



BRT102

GEBRUIKSAANWIJZING

NL

Operation Instructions

EN



BORETTI BV

De Dollard 17

1454 AT Watergang

T +31(0)20-4363439

F +31(0)20-4361326

S +31(0)20-4363525 (service)

E info@boretti.com

The Netherlands

NV BORETTI SA

Rupelweg 16

2850 Boom

T +32(0)3-4508180

F +32(0)3-4586847

E info.be@boretti.com

Belgium

INHOUD

DEEL 1: ALVORENS HET APPARAAT TE GEBRUIKEN	2
• Veiligheidsinstructies	2
• Aanbevelingen	2
• Het apparaat inschakelen	3
DEEL 2: BEDIENEN VAN HET APPARAAT	4
• Instellen van de thermostaat	4
• "Deur open"-indicator	5
DEEL 3: BEWAREN VAN VOEDINGSWAREN IN HET APPARAAT	6
• Koelkastcompartiment	6
• Diepvriescompartiment	6
DEEL 4: REINIGING EN ONDERHOUD	8
• Ontdooien van het koelkastcompartiment	8
• Vervangen van de lamp	9
DEEL 5: ALVORENS DE REPARATIEDIENST TE BELLEN	10
DEEL 6: ONDERDELEN VAN HET APPARAAT EN DE COMPARTIMENTEN	11

Waarschuwing: Gebruik geen andere mechanische toestellen of anderen middelen om het ontdooiingproces te versnellen

Waarschuwing: Gebruik geen elektrische toestellen in de bewaarladen van het toestel.

Waarschuwing: Houd de ventilatieopeningen van het toestel vrij. **Waarschuwing:** Beschadig het koelcircuit van de koelkast niet.

Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inbegrepen kinderen) met gereduceerde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze toezicht of instructies kregen betreffende het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet spelen met het apparaat.

Indien de elektriciteitskabel beschadigd is, moet deze worden vervangen door de fabrikant of service agent of een aangeduide persoon.

Deze gebruiksaanwijzing heeft betrekking op verschillende modellen. Daarom kunnen er verschillen voorkomen.

DEEL 1 ALVORENS HET APPARAAT TE GEBRUIKEN

Veiligheidsinstructies

- **Gelieve dit boekje grondig te lezen alvorens het apparaat te installeren en in te schakelen. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor een foute installatie of een verkeerd gebruik.**
- **WAARSCHUWING; houd ventilatieopeningen in de behuizing van het apparaat of in de inbouwstructuur vrij van belemmeringen.**
- Als dit apparaat in de plaats komt van een oud apparaat dat is uitgerust met een slot, dient u het slot van het oude apparaat stuk te maken of te verwijderen om te voorkomen dat kinderen zichzelf zouden opsluiten in de koelkast.
- Als het model het koelmiddel isobuteen (R600a) bevat, een natuurlijk en uiterst milieuvriendelijk gas, is voorzichtigheid geboden aangezien isobuteen uiterst ontvlambaar is. Het is belangrijk ervoor te zorgen dat de koelmiddelleidingen niet beschadigd raken tijdens het transporteren of installeren van het apparaat. Mocht de koelmiddelkring toch beschadigd raken, dient u open vlammen of ontstekingsbronnen te vermijden en de kamer waarin het apparaat zich bevindt goed te ventileren.

- Beschadig de koelmiddelkring niet.
- Sta kinderen niet toe met het apparaat te spelen. Er mogen nooit kinderen in de laden gaan zitten of aan de deur gaan hangen.
- Maak geen gebruik van adapters of shunts, die oververhitting of verbranding kunnen veroorzaken.
- Maak nooit gebruik van oude, beschadigde voedingskabels.
- Verdraai of buig de kabels niet en houd ze uit de buurt van hete oppervlakken.



- Steek de stekker nooit met natte handen in het stopcontact.
- Uw oude apparaten bevatten isolatiegassen en koelmiddelen die naar behoren moeten worden afgedankt. Zorg ervoor dat de koelmiddelkring niet beschadigd raakt alvorens het apparaat wordt weggevoerd om te worden afgedankt.
- Zorg ervoor dat de kabel na installatie niet onder het apparaat zit geklemd.



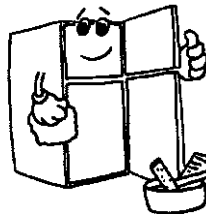
Aanbevelingen

- Ontdooi het apparaat nooit met andere elektrische apparaten (bijv. haardroger) of andere kunstmatige middelen, en gebruik nooit scherpe metalen voorwerpen om ijs van de koelkast- of diepvrieswanden te verwijderen, aangezien het koelsysteem daardoor beschadigd kan raken.
- Laat geen elektrische apparaten binnenin de koelkast of diepvries werken.

- Plaats geen (glazen of blikken) flessen met vloeistoffen (vooral geen sprankelende vloeistoffen) in de diepvries aangezien de flessen zouden kunnen barsten tijdens het vriezen.
- Raak de koeloppervlakken niet aan terwijl het apparaat werkt, vooral niet met natte handen, aangezien de huid zou kunnen blijven plakken aan de koude oppervlakken.
- Eet nooit ijs dat pas uit de diepvries werd gehaald.

Het apparaat inschakelen

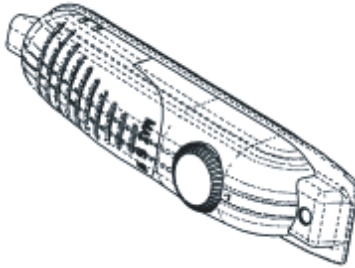
- Alvorens het in te schakelen dient u het apparaat rechtop te zetten en minstens drie uur te wachten zonder het apparaat te bewegen. Op die manier krijgt de koelkring de kans om tot rust te komen zodat hij daarna efficiënt kan werken.
- Reinig het apparaat grondig, vooral binnenin, alvorens het te gebruiken (zie "Reiniging en onderhoud").
- Het installeren van het apparaat en de elektrische aansluitingen moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde technicus, in overeenstemming met de installatiehandleiding en de plaatselijke voorschriften.
- De procedure voor het installeren van het apparaat in de keuken vindt u in de installatiehandleiding. Dit product is uitsluitend bestemd voor gebruik in gepaste keukenkastelementen.
- Het apparaat moet worden aangesloten op een naar behoren geïnstalleerd en van een zekering voorzien stopcontact. De voeding (AC) en spanning van het stopcontact moeten overeenstemmen met de gegevens op het typeplaatje van het apparaat (het typeplaatje bevindt zich op de linker binnenkant van het apparaat).
- Steek de stekker in een naar behoren geaard stopcontact. Als het stopcontact geen aarding heeft of als de stekker er niet in past, is het raadzaam de hulp in te roepen van een gekwalificeerde elektricien.
- **De fabrikant is niet aansprakelijk voor het niet tot stand brengen van de aardaansluiting zoals beschreven in dit boekje.**



- Het is mogelijk dat het apparaat een geur verspreidt wanneer het de eerste keer wordt ingeschakeld. Die zal verdwijnen zodra het apparaat begint te koelen.

DEEL 2 BEDIENEN VAN HET APPARAAT

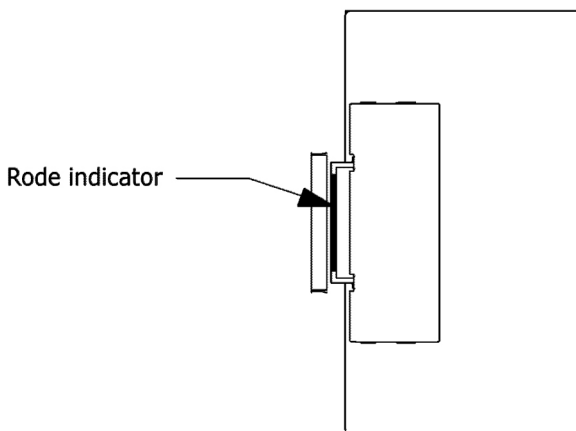
Instellen van de thermostaat



- De diepvries- en koelkastthermostaten regelen de temperatuur in de respectieve compartimenten automatisch. Hoe meer u de knop naar rechts draait (van stand 1 naar stand 5), hoe lager de temperaturen in het apparaat.
- In de stand "0" is de thermostaat uitgeschakeld en wordt er niet gekoeld.
- Om voedingswaren korte tijd te bewaren in het diepvriescompartiment, zet u de knop tussen de laagste en de middelste stand (1-3).
- Om voedingswaren lange tijd te bewaren in het diepvriescompartiment, draait u de knop in middelste stand (3-4).
- **Opmerking: de omgevingstemperatuur, de temperatuur van pas in het apparaat gelegde voedingswaren en de frequentie waarmee de deur van het apparaat wordt geopend, hebben een invloed op de temperatuur in de koelkast en de diepvries. Wijzig de temperatuurinstelling indien nodig.**
- *Wanneer u het apparaat de eerste keer inschakelt, zou u het gedurende 24 uur continu moeten laten werken zonder dat er iets in zit en zonder de deur te openen. Als u hem onmiddellijk moet gebruiken, tracht hem dan niet te vol te steken.*
- *Als het apparaat wordt uitgeschakeld of losgekoppeld van het stroomnet, moet u minstens 5 minuten wachten alvorens het apparaat weer in te schakelen, om schade aan de compressor te voorkomen.*
- **KOELKASTEN (met 4 sterren);** De diepvries van de koelkast haalt temperaturen van -18°C en lager.
- **PROVISIEKASTEN (zonder sterren);** provisiekasten (koelkasten) hebben geen diepvriescompartiment en kunnen koelen tot een temperatuur van $4-6^{\circ}\text{C}$.

"Deur open"-indicator (voor koelkasten met enkele deur met diepvriescompartiment)

- De "Deur open"-indicator op de grendelschuif geeft aan of de deur al dan niet correct gesloten is.
- **Als de rode indicator zichtbaar is, is de deur nog open.**
- **Als de rode indicator niet zichtbaar is, is de deur correct gesloten.**
- **Denk eraan dat de diepvriesdeur altijd goed gesloten moet worden gehouden.** Dat voorkomt dat de voedingswaren in de diepvries zouden ontdooien, dat er te dikke ijslagen kunnen worden gevormd in de diepvries en dat er energie wordt verspild.



Als u koelkast onvoldoende afkoelt;

- Uw koelkast is ontworpen om te werken bij kamertemperatuur intervallen vermeld in de normen, op basis van de klimaatklasse vermeld in de informatietabel. We raden af uw koelkast te gebruiken buiten de vermelde temperatuurwaarden met betrekking tot de efficiëntie van de koeling.

Klimaatklasse	Omgevingstemperatuur C°
T	Tussen 16 en 43. C°
ST	Tussen 16 en 38. C°
N	Tussen 16 en 32. C°
SN	Tussen 10 en 32. C°

- Tropische klimaatklasse wordt beschreven als tussen 16°C en 43°C omgevingstemperaturen in overeenstemming met EN ISO15502 normen.
- Het toestel is conform met EN15502, IEC60335-1 / IEC60335-2-24, 2004/108/EC normen.

DEEL 3 BEWAREN VAN VOEDINGSWAREN IN HET APPARAAT

Koelkastcompartiment

Het koelkastcompartiment wordt gebruikt om verse voedingswaren enkele dagen te bewaren.

- Zorg ervoor dat de voedingswaren niet in contact komen met de achterwand van het koelkastcompartiment. Laat wat ruimte rondom de voedingswaren om een goede luchtcirculatie mogelijk te maken.
- Plaats nooit hete voedingswaren of dampende vloeistoffen in de koelkast.
- Plaats de voedingswaren in gesloten containers of ingepakt in de koelkast.
- Plaats nooit vloeistoffen in onafgedichte recipiënten in de koelkast, om te voorkomen dat het te vochtig wordt of dat er ijs wordt gevormd in de koelkast.
- Het is raadzaam alle ingepakte vleeswaren op het glazen blad net boven het groentevak te leggen, waar de lucht kouder is.
- Fruit en groenten mogen onverpakt in het groentevak worden gelegd.
- Open de deur van de koelkast niet te vaak en laat de deur nooit te lang openstaan, om te voorkomen dat er koude lucht ontsnapt.

Diepvriescompartiment

Het diepvriescompartiment wordt gebruikt voor het invriezen van verse voedingswaren, voor het bewaren van aangekochte diepgevroren voedingswaren gedurende de periode die wordt aangegeven op de verpakking, en voor het maken van ijsblokjes.

- **Voor het invriezen van verse voedingswaren;** verpak verse voedingswaren in luchtdichte en niet-lekkende verpakkingen. Ideaal zijn speciale diepvrieszakken, aluminiumfolie (dikke folie, twee keer omwikkelen als u twijfelt over de dikte), polyethyleen zakken en plastic recipiënten.
- Zorg ervoor dat de in te vriezen verse voedingswaren niet in contact komen met reeds ingevroren voedingswaren.

- Schrijf steeds de datum en de inhoud op de verpakking en bewaar ingevroren voedingswaren nooit langer dan de erop vermelde bewaardatum.
- In geval van een stroomonderbreking of een storing, zal het diepvriescompartiment een voldoende lage temperatuur handhaven voor het bewaren van de voedingswaren. Tracht echter te vermijden dat de diepvriesdeur in dergelijke gevallen worden geopend, om te voorkomen dat de temperatuur in het compartiment te vlug stijgt.
- De maximale hoeveelheid verse voedingswaren die binnen 24 uur in de diepvries kunnen worden gestoken, staat aangegeven op het typeplaatje (zie Vriescapaciteit).
- Plaats nooit warme voedingswaren in het diepvriescompartiment.
- **Aankopen en bewaren van diepgevroren voedingswaren;** ga na of de verpakking niet beschadigd is.
- De bewaartijd en de aanbevolen temperatuur voor de diepgevroren voedingswaren staat vermeld op de verpakking. Volg de instructies van de fabrikant voor bewaring en gebruik. Als er geen informatie op de verpakking staat, mag het product niet langer dan 3 maanden in de diepvries worden bewaard.
- Plaats diepgevroren voedingswaren zo vlug mogelijk na aankoop in het diepvriescompartiment.
- Eenmaal de voedingswaren ontdooid, mogen ze niet opnieuw worden ingevroren; ze moeten zo vlug mogelijk worden bereid om te worden opgegeten of om opnieuw te worden ingevroren.
- **Voor het maken van ijsblokjes** vult u het ijsbakje met water en plaatst u het in het diepvriescompartiment. Zodra het water volledig in ijs is veranderd, kunt u de blokjes er uit verwijderen door met het bakje te draaien, zoals hieronder wordt geïllustreerd.



DEEL 4 REINIGING EN ONDERHOUD

- **Koppel het apparaat los van de voeding alvorens het te reinigen.**

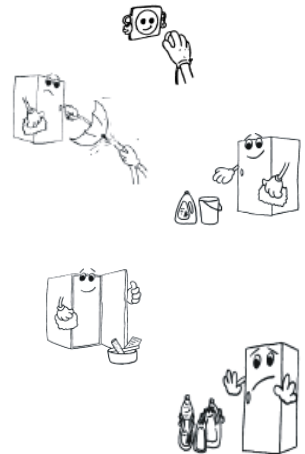
- Giet nooit water over het apparaat.

Het koelkastcompartiment moet regelmatig worden gereinigd met een oplossing van natriumbicarbonaat en lauw water.

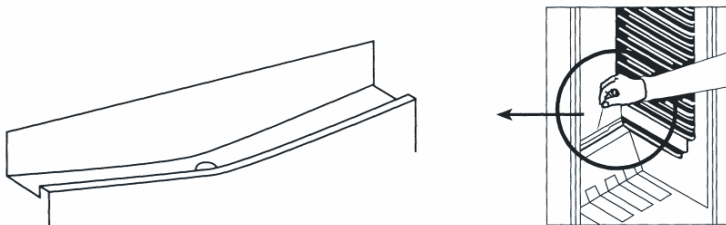
- Reinig de accessoires afzonderlijk met zeep en water.

Steek ze niet in de vaatwasmachine.

- Gebruik geen schuurproducten, detergents of zepen. Na het wassen, spoelt u de oppervlakken af met schoon water en droogt u ze zorgvuldig af. Na het reinigen, steekt u de stekker opnieuw in het stopcontact met **droge handen**.



Ontdooien van het koelkastcompartiment



- Ontdooiing vindt automatisch plaats tijdens de werking van de koelkast; het dooiwater wordt opgevangen in het verdampingsbakje en het water wordt automatisch verdampt.
- Het verdampingsbakje en de dooiwaterafvoeropening moeten regelmatig worden gereinigd met de dooiwaterafvoerstop om te voorkomen dat het water blijft staan op de bodem van de koelkast in plaats van naar buiten te stromen.
- U kunt ook een ½ glas water in de afvoeropening gieten om ze langs binnen te reinigen.

Ontdooien van het diepvriescompartiment:

WAARSCHUWING: tenzij aanbevolen door de fabrikant mag u nooit scherpe metalen werktuigen gebruiken voor deze taak, aangezien die de koelkring zouden kunnen beschadigen.

Na een zekere tijd zal er ijs worden gevormd op bepaalde plaatsen in het diepvriescompartiment. Het in het diepvriescompartiment gevormde ijs moet regelmatig worden verwijderd (gebruik de plastic schraper indien beschikbaar).

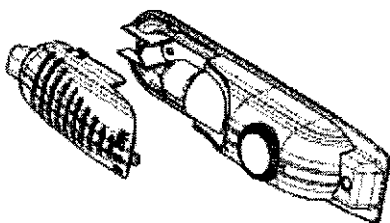
Een volledige ontdooiing is noodzakelijk wanneer de ijslaag meer dan 3-5 mm dik is, om de doeltreffendheid van de diepvries te handhaven.

- Zet de thermostaat de dag voordat u de diepvries wilt ontdooien in de stand "5" om de voedingswaren volledig in te vriezen.
- Tijdens het ontdooien moeten bevroren voedingswaren in verschillende lagen papier worden gewikkeld en op een koude plaats worden bewaard.

De onvermijdelijke temperatuurstijging zal hun bewaartijd verkorten. Zorg er dan ook voor dat deze voedingswaren binnen een relatief korte tijd worden geconsumeerd.

- Zet de thermostaatknop in de stand "0" en schakel het apparaat uit.
- Laat de deur open om het ontdooiingsproces te versnellen. Verwijder het dooiwater uit het compartiment.
- Reinig de binnenkant van de diepvries met de hand met lauw water en een beetje detergent. **Gebruik nooit schuurmiddelen of bijtende reinigingsmiddelen.**
- Veeg de binnenkant van het apparaat droog, steek de stekker in het stopcontact en draai de thermostaatknop in de stand "5". Draai de thermostaat na 24 uur opnieuw in de gewenste stand.

Vervangen van de lamp



Vervangen van het lampje van het koelkastcompartiment:

1. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Druk op de haakjes aan weerszijden van het lampafdekkapje en verwijder het afdekkampje.
3. Vervang de lamp door een nieuwe van ten hoogste 15 W.
4. Breng het lampafdekkapje weer aan, wacht 5 minuten en steek de stekker opnieuw in het stopcontact.

DEEL 5 ALVORENS DE REPARATIEDIENST TE BELLEN

Als uw koelkast niet correct werkt, kan dat een heel simpele oorzaak hebben. Controleer daarom eerst het volgende:

Het apparaat werkt niet.

Ga na of;

- er een stroomonderbreking is,
- de stekker correct in het stopcontact steekt of los zit,
- de thermostaat niet in de stand "0" staat,
- het stopcontact naar behoren werkt. Om dat te controleren, sluit u een apparaat waarvan u weet dat het correct werkt aan op hetzelfde stopcontact.

Het apparaat werkt niet goed.

Ga na of;

- u het apparaat niet te vol hebt gestoken,
- de deuren wel goed gesloten zijn,
- er voldoende ventilatieopeningen zijn in de keukenkasten, zoals aangegeven in de installatiehandleiding.

Als de koelkast vreemde geluiden maakt.

Het koelgas dat in de koelkast circuleert, kan een licht (borrelend) geluid maken, zelfs wanneer de compressor niet werkt. Dat is heel normaal. Als de koelkast andere geluiden maakt, gaat u na of:

- het apparaat stabiel geïnstalleerd werd, zoals beschreven in de installatiehandleiding.
- er geen voorwerpen op het apparaat staan of liggen die meetrillen.

Als er water onderin de koelkast staat, dient u na te gaan of;

de afvoeropening voor dooiwater niet verstopt zit (gebruik de dooiwaterafvoerstop om de afvoeropening te reinigen).

Aanbevelingen

- **Voor meer ruimte** en een beter voorkomen, wordt het "koelgedeelte" van koelkasten ingebouwd in de achterwand van het koelkastcompartiment. Wanneer de compressor werkt, is deze wand bedekt met ijs of waterdruppels. Maak u echter geen zorgen. Dat is heel normaal. Het apparaat moet alleen worden ontdooid wanneer de ijslaag op de achterwand te dik wordt.
- **Als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt** (bijvoorbeeld wanneer u met vakantie bent), dient u de thermostaatknop in de stand "0" te draaien. Ontdooi en reinig de koelkast met de deur open, ter voorkoming van de vorming van schimmel en geuren.

DEEL 6 ONDERDELEN VAN HET APPARAAT EN DE COMPARTIMENTEN

- 1) **KOELKASTLEGVLAK**
- 2) **GROENTEVAKLEGVLAK (VEILIGHEIDSGLAS)**
- 3) **GROENTEVAK**

- 4) **VOETJES**
- 5) **THERMOSTAATKASTJE**
- 6) **DIEPVRIESCOMPARTIMENT(*)**
- 7) **EIERREKJE**
- 8) **FLESSENREK**
- 9) **MIDDENREKJE**
- 10) **BOTERREKJE**
- 11) **BOTERREKKAP**
- 12) **PLASTIC SCHRAPER(*)**

(*) SLECHTS BIJ BEPAALDE MODELLEN

Deze presentatie is alleen bedoeld als informatie over de onderdelen van het apparaat.
Onderdelen kunnen afhankelijk van het toestelmodel variëren.



BRT 102

OPERATING INSTRUCTIONS

EN

Index

BEFORE USING THE APPLIANCE.....	2
Safety Instructions.....	2
Recommendations.....	3
Switching On the Appliance.....	4
HOW TO OPERATE THE APPLIANCE.....	5
Thermostat Setting.....	5
“Door Open” Indicator;	6
FOOD STORAGE IN THE APPLIANCE.....	6
Refrigerator Compartment.....	6
Freezer Compartment.....	7
CLEANING AND MAINTENANCE.....	8
Defrosting the Refrigerator Compartment:.....	8
Defrosting the Freezer Compartment:.....	9
Replacing the Light Bulb.....	9
BEFORE CALLING YOUR AFTER SALES SERVICE.....	10
PARTS OF THE APPLIANCE AND THE COMPARTMENTS.....	12

-The operating instructions apply to several models. Differences may therefore occur.

PART1 BEFORE USING THE APPLIANCE

Safety Instructions

- If the model contains R600a-see name plate under refrigerant (the coolant isobutane), natural gas that, is very environmentally friendly but also combustible. When transporting and installing the unit care must be taken to ensure that none of the refrigeration circuit components become damaged. In the event of damage avoid naked flames or ignition sources and ventilate the room in which the unit is placed for a few minutes.

Warning: *Keep ventilation openings in appliance enclosure or in structure for building in, clear of obstruction.*

- Do not use mechanical devices or other artificial means to accelerate the defrosting process.
- Do not use electrical appliances in the refrigerator or freezer compartment of the appliance.
- If this appliance is to replace an old refrigerator with a lock; break or remove the lock as a safety measure before storing it, to protect children while playing might lock themselves inside.
- Old refrigerators and freezers contain insulation gases and refrigerant, which must be disposed of properly. Entrust the disposal of a scrap unit categorically to competence of your local waste disposal service and contact your local authority or your dealer if you have any questions. Please ensure that the pipe of work of your refrigerating unit does not get damaged prior to being picked-up by the relevant waste disposal service.

Important note:

Please read this booklet before installing and switching on this appliance. The manufacturer assumes no responsibility for incorrect installation and usage as described in this booklet.

Recommendations

Warning: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer. Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer. Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction. Do not damage the refrigerant circuit.

- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not allow children to play with the appliance. Children must never sit in the drawers or hang from the door.
- Do not use adapters or shunts, which could cause overheating or burning.
- Do not plug old, warped power supply cables.



- Do not twist and bend the cables, and keep them away from hot surfaces.
- Do not plug the power supply with wet hands.
- Your old appliances contain insulation gases and refrigerant that must be disposed of properly. Please ensure that the refrigerant circuit is not damaged before the appliance is taken away for disposal.
- After installation make sure that the power cable is not trapped underneath appliance.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they don't play with the appliance.
- If the supply cord is damaged it must be replaced by the manufacturer or service agent or appointed qualified person.
- Do not defrost the appliance with other electrical devices (i.e. hair dryer) or other artificial means, and do not use sharp metal objects to remove the ice on the freezer, as this could cause damage to the refrigerant system.
- Do not operate any electrical appliances inside the refrigerator or freezer.
- Do not place bottles (glass or tin) containing liquids (especially sparkling liquids) into the freezer as they could cause the bottle to burst during freezing.
- Do not touch the cooling surfaces while the appliance operates, especially with wet hands, because the skin may stick to cold surfaces.



- Do not eat ice, which has just been removed from the freezer.
- The appliance is not intended for use by people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they don't play with the appliance.
- If the supply cord is damaged it must be replaced by the manufacturer or service agent or similar qualified people in order to avoid a hazard.

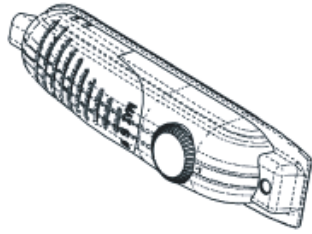
Switching On the Appliance

- Before switching on, place the appliance on upright position and wait at least three hours without moving the appliance. This will give the refrigerant circuit time to settle and operate efficiently.
- Clean the appliance thoroughly, especially in the interior, before use (See Cleaning and Maintenance).
- Installation of the appliance and electrical connections must be carried out by a qualified technician, in accordance with the Installation Manual and local regulations.
- Installation procedure into the kitchen unit is given in the Installation Manual. This product is intended to be used in proper kitchen units only.
- The appliance must be connected with a properly installed fused socket. Power supply (AC) and voltage at the operating point must with the details on the name plate of the appliance (name plate is located on the inside left of the appliance).
- Insert the plug into a socket with an efficient ground connection. If the socket has no ground contact or the plug does not match, we suggest you to call an authorized electrician for assistance.
- **Manufacturer is not responsible for failure to complete the ground connection as described in this booklet.**
- There can be an odor when you first switch on the appliance. It will disappear after the appliance starts to cool.



PART 2 HOW TO OPERATE THE APPLIANCE

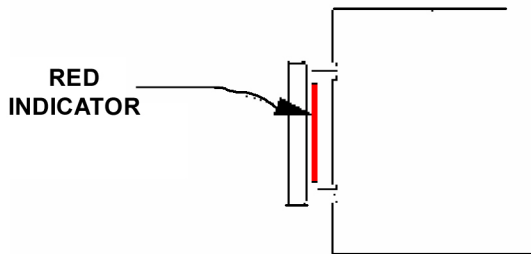
Thermostat Setting



- Thermostat automatically regulates the inside temperature of the refrigerator compartment and freezer compartment. By rotating the knob from position 1 to 5, colder temperatures can be obtained.
- The " 0 " position shows thermostat is closed and no cooling is available.
- For short-term storage of food in the freezer compartment, you can set the knob between minimum and medium position (1-3).
- For long-term storage of food in the freezer compartment, you can set knob medium position.(3-4)
- **Note that:** the ambient temperature, temperature of the freshly stored food and how often the door is opened, affects the temperature in the refrigerator and freezer compartments. If required, change the temperature setting.
- *When you first switch on the appliance, you should ideally try to run it without any food in for 24 hours and not open the door. If you need to use it straight away, try not to put much food inside.*
- *If the unit is switched off or unplugged, you must allow at least 5 minutes before restarting in order not to damage the compressor.*
- **REFRIGERATORS (with 4 star rating):** The freezer of the refrigerator cools down to -18°C and less.
- **LARDERS (without star rating):** Larders (coolers) have not any freezer compartment but can cool down to 4-6°C.

“Door Open” Indicator;

- The “Door Open” indicator on the lock slide indicates whether the door is closed properly or not.
 - If the red indicator is visible, the door is still open.
 - If the red indicator is invisible, the door is properly closed.
- Observe that the freezer door should always be kept closed properly. This will prevent food inside the freezer from defrosting; it will avoid heavy ice and frost build-up inside the freezer and an unnecessary increase in energy consumption.



PART3 FOOD STORAGE IN THE APPLIANCE

Refrigerator Compartment

Refrigerator compartment is used for storing fresh food for few days.

- Do not place food in direct contact with the rear wall of the refrigerator compartment. Leave some space around food to allow circulation of air.
 - Do not place hot food or evaporating liquid in the refrigerator.
 - Always store food in closed containers or wrapped.
 - To reduce humidity and avoid formation of frost, never place liquids in unsealed containers in the refrigerator.
 - Meat of all types, wrapped in packages, is recommended to be placed on the glass shelf just above the vegetable bin, where the air is colder.
 - You can put the fruits and vegetables into crisper without packing.
- To avoid the cold air escaping, try not to open the door too often, and not leave the door open for a long time.

Freezer Compartment

Freezer compartment is used for freezing fresh foods and for storing frozen foods for the period of time indicated on packaging, and for making ice cubes.

- For freezing fresh food; wrap and seal fresh food properly, that is the packaging should be air tight and shouldn't leak. Special freezer bags, aluminum foil (heavy grade, in doubt double wrap), polythene bags and plastic containers are ideal.
 - Do not allow the fresh food to be frozen to come into contact with the already frozen food.
 - Always mark the date and the content on the pack and do not exceed the stated storage time.
 - In case of a power failure or malfunction, the freezer compartment will maintain a sufficiently low temperature for food storage. However, avoid opening the freezer door to slow down the temperature rise within the freezer compartment.
 - The maximum amount of fresh foods that can be loaded in the freezer within 24 hours is indicated on the name plate (see Freezing Capacity).
 - Never place warm food in the freezer compartment.
 - **When purchasing and storing frozen food products;** ensure that the packaging is not damaged.
 - The storage time and the recommended temperature for storing frozen foods are indicated on the packaging. For storing and using, follow the manufacturer's instructions. If no information is provided, food should not be stored for more than 3 months.
 - Place frozen food in the freezer compartment as soon as possible after buying it.
 - Once the food is thawed, it must not be refrozen; you must cook it as quickly as possible in order to consume or to freeze once again.
- **When making ice cubes,** fill the ice tray with water and place in freezer compartment. After the water completely turned into ice, you can twist the tray as shown below to get the ice cube



PART4 CLEANING AND MAINTENANCE

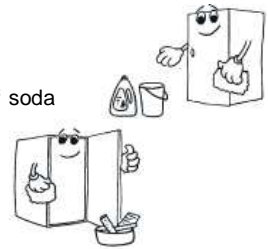
- Disconnect the appliance from the power supply before cleaning.



- Do not pour water over the appliance.



- The refrigerator compartment should be cleaned periodically using a solution of bicarbonate of soda and lukewarm water.



- Clean the accessories separately with soap and water. Do not put them in the dishwasher.

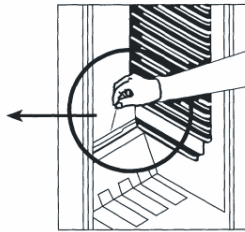
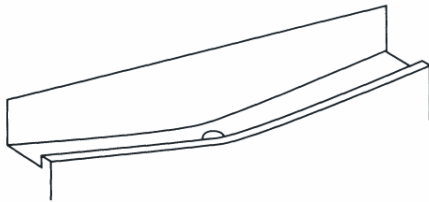
- Do not use abrasive products, detergents or soaps. After washing,

rinse with clean water and dry carefully. When the cleaning operations have been completed,

reconnect the plug with **dry hands**.



Defrosting the Refrigerator Compartment:



- Defrosting occurs automatically in refrigerator compartment during operation; the defrost water is collected by the evaporating tray and evaporates automatically.
- The evaporating tray and the defrost water drain hole should be cleaned periodically with defrost drain plug to prevent the water from collecting on the bottom of the refrigerator instead of flowing out.
- You can also pour ½ glass of the water to drain hole to clean inside.

Defrosting the Freezer Compartment:

WARNING: Never use sharp metal tools, unless recommended by manufacturer, for this operation as they can damage the refrigeration circuit.

After a period of time, frost will build up in certain areas in the freezer compartment. The frost, accumulated in the freezer compartment, should be removed periodically (use the plastic scraper if available).

Complete defrosting will become necessary if the frost layer exceeds 3-5 mm to maintain the efficiency of the freezer.

- The day before you defrost, set the thermostat dial to position "5" to freeze the foods completely.
- During defrosting, frozen foods should be wrapped in several layers of paper and kept in a cool place. The inevitable rise in temperature will shorten their storage life. Remember to use these foods within a relatively short period of time.
- Set the thermostat knob to position "0" and switch off the appliance.
- Leave the door open to accelerate defrosting. Remove the defrost water from the compartment.
- Clean the interior by hand with lukewarm water and a little detergent.

Never use abrasive products or aggressive cleaning agents.

- Dry the inside of the unit, plug on the mains, and set the thermostat knob to position "5". After 24 hours, reset the thermostat to the desired position.

Replacing the Light Bulb



When replacing the bulb of the refrigerator compartment;

1. Unplug the unit from the power supply,
2. Press the hooks on the sides of the light cover top and remove the light cover
3. Change the present light bulb with a new one of not more than 15 W.
4. Replace the light cover and after waiting 5 minutes plug the unit.

PART5 BEFORE CALLING YOUR AFTER SALES SERVICE

If your refrigerator is not working properly, it may be a minor problem, therefore check the following.

The appliance does not operate,

Check if;

- There is a power failure,
- The mains plug is not properly plugged in, or is loose
- The thermostat setting is on position "0",
- The socket is defective. To check this, plug in another appliance that you know which is working into the same socket.

The appliance performs poorly;

Check if;

- You have overloaded the appliance,
- The doors are not closed perfectly,
- There are not enough ventilation ducts on the kitchen unit as mentioned in the Installation Manual.

If there is noise;

The cooling gas which circulates in the refrigerator circuit may make a slight noise (bubbling sound) even when the compressor is not running. Do not worry, this is quite normal. If these sounds are different check if;

- The appliance is installed firmly as described in the Installation Manual.
- The objects on the appliance are vibrating.

If there is water in the lower part of the refrigerator;

Check if;

The drain hole for defrost water is not clogged (use defrost drain plug to clean the drain hole).

If your fridge is not cooling enough;

Your fridge is designed to operate in the ambient temperature intervals stated in the standards, according to the climate class stated in the information label. We do not recommend operating your fridge out of stated temperatures value limits in terms of cooling effectiveness.

Climate Class	Ambient Temperature (°C)
T	Between 16 and 43 (°C)
ST	Between 16 and 38 (°C)
N	Between 16 and 32 (°C)
SN	Between 10 and 32 (°C)

- Tropical Climate Class is described as between 16°C and 43°C of ambient temperatures according to EN ISO15502 standards.
- Appliance complies with EN15502, IEC60335-1 / IEC60335-2-24, 2004/108/EC standards.

Recommendations

- In order to increase space and improve the appearance, the “cooling section” of refrigerators is positioned inside the back wall of the refrigerator compartment. When the compressor is working, this wall is covered with frost or water drops. Do not worry. This is quite normal. The appliance should be defrosted only if an excessively thick ice layer forms on the back wall.
- If the appliance is not used for a long time (for example during the summer holidays), set the thermostat knob to position “0”. Defrost and clean the refrigerator leaving the door open to prevent the formation of mildew and smell.

PART 6. PARTS OF THE APPLIANCE AND THE COMPARTMENTS

- 1) REFRIGERATOR SHELF**
- 2) CRISPER COVER(SAFETY GLASS)**
- 3) CRISPER**
- 4) LEFT&RIGHT FEET**
- 5) THERMOSTAT BOX**
- 6) FREEZER COMPARTMENT**
- 7) EGG SHELF**
- 8) BOTTLE SHELF**
- 9) MIDDLE SHELF**
- 10) BUTTER SHELF**
- 11) BUTTER SHELF COVER**
- 12) PLASTIC SCRAPER**
- 13) ICE TRAY**

This presentation is only for information about the parts of the appliance.
Parts may vary according to the appliance model.