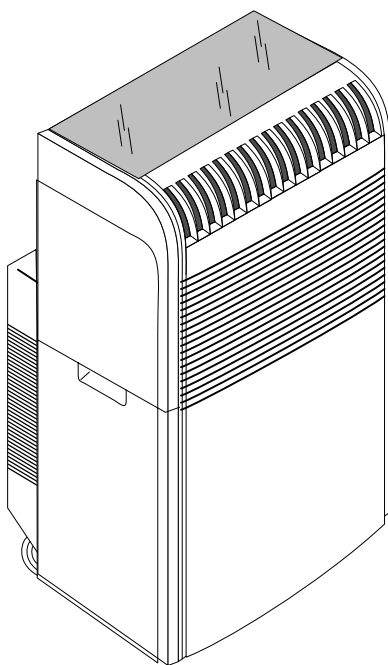

Air - conditioner



**Installatie-
en gebruiksaanwijzingen**



GEBRUIK

De air-conditioner is een zeer veelzijdig apparaat. Kan gedurende het zomerseizoen in de woningen gebruikt worde om te verkoelen.
Het koelingsvocht is voor 100% vrij van HCFC en CFC.

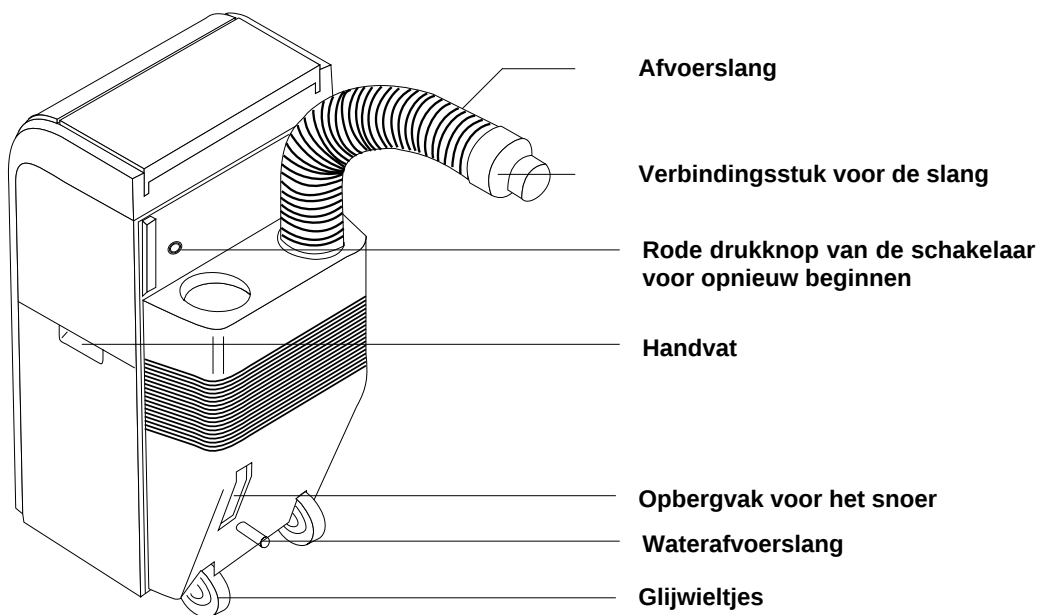
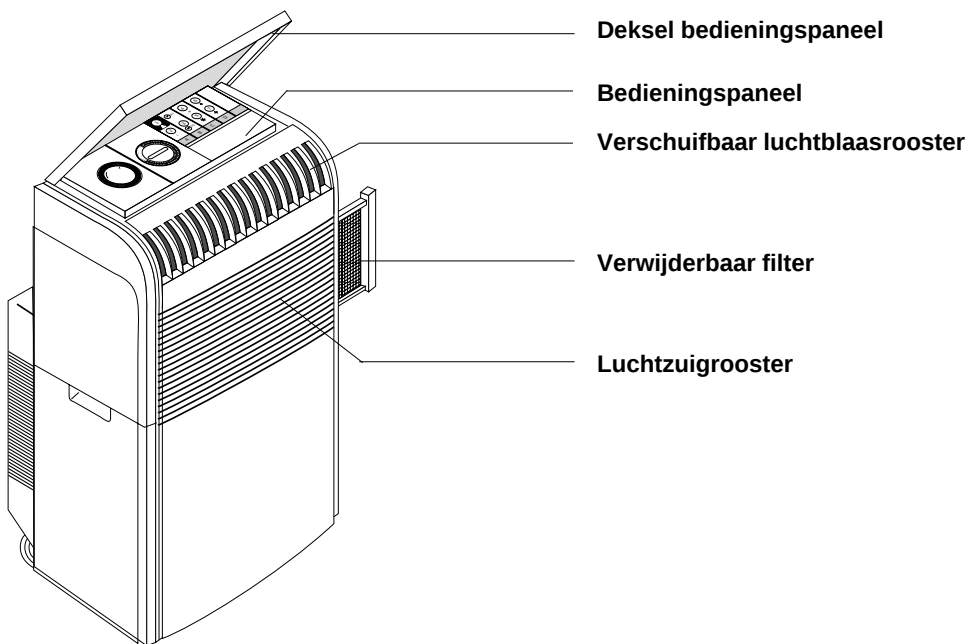
TECHNISCHE DATEN

Netspanning	1/N/PE~230V 50 Hz
Max. opgenomen vermogen bij airconditioning	780 W
Vermogen bij koeling	1890 W
Vochtopname	0,9 l/h
Ventilatorsnelheden	2
Min.	250 m³/h
Max.	360 m³/h
Afmetingen	
• Breedte	458 mm
• Hoogte	850 mm
• Diepte	400 mm
Gewicht	40 kg

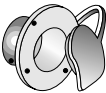
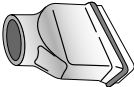
 Deze apparaat overeenkomst met de EG richtlijn 73/23 van 19/02/1973.
Bovendien overeenkomst de apparaat met de richtlijn 89/336 van 03/05/89 (en de opvolgende wijzing 92/31) met betrekking op het elektromagnetische samenhangen.

OPTIMALE OMSTANDIGHEDEN VOOR AIR - CONDITIONING	
Kamertemperatuur	21 - 32°C
Vochtigheid van de lucht in de kamer minder dan 80%	

BESCHRIJVING VAN DE APPARAAT



ACCESSOIRES

AFBEELDING	BESCHRIJVING	AANTAL
	Dop + Flens	3
	Wielstoppen	2
	Plaat raamstuk	1
	Zuignap	2
	Slang	1

ACCESSOIRESCONTRÔLE:

Controleer of alle bovengenoemde delen er zijn.

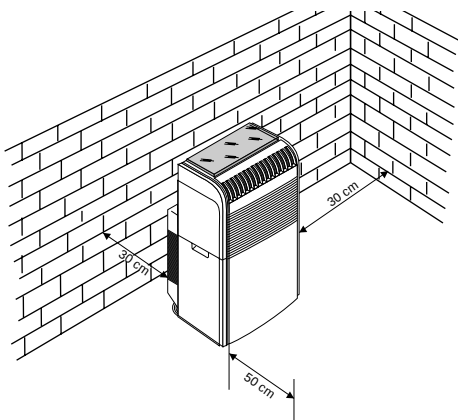
INSTALLATIE VAN HET APPARAAT

Vaste installatie voor air-conditioning

De air-conditioner kan op een vaste plaats geïnstalleerd worden of verplaatst worden van de ene ruimte naar de andere.

Bij vaste installatie wordt er lucht aangezogen uit de ruimte waarin het apparaat staat, en afgevoerd door de slang aan de achterzijde. Controleer of de ruimte, vooral als deze klein is, niet "droogvalt"; een te lage druk veroorzaakt namelijk afwijkingen in het functioneren van het apparaat. Een deur op een kier zetten is meestal voldoende. Houd het apparaat vrij; let op de minimumafstanden aan de vier kanten.

De minimum afstand van de wanden moet 30 cm zijn.

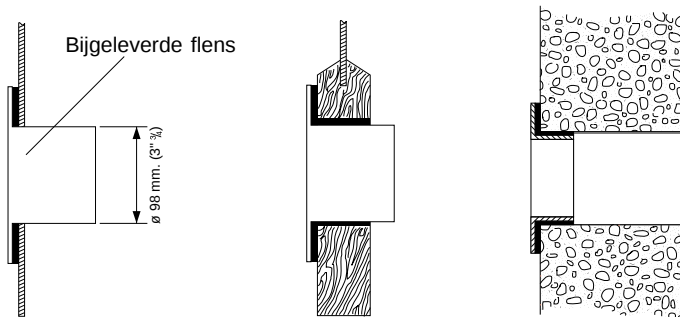


De luchtafvoeropeningen moet en in de buitenlucht uitkomen en kunnen op elke vaste of losstaande wand bevestigd worden.

in het raam

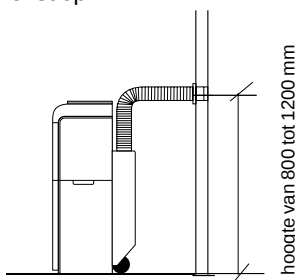
in het houtwerk van de buitendeur

in de muur



Til de deksel aan de achterkant op, trek de afvoerslang eruit en plaats deze zoals aangegeven op de tekening.

In ruimtes waarin het apparaat tijdelijk niet is aangesloten dient u de opening af te sluiten met de flensdop.

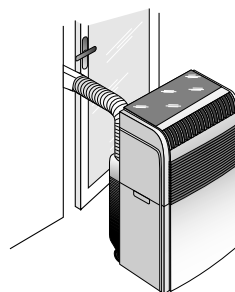


Tijdelijke installatie voor air-conditioning

De air-conditioner kan ook tijdelijk geïnstalleerd worden in elke ruimte met een raam of een buitendeur. In dit geval dient u het raamstuk aan het uiteinde van de afvoerslang te bevestigen. Wanneer u het apparaat "los" installeert kunt u het meteen in gebruik nemen in afwachting van de definitieve aansluiting.

Doe het raam zo ver mogelijk dicht om het meeste profijt van uw apparaat te hebben. Laat het rolluik gedeeltelijk neer zodat de afvoerslang vrij blijft en zo min mogelijk zon en buitenlucht binnenkomen.

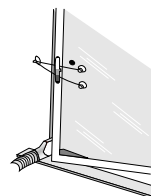
Let op dat de afvoerslang volledig vrij en open is.



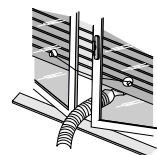
Het raamstuk kan op verschillende manieren geïnstalleerd worden.

enkelvoudig raam

vast
haakje



tweevoudig raam



N.B.: Controleer of de air-conditioner vlak staat. Plaats indien nodig de 2 wielstoppen onder de voorste wieltjes.

ELEKTRISCHE AANSLUITING

Voordat u de stekker in het stopcontact steekt, dient u te controleren of:

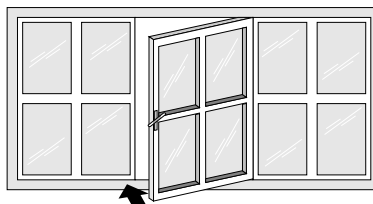
- de netspanning overeenkomt met de waarde die aangegeven is op de tabel met technische gegevens;
- het stopcontact en het lichtnet de vereiste spanning kunnen verdragen;
- de stekker in het stopcontact past. Als dit niet het geval is, moet het stopcontact vervangen worden;
- het stopcontact geaard is.

De fabrikant wijst alle aansprakelijkheid af indien deze veiligheidsnormen niet in acht zijn genomen.

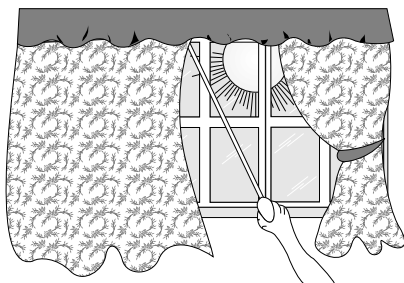
BELANGRIJKE AANWIJZINGEN

Er zijn enkele dingen waar op gelet moet worden om het meeste plezier van uw apparaat te kunnen hebben:

- sluit alle deuren en ramen in de kamer. De enige uitzondering is bij de losstaande installatie omdat u het raam waardoor de slang naar buiten gaat op een kier moet laten staan.

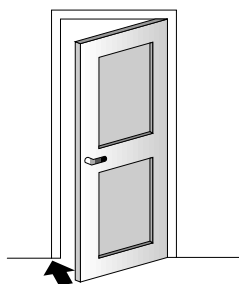


Sluit de ramen

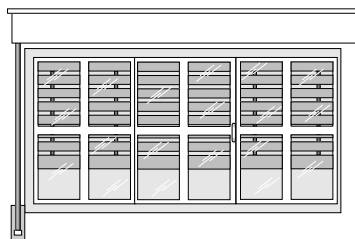


Trek de gordijnen dicht

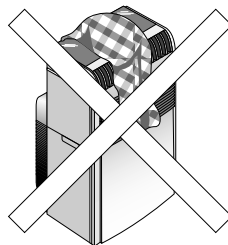
- bescherm de ruimte voor directe zonnestralen door de gordijnen dicht te trekken en/of de rolluiken neer te laten zodat u het apparaat zo zuinig mogelijk kunt gebruiken;
- plaats geen voorwerpen op het apparaat;
- houd rekening met de aangegeven afstanden aan de vier kanten van het apparaat;
- zorg dat er in de ruimte geen onnodige warmtebronnen zijn.



Sluit de deuren



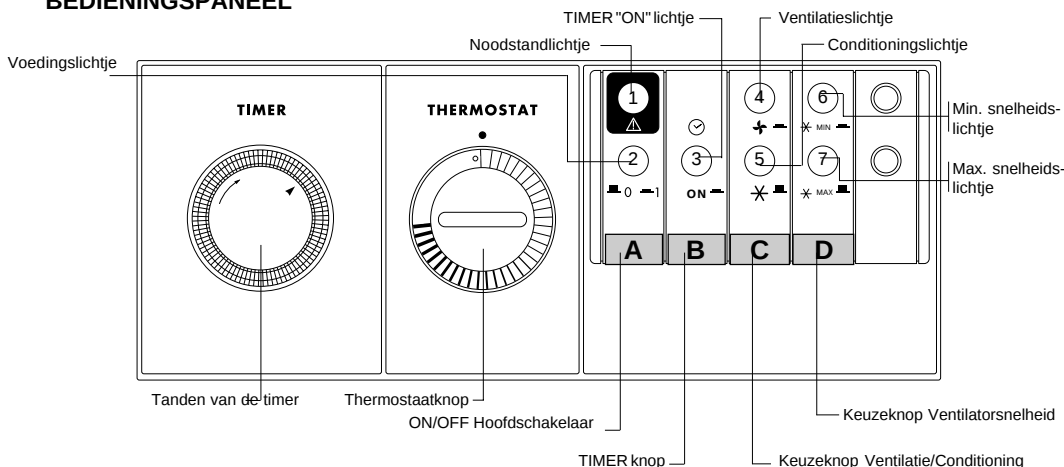
Laat de rolluiken neer



Dek het apparaat niet af

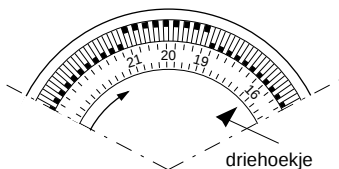
UW AIR-CONDITIONER IS KLAAR VOOR GEBRUIK. Laten we nu leren omgaan met de knoppen.

GEBRUIK **BEDIENINGSPANEEL**



INSTELLEN VAN DE TIMER

Zoals alle klokken moet de programmaknop/timer eerst op de juiste tijd worden gezet. Laten we zeggen dat het 16.00 uur is: draai de schijf met de klok mee (de pijl geeft de richting aan) totdat het cijfer 16 bij het driehoekje staat.



N.B.: Draai de wijzerplaat nooit in tegengestelde richting!

De timer werkt net als een elektrische klok en loopt alleen als de stekker in het stopcontact zit. Wordt de stekker uit het stopcontact getrokken of valt de stroom uit, dan stopt de programmering (de klok staat stil) en moet de tijd opnieuw worden ingesteld.

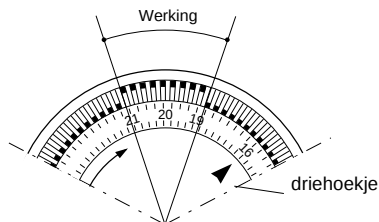
Het apparaat kan gebruikt worden om kamerste **KOELEN** of te **ONTVOCHTIGEN**.

Uw conditioner kan "handmatig" of "geprogrammeerd" gebruikt worden.

GEPROGRAMMEERD GEBRUIK

- 1) De timerknop B moet ingedrukt worden ☐.
- 2) Controleer of de timer de juiste tijd aangeeft (zie tijdstelling);
- 3) Stel de werkingstijd als volgt in: haal alle tandjes die binnen de gewenste werkingstijd vallen uit de buitenste ring van de timer naar voren.

Voorbeeld: van 19.00 tot 21.00 uur



- 4) Kies de gewenste werking (air-condition, ventilatie) volgens het schema dat u op blz. 59 vindt.

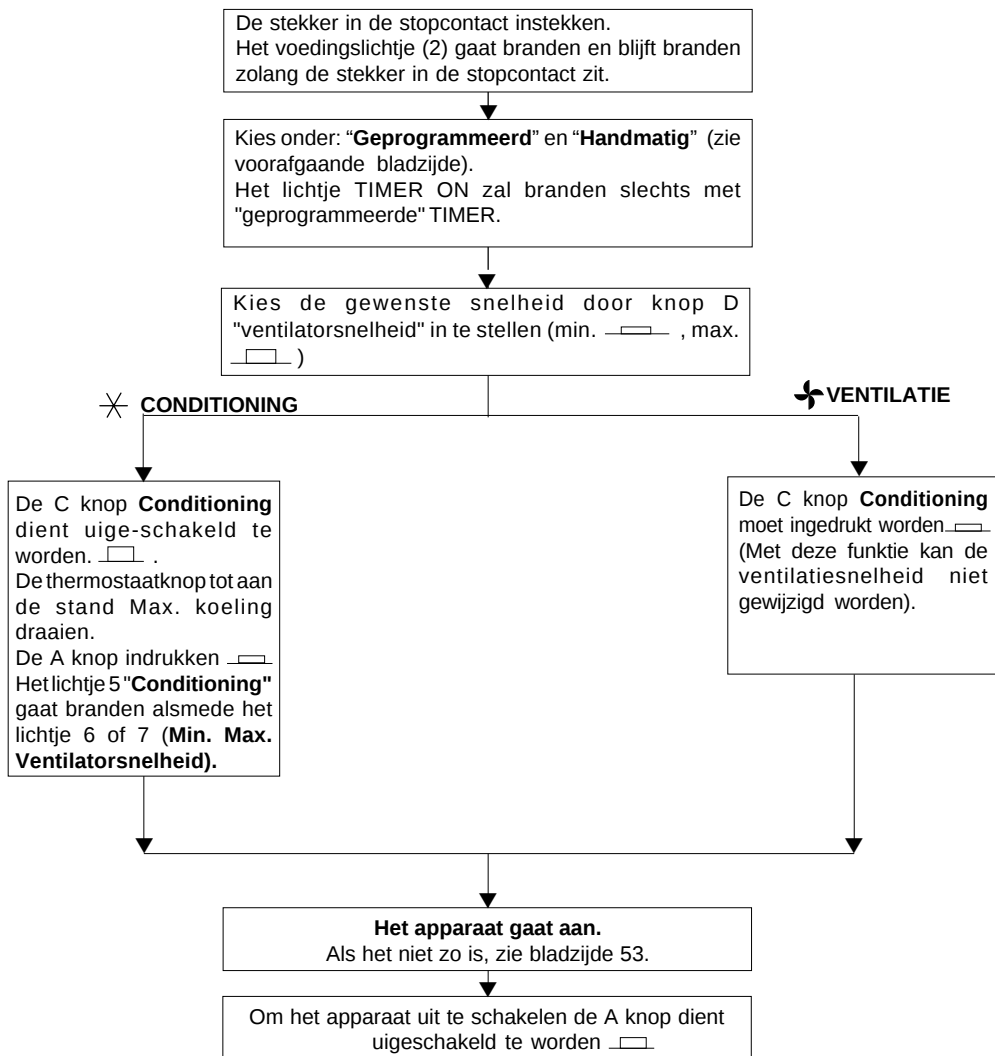
Als het apparaat eenmaal zo is ingesteld voert het iedere dag het ingestelde programma uit.

N.B.: Indien u het apparaat niet meer "geprogrammeerd" wenst te gebruiken hoeft u alleen de timerknop B dient uitgeschakeld te worden ☐.

HANDMATIG GEBRUIK

- 1) Schakel de timerknop B uit ☐.
- 2) Kies de gewenste werking volgens het schema dat u op blz. 51 vindt.

WERKING VAN DE AIRCONDITIONER



N.B: Om technische redenen wordt de temperatuur niet in graden maar met twee strepen aangegeven die steeds dikker worden. Draai de thermostaatknop naar links om de temperatuur te laten dalen (max. koude). Zodra de gewenste temperatuur is bereikt kunt u de knop langzaam van de maximale waarden weg draaien totdat de thermostaat afslaat. Zodoende heeft u het apparaat geprogrammeerd op de gewenste temperatuur en van nu af aan zal de thermostaat automatisch de temperatuur regelen.

Dit apparaat is voorzien van een veiligheidssysteem waardoor de compressor niet aangaat (bij afkoelen en ontvochtigen) voordat er 3 minuten verlopen zijn sinds het apparaat voor het laatst aangezet is. De ventilator blijft dan wel draaien en het lampje "Memo-control" gaat fllikkeren.

ONDERHOUD

Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt of een onderhoudsbeurt geeft.

Uit veiligheidsoverwegingen raden we af het apparaat met stromend water te reinigen.

REINIGING VAN DE BUITENKANT

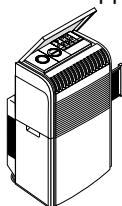
Maak het apparaat van buiten schoon met een vochtige doek en droog het na met een droge doek.

Voorzorgsmaatregelen

Gebruik nooit benzine, alcohol of oplosmiddelen bij het schoonmaken. Bespuit het apparaat nooit met insecticide of soortgelijke producten. Het gebruik van dergelijke middelen kan tot gevolg hebben dat de lak loslaat of het plastic vervormt.

REINIGING VAN DE LUCHTFILTER

- Een vuile luchtfilter kan de luchtcirculatie bemoeilijken of het effect van de air-conditioner vermindere. Daarom is het raadzaam om de filter eenmaal per week te reinigen.
- Open het luchtrooster en verwijder de filter uit de zijkant van het apparaat.



Filter

- Met de stofzuiger kunt u het stof van de filter verwijderen. Dompel de filter onder in lauw water indien hij erg vuil is en spoel hem daarna meerdere malen goed af. Houd de watertemperatuur onder de 40°C en laat de filter daarna goed opdrogen voordat u hem weer terugplaatst.

SEIZOEN CONTROLE

Controleer of het netsnoer en het stopcontact niet beschadigd zijn en let er vooral op dat het stopcontact geaard is.

Neem bij het installeren de veiligheidsmaatregelen in acht.

CONTROLE AAN HET EINDE VAN HET SEIZOEN

Het apparaat uitdoen (knop uitschakelen).

Laat het condenswater uit de teil lopen. Haal hiertoe de dop van de afvoerslang af en laat het water eruit lopen.

Reinig de filter en laat deze goed drogen voordat u hem weer terug plaatst.

Het apparaat niet met zakken bedekken, wanneer U het wegzet.

Het apparaat niet wegzetten in ruimten met een inhoud van minder dan 8m³.

WAARSCHUWINGEN

- Dit apparaat is gemaakt voor air-conditioning in een woonvertrek en mag niet voor andere doeleinden gebruikt worden.
- Iedere zelf uitgevoerde wijziging of verandering aan het apparaat kan gevaar opleveren.
- Waarschuwing! Gebruik het apparaat nooit in de dichte nabijheid van badkuipen, douches, wasbakken of zwembaden. Houd rekening met de door norm VDE 0100 voorgeschreven afstanden van badkuipen en douches.
- Wend u voor eventuele reparaties uitsluitend tot de Technische Diensten die door de Fabrikant erkend zijn. Het uitvoeren van reparaties door onbevoegden kan gevaar opleveren.
- Het apparaat moet aangesloten zijn op een geaard stopcontact. Laat uw stopcontact controleren door een erkende elektriciën.
- Vermijd het gebruik van verlengsnoeren.
- Haal altijd de stekker uit het stopcontact voor iedere reinigings- of onderhoudsbeurt.
- Trek niet aan het snoer bij het verplaatsen van het apparaat.
- Gebruik het apparaat niet in ruimtes waar gas, olie of zwavel in de lucht kan zitten en plaats het apparaat niet in de buurt van een warmtebron.
- Zet geen zware of hete voorwerpen op het apparaat.
- Reinig de luchtfilter ten s_unste eenmaal per week..
- Het apparaat moet rechtopstaand of op één zijde worden vervoerd. Voordat u het apparaat gaat vervoeren, moet het opvangbakje voor het condenswater geleegd worden. Nadat het apparaat is vervoerd, dient u ten minste 1 uur te wachten voordat u het apparaat in gebruik neemt.

ONREGELMATIGHEDEN

STORING	CAUSE	RIMEDI
Het apparaat werkt niet	- onderbreking in de stroomtoevoer - de stekker is uitgehaald - de TIMER is geprogrammeerd en de tanden zijn nog in ruststand - de hoofdschakelaar is niet ingedrukt - het noodstandlichtje $\triangle$ brandt . De veiligheidsvlotter treedt in omdat de watertank aan het inwendige te vol is.	- afwachten - controleer of lampje 2 brandt - de stekker opnieuw insteken - de tanden buitenwaarts plaatsen of de TIMER uitsluiten - de hoofdschakelaar indrukken - het condensatiewater afvoeren door de dop uit de condensatie-uitlaatbuis te verwijderen. In geval U er niet in slaagt de storing op te lossen, roept dan de Servicedienst.
Het apparaat gaat maar even aan. De noodstopschakelaar schakelt het apparaat uit. Het lampje $\triangle$ brandt.	- de afvoerslang is verstopt - er zit een knak in de afvoerslang - de ventilator van de condensator is geblokkeerd	- controleer of er iets is dat de luchtafvoer tegenhoudt. Druk op de knop "Power" om het apparaat weer aan te zetten en het soort werking te kiezen. - trek de slang recht en haal de knakken eruit. Druk op de rode knop om het apparaat weer aan te zetten. - neem contact op met de Technische Dienst
De stoppen slaan vaak door als het apparaat aan staat		- het apparaat uitzetten en de Servicedienst roepen
Het apparaat werkt maar koelt de ruimte niet	- de thermostaat is te hoog ingesteld - er staat een raam open - in de ruimte bevindt zich een warmtebron (brander, lamp, e.z.v.) of er zijn te veel mensen - verstopte filter - de conditioner heeft een te laag koelend vermogen voor de omgevings-temperatuur en ruimte - er zijn geen 3 minuten verstreken sinds het apparaat voor het laatst uitgeschakeld is.	- de thermostaat lager zetten - raam dicht doen - de warmtebron verwijderen - filter reinigen - wacht drie minuten

TECHNISCHE DIENST

Wanneer het apparaat het niet doet gaat het vaak om kleine problemen die u zelf makkelijk op kunt lossen. Lees eerst de lijst met aanwijzingen aandachtig door voordat u contact opneemt met onze Technische Dienst. Voer geen andere handelingen uit, vooral niet die betrekking hebben op de elektrische delen van het apparaat. Mocht u de Technische dienst toch roepen voor de hierboven genoemde gevallen, dan zijn alle onkosten voor uw rekening, ook gedurende de garantieperiode.