

H A N D L E I D I N G

**Type AR-3TA5
AR-3TA6**

FUJITSU




A U Y

INHOUD

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	02	SET BACK TEMPERATUUR TIMER	09
BENAMING VAN DE ONDERDELEN	03	GEBRUIKSTIPS	10
VOORBEREIDING	04	INSTELLEN V/D LUCHTCIRCULATIE RICHTING	11
WERKING	04	WERKING SWING	11
TIMER FUNCTIE	06	REINIGING EN ONDERHOUD	12
ON/OFF TIMER	06	ZELF DIAGNOSE	13
WEEK TIMER	07	PROBLEEMOPLOSSING	14

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

- Lees aandachtig deze “VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN” voordat u het toestel opstart.
- De hieronder weergegeven instructies verwijzen allemaal naar veiligheid.
- “GEVAAR”, “LET OP” en “waarschuwing” hebben de volgende betekenis:

 GEVAAR:	Deze aanduiding verwijst naar procedures die, indien ze op een foute manier worden uitgevoerd, kunnen leiden tot de dood of een ernstige verwonding kunnen veroorzaken aan de gebruiker, installateur of onderhoud personen.
 WAARSCHUWING:	Deze aanduiding verwijst naar procedures die; indien ze op een foute manier worden uitgevoerd, kunnen leiden tot de dood of ernstige verwondingen kunnen veroorzaken aan de gebruiker.
 LET OP:	Deze aanduiding verwijst naar procedures die, indien ze op een foute manier worden uitgevoerd kunnen leiden naar persoonlijke verwondingen aan de gebruiker of beschadiging van eigendom.

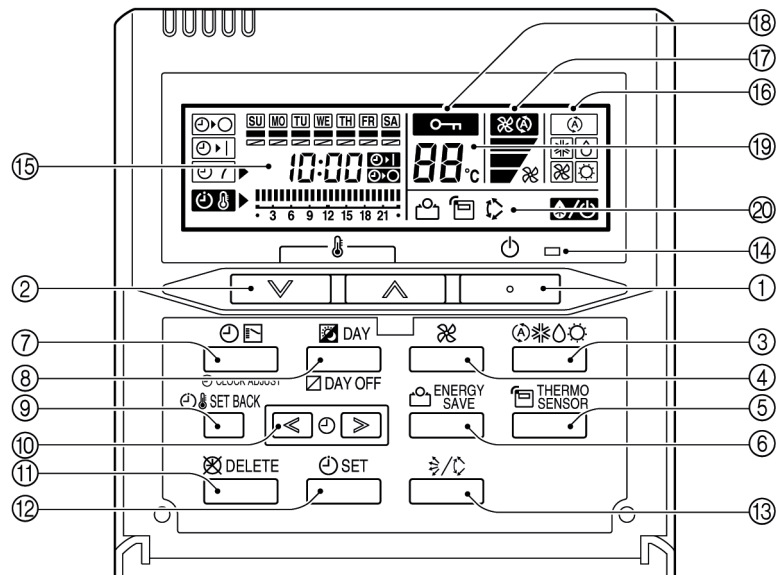
GEVAAR!

- Tracht het toestel niet zelf te installeren.
- Dit toestel bevat geen onderdelen die door de gebruiker moeten onderhouden worden. Laat onderhoud - en reparatiewerken dan ook steeds uitvoeren door uw installateur.
- Wanneer het toestel moet verplaatst worden, laat de ontkoppeling en nieuwe installatie steeds doen door uw installateur.
- Sta niet te lang rechtstreeks in de koude luchtstroom van het toestel.
- Steek geen vingers of objecten in de luchtuitlaat of tussen het luchtinlaatrooster.
- Zet het toestel niet aan/uit door de zekering aan en uit te leggen.
- Let erop dat de voedingskabel niet beschadigd wordt.
- Indien er zich een probleem voordoet (toestel ruikt verbrand, enz...), zet het toestel onmiddellijk uit, zet de hoofdvoedingsschakelaar af en vraag raad aan uw installateur.
- Indien de voedingskabel of aansluitingsstekker ervan is beschadigd, roep dan steeds de hulp in van uw installateur. De voedingskabel mag enkel vervangen worden door gekwalificeerd personeel, daar speciale werktuigen en kabel moet gebruikt worden.

LET OP!

- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens gebruik van het toestel.
- Richt de luchtstroom niet rechtstreeks naar open haarden of verwarmingsapparaten.
- Klim niet op, of plaats geen voorwerpen op het toestel.
- Hang geen voorwerpen aan de binneneenheid.
- Plaats geen bloempotten of waterpotten op het toestel.
- Breng het toestel nooit in direct contact met water.
- Bedien het toestel nooit met natte handen.
- Trek niet aan de voedingskabel.
- Zet de voeding van het toestel af wanneer u het toestel niet wenst te gebruiken tijdens een langere periode.
- Controleer of de installatie gebeurt zonder beschadiging aan het toestel.
- Plaats geen dieren of planten rechtstreeks in de luchtstroom van het toestel.
- Drink nooit van het afvoerwater van het toestel.
- Gebruik het toestel nooit in opslagplaatsen van levensmiddelen, planten of dieren, precisieapparatuur of kunstwerken.
- Zet geen zware druk op de radiatorlamellen.
- Gebruik het toestel nooit zonder de luchtfilters.
- Belemmer of bedek nooit het luchtinlaatrooster en de luchtuitlaat.
- Zorg ervoor dat eender welk ander elektrisch apparaat steeds op een minimum afstand van één meter staat van zowel binnen - als buitenunit.
- Vermijd de installatie van het toestel in de buurt van een open haard of andere verwarmingstoestellen.
- Installeer zowel binnen - en buitenunit zodanig dat kleine kinderen er niet bij kunnen.
- Maak geen gebruik van ontvlambare gassen in de nabijheid van het toestel.

BENAMING VAN DE ONDERDELEN



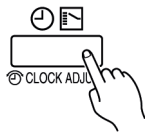
- ① Start/stop toets
- ② Temperatuur instelling toets
- ③ Master Controle toets
- ④ Fan Controle toets
- ⑤ THERMO SENSOR toets
- ⑥ ENERGY SAVE toets
- ⑦ Timer Mode (CLOCK ADJUST) toets
- ⑧ DAY (DAY OFF) toets
- ⑨ SET BACK toets
- ⑩ Set Time (< >) toets
- ⑪ DELETE toets
- ⑫ SET toets

- ⑬ Vertikale luchtstroom richting en swing toets
 - ⑭ Werklingslamp
 - ⑮ Aflezing van Timer en klok
 - ⑯ Aflezing van Werkingsmode
 - ⑰ Aflezing van Ventilatorsnelheid
 - ⑱ Aflezing van Kinderslot
- Aflezing Functie:**
-  Aflezing van Ontdooiing
 -  Aflezing van Thermo sensor
 -  Aflezing Energie Save
 -  Aflezing Vertikale Swing

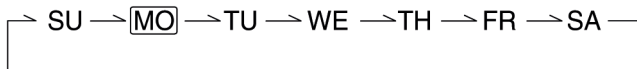
VOORBEREIDING

STEL DE HUIDIGE DAG EN TIJD IN

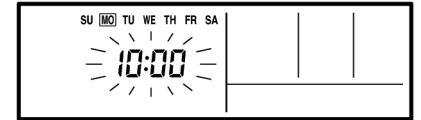
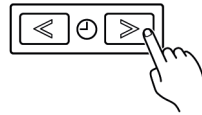
1 Druk op de timer mode (CLOCK ADJUST) toets gedurende 2 of meer seconden. De tijdsindicatie op de display zal beginnen flikkeren



2 Druk op de DAY toets en selecteer de huidige dag. Een kadertje verschijnt rond de geselecteerde dag



3 Druk op de SET TIME toets en stel de juiste tijd in. Druk op de insteltoets totdat de tijd is ingesteld, deze zal verspringen in intervallen van 1 minuut. Wanneer men langdurig deze toets ingedrukt houdt zal de tijd verspringen in intervallen van 10 min.



Vb. Maandag 10:00

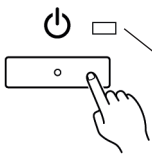
4 Druk opnieuw op de toets om te beëindigen.



WERKING

* Instructies die voorzien zijn om te verwarmen kunnen enkel toegepast worden op het "Verwarming – en koelingmodel" (Omkeerbare cyclus)

OM DE WERKING TE STARTEN/STOPPEN



Druk op de start/stop toets

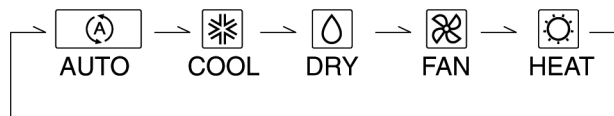
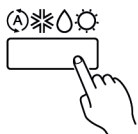
Werkingslamp

Airconditioner ON : Lichtjes oplichten
Airconditioner OFF : Geen licht

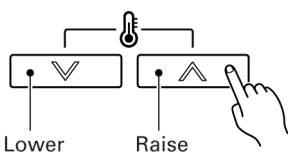
OM DE WERKINGSMODE TE SELECTEREN

• Instellen van de werkingsmode

Druk op de MASTER controle toets om de gewenste werkingsmode te selecteren. Wanneer de ontvochtiging geselecteerd is, dan zal de ventilatiesnelheid ingesteld worden op AUTO.



• Instellen van de kamertemperatuur



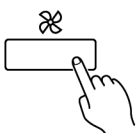
Druk op de temperatuur instel toets om de kamertemperatuur in te stellen

Instelbereik van de temperatuur

Auto 18 tot 30 °C
Koeling/ontvochtiging 18 tot 30 °C
Verwarming 16 tot 30 °C

• Instellen van de ventilatorsnelheid

Druk op de FAN controle toets om de ventilatorsnelheid in te stellen.



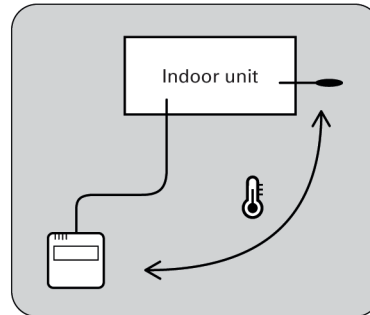
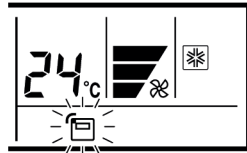
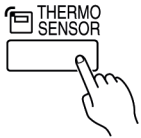
WERKING

ENERGIEZUINIGE WERKING



Druk op de ENERGY SAVE toets om de energie besparende werking te starten of te stoppen. Voor de gedetailleerde werking, zie pag. 9


SELECTIE VAN DE KAMERTEMPERATUUR SENSOR



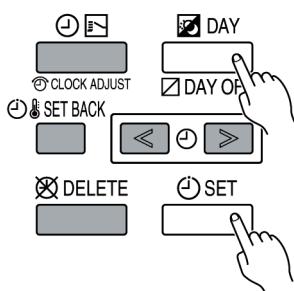
Druk op de THERMO SENSOR toets om te selecteren of de kamer temperatuur wordt gedetecteerd aan de binnen unit of aan de afstandsbediening.

Als  van thermo sensor op het display verschijnt wordt de temperatuur gedetecteerd aan de afstandsbediening.


OPMERKINGEN

- Deze functie wordt geblokkeerd bij de constructeur. Om de kamer temperatuur juist te detecteren is het best dat je bevoegd personeel raadpleegt.
- Als deze functie is geblokkeerd kan de plaats waar de kamertemperatuur wordt gedetecteerd niet veranderd worden en de  indicator knippert wanneer de THERMO SENSOR toets is ingedrukt.

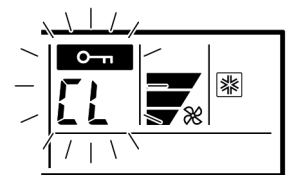
KINDERSLOT FUNCTIE



Druk de DAG (DAY OFF) toets en SET toets gelijktijdig voor minimum 2 seconden of meer in om het kinderslot te activeren en zo alle toetsen van de afstandsbediening te blokkeren.

Druk deze twee toetsen terug minimum 2 seconden of meer in om de vergrendeling te verbreken. Als het kinderslot is geactiveerd verschijnt de  indicatie.

Als er op eender welke toets wordt gedrukt tijdens de kinderslot functie zal er **CL** op het display knipperen.



TIMER FUNCTIE



OFF timer (Zie pagina 5.)

Gebruik deze timer functie om de airconditioner te laten stoppen met werken. De timer werking en airconditioner werking stoppen nadat de tijd die je met deze timer hebt ingesteld is verstreken. De timer kan 24 uur op voorhand ingesteld worden.



ON timer (Zie pagina 5.)

Gebruik deze timer functie om de airconditioner te laten starten met werken. De timer werking en airconditioner werking starten nadat de tijd die je met deze timer hebt ingesteld is verstreken. De timer kan 24 uur op voorhand ingesteld worden.



WEEKLY timer (Zie pagina 6.)

Gebruik deze timer om werkingstijden voor elke dag van de week in te stellen. Gebruik de DAY OFF setting om de tijdsinstelling van een bepaalde dag (in de week die komt) uit te schakelen. Omdat alle dagen tezamen kunnen ingesteld worden kan je deze timer gebruiken om de tijd instellingen van alle dagen te herhalen.



Temperatuur SET BACK timer (Zie pagina 8.)

Gebruik deze timer functie om de gewenste temperatuur bij de instelling van de werkingstijden per dag van de week te veranderen. Deze functie kan tezamen met de andere timer instellingen gebruikt worden.

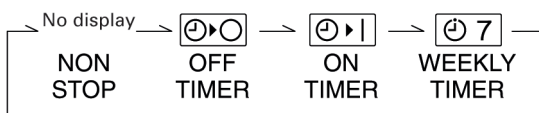
ON/OFF TIMER

INSTELLING ON/OFF TIMER

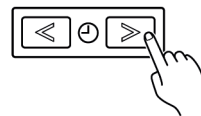
1



Druk op de timer mode toets om de ON timer of OFF timer te selecteren.



2



Van 1 tot 24 uur

Druk op de temperatuur instellings toetsen om de tijd in te stellen.

Als de tijd is ingesteld zal de timer automatisch starten. De resterende tijd totdat de OFF timer begint te werken wordt nu weergegeven op het display en vermindert naarmate de tijd verstrijkt.

• Om te annuleren:

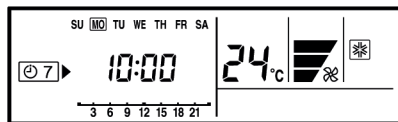


- Druk op de DELETE toets om de timer mode te annuleren.
- De timer mode kan ook geannuleerd worden door met de timer mode toets de timer mode te wijzigen.

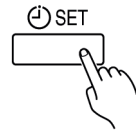
WEEKLY TIMER

INSTELLING WEEKLY TIMER

1



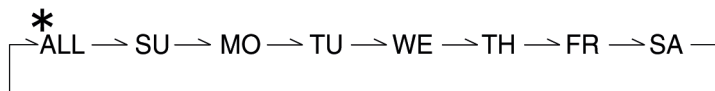
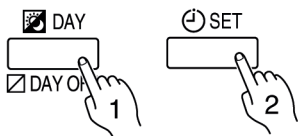
2



Druk op de timer mode toets om de weekly timer te selecteren.

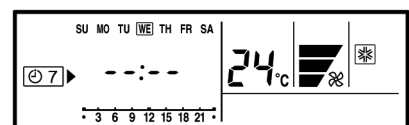
Druk minimum 2 seconden op de SET toets.

3 • Instelling dag van de week

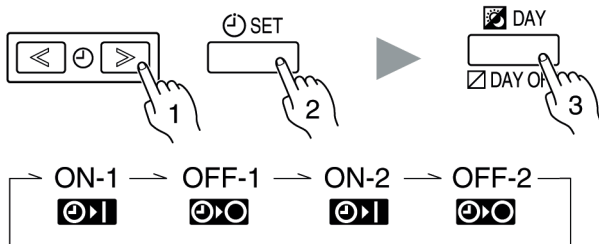


Druk de DAY toets om de dag van de week te selecteren en druk op de SET toets om de instelling te bevestigen.

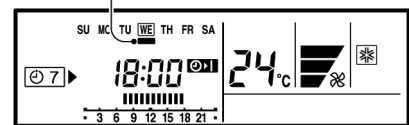
* Alle dagen kunnen tezamen ingesteld worden als er een verschijnt rond elke dag.



4 • Instelling tijd



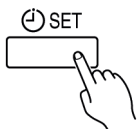
Wanneer de werkingstijd is ingesteld verschijnt



Vb. De timer is ingesteld van 7:00 tot 18:00

Druk op de set time toetsen om de tijd in te stellen en druk daarna op de SET toets om de instelling te bevestigen en ga verder naar de volgende ON of OFF tijdsinstelling. Tot twee AAN en UIT tijden per dag kunnen ingesteld worden. Druk op de DAY toets om de tijd instelling te beëindigen en terug te keren naar de dag van de week instelling.

5



Herhaal stappen 3 en 4.

Om de weekly timer instellingen te beëindigen druk je voor minimum 2 seconden of meer op de SET toets.

• Om de werkingstijd te verwijderen



Als de DELETE toets wordt ingedrukt tijdens de stappen 3 en 4 dan zal de werkingstijd voor die geselecteerde dag verwijderd worden. Als alle dagen zijn geselecteerd zullen de tijdstippen van al deze dagen verwijderd worden.

OPMERKING:

- De werkingstijd kan enkel in intervallen van 30 min ingesteld worden.
- De OFF tijd kan doorgevoerd worden naar de volgende dag.
- De ON timer en de OFF timer functies kunnen niet ingesteld worden als de weekly timer gebruikt wordt. Telkens moet een ON en OFF tijd ingesteld worden.

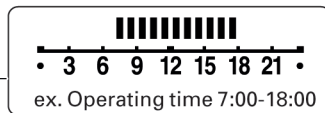
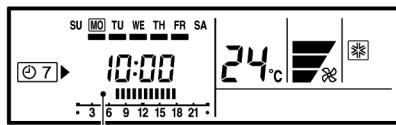
WEEKLY TIMER

WERKING WEEKLY TIMER

• Om te starten



Als de weekly timer is geselecteerd zal de timer automatisch starten.



De werkingstijd van de dag wordt zichtbaar op het display.

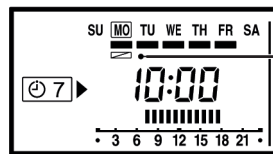
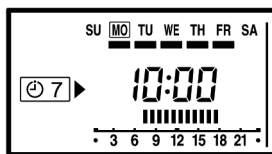
• Om te annuleren:



- Druk op de DELETE toets om de timer mode te annuleren.
- De timer mode kan ook geannuleerd worden door met de timer mode toets de timer mode te wijzigen.

DAY OFF INSTELLING (vb.vakantie)

<h1>1</h1>	<h1>2</h1>	<h1>3</h1>	<h1>4</h1>
<p>Tijdens de weekly timer druk je voor minimum 2 seconden of meer op SET toets om de dag in te stellen.</p>	<p>Selecteer de dag waar je de DAY OFF wil instellen.</p>	<p>Druk 2 seconden of meer op de DAY(DAY OFF) toets om de DAY OFF in te stellen.</p>	<p>Druk 2 seconden of meer op de SET toets om de DAY OFF instelling te bevestigen.</p>



teken : Toont de DAY OFF

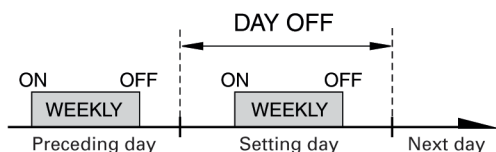
- **Om te annuleren:**
Volg dezelfde procedure als deze voor de setup.

Vb.De DAY OFF is ingesteld op maandag.

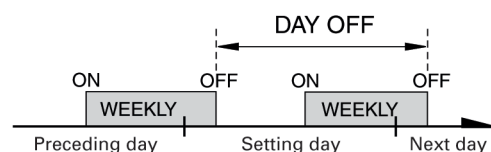
OPMERKINGEN:

- De DAY OFF instellingen is enkel beschikbaar voor de dagen waar er al weekly instellingen voor bestaan.
- Als de werkingstijd wordt overgenomen naar de volgende dag (tijdens een volgende daginstelling) zal het effectieve DAY OFF bereik worden ingesteld zoals hieronder is weergegeven.

• Normaal



• Volgende dag instelling



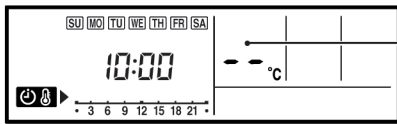
- De DAY OFF instelling kan enkel éénmaal ingesteld worden. De DAY OFF instelling vervalt automatisch nadat de set dag is verlopen.

SET BACK TEMPERATUUR TIMER

TEMPERATUUR SET BACK TIMER INSTELLINGEN

1

SET BACK

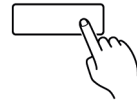


Als er geen SET BACK temperatuur bestaat zal " - - " als temperatuur worden weergegeven.

Druk op de SET BACK toets om over te gaan naar de SET BACK bevestiging display.
De SET BACK werkingstijd en de gewenste temperatuur worden weergegeven op het display.

2

SET



Druk 2 seconden of meer op de SET toets.

3

• Dag instelling

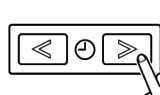
• Werkings tijd instelling



DAY



SET



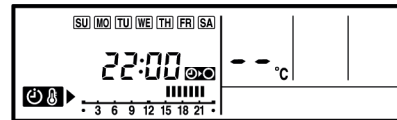
<



>



SET



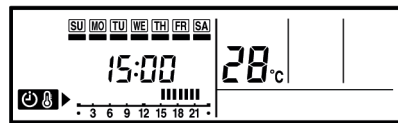
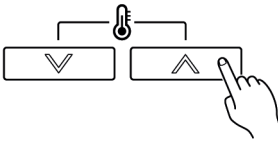
Vb. Wanneer alle dagen tezamen worden ingesteld

Volg dezelfde procedure om de werkingstijd in te stellen als deze bij de weekly timer. De DELETE toets wordt ook gebruikt op dezelfde manier als bij de weekly timer.

4

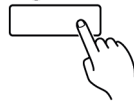
• Temperatuur instelling

Druk op de temperatuur instellings toetsen om de temperatuur in te stellen. (Het bereik van de temperatuur instelling is dezelfde als het bereik bij de werkingmode.)



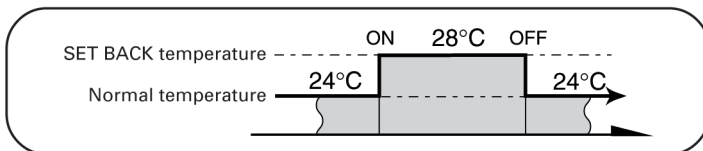
5

SET



Herhaal stappen 3 en 4.

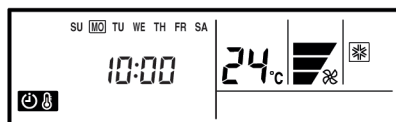
Om de weekly timer instellingen te beëindigen druk je voor minimum 2 seconden of meer op de SET toets.



TEMPERATUUR SET BACK TIMER INSTELLINGEN

• Om te starten:

SET BACK



Vb. Display tijdens SET BACK timer werking
(De werkingstijd zal niet worden weergegeven)

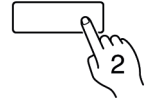
Druk op de SET BACK toets. De SET BACK bevestiging display verschijnt voor 5 seconden en daarna start de timer automatisch.

• Om te annuleren:

SET BACK



DELETE



- Druk op de DELETE toets om de timer mode te annuleren.
- De timer mode kan ook geannuleerd worden door met de timer mode toets de timer mode te wijzigen.

OPMERKINGEN:

- De SET BACK timer wijzigt alleen de set temperatuur. Deze kan niet gebruikt worden om de airconditioner te stoppen of te starten.
- De SET BACK timer kan ingesteld worden om op twee verschillende tijdstippen per dag te werken maar er kan maar 1 temperatuur instelling gemaakt worden.
- De SET BACK timer kan samen met de ON, OFF en WEEKLY timer functies gebruikt worden.
- De SET BACK werkingstijd wordt enkel weergegeven in het SET BACK bevestiging display. (Kijk naar stap 1 voor de SET BACK bevestiging display.)

GEBRUIKSTIPS

Instructies aangaande verwarming zijn enkel van toepassing op het "Verwarming & Koeling model" (omkeerbare cyclus).

WERKINGSMODE: AUTO

KOELING MODEL

- Wanneer de kamertemperatuur 2°C hoger is dan de ingestelde temperatuur, zal de mode wisselen tussen COOL en DRY.
- Tijdens de DRY mode werking, zou de ventilator instelling moet schakelen naar LOW voor een aangenaam koelings effect. Terwijl dit geschiedt mag de ventilator van tijd tot tijd stoppen met draaien.

VERWARMING & KOELING MODEL (Omkeerbare cyclus)

Auto changeover functie

- Wanneer de AUTO CHANGEOVER is geselecteerd, zal de airconditioner de meest benaderende werkingmode selecteren (Koelen of Verwarmen) afhankelijk van de huidige kamertemperatuur.
- Wanneer de AUTO CHANGEOVER als eerste wordt geselecteerd zal de ventilator ongeveer 1 minuut wachten met werken, terwijl het toestel de kamer condities nagaat en de beste mode selecteert.
- Wanneer de airconditioner de kamertemperatuur heeft aangepast aan de temperatuur ingesteld met de thermostaat zal de monitor werking starten. In de monitor werkingmode zal de ventilator stoppen met werken. Als de kamertemperatuur herhaaldelijk wijzigt, zal de airconditioner opnieuw de juiste instelling selecteren (Verwarmen, Koelen) om zo de temperatuur in de kamer terug te kunnen optimaliseren. (Het werkingsbereik van de monitor bedraagt +/- 2°C ten opzichte van de thermostaat instelling)

VENTILATOR SNELHEID: AUTO

Verwarmen: De ventilator zal stoppen of aan een zeer lage snelheid draaien wanneer de temperatuur van de luchtstroom afkomstig van het binnentoestel lager is dan de gewenste temperatuur.

Koelen: Naarmate de kamertemperatuur de gewenste temperatuur bereikt zal de ventilator trager beginnen draaien.

Ventilator: De ventilator werkt afwisselend aan en uit, wanneer hij aan staat zal de ventilator aan een lage snelheid draaien.

AUTOMATISCHE HERSTART

- Als de stroom naar de airconditioner zou wegvallen, zal de airconditioner automatisch terug opstarten in de mode waarin hij zich bevond, nadat de stroompanne hersteld werd.
- Het gebruik van andere elektronische toestellen (elektrisch scheerapparaat, etc.) in de buurt van of een draadloze radio transmitter kan leiden tot een slechte werking van het toestel. Als dit gebeurt volstaat het om het toestel uit te schakelen aan de zekering en daarna opnieuw op te starten met behulp van de afstandsbediening.

VERWARMINGS PRESTATIES

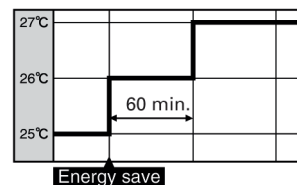
- De airconditioner werkt volgens het warmte pomp principe, opnemen van de warmte uit de buiten lucht en deze warmte naar binnen transporteren (in de kamer). Het resultaat hiervan is dat de prestatie van het toestel vermindert als de buitentemperatuur daalt. Als je voelt dat er niet voldoende aan warmte wordt geproduceerd raden wij aan om dit toestel te combineren met een ander verwarmingstoestel.
- Warmtepomp airconditioners verwarmen de gehele kamer door het recirculeren van de lucht door de kamer, met het resultaat dat het wel even kan duren vooraleer de gehele kamer opgewarmd is.

ENERGIE BESPARING

- De energie besparingsmode (ENERGY SAVE) zal de ingestelde temperatuur bij koeling lichtjes laten stijgen en bij verwarmen lichtjes laten dalen en dit om de unit ze economisch mogelijk te laten werken.
- Als je de ENERGY SAVE toets indrukt terwijl de unit zich in de timer mode bevindt, zal de unit in de besparingsmode schakelen wanneer het toestel wordt gestart met de timer.
- Als je het toestel uitschakelt wanneer de besparingsmode actief was zal de mode ook uitgeschakeld worden.
- De temperatuur ingesteld op de afstandsbediening zal niet veranderen als de energie besparingsmode wordt gebruikt.

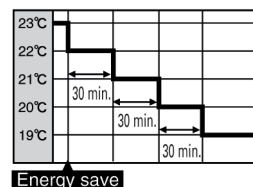
Werking tijdens koeling

Wanneer op de ENERGY SAVE toets wordt gedrukt, zal de thermostaat instelling om de 60 minuten automatisch 1°C stijgen tot de temperatuur in totaal 2°C is gestegen.



Werking tijdens verwarming

Wanneer op de ENERGY SAVE toets wordt gedrukt, zal de thermostaat instelling om de 30 minuten automatisch 1°C dalen tot de temperatuur in totaal 4°C is gedaald.




WARME START (ENKEL IN VERWARMING)

De binnen unit voorkomt koude schommelingen wanneer de verwarmings werking start.

De ventilator van de binnen unit zal niet meteen werken of hij zal werken aan een lage snelheid tot de warmtewisselaar de ingestelde temperatuur heeft bereikt.

ONTDOOIING (ENKEL IN VERWARMING)

Wanneer de buitentemperatuur laag is en de vochtigheid hoog is zal er bevrozing ontstaan aan de buiten unit, de verwarming zal niet meer zo efficiënt geschieden. Wanneer dit gebeurt zal de microprocessor automatisch de ontdooi cyclus starten. Tijdens de ontdooicyclus zal de ventilator van het binnentoestel stoppen met werken en  zal worden weergegeven op het display van de afstandsbediening. Het zal 4 tot 15 minuten duren vooraleer de airconditioner terug opstart.

GROEP CONTROLE

Eén afstandsbediening kan tot 16 airconditioners bedienen. Al de toestellen zullen dan met dezelfde instellingen werken.

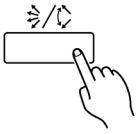
DUBBELE AFSTANDSBEDIENINGEN (OPTIE)


Een bijkomende afstandsbediening kan verkregen worden tot een maximum van 2 afstandsbedieningen. Elke afstandsbediening kan de airconditioner bedienen. De timer instelling kan echter niet gebruikt worden op de twee afstandsbediening. (slave unit)

AANPASSEN VAN DE LUCHTSTROOMRICHTING

Instructies aangaande verwarming zijn enkel van toepassing op het “Verwarming & Koeling model” (omkeerbare cyclus). Start de airconditioner voor je de volgende procedure uitvoert.

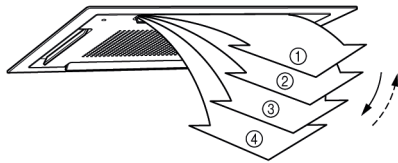
INSTELLEN VAN DE VERTICALE LUCHTSTROOM RICHTING



Druk op de verticale uitblaas richting en swing toets. De  verticale swing display knippert telkens er op de verticale uitblaas richting en swing toets gedrukt wordt.

Telkens op deze toets wordt gedrukt zal de lucht uitblaas richting instelling wijzigen zoals op volgende figuur weergegeven is.

① ↔ ② ↔ ③ ↔ ④



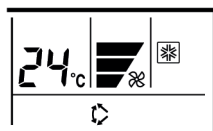
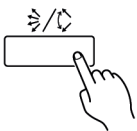
OPMERKINGEN:


- De luchtstroom richting wordt automatisch ingesteld afhankelijk van de geselecteerde werking.
Tijdens Koeling/Ontvochttings mode:
Horizontale luchtstroom 1
Tijdens Verwarmings mode:
Neerwaartse luchtstroom 4
- Tijdens de AUTO mode zal de luchtstroom richting ingesteld worden op horizontaal 1, dit tijdens de 1e minuut dat airconditioner werkt. De luchtstroom richting kan niet veranderd worden gedurende deze tijdspanne.
- Gebruik altijd de op de afstandsbediening verticale luchtrichting en swing toets om de verticale luchtstroom richting van de lamellen te verstellen. Pogingen om deze manueel te verstellen kunnen leiden tot een niet correcte werking. Als de lamellen niet naar behoren werken is raden wij u aan de airconditioner uit te schakelen en te herstarten.
- Wanneer de airconditioner in een kamer wordt gebruikt waar vaak mindervalide personen, kleine kinderen of ouderen vertoeven, moet bij het maken van de instellingen, er met zorg gekeken worden naar de luchtstroom richting en kamertemperatuur .

WERKING SWING

Start de airconditioner alvorens verder te gaan met de volgende procedure.

HOE DE SWING WERKING SELECTEREN OF STOPPEN?



Druk gedurende twee seconden of langer op de verticale luchtstroom richting en swing toets om de swing werking te selecteren of te stoppen. Het  van verticale swing verschijnt tijdens de swing werking op het display.

Het bereik van de swing hangt af van de ingestelde luchtstroom richting.

Instelling luchtstroom richting	Bereik van swing
1	1 tot 3
2,3	2 tot 4
4	1 tot 4 (volledig bereik)

OPMERKINGEN:

- Om het bereik van de swing te wijzigen, gebruik verticale luchtstroom richting en swing toets op de afstandsbediening.
- De swing werking stopt tijdelijk wanneer de ventilator van de airconditioner niet werkt of tegen een erg lage snelheid draait.

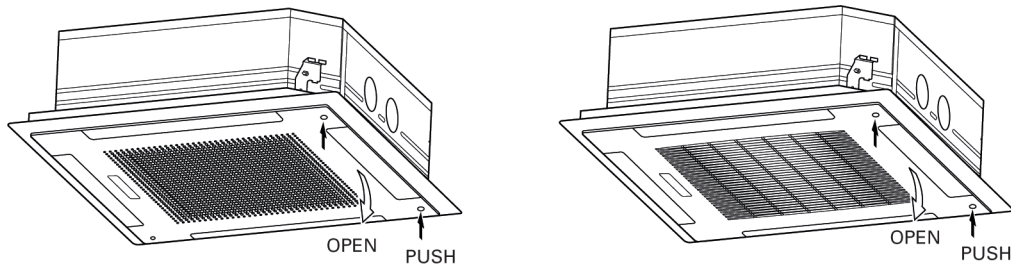
REINIGING EN ONDERHOUD

WAARSCHUWING!

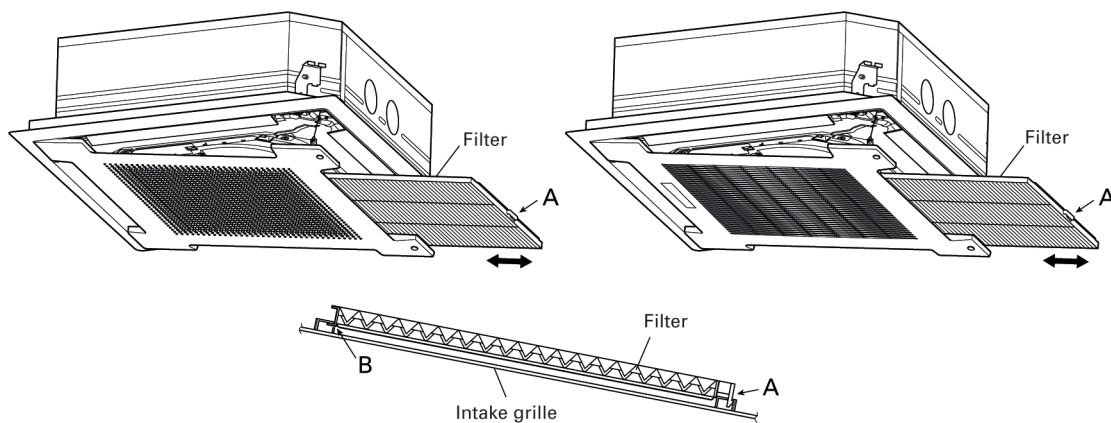
- Vooral eer het binnentoestel te reinigen, zorg er dan voor dat het toestel gestopt is en de stroomvoorziening onderbroken. (Zet de zekering uit)
- Binnenin het toestel draait de ventilator aan een hoge snelheid waardoor persoonlijke verwondingen kunnen voor gebeuren indien men niet wacht tot deze gestopt is.

SCHOONMAKEN VAN DE LUCHTFILTER

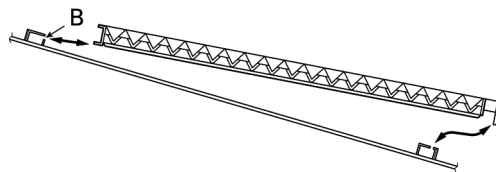
- 1** Druk de druktoetsen van het inlaatrooster in en open vervolgens het inlaatrooster.



- 2** Duw de haak (A) naar beneden in trek tegelijkertijd de filter naar buiten.



Wanneer de filter opnieuw wordt geïnstalleerd zorg er dan voor dat de haken A en B terug correct worden bevestigd.



- 3** Reinig de filters.
Verwijder het van de filter door deze te stofzuigen of uit te wassen. Na het wassen van de filter zorg er dan voor dat deze goed kan drogen in een omgeving afgesloten van het zonlicht.

OPMERKINGEN

- Stof kan van de filter verwijderd worden door deze te stofzuigen of door deze te wassen in een oplossing van warm water met een zacht detergent. Als je de filter wast zorg er dan voor dat deze voldoende kan drogen in een schaduwrijke plaats alvorens hem terug te bevestigen.
- Als vuil zich kan vastzetten op de filter zal het luchtdebiet verminderen, er een lagere efficiënte werking zijn en er een verhoging van het geluid plaatsvinden.
- Tijdens een periode van normaal gebruik zou de filter om de twee maanden gereinigd moeten worden.

REINIGING EN ONDERHOUD

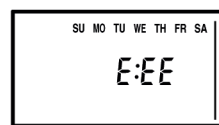
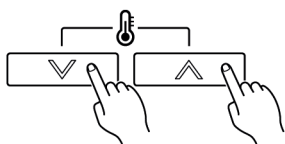
HOE REINIGEN?

- Wanneer de unit voor lange tijd gebruikt werd kunnen onreinheden naar binnen gezogen zijn met als gevolg dat de prestaties verminderd. Wij raden het aan om het toestel op regelmatige tijdstippen te controleren en dit voor je eigen welzijn en gezondheid. Voor meer informatie hierover gelieve beroep te doen op uw installateur.
- Om de omkasting van de unit te reinigen is het verboden om water boven de 40°C, bijtende producten (zoals thinner,etc) of ruwe kuismiddelen te gebruiken.
- Stel de omkasting ook niet bloot aan vloeibare insecticiden of haarlak.
- Als de unit voor een periode van 1 maand of langer niet zal worden gebruikt laat deze dan voor een halve dag werken in ventilatormode zodat alle componenten intern kunnen drogen.

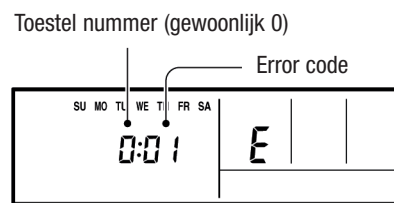
ZELF DIAGNOSE

Wanneer de error indicatie "E:EE" op het scherm verschijnt, inspectie van het toestel is noodzakelijk. Doe hiervoor beroep op uw installateur.

- 1 Stop de airconditioner
- 2 Druk gelijktijdig (ongeveer 5 seconden op langer) op de temperatuur instellings toetsen tot de zelf diagnose start.



Vb. Error display



Vb. Zelf diagnose controle

- 3 Druk gelijktijdig (ongeveer 5 sec of langer) op de temperatuur instellings toetsen om de zelf diagnose te stoppen.

PROBLEEMOPLOSSING



* Instructies die enkel van toepassing zijn bij “Verwarming & Koelingmodel” (omkeerbare cyclus)

WAARSCHUWING!


Indien zich een probleem (verbrande geur, enz.) voordoet, schakel het toestel onmiddellijk uit, zet de zekering af en raadpleeg uw installateur.

Enkel het toestel uitzetten is niet voldoende, daar het toestel dan niet volledig vrij is van stroom. Wees er dus steeds zeker van dat u de stekker hebt uitgetrokken of de zekering hebt afgelegd.

Alvorens uw installateur te raadplegen, controleer de volgende punten.

NORMALE FUNCTIES	Symptoom	Mogelijke Problemen
	Het toestel start niet	<ul style="list-style-type: none"> Als het toestel wordt stopgezet en direct onmiddellijk daarop weer aangelegd, zal de compressor pas na 3 minuten weer opstarten. Dit om te voorkomen dat de zekering zou springen. Als de zekering wordt afgezet en nadien weer opgezet, zal het beveiligingscircuit er voor zorgen dat het toestel tijdens een periode van ongeveer 3 minuten niet kan werken.
	Men hoort lawaai	<ul style="list-style-type: none"> Tijdens de werking en direct na het stoppen van het toestel kan men het geluid van lopend water in de leidingen horen. Men kan dit geluid ook ongeveer 2 à 3 minuten na het opstarten van het toestel horen (het geluid van stromend koelmiddel) Tijdens de Verwarmingswerking, kan soms een sissend geluid gehoord worden. Dit wordt geproduceerd door de automatische ontdooi werking.
	Geuren	<ul style="list-style-type: none"> Sommige geuren kunnen door het binnentoestel verspreid worden. Deze geuren zijn het gevolg van geuren die het toestel heeft opgenomen uit de omgeving zelf (meubels, tabak, enz.).
	Nevel – of stoomvorming	<ul style="list-style-type: none"> Tijdens werking in de COOLING of DRY mode worden verspreid kan een dunne nevel uit het toestel komen. Dit is het resultaat van het plotse koelen van de warme omgevingslucht waardoor condensatie en nevelvorming ontstaat. Tijdens de HEATING mode kan het zijn dat de ventilator van het buitentoestel stopt, daardoor kan stoom uit het toestel te voorschijn komen. Dit is het gevolg van de automatische ontdooi werking.
	Zwakke of geen luchtstroom	<ul style="list-style-type: none"> Wanneer de HEATING mode wordt gestart, is de ventilatorsnelheid tijdelijk zeer laag om de inwendige delen van het toestel de kans te geven op te warmen. Als tijdens de HEATING mode kamertemperatuur stijgt boven de instelling op de thermostaat, zal het buitentoestel stoppen en zal het binnentoestel op lage snelheid draaien. Indien u de kamer verder wenst op te warmen, zet de temperatuurinstelling op de thermostaat dan hoger. Het toestel zal tijdens de HEATING mode gedurende een periode tussen de 4 en 15 minuten stoppen wanneer de ontdooi werking start. Wanneer deze functie start zal de   verschijnen op het display van de afstandsbediening. De ventilator kan op een zeer lage snelheid draaien tijdens de DRY mode of wanneer het toestel de kamertemperatuur aan het lezen is. (monitorwerking)
	Het buitentoestel produceert water	<ul style="list-style-type: none"> Tijdens de HEATING mode kan er water geproduceerd worden door het buitentoestel ten gevolge van de Automatische Ontdooi werking.

PROBLEEMOPLOSSING

	 Thermische sensor indicatie op de afstandsbediening knippert	<ul style="list-style-type: none"> • De ruimte temperatuur sensor kan slecht werken. Gelieve uw installateur hiervoor te verwittigen.
--	--	--

CONTROLEER NOGMAALS	Symptoom	Mogelijke Problemen
	Het toestel werkt helemaal niet	<ul style="list-style-type: none"> • Is er een stroomonderbreking geweest? • Is er een zekering gesprongen, of is de beveiligingsschakelaar in werking getreden?
	Lage koeling (of verwarming) prestatie	<ul style="list-style-type: none"> • Is de luchtfilter vuil? • Zit het luchtinlaatrooster of de luchtuitlaat geblokkeerd? • Werd de thermostaat juist ingesteld?/ Staat er tijdens het koelen een raam of deur open? • Komt er tijdens het koelen fel zonlicht in de kamer (sluit de gordijnen)? • Staan er tijdens het koelen warmtebronnen, computers of te veel mensen in de kamer?

Indien het probleem na het controleren van deze items zich nog steeds voordoet, of u ruikt een verbrande geur, schakel het toestel dan onmiddellijk uit, zet de zekering af en verwittig uw installateur.