

**ORC8M362BL**  
**ORC8M362BT**

<b>EN</b>	<b>User Manual   Fridge Freezer</b>	<b>2</b>
<b>ES</b>	<b>Manual de instrucciones   Frigorífico-congelador</b>	<b>25</b>



# Welcome to AEG! Thank you for choosing our appliance.



Get usage advice, brochures, troubleshooting, service and repair information:  
[www.aeg.com/support](http://www.aeg.com/support)

Subject to change without notice.

## CONTENTS

1. SAFETY INFORMATION.....	2
2. SAFETY INSTRUCTIONS.....	4
3. INSTALLATION.....	6
4. OPERATION.....	9
5. WI-FI CONNECTIVITY SETUP.....	12
6. DAILY USE.....	13
7. HINTS AND TIPS.....	18
8. CARE AND CLEANING.....	20
9. TROUBLESHOOTING.....	21
10. NOISES.....	24
11. TECHNICAL DATA.....	24
12. INFORMATION FOR TEST INSTITUTES.....	24
13. ENVIRONMENTAL CONCERNS.....	24

## 1. ⚠ SAFETY INFORMATION

Before the installation and use of the appliance, carefully read the supplied instructions. The manufacturer is not responsible for any injuries or damage that are the result of incorrect installation or usage. Always keep the instructions in a safe and accessible location for future reference.

### 1.1 Children and vulnerable people safety

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 to 8 years and persons with very extensive and complex disabilities are allowed to load and unload the appliance provided that they have been properly instructed. Children of less than 3 years

of age should be kept away from the appliance unless continuously supervised.

- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance and mobile devices with the app.
- Children shall not carry out cleaning and user maintenance of the appliance without supervision.
- Keep all packaging away from children and dispose of it appropriately.

## **1.2 General Safety**

- This appliance is for storing food and beverages only.
- This appliance is designed for single household domestic use in an indoor environment.
- This appliance may be used in, offices, hotel guest rooms, bed & breakfast guest rooms, farm guest houses and other similar accommodation where such use does not exceed (average) domestic usage levels.
- To avoid contamination of food respect the following instructions:
  - do not open the door for long periods;
  - clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems;
  - store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- **WARNING:** Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- **WARNING:** Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- **WARNING:** Do not damage the refrigerant circuit.
- **WARNING:** Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- Do not use water spray and steam to clean the appliance.

- Clean the appliance with a moist soft cloth. Only use neutral detergents. Do not use abrasive products, abrasive cleaning pads, solvents or metal objects.
- When the appliance is empty for long period, switch it off, defrost, clean, dry and leave the door open to prevent mould from developing within the appliance.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its Authorised Service Centre or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

## 2. SAFETY INSTRUCTIONS

### 2.1 Installation

#### **WARNING!**

Only a qualified person must install this appliance.

- Remove all the packaging.
- Do not install or use a damaged appliance.
- Follow the separate instructions for the appliance installation and door reversing available on our website.
- Always take care when moving the appliance as it is heavy. Always use safety gloves and enclosed footwear.
- Make sure the air can circulate around the appliance.
- At first installation or after reversing the door, wait at least 4 hours before connecting the appliance to the power supply. This is to allow the oil to flow back in the compressor.
- Before carrying out any operations on the appliance (e.g. reversing the door), remove the plug from the power socket.
- Do not install the appliance close to radiators or cookers, ovens, or hobs, unless otherwise specified in the installation instructions.
- Do not expose the appliance to the rain.
- Do not install the appliance where there is direct sunlight.

- Do not install this appliance in areas that are too humid or too cold.
- When you move the appliance, lift it by the front edge to avoid scratching the floor.
- Protect the floor from scratches when reversing the appliance door.

### 2.2 Electrical connection

#### **WARNING!**

Risk of fire and electric shock.

#### **WARNING!**

When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.

#### **WARNING!**

Do not use multi-plug adapters and extension cables.

- Make sure that the parameters on the rating plate are compatible with the electrical ratings of the mains power supply.
- The appliance must be earthed.
- Always use a correctly installed shockproof socket.
- If the domestic power supply socket is not earthed, connect the appliance to a separate earth in compliance with current

regulations, consulting a qualified electrician.

- Make sure not to cause damage to the electrical components (e.g. mains plug, mains cable, compressor). Contact the Authorised Service Centre or an electrician to change the electrical components.
- The mains cable must stay below the level of the mains plug.
- Connect the mains plug to the mains socket only at the end of the installation. Make sure that there is access to the mains plug after the installation.
- Do not pull the mains cable to disconnect the appliance. Always pull the mains plug.

### 2.3 Use

 **WARNING!**

Risk of injury, burns, electric shock or fire.



The appliance contains flammable gas, isobutane (R600a), a natural gas with a high level of environmental compatibility. Be careful not to cause damage to the refrigerant circuit containing isobutane.

- Do not change the specification of this appliance.
- This appliance is intended to be used at ambient temperature ranging from 10°C to 43°C. The specified temperature range guarantees the correct operations of the appliance.
- Do not put electrical appliances (e.g. ice cream makers) in the appliance unless they are stated applicable by the manufacturer.
- If damage occurs to the refrigerant circuit, make sure that there are no flames and sources of ignition in the room. Ventilate the room.
- Do not let hot items to touch the plastic parts of the appliance.
- Do not put soft drinks in the freezer compartment. This will create pressure on the drink container.
- Do not store flammable gas and liquid in the appliance.

- Do not put flammable products or items that are wet with flammable products in, near or on the appliance.
- Do not touch the compressor or the condenser. They are hot.
- Do not share your Wi-Fi password.
- Do not remove or touch items from the freezer compartment if your hands are wet or damp.
- Do not freeze again food that has been thawed.
- Follow the storage instructions on the packaging of frozen food.
- Wrap the food in any food contact material before putting it in the freezer compartment.
- Do not allow food to come in contact with the inner walls of the appliance compartments.

### 2.4 Internal lighting

 **WARNING!**

Risk of electric shock.

- This product contains one or more light sources of energy efficiency class F.
- Concerning the lamp(s) inside this product and spare part lamps sold separately: These lamps are intended to withstand extreme physical conditions in household appliances, such as temperature, vibration, humidity, or are intended to signal information about the operational status of the appliance. They are not intended to be used in other applications and are not suitable for household room illumination.

### 2.5 Care and cleaning

 **WARNING!**

Risk of injury or damage to the appliance.

- Before maintenance, deactivate the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- This appliance contains hydrocarbons in the cooling unit. Only a qualified person must do the maintenance and the recharging of the unit.

## 2.6 Service

- To repair the appliance contact the Authorised Service Centre. Use only original spare parts.
- Please note that self-repair or non-professional repair can have safety consequences and might void the guarantee.
- The following spare parts are available for at least 7 years after the model has been discontinued: thermostats, temperature sensors, printed circuit boards, light sources, door handles, door hinges, trays and baskets. Door gaskets are available for at least 10 years after the model has been discontinued. The duration may be longer in your country. For further information, please visit our website.
- Please note that some of these spare parts are only available to professional repairers, and that not all spare parts are relevant for all models.

## 2.7 Disposal

 **WARNING!**

Risk of injury or suffocation.

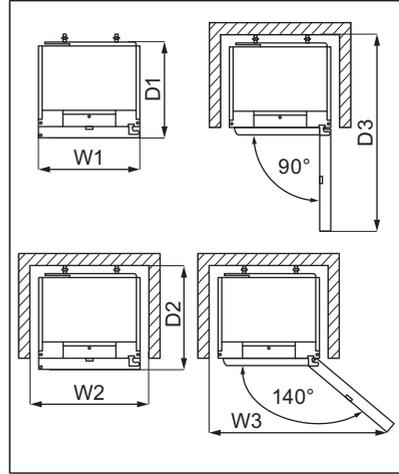
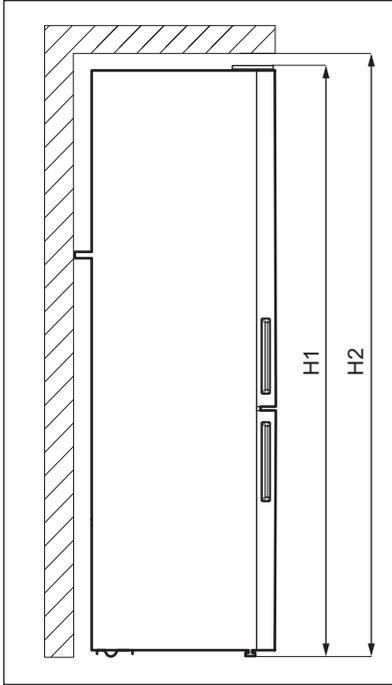
- Disconnect the appliance from the mains supply.
- Cut off the mains cable and discard it.
- Remove the door to prevent children and pets to be closed inside of the appliance.
- The refrigerant circuit and the insulation materials of this appliance are ozone-friendly.
- The insulation foam contains flammable gas. Contact your municipal authority for information on how to discard the appliance correctly.
- Do not cause damage to the part of the cooling unit that is near the heat exchanger.

## 3. INSTALLATION

 **WARNING!**

Refer to Safety chapters.

### 3.1 Dimensions



Overall dimensions <sup>1</sup>		
H1	mm	2020
W1	mm	595
D1	mm	639

<sup>1</sup> the height, width and depth of the appliance without the handle

Space required in use <sup>2</sup>		
H2	mm	2050
W2	mm	600
D2	mm	700

<sup>2</sup> the height, width and depth of the appliance including the handle, plus the space necessary for free circulation of the cooling air

Overall space required in use <sup>3</sup>		
H2	mm	2050
W3	mm	1031
D3	mm	1256

<sup>3</sup> the height, width and depth of the appliance including the handle, plus the space necessary for free circulation of the cooling air, plus the space necessary to allow door opening to the minimum angle permitting removal of all internal equipment

### 3.2 Location

This appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

In case of different installation from freestanding respecting space required in use dimensions, the appliance will function

correctly but energy consumption might increase slightly.

To ensure appliance's best functionality, you should not install the appliance in the place with direct sunlight. Do not install the appliance close to the heat source (oven, stoves, radiators, cookers, hoods, hobs or extractor hobs) unless otherwise specified in the installation instruction. Make sure that air can circulate freely around the back of the cabinet.

This appliance should be installed in a dry, well ventilated indoor position.

To ensure best performance, if the appliance is positioned below an overhanging wall unit, the minimum distance between the top of the cabinet shall be maintained. Ideally, however, the appliance should not be positioned below overhanging wall units. One or more adjustable feet at the base of the cabinet ensure that the appliance stands level.

**⚠ CAUTION!**

If you position the appliance against the wall, use back spacers provided or keep the minimum distance indicated in the installation instructions.

**⚠ CAUTION!**

If you install the appliance next to a wall, refer to the installation instructions to understand the minimum distance between the wall and the side of the appliance where door hinges are to provide enough space to open the door when the internal equipment is removed (e.g. when cleaning).

This appliance is intended to be used at ambient temperature ranging from 10°C to 43°C.



The correct operation of the appliance can only be guaranteed within the specified temperature range.



If you have any doubts regarding where to install the appliance, please turn to the vendor, to our customer service or to the nearest Authorised Service Centre.



It must be possible to disconnect the appliance from the mains power supply. The plug must therefore be easily accessible after installation.

### 3.3 Electrical connection

- Before plugging in, ensure that the voltage and frequency shown on the rating plate correspond to your domestic power supply.
- The appliance must be earthed. The power supply cable plug is provided with a contact for this purpose. If the domestic power supply socket is not earthed, connect the appliance to a separate earth in compliance with current regulations, consulting a qualified electrician.
- The manufacturer declines all responsibility if the above safety precautions are not observed.

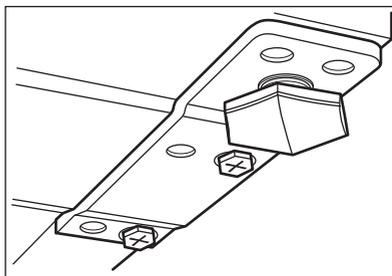
### 3.4 Levelling



Door alignment depends on proper levelling.

It is advisable to empty the appliance before carrying out this operation.

When placing the appliance ensure that it stands level. This can be achieved by two adjustable feet at the bottom in front.



### 3.5 Rear spacers



Please refer to the separate document with instructions on installation and door reversal.

#### CAUTION!

If you position the appliance against the wall in a freestanding installation, install the rear spacers in order to guarantee the minimum distance required for air circulation. Use the provided rear spacers as indicated in the Installation Instruction.

### 3.6 Door reversibility

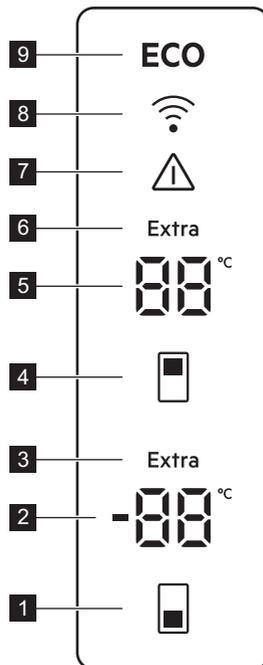
Please refer to the separate document with instructions on installation and door reversal.

#### CAUTION!

At every stage of reversing the door protect the floor from scratching with a durable material.

## 4. OPERATION

### 4.1 Control panel



**1** Freezer temperature button

**2** Freezer compartment indicator

- 3** Extra Freeze indicator
- 4** Fridge temperature button
- 5** Fridge compartment indicator
- 6** Extra Cool indicator
- 7** Alarm indicator
- 8** Connectivity indicator
- 9** ECOMETER indicator

## 4.2 Switching on

1. Connect the mains plug to the power socket.
2. Press and hold the Freezer temperature and Fridge temperature buttons for 10 seconds.

The display shows blinking  indication.

## 4.3 Switching off

1. Press and hold the Freezer temperature and Fridge temperature buttons for 10 seconds.

The display shows blinking  indicator.

2. The appliance is switched off and a steady  indication substitutes the fridge temperature. Disconnect the mains plug from the power socket.

## 4.4 Temperature regulation

Set the temperature of the appliance by pressing the temperature buttons. Recommended set temperatures are:

- +4°C for the fridge
- -18°C for the freezer

The temperature range may vary between -15 and -24°C for freezer and between 2 and 8°C for fridge.



The temperature indicators show the set temperature. The set temperature will be reached within 24 hours. After a power failure the set temperature remains stored.



ECO indicator LED light is on when the recommended temperature or level is set.



Switch off the Extra Freeze function before setting a different freezer temperature level.

## 4.5 ECO function

The ECO function ensures minimum energy consumption with the optimal temperature for food preservation.

During this mode:

- The set temperature of the fridge compartment is 4°C.
- The set temperature of the freezer compartment is -18°C.

To deactivate the ECO function:

- set a different temperature. Refer to "Temperature regulation".
- activate the Extra Cool and Extra Freeze functions.

## 4.6 Extra Cool function

If you need to insert a large amount of food at ambient temperature in the fridge compartment, for example after grocery shopping, activate the Extra Cool function. This function accelerates cooling and prevents the stored food from warming up.

To activate the function, press and hold the Fridge temperature button until the Extra Cool indicator lights up.

The function stops automatically after approximately 6 hours.

To deactivate the Extra Cool function before its automatic end, press and hold the Fridge temperature button until the Extra Cool indicator turns off.

To set a different fridge temperature, turn off the Extra Cool function. Refer to "Temperature regulation" section.

## 4.7 Extra Freeze function

The Extra Freeze function performs pre-freezing and fast freezing in sequence in the freezer compartment. This function accelerates the freezing of fresh food and protects the food already stored from warming up.



To freeze fresh food activate the Extra Freeze function at least 24 hours before placing the food to complete pre-freezing.

To activate the Extra Freeze function, press and hold the Freezer temperature button until Extra Freeze indicator lights up.

This function stops automatically after 48 hours.

To deactivate the Extra Freeze function before its automatic end, press and hold the Freezer temperature button until Extra Freeze indicator turns off.

## 4.8 MultiSwitch

With the MultiSwitch function, you can convert the freezer compartment into a fridge and expand the appliance fridge capacity.



Before activating the MultiSwitch function remove the frozen food from the freezer compartment.

To convert the freezer compartment into a fridge:

1. Tap the freezer temperature button until the display shows blinking  $^{-}$ .
2. Press  $^{-}$  within the next 7 seconds. If you do not press the button within this time, the freezer compartment does not convert into a fridge.
3. The freezer temperature indicator shows the temperature of the MultiSwitch compartment (4°C).



The MultiSwitch compartment reaches the set temperature after 24 h. Wait until the MultiSwitch compartment has reached the set temperature before using it.

When the MultiSwitch function is on:

- the High temperature alarm is disabled.
- it is not possible to activate the Extra Freeze function.

The MultiSwitch function deactivates when you switch off the converted compartment.

The MultiSwitch function resumes operation with previously set temperature once the power is restored after a power failure.



Before deactivating the MultiSwitch function, remove the food from the MultiSwitch compartment.

To convert the MultiSwitch compartment back into a freezer:

1. Tap the freezer temperature button until the display shows blinking  $^{-}$ .
2. Press  $^{-}$  within the next 7 seconds. If you do not press the button within this time, the MultiSwitch compartment does not convert back into a freezer.
3. The freezer temperature indicator shows the temperature of the freezer compartment.



The MultiSwitch compartment reaches the set temperature after 24 h. Wait until the MultiSwitch compartment has reached the set temperature before using it.

The High temperature alarm starts working again 1 h after deactivating the MultiSwitch function.

## 4.9 Door open alarm

If the fridge or the freezer door is left open for approximately 5 minutes the alarm activates.

During the alarm:

- the sound is on,
- temperature indicators flash,
- the alarm indicator flashes.

The internal fridge light may be flashing.

The alarm stops after closing the door.

You can switch off the alarm by pressing any button.



The sound switches off automatically after 1 hour.

## 4.10 High temperature alarm



The alarm activates when you plug the appliance for the first time.

### Freezer compartment

The alarm activates when the freezer compartment temperature is too high.

During the alarm:

- the display shows blinking **E09**,
- the alarm indicator flashes,
- the alarm sound is on.

### Turning off the alarm

- Press any button on the control panel to turn off the alarm. The alarm indicator and sound turn off. The display shows **E09** for 5 seconds and then the current freezer temperature is displayed.
- The alarm sound turns off automatically after 1 hour. If the temperature is still too high, the alarm activates again.
- Once the temperature is back to the set value, the alarm turns off and the normal display restores.

## 4.11 Rest mode

The Rest mode ensures optimal food preservation while minimizing energy consumption during periods of non-operation.

To enable the Rest mode, press and hold freezer temperature button for 5 seconds. The display shows:

- on the Freezer temperature indicator,
- on the Fridge temperature indicator.

Tap Freezer temperature button to switch the Rest mode on or off. The Freezer

temperature indicator changes to for the enabled or for the disabled Rest mode.

The Rest mode activates after 3 days without any interaction with the appliance. The Rest mode deactivates automatically after any interaction with the appliance.

# 5. WI-FI CONNECTIVITY SETUP

## 5.1 Wi-Fi connectivity setup

You can connect your appliance to the home wireless network and then link it to your mobile device. This functionality allows you to remotely control and monitor your appliance using a mobile application.

To connect the appliance you need:

- Wireless network with the Internet connection,
- Mobile device connected to your wireless network.

<b>Frequency/Protocol</b>	<b>Wi-Fi:</b> 2.4 GHz / 802.11 bgn
<b>Power</b>	<b>Wi-Fi 2.4 GHz:</b> <20 dBm
<b>Encryption</b>	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3-Personal

### Installing the mobile application

Take the following steps to connect the appliance to Wi-Fi:

1. Make sure that the appliance is plugged into a power socket and turned on.

2. Make sure that your mobile device is connected to the same wireless network you want to add your appliance to.
3. Download the app by scanning the QR code located on the back cover of the user manual. You can also download the app directly from the app store.
4. Open the app and register to create an account.

### Configuring the appliance wireless connection

Follow the instructions in the app to complete the onboarding process:

1. Press and hold the Fridge and Freezer temperature buttons on your appliance for 3 seconds.
2. The Connectivity indicator starts blinking and  appears on Fridge temperature indicator.
3. Continue to follow the instructions in the app to complete the onboarding process.
4. The Connectivity indicator starts blinking faster during establishing a connection.

After the successful onboarding, the Connectivity indicator stops flashing and becomes solid. If the connection failed, the Connectivity indicator is off.



Press and hold the Fridge and Freezer temperature buttons on your appliance for 3 seconds to abort the connection.

### Disabling the appliance wireless connection

You can temporarily disable the Wi-Fi connection. Press and hold the Fridge and Freezer temperature buttons for 3 seconds. The Connectivity indicator switches off.

Once the Wi-Fi connection is disabled, to re-establish the connection press and hold the Fridge and Freezer temperature buttons for 3 seconds. The Connectivity indicator switches on.



The Connectivity indicator blinks during establishing a connection.

### Resetting the appliance wireless connection

Take the following steps to reset the Wi-Fi connection:

1. Check if Connectivity function is switched on.
2. Press and hold the Fridge and Freezer temperature buttons on your appliance for 7 seconds. The appliance beeps two times.
3. The Connectivity indicator starts blinking and  appears on Fridge temperature indicator.

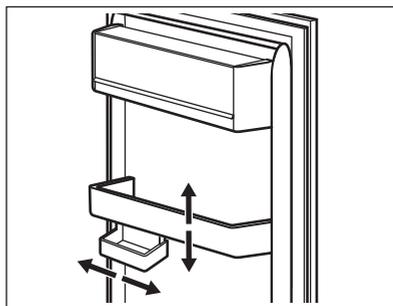
To re-establish the connection, repeat the steps described in "Configuring the appliance wireless connection" section.

## 6. DAILY USE

### 6.1 Positioning the door shelves

To permit storage of food packages of various sizes, the door shelves can be placed at different heights.

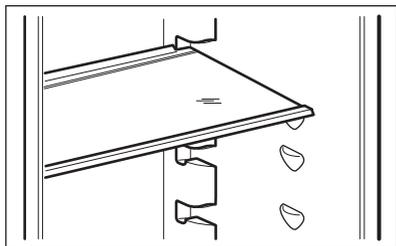
1. Gradually pull the shelf up until it comes free.
2. Reposition as required.



This model is equipped with a variable storage box which can be moved sideways.

## 6.2 Movable shelves

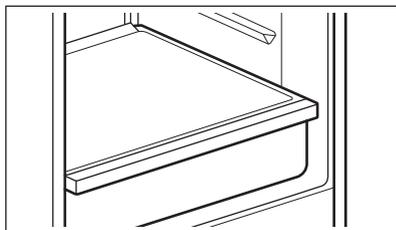
The walls of the fridge are equipped with runners. You can change the position of the shelves.



Do not move the glass shelf above the vegetable drawer to ensure correct air circulation.

## 6.3 Chillzone 0° drawer

There is a pull-out drawer in the bottom part of the fridge compartment.



The drawer is suitable for storing fresh food.

## 6.4 GreenZone drawer

There is a pull-out drawer in the bottom part of the fridge compartment.

The glass shelf of the GreenZone is fitted with a device that regulates its sealing and provides for optimal humidity inside the drawer.

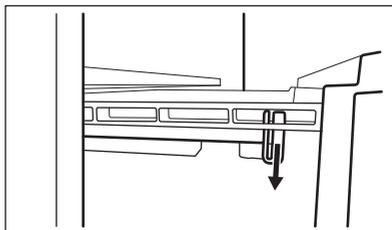
## 6.5 Removing Chillzone 0°



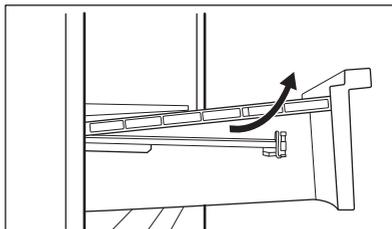
It is recommended to empty the drawer before removing it from the fridge.

To remove the drawer:

1. Pull out the drawer from the fridge extending the rails fully.
2. Push the rails cap and lift up the front of the drawer.

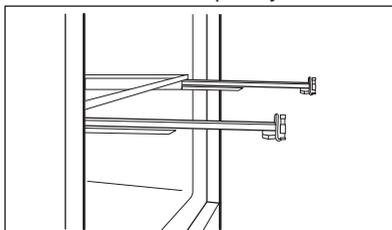


3. Pull the drawer out while lifting it up and detach it from the rails.

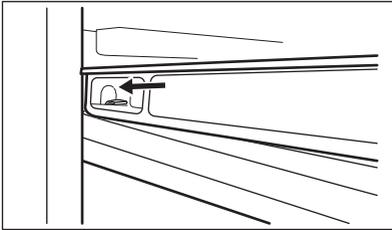
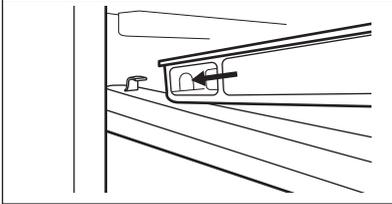


To reassemble:

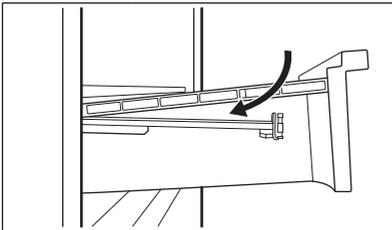
1. Pull out the rails completely.



- Place the rear part of the drawer on the rails.



- Keep the front of the drawer lifted up while pushing the drawer in.

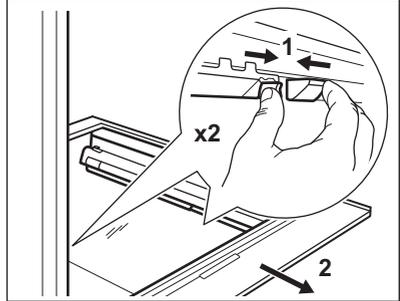


- Press the front part of the drawer downwards.

**i**  
Pull out the drawer again and check if it is placed correctly on both rear and front hooks.

To remove the glass cover of the Chillzone 0° drawer:

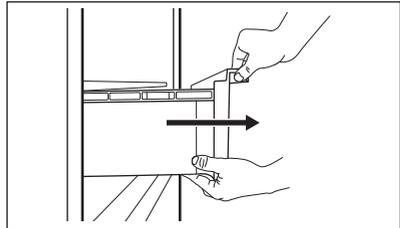
- Unlock lateral gripping from both sides simultaneously.



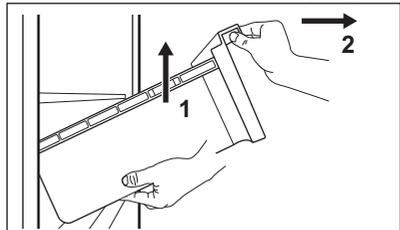
- Pull the glass shelf support towards yourself.

### 6.6 Removing GreenZone drawer

- Empty the drawer.
- Pull out the drawer from the fridge.



- Lift up the front of the drawer.
- Pull the drawer out while lifting it up.



### 6.7 Bottle Stopper

The accessory prevents bottles or cans from rolling. Stack the bottles or cans on top of each other to save shelf space and better organize your fridge.

Place the accessory with the silicone base facing down and start stacking the bottles. The silicone base of the accessory is anti-slip: it does not stick or slip.

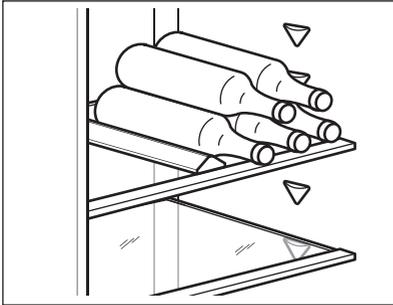


Store a maximum of 10 kg of bottles and/or cans of different sizes in up to two rows, as shown in the picture.

Store only closed bottles or cans, placing them with the opening facing front.



Do not put unpacked food in direct contact with the accessory.

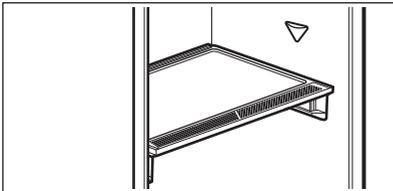


## 6.8 Humidity control

The glass shelf of the GreenZone drawer features a device that provides for optimal humidity inside the drawer.

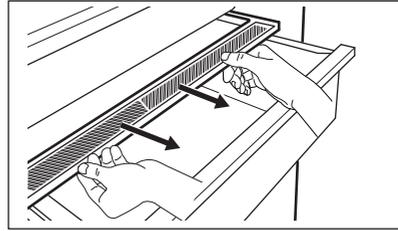


Do not place any food products on the humidity control device.

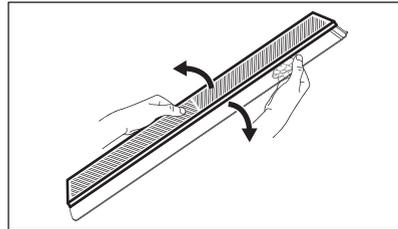


To remove the humidity control device:

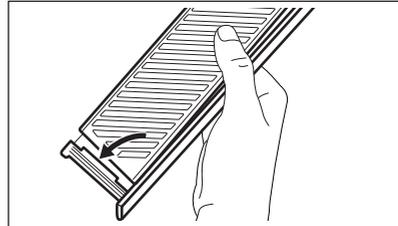
1. Open the drawer below the glass shelf and pull out the cover.



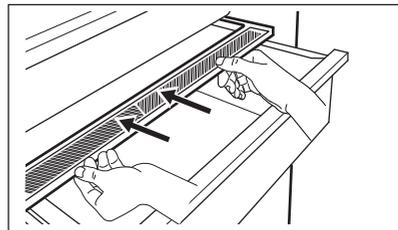
2. To replace the device's white membrane, grab the device in the middle and separate the membrane from the cover by pulling the cover.



3. Assemble a new membrane into the cover by pressing the edge of the membrane into the cover.



4. Reassemble the humidity control back on the drawer.

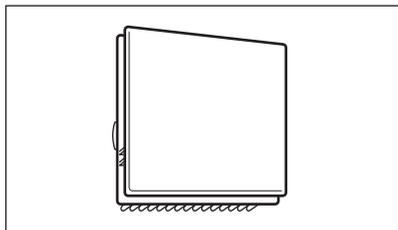


Condensation may occur in the GreenZone drawer. Remove it using a soft cloth.

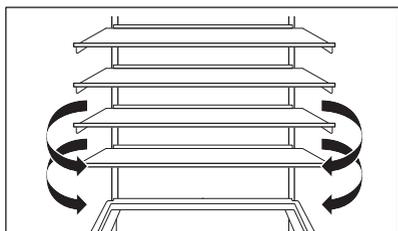
## 6.9 MULTIFLOW

The fridge compartment is equipped with the MULTIFLOW fan that allows for rapid and effective cooling of food, and keeps uniform temperature in the compartment.

The fan activates automatically and operates only when the door is closed.



Do not block the air vents.



Do not remove the MULTIFLOW panel. For cleaning instructions, refer to the "Care and cleaning" chapter.

## 6.10 Freezing fresh food

The freezer compartment is suitable for freezing fresh food and storing frozen and deep-frozen food for a long time.

To freeze fresh food activate the Extra Freeze function at least 24 hours before placing the food to be frozen in the freezer compartment.

Store the fresh food evenly distributed in the first compartment or drawer from the top.

The maximum amount of food that can be frozen without adding other fresh food during 24 hours is specified on the rating plate (a label located inside the appliance).

When the freezing process is complete, the appliance returns to the previously set temperature. Refer to "Extra Freeze function".

For more information refer to the "Hints for freezing" section.

## 6.11 Storage of frozen food

When activating an appliance for the first time or after a period out of use, before putting the products in the compartment let the appliance run at least 3 hours with the Extra Freeze function switched on.

The freezer drawers ensure that it is quick and easy to find the food package you want. If large quantities of food are to be stored, remove all drawers and place the food on the shelves. Leave the bottom drawer in place to ensure good air circulation.

Keep the food on the shelves no closer than 15 mm from the door.

### CAUTION!

In the event of accidental defrosting, for example due to a power failure, if the power has been off for longer than the value shown on rating plate under "rising time", the defrosted food must be consumed quickly or cooked immediately then cooled and then re-frozen. Refer to "High temperature alarm".

## 6.12 Thawing

Deep-frozen or frozen food, prior to being used, can be thawed in the refrigerator compartment or at room temperature, depending on the time available for this operation.

Small pieces may even be cooked still frozen, directly from the freezer: in this case, cooking will take longer.

## 6.13 Ice-cube production

This appliance is equipped with one or more trays for the production of ice-cubes.



Do not use metallic instruments to remove the trays from the freezer.

## 7. HINTS AND TIPS

### 7.1 Hints for energy saving

- Freezer: The internal configuration of the appliance is the one that ensures the most efficient use of energy.
- Fridge: Most efficient use of energy is ensured in the configuration with the drawers in the bottom part of the appliance and shelves evenly distributed. Position of the door bins does not affect energy consumption.
- Do not open the door frequently or leave it open longer than necessary.
- Freezer: The colder the temperature setting, the higher the energy consumption.
- Fridge: Do not set too high temperature to save energy unless it is required by the characteristics of the food.
- If the ambient temperature is high and the temperature control is set to low temperature and the appliance is fully loaded, the compressor may run continuously, causing frost or ice formation on the evaporator. In this case, set the temperature control toward higher temperature to allow automatic defrosting and to save energy this way.
- Ensure a good ventilation. Do not cover the ventilation grilles or holes.
- Make sure that food products inside the appliance allow air circulation through dedicated holes in the rear interior of the appliance.

### 7.2 Hints for freezing

- Activate Extra Freeze function at least 24 hours before placing the food inside the freezer compartment.
- Before freezing wrap and seal fresh food in: aluminium foil, plastic film or bags, airtight containers with lid.
- For more efficient freezing and thawing divide food into small portions.
- It is recommended to put labels and dates on all your frozen food. This will help to identify foods and to know when they should be used before their deterioration.

- The food should be fresh when being frozen to preserve good quality. Especially fruits and vegetables should be frozen after the harvest to preserve all of their nutrients.
- Do not freeze bottles or cans with liquids, in particular drinks containing carbon dioxide - they may explode during freezing.
- Do not put hot food in the freezer compartment. Cool it down at room temperature before placing it inside the compartment.
- To avoid increase in temperature of already frozen food, do not place fresh unfrozen food directly next to it. Place food at room temperature in the part of the freezer compartment where there is no frozen food.
- Do not eat ice cubes, water ices or ice lollies immediately after taking them out of the freezer. Risk of frostbites.
- Do not re-freeze defrosted food. If the food has defrosted, cook it, cool it down and then freeze it.

### 7.3 Hints for storage of frozen food

- Freezer compartment is the one marked with .
- Good temperature setting that ensures preservation of frozen food products is a temperature less than or equal to  $-18^{\circ}\text{C}$ . Higher temperature setting inside the appliance may lead to shorter shelf life.
- The whole freezer compartment is suitable for storage of frozen food products.
- Leave enough space around the food to allow air to circulate freely.
- For adequate storage refer to food packaging label to see the shelf life of food.
- It is important to wrap the food in such a way that prevents water, humidity or condensation from getting inside.

### 7.4 Shopping tips

After grocery shopping:

- Ensure that the packaging is not damaged - the food could be deteriorated. If the

package is swollen or wet, it might have not been stored in the optimal conditions and defrosting may have already started.

- To limit the defrosting process buy frozen goods at the end of your grocery shopping and transport them in a thermal and insulated cool bag.
- Place the frozen foods immediately in the freezer after coming back from the shop.
- If food has defrosted even partially, do not re-freeze it. Consume it as soon as possible.
- Respect the expiry date and the storage information on the package.

## 7.5 Shelf life for freezer compartment

Type of food	Shelf life (months)
Bread	3
Fruits (except citrus)	6 - 12
Vegetables	8 - 10
Leftovers without meat	1 - 2
<b>Dairy food:</b>	
Butter	6 - 9
Soft cheese (e.g. mozzarella)	3 - 4
Hard cheese (e.g. parmesan, cheddar)	6
<b>Seafood:</b>	
Fatty fish (e.g. salmon, mackerel)	2 - 3
Lean fish (e.g. cod, flounder)	4 - 6
Shrimps	12
Shucked clams and mussels	3 - 4
Cooked fish	1 - 2
<b>Meat:</b>	
Poultry	9 - 12
Beef	6 - 12
Pork	4 - 6
Lamb	6 - 9
Sausage	1 - 2
Ham	1 - 2

Type of food	Shelf life (months)
Leftovers with meat	2 - 3

## 7.6 Hints for fresh food refrigeration

- Good temperature setting that ensures preservation of fresh food is a temperature less than or equal to +4°C. Higher temperature setting inside the appliance may lead to shorter shelf life of food.
- Cover the food with packaging to preserve its freshness and aroma.
- Always use closed containers for liquids and for food, to avoid flavours or odours in the compartment.
- To avoid the cross-contamination between cooked and raw food, cover the cooked food and separate it from the raw one.
- It is recommended to defrost the food inside the fridge.
- Do not insert hot food inside the appliance. Make sure it has cooled down at room temperature before inserting it.
- To prevent food waste the new stock of food should always be placed behind the old one.

## 7.7 Hints for food refrigeration

- Fresh food compartment is the one marked (on the rating plate) with .
- Meat and fish: wrap in a suitable packaging and place it in the Chillzone 0°C.
- Fruit and vegetables: clean thoroughly (eliminate the soil) and place in a special drawer (vegetable drawer).
- It is advisable not to keep the exotic fruits like bananas, mangos, papayas etc. in the refrigerator.
- Vegetables like tomatoes, potatoes, onions, and garlic should not be kept in the refrigerator.
- Butter and cheese: place in an airtight container or wrap in an aluminium foil or a polythene bag to exclude as much air as possible.
- Bottles: close them with a cap and place them on the door bottle shelf, or (if available) on the bottle rack.

- Always refer to the expiry date of the products to know how long to keep them.

## 8. CARE AND CLEANING

### **WARNING!**

Refer to Safety chapters.

### 8.1 General warnings

#### **CAUTION!**

Unplug the appliance before carrying out any maintenance operation.



This appliance contains hydrocarbons in its cooling unit; maintenance and recharging must therefore only be carried out by authorized technicians.



The accessories and parts of the appliance are not suitable for washing in a dishwasher.

### 8.2 Cleaning the interior

Before using the appliance for the first time, the interior and all internal accessories should be washed with lukewarm water and some neutral detergent to remove the typical smell of a brand-new product, then dried thoroughly.

#### **CAUTION!**

Do not use detergents, abrasive powders, chlorine or oil-based cleaners as they will damage the finish.

#### **CAUTION!**

The accessories and parts of the appliance are not suitable for washing in a dishwasher.

#### **CAUTION!**

Clean the control panel with a moist cloth. Do not use any detergents. After cleaning, wipe the control panel dry with a soft cloth.

### 8.3 Periodic cleaning

#### **CAUTION!**

Do not pull, move or damage any pipes and/or cables inside the appliance.

#### **CAUTION!**

Do not damage the cooling system.

#### **CAUTION!**

When moving the cabinet, lift by the front edge to avoid scratching the floor.

Clean the equipment regularly:

1. Clean the inside and accessories with lukewarm water and some neutral detergent.
2. Regularly check the door seals and wipe them clean to ensure they are clean and free from debris.
3. Rinse and dry thoroughly.

The lowest shelf, dividing the cooler compartment from the rest of the cabinet, can be removed only for cleaning. Pull out the shelf straight to remove it. The cover plates above the drawers in the compartment can be taken out for cleaning.

### 8.4 Defrosting of the freezer

The freezer compartment is frost free. This means that there is no build up of frost when it is in operation, neither on the internal walls, nor on the foods.

## 8.5 Defrosting of the fridge

Defrosting of the fridge compartment is automatic. The water that condenses flows into a recipient on the compressor and evaporates. The recipient cannot be removed.

## 8.6 Periods of non-operation

When the appliance is not in use for long periods, take the following precautions:

1. Disconnect the appliance from electricity supply.
2. Remove all food.
3. Clean the appliance and all accessories.
4. Leave the doors open to prevent unpleasant smells.

# 9. TROUBLESHOOTING

### **WARNING!**

Refer to Safety chapters.

## 9.1 What to do if...

Problem	Possible cause	Solution
The appliance does not operate.	The appliance is switched off.	Switch on the appliance.
	The mains plug is not connected to the mains socket correctly.	Connect the mains plug to the mains socket correctly.
	There is no voltage in the mains socket.	Connect a different electrical appliance to the mains socket. Contact a qualified electrician.
The appliance is noisy.	The appliance is not supported properly.	Check if the appliance stands stable.
The compressor operates continually.	Temperature is set incorrectly.	Refer to "Control panel" chapter.
	Too much food is put in at the same time.	Wait a few hours and then check the temperature again.
	The room temperature is too high.	Refer to "Installation" chapter.
	Food placed in the appliance is too warm.	Allow food to cool to room temperature before storing.
	The door is not closed correctly.	Refer to "Closing the door" section.
	The Extra Freeze function is switched on.	Refer to "Extra Freeze function" section.
	The Extra Cool function is switched on.	Refer to "Extra Cool function" section.
The compressor does not start immediately after pressing the "Extra Freeze" or "Extra Cool", or after changing the temperature.	The compressor starts after a period of time.	This is normal, no error has occurred.

<b>Problem</b>	<b>Possible cause</b>	<b>Solution</b>
Door is misaligned or interferes with ventilation grill.	The appliance is not levelled.	Refer to installation instructions.
Door does not open easily.	You attempted to re-open the door immediately after closing.	Wait a few seconds between closing and re-opening of the door.
The lamp does not work.	The lamp is in stand-by mode.	Close and open the door.
	The lamp is defective.	Contact the Authorized Service Centre.
There is too much frost and ice.	The door is not closed correctly.	Refer to "Closing the door" section.
	The gasket is deformed or dirty.	Refer to "Closing the door" section.
	Food is not wrapped properly.	Wrap the food properly.
	Temperature is set incorrectly.	Refer to "Control panel" chapter.
	Appliance is fully loaded and is set to the lowest temperature.	Set a higher temperature. Refer to "Control panel" chapter.
	Temperature set in the appliance is too low and the ambient temperature is too high.	Set a higher temperature. Refer to "Control panel" chapter.
Water flows on the rear plate of the refrigerator.	During the automatic defrosting process, frost melts on the rear plate.	This is correct.
There is too much condensed water on the rear wall of the fridge.	Door was opened too frequently.	Open the door only when necessary.
	Door was not closed completely.	Make sure the door is closed completely.
	Stored food was not wrapped.	Wrap food in suitable packaging before storing it in the appliance.
	This is normal that during summer and autumn more condensation can form due to the increased air and food humidity. Fridge does not produce any moisture. After this period, the humidity in the fridge decreases itself.	In summer and autumn, set the warmer temperature in the refrigerator (approx. 6-7°C).
There are water drops on the glass shelves.	There is too much moisture inside the fridge.	Wipe the glass shelves with a cloth to remove water drops.
Temperature cannot be set.	The Extra Freeze function or Extra Cool function is switched on.	Switch off Extra Freeze function or Extra Cool function manually, or wait until it deactivates automatically. Refer to "Extra Freeze function" or "Extra Cool function" section.
The temperature in the appliance is too low/too high.	The temperature is not set correctly.	Set a higher/lower temperature.
	The door is not closed correctly.	Refer to the "Closing the door" section.

Problem	Possible cause	Solution
	The food is too hot.	Let the food cool down before storage.
	Too much food is stored at the same time.	Store less food at the same time.
	The door has been opened often.	Open the door only if necessary.
	The Extra Freeze function is switched on.	Refer to the "Extra Freeze function" section.
	The Extra Cool function is switched on.	Refer to the "Extra Cool function" section.
	There is no cold air circulation in the appliance.	Ensure cold air circulation in the appliance. Refer to the "Hints and tips" chapter.
Display alternates between warning codes <b>E 01</b> - <b>E 05</b> and temperature value.	Temperature sensor problem.	Contact the Authorised Service Centre. The cooling system will continue to keep food cold, but temperature adjustment will not be possible.
Connectivity indicator blinks red or white for a long time.	Connectivity issues.	Make sure your internet connection is working properly. If the connection is not restored, try to switch off and on the wireless connection both on the appliance and the Wi-Fi access point. If the problem persists, perform a full reset of the appliance Wi-Fi connection and the reinstallation procedure for the product. If the problem persists, contact the Authorised Service Centre.



If the problem persists, contact the Authorised Service Centre.

## 9.2 Replacing the lamp

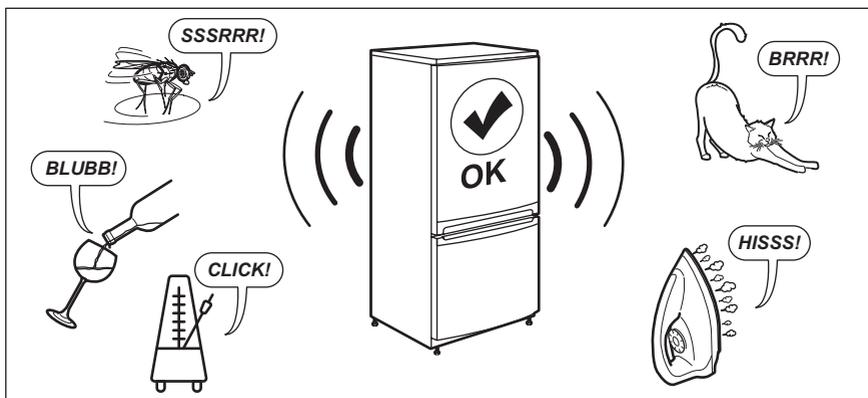
The appliance is equipped with a longlife LED interior light.

Only service is allowed to replace the lighting device. Contact your Authorised Service Centre.

## 9.3 Closing the door

1. Clean the door gaskets.
2. If necessary, adjust the door. Refer to the "Installation" chapter.
3. If necessary, replace the defective door gaskets. To obtain more information, contact the Authorised Service Centre.

## 10. NOISES



## 11. TECHNICAL DATA

The technical information is situated in the rating plate on the internal side of the appliance and on the energy label.

The QR code on the energy label supplied with the appliance provides a web link to the information related to the performance of the appliance in the EU EPREL database. Keep the energy label for reference together with the user manual and all other documents provided with this appliance.

It is also possible to find the same information in EPREL using the link <https://eprel.ec.europa.eu> and the model name and product number that you find on the rating plate of the appliance.

See the link [www.theenergylabel.eu](http://www.theenergylabel.eu) for detailed information about the energy label.

## 12. INFORMATION FOR TEST INSTITUTES

Installation and preparation of the appliance for any EcoDesign verification shall be compliant with EN 62552 (EU). Ventilation requirements, recess dimensions and minimum rear clearances shall be as stated

in this User Manual in "Installation". Please contact the manufacturer for any other further information, including loading plans.

## 13. ENVIRONMENTAL CONCERNS

Recycle materials with the symbol . Put the packaging in relevant containers to recycle it. Help protect the environment and human health by recycling waste of electrical and electronic appliances. Do not dispose of

appliances marked with the symbol  with the household waste. Return the product to your local recycling facility or contact your municipal office.

## Le damos la bienvenida a AEG. Gracias por elegir nuestro aparato.



Obtener consejos, folletos, soluciones a problemas e información de asistencia y reparación:  
[www.aeg.com/support](http://www.aeg.com/support)

Salvo modificaciones.

## CONTENIDO

1. INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD.....	25
2. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.....	27
3. INSTALACIÓN.....	29
4. FUNCIONAMIENTO.....	32
5. WI-FI CONFIGURACIÓN DE CONECTIVIDAD.....	36
6. USO DIARIO.....	37
7. CONSEJOS.....	42
8. CUIDADO Y LIMPIEZA.....	44
9. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	45
10. RUIDOS.....	48
11. DATOS TÉCNICOS.....	49
12. INFORMACIÓN PARA INSTITUTOS DE PRUEBAS.....	49
13. ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES.....	49

## 1. ⚠ INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Antes de instalar y utilizar el aparato, lea atentamente las instrucciones facilitadas. El fabricante no se hace responsable de lesiones o daños producidos como resultado de una instalación o un uso incorrectos. Conserve siempre estas instrucciones en lugar seguro y accesible para futuras consultas.

### 1.1 Seguridad de niños y personas vulnerables

- Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años en adelante y personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén disminuidas o que carezcan de la experiencia y conocimientos suficientes para manejarlo, siempre que cuenten con las instrucciones o la supervisión sobre el uso del electrodoméstico de forma segura y comprendan los riesgos. Los niños de 3 a 8 años y las personas con discapacidades muy extensas y complejas

pueden cargar y descargar el aparato siempre que hayan sido debidamente instruidos. Es necesario mantener alejados del aparato a los niños de menos de 3 años salvo que estén bajo supervisión continua.

- Es necesario vigilar a los niños para que no jueguen con el aparato y dispositivos móviles con la aplicación.
- La limpieza y mantenimiento de usuario del producto no podrán ser realizados por niños sin supervisión.
- Mantenga todo el material de embalaje fuera del alcance de los niños y deséchelo de forma adecuada.

## **1.2 Instrucciones generales de seguridad**

- Este aparato está diseñado únicamente para almacenar alimentos y bebidas.
- Este aparato está diseñado para uso doméstico en interiores.
- Este aparato se puede utilizar en oficinas, habitaciones de hotel, habitaciones de Bed&Breakfast, casas de campo y otros alojamientos similares donde dicho uso no exceda (en promedio) los niveles de uso doméstico.
- Para evitar la contaminación alimentaria, respete las siguientes instrucciones:
  - no abra la puerta durante largos periodos de tiempo;
  - limpie regularmente las superficies que pueden entrar en contacto con los alimentos y los sistemas de drenaje accesibles;
  - guarde la carne y el pescado crudos en recipientes adecuados en el frigorífico, de manera que no estén en contacto con otros alimentos ni goteen sobre ellos.
- **ADVERTENCIA:** Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación del alojamiento del aparato o de la estructura empotrada.
- **ADVERTENCIA:** No utilice dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación, excepto los recomendados por el fabricante.
- **ADVERTENCIA:** No dañe el circuito de refrigerante.

- **ADVERTENCIA:** No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimentos de almacenamiento de alimentos del aparato, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.
- No utilice agua pulverizada ni vapor para limpiar el aparato.
- Limpie el aparato con un paño suave humedecido. Utilice solo detergentes neutros. No utilice productos abrasivos, estropajos duros, disolventes ni objetos de metal.
- Cuando el aparato esté vacío durante un largo período, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar que se desarrolle moho en el interior del aparato.
- No almacene sustancias explosivas tales como latas de aerosol con un propulsor inflamable en este aparato.
- Si el cable de alimentación sufre algún daño, el fabricante, su servicio técnico autorizado o un profesional tendrán que cambiarlo para evitar riesgos.

## 2. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

### 2.1 Instalación

#### **ADVERTENCIA!**

Solo un técnico cualificado puede instalar el aparato.

- Retire todo el embalaje.
- No instale ni utilice un aparato dañado.
- Siga las instrucciones específicas de instalación del aparato y sobre invertir la puerta que están en nuestro sitio web.
- Tenga cuidado al mover el aparato, porque es pesado. Utilice siempre guantes de protección y calzado cerrado.
- Asegúrese de que el aire pueda circular alrededor del aparato.
- En la primera instalación otras invertir el sentido de apertura de la puerta, espere al menos 4 horas antes de conectar el aparato al suministro eléctrico. Esto es para permitir que el aceite regrese al compresor.

- Desenchufe siempre el aparato de la toma de corriente antes de llevar a cabo cualquier operación, (por ejemplo cambiar el sentido de apertura de la puerta).
- No instale el aparato cerca de radiadores, cocinas, hornos o placas de cocción, a menos que se especifique lo contrario en las instrucciones de instalación.
- No exponga el aparato a la lluvia.
- No instale el aparato en lugares con luz solar directa.
- No instale este aparato en áreas excesivamente húmedas o frías.
- Cuando mueva el aparato, levántelo por el borde delantero para evitar rayar el suelo.
- Proteja el suelo de arañazos al invertir la puerta del aparato.

### 2.2 Conexión eléctrica

#### **ADVERTENCIA!**

Riesgo de incendios y descargas eléctricas.

**⚠ ADVERTENCIA!**

Al colocar el producto, asegúrese de que el cable de alimentación no queda atrapado o doblado.

**⚠ ADVERTENCIA!**

No utilice adaptadores múltiples ni cables prolongadores.

- Asegúrese de que los parámetros de la placa de características son compatibles con los valores eléctricos del suministro eléctrico.
- El aparato debe conectarse a tierra.
- Utilice siempre una toma con aislamiento de conexión a tierra correctamente instalada.
- Si la toma de corriente doméstica no está conectada a tierra, conecte el aparato a una toma de tierra independiente de acuerdo con la normativa vigente, con el asesoramiento de un electricista cualificado.
- Asegúrese de no provocar daños en los componentes eléctricos (p. ej., enchufe, cable de alimentación, compresor). Póngase en contacto con el Centro de servicio autorizado o un electricista para cambiar los componentes eléctricos.
- El cable de alimentación debe permanecer por debajo del nivel del enchufe.
- Conecte el enchufe a la toma de corriente únicamente cuando haya terminado la instalación. Asegúrese de tener acceso al enchufe del suministro de red una vez finalizada la instalación.
- No desconecte el aparato tirando del cable de conexión a la red. Tire siempre del enchufe.

### 2.3 Uso

**⚠ ADVERTENCIA!**

Existe riesgo de lesiones, quemaduras, descargas eléctricas o incendios.



El aparato contiene un gas inflamable, isobutano (R600a), un gas natural con alto grado de compatibilidad medioambiental.

Tenga cuidado para no dañar el circuito de refrigerante que contiene isobutano.

- No cambie las especificaciones de este aparato.
- Este aparato está diseñado para utilizarse en un margen de temperatura ambiente de 10°C a 43°C. El margen de temperatura especificado garantiza un funcionamiento correcto del aparato.
- No utilice otros aparatos eléctricos (como máquinas de hacer helados) dentro de aparatos de refrigeración, salvo que el fabricante haya autorizado su utilización.
- Si se daña el circuito de refrigerante, asegúrese de que no haya llamas ni fuentes de ignición en la sala. Ventile la sala.
- No deje que los objetos calientes toquen las partes de plástico del aparato.
- No coloque refrescos en el congelador. De esta forma se creará presión en el contenedor de bebidas.
- No almacene gases ni líquidos inflamables en el aparato.
- No coloque productos inflamables o artículos mojados con productos inflamables dentro, cerca o sobre el aparato.
- No toque el compresor ni el condensador. Están calientes.
- No comparta su contraseña Wi-Fi.
- No retire ni toque elementos del compartimento del congelador si sus manos están mojadas o húmedas.
- No vuelva a congelar los alimentos que se hayan descongelado.
- Siga las instrucciones del envase de los alimentos congelados.
- Envuelva los alimentos en cualquier material adecuado antes de ponerlos en el congelador.
- No permita que los alimentos entren en contacto con las paredes interiores de los compartimentos del aparato.

### 2.4 Iluminación interna

**⚠ ADVERTENCIA!**

Riesgo de descarga eléctrica.

- Este producto contiene una o más fuentes de luz con clase de eficiencia energética F.

- En cuanto a la(s) bombilla(s) de este producto y las de repuesto vendidas por separado: Estas bombillas están destinadas a soportar condiciones físicas extremas en los aparatos domésticos, como la temperatura, la vibración, la humedad, o están destinadas a señalar información sobre el estado de funcionamiento del aparato. No están destinadas a utilizarse en otras aplicaciones y no son adecuadas para la iluminación de estancias domésticas.

## 2.5 Mantenimiento y limpieza

### **ADVERTENCIA!**

Podría sufrir lesiones o dañar el aparato.

- Antes de proceder con el mantenimiento, apague el aparato y desconecte el enchufe de la red.
- Este aparato contiene hidrocarburos en la unidad de refrigeración. Solo una persona cualificada debe realizar el mantenimiento y la recarga de la unidad.

## 2.6 Asistencia técnica

- Para reparar el aparato, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado. Utiliza solamente piezas de repuesto originales.
- Tenga en cuenta que la autorreparación o la reparación no profesional puede tener consecuencias de seguridad y podría anular la garantía.
- Los siguientes repuestos están disponibles al menos durante 7 años

después de que el modelo se haya retirado del mercado: termostatos, sensores de temperatura, placas de circuito impreso, fuentes de luz, manijas de puertas, bisagras de puertas, bandejas y cestas. Las juntas de las puertas están disponibles al menos durante 10 años tras la retirada del modelo. La duración puede ser mayor en su país. Visite nuestro sitio web para obtener más información.

- Tenga en cuenta que algunas de estas piezas de recambio solo están disponibles para los reparadores profesionales, y que no todas las piezas de recambio son relevantes para todos los modelos.

## 2.7 Desecho

### **ADVERTENCIA!**

Existe riesgo de lesiones o asfixia.

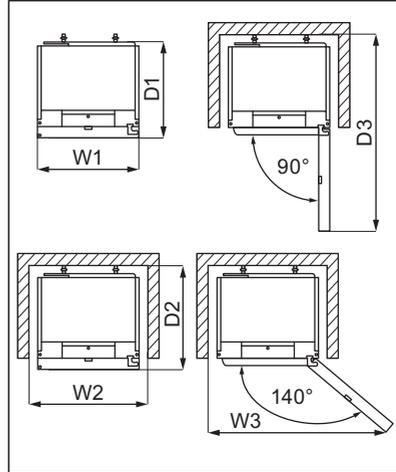
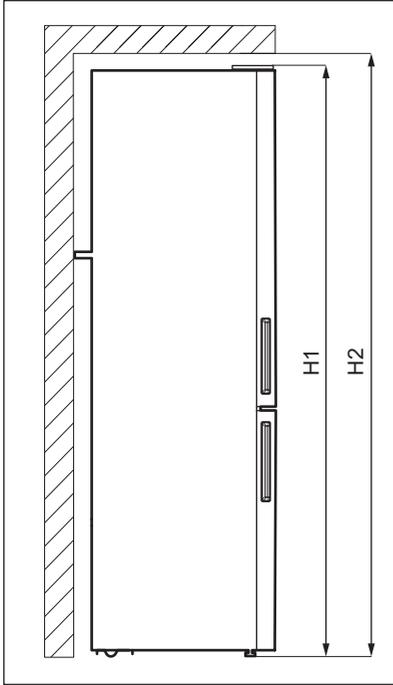
- Desconecte el aparato de la red.
- Corte el cable de conexión a la red y deséchelo.
- Retire la puerta para evitar que los niños y las mascotas queden encerrados en el aparato.
- El circuito del refrigerante y los materiales aislantes de este aparato no dañan la capa de ozono.
- La espuma aislante contiene gas inflamable. Póngase en contacto con las autoridades locales para saber cómo desechar correctamente el aparato.
- No dañe la parte de la unidad de refrigeración que está cerca del intercambiador de calor.

# 3. INSTALACIÓN

### **ADVERTENCIA!**

Consulte los capítulos sobre seguridad.

### 3.1 Dimensiones



#### Dimensiones generales <sup>1</sup>

H1	mm	2020
W1	mm	595
D1	mm	639

<sup>1</sup> la altura, anchura y profundidad del aparato sin el asa

#### Espacio necesario en uso <sup>2</sup>

H2	mm	2050
W2	mm	600
D2	mm	700

<sup>2</sup> la altura, anchura y profundidad del aparato, incluyendo la manija, más el espacio necesario para la libre circulación del aire de refrigeración

#### Espacio total necesario en uso <sup>3</sup>

H2	mm	2050
W3	mm	1031
D3	mm	1256

<sup>3</sup> la altura, anchura y profundidad del aparato, incluido el mango, más el espacio necesario para la libre circulación del aire de refrigeración, más el espacio necesario para permitir la apertura de la puerta hasta el ángulo mínimo que permita la extracción de todo el equipo interno

### 3.2 Ubicación

Este aparato no está diseñado para utilizarse empotrado.

En el caso de una instalación diferente de la autónoma respetando el espacio requerido en las dimensiones de uso, el aparato

funcionará correctamente pero el consumo de energía podría aumentar ligeramente.

Para garantizar el mejor funcionamiento del aparato, no debe instalarse en un lugar con luz solar directa. No instale el aparato cerca de fuentes de calor (hornos, estufas, radiadores, cocinas, campanas, placas de cocción o placas con extractor) a menos que se especifique lo contrario en las instrucciones de instalación. Asegúrese de que el aire pueda circular libremente alrededor de la parte posterior del armario.

Este aparato debe instalarse en una ubicación interior seca y bien ventilada.

Para garantizar el mejor rendimiento, si el aparato se coloca debajo de un mueble de cocina colgado en la pared, mantenga la distancia mínima entre la parte superior y el mueble. Sin embargo, lo ideal sería que el aparato no se coloque debajo de los muebles de pared. Una o más patas ajustables en la base del armario garantizan que el aparato se mantiene nivelado.

#### **PRECAUCIÓN!**

Se coloca el aparato contra un muro, utilice los separadores traseros suministrados o mantenga la distancia mínima indicada en las instrucciones de instalación.

#### **PRECAUCIÓN!**

Se instala el aparato junto muro, consulte las instrucciones de instalación para conocer la distancia mínima entre el muro y el lado del aparato donde se encuentran las bisagras de la puerta para dejar espacio suficiente para abrir la puerta al retirar los equipos internos (por ejemplo, limpiar).

Este aparato está diseñado para utilizarse en un margen de temperatura ambiente de 10°C a 43°C.



Solo se puede garantizar el correcto funcionamiento del aparato dentro del rango de temperatura especificado.



Si tiene cualquier duda respecto al lugar de instalación del aparato, consulte al vendedor, a nuestro servicio de atención al cliente o al centro de servicio autorizado más cercano.



Puede que en algún momento sea necesario desconectar el aparato de la toma de corriente. Por lo que el enchufe debe quedar accesible tras la instalación del aparato.

### 3.3 Conexión eléctrica

- Antes de enchufarlo, asegúrese de que la tensión y la frecuencia indicadas en la placa de características se correspondan con la fuente de alimentación doméstica.
- El aparato debe estar conectado a tierra. El enchufe del cable de alimentación se suministra con un contacto para este fin. Si la toma de corriente doméstica no está conectada a tierra, conecte el aparato a una toma de tierra independiente de acuerdo con la normativa vigente, con el asesoramiento de un electricista cualificado.
- El fabricante declina toda responsabilidad si no se respetan las precauciones de seguridad anteriores.

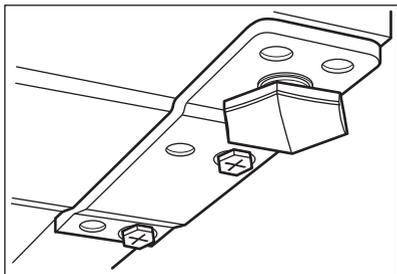
### 3.4 Nivelado



La alineación de las puertas depende del correcto nivelado.

Se recomienda vaciar el aparato antes de realizar esta operación.

Al colocar el aparato, asegúrese de que quede nivelado. Esto se puede conseguir con dos patas ajustables en la parte inferior delantera.



### 3.5 Espaciadores traseros



Consulte el documento separado con instrucciones de instalación y de inversión de la puerta.



#### **PRECAUCIÓN!**

Si coloca el aparato contra la pared en una instalación independiente, instale los separadores traseros para garantizar la distancia mínima necesaria para la circulación del aire. Utilice los separadores traseros suministrados tal y como se indica en las instrucciones de instalación.

### 3.6 Cambio del sentido de apertura de la puerta

Consulte el documento separado con instrucciones de instalación y de inversión de la puerta.

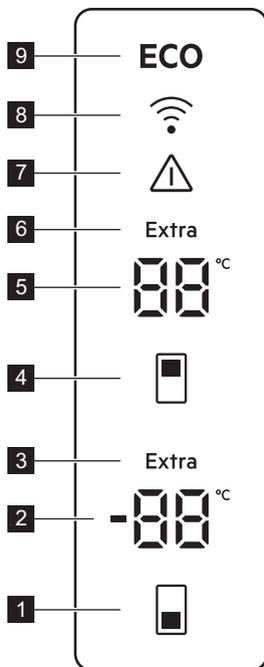


#### **PRECAUCIÓN!**

En todas las fases del cambio de sentido de la puerta, proteja la puerta de arañazos con un material resistente.

## 4. FUNCIONAMIENTO

## 4.1 Panel de control



- 1 Botón de temperatura del congelador
- 2 Indicador del compartimento congelador
- 3 Indicador Extra Freeze
- 4 Botón de temperatura del frigorífico
- 5 Indicador del compartimento frigorífico
- 6 Indicador Extra Cool
- 7 Indicador de alarma
- 8 Indicador de conectividad
- 9 Indicador ECOMETER

## 4.2 Encendido

1. Enchufe el aparato a la toma de corriente.
2. Mantenga pulsados los botones de temperatura del congelador y temperatura del frigorífico durante 10 segundos.

La pantalla muestra una indicación  intermitente.

## 4.3 Apagado

1. Mantenga pulsados los botones de temperatura del congelador y temperatura del frigorífico durante 10 segundos.

En la pantalla aparece el indicador  parpadeando.

2. El aparato se apaga y una indicación  fija sustituye a la temperatura del frigorífico. Desconecte el enchufe de la toma de corriente.

## 4.4 Regulación de temperatura

Ajuste la temperatura del aparato pulsando los botones de temperatura. Las temperaturas de ajuste recomendadas son:

- +4°C para el frigorífico
- -18°C para el congelador

El rango de temperatura puede variar entre -15 y -24°C para el congelador y entre 2 y 8°C para el frigorífico.



Los indicadores de temperatura muestran la temperatura programada. La temperatura programada se alcanza en un plazo de 24 horas. Después de un corte del suministro eléctrico, la temperatura ajustada permanece almacenada.



La luz LED ECO se enciende cuando se ajusta la temperatura o el nivel recomendados.



Desconecte la función Extra Freeze antes de ajustar otro nivel de temperatura del congelador.

#### 4.5 ECO función

La función ECO garantiza el consumo mínimo de energía con la temperatura óptima para la conservación de los alimentos.

Durante este modo:

- La temperatura ajustada del compartimento frigorífico es de 4°C.
- La temperatura ajustada del compartimento congelador es de -18 °C.

Para desactivar la función ECO:

- ajuste otra temperatura. Consulte "Regulación de temperatura".
- activar las funciones Extra Cool y Extra Freeze.

#### 4.6 Extra Cool función

Si necesita introducir en el compartimento frigorífico una gran cantidad de alimentos a temperatura ambiente, por ejemplo, después de haber hecho la compra, active la función Extra Cool. Esta función acelera el enfriamiento y evita que los alimentos almacenados se calienten.

Para activar la función, mantenga pulsado el botón Temperatura del frigorífico hasta que el indicador Extra Cool se ilumine.

La función se detiene automáticamente después de unas 6 horas.

Para desactivar la función Extra Cool antes de su finalización automática, mantenga pulsado el botón de temperatura del frigorífico hasta que el indicador Extra Cool se apague.

Para ajustar otra temperatura del frigorífico, desactive la función Extra Cool. Consulte la sección "Regulación de temperatura".

#### 4.7 Extra Freeze función

La función Extra Freeze realiza primero una congelación previa y después una congelación rápida en el compartimento congelador. Esta función acelera la congelación de alimentos frescos e impide que se calienten los alimentos ya almacenados.



Para congelar alimentos frescos, active la función Extra Freeze al menos 24 horas antes de colocar los alimentos para completar la precongelación.

Para activar la función Extra Freeze, presione y mantenga presionado el botón de temperatura del congelador hasta que el indicador Extra Freeze se encienda.

Esta función se detiene automáticamente después de 48 horas.

Para desactivar la función Extra Freeze antes de su finalización automática, mantenga pulsado el botón Temperatura del congelador hasta que el indicador Extra Freeze se apague.

#### 4.8 MultiSwitch

La función MultiSwitch le permite convertir el compartimento congelador en un frigorífico para ampliar la capacidad del aparato.



Antes de activar la función MultiSwitch, retire los alimentos congelados del compartimento congelador.

Para convertir el compartimento congelador en un frigorífico:

1. Toque el botón de temperatura del congelador hasta que aparezca **°C** en la pantalla.
2. Pulse **°C** durante los siguientes 7 segundos. Si no pulsa el botón durante este plazo de tiempo, el compartimento congelador no se convertirá en frigorífico.
3. El indicador de temperatura del congelador muestra la temperatura del compartimento MultiSwitch (4°C).



El compartimento MultiSwitch alcanza la temperatura ajustada después de 24 h. Espere hasta que el compartimento MultiSwitch haya alcanzado la temperatura ajustada antes de usarlo.

Cuando la función MultiSwitch está activada:

- Alarma de temperatura alta se desactiva.
- no es posible activar la función Extra Freeze.

La función MultiSwitch se desactiva cuando se apaga el compartimento convertido.

La función MultiSwitch vuelve a estar operativa a la temperatura ajustada anteriormente cuando se restablece la energía después de un corte de suministro.



Antes de desactivar la función MultiSwitch, retire los alimentos del compartimento MultiSwitch.

Para volver a convertir el compartimento MultiSwitch en un congelador:

1. Toque el botón de temperatura del congelador hasta que aparezca **°C** en la pantalla.

2. Pulse **°C** durante los siguientes 7 segundos. Si no pulsa el botón durante este plazo de tiempo, el compartimento MultiSwitch no se volverá a convertir en un congelador.
3. El indicador de temperatura del congelador muestra la temperatura del compartimento congelador.



El compartimento MultiSwitch alcanza la temperatura ajustada después de 24 h. Espere hasta que el compartimento MultiSwitch haya alcanzado la temperatura ajustada antes de usarlo.

Alarma de temperatura alta vuelve a funcionar 1 h después de desactivar la función MultiSwitch.

#### 4.9 Alarma de puerta abierta

La alarma se activa si la puerta del frigorífico o del congelador se deja abierta unos 5 minutos. Durante la alarma:

- el sonido está activado,
- los indicadores de temperatura parpadean,
- el indicador de alarma de la parpadea.

La luz interior del frigorífico puede estar parpadeando.

La alarma se detiene después de cerrar la puerta.

Puede desactivar la alarma pulsando cualquier botón.



El sonido se apaga automáticamente al cabo de 1 hora.

#### 4.10 Alarma de temperatura alta



La alarma suena al enchufar el aparato por primera vez.

#### Compartimento congelador

La alarma se activa cuando la temperatura del compartimento del congelador es demasiado alta.

Durante la alarma:

- la pantalla muestra **E09** parpadeando,
- el indicador de alarma parpadea
- el sonido de la alarma está activado.

#### Apagado de la alarma

- Pulse cualquier botón del panel de control para apagar la alarma. El indicador de alarma y el sonido se apagan. La pantalla muestra **E09** durante 5 segundos y luego se muestra la temperatura actual del congelador.
- El sonido de la alarma se apaga automáticamente al cabo de 1 hora. Si la temperatura sigue siendo demasiado alta, la alarma se vuelve a activar.
- Una vez la temperatura recupera el valor programado, la alarma se apaga y se restablece la pantalla normal.

#### 4.11 Modo Rest

El modo Rest garantiza la óptima conservación de los alimentos, minimizando

el consumo de energía durante los períodos de inactividad.

Para activar el modo Rest, presione y mantenga presionado el botón de temperatura del congelador durante 5 segundos. La pantalla muestra:

-  en el indicador de temperatura del congelador,
-  en el indicador de temperatura del frigorífico.

Pulse el botón de temperatura del congelador para activar o desactivar el modo Rest. El indicador de temperatura del congelador cambia a  con el modo  activado o a Rest si este está desactivado.

El modo Rest se activa después de 3 días sin interactuar con el aparato. El modo Rest se desactiva automáticamente después de cualquier interacción con el aparato.

## 5. WI-FI CONFIGURACIÓN DE CONECTIVIDAD

### 5.1 Wi-Fi configuración de conectividad

Puede conectar su aparato a la red inalámbrica doméstica y después enlazarlo a sus dispositivos móviles. Esta funcionalidad le permite controlar y supervisar a distancia su aparato mediante una aplicación móvil.

Para conectar el aparato necesitas:

- Red inalámbrica con conexión a Internet,
- Dispositivo móvil conectado a su red inalámbrica.

<b>Frecuencia/Protocolo</b>	<b>Wi-Fi:</b> 2.4 GHz / 802.11 bgn
<b>Potencia</b>	<b>Wi-Fi 2.4 GHz:</b> <20 dBm
<b>Cifrado</b>	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3-Personal

#### Instalación de la aplicación móvil

Siga estos pasos para conectar el aparato a la Wi-Fi:

1. Asegúrese de que el aparato esté enchufado a una toma de corriente y encendido.
2. Asegúrese de que su dispositivo móvil esté conectado a la misma red inalámbrica a la que desea añadir su dispositivo.
3. Descargar la aplicación escaneando el código QR de la contraportada del manual del usuario. También puede descargar la aplicación directamente desde la tienda de aplicaciones.
4. Abre la aplicación y regístrate para obtener una cuenta.

#### Configuración de la conexión inalámbrica del aparato

Siga las instrucciones de la aplicación para completar el proceso de incorporación:

1. Mantenga pulsados los botones de temperatura del frigorífico y del congelador de su electrodoméstico durante 3 segundos.

2. El indicador de conectividad empieza a parpadear y aparece en el indicador de temperatura del frigorífico **RF**.
3. Siga con las instrucciones de la aplicación para completar el proceso de incorporación.
4. El indicador de Conectividad comienza a parpadear más rápido durante el establecimiento de la conexión.

Si la conexión se ha hecho correctamente, el indicador Conectividad deja de parpadear y se queda fijo. Si la conexión falla, el indicador de conectividad se apaga.



Mantenga pulsados los botones de temperatura del frigorífico y del congelador de su aparato durante 3 segundos para interrumpir la conexión.

#### Desactivación de la conexión inalámbrica del aparato

Puede desactivar temporalmente la conexión Wi-Fi. Mantenga pulsado(s) los botones de temperatura del frigorífico y del congelador 3 segundos. El indicador de conectividad se apaga.

Una vez desactivada la conexión Wi-Fi, para restablecer la conexión mantenga pulsado(s)

los botones de temperatura del frigorífico durante 3 segundos. El indicador de conectividad se enciende.



El indicador de Conectividad parpadea durante el establecimiento de la conexión.

#### Restablecimiento de la conexión inalámbrica del aparato

Siga los siguientes pasos para restablecer la conexión Wi-Fi:

1. Compruebe si la función Conectividad está activada.
2. Mantenga pulsados los botones de temperatura del frigorífico y del congelador de su electrodoméstico durante 7 segundos. El aparato emite dos pitidos.
3. El indicador de conectividad empieza a parpadear y aparece en el indicador de temperatura del frigorífico **RF**.

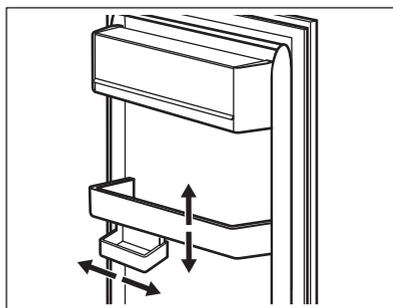
Repita los pasos descritos en la sección "Configuración de la conexión inalámbrica del aparato" para reestablecer la conexión.

## 6. USO DIARIO

### 6.1 Colocación de los estantes de la puerta

Para permitir el almacenamiento de paquetes de alimentos de varios tamaños, los estantes de las puertas se pueden colocar a diferentes alturas.

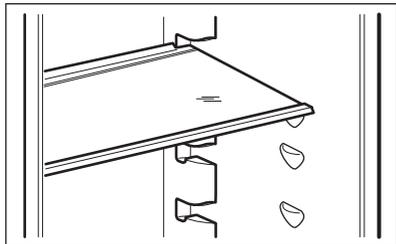
1. Tire gradualmente del estante hacia arriba hasta que se suelte.
2. Reposición según sea necesario.



Este modelo cuenta con una caja de almacenamiento variable que se puede desplazar lateralmente.

## 6.2 Estantes móviles

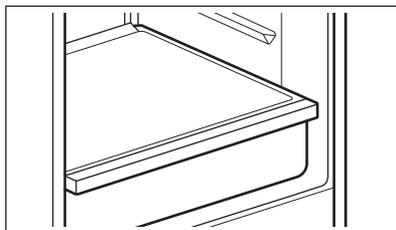
Las paredes del frigorífico disponen de guías deslizantes. Puede cambiar la posición de los estantes.



No coloque el estante de vidrio por encima del cajón de verduras para no impedir la correcta circulación del aire.

## 6.3 Compartimento Chillzone 0°

Hay un cajón extraíble en la parte inferior del compartimento frigorífico.



El cajón es adecuado para conservar alimentos frescos.

## 6.4 Compartimento GreenZone

Hay un cajón extraíble en la parte inferior del compartimento frigorífico.

El estante de vidrio de GreenZone incorpora un dispositivo que regula su sellado y proporciona una humedad óptima dentro del cajón.

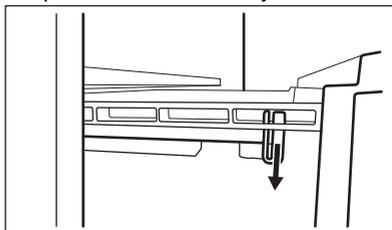
## 6.5 Extracción de Chillzone 0°



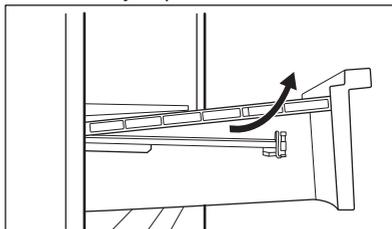
Se recomienda vaciar el cajón antes de sacarlo del frigorífico.

Para retirar el cajón:

1. Saque el cajón del frigorífico extendiendo los rieles por completo.
2. Empuje la tapa de los rieles y levante la parte delantera del cajón.

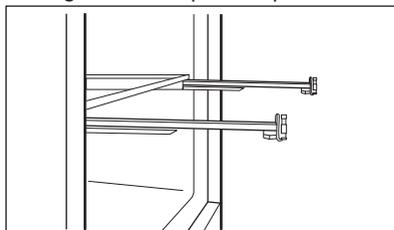


3. Tire del cajón hacia fuera mientras lo levanta y séparelo de los rieles.

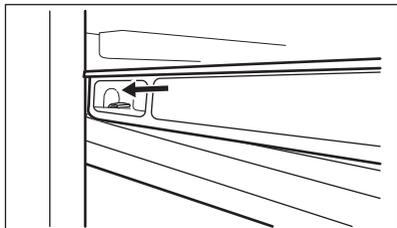
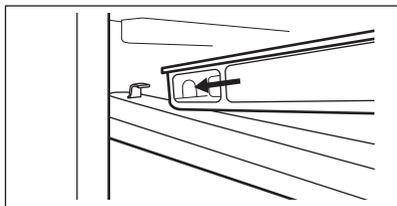


Para volver a montar:

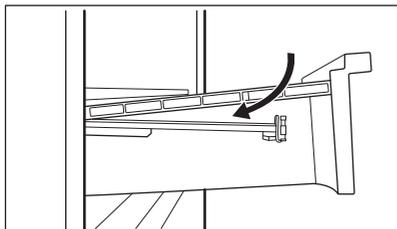
1. Extraiga los rieles por completo.



- Coloque la parte trasera del cajón sobre los rieles.



- Mantenga la parte delantera del cajón levantada mientras empuja el cajón hacia dentro.



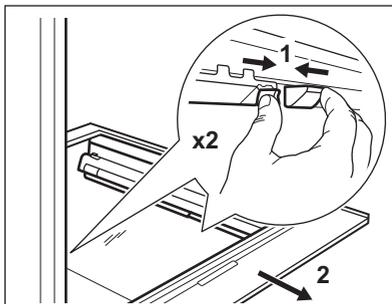
- Presione la parte delantera del cajón hacia abajo.



Saque el cajón de nuevo y compruebe si está colocado correctamente en los ganchos traseros y delanteros.

Para retirar la cubierta de vidrio del cajón Chillzone 0°:

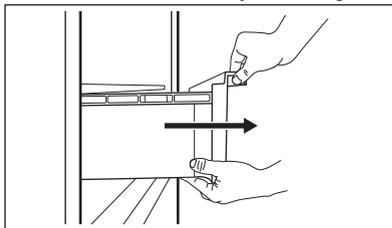
- Desbloquee el agarre lateral desde ambos lados simultáneamente.



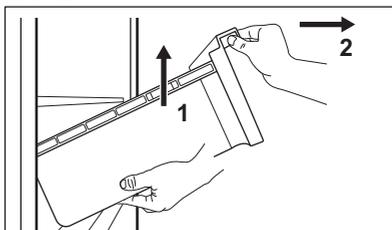
- Tire del soporte del estante de cristal hacia usted.

## 6.6 Extracción del cajón GreenZone

- Vacielo.
- Tire hacia afuera del cajón del frigorífico.



- Levante la parte delantera del cajón.
- Tire hacia afuera del cajón mientras lo levanta.



## 6.7 Bottle Stopper

El accesorio evita que las botellas o latas se muevan. Apile las botellas o las latas una encima de otra para ahorrar espacio en el estante y organizar mejor el interior del frigorífico.

Coloque el accesorio con la base de silicona hacia abajo y empiece a apilar las botellas.

La base de silicona del accesorio es antideslizante: no se pega ni se desliza.

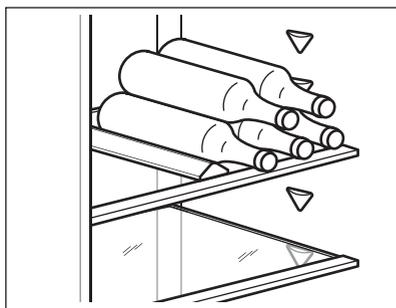


Almacene un máximo de 10 kg de botellas y/o latas de diferentes tamaños hasta dos filas de altura, como se indica en la imagen.

Almacene solo botellas o latas cerradas, colocándolas con la abertura mirando hacia el frente.



No ponga alimentos sin envasar en contacto directo con el accesorio.

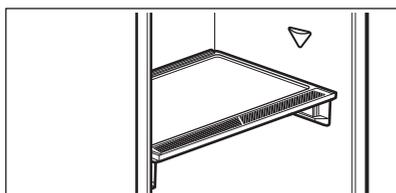


## 6.8 Control de humedad

El estante de vidrio del cajón GreenZone incorpora un dispositivo que proporciona una humedad óptima en su interior.

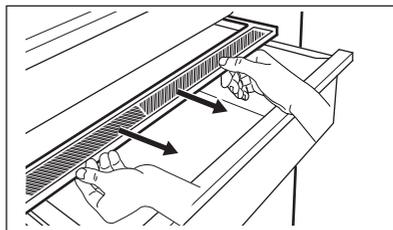


No coloque ningún producto alimenticio en el dispositivo de control de humedad.

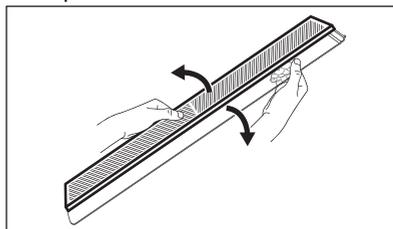


Para retirar el dispositivo de control de humedad:

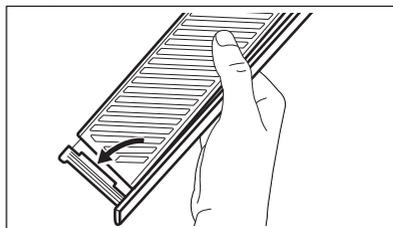
1. Abra el cajón debajo del estante de vidrio y saque la tapa.



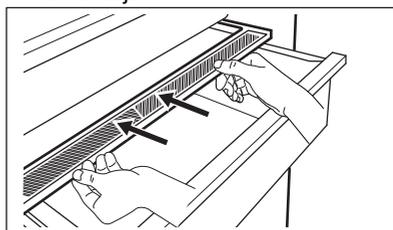
2. Para sustituir la membrana blanca del dispositivo, sujete el dispositivo por la parte central y separe la membrana de la tapa tirando de ella.



3. Coloque una nueva membrana en la tapa presionando el borde de la membrana sobre ella.



4. Vuelva a montar el control de humedad en el cajón.

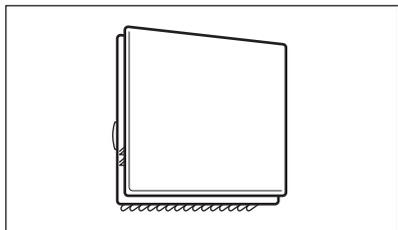


Puede producirse condensación en el cajón GreenZone. Retírela con un paño suave.

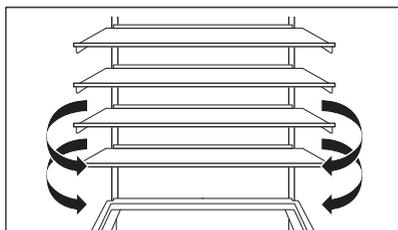
## 6.9 MULTIFLOW

El compartimento frigorífico cuenta con un ventilador MULTIFLOW que permite enfriar los alimentos con rapidez y eficacia, manteniendo una temperatura uniforme dentro del compartimento.

El ventilador se pone en marcha automáticamente y solo funciona con la puerta cerrada.



No bloquee las salidas de aire.



No retire el panel MULTIFLOW. Para conocer las instrucciones de limpieza, consulte el capítulo "Cuidado y limpieza".

## 6.10 Congelación de alimentos frescos

El compartimento del congelador es adecuado para congelar alimentos frescos y conservar a largo plazo los alimentos congelados y ultracongelados.

Para congelar alimentos frescos, active la función Extra Freeze al menos 24 horas antes de introducir los alimentos en el compartimento congelador.

Guarde los alimentos frescos distribuidos uniformemente en el primer compartimento o cajón desde la parte superior.

La cantidad máxima de alimentos que pueden congelarse sin añadir otros alimentos frescos durante 24 horas, se indica en la placa de datos técnicos (una etiqueta situada en el interior del aparato).

Cuando haya finalizado el proceso de congelación, el aparato vuelve al ajuste de temperatura anterior. Consulte "Función Extra Freeze".

Para obtener más información, consulte la sección "Sugerencias para congelar".

## 6.11 Almacenamiento de alimentos congelados

Al activar un aparato por primera vez o después de un periodo sin uso, déjelo en marcha al menos durante 3 horas antes de colocar productos en el compartimento con la función Extra Freeze encendida.

Los cajones del congelador le aseguran una búsqueda rápida y fácil de los alimentos que desea encontrar. Si se va a guardar una gran cantidad de alimentos, retire todos los cajones y coloque la comida en estantes. Deje el cajón inferior en su lugar para garantizar una buena circulación del aire.

Todos los alimentos de los estantes deben estar como mínimo a 15 mm de la puerta.

### PRECAUCIÓN!

En caso de que se produzca una descongelación accidental, por ejemplo, por un corte del suministro eléctrico, si la interrupción ha sido más prolongada que el valor indicado en la placa de características bajo el "tiempo de elevación", los alimentos descongelados se deben consumir rápidamente o cocinar de inmediato y luego volverse a congelar. Consulte "Alarma de temperatura alta".

## 6.12 Descongelación

Los alimentos ultracongelados o congelados, antes de utilizarlos, se pueden descongelar en el compartimento del frigorífico o a

temperatura ambiente, dependiendo del tiempo de que se disponga.

Es posible incluso cocinar trozos pequeños congelados, directamente desde el congelador, en este caso, la cocción tardará más en cocinarse.

## 6.13 Producción de cubitos de hielo

Este aparato va provisto de una o varias bandejas para producir cubitos de hielo.



No utilice instrumentos metálicos para retirar las bandejas del compartimento del congelador.

## 7. CONSEJOS

### 7.1 Consejos para ahorrar energía

- Congelador: La configuración interna del aparato es la que garantiza el uso más eficiente de la energía.
- Frigorífico: Se garantiza el consumo más eficiente de energía en la configuración con los cajones en la parte inferior del aparato y los estantes distribuidos uniformemente. La posición de los contenedores de la puerta no afecta al consumo de energía.
- No abra la puerta con frecuencia ni la deje abierta más tiempo del necesario.
- Congelador: Cuanto más frío sea el ajuste de la temperatura, mayor será el consumo de energía.
- Frigorífico: No fije una temperatura demasiado alta para ahorrar energía, a menos que lo requieran las características del alimento.
- Si la temperatura ambiente es elevada y el control de temperatura se ajusta a baja temperatura y el aparato está totalmente cargado, el compresor puede funcionar de manera continua, provocando la formación de escarcha o hielo en el evaporador. En tal caso, ajuste el control de temperatura hacia una temperatura más elevada para permitir la descongelación automática y ahorrar energía.
- Asegure una buena ventilación. No cubra las rejillas o los orificios de ventilación.
- Asegúrese de que los productos alimenticios dentro del aparato permitan la circulación de aire a través de los orificios

dedicados al efecto en el interior trasero del aparato.

### 7.2 Consejos sobre la congelación

- Active la función Extra Freeze al menos 24 horas antes de colocar los alimentos en dentro del congelador.
- Antes de congelar, envuelva y selle los alimentos frescos en: papel de aluminio, film o bolsas de plástico, envases herméticos con tapa.
- Para congelar y descongelar con más eficacia, divida la comida en porciones pequeñas.
- Se recomienda poner etiquetas y fechas en todos sus alimentos congelados. Esto ayudará a identificar los alimentos y a saber cuándo deben utilizarse antes de su deterioro.
- Los alimentos deben ser frescos al congelarlos para preservar la buena calidad. Especialmente las frutas y verduras deben ser congeladas después de cosecharlos para preservar todos sus nutrientes.
- No congele las botellas o latas con líquidos, en particular las bebidas que contienen dióxido de carbono, ya que pueden explotar durante la congelación.
- No coloque alimentos calientes en el compartimento del congelador. Enfríelos a temperatura ambiente antes de colocarlos dentro del compartimento.
- Para evitar aumentos en la temperatura de comida ya congelada, no coloque comida no congelada justo al lado. Coloque los alimentos a temperatura ambiente en la parte del compartimento

del congelador donde no hay alimentos congelados.

- No coma cubitos de hielo, sorbetes o helados inmediatamente después de sacarlos del congelador. Existe riesgo de quemaduras.
- No vuelva a congelar los alimentos descongelados. Si la comida se ha descongelado, cocínela, enfríela y luego congélela.

### 7.3 Consejos para el almacenamiento de alimentos congelados

- El compartimento congelador es el marcado con .
- Un buen ajuste de la temperatura que garantice la conservación de los alimentos congelados es una temperatura inferior o igual a -18 °C. Una temperatura más alta en el interior del aparato puede reducir la vida útil.
- Todo el compartimento congelador es adecuado para el almacenamiento de alimentos congelados.
- Deje suficiente espacio alrededor de los alimentos para permitir que el aire circule libremente.
- Para un almacenamiento adecuado, consulte la etiqueta de los envases de los alimentos para ver su vida útil.
- Es importante envolver los alimentos de tal manera que se evite que el agua, la humedad o la condensación entren en su interior.

### 7.4 Consejos de compra

Después de la compra:

- Asegúrese de que el envase no esté dañado - los alimentos podrían estar deteriorados. Si el paquete está hinchado o mojado, es posible que no se haya almacenado en condiciones óptimas y que la descongelación ya haya comenzado.
- Para limitar el proceso de descongelación, compre los productos congelados al final de su compra en el supermercado y téngalos en una bolsa térmica y aislada.
- Ponga los alimentos congelados inmediatamente en el congelador después de volver de la tienda.

- Si la comida se ha descongelado aunque sea parcialmente, no la vuelva a congelar. Se debe consumir lo antes posible.
- Respete la fecha de caducidad y la información de almacenamiento del paquete.

### 7.5 Vida útil en el congelador

Tipo de alimento	Vida útil (meses)
Pan	3
Frutas (excepto cítricos)	6 - 12
Verduras	8 - 10
Sobras sin carne	1 - 2
<b>Lácteos:</b>	
Mantequilla	6 - 9
Queso blando (p. ej. mozzarella)	3 - 4
Queso duro (p. ej. parmesano, cheddar)	6
<b>Marisco:</b>	
Pescado graso (p. ej. salmón, caballa)	2 - 3
Pescado magro (p. ej. bacalao, platija)	4 - 6
Langostinos	12
Almejas y mejillones desconchados	3 - 4
Pescado cocinado	1 - 2
<b>Carne:</b>	
Aves	9 - 12
Vacuno	6 - 12
Cerdo	4 - 6
Cordero	6 - 9
Salchichas	1 - 2
Jamón	1 - 2
Sobras con carne	2 - 3

### 7.6 Consejos para refrigeración de alimentos frescos

- Un buen ajuste de temperatura que asegure la conservación de los alimentos frescos es una temperatura menor o igual a +4°C.

Una temperatura más alta en el interior del aparato puede reducir la vida útil de los alimentos.

- Cubra el alimento con el envase para preservar su frescura y aroma.
- Utilice siempre recipientes cerrados para líquidos y para alimentos, para evitar sabores u olores en el compartimento.
- Para evitar la contaminación cruzada entre alimentos cocidos y crudos, cubra la comida cocinada y sepárela de la cruda.
- Se recomienda descongelar los alimentos dentro de la nevera.
- No coloque alimentos calientes dentro del aparato. Asegúrese de que se hayan enfriado a temperatura ambiente antes de introducirlos.
- Para evitar el desperdicio de alimentos, los alimentos más recientes deben colocarse siempre detrás de los viejos.

## 7.7 Consejos para la refrigeración de alimentos

- El compartimento de alimentos frescos es el marcado (en la placa de características) con .

- Carne y pescado: envuélvalos adecuadamente y colóquelos en la Chillzone 0°C.
- Frutas y verduras: límpielas a fondo (elimine la suciedad) y colóquelas en un cajón especial (cajón para verduras).
- Es aconsejable no guardar en el frigorífico las frutas exóticas como plátanos, mangos, papayas, etc.
- Las verduras como tomates, patatas, cebollas y ajos no deben guardarse en el frigorífico.
- Queso y mantequilla: colóquelo en un recipiente hermético, o envuélvalo en papel de aluminio o en bolsas de polietileno para eliminar todo el aire posible.
- Botellas: ciérrelas con un tapón y colóquelas en el estante para botellas de la puerta o en el botellero (si dispone de él).
- Consulte siempre la fecha de caducidad de los productos para saber cuánto tiempo debe conservarlos.

## 8. CUIDADO Y LIMPIEZA

### ADVERTENCIA!

Consulte los capítulos sobre seguridad.

### 8.1 Advertencias generales

#### PRECAUCIÓN!

Antes de realizar tareas de mantenimiento, desenchufe el aparato



Este aparato contiene hidrocarburos en la unidad de refrigeración por lo que cualquier tarea de mantenimiento o recarga debe ser realizada por personal técnico homologado.



Los accesorios y las piezas del aparato no deben lavarse en el lavavajillas.

### 8.2 Limpieza del interior

Antes de utilizar el aparato por primera vez, lave el interior y todos los accesorios internos con agua templada y un detergente neutro para eliminar el típico olor de un producto nuevo y a continuación seque bien.

#### PRECAUCIÓN!

No utilice detergentes, polvos abrasivos ni limpiadores a base de cloro o aceite, ya que podrían dañar el acabado.

#### PRECAUCIÓN!

Los accesorios y las piezas del aparato no deben lavarse en lavavajillas.

**⚠ PRECAUCIÓN!**

Limpie el panel de control con un paño húmedo. No utilice ningún detergente. Después de limpiar, seque el panel de control con un paño suave.

### 8.3 Limpieza periódica

**⚠ PRECAUCIÓN!**

No mueva, dañe ni tire de los conductos o cables del interior del aparato.

**⚠ PRECAUCIÓN!**

No dañe el sistema de refrigeración.

**⚠ PRECAUCIÓN!**

Al mover el mueble, levántelo por el borde delantero para evitar rayar el suelo.

Limpie el equipo con regularidad:

1. Limpie el interior y los accesorios con agua tibia y detergente neutro.
2. Revise y limpie periódicamente las juntas de la puerta para mantenerlas limpias y sin restos.
3. Enjuague y seque bien.

El estante inferior, que separa el compartimento de enfriamiento del resto del

gabinete, se puede quitar sólo para su limpieza. Tire del estante en línea recta para extraerlo. Las placas de cubierta situadas sobre los cajones del compartimento pueden extraerse para su limpieza.

### 8.4 Descongelación del congelador

El congelador no forma escarcha. Esto significa que, durante el funcionamiento, no se forma escarcha ni en las paredes internas del aparato ni sobre los alimentos.

### 8.5 Descongelación del frigorífico

La descongelación del compartimento frigorífico es automática. El agua que se condensa fluye a un recipiente del compresor y se evapora. El recipiente no puede retirarse.

### 8.6 Periodos sin funcionamiento

Si el aparato no se utiliza durante un tiempo prolongado, toma las siguientes precauciones:

1. Desconecte el aparato del suministro eléctrico.
2. Retire todos los alimentos.
3. Limpie el aparato y todos los accesorios.
4. Deje las puertas abiertas para evitar olores desagradables.

## 9. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

**⚠ ADVERTENCIA!**

Consulte los capítulos sobre seguridad.

### 9.1 Qué hacer si...

Problema	Posible causa	Solución
El aparato no funciona.	El aparato está apagado.	Encienda el aparato.
	El enchufe no está bien conectado a la toma de corriente.	Conecte el aparato a la toma de corriente correctamente.
	No hay tensión en la toma de corriente.	Conecte un aparato diferente a la de corriente. Póngase en contacto con un electricista cualificado.

<b>Problema</b>	<b>Posible causa</b>	<b>Solución</b>
El aparato hace ruido.	El aparato no está bien apoyado.	Compruebe que los soportes del aparato están estables.
El compresor funciona continuamente.	La temperatura se ha ajustado de manera incorrecta.	Consulte el capítulo "Panel de control".
	Ha puesto demasiados alimentos juntos al mismo tiempo.	Espere unas horas y vuelva a comprobar la temperatura.
	La temperatura ambiente es demasiado alta.	Consulte el capítulo "Instalación".
	Los alimentos introducidos en el aparato estaban demasiado calientes.	Deje que los alimentos se enfríen a temperatura ambiente antes de guardarlos.
	La puerta no está bien cerrada.	Consulte la sección "Cierre de la puerta".
	La función Extra Freeze está activada.	Consulte la sección "Función Extra Freeze".
	La función Extra Cool está activada.	Consulte la sección "Función Extra Cool".
	El compresor no se pone en marcha inmediatamente después de pulsar "Extra Freeze" o "Extra Cool", o tras cambiar la temperatura.	El compresor se pone en marcha al cabo de cierto tiempo. Esto es normal, no se ha producido ningún error.
La puerta está mal alineada o interfiere con la rejilla de ventilación.	El aparato no está nivelado.	Consulte las instrucciones de instalación.
La puerta no se abre fácilmente.	Ha intentado volver a abrir la puerta inmediatamente después de cerrarla.	Espere unos segundos entre el cierre y la reapertura de la puerta.
La bombilla no funciona.	La bombilla está en modo de espera.	Cierre y abra la puerta.
	La bombilla es defectuosa.	Póngase en contacto con el Centro de servicio autorizado.
Hay demasiada escarcha y hielo.	La puerta no está bien cerrada.	Consulte la sección "Cierre de la puerta".
	La junta de la puerta está sucia o deformada.	Consulte la sección "Cierre de la puerta".
	Los alimentos no están bien envueltos.	Envuelva los alimentos correctamente.
	La temperatura se ha ajustado de manera incorrecta.	Consulte el capítulo "Panel de control".
	El aparato está completamente cargado y ajustado a la temperatura más baja.	Seleccione una temperatura más alta. Consulte el capítulo "Panel de control".
	La temperatura ajustada en el aparato es demasiado baja y la temperatura ambiente demasiado alta.	Seleccione una temperatura más alta. Consulte el capítulo "Panel de control".

<b>Problema</b>	<b>Posible causa</b>	<b>Solución</b>
El agua fluye por la placa posterior del frigorífico.	Durante el proceso de descongelación automática, la escarcha se derrite en la placa posterior.	Es correcto.
Hay demasiada agua de condensación en la pared posterior del frigorífico.	La puerta se abre con demasiada frecuencia.	Abra la puerta solo cuando sea necesario.
	La puerta no se cierra completamente.	Asegúrese de que la puerta está cerrada completamente.
	Los alimentos guardados no están envueltos correctamente.	Envuelva los alimentos correctamente antes de guardarlos en el aparato.
Hay gotas de agua en los estantes de vidrio.	Es normal que durante el verano y el otoño se pueda formar más condensación debido al aumento de la humedad del aire y los alimentos. El frigorífico no produce humedad. Pasado este periodo, la humedad del frigorífico disminuye por sí sola.	En verano y otoño, suba la temperatura en el frigorífico (aprox. 6-7 °C).
	Hay demasiada humedad dentro del frigorífico.	Limpie los estantes de vidrio con un paño para eliminar las gotas de agua.
No se puede ajustar la temperatura.	La función Extra Freeze o la función Extra Cool está activada.	Apague manualmente la función Extra Freeze o la función Extra Cool, o espere hasta que la función se desactive automáticamente. Consulte la sección "Función Extra Freeze" o "Función Extra Cool".
La temperatura del aparato es demasiado baja/alta.	La temperatura no se ha ajustado correctamente.	Seleccione una temperatura más alta/más baja.
	La puerta no está bien cerrada.	Consulte la sección "Cierre de la puerta".
	La comida está demasiado caliente.	Deje que los alimentos se enfrién antes de ponerlos dentro.
	Ha puesto demasiados alimentos juntos al mismo tiempo.	Guarde menos alimentos al mismo tiempo.
	La puerta se ha abierto con frecuencia.	Abra la puerta sólo si es necesario.
	La función Extra Freeze está activada.	Consulte la sección "Extra Freeze función".
	La función Extra Cool está activada.	Consulte la sección "Extra Cool función".
	No hay circulación de aire frío en el aparato.	Asegúrese de que el aire frío circula con normalidad en el aparato. Consulte el capítulo "Consejos".

Problema	Posible causa	Solución
La pantalla alterna entre los códigos de advertencia <b>E 01</b> - <b>E 05</b> y el valor de temperatura.	Problema del sensor de temperatura.	Póngase en contacto con el servicio técnico autorizado. El sistema de refrigeración seguirá manteniendo fríos los alimentos, pero no podrá ajustar la temperatura.
El indicador de conectividad parpadea en rojo o blanco durante mucho tiempo.	Problemas de conectividad.	Asegúrese de que la conexión a Internet funciona correctamente. Si la conexión no se restablece, intente apagar y encender la conexión inalámbrica tanto en el aparato como en el punto de acceso Wi-Fi. Si el problema persiste, restablezca completamente la conexión Wi-Fi del aparato y realice el procedimiento de reinstalación del producto. Si el problema continúa, póngase en contacto con el Centro de servicio técnico.



Si el problema continúa, póngase en contacto con el Centro de servicio técnico.

## 9.2 Cambio de la bombilla

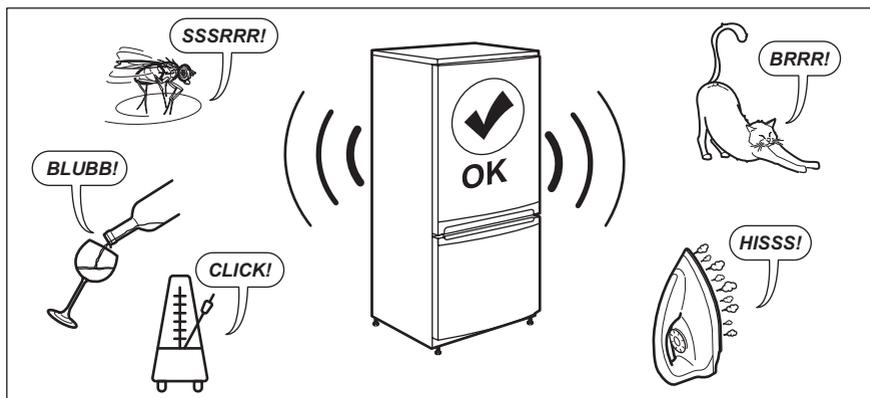
El aparato está equipado con una luz LED interior de larga duración.

Solo se permite al servicio técnico sustituir el dispositivo de luz. Póngase en contacto con el centro de servicio técnico autorizado.

## 9.3 Cierre de la puerta

1. Limpie las juntas de la puerta.
2. Si es necesario, ajuste la puerta. Consulte el capítulo "Instalación".
3. Si es necesario, cambie las juntas defectuosas de la puerta. Para obtener más información, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado.

# 10. RUIDOS



## 11. DATOS TÉCNICOS

La información técnica se encuentra en la placa de datos técnicos situada en el interior del aparato y en la etiqueta de consumo energético.

El código QR de la etiqueta energética suministrada con el aparato proporciona un enlace web a la información relacionada con el rendimiento del aparato en la base de datos EPREL de la UE. Guarde la etiqueta energética como referencia junto con el manual de usuario y todos los demás documentos que se proporcionan con este aparato.

También puede encontrar la misma información en EPREL accediendo desde el enlace <https://eprel.ec.europa.eu> e introduciendo el nombre del modelo y el número de producto que se encuentran en la placa de datos técnicos del aparato.

Consulte el enlace [www.theenergylabel.eu](http://www.theenergylabel.eu) para obtener información detallada sobre la etiqueta energética.

## 12. INFORMACIÓN PARA INSTITUTOS DE PRUEBAS

La instalación y la preparación del aparato para cualquier verificación de EcoDesign deberá cumplir con EN 62552 (EU). Los requisitos de ventilación, las dimensiones de los huecos y las separaciones mínimas traseras serán los indicados en este manual

de usuario en "Instalación". Por favor, póngase en contacto con el fabricante para cualquier otra información adicional, incluyendo los planos de carga.

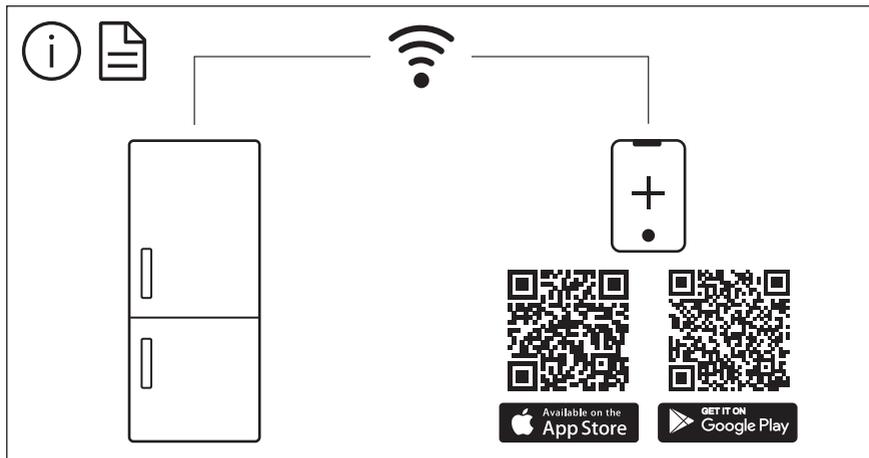
## 13. ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES

Recicle los materiales con el símbolo . Coloque el material de embalaje en los contenedores adecuados para su reciclaje. Ayude a proteger el medio ambiente y la salud pública, así como a reciclar residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. No

deseche los aparatos marcados con el símbolo  junto con los residuos domésticos. Lleve el producto a su centro de reciclaje local o póngase en contacto con su oficina municipal.







The software in this product contains components that are based on free and open source software. AEG gratefully acknowledges the contributions of the open software and robotics communities to the development project.

To access the source code of these free and open source software components whose license conditions require publishing, and to see their full copyright information and applicable license terms, please visit:  
<http://aeg.opensourcerepository.com> (folder NIUS)