

GEBRUIKSAANWIJZING

ALVORENS HET PRODUCT TE GEBRUIKEN

MILIEUTIPS

**ALGEMENE VOORZORGSMATREGELEN EN
ADVIEZEN**

BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT

BEDIENINGEN

GEBRUIK VAN HET KOELVAK

GEBRUIK VAN HET VRIESVAK

ONTDOOIEN VAN HET APPARAAT

REINIGING EN ONDERHOUD

**OPSPOREN VAN STORINGEN /
KLANTENSERVICE**

KLANTENSERVICE

INSTALLATIE

ALVORENS HET PRODUCT TE GEBRUIKEN

- Het door u aangeschafte apparaat is uitsluitend bestemd voor huishoudelijk gebruik.

Voor een optimaal gebruik van uw apparaat is het raadzaam de gebruiksaanwijzing aandachtig door te lezen, hierin vindt u een beschrijving van het apparaat en adviezen voor het conserveren van voedingsmiddelen.

Bewaar dit boekje zodat u het naderhand nog eens kunt raadplegen.

1. Controleer na het uitpakken van het apparaat of het niet beschadigd is en of de deur goed sluit. Uw leverancier dient binnen 24 uur vanaf de levering van het apparaat van eventuele schade op de hoogte te worden gesteld.
2. Wacht minstens twee uur alvorens het apparaat in werking te stellen om het koelcircuit perfect te kunnen laten functioneren.
3. Zorg ervoor dat de installatie en de elektrische aansluiting door een gekwalificeerd technicus worden verricht overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant en de plaatselijke veiligheidsvoorschriften.
4. Reinig de binnenkant van het apparaat alvorens het in gebruik te nemen.

MILIEUTIPS


1. Verpakking

Het verpakkingsmateriaal is voor 100% recyclebaar en draagt het recyclingssymbool. Voor de verwerking moeten de plaatselijke voorschriften worden nageleefd. Het verpakkingsmateriaal (plastic zakken, stukken polystyreen enz.) moet buiten het bereik van kinderen worden gehouden, omdat het een bron van gevaar kan vormen.

2. Afdanken/verwerken

Het apparaat is vervaardigd van materiaal dat kan worden gerecycled.

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 apparaat op de juiste manier als afval wordt verwerkt, helpt u mogelijk negatieve consequenties voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen.

Het symbool  op het apparaat of op de bijbehorende documentatie geeft aan dat dit apparaat niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. In plaats daarvan moet het worden afgegeven bij een verzamelpunt voor recycling van elektrische en elektronische apparaten.

Maak het apparaat op het moment dat het wordt afgedankt onbruikbaar door de voedingskabel door te snijden en de deuren en schappen te verwijderen, zodat kinderen niet gemakkelijk in het apparaat kunnen kruipen.

Volg bij het afdanken van het apparaat de plaatselijke voorschriften voor afvalverwerking en breng het naar een speciaal afvalverwerkingscentrum, en laat het niet onbewaakt achter, ook niet voor slechts een paar dagen, aangezien het voor kinderen een bron van gevaar kan opleveren. Voor nadere informatie over de behandeling, teruggwinning en recycling van dit apparaat wordt u verzocht contact op te nemen met het stadskantoor in uw woonplaats, uw afvalophaaldienst of de winkel waar u het apparaat hebt aangeschaft.

Informatie:

Dit apparaat bevat geen CFK (het koelcircuit bevat R134a) of HFC (het koelcircuit bevat R600a) (zie serienummerplaatje in het apparaat). Voor apparaten met isobutaan (R600a): Isobutaan is een natuurlijk gas dat geen invloed heeft op het milieu, maar wel ontvlambaar is. Het is daarom noodzakelijk om te controleren of de leidingen van het koelcircuit niet beschadigd zijn

Conformiteitsverklaring

- Dit apparaat is bestemd voor het conserveren van voedingsmiddelen en is vervaardigd in overeenstemming met de verordening (EG) nr. 1935/2004.



- Dit apparaat is ontwikkeld, vervaardigd en op de markt gebracht in overeenstemming met:
 - de veiligheidsvereisten van de laagspanningsrichtlijn 73/23/EEG;
 - de veiligheidsvereisten van de EMC-richtlijn 89/336/EEG, ewijzigd door de richtlijn 93/68/EEG.
- De elektrische veiligheid van het apparaat is alleen gewaarborgd wanneer het op de juiste wijze op een efficiënt werkende installatie is aangesloten, die volgens de wettelijke voorschriften is gearrd.

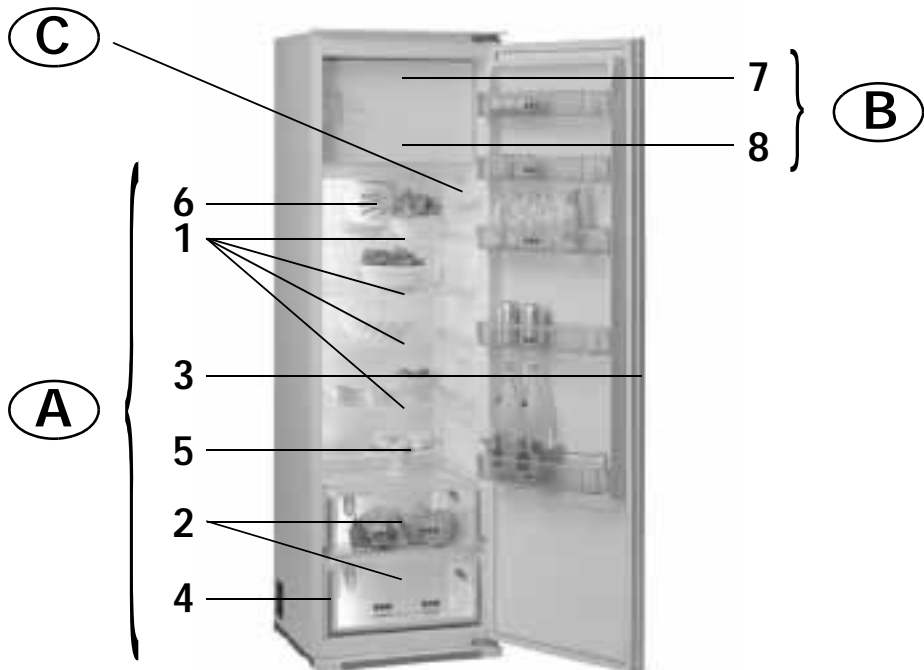


ALGEMENE VOORZORGSMAATREGELEN EN ADVIEZEN


- Zorg ervoor dat het apparaat tijdens de installatie de voedingskabel niet beschadigt.
- Installeer het apparaat niet in de buurt van een warmtebron.
- Laat een vrije ruimte aan de zijkanten en boven het apparaat om een goede ventilatie te garanderen of volg de installatie-instructies.
- Houd de ventilatie-openingen van het apparaat vrij van obstakels.
- De voedingskabel mag alleen door gekwalificeerd personeel worden gewijzigd of vervangen.
- Het moet mogelijk zijn het apparaat van het elektriciteitsnet af te koppelen door de stekker uit het stopcontact te halen of via een tweepolige netschakelaar die bovenstrooms van het stopcontact is geplaatst.
- Controleer of de spanning op het typeplaatje overeenkomt met de spanning in uw woning
- Gebruik voor de aansluiting op de waterleiding de bij het nieuwe apparaat geleverde slang en niet die van het vorige apparaat.
- Installeer het apparaat waterpas op een vloer die het gewicht kan dragen en in een ruimte die geschikt is voor de afmetingen en het gebruik van het apparaat.
- Het apparaat moet door twee of meerdere personen worden verplaatst en geïnstalleerd.
- Wees voorzichtig bij het verplaatsen van het apparaat om te voorkomen dat de vloer beschadigd raakt (bv. parket).
- Gebruik geen enkele of meervoudige adapters of verlengsnoeren.
- Plaats het apparaat in een droge en goed geventileerde ruimte. Het apparaat is afgesteld om te werken in ruimten waarin de temperatuur binnen de volgende waarden ligt, afhankelijk van de klimaatklasse die op het typeplaatje staat aangegeven. Het is mogelijk dat het apparaat niet goed functioneert als het voor een lange tijd in een ruimte wordt gelaten met een hogere of lagere temperatuur dan het genoemde bereik.
- Bewaar of gebruik geen benzine of andere gassen en licht ontvlambare stoffen in de buurt van het apparaat of van andere elektrische huishoudelijke apparatuur. De dampen die hieruit voortkomen kunnen brand of explosies veroorzaken.
- Gebruik geen andere mechanische, elektrische of chemische systemen die het ontdooiproces versnellen dan door de fabrikant zijn aanbevolen.
- Beschadig de leidingen van het koelcircuit van het apparaat niet.
- Gebruik of plaats geen elektrische apparaten in de vakken van het apparaat, als hiervoor geen uitdrukkelijke toestemming door de fabrikant is gegeven.
- Het apparaat is niet bestemd om gebruikt te worden door jonge kinderen of zieke personen zonder lichamelijke controle.
- Om het risico op verstikking en opsluiting in de koelkast te vermijden, mag het kinderen niet worden toegestaan in het apparaat te spelen of zich erin te verstoppen.
- Slik de (niet-giftige) vloeistof uit de vrieselementen niet in (indien bijgeleverd).
- Gebruik het koelvak uitsluitend voor het bewaren van verse levensmiddelen en het vriesvak uitsluitend voor het bewaren van diepvriesproducten, het invriezen van verse levensmiddelen en het maken van ijsblokjes.
- Bewaar geen dranken in glas in het vriesvak want deze kunnen barsten.
- Eet geen ijsblokjes of waterijsjes die net uit de vriezer komen, aangezien deze zo koud zijn dat ze brandwonden kunnen veroorzaken.
- Trek de stekker uit het stopcontact of sluit de stroomtoevoer af voordat u met reinigings- of onderhoudswerkzaamheden begint.
- Alle apparaten met ijsmakers en waterdispensers moeten op een waterleidingnet aangesloten worden dat uitsluitend drinkwater levert (met een waterleidingdruk van tussen de 0,17 en 0,81 M Pascals (1,7 en 8,1 bar)) De ijsmakers en/of waterdispensers die niet rechtstreeks op het waterleidingnet zijn aangesloten, mogen uitsluitend met drinkwater worden gevuld.
- **De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld, indien bovenstaande adviezen en voorzorgsmaatregelen niet in acht zijn genomen.**

Klimaatklasse	Omg. temp. (°C)	Omg. temp. (°F)
SN	Van 10 tot 32	Van 50 tot 90
N	Van 16 tot 32	Van 61 tot 90
ST	Van 16 tot 38	Van 61 tot 100
T	Van 16 tot 43	Van 61 tot 110

BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT

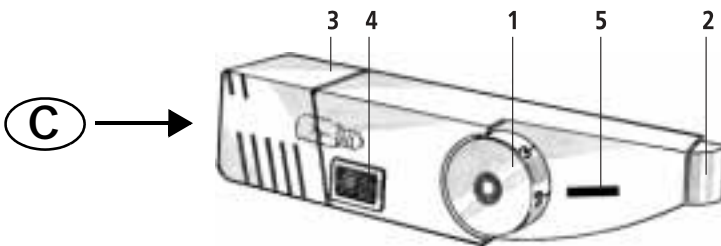


- A) Koelvak**
(voor het bewaren van verse levensmiddelen)
1. Schappen (gedeeltelijk in hoogte verstelbaar)
 2. Groente- en fruitladen met regulering van de vochtigheid (indien aanwezig)
 3. Binnendeur koelkast
 4. Serienummerplaatje (naast de groente- en fruitlade)
 5. Afvoerkanal dooiwater
 6. Ventilator (indien aanwezig)

- B) Vriesvak (indien aanwezig)**
(aangegeven door het symbool  voor het bewaren van verse levensmiddelen en diepvriesproducten en het maken van ijsblokjes)
7. Rooster (in het vak)
 8. Ijsbakjes (in het vak)

C) Bedieningen

BEDIENINGEN



1. Thermostaat
2. Lichtschakelaar
3. Lampenkapje
4. Toets met snelvrieslampje: activeer deze schakelaar (indien aanwezig) alleen bij een omgevingstemperatuur van lager dan 16°C en/of 12 uur voordat u de levensmiddelen invriest (zie de gebruiksaanwijzing).
Schakel de toets uit na gebruik.

5. Referentieschaal

GEBRUIK VAN HET KOELVAK

Dit apparaat is een koelkast met een vriesvak met **4** sterren.

Het apparaat levert optimale prestaties als de omgevingstemperatuur er omheen tussen +10°C en +38°C ligt.

Ingebruikneming van het apparaat

Als de stekker van het apparaat in het stopcontact gestoken is, en de thermostaat niet op het symbool ● staat, gaat de binnenverlichting telkens branden wanneer de deur geopend wordt.

Nadat de temperatuur is ingesteld – zoals beschreven wordt in het volgende hoofdstuk – is het apparaat gereed om te werken.

Voor het instellen van de binnentemperatuur:

- Thermostaat op ●: koeling en verlichting zijn uitgeschakeld.
- Thermostaat op 1: er wordt voor een minimale koeling gezorgd.
- Thermostaat op 3-4: er wordt voor een gemiddelde temperatuur gezorgd.
- Thermostaat op 7: er wordt voor de maximumtemperatuur gezorgd.

Belangrijk

- Wanneer de levensmiddelen ingevroren worden en/of wanneer de omgevingstemperatuur lager is dan 16°C, drukt u op toets (4). Het lage-temperatuurlampje (4) gaat branden.
- Zet het indicatielampje (4) uit zodra de omgevingstemperatuur stijgt tot boven de 16°C.
- De instelling van de thermostaat (1) is afhankelijk van de plaats waar het apparaat geïnstalleerd is, van de temperatuur van het vertrek en de frequentie waarmee de deur geopend wordt.

Bewaren van levensmiddelen in het koelvak:

③ Plaats de levensmiddelen zoals in de afbeelding hiernaast:

1. Gekookt voedsel
2. Zuivel, conserven, kaas, boter
3. Vis, vlees
4. Vleeswaren
5. Fruit, groente, salades
6. Kleine conserven, eieren
7. Tubes, kleine conserven
8. Kleine flessen
9. Flessen



Opmerking:

- De voedingsmiddelen moeten worden afgedekt om te voorkomen dat ze uitdrogen.
- Warm voedsel moet eerst afkoelen, voordat het in de koelkast gezet mag worden.
- Zorg ervoor dat de lucht goed kan circuleren tussen de levensmiddelen.

Het koelvak wordt geheel automatisch ontdooid.

Ventilator

De ventilator werkt automatisch.

Dankzij de ventilator is het mogelijk om de temperatuur in het koelvak gelijkmatiger te verdelen, waardoor het voedsel beter wordt geconserveerd en te hoge vochtigheid wordt gereduceerd.


Zet geen voedsel voor de afzuigzone.

GEBRUIK VAN HET VRIESVAK

In het vriesvak  kunnen ook verse levensmiddelen worden ingevroren.

De hoeveelheid verse levensmiddelen die in 24 uur kan worden ingevroren staat aangegeven op het typeplaatje.

Invriezen van vers voedsel:



- Druk 12 uur voordat u de levensmiddelen in de vriezer legt op de invriestoets (4). Het invrieslampje (4) gaat branden.
 - Zet de thermostaat (1) op stand 3-4.
 - De geadviseerde plaats voor het in te vriezen voedsel is te zien in **Afb. 1** als er een rooster aanwezig is, of in **Afb. 2** als er geen rooster bijgeleverd is.
- A** Zet de levensmiddelen op het rooster en laat voldoende ruimte om de pakjes heen zodat de lucht goed kan circuleren, en zorg ervoor dat de pakjes niet in aanraking komen met al ingevroren producten (**Afb. 1**).
- B** Zet de levensmiddelen midden in het vak , zonder dat ze in aanraking komen met de al bevroren producten, door een afstand van ongeveer 20 mm (**Afb. 2**) aan te houden.
- Schakel toets (4) na 24 uur uit. Zet de thermostaat (1) weer op de normale stand.



Bij de aankoop van diepvriesproducten moet u op de volgende punten letten:

- de verpakking of het pak moet onbeschadigd zijn, omdat het product anders kan bederven. Als een pakje bol staat of als er vochtplekken op zitten, is het niet onder optimale omstandigheden bewaard en kan het al gedeeltelijk zijn ontdooid.
- De diepvriesproducten moeten als laatste worden gekocht en in isolerende tassen worden vervoerd.
- Leg de diepvriesproducten bij thuiskomst meteen in het vriesvak.
- De gedeeltelijk ontdooidie diepvriesproducten mogen niet opnieuw worden ingevroren, maar moeten binnen 24 uur worden geconsumeerd.
- Variaties in temperatuur moeten vermeden worden of tot een minimum worden beperkt. De uiterste houdbaarheidsdatum op de verpakking moet worden gerespecteerd.
- De instructies op de verpakking voor het conserveren van diepvriesproducten moeten altijd worden opgevolgd.

Ijsblokjes maken

- Vul het ijsbakje voor 2/3 met water en zet het in vak .
- Gebruik, indien het ijsbakje aan de bodem van het vriesvak  is vastgevroren, geen puntige of scherpe voorwerpen om het los te maken.
- Om de ijsblokjes eenvoudig te verwijderen buigt u het bakje om.

In de tabel hiernaast kunt u zien hoeveel maanden verse, ingevroren levensmiddelen bewaard kunnen worden.

MAANDEN	VOEDSEL
1-3	
4-7	
8-12	

ONTDOOIEN VAN HET APPARAAT


Haal voordat u het vriesvak gaat ontdooien altijd de stekker uit het stopcontact, of koppel hoe dan ook het apparaat af van de stroomtoevoer.

Het koelvak wordt geheel automatisch ontdooid. De aanwezigheid van waterdruppels op de achterwand aan de binnenkant van het koelvak duidt erop dat het apparaat bezig is automatisch te ontdooien. Het dooiwater wordt automatisch via een afvoeropening in een opvangbak geleid, waar het verdampt.

Reinig regelmatig de afvoeropening van het dooiwater, met behulp van het bijgeleverde gereedschap, om een constante afvoer van het dooiwater zeker te stellen.



Het vriesvak ontdooien

Wij raden u aan om het vriesvak  één- of tweemaal per jaar te ontdooien, of wanneer de ijslaag te dik is geworden.

Ijsvorming is een normaal verschijnsel. De hoeveelheid en de snelheid waarmee zich het ijs vormt, hangt af van de omgeving waarin het apparaat zich bevindt en van de frequentie waarmee de deur van het vriesvak wordt geopend. De ijsvorming is het grootst op het bovenste gedeelte van het vak. Dit is normaal en heeft geen invloed op het correct functioneren van het apparaat.

Het is raadzaam het vak te ontdooien wanneer u weinig voorraad heeft.

- Zet het vriesvak uit door de thermostaat op ● te draaien.
- Open de deur en haal alle levensmiddelen uit het vriesvak, en zet hen op een heel koele plaats of in een koeltas.
- Laat de deur open zodat het ijs kan smelten.
- Reinig de binnenkant met een vochtige spons met lauw water en/of een neutraal schoonmaakmiddel. Gebruik geen schuurmiddelen.
- Spoel goed en droog zorgvuldig af.
- Plaats de levensmiddelen weer in het vak.
- Sluit de deur.

Steek de stekker weer in het stopcontact en start het apparaat weer volgens de aanwijzingen in het hoofdstuk "Gebruik van het koelvak". De instellingen en de selecties die aanwezig waren voordat het apparaat werd uitgezet, worden hervat.

REINIGING EN ONDERHOUD

Verwijder altijd de stekker uit het stopcontact of koppel hoe dan ook het apparaat af van de stroomtoevoer, alvorens onderhouds- en reinigingswerkzaamheden te gaan verrichten.

- Reinig het koelvak geregeld met een vochtige spons met lauw water en/of een neutraal schoonmaakmiddel. Spoel en droog met een zachte doek.

Gebruik geen schuurmiddelen.

- De scheidingselementen mogen niet in water worden ondergedompeld, maar moeten worden afgewassen met een niet al te vochtige spons.
- Reinig de binnenkant van het vriesvak tijdens het ontdooien.
- Maak de ventilatioeroosters en de condensor op de achterkant van het apparaat regelmatig schoon met een stofzuiger of een borstel.
- Reinig de buitenkant met een met water bevochtigde zachte doek. Gebruik geen schuurmiddelen of schuursponsjes, noch vlekkenmiddelen (bv. aceton en trichloorethyleen) of azijn.

Als u de vriezer langere tijd niet gebruikt

1. Maak de koelkast helemaal leeg.
2. Haal de stekker uit het stopcontact.
3. Ontdooi het apparaat en reinig de binnenwanden.
4. Om te voorkomen dat er schimmel, onaangename geuren en oxidaties ontstaan, dient de deur open te worden gelaten als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt.
5. Reinig het apparaat.
 - Reinig de binnenkant van het lagetemperatuurvak (op de modellen waar dit aanwezig is) tijdens het ontdooien.
 - Reinig de binnenkant van het koelvak met een vochtige spons met lauw water en/of een neutraal schoonmaakmiddel. Spoel en droog het apparaat met een zachte doek. Gebruik geen schuurmiddelen.
6. Reinig de buitenkant met een vochtige doek. Gebruik geen schuurmiddelen of schuursponsjes, noch vlekkenmiddelen (bv. aceton, trichloorethyleen), of azijn.

Vervanging lampje:

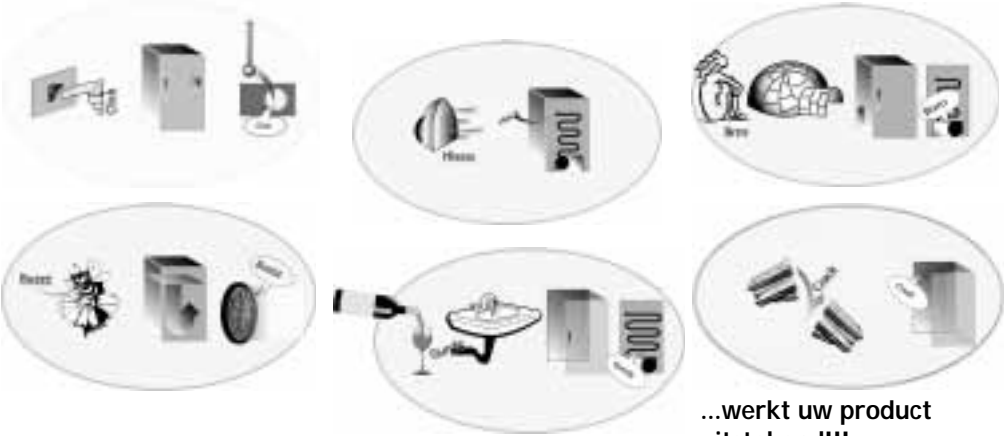
Ga als volgt te werk om het lampje te vervangen:

- Haal de stekker uit het stopcontact
- Druk het bovenste gedeelte van het lampje in.
- Verwijder het lampenkapje.
- Vervang de lamp door een exemplaar met hetzelfde vermogen of met het maximumvermogen in watt dat in de buurt van de lamphouder is aangegeven.
- Plaats het lampenkapje weer en wacht 5 minuten voordat u het apparaat opnieuw aansluit.



OPSPOREN VAN STORINGEN / KLANTENSERVICE

Als u de volgende geluiden hoort



...werkt uw product uitstekend!!!

1. De temperatuur in de vakken is te hoog.

- Verhindert de voedingsmiddelen een correcte sluiting van de deuren?
- Staat de thermostaat op de goede stand?
- Wordt de luchtcirculatie gehinderd?

2. De temperatuur in het koelvak is te laag.

- Staat de thermostaat op de goede stand?

3. Het apparaat maakt te veel lawaai.

- Is het apparaat correct geïnstalleerd?
- Raken de buizen aan de achterkant elkaar of trillen ze?
- Het is normaal dat men lawaai hoort van de koelvloeistof die circuleert.

4. Het apparaat werkt niet?

- Is de stroom uitgevallen?
- Zit de stekker goed in het stopcontact?
- Werken de beveiligingen van de elektrische installatie van uw woning correct?
- Is de voedingskabel beschadigd?

5. Er staat water op de bodem van het koelvak.

- Staat de thermostaat in de goede stand?
- Is de afvoer van het dooiwater misschien verstopt?

6. De binnenverlichting werkt niet.

⑦ Controleer eerst punt 4, en vervolgens:

- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact.
- Vervang de lamp door een exemplaar met hetzelfde vermogen of met het maximumvermogen in watt dat in de buurt van de lamphouder is aangegeven.

KLANTENSERVICE

Voordat u contact opneemt met de Klantenservice:

1. Ga na of u de storingen zelf kunt verhelpen (zie "Storingen opsporen").
2. Zet het apparaat opnieuw aan om te zien of het ongemak is verholpen. Als dit niet het geval is, schakel het apparaat dan opnieuw uit en herhaal de handeling na een uur.
3. Als ook dat niet helpt, wend u dan tot onze Klantenservice.

Vermeld de volgende gegevens:

- de aard van de storing
- het model
- het servicenummer (nummer achter het woord SERVICE op het typeplaatje binnenin het apparaat)
- uw volledige adres en
- uw telefoonnummer

SERVICE 0000 000 00000



Opmerking:

Het verwijderen van de deur van het apparaat door onze Klantenservice wordt niet beschouwd als een ingreep die onder de garantie valt.

INSTALLATIE

- Installeer het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen. Installatie in een warme omgeving, rechtstreekse blootstelling aan de zon of opstelling van het apparaat in de buurt van een warmtebron (kachel, fornuis) verhogen het stroomverbruik en dienen te worden vermeden.
- Indien dit niet mogelijk is, moeten de volgende minimumafstanden worden aangehouden:
 - 30 cm vanaf fornuizen die werken op kolen of petroleum;
 - 3 cm vanaf elektrische fornuizen en/of gasfornuizen.
- Monteer de afstandstukken (indien bijgeleverd) op de achterkant van de condensator die op de achterkant van het apparaat zit.
- Installeer het apparaat op een droge en goed geventileerde plaats, zorg dat het op een vlakke ondergrond staat en stel indien nodig de poten aan de voorkant bij.
- De binnenkant schoonmaken.
- Breng de bijgeleverde accessoires aan.

Elektrische aansluiting

- **Houd u aan de plaatselijke voorschriften voor de elektrische aansluiting.**
- De gegevens met betrekking tot de spanning en het opgenomen vermogen staan op het typeplaatje in het apparaat.
- **De aarding van het apparaat is wettelijk verplicht.**
De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor eventueel letsel aan personen, dieren of voor schade aan voorwerpen die veroorzaakt is door het niet in acht nemen van deze voorschriften.
- Als de stekker en het stopcontact niet van hetzelfde type zijn, laat het stopcontact dan vervangen door een gekwalificeerd technicus.
- Gebruik geen verlengsnoeren of meervoudige adapters.

Afkoppeling van het elektriciteitsnet

Het moet mogelijk zijn het apparaat van het elektriciteitsnet af te koppelen door de stekker uit het stopcontact te halen of via een tweepolige netschakelaar die bovenstrooms van het stopcontact is geplaatst.