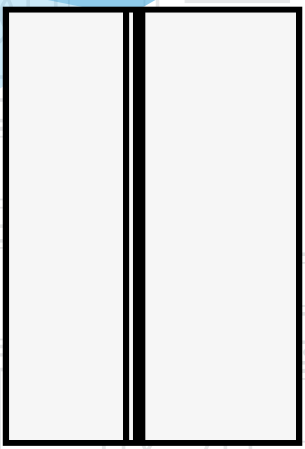
Refrigerator

User manual



GN163130ZGB
GN162330ZGB
GNE640E50VZP
GNE640E50VZGB

EN | VN

beko

Please read this manual before using the product!

Dear Customer,

We'd like you to make the best use of our product, which has been manufactured in modern facilities with care and meticulous quality controls.

Thus, we advice you to read the entire user manual before you use the product. In case the product changes hands, do not forget to hand the guide to its new owner along with the product.

This guide will help you use the product quickly and safely.

- Please read the user guide carefully before installing and operating the product.
- Always observe the applicable safety instructions.
- Keep the user guide within easy reach for future use.
- Please read any other documents provided with the product.

Keep in mind that this user guide may apply to several product models. The guide clearly indicates any variations of different models.

	Important information and useful tips.
	Risk of life and property.
	Risk of electric shock.
	The product's packaging is made of recyclable materials, in accordance with the National Environment Legislation.

Table of Contents

1. Safety and environment instructions 3

1.1. General safety 3
1.1.1 HC warning 5
1.1.2 For models with water dispenser 5
1.2. Intended use 5
1.3. Child safety 6
1.4. Compliance with WEEE Directive and Disposing of the Waste Product 6
1.5. Compliance with RoHS Directive 6
1.6. Package information 6

2 Refrigerator 7

2 Refrigerator 8

3 Installation 9

3.1. Right place for installation 9
3.2. Attaching the plastic wedges 9
3.3. Adjusting the stands 10
3.4. Power connection 10
3.5. Water connection 11
3.6. Connecting water hose to the product 12
3.7. Connecting to water mains 12
3.8. For products using water carboy 13
3.9 Water filter 13
3.9.1.Fixing external filter on the wall (Optional) 14
3.9.2.Internal filter 15

4 Preparation 17

4.1. What to do for energy saving 17
4.2. First Use 17

5 Using the product 18

5.1. Indicator panel 18
5.2. Activating water filter change warning 29
5.3. Using the water fountain 31
5.4. Filling the fountain water tank 31
5.5. Cleaning the water tank. 31
5.6. Humidity controlled crisper 32
5.7. Taking ice / water 33
5.8. Drip tray 33
5.9. Zero degree compartment 34
5.10. Vegetable bin 34
5.11. Blue light 34
5.12. Ionizer 34
5.13. Minibar 34
5.14. Odour filter 34
5.15. Icematic and ice storage box 35
5.16. Ice-maker 35
5.17. Freezing fresh food 38
5.18. Recommendations for storing frozen foods 38
5.19. Deep freezer details 38
5.20. Placing the food. 39
5.21. Door open alert 39
5.22. Interior light 39

6 Maintenance and Cleaning 40

6.1. Preventing Bad Odour 40
6.2. Protecting Plastic Surfaces 40

7 Troubleshooting 41

1 Safety and environment instructions

This section provides the safety instructions necessary to prevent the risk of injury and material damage. Failure to observe these instructions will invalidate all types of product warranty.

Intended use

⚠	**WARNING:** Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-instructure, 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.

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

– staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;

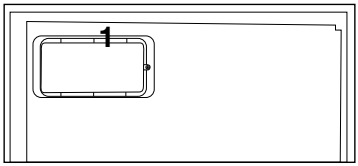
– farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;

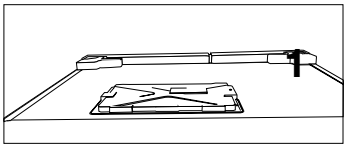
– bed and breakfast type environments;

– catering and similar non-retail applications.

1.1. General safety

- This product should not be used by persons with physical, sensory and mental disabilities, without sufficient knowledge and experience or by children. The device can only be used by such persons under supervision and instruction of a person responsible for their safety. Children should not be allowed to play with this device.
- In case of malfunction, unplug the device.
- After unplugging, wait at least 5 minutes before plugging in again.
- Unplug the product when not in use.
- Do not touch the plug with wet hands! Do not pull the cable to plug off, always hold the plug.
- Do not plug in the refrigerator if the socket is loose.
- Unplug the product during installation, maintenance, cleaning and repair.
- If the product will not be used for a while, unplug the product and remove any food inside.
- Do not use the product when the compartment with circuit cards located on the upper back part of the product (electrical card box cover) (1) is open.

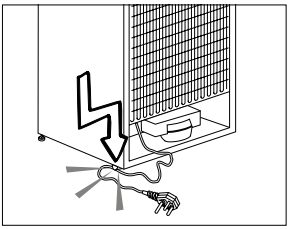




- Do not use steam or steamed cleaning materials for cleaning the refrigerator and melting the ice inside. Steam may contact the electrified areas and cause short circuit or electric shock!
- Do not wash the product by spraying or pouring water on it! Danger of electric shock!
- In case of malfunction, do not use the product, as it may cause electric shock. Contact the authorised service before doing anything.

Safety and environment instructions

- Plug the product into an earthed socket. Earthing must be done by a qualified electrician.
- If the product has LED type lighting, contact the authorised service for replacing or in case of any problem.
- Do not touch frozen food with wet hands! It may adhere to your hands!
- Do not place liquids in bottles and cans into the freezer compartment. They may explode.
- Place liquids in upright position after tightly closing the lid.
- Do not spray flammable substances near the product, as it may burn or explode.
- Do not keep flammable materials and products with flammable gas (sprays, etc.) in the refrigerator.
- Do not place containers holding liquids on top of the product. Splashing water on an electrified part may cause electric shock and risk of fire.
- Exposing the product to rain, snow, sunlight and wind will cause electrical danger. When relocating the product, do not pull by holding the door handle. The handle may come off.
- Take care to avoid trapping any part of your hands or body in any of the moving parts inside the product.
- Do not step or lean on the door, drawers and similar parts of the refrigerator. This will cause the product to fall down and cause damage to the parts.
- Take care not to trap the power cable.



- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.
- To avoid contamination of food, please respect the following instructions:
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the
- compartments of the appliance.
- Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
- Clean water tanks if they have not been used for 48 h; flush the water system connected to a water
- supply if water has not been drawn for 5 days.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making icecream and making ice cubes.
- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.

- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

1.1.1 HC warning

If the product comprises a cooling system using R600a gas, take care to avoid damaging the cooling system and its pipe while using and moving the product. This gas is flammable. If the cooling system is damaged, keep the product away from sources of fire and ventilate the room immediately.

i	The label on the inner left side indicates the type of gas used in the product.

1.1.2 For models with water dispenser

- Pressure for cold water inlet shall be maximum 90 psi (620 kPa). If your water pressure exceeds 80 psi (550 kPa), use a pressure limiting valve in your mains system. If you do not know how to check your water pressure, ask for the help of a professional plumber.
- If there is risk of water hammer effect in your installation, always use a water hammer prevention equipment in your installation. Consult Professional plumbers if you are not sure that there is no water hammer effect in your installation.
- Do not install on the hot water inlet. Take precautions against of the risk of freezing of the hoses. Water temperature operating interval shall be 33°F (0.6°C) minimum and 100°F (38°C) maximum.
- Use drinking water only.

1.2. Intended use

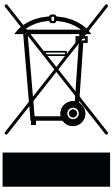
- This product is designed for home use. It is not intended for commercial use.
- The product should be used to store food and beverages only.
- Do not keep sensitive products requiring controlled temperatures (vaccines, heat sensitive medication, medical supplies, etc.) in the refrigerator.
- The manufacturer assumes no responsibility for any damage due to misuse or mishandling.
- Original spare parts will be provided for 10 years, following the product purchasing date.

1.3. Child safety

- Keep packaging materials out of children's reach.
- Do not allow the children to play with the product.
- If the product's door comprises a lock, keep the key out of children's reach.

1.4. Compliance with WEEE Directive and Disposing of the Waste Product

This product complies with EU WEEE Directive (2012/19/EU). This product bears a classification symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE).



This product has been manufactured with high quality parts and materials which can be reused and are suitable for recycling. Do not dispose of the waste product with normal domestic and other wastes at the end of its service life. Take it to the collection center for the recycling of electrical and electronic equipment. Please consult your local authorities to learn about these collection centers.

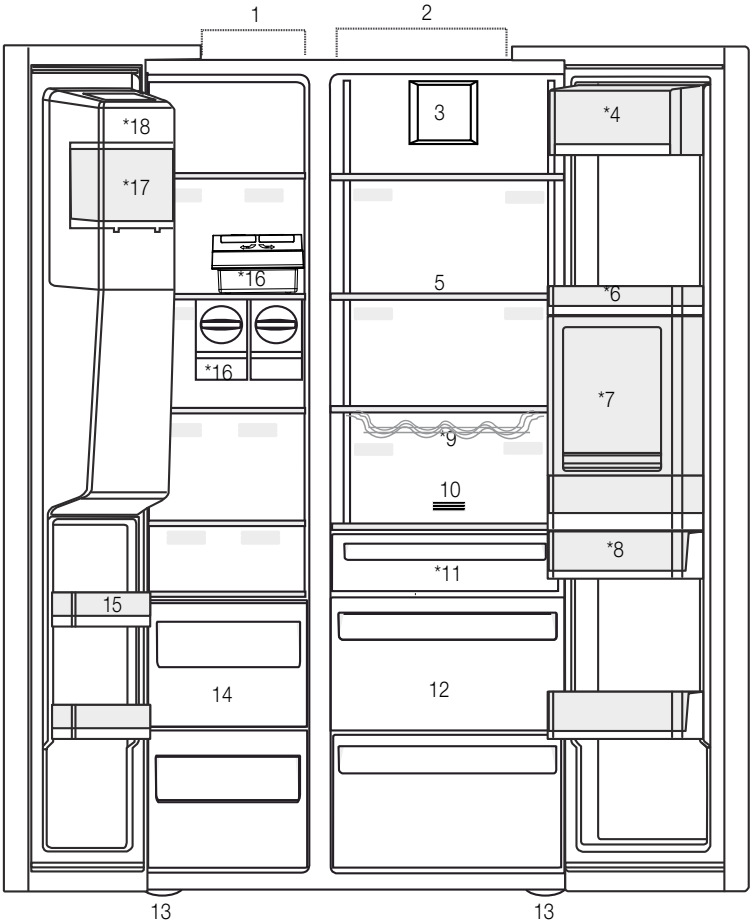
1.5. Compliance with RoHS Directive

- This product complies with EU WEEE Directive (2011/65/EU). It does not contain harmful and prohibited materials specified in the Directive.

1.6. Package information

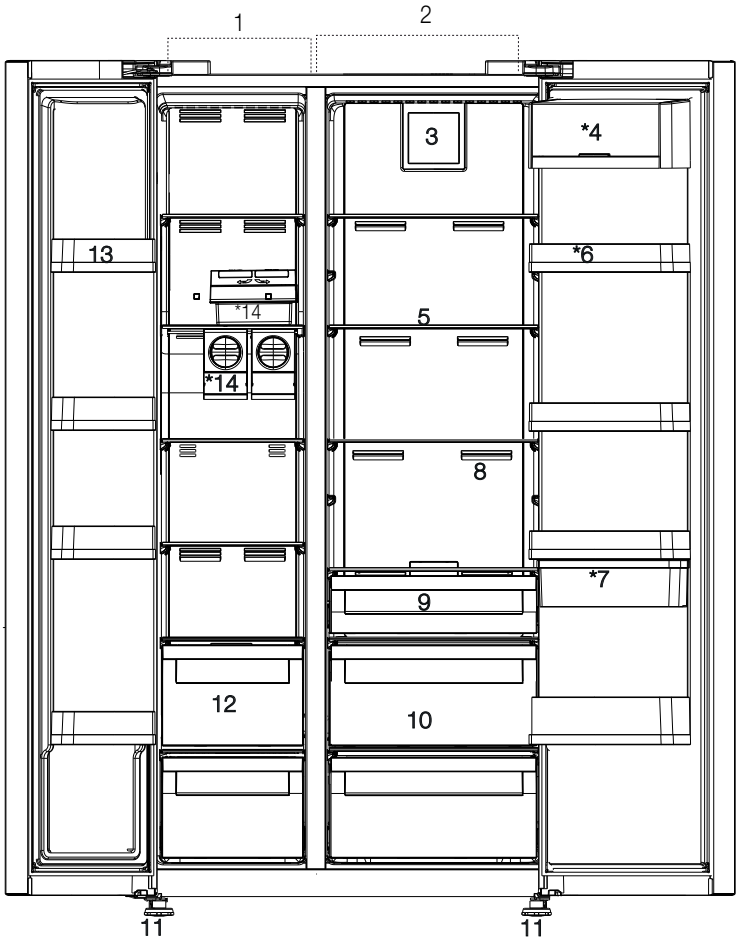
Packaging materials of the product are manufactured from recyclable materials in accordance with our National Environment Regulations. Do not dispose of the packaging materials together with the domestic or other wastes. Take them to the packaging material collection points designated by the local authorities.

2 Refrigerator



1- Freezer compartment
2- Cooler compartment
3- Fan
4- Butter-cheese compartment
5- Glass shelves
6- Cooler compartment door shelves
7- Minibar accessory
8- Water tank
9- Bottle holder
10- Odour filter
11- Zero degree compartment
12- Vegetable bins
13- Adjustable stands
14- Frozen food storing compartments
15- Freezer compartment door shelves
16- Icematics
17- Ice storage box
18- Ice-maker decorative lid
*Optional

*Optional: Figures in this user guide are schematic and may not be exactly match your product. If your product does not comprise the relevant parts, the information pertains to other models.



*Optional: Figures in this user guide are schematic and may not be exactly match your product. If your product does not comprise the relevant parts, the information pertains to other models.

3 Installation

3.1. Right place for installation

Contact the Authorized Service for the product's installation. To ready the product for installation, see the information in the user guide and make sure the electric and water utilities are as required. If not, call an electrician and plumber to arrange the utilities as necessary.

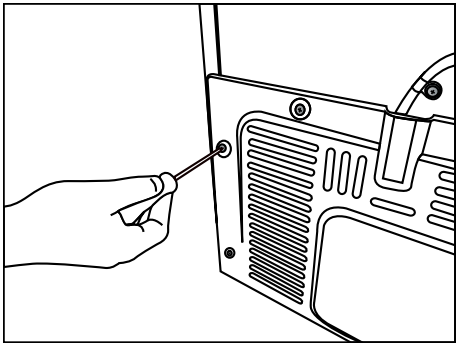
	WARNING: The manufacturer assumes no responsibility for any damage caused by the work carried out by unauthorized persons.
	WARNING: The product's power cable must be unplugged during installation. Failure to do so may result in death or serious injuries!
	WARNING: : If the door span is too narrow for the product to pass, remove the door and turn the product sideways; if this does not work, contact the authorized service.

- Place the product on a flat surface to avoid vibration.
- Place the product at least 30 cm away from the heater, stove and similar sources of heat and at least 5 cm away from electric ovens.
- Do not expose the product to direct sunlight or keep in damp environments.
- The product requires adequate air circulation to function efficiently. If the product will be placed in an alcove, remember to leave at least 5 cm distance between the product and the ceiling and the walls.
- Do not install the product in environments with temperatures below -5°C.

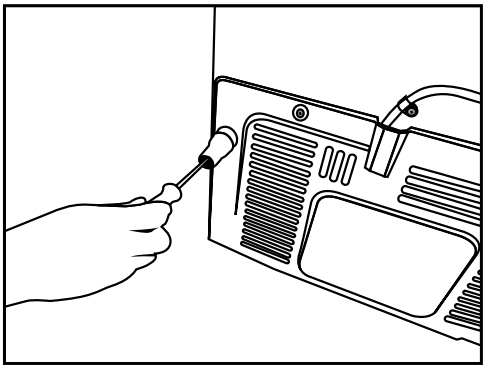
3.2. Attaching the plastic wedges

Use the plastic wedges in the provided with the product to provide sufficient space for air circulation between the product and the wall.

1. To attach the wedges, remove the screws on the product and use the screws provided with the wedges.

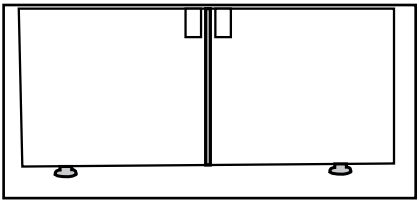


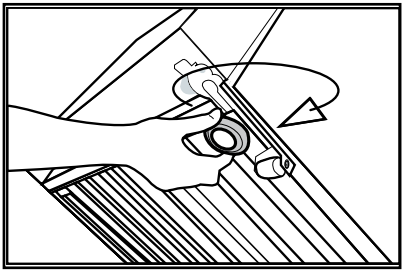
2. Attach 2 plastic wedges on the ventilation cover shown as j in the figure.



3.3. Adjusting the stands

If the product is not in balanced position, adjust the front adjustable stands by rotating right or left.





In order to adjust the doors vertically,

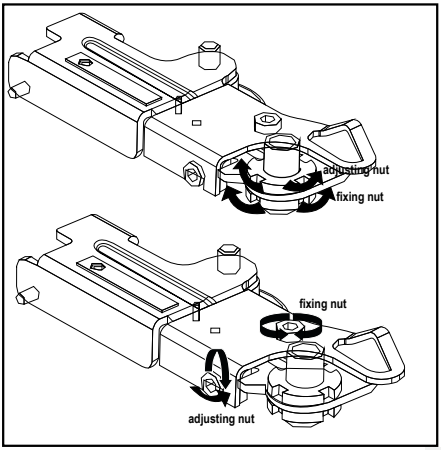
•Loosen the fixing nut at the bottom

•Screw adjusting nut (CW/CCW) according to the position of the door

•Tighten the fixing nut for the final position

In order to adjust the doors horizontally,

- Loosen the fixing bolt on the top
- Screw the adjusting bolt (CW/CCW) on the side according to the position of the door
- Tighten the fixing bolt on the top for the final position



3.4. Power connection

	WARNING: Do not use extension or multi sockets in power connection.
	WARNING: Damaged power cable must be replaced by Authorized Service.
	When placing two coolers in adjacent position, leave at least 4 cm distance between the two units.

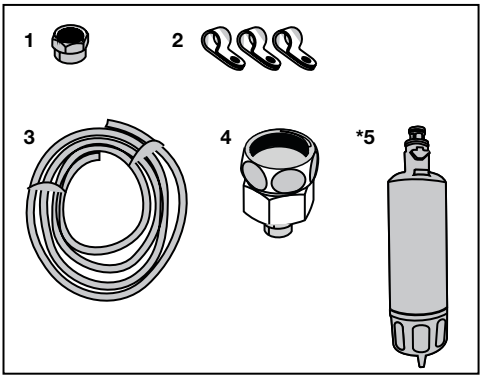
- Our firm will not assume responsibility for any damages due to usage without earthing and power connection in compliance with national regulations.
- The power cable plug must be easily accessible after installation.
- Do not use multi-group plug with or without extension cable between the wall socket and the refrigerator.

3.5. Water connection

(Optional)

WARNING: Unplug the product and the water pump (if available) during connection.

The product's water mains, filter and carboy connections must be rendered by authorizer service. The product can be connected to a carboy or directly to the water mains, depending on the model. To establish the connection, the water hose must first be connected to the product.
Check to see the following parts are supplied with your product's model:

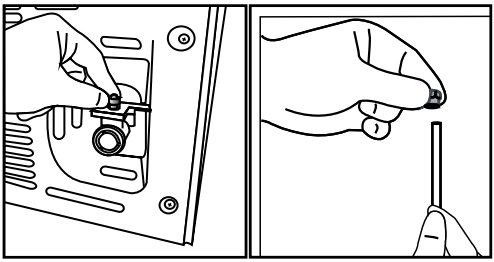


1. Connector (1 piece): Used to attach the water hose to the rear of the product.
2. Hose clip (3 pieces): Used to fix the water hose on the wall.
3. Water hose (1 piece, 5 meter diameter 1/4 inches): Used for the water connection.
4. Faucet adapter (1 piece): Comprises a porous filter, used for connection to the cold water mains.
5. Water filter (1 piece *Optional): Used to connect the mains water to the product. Water filter is not required if carboy connection is available.

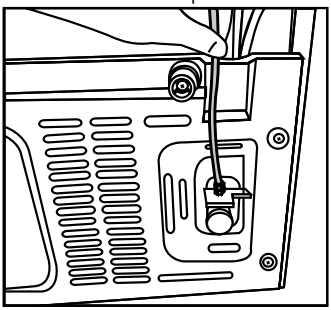
3.6. Connecting water hose to the product

To connect the water hose to the product, follow the instructions below.

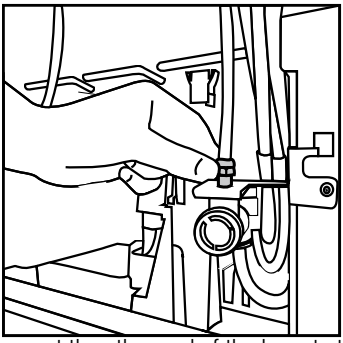
1. Remove the connector on the hose nozzle adaptor in the back of the product and run the hose through the connector.



2. Push the water hose down tightly and connect to the hose nozzle adaptor.



3. Tighten the connector manually to fix on the hose nozzle adaptor. You may also tighten the connector using a pipe wrench or pliers.



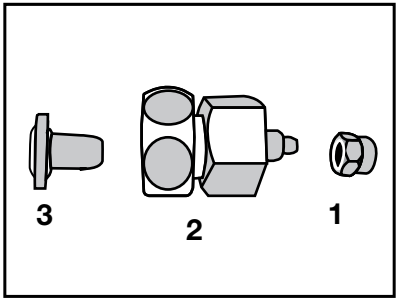
4. Connect the other end of the hose to the water mains (See Section 3.7) or, to use carboy, to the water pump (See Section 3.8).

3.7. Connecting to water mains

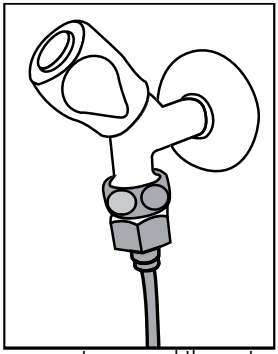
(Optional)

To use the product by connecting to the cold water mains, a standard 1/2” valve connector must be installed to the cold water mains in your home. If the connector is not available or if you are unsure, consult a qualified plumber.

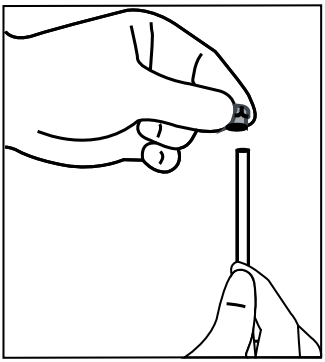
1. Detach the connector (1) from the faucet adaptor (2).



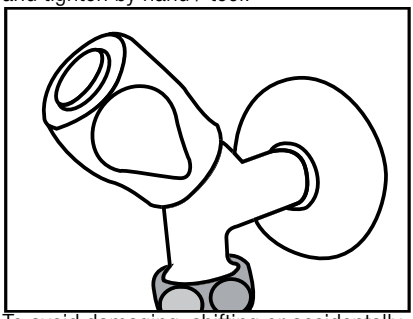
2. Connect the faucet adaptor to the water mains valve.



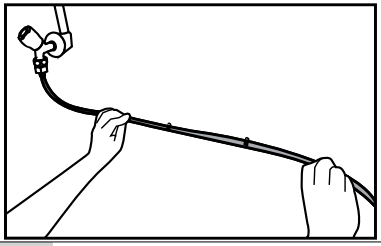
3. Attach the connector around the water hose.



4. Attach the connector into the faucet adaptor and tighten by hand / tool.



5. To avoid damaging, shifting or accidentally disconnecting the hose, use the clips provided to fix the water hose appropriately.



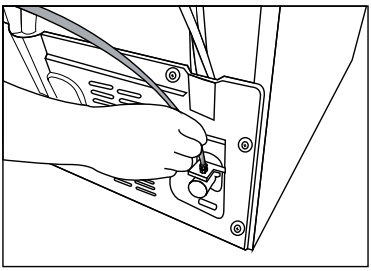
WARNING: After turning the faucet on, make sure there is no water leak on either end of the water hose. In case of leakage, turn the valve off and tighten all connections using a pipe wrench or pliers.

3.8. For products using water carboy

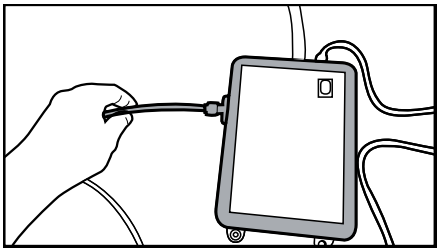
(Optional)

To use a carboy for the product's water connection, the water pump recommended by the authorized service must be used.

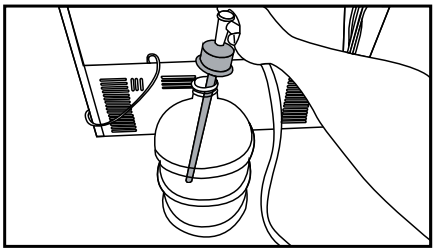
1. Connect one end of the water hose provided with the pump to the product (see 3.6) and follow the instructions below.



2. Connect the other end of the water hose to the water pump by pushing the hose into the pump's hose inlet.



3. Place and fasten the pump hose inside the carboy.



4. Once the connection is established, plug in and start the water pump.

	Please wait 2-3 minutes after starting the pump to achieve the desired efficiency.
	See also the pump's user guide for water connection.
	When using carboy, water filter is not required.

3.9 Water filter

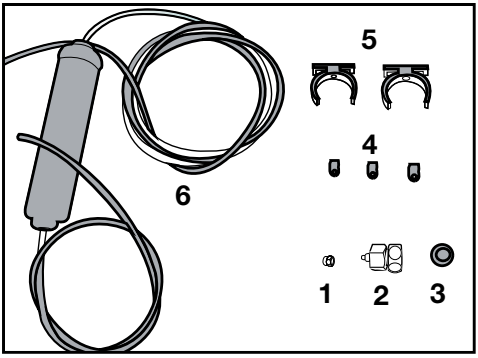
(Optional)

The product may have internal or external filter, depending on the model. To attach the water filter, follow the instructions below.

3.9.1.Fixing external filter on the wall (Optional)

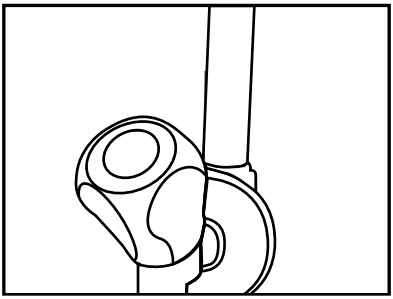
WARNING: Do not fix the filter on the product.

Check to see the following parts are supplied with your product's model:

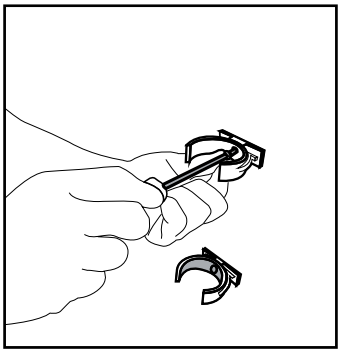


1. Connector (1 piece): Used to attach the water hose to the rear of the product.
2. Faucet adapter (1 piece): Used for connection to the cold water mains.
3. Porous filter (1 piece)
4. Hose clip (3 pieces): Used to fix the water hose on the wall.
5. Filter connecting apparatus (2 pieces): Used to fix the filter on the wall.
6. Water filter (1 piece): Used to connect the product to the water mains. Water filter is not necessary when using carboy connection.

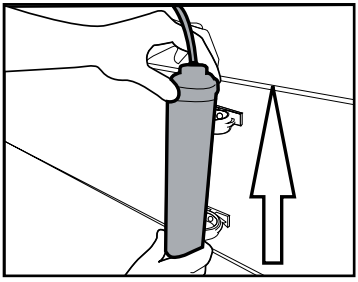
1. Connect the faucet adaptor to the water mains valve.
2. Determine the location to fix the external filter. Fix the filter's connecting apparatus (5) on the wall.
3. Attach the filter in upright position on the filter connecting apparatus, as indicated on the label. (6)

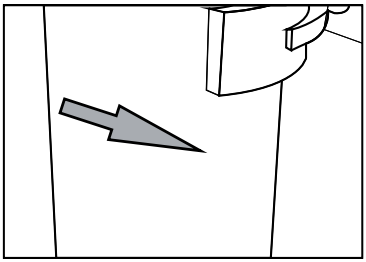


4. Attach the water hose extending from the top of the filter to the product's water connection adaptor, (see 3.6.)



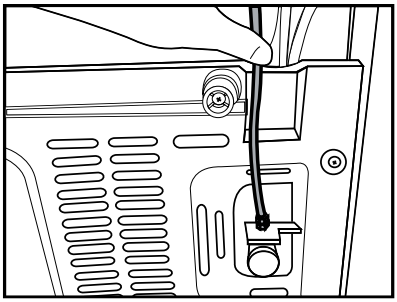
After the connection is established, it should look like the figure below.



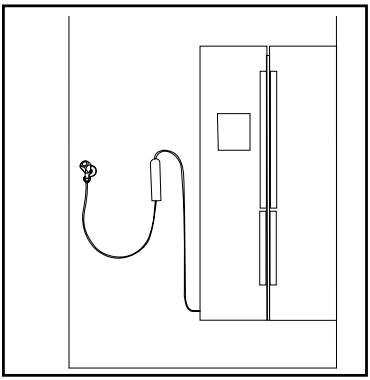


3.9.2.Internal filter

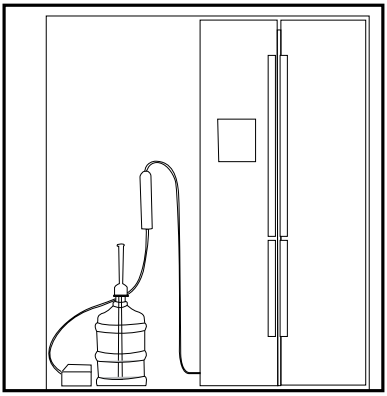
The internal filter provided with the product is not installed upon delivery; please follow the instructions below to install the filter.



Water line:

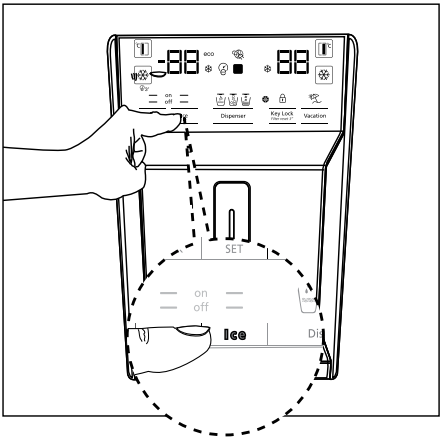


Carboy line:



Do not use the first 10 glasses of water after connecting the filter.

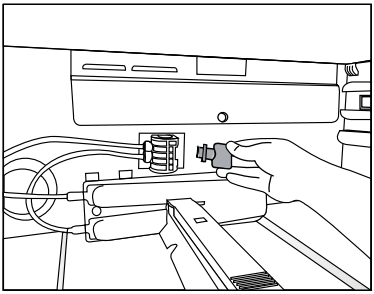
1. **"Ice Off"** indicator must be active while installing the filter. Switch the **ON-OFF** indicator using the "Ice" button on the screen.



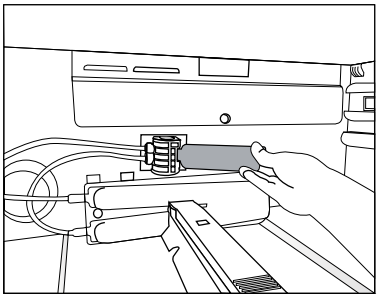
2. Remove the vegetable bin (a) to access the water filter.

3. Remove the water filter by-pass cover by pulling.

i	A few drops of water may flow out after removing the cover; this is normal.



4. Place the water filter cover into the mechanism and push to lock in place.



5. Push the **“Ice”** button on the screen again to cancel the **“Ice Off”** mode.

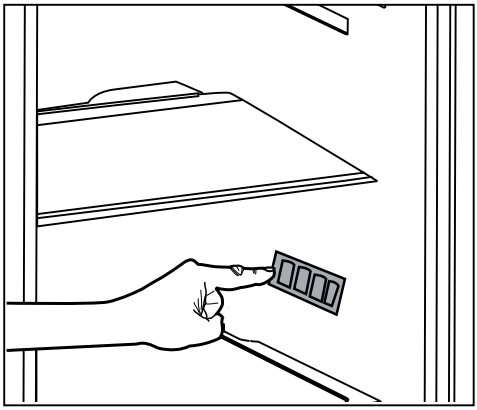
i	The water filter will clear certain foreign particles in the water. It will not clear the microorganisms in the water.
i	See section 5.2 for activating the filter replacing period.

4 Preparation

4.1. What to do for energy saving

Connecting the product to electronic energy-saving systems is harmful, as it may damage the product.

- Do not keep the refrigerator doors open for long periods.
- Do not place hot food or beverages into the refrigerator.
- Do not overfill the refrigerator; blocking the internal air flow will reduce cooling capacity.
- The energy consumption value specified for the refrigerator was measured with the freezer compartment's upper shelf removed, other shelves and the lowest drawers in place and under maximum load. The top glass shelf can be used, depending on the shape and size of food to be frozen.
- Depending on the product's features; defrosting frozen foods in the cooler compartment will ensure energy saving and preserve food quality.
- The baskets/drawers that are provided with the chill compartment must always be in use for low energy consumption and for better storage conditions.
- Food contact with the temperature sensor in the freezer compartment may increase energy consumption of the appliance. Thus any contact with the sensor(s) must be avoided.
- Make sure the foods are not in contact with the cooler compartment temperature sensor described below.



4.2. First Use

Before using your refrigerator, make sure the necessary preparations are made in line with the instructions in "Safety and environment instructions" and "Installation" sections.

- Keep the product running with no food inside for 6 hours and do not open the door, unless absolutely necessary.

A sound will be heard when the compressor is engaged. It is normal to hear sound even when the compressor is inactive, due to the compressed liquids and gasses in the cooling system.

It is normal for the front edges of the refrigerator to be warm. These areas are designed to warm up in order to prevent condensation.

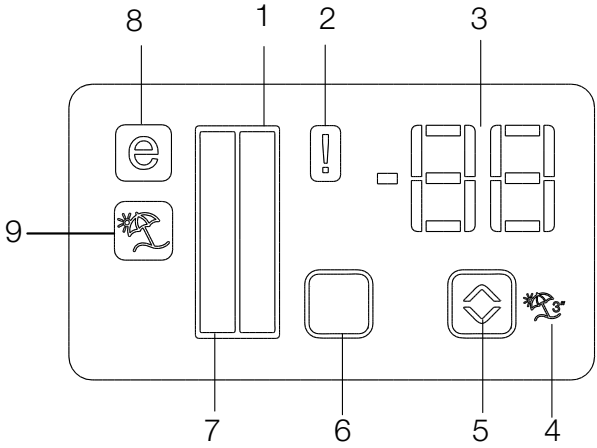
In some models, the indicator panel automatically turns off 5 minutes after the door has closed. It will be reactivated when the door has opened or pressed on any key.

5 Using the product

5.1. Indicator panel

Indicator panels may vary depending on the model of your product.

Audial and visual functions of the indicator panel will assist in using the refrigerator.



1. Cooler compartment indicator
2. Error status indicator
3. Temperature indicator
4. Vacation function button
5. Temperature adjustment button
6. Compartment selection button
7. Freezer Compartment indicator
8. Economy mode indicator
9. Vacation function indicator

***optional**

***Optional:** The figures in this user guide are intended as drafts and may not perfectly match your product. If your product does not comprise the relevant parts, the information pertains to other models.

1. Cooler compartment indicator
The cooler compartment light will turn on when adjusting the cooler compartment temperature.

2. Error status indicator
This sensor will activate if the refrigerator is not cooling adequately or in case of sensor fault. When this indicator is active, the freezer compartment temperature indicator will display "E" and the cooler compartment temperature indicator will display "1, 2, 3..." etc. numbers. The numbers on the indicator serve to inform the service personnel about the fault.

3. Temperature indicator
Indicates the temperature of the freezer and cooler compartments.

4.Vacation function button
To activate this function, press and hold the Vacation button for 3 seconds. When the Vacation function is active, the cooler compartment temperature indicator displays the inscription "- -" and no cooling process will be active in the cooling compartment. This function is not suitable to keep food in the cooler compartment. Other compartments will remain cooled with the respective temperature set for each compartment.

Push the Vacation button ( ) again to cancel this function.

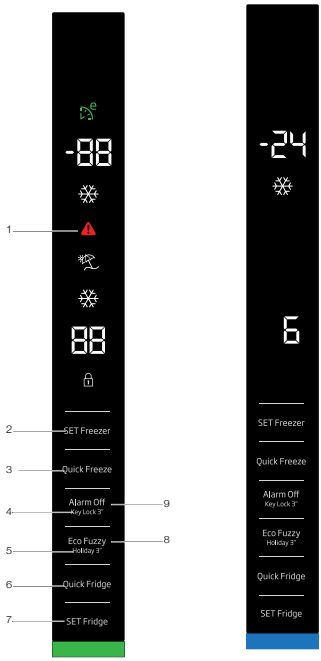
5. Temperature adjustment button
Respective compartment's temperature varies in -24°C..... -18°C and 8°C...1°C ranges.

6. Compartment selection button
Use the refrigerator compartment selection button to toggle between the cooler and freezer compartments.

7. Freezer Compartment indicator
The freezer compartment light will turn on when adjusting the cooler compartment temperature.

8. Economy mode indicator
Indicates the refrigerator is running on energy-saving mode. This indicator will be active when the temperature in the freezer compartment is set to -18°C.

9.Vacation function indicator
Indicates the vacation function is active.



Green: Display Off / Eco Mode

Red: High Temperature / Door Open

Blue: Quick Freeze / Quick Fridge

White: interaction with product/
Display On after any interaction with buttons

Yellow: Vacation

1- Power failure/High temperature / error warning
2- Freezer compartment temperature setting
3- Quick freeze
4- Key lock
5- Vacation function
6- Quick Fridge
7- Fridge compartment temperature setting
8- Eco fuzzy
9- Alarm off warning

***Optional:** The figures in this user guide are intended as drafts and may not perfectly match your product. If your product does not comprise the relevant parts, the information pertains to other models.

- High temperature alarm :RED (1 Hz flash)
- Within 1 min. after the door is opened (when the door: open alarm is enabled) RED light becomes on.
- When the door is opened : WHITE
- Eco Mode : GREEN
- Quick Freeze : BLUE
- Quick Fridge : BLUE
- Vacation : YELLOW
- Display Off : GREEN
- **After the door is closed, if one of the WHITE / Eco Mode, Quick Freeze, Quick Fridge, Vacation modes are active, the colour of these modes are displayed for 1 min. (The colour of the mode is more dominant than that of the display status).**

1. Power failure/High temperature / error warning

This indicator illuminates during power failure, high temperature failures and error warnings. During long-term power failures, the highest temperature value that the freezer compartment reaches will blink on the digital display. After checking the food located in the freezer compartment, press the alarm off button to clear the warning.

Please refer to "solutions recommended for troubleshooting" section on your manual if you observe that this indicator is illuminated.

2. Freezer compartment temperature setting

Temperature setting is made for freezer compartment. When this button is pressed, you can set the temperature of the freezer compartment to -18, -19, -20, -21, -22, -23 and -24.

3. Quick freeze

Press this button for quick freeze operation, the quick freeze indicator (❄) will be activated.

Quick freeze indicator is lit when quick freeze function is on and fridge compartment temperature indicator displays -27. To cancel this function press the quick freeze button (❄) again. Quick freeze indicator will turn off and refrigerator will reset to its normal settings. Quick freeze function is cancelled automatically in 24 hour if you do not cancel it. If you want to freeze large amounts of fresh food, press the quick freeze button before putting the food into the freezer compartment.

4. Key lock

Press and hold the alarm off button for 3 seconds. The key lock symbol will be on and key lock will be activated; When the Key Lock is on, the buttons are disabled. Press and hold the alarm off button for 3 seconds again. The key lock symbol will be off and the key lock mode will be disabled.

5. Vacation function

In order to activate the vacation function, press and hold the fuzzy button for 3 seconds; the vacation mode indicator (⛱) will be activated. When the vacation function is activated, "- -" is displayed on the fridge compartment temperature indicator and no active cooling operation will be performed on the fridge compartment. It is not suitable to keep the food in the fridge compartment in this function. Other compartments will continue to be cooled according to their set temperatures.

To cancel this function, press the **Vacation function** button again.

6.Quick fridge

Quick fridge indicator is lit (❄) and the fridge compartment temperature indicator value is displayed as 1 when the quick fridge function is activated. To cancel this function, press the Quick fridge button again. Quick fridge indicator will be off and the refrigerator will be reset to its normal settings. Quick fridge function is cancelled automatically in 1 hour if you do not cancel it. If you want to cool large amounts of fresh food, press the Quick fridge button before putting the food into the fridge compartment.

7. Fridge compartment temperature setting

When this button is pressed the fridge compartment temperature can be set to 8,7,6,5,4,3,2 and 1 values.

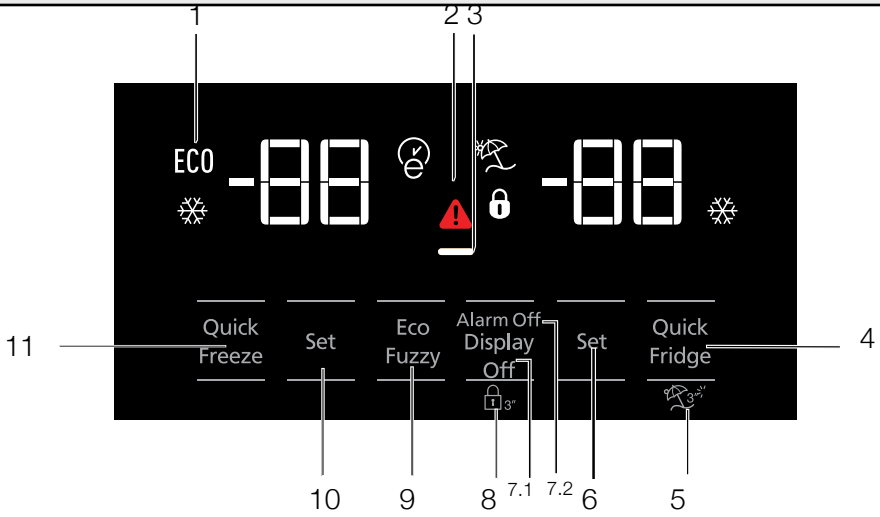
8. Eco fuzzy

Press and hold the eco fuzzy button for 1 seconds to activate the eco fuzzy function. Refrigerator will start operating in the most economic mode at least 6 hours later and the economic usage indicator will be on ( ). Press and hold the eco fuzzy function button for 3 seconds to disable the eco fuzzy function.

This indicator will be on after 6 hours when eco fuzzy is activated.

9. Alarm off warning

In case of power failure/high temperature alarm, after checking the foods in the freezer compartment, press the alarm off button to clear the warning.



1. Economic use
2- High temperature / fault alert
3. Energy saving function (display off)
4- Rapid cooling
5- Vacation function
6- Cooler compartment temperature setting
7. Energy saving (display off) /Alarm off
8- Keypad lock
9- Eco-fuzzy
10- Freezer compartment temperature setting
11- Rapid freezing

***Optional:** The figures in this user guide are intended as drafts and may not perfectly match your product. If your product does not comprise the relevant parts, the information pertains to other models.

Using the product

1. Economic use

This sign will light up when the freezer compartment is set to -18°C', the most economical setting. (ECO) Economic use indicator will turn off when rapid cooling or rapid freezing function is selected.

2. Power failure/High temperature / error warning indicator

This indicator (⚠) will light up in case of temperature faults or fault alerts. If you see this indicator is lit up, please see the "recommended solutions for problems" section in this guide.

This indicator illuminates during power failure, high temperature failures and error warnings. During sustained power failures, the highest temperature that the freezer compartment reaches will flash on the digital display. After checking the food located in the freezer compartment press the alarm off button to clear the warning.

3. Energy saving function (display off)

If the product doors are kept closed for a long time energy saving function is automatically activated and energy saving symbol is illuminated. When energy saving function is activated, all symbols on the display other than energy saving symbol will turn off. When the Energy Saving function is activated, if any button is pressed or the door is opened, energy saving function will be cancelled and the symbols on display will return to normal.

Energy saving function is activated during delivery from factory and cannot be cancelled.

4. Rapid cooling

When the rapid cooling function is turned on, the rapid cool indicator will light up (❄) and the cooler compartment temperature indicator will display the value 1. Push the Rapid cool button again to cancel this function. The Rapid cool indicator will turn off and return to normal setting. The rapid cooling function will be automatically cancelled after 1 hour, unless cancelled by the user. Too cool a large amount of fresh food, press the rapid cool button before placing the food in the cooler compartment.

5. Vacation function

To activate the Vacation function, , press the quick fridge button for 3 seconds; this will activate the vacation mode indicator (☂). When the Vacation function is active, the cooler compartment temperature indicator displays the inscription "- -" and no cooling process will be active in the cooling compartment. This function is not suitable to keep food in the cooler compartment. Other compartments will remain cooled with the respective temperature set for each compartment. Push the vacation function button again to cancel this function.

6. Cooler compartment temperature setting

After pressing the button , the cooler compartment temperature can be set to 8,7,6,5,4,3,2 and 1 respectively.(▮℃)

7. 1 Energy saving (display off)

Pressing this button (▬) will light up the energy-saving sign (▬) and the Energy-saving function will activate. Activating the energy-saving function will turn off all other signs on the display. When the energy-saving function is active, pressing any button or opening the door will deactivate the energy-saving function and the display signals will return to normal. Pressing this button (▬) again will turn off the energy-saving sign and deactivate the energy-saving function.

7.2 Alarm off

In case of power failure/high temperature alarm, after checking the food located in the freezer compartment press the alarm off button to clear the warning.

8. Keypad lock

Press the display off button, simultaneously for 3 seconds. The keypad lock sign will light up and the keypad lock will be activated; the buttons will be inactive when the Keypad lock is activated. Press the Display off button again simultaneously for 3 seconds. The keypad lock sign will turn off and the keypad lock mode will be disengaged. Press the Display off button to prevent changingthe refrigerator’s tempeture settings.

9. Eco-fuzzy

To activate the eco-fuzzy function, press and hold the eco-fuzzy button for 1 second. When this function is active, the freezer will switch to the economic mode after at least 6 hours and the economic use indicator will light up. To deactivate the (ⓔ) eco-fuzzy function, press and hold the eco-fuzzy function button for 3 seconds.

The indicator will light up after 6 hours when the eco-fuzzy function is active.

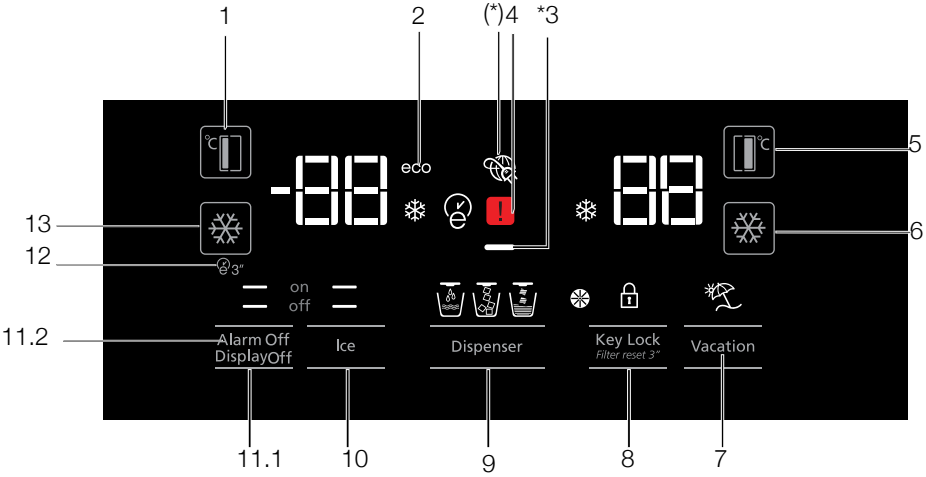
10. Freezer compartment temperature setting

The temperature in the freezer compartment is adjustable. Pressing the button will enable the freezer compartment temperature to be set at -18,-19, -20, -21, -22, -23 and -24.

11. Rapid freezing

For rapid freezing, press the button ; this will activate the rapid freezing indicator (❄).

When the rapid freezing function is turned on, the rapid freeze indicator will light up and the freezer compartment temperature indicator will display the value -27. Press the Rapid freeze button (❄) again to cancel this function. The Rapid freeze indicator will turn off and return to normal setting. The rapid freezing function will be automatically cancelled after 24 hours, unless cancelled by the user. To freeze a large amount of fresh food, press the rapid freeze button before placing the food in the freezer compartment.



1. Freezer compartment temperature setting
2. Economy mode
3. Energy saving function (display off)
4. Power failure/High temperature / error warning indicator
5. Cooler compartment temperature setting
6. Rapid cooling
7. Vacation function
8. Keypad lock / filter replacing alert cancellation
9. Water, fragmented ice, ice cubes selection
10. Ice making on/off
11. Display on/off/Alarm off
12. Autoeco
13. Rapid freezing

***Optional:** The figures in this user guide are intended as drafts and may not perfectly match your product. If your product does not comprise the relevant parts, the information pertains to other models.

Using the product

1. Freezer compartment temperature setting

Pressing the button ( ) will enable the freezer compartment temperature to be set at -18,-19,-20,-21 ,-22,-23,-24,-18...

2. Economy mode

Indicates the refrigerator is running on energy-saving mode. This indicator will be active when the freezer compartment temperature is set at -18 or the energy-saving cooling is engaged by eco-extra function. (ECO)

3.Energy saving function (display off)

If the product doors are kept closed for a long time energy saving function is automatically activated and energy saving symbol is illuminated. When energy saving function is activated, all symbols on the display other than energy saving symbol will turn off. When the Energy Saving function is activated, if any button is pressed or the door is opened, energy saving function will be cancelled and the symbols on display will return to normal. Energy saving function is activated during delivery from factory and cannot be cancelled.

4. Power failure/High temperature / error warning indicator

This indicator ( ) will light up in case of temperature faults or fault alerts. If you see this indicator is lit up, please see the "recommended solutions for problems" section in this guide.

This indicator illuminates during power failure, high temperature failures and error warnings. During sustained power failures, the highest temperature that the freezer compartment reaches will flash on the digital display. After checking the food located in the freezer compartment press the alarm off button to clear the warning.

5. Cooler compartment temperature setting

After pressing the button ( ), the cooler compartment temperature can be set to 8,7,6,5,4,3,2.. respectively.

6. Rapid cooling

For rapid cooling , press the button; this will activate the rapid cooling indicator ( ).

Press this button again to deactivate this function. Use this function when placing fresh foods into the cooler compartment or to rapidly cool the food items. When this function is activated, the refrigerator will be engaged for 1 hour.

7. Vacation function

When the Vacation function ( ) is active, the cooler compartment temperature indicator displays the inscription "- -" and no cooling process will be active in the cooling compartment. This function is not suitable to keep food in the cooler compartment. Other compartments will remain cooled with the respective temperature set for each compartment.

Press the vacation function button again to cancel this function. ( )

8. Keypad lock / Keypad lock / filter replacing alert cancellation

Press keypad lock button ( ) to activate the keypad lock. You may also use this function to prevent changing the refrigerator's temperature settings. The refrigerator's filter must be replaced every 6 months. If you follow the instructions in the section 5.2, the refrigerator will automatically calculate the remaining period and the filter replacing alert indicator ( ) will light up when filter expires.

Press and hold the button ( ) for 3 seconds to turn off the filter alert light.

9. Water, fragmented ice, ice cubes selection

Navigate the water ( ), ice cube ( ) and fragmented ice ( ) selections using the button number 8. The active indicator will remain lit.

10. Ice making on/off

Press the button ( ) to cancel (off —) or activate (on —) ice-making.

11.1 Display on/off

When you press the Display off button and when the (— off) function is lit, all the other icons of the display will go off and the display will enter the energy saving mode. When you press the Display off button again and when the(— on) function is lit, all the other icons of the display will be lit and the display will exit the energy saving mode.

11.2 Alarm off warning

In case of power failure/high temperature alarm, after checking the food located in the freezer compartment press the alarm off button to clear the warning.

12. Autoeco

Press the auto eco button (3"), for 3 seconds to activate this function. If the door remains closed for a long time when this function is activated, the cooler section will switch to economic mode. Press the button again to deactivate this function.

The indicator will light up after 6 hours when the auto eco function is active. ()

13. Rapid freezing

Press the button () for rapid freezing. Press the button again to deactivate the function.

5.2. Activating water filter change warning

(For products connected to the mains water line and equipped with filter)

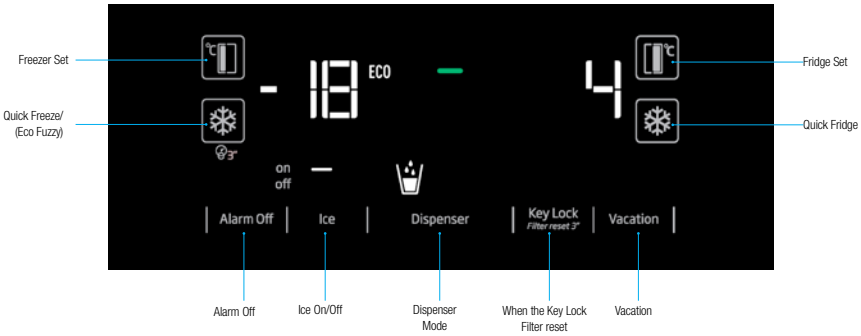
Water filter change warning is activated as follows:

Automatic filter usage time calculation is not enabled ex factory.

It must be enabled in products equipped with a filter.

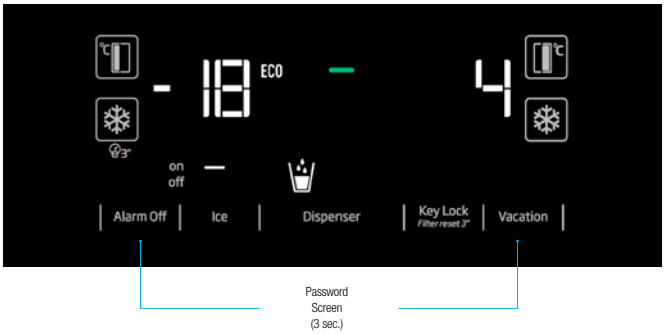
The S4 display board we use in the refrigerator has a nine-key system.

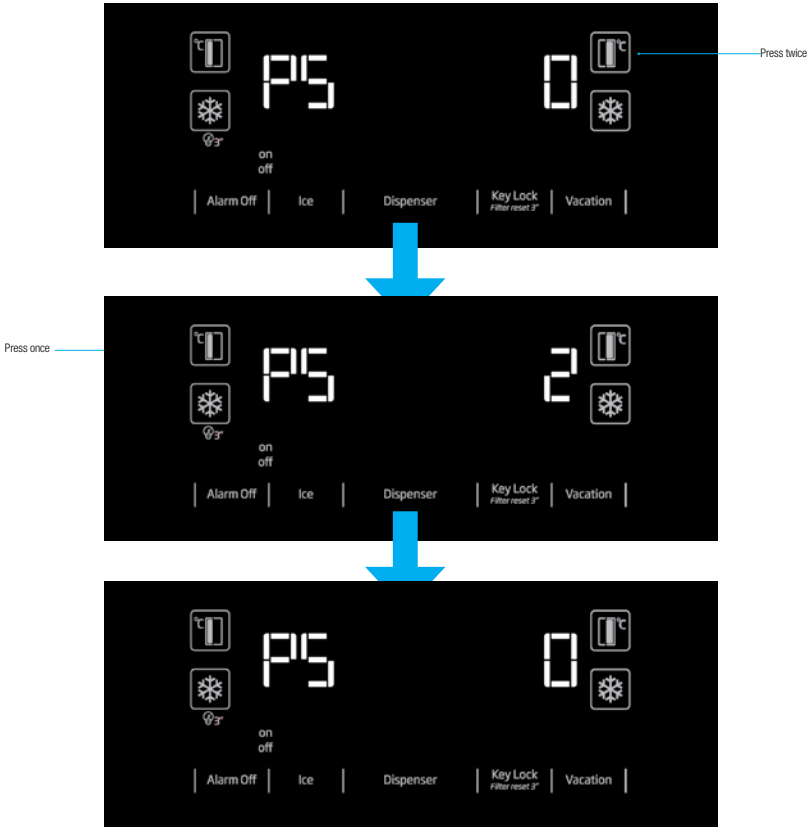
Set values are shown in the display.



*(pressing 3 seconds)

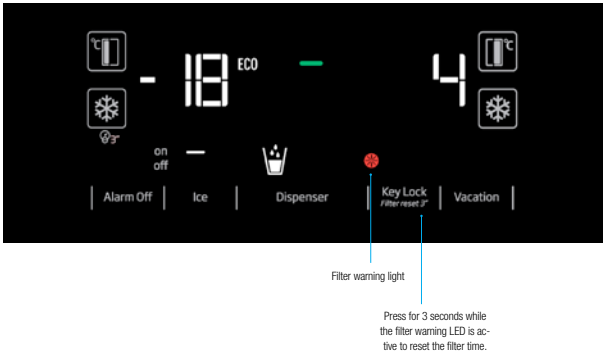
After energising, press Alarm Off and Vacation buttons for 3 seconds to enter the password entry screen.





“Upon seeing PS 0 screen, de-energise the refrigerator and energise it again. This way, the filter counter will be activated. The filter warning LED will be active on the display in 130 days. After replacing the filter with a new one, press the Key Lock button for 3 seconds to make the filter counter to count down from 130 days.

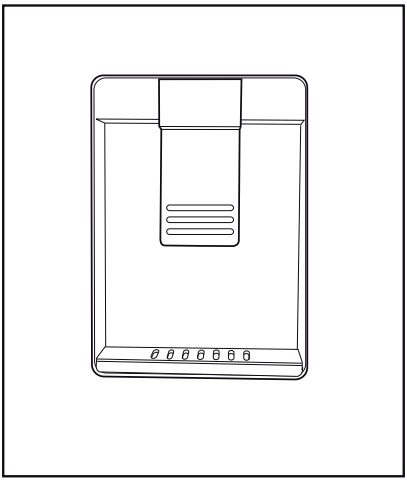
Repeat the steps given above to cancel this function.”



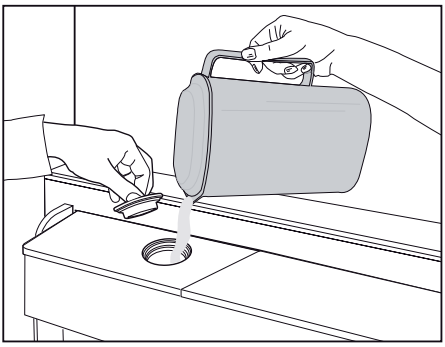
5.3. Using the water fountain
(for certain models)

	The first few glasses of water taken from the fountain will normally be warm.
	If the water fountain is not used for a long time, dispose of the first few glasses of water to get clean water.

You must wait approximately 12 hours to get cold water after first operating.
Use the display to select the water option, then pull the trigger to get water. Remove the glass shortly after pulling the trigger.



5.4. Filling the fountain water tank
Open the water tank's lid, as shown in the figure.
Fill in pure and clean drinking water. Close the lid.



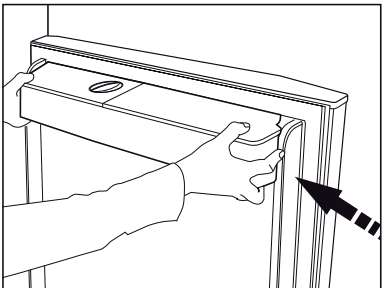
5.5. Cleaning the water tank
Remove the water filling reservoir inside the door shelf.

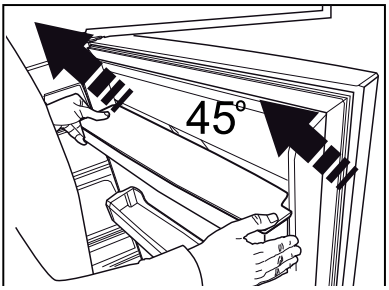
Detach by holding both sides of the door shelf.

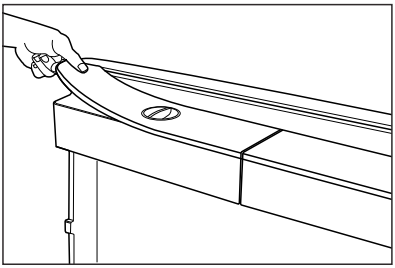
Hold both sides of the water tank and remove at 45° angle.

Remove and clean the water tank lid.

	Do not fill the water tank with fruit juice, fizzy beverages, alcoholic beverages or any other liquids incompatible for use in the water fountain. Using such liquids will cause malfunction and irreparable damage in the water fountain. Using the fountain in this way is not within the scope of warranty. Such certain chemicals and additives in the beverages / liquids may cause material damage to the water tank.
	The water tank and water fountain components cannot be washed with dishwashers.







5.6. Humidity controlled crisper

(FreSHelf)

(This feature is optional)

Humidity rates of the vegetables and fruit are kept under control with the feature of humidity-controlled crisper and the food is ensured to stay fresh for longer.

We recommend you to place the leafy vegetables such as lettuce, spinach and the vegetables which are sensitive to humidity loss, in a horizontal manner as much as possible inside the crisper, not on their roots in a vertical position.

While the vegetables are being placed, specific gravity of the vegetables should be taken into consideration. Heavy and hard vegetables should be put at the bottom of the crisper and the lightweight and soft vegetables should be placed over.

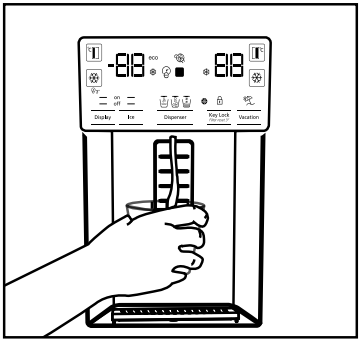
Never leave the vegetables inside the crisper in their bags. If the vegetables are left inside their bags, this will cause them to decompose in a short period of time. In case contacting with other vegetables is not preferred for hygiene concerns, use a perforated paper and other similar packaging materials instead of a bag.

Do not place together the pear, apricot, peach, etc. and apple in particular which have a high level of generation of ethylene gas in the same crisper with the other vegetables and fruit. The ethylene gas which is emitted by these fruit may cause the other fruit to ripen faster and decompose in a shorter time.

5.7. Taking ice / water

(Optional)

To take water ( ) / ice cube ( ) / fragmented ice ( ), use the display to select the respective option. Take water/ice by pushing the trigger on the water fountain forward. When switching between ice cube ( ) / fragmented ice ( ) options, the previous ice type may be discharged a few more times.



- You must wait approximately 12 hours before taking ice from the ice / water fountain for the first time. The fountain may not discharge ice if there is insufficient ice in the ice box.
- The 30 pieces of ice cubes (3-4 Litres) taken after first operating should not be used.
- In case of power blackout or temporary malfunction, the ice may partly melt and re-freeze. This will cause the ice pieces to merge with each other. In case of extended power blackouts or malfunction, the ice may melt and leak out. If you experience this problem, remove the ice in the ice box and clean the box.

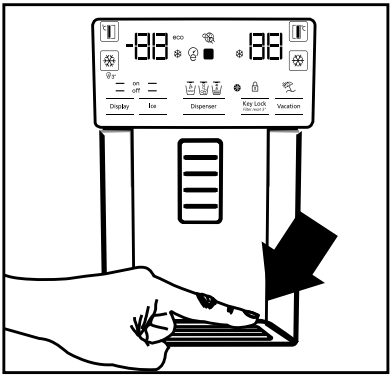
WARNING: The product's water system should be connected to cold water line only. Do not connect to hot water line.

- The product may not discharge water during first operation. This is caused by the air in the system. The air in the system must be discharged. To do this, push the water fountain trigger for 1-2 minutes until the fountain discharges water. The initial water flow may be irregular. The water will flow normally once the air in the system is discharged.
- The water may be cloudy during first use of the filter; do not consume the first 10 glasses of water.
- You must wait approximately 12 hours to get cold water after first installation.
- The product's water system is designed for clean water only. Do not use any other beverages.
- It is recommended to disconnect the water supply if the product will not be used for long periods during vacation etc.
- If the water fountain is not used for a long time, the first 1-2 glasses of water received may be warm.

5.8. Drip tray

(optional)

The water dripping from the water fountain accumulates on the drip tray; no water drainage is available. Pull the drip tray out or push on the edges to remove the tray. You may then discharge the water inside the drip tray.



5.9. Zero degree compartment

(Optional)

Use this compartment to keep delicatessen at lower temperatures or meat products for immediate consumption. Do not place fruits and vegetables in this compartment. You can expand the product's internal volume by removing any of the zero degree compartments. To remove the compartment, simply pull forth, lift up and pull out.

5.10.Vegetable bin

The refrigerator's vegetable bin is designed to keep vegetables fresh by preserving humidity. For this purpose, the overall cold air circulation is intensified in the vegetable bin. Keep fruits and vegetables in this compartment. Keep the green-leaved vegetables and fruits separately to prolong their life.

5.11. Blue light

(Optional)

The product's vegetable bins comprise blue light. The vegetables in the bin will continue photosynthesize under the blue light's wavelength effect and remain live and fresh.

5.12.Ionizer

(Optional)

The ionizer system in the cooler compartment's air duct serves to ionize the air. The negative ion emissions will eliminate bacteria and other molecules causing odour in the air.

5.13.Minibar

(Optional)

The refrigerator's minibar door shelf can be accessed without opening the door. This will allow you to easily take frequently consumed food and beverages from the refrigerator. To open the minibar cover, push with your hand and pull towards yourself.

WARNING: Do not sit, hang or place heavy objects on the minibar cover. This may damage the product or cause you to be injured.

To close this compartment, simply push forward from the upper section of the cover.

5.14.Odour filter

(optional)

The odour filter in the cooler compartment's air duct will prevent undesirable odour formation.

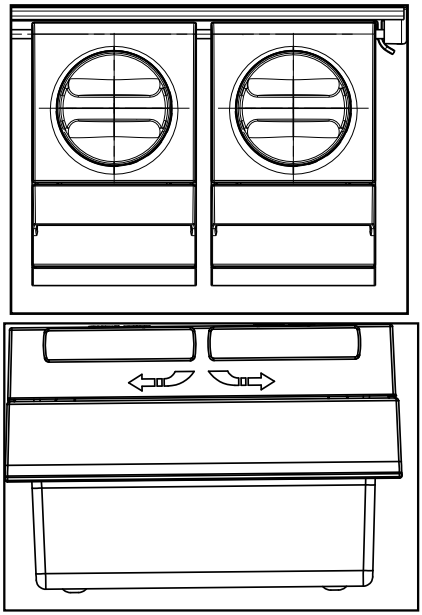
5.15.Icematic and ice storage box

(Optional)

Fill the icematic with water and put in place. The ice will be ready after approximately two hours. Do not remove the icematic to take the ice.

Turn the buttons on the ice chambers right-hand side by 90°; the ice will fall to the ice storage box below. You may then remove the ice storage box and serve the ice.

The ice storage box is intended for storing ice only. Do not fill with water. Doing so will cause it to break.



5.16.Ice-maker

(Optional)

Ice maker is located on the upper section of the freezer cover.

Hold the handles on the sides of the ice stock reservoir and move up to remove.

Remove the ice-maker decorative lid by moving up.

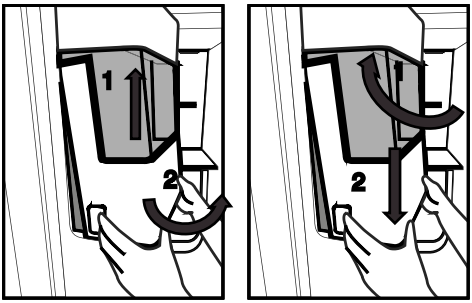
OPERATION

To remove the ice reservoir

Hold the ice stock reservoir from the handles, then move up and pull the ice stock reservoir. (Figure 1)

To reinstall the ice reservoir

Hold the ice stock reservoir from the handles, move up with an angle to fit the sides of the reservoir to their slot and make sure that the ice selector pin is mounted properly. (Figure 2)



Push downwards firmly, until there is no space left between the reservoir and the door plastic. (Figure 2)
If you have difficulty in refitting the reservoir, turn the rotary gear 90° and reinstall it as shown in the figure3.
Any sound you hear when the ice drops into the reservoir is a part of normal operation.

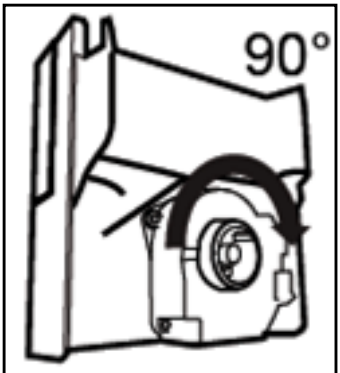


Figure 3

When the ice dispenser does not work properly

If you do not remove ice cubes for a long time, they will cause formation of ice chunks. In this case, please remove the ice stock reservoir in accordance with the instructions given above, seperate the ice chunks, discard the inseparable ice and put the ice cubes back into the ice stock reservoir. (Figure 4)

Figure 4

When ice does not come out, check for any ice stuck in the canal and remove it. Regularly check the ice canal to clear the obstacles as shown in the figure 5.

Figure 5

When using your refrigerator for the first time or when not using it for an extended period of time Ice cubes may be small due to air in the pipe after connection, any air will be purged during normal use.
Discard the ice produced for approximately one day since the water pipe may contain the contaminants.

Caution!

Do not insert the hand or any other object into the ice canal and blade since it may damage the parts or hurt the hand.
Do not let the children hang on the ice dispenser or the ice maker since it may cause an injury
To prevent dropping the ice stock reservoir use both hands when removing it.
If you close the door hard, it may cause water spilling over the ice stock reservoir.
Do not dismount the ice stock reservoir unless it is necessary.

If there is a lockout (ice does not come from the refrigerator) while taking broken ice, try to take cubed ice.
Then it will be suitable for taking broken ice again.
While taking broken Ice, cubed ice may come first. There is a case of coming cubed ice while taking broken ice.
Freezer door on front of the ice machine can create a light snow and film layer.
This is normal, it is recommended to clean without waiting for a long time.
The water is filled with water over time in the lower zone of the water dispenser. It is recommended to clean the water within this zone periodically.
While the ice falls from the ice storage reservoir, the sound is normal and does not indicate that the product is problematic.
The blade mechanism inside the ice bank is sharp and can cut your hand.
If the ice dispenser does not provide ice, the ice may be stuck together, remove the tank and clean it again.
Ice type cannot be changed on the display when the ice trigger is pressed to obtain ice. Release the trigger, change the ice type on the display and obtain ice again.

5.17.Freezing fresh food

- To preserve food quality, the food items placed in the freezer compartment must be frozen as quickly as possible, use the rapid freezing for this.
- Freezing the food items when fresh will extend the storage time in the freezer compartment.
- Pack the food items in air-tight packs and seal tightly.
- Make sure the food items are packed before putting in the freezer. Use freezer holders, tinfoil and damp-proof paper, plastic bag or similar packaging materials instead of traditional packaging paper.
- Mark each food pack by writing the date on the package before freezing. This will allow you to determine the freshness of each pack every time the freezer is opened. Keep the earlier food items in the front to ensure they are used first.
- Frozen food items must be used immediately after defrosting and should not be frozen again.
- Do not free large quantities of food at once.

5.18.Recommendations for storing frozen foods

The compartment must be set to at least -18°C.

1. Place the food items in the freezer as quickly as possible to avoid defrosting.
2. Before freezing, check the “Expiry Date” on the package to make sure it is not expired.
3. Make sure the food’s packaging is not damaged.

5.19.Deep freezer details

As per the IEC 62552 standards, the freezer must have the capacity to freeze 4,5 kg of food items at -18°C or lower temperatures in 24 hours for each 100 litres of freezer compartment volume. Food items can only be preserved for extended periods at or below temperature of -18°C . You can keep the foods fresh for months (in deep freezer at or below temperatures of 18°C).

The food items to be frozen must not contact the already-frozen food inside to avoid partial defrosting.

Boil the vegetables and filter the water to extend the frozen storage time. Place the food in air-tight packages after filtering and place in the freezer. Bananas, tomatoes, lettuce, celery, boiled eggs, potatoes and similar food items should not be frozen. Freezing these food items will simply reduce the nutritional value and food quality, as well as possible spoiling which is harmful to health.

Freezer Compartment Setting	Cooler Compartment Setting	Descriptions
-18°C	4°C	This is the default, recommended setting.
-20,-22 or -24°C	4°C	These settings are recommended for ambient temperatures exceeding 30°C.
Rapid Freeze	4°C	Use this to freeze food items in a short time, the product will reset to previous settings when the process is completed.
-18°C or colder	2°C	Use these settings if you believe the cooler compartment is not cold enough due to ambient temperature or frequently opening the door.

5.20.Placing the food

Freezer compartment shelves	Various frozen goods including meat, fish, ice cream, vegetables etc.
Cooler compartment shelves	Food items inside pots, capped plate and capped cases, eggs (in capped case)
Cooler compartment door shelves	Small and packed food or beverages
Vegetable bin	Fruits and vegetables
Fresh food compartment	Delicatessen (breakfast food, meat products to be consumed in short notice)

5.21.Door open alert

(Optional)

An audible alert will be heard if the product's door remains open for 1 minute. The audible alert will stop when the door is closed or any button on the display (if available) is pressed.

5.22.Interior light

Interior light uses a LED type lamp. Contact the authorized service for any problems with this lamp. The lamp(s) used in this appliance is not suitable for household room illumination. The intended purpose of this lamp is to assist the user to place foodstuffs in the refrigerator/freezer in a safe and comfortable way.

6 Maintenance and Cleaning

Cleaning the product regularly will prolong its service life.

WARNING: Disconnect the power before cleaning the refrigerator.

- Do not use sharp and abrasive tools, soap, house cleaning materials, detergents, gas, gasoline, varnish and similar substances for cleaning.
- Melt a teaspoonful of carbonate in the water. Moisten a piece of cloth in the water and wring out. Wipe the device with this cloth and dry off thoroughly.
- Take care to keep water away from the lamp's cover and other electrical parts.
- Clean the door using a wet cloth. Remove all items inside to detach the door and chassis shelves. Lift the door shelves up to detach. Clean and dry the shelves, then attach back in place by sliding from above.
- Do not use chloric water or cleaning products on the exterior surface and chrome-coated parts of the product. Chlorine will cause rust on such metallic surfaces.
- Do not use sharp, abrasive tools, soap, household cleaning agents, detergents, kerosene, fuel oil, varnish etc. to prevent removal and deformation of the prints on the plastic part. Use lukewarm water and a soft cloth for cleaning and then wipe it dry.

6.1. Preventing Bad Odour

The product is manufactured free of any odorous materials. However, keeping the food in inappropriate sections and improper cleaning of internal surfaces may lead to malodour.

To avoid this, clean the inside with carbonated water every 15 days.

- Keep the foods in sealed holders. Microorganisms may spread out of unsealed food items and cause malodour.
- Do not keep expired and spoilt foods in the refrigerator.

6.2. Protecting Plastic Surfaces

Oil spilled on plastic surfaces may damage the surface and must be cleaned immediately with warm water.

7 Troubleshooting

Check this list before contacting the service. Doing so will save you time and money. This list includes frequent complaints that are not related to faulty workmanship or materials. Certain features mentioned herein may not apply to your product.

The refrigerator is not working.

- The power plug is not fully settled. >>> Plug it in to settle completely into the socket.
- The fuse connected to the socket powering the product or the main fuse is blown. >>> Check the fuses.

Condensation on the side wall of the cooler compartment (MULTI ZONE, COOL, CONTROL and FLEXI ZONE).

- The environment is too cold. >>> Do not install the product in environments with temperatures below -5°C.
- The door is opened too frequently >>> Take care not to open the product's door too frequently.
- The environment is too humid. >>> Do not install the product in humid environments.
- Foods containing liquids are kept in unsealed holders. >>> Keep the foods containing liquids in sealed holders.
- The product's door is left open. >>> Do not keep the product's door open for long periods.
- The thermostat is set to too low temperature. >>> Set the thermostat to appropriate temperature.

Compressor is not working.

- In case of sudden power failure or pulling the power plug off and putting back on, the gas pressure in the product's cooling system is not balanced, which triggers the compressor thermic safeguard. The product will restart after approximately 6 minutes. If the product does not restart after this period, contact the service.
- Defrosting is active. >>> This is normal for a fully-automatic defrosting product. The defrosting is carried out periodically.
- The product is not plugged in. >>> Make sure the power cord is plugged in.
- The temperature setting is incorrect. >>> Select the appropriate temperature setting.
- The power is out. >>> The product will continue to operate normally once the power is restored.

The refrigerator's operating noise is increasing while in use.

- The product's operating performance may vary depending on the ambient temperature variations. This is normal and not a malfunction.

The refrigerator runs too often or for too long.

- The new product may be larger than the previous one. Larger products will run for longer periods.
- The room temperature may be high. >>> The product will normally run for long periods in higher room temperature.
- The product may have been recently plugged in or a new food item is placed inside. >>> The product will take longer to reach the set temperature when recently plugged in or a new food item is placed inside. This is normal.
- Large quantities of hot food may have been recently placed into the product. >>> Do not place hot food into the product.
- The doors were opened frequently or kept open for long periods. >>> The warm air moving inside will cause the product to run longer. Do not open the doors too frequently.
- The freezer or cooler door may be ajar. >>> Check that the doors are fully closed.
- The product may be set to temperature too low. >>> Set the temperature to a higher degree and wait for the product to reach the adjusted temperature.
- The cooler or freezer door washer may be dirty, worn out, broken or not properly settled. >>> Clean or replace the washer. Damaged / torn door washer will cause the product to run for longer periods to preserve the current temperature.

Troubleshooting

The freezer temperature is very low, but the cooler temperature is adequate.

- The freezer compartment temperature is set to a very low degree. >>> Set the freezer compartment temperature to a higher degree and check again.

The cooler temperature is very low, but the freezer temperature is adequate.

- The cooler compartment temperature is set to a very low degree. >>> Set the freezer compartment temperature to a higher degree and check again.

The food items kept in cooler compartment drawers are frozen.

- The cooler compartment temperature is set to a very low degree. >>> Set the freezer compartment temperature to a higher degree and check again.

The temperature in the cooler or the freezer is too high.

- The cooler compartment temperature is set to a very high degree. >>> Temperature setting of the cooler compartment has an effect on the temperature in the freezer compartment. Wait until the temperature of relevant parts reach the sufficient level by changing the temperature of cooler or freezer compartments.
- The doors were opened frequently or kept open for long periods. >>> Do not open the doors too frequently.
- The door may be ajar. >>> Fully close the door.
- The product may have been recently plugged in or a new food item is placed inside. >>> This is normal. The product will take longer to reach the set temperature when recently plugged in or a new food item is placed inside.
- Large quantities of hot food may have been recently placed into the product. >>> Do not place hot food into the product.

Shaking or noise.

- The ground is not level or durable. >>> If the product is shaking when moved slowly, adjust the stands to balance the product. Also make sure the ground is sufficiently durable to bear the product.
- Any items placed on the product may cause noise. >>> Remove any items placed on the product.

The product is making noise of liquid flowing, spraying etc.

- The product’s operating principles involve liquid and gas flows. >>> This is normal and not a malfunction.

There is sound of wind blowing coming from the product.

- The product uses a fan for the cooling process. This is normal and not a malfunction.

There is condensation on the product's internal walls.

- Hot or humid weather will increase icing and condensation. This is normal and not a malfunction.
- The doors were opened frequently or kept open for long periods. >>> Do not open the doors too frequently; if open, close the door.
- The door may be ajar. >>> Fully close the door.

There is condensation on the product's exterior or between the doors.

- The ambient weather may be humid, this is quite normal in humid weather. >>> The condensation will dissipate when the humidity is reduced.

Troubleshooting

The interior smells bad.

- The product is not cleaned regularly. >>> Clean the interior regularly using sponge, warm water and carbonated water.
- Certain holders and packaging materials may cause odour. >>> Use holders and packaging materials without free of odour.
- The foods were placed in unsealed holders. >>> Keep the foods in sealed holders. Micro-organisms may spread out of unsealed food items and cause malodour. Remove any expired or spoilt foods from the product.

The door is not closing.

- Food packages may be blocking the door. >>> Relocate any items blocking the doors.
- The product is not standing in full upright position on the ground. >>> Adjust the stands to balance the product.
- The ground is not level or durable. >>> Make sure the ground is level and sufficiently durable to bear the product.

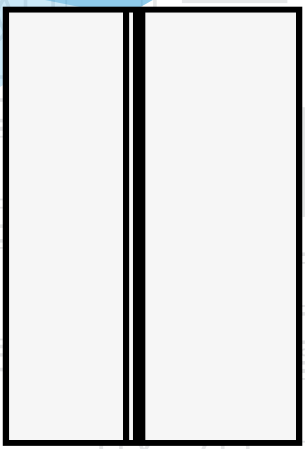
The vegetable bin is jammed.

- The food items may be in contact with the upper section of the drawer. >>> Reorganize the food items in the drawer.

WARNING: If the problem persists after following the instructions in this section, contact your vendor or an Authorised Service. Do not try to repair the product.

tủ lạnh

Sách hướng dẫn



VN

beko

Vui lòng đọc hướng dẫn sử dụng này trước khi dùng sản phẩm!

Quý khách hàng thân mến,

Chúng tôi mong quý khách sẽ tận dụng tốt nhất sản phẩm của chúng tôi, là một sản phẩm được sản xuất trong cơ sở hiện đại với quy trình kiểm soát chất lượng kỹ càng.

Vì vậy, chúng tôi khuyên quý khách hàng nên đọc hết hướng dẫn sử dụng trước khi dùng sản phẩm. Trong trường hợp sang nhượng lại sản phẩm, quý khách hàng hãy nhớ gửi kèm hướng dẫn này cùng với sản phẩm cho chủ sở hữu mới.

Hướng dẫn này sẽ giúp quý khách hàng sử dụng sản phẩm nhanh chóng và an toàn.

- Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng trước khi lắp đặt và vận hành sản phẩm.
- Luôn tuân thủ các hướng dẫn an toàn phù hợp.
- Giữ hướng dẫn sử dụng ở nơi thuận tiện để dùng sau này.
- Vui lòng đọc bất kỳ tài liệu nào khác đi kèm với sản phẩm.

Ghi nhớ rằng hướng dẫn sử dụng này có thể áp dụng cho nhiều mẫu sản phẩm. Hướng dẫn chỉ rõ từng khác biệt của các mẫu khác nhau.

	Thông tin quan trọng và lời khuyên hữu ích.
	Nguy cơ thiệt hại về tính mạng và tài sản.
	Nguy cơ bị điện giật.
	Bao bì của sản phẩm được làm bằng vật liệu tái chế, tuân thủ theo Luật về Môi trường Quốc gia.

Mục lục

1. Hướng dẫn về an toàn và môi trường 3

1.1. An toàn chung 3
1.1.1 Cảnh báo HC 5
1.1.2 Dành cho mẫu có tích hợp máy nước nóng lạnh 5
1.2. Mục đích sử dụng 6
1.3. An toàn với trẻ em 6
1.4. Tuân thủ Chỉ thị về WEEE và Thải bỏ Sản Phẩm Rác 6
1.5. Tuân thủ Chỉ thị RoHS. 6
1.6. Thông tin đóng gói 6

2 Tủ lạnh 7

2 Tủ lạnh 8

3 Lắp đặt 9

3.1. Vị trí lắp đặt phù hợp 9
3.2. Gắn nêm nhựa. 9
3.3. Điều chỉnh chân đế 10
3.4. Đấu nối nguồn điện 10
3.5. Đấu nối nguồn nước 11
3.6. Kết nối ống nước với sản phẩm . .12
3.7. Kết nối với đường cấp nước 12
3.8. Dành cho sản phẩm sử dụng bình nước 13
3.9 Bộ lọc nước 13
3.9.1. Cố định bộ lọc ngoài lên tường (Tùy chọn). 14
3.9.2. Bộ lọc trong 15

4 Chuẩn bị trước 17

4.1. Những điều nên làm để tiết kiệm điện 17
4.2. Sử Dụng Lần Đầu 17

5 Sử dụng sản phẩm 18

5.1. Bảng chỉ báo 18
5.2. Kích hoạt cảnh báo thay bộ lọc nước 29
5.3. Sử dụng vòi nước 31
5.4. Rót nước vào bình chứa nước vòi 31
5.5. Vệ sinh bình chứa nước 31
5.6. Ngăn rau quả có thể điều chỉnh độ ẩm 32
5.7. Lấy đá / nước 33
5.8. Khay hứng nước đọng 33
5.9. Ngăn không độ 34
5.10. Hộc đựng rau quả 34
5.11. Ánh sáng xanh 34
5.12. Bộ tạo ion 34
5.13. Minibar 34
5.14. Bộ lọc mùi 34
5.15. Khay làm đá và hộp đựng đá . . .35
5.16. Máy làm đá 35
5.17. Cấp đông thực phẩm tươi sống .38
5.18. Một số khuyến cáo khi lưu trữ thực phẩm đông lạnh 38
5.19. Thông tin chi tiết về ngăn lạnh âm sâu 38
5.20. Sắp xếp thực phẩm 39
5.21. Cảnh báo cửa mở 39
5.22. Đèn chiếu sáng bên trong 39

6 Bảo trì và vệ sinh 40

6.1. Ngăn mùi hôi 40
6.2. Bảo vệ bề mặt nhựa 40

7 Xử lý sự cố 41

1 Hướng dẫn về an toàn và môi trường

Phần này sẽ cung cấp cho quý khách hướng dẫn an toàn cần thiết để ngăn chặn nguy cơ thương tích và thiệt hại vật chất. Việc không tuân thủ các hướng dẫn này sẽ khiến mọi hình thức bảo hành sản phẩm mất hiệu lực.

Mục đích sử dụng

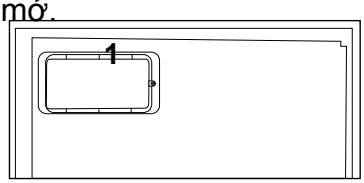
⚠	**CẢNH BÁO:** Giữ cho các khoảng thông gió, trong khoang chứa thiết bị hoặc trong kết cấu gắn liền, được thông thoáng.
⚠	**CẢNH BÁO:** Không được sử dụng các thiết bị cơ khí hoặc các phương tiện khác để tăng tốc quá trình rã đông, ngoài những thiết bị được nhà sản xuất khuyên dùng.
⚠	**CẢNH BÁO:** Không được làm hỏng mạch lạnh.
⚠	**CẢNH BÁO:** Không được sử dụng các thiết bị điện bên trong ngăn chứa thực phẩm của thiết bị này, trừ khi đó là các thiết bị thuộc loại được nhà sản xuất khuyên dùng.

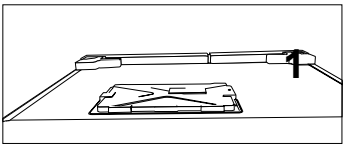
Thiết bị này được thiết kế để sử dụng trong gia đình và các mục đích sử dụng tương tự như
– khu vực nhà bếp dành cho nhân viên trong cửa hàng, văn phòng và các không gian làm việc khác;
– nông trại và dành cho khách hàng trong khách sạn, nhà nghỉ cùng các không gian để ở khác;
– không gian kiểu nhà nghỉ tiết kiệm;
– nơi cung cấp dịch vụ ăn uống công cộng và ở các nơi bán sỉ tương tự.

1.1. An toàn chung

- Người có khuyết tật về thể chất, giác quan và tâm thần, không có đủ kiến thức và kinh nghiệm hay trẻ em không nên sử dụng sản phẩm này. Những người nêu trên chỉ nên sử dụng thiết bị này dưới sự giám sát và chỉ dẫn của người chịu trách nhiệm an toàn cho họ. Không nên để trẻ em đùa nghịch với thiết bị này.
- Trong trường hợp trục trặc, hãy rút phích cắm của thiết bị.
- Sau khi rút phích cắm, hãy chờ ít nhất 5 phút trước khi cắm lại phích.
- Hãy rút phích cắm sản phẩm khi không sử dụng.
- Không dùng tay ướt chạm vào phích cắm! Không kéo dây để rút phích cắm, phải luôn nắm phích cắm khi rút.
- Không cắm phích tủ lạnh nếu ổ cắm bị lỏng.
- Phải rút phích cắm của sản phẩm trong khi lắp đặt, bảo trì, làm sạch và sửa chữa.
- Nếu không sử dụng sản phẩm trong một khoảng thời gian, hãy rút phích cắm của sản phẩm và bỏ hết thực phẩm ra ngoài.
- Không được sử dụng sản phẩm khi ngăn chứa bảng mạch nằm ở phần trên phía sau sản phẩm

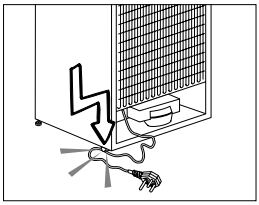
(nắp hộp bảng điện) (1) đang mở.





- Không được sử dụng hơi nước hoặc các vật liệu làm sạch bằng hơi nước để làm sạch tủ lạnh và rã đông đá ở bên trong. Hơi nước có thể tiếp xúc với các khu vực truyền điện và gây ra đoản mạch hoặc giật điện!
- Không được vệ sinh sản phẩm bằng cách xịt hoặc dội nước lên sản phẩm! Có nguy cơ bị điện giật!
- Trong trường hợp trục trặc, không được sử dụng sản phẩm, vì sản phẩm có thể làm bạn bị điện giật. Hãy liên hệ với bộ phận dịch vụ được ủy quyền trước khi thực hiện bất cứ điều gì.
- Hãy cắm phích sản phẩm vào ổ cắm được tiếp đất. Việc nối dây tiếp đất phải được thợ điện có tay nghề thực hiện.
- Nếu sản phẩm có bộ chiếu sáng kiểu đèn LED, hãy liên hệ với bộ phận dịch vụ được ủy quyền để thay thế hoặc trong bất kỳ trường hợp xảy ra sự cố nào.
- Không được dùng tay ướt chạm vào thực phẩm đông lạnh! Thực phẩm có thể sẽ dính vào tay bạn!
- Không đặt chai và lon chứa chất lỏng vào khoang đông lạnh. Chúng có thể bị vỡ tung!
- Đặt chất lỏng theo chiều thẳng đứng sau khi đóng chặt nắp dụng cụ đựng.
- Không phun các chất dễ cháy gần sản phẩm, vì điều này có thể gây cháy hoặc nổ.
- Không để các vật liệu dễ cháy và các sản phẩm chứa khí dễ bắt lửa (bình xịt, v.v...) trong tủ lạnh.
- Không được đặt bình chứa chất lỏng lên nóc sản phẩm. Làm văng, bắn nước lên bộ phận truyền điện có thể gây sự cố điện giật và nguy cơ hỏa hoạn.
- Đặt sản phẩm dưới mưa, tuyết, ánh sáng mặt trời và gió sẽ gây ra hiểm họa về điện. Khi di dời sản phẩm, không được kéo bằng cách giữ tay nắm cửa. Tay nắm có thể bị long ra.
- Hãy cẩn thận tránh để bất cứ phần nào của tay hoặc cơ thể bạn ở phạm vi các bộ phận chuyển động bên trong sản phẩm.
- Không được giẫm lên hoặc tựa vào cửa, ngăn kéo và các bộ phận tương tự của tủ lạnh. Điều này sẽ làm đổ sản phẩm và gây hư hại cho các bộ phận.
- Hãy cẩn thận để không làm kẹt dây điện.
- Khi đặt vật dụng, đảm bảo rằng dây được cấp sẵn không bị vướng hoặc hỏng.

- Không đặt nhiều ổ điện di động hoặc sạc di động ở phía sau vật dụng.



- Trẻ em từ 3 đến 8 tuổi được phép lấy và cất đồ ăn từ/vào tủ lạnh.
- Để tránh nhiễm bẩn thực phẩm, hãy tuân theo những hướng dẫn sau:
- - Mở cửa tủ lạnh trong thời gian dài có thể làm tăng nhiệt độ đáng kể trong các ngăn đựng của tủ lạnh.
- - Vệ sinh thường xuyên các bề mặt có tiếp xúc với thực phẩm và hệ thống thoát nước có thể mở.
- - Vệ sinh bề nước nếu chưa được sử dụng trong vòng 48 giờ; rửa hệ thống nước tiếp xúc với nguồn nước nếu chưa được tháo nước trong 5 ngày.
- - Cất thịt và cá tươi sống trong hộp đựng phù hợp trong tủ lạnh để không tiếp xúc với hay nhỏ nước vào thực phẩm khác.
- - Các ngăn đựng thực phẩm đông lạnh hai sao phù hợp để cất thực phẩm trước khi rã đông, cất hoặc làm kem
- và làm đá viên.
- - Các ngăn đựng một, hai và ba sao không phù hợp để làm đông đá thực phẩm tươi.
- - Nếu tủ lạnh bị bỏ trống trong thời gian dài, hãy tắt thiết bị, rã đông, vệ sinh, lau khô và để cửa mở để tránh mốc trong tủ lạnh.

1.1.1 Cảnh báo HC

Nếu sản phẩm bao gồm hệ thống làm mát sử dụng khí R600a, hãy cẩn thận tránh làm hư hại hệ thống làm mát và ống của hệ thống trong khi sử dụng và di chuyển sản phẩm. Khí này rất dễ cháy. Nếu hệ thống làm mát bị hư hại, hãy giữ sản phẩm tránh xa khỏi các nguồn lửa và thông khí cho phòng ngay lập tức.

Nhãn ở bên trái phía trong cho biết loại khí được sử dụng trong sản phẩm.

1.1.2 Dành cho mẫu có tích hợp máy nước nóng lạnh

- Áp lực đầu vào nước lạnh tối đa là 90 psi (620 kPa). Nếu áp lực nước của bạn vượt quá 80 psi (550 kPa), hãy sử dụng van giới hạn áp lực trong hệ thống cấp nước. Nếu bạn không biết cách kiểm tra áp lực nước, hãy nhờ đến sự giúp đỡ của thợ ống nước chuyên nghiệp.
- Nếu có nguy cơ xảy ra hiệu ứng va đập thủy lực trong lắp đặt, hãy luôn sử dụng thiết bị ngăn va đập thủy lực trong quá trình thực hiện. Hãy tham khảo tư vấn từ thợ ống nước nếu bạn không đảm bảo rằng sẽ không xảy ra va đập thủy lực trong quá trình lắp đặt hay không.
- Không được lắp đặt trên đầu vào nước nóng. Hãy sẵn sàng để xử lý nguy cơ rủi ro khi ống

bị đóng băng. Khoảng điều chỉnh nhiệt độ nước nên có giá trị tối thiểu là 33°F (0,6°C) và tối đa là 100°F (38°C).
- Chỉ sử dụng nước uống.

1.2. Mục đích sử dụng

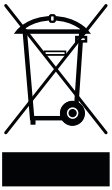
- Sản phẩm này được thiết kế để sử dụng trong gia đình. Sản phẩm không được thiết kế để sử dụng trong thương mại.
- Chỉ nên sử dụng sản phẩm để lưu trữ thực phẩm và đồ uống.
- Không được để các sản phẩm nhạy cảm yêu cầu kiểm soát nhiệt độ bảo quản (vắc xin, thuốc nhạy cảm với nhiệt độ, dụng cụ y tế, v.v...) trong tủ lạnh.
- Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm về bất kỳ thiệt hại nào do việc sử dụng hoặc vận hành sai cách.
- Các linh kiện thay thế gốc sẽ được cung cấp trong 10 năm, tính từ ngày mua sản phẩm.

1.3. An toàn với trẻ em

- Giữ vật liệu đóng gói ngoài tầm với của trẻ em.
- Không được để trẻ em đùa nghịch với sản phẩm.
- Nếu cửa sản phẩm có khóa, hãy giữ chìa khóa ngoài tầm với của trẻ em.

1.4. Tuân thủ Chỉ thị về WEEE và Thải bỏ Sản Phẩm Rác

Sản phẩm này tuân thủ Chỉ thị về WEEE của Liên minh Châu Âu (2012/19/EU). Sản phẩm này có gắn biểu tượng phân loại dành cho thiết bị điện và điện tử thải loại (WEEE).



Sản phẩm này được sản xuất với các linh kiện và vật liệu chất lượng cao, có thể được tái sử dụng và phù hợp để tái chế. Không được thải bỏ sản phẩm rác cùng với rác thải gia dụng thông thường và các rác thải khác khi sản phẩm hết tuổi thọ sử dụng. Hãy đem sản phẩm đến trung tâm thu gom để tái chế thiết bị điện và điện tử. Vui lòng tham khảo tư vấn của các cơ quan chức năng tại địa phương để biết về các trung tâm thu gom này.

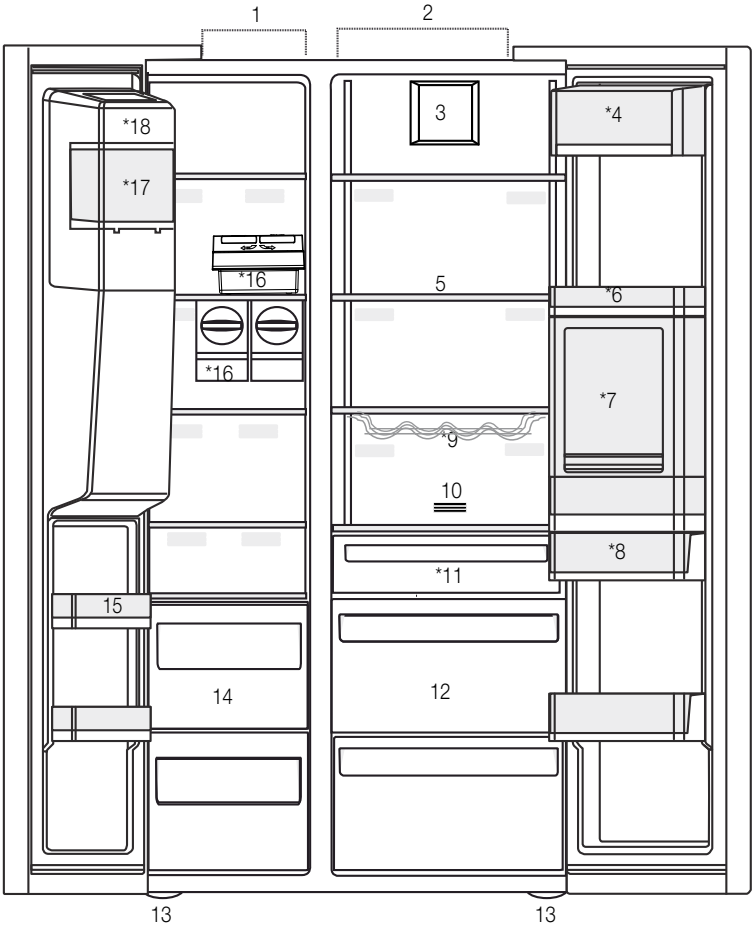
1.5. Tuân thủ Chỉ thị RoHS

- Sản phẩm này tuân thủ Chỉ thị về WEEE của Liên minh Châu Âu (2011/65/EU). Sản phẩm không chứa vật liệu độc hại và bị cấm được quy định trong Chỉ thị.

1.6. Thông tin đóng gói

- Các vật liệu đóng gói sản phẩm được sản xuất từ các vật liệu tái chế theo Quy định về Môi trường Quốc gia của chúng tôi. Không thải bỏ các vật liệu đóng gói cùng với rác thải gia dụng hoặc rác thải khác. Hãy đem vật liệu đóng gói đến các điểm thu gom vật liệu được chính quyền địa phương chỉ định.

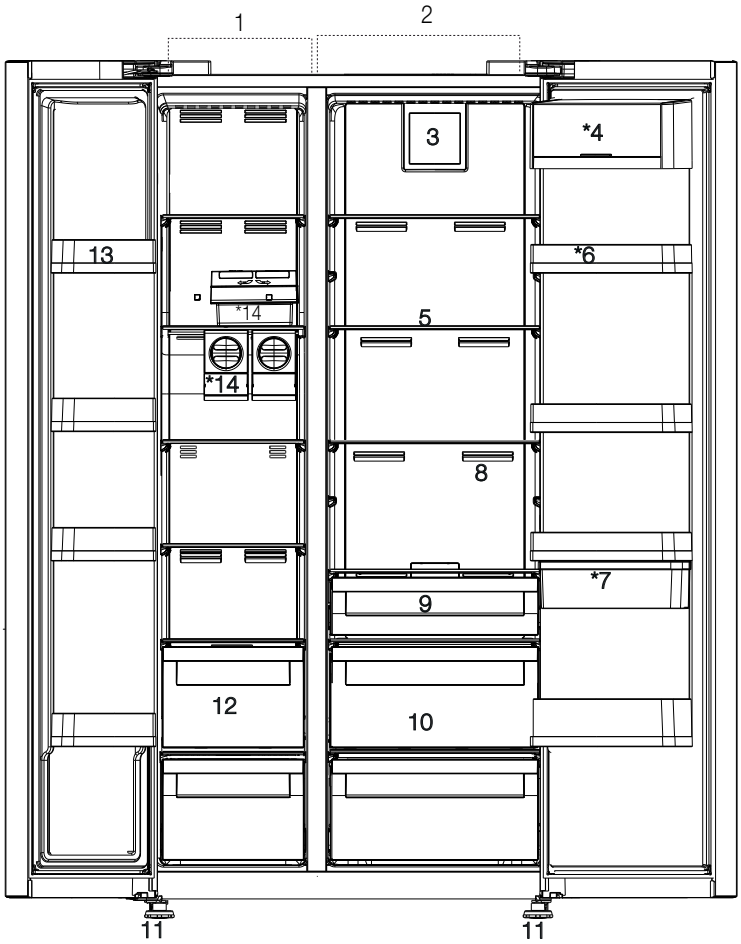
2 Tủ lạnh



1- Ngăn đông lạnh
2- Ngăn mát
3- Quạt
4- Ngăn trữ bơ-phô mai
5- Kệ thuỷ tinh
6- Kệ cửa ngăn mát
7- Thiết bị đi kèm minibar
8- Bình nước
9- Giá để chai
10-Bộ lọc mùi
11-Ngăn không độ
12-Hộc đựng rau quả
13-Chân đế điều chỉnh được
14-Ngăn trữ thực phẩm đông lạnh
15-Kệ cửa ngăn đông lạnh
16-Khay làm đá
17-Hộp đựng đá
18-Nắp trang trí máy làm đá
*Tùy chọn

*Tùy chọn: Hình minh họa trong hướng dẫn sử dụng này ở dạng giản đồ và có thể không khớp chính xác với sản phẩm của bạn. Nếu sản phẩm của bạn không bao gồm các bộ phận có liên quan thì các thông tin đó liên quan đến các mẫu khác.

2 Tủ lạnh



*Tùy chọn: Hình minh họa trong hướng dẫn sử dụng này ở dạng giản đồ và có thể không khớp chính xác với sản phẩm của bạn. Nếu sản phẩm của bạn không bao gồm các bộ phận có liên quan thì các thông tin đó liên quan đến các mẫu khác.

3 Lắp đặt

3.1. Vị trí lắp đặt phù hợp

Hãy liên hệ với bộ phận Dịch Vụ Được Ủy Quyền để có thông tin về việc lắp đặt sản phẩm. Để chuẩn bị sẵn sàng lắp đặt sản phẩm, vui lòng xem thông tin trong hướng dẫn sử dụng và hãy đảm bảo rằng các hệ thống phụ như điện và nước đã đầy đủ đúng yêu cầu. Nếu không, hãy gọi cho thợ điện và thợ ống nước để sắp đặt các hệ thống phụ trợ cần thiết.

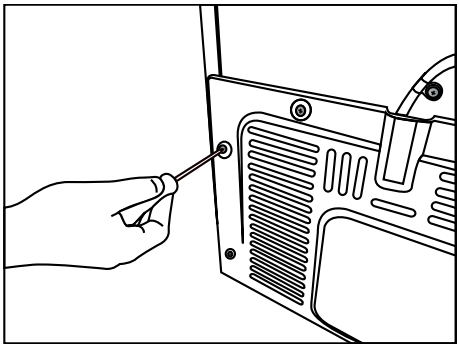
⚠	**CẢNH BÁO:** Nhà sản xuất không chịu trách nhiệm về bất kỳ thiệt hại nào do công việc được những người không được ủy quyền thực hiện gây ra.
⚠	**CẢNH BÁO:** Phải rút dây điện của sản phẩm trong khi lắp đặt. Nếu không có thể dẫn đến tử vong hoặc thương tích nghiêm trọng!
⚠	**CẢNH BÁO:** : Nếu không gian cửa quá hẹp, không thể đưa sản phẩm qua, hãy tháo cửa và quay ngang sản phẩm; nếu việc này không có hiệu quả, hãy liên hệ với bộ phận dịch vụ được ủy quyền.

- Hãy đặt sản phẩm trên mặt phẳng để tránh rung chấn.
- Hãy đặt sản phẩm cách xa lò sưởi, bếp và các nguồn nhiệt tương tự ít nhất 30 cm và cách xa lò nướng điện ít nhất 5 cm.
- Không được đặt sản phẩm trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời hoặc để trong môi trường ẩm ướt.
- Sản phẩm yêu cầu có đủ không khí lưu thông để hoạt động hiệu quả. Nếu sản phẩm được đặt trong hốc, hãy nhớ chừa lại ít nhất 5 cm khoảng cách giữa sản phẩm và tường cũng như trần nhà.
- Không được lắp đặt sản phẩm trong môi trường có nhiệt độ dưới -5°C.

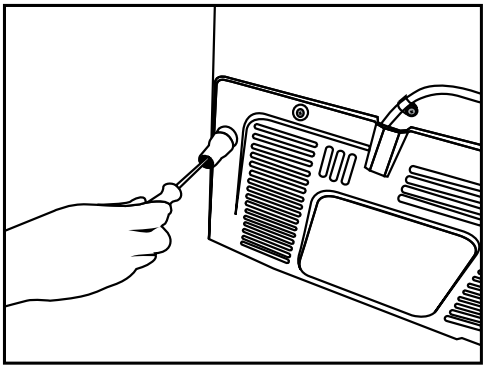
3.2. Gắn nêm nhựa

Sử dụng nêm nhựa được cung cấp kèm sản phẩm nhằm cung cấp đủ không gian lưu thông không khí giữa sản phẩm và tường.

1. Để gắn nêm, hãy tháo các ốc vít trên sản phẩm ra và dùng các ốc vít được cung cấp kèm theo nêm.

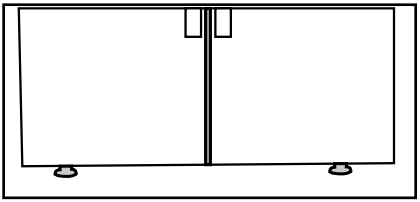


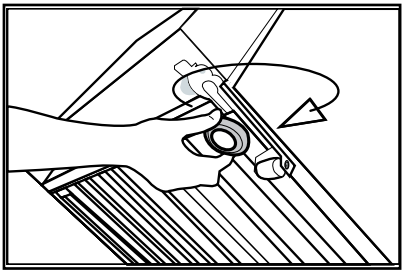
2. Gắn 2 nêm nhựa lên tấm đậy thông gió theo như j được minh họa trong hình.



3.3. Điều chỉnh chân đế

Nếu sản phẩm không được đặt ở vị trí cân bằng, hãy chỉnh các chân đế điều chỉnh được phía trước bằng cách xoay phải hoặc trái.



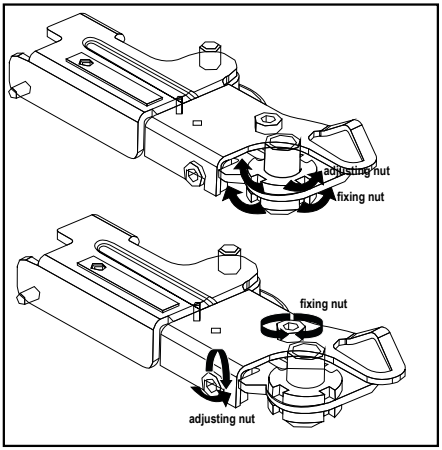


Để điều chỉnh cửa theo chiều dọc,

•Nới lỏng đai ốc cố định ở phía dưới

•Vặn đai ốc điều chỉnh (theo chiều kim đồng hồ/ngược chiều kim đồng hồ) tùy theo vị trí cửa

•Siết chặt đai ốc cố định cho vị trí cuối cùng



Để điều chỉnh cửa theo chiều ngang,

- Nới lỏng bu lông cố định ở trên cùng
- Vặn đai bu lông điều chỉnh (theo chiều kim đồng hồ/ngược chiều kim đồng hồ) trên mặt tùy theo vị trí cửa
- Siết chặt bu lông cố định ở phía trên cho vị trí cuối cùng

3.4. Đấu nối nguồn điện

	CẢNH BÁO: Không sử dụng ổ cắm nhiều lỗ hoặc kéo dài để đấu nối điện.
	CẢNH BÁO: Dây điện bị hư hại phải được bộ phận Dịch vụ Được ủy quyền thay thế.
	Khi đặt hai bộ tản nhiệt ở vị trí bên cạnh, hãy để hai thiết bị cách nhau ít nhất 4 cm.

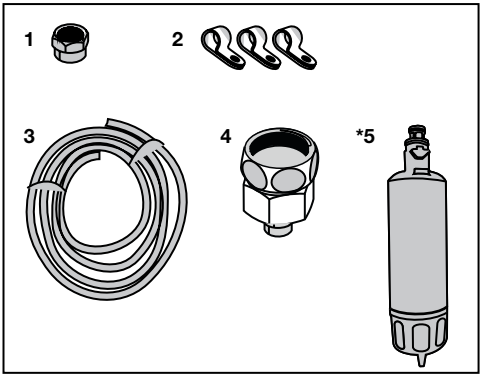
- Công ty chúng tôi sẽ không chịu trách nhiệm về bất kỳ thiệt hại nào phát sinh do việc sử dụng thiết bị mà không nối dây tiếp đất và đấu nối điện theo các quy định quốc gia.
- Phích cắm điện phải được đảm bảo có thể tiếp cận dễ dàng sau khi lắp đặt.
- Không được sử dụng phích cắm đa nhóm có hoặc không có dây nối dài giữa ổ cắm tường và tủ lạnh.

3.5. Đấu nối nguồn nước

(Tùy chọn)

CẢNH BÁO: Phải rút phích cắm của sản phẩm và máy bơm nước (nếu có) trong khi lắp đặt.

Các kết nối đường cấp nước, bộ lọc và bình nước của sản phẩm phải được thực hiện bởi bộ phận dịch vụ được ủy quyền. Có thể nối sản phẩm với bình nước hoặc trực tiếp vào đường cấp nước, tùy thuộc vào mẫu. Để kết nối, trước hết, phải nối vòi nước với sản phẩm.
Kiểm tra xem mẫu sản phẩm của bạn có kèm theo những linh kiện sau không:

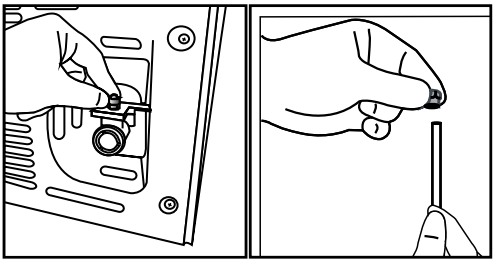


1. Giắc nối (1 cái): Sử dụng để gắn ống nước vào mặt sau của sản phẩm.
2. Kẹp ống (3 cái): Dùng để cố định ống nước lên tường.
3. Ống nước (1 ống, 5 mét đường kính 1/4 inch): Sử dụng để nối nguồn nước.
4. Đầu nối vòi nước (1 cái): Bao gồm bộ lọc xốp, dùng để nối với các đường cấp nước lạnh.
5. Bộ lọc nước (1 bộ *Tùy chọn): Sử dụng để nối các đường cấp nước với sản phẩm. Không cần bộ lọc nước nếu có sẵn kết nối với bình nước.

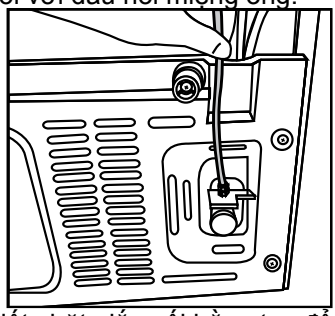
3.6. Kết nối ống nước với sản phẩm

Để kết nối ống nước với sản phẩm, hãy làm theo hướng dẫn dưới đây.

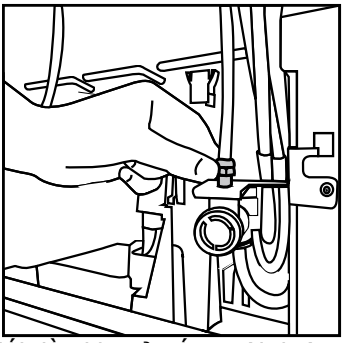
1. Tháo giắc nối trên đầu nối miệng ống ở phía sau sản phẩm và luồn ống qua giắc nối.



2. Đẩy ống nước xuống thật chặt, rồi nối với đầu nối miệng ống.



3. Siết chặt giắc nối bằng tay để cố định nó lên đầu nối miệng ống. Bạn cũng có thể dùng cờ lê ống hoặc kìm để siết chặt giắc nối.

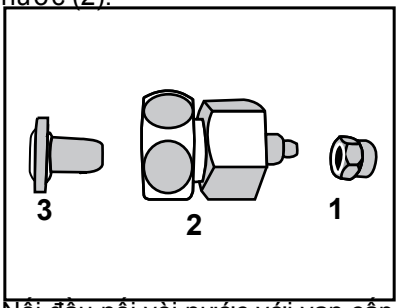


4. Nối đầu kia của ống với đường cấp nước (Xem Phần 3.7) hoặc nối với máy bơm nước để sử dụng bình nước (Xem Phần 3.8).

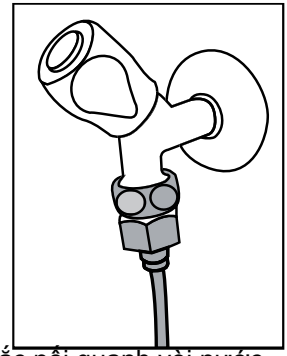
3.7. Kết nối với đường cấp nước (Tùy chọn)

Để sử dụng sản phẩm kết nối với đường cấp nước lạnh, bạn phải lắp đặt giắc nối van 1/2" tiêu chuẩn với đường cấp nước lạnh trong nhà của bạn. Nếu không có sẵn giắc nối hoặc nếu bạn không chắc chắn, hãy tham khảo tư vấn của thợ ống nước có năng lực.

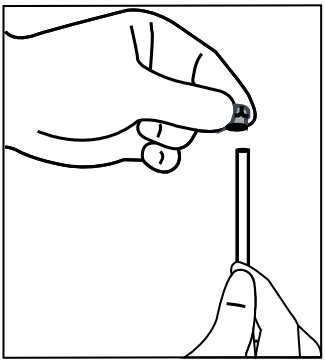
1. Tách giắc nối (1) khỏi đầu nối vòi nước (2).



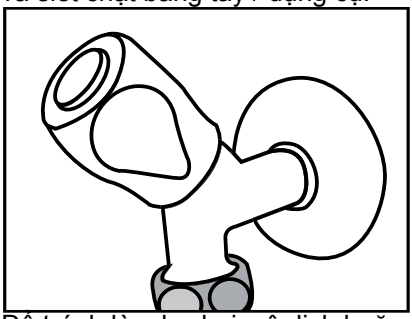
2. Nối đầu nối vòi nước với van cấp nước.



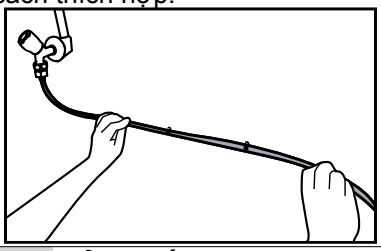
3. Gắn giắc nối quanh vòi nước.



4. Gắn giắc nối vào đầu nối vòi nước và siết chặt bằng tay / dụng cụ.



5. Để tránh làm hư hại, xê dịch hoặc vô tình ngắt ống dẫn, hãy sử dụng kẹp đi kèm để cố định vòi nước theo cách thích hợp.



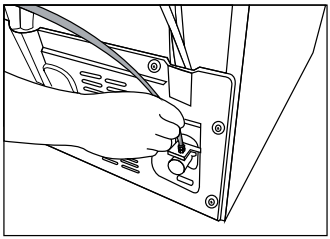
CẢNH BÁO: Sau khi bật vòi nước, hãy đảm bảo rằng hai đầu ống dẫn không bị rò rỉ nước. Trong trường hợp có rò rỉ, hãy khóa van và siết chặt tất cả mối nối bằng cờ lê ống hoặc kìm.

3.8. Dành cho sản phẩm sử dụng bình nước

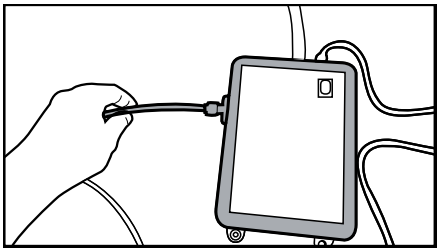
(Tùy chọn)

Để sử dụng bình nước vào việc đấu nối nguồn cấp nước cho sản phẩm, bạn phải sử dụng máy bơm nước do bộ phận dịch vụ được ủy quyền khuyên dùng.

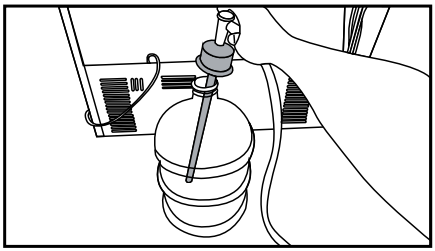
1. Nối một đầu của ống nước được cung cấp kèm theo máy bơm với sản phẩm (xem 3.6), rồi làm theo hướng dẫn dưới đây.



2. Nối đầu kia của ống nước với máy bơm nước bằng cách đẩy ống vào đầu nạp ống dẫn của máy bơm.



3. Đặt và gắn chặt ống máy bơm vào bên trong bình nước.



4. Khi đã kết nối xong, hãy cắm điện và khởi động máy bơm nước.

	Vui lòng chờ 2-3 phút sau khi khởi động máy bơm để đạt được hiệu quả mong muốn.
	Xem thêm hướng dẫn sử dụng của máy bơm để biết cách kết nối nguồn nước.
	Khi sử dụng bình nước bạn không cần đến bộ lọc nước.

3.9 Bộ lọc nước

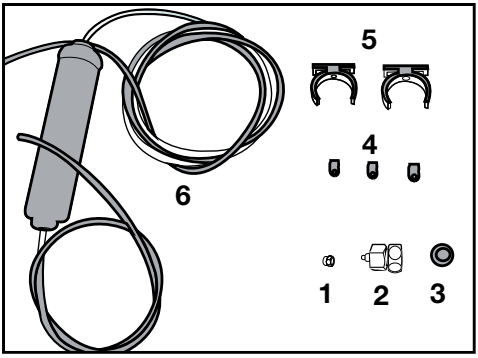
(Tùy chọn)

Sản phẩm có thể có bộ lọc trong hoặc ngoài, tùy thuộc vào mẫu sản phẩm. Để gắn bộ lọc nước, bạn hãy làm theo hướng dẫn dưới đây.

3.9.1.Cố định bộ lọc ngoài lên tường (Tùy chọn)

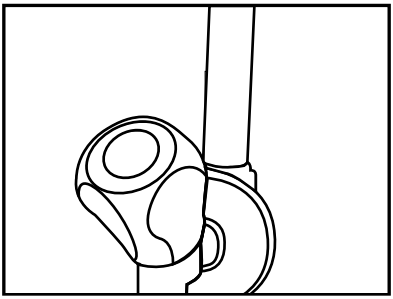
CẢNH BÁO: Không được cố định bộ lọc lên sản phẩm.

Kiểm tra xem mẫu sản phẩm của bạn có kèm theo những linh kiện sau không:

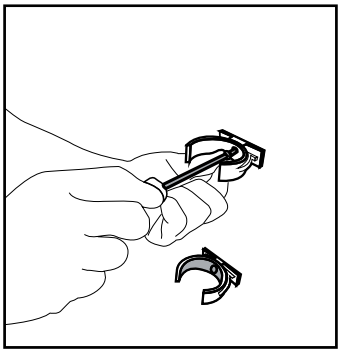


1. Giắc nối (1 cái): Sử dụng để gắn ống nước vào mặt sau của sản phẩm.
2. Đầu nối vòi nước (1 cái): Dùng để kết nối với các đường cấp nước lạnh.
3. Bộ lọc xốp (1 miếng)
4. Kẹp ống (3 cái): Dùng để cố định ống nước lên tường.
5. Dụng cụ gắn bộ lọc (2 cái): Dùng để gắn bộ lọc lên tường.
6. Bộ lọc nước (1 bộ): Dùng để nối sản phẩm với đường cấp nước. Khi sử dụng kết nối với bình nước bạn không cần dùng bộ lọc nước.

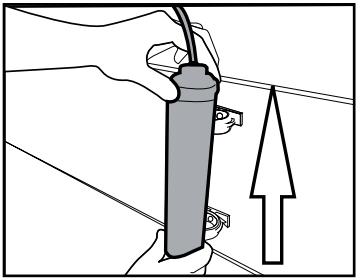
1. Nối đầu nối vòi nước với van cấp nước.
2. Xác định vị trí để gắn bộ lọc ngoài. Cố định dụng cụ gắn bộ lọc (5) lên tường.
3. Gắn bộ lọc theo phương thẳng đứng dụng cụ gắn bộ lọc, như được chỉ định trên nhãn. (6)

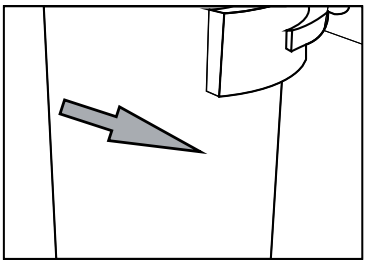


4. Gắn phần ống nước kéo dài từ đầu trên của bộ lọc vào đầu nối cấp nước của sản phẩm, (xem 3.6.)



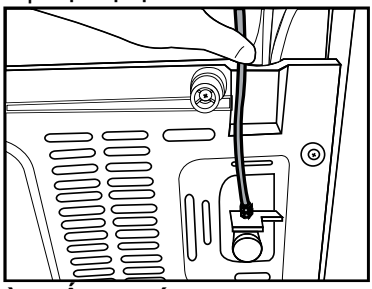
Sau khi đã thiết lập kết nối, nó sẽ giống như hình dưới đây.



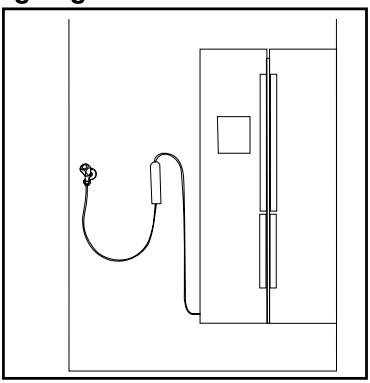


3.9.2.Bộ lọc trong

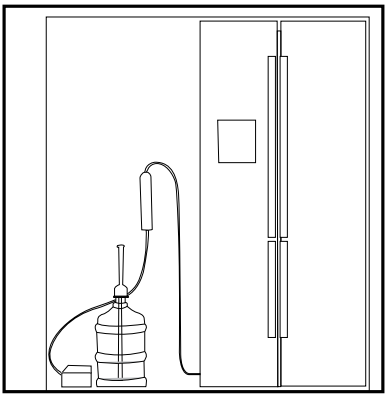
Bộ lọc trong đi kèm với sản phẩm chưa được lắp đặt trước khi giao hàng; xin vui lòng làm theo các hướng dẫn dưới đây để lắp đặt bộ lọc.



Đường ống nước:

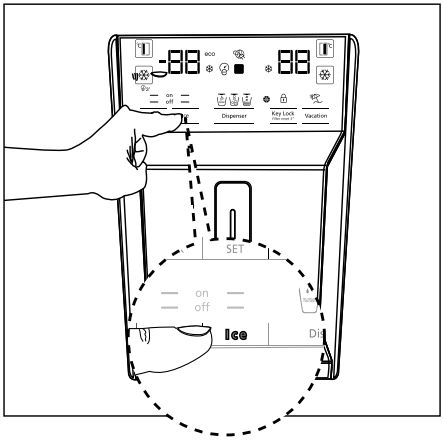


Đường bình nước:



Không sử dụng 10 ly nước đầu tiên sau khi gắn bộ lọc.

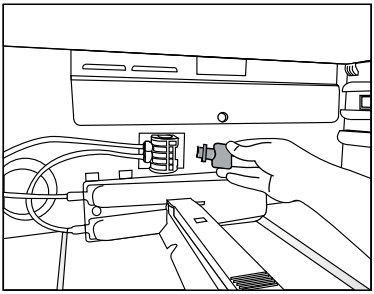
1. Chỉ báo **“Ice Off”** phải được kích hoạt khi lắp đặt bộ lọc. Chuyển đổi chỉ báo **ON-OFF** bằng cách sử dụng nút “Ice” trên màn hình.



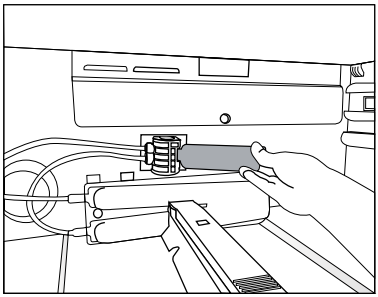
2. Tháo hộc đựng rau quả (a) để với tới bộ lọc nước.

3. Kéo để tháo bỏ nắp đậy đường by-pass của bộ lọc nước.

	Một vài giọt nước có thể chảy ra sau khi tháo nắp đậy; điều này là bình thường.



4. Đặt nắp đậy bộ lọc nước vào máy và đẩy để chốt chặt vào vị trí.



5. Ấn nút **“Ice”** trên màn hình một lần nữa để hủy chế độ **“Ice Off”**.

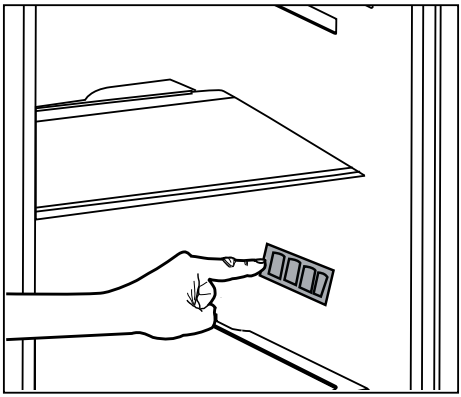
	Bộ lọc nước sẽ lọc sạch một số phần tử lạ nhất định có trong nước. Nó sẽ không lọc sạch các vi sinh vật trong nước.
	Xem phần 5.2 để biết về việc kích hoạt thời gian thay thế bộ lọc.

4 Chuẩn bị trước

4.1. Những điều nên làm để tiết kiệm điện

Kết nối sản phẩm với hệ thống tiết kiệm điện sẽ gây hại, vì có nguy cơ làm hỏng sản phẩm.

- Không để cửa tủ lạnh mở trong khoảng thời gian dài.
- Không để đồ ăn hoặc đồ uống nóng vào tủ lạnh.
- Không chất quá nhiều đồ vào tủ lạnh; việc chặn dòng lưu thông không khí bên trong tủ sẽ dẫn tới giảm khả năng làm mát.
- Giá trị tiêu thụ điện chỉ định cho tủ lạnh được đo khi đã tháo rời kệ phía trên ngăn đông lạnh, các kệ khác cùng ngăn đựng thấp nhất nằm đúng vị trí và chạy với tải tối đa. Kệ kính phía trên có thể được dùng, tùy thuộc vào hình dạng và kích cỡ món ăn cần ướp lạnh.
- Dựa trên những đặc trưng của sản phẩm; rã đông đồ ăn đông lạnh trong ngăn làm mát sẽ bảo đảm việc tiết kiệm điện và bảo quản chất lượng món ăn.
- Phải luôn sử dụng giỏ/ngăn đựng được cung cấp cùng ngăn lạnh để tiêu thụ điện ít hơn và có các điều kiện lưu trữ thực phẩm tốt hơn.
- Việc để thực phẩm tiếp xúc với bộ cảm biến nhiệt độ trong ngăn đông lạnh có thể làm tăng tiêu thụ điện của thiết bị. Do đó phải tránh (mọi) sự va chạm với cảm biến.
- Phải bảo đảm rằng đồ ăn không chạm vào cảm biến nhiệt ngăn mát được miêu tả dưới đây.



4.2. Sử Dụng Lần Đầu

Trước khi sử dụng tủ lạnh, bạn phải đảm bảo rằng đã thực hiện những chuẩn bị trước cần thiết theo các hướng dẫn trong phần “Hướng dẫn về an toàn và môi trường” và “Cài đặt”.

- Cho sản phẩm chạy ở tình trạng không chứa thức ăn bên trong trong vòng 6 giờ và không được mở cửa, trừ khi rất cần thiết.

Có thể sẽ nghe thấy âm thanh phát ra khi máy nén tham gia hoạt động. Việc có âm thanh phát ra là bình thường, ngay cả khi máy nén không hoạt động, đó là do các chất lỏng và khí được nén trong hệ thống làm mát.

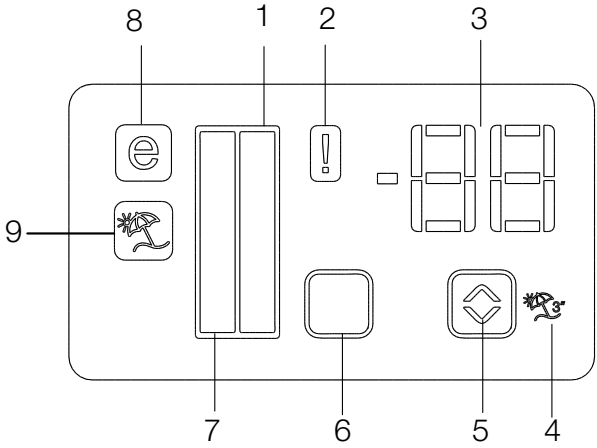
Việc các cạnh trước của tủ lạnh nóng lên là bình thường. Các khu vực này được thiết kế để nóng lên nhằm ngăn sự ngưng tụ nước.

Với một số mẫu sản phẩm, bảng chỉ báo sẽ tự động tắt 5 phút sau khi đóng cửa. Nó sẽ được kích hoạt lại khi mở cửa hoặc nhấn một phím bất kỳ.

5 Sử dụng sản phẩm

5.1. Bảng chỉ báo

Các bảng chỉ báo có thể khác nhau tùy theo mẫu sản phẩm của bạn.
Chức năng phát thanh và hiển thị của bảng chỉ báo sẽ hỗ trợ để sử dụng tủ lạnh.



1.Chỉ báo ngăn mát
2.Chỉ báo tình trạng lỗi
3.Chỉ báo nhiệt độ
4.Nút chức năng kỳ nghỉ
5.Nút điều chỉnh nhiệt độ
6.Nút chọn ngăn
7.Chỉ báo ngăn mát
8.Chỉ báo chế độ tiết kiệm
9.Chỉ báo chức năng kỳ nghỉ
***tùy chọn**

***Tùy chọn:** Hình minh họa trong hướng dẫn sử dụng này chỉ là phác thảo và có thể không khớp hoàn toàn với sản phẩm của bạn. Nếu sản phẩm của bạn không bao gồm các bộ phận có liên quan thì các thông tin đó liên quan đến các mẫu khác.

1. Chỉ báo ngăn mát
Ánh sáng ngăn mát sẽ bật khi điều chỉnh nhiệt độ ngăn mát.

2. Chỉ báo tình trạng lỗi
Cảm biến này sẽ hoạt động nếu tủ lạnh không đủ độ mát hoặc trong trường hợp cảm biến lỗi. Khi chỉ báo này hoạt động, chỉ báo nhiệt độ ngăn đông lạnh sẽ hiển thị "E" và chỉ báo nhiệt độ ngăn mát sẽ hiển thị các số "1, 2, 3..." v.v... Những con số trên chỉ báo để thông báo cho nhân viên dịch vụ về các lỗi.

3. Chỉ báo nhiệt độ
Chỉ báo nhiệt độ của khoang đông lạnh và khoang mát.

4. Nút chức năng kỳ nghỉ
Để kích hoạt chức năng này, hãy nhấn và giữ nút Kỳ nghỉ trong 3 giây. Khi chức năng Kỳ nghỉ hoạt động, chỉ báo nhiệt độ ngăn mát sẽ hiển thị dòng "- -" và quá trình làm mát sẽ không hoạt động trong ngăn mát. Chức năng này không thích hợp để giữ thực phẩm trong ngăn mát. Các ngăn khác sẽ vẫn làm mát với nhiệt độ tương ứng cho mỗi ngăn.

Nhấn nút Kỳ nghỉ (🌴) một lần nữa để hủy chức năng này.

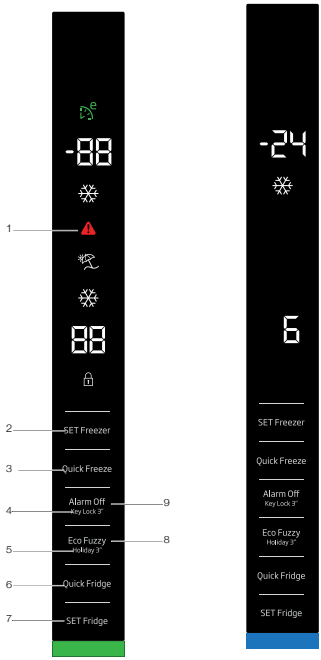
5. Nút điều chỉnh nhiệt độ
Nhiệt độ ngăn tương ứng dao động trong phạm vi -24°C..... -18°C và 8°C...1°C.

6. Nút chọn ngăn
Sử dụng nút chọn ngăn tủ lạnh để chuyển đổi giữa ngăn mát và ngăn đông lạnh.

7. Chỉ báo ngăn mát
Đèn ngăn mát sẽ bật khi điều chỉnh nhiệt độ ngăn mát.

8. Chỉ báo chế độ tiết kiệm
Cho biết tủ lạnh đang chạy ở chế độ tiết kiệm điện. Chỉ báo này sẽ hoạt động khi nhiệt độ trong ngăn đông lạnh được đặt là -18°C.

9. Chỉ báo chức năng kỳ nghỉ
Cho biết chức năng kỳ nghỉ đang hoạt động.



Green: Display Off / Eco Mode

Red: High Temperature / Door Open

Blue: Quick Freeze / Quick Fridge

White: interaction with product/
Display On after any interaction with buttons

Yellow: Vacation

1- Cảnh báo mất điện/Nhiệt độ cao / cảnh báo lỗi
2- Cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh
3- Cấp đông nhanh
4- Khóa phím
5- Chức năng kỳ nghỉ
6- Làm Lạnh Nhanh
7- Cài đặt nhiệt độ ngăn tủ lạnh
8- Eco fuzzy
9- Cảnh báo tắt chuông báo

***Tùy chọn:** Hình minh họa trong hướng dẫn sử dụng này chỉ là phác thảo và có thể không khớp hoàn toàn với sản phẩm của bạn. Nếu sản phẩm của bạn không bao gồm các bộ phận có liên quan thì các thông tin đó liên quan đến các mẫu khác.

- Chuông báo nhiệt độ cao: ĐỎ (nháy với tần số 1 Hz)
- Trong vòng 1 phút sau khi mở cửa, (khi bật chuông báo cửa: mở) đèn ĐỎ sẽ bật.
- Khi cửa mở : TRẮNG
- Chế Độ Tiết Kiệm: XANH LỤC
- Cấp Đông Nhanh : XANH LAM
- Làm Lạnh Nhanh : XANH LAM
- Kỳ nghỉ : VÀNG
- Tắt Màn Hình Hiển Thị : XANH LỤC
- **Sau khi đóng cửa, nếu một trong các chế độ TRẮNG / Chế Độ Tiết Kiệm, Đông Lạnh Nhanh, Làm Lạnh Nhanh, Kỳ Nghỉ đang hoạt động thì màu sắc của các chế độ này sẽ hiển thị trong vòng 1 phút. (Màu sắc của chế độ có ưu thế hơn so với màu sắc của trạng thái màn hình).**

1. Cảnh báo Mất điện/Nhiệt độ cao / lỗi
Chỉ báo này sáng trong thời gian mất điện, xảy ra lỗi nhiệt độ cao và cảnh báo lỗi. Trong thời gian mất điện kéo dài, giá trị của nhiệt độ cao nhất trong ngăn đông lạnh sẽ nhấp nháy trên màn hình kỹ thuật số. Sau khi kiểm tra thực phẩm trong ngăn đông lạnh, hãy nhấn vào nút tắt chuông báo để xóa cảnh báo.

Vui lòng tham khảo phần "giải pháp đề xuất để xử lý sự cố" trong hướng dẫn sử dụng của bạn nếu bạn thấy chỉ báo này sáng.

2. Cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh
Cài đặt nhiệt độ dành cho ngăn đông lạnh. Khi nhấn nút này, bạn có thể đặt nhiệt độ cho ngăn đông lạnh là -18, -19, -20, -21, -22,-23 và -24.

3. Cấp đông nhanh
Nhấn nút này cho hoạt động cấp đông nhanh, chỉ báo cấp đông nhanh (❄) sẽ được kích hoạt. Chỉ báo cấp đông nhanh sáng khi chức năng cấp đông nhanh bật và chỉ báo nhiệt độ ngăn tủ lạnh hiển thị là -27. Để hủy bỏ chức năng này, hãy nhấn nút cấp đông nhanh (❄) một lần nữa. Chỉ báo cấp đông nhanh sẽ tắt và tủ lạnh sẽ đặt lại về cài đặt bình thường. Chức năng cấp đông nhanh sẽ được tự động hủy bỏ trong 24 giờ nếu bạn không hủy bỏ chức năng đó. Nếu bạn muốn cấp đông một lượng lớn thực phẩm tươi sống, hãy nhấn nút cấp đông nhanh trước khi đưa thực phẩm vào ngăn đông lạnh.

4. Khóa phím
Nhấn và giữ nút tắt chuông báo trong 3 giây. Biểu tượng khóa bàn phím sẽ bật và khóa phím sẽ được kích hoạt; Khi bật Khóa Phím, các nút sẽ bị vô hiệu. Nhấn và giữ nút tắt chuông báo trong 3 giây một lần nữa. Biểu tượng khóa phím sẽ tắt và chế độ khóa phím sẽ bị vô hiệu.

5. Chức năng kỳ nghỉ
Để kích hoạt chức năng kỳ nghỉ, hãy nhấn và giữ nút fuzzy trong 3 giây; chỉ báo chế độ nghỉ (⛱) sẽ được kích hoạt. Khi kích hoạt chức năng kỳ nghỉ, ký hiệu "- -" sẽ hiển thị trên chỉ báo nhiệt độ ngăn tủ lạnh và không có hoạt động làm mát nào diễn ra trong ngăn tủ lạnh. Chức năng này không thích hợp để giữ thực phẩm trong ngăn tủ lạnh. Các ngăn khác sẽ tiếp tục được làm mát theo nhiệt độ đã đặt.

Để hủy bỏ chức năng này, hãy nhấn nút **Chức năng Kỳ Nghỉ** một lần nữa.

6.Làm lạnh nhanh

Chỉ báo làm lạnh nhanh sáng (❄) và giá trị chỉ báo nhiệt độ ngăn tủ lạnh sẽ được hiển thị là 1 khi kích hoạt chức năng làm lạnh nhanh. Để hủy bỏ chức năng này, hãy nhấn nút Làm lạnh nhanh một lần nữa. Chỉ báo làm lạnh nhanh sẽ tắt và tủ lạnh sẽ đặt lại về cài đặt bình thường. Chức năng làm lạnh nhanh sẽ được tự động hủy bỏ trong 1 giờ nếu bạn không hủy bỏ chức năng đó. Nếu bạn muốn làm lạnh một lượng lớn thực phẩm tươi sống, hãy nhấn nút Làm lạnh nhanh trước khi đưa thực phẩm vào ngăn tủ lạnh.

7. Cài đặt nhiệt độ ngăn tủ lạnh

Khi nhấn nút này, có thể đặt nhiệt độ ngăn tủ lạnh thành giá trị 8,7,6,5,4,3,2 và 1.

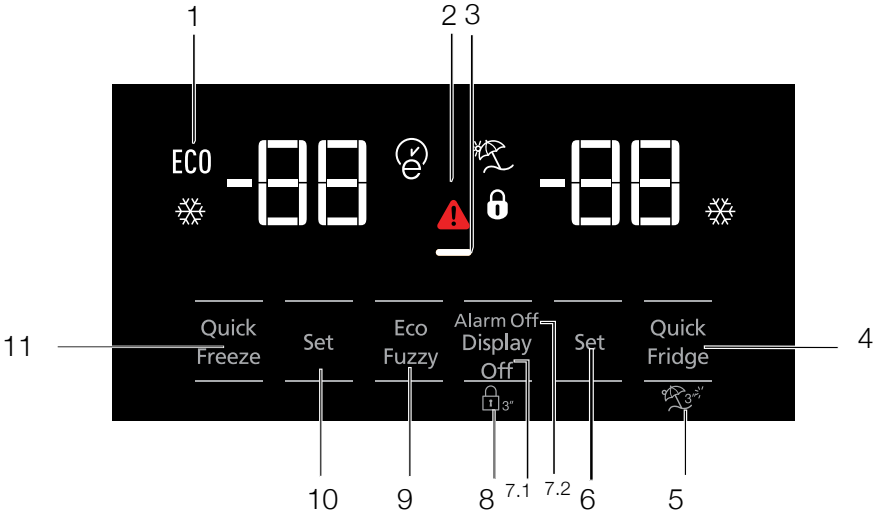
8. Eco fuzzy

Nhấn và giữ nút eco fuzzy trong 1 giây để kích hoạt chức năng eco fuzzy. Tủ lạnh sẽ bắt đầu hoạt động ở chế độ tiết kiệm nhất tối thiểu 6 giờ sau đó và chỉ báo sử dụng tiết kiệm sẽ được bật ( ). Bấm và giữ nút chức năng eco fuzzy trong 3 giây để tắt chức năng eco fuzzy.

Chỉ báo này sẽ được sau bật 6 giờ tính từ khi kích hoạt eco fuzzy.

9. Cảnh báo tắt chuông báo

Trong trường hợp có chuông báo mất điện/nhiệt độ cao, sau khi kiểm tra thực phẩm trong ngăn đông lạnh, hãy nhấn vào nút tắt chuông báo để xóa cảnh báo.



1. Sử dụng tiết kiệm
2- Cảnh báo nhiệt độ cao / lỗi
3. Chức năng tiết kiệm điện (tắt màn hình)
4- Làm mát nhanh
5- Chức năng kỳ nghỉ
6- Cài đặt nhiệt độ ngăn mát
7. Tiết kiệm điện (tắt màn hình)/Tắt chuông báo
8- Khóa bàn phím
9- Eco-fuzzy
10- Cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh
11- Cấp đông nhanh

***Tùy chọn:** Hình minh họa trong hướng dẫn sử dụng này chỉ là phác thảo và có thể không khớp hoàn toàn với sản phẩm của bạn. Nếu sản phẩm của bạn không bao gồm các bộ phận có liên quan thì các thông tin đó liên quan đến các mẫu khác.

Sử dụng sản phẩm

1. Sử dụng tiết kiệm

Ký hiệu này sẽ sáng lên khi ngăn đông lạnh được đặt là -18°C', cài đặt tiết kiệm nhất. (ECO) Chỉ báo sử dụng tiết kiệm sẽ tắt khi chọn chức năng làm mát nhanh hoặc đông lạnh nhanh.

2. Chỉ báo Mất điện/Nhiệt độ cao / cảnh báo lỗi

Chỉ báo này (⚠) sẽ sáng lên trong trường hợp xảy ra lỗi nhiệt độ hoặc có cảnh báo lỗi. Nếu bạn thấy chỉ báo này sáng, vui lòng xem phần “giải pháp đề xuất giải quyết sự cố” trong hướng dẫn này.

Chỉ báo này sáng trong thời gian mất điện, xảy ra lỗi nhiệt độ cao và cảnh báo lỗi. Trong thời gian mất điện liên tục, nhiệt độ cao nhất trong ngăn đông lạnh đạt được sẽ nhấp nháy trên màn hình kỹ thuật số. Sau khi kiểm tra thực phẩm trong ngăn đông lạnh, hãy nhấn vào nút tắt chuông báo để xóa cảnh báo.

3. Chức năng tiết kiệm điện (tắt màn hình)

Nếu cửa của sản phẩm đóng trong một thời gian dài thì chức năng tiết kiệm điện sẽ tự động kích hoạt và biểu tượng tiết kiệm điện sẽ sáng. Khi kích hoạt chức năng tiết kiệm điện, tất cả các biểu tượng trên màn hình hiển thị, trừ biểu tượng tiết kiệm điện sẽ tắt. Khi kích hoạt chức năng tiết kiệm điện, nếu bạn nhấn bất kỳ nút nào hoặc mở cửa thì chức năng tiết kiệm điện sẽ bị hủy bỏ, đồng thời các biểu tượng trên màn hình sẽ trở lại bình thường.

Chức năng tiết kiệm điện được kích hoạt trong khi giao hàng từ nhà máy và không thể bị hủy bỏ.

4. Làm mát nhanh

Khi chức năng làm mát nhanh bật, chỉ báo làm mát nhanh sẽ sáng lên (❄) và chỉ báo nhiệt độ ngăn mát sẽ hiển thị giá trị 1. Nhấn nút Làm mát nhanh một lần nữa để hủy chức năng này. Chỉ báo Làm mát nhanh sẽ tắt và trở về cài đặt bình thường. Chức năng làm mát nhanh sẽ tự động bị hủy sau 1 giờ, trừ khi người dùng đã hủy trước. Để làm mát một lượng lớn thực phẩm tươi sống, hãy nhấn nút làm mát nhanh trước khi đặt thực phẩm trong ngăn mát.

5. Chức năng kỳ nghỉ

Để kích hoạt chức năng Kỳ nghỉ, hãy nhấn và giữ nút làm lạnh nhanh trong 3 giây; chỉ báo chế độ nghỉ (⛱) sẽ được kích hoạt. Khi chức năng Kỳ nghỉ hoạt động, chỉ báo nhiệt độ ngăn mát sẽ hiển thị dòng "- -" và quá trình làm mát sẽ không hoạt động trong ngăn mát. Chức năng này không thích hợp để giữ thực phẩm trong ngăn mát. Các ngăn khác sẽ vẫn làm mát với nhiệt độ tương ứng cho mỗi ngăn. Hãy nhấn nút nghỉ một lần nữa để hủy chức năng này.

6. Cài đặt nhiệt độ ngăn mát

Sau khi nhấn nút, có thể cài đặt nhiệt độ ngăn mát tương ứng thành 8,7,6,5,4,3,2 và 1.(▮)

7. 1 Tiết kiệm điện (tắt màn hình)

Khi nhấn nút (▬) này, ký hiệu tiết kiệm điện (▬) sẽ sáng lên và chức năng Tiết kiệm điện sẽ hoạt động. Việc kích hoạt chức năng tiết kiệm điện sẽ tắt tất cả các ký hiệu khác trên màn hình. Khi chức năng tiết kiệm điện hoạt động, việc nhấn vào bất kỳ nút nào hoặc mở cửa sẽ hủy kích hoạt chức năng tiết kiệm điện và các ký hiệu màn hình sẽ trở lại bình thường. Khi nhấn nút (▬) này một lần nữa, sẽ tắt ký hiệu tiết kiệm điện và hủy hoạt động chức năng tiết kiệm điện.

7.2 Tắt chuông báo

Trong trường hợp có chuông báo mất điện/nhiệt độ cao, sau khi kiểm tra thực phẩm nằm trong ngăn đông lạnh, nhấn vào nút tắt chuông báo để xóa cảnh báo.

8. Khóa bàn phím

Nhấn nút tắt hiển thị, liền trong 3 giây. Ký hiệu khóa bàn phím sẽ sáng lên và khóa bàn phím được kích hoạt; các nút sẽ không hoạt động khi Khóa bàn phím được kích hoạt. Nhấn nút Tắt hiển thị một lần nữa liền trong 3 giây. Ký hiệu khóa bàn phím sẽ tắt và chế độ khóa bàn phím được gỡ bỏ. Nhấn nút Tắt hiển thị để ngăn việc thay đổi cài đặt nhiệt độ của tủ lạnh.

9. Eco-fuzzy

Để kích hoạt chức năng eco-fuzzy, hãy nhấn và giữ nút eco-fuzzy trong 1 giây. Khi kích hoạt chức năng này, ngăn đông lạnh sẽ chuyển sang chế độ tiết kiệm sau ít nhất 6 giờ và chỉ báo sử dụng tiết kiệm sẽ sáng lên. Để hủy kích hoạt chức năng eco-fuzzy (ⓔ), hãy nhấn và giữ nút chức năng eco-fuzzy trong 3 giây.

Chỉ báo sẽ sáng lên sau 6 giờ khi chức năng eco fuzzy hoạt động.

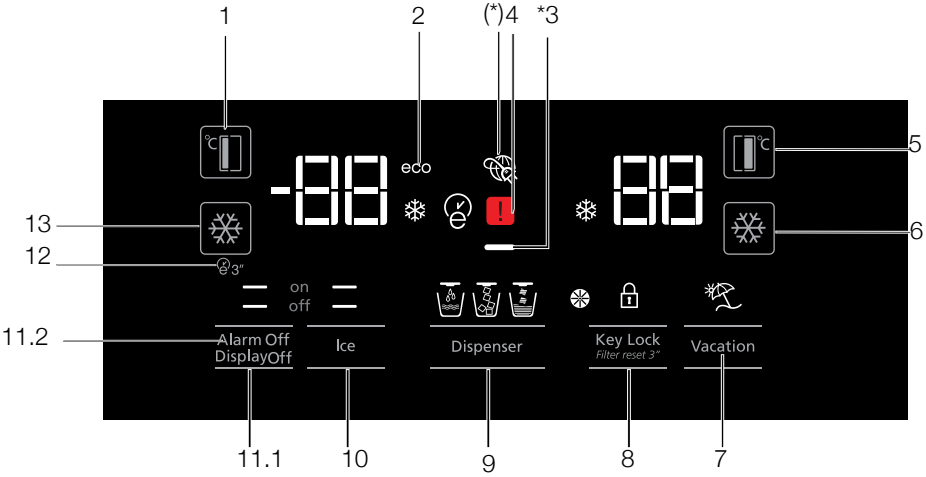
10. Cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh

Bạn có thể điều chỉnh nhiệt độ trong ngăn đông lạnh. Nhấn nút này để cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh thành -18, -19, -20, -21 -22,-23 và -24.

11. Cấp đông nhanh

Để cấp đông nhanh, hãy nhấn nút này; thao tác này sẽ kích hoạt chỉ báo cấp đông nhanh (❄).

Khi chức năng cấp đông nhanh bật, chỉ báo cấp đông nhanh sẽ sáng lên và chỉ báo nhiệt độ ngăn đông lạnh sẽ hiển thị giá trị -27. Nhấn nút Cấp đông nhanh (❄) một lần nữa để hủy bỏ chức năng này. Chỉ báo Cấp đông nhanh sẽ tắt và trở lại cài đặt bình thường. Chức năng cấp đông nhanh sẽ động bị hủy sau 24 giờ, trừ khi người dùng hủy trước. Để cấp đông một lượng lớn thực phẩm tươi sống, hãy nhấn nút cấp đông nhanh trước khi đặt thực phẩm vào ngăn đông lạnh.



1. Cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh
2. Chế độ tiết kiệm
3. Chức năng tiết kiệm điện (tắt màn hình)
4. Chỉ báo Mất điện/Nhiệt độ cao / cảnh báo lỗi
5. Cài đặt nhiệt độ ngăn mát
6. Làm mát nhanh
7. Chức năng kỳ nghỉ
8. Khóa bàn phím / hủy bỏ cảnh báo thay thế bộ lọc
9. Chọn nước, đá bào, đá viên
10. Bật/tắt chức năng làm đá
11. Bật/tắt màn hình/Tắt chuông báo
12. Tiết kiệm tự động
13. Cấp đông nhanh

***Tùy chọn:** Hình minh họa trong hướng dẫn sử dụng này chỉ là phác thảo và có thể không khớp hoàn toàn với sản phẩm của bạn. Nếu sản phẩm của bạn không bao gồm các bộ phận có liên quan thì các thông tin đó liên quan đến các mẫu khác.

Sử dụng sản phẩm

1. Cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh

Nhấn nút ( ) này để cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh thành -18,-19,-20,-21 ,-22,-23,-24,-18...

2. Chế độ tiết kiệm

Cho biết tủ lạnh đang chạy ở chế độ tiết kiệm điện. Chỉ báo này sẽ hoạt động khi nhiệt độ ngăn đông lạnh được đặt ở -18 hoặc chế độ siêu tiết kiệm đang thực hiện làm mát tiết kiệm điện. (ECO)

3. Chức năng tiết kiệm điện (tắt màn hình)

Nếu cửa của sản phẩm đóng trong một thời gian dài thì chức năng tiết kiệm điện sẽ tự động kích hoạt và biểu tượng tiết kiệm điện sẽ sáng. Khi kích hoạt chức năng tiết kiệm điện, tất cả các biểu tượng trên màn hình hiển thị, trừ biểu tượng tiết kiệm điện sẽ tắt. Khi kích hoạt chức năng tiết kiệm điện, nếu bạn nhấn bất kỳ nút nào hoặc mở cửa thì chức năng tiết kiệm điện sẽ bị hủy bỏ, đồng thời các biểu tượng trên màn hình sẽ trở lại bình thường.

Chức năng tiết kiệm điện được kích hoạt trong khi giao hàng từ nhà máy và không thể bị hủy bỏ.

4. Chỉ báo Mất điện/Nhiệt độ cao / cảnh báo lỗi

Chỉ báo ( ) này sẽ sáng lên trong trường hợp xảy ra lỗi nhiệt độ hoặc có cảnh báo lỗi. Chỉ báo này sáng trong thời gian mất điện, xảy ra lỗi nhiệt độ cao và cảnh báo lỗi. Trong thời gian mất điện liên tục, nhiệt độ cao nhất trong ngăn đông lạnh đạt được sẽ nhấp nháy trên màn hình kỹ thuật số. Sau khi kiểm tra thực phẩm trong ngăn đông lạnh, hãy nhấn vào nút tắt chuông báo để xóa cảnh báo.

5. Cài đặt nhiệt độ ngăn mát

Sau khi nhấn nút ( ), có thể cài đặt nhiệt độ khoang mát tương ứng thành 8,7,6,5,4,3,2..

6. Làm mát nhanh

Để làm mát nhanh, hãy nhấn nút này; thao tác này sẽ kích hoạt chỉ báo làm mát nhanh ( ).

Nhấn nút này một lần nữa để hủy hoạt động chức năng này.

Sử dụng chức năng này khi đặt thực phẩm tươi sống vào ngăn mát hay để làm mát thực phẩm nhanh chóng. Khi chức năng này được kích hoạt, tủ lạnh sẽ hoạt động với chế độ này trong 1 giờ.

7. Chức năng kỳ nghỉ

Khi chức năng Kỳ nghỉ ( ) hoạt động, chỉ báo nhiệt độ ngăn mát sẽ hiển thị dòng "- -" và quá trình làm mát sẽ không hoạt động trong ngăn mát. Chức năng này không thích hợp để giữ thực phẩm trong ngăn mát. Các ngăn khác sẽ vẫn làm mát với nhiệt độ tương ứng cho mỗi ngăn.

Nhấn nút chức năng kỳ nghỉ một lần nữa để hủy chức năng này. ( )

8. Khóa bàn phím / Khóa bàn phím / hủy bỏ cảnh báo thay thế bộ lọc

Nhấn nút khóa bàn phím ( ) để kích hoạt khóa bàn phím. Bạn cũng có thể sử dụng chức năng này để ngăn chặn việc thay đổi cài đặt nhiệt độ của tủ lạnh. Bộ lọc của tủ lạnh phải được thay thế 6 tháng một lần. Nếu bạn làm theo các hướng dẫn trong phần 5.2 thì tủ lạnh sẽ tự động tính toán thời gian còn lại và chỉ báo cảnh báo thay thế bộ lọc ( ) sẽ sáng lên khi bộ lọc hết hạn.

Nhấn và giữ nút ( ) trong 3 giây để tắt đèn cảnh báo bộ lọc.

9. Chọn nước, đá bào, đá viên

Chuyển lựa chọn nước ( ), đá viên ( ) và đá bào ( ) bằng cách sử dụng nút số 8. Chỉ báo hoạt động sẽ vẫn sáng.

10. Bật/tắt chức năng làm đá

Nhấn nút ( ) để hủy bỏ (off —) hoặc kích hoạt (on —) quá trình làm đá.

11.1 Bật/tắt màn hình

Khi bạn nhấn nút Tắt màn hình và khi chức năng (— off) sáng, tất cả các biểu tượng khác trên màn hình sẽ tắt và màn hình sẽ chuyển sang chế độ tiết kiệm điện. Khi bạn nhấn nút Tắt màn hình một lần nữa và khi chức năng (— on) sáng, tất cả các biểu tượng khác trên màn hình sẽ sáng và màn hình sẽ thoát chế độ tiết kiệm điện.

11.2 Cảnh báo tắt chuông báo

Trong trường hợp có chuông báo mất điện/nhiệt độ cao, sau khi kiểm tra thực phẩm nằm trong ngăn đông lạnh, nhấn vào nút tắt chuông báo để xóa cảnh báo.

12. Tiết kiệm tự động

Nhấn nút tiết kiệm tự động (3") trong 3 giây để kích hoạt chức năng này. Khi chức năng này được kích hoạt, nếu cửa của thiết bị đóng trong một thời gian dài thì khu vực làm mát sẽ chuyển sang chế độ tiết kiệm. Nhấn nút này một lần nữa để hủy hoạt động chức năng này.

Chỉ báo sẽ sáng lên sau 6 giờ khi chức năng tiết kiệm tự động hoạt động. ()

13. Cấp đông nhanh

Nhấn nút () để cấp đông nhanh. Nhấn nút này một lần nữa để hủy hoạt động chức năng này.

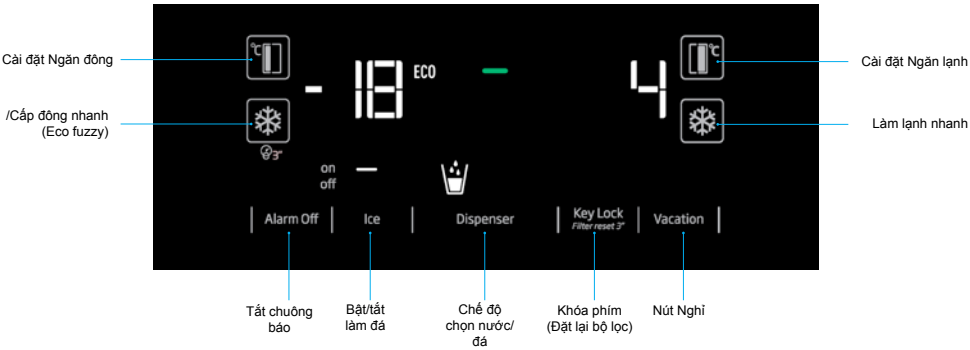
5.2. Kích hoạt cảnh báo thay bộ lọc nước

(Dành cho các sản phẩm được đấu với đường cấp nước và được trang bị bộ lọc)

Dưới đây là cách kích hoạt cảnh báo thay bộ lọc nước:

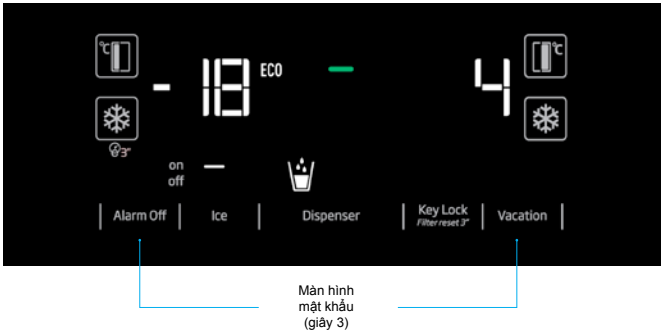
Chức năng tính toán thời gian sử dụng bộ lọc tự động chưa được kích hoạt khi xuất xưởng.
Phải kích hoạt chức năng này của các sản phẩm được trang bị bộ lọc.

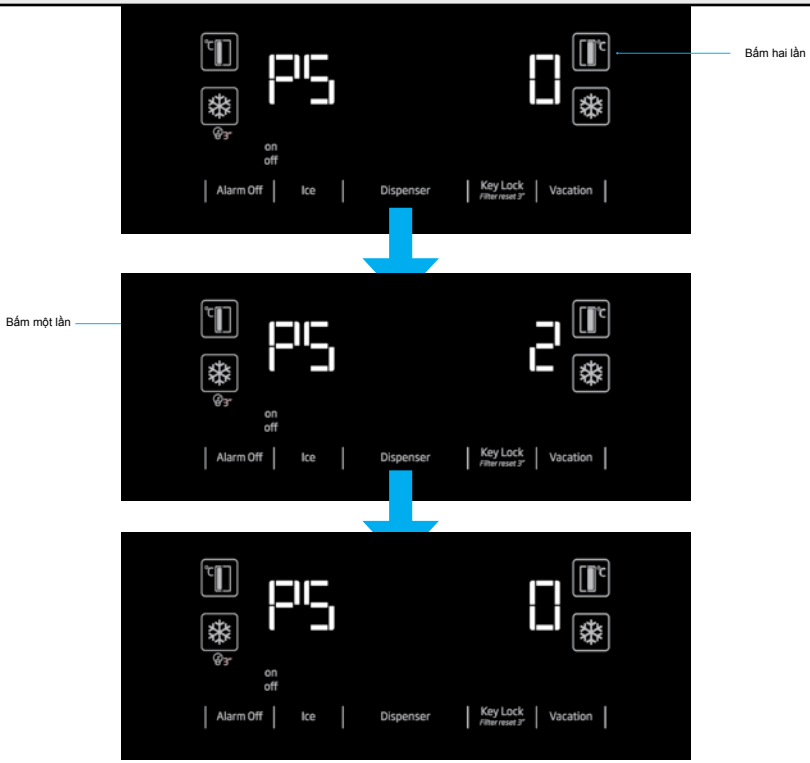
Bảng màn hình hiển thị S4 chúng tôi sử dụng trong tủ lạnh có 9 hệ thống chính.
Các giá trị đã đặt được hiển thị trên màn hình.



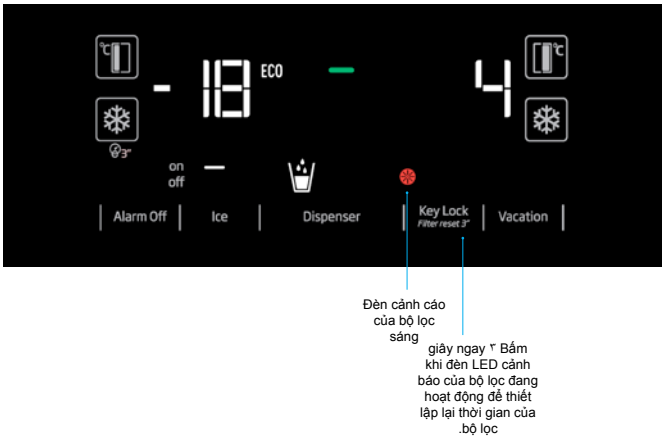
***(bấm 3 giây)**

Sau khi nạp điện, bấm các nút Tắt chuông báo và Nghỉ trong vòng 3 giây để nhập mật khẩu vào màn hình.





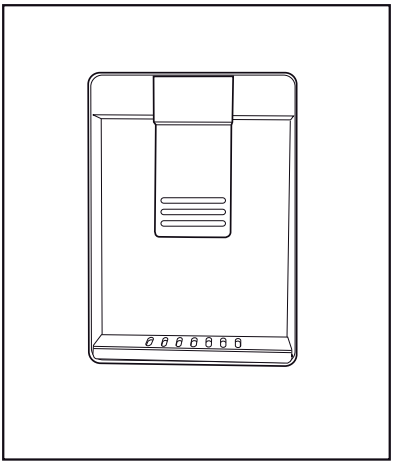
“Khi thấy màn hình PS ٠, rút điện tủ lạnh và sau đó cắm lại. Bằng cách này, bộ đếm của bộ lọc sẽ được kích hoạt. Màn hình LED cảnh cáo của bộ lọc sẽ được kích hoạt trên màn hình trong vòng ١٣٠ ngày. Sau khi thay bộ lọc bằng một bộ lọc mới, nhấn nút Khóa Phím trong ٣ giây để làm bộ đếm của bộ lộc đếm ngược từ ١٣٠ ngày.
Lặp lại các bước trên để hủy chức năng này.”



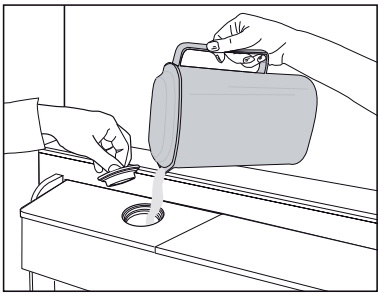
5.3. Sử dụng vòi nước
(dành cho một số mẫu)

	Thông thường, một vài ly nước đầu tiên lấy từ vòi nước sẽ ấm.
	Nếu không sử dụng vòi nước trong một thời gian dài, hãy bỏ một vài ly nước đầu tiên đi để lấy được nước sạch.

Bạn phải chờ khoảng 12 giờ để có nước lạnh sau lần đầu tiên chạy thiết bị.
Sử dụng màn hình để lựa chọn tùy chọn nước, rồi kéo cần gạt để lấy nước. Lấy cốc ra ngay sau khi kéo cần gạt.

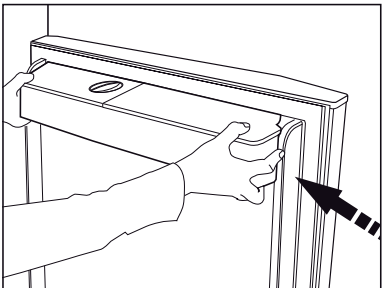


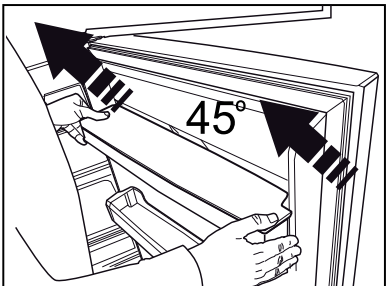
5.4. Rót nước vào bình chứa nước vòi
Mở nắp bình chứa nước, như minh hoạ trong hình. Rót nước uống tinh khiết và sạch vào bình. Đóng nắp.

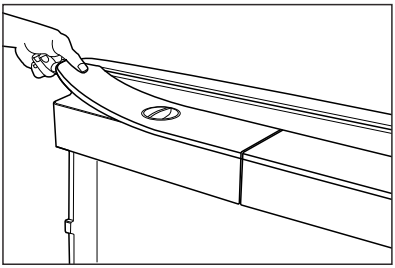


5.5. Vệ sinh bình chứa nước
Tháo hộc rót nước bên trong khay cửa.
Gỡ ra bằng cách giữ cả hai bên khay cửa.
Giữ cả hai bên của bình chứa nước, rồi nhấc ra theo góc 45°.
Tháo và vệ sinh nắp bình chứa nước.

	Không được rót vào nước trái cây, đồ uống có ga, đồ uống có cồn hoặc bất kỳ chất lỏng nào khác không phù hợp vào bình nước để sử dụng bằng vòi nước. Việc sử dụng các chất lỏng đó sẽ gây ra trục trặc và hư hại không thể khắc phục cho vòi nước. Việc sử dụng vòi nước theo cách này không nằm trong phạm vi bảo hành. Một số hóa chất và phụ gia nhất định trong đồ uống / chất lỏng có thể làm hỏng vật liệu chế tạo bình chứa nước.
	Không được vệ sinh bình chứa nước và các chi tiết cấu tạo của vòi nước bằng máy rửa bát.







5.6. Ngăn rau quả có thể điều chỉnh độ ẩm

(FreSHelf)

(Tính năng này là tùy chọn)

Tỷ lệ độ ẩm của các loại rau và trái cây được kiểm soát bằng tính năng của ngăn rau quả có thể điều chỉnh độ ẩm và đảm bảo cho thực phẩm giữ độ tươi ngon lâu hơn.

Chúng tôi khuyên bạn nên sắp xếp các loại rau lá như rau diếp, cải bó xôi và các loại rau dễ mất độ ẩm theo chiều ngang tối đa có thể ở bên trong ngăn rau quả, không nên đặt dựng đứng rễ xuống.

Khi sắp xếp các loại rau, hãy lưu ý tới trọng lượng riêng của các loại rau. Nên xếp các loại rau nặng và cứng ở phía dưới ngăn và các loại rau nhẹ và mềm ở phía trên.

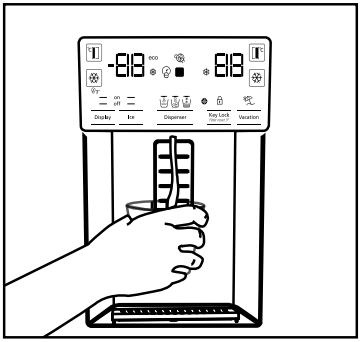
Không bao giờ để rau trong túi khi đặt rau vào ngăn rau quả. Nếu vẫn còn nằm trong túi thì rau sẽ phân hủy trong một khoảng thời gian ngắn. Trong trường hợp không muốn các loại rau tiếp xúc nhau vì lý do vệ sinh, hãy sử dụng giấy đục lỗ và các vật liệu đóng gói tương tự như khác thay vì dùng túi.

Không xếp chung với lê, mơ, đào, v.v... và đặc biệt là táo do chúng có khả năng sinh khí etylen mức cao trong cùng ngăn với các loại rau quả khác. Khí etylen sinh ra từ những loại quả này có thể khiến các loại quả khác chín nhanh hơn và phân hủy trong thời gian ngắn hơn.

5.7. Lấy đá / nước

(Tùy chọn)

Để lấy nước ( ) / đá viên ( ) / đá bào ( ), hãy sử dụng màn hình để chọn tùy chọn tương ứng. Lấy nước/đá bằng cách đẩy cần gạt trên vòi nước về phía trước. Khi chuyển đổi giữa tùy chọn đá viên ( ) / đá bào ( ), loại đá trước đó đã chọn có thể được xả ra một vài lần nữa.



- Bạn phải chờ đợi khoảng 12 giờ trước khi có thể lấy đá từ vòi nước / đá lần đầu tiên. Vòi có thể không xả ra đá nếu không có đủ lượng đá trong hộp đá.
- Không nên sử dụng 30 viên đá (3-4 Lít) được làm từ lần hoạt động đầu tiên.
- Trong trường hợp mất điện hoặc trục trặc tạm thời, đá có thể chảy và đóng băng lại. Điều này sẽ làm cho các miếng đá dính vào nhau. Trong trường hợp mất điện kéo dài hoặc trục trặc, đá có thể chảy và rò rỉ ra ngoài. Nếu quý khách gặp sự cố này, hãy bỏ đá trong hộp đá đi, rồi vệ sinh hộp.

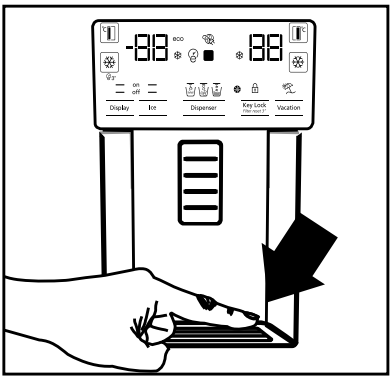
CẢNH BÁO: Chỉ nên kết nối hệ thống nước của sản phẩm với đường nước lạnh. Không kết nối với đường nước nóng.

- Sản phẩm có thể không xả ra nước trong lần hoạt động đầu tiên. Điều này do có không khí trong hệ thống gây ra. Không khí trong hệ thống phải được xả ra. Để làm điều này, hãy đẩy cần gạt vòi nước trong 1-2 phút cho đến khi vòi xả ra nước. Lưu lượng nước ban đầu có thể không đều. Nước sẽ chảy bình thường khi không khí trong hệ thống được xả ra.
- Nước có thể đục trong lần sử dụng bộ lọc đầu tiên; không nên sử dụng 10 ly nước đầu tiên.
- Bạn phải chờ khoảng 12 giờ để có được nước lạnh sau khi lắp đặt lần đầu tiên.
- Hệ thống nước của sản phẩm chỉ được thiết kế cho nước sạch. Không được sử dụng bất kỳ loại đồ uống nào khác.
- Bạn nên ngắt kết nối cấp nước nếu không sử dụng sản phẩm trong thời gian dài như trong kỳ nghỉ, v.v...
- Nếu không sử dụng vòi nước trong một thời gian dài thì 1-2 ly nước đầu tiên lấy được có thể sẽ ấm.

5.8. Khay hứng nước đọng

(tùy chọn)

Nước nhỏ giọt từ vòi nước sẽ tích tụ trên khay hứng nước đọng; thiết bị không có sẵn hệ thống thoát nước. Hãy kéo khay hứng nước đọng ra hoặc đẩy các cạnh để tháo rời khay. Sau đó, bạn có thể đổ nước bên trong khay hứng nước đọng đi.



5.9. Ngăn không độ

(Tùy chọn)

Sử dụng ngăn để này giữ đồ ăn sẵn ở nhiệt độ thấp hoặc các sản phẩm từ thịt cần sử dụng ngay. Không đặt trái cây và rau trong ngăn này. Bạn có thể mở rộng không gian bên trong sản phẩm bằng cách gỡ bỏ ngăn không độ bất kỳ. Để tháo ngăn, chỉ cần kéo về phía trước, nâng lên, rồi kéo ra ngoài.

5.10. Hộc đựng rau quả

Hộc đựng rau quả của tủ lạnh được thiết kế để giữ rau quả tươi bằng cách duy trì độ ẩm. Để phục vụ mục đích này, hệ lưu thông khí lạnh tổng thể được tăng cường trong hộc đựng rau quả. Hãy cất rau quả trong ngăn này. Cất riêng rau xanh và trái cây để kéo dài độ tươi ngon của chúng.

5.11. Ánh sáng xanh

(Tùy chọn)

Hộc đựng rau quả của sản phẩm có tích hợp ánh sáng xanh. Các loại rau trong hộc sẽ tiếp tục quang hợp dưới hiệu ứng bước sóng của ánh sáng xanh và giữ nguyên độ tươi ngon.

5.12. Bộ tạo ion

(Tùy chọn)

Hệ thống ion hóa trong ống dẫn khí của ngăn mát phục vụ cho quá trình ion hóa không khí. Ion âm được phát ra sẽ loại bỏ vi khuẩn và các phân tử khác gây mùi hôi trong không khí.

5.13. Minibar

(Tùy chọn)

Có thể sử dụng khay cửa minibar mà không cần mở cửa. Điều này sẽ cho phép bạn dễ dàng lấy thực phẩm và đồ uống sử dùng thường xuyên trong tủ lạnh. Để mở nắp minibar, hãy lấy tay nhấn vào nắp, rồi kéo về phía mình.

CẢNH BÁO: Không ngồi, treo hoặc đặt vật nặng trên nắp minibar. Việc này có thể làm hư hại sản phẩm hoặc khiến bạn bị thương.

Để đóng ngăn này, chỉ cần đẩy về phía trước từ phần trên của nắp.

5.14. Bộ lọc mùi

(tùy chọn)

Bộ lọc mùi trong ống dẫn khí của ngăn mát sẽ ngăn việc hình thành mùi hôi không mong muốn.

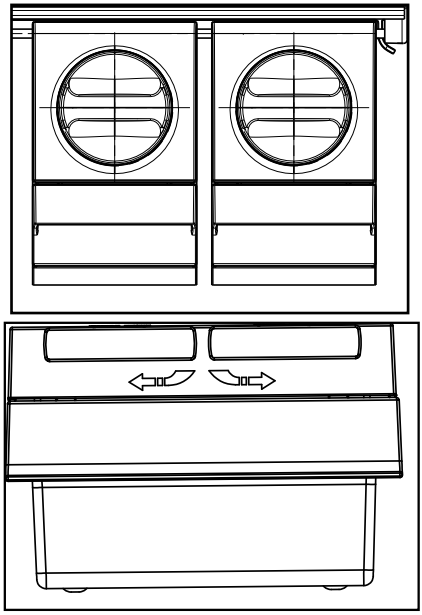
5.15. Khay làm đá và hộp đựng đá

(Tùy chọn)

Đổ nước vào khay đựng đá, rồi đặt khay vào. Đá sẽ sẵn sàng để dùng sau khoảng hai giờ. Không được tháo khay làm đá ra để lấy đá.

Xoay 90° các nút ở bên phải hộc đá; đá sẽ rơi xuống hộp đựng đá bên dưới. Sau đó, bạn có thể tháo hộp đựng đá và lấy đá.

Hộp đựng đá được thiết kế chỉ để đựng đá. Không được đổ nước vào hộp này. Làm như vậy sẽ khiến hộp bị vỡ.



5.16. Máy làm đá

(Tùy chọn)

Máy làm đá nằm ở phần trên của cửa ngăn đông lạnh.

Hãy giữ các tay cầm trên mặt của hộp đựng đá và nhấc lên để tháo rời nó.

Tháo rời nắp trang trí máy làm đá bằng cách nhấc nó lên.

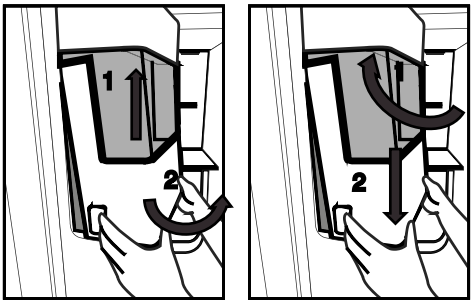
VẬN HÀNH

Để tháo hộp đựng đá

Giữ phần tay cầm của hộp đựng đá, rồi nhấc lên và kéo hộp đựng đá ra. (Hình 1)

Cách lắp hộp đựng đá trở lại

Giữ phần tay cầm của hộp đựng đá, rồi đưa nghiêng phía trên vào sao cho các cạnh của hộp khớp với rãnh và đảm bảo rằng chốt bộ chọn đá được đặt đúng vị trí. (Hình 2)



Đẩy khít xuống, cho đến khi không còn khoảng trống giữa hộp đựng và cửa nhựa nữa. (Hình 2)
Nếu bạn gặp khó khăn trong việc lắp lại hộp đựng, hãy quay bánh răng 90° và lắp hộp đựng trở lại giống như minh họa trong hình 3.
Mọi âm thanh bạn nghe thấy khi đá rơi xuống hộp đựng là hiện tượng của hoạt động bình thường.

Figure 3

Khi khuôn đá không hoạt động đúng cách
Nếu trong một khoảng thời gian dài bạn không lấy đá viên ra, đá viên sẽ biến thành khối đá. Trong trường hợp này, vui lòng tháo hộp đựng đá theo hướng dẫn nêu trên, tách các khối đá, bỏ đá không tách được đi, rồi đặt lại đá viên vào hộp đựng đá. (Hình 4)

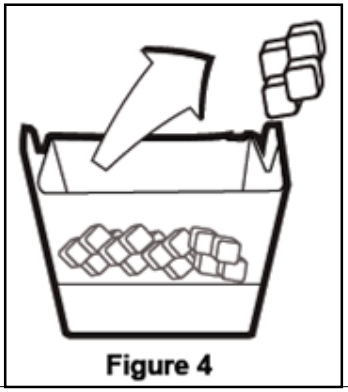


Figure 4

Khi đá không rơi ra, hãy kiểm tra xem có đá kẹt trong rãnh không và gỡ bỏ đá kẹt. Thường xuyên kiểm tra rãnh đá để loại bỏ các vật cản như minh hoạ trong hình 5.

Figure 5

Khi sử dụng tủ lạnh lần đầu hoặc khi không sử dụng tủ lạnh trong một thời gian dài, Đá viên có thể có kích thước nhỏ do có không khí trong ống sau khi kết nối, tất cả không khí sẽ được đẩy ra ngoài trong quá trình sử dụng bình thường.
Hãy bỏ không sử dụng đá được tạo trong khoảng một ngày vì ống nước có thể chứa tạp chất.

Chú ý!
Không đưa tay hoặc bất cứ vật gì vào ống và lưỡi dao vì điều đó có thể làm hỏng các bộ phận hoặc khiến tay bạn bị thương.
Không để trẻ em đu lên khuôn đá hoặc bộ làm đá vì việc này có thể dẫn đến chấn thương Để tránh làm rơi hộp đựng đá, hãy dùng hai tay để tháo hộp đựng đá.
Nếu bạn đóng cửa quá mạnh, nước có thể sánh ra khỏi hộp đựng đá.
Không được tháo hộp đựng đá trừ khi cần thiết.

Nếu bị nghẹt (đá không rơi ra khỏi tủ lạnh) trong khi lấy đá vỡ, hãy cố gắng lấy đá viên. Sau đó, bạn có thể bắt đầu lấy đá vỡ.
Trong khi lấy đá vỡ, đá viên có thể ra trước. Cũng có trường hợp đá viên rơi ra trong khi lấy đá vỡ.
Cửa tủ đông ở phía trước của máy làm đá có thể tạo lớp phim và tuyết nhẹ.
Điều này là bình thường, bạn nên vệ sinh lớp này và không cần đợi quá lâu.
Lưới lọc ở vùng phía dưới của máy nước sẽ bị đầy nước theo thời gian. Bạn nên vệ sinh lưới lọc thường xuyên. Bạn nên vệ sinh nước trong khu vực này thường xuyên.
Trong khi đá rơi ra khỏi khay chứa đá, việc có âm thanh phát ra là bình thường và không có nghĩa là sản phẩm có vấn đề.
Cơ chế lưỡi dao bên trong tùng trữ đá rất sắc và có thể cắt đứt tay của bạn.
Nếu máy nhả đá viên không nhả đá, đá có thể bị nghẹt lại, hãy tháo bình chứa đá và vệ sinh lại.
Không thể thay đổi loại đá trên màn hình hiển thị khi đã ấn cần gạt để lấy đá. Nhả cần gạt, thay đổi loại đá trên màn hình hiển thị và lấy đá lại.

5.17. Cấp đông thực phẩm tươi sống

- Để bảo quản chất lượng thực phẩm, thực phẩm được đặt trong ngăn đông lạnh phải được cấp đông nhanh nhất có thể, hãy sử dụng chức năng cấp đông nhanh để thực hiện việc này.
- Việc cấp đông thực phẩm khi đang còn tươi sẽ kéo dài thời gian lưu trữ chúng trong ngăn đông lạnh.
- Đóng gói thực phẩm trong gói kín không khí và gắn miệng gói chặt.
- Hãy đảm bảo rằng thực phẩm được đóng gói trước khi đặt trong ngăn đông lạnh. Sử dụng giá đông lạnh, giấy thiếc và chống ẩm, túi nhựa hoặc vật liệu đóng gói tương tự thay cho giấy gói truyền thống.
- Hãy đánh dấu từng gói thực phẩm bằng cách viết ngày tháng lên gói trước khi cấp đông. Điều này sẽ cho phép bạn xác định được độ tươi của từng gói mỗi lần mở ngăn đông lạnh. Hãy để thực phẩm cũ hơn ở phía trước để đảm bảo sử dụng chúng trước.
- Phải sử dụng thực phẩm đông lạnh ngay sau khi rã đông và không nên cấp đông thực phẩm một lần nữa.
- Không nên cấp đông một lượng lớn thực phẩm cùng lúc.

5.18. Một số khuyến cáo khi lưu trữ thực phẩm đông lạnh

Ngăn phải được cài đặt ít nhất là ở -18°C.

1. Đặt thực phẩm trong ngăn đông lạnh càng nhanh càng tốt để tránh hiện tượng rã đông.
2. Trước khi cấp đông, hãy kiểm tra "Hạn Sử Dụng" trên bao bì để đảm bảo rằng thực phẩm đó chưa hết hạn.
3. Đảm bảo rằng bao bì thực phẩm không bị hư hại.

5.19. Thông tin chi tiết về ngăn lạnh âm sâu

Theo tiêu chuẩn IEC 62552, ngăn đông lạnh phải có công suất cấp đông 4,5 kg thực phẩm ở -18°C hoặc nhiệt độ thấp hơn trong 24 giờ với mỗi 100 lít dung lượng của ngăn đông lạnh. Chỉ có thể bảo quản thực phẩm trong thời gian dài tại -18°C hoặc nhiệt độ thấp hơn. Bạn có thể giữ thực phẩm tươi nhiều tháng (trong ngăn lạnh âm sâu tại 18°C hoặc nhiệt độ thấp hơn).

Thực phẩm được cấp đông không được tiếp xúc với thực phẩm đã đông lạnh bên trong để tránh bị rã đông một phần.

Hãy luộc rau và lọc nước để kéo dài thời gian giữ đông lạnh. Cất thức phẩm trong gói kín không khí sau khi lọc, rồi đặt vào ngăn đông lạnh. Không nên cấp đông chuối, cà chua, rau diếp, cần tây, trứng luộc, khoai tây và các thực phẩm tương tự. Việc cấp đông các thực phẩm này sẽ chỉ làm giảm các giá trị dinh dưỡng và chất lượng thực phẩm, cũng như có thể khiến thực phẩm bị hỏng và gây hại cho sức khỏe.

Cài Đặt Ngăn Đông Lạnh	Cài Đặt Ngăn Mát	Mô tả
-18°C	4°C	Đây là cài đặt được khuyên dùng và mặc định.
-20,-22 hoặc -24°C	4°C	Các cài đặt này được khuyên dùng khi nhiệt độ của môi trường xung quanh vượt quá 30°C.
Cấp đông nhanh	4°C	Dùng để cấp đông thực phẩm trong thời gian ngắn, sản phẩm sẽ đặt lại cài đặt trước đó khi quá trình hoàn tất.
-18°C hoặc lạnh hơn	2°C	Sử dụng các cài đặt này nếu bạn cho rằng ngăn mát chưa đủ lạnh do nhiệt độ môi trường xung quanh hoặc do mở cửa thường xuyên.

5.20. Sắp xếp thực phẩm

Kệ ngăn đông lạnh	Các thực phẩm đông lạnh bao gồm thịt, cá, kem, rau, v.v...
Kệ ngăn mát	Thực phẩm bên trong nồi, đĩa có nắp và hộp có nắp, trứng (trong hộp có nắp)
Kệ cửa ngăn mát	Thực phẩm hoặc đồ uống đóng gói và có kích thước nhỏ
Hộc đựng rau quả	Trái cây và rau quả
Ngăn thực phẩm tươi sống	Đồ ăn sẵn (đồ ăn nhẹ, sản phẩm từ thịt chuẩn bị sử dụng)

5.21. Cảnh báo cửa mở

(Tùy chọn)

Cảnh báo bằng âm thanh sẽ vang lên nếu cửa sản phẩm vẫn mở trong vòng 1 phút. Cảnh báo bằng âm thanh sẽ dừng lại khi cửa đã đóng hoặc nhấn vào bất kỳ nút nào trên màn hình (nếu có).

5.22. Đèn chiếu sáng bên trong

Sử dụng đèn LED để chiếu sáng bên trong. Vui lòng liên hệ với bộ phận dịch vụ được ủy quyền về mọi sự cố với đèn này của thiết bị.

Đèn được sử dụng trong thiết bị này không thích hợp để dùng chiếu sáng phòng trong gia đình. Mục đích sử dụng của đèn là để hỗ trợ người dùng sắp xếp thực phẩm vào trong tủ lạnh/ngăn đông lạnh một cách an toàn và thoải mái.

6 Bảo trì và vệ sinh

Việc vệ sinh sản phẩm thường xuyên sẽ kéo dài tuổi thọ của sản phẩm.

CẢNH BÁO: Ngắt kết nối điện trước khi vệ sinh tủ lạnh.

- Không sử dụng các dụng cụ sắc và nhám, xà phòng, vật liệu vệ sinh nhà cửa, chất tẩy rửa, khí, xăng, véc ni và các chất tương tự để vệ sinh.
- Hãy hòa tan một thìa cà phê cacbon trong nước. Thấm ướt một miếng vải bằng nước đó, rồi vắt ráo. Lau thiết bị bằng miếng vải này và lau khô thật kỹ.
- Hãy cẩn thận để nắp đèn và các bộ phận điện khác không dính nước.
- Lau cửa bằng cách sử dụng một miếng vải ướt. Hãy dỡ bỏ các thứ bên trong để tháo cửa và các kệ trên khung. Nhấc kệ cửa lên để tháo rời. Vệ sinh và làm khô kệ, rồi gắn tại bằng cách trượt từ trên xuống.
- Không sử dụng nước clo hoặc các sản phẩm vệ sinh lên bề mặt ngoài và các bộ phận mạ crom của sản phẩm. Clo sẽ làm gỉ các bề mặt kim loại kiểu này.
- Không sử dụng các công cụ sắc, nhám, xà phòng, chất làm sạch gia dụng, chất tẩy rửa, dầu hỏa, dầu đốt, véc ni, v.v... để không làm các hình in trên bộ phận nhựa bị tẩy mất và biến dạng. Hãy dùng nước ấm và một miếng vải mềm để vệ sinh, rồi lau khô.

6.1. Ngăn mùi hôi

Sản phẩm được sản xuất từ vật liệu hoàn toàn không có mùi. Tuy nhiên, việc giữ thực phẩm trong các ngăn không phù hợp và không vệ sinh bề mặt bên trong đúng cách có thể dẫn đến xuất hiện mùi hôi.

Để tránh điều này, hãy vệ sinh bên trong tủ bằng nước chứa cacbon 15 ngày một lần.

- Hãy bọc kín thực phẩm. Vi sinh vật có thể lan ra khỏi thực phẩm không được đóng kín và gây ra mùi hôi.
- Không được cất giữ thực phẩm hết hạn và hỏng trong tủ lạnh.

6.2. Bảo vệ bề mặt nhựa

Dầu đổ lên bề mặt nhựa có thể làm hỏng bề mặt nên phải được lau sạch ngay bằng nước ấm.

7 Xử lý sự cố

Hãy xem danh sách này trước khi bạn liên hệ với bộ phận dịch vụ. Làm như vậy sẽ giúp bạn tiết kiệm thời gian và tiền bạc. Danh sách này bao gồm các vướng mắc thường gặp không liên quan đến lỗi chế tác hay vật liệu. Một số tính năng được đề cập dưới đây có thể không đúng cho sản phẩm của bạn.

Tủ lạnh không hoạt động.

- Phích cắm điện lỏng. >>> Cắm chắc chắn vào ổ điện.
- Cầu chì kết nối với ổ cắm cung cấp điện cho sản phẩm hoặc cầu chì chính bị nổ. >>> Kiểm tra các cầu chì.

Có hiện tượng ngưng tụ trên vách bên của ngăn mát (KHU VỰC ĐA CHỨC NĂNG, KHU VỰC MÁT, KHU VỰC KIỂM SOÁT và KHU VỰC LINH HOẠT).

- Môi trường quá lạnh. >>> Không được lắp đặt sản phẩm trong môi trường có nhiệt độ dưới -5°C.
- Mở cửa quá thường xuyên >>> Hãy chú ý để không mở cửa sản phẩm quá thường xuyên.
- Môi trường là quá ẩm ướt. >>> Không được lắp đặt sản phẩm trong môi trường ẩm ướt.
- Thực phẩm có chứa chất lỏng được đựng trong đồ chứa không kín. >>> Hãy đựng thức ăn có chứa chất lỏng trong đồ chứa kín.
- Cửa sản phẩm bị để mở. >>> Không được để mở cửa sản phẩm trong thời gian dài.
- Bộ điều nhiệt cài đặt ở nhiệt độ quá thấp. >>> Hãy cài đặt bộ điều nhiệt ở nhiệt độ thích hợp.

Máy nén không hoạt động.

- Trong trường hợp mất điện đột ngột hoặc rút phích cắm điện ra rồi cắm lại, áp lực khí trong hệ thống làm mát của sản phẩm sẽ không cân bằng, làm kích hoạt cơ chế bảo vệ nhiệt cho máy nén. Sản phẩm sẽ khởi động lại sau khoảng 6 phút. Nếu sản phẩm không khởi động lại sau thời gian này, hãy liên hệ với bộ phận dịch vụ.
- Tính năng rã đông hoạt động. >>> Điều này là bình thường đối với sản phẩm có tính năng rã đông hoàn toàn tự động. Việc rã đông diễn ra định kỳ.
- Sản phẩm chưa được cắm điện >>> Hãy đảm bảo đã cắm dây điện.
- Cài đặt nhiệt độ không chính xác. >>> Hãy chọn cài đặt nhiệt độ thích hợp.
- Mất điện. >>> Sản phẩm sẽ tiếp tục hoạt động bình thường ngay khi có điện trở lại.

Tiếng ồn hoạt động của tủ lạnh ngày càng lớn trong khi sử dụng.

- Hiệu suất hoạt động của sản phẩm có thể thay đổi tùy theo sự thay đổi của nhiệt độ môi trường. Điều này là bình thường và không phải là sự cố.

Xử lý sự cố

Tủ lạnh chạy quá thường xuyên hoặc trong thời gian quá dài.

- Sản phẩm mới có thể lớn hơn sản phẩm trước đó. Các sản phẩm lớn hơn sẽ chạy trong thời gian dài hơn.
- Nhiệt độ phòng có thể cao. >>> Thường thì sản phẩm sẽ chạy lâu hơn khi ở nhiệt độ phòng cao hơn.
- Sản phẩm có thể vừa được cắm điện hoặc có thực phẩm mới được đặt vào trong sản phẩm. >>> Sản phẩm sẽ mất nhiều thời gian hơn để đạt được nhiệt độ đã cài đặt khi mới cắm điện hoặc có thực phẩm mới được đặt vào bên trong. Điều này là bình thường.
- Một lượng lớn thức ăn nóng có thể vừa được đặt vào trong sản phẩm. >>> Không được đặt thức ăn nóng vào trong sản phẩm.
- Cửa được mở thường xuyên hoặc để mở trong thời gian dài. >>> Khí ấm sẽ di chuyển vào trong sản phẩm, khiến sản phẩm chạy lâu hơn. Đừng mở cửa quá thường xuyên.
- Cửa ngăn đông lạnh hoặc ngăn mát có thể khép hờ. >>> Hãy kiểm tra xem cửa được đóng hoàn toàn chưa.
- Sản phẩm có thể được đặt ở nhiệt độ quá thấp. >>> Hãy đặt nhiệt độ lên mức cao hơn và chờ cho sản phẩm đạt đến nhiệt độ đã điều chỉnh.
- Vòng đệm cửa của ngăn lạnh hoặc ngăn đông lạnh có thể bị bẩn, mòn, bị hỏng hoặc không được đặt đúng cách. >>> Hãy vệ sinh hoặc thay thế vòng đệm. Vòng đệm cửa bị hỏng / rách sẽ khiến sản phẩm chạy lâu hơn để duy trì nhiệt độ hiện tại.

Nhiệt độ ngăn đông lạnh rất thấp nhưng nhiệt độ ngăn mát lại vừa phải.

- Nhiệt độ ngăn đông lạnh được đặt ở mức rất thấp. >>> Hãy cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh lên mức cao hơn và kiểm tra một lần nữa.

Nhiệt độ ngăn mát rất thấp nhưng nhiệt độ ngăn đông lạnh lại vừa phải.

- Nhiệt độ ngăn mát được đặt ở mức rất thấp. >>> Hãy cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh lên mức cao hơn và kiểm tra một lần nữa.

Thực phẩm để trong ngăn mát bị đóng băng.

- Nhiệt độ ngăn mát được đặt ở mức rất thấp. >>> Hãy cài đặt nhiệt độ ngăn đông lạnh lên mức cao hơn và kiểm tra một lần nữa.

Nhiệt độ trong ngăn mát hoặc đông lạnh quá cao.

- Nhiệt độ của ngăn mát được cài đặt ở mức độ rất cao. >>> Cài đặt nhiệt độ của ngăn mát có ảnh hưởng đến nhiệt độ trong ngăn đông lạnh. Hãy chờ cho đến khi nhiệt độ của các phần liên quan đạt đủ mức bằng cách thay đổi nhiệt độ của ngăn mát hoặc ngăn đông lạnh.
- Các cửa bị mở ra thường xuyên hoặc để mở trong khoảng thời gian dài. >>> Đừng mở cửa quá thường xuyên.
- Cửa có thể bị khép hờ >>> Hãy đóng chặt cửa.
- Sản phẩm có thể vừa được cắm điện hoặc có thực phẩm mới được đặt vào trong sản phẩm. >>> Điều này là bình thường. Sản phẩm sẽ mất nhiều thời gian hơn để đạt được nhiệt độ đã cài đặt khi mới cắm điện hoặc có thực phẩm mới được đặt vào bên trong.
- Một lượng lớn thức ăn nóng có thể vừa được đặt vào trong sản phẩm. >>> Không được đặt thức ăn nóng vào trong sản phẩm.

Xử lý sự cố

Rung lắc hoặc gây ồn.

- Mặt đất không phẳng hoặc không vững chắc. >>> Nếu sản phẩm rung lắc khi bị xê dịch từ từ, hãy điều chỉnh chân để giúp sản phẩm cân bằng. Đồng thời đảm bảo rằng mặt đất đủ vững chắc để đặt sản phẩm lên.
- Bất kỳ món đồ nào đặt bên trên sản phẩm cũng có thể gây ồn. >>> Hãy dỡ bỏ tất cả những món đồ đang đặt bên trên sản phẩm.

Sản phẩm gây ra tiếng ồn khi chất lỏng chảy, phun, v.v...

- Nguyên tắc hoạt động của sản phẩm liên quan đến dòng chảy của chất lỏng và khí >>> Điều này là bình thường và không phải là sự cố.

Có tiếng gió thổi phát ra từ sản phẩm.

- Sản phẩm sử dụng quạt trong quá trình làm mát. Điều này là bình thường và không phải là sự cố.

Có hiện tượng ngưng tụ trên các vách bên trong sản phẩm.

- Thời tiết nóng hoặc ẩm ướt sẽ làm tăng hiện tượng đóng đá và ngưng tụ. Điều này là bình thường và không phải là sự cố.
- Các cửa bị mở ra thường xuyên hoặc để mở trong khoảng thời gian dài. >>> Đừng mở cửa quá thường xuyên, nếu cửa mở thì hãy đóng cửa lại.
- Cửa có thể bị khép hờ >>> Hãy đóng chặt cửa.

Có hiện tượng ngưng tụ ở mặt ngoài sản phẩm hoặc ở giữa các cửa.

- Thời tiết môi trường xung quanh có thể ẩm ướt, hiện tượng này tương đối bình thường trong thời tiết ẩm ướt. >>> Hiện tượng ngưng tụ sẽ bớt đi khi độ ẩm giảm xuống.

Bên trong có mùi hôi.

- Sản phẩm không được làm sạch thường xuyên. >>> Hãy làm sạch bên trong thường xuyên bằng cách dùng miếng bọt biển, nước ấm và nước chứa cacbon.
- Một số giá đỡ và các vật liệu đóng gói có thể gây mùi. >>> Hãy sử dụng giá và vật liệu đóng gói không có mùi.
- Thực phẩm được xếp trong đồ chưa không kín. >>> Hãy bảo quản thực phẩm trong đồ chứa kín. Vi sinh vật có thể lan ra khỏi thực phẩm không được đóng kín và gây ra mùi hôi. Hãy bỏ tất cả thực phẩm đã hết hạn hoặc hỏng ra khỏi tủ.

Cửa không đóng.

- Các gói thực phẩm có thể chặn cửa. >>> Hãy xếp đặt lại những món đồ đang chặn cửa.
- Sản phẩm không đứng thẳng hoàn toàn trên mặt đất. >>> Điều chỉnh chân đế để cân bằng sản phẩm.
- Mặt đất không bằng phẳng hoặc chắc chắn. >>> Hãy đảm bảo mặt đất là đủ phẳng và chắc để đặt sản phẩm.

Hộc đựng rau quả bị kẹt.

- Thực phẩm có thể tiếp xúc với phần nóc của ngăn đựng. >>> Sắp xếp lại thực phẩm trong ngăn đựng.

CẢNH BÁO: Nếu sự cố vẫn tiếp diễn sau khi đã làm theo các hướng dẫn trong phần này, bạn vui lòng liên hệ với đại lý của mình hoặc bộ phận Dịch Vụ Được Ủy Quyền. Không được cố sửa sản phẩm.

57 8624 0000/AE
EN-VN

www.beko.com