

Chigo Split unit airco

INSTALLATIE EN REPARATIE HANDLEIDING



 **CHIGO**
AIR-CONDITIONING

Voorwoord

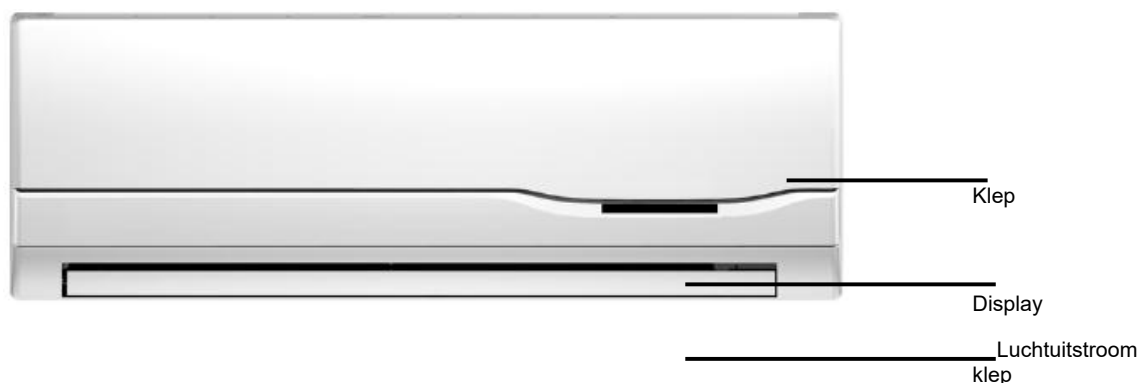
Deze gebruiksaanwijzing is een universele versie voor de split unit airco's van Chigo. Het uiterlijk van het apparaat kan enigszins afwijken van de in de handleiding beschreven airco's, maar dat heeft verder geen invloed op de installatie en de bediening ervan.

Inhoud

1. Het Systeem
2. Koelleiding
3. Selectie van de Installatie plek binnen unit
4. Aansluiten stuurstroomkabel binnen unit
5. Bevestigen van de binnen unit
6. Aansluiten koel leidingen binnen unit
7. Bepaal de plaats voor de buiten unit
8. Aansluiten koel leidingen buiten unit
9. Aansluiten stuurstroomkabel buiten unit
10. Ontluchten van het systeem
11. Proefdraaien en eindcontrole
12. Naam van de onderdelen
13. Symbolen op het display van de afstandsbediening
14. Storingen en oplossingen
15. Belangrijke veiligheidsvoorschriften
16. Aanwijzingen ter bescherming van het milieu

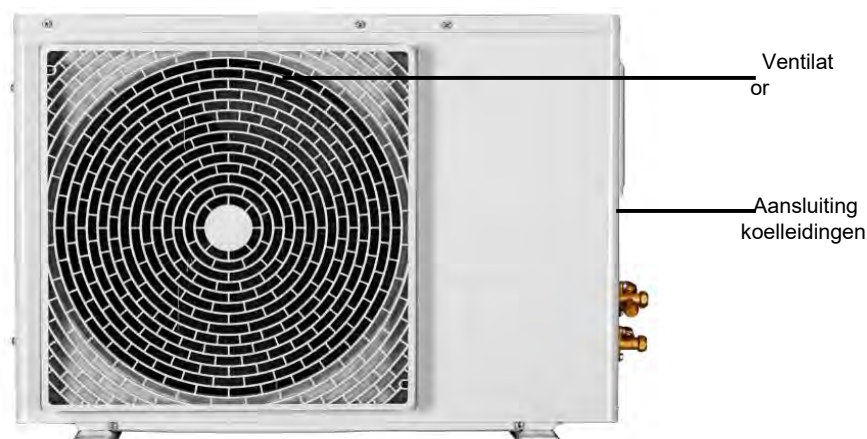
Het Systeem

Het systeem is uitsluitend te bedienen door middel van de afstandsbediening. Indien de afstandsbediening onverhoopt niet werkt, kan het systeem aan en uitgeschakeld worden door op de aan en uit schakelaar te drukken welke zich bevindt achter de klep van de binnen unit. Open de klep aan de voorkant van de binnen unit door deze aan de rechter en linker kant vast te pakken en naar voren te trekken.



Richt de afstandsbediening binnen een straal van 2 meter op de binnen unit. Indien u een toets van de afstandsbediening indrukt, dient er een geluidssignaal van de binnen unit te klinken. Indien er geen geluidssignaal klinkt, heeft het apparaat het commando niet ontvangen. Op het display van de binnen unit is, de met de afstandsbediening ingestelde temperatuur, af te lezen. Na circa 20 seconden dooft het display weer.

De luchtuitstroom klep is met de afstandsbediening op verschillende standen in te stellen. Stel deze klep altijd zo in dat u geen last heeft van de koude luchtstroom.



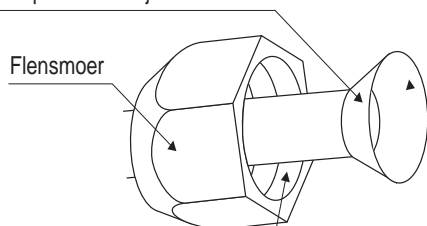
Een airconditioning systeem zuigt de warme lucht in een te koelen ruimte aan, deze warme lucht wordt langs het koelblok van de binnen unit geleid en vervolgens via de luchtuitstroomklep als koude lucht weer dezelfde ruimte ingeblazen. Het koudemiddel wat door de compressor (die zich in de buiten unit bevindt) rond wordt gepompt zorgt ervoor dat het koelblok in de binnen unit koud is, de warmte die wordt opgenomen wordt via de ventilator in de buiten unit aan de buitenlucht afgegeven. Een airconditioning heeft alleen in een afgesloten ruimte een optimale werking, houd ramen en deuren tijdens het gebruik dus gesloten. Ventileer de ruimte wel regelmatig om voldoende verse lucht in de ruimte te houden.

Koelleiding

LET OP! (koelleiding wordt niet standaard meegeleverd)

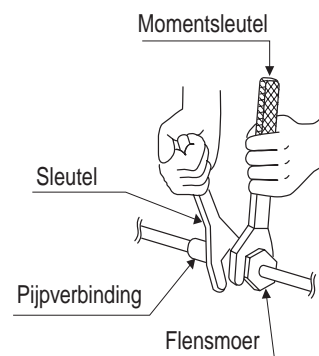


Breng geen koelcompressorolie aan op de buitenzijde.



Breng geen koelcompressorolie aan op de flensmoer om te voorkomen dat deze met de torsiesleutel te vast wordt aangedraaid.

[Vastdraaien]



Trompmoer torsie	
Gas-zijde	Vloeistof-zijde
3/8 inch	1/4 inch
32,7-39,9N • m (333-407kgf • cm)	14,2-17,2N • m (144-175kgf • cm)

Klep-dop aanhaaltorsie	
Gas-zijde	Vloeistof-zijde
3/8 inch	1/4 inch
21,6-27,4N • m (220-280kgf • cm)	21,6-27,4N • m (220-280kgf • cm)
Onderhoudsopening deksel aanhaaltorsie	10,8~14,7N • m (110~150kgf • cm)

Selectie van de Installatie plek binnen-unit

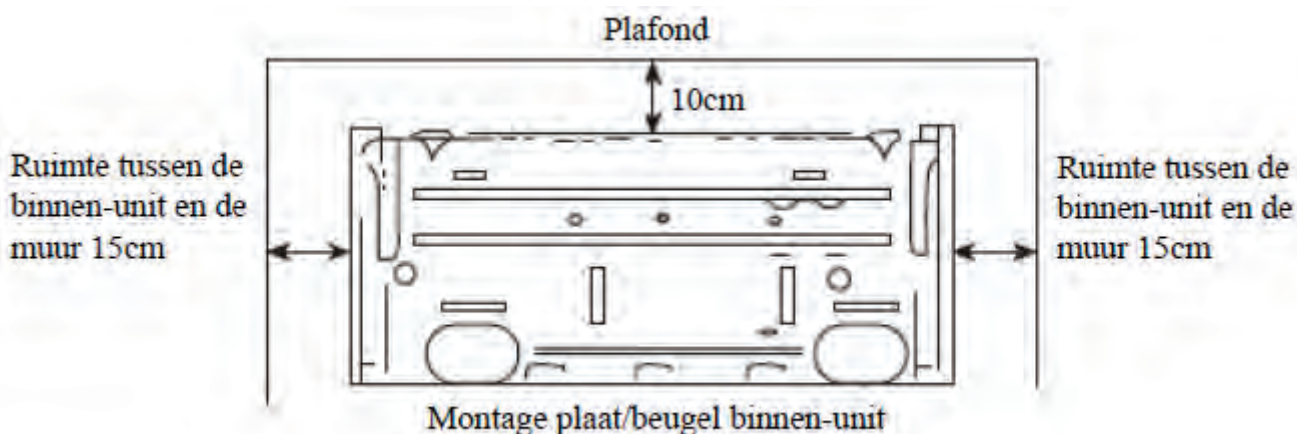
Selecteer een robuuste plek die geen trillingen veroorzaakt en de unit voldoende ondersteund wordt.

Selecteer een plek waar geen warmtebron of stoombron in de buurt is en de inlaatlucht en uitlaatlucht van de unit niet kan worden verstoord.

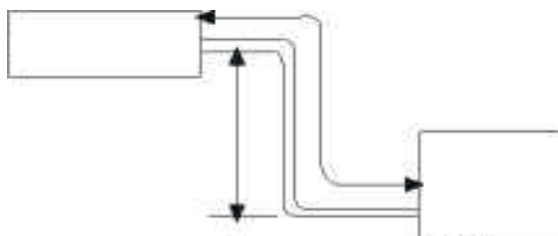
Selecteer een plaats waar u eenvoudig een doorgang naar buiten kunt maken en leidingen kunnen worden aangesloten aan de buitenunit.

Selecteer een plek waar koude lucht in de hele kamer kan worden verdeeld. Selecteer een plek in de buurt van een stopcontact en met voldoende ruimte rondom de unit.

Selecteer een plek op meer dan 1m afstand tot televisies, radio's, draadloze apparaten en TL-lampen.



■ Maximaal hoogte verschil tussen de binnen en buiten unit-Ofwel de binnen-unit of buiten-unit kan hoger geplaatst worden, maar het hoogteverschil moet voldoen aan daarvoor gestelde eisen.-Probeer het buigen van de leidingen zo veel mogelijk te beperken om zo mogelijke negatieve effecten op de prestatie van de airco te voorkomen.



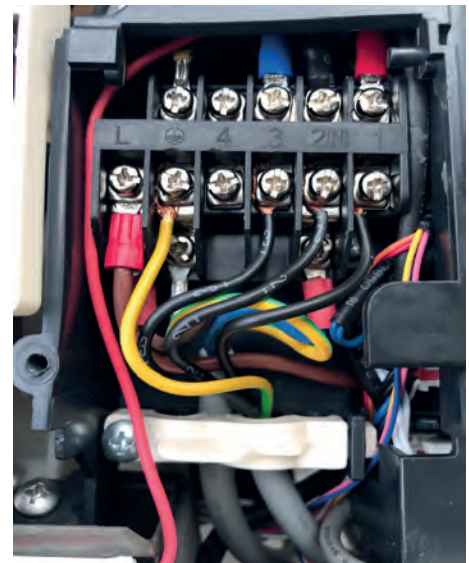
Aansluiten stuurstroomkabel binnen unit

Open de deksel aan de voorkant van de binnenunit. demonteer de witte afdekkap rechts naast het filter van de binnenunit.



Schroef nu de zwarte afdekkap open. als deze verwijderd is zijn de elektra aansluitingen zichtbaar.

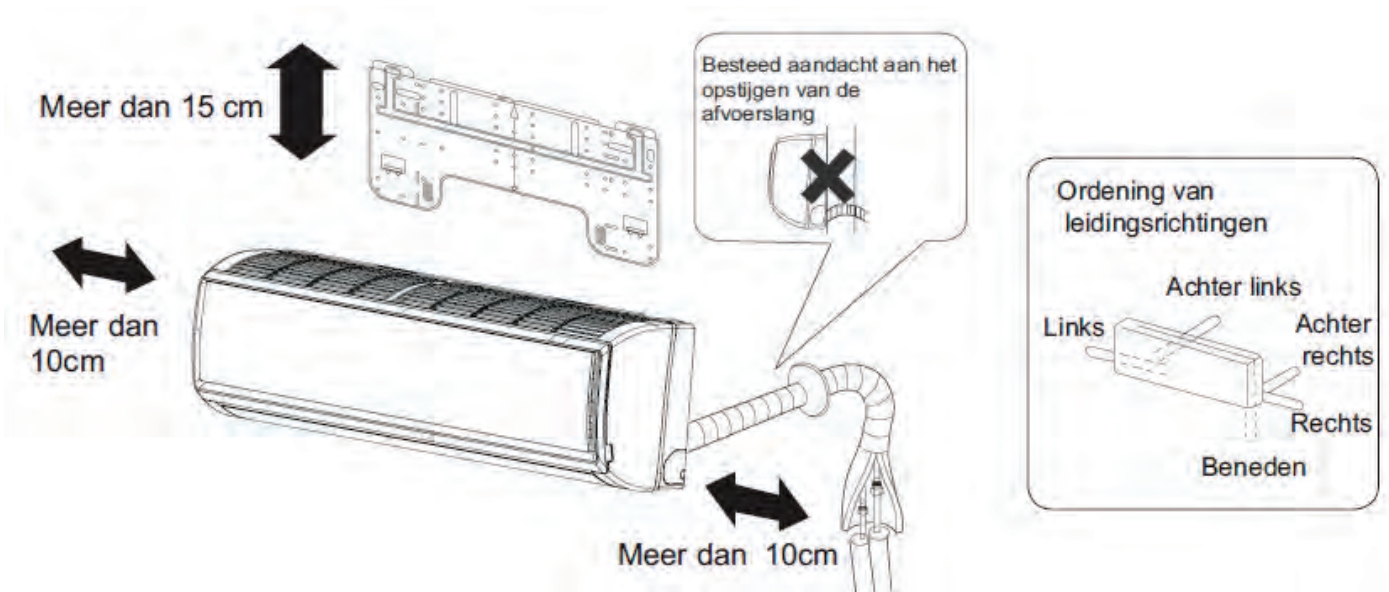
Steek de kabel via de achterkant van de unit door en trek de kabel aan de voor-kant er uit. Draai de schroeven los en steek de kabeleinden in het aansluitblok, en draai de schroeven vast. Trek de kabel voorzichtig naar buiten om te verzekeren dat de kabel is vastgezet. Na het aansluiten van de kabel: druk de aangesloten kabels samen met de draadklem.



Toelichting stuurstroomkabel

Boven de aansluitingen van de stuurstroomkabel op de binnenunit staan cijfers en een aarde teken. (1 t/m 4 en aarde). de stuurstroom-kabel heeft 3 zwarte draden en een geel/groene, elke zwarte draad heeft een nummer. zorg er voor dat de nummers op de binnenunit overeenkomen met de nummers op de stuurstroomkabel. zie afb.

Bevestigen van de binnenunit

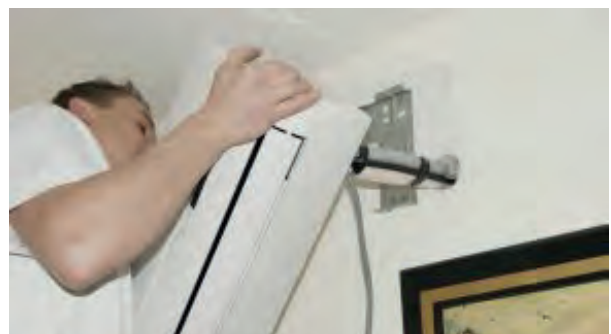


Boor een gat van minimaal 60 mm. in de hoek waar u de unit heeft afgetekend, zodat het geboorde gat zich achter de binnen unit bevindt. Boor altijd schuin naar beneden, dit i.v.m. de juiste afloop van het condenswater. Voor betonnen of stenen muren is een diamantboor aan te bevelen



Demonteer de wartels van de binnen-unit. Doe dit altijd met 2 passende steeksleutels of baco's. Draai de wartels er los weer op. Dit voorkomt dat er vuil in de leidingen kan komen. Let op dat de leidingen niet knikken. Tijdens het losdraaien hoort u een sissend geluid, dit is stikstof, omdat de unit hiermee is afgeperst. Dit gas is onschadelijk.

Leidingen doorvoeren.
Voer de leidingen, stuurkabel en condenswaterslang die aan de binnenunit vast zitten door het gat en klik de binnenunit vast aan de beugel.



Aansluiten koelleidingen binnen unit



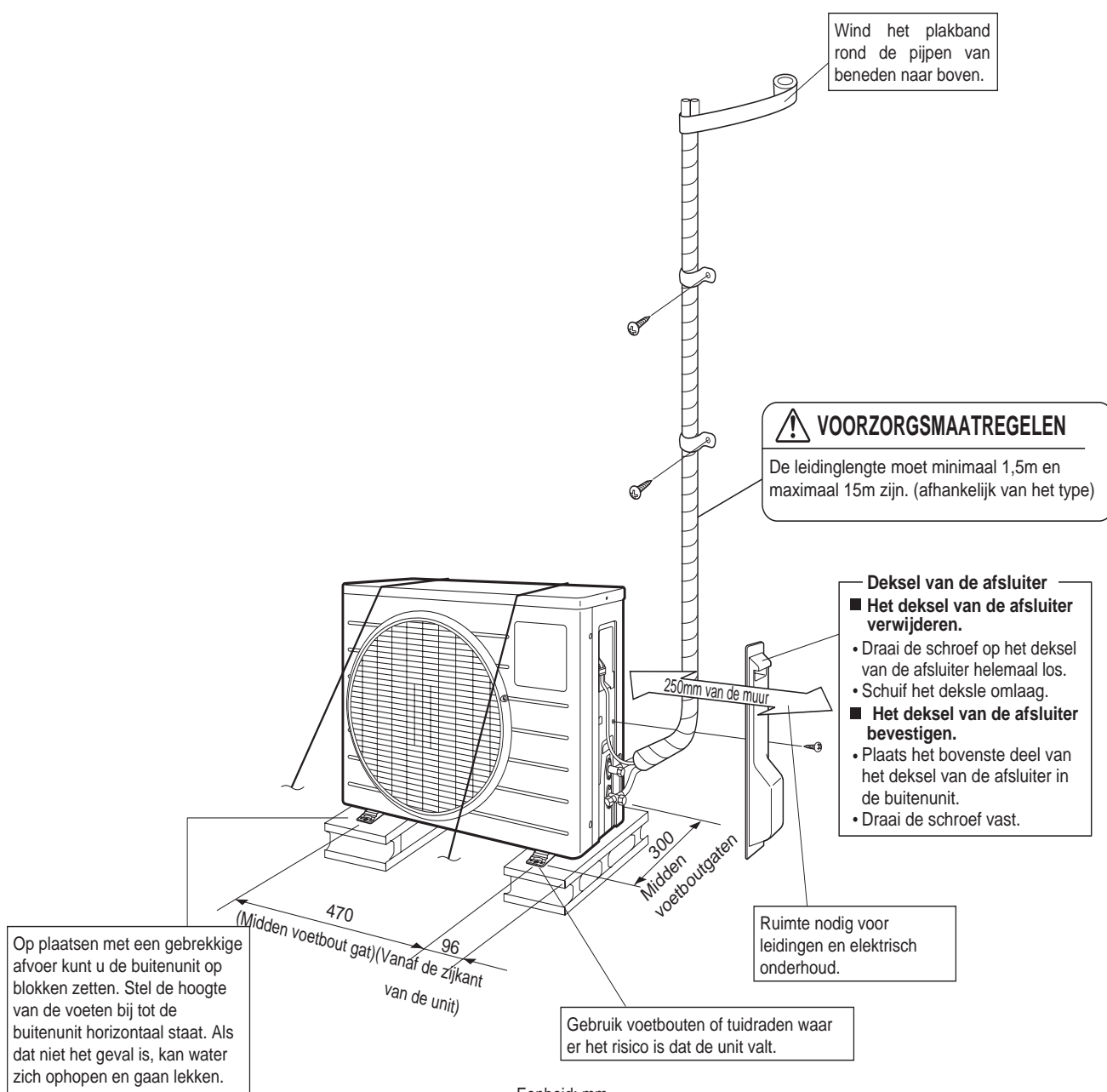
Monteer een afdekdop en afwerkkoof (dit zijn accessoires en worden niet standaard bij dit systeem meegeleverd) op de buitenmuur. Deze accessoires kunt u apart bijbestellen. Bevestig de flexibele witte waterafvoerslang op de grijze slang, zorg dat de condenswaterafvoerslang altijd goed afloopt.



Haal de koelleidingen uit de verpakking en demonteer de plastic afdekdopjes en de wartels van de binnen unit. Rol de leiding voorzichtig een stukje uit. Bevestig deze op de leidingen van de binnenunit die uit de muur naar buiten steken. Zorg dat de wartel altijd exact recht op de andere aansluiting bevestigd wordt en draai deze eerst met de hand vast. Als dit niet soepel gaat zit de wartel niet exact recht. Draai de flarewartels met 2 passende steeksleutels of baco's goed vast. Buig de leidingen voorzichtig in de gewenste positie en let op dat deze niet knikken. Bij het knikken van de leiding dient u een nieuwe set koelleiding te bestellen. Tape het in het zicht zittende gedeelte van de leidingen in isolatietape

Bepaal de plaats voor de buiten unit

- De buiten-unit moet geplaatst worden op een plek die geschikt is voor het gewicht, en waar geen hinderlijke trillingen kunnen ontstaan.
- Plaats de buiten-unit op een plaats waar deze geen geluidsoverlast aan derden veroorzaakt.
- Plaats de buiten-unit niet zonder rubbers/trillingsdempers rechtstreeks op de stalen beugel.
- Plaats de buiten-unit niet in ruimtes waar aanwezigheid of lekkage van brandbare gassen kan optreden.
- Installeer een afvoerleiding voor het condenswater van de buiten-unit tijdens de werking.
- De inlaat van de buiten-unit moet niet recht in de wind geplaatst worden.



Aansluiten koel leidingen buiten unit



Haal de buiten-unit uit doos. Monteer de buitenunit altijd waterpas. De unit kan op houten balken of op ophangbeugels bevestigd worden. Demonteer de kunststoffen beschermkap van de buiten unit door het schroefje los te draaien. Sluit de bedrading (de zwarte kabel die vanaf de binnen unit naar buiten is gevoerd) aan op de buitenunit. Let daarbij goed op dat de nummers 1, 2 en de aarddraad overeenkomen met het zwarte aansluitblok van de buiten unit. Zorg dat de kabel onder het borgklepje bevestigd wordt.

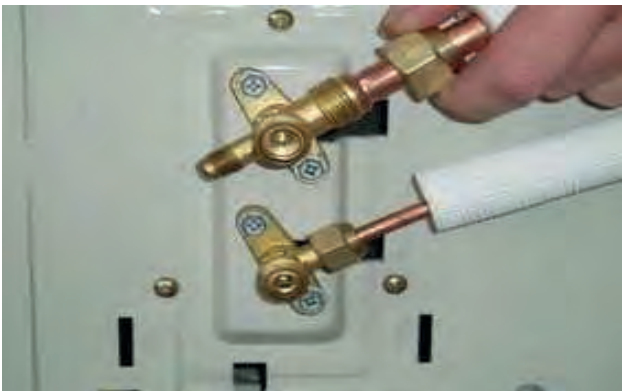
Rol de overtollige koelleiding achter de buiten-unit. Zorg dat de flarewartel altijd exact recht op de andere passende aansluiting bevestigd wordt en draai deze eerst met de hand vast. Als dit niet soepel gaat zit de flare- wartel niet exact recht en dient u dit opnieuw uit te voeren.



Draai de flare wartels zeer goed vast met een passende steeksleutel of baco.

Indien gebruikt wordt gemaakt van een momentsleutel zijn de aanhaalmomen:

1/4" koelleiding	16-20 Nm
3/8" koelleiding	29-34 Nm



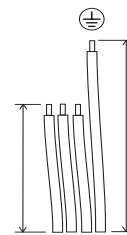
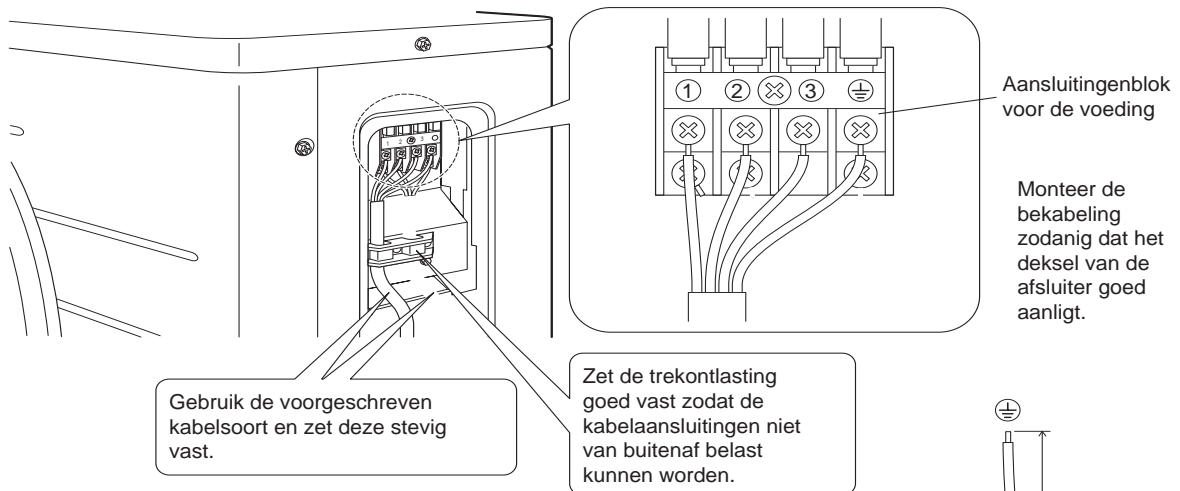
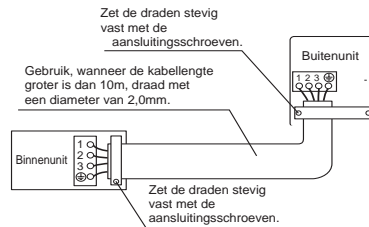
Indien u geen gebruik maakt van een momentsleutel, draai de koppelingen dan vast totdat deze niet verder kunnen worden aangedraaid.



Aansluiten stuurstroomkabel buiten unit



Schakel de hoofdschakelaar nooit in voordat alle aansluitingen zijn gemaakt. De stroom mag pas op het apparaat worden gezet als de installatie compleet is afgerond!



Strip het draaduiteinde tot hier.



○ Goed

Te ver gestripte draden kunnen tot elektrocutie of lekkage leiden.



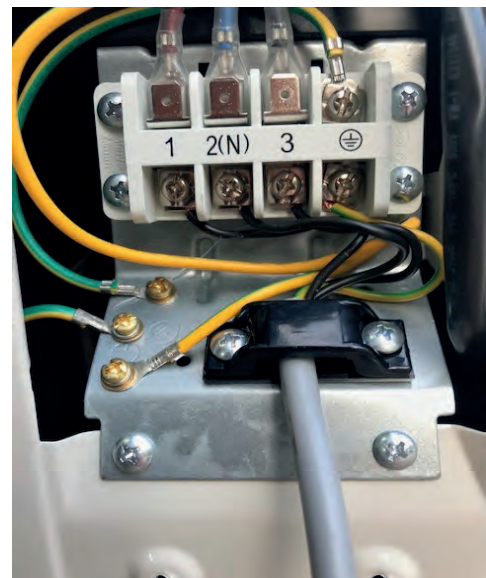
× Fout

Strip de isolatie van de bekabeling af(20mm).

Sluit de verbindingkabels tussen de binnen en buitenunit aan zodat de nummers op de aansluitblokken met elkaar corresponderen.

Zet de draden stevig vast met de klemmschroeven. Draai de schroeven bij voorkeur aan met een rechte schroeven-draaier.

De schroeven zijn bij het aansluitingenblok meegeleverd.



Ontluchten van het systeem



Controleer altijd eerst of alle verbindingen goed vast zijn gemonteerd!

Draai met een inbussleutel (tegen de klok in) de kraan met de dunne leiding als eerste geheel open en wacht enkele minuten.



Druk vervolgens met bijvoorbeeld een kleine schroevendraaier het ventiel aan de aansluiting met de dikke leiding exact 10 seconden in. Draai vervolgens de inbus kraan waar de dikke leiding op aangesloten is geheel open.

Controleer nu of alle aansluitingen/verbindingen lek vrij zijn. dit kunt u controleren door de koppelingen onder te spuiten met water met een klein beetje zeep, dit kan bijvoorbeeld met een plantenspuit. als er geen bellen ontstaan is de leiding dicht.

Proefdraaien en eindcontrole

1. Proefdraaien en testen.

1-1 Meet het voltage en verzeker u ervan dat dit binnen de voorgeschreven grenzen valt.

1-2 Proefdraaien dient te geschieden met koelen of verwarmen.

Voor de warmtepomp

- Bij het koelen kiest u de laagste temperatuur die kunt instellen; bij verwarmen de hoogst mogelijke. Afhankelijk van de kamertemperatuur kan het proefdraaien met koelen of verwarmen onmogelijk blijken.

2) Nadat u proef gedraait hebt zet u de temperatuur op een normale waarde (26°C tot 28°C voor koelen, 20°C tot 24°C voor verwarmen).

3) Om het systeem te beschermen, zal de airconditioner tot 3 minuten nadat hij is uitgezet niet aan kunnen gaan.

Alleen bij koelen

- Kies de laagst instelbare temperatuur

1) Afhankelijk van de kamertemperatuur kan het proefdraaien met koelen onmogelijk blijken.

2) Nadat het roefdraaien is voltooid, dient u de temperatuur op een normale waarde in te stellen

3) Om het systeem te beschermen, zal de airconditioner tot 3 minuten nadat hij is uitgezet niet aan kunnen gaan.

1-3 Voer de test procedure uit om te controleren of alle functies en onderdelen, zoals het bewegen van de jaloezieën naar behoren functioneren.

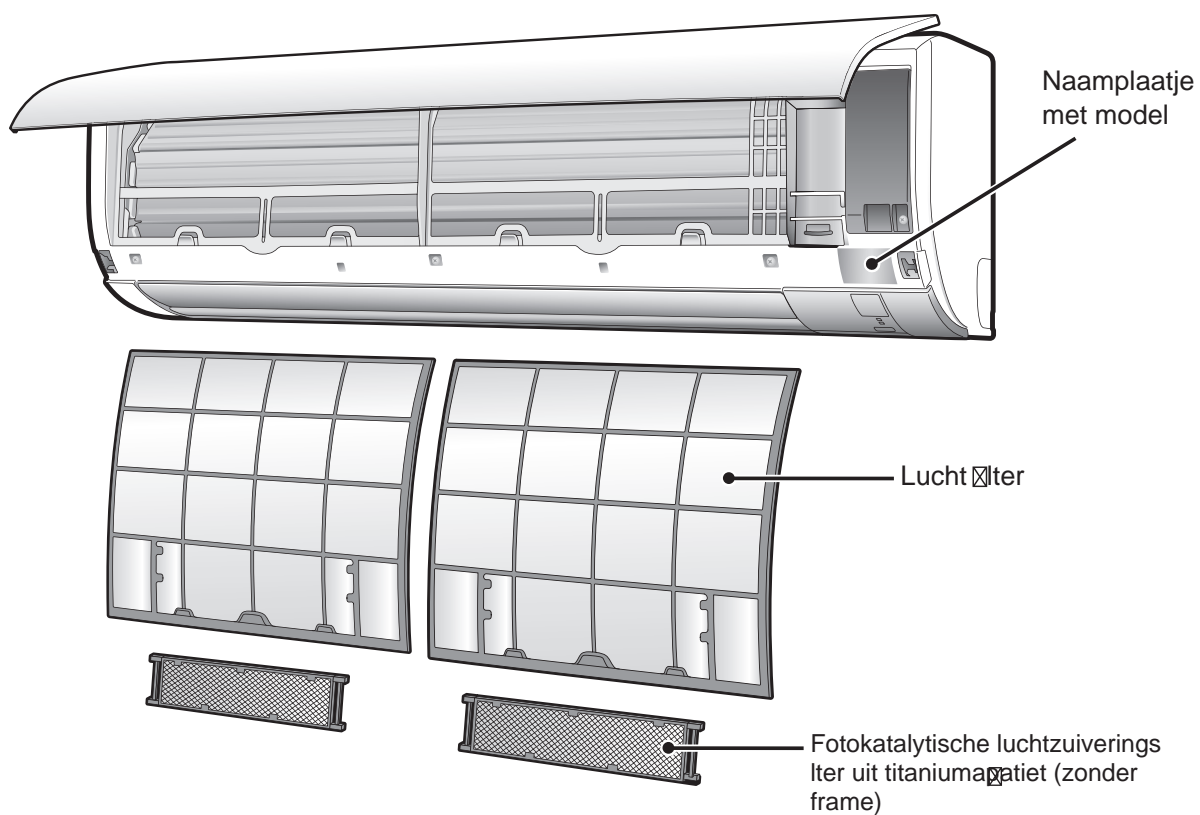
- Als de airconditioner in de waakstand (STANDBY) staat verbruikt hij toch nog wat elektriciteit. Als het systeem voor langere tijd na de installatie niet gebruikt zal worden, kunt u energie besparen door de onderbreker uit te zetten.

- Als de onderbreker de stroom naar de airconditioner uitschakelt, zal het systeem wanneer de stroomvoorziening weer hersteld wordt vanzelf in de stand staan waarin het stond toen de stroom uitviel.

2. Testonderdelen.

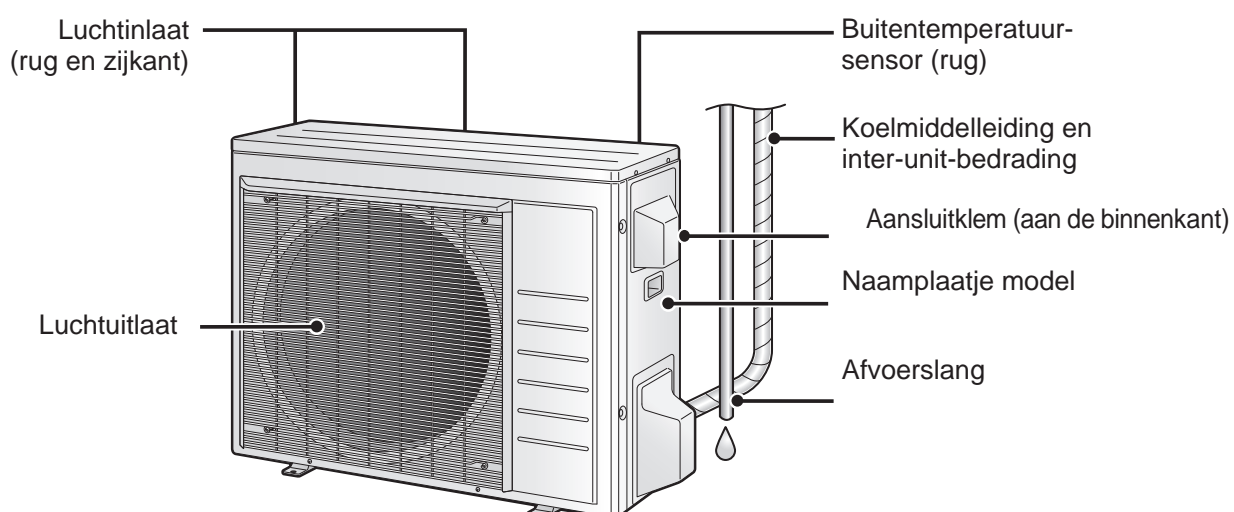
Testonderdelen	Symptoom (Diagnostisch display op de afstandsbediening)	Gecontroleerd
De binnen- en buitenunit zijn goed gemonteerd op solde ondergrond.	Val, vibratie, lawaai	
Geenkoelgaslekkage.	Onvoldoende koeling of verwarming	
De koelleidingen en het binnenstuk van de afvoersang zijn thermisch geïsoleerd.	Waterlekkage	
De afvoerpijp is correct aangebracht.	Waterlekkage	
Het systeem is goed geaard.	Kortsluiting	
De verbindingbedrading is correct aangesloten.	Apparaat functioneert niet of brand-schade	
De luchtin- en uitlaten van de binnen- en buitenunits worden niet belemmerd. De koel-sluitkleppen zijn open.	Onvoldoende koeling of verwarming	
De binnenunit kan de signalen van de afstandsbediening goed ontvangen.	Functioneert niet	

Naam van de onderdelen

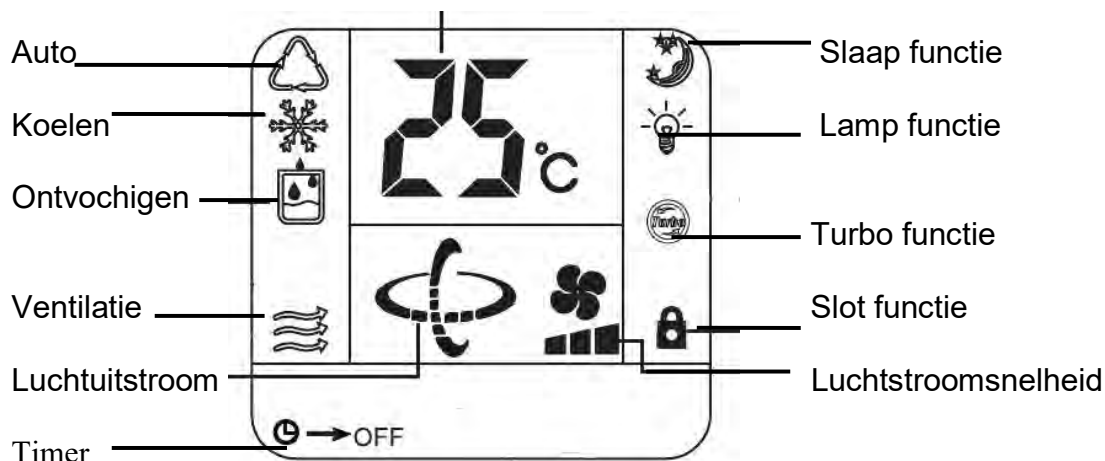


Buitenunit

- Het uiterlijk van de buitenunit kan verschillen afhankelijk van het model.

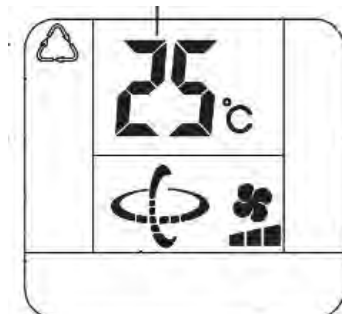



Symbolen op het display van de afstandsbediening



Koelen

Druk op de aan/uitschakelaar (nr. 2). Op het display (nr. 1) verschijnen de volgende symbolen:



Druk op de mode toets (nr. 5) en links op het display verschijnt het volgende symbool:  (Koelen). Stel met de temperatuur instellings toetsen de gewenste temperatuur in. Druk op de temperatuur instelling omlaag toets (nr. 3) en de in te stellen temperatuur gaat met 1°C per druk naar beneden. Of druk op de temperatuur instelling omhoog toets (nr.4) en de in te stellen temperatuur gaat met 1°C per druk omhoog.

Luchtstroomsnelheid en swing functie

Druk op de luchtstroomsnelheid toets (nr. 9) om de gewenste snelheid te regelen.

Op het display wordt de snelheid met het volgende symbool aangeduid:

1 zwart blokje betekent een lage luchtstroomsnelheid, 2 blokjes een medium lucht stroomsnelheid en 3 blokjes de hoogste luchtstroomsnelheid.



Druk op de swing functie toets (nr. 6) om de luchtuitstroomklep op de gewenste stand in te stellen. Indien het symbool knippert staat de luchtuitstroomklep in de swing stand, de klep gaat constant heen en weer om zodoende de gekoelde lucht optimaal door de te koelen ruimte te verdelen. Indien de luchtuitstroomklep vast gezet dient te worden, drukt dan nogmaals op de swing functie toets (nr. 6), het symbool knippert niet en de klep blijft vast staan.

Druk op de airflow toets (nr. 7) om de verticale kleppen van links naar rechts te laten gaan of om deze in een gewenste stand vast te zetten.

Op het display wordt de swing en airflow functie met het volgende symbool aangeduid:



Slaap en timer functie

Druk op de slaap functie toets (nr. 10). De ingestelde temperatuur loopt in het eerste en tweede uur met respectievelijk 1°C per uur op. Daarna houdt het apparaat deze ingestelde temperatuur vast. Na 12 uur in de slaap stand slaat het apparaat automatisch uit. Bij het gebruik van de slaap functie schakelt het apparaat automatisch in de lage luchtstroom snelheid. Op het display wordt de slaap functie met het volgende symbool aangeduid:




Druk op de timer functie toets (nr. 8) en stel het gewenste aantal uren in, van 1 tot maximaal 24 uren. Voorbeeld; Stel 2 uur in, terwijl het apparaat in bedrijf is, het apparaat gaat 2 uur later automatisch uit. Op het display wordt de timer functie met het volgende symbool aangeduid:





Stel 2 uur in tijdens de uit stand, het apparaat begint 2 uur later met de laatst ingestelde functie. Op het display wordt de timer functie met het volgende symbool aangeduid:

Turbo functie


Druk op de turbo functie toets (nr. 11) voor een tijdelijk maximaal koel vermogen. De luchtstroomsnelheid gaat automatisch in de hoogste stand, na 15 minuten schakelt de turbo functie automatisch uit, om overbelasting van de compressor te voorkomen. Op het display wordt de turbo functie met het volgende symbool aangeduid: 

Lamp en Slot functie


Het display van de binnen unit wordt, indien het systeem een signaal van de afstandsbediening ontvangt, verlicht. Na circa 20 seconden dimt de verlichting weer. Indien het display verlicht dient te worden, druk dan op de lamp toets (nr. 12). Op het display wordt de lamp functie met het volgende symbool aangeduid: 

Druk op de slot toets (nr. 13) om de afstandsbediening op "slot" te zetten. Indien deze functie is ingeschakeld werken de toetsen van de afstandsbediening niet. Op het display wordt de slot functie met het volgende symbool aangeduid: 


Auto

Druk op de mode toets (nr. 5) tot het  symbool op het display verschijnt. Deze functie is bedoeld om het apparaat tot een bepaalde ingestelde temperatuur alleen als ventilator te gebruiken, als het apparaat boven deze ingestelde temperatuur komt slaat automatisch de airco functie (koelen) aan. Tot 25°C wordt de FAN functie (alleen ventileren) uitgevoerd, vanaf 25°C gaat het apparaat koelen. Als deze weer onder de 25°C komt dan wordt de FAN functie weer ingeschakeld. Let op ! De temperatuur is in deze functie niet in te stellen.

Ontvochtigen

Druk op de mode toets (nr. 5) tot het  symbool op het display verschijnt. Deze functie is bedoeld om te lucht te ontvochtigen. Let op ! De temperatuur is in deze functie niet in te stellen.

FAN

Druk op de mode toets (tot het  symbool op het display verschijnt. In deze functie is het apparaat slechts een ventilator, de lucht wordt echter wel gefilterd, bijvoorbeeld voor sigaretten rook.

Op het display van de binnen unit wordt alleen de ingestelde temperatuur aangegeven en niet de temperatuur van de te koelen ruimte.

Schoonmaken van het apparaat

Verwijder altijd de stekker uit het stopcontact als het apparaat wordt gereinigd. De buiten unit reinigen met een vochtige doek. Gebruik nooit agressieve en schurende schoonmaakmiddelen, een schuurspons of staalwol; dit beschadigt het apparaat. Open de klep aan de voorkant van de binnen unit door deze aan de rechter en de linker kant vast te pakken en naar voren te trekken en verwijder de twee filters. Reinig deze regelmatig in een lauw warm sopje, laat de filters goed drogen voordat deze worden teruggeplaatst. Schakel het apparaat nooit aan zonder filters. De binnen unit afnemen met een vochtige doek. Gebruik nooit agressieve en schurende schoonmaakmiddelen, een schuurspons of staalwol; dit beschadigt het apparaat.

Storingen en oplossingen

Het systeem reageert niet op de afstandsbediening. Hoe komt dit?

Controleer de batterijen van de afstandsbediening. Check of de airco niet op de timer functie staat. Staat de afstandsbediening op de "Slot" functie?

Heeft u de airco net uit- en direct weer aangezet? Dan is het beveiligingsmechanisme van de compressor in werking getreden. Er moeten minstens 3 minuten zitten tussen uit- en aanzetten. Controleer de zekering in de stoppenkast van het gebouw.

De airco werkt wel maar koelt helemaal niet meer. Hoe komt dit?

Staat de unit wel in de koel stand en niet op de auto-functie of ventilatie-functie?

Is de (sleep) timer ingeschakeld?

Is de ingestelde temperatuur te hoog ingesteld. Misschien is de daadwerkelijke ruimte temperatuur veel lager dan de ingestelde temperatuur op de bediening?

De airco werkt niet efficiënt als de luchtfilters verstopt of vies zijn.

Het kan zijn dat het koudemiddel uit de airco is weggelekt waardoor de koelcapaciteit afneemt. Indien u dit vermoed schakel de airco uit.

Mijn airco staat al geruime tijd aan, maar de kamertemperatuur daalt niet voldoende. Hoe komt dit?

Is de capaciteit van de airco voldoende om de warmte weg te koelen?

Zorg ervoor dat ramen en deuren gesloten zijn van het vertrek. Vermijd instraling van zonlicht in de te koelen ruimte. Zorg ervoor dat het aantal warmtebronnen zoveel mogelijk uitgeschakeld is (verlichting, elektrische apparatuur, PC's, kopieerapparaten, etc.) . Advies:

Zet de airco eerder aan of laat deze 's nachts ook werken, zodat de temperatuur van muren, meubilair, etc. kan verlaagd worden.

Is de ingestelde temperatuur te hoog ingesteld op de afstandsbediening?

De airco werkt niet efficiënt als de luchtfilters verstopt of vies zijn.

Controleer of de luchtsnelheid niet is ingesteld op de lage stand, kies dan de hoogste ventilatiestand waardoor de koelcapaciteit toeneemt.

Controleer of de lucht inlaat en uitlaat op de binnen -en buitenunit niet zijn geblokkeerd door obstakels.

Er ontstaat ijsvorming op de koelleidingen en / of in de binnen-unit. Hoe komt dit?

In het systeem is te weinig koudemiddel aanwezig, vanuit de fabriek is het systeem exact op de juiste hoeveelheid afgevuld. Heeft u de leidingen verlengd tot een lengte langer dan 8 meter? Heeft u te lang ontlucht? Heeft het systeem gelekt bij een van de aansluitingen? Indien u dit vermoed schakel de airco uit.

De binnen unit lekt water. Hoe kan dit?

Komt er water uit het binnendeel dan moet u de airco direct uitzetten. Loopt de condenswaterslang goed af of is deze niet geknikt of verstopt?

Open de klep van de binnen unit en controleer of de stoffilters vuil zijn. Dit kan ijsvorming op de filters veroorzaken waardoor de lekkage kan ontstaan. Bovendien is dit schadelijk voor het binnendeel. Indien de filters goed schoon zijn en er is ijsvorming op het koelblok, schakel het systeem direct uit.

Mijn airco maakt vreemde geluiden. Hoe komt dit?

Wanneer het koelen begint is het mogelijk een fluitend of een gorgelend geluid te horen.

Dit geluid ontstaat wanneer het koudemiddel door de airconditioner stroomt.

Dit geluid is meestal zacht en kort te horen.

Wanneer wordt gestart of gestopt, is een krakend geluid te horen.

Dit geluid ontstaat bij de binnen unit doordat onderdelen door veranderingen van de temperatuur uitzetten of krimpen.

Mag de buiten-unit ook hoger geplaatst worden dan de binnen-unit?

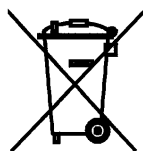
Ja. Dit heeft geen enkele invloed op de werking van het systeem, zorg dat de condenswaterafvoer wel naar beneden afloopt. Indien het condenswater omhoog moet worden afgevoerd, kunt u er een condenswaterafvoerpomp tussen monteren.

Belangrijke veiligheidsvoorschriften



- Lees alle instructies voor gebruik.
- Raak geen hete oppervlakken aan. Gebruik handvatten of knoppen.
- Om u te beschermen tegen een elektrische schok; snoer, stekker of het apparaat niet onderdompelen in water of een andere vloeistof.
- Haal de stekker uit het stopcontact indien het apparaat niet in gebruik is of voor reiniging.
- Laat het apparaat afkoelen alvorens onderdelen te verwijderen of te monteren.
- Het apparaat niet gebruiken met een beschadigd snoer of stekker of indien het toestel beschadigd is op enigerlei wijze.
- Het gebruik van accessoires die niet zijn aanbevolen door de fabrikant van het apparaat kan schade veroorzaken en beëindigt iedere garantie die u heeft.
- Gebruik het apparaat niet buitenshuis of op of in de buurt van directe warmtebronnen.
- Laat geen snoer over de rand van de tafel hangen tegen hete oppervlakken of in contact komen met het apparaat. Plaats het product niet onder of dicht bij de gordijnen, raambekleding enz.
- Dit apparaat is alleen voor huishoudelijk gebruik en voor het doel waar het voor bestemd is.
- Het apparaat moet worden geplaatst op een stabiele, vlakke ondergrond.
- Dit apparaat mag alleen worden gebruikt onder toezicht van volwassenen.
- Dit apparaat is niet bedoeld om gebruikt te worden door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of aanwijzingen hebben gekregen m.b.t. het gebruik van dit apparaat door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Om kinderen te beschermen tegen de gevaren van elektrische apparatuur mag u ze nooit zonder toezicht bij het apparaat laten. Selecteer daarom een plek voor uw apparaat op dusdanige wijze dat kinderen er niet bij kunnen. Zorg er voor dat de kabel niet naar beneden hangt.
- Dit apparaat is niet bestemd voor gebruik met een externe timer of een afzonderlijk afstandsbedieningsysteem.
- Let op: om gevaar te voorkomen door het onbedoeld terugstellen van de thermische beveiliging mag dit apparaat niet gevoed worden via een extern schakelapparaat, zoals een timer, of aangesloten zijn op een circuit dat regelmatig uit en aangezet wordt door het voorwerp.
- Een beschadigd snoer of stekker moet vervangen worden door een geautoriseerde technicus om gevaar te vermijden. Repareer het apparaat niet zelf.
- Het gebruik van een verlengsnoer of iets dergelijks is niet toegestaan.

Aanwijzingen ter bescherming van het milieu



Dit product mag aan het einde van zijn levensduur niet bij het normale huisafval worden gedeponerd, maar dient bij een speciaal inzamelpunt voor het hergebruik van elektrische en elektronische apparaten te worden aangeboden. Het symbool op artikel, gebruiksaanwijzing en verpakking attendeert u hier op. De gebruikte grondstoffen zijn geschikt voor hergebruik. Met het hergebruik van gebruikte apparaten of grondstoffen levert u een belangrijke bijdrage voor de bescherming van ons milieu. Informeer bij uw lokale overheid naar het bedoelde inzamelpunt.

Verpakking

Het verpakkingsmateriaal is 100% recyclebaar, lever het verpakkingsmateriaal gescheiden in.

Product

Dit apparaat is voorzien van het merkteken volgens de Europese richtlijn 2002/96/EG inzake Afgedankte elektrische en elektronische apparaten(AEEA). Door ervoor te zorgen dat dit product op de juiste manier als afval wordt verwerkt, helpt u mogelijk negatieve consequenties voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen.

EG-conformiteitsverklaring

Dit apparaat is ontworpen om in contact te komen met levensmiddelen en is ontworpen in overeenstemming met de EG-richtlijn 89/109/EEC

Dit apparaat is ontworpen, vervaardigd en in de handel gebracht in overeenstemming met: de veiligheidsdoeleinden van de "laagspanningsrichtlijn"nr. 2006/95/EC, de beschermingsvoorschriften van de EMC-richtlijn 2004/108/EC "Electromagnetische compatibiliteit" en de vereiste van richtlijn 93/68/EG.