

# Refrigerator Kühlschrank/ Gefrierschrank

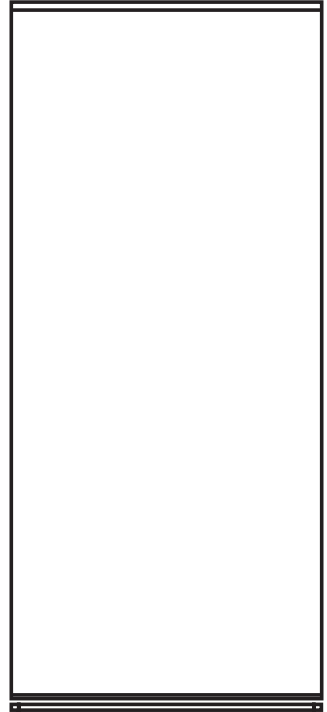
## User Manual Bedienungsanleitung

**GSN 10620**

**GSN 10620 X**

**GSN 10720**

**GSN 10720 X**



AUS GUTEM GRUND

**GRUNDIG**

## Please read this manual first!

Dear Customer,

We hope that your product, which has been produced in modern plants and checked under the most meticulous quality control procedures, will provide you an effective service.

For this, we recommend you to carefully read the entire manual of your product before using it and keep it at hand for future references.





## This manual

- Will help you use your appliance in a fast and safe way.
- Read the manual before installing and operating your product.
- Follow the instructions, especially those for safety.
- Keep the manual in an easily accessible place as you may need it later.
- Besides, read also the other documents provided with your product.

Please note that this manual may be valid for other models as well.

## Symbols and their descriptions

This instruction manual contains the following symbols:

|   |  |
|---|--|
|  | Important information or useful usage tips.  |
|   | Warning against dangerous conditions for life and property.  |
|   | Warning against electric voltage.  |
|   | Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. |



This product was manufactured using the latest technology  in environmentally friendly conditions.

---

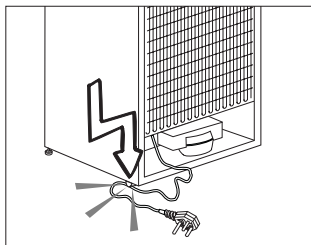
|  |           |
|--|-----------|
| <b>1 Important instructions for safety and environment</b>             | <b>4</b>  |
| 1.1 General safety   | 4         |
| 1.1.1 HCA warning  | 5         |
| 1.1.2 For products with a water dispenser                              | 5         |
| 1.2 Intended use   | 5         |
| 1.3 Children's safety  | 6         |
| 1.4 Compliance with WEEE Directive and Disposing of the Waste Product: | 6         |
| 1.5 Compliance with RoHS Directive:                                    | 6         |
| 1.6 Package information  | 6         |
| <b>2 Your Refrigerator</b>   | <b>7</b>  |
| <b>3 Installation</b>  | <b>8</b>  |
| 3.1 Appropriate installation location                                  | 8         |
| 3.2 Installing the plastic wedges                                      | 8         |
| 3.3 Electrical connection  | 8         |
| 3.4 Illumination lamp  | 9         |
| <b>4 Preparation</b>   | <b>10</b> |
| 4.1 Things to be done for energy saving                                | 10        |
| 4.2 Initial use  | 10        |
| <b>5 Operating the product</b>   | <b>11</b> |
| 5.1 Indicator panel  | 11        |
| <b>Operating the product</b>   | <b>11</b> |
| 5.2 Using interior compartments  | 13        |
| 5.3 Cooling  | 13        |
| <b>6 Maintenance and cleaning</b>                                      | <b>14</b> |
| 6.1 Avoiding bad odours  | 14        |
| 6.2 Protecting the plastic surfaces                                    | 14        |
| <b>7 Troubleshooting</b>   | <b>15</b> |

# 1 Important instructions for safety and environment

This section contains safety instructions that will help protect from risk of personal injury or property damage. Failure to follow these instructions shall void any warranty.

## 1.1 General safety

- This product can be used by children at and above 8 years old and by persons whose physical, sensory or mental capabilities were not fully developed or who lack experience and knowledge provided that they are supervised or trained on the safe usage of the product and the risks it brings out. Children must not play with the product. Cleaning and maintenance works should not be performed by children unless they are supervised by someone.
- Unplug the product if a failure occurs while it is in use.
- If the product has a failure, it should not be operated unless it is repaired by the Authorised Service Agent. There is the risk of electric shock!
- Connect the product to a grounded outlet protected by a fuse complying with the values in the rating plate. Have the grounding installation made by a qualified electrician. Our company shall not be liable for any damages that will arise when the product is used without grounding in accordance with the local regulations.
- Unplug the product when not in use.
- Never wash the product by spreading or pouring water onto it! There is the risk of electric shock!
- Never touch the plug with wet hands! Never unplug by pulling on the cable, always pull out by grabbing the plug.
- It is recommended to clean the tip of the plug regularly with a dry cloth.
- Do not plug the refrigerator if the wall outlet is loose.
- Never connect your refrigerator to electricity-saving systems. Such systems are harmful for the product.
- Unplug the product during installation, maintenance, cleaning and repairing procedures.
- Always have the installation and repairing procedures carried out by the **Authorised Service Agent**. Manufacturer shall not be held liable for damages that may arise from procedures carried out by unauthorised persons.
- Do not eat cone ice cream and ice cubes immediately after you take them out of the freezer compartment! This may cause frostbite in your mouth!
- Do not touch frozen food by hand! They may stick to your hand!
- Do not put bottled and canned liquid beverages in the freezer compartment. They may burst!
- Never use steam and steam assisted cleaning materials to clean or defrost the refrigerator. Steam will cause short circuit or electric shock since it would get into contact with the electrical parts in the refrigerator!
- Do not use mechanical devices or other methods to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Never use the parts on your refrigerator such as the door and drawer as a means of support or step. This will cause the product to tip over or parts of it get damaged.
- Do not damage the cooling circuit, where the refrigerant is circulating, with drilling or cutting tools. The refrigerant that might blow out when the gas channels of the



## Important instructions for safety and environment

evaporator, pipe extensions or surface coatings are punctured may cause skin irritations and eye injuries.

- Do not cover or block the ventilation holes on the refrigerator with any material.
- Place the beverage with higher proofs tightly closed and vertically.
- Do not use gaseous sprays near the product since there is the risk of fire or explosion!
- Flammable items or products that contain flammable gases (e.g. spray) as well as the explosive materials should never be kept in the appliance.
- Do not place containers filled with liquid on top of the product. Spilling water on an electrical component may cause electric shocks or risk of fire.
- Do not store products (vaccines, heat-sensitive medicines, scientific materials and etc.) that require a precise temperature control in the refrigerator.
- If you will not operate the product for a long period of time, unplug and unload the food in it.
- If the product is equipped with blue light, do not look at the blue light with optical tools.
- Exposing the product to rain, snow, sun and wind is dangerous with respect to electrical safety.
- In products with mechanical control (thermostat), wait for minimum 5 minutes to plug in the product again after unplugging it.
- Do not overload the product. It may fall when the door is opened, and cause injury or damage. Similar problems may occur in case of putting things on top of the product.
- If the product's door is equipped with a handle, do not pull by the handle when changing the place of the product. Handle may get loose.
- Pay attention not to have your hand or any part of your body get caught by the moving parts inside the product.

### 1.1.1 HCA warning

- If the product is equipped with a cooling system containing R600a gas, pay attention not to damage the cooling system and piping during usage and transportation. This gas is flammable. If the cooling system is damaged, keep the product away from potential sources that can cause the system catch a fire and ventilate the room in which the unit is placed immediately.



If the product is equipped with a cooling system containing R134a gas, ignore this warning.



You can learn the gas used in production of your product on the rating plate located on the left inner part of it.



**WARNING:** Never dispose the product in fire.

### 1.1.2 For products with a water dispenser

- Pressure of water mains should be minimum 1 bar and maximum 8 bars.
- Use only potable water.

### 1.2 Intended use

- This product has been designed for domestic use. It is not suitable for commercial use and it must not be used out of its intended use.
- Product must be used only for storing food.
- The manufacturer waives any responsibility arisen from incorrect usage or transportation.
- The service life of your product is 10 years. During this period, original spare parts will be available to operate the appliance properly.

### 1.3 Children's safety

- Packaging materials are dangerous for the children. Keep packaging materials in a safe place away from reach of the children.
- Electrical products are dangerous for the children. Keep children away from the product when it is in use.
- If the product's door is equipped with a lock, keep the keys away from reach of children.

### 1.4 Compliance with WEEE Directive and Disposing of the Waste Product:

This product complies with EU WEEE



Directive (2012/19/EU). This product bears a classification symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE). This product has been manufactured with high quality parts and materials which can be reused and are suitable for recycling. Do

not dispose of the waste product with normal domestic and other wastes at the end of its service life. Take it to the collection center for the recycling of electrical and electronic equipment. Please consult your local authorities to learn about these collection centers.

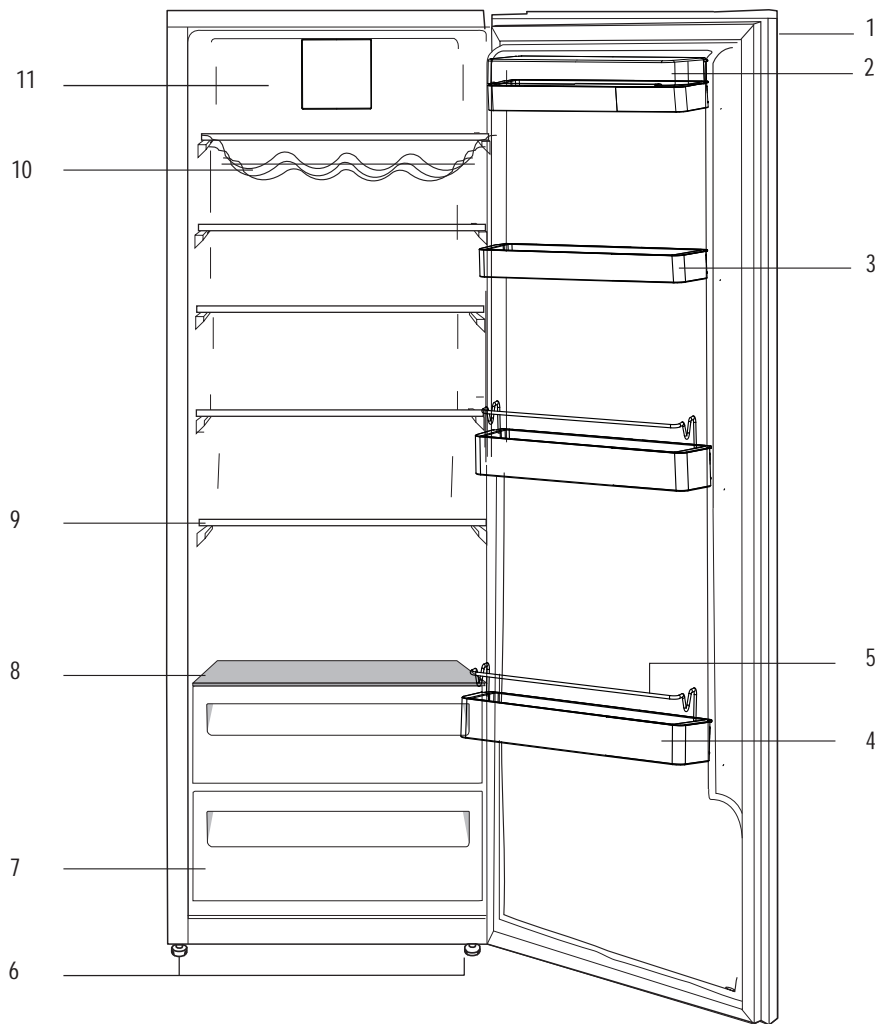
### 1.5 Compliance with RoHS Directive:

The product you have purchased complies with EU RoHS Directive (2011/65/EU). It does not contain harmful and prohibited materials specified in the Directive.

### 1.6 Package information

Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. Do not dispose of the packaging materials together with the domestic or other wastes. Take them to the packaging material collection points designated by the local authorities.

## 2 Your Refrigerator



- |    |                          |     |                         |
|----|--------------------------|-----|-------------------------|
| 1. | Indicator panel          | 6.  | Adjustable front feet   |
| 2. | Butter & Cheese sections | 7.  | Chiller                 |
| 3. | Adjustable door shelves  | 8.  | Chiller cover and glass |
| 4. | Bottle shelves           | 9.  | Movable shelves         |
| 5. | Shelter wire             | 10. | Wine cellar             |
|    |                          | 11. | Fan                     |



Figures in this user manual are schematic and may not match the product exactly. If the subject parts are not included in the product you have purchased, then those parts are valid for other models.

## 3 Installation

Refer to the nearest Authorised Service Agent for installation of the product. To make the product ready for use, make sure that the electricity installation is appropriate before calling the Authorised Service Agent. If not, call a qualified electrician to have any necessary arrangements carried out.



Preparation of the location and electrical installation at the place of installation is under customer's responsibility.



Product must not be plugged in during installation. Otherwise, there is the risk of death or serious injury!



**WARNING:** Installation and electrical connections of the product must be carried out by the Authorised Service Agent. Manufacturer shall not be held liable for damages that may arise from procedures carried out by unauthorised persons.



**WARNING:** Prior to installation, visually check if the product has any defects on it. If so, do not have it installed. Damaged products cause risks for your safety.



Make sure that the power cable is not pinched or crushed while pushing the product into its place after installation or cleaning procedures.

### 3.1 Appropriate installation location



**WARNING:** If the door of the room where the product will be placed is too small for the product to pass, then the product's doors must be removed and the product must be turned aside to pass it through.

- Choose a place at where you would use the product comfortably.
- Install the product at least 30 cm away from heat sources such as hobs, ovens, heater cores and stoves and at least 5 cm away from electrical ovens. Product must not be subjected to direct sun light and kept in humid places after installation.

- Appropriate air ventilation must be provided around your product in order to achieve an efficient operation. If the product is to be placed in a recess in the wall, pay attention to leave at least 5 cm distance with the ceiling and side walls.
- Do not place the product on the materials such as rugs or carpets.
- Place the product on an even floor surface to prevent jolts.
- Your product can operate in ambient temperatures between  $-15^{\circ}\text{C}$  to  $+43^{\circ}\text{C}$ .



If two coolers are to be installed side by side, there should be at least 4 cm distance between them.

### 3.2 Installing the plastic wedges

Plastic wedges are used to create the distance for the air circulation between the product and the rear wall. Insert the 2 plastic wedges onto the rear ventilation cover as illustrated in the figure. To install the wedges, remove the screws on the product and use the screws given in the same pouch with the wedges.

### 3.3 Electrical connection

Connect the product to a grounded outlet protected by a fuse complying with the values in the rating plate. Our company shall not be liable for any damages that will arise when the product is used without grounding in accordance with the local regulations.

- Electrical connection must comply with national regulations.
- Power cable plug must be within easy reach after installation.
- The voltage and allowed fuse or breaker protection are specified in the Rating Plate which is affixed to interior of the product. If the current value of the fuse or breaker in the house does not comply with the value in the rating plate, have a qualified electrician install a suitable fuse.
- The specified voltage must be equal to your mains voltage.



## Installation

- Do not make connections via extension cables or multi-plugs.



**WARNING:** Damaged power cable must be replaced by the Authorised Service Agents.



**WARNING:** If the product has a failure, it should not be operated unless it is repaired by the Authorised Service Agent! There is the risk of electric shock!

### 3.4 Illumination lamp

Do not attempt to repair yourself but call the Authorised Service Agent if the LED illumination lamps do not go on or are out of order.

## 4 Preparation

### 4.1 Things to be done for energy saving



Connecting the product to electric energy saving systems is risky as it may cause damage on the product.

- Do not leave the doors of your refrigerator open for a long time.
- Do not put hot food or drinks in your refrigerator.
- Do not overload the refrigerator. Cooling capacity will fall when the air circulation inside is hindered.
- Do not place the refrigerator in places subject to direct sunlight. Install the product at least 30 cm away from heat sources such as hobs, ovens, heater cores and stoves and at least 5 cm away from electrical ovens.
- Pay attention to store your food in refrigerator in closed containers.
- You can load maximum amount of food to the freezer compartment of the refrigerator by removing the freezer compartment drawers. Declared energy consumption value of the refrigerator was determined with the freezer compartment drawers removed, except if available bottom drawer and with maximum amount of food loaded. There is no risk in using a shelf or drawer suitable for the shapes and sizes of the foods to be frozen.
- Thawing frozen food in fridge compartment will both provide energy saving and preserve the food quality.



The ambient temperature of the room where you install the refrigerator should at least be  $-15^{\circ}\text{C}$ . Operating your refrigerator under colder conditions than this is not recommended.



Inside of your refrigerator must be cleaned thoroughly.



If two coolers are to be installed side by side, there should be at least 4 cm distance between them.

### 4.2 Initial use

Before starting to use the product, check that all preparations are made in accordance with the instructions in sections "Important instructions for safety and environment" and "Installation".

- Clean the interior of the refrigerator as recommended in the "Maintenance and cleaning" section. Check that inside of it is dry before operating it.
- Plug the refrigerator into the grounded wall outlet. When the door is opened the interior illumination will turn on.
- Run the refrigerator without putting any food for 6 hours and do not open its door unless certainly required.



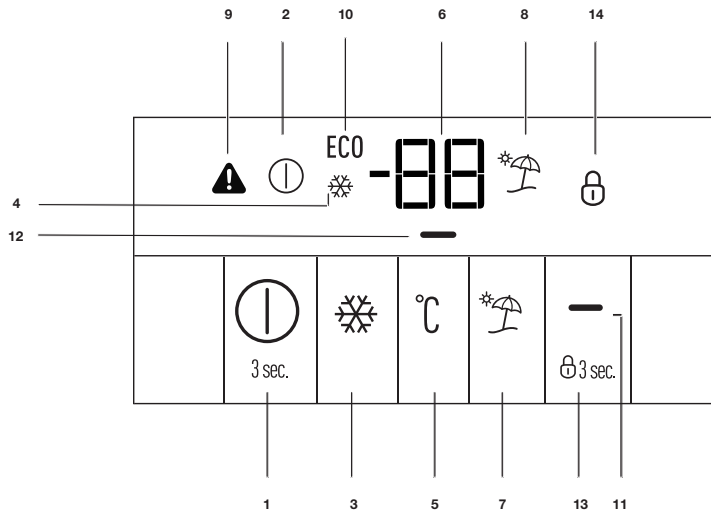
You will hear a noise when the compressor starts up. The liquids and gases sealed within the refrigeration system may also give rise to noise, even if the compressor is not running and this is quite normal.



Front edges of the refrigerator may feel warm. This is normal. These areas are designed to be warm to avoid condensation.

## 5 Operating the product

### 5.1 Indicator panel



#### 1. On/Off Function:

This function allows you to make the Fridge turn off when pressed for 3 seconds. The fridge could be turned on by pressing On/Off button for 3 seconds again.

#### 2. On/Off Indicator:

This icon comes on when the fridge is turned off. All the other icons turn off.

#### 3. Quick Fridge Function:

Quick Fridge indicator turns on when the Quick Fridge function is on. Press Quick Fridge button again to cancel this function. Quick Fridge indicator will turn off and normal settings will be resumed. Quick Fridge function will be cancelled automatically 2 hours later if you do not cancel it manually. If you want to cool plenty amount of fresh food, press Quick Fridge button before you place the food into the fridge compartment.

#### 4. Quick Fridge Indicator :

This icon comes on when the Quick Fridge function is on.

#### 5. Fridge Set Function:

This function allows you to make the Fridge compartment temperature setting. Press this button to set the temperature of the fridge compartment to 8,7,6,5,4,3 and 2 respectively.

#### 6. Fridge Compartment Temperature Setting Indicator:

Indicates the temperature set for the Fridge Compartment.

#### 7. Vacation Function:

When you press Vacation button, vacation function is activated and vacation indicator lights. You can use this function when you will not use your fridge for a long time. Note that there should be no food inside your fridge, otherwise fridge can not preserve your food at Vacation mode. If this function is activated, fridge compartment temperature is kept at 15 C° in order to prevent bad smelling. Press Vacation button again to deactivate vacation function.



Figures in this user manual are schematic and may not match the product exactly. If the subject parts are not included in the product you have purchased, then those parts are valid for other models.

### **8. Vacation Indicator:**

This icon lights up when the Vacation Function is active.

### **9. High Temperature/Error Warning Indicator:**

This light comes on during high temperature failures and error warnings. If you see this light is on, please check the "Recommended Solutions for the Problems" part from your manual.

### **10. Economic Usage Indicator:**

This icon comes on when the Fridge Compartment is set to 8 °C which is the most economical set value. Economic Usage Indicator turns off when the Quick Fridge or Quick Freeze function is selected.

### **11. Energy saving Function (Display Off):**

When you press this button, Energy saving icon will light up and Energy Saving Function will be activated. If energy saving function is active, all icons on the display other than energy saving icon will turn off. When the Energy Saving Function is active, if any button is pressed, Energy Saving Function will be exited and the icons on display will return to normal. If you press this button again, Energy Saving icon will turn off and Energy Saving Function will not be active.

### **12. Energy Saving Indicator :**

This icon ("E") lights up when the Energy Saving Function is selected.

### **13. Key Lock Mode:**

Press Key Lock button concurrently for 3 seconds. Key lock icon will light up and key lock mode will be activated. Buttons will not function if the Key Lock mode is active. Press Key Lock button concurrently for 3 seconds again. Key lock icon will turn off and the key lock mode will be exited.

### **14. Key Lock Indicator:**

This icon lights up when the Key Lock mode is activated.

### 5.2 Using interior compartments

Body shelves: Distance between the shelves can be adjusted when necessary.

Crisper: Vegetables and fruits can be stored in this compartment for long periods without decaying.

Bottle shelf: Bottles, jars and tins can be placed in these shelves.

### 5.3 Cooling

#### Food storage

The fridge compartment is for the short-term storage of fresh food and drinks.

Store milk products in the intended compartment in the refrigerator.

Bottles can be stored in the bottle holder or in the bottle shelf of the door.

Raw meat is best kept in a polyethylene bag in the compartment at the very bottom of the refrigerator.

Allow hot foods and beverages to cool to room temperature prior to placing them in the refrigerator.

- Attention

Store concentrated alcohol only standing upright and tightly closed.

- Attention

Do not store explosive substances or containers with flammable propellant gases (canned cream, spray cans etc.) in the device. There is a danger of explosion.

### Placing the food

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Egg tray                        | Egg  |
| Fridge compartment shelves      | Food in pans, covered plates and closed containers                     |
| Fridge compartment door shelves | Small and packaged food or drinks (such as milk, fruit juice and beer) |
| Crisper                         | Vegetables and fruits  |

### Defrosting of the appliance

The appliance defrosts automatically.

### 5.4 Changing the door opening direction

Door opening direction of your refrigerator can be changed according to the place you are using it. If this is necessary, please call your nearest Authorized Service.

## 6 Maintenance and cleaning

Service life of the product extends and frequently faced problems decrease if cleaned at regular intervals.



**WARNING:** Unplug the product before cleaning it.

- Never use gasoline, benzene or similar substances for cleaning purposes.
- Never use any sharp and abrasive tools, soap, household cleaners, detergent and wax polish for cleaning.
- Dissolve one teaspoon of carbonate in half litre of water. Soak a cloth with the solution and wrung it thoroughly. Wipe the interior of the refrigerator with this cloth and the dry thoroughly.
- Make sure that no water enters the lamp housing and other electrical items.
- If you will not use the refrigerator for a long period of time, unplug it, remove all food inside, clean it and leave the door ajar.
- Check regularly that the door gaskets are clean. If not, clean them.
- To remove door and body shelves, remove all of its contents.  
Remove the door shelves by pulling them up. After cleaning, slide them from top to bottom to install.
- Never use cleaning agents or water that contain chlorine to clean the outer surfaces and chromium coated parts of the product. Chlorine causes corrosion on such metal surfaces

### 6.1 Avoiding bad odours

Materials that may cause odour are not used in the production of our refrigerators. However, due to inappropriate food preserving conditions and not cleaning the inner surface of the refrigerator as required can bring forth the problem of odour. Pay attention to following to avoid this problem:

- Keeping the refrigerator clean is important. Food residuals, stains, etc. can cause

odour. Therefore, clean the refrigerator with carbonate dissolved in water every 15 days. Never use detergents or soap.

- Keep the food in closed containers. Microorganisms spreading out from uncovered containers can cause unpleasant odours.
- Never keep the food that have expired best before dates and spoiled in the refrigerator.

### 6.2 Protecting the plastic surfaces

Do not put liquid oils or oil-cooked meals in your refrigerator in unsealed containers as they damage the plastic surfaces of the refrigerator. If oil is spilled or smeared onto the plastic surfaces, clean and rinse the relevant part of the surface at once with warm water.

## 7 Troubleshooting

Please review this list before calling the service. It will save your time and money. This list includes frequent complaints that are not arising from defective workmanship or material usage. Some of the features described here may not exist in your product.

### The refrigerator does not operate.

- The plug is not inserted into the socket correctly. >>> *Insert the plug into the socket securely.*
- The fuse of the socket which your refrigerator is connected to or the main fuse have blown out. >>> *Check the fuse.*

### Condensation on the side wall of the fridge compartment (MULTIZONE, COOL CONTROL and FLEXI ZONE).

- Ambient is very cold. >>> *Do not install the refrigerator in places where the temperature falls below 10 °C.*
- Door has been opened frequently. >>> *Do not open and close the door of refrigerator frequently.*
- Ambient is very humid. >>> *Do not install your refrigerator into highly humid places.*
- Food containing liquid is stored in open containers. >>> *Store food with liquid content in closed containers.*
- Door of the refrigerator is left ajar. >>> *Do not leave the doors of your refrigerator open for a long time.*
- Thermostat is set to a very cold level. >>> *Set the thermostat to a suitable level.*

### Compressor is not running

- Protective thermic of the compressor will blow out during sudden power failures or plug-out plug-ins as the refrigerant pressure in the cooling system of the refrigerator has not been balanced yet. The refrigerator will start running approximately after 6 minutes. Please call the Authorised Service Agent if the refrigerator does not start at the end of this period.
- The fridge is in defrost cycle. >>> *This is normal for a full-automatically defrosting refrigerator. Defrosting cycle occurs periodically.*
- The refrigerator is not plugged into the socket. >>> *Make sure that the plug is fit into the socket.*
- Temperature settings are not made correctly. >>> *Select the suitable temperature value.*
- There is a power outage. >>> *Refrigerator returns to normal operation when the power restores.*

### The operation noise increases when the refrigerator is running.

- The operating performance of the refrigerator may change due to the changes in the ambient temperature. It is normal and not a fault.

## Troubleshooting

### The refrigerator is running frequently or for a long time.

- New product may be wider than the previous one. Larger refrigerators operate for a longer period of time.
- The room temperature may be high. >>> *It is normal that the product operates for longer periods in hot ambient.*
- The refrigerator might be plugged in recently or might be loaded with food. >>> *When the refrigerator is plugged in or loaded with food recently, it will take longer for it to attain the set temperature. This is normal.*
- Large amounts of hot food might be put in the refrigerator recently. >>> *Do not put hot food into the refrigerator.*
- Doors might be opened frequently or left ajar for a long time. >>> *The warm air that has entered into the refrigerator causes the refrigerator to run for longer periods. Do not open the doors frequently.*
- Freezer or fridge compartment door might be left ajar. >>> *Check if the doors are closed completely.*
- The refrigerator is adjusted to a very low temperature. >>> *Adjust the refrigerator temperature to a warmer degree and wait until the temperature is achieved.*
- Door seal of the fridge or freezer may be soiled, worn out, broken or not properly seated. >>> *Clean or replace the seal. Damaged/broken seal causes the refrigerator to run for a longer period of time in order to maintain the current temperature.*

### Freezer temperature is very low while the fridge temperature is sufficient.

- The freezer temperature is adjusted to a very low value. >>> *Adjust the freezer temperature to a warmer degree and check.*

### Fridge temperature is very low while the freezer temperature is sufficient.

- The fridge temperature is adjusted to a very low value. >>> *Adjust the fridge temperature to a warmer degree and check.*

### Food kept in the fridge compartment drawers is frozen.

- The fridge temperature is adjusted to a very high value. >>> *Adjust the fridge temperature to a lower value and check.*

### Temperature in the fridge or freezer is very high.

- The fridge temperature is adjusted to a very high value. >>> *Fridge compartment temperature setting has an effect on the temperature of the freezer. Change the temperatures of the fridge or freezer and wait until the relevant compartments attain a sufficient temperature.*
- Doors are opened frequently or left ajar for a long time. >>> *Do not open the doors frequently.*
- Door is ajar. >>> *Close the door completely.*
- The refrigerator is plugged in or loaded with food recently. >>> *This is normal. When the refrigerator is plugged in or loaded with food recently, it will take longer for it to attain the set temperature.*
- Large amounts of hot food might be put in the refrigerator recently. >>> *Do not put hot food into the refrigerator.*

### Vibrations or noise.

- The floor is not level or stable. >>> *If the refrigerator rocks when moved slowly, balance it by adjusting its feet. Also make sure that the floor is strong enough to carry the refrigerator, and level.*
- The items put onto the refrigerator may cause noise. >>> *Remove the items on top of the refrigerator.*



## Troubleshooting

### There are noises coming from the refrigerator like liquid flowing, spraying, etc.

- Liquid and gas flows occur in accordance with the operating principles of your refrigerator. >>> *It is normal and not a fault.*

### Whistle comes from the refrigerator.

- Fans are used in order to cool the refrigerator. It is normal and not a fault.

### Condensation on the inner walls of refrigerator.

- Hot and humid weather increases icing and condensation. *It is normal and not a fault.*
- Doors are opened frequently or left ajar for a long time. >>> *Do not open the doors frequently. Close them if they are open.*
- Door is ajar. >>> *Close the door completely.*

### Humidity occurs on the outside of the refrigerator or between the doors.

- There might be humidity in the air; this is quite normal in humid weather. >>> *When the humidity is less, condensation will disappear.*

### Bad odour inside the refrigerator.

- No regular cleaning is performed. >>> *Clean the inside of the refrigerator regularly with a sponge, lukewarm water or carbonate dissolved in water.*
- Some containers or package materials may cause the smell. >>> *Use a different container or different brand packaging material.*
- Food is put into the refrigerator in uncovered containers. >>> *Keep the food in closed containers. Microorganisms spreading out from uncovered containers can cause unpleasant odours.*
- Remove the foods that have expired best before dates and spoiled from the refrigerator.

### The door is not closing.

- Food packages are preventing the door from closing. >>> *Replace the packages that are obstructing the door.*
- The refrigerator is not completely even on the floor. >>> *Adjust the feet to balance the refrigerator.*
- The floor is not level or strong. >>> *Also make sure that the floor is level and strong enough to carry the refrigerator.*

### Crispers are stuck.

- The food is touching the ceiling of the drawer. >>> *Rearrange food in the drawer.*



**WARNING:** If you cannot eliminate the problem although you follow the instructions in this section, consult your dealer or the Authorised Service Agent. Never try to repair a non-functional product yourself.


















## 3 Installation

|  |  |
|--|--|
|  | Die Vorbereitung des Aufstellungsortes und die Elektroinstallation sind Sache des Kunden.  |
|  | Das Gerät darf während der Installation nicht mit dem Stromnetz verbunden werden. Andernfalls besteht die Gefahr schwerer bis tödlicher Verletzungen!  |
|  | <b>WARNUNG:</b> Installation und elektrischer Anschluss des Gerätes müssen vom autorisierten Kundendienst vorgenommen werden. Der Hersteller haftet nicht bei Schäden, die durch Aktivitäten nicht autorisierter Personen entstehen. |
|  | Achten Sie darauf, dass das Netzkabel weder gequetscht noch geklemmt wird, wenn Sie das Gerät nach Installation oder Reinigung an seinen Platz rücken.   |


- Ihr Produkt kann bei einer Umgebungstemperatur von  $-15\text{ °C}$  bis  $+43\text{ °C}$  eingesetzt werden.

|   |  |
|---|--|
|  | Falls zwei Kühlschränke nebeneinander aufgestellt werden sollen, achten Sie darauf, dass mindestens 4 cm Abstand zwischen den Geräten verbleibt. |
|---|--|

### 3.2 Kunststoffkeile anbringen

Die Kunststoffkeile sorgen für den richtigen Abstand zwischen Kühlschrank/ Gefrierschrank und Wand – und damit für die richtige Luftzirkulation. Setzen Sie die beiden Kunststoffkeile wie in der Abbildung gezeigt an der Abdeckung der hinteren Belüftungsöffnungen ein. Dazu drehen Sie die Schrauben aus dem Gerät heraus und drehen stattdessen die mitgelieferten Schrauben ein. Die Schrauben finden Sie gemeinsam mit den Keilen in einem Beutel.

### 3.1 Der richtige Aufstellungsort

|  |  |
|--|--|
|  | <b>WARNUNG:</b> Falls die Türöffnung des Raumes, in dem das Gerät aufgestellt werden soll, zu schmal sein sollte, müssen die Türen des Gerätes abgebaut und das Gerät seitlich durch die Öffnung transportiert werden. |
|--|--|

- Wählen Sie einen Aufstellungsort, an dem Sie das Gerät bequem erreichen können.
- Stellen Sie das Gerät mindestens 30 cm von Wärmequellen wie Herden, Öfen, Zentralheizungen und ähnlichen Geräten entfernt auf. Das Produkt darf nach der Installation keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt oder an feuchten Orten aufbewahrt werden.
- Damit das Gerät richtig arbeiten kann, müssen Sie Platz für eine ausreichende Belüftung um das Gerät herum freilassen.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf Untergründen wie Teppichen oder Teppichböden auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht , Teppichen oder Teppichböden.

### 3.3 Elektrischer Anschluss

Schließen Sie das Gerät an eine geerdete Steckdose (Schukosteckdose) an, sichern Sie das Gerät über einen zu den Angaben auf dem Typenschild passende Sicherung ab. Unser Unternehmen haftet nicht bei Schäden, die durch Einsatz des Gerätes ohne ordnungsgemäße Erdung gemäß örtlichen Vorschriften entstehen.

- Der elektrische Anschluss muss gemäß örtlichen Vorschriften ausgeführt werden.
- Der Netzstecker muss auch nach der Installation stets leicht zugänglich bleiben.
- Das Typenschild an der Innenseite des Produktes informiert über richtige Spannung und zulässige Absicherung. Wenn der Wert Ihrer Haussicherungen nicht zu den Angaben auf dem Typenschild passen sollte, lassen Sie eine passende Sicherung von einem qualifizierten Elektriker installieren.
- Die angegebene Spannung muss mit Ihrer Netzspannung übereinstimmen.
- Verzichten Sie auf Verlängerungskabel und Mehrfachsteckdosen.





**WARNUNG:** Beschädigte Netzkabel müssen vom autorisierten Kundendienst ausgetauscht werden.



**WARNUNG:** Falls das Gerät eine Fehlfunktion aufweisen sollte, darf es erst nach Reparatur durch den autorisierten Kundendienst wieder genutzt werden! Es besteht Stromschlaggefahr!

### 3.4 Beleuchtung

Falls die LED-Beleuchtung ausfallen sollte, versuchen Sie keine eigenmächtigen Reparaturen. Wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst.

## 4 Vorbereitung

### 4.1 Tipps zum Energiesparen



Der Anschluss des Gerätes an Energiesparsysteme birgt Risiken, da Schäden am Gerät auftreten können.

- Halten Sie die Kühlschrank/Gefrierschranktüren nur möglichst kurz geöffnet.
- Geben Sie keine warmen Speisen oder Getränke in den Kühlschrank/Gefrierschrank.
- Überladen Sie den Kühlschrank/Gefrierschrank nicht. Die Kühlungsleistung nimmt ab, wenn die freie Luftzirkulation im Inneren behindert wird.
- Stellen Sie den Kühlschrank/Gefrierschrank nicht im prallen Sonnenlicht auf. Stellen Sie das Gerät mindestens 30 cm von Wärmequellen wie Herden, Öfen,
- Zentralheizungen und ähnlichen Geräten entfernt auf.
- Achten Sie darauf, Ihre Lebensmittel in verschlossenen Behältern im Kühlschrank/Gefrierschrank aufzubewahren.
- Wenn Sie die Ablagen oder Schubladen aus dem Tiefkühlbereich herausnehmen, können Sie das Volumen des Tiefkühlbereiches vollständig nutzen. Die angegebenen Energieverbrauchswerte Ihres Kühlschrank/ Gefrierschranks wurden unter maximaler Beladung bei rausgenommenen Ablagen oder Schubladen ermittelt.

Ansonsten ist es Ihnen völlig freigestellt, wenn verfügbar der unteren Schublade die Ablagen oder Schubladen zu verwenden.

- Das Auftauen von gefrorenen Lebensmitteln im Kühlbereich ist energiesparend und bewahrt die Qualität der Lebensmittel.



Die Temperatur des Raumes, in dem der Kühlschrank/Gefrierschrank aufgestellt wird, sollte mindestens 15 °C betragen. Im Hinblick auf den Wirkungsgrad ist der Betrieb des Kühlschrank/Gefrierschranks bei geringerer Umgebungstemperatur nicht ratsam.



Das Innere des Kühlschrank/Gefrierschranks muss gründlich gereinigt werden.



Falls zwei Kühlschränke nebeneinander aufgestellt werden sollen, achten Sie darauf, dass mindestens 4 cm Abstand zwischen den Geräten verbleibt.

### 4.2 Erste Inbetriebnahme

Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, vergewissern Sie sich, dass sämtliche Vorkehrungen wie in den Abschnitten „Wichtige Sicherheits- und Umwelthinweise“ und „Installation“ getroffen wurden.

- Reinigen Sie das Innere des Kühlschrank/ Gefrierschranks wie im Abschnitt „Reinigung und Wartung“ beschrieben. Sorgen Sie dafür, dass der Innenraum komplett trocken ist, bevor Sie das Gerät benutzen.
- Stecken Sie den Netzstecker des Kühlschrank/ Gefrierschranks in eine geerdete Steckdose. Bei geöffneter Tür schaltet sich die Beleuchtung im Innenraum ein.
- Lassen Sie den Kühlschrank/Gefrierschrank etwa 6 Stunden lang leer arbeiten; verzichten Sie in dieser Zeit möglichst vollständig auf das Öffnen der Türen.



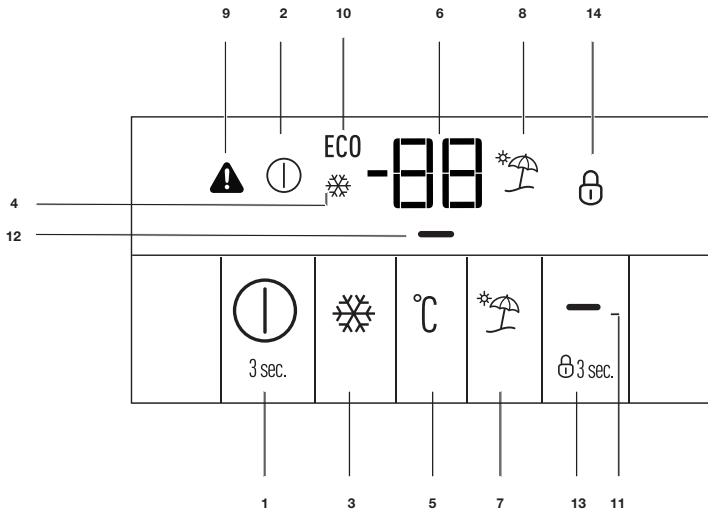
Sie hören ein Geräusch, wenn sich der Kompressor einschaltet. Die Flüssigkeiten und Gase im Kühlsystem können auch leichte Geräusche erzeugen, wenn der Kompressor nicht läuft. Dies ist völlig normal.



Die Vorderkanten des Kühlschrank/ Gefrierschranks können sich warm anfühlen. Dies ist normal. Diese Bereiche sollen sich bewusst etwas aufwärmen, damit sich kein Kondenswasser bildet.

# 5 Gerät bedienen

## 5.1 Anzeigefeld



### 1. Ein/Aus-Funktion:

Diese Funktion ermöglicht bei 3-sekündiger Betätigung die Abschaltung des Kühlbereiches. Der Kühlbereich kann wieder eingeschaltet werden, indem Sie die Ein-/Austaste erneut 3 Sekunden gedrückt halten.

### 2. Ein/Aus-Anzeige:

Dieses Symbol leuchtet, wenn der Kühlbereich abgeschaltet ist. Alle anderen Symbole erlöschen.

### 3. Schnellkühlen:

Die Schnellkühlanzeige leuchtet bei aktiver Schnellkühlfunktion auf. Zum Aufheben dieser Funktion drücken Sie die Schnellkühltaste noch einmal. Die Schnellkühlanzeige erlischt, das Gerät wechselt wieder zum Normalbetrieb. Wenn Sie die Schnellkühlfunktion nicht manuell aufheben, wird sie nach 2 Stunden automatisch beendet. Möchten Sie große Mengen frischer Lebensmittel kühlen, drücken Sie die

Schnellkühltaste, bevor Sie die Lebensmittel in den Kühlbereich geben.

### 4. Schnellkühlanzeige:

Dieses Symbol leuchtet, wenn die Schnellkühlfunktion aktiviert ist.

### 5. Kühltemperatur einstellen:

Mit dieser Funktion geben Sie die Temperatur des Kühlbereiches vor. Durch mehrmaliges Drücken dieser Taste stellen Sie die Kühlbereichtemperatur auf 8 °, 7 °, 6 °, 5 °, 4 °, 3 ° oder 2 °C ein.

### 6. Kühlbereich-Temperatureinstellungsanzeige:

Zeigt die für den Kühlbereich eingestellte Temperatur an.

### 7. Urlaubsfunktion:

Wenn Sie die Urlaubstaste drücken, wird die Urlaubsfunktion aktiviert und die Urlaubsanzeige leuchtet. Diese Funktion empfiehlt sich, wenn Sie Ihren Kühlschrank längere Zeit nicht benutzen. Achten Sie



Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung dienen zur Orientierung und können etwas vom Aussehen Ihres Gerätes abweichen. Falls Teile nicht zum Lieferumfang Ihres Gerätes zählen, gelten sie für andere Modelle.

darauf, dass sich keine Lebensmittel in Ihrem Kühlschrank befinden; im Urlaubsmodus kann der Kühlschrank Ihre Lebensmittel nicht frisch halten. Wenn diese Funktion aktiv ist, wird die Temperatur des Kühlbereiches bei 15 °C gehalten, damit sich keine unangenehmen Gerüche bilden. Zum Abschalten der Urlaubsfunktion drücken Sie die Urlaubstaste noch einmal.

### **8. Urlaub-Anzeige:**

Dieses Symbol leuchtet bei aktiver Urlaubsfunktion auf.

### **9. Hochtemperatur-/Fehler-Warnanzeige:**

Diese Leuchte signalisiert zu hohe Innentemperaturen und sonstige Fehler. Wenn Sie sehen, dass diese Leuchte eingeschaltet ist, prüfen Sie bitte den Abschnitt „Empfehlungen zur Problemlösung“ in Ihrer Anleitung.

### **10. Energiesparanzeige:**

Dieses Symbol leuchtet, denn der Kühlbereich auf den ökonomischsten Wert von 8 °C eingestellt ist. Die Energiesparanzeige erlischt, wenn Sie Schnellkühlen oder Schnellgefrieren zuschalten.

### **11. Energiesparfunktion (Display aus):**

Bei der Betätigung dieser Taste leuchtet das Energiesparsymbol auf, die Energiesparfunktion wird aktiviert. Bei aktiver Energiesparfunktion erlöschen sämtliche Display-Symbole mit Ausnahme des Energiesparsymbols. Die Energiesparfunktion wird aufgehoben, sobald Sie Tasten betätigen. Das Display zeigt wieder die normalen Symbole. Wenn Sie diese Taste noch einmal drücken, erlischt das Energiesparsymbol und die Energiesparfunktion wird deaktiviert.

### **12. Energiesparsymbol:**

Dieses Symbol („-“) leuchtet auf, sobald die Energiesparfunktion aktiv ist.

### **13. Tastensperre:**

Halten Sie die Tastensperre-Taste 3 Sekunden lang gedrückt. Das Tastensperre-Symbol leuchtet auf, die Tastensperre ist aktiv. Bei aktiver Tastensperre reagiert das Gerät nicht auf Tastenbetätigungen. Zum Freigeben der Tasten halten Sie die Tastensperre-Taste erneut 3 Sekunden lang gedrückt. Das Tastensperre-Symbol erlischt, die Tastensperre wird abgeschaltet.

### **14. Tastensperre-Anzeige:**

Dieses Symbol leuchtet bei aktiver Tastensperre.

### 5.2 Innenfächer verwenden

Hauptablagen: Den Abstand dieser Ablagen können Sie nach Bedarf anpassen.

Gemüsefach: Dieses Fach eignet sich zur längeren Lagerung von Gemüse und Früchten.

Flaschenablage: Diese Ablagen nutzen Sie für Flaschen, Gläser und Dosen.

### 5.3 Kühlen

#### Lagern von Lebensmitteln

Der Kühlbereich ist für die kurzfristige Lagerung von frischen Lebensmitteln und Getränken vorgesehen.

Lagern Sie Milchprodukte im dafür vorgesehenen Bereich des Kühlschranks.

Flaschen können Sie im Flaschenhalter oder in der Flaschenablage der Tür aufbewahren.

Rohes Fleisch geben Sie am besten in einen Polyethylen-Beutel (PE) und lagern es im untersten Bereich des Kühlschranks.

Lassen Sie heiße Speisen und Getränke immer erst auf Raumtemperatur abkühlen, bevor Sie diese in den Kühlschrank stellen.

- Achtung

Lagern Sie hochprozentigen Alkohol nur aufrecht stehend und fest verschlossen.

- Achtung

Lagern Sie keine explosiven Substanzen oder Behälter mit brennbaren Treibgasen (Sprühsahne, Sprühdosen usw.) im Kühlgerät.

Es besteht Explosionsgefahr.

### Lebensmittel einlagern

|                        |  |
|------------------------|--|
| Eierbehälter           | Eier   |
| Kühlbereich-Ablagen    | Lebensmittel in Pfannen, Töpfen, auf abgedeckten Tellern, in geschlossenen Behältern     |
| Kühlbereich-Türablagen | Kleine, verpackte Lebensmittelprodukte oder Getränke (zum Beispiel Milch, Saft und Bier) |
| Gemüsefach             | Gemüse und Früchte   |

### Gerät abtauen

Das Gerät taut automatisch ab.

### 5.4 Wechseln des Türanschlags

Der Türanschlag des Gerätes kann nur von einem Fachmann durchgeführt werden. Bei Bedarf wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline. Der Einsatz des Servicetechnikers ist kostenpflichtig.

## 6 Reinigung und Wartung

Durch regelmäßige Reinigung können Sie die die „Lebensdauer“ Ihres Gerätes verlängern; viele Probleme treten erst gar nicht auf.



**WARNUNG:** Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie das Gerät reinigen.

- Verwenden Sie zu Reinigungszwecken niemals Benzin oder ähnliche Substanzen.
- Verzichten Sie bei der Reinigung grundsätzlich auf scharfe Gegenstände, Seife, Haushaltsreiniger, Waschmittel oder Wachspolituren.
- Lösen Sie einen Teelöffel Natron in einem halben Liter Wasser auf. Feuchten Sie ein Tuch mit der Lösung an, wringen Sie das Tuch gut aus. Waschen Sie die Innenflächen des Kühlschranks/ Gefrierschranks gründlich mit diesem Tuch ab; anschließend gut trocknen.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Lampengehäuse oder andere elektrische Komponenten eindringt.
- Falls Sie den Kühlschrank/Gefrierschrank längere Zeit nicht benutzen, ziehen Sie den Netzstecker, nehmen sämtliche Lebensmittel heraus, reinigen das Gerät und lassen die Tür offen stehen.
- Prüfen Sie die Türdichtungen regelmäßig auf Sauberkeit. Bei Bedarf reinigen.
- Entnehmen Sie zum Entfernen von Tür und Hauptablagen zunächst sämtliche darin/ darauf abgelegten Lebensmittel.
- Ziehen Sie die Türablagen heraus. Nach der Reinigung setzen Sie die Ablage wieder von oben ein.

ordentlich gereinigt wird. Dieses Problem können Sie vermeiden, wenn sie folgende Hinweise beachten:

- Halten Sie Ihren Kühlschrank/Gefrierschrank stets sauber. Lebensmittelreste, Verschmutzungen usw. können Gerüche verursachen. Reinigen Sie den Kühlschrank/ Gefrierschrank daher alle 15 Tage mit etwas in Wasser aufgelöstem Natron. Verzichten Sie grundsätzlich auf Reinigungsmittel und Seifen.
- Lagern Sie Lebensmittel in geschlossenen Behältern. Mikroorganismen, die aus unverschlossenen Behältern entweichen, können üble Gerüche verursachen.
- Nehmen Sie Lebensmittel mit abgelaufenem Mindesthaltbarkeitsdatum sowie verdorbene Lebensmittel gleich aus dem Kühlschrank/ Gefrierschrank.



Tee ist ein gutes, natürliches Deodorant. Offene Hydroxylketten (OH) von Tee-Catechinmolekülen hemmen geruchsbildende Organismen und wirken gegen unangenehme Gerüche. Geben Sie abgebrühten Tee (den Satz, der nach der Zubereitung übrig bleibt) in einem offenen Behälter maximal 12 Stunden lang in den Kühlschrank/ Gefrierschrank. Verbleibt der Teesatz länger als 12 Stunden im Kühlschrank/ Gefrierschrank, kann er selbst zu einer Geruchsquelle werden, da sich darin eine Menge Mikroorganismen sammeln. Entfernen Sie den Teesatz rechtzeitig.

### 6.1 Unangenehme Gerüche verhindern

Bei der Herstellung Ihres Kühlschranks/ Gefrierschranks wurde darauf geachtet, dass keine Materialien verwendet wurden, die unangenehme Gerüche verursachen können. Allerdings können natürlich nach wie vor unangenehme Gerüche auftreten, wenn Lebensmittel nicht richtig gelagert werden und/oder das Innere des Gerätes nicht

### 6.2 Kunststoffflächen pflegen

Geben Sie keine Öle oder stark fetthaltige Speisen offen in Ihren Kühlschrank/ Gefrierschrank – dadurch können die Kunststoffflächen angegriffen werden. Sollten die Kunststoffflächen einmal mit Öl in Berührung kommen, so reinigen Sie die entsprechenden Stellen umgehend mit warmem Wasser.

## 7 Problemlösungen

Bitte beachten Sie die folgenden Hinweise, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden. Dies kann Ihnen Zeit und Geld sparen. In der Liste finden Sie häufiger auftretende Probleme, die nicht auf Verarbeitungs- oder Materialfehler zurückzuführen sind. Nicht alle hier beschriebenen Funktionen sind bei jedem Modell verfügbar.

### Der Kühlschrank/Gefrierschrank arbeitet nicht.

- Der Netzstecker ist nicht richtig eingesteckt. >>> *Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose.*
- Die entsprechende Haussicherung ist herausgesprungen oder durchgebrannt. >>> *Überprüfen Sie die Sicherung.*

### Kondensation an den Seitenwänden des Kühlbereiches. (Multizone, Kühlkontrolle und FlexiZone)

- Die Umgebungsluft ist zu kalt. >>> *Stellen Sie den Kühlschrank/Gefrierschrank nicht an Orten mit Temperaturen unter 10 °C auf.*
- Die Tür wurde häufig geöffnet. >>> *Verzichten Sie auf häufiges Öffnen der Kühlschrank/Gefrierschranktür.*
- Die Luftfeuchtigkeit in der Umgebung ist zu hoch. >>> *Stellen Sie Ihren Kühlschrank/Gefrierschrank nicht an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit auf.*
- Lebensmittel mit hohem Flüssigkeitsanteil werden in offenen Behältern aufbewahrt. >>> *Lagern Sie Flüssigkeiten mit hohem Flüssigkeitsanteil in geschlossenen Behältern.*
- Die Tür des Kühlschrank/Gefrierschrank steht offen. >>> *Halten Sie die Türen nur möglichst kurz geöffnet.*
- Das Thermostat ist auf einen sehr geringen Wert eingestellt. >>> *Stellen Sie das Thermostat auf einen geeigneten Wert ein.*

### Der Kompressor läuft nicht.

- Eine Schutzschaltung stoppt den Kompressor bei kurzzeitigen Unterbrechungen der Stromversorgung und wenn das Gerät zu oft und schnell ein- und ausgeschaltet wird, da der Druck des Kühlmittels eine Weile lang ausgeglichen werden muss. Der Kühlschrank/Gefrierschrank beginnt nach etwa sechs Minuten wieder zu arbeiten. Bitte wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst, falls Ihr Kühlschrank/Gefrierschrank nach Ablauf dieser Zeit nicht wieder zu arbeiten beginnt.
- Der Kühlschrank/Gefrierschrank taut ab. >>> *Dies ist bei einem vollautomatisch abtauenden Kühlschrank/Gefrierschrank völlig normal. Das Gerät taut von Zeit zu Zeit ab.*
- Der Netzstecker ist nicht eingesteckt. >>> *Überprüfen Sie, ob das Gerät angeschlossen ist.*
- Die Temperatur ist nicht richtig eingestellt. >>> *Wählen Sie einen geeigneten Temperaturwert.*
- Der Strom ist ausgefallen. >>> *Sobald die Stromversorgung wiederhergestellt ist, nimmt der Kühlschrank/Gefrierschrank den Betrieb wieder auf.*

## Problemlösung

### Das Betriebsgeräusch nimmt zu, wenn der Kühlschrank/Gefrierschrank arbeitet.

- Das Leistungsverhalten des Kühlgerätes kann sich je nach Umgebungstemperatur ändern. Dies ist völlig normal und keine Fehlfunktion.

### Der Kühlschrank/Gefrierschrank arbeitet sehr intensiv oder über eine sehr lange Zeit.

- Ihr neues Gerät ist vielleicht etwas breiter als sein Vorgänger. Große Kühlgeräte arbeiten oft etwas länger.
- Die Umgebungstemperatur ist eventuell sehr hoch. >>> *Bei hohen Umgebungstemperaturen, arbeitet das Gerät etwas länger.*
- Der Kühlschrank/Gefrierschrank wurde möglicherweise erst vor Kurzem in Betrieb genommen oder mit Lebensmitteln gefüllt. >>> *Wenn der Kühlschrank/ Gefrierschrank erst vor Kurzem in Betrieb genommen oder mit Lebensmitteln gefüllt wurde, dauert es einige Zeit, bis er die eingestellte Temperatur erreicht. Dies ist normal.*
- Kurz zuvor wurden größere Mengen warmer Speisen in den Kühlschrank/ Gefrierschrank gestellt. >>> *Geben Sie keine warmen oder gar heißen Speisen in den Kühlschrank/ Gefrierschrank.*
- Die Türen wurden häufig geöffnet oder längere Zeit nicht richtig geschlossen. >>> *Der Kühlschrank/ Gefrierschrank muss länger arbeiten, weil warme Luft in den Innenraum eingedrungen ist. Verzichten Sie auf häufiges Öffnen der Türen.*
- Die Türen des Kühl- oder Tiefkühlbereiches wurden nicht richtig geschlossen. >>> *Vergewissern Sie sich, dass die Türen richtig geschlossen wurden.*
- Die Kühlschrank/Gefrierschranktemperatur ist sehr niedrig eingestellt. >>> *Stellen Sie die Kühlschrank/Gefrierschranktemperatur höher ein und warten Sie, bis die gewünschte Temperatur erreicht ist.*
- Die Türdichtungen von Kühl- oder Gefrierbereich sind verschmutzt, verschlissen, beschädigt oder sitzen nicht richtig. >>> *Reinigen oder ersetzen Sie die Dichtung. Beschädigte oder defekte Dichtungen führen dazu, dass der Kühlschrank/Gefrierschrank länger arbeiten muss, um die Temperatur halten zu können.*

### Die Temperatur im Tiefkühlbereich ist sehr niedrig, während die Temperatur im Kühlbereich normal ist.

- Die Tiefkühltemperatur ist sehr niedrig eingestellt. >>> *Stellen Sie die Temperatur für den Tiefkühlbereich wärmer ein und Sie die Temperatur.*

### Die Temperatur im Kühlbereich ist sehr niedrig, während die Temperatur im Tiefkühlbereich normal ist.

- Die Kühltemperatur ist sehr niedrig eingestellt. >>> *Stellen Sie die Temperatur für den Kühlbereich wärmer ein und, prüfen Sie die Temperatur.*

### Im Kühlbereich gelagerte Lebensmittel frieren ein.

- Die Kühltemperatur ist sehr hoch eingestellt. >>> *Stellen Sie die Temperatur für den Kühlbereich niedriger ein und, prüfen Sie die Temperatur.*

### Die Temperatur im Kühl- oder Tiefkühlbereich ist sehr hoch.

- Die Kühltemperatur ist sehr hoch eingestellt. >>> *Die Kühlbereichtemperatur wirkt sich auf die Temperatur des Tiefkühlbereichs aus. Ändern Sie die Temperatur des Kühl- oder Tiefkühlbereichs und warten, bis die entsprechenden Fächer eine geeignete Temperatur erreicht haben.*
- Türen wurden häufig geöffnet oder längere Zeit nicht richtig geschlossen. >>> *Verzichten Sie auf häufiges Öffnen der Türen.*
- Die Tür steht offen. >>> *Schließen Sie die Tür komplett.*
- Der Kühlschrank/Gefrierschrank wurde möglicherweise erst vor Kurzem in Betrieb genommen oder mit Lebensmitteln gefüllt. >>> *Dies ist normal. Wenn der Kühlschrank/Gefrierschrank erst vor Kurzem in Betrieb genommen oder mit Lebensmitteln gefüllt wurde, dauert es einige Zeit, bis er die eingestellte Temperatur erreicht.*
- Kurz zuvor wurden größere Mengen warmer Speisen in den Kühlschrank/Gefrierschrank gestellt. >>> *Geben Sie keine warmen oder gar heißen Speisen in den Kühlschrank/Gefrierschrank.*



## Problemlösung

### Vibrationen oder Betriebsgeräusche.

- Der Boden ist nicht eben oder nicht stabil genug. >>> Falls der Kühlschrank/Gefrierschrank bei leichten Bewegungen wackelt, gleichen Sie ihn mit Hilfe seiner FüÙe aus. Achten Sie auÙerdem darauf, dass der Boden eben ist und das Gewicht des Kühlschrank/Gefrierschranks problemlos tragen kann.
- Gegenstände, die auf dem Kühlschrank/Gefrierschrank abgestellt wurden, können Geräusche verursachen. >>> Nehmen Sie die Gegenstände vom Kühlschrank/Gefrierschrank.

### Fließ- oder Spritzgeräusche sind zu hören.

- Aus technischen Gründen bewegen sich Flüssigkeiten und Gase innerhalb des Gerätes. >>> Dies ist völlig normal und keine Fehlfunktion.

### Pfeifgeräusche sind zu hören.

- Zum gleichmäßigen Kühlen werden Ventilatoren eingesetzt. Dies ist völlig normal und keine Fehlfunktion.

### Kondensation an den Kühlschrank/Gefrierschränkenflächen.

- Bei heißen und feuchten Wetterlagen treten verstärkt Eisbildung und Kondensation auf. Dies ist völlig normal und keine Fehlfunktion.
- Türen wurden häufig geöffnet oder längere Zeit nicht richtig geschlossen. >>> Verzichten Sie auf häufiges Öffnen der Türen. Schließen Sie die Türen, falls sie offen stehen.
- Die Tür steht offen. >>> Schließen Sie die Tür komplett.

### Feuchtigkeit sammelt sich an der Außenseite des Kühlschrank/Gefrierschranks oder an den Türen.

- Eventuell herrscht hohe Luftfeuchtigkeit; dies ist je nach Wetterlage völlig normal. >>> Die Kondensation verschwindet, sobald die Feuchtigkeit abnimmt.

### Unangenehmer Geruch im Kühlschrank/Gefrierschrank.

- Der Kühlschrank/Gefrierschrank wurde nicht regelmäßig gereinigt. >>> Reinigen Sie das Innere des Kühlschrank/Gefrierschranks regelmäßig mit einem Schwamm, den Sie mit lauwarmem Wasser oder einer Natron-Wasser-Lösung angefeuchtet haben.
- Bestimmte Behälter oder Verpackungsmaterialien verursachen den Geruch. >>> Verwenden Sie andere Behälter oder Verpackungsmaterial einer anderen Marke.
- Lebensmittel wurden in offenen Behältern in den Kühlschrank/Gefrierschrank gegeben. >>> Lagern Sie Lebensmittel in geschlossenen Behältern. Mikroorganismen, die aus unverschlossenen Behältern entweichen, können üble Gerüche verursachen.
- Nehmen Sie Lebensmittel mit abgelaufenem Mindesthaltbarkeitsdatum sowie verdorbene Lebensmittel aus dem Kühlschrank/Gefrierschrank.

### Die Tür lässt sich nicht schließen.

- Lebensmittelpackungen verhindern ein vollständiges Schließen der Tür. >>> Entfernen Sie die Verpackungen, welche die Tür blockieren.
- Der Kühlschrank/Gefrierschrank steht nicht vollständig eben auf dem Boden. >>> Gleichen Richten Sie den Kühlschrank/Gefrierschrank mit Hilfe der FüÙe aus.
- Der Boden ist nicht eben oder nicht stabil genug. >>> Achten Sie auÙerdem darauf, dass der Boden eben ist und das Gewicht des Kühlschrank/Gefrierschranks problemlos tragen kann.

### Das Gemüsefach klemmt.

- Lebensmittel berühren eventuell den oberen Teil der Schublade. >>> Ordnen Sie die Lebensmittel in der Schublade anders an.



**WARNUNG:** Falls sich ein Problem nicht mit den Hinweisen in diesem Abschnitt lösen lassen sollte, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an den autorisierten Kundendienst. Versuchen Sie niemals, ein defektes Gerät selbst zu reparieren.

Beko Deutschland GmbH  
Thomas-Edison-Platz 3  
63263 Neu Isenburg

AUS GUTEM GRUND

**GRUNDIG**

57 2505 0000/ AD