid worden gewijzigd en kunnen de standen ECONO, SILENT of NIGHT SETBACK worden ingesteld.

9

Druk op de SET-toets.

De tijd wordt bepaald en en knipperen.



10

Druk op de PROGRAM- of de SET-toets.

Wanneer u op de PROGRAM-toets drukt, wordt de instelling naar de airconditioner verzonden. Het verzenden duurt 3 seconden. Blijf de afstandsbediening daarom enige tijd op het displaygedeelte van de unit richten.

Wanneer de instelling wordt ontvangen, wordt er een zoemend geluid (biep, bieep, bieep) weergegeven.

Wanneer de SET-toets wordt ingedrukt, dient u de instelling verder uit te voeren vanaf stap 2.

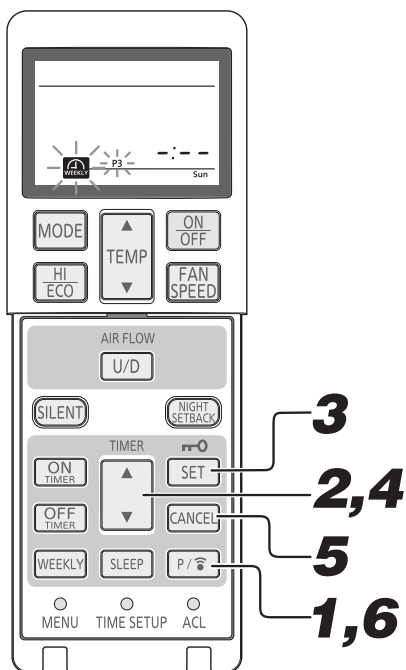
Instellingsmodus <Collectieve instelling>

- Stel dezelfde gebruiksconfiguraties in voor hetzelfde programmanummer van alle dagen van de week. In stap 2 hierboven, selecteer “alle dagen van de week”. Als de configuratie die individueel werden ingesteld in hetzelfde programmanummer al bestaat, wordt deze configuratie overschreven.

OPMERKING

- Als het apparaat gedurende 60 seconden niet wordt bediend in de instellingsmodus, worden de instellingswijzigingen die tot dan werden gemaakt, ongeldig en wordt de instellingsmodus beëindigd. Vervolgens gaan en alle programmanummers (P1, P2, P3 en P4) gedurende 10 seconden knipperen. (Dit knipperen is niet zichtbaar als de instellingsmodus wordt beëindigd terwijl er slechts een programma wordt ingesteld.)
- Aan het eind van het instellen richt u de afstandsbediening op het displaygedeelte van de unit en drukt u op de knop PROGRAM. U dient dan te controleren of de airconditioner een drievoudig zoemend geluid (biep, bieep, bieep) weergeeft om ontvangst aan te geven. Als u geen zoemend geluid hoort, stel de modus dan opnieuw in op de instellingsmodus door op de PROGRAM-toets te drukken en controleer of het zoemend geluid wordt weergegeven.

De instelling annuleren <Individuele instelling>



1

Druk op de PROGRAM-toets.

en de huidige dag van de week knippert.

2

Druk op “▲ of ▼ (TIMER)”-toets.

Selecteer een dag van de week die geannuleerd moet worden.

3

Druk op de SET-toets.

De dag van de week wordt bepaald en het programmanummer knippert.

4

Druk op “▲ of ▼ (TIMER)”-toets.

Selecteer een programmanummer dat geannuleerd moet worden.

Druk tijdens het annuleren niet op de SET-toets. Als u op de SET-toets drukt, wordt de modus gewijzigd naar de ingestelde modus.

5

Druk op de CANCEL-toets.

De instellingconfiguraties van de ON- of OFF-TIMER worden geannuleerd en --:-- wordt weergegeven op de tijdsectie van de display.

6

Druk op de PROGRAM-toets.

Wanneer u op de PROGRAM-toets drukt, wordt de instelling naar de airconditioner verzonden.

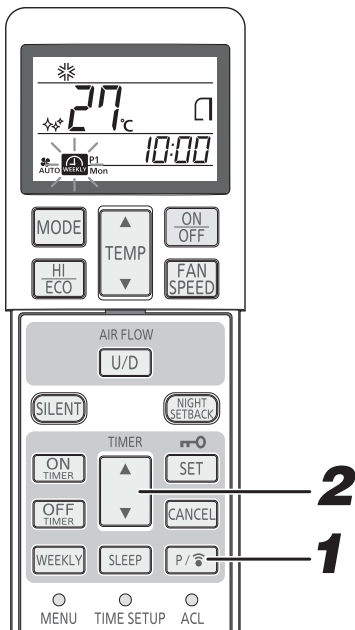
Wanneer de instelling wordt ontvangen, wordt er een zoemend geluid (biep, bieep, bieep) weergegeven.

De instellingconfiguraties van elk programma worden geannuleerd. Voer de bovenstaande operatie voor elk te annuleren programma uit.

De instelling annuleren <Collectieve instelling>

- Als dezelfde gebruiksconfiguratie al bestaat in hetzelfde programmanummer van alle dagen van de week, is collectief wissen mogelijk. In stap 2 hierboven, selecteer “alle dagen van de week”. De procedure vanaf stap 3 is dezelfde als diegene die hierboven wordt aangegeven. Als de gebruiksconfiguratie werden gewijzigd of gewist door individuele instelling na de collectieve instelling zoals beschreven op pagina 20, waardoor er verschillen ontstaan betreffende de configuratie voor de dagen van de week, is collectief wissen niet mogelijk.

Confirm-modus



De WEKELIJKSE TIMER-instellingsconfiguratie kan worden bevestigd.

1

Druk gedurende 3 seconden of langer op de PROGRAM-toets.

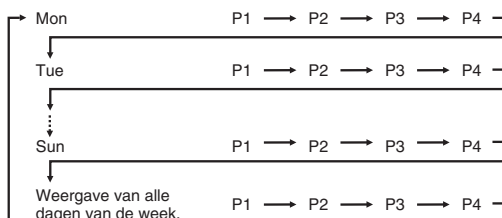
knippert en de instellingsconfiguratie licht op.

2

Druk op “▲ of ▼ (TIMER)”-toets.

Selecteer een dag van de week en een te bevestigen programmanummer.

De weergave begint vanaf de huidige dag van de week. Voor het programma zonder instelling, wordt --:-- weergegeven. Wanneer u op de PROGRAMtoets drukt in de Confirm-modus, wordt er een instellingsmodus ingesteld.



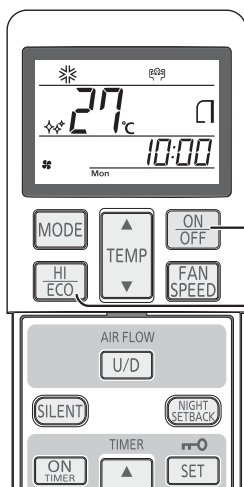
Uitschakelprocedure

De Confirm-modus kan worden beëindigd door op de ON/OFF-, CANCEL- of SET-toets te drukken.

OPMERKING

- Als er gedurende 60 seconden geen operatie plaatsvindt in de Confirmmodus, wordt de Confirm-modus beëindigd.

Gebruik werkingsmodi HIGH POWER/ECONOMY



1

Druk op de knop ON/OFF.

2

Druk op de knop HI/ECO.

- Als de werkingsmodus is ingesteld op AUTO, COOL of HEAT. Elke keer er op een knop HI/ECO wordt gedrukt, wordt de indicator gewijzigd in de volgorde:



- Wanneer de werkingsmodus DRY of ON-TIMER + OFF-TIMER. Elke keer er op een knop HI/ECO wordt gedrukt, wordt de indicator gewijzigd in de volgorde:



Werking HIGH POWER

Als u op de knop HI/ECO drukt, wordt het werkvermogen versterkt en wordt er 15 minuten onafgebroken met extra vermogen gekoeld of verwarmd. De afstandsbediening wordt weergegeven en de weergave van FAN SPEED verdwijnt.

OPMERKING

- Tijdens de werkingsmodus HIGH POWER wordt de kamertemperatuur niet geregeld. Wanneer deze overdadige koeling of verwarming veroorzaakt, drukt u op de knop HI/ECO om de werkingsmodus HIGH POWER te annuleren.
- HIGH POWER-modus is niet beschikbaar tijdens de DRY- en ON-TIMER + OFF-TIMER-modi.
- Wanneer de HIGH POWER-modus ingesteld wordt nadat de instelling ONTIMER-modus werd ingesteld, start de HIGH POWER-modus vanaf de ingestelde tijd.
- Na HIGH POWER werking, kunt u koelvloeistof horen stromen.
- Wanneer de volgende werkingsmodi zijn ingesteld, zal de werkingsmodus HIGH POWER geannuleerd worden.
 - ① Wanneer u opnieuw op de knop HI/ECO drukt. (De bedrijfsmodus wordt gewijzigd in ECONOMY.)
 - ② Wanneer een andere werkingsmodus wordt ingeschakeld.
 - ③ Wanneer er 15 min. zijn verstreken sinds de werkingsmodus HIGH POWER is begonnen.
 - ④ Wanneer u op de SILENT-toets drukt.
 - ⑤ Wanneer u de NIGHT SETBACK-toets indrukt.
- Werkt niet terwijl de airconditioner is uitgeschakeld.

Werking ECONOMY

Door op de HI/ECO-knop te drukken, start u een zachte werking met de voeding in de lage stand om excessief afkoelen of verwarmen te voorkomen.

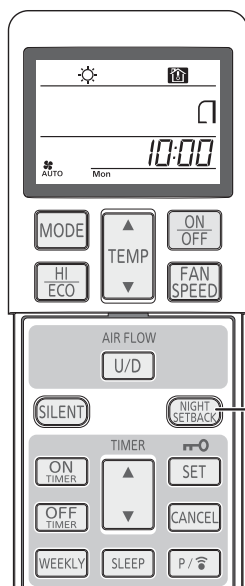
Het apparaat werkt 1,5°C hoger dan de ingestelde temperatuur tijdens het koelen of 2,5°C lager dan tijdens het verwarmen. De afstandsbediening wordt weergegeven en de weergave van FAN SPEED verdwijnt.

OPMERKING

- De werkingsmodus ECONOMY wordt ingeschakeld de volgende keer dat de airconditioner inschakelt, in het volgende geval.
 - ① Wanneer de airconditioner wordt gestopt door de knop ON/OFF tijdens de werkingsmodus ECONOMY.
 - ② Wanneer de airconditioner is gestopt in de werkingsmodi SLEEP of OFF TIMER tijdens de ECONOMY werkingsmodus.
 - ③ Wanneer de werkingsmodus na de modi SELF CLEAN wordt hervat.
- Wanneer de volgende werkingsmodi zijn ingesteld, zal de ECONOMY modus worden geannuleerd.
 - ① Wanneer u opnieuw op de knop HI/ECO drukt.
 - ② Wanneer u de werkingsmodus omschakelt van DRY naar FAN.
 - ③ Wanneer u de NIGHT SETBACK-toets indrukt.
- Werkt niet terwijl de airconditioner is uitgeschakeld.

NIGHT SETBACK-modus

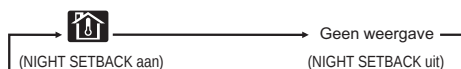
- Tijdens de koude seizoenen, kan de temperatuur in de kamer op een comfortabel niveau worden gehouden wanneer u de kamer 's nachts verlaat en wanneer de kamer niet gebruikt wordt. De airconditioner behoudt een constante temperatuur rond 10°C.



1

Druk op de NIGHT SETBACK-toets.

Elke keer er op een NIGHT SETBACK wordt gedrukt, wordt de indicator gewijzigd in de volgorde:



Uitschakelprocedure

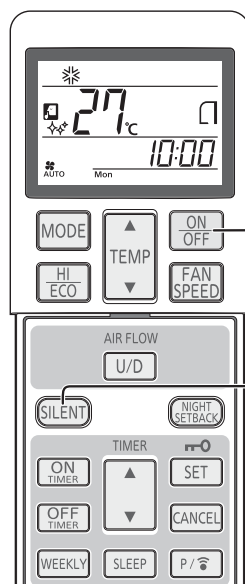
Druk op de NIGHT SETBACK-toets of de MODE-toets om de NIGHT SETBACK-display uit te schakelen.

OPMERKING

- Tijdens de NIGHT SETBACK-modus behoudt de airconditioner de ingestelde temperatuur op ongeveer 10°C.
- Tijdens de NIGHT SETBACK-modus kan de temperatuur niet worden ingesteld.
- Aangezien de kamertemperatuur sterk kan schommelen, raden we u aan dit te gebruiken wanneer niemand zich in de ruimte bevindt.
- Tijdens NIGHT SETBACK kunnen HIGH POWER en ECONOMY niet worden ingesteld.
- Wanneer de NIGHT SETBACK-modus geannuleerd wordt door op de NIGHT SETBACK-toets te drukken, wordt de werkingsmodus die onmiddellijk voorafgaat aan de NIGHT SETBACK-modus gereset.

SILENT-modus

- Als de SILENT-modus is ingeschakeld, functioneert de apparatuur stiller door het geluid van het buitenapparaat te beperken. Start de operatie vanaf stap 1 als de airconditioner is uitgeschakeld. Als deze is ingeschakeld, begint u bij stap 2.



1

Druk op de knop ON/OFF.

2

Druk op de knop SILENT-toets.

- Als de modus ingesteld is op AUTO, COOL of NIGHT SETBACK Elke keer er op een knop SILENT wordt gedrukt, wordt de indicator gewijzigd in de volgorde:



Uitschakelprocedure

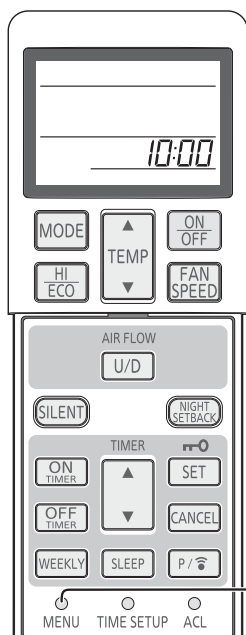
Druk op de SILENT-toets om de SILENT-display uit te schakelen.

OPMERKING

- Tijdens de SILENT-modus vermindert de maximale koel- en verwarming capaciteit.
- De SILENT-modus werkt niet tijdens de DRY- en FAN-modi.
- In de volgende gevallen gaat de airconditioner verder in de modus SILENT na het opnieuw inschakelen (ON).
 - Wanneer de airconditioner uitgeschakeld wordt door op de ON/OFF-toets te drukken tijdens de SILENT-modus.
 - Wanneer de airconditioner uitgeschakeld wordt in de SLEEP- of OFF-TIMER-modus tijdens de SILENT-modus.
 - Wanneer de werkingsmodus na de modi SELF CLEAN wordt hervat.
- Werkt niet terwijl de airconditioner is uitgeschakeld.
- Het is mogelijk dat het geluid van het buitenapparaat niet vermindert, afhankelijk van de omstandigheden.
- In het geval van aansluiten op de specifieke buitenunit (SCM40/45ZS-S, SCM100/125ZM-S), wordt de controlefunctie van SILENT ongeldig.

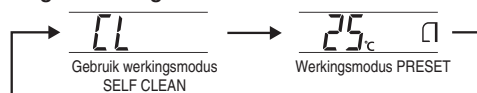
MENU-functie

- De MENU-functie wordt gebruikt voor het instellen van de werkingsmodi SELF CLEAN en PRESET.



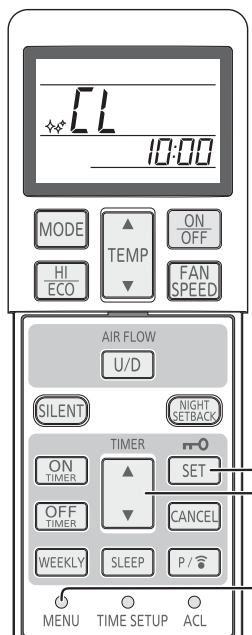
1

Elke keer dat met een balpen etc. op de MENU-schakelaar wordt gedrukt, wordt het scherm in deze volgorde overgeschakeld:



Gebruik werkingsmodus SELF CLEAN

- De werkingsmodus SELF CLEAN dient te worden uitgevoerd nadat AUTO, COOL en DRY zijn gebruikt om vocht uit het apparaat te verwijderen om de groei van schimmel en bacteriën onder controle te houden.

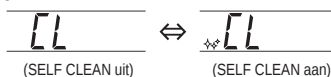


1

Selecteer de werkingsmodus SELF CLEAN via de MENU-schakelaar.

2

Selecteer SELF CLEAN door op de knop "▲ of ▼ (TIMER)" te drukken.

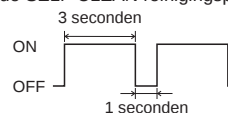


3

Druk op de knop SET.

OPMERKING

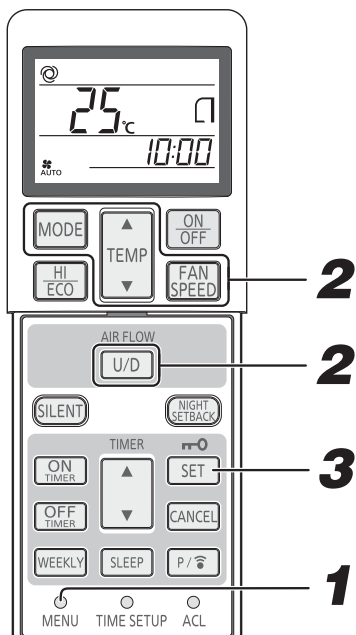
- Twee uur later stopt de airconditioner de bedrijfsmodus SELF CLEAN vanzelf. Om de airconditioner onmiddellijk te stoppen, drukt u op de aan-/uitknop.
- Werkingsmodus SELF CLEAN kan niet worden gebruikt na de modi HEAT, FAN, OFF-TIMER, SLEEP.
- De ventilator van het binnenapparaat draait ongeveer twee uur in de werkingsmodus SELF CLEAN.
- Het RUN lampje brandt tijdens de SELF CLEAN reinigingsprocedure.



- Als u op de SLEEP-toets of de NIGHT SETBACK-toets drukt tijdens de SELF CLEAN-modus wordt de SELF CLEAN-modus geannuleerd en wordt het apparaat vervolgens ingesteld op de SLEEP- of NIGHT SETBACK-modus.
- Dit is geen functie voor het verwijderen van schimmel, bacteriën of vuil dat zich al op het apparaat heeft afgezet.

Werkingsmodus PRESET

- Met deze bewerking kan de voorkeursinstelling worden opgeslagen voor later.



1

Selecteer de werkingsmodus PRESET via de MENU-schakelaar.

2

Selecteer uw voorkeur voor OPERATION MODE, TEMPERATURE, FAN SPEED en de richting van AIR FLOW.

3

Druk op de knop SET.

4

Wanneer de airconditioner werkt op AUTO, COOL, HEAT, DRY, FAN en NIGHT SETBACK, drukt u 3 seconden of langer op de knop MODE. De werkingsmodus PRESET wordt gestart.

OPMERKING

- Wanneer u op de knop MODE drukt voor de werkingsmodus PRESET tijdens de werkingsmodus HIGH POWER, wordt dit geannuleerd.
- Wanneer u op de knop MODE drukt voor de werkingsmodus PRESET tijdens de werkingsmodus ECONOMY, gaat dit door.

Automatische herstelfunctie

Wat is de automatische herstelfunctie?

- De automatische herstelfunctie slaat de werkingsmodus van de airconditioner op net voordat deze door een stroomstoring werd uitgeschakeld, en herstelt de werking automatisch nadat de stroomtoevoer is hersteld.
- De volgende instellingen worden geannuleerd:
 - Instellingen van de schakelklok
 - Gebruik in de 'HIGH POWER'-stand

OPMERKING

- De automatische herstelfunctie is ingeschakeld wanneer de airconditioner verscheept wordt uit de fabriek. Neem contact op met uw dealer als deze functie moet worden uitgeschakeld.
- Bij een stroomstoring wordt de instelling van de timer geannuleerd. Nadat de stroomstoring is opgeheven, moet u de timer weer instellen.

Tips voor een efficiënt gebruik

- Gebruik de onderstaande tips voor het meest zuinige en aangename gebruik van de airconditioner.

Stel een normale kamertemperatuur in. Extreem hoge of lage temperaturen zijn niet goed voor uw gezondheid en verspillen onnodig elektriciteit.	Maak de filters regelmatig schoon. Verstopte filters blokkeren de luchtstroom en veroorzaken een minder effectieve werking. Vraag een gespecialiseerd bedrijf om het luchtfilter te reinigen.	Voorkom direct zonlicht en tocht. Sluit tijdens het koelen direct zonlicht buiten met gordijnen of blinding. Houd de ramen en deuren dicht, tenzij u ventileert.
Stel de richting van de luchtstroom goed in, volgens de gebruiksinstructies voor het onderdeel dat ter plaatse geïnstalleerd moet worden. Pas de luchtstroom naar boven/beneden en links/rechts aan zodat een regelmatige kamertemperatuur is gewaarborgd. De richting van de luchtstroom kan niet worden aangepast door de unit.	Gebruik het apparaat alleen wanneer het nodig is. Gebruik de tijd klok op de juiste manier zodat het apparaat alleen wordt ingeschakeld wanneer het nodig is.	Gebruik geen warmtebronnen tijdens het koelen. Houd warmtebronnen zoveel mogelijk buiten de kamer.

Onderhoud

Voor onderhoud

Schakel de stroomtoevoer uit.



Mors geen vloeistoffen.



- Er bestaat het gevaar van elektrische schokken.
- Maak het apparaat schoon met een zachte, droge doek.

Raak de aluminium koelribben van de warmtewisselaar niet aan.

Gebruik geen van volgende producten:

- Heet water (40°C of meer)
Dit kan het apparaat vervormen of verkleuren.
- Wasbenzine, verfverdunder, reinigingsproducten, enz....
Deze kunnen het apparaat vervormen of krassen.

Tijdens het gebruikseizoen

Het luchtfilter schoonmaken

Vraag een gespecialiseerd bedrijf om het luchtfilter te reinigen.

OPMERKING

- De bijgeleverde luchtfilter kan niet met water worden schoongemaakt.
- Een luchtfilter dat verstopt is door stof enz., kan het afkoelen/verwarmen beïnvloeden en resulteren in een hogere geluidsproductie van de airconditioner. Verder kan het apparaat meer elektriciteit gebruiken. Reinig het luchtfilter op de aangegeven tussenperiodes.

Aan het einde van het seizoen

- 1 Laat de ventilator 2 tot 3 uur werken.**
Droog de binnenkant van het apparaat.
- 2 Stop de unit en schakel de stroomtoevoer uit.**
Het apparaat verbruikt ongeveer 2W, zelfs wanneer het apparaat niet in werking is.
Door de stroomtoevoer uit te schakelen kunt u energie en dus kosten besparen.
- 3 Maak de luchtfilters schoon en plaats ze terug.**
* De bijgeleverde luchtfilter kan niet met water worden schoongemaakt.
- 4 Verwijder de batterijen uit de afstandsbediening.**

Aan het begin van het seizoen

- 1 Controleer de aarding en controleer of die niet is gebroken of losgekomen.**
- 2 Controleer of er geen corrosie of roest is op het basisframe van het buitenapparaat.**
- 3 Zorg ervoor dat er geen objecten zijn die de luchtstroom rond de luchtinlaat- en luchtuitlaatopeningen blokkeren bij het binnenapparaat en buitenapparaat.**
- 4 Schakel de stroomtoevoer in.**
- 5 Plaats de batterijen in de afstandsbediening.**

Is het apparaat correct geïnstalleerd

Goede installatieplaats

- Plaats geen voorwerpen voor het binnenapparaat die een goede ventilatie of werking kunnen verhinderen.
- Installeer het apparaat niet in één van de volgende plaatsen.
 - Plaatsen waar er ontvlambare gassen kunnen lekken.
 - Plaatsen waar veel olie wordt gespetterd.
- Er kunnen storingen optreden vanwege corrosie wanneer de airconditioner in een kuuroord wordt geïnstalleerd waar zwaveldampen ontstaan, of in een ontspanningsoord aan de kust waar deze blootgesteld wordt aan zeewinden. Neem contact op met uw leverancier.
- De airconditioner en de afstandsbediening dienen tenminste 1 meter van TV of radio te zijn verwijderd.
- Voer het door het binnenapparaat aan de lucht onttrokken water af naar een plaats met goede afvoer.

Let goed op geluiden tijdens gebruik!

- Wanneer u het apparaat installeert dient u een plaats te kiezen die het gewicht van de airconditioner makkelijk kan dragen en geluiden en vibratie tijdens gebruik niet doet toenemen. Als er vibraties door het huis gaan, kunt u dat oplossen door vibratie-absorberende kussentjes tussen het apparaat en de bevestigingspunten te plaatsen.
- Selecteer een plaats waar koude of warme lucht en geluid van het binnen of -buitenapparaat geen overlast veroorzaken bij uw burens.
- Laat geen hindernissen staan bij de luchtinlaat en -uitlaat van het buitenapparaat. Dit kan storingen veroorzaken en een toename van geluid tijdens gebruik.
- Indien u tijdens het gebruik een vreemd geluid hoort, dient u contact op te nemen met uw leverancier.

Inspectie en onderhoud

- Afhankelijk van de natuurlijke omgeving, kan de binnenzijde van de airconditioner vuil worden na enkele jaren gebruik. Hierdoor zullen de prestaties verminderen. Naast de normale reiniging, raden we aan om eveneens een controle en onderhoud te laten uitvoeren. (Hierdoor zal de levensduur van de airconditioner langer en probleemlozer zijn.)
- Neem contact op met uw leverancier, of een distributeur, voor inspectie en onderhoud. (Voor deze dienstverlening dient te worden betaald).
 - U wordt aangeraden inspectie en onderhoud buiten het seizoen te laten plaatsvinden.
 - Indien het netsnoer van dit apparaat beschadigd is, dient het alleen te worden vervangen door een reparateur die is aangewezen door de fabrikant, aangezien speciaal gereedschap gebruikt moet worden.

Problemen oplossen

Controleer het volgende voordat u contact opneemt met de servicedienst.

De airconditioner werkt helemaal niet.

Is de netstroom ingeschakeld?



Staat de tijd klok in de positie "ON"?



Is er een stroomstoring of is er een zekering gesprongen?



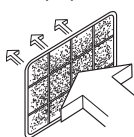
Als de airconditioner nog steeds niet goed functioneert nadat u de punten, links van deze tekst, heeft gecorrigeerd of wanneer u, na het raadplegen van pagina 28 nog steeds twijfels heeft, of als de omstandigheden zoals getoond op pagina 29 plaatsvinden, schakelt u de netstroom uit en neemt u contact op met uw leverancier.

Slechte koeling of verwarming

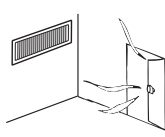
Heeft u de thermostaat op een goede temperatuur ingesteld?



Is het luchtfilter schoon? (Niet verstopt?)

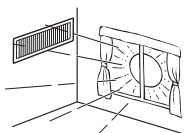


Staan er deuren of ramen open?

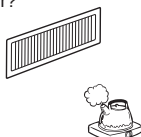


Slechte koeling

Staat er direct zonlicht in de kamer?



Is er een warmtebron in de kamer?



Zijn er teveel mensen in de kamer?



Goed onthouden

Luchtstroom

Er wordt geen lucht geblazen wanneer het apparaat net is gestart in de werkingsmodus HEATING. De indicator RUN knippert langzaam (1,5 sec. ON, 0,5 sec. OFF)	De luchtstroom is gestopt totdat de warmtewisselaar is opgewarmd (2 tot 5 min.) om te voorkomen dat koude lucht wordt uitgeblazen (HOT KEEP programma)
In de werkingsmodus HEATING wordt de eerst 5 tot 15 minuten geen lucht geblazen, of is de lucht die geblazen wordt niet warm. De indicator RUN knippert langzaam (1,5 sec. ON, 0,5 sec. OFF)	Wanneer de buitentemperatuur laag is en de vochtigheid hoog, schakelt de airconditioner soms automatisch over op ontdooien. U moet dan even geduld hebben. Tijdens het ontdooien kan er water of stoom uit het buitenapparaat komen.
Er wordt geen lucht geblazen wanneer het apparaat net is gestart in de werkingsmodus DRY. (De indicator RUN brandt)	De ventilator kan stoppen om te voorkomen dat uit de lucht onttrokken vocht opnieuw verdampt en om energie te sparen.

Geluid

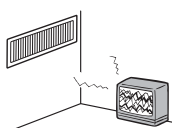
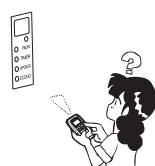
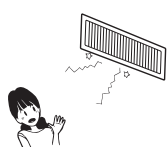
U hoort een zacht gorgelend geluid.	Dit wordt veroorzaakt door het stromen van de koelvloeistof in het apparaat.
U hoort een zacht krakend geluid.	Dit wordt veroorzaakt door warmte-expansie of door contractie.
U hoort een sissend of klikkend geluid.	Dit wordt veroorzaakt door de werking van de koelmiddelregelkleppen of de elektrische onderdelen.
Het buitenapparaat maakt een fluitend geluid.	Het geluid betekent dat de draaisnelheid van de compressor toeneemt of afneemt.
Het kan gebeuren dat u na het uitschakelen van het apparaat een geluid hoort ("SHOEET").	Dit is het normale geluid dat u hoort als er een andere airconditioning wordt uitgeschakeld.

Overig

Het apparaat start niet onmiddellijk terug op nadat u het hebt gestopt. (Indicator RUN brandt) 	Het opnieuw inschakelen van het apparaat lukt niet tot 3 minuten na het uitschakelen, dit is om het apparaat te beschermen.  De microcomputer zal het apparaat zelf opnieuw inschakelen wanneer de drie minuten verstreken zijn.
Tijdens de werkingsmodus COOL kan er stoom ontsnappen.	Dit kan gebeuren wanneer de kamertemperatuur en -vochtigheid erg hoog zijn. Zodra de temperatuur en vochtigheid afnemen, zal dit verdwijnen.
U ruikt iets.	De lucht die uit het apparaat geblazen wordt, ruikt vreemd. Dit wordt veroorzaakt door tabak of cosmetica die in het apparaat zijn terecht gekomen.
Na een stroomonderbreking wordt het apparaat niet opnieuw ingeschakeld, zelfs wanneer de stroomtoevoer is hersteld.	Als de automatische herstelfunctie niet is ingesteld, zal het apparaat niet automatisch terug inschakelen. Gebruik de afstandsbediening om het apparaat opnieuw in te schakelen.
Er worden geen signalen van de afstandsbediening ontvangen.	Het signaal van de afstandsbediening wordt mogelijk niet ontvangen als het displaygedeelte van de unit is blootgesteld aan direct zonlicht of ander fel licht. Indien dit het geval is, scherm u het zonlicht af of vermindert u het andere licht.
Er condenseert vocht op de luchtuitlaattoosters.	Indien de airconditioner gedurende een lange periode in een ruimte met een hoge vochtigheidsgraad wordt gebruikt, kan er vocht condenseren op de luchtuitlaattoosters en hier vanaf druppelen.
De ventilator stopt niet onmiddellijk nadat de werking van het apparaat is gestopt.	Binnenventilator: De ventilator zal na 2 uur nog niet stoppen als er is ingesteld op de SELF CLEAN reinigingsfunctie. Buitenventilator: De ventilator zal na ongeveer 1 minuut pas stoppen, om het apparaat te beschermen.
Het RUN lampje blijft branden, ook al is de werking gestopt.	Het RUN lampje brandt tijdens de SELF CLEAN reinigingsfunctie. Het RUN lampje dooft wanneer de SELF CLEAN reinigingsfunctie is afgelopen.

Neem contact op met uw leverancier

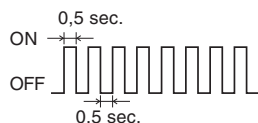
■ In elk van de onderstaande situaties dient u de netstroom onmiddellijk uit te schakelen en uw leverancier te informeren:

De zekering brandt vaak door of de aardlekschakelaar komt voortdurend in werking. 	De kabel wordt extreem warm. Er zijn barsten in de bekleding van de kabel. ⚠ OPGELET Als het netsnoer beschadigd raakt, vraag dan uw dealer of een erkend elektromonteur om een nieuw snoer aan te sluiten om ongelukken te voorkomen.	
De TV, radio of andere apparatuur beginnen storingen te ondervinden. 	Een schakelaar werkt niet goed. 	U hoort een vreemd geluid tijdens de werking. 
Als vreemde lichamen in het binnenapparaat binnenkomen via de luchtuitlaten en de dumper wordt onbruikbaar, moet u contact opnemen met uw leverancier.	De lampjes RUN en TIMER op de display knipperen vlug (0,5 sec ON; 0,5 sec OFF) en werken niet.	
Schakel bij abnormale omstandigheden de stroomtoevoer meteen uit en schakel hem na 3 minuten weer in. Schakel het apparaat opnieuw in met de knop ON/OFF op de afstandsbediening en controleer of het probleem is opgelost.		

Over de meervoudige airconditioner

Gelijktijdig gebruik

- De airconditioners kunnen niet tegelijkertijd op verschillende werksstanden staan ingesteld, bijvoorbeeld één op KOELEN en de andere op VERWARMEN.
- Als u twee apparaten op twee verschillende standen instelt, heeft de airconditioner die het eerst werd ingesteld voorrang. De airconditioner die als tweede wordt ingesteld, komt automatisch op luchtblazen te staan.
- Als u de airconditioner die als tweede wordt bediend voorrang wilt geven, stop dan de airconditioner die oorspronkelijk voorrang had of stel deze in op dezelfde werksstand als de tweede.
- Het RUN-lampje brandt wanneer andere binnenapparaten in verschillende modi werken.



Automatische bediening

- Als de afstandsbediening op "AUTO" staat ingesteld, kiest de airconditioner bij inschakelen automatisch voor "KOELEN", "DROGEN" of "VERWARMEN", afhankelijk van de kamertemperatuur.
- Tijdens gelijktijdig gebruik van meerdere airconditioners, kan de werksstand van een apparaat automatisch worden omgeschakeld als de kamertemperatuur verandert; hierdoor zal het buitenapparaat worden stopgezet. In een dergelijk geval dient u in te stellen op "KOELEN" of "VERWARMEN" en niet op "AUTO". (Dit is alleen van toepassing als er meer dan één airconditioner wordt gebruikt.)

Hergebruik van koelvloeistof (olie)

- Als de binnenapparaten allemaal langere tijd niet worden gebruikt, is het mogelijk dat de koel- of verwarmingsprestaties tijdelijk verminderen. Dit komt door het rondpompen van de koelvloeistof (olie) in een of meerdere uitgeschakelde binnenapparaten. Wellicht hoort u daardoor het geluid van stromende koelvloeistof in de uitgeschakelde binnenapparaten.

Zelfdiagnosefunctie

- Wij proberen onze klanten steeds een nog betere service te bieden, door de installatie van hulpmiddelen die afwijkingen in de werking van het apparaat onmiddellijk zichtbaar maken.

RUN-indicator		Beschrijving van het probleem	Oorzaak
TIMER-indicator AAN	1-x knipperen	Foutmelding warmtewisselaar sensor 1	• Gebroken draad warmtewisselaar sensor 1, slechte verbinding
	2-x knipperen	Storing in kamertemperatuursensor	• Draad van kamertemperatuursensor gebroken. Slechte aansluiting
	3-x knipperen	Foutmelding warmtewisselaar sensor 3	• Gebroken draad warmtewisselaar sensor 3, slechte verbinding
	4-x knipperen	Aftapfout	• Aftapping in omgekeerde hoek • Vlotterschakelaar defect
	5-x knipperen	Actieve filter voltagestoring	• Defecte kaarten op buitenapparaat
	6-x knipperen	Storing in motor binnenventilator	• Ventilatormotor defect. Slechte aansluiting
	7-x knipperen	Onvoldoende koelvloeistof Gesloten service-klep Foutmelding warmtewisselaar sensor 1	• Onvoldoende koelvloeistof, lekkage • Gesloten service-klep • Gebroken draad warmtewisselaar sensor 1, slechte verbinding

TIMER-indicator		Beschrijving van het probleem	Oorzaak
RUN-indicator blijft knipperen	1-x knipperen	Storing in buitentemperatuursensor	• Draad van buitensensor gebroken. Slechte aansluiting
	2-x knipperen	Storing in sensor van vloeistofleiding van warmtewisselaar buiten	• Draad van sensor van vloeistofleiding van warmtewisselaar buiten gebroken. Slechte aansluiting
	4-x knipperen	Fout in afvoerpijpsensor	• Draad van afvoerpijpsensor stuk, slechte aansluiting
	5-x knipperen	Fout in detector zuigpijp	• Gebroken draad zuigpijp detector, slechte verbinding aansluiting

RUN-indicator AAN		Beschrijving van het probleem	Oorzaak
	1-x knipperen	Stroomonderbreking	• Compressor vastgelopen, open fase in uitgangsstroom compressor, kortsluiting in voedingstransistor, gesloten onderhoudsklep
	2-x knipperen	Probleem met buitenapparaat	• Defecte voedingstransistor, gebroken compressordraad • Draad van sensor van afvoerleiding gebroken, losse aansluitstekker • Compressor geblokkeerd
	3-x knipperen	Te hoge stroomsterkte	• Werking overbelast, overbelasting van koeling
	4-x knipperen	Fout in de voedingstransistor	• Defecte voedingstransistor
	5-x knipperen	Compressor oververhit	• Te weinig gas, sensor afvoerleiding defect, gesloten serviceklep
	6-x knipperen	Fout in signaaltransmissie	• Defecte stroomtoevoer, gebroken signaaldraad, defecte printplaat in binnen-/buitenunit
	7-x knipperen	Fout in buitenventilatormotor	• Defecte ventilatormotor, slechte verbindingen
	Blijft knipperen	Bescherming voor koeling onder hoge druk	• Overbelasting van koeling, kortsluiting van buitenunit

De RUN-indicator 2 x knipperen	2-x knipperen	Rotorvergrendeling	• Defecte compressor • Open fase van compressor • Defecte kaarten op buitenapparaat
De RUN-indicator 7 x knipperen	1-x knipperen	Gesloten service-klep	• Gesloten service-klep

EU DECLARATION OF CONFORMITY

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan

declare under our sole responsibility that the apparatus referred to in this declaration conforms with the following directives.

Description of apparatus: Split Type Air Conditioner
Model name:

Conformity model list

[Indoor Unit]	
Category	Model
SRR Series	SRR25ZS-W
	SRR35ZS-W
	SRR50ZS-W
	SRR60ZS-W

[Outdoor Unit]

Category	Model
SCM Series	SCM40ZS-W
	SCM45ZS-W
	SCM50ZS-W
	SCM60ZS-W
	SCM71ZS-W
SRC Series	SCM80ZS-W
	SCM100ZS-W
	SRC25ZS-W2
	SRC25ZS-WA2
	SRC35ZS-W2
	SRC35ZS-WA2
	SRC50ZSX-W3
	SRC60ZSX-W3

Relevant EU Directives :

Machinery 2006/42/EC

Applied Standards / Regulations :

EN 60335-1

EN 60335-2-40

Authorised Representative in the EU :

MHAE SERVICES B.V.

Herikerbergweg 238, Luna ArenA, 1101 CM Amsterdam, Netherlands
P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands

UK DECLARATION OF CONFORMITY

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan

declare under our sole responsibility that the apparatus referred to in this declaration conforms with the following directives.

Description of apparatus: Split Type Air Conditioner
Model name:

Conformity model list

[Indoor Unit]	
Category	Model
SRR Series	SRR25ZS-W
	SRR35ZS-W
	SRR50ZS-W
	SRR60ZS-W

[Outdoor Unit]

Category	Model
SCM Series	SCM40ZS-W
	SCM45ZS-W
	SCM50ZS-W
	SCM60ZS-W
	SCM71ZS-W
SRC Series	SCM80ZS-W
	SCM100ZS-W
	SRC25ZS-W2
	SRC25ZS-WA2
	SRC35ZS-W2
	SRC35ZS-WA2
	SRC50ZSX-W3
	SRC60ZSX-W3

Relevant GB Directives :

Supply of Machinery Regulations S.I. 2008/1597

Applied Standards / Regulations :

EN 60335-1

EN 60335-2-40

Authorised Representative in the GB :

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.
5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1ET, United Kingdom





mitsubishi heavy industries thermal systems, ltd.

2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan (Japonya)
<https://www.mhi-mth.co.jp/en/>

mitsubishi heavy industries air-conditioning europe, ltd.

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1ET, United Kingdom
Tel : +44-333-207-4072
Fax: +44-333-207-4089
<https://mhiae.com>

mhiae services b.v.

(Wholly-owned subsidiary of MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.)
Herikerbergweg 238, Luna ArenA, 1101 CM Amsterdam, Netherlands
P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands
Tel : +31-20-406-4535
<http://www.mhiaeservices.com/>

mitsubishi heavy industries air-conditioners australia, Pty. Ltd.

Block E, 391 Park Road, Regents Park, NSW, 2143 PO BOX 3167, Regents Park, NSW, 2143
Tel : +61-2-8774-7500
Fax: +61-2-8774-7501
<https://mhiaa.com.au>