

Operating Instructions

Refrigerator-Freezer (Household use)

Model No. **NR-BS53VX3**
NR-BS53VW3



English

Deutsch

Nederlands

Français

Italiano

Español

Svenska

Norsk

Dansk

Polski

Česky

English

2-24

Thank you for purchasing this Panasonic product. Please read these instructions carefully before using this product. Please keep this manual for future reference. Included installation Instructions.

Deutsch

25-47

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Panasonic-Produkts. Bitte lesen Sie diese Anweisungen vor der Benutzung dieses Produkts sorgfältig durch. Bitte bewahren Sie diese Anleitung für spätere Bezugnahme auf. Installationsanleitung enthalten.

Nederlands

48-70

Hartelijk dank voor uw aankoop van dit Panasonic product. Lees deze aanwijzingen aandachtig door voordat u dit product in gebruik neemt. Bewaar deze handleiding voor latere naslag. Inclusief installatiehandleiding.

Français

71-93

Nous vous remercions d'avoir acheté un produit Panasonic. Veuillez lire ce mode d'emploi attentivement avant d'utiliser ce produit. Prière de conserver ce mode d'emploi pour toute référence ultérieure. Instructions d'installation incluses.

Italiano

94-116

La ringraziamo per aver acquistato questo prodotto Panasonic. Leggere attentamente le istruzioni prima di usare il prodotto. Conservare il presente manuale per consultazioni future. Le istruzioni per l'installazione sono incluse.

Español

117-139

Muchísimas gracias por haber adquirido este producto de Panasonic. Lea atentamente estas instrucciones antes de usar este producto. Guarde este manual para poder consultarlo en el futuro. Se incluyen instrucciones para la instalación.

Svenska

140-162

Gratulerar till ditt inköp av denna Panasonic-produkt. Läs noggrant igenom denna bruksanvisning före användningen. Spara denna bruksanvisning för framtida bruk. Anvisningar om installationen är inkluderade.

Norsk

163-185

Takk for at du valgte å kjøpe dette produktet fra Panasonic. Les disse instruksjonene nøye før du bruker produktet. Ta vare på denne håndboken i tilfelle du får bruk for den senere. Instruksjoner for installasjon medfølger.

Dansk

186-208

Tak fordi du har valgt dette produkt fra Panasonic. Læs venligst nærværende instruktioner, inden du tager dette produkt i brug. Gem venligst denne brugsanvisning, inklusive installationsanvisningerne, til fremtidig reference.

Polski

209-231

Dziękujemy za zakup produktu firmy Panasonic. Prosimy o dokładne przeczytanie niniejszych instrukcji przed korzystaniem z niniejszego produktu. Prosimy o zachowanie niniejszego podręcznika do wykorzystania w przyszłości. Zawiera instrukcje instalacyjne.

Česky

232-254

Děkujeme vám za zakoupení tohoto produktu Panasonic. Před použitím si důkladně přečtěte tyto pokyny. Uschovejte tento návod pro budoucí využití. Návod k instalaci je přiložen.



Contents





Safety instructions	2	How to use the Ice/Water dispenser	16
Caring for the environment	4	Concerning the user alert functions	17
Installation	5	Removing and re-installing	17
Choosing the right location	5	Cleaning and maintenance	18
Removing the doors	6	Cleaning	18
Connecting the refrigerator to the water supply	7	Changing the water filter	19
Installing the water filter	8	Stopping the automatic ice-making	19
Installing the refrigerator	9	Checks after cleaning and maintenance	20
Preparations	10	When the refrigerator is not going to be used for a prolonged period	20
Parts and their functions	11	When moving or transporting the refrigerator	20
Interior and foods stored	11	Troubleshooting	21
For saving energy	12	General	21
Temperature label (accessory)	12	Fridge and freezer	22
Exterior and operation panel	12	Ice/Water dispenser	22
Setting the temperature	14	Specifications	23
Using the handy functions	15		

Safety instructions

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.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

 Do not	 Indicates the appliance must be earthed to prevent electric shock
 Make sure you do this	 Do not take apart



Indicates risk of death or serious injury.



WARNING: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

- This can cause damage to the interior of the refrigerator or cause an explosion.

WARNING: Do not damage the refrigerant circuit.

WARNING: Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

Do not store volatile or flammable substances in the refrigerator.

- Flammable substances such as benzene, thinners, alcohol, ether and Liquid Petroleum Gas (LPG) can cause explosions.



WARNING: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.

- The refrigerant (R600a) used in the refrigerator and the gases in the insulation material (cyclopentane) are both flammable. They also require special disposal procedures.
- Before you dispose of the appliance, make sure none of the pipes on the back are damaged. Refrigerant or gas leaks can cause fire or explosion.

WARNING: Connect potable water supply only.

The new hose – sets supplied with the appliance are to be used and that old hose – sets should not be reused.

The ice maker in refrigerator must be installed only by the manufacture or its service agent except ice storage box.

- Ice maker type : EAU37119711, EAU37119712

Make sure the supply cord and plug are not squashed or damaged.

- A damaged power plug or cord can cause short-circuit, fire or electric shock.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- **DO NOT ATTEMPT TO REPLACE IT YOURSELF.**

If LED or LED cover is damaged or if anything appears questionable, contact your dealer or an authorized service centre.

- Do not attempt to repair, replace or disassemble any damaged parts, etc. yourself.



Do not use a multiple socket adaptor and plug several appliances into the same socket adaptor.

- This can cause overheating, fire or short circuit.

Do not pin or bend the supply cord, or place heavy objects on it.

- This increases the risk of fire or electric shock. If the supply cord or plug of the appliance is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.

Do not unplug the refrigerator by pulling on the supply cord.

- This can damage to the supply cord. Always grip the plug and pull firmly from the socket.

Do not place any water container on the top of the refrigerator.

- Water can damage insulation of electrical components and cause short circuit, fire or electric shock.

Do not spray inflammable gas near the refrigerator.

- This can cause explosion or fire.

Do not spray water onto or into the refrigerator.

- This can cause fire or electric shock.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This can cause electric shock.

Do not install the refrigerator in a damp place, or where it may come into contact with water.

- Deteriorated insulation of electrical parts can cause short circuit, electric shock or fire.

Do not store pharmaceuticals or other temperature-sensitive products in the refrigerator.

- You should not store products that require strict temperature controls in the refrigerator.

Do not let children climb, swing or hang on the refrigerator door.

- This can cause serious injury, as well as damaging the refrigerator.



Do not operate the refrigerator in the presence of explosive fumes or flammable gas.

- This can cause explosion or fire.

Do not store petrol or other flammable liquids and vapours in the refrigerator, or use them near the appliance.

- This can cause explosion or fire.

Do not touch the crusher blades of the icebox. Do not poke your fingers into the hole where the ice is dispensed from the Ice/Water dispenser.

- Failure to do this may result in an injury to yourself.



Do not try to disassemble, repair or modify the refrigerator yourself.

- You may injure yourself – or others – with burns or electric shock, or damage the refrigerator. If your appliance needs alterations or repair, please consult authorized service centre.



Ensure that the refrigerator is plugged into an earthed mains socket. DO NOT plug into an unearthed mains socket.



Remove any dirt or dust from the plug's pins before connecting to the power supply.

- Dust build-up on the plug can cause insulation failure, especially in humid conditions. This can cause short circuit, fire or electric shock. Unplug the supply cord and wipe it with a dry cloth. Never use a wet or damp cloth.

Plug your appliance into the socket, making sure the connection is secure.

- A loosely connected power plug can cause fire or electric shock.

Install the refrigerator in a well-ventilated area.

- The more refrigerant there is in an appliance, the larger the room it should be installed in. If there's a refrigerant fluid leak, and the appliance is in a small room, the build up of combustible gases is more likely. This can cause fire or explosion. As a guide, for every 8 g of coolant, you'll need at least 1 cubic metre of space in the room. The data plate inside the appliance tells you how much refrigerant your refrigerator contains.

Unplug the refrigerator before cleaning and servicing.

- Failure to do this can cause electric shock.

If you smell burning or see smoke coming from the refrigerator, disconnect the power immediately and please consult authorized service centre.

LED RADIATION

DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS

CLASS 1M LED PRODUCT



Indicates risk of injury or damage to property.



Do not put glass bottles or containers in the freezer.

- When the contents freeze, the glass may break.

Do not touch the inside walls of the freezer or items stored in the freezer with wet hands.

- Your skin can become frozen onto the interior wall, or items stored in the freezer.

Do not open or close the doors by taking hold of the door handles with both hands.

- This may cause personal injury.

Do not touch the ice maker with your hand or a tool.

- The ice maker rotates automatically. This may cause personal injury or trouble.

Do not put your hand or things in the ice shooter.

- This may cause personal injury or trouble.



If there's a power cut, avoid opening the refrigerator frequently or putting unchilled food in it.

- This can cause the temperature in the refrigerator to rise and spoil food stored inside.

If you're not going to use the refrigerator for a long time, unplug it from the mains.

Also, be careful of the gap between the fridge and freezer doors, especially if they are both open at the same time.

- This may cause personal injury.

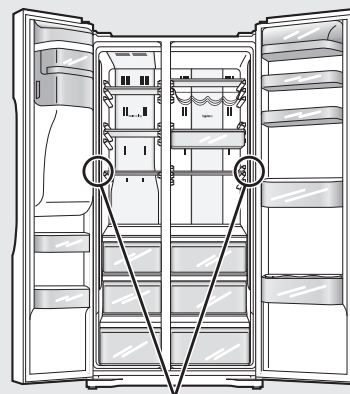
When opening the refrigerator, be careful not to pinch your fingers at the "pinch point" areas.

- This can cause personal injury.

Keep children from touching the ice maker and icebox.

- Otherwise, they may be injured.

Stop using this ice maker and contact an authorized service centre if discoloured ice was made during use.



Potential pinch point

Caring for the environment

Disposing of the packaging



Please recycle where possible (e.g. cardboard, plastic bags, adhesive tape and polystyrene) and make sure you dispose of all other packing materials safely.

Keep the packaging out of the reach of babies and young children, to avoid injury or suffocation.

Before disposing of your old appliance

Please follow either the disposal instructions from the manufacturer of the old appliance, or local disposal regulations for the appliance. Where this is not available, please follow the three step instructions below.

1. Remove the plug from the socket.
2. Cut the supply cord off, and safely dispose of it with the mains plug still attached.
3. Until the old appliance is collected, or you take it to a Recycling Centre, make sure it's out the reach of small children.
 - Remove all sealing materials from the door and leave all the shelves and drawers in place. This way, children are less likely to climb in and become trapped.

Installation

Choosing the right location

Install the refrigerator in a location which satisfies the following criteria:

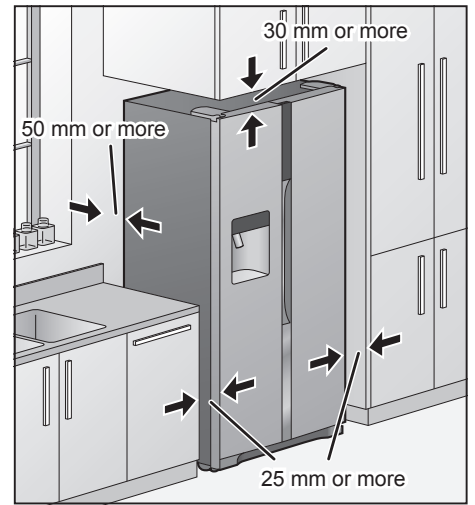
- Where there is a main water supply line nearby
- Where the refrigerator will not be exposed to direct sunlight
- Where the refrigerator will be at a distance from heating appliances, cooking appliances and other sources of heat
- A location which is well-ventilated and dry
- Where the floor is sturdy and level

Place a solid board underneath if the refrigerator is to be installed on top of a carpet or vinyl floor.

The board will protect the floor from becoming deformed and discoloured.

Provide clearance to allow heat to dissipate

Residual heat is always being emitted from the refrigerator while it is operating. Provide sufficient clearance around the refrigerator to allow this heat to dissipate so that its cooling ability is not impaired.

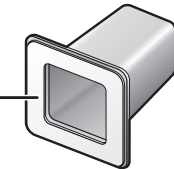


Dimensions (mm): W915 × D710 × H1860

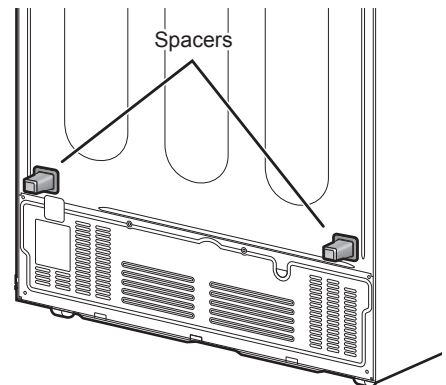
Installing the spacers

Install the spacers on the back panel of the refrigerator to ensure the minimum amount of space required to allow the heat generated by the refrigerator.

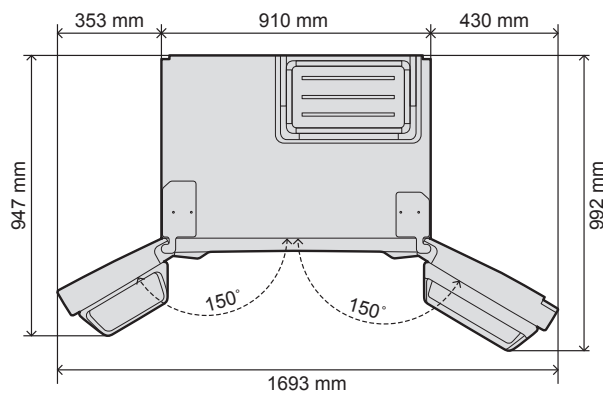
Attach to the back panel of the refrigerator after removing the double-sided tape's release liner.



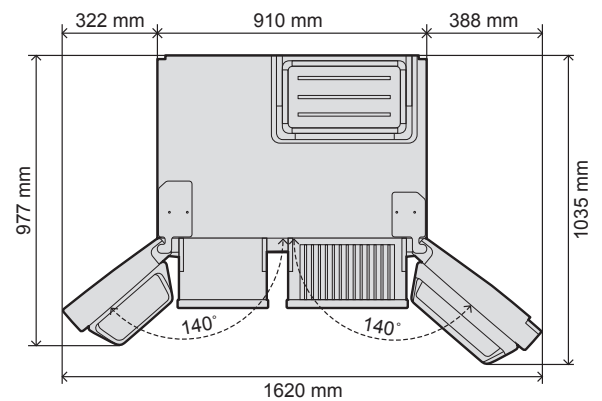
Spacer (accessory)



When the doors are completely open



When the inside drawers have been taken out



Removing the doors

If the refrigerator will not pass through a doorway or entrance, its doors can be removed.



CAUTION

Before removing the doors, be absolutely sure to check that the power of the refrigerator has been turned off.

When you want to remove the doors, please contact your dealer, an authorized service centre or access to our Web site (<http://panasonic.net>).

Panasonic or its Authorized agent cannot be held responsible if you remove the doors by yourself.

Dimensions (mm): W910 × D610 × H1855 (Without Door)

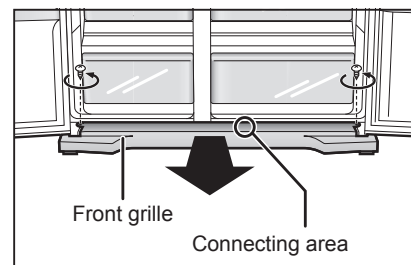
Removing the front grille

When the two doors are opened and the front grille is viewed from above, two screws – one on the left and the other on the right – will be seen.

Turn these screws counterclockwise, and remove them.

There is a connecting area slightly to the right of the centre of the front grille on its bottom.

Take hold of this area, and pull the grille toward you to remove it.

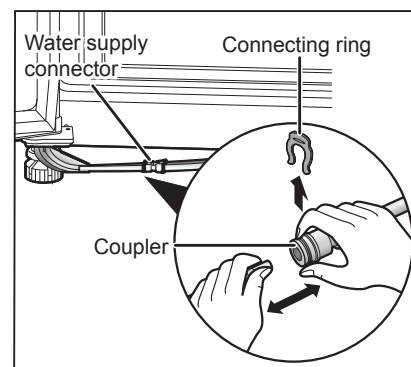


Disconnecting the water supply hoses

Remove the connecting ring (black) of the water supply connector, pressing the coupler and pull the water supply hose free.

- There are two water supply hoses, one for the Ice dispenser and one for the Water dispenser.

Disconnect both of them.

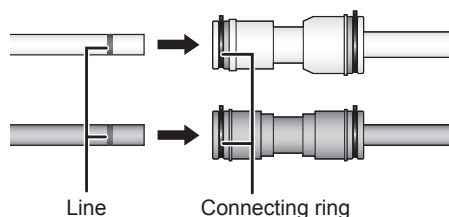


Reconnecting the water supply hoses

First insert the connecting ring (black) into the water supply connector, and then insert the water supply hose.

Insert the water supply hose into the water supply connector until the printed line on the hose is no longer visible.

- Two water supply hoses connect the same colour.



Removing the freezer door

When removing the door

- Ensure the door is in the closed position.
- Take care not to bend the hinges or damage the water supply hoses.
- Handle the removed door carefully to keep it safe from damage and impact.

1 Remove the top hinge cover.

Turn the hinge cover screw counterclockwise, and remove it.

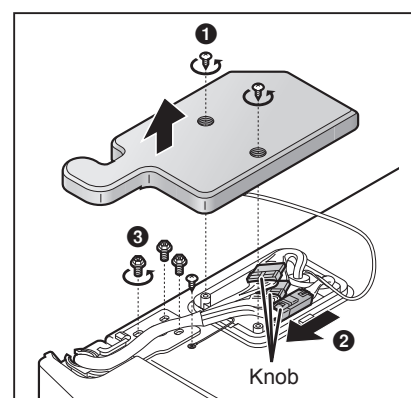
2 Disconnect the connecting cable.

While pressing on the knob, pull out the cable in the direction shown by the arrow.

3 Remove the top hinge.

Turn the hinge screws and the grounding screw counterclockwise, and remove them.

- When removing the top hinge, take care to support the door so that it will not topple forward.

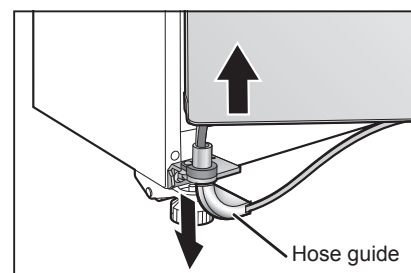


4 Remove the hose guide, and remove the door.

Remove the hose guide from the bottom hinge in the direction shown by the arrow.

And then lift the door straight up from the bottom hinge, and remove it.

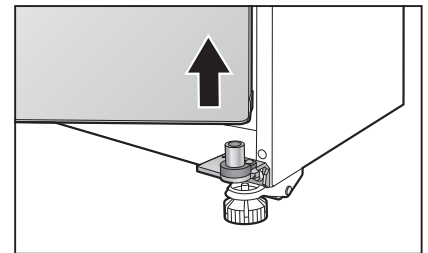
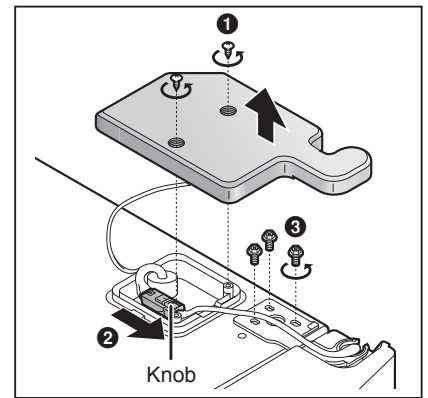
- Pull out the water supply hoses so that it is completely disconnected.



Removing the fridge door

When removing the door

- Ensure the door is in the closed position.
 - Handle the removed door carefully to keep it safe from damage and impact.
- 1 Remove the top hinge cover.**
Turn the hinge cover screw counterclockwise, and remove it.
 - 2 Disconnect the connecting cable.**
While pressing on the knob, pull out the cable in the direction shown by the arrow.
 - 3 Remove the top hinge.**
Turn the hinge screws counterclockwise, and remove them.
 - When removing the top hinge, take care to support the door so that it will not topple forward.
 - 4 Remove the door.**
 - Lift the door straight up from the bottom hinge, and remove it.



Attaching the doors and front grille

- 1 Follow the steps for removing the doors and grille in their reverse order.**
- 2 Tighten up fixing screws after checking that the door is parallel to the body and cold air does not leak from around the gasket.**
- 3 Tighten up screws to fix hinges using both the screwdriver (Phillips head) and hex wrench.**
- 4 When installing the front grille and top hinge cover, be sure not to get the hoses and cord caught in.**
When attaching the front grille, insert the hoses into the guides inside the front grille.

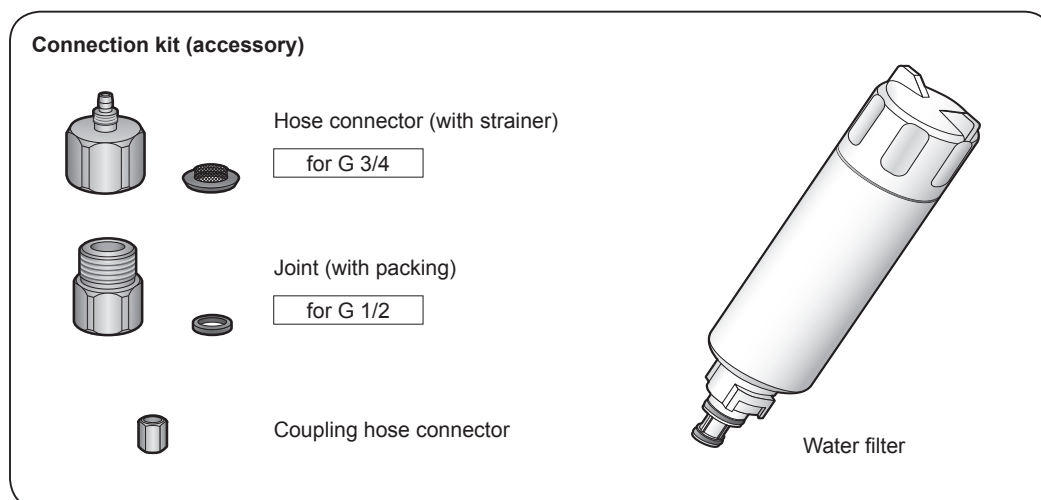
Connecting the refrigerator to the water supply

Before connecting the refrigerator

A water pressure in the range of approx. 150 kPa to 700 kPa (22 psi to 102 psi) is must be to use the Ice/Water dispenser. If the refrigerator is to be installed in a location where the water pressure is below approx. 150 kPa (22 psi), install a pressure pump to boost the natural water pressure.

Connect potable water supply only.

Parts required for the connection



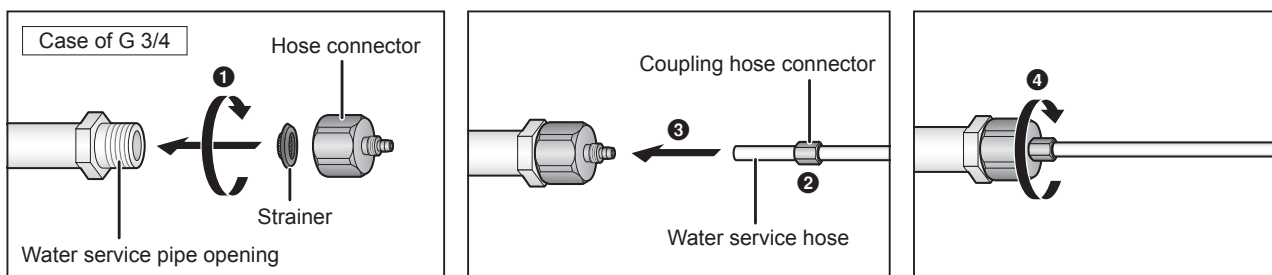
Connecting the refrigerator

Before proceeding any further, be absolutely sure to check that the power plug has been disconnected from the power outlet. And check the main water supply line has been shut off.

When you want to connecting the refrigerator to the water supply, please contact your dealer, an authorized service centre or access to our Web site (<http://panasonic.net>).

We could not be held responsible if you connect the refrigerator by yourself.

- 1 Attach the hose connector to the water service pipe opening.**
Turn the hose connector clockwise to attach it.
 - After tightening up the hose connector as far as it will go by hand, use a tool to further tighten the hose connector through another half-turn or so.
 - Check that the strainer is fitted inside the hose connector.
- 2 Insert the coupling hose connector into the water service hose.**
- 3 Insert the water service hose into the end of the hose connector.**
 - The water service hose is firmly inserted into the end of the hose connector.
- 4 Tighten the coupling hose connector to the hose connector.**
Turn the coupling hose connector clockwise to attach it.
 - Tighten the coupling hose connector until space is lost between coupling hose connector and hose connector.

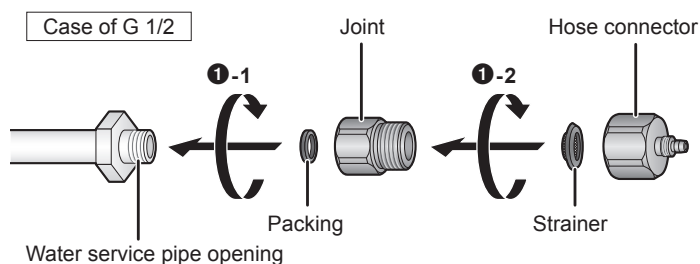


After the connection ends, turn on the main water supply line, and check that no water is leaking.

Notes:

- Failure to follow the steps as given above may cause water to leak.
- Coil the excess length of the water service hose at the back of the refrigerator.

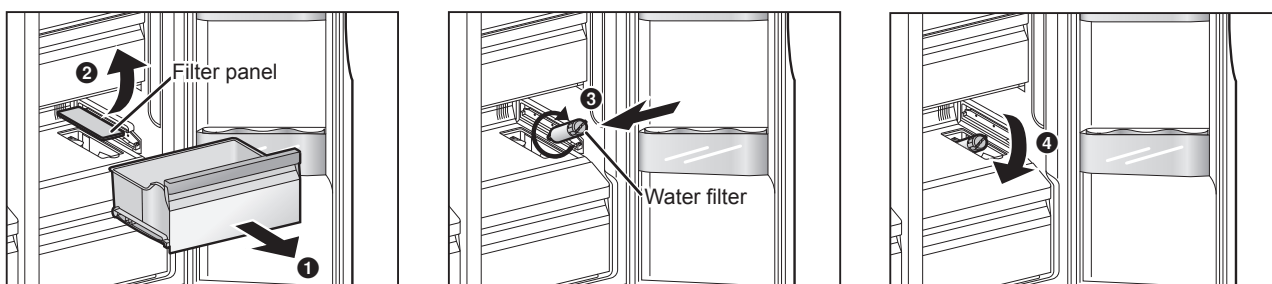
Attach the hose connector to the G 1/2 type water service pipe opening.



Installing the water filter

The water filter is not installed at the time the refrigerator is purchased. Install the water filter provided with the refrigerator.

- 1 Remove the drawer of the Vitamin-Safe Zone.**
- 2 Remove the filter panel.**
Place your fingers in the cutout at the front of the filter panel, and remove the filter panel.
- 3 Install the water filter and rotate it 90 degrees clockwise.**
- 4 Push the water filter down, and put the filter panel back in place.**



Note:

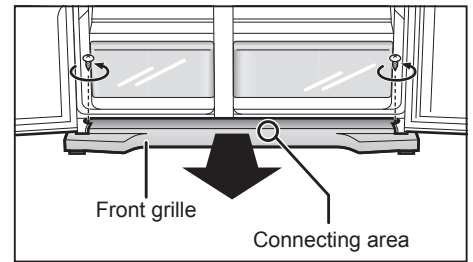
- Run water through the Water dispenser until the water runs clear (15 glass (approx. 3 litre)). This will clean the water supply system and remove air from the water supply hose.

Installing the refrigerator

The refrigerator comes on four casters to enable it to be moved easily. Carefully read through the section “Choosing the right location”, and install the refrigerator in the best location. Once the installation location has been decided upon, secure the refrigerator, and adjust it so that it is level.

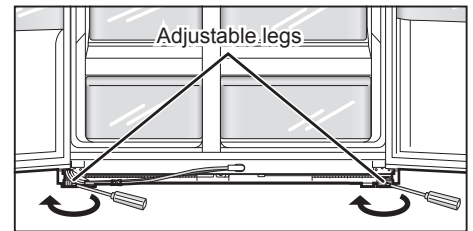
Removing the front grille

When the two doors are opened and the front grille is viewed from above, two screws – one on the left and the other on the right – will be seen. Turn these screws counterclockwise, and remove them. There is a connecting area slightly to the right of the centre of the front grille at the bottom. Take hold of this area, and pull the grille toward you to remove it.



Securing the refrigerator

Insert a flat screwdriver into a slot on the adjustable legs at the left and right, turn them in the direction shown by the arrows to lower the legs to the floor level, and then secure the legs firmly.

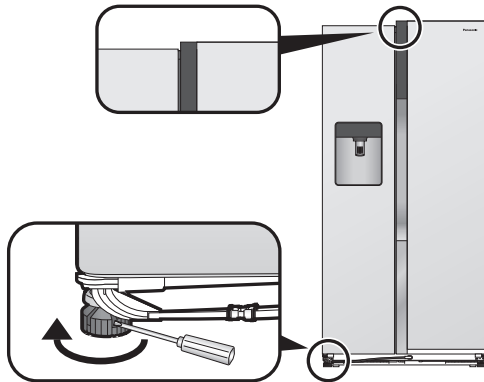


Levelling the refrigerator

Turn the adjustable legs so that the refrigerator is installed flush with the floor. If the left and right doors are not flush with each other, turn one of the adjustable legs, and bring the doors into alignment.

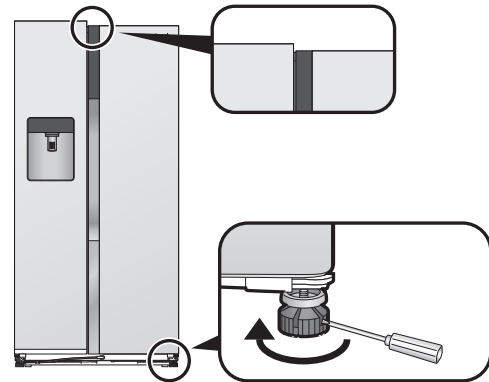
If the left door is lower than the right door

Insert a flat screwdriver into a slot on the adjustable leg on the left, turn it in the direction shown by the arrow, and adjust.



If the right door is lower than the left door

Insert a flat screwdriver into a slot on the adjustable leg on the right, turn it in the direction shown by the arrow, and adjust.



Attaching the front grille

Follow the steps for removing the grille in their reverse order.

- Take care not to pinch or damage the water supply hose.

Preparations

Maintenance

Remove all the packing materials and tapes.

Wipe the inside of the refrigerator using a soft cloth which has been dipped in lukewarm water and then wrung out.

Wash and completely dry the icebox before installing it. (Do not use a dish dryer, hair dryer or other appliance when drying.)

Connecting the power plug to the power outlet

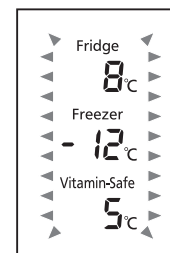
When the power plug is connected to the power outlet, the temperature display starts flashing as shown in the figure on the right, and cooling starts inside the refrigerator.

The temperatures displayed at this time are not the actual temperatures.


When the temperature of the fridge reaches 8 °C, the freezer reaches -12 °C and the Vitamin-Safe Zone reaches 5 °C, the temperature display stops flashing and lights, and it shows the actual temperature.

It takes about half a day to reach the set temperatures (when the room temperature is around 32 °C, there is no food inside the refrigerator, and the doors are closed).

Place the food inside the refrigerator only after it was confirmed that the refrigerator compartment had been cooled.



Notes:

- Cooling may take longer in the summer months or at other times when the room temperature is higher.
- While the temperature display is flashing, the alarm sounds to warn that the temperature has risen. The alarm can be turned off by pressing .
- If you need to unplug the refrigerator, wait at least 10 minutes before you plug it back in again. You might damage the compressor.

The Ice/Water dispenser and automatic ice maker

Ice must first be made by the automatic ice maker before the Ice/Water dispenser can start dispensing ice. The automatic ice maker can make six cubes of ice at a time and about 42 cubes of ice a day (although this will differ depending on the prevailing conditions).

When using the ice maker for the first time, it takes about 8 hours for ice to be made.

Automatic ice-making stops as soon as the icebox becomes full.

Note:

- When using the Ice/Water dispenser and automatic ice maker for the first time, the water or ice may be discoloured or smell: this is normal and not indicative of any trouble. When water goes around through the water filter and pipes and other parts inside the refrigerator, these symptoms will disappear so keep supplying the water and removing the ice from Ice/Water dispenser until the discolouration/smell dissipates.

In some homes, this procedure may have to be repeated a number of times.

How to remove the icebox

- Raise the icebox slightly, and pull the bottom part out toward you. (fig 1)

How to set the icebox

- First align its top part with the automatic ice maker, then push down its bottom part and insert it firmly into place below as far as it will go.



- Be sure to hold the icebox with both hands.
- Be sure to confirm that the icebox has been set firmly when installing. (Fall of icebox may cause injury or trouble.)

When the icebox can not be installed correctly

- Insert the icebox to the original position completely after rotating the knob 90 degrees which located in the back of icebox as indicated in fig 2.

fig 1

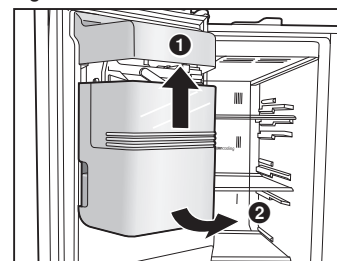
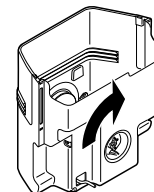
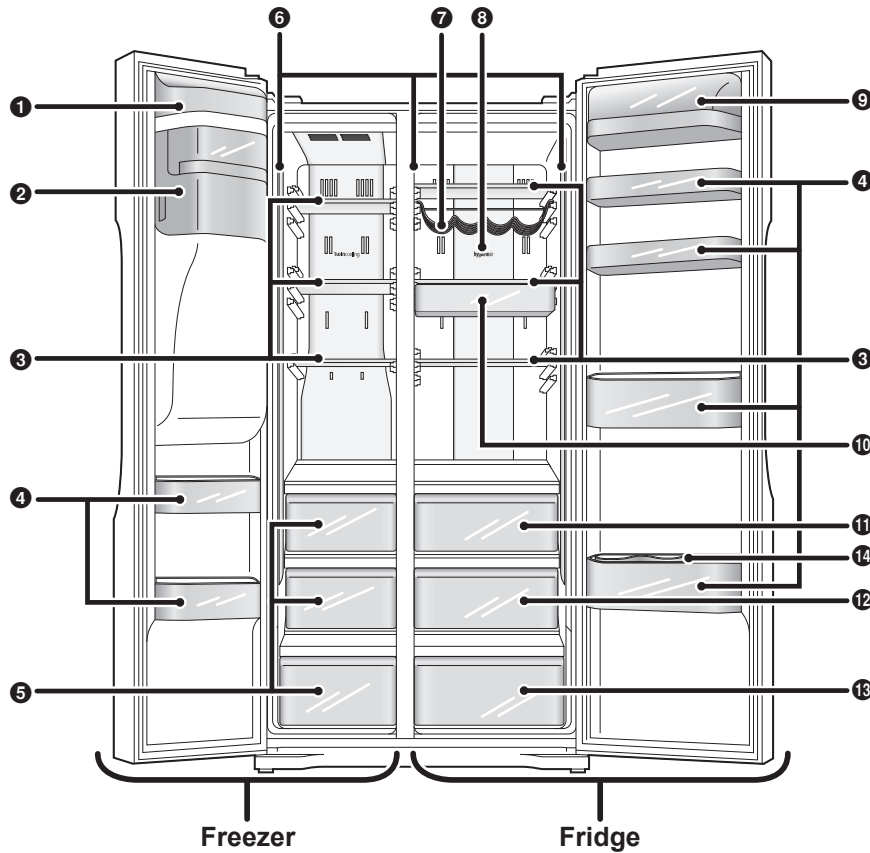


fig 2








Parts and their functions

Interior and foods stored



- | | | |
|--|---|---|
| <p>1 Automatic ice maker</p> <p>2 Icebox</p> <p>3 Glass shelves
The positions of these shelves (except for the third shelf from the top in the freezer) can be adjusted.</p> <p>4 Door shelves
The positions of these shelves (only the second shelf from the bottom in the fridge) can be adjusted.
Egg tray, bottle stopper provided (one each).</p> | <p>5 Drawers</p> <p>6 Front tower LED light</p> <p>7 Wine rack</p> <p>8 Hygieneair
Deodorizing filter.</p> <p>9 Sealed case door shelf</p> <p>10 Suspend shelf</p> <p>11 0° Zone</p> | <p>12 Vitamin-Safe Zone
Select temperature 0 °C to 5 °C, and blue, green and white LED lights provided.</p> <p>13 5° Fresh Zone
Blue and green LED lights provided.</p> <p>14 Bottle stopper</p> |
|--|---|---|

Freezer -17 °C to -25 °C	Frozen foods, meats, fish, ice cream, etc.		
Fridge 1 °C to 7 °C	Butter, dairy products, eggs, drinks, seasonings, cooked foods, etc.		
	0° Zone	Meats, fish, ham, sausages, etc.	
	Vitamin-Safe Zone	Vegetables, fruits, etc. stored at low temperatures	
	5° Fresh Zone	Vegetables, fruits, etc.	

Notes:

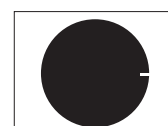
- The 0° Zone and 5° Fresh Zone temperatures change depending on the temperature set for the fridge.
- A much larger space can be made available for use inside the freezer by removing the first and second drawers.

For saving energy

1. Install the refrigerator in a dry, cool and well-ventilated location. The colder the ambient temperature, the better the efficiency. (Please refer to Page 6 for dimensions and clearance)
2. The combination of drawers and shelves that result in the largest in volume and the most efficient use of energy for the refrigerator.
 - Remove the first and second drawers from the top and icebox in the freezer.
 - All shelves are the same position when you purchased.
3. Remove the icebox, then shut down the automatic ice-making function and the ice dispenser. (Please refer to Page 20)
4. Do not over fill the refrigerator to allow the air to circulate.
5. Open the doors only when necessary and as briefly as possible.
6. Occasionally clean the ventilation openings at the bottom of the refrigerator with a vacuum cleaner, etc. (Take care not to damage the water pipe or refrigerant pipe inside the cover)
7. When setting to "Super Freeze Mode", power consumption will be increased.

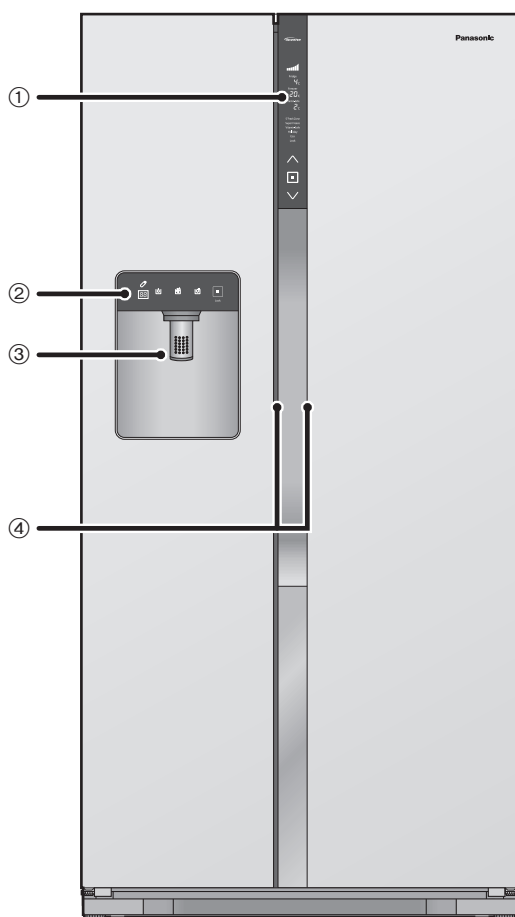
Temperature label (accessory)

- This label applies only to the refrigerator purchased in France.



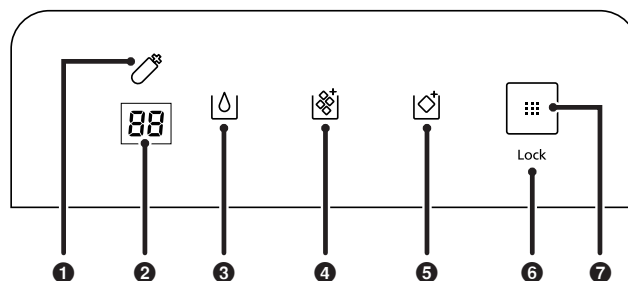
Temperature label

Exterior and operation panel



- ① Control panel
- ② Ice/Water dispenser panel
- ③ Ice/Water dispenser
- ④ Door handle

Ice/Water dispenser panel



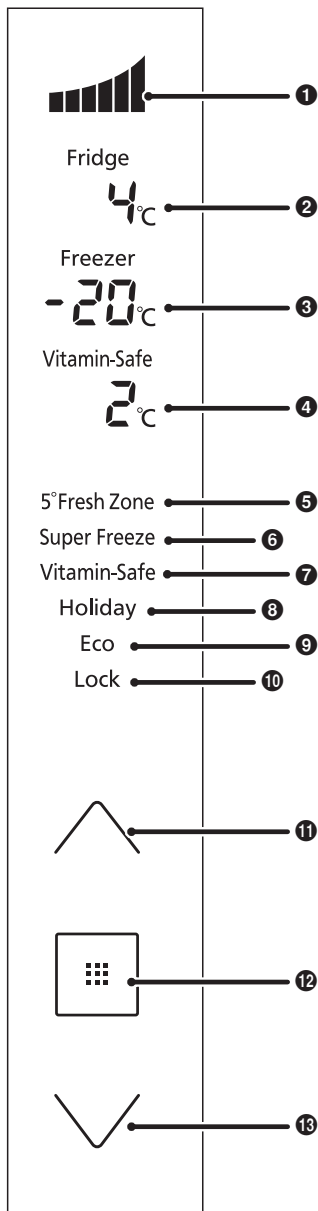
Display area

- ① **Water filter change icon**
This indicates that it is time to change the water filter.
- ② **Service engineer display**
This does not appear during normal operation.
- ③ **Filtered water dispense icon**
- ④ **Crushed ice dispense icon**
- ⑤ **Ice cube dispense icon**
- ⑥ **Child Lock icon**

Control area

- ⑦ **Ice/Water dispenser button**

Control panel



Display area

1 Cooling power level

Cooling power by the refrigerator is indicated here.



Lowest power level

(when the compressor is shut down or running at lowest speed)



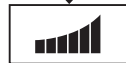
Low power level

(when the compressor is running at low speed)



Medium power level

(when the compressor is running at medium speed)



High power level

(when the compressor is running at high speed)

2 Fridge temperature

3 Freezer temperature

4 Vitamin-Safe Zone temperature

5 5° Fresh Zone Mode

6 Super Freeze Mode

7 Vitamin-Safe Mode

8 Holiday Mode

9 Eco Mode

10 Child Lock

Control area

11 Up button

12 Set button

13 Down button

Notes:

- Normally the panel displays are off. Displays appear when the buttons are operated, or the doors are opened.
- The displayed temperature may differ from the actual temperature.
- The buttons are operated by touching them.
- This refrigerator uses a microprocessor to control the temperature. The temperature inside the refrigerator varies depending on such factors as changes in the room temperature, the speed at which the compressor is operating, how frequently the doors are opened and closed, and how much food is stored inside and how it is stored.

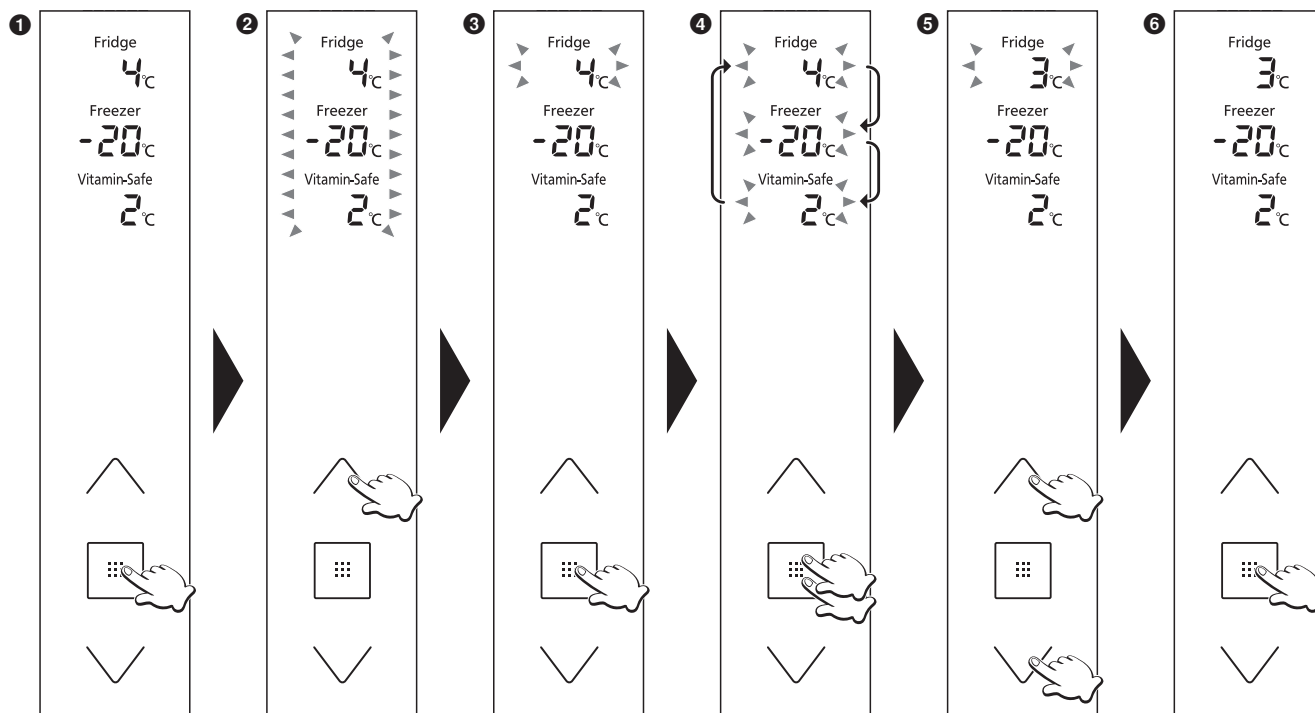
Setting the temperature

The temperatures of the fridge, freezer and Vitamin-Safe Zone can be changed. At the time of purchase, the temperatures are set as shown below.

Fridge: 4 °C

Freezer: -20 °C

Vitamin-Safe Zone: 2 °C

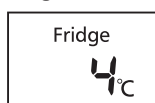


- ❶ The control panel lights up, the temperature inside the refrigerator is displayed.
- ❷ The temperature display start flashing, indicating that the temperatures can be set.
- ❸ The temperature set for the fridge starts flashing.
- ❹ Each time the button is pressed, the flashing display changes by one step in the sequence of fridge, freezer and Vitamin-Safe Zone.
- ❺ Adjust the temperature.
 - Press to raise the temperature and to lower it.
- ❻ The display stops flashing and lights up, indicating that the temperatures are now set.
 - Approximately 30 seconds later, the control panel goes off.

Note:

- The display in ❶ is restored if no operations are performed for 5 or so seconds during the setting process.

Fridge



Set the temperature for the inside of the fridge.

Any temperature within the range from 1 °C to 7 °C can be set.

Notes:

- When the temperature is set at 1 °C for a prolonged period, some food may freeze.
- In the Holiday Mode, the temperature is not displayed, and the temperature cannot be set.
- In the Eco Mode, the temperature cannot be set either.

Freezer



Set the temperature for the inside of the freezer.

Any temperature within the range from -17 °C to -25 °C can be set.

Note:

- In the Eco Mode, the temperature cannot be set.

Vitamin-Safe Zone



Set the temperature of the Vitamin-Safe Zone.

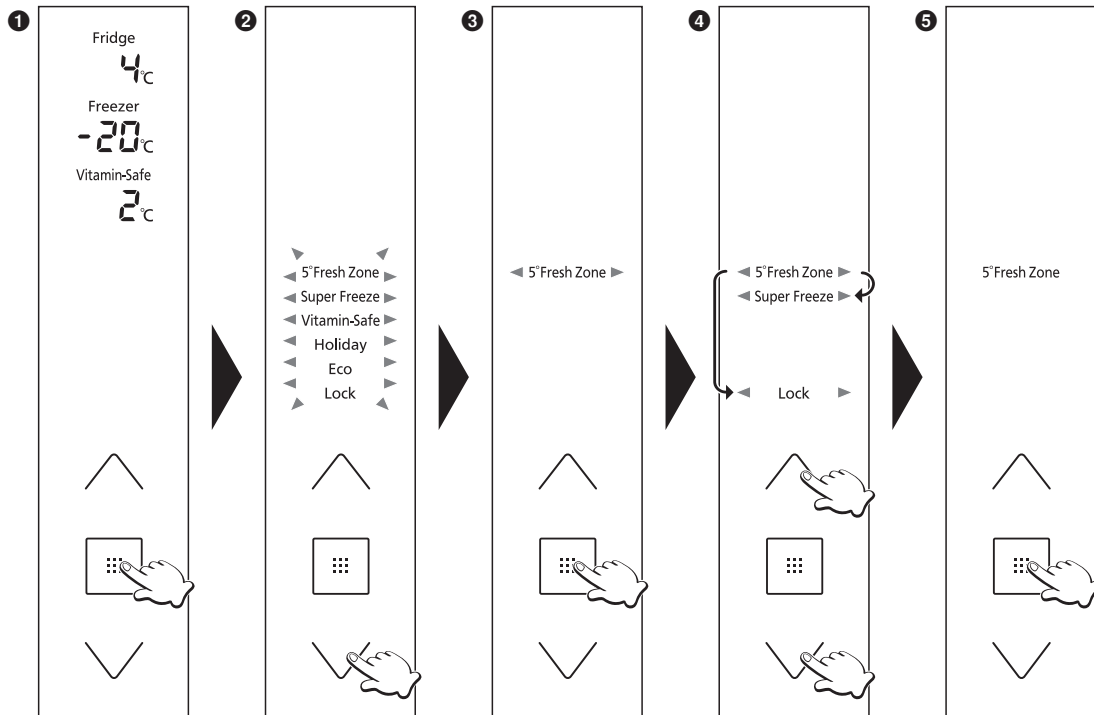
Any temperature within the range from 0 °C to 5 °C can be set.

Notes:

- When the temperature is set between 0 °C and 1 °C for a prolonged period, some food may freeze.
- In the Holiday Mode, the temperature is not displayed, and the temperature cannot be set.
- In the Eco Mode, the temperature cannot be set either.

Using the handy functions

This refrigerator comes with a number of useful functions for specific applications.



- ❶ The control panel lights up.
 - ❷ The function display start flashing, indicating that the functions can be set.
 - ❸ “5° Fresh Zone ” starts flashing.
 - ❹ Select the function to be used.
 - ❺ The display corresponding to the selected function stops flashing and lights up, indicating that the function is set.
- Each time the button is pressed, the display switches from “on” to “off”.
- On: The function is set.
 - Off: The function is released.
 - Approximately 30 seconds later, the control panel goes off.

Notes:

- The display in ❶ is restored if no operations are performed for 5 or so seconds during the setting process.
- If the temperature display is flashing, wait about 5 seconds for the display to light up before proceeding with the operations above.

5° Fresh Zone Mode

Pushing the 5° Fresh Zone turns on the Vitamin LED lights (blue, green) to maintain the vitamin C contained in vegetables and fruits.



Super Freeze Mode

In this mode, the freezer can be cooled rapidly, enabling the fresh foods, etc. which are placed there to be frozen. The Super Freeze Mode is automatically released after about 50 hours.



Notes:

- When the Super Freeze Mode is set, the temperature inside the freezer may drop below the set temperature.
- The compressor operates at high speed.
- When the Super Freeze Mode is set while the Eco Mode is established, the Eco Mode is temporarily released. When Super Freeze Mode ends, operation in the Eco Mode will be restored.
- The effect on the stored food can be reduced if setting the Super Freeze Mode several hours before storing the food in the freezer compartment.
- The following items are recommended in order to exert the maximum freezing capacity.
 - ❶ Set the Super Freeze Mode 24 hours before storing the food.
 - ❷ Place the food on the second drawer from the top or on the glass shelf.
(A bigger freezing capacity can be exerted if placing the food directly on the glass shelf.)
- The maximum freezing capacity within 24 hours is written in the rating label.

Vitamin-Safe Mode Pushing the Vitamin-Safe Zone turns on the Vitamin LED lights (blue, green, white) to maintain the vitamin C and D contained in vegetables and fruits.

Vitamin-Safe

Holiday Mode Set this mode when the fridge is not going to be used for a prolonged period such as during a long vacation or when only the freezer is to be used. When this mode is set, the fridge temperature is not displayed. When this mode is set, the Vitamin-Safe Zone temperature is not displayed.

Holiday

Notes:

- Before using the Holiday Mode, empty out the fridge, and close its door.
- For hygiene reason, the temperature inside the fridge is kept at about 15 °C while the Holiday Mode is set.
- The freezer is cooled in the usual way.

Eco Mode Set this mode when the freezer is not going to be used much such as during the winter months or at night.


Eco

Note:

- The Eco Mode cannot be set while the Super Freeze Mode is set.

Child Lock The buttons on the control panel and Ice/Water dispenser panel can be locked. When the Child Lock is set, "Lock" is displayed on the control panel and Ice/Water dispenser panel.

Lock

To release this mode, hold down  on the control panel for at least 3 seconds.

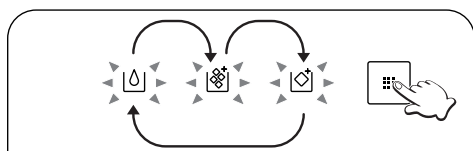
How to use the Ice/Water dispenser

The Ice/Water dispenser can dispense water, crushed ice or ice cubes.



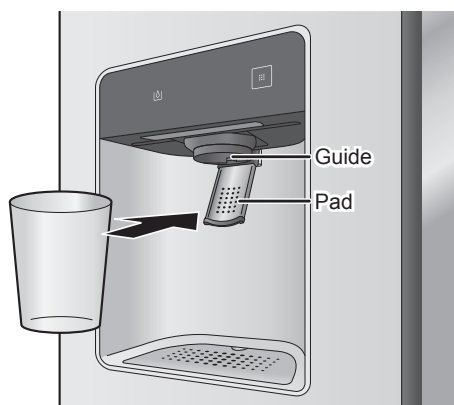
The Ice/Water dispenser panel lights up.

The icon corresponding to what was dispensed last appears.



Each time the button is pressed, the icon changes.

Keep pressing the button until what you want to be dispensed is lit up.



Place a cup against the pad and push it gently in.

Water or ice is now dispensed from the Ice/Water dispenser.

- During the dispensing, keep the cup or other container raised near the guide to ensure that the water or ice is not to be sprayed or spilt.

The water that comes out of the Water dispenser is chilled to the appropriate temperature, but if water with a lower temperature is required, first place ice in a cup or other container before dispensing water.

To prevent water or ice from splattering, pull the cup slowly away from the pad after all water or ice has been dispensed.

- More ice may be dispensed for a few moments even after the cup has been pulled away from the pad. This is normal and not indicative of any malfunction.
- Some ice or water that has remained into the guide may drop or run down for a few moments after it has been dispensed. This is normal and not indicative of any malfunction.

Notes:

- About 10 seconds after the button is operated, the Ice/Water dispenser panel goes off. When this panel is off, pressing the pad in has no effect.
- In the Child Lock, "Lock" is displayed under the button.
- The water that comes out of the Water dispenser at the beginning may have a slightly higher temperature.
- Place only the ice made by this refrigerator – and no other type of ice – in the icebox. Trouble may occur if you fail to heed this warning.
- If the ice maker produces ice that is too small, the amount of water supplied to the ice maker can be adjusted. Contact your dealer or an authorized service centre.
- If you continue pushing the pad for more than 30 seconds, the Ice/Water dispenser will automatically stop dispensing water or ice.

Concerning the user alert functions

The following user alert functions are activated when a door has been left ajar for a prolonged period of time or when the temperature inside the refrigerator has risen.

		Temperature display	Alarm	Front tower LED light
Door ajar	Continuous for 1 minute	Blinks	Sounds once	Blinks once
	Continuous for 3 minutes	Blinks	Sounds twice	Blinks twice
	Continuous for 5 minutes	Blinks*	Sounds continuously	Blinks continuously
Temperature rise inside the refrigerator	Freezer: -12 °C or more	Blinks*	Sounds continuously	Normal operation
	Fridge: 8 °C or more	Blinks*	Sounds continuously	Normal operation

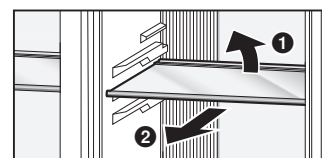
*Blinks for 30 seconds every 30 minutes.

Removing and re-installing

Glass shelves

Raise the back part of the shelf slightly, and pull out the shelf.

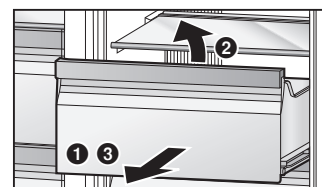
To re-install the shelf, align it with the left and right guides, and push it into place.



Drawers

Pull the drawer out all the way, and while raising the back part of the drawer slightly, and pull out the drawer.

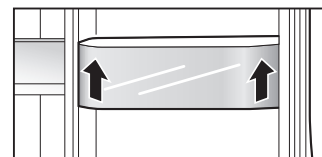
To re-install the drawer, align it with the left and right guides, and push it into place.



Door shelves and sealed case door shelf

Push the shelf up from below, and remove it.

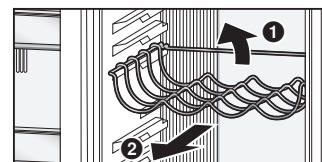
To re-install the shelf, align the left and right protrusions, and insert the shelf firmly down until it will go no further.



Wine rack

Raise the back part of the wine rack slightly, and pull out the rack.

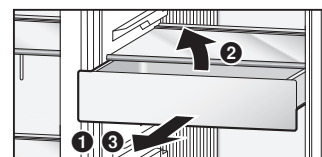
To re-install the rack, align it with the left and right guides, and push it into place.



Suspend shelf

Pull the suspend shelf out all the way, and while raising the back part of the suspend shelf slightly, and pull out the suspend shelf.

To re-install the suspend shelf, align it with the left and right guides, and push it into place.

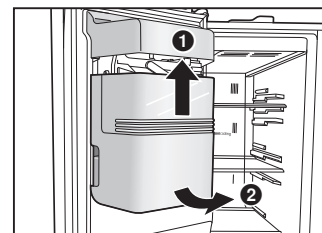


Icebox

Raise the icebox slightly, and pull the bottom part out toward you.

To re-install the icebox, first align its top part with the automatic ice maker, then push down its bottom part and insert it firmly into place below as far as it will go.

- When removing the icebox, take care not to spill the ice inside.
- Before re-installing the icebox, take out the ice inside.

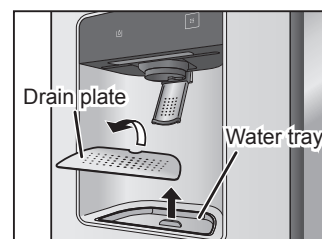


Ice/Water dispenser drain plate and water tray

Place your fingers in the cutout at the back of the drain plate, and remove the tray.

Take hold of the protrusion in the water tray, and remove the tray.

When re-installing the trays, install the water tray first, and then install the drain plate.



Cleaning and maintenance

Conduct periodic cleaning and maintenance to ensure that the refrigerator will be kept clean and that it will continue to operate for a long time to come.



Before cleaning or conducting maintenance, be absolutely sure to disconnect the power plug from the power outlet. Do not connect or disconnect the power plug with wet hands. Doing so may result in an electric shock or injury.



Do not use the following items for cleaning:

- Alkaline cleaning agents (these may dissolve the plastic parts)
- Abrasive cleaners, soap powders, very hot or boiling water, brushes, acids, benzene, paint thinners, alcohol, etc. (these may mar the surfaces, paint and plastic parts)

Cleaning

Wipe off easily removable dirt using a cloth dipped in lukewarm water.

Wipe off stubborn dirt using a cloth dipped in some diluted neutral detergent used in the kitchen.

Then take up the remaining detergent using a cloth dipped in lukewarm water.

To complete the cleaning, be absolutely sure to wipe the surfaces dry to take up the remaining moisture.

Do not use cleaning agents (containing abrasive cleaners, or chemical mixture), and wipe off food stains, seasoning or dirt on the door as soon as possible.

Interior, drawers, glass shelves and door shelves

Be absolutely sure to wipe off edible oils, butter and other types of fats and oils on the plastic parts.

Otherwise, the plastic parts may be damaged. The drawers, glass shelves and door shelves can be removed. If they are very dirty or smelly, remove and wash them.

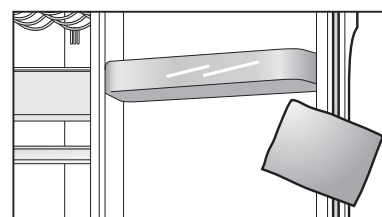
Door opening seal

A dirty or damaged seal will allow the cold air inside to escape.

As soon as the seal becomes dirty, wipe off the dirt immediately.

Icebox

If the icebox contains old ice or ice cubes clumped together, remove it, and throw out the ice.



Ice/Water dispenser

The drain plate and water tray can be removed. At periodic intervals, throw out the water which has collected in the water tray.

Exterior of refrigerator

If the exterior becomes dirty, wipe off the dirt. Also, allowing dust to accumulate on the power plug can cause a fire. At periodic intervals, remove the dust using a dry cloth, etc.

Control panel and Ice/Water dispenser panel

Wipe these panels using a soft cloth which has been dipped in lukewarm water and then wrung out.

The control panel and Ice/Water dispenser panel are made from delicate materials.

As such, take care not to damage their surfaces.

Note:

- Do not wash the drawers, glass shelves, door shelves, or other parts in a dishwasher. Doing so will cause the gilt on the parts or their plating to peel off or the parts to be damaged.

Changing the water filter

Change the water filter periodically. As a rule of thumb, it should be changed once every six months.




When it is time to change the filter, the “” icon appears on the Ice/Water dispenser panel.

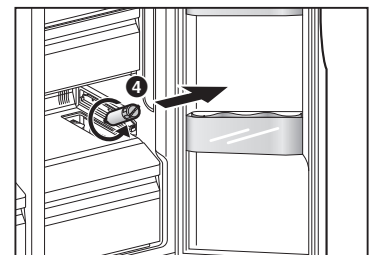
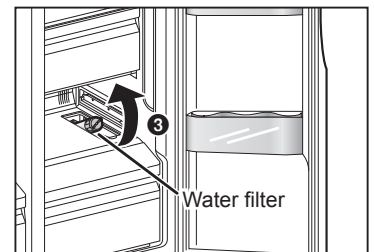
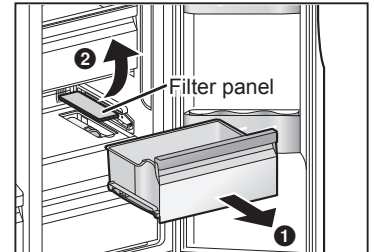
This time differs depending on the quantity of water used as well as the quality and pressure of the water, and it may be much shorter than six months.

Also change the water filter under the following circumstances:

- When the ice or water have odours or an unpleasant taste (this means that the filter capacity is reduced)
- When the amount of water entering the refrigerator has diminished (this means that the filter is clogged)

How to change the filter

- 1 Remove the drawer of the Vitamin-Safe Zone.**
- 2 Remove the filter panel.**
Place your fingers in the cutout at the front of the filter panel, and remove the filter panel.
- 3 Tilt the water filter slightly upward.**
- 4 Turn the water filter counterclockwise by 90 degrees, and pull it toward you.**
- 5 Install the new water filter.**
Follow the steps for removing the filter in reverse.
- 6 With “” displayed on the Ice/Water dispenser panel, hold down  on the Ice/Water dispenser for at least 3 seconds.**
The “” icon on the Ice/Water dispenser panel goes off.



Notes:

- When the water filter has been removed, the water inside it may spill.
If water has spilled, remove the 5° Fresh Zone drawer and wipe up the water at the bottom of the refrigerator.
- When a new water filter is to be purchased, ask your dealer or an authorized service centre to supply you with one.
Water filter type : CNRAH-257760

Stopping the automatic ice-making

The automatic ice-making function can be shut down when, for instance, it is not going to be used for a prolonged period of time to dispense ice.



Remove the icebox, and set the switch on the inside of the automatic ice maker to the OFF position.

Note:

- After the switch has been set to the OFF position, return the icebox to its original position. Even after the switch has been set to OFF, the ice remaining on the ice-cube tray will be deposited in the icebox.

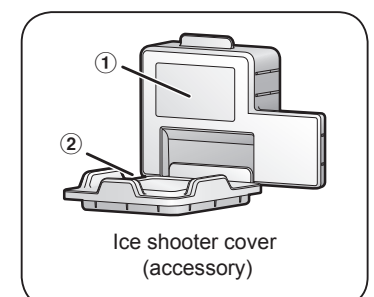
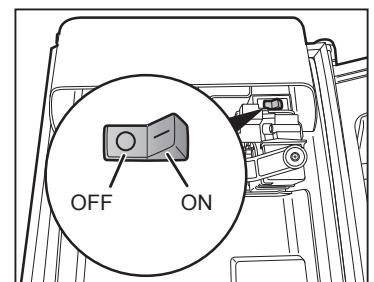
Using the freezer with the icebox removed

When the icebox is removed, large food items can be placed on the glass shelves of the freezer. To use the freezer with the icebox removed, take the steps below, and shut down the Ice dispenser.

- 1 Shut down the automatic ice-making function.**
- 2 Display “” on the Ice/Water dispenser panel.**
- 3 Hold down  for at least 3 seconds.**
- 4 Attach the ice shooter cover.**
For safety and energy saving, please attach the ice shooter cover provided with the refrigerator to the ice dispensing area.
The ice shooter cover consists of 2 parts. Attach ① first and then attach ②.

Notes:

- The Water dispenser can still be used even when the Ice dispenser has been shut down by taking the steps described above.
- To re-install the icebox and use it again, take the steps below.
 1. Remove the ice shooter cover.
 2. Set the switch of the automatic ice-making function to the ON position.
 3. Install the icebox.



Checks after cleaning and maintenance

Is the supply cord damaged?

Has the power plug become hot?

Is the power plug firmly connected to the power outlet?

If the supply cord is damaged, remove the power plug from the socket and contact your dealer or an authorized service centre.

If LED or LED cover is damaged or if anything appears questionable, contact your dealer or an authorized service centre. Do not attempt to repair, replace or disassemble any damaged parts, etc. yourself.

When the refrigerator is not going to be used for a prolonged period

At times like this, disconnect the power plug. Leave the refrigerator doors ajar for two or three days to dry out the interior and prevent odours and mold.

When using it again, please supply the water (15 glass (approx. 3 litre)) and remove the ice (about 40 cubes) from Ice/Water dispenser until the water and ice will be clear.

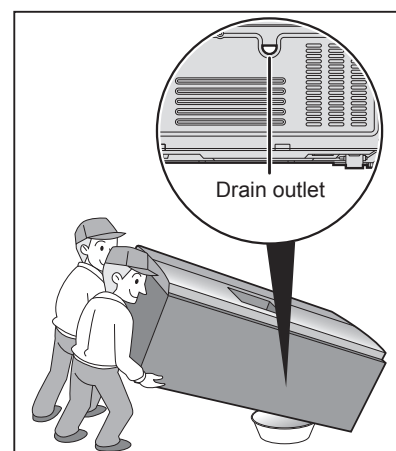
When moving or transporting the refrigerator

Before moving or transporting the refrigerator

First, ensure the main water supply line has been shut off.

Remove all the food and ice inside the refrigerator, and disconnect the power plug.

- ❶ **Disconnect the water service hose from the hose connector.**
Have a container ready to catch the water which will spill out from inside the water service hose.
 - Also remove the hose connector attached to the water service pipe opening, and keep it in a safe place.
- ❷ **Remove the front grille.**
- ❸ **Disconnect the two water supply hoses, which protrude from the area underneath the freezer door, from the water supply connectors.**
Remove the connecting rings (black), and then pull out the water supply hoses.
Water will spill out from inside the water supply hoses so have a container ready to catch it.
- ❹ **Raise the adjustable legs, and pull the refrigerator toward the front.**
- ❺ **Drain off the water from the drain outlet at the bottom of the rear panel.**
Place a container under the drain outlet, tilt the refrigerator toward the rear, and drain off the water from the drain outlet.
- ❻ **Re-install the front grille.**
Follow the steps for removing the front grille in reverse.



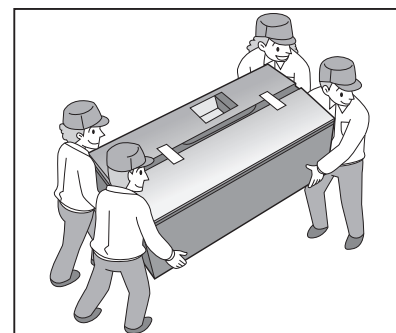
Moving or transporting the refrigerator

The refrigerator must be transported by at least four persons.

- Each person takes hold of the refrigerator at one of its four corners.
- Do not take hold of the doors.
- Tape the doors completely shut so that they will not open.

Note:

- Bear in mind that water remaining inside the refrigerator may spill out.



Troubleshooting

If you feel that the refrigerator is not working properly, check out the following points first.
If the trouble persists, disconnect the power plug and contact your dealer or an authorized service centre.

General

You hear unusual sounds from the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • Has the refrigerator been installed on a sturdy and level floor? • Have sufficient clearances been provided around the refrigerator? • Is anything vibrating on the top of the refrigerator? • It's normal to hear some noises when the refrigerator starts or stops operation.
You hear a sound after the compressor has shut down.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal, and is often caused by refrigerant flowing back to the compressor.
You hear a sound after you have opened or closed the door.	<ul style="list-style-type: none"> • This is normal, and is due to the difference in air pressure between the inside and outside of the refrigerator.
You hear the sound of air or water flowing after you have opened the door.	<ul style="list-style-type: none"> • This is caused by refrigerant flowing the internal pipework.
You hear a clicking sound each time the refrigerator's power is turned on.	<ul style="list-style-type: none"> • This is the sound made by the activation of the three-way valve, and is quite normal.
You hear a continuous whining sound.	<ul style="list-style-type: none"> • This sound is heard while the fan for circulating the cold air is operating. • Has the refrigerator been set to the Super Freeze Mode? In the Super Freeze Mode, the fan for circulating the cold air runs at high speed so it makes a loud noise. • Has the food been packed too tightly together or is the room temperature high? In cases like these, the fan for circulating the cold air runs at high speed so it makes a loud noise.
Sounds are heard from the automatic ice maker.	<ul style="list-style-type: none"> • These are the sounds of the ice dropping into the icebox. This is normal sound.
The compressor is quite loud.	<ul style="list-style-type: none"> • Has the refrigerator been set to the Super Freeze Mode? In the Super Freeze Mode, the compressor runs at high speed so it makes a loud noise. • Has the food been packed too tightly together or is the room temperature high? In cases like these, the compressor runs at high speed so it's normal for the compressor to be louder.
The compressor has been running for a long time.	<ul style="list-style-type: none"> • When the power plug has been connected for the first time, the compressor runs longer than usual in order to cool down the inside of the refrigerator until the set temperatures are reached. • Has the refrigerator been set to the Super Freeze Mode? • Have the doors been opened and closed frequently? Are the doors completely shut? • Have the food items been packed too tightly together or is the room temperature high? • When many food items are placed at a time, the compressor will need to run for a longer.
Condensation forms on the outside of the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> • Condensation may form when the humidity in the room is high and is normal. Wipe it off using a dry cloth.
The outside of the refrigerator feels hot to the touch.	<ul style="list-style-type: none"> • Some heat is normal as the refrigerator incorporates a heat-dissipating pipe to prevent condensation.
The controls on the control panel cannot be operated.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the power to the refrigerator on? • Has the refrigerator been set to the Child Lock?
The LED light does not come on.	<ul style="list-style-type: none"> • Has the refrigerator been set to the Holiday Mode? In the Holiday Mode, the front tower LED light of the fridge does not come on. • Is the power to the refrigerator on?
The alarm sounds, and the temperature display of the control panel and front tower LED light flashes.	<ul style="list-style-type: none"> • One or both of the refrigerator's doors have been left ajar. Close the doors.

Fridge and freezer

The fridge is not chilling (and the freezer is not freezing).	<ul style="list-style-type: none"> Is the power to the refrigerator on?
The fridge is not chilling (and the freezer is not freezing) satisfactorily.	<ul style="list-style-type: none"> Is the set temperature too high? Is the refrigerator exposed to direct sunlight or positioned near a heating appliance? Have sufficient clearances been provided around the refrigerator? Have the food items been packed too tightly together or is the room temperature high? Have the doors been opened and closed frequently? Are the doors completely shut? Has the refrigerator been set to the Holiday Mode? When warm food is put inside the refrigerator, the temperature will rise temporarily. During the cold season or when the room temperature is low, it may feel as if the refrigerator is not chilling.
There is a difference between the set temperature and actual temperature.	<ul style="list-style-type: none"> Has the refrigerator been set to the Super Freeze Mode? When warm food is put inside the refrigerator, the temperature will rise temporarily.
No ice is made.	<ul style="list-style-type: none"> Has the main water supply line been turned on? Has the water service hose been connected properly? Is the power to the refrigerator on? Is the switch of the automatic ice maker at the ON position?
Food in the fridge freezes.	<ul style="list-style-type: none"> Is the set temperature for the fridge too low? Has the food been placed at the back of the fridge? The area near the back wall is where the temperatures are coldest so avoid placing food which may freeze easily here.
Condensation forms in the fridge and drawers.	<ul style="list-style-type: none"> The fridge maintains a high humidity to keep vegetables and other food items fresh. Condensation may form when the door has been opened and closed frequently or when it has not been shut completely. Wipe off the condensation using a dry cloth.
It is hard to open the freezer door.	<ul style="list-style-type: none"> The difference in air pressure between the inside and outside of the freezer may sometimes make it hard to open the freezer door. Wait a few moments, and then try opening the door.
It smells inside the refrigerator.	<ul style="list-style-type: none"> Were any food items with strong odours sealed before they were placed in the fridge? Place the items inside a sealed container and store them or store them on the sealed case door shelf. Odours may stick to the surfaces inside the refrigerator. Wipe the surfaces using a soft cloth which has been dipped in lukewarm water.

Ice/Water dispenser

The water and ice have an odour.	<ul style="list-style-type: none"> Is the water filter being used an old one?
No water comes out.	<ul style="list-style-type: none"> Has the main water supply line been turned on? Has the water service hose been connected properly? Is the power to the refrigerator on? Is the "⏸" icon displayed on the Ice/Water dispenser panel?
No ice comes out.	<ul style="list-style-type: none"> Is the power to the refrigerator on? Is the "❄" or "⏸" icon displayed on the Ice/Water dispenser panel? Is there any ice in the icebox? Is the ice clumped together in the icebox? Ice may be frozen in the icebox if the ice has not been dispensed for a long time. Ice cannot be dispensed if ice in the icebox is frozen and clumped. Remove the clumped ice from the icebox and the ice shooter. Even if ice cannot be dispensed, few ice remains in the icebox. This is normal.
The controls on the Ice/Water dispenser panel cannot be operated.	<ul style="list-style-type: none"> Is the power to the refrigerator on? Has the refrigerator been set to the Child Lock?

Specifications

Product fiche (EU Regulation 1060/2010)	
SUPPLIER'S NAME	Panasonic
MODEL	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
CATEGORY	7 (Refrigerator-Freezer)
ENERGY EFFICIENCY CLASS	A++
ANNUAL ENERGY CONSUMPTION	346 kWh/year ^{*1}
NET FRIDGE VOLUME	324 L
NET FREEZER VOLUME	206 L
STAR RATING OF THE FREEZER	Four-star
'FROST FREE' COMPARTMENTS	Fridge: Frost-free / Freezer: Frost-free
TEMPERATURE RISE TIME	16 hours
FREEZING CAPACITY	15 kg/24 h
CLIMATE CLASS	SN-T ^{*2}
AIRBORNE ACOUSTICAL NOISE EMISSIONS	38 dB
Other Information	
TOTAL GROSS VOLUME	615 L
TOTAL NET VOLUME	530 L
OUTSIDE DIMENSIONS WIDTH × DEPTH × HEIGHT	915 mm x 710 mm x 1860 mm
NET WEIGHT	137 kg
RATED VOLTAGE	220 V - 230 V
RATED FREQUENCY	50 Hz
REFRIGERANT/CHARGE	R600a/70 g
BLOWING AGENT	Cyclo/Iso-Pentane

Notes:

^{*1} The energy consumption per year is based on the standard test results for 24 hours in accordance with EN153.

Actual energy consumption vary depending on how the appliance is used and where it is located.

The energy consumption when in use may vary depending on where the unit is installed, the temperature setting of each of the compartments, the ambient temperature and humidity, how often the doors are opened/closed, the volume and temperature of the food stuffs and how the appliance is used.

^{*2} Permitted ambient temperature: 10 °C to 43 °C

Information on Disposal for Users of Waste Electrical & Electronic Equipment (private households)



This symbol on the products and/or accompanying documents means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste.

For proper treatment, recovery and recycling, please take these products to designated collection points, where they will be accepted on a free of charge basis. Alternatively, in some countries you may be able to return your products to your local retailer upon the purchase of an equivalent new product.

Disposing of this product correctly will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment which could otherwise arise from inappropriate waste handling. Please contact your local authority for further details of your nearest designated collection point.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

For business users in the European Union

If you wish to discard electrical and electronic equipment, please contact your dealer or supplier for further information.

Information on Disposal in other Countries outside the European Union

This symbol is only valid in the European Union.

If you wish to discard this product, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.



This symbol is used to refer users to the instructions or leaflets for relevant information.

This refrigerator incorporates a filter, which is considered a biocidal product.

The filter itself incorporates a substance containing silver ions which deactivates bacteria in the air inside the refrigerator and inhibits bacterial growth.

Active substance: Silver sodium hydrogen zirconium phosphate

Inhalt

Sicherheitsanweisungen	25	Hinweise zu den Benutzerwarnfunktionen	41
Umweltschutz	28	Herausnehmen und Wiedereinsetzen	41
Installation	29	Reinigung und Wartung	42
Auswahl des geeigneten Standorts	29	Reinigen.....	42
Entfernen der Türen.....	30	Wechseln des Wasserfilters	43
Anschließen des Kühlschranks an die Wasserversorgung	31	Stoppen der automatischen Eisbereitung.....	43
Installieren des Wasserfilters.....	32	Überprüfungen nach Reinigung und Wartung	44
Installieren des Kühlschranks	33	Wenn der Kühlschrank längere Zeit nicht	
Vorbereitungen	34	benutzt werden soll	44
Teile und ihre Funktionen	35	Wenn der Kühlschrank bewegt oder	
Innenraum und aufbewahrte Lebensmittel	35	transportiert werden soll.....	44
Energiesparen	36	Fehlersuche	45
Temperaturetikett (optional).....	36	Allgemeines	45
Außenseite und Bedienfeld.....	36	Kühlraum und Gefrierraum	46
Einstellen der Temperatur	38	Eis-/Wasserspender.....	46
Verwendung der praktischen Funktionen	39	Spezifikationen	47
Verwendung des Eis-/Wasserspenders	40		

Sicherheitsanweisungen

Dieses Gerät wurde zur Verwendung im Haushalt entwickelt, sowie für ähnliche Anwendungen wie

- Küchenbereiche für Angestellte in Geschäften, Büros und anderem Arbeitsumfeld;
- Bauernhäusern und für Kunden in Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
- Unterkünften im Bed-And-Breakfast Stil;
- Catering und ähnlichen Anwendungen im persönlichen Gebrauch.

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

	Bitte nicht tun		Zeigt an, dass das Gerät zur Verhütung von Stromschlägen geerdet werden muss
	Unbedingt tun		Nicht zerlegen



Weist auf Gefahr von Tod oder ernsthaften Verletzungen hin.



WARNUNG: Keine mechanischen Vorrichtungen oder andere Mittel außer den vom Hersteller empfohlenen verwenden, um den Abtauvorgang zu beschleunigen.

- Dies kann eine Beschädigung der Innenteile des Kühlschranks verursachen oder zu einer Explosion führen.

WARNUNG: Achten Sie darauf, dass der Kältemittelkreis nicht beschädigt wird.

WARNUNG: Keine Elektrogeräte außer den vom Hersteller empfohlenen in den Lebensmittelfächern des Geräts benutzen.

Keine leichtflüchtigen oder brennbaren Substanzen im Kühlschrank aufbewahren.

- Brennbare Substanzen, wie Benzol, Verdünner, Alkohol, Ether und Flüssiggas (LPG), können Explosionen verursachen.



WARNUNG: Halten Sie die Lüftungsöffnungen im Gerätegehäuse bzw. in der Einbaustruktur frei von Hindernissen.

- Das im Kühlschrank verwendete Kältemittel (R600a) und die im Isoliermaterial (Cyclopentan) enthaltenen Gase sind brennbar. Sie erfordern außerdem spezielle Entsorgungsverfahren.
- Vergewissern Sie sich vor der Entsorgung des Geräts, dass keines der Rohre auf der Rückseite beschädigt ist. Kältemittel- oder Gaslecks können einen Brand oder eine Explosion verursachen.

WARNUNG: Nur Trinkwasserversorgung anschließen.

Verwenden Sie nur die mit dem Gerät gelieferten neuen Schlauchsätze, und entsorgen Sie die alten Schlauchsätze.

Der Eisbereiter im Kühlschrank, mit Ausnahme des Eislagerfachs, darf nur vom Hersteller oder dem Kundendienstvertreter installiert werden.

- Eisbereitertyp: EAU37119711, EAU37119712

Sicherstellen, dass Netzkabel und Netzstecker nicht zerquetscht oder beschädigt werden.

- Ein beschädigter Netzstecker bzw. ein beschädigtes Netzkabel kann einen Kurzschluss, Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
- Falls das Netzkabel beschädigt wird, muss es vom Hersteller, dem Kundendienstvertreter oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgewechselt werden, um Gefahren zu verhüten.
- **VERSUCHEN SIE NICHT, DAS KABEL SELBST AUSZUWECHSELN.**

Wenn die LED oder die LED-Abdeckung beschädigt ist, oder wenn etwas bedenklich erscheint, konsultieren Sie bitte Ihren Händler oder ein autorisiertes Kundenzentrum.

- Versuchen Sie nicht, beschädigte Teile o. Ä. selbst zu reparieren, auszutauschen oder zu zerlegen.



Verwenden Sie keine Mehrfach-Steckdosenadapter, und schließen Sie nicht mehrere Geräte an denselben Steckdosenadapter an.

- Dies kann Überhitzen, Brand oder Kurzschluss verursachen.

Das Netzkabel nicht einklemmen, verknoten oder knicken, und auch keine schweren Gegenstände darauf stellen.

- Dies erhöht die Brand- oder Stromschlaggefahr. Falls das Netzkabel oder der Netzstecker des Geräts beschädigt wird, muss das Teil vom Hersteller, dem Kundendienstvertreter oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgewechselt werden, um Gefahren zu verhüten.

Den Kühlschrank nicht durch Ziehen am Netzkabel vom Stromnetz trennen.

- Dies kann eine Beschädigung des Netzkabels verursachen. Stets den Stecker fassen und kräftig von der Steckdose abziehen.

Keine Wasserbehälter auf den Kühlschrank stellen.

- Wasser kann die Isolierung von Elektroteilen beschädigen und einen Kurzschluss, Brand oder elektrischen Schlag verursachen.

Keine brennbaren Gase in der Nähe des Kühlschranks versprühen.

- Dies kann eine Explosion oder einen Brand verursachen.

Kein Wasser auf oder in den Kühlschrank sprühen.

- Dies kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.

Den Netzstecker nicht mit nassen Händen anfassen.

- Dies kann einen elektrischen Schlag verursachen.

Installieren Sie den Kühlschrank nicht an einem feuchten Ort oder einem Ort, wo er mit Wasser in Berührung kommen kann.

- Eine verschlechterte Isolierung von Elektroteilen kann einen Kurzschluss, elektrischen Schlag oder Brand verursachen.

**Keine Arzneimittel oder andere temperaturempfindliche Produkte im Kühlschrank aufbewahren.**

- Sie sollten keine Produkte im Kühlschrank lagern, die strenge Temperaturkontrolle erfordern.

Lassen Sie Kinder nicht auf die Kühlschranktür klettern, damit schwingen oder sich daran hängen.

- Dies kann ernsthafte Verletzungen verursachen und den Kühlschrank beschädigen.

Den Kühlschrank nicht in Gegenwart von explosiven Dämpfen oder brennbaren Gasen betreiben.

- Dies kann eine Explosion oder einen Brand verursachen.

Kein Benzin oder andere brennbare Flüssigkeiten und Dämpfe im Kühlschrank lagern oder in der Nähe des Geräts benutzen.

- Dies kann eine Explosion oder einen Brand verursachen.

Nicht die Crusher-Klingen des Eisfachs berühren. Stecken Sie nicht Ihre Finger in die Öffnung, aus der das Eis vom Eis-/Wasserspender ausgegeben wird.

- Bei Nichtbeachtung können Sie sich verletzen.

**Versuchen Sie nicht, den Kühlschrank selbst zu zerlegen, zu reparieren oder zu modifizieren.**

- Sie könnten sich selbst oder andere mit Verbrennungen oder elektrischen Schlägen verletzen oder den Kühlschrank beschädigen. Falls Ihr Gerät Änderungen oder Reparaturen benötigt, konsultieren Sie bitte ein autorisiertes Kundenzentrum.

**Vergewissern Sie sich, dass der Kühlschrank an eine geerdete Netzsteckdose angeschlossen ist. NICHT an eine nicht geerdete Netzsteckdose anschließen.****Die Steckerstifte vor dem Anschließen an die Stromversorgung von Schmutz oder Staub säubern.**

- Staubablagerungen auf dem Stecker können, besonders bei feuchten Bedingungen, einen Isolationsausfall verursachen. Dies kann zu einem Kurzschluss, Brand oder elektrischen Schlag führen. Ziehen Sie das Netzkabel ab, und wischen Sie es mit einem trockenen Tuch ab. Verwenden Sie keinesfalls ein nasses oder feuchtes Tuch.

Das Gerät so an die Steckdose anschließen, dass einwandfreier Anschluss gewährleistet ist.

- Ein lockerer Netzstecker kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.

Den Kühlschrank in gut belüfteter Umgebung installieren.

- Je mehr Kältemittel in einem Gerät vorhanden ist, desto größer sollte der Aufstellungsraum sein. Sollte Kältemittel auslaufen, wenn sich das Gerät in einem kleinen Raum befindet, ist die Entstehung von brennbaren Gasen wahrscheinlicher. Dies kann einen Brand oder eine Explosion verursachen. Als Richtlinie wird für jeweils 8 g Kältemittel mindestens 1 m³ Raum benötigt. Das Datenschild im Inneren des Geräts gibt an, wie viel Kältemittel Ihr Kühlschrank enthält.

Vor der Reinigung und Wartung den Netzstecker des Kühlschranks abziehen.

- Nichtbeachtung kann zu einem elektrischen Schlag führen.

Falls Sie einen Brandgeruch feststellen oder Rauch aus dem Kühlschrank kommen sehen, ziehen Sie sofort das Netzkabel ab, und konsultieren Sie bitte ein autorisiertes Kundenzentrum.**LED-STRAHLUNG****NICHT DIREKT MIT OPTISCHEN INSTRUMENTEN BETRACHTEN****LED-PRODUKT DER KLASSE 1M**



Weist auf die Gefahr von Verletzungen oder Sachschäden hin.



Keine Flaschen oder Behälter aus Glas in den Gefrierraum legen.

- Wenn der Inhalt gefriert, kann das Glas brechen.

Berühren Sie die Innenwände des Gefrierraums oder die eingelagerten Waren nicht mit nassen Händen.

- Ihre Haut kann an der Innenwand des Gefrierraums oder den eingelagerten Waren festfrieren.

Öffnen oder schließen Sie die Türen nicht, indem Sie die Türgriffe mit beiden Händen fassen.

- Dies kann Verletzungen verursachen.

Berühren Sie den Eisbereiter nicht mit den Händen oder einem Werkzeug.

- Der Eisbereiter ist drehbar. Dies kann Verletzungen oder Probleme verursachen.

Führen Sie weder Hände noch Gegenstände in den Eisspender ein.

- Dies kann Verletzungen oder Probleme verursachen.



Vermeiden Sie bei einem Stromausfall häufiges Öffnen des Kühlschranks oder das Einlagern nicht gekühlter Lebensmittel.

- Dies kann zu einem Anstieg der Temperatur im Kühlschrank und zu Verderben der eingelagerten Lebensmittel führen.

Wenn Sie beabsichtigen, den Kühlschrank längere Zeit nicht zu benutzen, trennen Sie ihn vom Stromnetz.

Achten Sie auch auf den Spalt zwischen der Kühlraum- und Gefrierraumtür, besonders, wenn beide gleichzeitig offen sind.

- Dies kann Verletzungen verursachen.

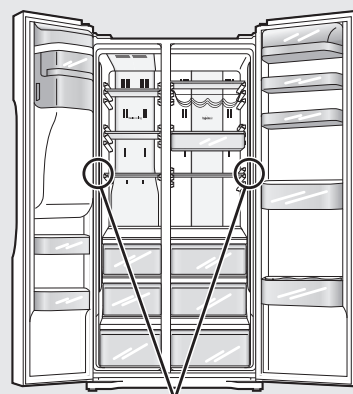
Achten Sie beim Öffnen des Kühlschranks darauf, dass Sie Ihre Finger nicht an den „Klemmpunkt“ – Bereichen einklemmen.

- Dies kann Verletzungen verursachen.

Halten Sie Kinder von Eisbereiter und Eisfach fern.

- Andernfalls könnten sie verletzt werden.

Wenn bei der Verwendung des Eisbereiters verfärbtes Eis bereitet wird, stoppen Sie die Verwendung und konsultieren Sie bitte ein autorisiertes Kundenzentrum.



Potentieller Klemmpunkt

Umweltschutz

Entsorgung der Verpackung



Bitte recyceln Sie wieder verwertbare Teile (z. B. Karton, Plastikbeutel, Klebeband und Polystyren) nach Möglichkeit, und entsorgen Sie alle übrigen Verpackungsmaterialien auf sichere Weise.

Halten Sie die Verpackung außer Reichweite von Säuglingen und Kleinkindern, um Verletzungen oder Ersticken zu verhüten.

Bevor Sie Ihr Altgerät entsorgen

Bitte befolgen Sie entweder die Entsorgungsanweisungen des Altgeräte-Herstellers oder die örtlichen Entsorgungsvorschriften für das Gerät. Sind diese nicht verfügbar, folgen Sie bitte den drei nachstehenden Anweisungsschritten.

1. Den Netzstecker von der Steckdose abziehen.
2. Das Netzkabel abschneiden und mit noch angebrachtem Netzstecker sicher entsorgen.
3. Vergewissern Sie sich, dass das Altgerät außer Reichweite von Kleinkindern ist, bis es abgeholt oder zu einem Recycling-Center gebracht wird.
 - Entfernen Sie sämtliches Dichtungsmaterial von der Tür, und lassen Sie alle Regale und Schubladen eingesetzt. Dies soll verhindern, dass Kinder hineinklettern und eingeschlossen werden.

Installation

Auswahl des geeigneten Standorts

Installieren Sie den Kühlschrank an einem Ort, der die folgenden Kriterien erfüllt:

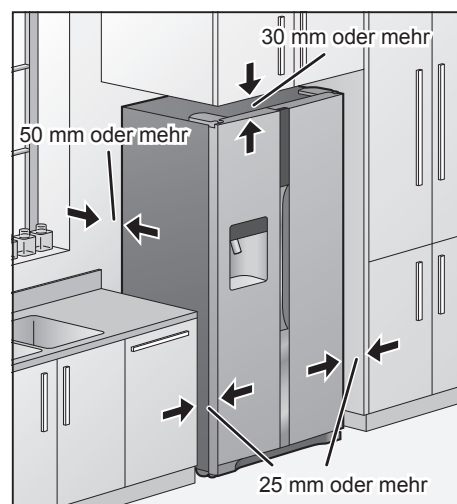
- an einem Ort, in dessen Nähe sich eine Hauptwasserversorgungsleitung befindet
- an einem Ort, wo der Kühlschrank keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist
- an einem Ort, wo der Kühlschrank ausreichenden Abstand von Heizkörpern, Kochplatten und anderen Wärmequellen hat
- an einem gut belüfteten und trockenen Ort
- an einem Ort mit stabilem und ebenem Boden

Legen Sie eine feste Platte unter, falls der Kühlschrank auf einem Teppich- oder Vinylboden installiert werden soll.

Die Platte verhindert Verformung und Verfärbung des Bodens.

Genügend Abstand für Wärmeableitung einhalten

Der Kühlschrank gibt während des Betriebs ständig Nachwärme ab. Halten Sie ausreichenden Abstand um den Kühlschrank ein, damit diese Wärme abgeleitet werden kann und die Kühlleistung des Kühlschranks nicht beeinträchtigt wird.

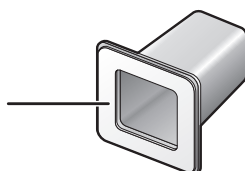


Abmessungen (mm): 915 (B) × 710 (T) × 1860 (H)

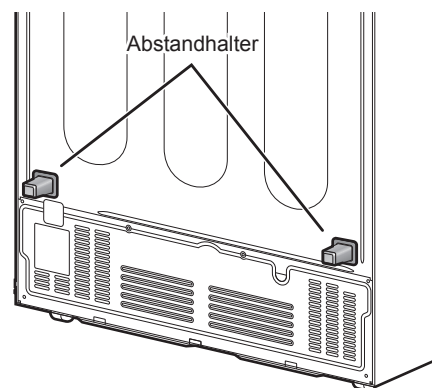
Installieren der Abstandhalter

Installieren Sie die Abstandhalter an der Rückwand des Kühlschranks, um den erforderlichen Mindestabstand für die Abfuhr der vom Kühlschrank erzeugten Wärme einzuhalten.

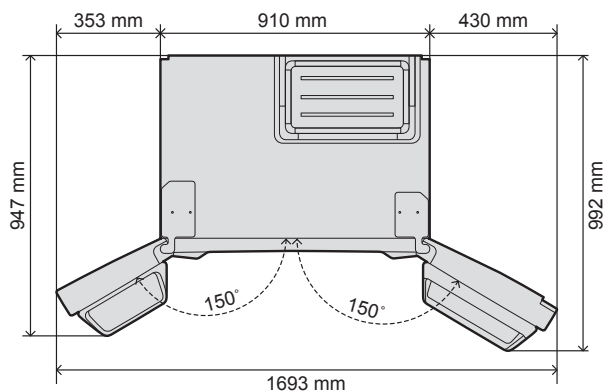
Nach dem Ablösen der Schutzfolie des doppelseitigen Klebebands an der Rückwand des Kühlschranks anbringen.



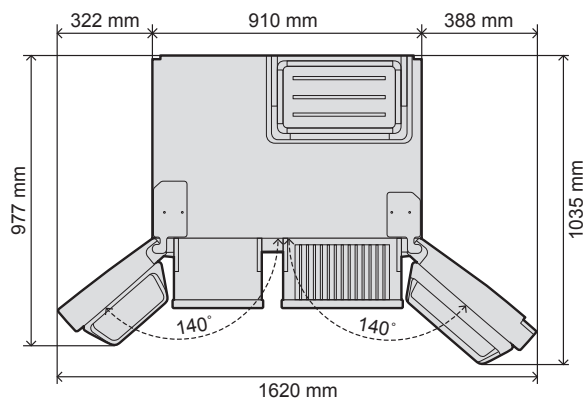
Abstandhalter (mitgeliefert)



Wenn die Türen ganz offen sind



Wenn die Schubladen herausgenommen worden sind



Entfernen der Türen

Falls der Kühlschrank nicht durch eine Tür oder einen Eingang passt, können seine Türen entfernt werden.

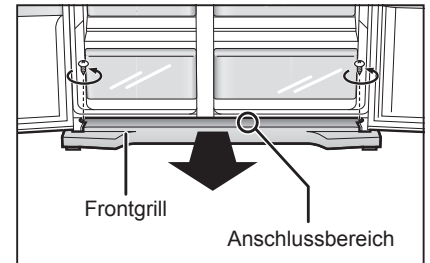


Bevor Sie die Türen entfernen, vergewissern Sie sich unbedingt, dass die Stromversorgung des Kühlschranks ausgeschaltet worden ist.
Wir empfehlen, die Montage durch unseren Kundendienst vornehmen zu lassen oder unsere Website (<http://panasonic.net>) zu besuchen.
Die Firma Panasonic oder ihr Beauftragter lehnt jegliche Verantwortung ab, falls Sie die Türen selbst entfernen.

Abmessungen (mm): 910 (B) × 610 (T) × 1855 (H) (ohne Tür)

Entfernen des Frontgrills

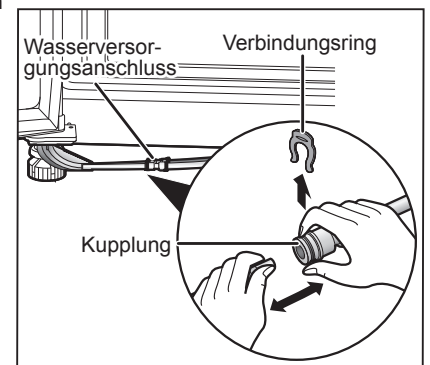
Wenn die beiden Türen geöffnet werden und der Frontgrill von oben betrachtet wird, sind zwei Schrauben sichtbar – eine auf der linken, und eine auf der rechten Seite. Diese Schrauben entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und entfernen. Ein Anschlussbereich befindet sich geringfügig rechts von der Mitte an der Unterseite des Frontgrills. Fassen Sie diesen Bereich, und ziehen Sie den Grill zum Abnehmen auf sich zu.



Abtrennen der Wasserzufuhrschläuche

Den Verbindungsring (schwarz) des Wasserversorgungsanschlusses entfernen, indem die Kupplung hineingedrückt wird, und den Wasserzufuhrschlauch abziehen.

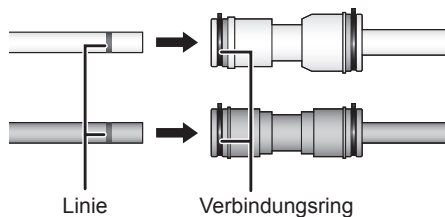
- Zwei Wasserzufuhrschläuche sind vorhanden: einer für den Eisspender und einer für den Wasserspender.
- Trennen Sie beide ab.



Wiederanschießen der Wasserzufuhrschläuche

Zuerst den Verbindungsring (schwarz) in den Wasserversorgungsanschluss einführen, und dann den Wasserzufuhrschlauch einschieben. Den Wasserzufuhrschlauch in den Wasserversorgungsanschluss einschieben, bis die aufgedruckte Linie auf dem Schlauch nicht mehr sichtbar ist.

- Zwei Wasserzufuhrschläuche verbinden die gleiche Farbe.



Entfernen der Gefrierraumtür

Zum Entfernen der Tür

- Vergewissern Sie sich, dass die Tür geschlossen ist.
- Achten Sie darauf, dass Sie nicht die Scharniere verbiegen oder den Wasserzufuhrschlauch beschädigen.
- Behandeln Sie die entfernte Tür vorsichtig, um sie vor Beschädigung und Aufprall zu schützen.

1 Die Abdeckung des oberen Scharniers entfernen.

Die Schraube der Scharnierabdeckung entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und entfernen.

2 Das Anschlusskabel abtrennen.

Den Knopf hineindrücken, und gleichzeitig das Kabel in Pfeilrichtung herausziehen.

3 Das obere Scharnier entfernen.

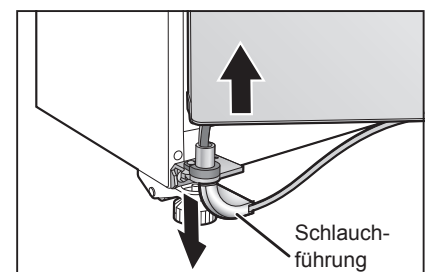
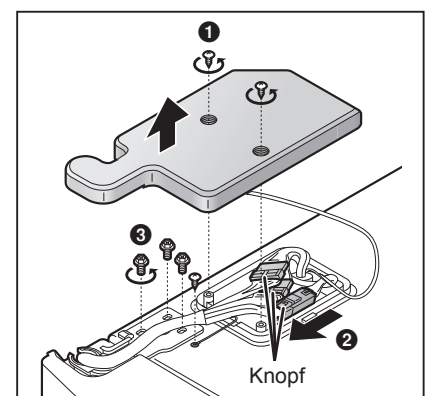
Die Scharnierschrauben und die Erdungsschraube entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und entfernen.

- Beim Entfernen des oberen Scharniers die Tür abstützen, damit sie nicht nach vorn kippt.

4 Die Schlauchführung entfernen, und die Tür abnehmen.

Die Schlauchführung in Pfeilrichtung vom unteren Scharnier entfernen. Und dann die Tür senkrecht vom unteren Scharnier abheben und abnehmen.

- Den Wasserzufuhrschlauch herausziehen, so dass er vollkommen abgetrennt ist.



Entfernen der Kühlraumtür

Zum Entfernen der Tür

- Vergewissern Sie sich, dass die Tür geschlossen ist.
- Behandeln Sie die entfernte Tür vorsichtig, um sie vor Beschädigung und Aufprall zu schützen.

1 Die Abdeckung des oberen Scharniers entfernen.

Die Schraube der Scharnierabdeckung entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und entfernen.

2 Das Anschlusskabel abtrennen.

Den Knopf hineindrücken, und gleichzeitig das Kabel in Pfeilrichtung herausziehen.

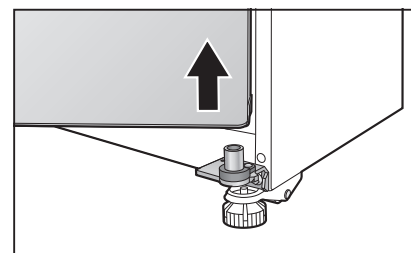
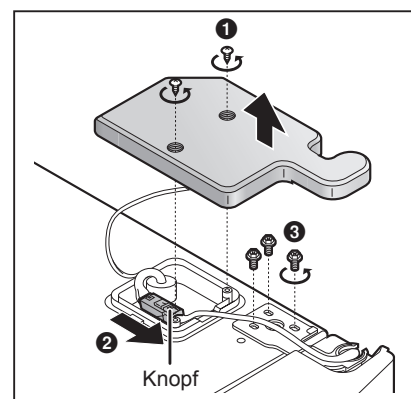
3 Das obere Scharnier entfernen.

Die Scharnierschrauben entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und entfernen.

- Beim Entfernen des oberen Scharniers die Tür abstützen, damit sie nicht nach vorn kippt.

4 Die Tür abnehmen.

- Die Tür senkrecht vom unteren Scharnier abheben und abnehmen.



Anbringen der Türen und des Frontgrills

1 Führen Sie die Schritte zum Entfernen der Türen und des Frontgrills in umgekehrter Reihenfolge durch.

2 Ziehen Sie die Befestigungsschrauben an, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass die Tür parallel zum Gehäuse ist und keine Kaltluft an der Dichtung vorbeiströmt.

3 Ziehen Sie die Befestigungsschrauben der Scharniere mit dem Schraubendreher (Kreuzschlitzkopf) und dem Inbusschlüssel an.

4 Achten Sie beim Montieren des Frontgrills und der oberen Scharnierabdeckung darauf, dass die Schläuche und Kabel nicht eingeklemmt werden.

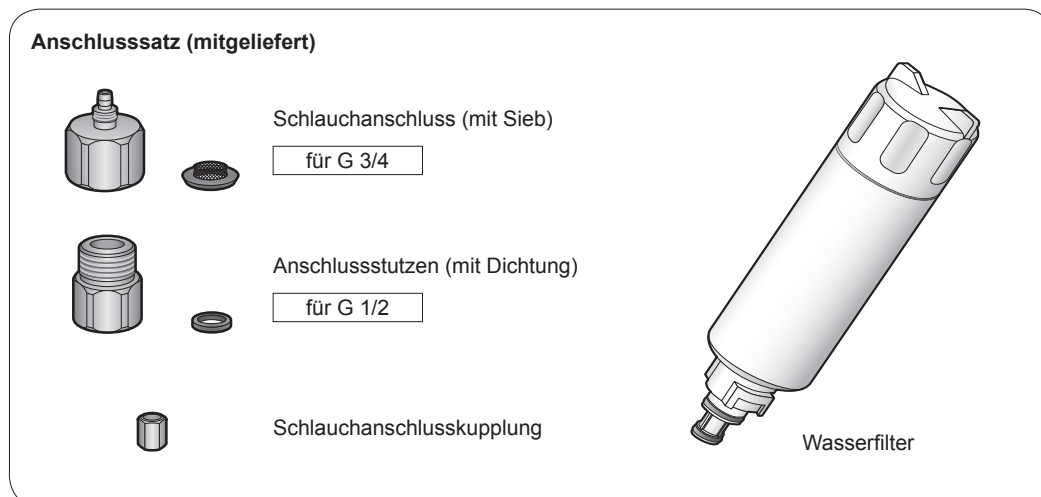
Setzen Sie die Schläuche beim Anbringen des Frontgrills in die Führungen im Frontgrill ein.

Anschließen des Kühlschranks an die Wasserversorgung

Vor dem Anschließen des Kühlschranks

Ein Wasserdruck im Bereich von ca. 1,5 bis 7 bar (22 psi bis 102 psi) muss vorhanden sein, um den Eis-/Wasserspender zu benutzen. Soll der Kühlschrank an einem Ort installiert werden, dessen Wasserdruck weniger als ca. 1,5 bar (22 psi) beträgt, installieren Sie eine Druckpumpe, um den natürlichen Wasserdruck zu erhöhen. Nur Trinkwasserversorgung anschließen.

Für den Anschluss erforderliche Teile



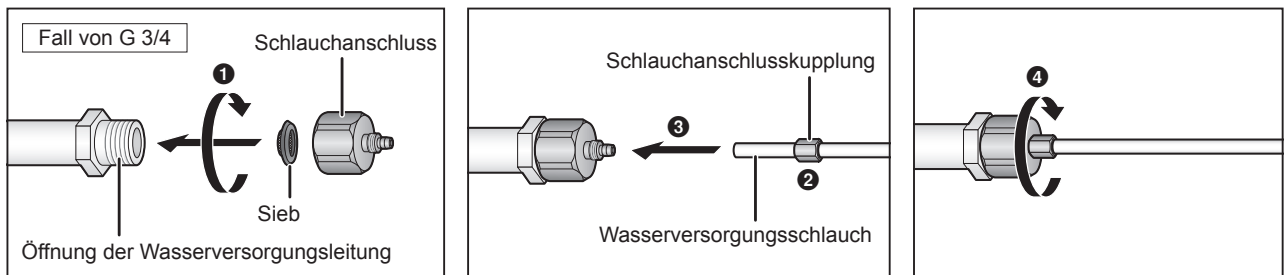
Anschließen des Kühlschranks

Bevor Sie weitere Schritte unternehmen, vergewissern Sie sich unbedingt, dass der Netzstecker von der Netzsteckdose abgezogen ist. Und prüfen Sie, dass die Hauptwasserversorgungsleitung abgesperrt ist.

Wenn Sie den Kühlschrank an die Wasserversorgung anschließen wollen, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder ein autorisiertes Kundenzentrum, oder besuchen Sie unsere Website (<http://panasonic.net>).

Wir übernehmen keine Verantwortung, wenn Sie den Kühlschrank selbst anschließen.

- 1 Bringen Sie den Schlauchanschluss an der Öffnung der Wasserversorgungsleitung an.**
Drehen Sie den Schlauchanschluss zum Anbringen im Uhrzeigersinn.
 - Nachdem Sie den Schlauchanschluss von Hand bis zum Anschlag angezogen haben, ziehen Sie ihn anschließend mit einem Werkzeug um eine weitere halbe Umdrehung fest.
 - Prüfen Sie, dass das Sieb im Schlauchanschluss sitzt.
- 2 Die Schlauchanschlusskupplung auf den Wasserversorgungsschlauch schieben.**
- 3 Führen Sie den Wasserversorgungsschlauch in das Ende des Schlauchanschlusses ein.**
 - Der Wasserversorgungsschlauch wird fest auf den Stutzen des Schlauchanschlusses geschoben.
- 4 Schrauben Sie die Schlauchanschlusskupplung auf den Schlauchanschluss.**
Drehen Sie die Schlauchanschlusskupplung zum Anbringen im Uhrzeigersinn.
 - Ziehen Sie die Schlauchanschlusskupplung fest, bis kein Spielraum mehr zwischen Schlauchanschlusskupplung und Schlauchanschluss vorhanden ist.

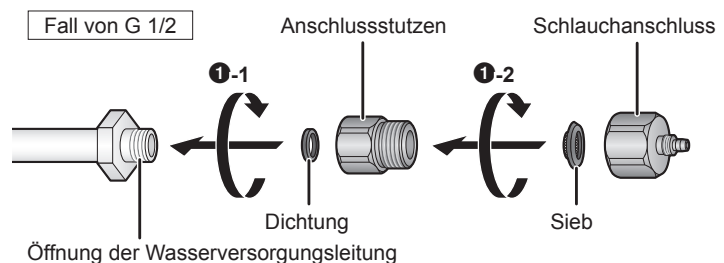


Nachdem der Anschluss beendet worden ist, geben Sie die Hauptwasserversorgungsleitung frei, und prüfen Sie, dass kein Wasser leckt.

Hinweise:

- Werden die oben beschriebenen Schritte nicht befolgt, kann es zu einem Wasserleck kommen.
- Wickeln Sie die überschüssige Länge des Wasserversorgungsschlauchs auf der Rückseite des Kühlschranks auf.

Bringen Sie den Schlauchanschluss an der Öffnung der Wasserversorgungsleitung des Typs G 1/2 an.

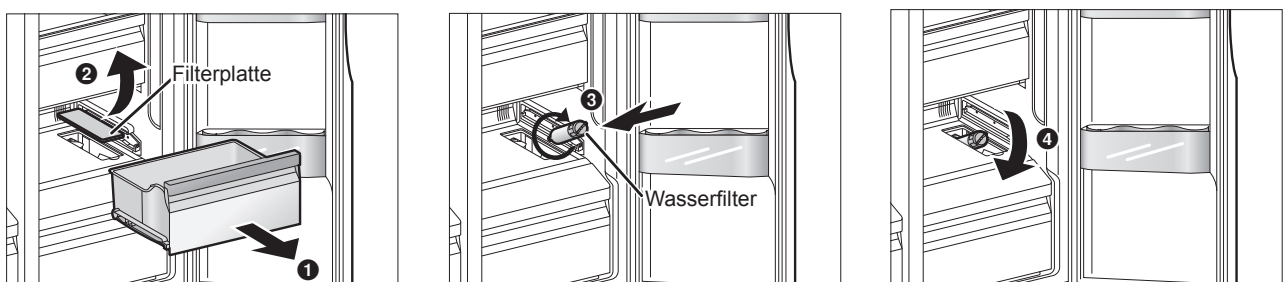


Installieren des Wasserfilters

Der Wasserfilter ist beim Kauf des Kühlschranks noch nicht installiert.

Installieren Sie den mit dem Kühlschrank gelieferten Wasserfilter.

- 1 Entfernen Sie die Schublade der Vitamin-Safe Zone.**
- 2 Entfernen Sie die Filterplatte.**
Greifen Sie mit den Fingern in die Aussparung an der Vorderseite der Filterplatte, und nehmen Sie die Filterplatte heraus.
- 3 Setzen Sie den Wasserfilter ein, und drehen Sie ihn um 90 Grad im Uhrzeigersinn.**
- 4 Drücken Sie den Wasserfilter nach unten, und setzen Sie die Filterplatte wieder ein.**



Hinweis:

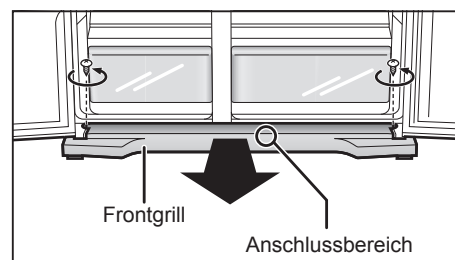
- Lassen Sie Wasser durch den Wasserspender laufen, bis das Wasser klar ist (15 Gläser (ca. 3 Liter)). Dadurch wird das Wasserversorgungssystem gereinigt und der Wasserzufuhrschlauch entlüftet.

Installieren des Kühlschranks

Der Kühlschrank besitzt vier Laufrollen, damit er leicht verschoben werden kann. Lesen Sie den Abschnitt „Auswahl des geeigneten Standorts“ aufmerksam durch, und installieren Sie den Kühlschrank am optimalen Ort. Nachdem Sie den Installationsort festgelegt haben, sichern Sie den Kühlschrank, und stellen Sie ihn waagrecht ein.

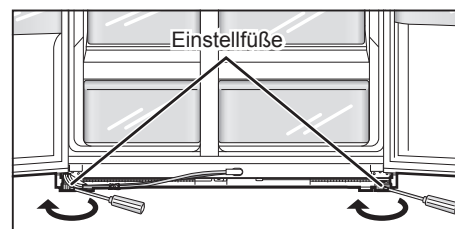
Entfernen des Frontgrills

Wenn die beiden Türen geöffnet werden und der Frontgrill von oben betrachtet wird, sind zwei Schrauben sichtbar – eine auf der linken, und eine auf der rechten Seite. Diese Schrauben entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und entfernen. Ein Anschlussbereich befindet sich geringfügig rechts von der Mitte an der Unterseite des Frontgrills. Fassen Sie diesen Bereich, und ziehen Sie den Grill zum Abnehmen auf sich zu.



Sichern des Kühlschranks

Führen Sie einen Flachsraubendreher in einen Schlitz der Einstellfüße auf der linken und rechten Seite ein, drehen Sie die Füße in Pfeilrichtung, um sie auf den Boden abzusenken, und sichern Sie dann die Füße einwandfrei.

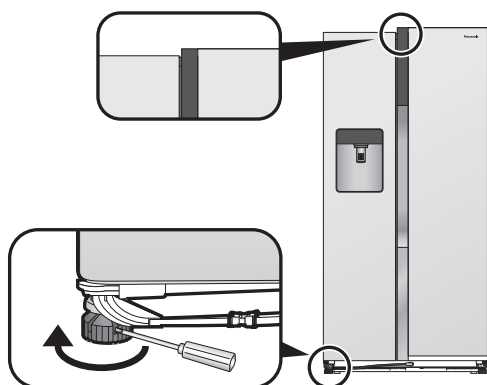


Nivellieren des Kühlschranks

Drehen Sie die Einstellfüße des Kühlschranks, bis er satt auf dem Boden aufsitzt. Falls die beiden Türen nicht bündig miteinander sind, drehen Sie einen der Einstellfüße, bis die Türen bündig sind.

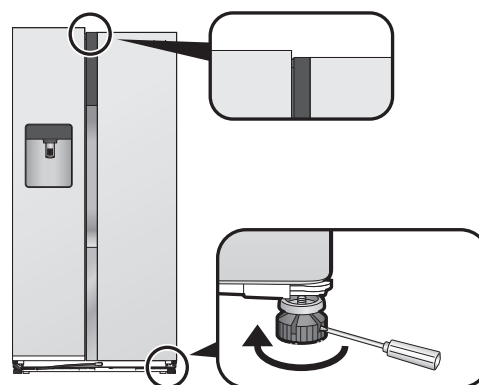
Falls die linke Tür niedriger als die rechte ist

Führen Sie einen Flachsraubendreher in den Schlitz des linken Einstellfußes ein, und drehen Sie ihn zum Einstellen in Pfeilrichtung.



Falls die rechte Tür niedriger als die linke ist

Führen Sie einen Flachsraubendreher in den Schlitz des rechten Einstellfußes ein, und drehen Sie ihn zum Einstellen in Pfeilrichtung.



Anbringen des Frontgrills

Führen Sie die Schritte zum Entfernen des Grills in umgekehrter Reihenfolge durch.

- Achten Sie darauf, dass Sie den Wasserzufuhrschlauch nicht einklemmen oder beschädigen.

Vorbereitungen

Pflege

Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien und Klebebänder.

Wischen Sie den Innenraum des Kühlschranks mit einem weichen Tuch, das Sie in lauwarmes Wasser getaucht und ausgewrungen haben, ab.

Wischen Sie das Eisfach aus, und trocknen Sie es vollständig, bevor Sie es einsetzen. (Verwenden Sie keinen Geschirrtrockner, Haarfön oder andere Geräte zum Trocknen.)

Anschließen des Netzsteckers an die Netzsteckdose

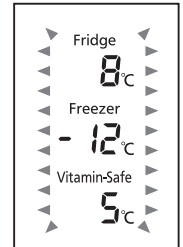
Sobald der Netzstecker an die Netzsteckdose angeschlossen wird, fängt die Temperaturanzeige an zu blinken, wie in der Abbildung rechts dargestellt, und der Kühlbetrieb des Kühlschranks beginnt.

Die zu diesem Zeitpunkt angezeigten Temperaturen sind nicht die tatsächlichen Temperaturen.


Wenn die Temperatur im Kühlraum 8 °C, im Gefrierraum -12 °C und in der Vitamin-Safe-Zone 5 °C erreicht, leuchtet das Temperatur-Display konstant, und die tatsächliche Temperatur wird angezeigt.

Es dauert etwa einen halben Tag, bis die eingestellten Temperaturen erreicht werden (wenn die Raumtemperatur etwa 32 °C beträgt, Lebensmittel im Kühlschrank sind und die Türen geschlossen sind).

Legen Sie Lebensmittel erst dann in den Kühlschrank, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass das Kühlschrankfach abgekühlt worden ist.



Hinweise:

- In den Sommermonaten oder zu anderen Zeiten, in denen die Raumtemperatur höher ist, kann der Kühlvorgang länger dauern.
- Während die Temperaturanzeige blinkt, ertönt der Alarm, um auf einen Anstieg der Temperatur hinzuweisen. Der Alarm kann durch Drücken von  abgeschaltet werden.
- Wenn Sie den Kühlschrank vom Stromnetz trennen müssen, warten Sie mindestens 10 Minuten, bevor Sie ihn wieder anschließen. Anderenfalls kann der Kompressor beschädigt werden.

Eis-/Wasserspender und automatischer Eisbereiter

Eis muss erst vom automatischen Eisbereiter hergestellt werden, bevor der Eis-/Wasserspender Eis abgeben kann. Der automatische Eisbereiter kann jeweils sechs Eiswürfel und etwa 42 Eiswürfel pro Tag herstellen (obwohl dies von den Umgebungsbedingungen abhängt).

Bei erstmaliger Benutzung benötigt der Eisbereiter etwa 8 Stunden für die Eisherstellung.

Die automatische Eisherstellung endet, sobald das Eisfach voll wird.

Hinweis:

- Bei erstmaliger Benutzung des Eis-/Wasserspenders und des automatischen Eisbereiters kann das Wasser oder Eis verfärbt sein oder einen Geruch abgeben: Dies ist normal und kein Anzeichen für eine Störung. Wenn Wasser durch den Wasserfilter, die Leitungen und andere Teile im Kühlschrank umläuft, verschwinden diese Symptome bald. Führen Sie daher ständig Wasser zu, und entfernen Sie das Eis aus dem Eis-/Wasserspender, bis sich die Verfärbung/der Geruch auflöst. In manchen Haushalten muss dieser Vorgang eventuell ein paarmal wiederholt werden.

Entnehmen des Eisfachs

- Heben Sie das Eisfach leicht an, und ziehen Sie den unteren Teil in Ihre Richtung. (Abb. 1)

Einsetzen des Eisfachs

- Richten Sie zuerst das Oberteil am automatischen Eisbereiter aus, drücken Sie dann das Unterteil nach unten, und schieben Sie das Fach bis zum Anschlag hinein.



- Halten Sie das Eisfach mit beiden Händen.
- Vergewissern Sie sich beim Einsetzen, dass das Eisfach fest eingesetzt ist. (Ein Sturz des Eisfachs kann zu Verletzungen oder Problemen führen.)

Wenn das Eisfach nicht korrekt eingesetzt werden kann

- Drehen Sie vor dem vollständigen Einsetzen des Eisfachs in seiner ursprünglichen Position den Knopf an der Rückseite des Eisfachs wie in Abb. 2 um 90 Grad.

Abb. 1

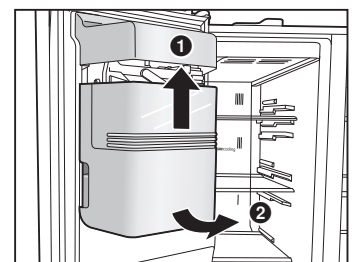
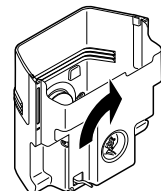
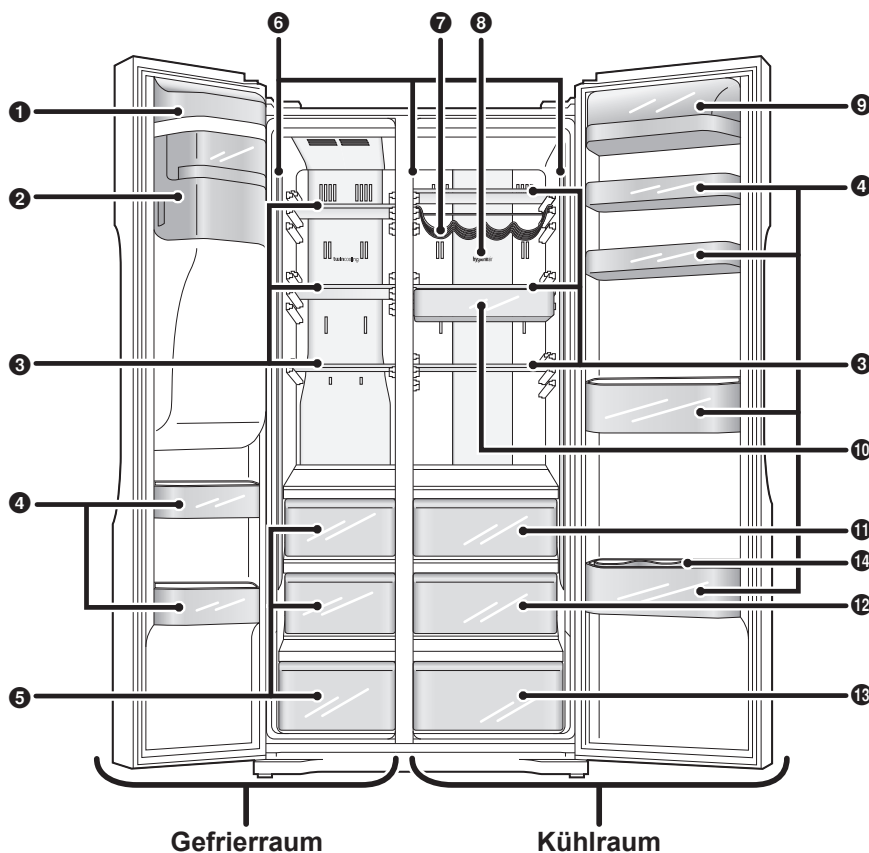


Abb. 2








Teile und ihre Funktionen

Innenraum und aufbewahrte Lebensmittel



- | | | |
|--|---|--|
| <p>1 Automatischer Eisbereiter</p> <p>2 Eisfach</p> <p>3 Glasablagen
Die Position dieser Ablagen (außer der dritten Ablage von oben im Gefrierraum) kann eingestellt werden.</p> <p>4 Türregale
Die Position dieser Regale (nur das zweite Regal von unten im Kühlraum) kann eingestellt werden.
Eierfach, Flaschenstopper vorhanden (je eines).</p> | <p>5 Gefriergutschalen</p> <p>6 Beleuchtung (LED) Kühl- und Gefrierraum</p> <p>7 Flaschenablage</p> <p>8 Hygieneair
Geruchsfilter.</p> <p>9 Türregal mit Abdeckung</p> <p>10 Delikatessenschublade</p> <p>11 0°-Zone</p> | <p>12 Vitamin-Safe Zone
Temperaturwahl von 0 °C bis 5 °C sowie blaue, grüne und weiße LED-Leuchten vorhanden.</p> <p>13 5°-Frischzone
Blaue und grüne LED-Leuchten vorhanden.</p> <p>14 Flaschenstopper</p> |
|--|---|--|

Gefrierraum -17 °C bis -25 °C	Tiefkühlkost, Fleisch, Fisch, Eiscreme usw.		
Kühlraum 1 °C bis 7 °C	Butter, Molkereiprodukte, Eier, Getränke, Gewürze, gekochte Speisen usw.		
	0°-Zone	Fleisch, Fisch, Schinken, Wurst usw.	
	Vitamin-Safe Zone	Bei niedrigen Temperaturen gelagertes Gemüse, Obst usw.	
	5°-Frischzone	Gemüse, Obst usw.	

Hinweise:

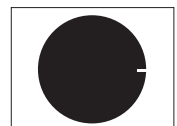
- Die Temperaturen der 0°-Zone und 5°-Frischzone hängen von der für den Kühlraum eingestellten Temperatur ab.
- Durch Entfernen der ersten und zweiten Schublade kann ein viel größerer Raum im Gefrierraum verfügbar gemacht werden.

Energiesparen

1. Den Kühlschrank in trockener, kühler und gut belüfteter Umgebung installieren. Je niedriger die Umgebungstemperatur, desto höher die Effizienz. (Maße und Abstand siehe Seite 29)
2. Kombination von Schubladen und Böden für höchstes Volumen und energiesparendste Nutzung des Geräts.
 - Entfernen Sie die erste und die zweite Schublade von oben und das Eisfach im Gefrierraum.
 - Alle Regale sind auf der gleichen Position wie beim Kauf.
3. Entfernen Sie das Eisfach, dann schalten Sie die automatische Eiszubereitungsfunktion und den Eisspender ab. (Bitte siehe Seite 43)
4. Das Gerät nicht überfüllen, damit die Luft zirkulieren kann.
5. Das Gerät nur öffnen, wenn erforderlich und so kurz wie möglich.
6. Die Lüftungsöffnungen am unteren Teil des Geräts mit einem Staubsauger reinigen usw. (Achten Sie darauf, dass Sie die Wasserleitung oder die Gefrierleitung in der Abdeckung nicht beschädigen)
7. Im „Super-Gefriermodus“ ist der Energieverbrauch höher.

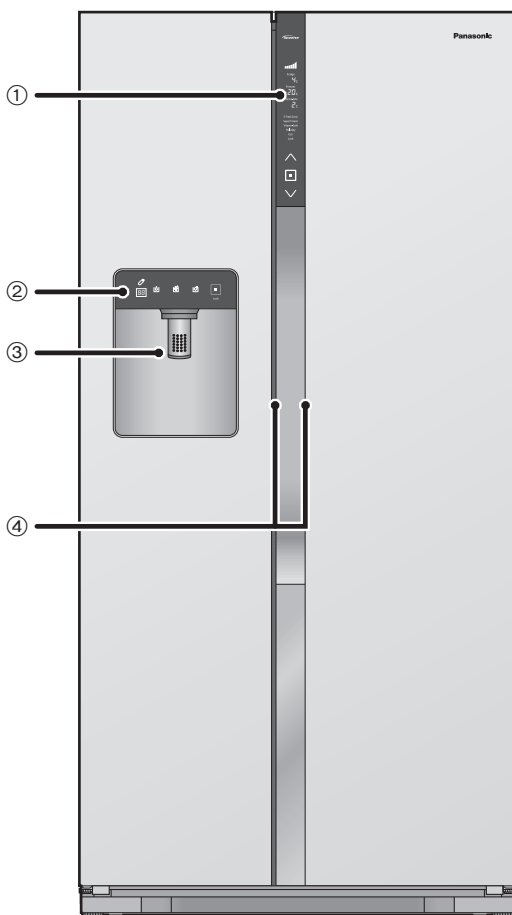
Temperatretikett (optional)

- Dieses Etikett gilt nur für Kühlschränke, die in Frankreich gekauft wurden.



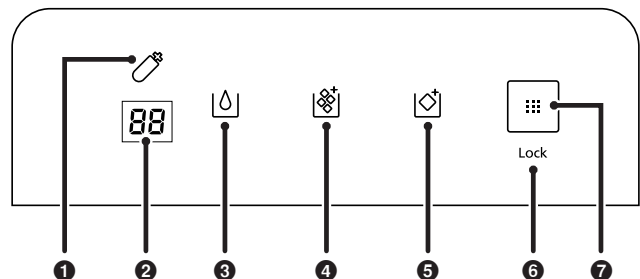
Temperatretikett

Außenseite und Bedienfeld



- ① **Bedienfeld**
- ② **Eis-/Wasserspenderdisplay**
- ③ **Eis-/Wasserspender**
- ④ **Türgriff**

Eis-/Wasserspenderdisplay



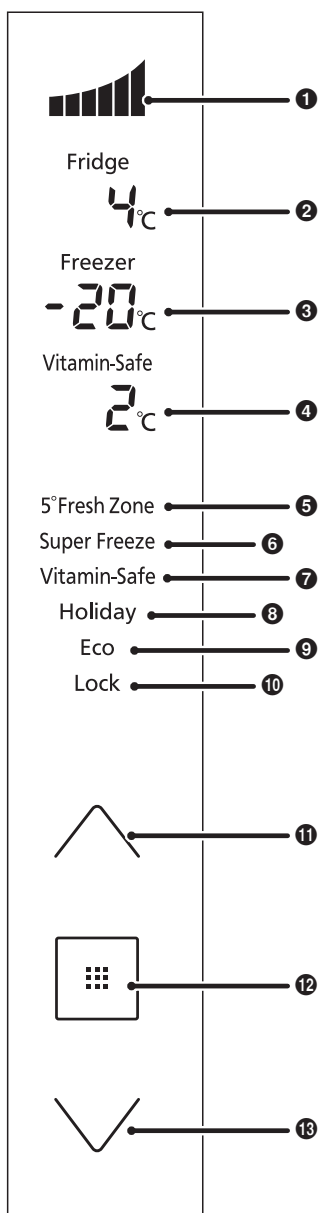
Display

- ① **Symbol für Wasserfilterwechsel**
Dieses Symbol zeigt an, dass es an der Zeit ist, den Wasserfilter zu wechseln.
- ② **Wartungstechnikeranzeige**
Diese Anzeige erscheint während des normalen Betriebs nicht.
- ③ **Symbol für Filterwasserausgabe**
- ④ **Symbol für Crushed-Eis-Ausgabe**
- ⑤ **Symbol für Eiswürfelausgabe**
- ⑥ **Symbol für Kindersperre**

Bedienfeld

- ⑦ **Eis-/Wasserspender Taste**

Bedienfeld

Display**1 Kühlleistungsanzeige**

Hier wird die Kühlleistung des Kühlschranks angezeigt.



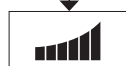
Niedrigste Leistungsstufe
(wenn der Kompressor abgeschaltet ist, mit niedrigster Drehzahl läuft, oder während des Abtauens)



Niedrige Leistungsstufe
(wenn der Kompressor mit niedriger Drehzahl läuft)



Mittlere Leistungsstufe
(wenn der Kompressor mit mittlerer Drehzahl läuft)



Hohe Leistungsstufe
(wenn der Kompressor mit hoher Drehzahl läuft)

2 Kühlraumtemperatur**3 Gefrierraumtemperatur****4 Vitamin-Safe Zone Temperatur****5 5°-Frischzonen-Modus****6 Super-Gefriermodus****7 Vitamin-Safe Modus****8 Urlaubsmodus****9 Öko-Modus****10 Kindersperre**Bedienfeld**11 Aufwärtstaste****12 Einstelltaste****13 Abwärtstaste****Hinweise:**

- Normalerweise sind die Displayanzeigen erloschen. Anzeigen erscheinen, wenn die Tasten betätigt oder die Türen geöffnet werden.
- Die angezeigte Temperatur kann von der tatsächlichen Temperatur abweichen.
- Die Tasten werden durch Berühren betätigt.
- Dieser Kühlschrank verwendet einen Mikroprozessor zur Steuerung der Temperatur. Die Temperatur im Kühlschrank hängt von solchen Faktoren wie Raumtemperaturschwankungen, Kompressor-drehzahl, Häufigkeit des Öffnens und Schließens der Türen sowie Menge und Art der Lagerung von Lebensmitteln ab.

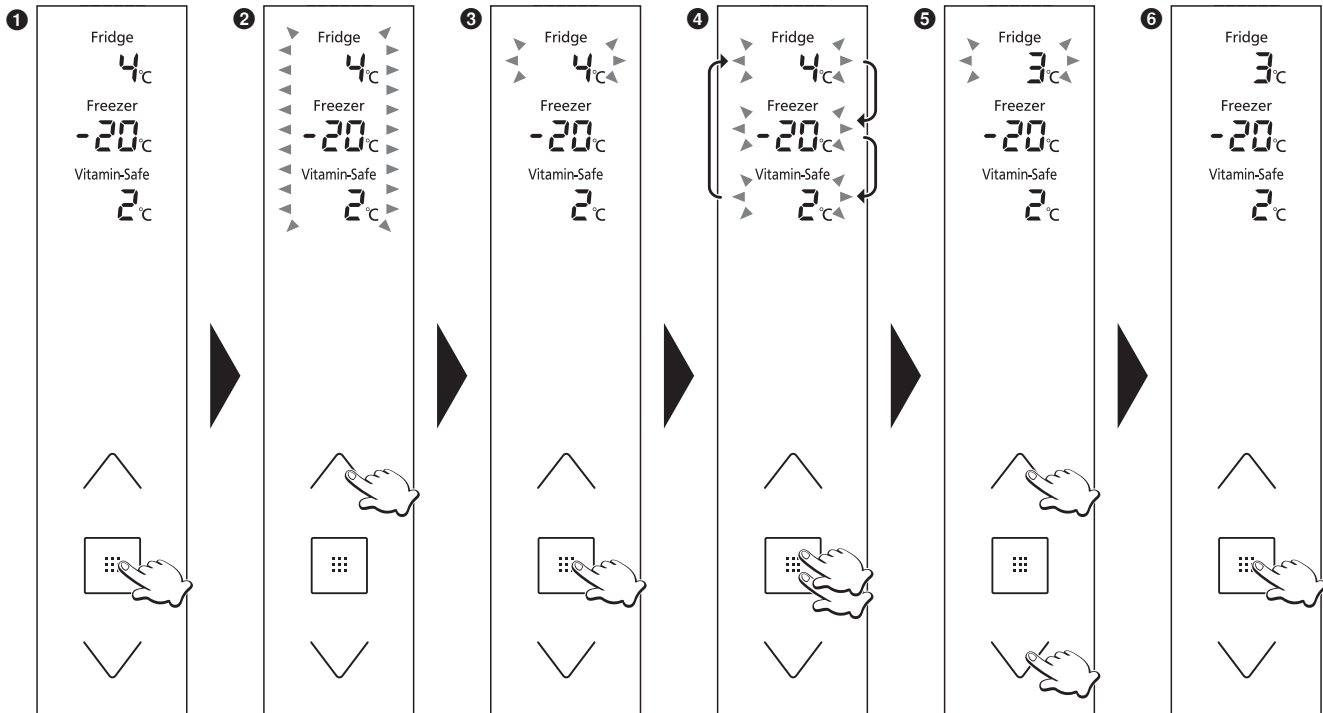
Einstellen der Temperatur

Die Temperaturen von Kühlraum, Gefrierraum und Vitamin-Safe Zone können geändert werden.
Die werksseitigen Temperatureinstellungen sind wie folgt.

Kühlraum: 4 °C

Gefrierraum: -20 °C

Vitamin-Safe-Zone: 2 °C

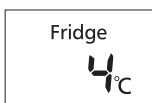


- 1 Die Bedienfeld leuchtet auf, und die Temperatur im Kühlraum wird angezeigt.
- 2 Die Temperaturanzeige beginnt zu blinken, um anzuzeigen, dass die Temperaturen eingestellt werden können.
- 3 Die für den Kühlraum eingestellte Temperatur beginnt zu blinken.
- 4 Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die blinkende Anzeige um eine Stufe in der Reihenfolge Kühlraum, Gefrierraum und Vitamin-Safe Zone.
- 5 Stellen Sie die Temperatur ein.
 - Drücken Sie , um die Temperatur zu erhöhen, und , um sie zu erniedrigen.
- 6 Die Anzeige hört auf zu blinken und leuchtet ständig, um anzuzeigen, dass die Temperaturen eingestellt sind.
 - Etwa 30 Sekunden später erlischt das Bedienfeld.

Hinweis:

- Die Anzeige in 1 wird wiederhergestellt, falls während des Einstellvorgangs 5 Sekunden lang kein Bedienungsvorgang erfolgt.

Kühlraum



Stellen Sie die Temperatur für den Innenraum des Kühlbereichs ein.

Eine beliebige Temperatur innerhalb des Bereichs von 1 °C bis 7 °C kann eingestellt werden.

Hinweise:

- Bleibt die Temperatur für eine längere Zeitspanne auf 1 °C eingestellt, können bestimmte Lebensmittel gefrieren.
- Im Urlaubsmodus wird die Temperatur nicht angezeigt und kann auch nicht eingestellt werden.
- Im Öko-Modus kann die Temperatur ebenfalls nicht eingestellt werden.

Gefrierraum



Stellen Sie die Temperatur für den Innenraum des Gefrierbereichs ein.

Eine beliebige Temperatur innerhalb des Bereichs von -17 °C bis -25 °C kann eingestellt werden.

Hinweis:

- Im Öko-Modus kann die Temperatur nicht eingestellt werden.

Vitamin-Safe Zone



Stellen Sie die Temperatur der Vitamin-Safe Zone ein.

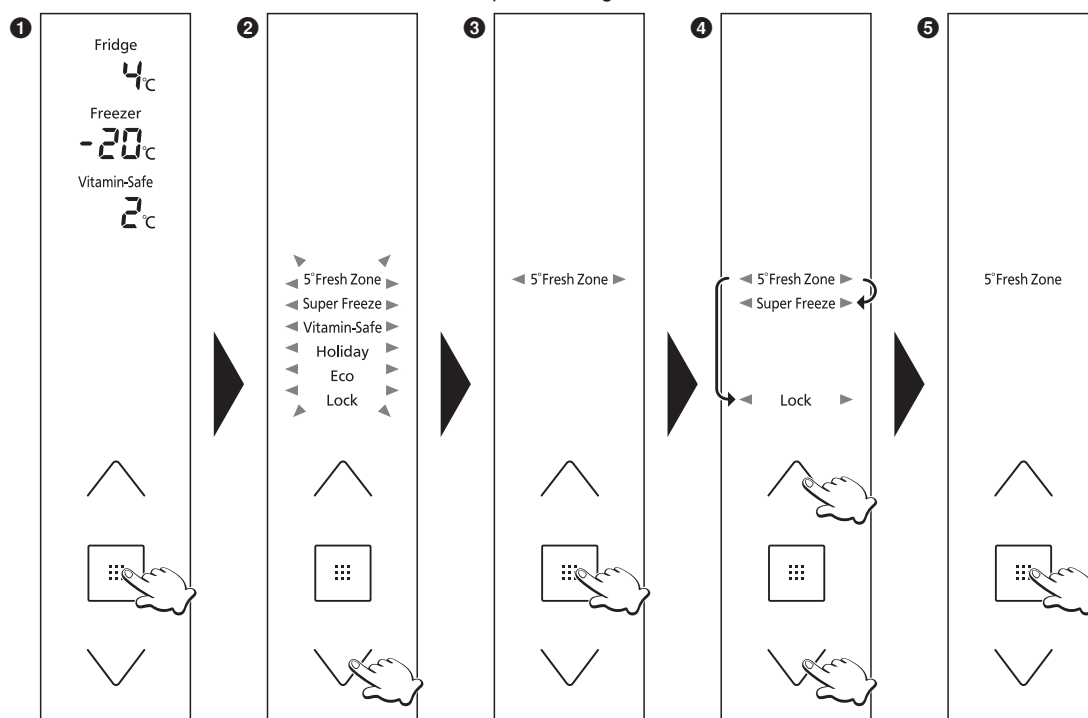
Eine beliebige Temperatur innerhalb des Bereichs von 0 °C bis 5 °C kann eingestellt werden.

Hinweise:

- Bleibt die Temperatur für eine längere Zeitspanne zwischen 0 °C und 1 °C eingestellt, können bestimmte Lebensmittel gefrieren.
- Im Urlaubsmodus wird die Temperatur nicht angezeigt und kann auch nicht eingestellt werden.
- Im Öko-Modus kann die Temperatur ebenfalls nicht eingestellt werden.

Verwendung der praktischen Funktionen

Dieser Kühlschrank besitzt eine Reihe nützlicher Funktionen für spezielle Aufgaben.



- ❶ Die Bedienfeld leuchtet auf.
- ❷ Die Funktionsanzeige beginnt zu blinken, um anzuzeigen, dass die Funktionen eingestellt werden können.
- ❸ „5° Fresh Zone“ beginnt zu blinken.
- ❹ Wählen Sie die zu verwendende Funktion.
- ❺ Die der gewählten Funktion entsprechende Anzeige hört auf zu blinken und leuchtet ständig, um anzuzeigen, dass die Funktion aktiviert ist.
Bei jedem Drücken der Taste wird die Anzeige zwischen „Ein“ und „Aus“ umgeschaltet.
Ein: Die Funktion ist aktiviert.
Aus: Die Funktion ist deaktiviert.
 - Etwa 30 Sekunden später erlischt das Bedienfeld.

Hinweise:

- Die Anzeige in ❶ wird wiederhergestellt, falls während des Einstellvorgangs 5 Sekunden lang kein Bedienungsvorgang erfolgt.
- Falls die Temperaturanzeige blinkt, warten Sie etwa 5 Sekunden, bis die Anzeige aufleuchtet, bevor Sie die obigen Schritte ausführen.

5°-Frischzonen-Modus

Durch Aktivieren der 5°-Frischzone werden die Vitamin-LEDs (blau, grün) eingeschaltet, die dazu beitragen, den Vitamin-C-Gehalt von Gemüse und Obst zu schützen.

5° Fresh Zone

Super-Gefriermodus

Dieser Modus bewirkt eine rasche Abkühlung des Gefrierraums, um dort eingelagerte Frischkost usw. einzufrieren. Der Super-Gefriermodus wird nach etwa 50 Stunden automatisch aufgehoben.

Super Freeze

Hinweise:

- Wenn der Super-Gefriermodus aktiviert wird, kann die Temperatur im Gefrierraum unter die eingestellte Temperatur absinken.
- Der Kompressor läuft mit hoher Drehzahl.
- Wenn der Super-Gefriermodus bei aktiviertem Öko-Modus aktiviert wird, wird der Öko-Modus vorübergehend aufgehoben. Sobald der Super-Gefriermodus endet, wird der Betrieb des Öko-Modus wiederhergestellt.
- Die Wirkung auf die gelagerten Lebensmittel kann reduziert werden, wenn der Super-Gefriermodus mehrere Stunden vor der Einlagerung der Lebensmittel im Gefrierfach aktiviert wird.
- Die folgenden Punkte werden empfohlen, um die maximale Gefrierkapazität zu erzielen.
 - ❶ Aktivieren Sie den Super-Gefriermodus 24 Stunden vor der Einlagerung von Lebensmitteln.
 - ❷ Legen Sie die Lebensmittel in die zweite Schublade von oben oder auf die Glasablage.
(Eine größere Gefrierkapazität kann erzielt werden, wenn Sie die Lebensmittel direkt auf die Glasablage legen.)
- Die maximale Gefrierkapazität innerhalb von 24 Stunden ist auf dem Typenschild angegeben.

Vitamin-Safe Modus

Durch Aktivieren der Vitamin-Safe-Zone werden die Vitamin-LEDs (blau, grün, weiß) eingeschaltet, die dazu beigetragen, den Vitamin-C- und Vitamin-D-Gehalt von Gemüse und Obst zu schützen.

Vitamin-Safe

Urlaubsmodus

Holiday

Aktivieren Sie diesen Modus, wenn der Kühlbereich längere Zeit nicht benutzt werden soll, z. B. während des Urlaubs, oder wenn nur der Gefrierraum verwendet werden soll.

Wenn dieser Modus aktiviert ist, wird die Kühlraumtemperatur nicht angezeigt.

Wenn dieser Modus aktiviert ist, wird die Temperatur der Vitamin-Safe Zone nicht angezeigt.

Hinweise:

- Bevor Sie den Urlaubsmodus benutzen, sollten Sie den Kühlraum leeren und seine Tür schließen.
- Aus Hygienegründen wird die Temperatur im Kühlraum bei aktiviertem Urlaubsmodus auf etwa 15 °C gehalten.
- Der Gefrierraum wird wie gewöhnlich gekühlt.

Öko-Modus

Eco

Aktivieren Sie diesen Modus, wenn der Gefrierraum nicht so viel benutzt werden soll, z. B. während der Wintermonate oder bei Nacht.


Hinweis:

- Der Öko-Modus kann nicht aktiviert werden, während der Super-Gefriermodus aktiviert ist.

Kindersperre

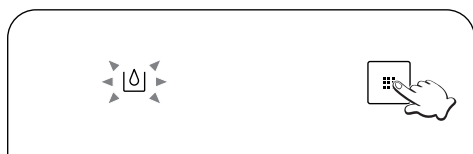
Lock

Die Tasten an dem Bedienfeld und der Eis-/Wasserspenderdisplay können gesperrt werden. Wenn die Kindersperre aktiviert ist, wird „Lock“ auf dem Bedienfeld und dem Eis-/Wasserspenderdisplay angezeigt.

Um diesen Modus aufzuheben, halten Sie  am Bedienfeld mindestens 3 Sekunden lang gedrückt.

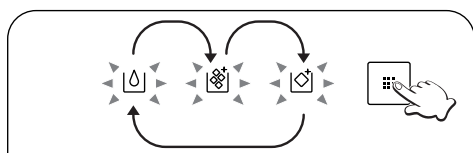
Verwendung des Eis-/Wasserspenders

Der Eis-/Wasserspender kann Wasser, Crushed-Eis oder Eiswürfel ausgeben.



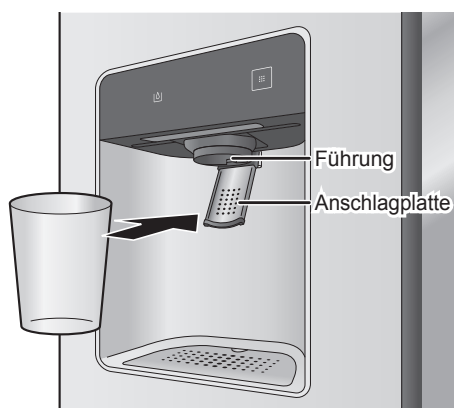
Das Eis-/Wasserspenderdisplay leuchtet auf.

Das Symbol, das dem zuletzt ausgegebenen Element entspricht, wird angezeigt.



Mit jedem Drücken der Taste ändert sich das Symbol.

Drücken Sie die Taste so oft, bis das Element, das ausgegeben werden soll, aufleuchtet.



Halten Sie einen Becher gegen die Anschlagplatte, und drücken Sie diese sachte hinein.

Wasser oder Eis wird nun vom Eis-/Wasserspender ausgegeben.

- Halten Sie den Becher oder anderen Behälter während der Ausgabe gegen die Führung hoch, um Verspritzen oder Verschütten von Wasser oder Eis zu vermeiden. Das aus dem Wasserspender herauskommende Wasser ist auf eine angemessene Temperatur abgekühlt, aber wenn kälteres Wasser erforderlich ist, legen Sie zuerst Eis in einen Becher oder anderen Behälter, bevor Sie Wasser abzapfen.

Um Verschütten von Wasser oder Eis zu verhüten, ziehen Sie den Becher langsam von der Anschlagplatte zurück, nachdem er mit Wasser oder Eis gefüllt worden ist.

- Weiteres Eis kann für wenige Augenblicke ausgegeben werden, nachdem der Becher von der Anschlagplatte zurückgezogen worden ist. Dies ist normal und stellt kein Anzeichen für eine Funktionsstörung dar.
- Etwas Eis oder Wasser, das in der Führung verblieben ist, kann für wenige Augenblicke nach der Ausgabe herausfallen oder auslaufen. Dies ist normal und stellt kein Anzeichen für eine Funktionsstörung dar.

Hinweise:

- Das Eis-/Wasserspenderdisplay erlischt etwa 10 Sekunden nach der Betätigung der Taste. Wenn das Display erloschen ist, hat das Hineindrücken der Anschlagplatte keine Wirkung.
- Bei aktivierter Kindersperre wird „Lock“ unter der Taste angezeigt.
- Das anfänglich aus dem Wasserspender herauskommende Wasser hat eventuell eine etwas höhere Temperatur.
- Bewahren Sie nur das von diesem Kühlschrank erzeugte Eis – und kein anderes Eis – im Eisfach auf. Bei Missachtung dieser Warnung können Probleme auftreten.
- Wenn der Eisbereiter zu kleine Eiswürfel erzeugt, kann die Wassermenge, mit der der Eisbereiter versorgt wird, angepasst werden. Konsultieren Sie bitte Ihren Händler oder ein autorisiertes Kundenzentrum.
- Wenn Sie länger als 30 Sekunden auf die Anschlagplatte drücken, unterbricht der Eis-/Wasserspender automatisch die Ausgabe von Wasser oder Eis.

Hinweise zu den Benutzerwarnfunktionen

Die folgenden Benutzerwarnfunktionen werden aktiviert, wenn eine Tür längere Zeit offen gelassen wurde oder die Temperatur im Kühlschrank angestiegen ist.

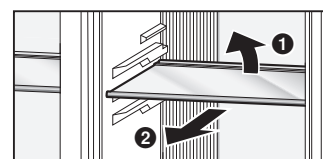
		Temperaturanzeige	Alarm	Beleuchtung (LED) Kühl- und Gefrierraum
Tür offen	Andauernd für 1 Minute	Blinkt	Ertönt einmal	Blinkt einmal
	Andauernd für 3 Minuten	Blinkt	Ertönt zweimal	Blinkt zweimal
	Andauernd für 5 Minuten	Blinkt*	Ertönt andauernd	Blinkt andauernd
Temperaturanstieg im Kühlschrank	Gefrierraum: -12 °C oder mehr	Blinkt*	Ertönt andauernd	Normaler Betrieb
	Kühlraum: 8 °C oder mehr	Blinkt*	Ertönt andauernd	Normaler Betrieb

*Blinkt alle 30 Minuten für 30 Sekunden.

Herausnehmen und Wiedereinsetzen

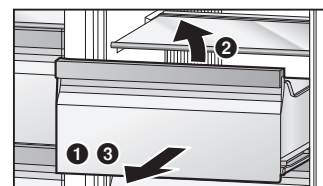
Glasablagen

Heben Sie die Hinterkante des Regals leicht an, und ziehen Sie das Regal heraus.
Um das Regal wieder einzusetzen, richten Sie es auf die linke und rechte Führung aus, und schieben Sie es hinein.



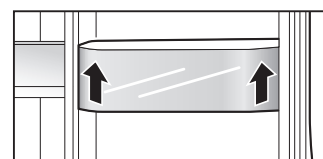
Gefriergutschalen

Ziehen Sie die Schublade bis zum Anschlag heraus. Heben Sie dann die Hinterkante der Schublade leicht an, und ziehen Sie die Schublade vollständig heraus.
Um die Schublade wieder einzusetzen, richten Sie sie auf die linke und rechte Führung aus, und schieben Sie sie hinein.



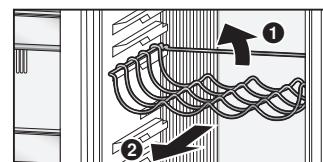
Türregale und dichtschießender Türregalkasten

Drücken Sie das Regal von unten hoch, und nehmen Sie es heraus.
Um das Regal wieder einzusetzen, richten Sie den linken und rechten Vorsprung aus, und führen Sie das Regal bis zum Anschlag fest nach unten ein.



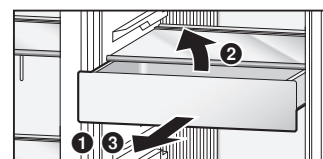
Flaschenablage

Heben Sie die Hinterkante der Flaschenablage leicht an, und ziehen Sie das Gestell heraus.
Um die Flaschenablage wieder einzusetzen, richten Sie sie auf die linke und rechte Führung aus, und schieben Sie sie hinein.



Delikatessenschublade

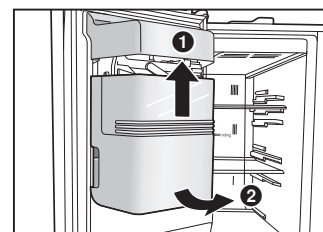
Ziehen Sie die Delikatessenschublade bis zum Anschlag heraus. Heben Sie dann die Hinterkante der Schublade leicht an, und ziehen Sie sie vollständig heraus.
Um die Schublade wieder einzusetzen, richten Sie sie auf die linke und rechte Führung aus, und schieben Sie sie hinein.



Eisfach

Heben Sie das Eisfach leicht an, und ziehen Sie den unteren Teil in Ihre Richtung.
Um das Eisfach wieder einzusetzen, richten Sie zuerst sein Oberteil auf den automatischen Eisbereiter aus, drücken Sie dann sein Unterteil nach unten, und schieben Sie es bis zum Anschlag hinein.

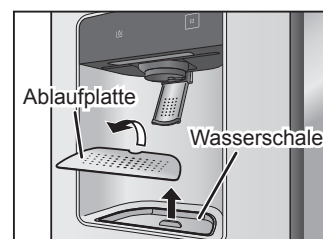
- Achten Sie beim Herausnehmen des Eisfachs darauf, dass Sie das darin enthaltene Eis nicht verschütten.
- Nehmen Sie das Eis vor dem Wiedereinsetzen des Eisfachs heraus.



Eis-/Wasserspender-Ablaufplatte und Wasserschale

Greifen Sie mit den Fingern in die Aussparung an der Rückseite der Ablaufplatte, und nehmen Sie die Schale heraus.

Fassen Sie den Vorsprung der Wasserschale, und nehmen Sie die Schale heraus.
Wenn Sie die Schalen wieder einsetzen, installieren Sie die Wasserschale zuerst und dann die Ablaufplatte.



Reinigung und Wartung

Führen Sie regelmäßige Reinigungs- und Wartungsarbeiten durch, um zu gewährleisten, dass der Kühlschrank sauber bleibt und lange Zeit einwandfrei funktioniert.



Bevor Sie Reinigungs- oder Wartungsarbeiten durchführen, ziehen Sie unbedingt den Netzstecker von der Netzsteckdose ab. Unterlassen Sie das Anschließen oder Abziehen des Netzsteckers mit nassen Händen. Dies kann zu einem elektrischen Schlag oder Verletzung führen.



Verwenden Sie keines der folgenden Reinigungsmittel:

- Alkalische Reinigungsmittel (diese können die Kunststoffteile auflösen)
- Scheuermittel, Seifenpulver, sehr heißes oder kochendes Wasser, Bürsten, Säuren, Benzol, Lackverdünner, Alkohol usw. (Diese können die Oberflächen, den Lack und Kunststoffteile angreifen.)

Reinigen

Wischen Sie leicht entfernbaren Schmutz mit einem Tuch ab, das Sie in lauwarmes Wasser getaucht haben.

Wischen Sie hartnäckigen Schmutz mit einem Tuch ab, das Sie in verdünntes neutrales Haushaltsreinigungsmittel getaucht haben.

Wischen Sie dann das restliche Reinigungsmittel mit einem Tuch auf, das Sie in lauwarmes Wasser getaucht haben.

Wischen Sie zum Abschluss der Reinigung die Oberflächen unbedingt trocken, um restliche Feuchtigkeit aufzunehmen.

Verwenden Sie keine Reinigungsmittel (die Scheuermittel oder Chemikaliengemische enthalten) und wischen Sie Feuchtigkeit von Lebensmitteln, Würzmitteln oder Schmutz an der Tür so schnell wie möglich ab.

Innenraum, Schubladen, Glasablagen und Türregale

Wischen Sie Speiseöle, Butter und andere Arten von Fetten und Ölen auf den Kunststoffteilen unbedingt ab.

Anderenfalls können die Kunststoffteile beschädigt werden. Die Schubladen, Glasablagen und Türregale können entfernt werden. Falls sie stark verschmutzt oder übelriechend sind, entfernen und waschen Sie sie.

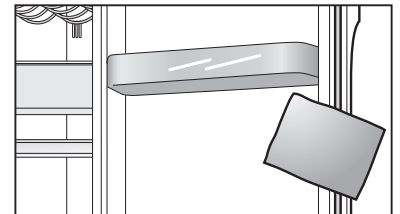
Türöffnungsichtung

Eine schmutzige oder beschädigte Dichtung lässt die Kaltluft im Innenraum entweichen.

Wischen Sie daher den Schmutz unverzüglich ab, sobald die Dichtung schmutzig wird.

Eisfach

Falls das Eisfach altes Eis oder zusammenklebende Eiswürfel enthält, nehmen Sie das Fach heraus und entfernen Sie das Eis.



Eis-/Wasserspender

Die Ablaufplatte und die Wasserschale können entfernt werden. Schütten Sie das in der Wasserschale angesammelte Wasser in regelmäßigen Abständen weg.

Außenseite des Kühlschranks

Falls die Außenseite schmutzig wird, wischen Sie den Schmutz ab. Außerdem kann die Ansammlung von Staub auf dem Netzstecker einen Brand verursachen. Entfernen Sie den Staub in regelmäßigen Abständen mit einem trockenen Tuch o. Ä.

Bedienfeld und Eis-/Wasserspenderdisplay

Wischen Sie Display mit einem weichen Tuch, das Sie in lauwarmes Wasser getaucht und ausgewrungen haben, ab.

Das Bedienfeld und das Eis-/Wasserspenderdisplay sind aus empfindlichen Materialien hergestellt.


Achten Sie daher darauf, dass ihre Oberflächen nicht beschädigt werden.

Hinweis:

- Unterlassen Sie das Waschen der Schubladen, Glasablagen, Türregale oder anderer Teile in einer Geschirrspülmaschine. Anderenfalls kann es zu einer Ablösung des Überzugs oder der Beschichtung der Teile oder einer Beschädigung der Teile kommen.

Wechseln des Wasserfilters

Wechseln Sie den Wasserfilter regelmäßig. Als Faustregel sollte er alle sechs Monate gewechselt werden.




Wenn es an der Zeit ist, den Filter zu wechseln, erscheint das Symbol „“ auf dem Display.

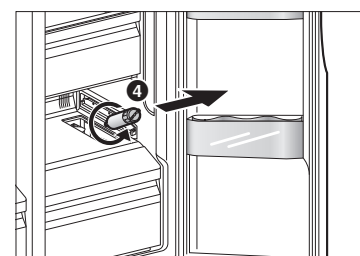
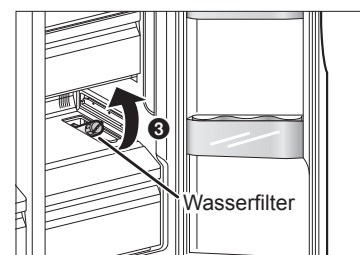
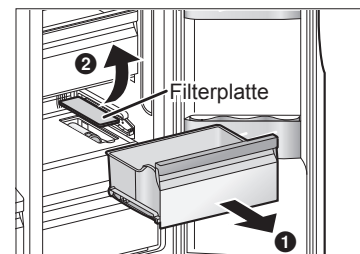
Diese Zeit hängt von der verwendeten Wassermenge sowie von der Qualität und dem Druck des Wassers ab und kann viel kürzer als sechs Monate sein.

Wechseln Sie den Wasserfilter auch unter den folgenden Umständen:

- Wenn das Eis oder Wasser einen unangenehmen Geruch oder Geschmack hat (dies bedeutet, dass die Filterkapazität reduziert ist)
- Wenn sich die in den Kühlschrank gelangende Wassermenge verringert hat (dies bedeutet, dass der Filter verstopft ist)

Filterwechselverfahren

- 1 Entfernen Sie die Schublade der Vitamin-Safe Zone.**
- 2 Entfernen Sie die Filterplatte.**
Greifen Sie mit den Fingern in die Aussparung an der Vorderseite der Filterplatte, und nehmen Sie die Filterplatte heraus.
- 3 Neigen Sie den Wasserfilter leicht nach oben.**
- 4 Drehen Sie den Wasserfilter um 90 Grad entgegen dem Uhrzeigersinn, und ziehen Sie ihn auf sich zu.**
- 5 Setzen Sie den neuen Wasserfilter ein.**
Führen Sie die Schritte zum Herausnehmen des Filters umgekehrt aus.
- 6 Während „“ auf dem Eis-/Wasserspenderdisplay angezeigt wird, halten Sie  am Eis-/Wasserspender mindestens 3 Sekunden lang gedrückt.**
Das Symbol „“ auf dem Display erlischt.



Hinweise:

- Wenn der Wasserfilter entfernt worden ist, kann das Wasser im Inneren auslaufen.
Falls Wasser verschüttet worden ist, entfernen Sie die 5°-Frischzonen-Schublade, und wischen Sie das Wasser am Boden des Kühlschranks auf.
- Wird ein neuer Wasserfilter benötigt, wenden Sie sich an Ihren Händler oder ein autorisiertes Kundenzentrum.
Wasserfiltertyp : CNRAH-257760

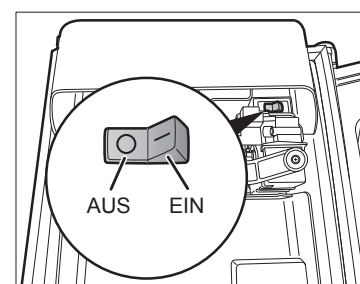
Stoppen der automatischen Eisbereitung

Die automatische Eisbereitungsfunktion kann abgeschaltet werden, z. B. wenn längere Zeit keine Eisausgabe benötigt wird.

Nehmen Sie das Eisfach heraus, und stellen Sie den Schalter auf der Innenseite des automatischen Eisbereiters auf die Position „AUS“.

Hinweis:



- Nachdem der Schalter auf die Position „AUS“ gestellt worden ist, setzen Sie das Eisfach wieder ein. Selbst nachdem der Schalter auf „AUS“ gestellt worden ist, wird das in der Eiswürfelschale verbleibende Eis im Eisfach abgelegt.

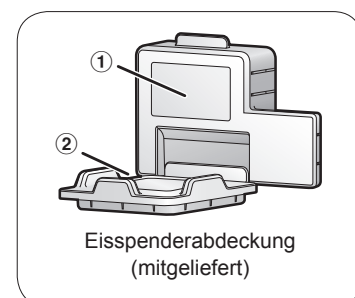


Verwendung des Gefrierraums mit entferntem Eisfach

Wenn das Eisfach entfernt wird, können größere Lebensmittelstücke auf die Glasablagen des Gefrierraums gelegt werden.

Um den Gefrierraum mit entferntem Eisfach zu benutzen, führen Sie die folgenden Schritte aus, und schalten Sie den Eisspender ab.

- 1 Schalten Sie die automatische Eisbereitungsfunktion ab.**
- 2 Rufen Sie „“ auf dem Eis-/Wasserspenderdisplay auf.**
- 3 Halten Sie  mindestens 3 Sekunden lang gedrückt.**
- 4 Bringen Sie die Eisspenderabdeckung an.**
Aus Gründen der Sicherheit und des Energiesparens bringen Sie die mit dem Kühlschrank mitgelieferte Eisspenderabdeckung an der Eisausgabeöffnung an.
Die Eisspenderabdeckung besteht aus 2 Teilen. Befestigen Sie zunächst ① und dann ②.



Hinweise:

- Der Wasserspender kann noch benutzt werden, selbst wenn der Eisspender mit den obigen Schritten abgeschaltet worden ist.
- Um das Eisfach wieder einzusetzen und erneut zu benutzen, führen Sie die folgenden Schritte aus.
 1. Entfernen Sie die Eisspenderabdeckung.
 2. Stellen Sie den Schalter der automatischen Eisbereiterfunktion auf die Position „EIN“.
 3. Setzen Sie das Eisfach ein.

Überprüfungen nach Reinigung und Wartung

Ist das Netzkabel beschädigt?

Ist der Netzstecker heiß geworden?

Ist der Netzstecker fest an der Netzsteckdose angeschlossen?

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, und konsultieren Sie bitte Ihren Händler oder ein autorisiertes Kundenzentrum.

Wenn die LED oder die LED-Abdeckung beschädigt ist, oder wenn etwas bedenklich erscheint, konsultieren Sie bitte Ihren Händler oder ein autorisiertes Kundenzentrum. Versuchen Sie nicht, beschädigte Teile o. Ä. selbst zu reparieren, auszutauschen oder zu zerlegen.

Wenn der Kühlschrank längere Zeit nicht benutzt werden soll

Ziehen Sie in solchen Fällen den Netzstecker ab. Lassen Sie die Kühlschranktüren zwei bis drei Tage lang halb offen, damit der Innenraum austrocknet, und um Gerüchen und Schimmelbildung vorzubeugen.

Wenn Sie den Kühlschrank wieder benutzen wollen, führen Sie bitte Wasser zu (15 Gläser (ca. 3 Liter)), und entfernen Sie das Eis (etwa 40 Würfel) vom Eis-/Wasserspender, bis das Wasser und die Eiswürfel klar sind.

Wenn der Kühlschrank bewegt oder transportiert werden soll

Vor dem Bewegen oder Transportieren des Kühlschranks

Prüfen Sie zuerst, dass die Hauptwasserversorgungsleitung abgesperrt ist.

Nehmen Sie sämtliche Lebensmittel und Eisreste aus dem Kühlschrank heraus, und ziehen Sie den Netzstecker ab.

- ❶ **Trennen Sie den Wasserversorgungsschlauch vom Schlauchanschluss.**
Halten Sie einen Behälter bereit, um das aus dem Wasserversorgungsschlauch auslaufende Wasser aufzufangen.
 - Entfernen Sie außerdem den an der Öffnung der Wasserversorgungsleitung angebrachten Schlauchanschluss, und bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf.
- ❷ **Entfernen Sie den Frontgrill.**
- ❸ **Trennen Sie die zwei Wasserzufuhrschläuche, die von dem Bereich unter der Gefrierraumtür vorstehen, von den Wasserversorgungsanschlüssen.**
Entfernen Sie die Verbindungsringe (schwarz), und ziehen Sie dann die Wasserzufuhrschläuche heraus. Fangen Sie das aus den Wasserzufuhrschläuchen auslaufende Wasser mit einem Behälter auf.
- ❹ **Drehen Sie die Einstellfüße hinein, und ziehen Sie den Kühlschrank nach vorn.**
- ❺ **Lassen Sie das Wasser von der Auslassöffnung an der Unterseite der Rückwand ab.**
Stellen Sie einen Behälter unter die Auslassöffnung, neigen Sie den Kühlschrank nach hinten, und lassen Sie das Wasser von der Auslassöffnung ab.
- ❻ **Bringen Sie den Frontgrill wieder an.**
Führen Sie die Schritte zum Entfernen des Frontgrills umgekehrt aus.



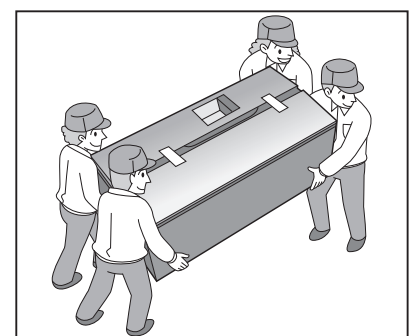
Bewegen oder Transportieren des Kühlschranks

Der Kühlschrank muss von mindestens vier Personen transportiert werden.

- Jede Person hält den Kühlschrank an einer seiner vier Ecken.
- Halten Sie nicht die Türen.
- Sichern Sie die Türen vollkommen mit Klebeband, damit sie sich nicht öffnen.

Hinweis:

- Beachten Sie, dass im Kühlschrank verbleibendes Restwasser auslaufen kann.



Fehlersuche

Wenn Sie das Gefühl haben, dass der Kühlschrank nicht ordnungsgemäß funktioniert, überprüfen Sie zuerst die folgenden Punkte. Falls die Störung bestehen bleibt, ziehen Sie den Netzstecker ab, und wenden Sie sich an Ihren Händler oder ein autorisiertes Kundenzentrum.

Allgemeines

Sie hören ungewöhnliche Geräusche vom Kühlschrank.	<ul style="list-style-type: none"> • Ist der Kühlschrank auf stabilem und ebenen Boden installiert worden? • Sind ausreichende Abstände um den Kühlschrank vorhanden? • Vibrieren irgendwelche Gegenstände auf dem Kühlschrank? • Die Erzeugung von Geräuschen beim Starten oder Stoppen des Kühlschrankbetriebs ist normal.
Sie hören ein Geräusch, nachdem sich der Kompressor abgeschaltet hat.	<ul style="list-style-type: none"> • Dies ist normal und wird oft durch das zum Kompressor zurückfließende Kältemittel verursacht.
Sie hören ein Geräusch, nachdem Sie die Tür geöffnet oder geschlossen haben.	<ul style="list-style-type: none"> • Dies ist normal und ist auf den Luftdruckunterschied zwischen der Innen- und Außenseite des Kühlschranks zurückzuführen.
Sie hören das Geräusch eines Luft- oder Wasserflusses, nachdem Sie die Tür geöffnet haben.	<ul style="list-style-type: none"> • Dies wird durch das in den internen Rohrleitungen fließende Kältemittel verursacht.
Sie hören bei jedem Einschalten des Kühlschranks ein klickendes Geräusch.	<ul style="list-style-type: none"> • Dies ist das bei Betätigung des Dreiwegventils erzeugte Geräusch, das durchaus normal ist.
Sie hören ein anhaltendes wimmerndes Geräusch.	<ul style="list-style-type: none"> • Dieses Geräusch ertönt, während der Kaltluft-Umwälzlüfter läuft. • Ist der Kühlschrank auf den Super-Gefriermodus eingestellt worden? Im Super-Gefriermodus läuft der Kaltluft-Umwälzlüfter mit hoher Drehzahl und erzeugt somit ein lautes Geräusch. • Sind die Lebensmittel zu dicht zusammengepackt, oder ist die Raumtemperatur hoch? In solchen Fällen läuft der Kaltluft-Umwälzlüfter mit hoher Drehzahl und erzeugt somit ein lautes Geräusch.
Geräusche sind vom automatischen Eisbereiter zu hören.	<ul style="list-style-type: none"> • Dies sind die Geräusche des in das Eisfach fallenden Eises. Dies sind normale Geräusche.
Der Kompressor ist ziemlich laut.	<ul style="list-style-type: none"> • Ist der Kühlschrank auf den Super-Gefriermodus eingestellt worden? Im Super-Gefriermodus läuft der Kompressor mit hoher Drehzahl und erzeugt somit ein lautes Geräusch. • Sind die Lebensmittel zu dicht zusammengepackt, oder ist die Raumtemperatur hoch? In solchen Fällen läuft der Kompressor mit hoher Drehzahl, weshalb es normal ist, dass der Kompressor lauter ist.
Der Kompressor läuft über einen langen Zeitraum.	<ul style="list-style-type: none"> • Wenn der Netzstecker zum ersten Mal angeschlossen worden ist, läuft der Kompressor länger als gewöhnlich, um den Innenraum des Kühlschranks abzukühlen, bis die eingestellten Temperaturen erreicht werden. • Ist der Kühlschrank auf den Super-Gefriermodus eingestellt worden? • Sind die Türen oft geöffnet und geschlossen worden? Sind die Türen vollkommen geschlossen? • Sind die Lebensmittel zu dicht zusammengepackt, oder ist die Raumtemperatur hoch? • Wenn viele Lebensmittel gleichzeitig eingelagert werden, muss der Kompressor länger laufen.
Kondensation bildet sich an der Außenseite des Kühlschranks.	<ul style="list-style-type: none"> • Kondensation kann sich bilden, wenn die Luftfeuchtigkeit im Raum hoch ist. Dies ist durchaus normal. Wischen Sie das Kondensat mit einem trockenen Tuch ab.
Die Außenseite des Kühlschranks fühlt sich heiß an.	<ul style="list-style-type: none"> • Eine gewisse Wärmeentwicklung ist normal, da der Kühlschrank ein Wärmeableitungsrohr besitzt, um Kondensation zu verhüten.
Die Tasten am Bedienfeld können nicht betätigt werden.	<ul style="list-style-type: none"> • Ist die Stromversorgung des Kühlschranks eingeschaltet? • Ist der Kühlschrank auf die Kindersperre eingestellt worden?
Die LED-Leuchte leuchtet nicht auf.	<ul style="list-style-type: none"> • Ist der Kühlschrank auf den Urlaubsmodus eingestellt worden? Im Urlaubsmodus leuchtet die Frontturm-LED-Leuchte des Kühlraums nicht auf. • Ist die Stromversorgung des Kühlschranks eingeschaltet?
Der Alarm ertönt, und die Temperaturanzeige der Steuertafel sowie LED Beleuchtung im Kühl- und Gefrierraum blinken.	<ul style="list-style-type: none"> • Eine oder beide der Kühlschranktüren stehen halb offen. Schließen Sie die Türen.

Kühlraum und Gefrierraum

Der Kühlraum (und der Gefrierraum) funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die Stromversorgung des Kühlschranks eingeschaltet?
Der Kühlraum (und der Gefrierraum) funktioniert nicht zufrieden stellend.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die eingestellte Temperatur zu hoch? Ist der Kühlschrank direktem Sonnenlicht ausgesetzt oder in der Nähe eines Heizkörpers aufgestellt? Sind ausreichende Abstände um den Kühlschrank vorhanden? Sind die Lebensmittel zu dicht zusammengepackt, oder ist die Raumtemperatur hoch? Sind die Türen oft geöffnet und geschlossen worden? Sind die Türen vollkommen geschlossen? Ist der Kühlschrank auf den Urlaubsmodus eingestellt worden? Wenn warme Speisen in den Kühlschrank gestellt werden, steigt die Temperatur vorübergehend. Während der kalten Jahreszeit oder bei niedriger Raumtemperatur kann es den Anschein haben, dass der Kühlschrank nicht kühlt.
Es besteht ein Unterschied zwischen der eingestellten und der tatsächlichen Temperatur.	<ul style="list-style-type: none"> Ist der Kühlschrank auf den Super-Gefriermodus eingestellt worden? Wenn warme Speisen in den Kühlschrank gestellt werden, steigt die Temperatur vorübergehend.
Es wird kein Eis erzeugt.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die Hauptwasserversorgungsleitung aufgedreht worden? Ist der Wasserversorgungsschlauch korrekt angeschlossen worden? Ist die Stromversorgung des Kühlschranks eingeschaltet? Steht der Schalter des automatischen Eisbereiters auf der Position „EIN“?
Lebensmittel im Kühlraum gefrieren.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die eingestellte Temperatur für den Kühlraum zu niedrig? Befinden sich die Lebensmittel im hinteren Bereich des Kühlraums? <p>Der Bereich in der Nähe der Rückwand wird am kältesten, weshalb hier keine Lebensmittel eingelagert werden sollten, die leicht gefrieren.</p>
Kondensation bildet sich im Kühlraum und in den Schubladen.	<ul style="list-style-type: none"> Der Kühlraum erhält eine hohe Luftfeuchtigkeit aufrecht, um Gemüse und andere Lebensmittel frisch zu halten. <p>Kondensation kann sich bilden, wenn die Tür oft geöffnet und geschlossen wird oder nicht vollständig geschlossen worden ist. Wischen Sie das Kondensat mit einem trockenen Tuch ab.</p>
Die Gefrierraumtür lässt sich schwer öffnen.	<ul style="list-style-type: none"> Der Luftdruckunterschied zwischen dem Innenraum und der Außenseite des Gefrierraums kann manchmal dazu führen, dass sich die Gefrierraumtür nur schwer öffnen lässt. Warten Sie einen Augenblick, und versuchen Sie dann erneut, die Tür zu öffnen.
Es riecht unangenehm im Kühlschrank.	<ul style="list-style-type: none"> Sind stark riechende Lebensmittel vor der Einlagerung im Kühlraum versiegelt worden? Legen Sie die Lebensmittel in einen versiegelten Behälter, oder bewahren Sie sie im der Dichtschließender Türregalkasten auf. Gerüche können an den Oberflächen des Kühlschrank-Innenraums haften. Wischen Sie die Oberflächen mit einem weichen Tuch ab, das Sie in lauwarmes Wasser getaucht haben.

Eis-/Wasserspender

Wasser und Eis weisen einen Geruch auf.	<ul style="list-style-type: none"> Ist der verwendete Wasserfilter alt?
Es kommt kein Wasser heraus.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die Hauptwasserversorgungsleitung aufgedreht worden? Ist der Wasserversorgungsschlauch korrekt angeschlossen worden? Ist die Stromversorgung des Kühlschranks eingeschaltet? Wird das Symbol „ △ “ auf dem Eis-/Wasserspenderdisplay angezeigt?
Es kommt kein Eis heraus.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die Stromversorgung des Kühlschranks eingeschaltet? Wird das Symbol „ ⊗ “ oder „ ◇ “ auf dem Eis-/Wasserspenderdisplay angezeigt? Befindet sich Eis im Eisfach? Ist das Eis im Eisfach zusammengeklumpt? <p>Wenn für eine längere Zeit kein Eis entnommen wurde, kann das Eis im Eisfach eingefroren sein.</p> <p>Wenn das Eis im Eisfach eingefroren oder verklumpt ist, kann es nicht über den Spender abgegeben werden.</p> <p>Entfernen Sie das verklumpte Eis aus dem Eisfach und dem Eisspender.</p> <ul style="list-style-type: none"> Selbst wenn kein Eis ausgegeben werden kann, verbleibt etwas Eis im Eisfach. Dies ist normal.
Die Tasten an am Eis-/Wasserspenderdisplay können nicht betätigt werden.	<ul style="list-style-type: none"> Ist die Stromversorgung des Kühlschranks eingeschaltet? Ist der Kühlschrank auf die Kindersperre eingestellt worden?

Spezifikationen

Produktdatenblatt (EU-Verordnung 1060/2010)	
NAME DES LIEFERANTEN	Panasonic
MODELLKENNUNG	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
KATEGORIE	7 (Kühl-Gefriergerät)
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	A++
JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH	346 kWh/Jahr* ¹
NETTOKÜHLVOLUMEN	324 L
NETTOGEFRIERVOLUMEN	206 L
STERNEKENNZEICHNUNG DES GEFRIERFACHS	Vier Sterne
„FROSTFREI“-FÄCHER	Kühlbereich: Frostfrei / Gefrierbereich: Frostfrei
TEMPERATURANSTIEGSZEIT	16 Stunden
GEFRIERVERMÖGEN	15 kg/24 Stunden
KLIMAKLASSE	SN-T* ²
LUFTSCHALLEMISSIONEN	38 dB
Weitere Informationen	
GESAMTBRUTTOVOLUMEN	615 L
GESAMTNETTOVOLUMEN	530 L
AUSSENMASSE BREITE × TIEFE × HÖHE	915 mm x 710 mm x 1860 mm
NETTOGEWICHT	137 kg
NENNSPANNUNG	220 V - 230 V
NENNFREQUENZ	50 Hz
KÄLTEMITTEL/LADUNG	R600a/70 g
GEBLÄSEMITTEL	Cyclo-/Iso-Pentan

Hinweise:

*¹ Der jährliche Energieverbrauch beruht auf Standardprüfergebnissen für 24 Stunden gemäß EN153.

Der tatsächliche Energieverbrauch variiert abhängig davon, wie das Gerät benutzt und wo es aufgestellt wird.

Der Energieverbrauch während der Benutzung kann abhängig davon, wo das Gerät aufgestellt ist, wie die Temperatur der einzelnen Fächer eingestellt ist, wie hoch Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit sind, wie häufig die Türen geöffnet/geschlossen werden, Volumen und Temperatur der Lebensmittel und der Gebrauchsweise des Geräts variieren.

*² Zulässige Umgebungstemperatur: 10 °C bis 43 °C

Benutzerinformationen zur Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten (private Haushalte)



Entsprechend der grundlegenden Firmengrundsätzen der Panasonic-Gruppe wurde ihr Produkt aus hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelbar und wieder verwendbar sind.

Dieses Symbol auf Produkten und/oder begleitenden Dokumenten bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte am Ende ihrer Lebensdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen.

Bringen Sie bitte diese Produkte für die Behandlung, Rohstoffrückgewinnung und Recycling zu den eingerichteten kommunalen Sammelstellen bzw. Wertstoffsammelhöfen, die diese Geräte kostenlos entgegennehmen.

Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt, die sich aus einer unsachgemäßen Handhabung der Geräte am Ende Ihrer Lebensdauer ergeben könnten.

Genauere Informationen zur nächstgelegenen Sammelstelle bzw. Recyclinghof erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

Für Geschäftskunden in der Europäischen Union

Bitte treten Sie mit Ihrem Händler oder Lieferanten in Kontakt, wenn Sie elektrische und elektronische Geräte entsorgen möchten. Er hält weitere Informationen für sie bereit.

Informationen zur Entsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union

Dieses Symbol ist nur in der Europäischen Union gültig.

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, wenden Sie sich an die Behörden vor Ort oder Ihren Händler und erkundigen Sie sich nach dem korrekten Entsorgungsverfahren.



Dieses Symbol dient dazu, Anwender für wichtige Informationen an die Bedienungsanleitung oder Broschüren zu verweisen.

In diesem Kühlschrankschrank ist ein Filter eingebaut, der als Biozid gilt.

Der Filter selbst enthält eine Substanz mit Silberionen, welche die in der Luft innerhalb des Kühlschranks enthaltenen Bakterien neutralisiert und das Bakterienwachstum hemmt.

Wirkstoff: Silber-Natrium-Hydrogen-Zirkoniumphosphat

Inhoud





Veiligheidsvoorschriften	48	Gebruik van de ijsbediener/waterkraan	63
Respect voor het milieu	51	Omtrent de waarschuwingfuncties	64
Installatie	52	Verwijderen en weer installeren	64
Keuze van de juiste opstelling.....	52	Reinigen en onderhoud	65
Verwijderen van de deuren.....	53	Reinigen.....	65
Aansluiten van de koelkast op de waterleiding.....	54	Vervangen van het waterfilter.....	66
Installeren van het waterfilter.....	55	Stoppen met automatisch ijs maken.....	66
Installeren van de koelkast.....	56	Controlepunten na reinigen en onderhoud.....	67
Voorbereidingen.....	57	Wanneer u de koelkast geruime tijd lang niet meer gebruikt.....	67
Onderdelen en hun functies	58	Verplaatsen of vervoeren van de koelkast.....	67
Interieur en voedselopslag.....	58	Problemen oplossen	68
Voor energiebesparing.....	59	Algemeen.....	68
Temperatuurlabel (accessoire).....	59	Koelkast en vrieskast.....	69
Buitenkant en bedieningspanelen.....	59	Ijsbediener/waterkraan.....	69
Instellen van de temperatuur	61	Specificaties	70
Gebruik van de handige extra functies	62		

Veiligheidsvoorschriften

Dit apparaat is bedoeld om gebruikt te worden voor het huishouden en soortgelijke toepassingen zoals:

- keukens in winkels, kantoren en andere werkomgevingen;
- boerderijen en gasten in hotels, motels en andere woonomgevingen;
- bed and breakfast omgevingen;
- catering en soortgelijke toepassingen buiten de detailhandel.

Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vaardigheden of gebrek aan kennis of ervaring als deze onder toezicht staan of instructies kregen over het veilig gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Kinderen mogen het apparaat niet reinigen of onderhouden zonder toezicht.

 Niet doen	 Geeft aan dat het apparaat geaard moet worden om een elektrische schok te voorkomen
 Doe dit vooral wel	 Niet uit elkaar halen



WAARSCHUWING

Duidt op gevaar voor dood of ernstig letsel.



WAARSCHUWING: Gebruik geen mechanische apparaten of andere middelen om het ontdooiproces te versnellen, anders dan de mogelijkheden die worden aanbevolen door de fabrikant.

- Dat kan schade aan het inwendige van de koelkast toebrengen of een ontploffing veroorzaken.

WAARSCHUWING: Zorg dat het koelcircuit niet beschadigd wordt.

WAARSCHUWING: Gebruik geen elektrische apparaten in de voedselbewaarplaatsen binnenin het apparaat, anders dan de typen die worden aanbevolen door de fabrikant.

Berg nooit brandbare of vluchtige stoffen op in de koelkast.

- Brandbare of licht ontvlambare stoffen zoals benzeen, thinner, spiritus, ether of LPG (vloeibaar petroleumgas) zouden kunnen ontploffen.



WAARSCHUWING: Zorg dat alle ventilatiesleuven in de behuizing van het apparaat zelf en een eventuele ombouw vrij blijven en nergens door belemmerd worden.

- Het koelmiddel (R600a) dat in deze koelkast is toegepast en de gassen in het isolatiemateriaal (cyclopentaan) zijn beide licht ontvlambaar. Ze vereisen tevens speciale procedures bij de uiteindelijke afvalverwerking.
- Voordat u dit apparaat wegdoet, dient u te controleren of geen van de buizen aan de achterzijde beschadigd is. Als er koelmiddel of gas uit zou lekken, kan dat brand of een ontploffing veroorzaken.

WAARSCHUWING: Alleen aansluiten op een gewone drinkwaterleiding.

Gebruik alleen de nieuwe slangen die bij het apparaat zijn geleverd, dus nooit oudere, al eerder gebruikte slangen.

De ijsmaker in de koelkast mag alleen worden geïnstalleerd door de fabrikant of diens onderhoudsdienst, met uitzondering van het ijsvak.

- Type ijsmaker: EAU37119711, EAU37119712

Let op dat het netsnoer en de stekker onbeschadigd zijn.

- Een beschadigde stekker of een geknakt netsnoer kan kortsluiting, brand of een elektrische schok veroorzaken.
- Als het netsnoer beschadigd is, moet u dit laten vervangen door de fabrikant, de onderhoudsdienst of ander daartoe bevoegd personeel, om een gevaarlijke situatie te voorkomen.
- IN GEEN GEVAL PROBEREN OM HET ZELF TE VERVANGEN.

Als een LED-lampje of het LED-deksel is beschadigd of als er iets anders niet in orde is, neem dan contact op met uw leverancier of een bevoegde onderhoudsdienst.

- Probeer niet om zelf enig beschadigd onderdeel te demonteren, te repareren of te vervangen.



Gebruik geen verdeelstekkers en sluit niet al te veel apparaten aan op hetzelfde stopcontact.

- Dat kan oververhitting en gevaar voor brand opleveren.

Zorg dat het netsnoer niet bekneld of geknikt wordt of in de knoop raakt en plaats er geen zwaar voorwerp bovenop.

- Dat kan gevaar voor brand of een elektrische schok opleveren. Als het netsnoer of de stekker van het apparaat is beschadigd, moet dat onderdeel vervangen worden door een vertegenwoordiger of onderhoudsdienst van de fabriek of door een bevoegd reparateur, om gevaar te vermijden.

Trek nooit aan het netsnoer om de stekker uit het stopcontact te halen.

- Daardoor kan het snoer beschadigd worden. Pak altijd de stekker vast en trek deze recht uit het stopcontact.

Plaats nooit een met water gevulde kan of vaas bovenop de koelkast.

- Gemorst water zou de isolatie van de elektrische onderdelen kunnen beschadigen, met als gevolg kortsluiting en gevaar voor brand of een elektrische schok.

Spreek geen brandbaar gas in de buurt van de koelkast.

- Dit kan gevaar voor brand of een ontploffing veroorzaken.

Spreek geen water op of in de koelkast.

- Dit kan gevaar voor brand of een elektrische schok veroorzaken.

Raak de stekker van het netsnoer nooit met natte handen aan.

- Dat zou u een elektrische schok kunnen geven.

Installeer de koelkast niet op een plaats met veel vocht of ergens waar er veelvuldig water op gespat of gemorst wordt.

- Als de isolatie van de elektrisch onderdelen wordt aangetast, kan dat leiden tot kortsluiting, brand of een elektrische schok.



Bewaar geen medicijnen of andere temperatuurgevoelige producten in de koelkast.

- Producten die voor hun werking erg temperatuurgevoelig zijn kunt u beter niet in de koelkast bewaren.

Laat nooit kinderen op de koelkast klimmen of aan de deur ervan gaan hangen.

- Dat zou kunnen leiden tot ernstige verwondingen en het kan de koelkast beschadigen.

Gebruik de koelkast niet in een omgeving waar brandbare of licht ontvlambare gassen of dampen vrijkomen.

- Dit kan gevaar voor brand of een ontploffing veroorzaken.

Berg geen benzine of andere brandbare vloeistoffen of dampen op in de koelkast en gebruik dergelijke stoffen niet in de buurt van het apparaat.

- Dit kan gevaar voor brand of een ontploffing veroorzaken.

Raak de ijsmolenbladen in het ijsvak niet aan. Steek nooit uw vingers in de opening van de ijsbediener/waterkraan waar het ijs uit komt.

- U zou zichzelf kunnen verwonden als u hiermee onvoorzichtig bent.



Probeer niet om zelf de koelkast te demonteren, te repareren of aan te passen voor andere doeleinden.

- U zou zichzelf – of anderen – kunnen verwonden of een elektrische schok kunnen geven en u zou de koelkast kunnen beschadigen. Als er reparaties of aanpassingen nodig zijn aan uw koelkast, neemt u dan a.u.b. contact op met een bevoegde onderhoudsdienst.



Let op dat de koelkast altijd wordt aangesloten op een geaard stopcontact. IN GEEN GEVAL aansluiten op een niet-geaard stopcontact.



Verwijder stof of vuil van de stekkerpennen voordat u de stekker in het stopcontact steekt.

- Stof of vuil op de stekker kan problemen met de elektrische isolatie geven, vooral onder vochtige omstandigheden. Dat kan leiden tot kortsluiting, brand of een elektrische schok. Trek voor het reinigen de stekker uit het stopcontact en veeg hem schoon met een droge doek. Gebruik nooit een natte of vochtige doek.

Steek de stekker stevig in het stopcontact en let op dat er niets los zit.

- Een loszittende stekker kan brand of een elektrische schok veroorzaken.

Installeer de koelkast op een plaats met voldoende ventilatie.

- Hoe meer koelmiddel een apparaat bevat, des te groter de ruimte waarin u het apparaat moet installeren. Als er eventueel koelmiddel zou gaan lekken terwijl het apparaat in een kleine ruimte staat, kunnen er zich ontvlambare gassen ophopen. Dat zou kunnen leiden tot brand of een ontploffing. Als duimregel geldt dat er voor elke 8 gram aan koelmiddel tenminste 1 kubieke meter vrije ruimte in het vertrek moet zijn. Het informatieplaatje binnenin het apparaat vermeldt hoeveel koelmiddel uw koelkast bevat.

Trek de stekker uit het stopcontact voordat u de koelkast schoonmaakt of onderhoud gaat verrichten.

- Als u dit nalaat, zoudt u een elektrische schok kunnen krijgen.

Als u een schroeilucht ruikt of merkt dat er rook uit de koelkast komt, trekt u dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neemt u dan contact op met een bevoegde onderhoudsdienst.

LED-STRALING

NIET RECHT ERIN KIJKEN MET EEN OPTISCH INSTRUMENT

KLASSE-1M LED-PRODUCT



Duidt op risico van lichamelijk letsel of materiële schade.



Plaats geen flessen of glazen potten in de vrieskast.

- Wanneer de inhoud bevroert, kan het glas stuk springen, met kans op snijwonden.

Raak de binnenwanden van de vrieskast of daarin geplaatste etenswaren e.d. niet met natte handen aan.

- Uw huid zou aan de binnenwand of het ingevroren voedsel kunnen vastvriezen.

Open of sluit de deuren niet door de handgrepen met beide handen vast te pakken.

- U zou bekneld kunnen raken en zich kunnen verwonden.

Raak de ijsmaker niet aan met uw hand of een gereedschap.

- De ijsmaker is draaibaar. Dit kan leiden tot persoonlijk letsel of problemen.

Steek nooit uw hand of dingen in de ijsschieter.

- Dit kan leiden tot persoonlijk letsel of problemen.



Als er een stroomonderbreking is kunt u de koelkast beter niet te vaak openen, en ook geen ongekoeld voedsel er in plaatsen.

- De temperatuur in de koelkast zou kunnen stijgen, zodat het voedsel er in kan bederven.

Trek de stekker uit het stopcontact als u van plan bent de koelkast geruime tijd niet te gebruiken.

Pas ook op voor de opening tussen de deuren van de koelkast en de vrieskast, vooral als die allebei tegelijk open staan.

- U zou bekneld kunnen raken en zich kunnen verwonden.

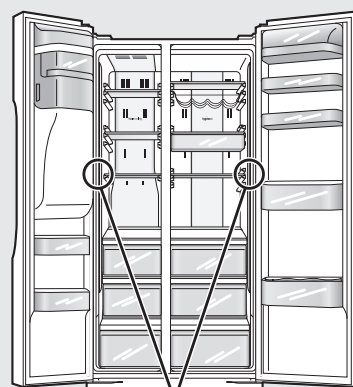
Wees voorzichtig bij het openen van de koelkast, dat u zich de vingers niet knelt bij de aangegeven "knelpunten".

- Bij onoplettendheid zou u zich kunnen verwonden.

Laat kinderen nooit de ijsmaker en het ijsvak aanraken.

- Anders kunnen ze gewond raken.

Stop het gebruik van deze ijsmaker en neem contact op met een bevoegde onderhoudsdienst als verkleurd ijs wordt gemaakt tijdens het gebruik.



Potentiële knelpunten

Respect voor het milieu

Verwijderen van het verpakkingsmateriaal



Zorg alstublieft dat de voornaamste verpakkingsmaterialen (zoals karton, plastic zakken, plakband en polystyreenblokken) gerecycled worden en werp alle andere verpakkingsmaterialen op veilige, verantwoorde wijze weg. Houd het verpakkingsmateriaal buiten bereik van baby's en kleine kinderen, want anders is er kans op verwondingen of verstikking.

Alvorens uw oude apparaat te verwijderen

Volgt u voor het wegdoen van uw oude apparaat de instructies van de fabrikant, of de plaatselijk geldende voorschriften voor dit type apparaat. Waar geen relevante instructies voorhanden zijn, volgt u de onderstaande drie aanwijzingen.

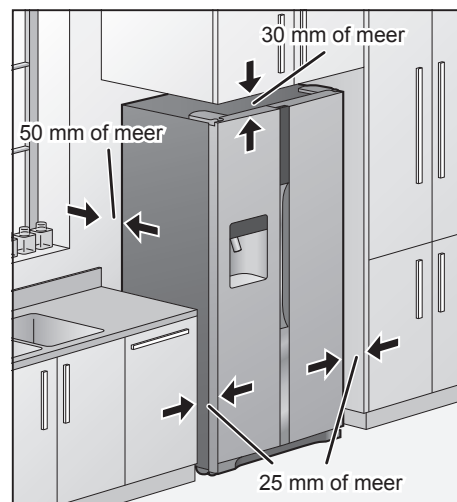
1. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Snijd het netsnoer van het apparaat af en doe het met stekker en al weg.
3. Zorg dat het oude apparaat geen gevaar voor kinderen kan opleveren, voordat het is opgehaald of voordat u het wegbrengt.
 - Verwijder alle afdichtingsmaterialen van de deur, maar laat alle schappen, planken en laden op hun plaats. Dat maakt het minder waarschijnlijk dat een kind in de koelkast kruipt en er in opgesloten raakt.

Installatie

Keuze van de juiste opstelling

Installeer de koelkast op een plaats die voldoet aan de volgende vereisten:

- In de buurt van een gewone waterleiding
 - Geen direct zonlicht op de koelkast
 - Voldoende afstand tussen de koelkast en kook- of verwarmingstoestellen of andere warmtebronnen
 - Een droge, goed geventileerde plaats
 - Een stevige, egale ondergrond
- Plaats een solide bodemplaat onder de koelkast als u die wilt opstellen op een tapijt of linoleumvloer.
Een dergelijke plaat beschermt uw vloer tegen verkleuring en vervorming.



Laat voldoende speling zodat de afgevoerde warmte kan wegvloeien

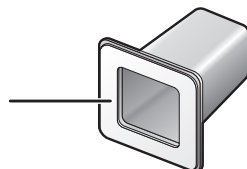
Zolang de koelkast in werking is, geeft het apparaat warmte af. Zorg voor voldoende ruimte rondom de koelkast zodat de warmte kan worden afgevoerd door de normale ventilatie, om de koelwerking niet te belemmeren.

Afmetingen (mm): B 915 × D 710 × H 1860

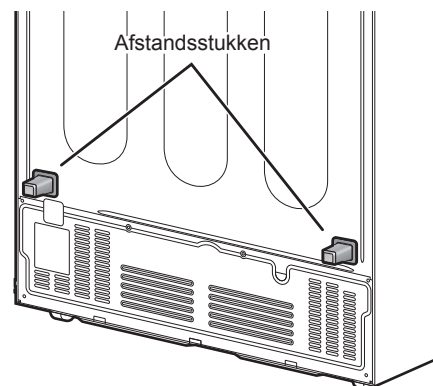
Installeren van de afstandsstukken

Breng de afstandsstukken op het achterpaneel van de koelkast aan, om te zorgen dat er voldoende ruimte achter de koelkast open blijft voor afvoer van de vrijkomende warmte.

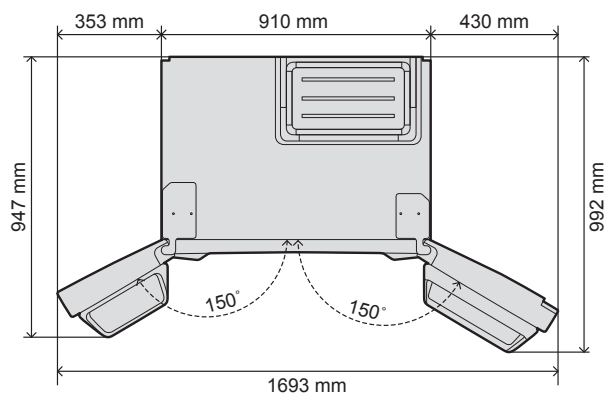
Verwijder het afdekvel van het dubbelzijdig plakband en druk dit afstandsstuk dan vast op het achterpaneel van de koelkast.



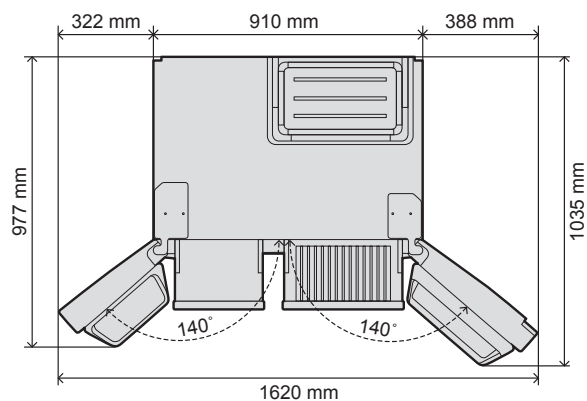
Afstandsstuk (bijgeleverd)



Met de deuren volledig geopend



Met de binnenste laden verwijderd



Verwijderen van de deuren

Als de koelkast niet goed door de deuropening van uw keuken e.d. past, kunt u de deuren van de koelkast verwijderen.



Alvorens u de deuren verwijdert, dient u er absoluut zeker van te zijn dat de koelkast uit staat en de stekker uit het stopcontact is getrokken.

Doe dit niet zelf, maar neem contact op met uw leverancier of een bevoegde onderhoudsdienst, of kijk op onze website (<http://panasonic.net>).

Panasonic en diens officiële vertegenwoordiger aanvaarden geen verantwoordelijkheid als u de deuren zelf verwijdert.

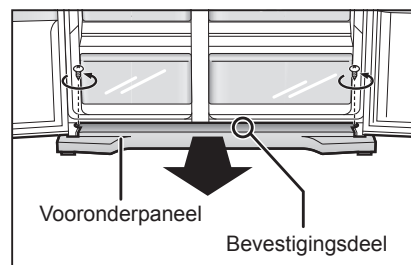
Afmetingen (mm): B 910 × D 610 × H 1855 (Zonder deuren)

Verwijderen van het vooronderpaneel

Wanneer u de twee deuren opent en het vooronderpaneel van bovenaf bekijkt, ziet u twee schroeven, één aan het linker en één aan het rechter uiteinde.

Draai deze schroeven linksom los en verwijder ze.

Er is een bevestigingsdeel aan de onderkant, ietwat rechts van het midden van het vooronderpaneel. Pak dat deel vast en trek het paneel naar u toe om het te verwijderen.

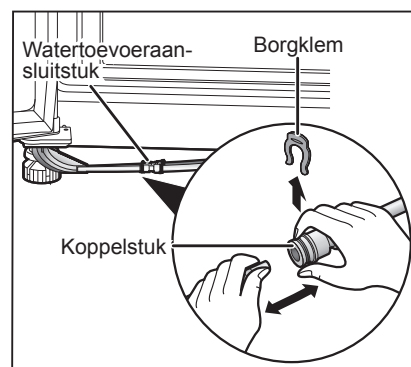


Losmaken van de watertoevoerslangen

Verwijder de borgklem (zwart) van het aansluitstuk van de watertoevoeraansluitstuk, druk het koppelstuk in en trek de watertoevoerslang los.

- Er zijn twee watertoevoerslangen, één voor de ijsbediener en de andere voor de waterkraan.

Maakt u ze beide los.

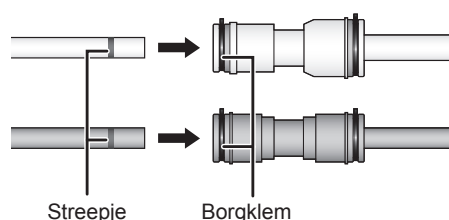


Weer vastmaken van de watertoevoerslangen

Plaats eerst de borgklem (zwart) op het aansluitstuk van de watertoevoeraansluitstuk en steek dan de watertoevoerslang er in.

Druk de watertoevoerslang zover door in het watertoevoeraansluitstuk, dat het opgedrukte streepje op de slang niet meer zichtbaar is.

- De twee watertoevoerslangen moeten worden aangesloten op dezelfde kleur.



Verwijderen van de deur van de vrieskast

Voor het verwijderen van de deur

- Zorg dat de deur geheel gesloten is.
- Zorg dat u de scharnieren niet verbuigt en de watertoevoerslang niet beschadigt.
- Wees voorzichtig met de verwijderde deur, om die niet te beschadigen en nergens tegenaan te stoten.

1 Verwijder het bovenste scharnierdeksel.

Draai de schroef van het scharnierdeksel linksom los en verwijder het.

2 Maak de aansluitkabel los.

Houd de knop ingedrukt en trek de kabel er uit in de richting van de pijl in de afbeelding.

3 Verwijder het bovenste scharnier.

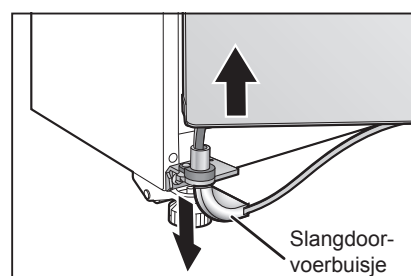
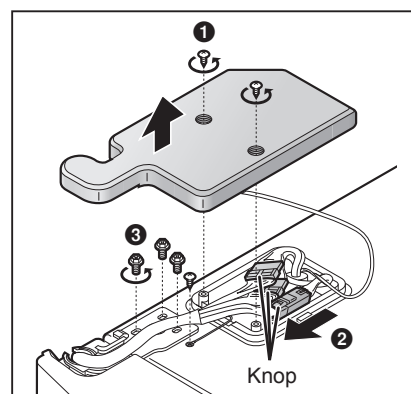
Draai de scharnierschroeven en de aardingsschroef linksom los en verwijder deze.

- Bij het verwijderen van het bovenste scharnier dient u de deur zorgvuldig te ondersteunen, opdat deze niet naar voren kantelt.

4 Verwijder het slangdoorvoerbuisje en verwijder dan de deur.

Verwijder het slangdoorvoerbuisje van de onderste scharnier in de richting van de pijl. Til vervolgens de deur recht omhoog van de onderste scharnier af en verwijder de deur.

- Trek de watertoevoerslang er uit, zodat die volledig is losgemaakt.



Verwijderen van de deur van de koelkast

Voor het verwijderen van de deur

- Zorg dat de deur geheel gesloten is.
- Wees voorzichtig met de verwijderde deur, om die niet te beschadigen en nergens tegenaan te stoten.

1 Verwijder het bovenste scharnierdeksel.

Draai de schroef van het scharnierdeksel linksom los en verwijder het.

2 Maak de aansluitkabel los.

Houd de knop ingedrukt en trek de kabel er uit in de richting van de pijl in de afbeelding.

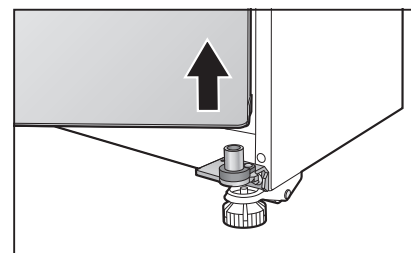
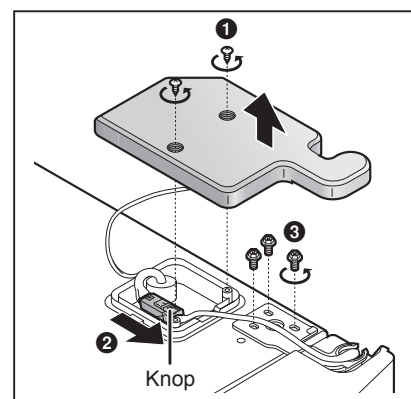
3 Verwijder het bovenste scharnier.

Draai de scharnierschroeven linksom los en verwijder deze.

- Bij het verwijderen van het bovenste scharnier dient u de deur zorgvuldig te ondersteunen, opdat deze niet naar voren kantelt.

4 Verwijder de deur.

- Til de deur recht omhoog van het onderste scharnier af en verwijder de deur.



Aanbrengen van de deuren en het vooronderpaneel

- 1 Volg de stappen voor het verwijderen van de deuren en het vooronderpaneel in omgekeerde volgorde.
- 2 Draai de bevestigingsschroeven vast nadat u hebt gecontroleerd dat de deur precies parallel loopt met de koelkast en dat er geen koude lucht rond de pakking ontsnapt.
- 3 Draai de bevestigingsschroeven voor de scharnieren vast met een kruiskopschroevendraaier en een inbusleutel.
- 4 Bij het installeren van het vooronderpaneel en het bovenste scharnierdeksel dient u goed op te letten dat er geen slangen of snoeren bekneld raken.
Bij het aanbrengen van het vooronderpaneel dient u de slangen door de geleiders binnenin het vooronderpaneel te leiden.

Aansluiten van de koelkast op de waterleiding

Voor het aansluiten van de koelkast

Voor het gebruik van de ijsbediener/waterkraan is een waterdruk binnen het bereik van 150 kPa tot 700 kPa (22 psi tot 102 psi) vereist. Als u de koelkast moet installeren op een plaats waar de waterdruk minder bedraagt dan 150 kPa (22 psi), installeert u dan tevens een drukverhogende waterpomp om de bestaande waterdruk te verhogen. Alleen aansluiten op een gewone drinkwaterleiding.

Vereiste onderdelen voor het aansluiten



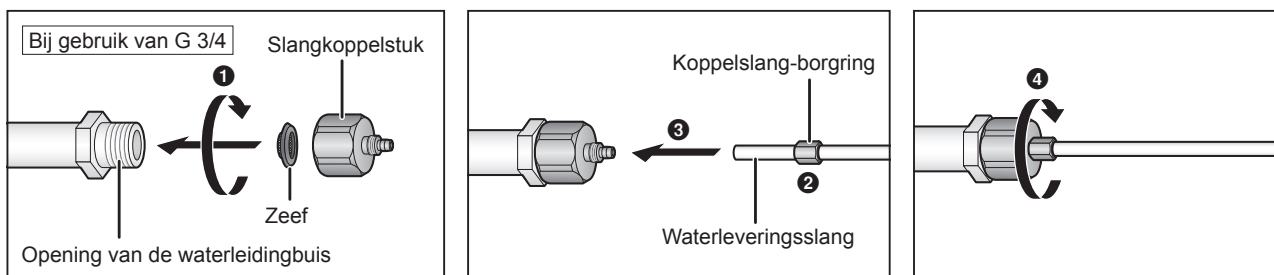
Aansluiten van de koelkast

Voordat u doorgaat, dient u er absoluut zeker van te zijn dat de stekker uit het stopcontact is getrokken. Controleer bovendien of de waterleiding is afgesloten.

Als u de koelkast wilt aansluiten op de waterleiding, dient u contact op te nemen met uw leverancier of een bevoegde onderhoudsdienst, of nader advies te zoeken op onze website (<http://panasonic.net>).

Wij wijzen elke aansprakelijkheid van de hand als u de koelkast toch zelf aansluit.

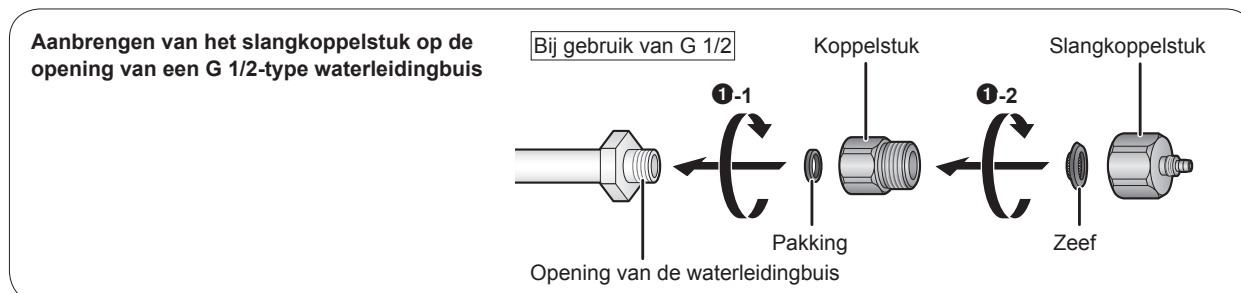
- 1 **Bevestig het slangkoppelstuk aan de opening van de waterleidingbuis.**
Draai het slangkoppelstuk rechtsonder vast om het te bevestigen.
 - Draai het slangkoppelstuk eerst met de hand zo ver als het lukt en draai het daarna nog ongeveer een halve slag verder vast met het juiste gereedschap.
 - Controleer of de zeef goed op zijn plaats zit in het slangkoppelstuk.
- 2 **Steek de koppelslang-borgring in de waterleveringsslang.**
- 3 **Schuif de waterleveringsslang vast aan het slangkoppelstuk.**
 - De waterleveringsslang moet stevig worden vastgeschoven tot de volle lengte van het slangkoppelstuk.
- 4 **Draai de koppelslang-borgring vast op het slangkoppelstuk.**
Draai de koppelslang-borgring rechtsonder vast.
 - Draai de koppelslang-borgring zo ver door totdat er geen speling meer is tussen het slangkoppelstuk en de koppelslang-borgring.



Wanneer u de aansluiting hebt gemaakt, draait u de hoofdkraan van de waterleiding open en controleert u of er nergens tekenen zijn van waterlekkage.

Opmerkingen:

- Als er in de bovenstaande stappen iets niet helemaal goed zit, kan er water gaan lekken.
- De overtollige lengte van de waterleveringsslang kunt u opwickelen aan de achterkant van de koelkast.

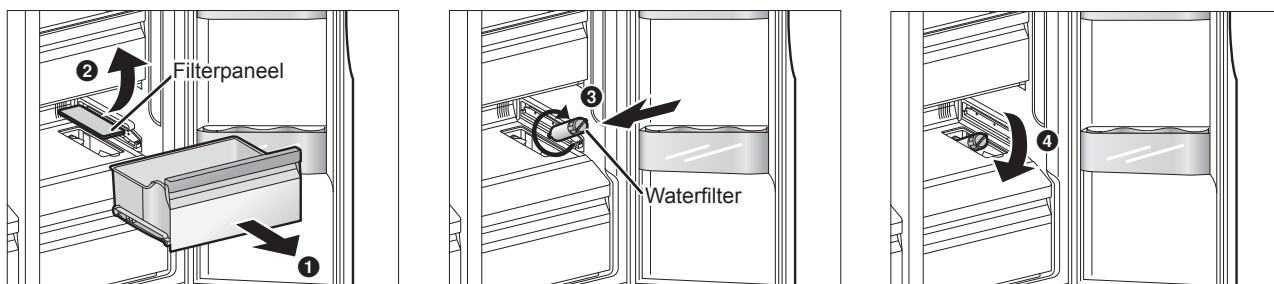


Installeren van het waterfilter

Het waterfilter is bij aanschaf van de koelkast er nog niet in gemonteerd.

Installeer als volgt het waterfilter dat bij de koelkast wordt geleverd.

- 1 **Verwijder de lade van de Vitaminebehoudzone.**
- 2 **Verwijder het filterpaneel.**
Steek uw vingers in de uitsparing aan de voorkant van het filterpaneel en verwijder het filterpaneel.
- 3 **Installeer het waterfilter en draai het 90 graden naar rechts.**
- 4 **Duw het waterfilter omlaag en breng het filterpaneel weer op zijn plaats.**



Opmerking:

- Laat de waterkraan van de koelkast een tijdje lang stromen tot het water helemaal helder is (na ongeveer 15 glazen of 3 liter). Zo reinigt u het watertoevoersysteem en verwijdert u luchtballen uit de watertoevoerslang.

Installeren van de koelkast

De koelkast wordt geleverd op vier zwenkwielen zodat u het apparaat gemakkelijk kunt plaatsen.

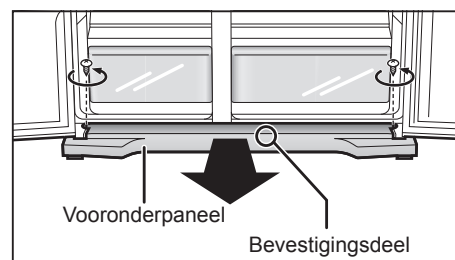
Lees zorgvuldig de aanwijzingen onder "Keuze van de juiste opstelling" en installeer de koelkast op de best beschikbare plaats. Wanneer de installatieplaats vastgesteld is, kunt u de koelkast definitief opstellen en de hoogte bijregelen zodat de koelkast waterpas staat.

Verwijderen van het vooronderpaneel

Wanneer u de twee deuren opent en het vooronderpaneel van bovenaf bekijkt, ziet u twee schroeven, één aan het linker en één aan het rechter uiteinde.

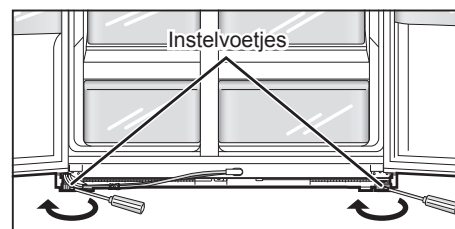
Draai deze schroeven linksom los en verwijder ze.

Er is een bevestigingsdeel aan de onderkant, ietwat rechts van het midden van het vooronderpaneel. Pak dat deel vast en trek het paneel naar u toe om het te verwijderen.



Vastzetten van de koelkast

Steek een platte schroevendraaier in een sleuf van de instelvoetjes links en rechts, draai ze in de richting van de pijlen in de afbeelding om de voetjes te laten zakken tot op de vloer en zet ze in die stand stevig vast.



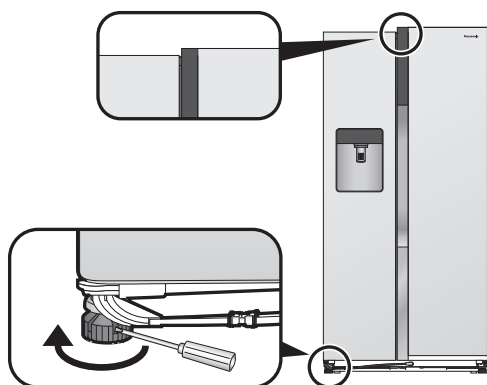
Waterpas zetten van de koelkast

Draai de twee instelvoetjes zo dat de koelkast precies loodrecht staat.

Als de linker en rechter deuren niet precies aansluiten, verdraait u één van de instelvoetjes totdat de deuren wel recht tegenover elkaar staan.

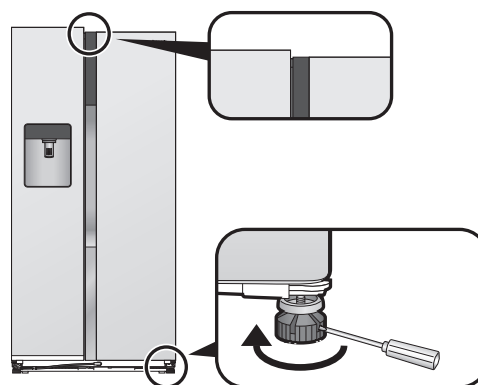
Als de linker deur lager hangt dan de rechter

Steek een platte schroevendraaier in een sleuf van het linker instelvoetje en draai het in de richting van de pijl om de deuren op gelijke hoogte te brengen.



Als de rechter deur lager hangt dan de linker

Steek een platte schroevendraaier in een sleuf van het rechter instelvoetje en draai het in de richting van de pijl om de deuren op gelijke hoogte te brengen.



Aanbrengen van het vooronderpaneel

Volg de stappen voor het verwijderen van het vooronderpaneel in omgekeerde volgorde.

- Let op dat de watertoevoerslang niet bekneld raakt of beschadigd wordt.

Vorbereidingen

Onderhoud

Verwijder alle verpakkingsmaterialen en stukken plakband.

Veeg het interieur van de koelkast schoon met een zachte doek die is bevochtigd in lauwwarm water en daarna goed uitgewrongen.

Was het ijsvak en droog het volledig voordat u het installeert. (Gebruik geen bordenwasser, haardroger of andere toestellen bij het drogen.)

De netsnoerstekker aansluiten op het stopcontact

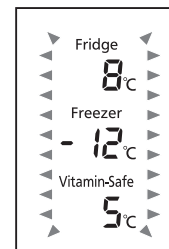
Wanneer u de stekker van het netsnoer in het stopcontact steekt, gaat de temperatuuraanduiding knipperen, zoals getoond in de afbeelding rechts, en dan begint de koelwerking van de koelkast.

De temperaturen die dan worden aangegeven zijn nog niet de feitelijke temperaturen.


Wanneer de koelkast de temperatuur van 8 °C heeft bereikt, het vriesvak de temperatuur van -12 °C, en de zone voor vitaminebehoud de temperatuur van 5 °C bereikt, blijft de temperatuurweergave constant branden en geeft deze de feitelijke temperatuur weer.

Het bereiken van de ingestelde temperatuur kan ongeveer een halve dag duren (bij een kamertemperatuur van 32 °C, geen voedsel in de koelkast, en met de deuren gesloten).

Plaats pas etenswaren in de koelkast nadat u hebt vastgesteld dat het inwendige van de koelkast daadwerkelijk is gekoeld.



Opmerkingen:

- Het koelen kan langer duren in de zomermaanden of wanneer de temperatuur in het vertrek om een andere reden erg hoog is.
- Wanneer de temperatuuraanduiding knippert, klinkt er een waarschuwingstoon om aan te geven dat de temperatuur te hoog is. Deze waarschuwingstoon kunt u uitschakelen met een druk op .
- Als u de stekker van de koelkast uit het stopcontact moet trekken, wacht u dan minstens 10 minuten voordat u de stekker weer in het stopcontact steekt. Als u dit onmiddellijk doet, kan de compressor van de koelkast beschadigd worden.

De ijsbediener/waterkraan en de automatische ijsmaker

Er moet eerst ijs worden gemaakt door de automatische ijsmaker, voordat de ijsbediener/waterkraan u van ijs kan voorzien. De automatische ijsmaker kan zes ijsblokjes tegelijk maken en in totaal ongeveer 42 ijsblokjes per dag (afhankelijk van de omstandigheden).

Wanneer u de ijsmaker voor het eerst gebruikt, zal het ongeveer 8 uur duren voordat het ijs gemaakt is.

Het automatisch ijsmaken stopt zodra het ijsvak vol is.

Opmerking:

- Bij het eerste gebruik van de ijsbediener/waterkraan en de automatische ijsmaker kan het water of het ijs een kleurtje hebben en soms ook een geur; dit is normaal en het duidt niet op storing in de werking. Naarmate er meer water door het waterfilter, de leidingen en de andere onderdelen van de koelkast stroomt, zullen deze verschijnselen afnemen en verdwijnen, dus u kunt in het begin even de eerste hoeveelheden water of ijs uit de ijsbediener/waterkraan blijven aftappen, totdat de kleur/geur al snel verdwijnt. In sommige huizen kan het nodig zijn dit een aantal malen te herhalen.

Het ijsvak verwijderen

- Til het ijsvak iets omhoog en trek de onderkant naar u toe. (fig 1)

Het ijsvak installeren

- Eerst de bovenkant recht tegenover de automatische ijsmaker plaatsen en dan drukt u het onderste deel omlaag en stevig op zijn plaats, zo ver als mogelijk.



- Zorg ervoor dat u het ijsvak met beide handen vasthoudt.
- Zorg ervoor dat u zeker bent het ijsvak stevig te bevestigen bij het installeren. (Indien het ijsvak valt kan dit schade of problemen veroorzaken.)

Als het ijsvak niet juist kan worden geïnstalleerd

- Steek het ijsvak volledig in de oorspronkelijke positie na de knop 90 graden te draaien, die zich in de achterkant van het ijsvak bevindt, zoals aangegeven in fig 2.

fig 1

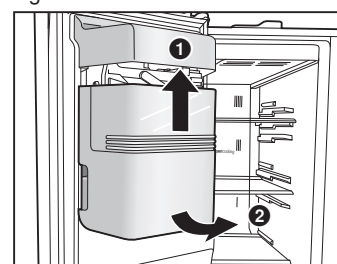
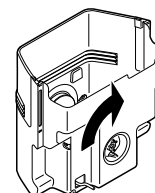
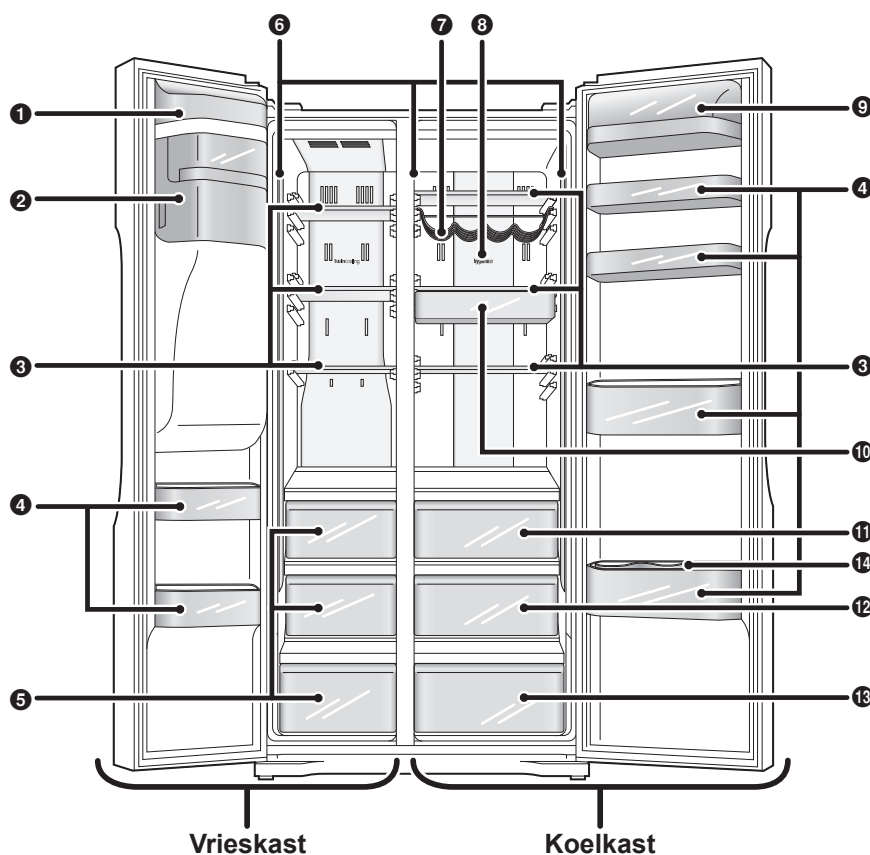


fig 2



Onderdelen en hun functies

Interieur en voedselopslag



- | | | |
|--|---|--|
| <p>1 Automatische ijsmaker</p> <p>2 Ijsvak</p> <p>3 Glazen schappen
De plaats van deze schappen (uitgezonderd de derde van boven in de vrieskast) is verstelbaar.</p> <p>4 Deurvakken
De plaats van een deurvak (alleen het tweede van onderen in de koelkast) is verstelbaar.
Eierlade, flessenstopper meegeleverd (een van elk).</p> | <p>5 Laden</p> <p>6 LED-torenverlichting</p> <p>7 Wijnrek</p> <p>8 Hygieneair
Geurwerend filter.</p> <p>9 Afsluitbaar deurvak</p> <p>10 Hangende lade</p> <p>11 0° Graden zone</p> | <p>12 Vitaminebehoudzone
Instelbare temperatuur van 0 °C tot 5 °C met blauwe, groene en witte LED-lampjes.</p> <p>13 5° Verse zone
Met blauwe en groene LED-lampjes.</p> <p>14 Flessenstopper</p> |
|--|---|--|

Vrieskast -17 °C tot -25 °C	Diepvriesproducten, vlees, vis, consumptie-ijs, enz.		
Koelkast 1 °C tot 7 °C	Boter, zuivelproducten, eieren, dranken, sauzen, kant-en-klare gerechten, enz.		
	0° Graden zone	Vlees, vis, ham, worst, enz.	
	Vitaminebehoudzone	Groente, fruit enz. voor bewaren bij lage temperaturen	
	5° Verse zone	Groente, fruit enz.	

Opmerkingen:

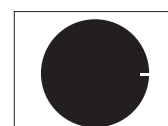
- De temperaturen in de 0° Graden zone en de 5° Verse zone zijn afhankelijk van de temperatuur die voor de koelkast is ingesteld.
- Door het verwijderen van de eerste en tweede lade kunt u een veel grotere ruimte in de vrieskast vrijmaken.

Voor energiebesparing

1. Plaats de koelkast in een droge, koele, en goed geventileerde ruimte. Hoe kouder de omgevingstemperatuur, des te efficiënter de koelkast functioneert. (Ga naar Pagina 52 voor afmetingen en vrije ruimte)
2. De combinatie van laden en legplaten waardoor de grootste ruimte ontstaat en de koelkast de minste energie verbruikt.
 - Verwijder de eerste en tweede lade van boven en van het ijsvak in de vrieskast.
 - Alle laden bevinden zich op dezelfde plaats wanneer u het toestel kocht.
3. Verwijder de vrieskast, schakel daarna de automatische ijsmakerfunctie en de ijsbediener uit. (Ga naar Pagina 66)
4. Voor het behoud van de luchtcirculatie mag de koelkast niet te vol worden gevuld.
5. Open de deuren alleen wanneer dat noodzakelijk is en zo kort mogelijk.
6. Maak zo nu en dan met de stofzuiger de ventilatieopeningen aan de onderkant van de koelkast schoon, enz. (Zorg dat u hierbij de waterleiding of de koelleiding aan de binnenkant van de klep niet beschadigt)
7. Het stroomverbruik neemt toe wanneer u de "Diepvriesstand" aanzet.

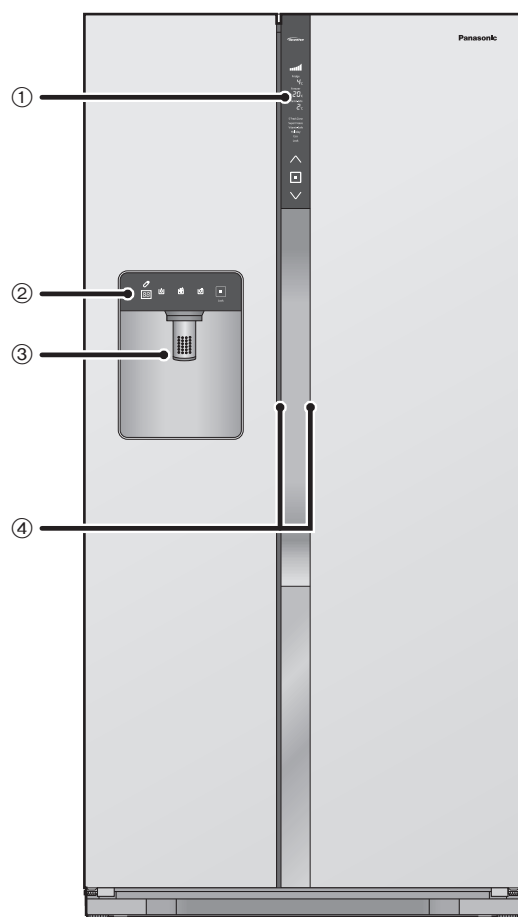
Temperatuurlabel (accessoire)

- Dit label geldt alleen voor de koelkast die in Frankrijk aangekocht is.



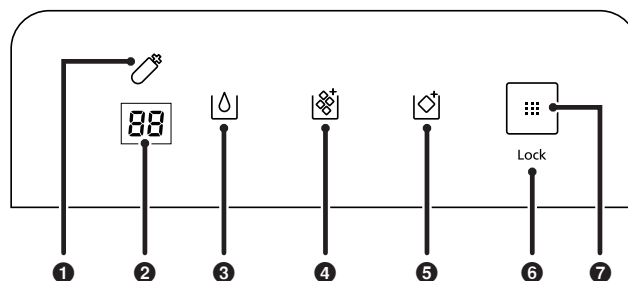
Temperatuurlabel

Buitenkant en bedieningspanelen



- ① Bedieningspaneel
- ② IJs/waterkraan-bedieningspaneel
- ③ IJsbediener/waterkraan
- ④ Deurhandgreep

IJs/waterkraan-bedieningspaneel



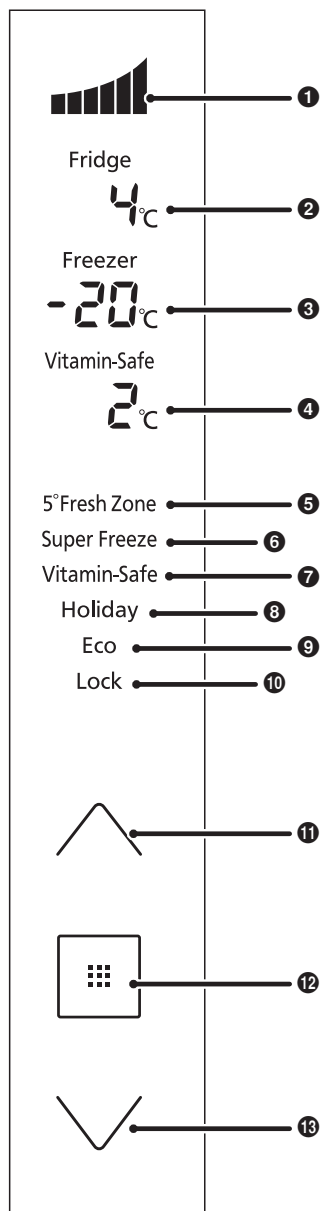
Aanduidingsvenster

- ① Aanduiding voor vervanging waterfilter
Hier ziet u wanneer het tijd is het waterfilter te vervangen.
- ② Onderhoudsaanduiding
Deze aanduiding licht niet op tijdens de normale werking.
- ③ Aanduiding voor gefilterd water
- ④ Aanduiding voor gemalen ijs
- ⑤ Aanduiding voor ijsblokjes
- ⑥ Aanduiding voor kinderslot

Bedieningsknoppen

- ⑦ IJs/water-bedieningstoets

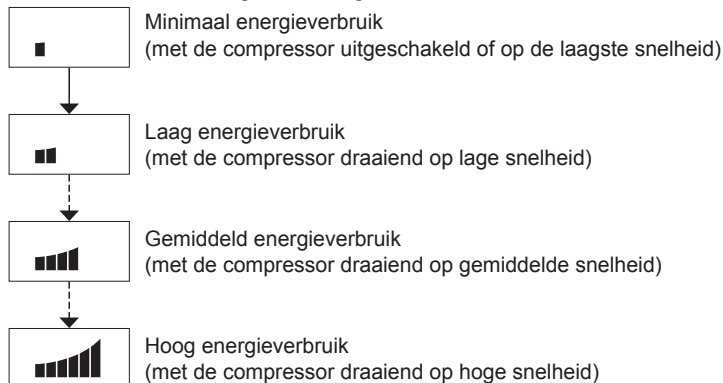
Bedieningspaneel



Aanduidingsvenster

1 Aanduiding van het koelvermogen

Dit toont het koelvermogen en energieverbruik van de koelkast.



2 Koelkasttemperatuur

3 Vrieskasttemperatuur

4 Temperatuur Vitaminebehoudzone

5 Stand 5° Verse zone

6 Diepvriesstand

7 Vitaminebehoudstand

8 Vakantiestand

9 Eco-spaarstand

10 Kinderslot

Bedieningsknoppen

11 Hogertoets

12 Insteltoets

13 Lagertoets

Opmerkingen:

- Gewoonlijk zijn de paneelaanduidingen gedoofd. De aanduidingen verschijnen wanneer u een toets indrukt of wanneer u de deuren opent.
- De aangegeven temperatuur kan verschillen van de feitelijke temperatuur.
- De toetsen werken bij een lichte aanraking.
- Deze koelkast is voorzien van een microprocessor voor het regelen van de temperatuur. De temperatuur binnenin de koelkast varieert afhankelijk van factoren zoals de kamertemperatuur, de snelheid waarmee de compressor werkt, hoe vaak de deuren geopend en gesloten worden, hoeveel voedsel er in de koelkast aanwezig is en hoe het is opgeborgen.

Instellen van de temperatuur

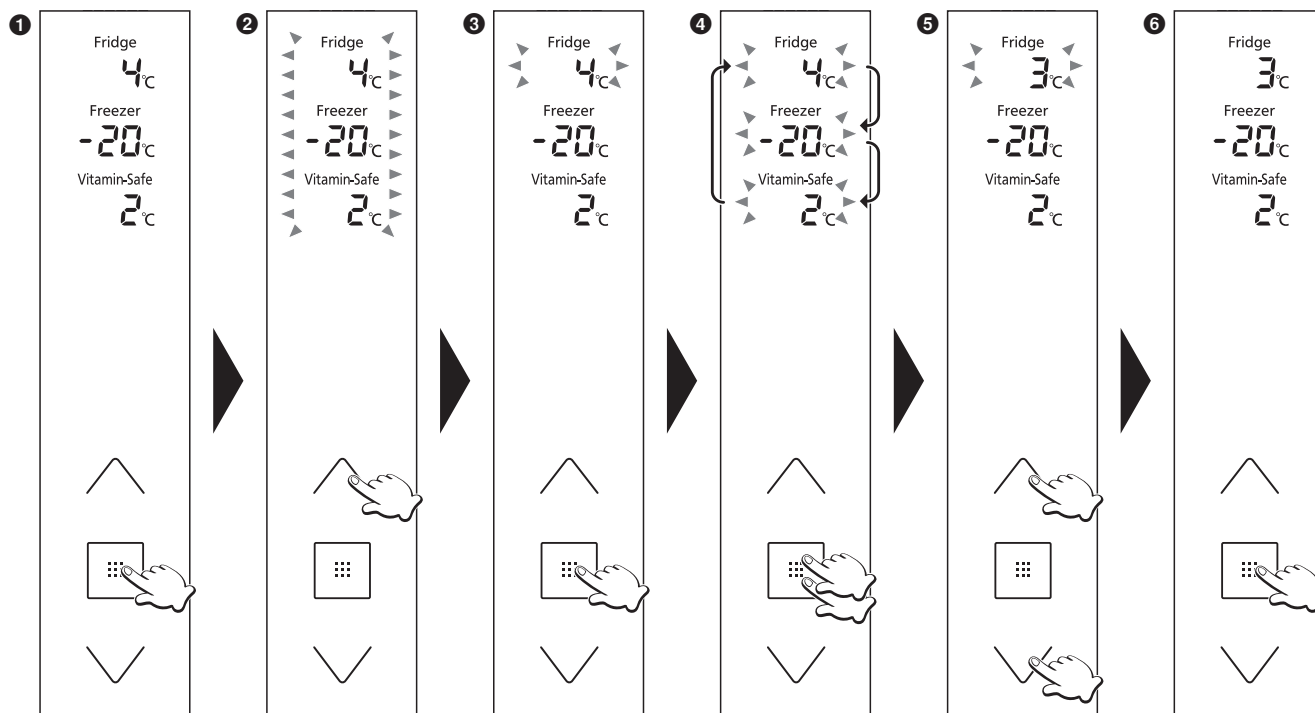
De temperaturen in de koelkast, de vrieskast en de Vitaminebehoudzone zijn instelbaar.

Bij aflevering van de koelkast zijn de temperaturen als volgt ingesteld.

Koelkast: 4 °C

Vrieskast: -20 °C

Vitaminebehoudzone: 2 °C

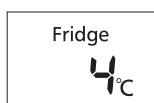


- 1 Het bedieningspaneel licht op en de temperatuur in de koelkast wordt aangegeven.
- 2 De temperatuur aanduiding gaat knipperen, om aan te geven dat de temperaturen kunnen worden ingesteld.
- 3 De temperatuur die is ingesteld voor de koelkast gaat knipperen.
- 4 Telkens wanneer u op de toets drukt, verspringt de knipperende aanduiding in de volgorde van de koelkast, de vrieskast en de Vitaminebehoudzone.
- 5 Stel de temperatuur naar wens in.
 - Druk op om de temperatuur te verhogen, of op om de temperatuur te verlagen.
- 6 De aanduiding stopt met knipperen, om aan te geven dat de temperaturen nu zijn ingesteld.
 - Ongeveer 30 seconden later dooft het bedieningspaneel.

Opmerking:

- De aanduiding bij 1 wordt hersteld als er tijdens de instelprocedure 5 seconden lang geen bedieningshandeling wordt verricht.

Koelkast



Voor instellen van de temperatuur in de koelkast.

U kunt de gewenste temperatuur instellen binnen een bereik van 1 °C tot 7 °C.

Opmerkingen:

- Wanneer de temperatuur een tijd lang blijft ingesteld op 1 °C, kunnen bepaalde levensmiddelen bevriezen.
- In de vakantiestand wordt de temperatuur niet aangegeven en kan de temperatuur ook niet worden ingesteld.
- In de eco-spaarstand kan de temperatuur ook niet worden ingesteld.

Vrieskast



Voor instellen van de temperatuur in de vrieskast.

U kunt de gewenste temperatuur instellen binnen een bereik van -17 °C tot -25 °C.

Opmerking:

- In de eco-spaarstand kan de temperatuur niet worden ingesteld.

Vitaminebehoudzone



Voor instellen van de temperatuur in de Vitaminebehoudzone.

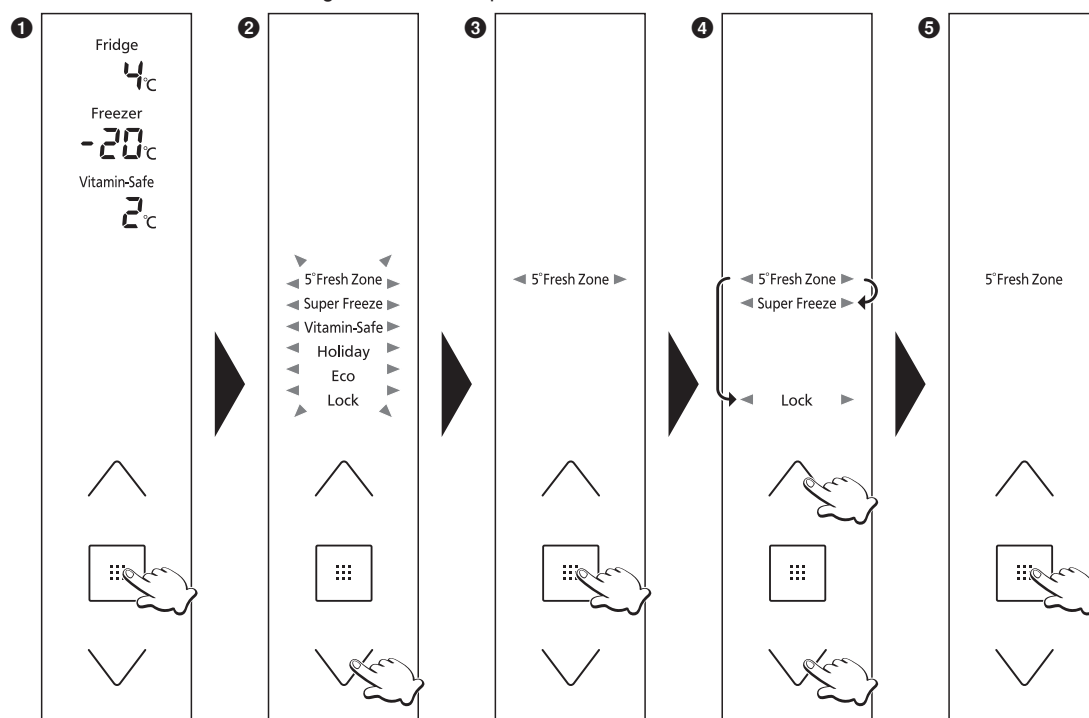
U kunt de gewenste temperatuur instellen binnen een bereik van 0 °C tot 5 °C.

Opmerkingen:

- Wanneer de temperatuur een tijd lang blijft ingesteld tussen 0 °C en 1 °C, kunnen bepaalde levensmiddelen bevriezen.
- In de vakantiestand wordt de temperatuur niet aangegeven en kan de temperatuur ook niet worden ingesteld.
- In de eco-spaarstand kan de temperatuur ook niet worden ingesteld.

Gebruik van de handige extra functies

Deze koelkast is voorzien van een aantal handige functies voor specifieke doeleinden.



- 1 Het bedieningspaneel licht op.
- 2 De functieaanduidingen gaan knipperen, om aan te geven dat de functies kunnen worden ingesteld.
- 3 De aanduiding "5° Fresh Zone" gaat knipperen.
- 4 Kies de functie die u wilt gebruiken.
- 5 De aanduiding voor de gekozen functie stopt met knipperen en blijft verlicht, om aan te geven dat de functie is ingesteld.
 - Telkens wanneer u op de toets drukt, schakelt de aanduiding over tussen "aan" en "uit".
 - Aan: De functie is ingeschakeld.
 - Uit: De functie is uitgeschakeld.
 - Ongeveer 30 seconden later dooft het bedieningspaneel.

Opmerkingen:

- De aanduiding bij 1 wordt hersteld als er tijdens de instelprocedure 5 seconden lang geen bedieningshandeling wordt verricht.
- Als de temperatuur aanduiding knippert, wacht u ongeveer 5 seconden totdat de aanduiding blijft branden, voordat u doorgaat met de hierboven beschreven bediening.

Stand 5° Verse zone

5° Fresh Zone

Door op de knop voor 5° Verse zone te drukken lichten de LED-lampjes voor Vitamine (blauw, groen) op en zorgt u dat de hoeveelheid vitamine C in groenten en fruit blijft behouden.

Diepvriesstand

Super Freeze

In deze stand kan de vrieskast snel koelen, zodat u verse etenwaren e.d. die u er in plaatst, snel kunnen worden ingevroren.
De diepvriesstand wordt automatisch uitgeschakeld na ongeveer 50 uur.

Opmerkingen:

- Wanneer u de diepvriesstand inschakelt, kan de temperatuur in de vrieskast dalen tot beneden de ingestelde temperatuur.
- In deze stand werkt de compressor op hoge snelheid.
- Wanneer u de diepvriesstand inschakelt terwijl de eco-spaarstand is ingesteld, wordt de eco-spaarstand tijdelijk uitgeschakeld. Zodra de diepvriesstand wordt uitgeschakeld, keert de werking terug naar de eco-spaarstand.
- De inwerking op het opgeslagen voedsel kan worden verminderd als u de diepvriesstand al inschakelt enkele uren voordat u het voedsel in de vrieskast plaatst.
- De volgende ingrepen zijn aanbevolen als u een maximale vrieswerking wilt bereiken.
 - 1 Schakel de diepvriesstand vooraf in, 24 uur voordat u het voedsel in de vrieskast plaatst.
 - 2 Plaats het voedsel in de tweede lade van boven of op de glazen schappen.
(De vrieswerking zal optimaal zijn als u het voedsel direct op de glazen schappen legt.)
- De maximale vrieswerking binnen 24 uur staat aangegeven op het specificatieplaatje.

Vitaminebehoudstand Door op de knop voor Vitaminebehoudzone te drukken lichten de LED-lampjes voor Vitamine (blauw, groen, wit) op en zorgt u dat de hoeveelheid vitamines C en D in groenten en fruit blijft behouden.

Vitamin-Safe

Vakantiestand Kies deze stand wanneer u de koelkast voorlopig niet meer gebruikt, zoals tijdens een lange vakantie, of ook wanneer u voorlopig alleen de vrieskast wilt gebruiken.

Holiday

Wanneer deze stand is gekozen, wordt de temperatuur in de koelkast niet aangegeven.

Als deze modus is ingesteld, wordt de Vitaminebehoudzone temperatuur niet weergegeven.

Opmerkingen:

- Voordat u de vakantiestand inschakelt, maakt u de koelkast leeg en sluit u de deur.
- Om reden van hygiëne wordt in de vakantiestand de temperatuur in de koelkast op 15 °C gehouden.
- De vrieskast blijft op de gewone wijze gekoeld worden.

Eco-spaarstand Kies deze stand wanneer u de vrieskast niet erg intensief gebruikt, zoals in de wintermaanden of 's nachts.


Eco

Opmerking:

- De eco-spaarstand kan niet worden ingeschakeld wanneer de diepvriesstand al is ingeschakeld.

Kinderslot De toetsen op het bedieningspaneel en het paneel voor de ijs/waterkraan kunnen worden geblokkeerd. Wanneer het kinderslot is ingesteld, wordt er "Lock" aangegeven in het bedieningspaneel en het paneel voor de ijs/waterkraan.

Lock

Voor opheffen van het kinderslot houdt u de toets  op het bedieningspaneel minstens 3 seconden lang ingedrukt.

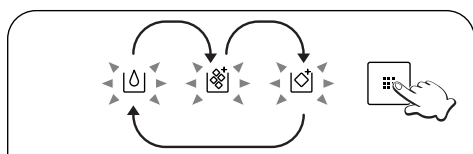
Gebruik van de ijsbediener/waterkraan

De ijsbediener/waterkraan kan gekoeld water, gemalen ijs of ijsblokjes leveren.



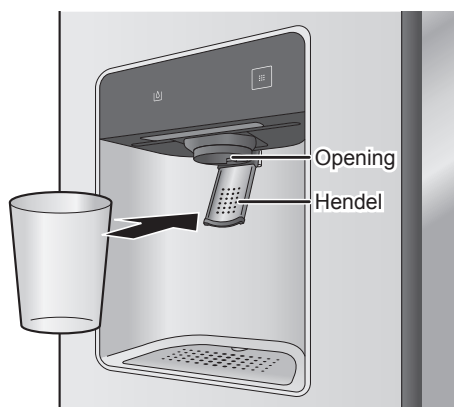
Het paneel voor de ijsbediener/waterkraan licht op.

Er verschijnt een symbool voor wat u het laatst besteld had.



Telkens wanneer u op de toets drukt, verandert het symbool.

Druk net zovaak op de toets tot het gewenste artikel wordt aangegeven.



Houd een glas, kom of beker tegen de hendel en druk die geleidelijk in.

Dan komt er water of ijs uit de opening van de ijsbediener/waterkraan.

- Zodra er water of ijs uit de opening moet komen, dient u uw glas, kom of beker nogal dicht bij de opening te houden, om te voorkomen dat er water of ijs gemorst wordt of van de rand af spat.

De waterkraan levert water dat redelijk gekoeld is, maar als u het nog koeler wilt, doet u dan eerst wat ijs in uw glas, kom of beker voordat u het water er in laat stromen.

Om te voorkomen dat er ijs of water in het rond spat, trekt u uw glas, kom of beker voorzichtig weg van de hendel, nadat u voldoende water of ijs hebt verkregen.

- Er kan nog even meer ijs uit de opening komen, nadat u uw glas, kom of beker van de hendel hebt gehaald. Dat is normaal en duidt niet op storing in de werking.
- Er kan na de levering van water of ijs nog een beetje dat al onderweg was uit de uitstroopopening komen. Dat is normaal en duidt niet op storing in de werking.

Opmerkingen:

- Ongeveer 10 seconden nadat u op de knop drukt, dooft het bedieningspaneel van de ijsbediener/waterkraan. Wanneer dit paneel gedoofd is, gebeurt er niets wanneer u tegen de hendel drukt.
- Wanneer het kinderslot is ingesteld, wordt er "Lock" aangegeven onder de toets.
- Het allereerste water dat uit de waterkraan komt, kan iets warmer zijn dan wat daarna volgt.
- Plaats alleen het ijs dat in deze koelkast is gemaakt – dus geen andere soorten ijs – in het ijsvak. Wanneer u hier niet voorzichtig mee bent, kunnen er defecten ontstaan.
- Wanneer de ijsmaker te klein ijs maakt, kan de hoeveelheid water geleverd aan de ijsmaker worden aangepast. Neem contact op met uw leverancier of een bevoegde onderhoudsdienst.
- Als u langer dan 30 seconden op de hendel blijft drukken, zal de ijsbediener/waterkraan automatisch stoppen met het leveren van water of ijs.

Omtrent de waarschuwingfuncties

De volgende waarschuwingfuncties treden in werking wanneer de deur geruime tijd op een kier is blijven staan of wanneer de temperatuur in de koelkast aanzienlijk is gestegen.

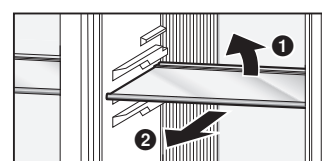
		Temperatuuraanduiding	Waarschuwingstoon	LED-torenverlichting
Deur op een kier	1 minuut achtereen	Knippert	Klinkt eenmaal	Knippert eenmaal
	3 minuten achtereen	Knippert	Klinkt tweemaal	Knippert tweemaal
	5 minuten achtereen	Knippert*	Klinkt onafgebroken	Knippert aanhoudend
Temperatuurstijging in de koelkast	Vrieskast: -12 °C of hoger	Knippert*	Klinkt onafgebroken	Normale werking
	Koelkast: 8 °C of hoger	Knippert*	Klinkt onafgebroken	Normale werking

*Knippert elke 30 minuten even, 30 seconden lang.

Verwijderen en weer installeren

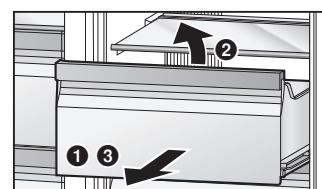
Glazen schappen

Til de achterrand van de glasplaat iets omhoog en schuif de glasplaat naar voren.
Om de glasplaat weer aan te brengen, plaatst u die met de linkerkant en rechterkant precies voor de geleideranden en schuift u de glasplaat er in.



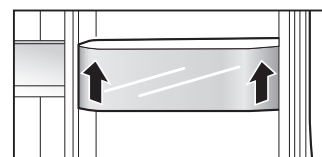
Laden

Trek de lade geheel naar buiten, til de achterkant van de lade iets omhoog en verwijder de lade.
Om de lade weer aan te brengen, plaatst u die met de linkerkant en rechterkant precies voor de geleideranden en schuift u de lade op zijn plaats.



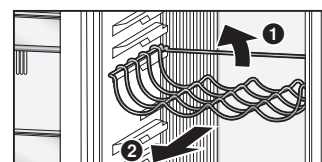
Deurvakken en afsluitbaar deurvak

Druk het vakje van onderen af omhoog en verwijder het.
Om een deurvakje weer aan te brengen, plaatst u het met de linkerkant en rechterkant precies voor de geleideranden en drukt u het vakje omlaag tot het niet verder gaat.



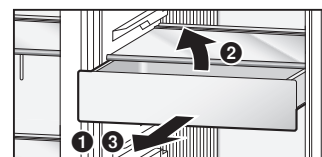
Wijnrek

Til de achterkant van het wijnrek iets omhoog en trek het wijnrek naar voren er uit.
Om het wijnrek weer aan te brengen, plaatst u het met de linkerkant en rechterkant precies voor de geleideranden en schuift u het wijnrek op zijn plaats.



Hangende lade

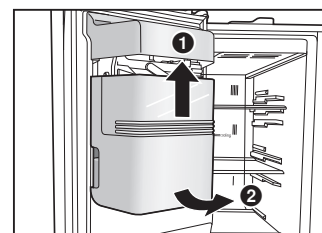
Trek de hangende lade geheel naar buiten, til de achterkant van de lade iets omhoog en verwijder de lade.
Om de hangende lade weer aan te brengen, plaatst u die met de linkerkant en rechterkant precies voor de geleideranden en schuift u de lade op zijn plaats.



Ijsvak

Til het ijsvak iets omhoog en trek de onderkant naar u toe.
Om het ijsvak weer aan te brengen, plaatst u eerst de bovenkant ervan recht tegenover de automatische ijsmaker en dan drukt u het onderste deel omlaag en stevig op zijn plaats, zo ver als mogelijk.

- Wees bij het verwijderen van het ijsvak voorzichtig dat het ijs er niet uit valt.
- Voor het weer aanbrengen van het ijsvak dient u eerst het ijs er uit te verwijderen.



Waterafvloeiplateau en wateropvangbak van de ijsbediener/waterkraan

Steek uw vingers in de uitsparing achteraan de waterafvloeiplateau en haal de plaat er uit.
Pak het omhoogstekende deel van de wateropvangbak vast en verwijder de wateropvangbak.
Bij het weer aanbrengen van deze onderdelen plaats u eerst de wateropvangbak onderin en dan plaats u de waterafvloeiplateau er op.



Reinigen en onderhoud

Maak de koelkast regelmatig schoon en verricht het nodige onderhoud om de koelkast in goede staat te houden, voor een lange probleemloze werking.



WAARSCHUWING

Trek altijd eerst de stekker uit het stopcontact voordat u de koelkast schoonmaakt of onderhoud gaat verrichten. Raak bij het losmaken of weer aansluiten de stekker van het netsnoer nooit met natte handen aan. Dat zou u een gevaarlijke elektrische schok kunnen geven.



OPGEPAST

Gebruik voor het reinigen nooit één van de volgende stoffen:

- Sterk basische geconcentreerde zeep e.d. (hierdoor zouden plastic onderdelen kunnen smelten)
- Schuurmiddelen, zeepoeder, kokend heet water, harde borstels, zuurhoudende middelen, benzeen, thinner, spiritus e.d. (dergelijke middelen kunnen de afwerking, de lak en de plastic delen aantasten)

Reinigen

Stof en gewoon vuil verwijdt u met een doek met wat lauwwarm water.

Hardnekkig vuil kunt u wegboenen met een doek met wat zeepsop of verdund afwasmiddel.

Vervolgens verwijdt u de zeepresten met een doek met lauwwarm water.

Tenslotte droogt u na het reinigen altijd de betreffende delen zorgvuldig af met een droge doek, zodat er geen vocht achterblijft.

Gebruik geen schoonmaakmiddelen (die schuurmiddelen of een chemisch mengsel bevatten) en veeg zo snel mogelijk voedselvlekken, kruiden of vuil af van de deur.

Interieur, laden, glazen schappen en deurvakken

Let er vooral goed op dat u alle bakolie, boter, vet en margarine en andere vette stoffen van de plastic delen afveegt.

Anders kunnen de plastic delen beschadigd worden. De laden, de glazen schappen en de deurvakken zijn uitneembaar. Als die delen erg vuil zijn of onaangenaam ruiken, verwijdt u ze dan en wast u ze onder de kraan af.

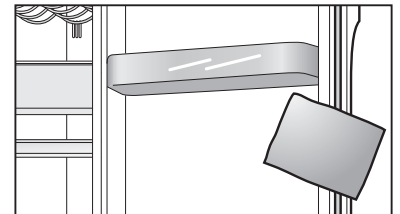
Deurverzegeling

Als de pakking langs de randen van de deuren vuil of beschadigd is, kan de koude lucht uit de koelkast ontsnappen.

Zodra de pakkingsranden vuil worden, dient u ze onverwijld schoon te maken.

Ijsvak

Als het ijsvak oud ijs bevat of ijsblokjes die tezamen versmolten zijn, neemt u het ijsvak er uit en gooit u het oude ijs weg.



Ijsbediener/waterkraan

De waterafvloeiplateau en de wateropvangbak zijn uitneembaar. Gooi regelmatig het water weg dat zich in de opvangbak heeft opgehoopt.

Buitenkant van de koelkast

Als de buitenkant van de koelkast vuil wordt, veegt u het vuil met een vochtige doek weg. Als de stekker van het netsnoer erg stoffig wordt, kan dat brandgevaar veroorzaken. Veeg het stof regelmatig weg met een droge doek, e.d.

Bedieningspaneel en ijs/waterkraan-bedieningspaneel

Veeg deze panelen schoon met een zachte doek die u met lauwwarm water hebt bevochtigd en dan grondig hebt uitgewrongen.

Het bedieningspaneel en het ijs/waterkraan-bedieningspaneel zijn gemaakt van kwetsbare materialen.

Wees voorzichtig dat u het oppervlak ervan niet beschadigt.

Opmerking:

- Probeer nooit om de laden, de glazen schappen, de deurvakken of andere onderdelen te reinigen in een afwasmachine. Daardoor kan de afwerking van de onderdelen verkleuren of afbladderen en kunnen de onderdelen beschadigd worden.


Vervangen van het waterfilter

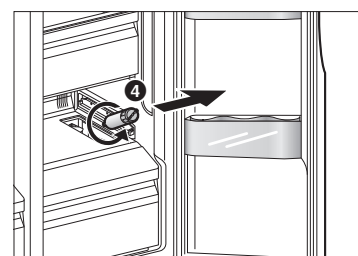
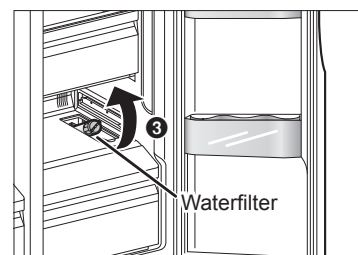
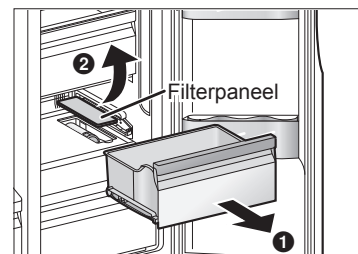
Het waterfilter moet om de zoveel tijd door een nieuw worden vervangen. In de regel kunt u het ongeveer elke zes maanden vervangen. Wanneer het tijd is het filter te vervangen, verschijnt het symbool "⚙️" in het ijs/waterkraan-bedieningspaneel. Hoeveel tijd ertussen verstrijkt, is afhankelijk van de hoeveelheid water die u gebruikt, evenals de kwaliteit en de druk van het plaatselijk leidingwater, en in sommige gevallen kan het wel eens veel korter zijn dan zes maanden.

Vervang het waterfilter ook onder de volgende omstandigheden:

- Wanneer het ijs of het water een onaangename smaak of geur aannemen (wat er op wijst dat de capaciteit van het filter is afgenomen)
- Wanneer de hoeveelheid water dat de koelkast verwerkt is afgenomen (hetgeen betekent dat het filter verstopt is)

Hoe het filter te vervangen

- 1 Verwijder de lade van de Vitaminebehoudzone.**
- 2 Verwijder het filterpaneel.**
Steek uw vingers in de uitsparing aan de voorkant van het filterpaneel en verwijder het filterpaneel.
- 3 Kantel het waterfilter ietwat omhoog.**
- 4 Draai het waterfilter 90 graden naar links en trek het naar u toe.**
- 5 Installeer een nieuw waterfilter.**
Volg de aanwijzingen voor het verwijderen van het filter in omgekeerde volgorde.
- 6 Wanneer er "⚙️" wordt aangegeven in het ijs/waterkraan-bedieningspaneel, houdt u  op het ijsbediener/waterkraan minstens 3 seconden lang ingedrukt.**
De aanduiding "⚙️" in het ijs/waterkraan-bedieningspaneel dooft dan.



Opmerkingen:

- Wanneer het waterfilter is verwijderd, kan er water uit gemorst zijn. In dat geval verwijdert u de lade van de 5° Verse zone om het water onderin de koelkast op te dweilen.
- Wanneer u een nieuw waterfilter moet aanschaffen, vraagt u uw leverancier of een bevoegde onderhoudsdienst om er één voor u te bestellen.
Type waterfilter: CNRAH-257760

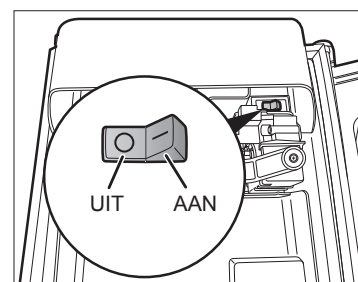
Stoppen met automatisch ijs maken

De automatische ijsmaker kan worden uitgeschakeld wanneer u deze bijvoorbeeld geruime tijd niet meer wilt gebruiken om ijs te leveren.

Verwijder het ijsvak en zet de schakelaar binnenin de automatische ijsmaker in de UIT-stand.

Opmerking:


- Nadat u de schakelaar in de UIT-stand hebt gezet, brengt u het ijsvak weer op zijn plaats. Ook met de schakelaar in de UIT-stand zal het ijs dat nog in de ijsblokjeslade zit, naar het ijsvak worden overgebracht.



Gebruik van de vrieskast met het ijsvak verwijderd

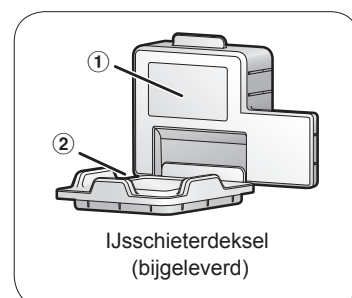
Wanneer het ijsvak is verwijderd, kunt u grotere voedselvoorraden op de glazen schappen van de vrieskast plaatsen.

Om de vrieskast te gebruiken met het ijsvak er uit verwijderd, volgt u de onderstaande aanwijzingen en schakelt u de ijsbediener uit.

- 1 Schakel de automatische ijsmaker uit.**
- 2 Laat "⚙️" verschijnen in het ijs/waterkraan-bedieningspaneel.**
- 3 Houd  minstens 3 seconden ingedrukt.**
- 4 Breng het ijsschieterdeksel aan.**
Voor de veiligheid en energiebesparing, breng het ijsschieterdeksel dat bij de koelkast is geleverd aan op het ijsbedienerdeel.
Het ijsschieterdeksel bestaat uit 2 delen. Bevestig ① eerst en daarna ②.

Opmerkingen:

- De waterkraan kan nog zonder probleem worden gebruikt, ook wanneer de ijsbediener is uitgeschakeld op de hierboven beschreven wijze.
- Om het ijsvak weer aan te brengen en weer te gebruiken, gaat u als volgt te werk.
 1. Verwijder het ijsschieterdeksel.
 2. Zet de schakelaar van de automatische ijsmaker in de AAN-stand.
 3. Breng het ijsvak op zijn plaats.



Controlepunten na reinigen en onderhoud

Is het netsnoer niet beschadigd?

Was de netsnoerstekker heet geworden?

Steekt de netsnoerstekker stevig in het stopcontact?

Als het netsnoer beschadigd is, verwijder dan de stekker uit het stopcontact en neem contact op met uw leverancier of een bevoegde onderhoudsdienst.

Als een LED-lampje of het LED-deksel is beschadigd of als er iets anders niet in orde is, neem dan contact op met uw leverancier of een bevoegde onderhoudsdienst. Probeer niet om zelf enig beschadigd onderdeel te demonteren, te repareren of te vervangen.

Wanneer u de koelkast geruime tijd lang niet meer gebruikt

Trekt u dan de stekker uit het stopcontact. Laat de deuren van de koelkast en de vrieskast twee of drie dagen lang open, althans op een kier staan, om het inwendige te drogen en muffe lucht of schimmelgroei te voorkomen.

Wanneer u de koelkast weer in gebruik neemt, dient u de ijsbediener/waterkraan weer door te spoelen met water (15 glazen of ongeveer 3 liter) en het ijs (ongeveer 40 blokjes) uit de ijsbediener/waterkraan te verwijderen, totdat het water en het ijs er weer puur helder uit komen.

Verplaatsen of vervoeren van de koelkast

Voordat u de koelkast verplaatst of vervoert

Zorg eerst dat de hoofdkraan van de waterleiding is dichtgedraaid.

Verwijder alle levensmiddelen en ijs uit de koelkast en trek de stekker uit het stopcontact.

1 Maak de waterleveringsslang los van het slangkoppelstuk.

Houd een opvangbak in gereedheid om het water op te vangen dat uit de waterleveringsslang wegstroomt.

- Verwijder ook het slangkoppelstuk dat was bevestigd aan de opening van de waterleidingsbuis en bewaar het op een veilige plaats.

2 Verwijder het vooronderpaneel.

3 Maak de twee watertoevoerslangen, die uitsteken van onderuit de deur van de vrieskast, los van de watertoevoeraansluitstuk.

Verwijder de borgklemmen (zwart) en trek dan de watertoevoerslangen los.

Er zal water uit de watertoevoerslangen stromen, dus houd een opvangbak daarvoor gereed.

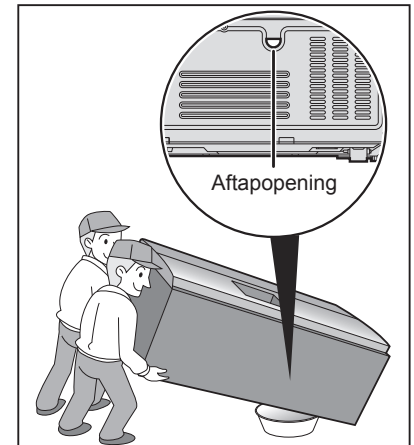
4 Draai de instelvoetjes omhoog en trek de koelkast naar voren.

5 Laat het water weglopen uit het aftapopening aan de onderkant van het achterpaneel.

Plaats een opvangbak onder het aftapgat, kantel de koelkast achterover en laat het water uit het aftapgat weglopen.

6 Breng het vooronderpaneel weer op zijn plaats.

Volg in omgekeerde volgorde de aanwijzingen voor het verwijderen van het vooronderpaneel.



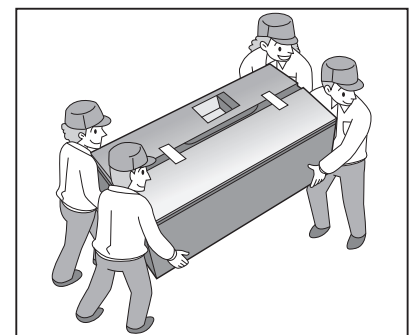
Verplaatsen of vervoeren van de koelkast

Voor het vervoeren van de koelkast zijn tenminste vier personen nodig.

- Elk van de dragers tilt de koelkast op aan een van de vier hoeken ervan.
- Pak bij het optillen de koelkast niet aan de deuren vast.
- Plak de deuren dicht met stevig kleefband, zodat ze niet open kunnen gaan.

Opmerking:

- Onthoud dat er water in de koelkast achtergebleven kan zijn en dat dit er onderweg uit kan stromen.



Problemen oplossen

Als u merkt dat uw koelkast niet helemaal goed werkt, controleert u dan eerst de volgende punten.

Als het probleem niet zo eenvoudig te verhelpen lijkt, trekt u de stekker uit het stopcontact en raadpleegt u uw leverancier of een bevoegde onderhoudsdienst.

Algemeen

Er komen vreemde geluiden uit de koelkast.	<ul style="list-style-type: none"> • Staat de koelkast opgesteld op een stevige vlakke ondergrond? • Is er voldoende speling rondom de koelkast? • Staat er iets te trillen bovenop de koelkast? • Het is normaal dat er geluiden klinken wanneer een van de functies van de koelkast start of stopt.
Er klinkt een geluid nadat de compressor is gestopt.	<ul style="list-style-type: none"> • Dit is normaal; veelal is dit het geluid van het koelmiddel dat naar de compressor toestroomt.
Er klinkt een geluid nadat u de deur opent of sluit.	<ul style="list-style-type: none"> • Dit is normaal; dit geluid wordt veroorzaakt door het verschil in luchtdruk binnen en buiten de koelkast.
Er klinkt een geluid van een luchtstroom of stromend water nadat u de deur opent.	<ul style="list-style-type: none"> • Dit is het geluid van het koelmiddel dat door de buizen in de koelkast stroomt.
Er klinken klikgeluiden telkens wanneer de koelkast wordt ingeschakeld.	<ul style="list-style-type: none"> • Dit is het schakelgeluid van de driewegklep, onderdeel van de normale werking.
Er klinkt een aangehouden hoge janktoon.	<ul style="list-style-type: none"> • Dit geluid klinkt wanneer de ventilator voor de circulatie van de koude lucht in werking is. • Staat de koelkast ingesteld op de diepvriesstand? • In de diepvriesstand werkt de ventilator voor de koudeluchtcirculatie op volle toeren, hetgeen nogal wat geluid maakt. • Is de koelkast erg vol of is de kamertemperatuur erg hoog? • Ook in deze gevallen draait de ventilator voor de koudeluchtcirculatie met hoge snelheid, dus dan kan er nogal wat geluid klinken.
Er komen geluiden uit de automatische ijsmaker.	<ul style="list-style-type: none"> • Dit zijn de geluiden van het ijs dat in het ijsvak valt. • Dit is het normale geluid.
Het geluid van de compressor klinkt erg luid.	<ul style="list-style-type: none"> • Staat de koelkast ingesteld op de diepvriesstand? • In de diepvriesstand werkt de compressor op volle toeren, hetgeen nogal wat geluid maakt. • Is de koelkast erg vol of is de kamertemperatuur erg hoog? • Ook in deze gevallen draait de compressor met hoge snelheid, dus dan kan er nogal wat compressorgeluid klinken.
De compressor blijft erg lang achtereen werken.	<ul style="list-style-type: none"> • Wanneer u de stroom voor het eerst inschakelt, blijft de compressor lang achtereen werken om de gehele koelkast af te koelen totdat de ingestelde temperaturen worden bereikt. • Staat de koelkast ingesteld op de diepvriesstand? • Zijn de deuren erg vaak geopend en gesloten? Zitten de deuren wel goed dicht? • Is de koelkast erg vol of is de kamertemperatuur erg hoog? • Wanneer er plotseling allerlei dingen in de koelkast worden geplaatst, zal de compressor lang achtereen blijven werken.
Er wordt condenswater gevormd aan de buitenkant van de koelkast.	<ul style="list-style-type: none"> • Er kan vocht uit de lucht condenseren wanneer de luchtvochtigheid in het vertrek erg hoog is; dit is volkomen normaal. Veeg het condensvocht weg met een droge doek.
De buitenkant van de koelkast voelt heet aan.	<ul style="list-style-type: none"> • Een zekere warmteafgifte is normaal, aangezien de koelkast is voorzien van een warmteafvoerpijp om condensatie te voorkomen.
De toetsen op het bedieningspaneel werken niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Is de stroomvoorziening van de koelkast wel ingeschakeld? • Staat de koelkast niet op het kinderslot?
De LED-lampjes gaan niet branden.	<ul style="list-style-type: none"> • Staat de koelkast ingesteld op de vakantiestand? • In de vakantiestand blijft de LED-torenverlichting van de koelkast gedoofd. • Is de stroomvoorziening van de koelkast wel ingeschakeld?
Er klinkt een waarschuwingtoon, en de temperatuuraanduiding in het bedieningspaneel en de LED-torenverlichting van de koelkast knipperen.	<ul style="list-style-type: none"> • Eén of allebei de deuren van de koelkast staan op een kier. Sluit beide deuren.

Koelkast en vrieskast

De koelkast koelt niet (en de vrieskast vriest niet).	<ul style="list-style-type: none"> • Is de stroomvoorziening van de koelkast wel ingeschakeld?
De koelkast koelt niet (en de vrieskast vriest niet) voldoende.	<ul style="list-style-type: none"> • Staan de temperaturen niet te hoog ingesteld? • Staat de koelkast in de volle zon of vlakbij een verwarmingsapparaat? • Is er voldoende speling rondom de koelkast? • Is de koelkast erg vol of is de kamertemperatuur erg hoog? • Zijn de deuren erg vaak geopend en gesloten? Zitten de deuren wel goed dicht? • Staat de koelkast ingesteld op de vakantiestand? • Wanneer er warm voedsel in de koelkast wordt geplaatst, zal de temperatuur tijdelijk stijgen. • In de winter of wanneer de temperatuur in het vertrek erg laag is, kan het soms lijken of de koelkast niet koelt.
Er is verschil tussen de ingestelde temperatuur en de feitelijke temperatuur.	<ul style="list-style-type: none"> • Staat de koelkast ingesteld op de diepvriesstand? • Wanneer er warm voedsel in de koelkast wordt geplaatst, zal de temperatuur tijdelijk stijgen.
Er wordt geen ijs gemaakt.	<ul style="list-style-type: none"> • Staat de kraan van de waterleiding wel open? Is de waterleveringsslang van de koelkast juist aangesloten? • Is de stroomvoorziening van de koelkast wel ingeschakeld? • Staat de schakelaar van de automatische ijsmaker in de AAN-stand?
Het voedsel in de koelkast is bevroren.	<ul style="list-style-type: none"> • Staat de temperatuur van de koelkast niet te laag ingesteld? • Is het voedsel helemaal achterin de koelkast geplaatst? Het gebied vlakbij de achterwand van de koelkast is het koudst, dus plaats daar liever geen voedsel dat gemakkelijk bevroert.
Er vormt zich condensvocht in de koelkast en in de laden.	<ul style="list-style-type: none"> • De koelkast zorgt voor een hoge vochtigheidsgraad, om groenten en andere etenswaren vers te houden. Er kan zich condensvocht vormen wanneer de deur nogal vaak is geopend en gesloten of wanneer de deur niet goed dicht is geweest. Veeg het overtollige condensvocht weg met een droge doek.
De deur van de vrieskast gaat niet gemakkelijk open.	<ul style="list-style-type: none"> • Het verschil in luchtdruk binnen en buiten de koelkast kan het soms moeilijk maken de deur van de vrieskast te openen. Wacht enkele ogenblikken en probeer het dan nogmaals.
Het ruikt niet lekker binnenin de koelkast.	<ul style="list-style-type: none"> • Is er sterk geurend voedsel in de koelkast geplaatst zonder een luchtdicht afsluitend doosje? Berg sterk geurende gerechten op in een luchtdicht afsluitend doosje of plaats ze in het afsluitbaar deurvak. • Luchtjes kunnen blijven hangen aan de schappen en wandoppervlakken in de koelkast. Neem de binnenwanden van de koelkast af met een zachte doek die u hebt bevochtigd met lauwwarm water.

Ijsbediener/waterkraan

Het water en het ijs ruiken niet lekker.	<ul style="list-style-type: none"> • Is het waterfilter in de koelkast niet te oud?
Er komt geen water uit de kraan van de koelkast.	<ul style="list-style-type: none"> • Staat de kraan van de waterleiding wel open? Is de waterleveringsslang van de koelkast juist aangesloten? • Is de stroomvoorziening van de koelkast wel ingeschakeld? • Wordt er "⏏" aangegeven in het ijs/waterkraan-bedieningspaneel?
Er komt geen ijs uit de ijsbediener.	<ul style="list-style-type: none"> • Is de stroomvoorziening van de koelkast wel ingeschakeld? • Wordt er "⏏" of "⏏" aangegeven in het ijs/waterkraan-bedieningspaneel? • Zit er wel ijs in het ijsvak? • Is het ijs in het ijsvak wellicht samengesmolten? Het ijs kan bevroren zijn in het ijsvak als er in lange tijd geen ijs werd geleverd. Er kan geen ijs worden geleverd als het ijs bevroren en samengesmolten is in het ijsvak. Verwijder het samengesmolten ijs uit het ijsvak en de ijsschieter. • Zelfs als er geen ijs kan worden geleverd, blijft er een beetje ijs in het ijsvak. Dit is normaal.
De toetsen op het ijs/waterkraan-bedieningspaneel werken niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Is de stroomvoorziening van de koelkast wel ingeschakeld? • Staat de koelkast niet op het kinderslot?

Specificaties

Productkaart (EU Regeling 1060/2010)	
NAAM VAN DE LEVERANCIER	Panasonic
TYPEAANDUIDING VAN DE LEVERANCIER	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
CATEGORIE	7 (Koelkast-Vrieskast)
ENERGIE-EFFICIËNTIEKLASSE	A++
JAARLIJKS ENERGIEVERBRUIK	346 kWh/jaar ^{*1}
NETTO INHOUD KOELGEDEELTE	324 L
NETTO INHOUD VRIESGEDEELTE	206 L
AANTAL STERREN DIEPVRIESRUIMTE	Vier sterren
VERMELDING "NO-FROST" VOOR DE DESBETREFFENDE RUIMTE	Koelgebied: No Frost / Diepvriesruimte: No Frost
TIJD VOOR TEMPERATUURSTIJGING	16 uur
VRIESVERMOGEN	15 kg/24 h
KLIMAATKLASSE	SN-T ^{*2}
GELUIDSEMISSIE VIA DE LUCHT	38 dB
Overige informatie	
TOTALE BRUTO INHOUD	615 L
TOTALE NETTO INHOUD	530 L
AFMETINGEN BUITENKANT BREEDTE x DIEPTE x HOOGTE	915 mm x 710 mm x 1860 mm
NETTO GEWICHT	137 kg
NOMINALE SPANNING	220 V - 230 V
NOMINALE FREQUENTIE	50 Hz
KOELMIDDEL/VULLEN	R600a/70 g
BLAASMIDDEL	Cyclo-/isopentaan

Opmerkingen:

^{*1} Het jaarlijkse energieverbruik is gebaseerd op de standaard testresultaten voor 24 uur in overeenstemming met EN153.

Het werkelijke energieverbruik hangt af van het gebruik en de positionering van het apparaat.

Het energieverbruik tijdens het gebruik kan verschillen volgens de plaats waar het apparaat geïnstalleerd wordt, de temperatuurinstellingen van de verschillende compartimenten, de omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid, het volume en de temperatuur van de bewaarde voeding en hoe het apparaat gebruikt wordt.

^{*2} Toegelaten omgevingstemperatuur: 10 °C tot 43 °C

Informatie over het weggooien van elektrische en elektronische apparatuur (particulieren)



Dit symbool betekent in Europa dat gebruikte elektrische en elektronische producten niet bij het normale huishoudelijke afval mogen.

Lever deze producten in bij de aangewezen inzamelingspunten, waar ze gratis worden geaccepteerd en op de juiste manier worden verwerkt, teruggewonnen en hergebruikt. In Nederland kunt u uw producten bij uw winkelier inleveren bij de aanschaf van een vergelijkbaar nieuw product.

Wanneer u dit product op de juiste manier als afval inlevert, spaart u waardevolle hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve gevolgen voor de volksgezondheid en het milieu, die anders kunnen ontstaan door een onjuiste verwerking van afval.

Neem contact op met uw gemeente voor meer informatie over het dichtstbijzijnde inzamelingspunt of raadpleeg www.nvmp.nl, www.ictoffice.nl of www.stibat.nl.

Voor zakelijke gebruikers in de Europese Unie

Neem voor het weggooien van elektrische en elektronische apparatuur contact op met uw leverancier voor verdere informatie.

Informatie over verwijdering van afval in landen buiten de Europese Unie

Dit symbool is alleen geldig in de Europese Unie.

Als u dit product wilt weggooien, neem dan contact op met uw plaatselijke overheid of verdeler en vraag naar de juiste manier van verwijderen.



Dit symbool wordt gebruikt om gebruikers voor relevante informatie naar de instructies of folders te verwijzen.

In deze koelkast is een filter ingebouwd die als een biocide beschouwd wordt.

Op zijn beurt is er in de filter een stof geïntegreerd die zilverionen bevat en die bacteriën in de lucht in de koelkast deactiveert en de groei van bacteriën afremt.

Werkzaam bestanddeel: zilver natrium waterstof zirkonium fosfaat

Table des matières





Consignes de sécurité.....	71	Fonctions d'avertissement utilisateur.....	87
Protection de l'environnement.....	74	Dépose et réinstallation.....	87
Installation.....	75	Entretien et maintenance.....	88
Choix du bon emplacement.....	75	Entretien.....	88
Dépose des portes.....	76	Remplacement du filtre à eau.....	89
Raccordement du réfrigérateur à l'arrivée d'eau.....	77	Arrêt de la production automatique de glaçons.....	89
Mise en place du filtre à eau.....	78	Vérifications après l'entretien et la maintenance.....	90
Installation du réfrigérateur.....	79	Si le réfrigérateur ne doit pas être utilisé	
Préparatifs.....	80	pendant longtemps.....	90
Identification et fonctions des différentes pièces.....	81	Déplacement et transport du réfrigérateur.....	90
Intérieur et aliments stockés.....	81	Diagnostic de pannes.....	91
Pour économiser de l'énergie.....	82	Général.....	91
Extérieur et panneau de commande.....	82	Réfrigérateur et congélateur.....	92
Réglage de la température.....	84	Distributeur eau/glace.....	92
Utilisation des fonctions pratiques.....	85	Spécifications.....	93
Utilisation du distributeur eau/glace.....	86		

Consignes de sécurité

Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et analogues telles que :

- les coins cuisines réservés au personnel des magasins, bureaux et autres environnements professionnels ;
- les fermes et l'utilisation par les clients des hôtels, motels et autres environnements à caractère résidentiel ;
- les environnements de type chambres d'hôtes ;
- la restauration et autres applications similaires hormis la vente au détail.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales diminuées, ou manquant d'expérience ou de connaissances, à la condition d'être sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité qui leur a expliqué le fonctionnement de l'appareil et de comprendre les risques engagés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

 Ne pas faire	 Indique que l'appareil doit être relié à la terre pour éviter une décharge électrique
 Faire absolument	 Ne pas démonter



AVERTISSEMENT

Signal un risque de mort ou de blessure grave.



AVERTISSEMENT : N'utilisez pas de système mécanique ou autre moyen pour accélérer le processus de dégivrage. N'utilisez que les moyens recommandés par le fabricant.

• Cela pourrait endommager l'intérieur du réfrigérateur ou créer un risque d'explosion.

AVERTISSEMENT : Veillez à ne pas endommager le circuit de réfrigérant.

AVERTISSEMENT : N'utilisez aucun appareillage électrique dans les compartiments de conservation des aliments de l'appareil, à l'exception de ceux qui sont recommandés par le fabricant.

Ne stockez pas de substances volatiles ou inflammables dans le réfrigérateur.

• Les substances inflammables telles que le benzène, les diluants, l'alcool, l'éther et le GPL peuvent provoquer des explosions.



AVERTISSEMENT : Les orifices d'aération situés à l'intérieur de l'appareil ou dans la structure intégrée ne doivent pas être obstrués.

- Le réfrigérant (R600a) utilisé dans le réfrigérateur et les gaz se trouvant dans le matériau isolant (cyclopentane) sont inflammables et nécessitent des procédures spécifiques en cas de mise au rebut.
- Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil ne sont endommagés avant la mise au rebut. Une fuite de réfrigérant ou de gaz pourrait provoquer un incendie ou une explosion.

AVERTISSEMENT : L'appareil doit être raccordé à une alimentation en eau potable uniquement.

L'ensemble de tuyaux neufs fournis avec l'appareil doit être utilisé. Ne pas réutiliser de tuyaux usagés.

La machine à glaçons ne peut être installée à l'intérieur du réfrigérateur que par le fabricant ou un agent agréé, à l'exception du bac à glaçons.

- Type de machine à glaçons : EAU37119711, EAU37119712

Veillez à ce que la fiche et le cordon électrique ne soient pas compressés ou endommagés.

- Une fiche ou un cordon électrique endommagés peuvent occasionner un court-circuit, un incendie et/ou une décharge électrique.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un agent agréé ou une personne de qualification équivalente pour éviter tout risque.
- **NE TENTEZ PAS DE LE REMPLACER VOUS-MÊME.**

Si la lampe à diode ou le couvercle de la lampe à diode sont endommagés ou si quoi que ce soit semble douteux, contactez votre revendeur ou un centre de service après-vente agréé.

- N'essayez pas de réparer, de remplacer ou de démonter vous-même une pièce ou une partie endommagée.



N'utilisez pas de prise multiple et ne branchez pas plusieurs appareils sur la même prise murale.

- Cela pourrait provoquer une surchauffe, un incendie ou un court-circuit.

Ne pas pincer, nouer ou tordre le cordon électrique, et ne pas placer un objet lourd dessus.

- Cela augmente les risques d'incendie ou de décharge électrique. Si le cordon électrique, la fiche électrique ou l'appareil sont endommagés, ils doivent être remplacés par le fabricant, un réparateur agréé ou une personne de qualification équivalente pour éviter tout danger.

Ne débranchez pas le réfrigérateur en tirant sur le cordon électrique.

- Cela pourrait endommager le cordon électrique. Saisissez toujours fermement la fiche et tirez bien droit hors de la prise murale.

Ne posez aucun récipient contenant de l'eau sur le réfrigérateur.

- L'eau pourrait endommager l'isolation des composants électriques et provoquer un court-circuit, un incendie ou une décharge électrique.

Ne vaporisez jamais de gaz inflammable à proximité du réfrigérateur.

- Il y a un risque d'explosion ou d'incendie.

Ne vaporisez jamais de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur du réfrigérateur.

- Il y a un risque d'incendie ou de décharge électrique.

Ne manipulez pas la fiche électrique avec les mains mouillées.

- Vous pourriez recevoir une décharge électrique.

N'installez pas le réfrigérateur dans un endroit humide ou dans lequel il pourrait entrer en contact avec de l'eau.

- La détérioration de l'isolation des pièces électriques pourrait être à l'origine d'une décharge électrique ou d'un incendie.



Ne stockez pas de produits pharmaceutiques ou sensibles à la température dans le réfrigérateur.

- Les produits nécessitant un strict contrôle de température ne doivent pas être stockés dans le réfrigérateur.

Ne laissez pas les enfants grimper, se balancer ou se suspendre à la porte du réfrigérateur.

- Ils pourraient se blesser gravement, et aussi endommager le réfrigérateur.

N'utilisez pas le réfrigérateur en présence de vapeurs explosives ou de gaz inflammables.

- Il y a un risque d'explosion ou d'incendie.

Ne stockez pas d'essence ou tout liquide inflammable ou pouvant dégager des vapeurs inflammables, et ne les utilisez pas près de l'appareil.

- Il y a un risque d'explosion ou d'incendie.

Ne touchez pas les lames du concasseur du bac à glaçons. Ne passez pas les doigts dans l'orifice par où la glace sort du distributeur eau/glace.

- Vous risquez vous blesser si cette consigne n'est pas respectée.



N'essayez pas de démonter, de réparer ou de modifier le réfrigérateur vous-même.

- Vous pourriez vous blesser (ou blesser une autre personne) par des brûlures ou des décharges électriques, ou endommager le réfrigérateur. Si votre appareil nécessite une modification ou une réparation, veuillez vous adresser à un centre de service après-vente agréé.



Assurez-vous que le réfrigérateur est branché sur une prise secteur reliée à la terre. NE PAS brancher l'appareil sur une prise secteur qui n'est pas reliée à la terre.



Retirez toutes salissures ou poussières susceptibles de se trouver sur les broches de la fiche avant de la brancher sur une prise secteur.

- L'accumulation de poussière sur la fiche électrique pourrait se traduire par un défaut d'isolation, en particulier dans des conditions de forte humidité, ce qui pourrait provoquer un court-circuit, un incendie ou une décharge électrique. Débranchez le cordon électrique et essuyez-le avec un chiffon sec. N'utilisez jamais de chiffon mouillé ou humidifié.

Insérez la fiche électrique dans la prise murale en vous assurant que les broches sont bien emboîtées.

- Une fiche électrique mal branchée peut être à l'origine d'un incendie ou d'une décharge électrique.

Installez le réfrigérateur dans un endroit bien ventilé.

- Plus la quantité de réfrigérant est importante dans un appareil, plus la pièce dans laquelle il est installé doit être spacieuse. En cas de fuite, si l'appareil est dans une petite pièce, il y a un risque de formation de gaz combustibles susceptibles de prendre feu et de provoquer un incendie ou une explosion. À titre indicatif, au moins 1 mètre de dégagement est nécessaire pour 8 g de réfrigérant. La quantité de réfrigérant dans l'appareil est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.

Débranchez le réfrigérateur avant le nettoyage et l'entretien.

- Un manquement à cette consigne pourrait être la cause d'une décharge électrique.

Si une odeur de brûlé ou de la fumée émanent du réfrigérateur, débranchez immédiatement la fiche électrique et contactez un centre de service après-vente agréé.

RADIATIONS DES DIODES

**NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES
PRODUIT À DIODE CLASSE 1M**



Indique un risque de blessures ou de dommages matériels.



Ne placez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.

- Lorsque le contenu gèle, le verre peut se briser.

Ne touchez pas les parois internes du congélateur ni les produits stockés dans le congélateur avec les mains mouillées.

- Votre peau risque de geler contre les parois internes ou contre les produits stockés dans le congélateur.

Ne pas ouvrir ou fermer les portes en tenant les poignées des portes à deux mains.

- Cela pourrait occasionner des blessures corporelles.

Ne touchez pas la machine à glaçons avec les mains ni avec un outil.

- Cette machine est rotative. Elle pourrait provoquer des blessures corporelles ou des problèmes.

N'introduisez ni les mains ni quoi que ce soit dans l'arrivée de glace.

- Ceci pourrait provoquer des blessures corporelles ou des problèmes.



En cas de coupure d'électricité, évitez d'ouvrir fréquemment le réfrigérateur ou d'y placer des aliments non réfrigérés.

- Cela pourrait occasionner une hausse de température dans le réfrigérateur et gâcher les aliments qui s'y trouvent.

Si le réfrigérateur reste inutilisé pendant longtemps, débranchez la fiche électrique de la prise secteur.

Faites également attention à l'espace entre les portes du réfrigérateur et du congélateur, en particulier si deux portes sont ouvertes en même temps.

- Cela pourrait occasionner des blessures corporelles.

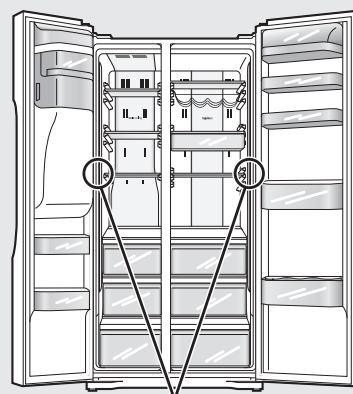
Lorsque vous ouvrez le réfrigérateur, veillez à ne pas vous pincer les doigts dans une des « zones de pincement ».

- Cela pourrait occasionner des blessures corporelles.

Ne laissez pas des enfants toucher la machine à glaçons et le bac à glaçons.

- Sinon, ils risqueraient de se blesser.

Cessez d'utiliser cette machine à glaçons et contactez un centre de service après-vente agréé si de la glace décolorée est produite pendant l'utilisation.



Zones de pincement potentiel

Protection de l'environnement

Mise au rebut des matériaux d'emballage



Prière de recycler autant que possible (ex. : carton, sacs en plastique, rubans adhésifs et polystyrène) et d'éliminer tous les autres matériaux d'emballage de façon sécurisée.

Tenez les matériaux d'emballage hors de portée des bébés et des jeunes enfants, pour éviter tout risque de blessure ou d'étouffement.

Avant de vous débarrasser de votre ancien appareil

Veillez suivre les instructions de mise au rebut données par le fabricant de votre ancien appareil, ou la réglementation locale en matière de mise au rebut de ce type d'appareil. Si elles ne sont pas fournies, suivez les instructions en trois étapes ci-dessous.

1. Débranchez la fiche électrique de la prise murale.
2. Coupez le cordon d'alimentation et jetez-le avec la fiche électrique de manière appropriée et sûre.
3. Assurez-vous que l'ancien appareil est hors de portée des jeunes enfants pendant la période de stockage précédant sa mise au rebut ou avant son transport vers un Centre de recyclage.
 - Retirez toutes les garnitures d'étanchéité de la porte et laissez les étagères et les tiroirs en place. Ainsi, les enfants ne pourront pas facilement grimper à l'intérieur de l'équipement et s'enfermer.

Installation

Choix du bon emplacement

Installez le réfrigérateur dans un endroit répondant aux critères suivants :

- Une canalisation d'eau principale est à proximité.
- Le réfrigérateur ne sera pas exposé aux rayons solaires directs.
- Le réfrigérateur ne sera pas à proximité d'un appareil de chauffage, de cuisson ou de toute autre source de chaleur.
- L'endroit est sec et bien ventilé.
- Le sol est solide et plat.

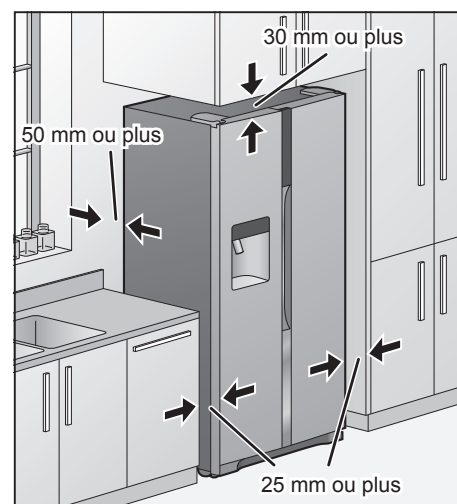
Si l'appareil est placé sur une moquette ou un revêtement en vinyle, posez d'abord une planche dure sur la moquette ou sur le revêtement.

Cela évitera une déformation ou une décoloration du sol.

Prévoyez un espace suffisant pour assurer la dissipation de la chaleur

Le réfrigérateur émet toujours de la chaleur résiduelle pendant son fonctionnement. Assurez un espace suffisant autour du réfrigérateur pour permettre à cette chaleur de se dissiper et préserver la capacité de refroidissement de l'appareil.

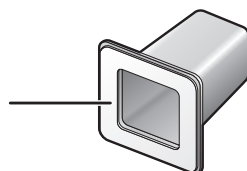
Dimensions (mm) : L915 × P710 × H1860



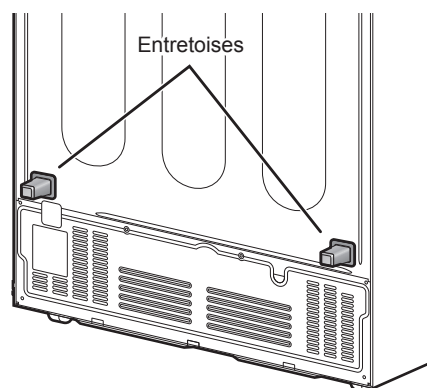
Mise en place des entretoises

Installez les entretoises sur le panneau arrière du réfrigérateur pour assurer l'espace minimum permettant une bonne dissipation de la chaleur émise par le réfrigérateur.

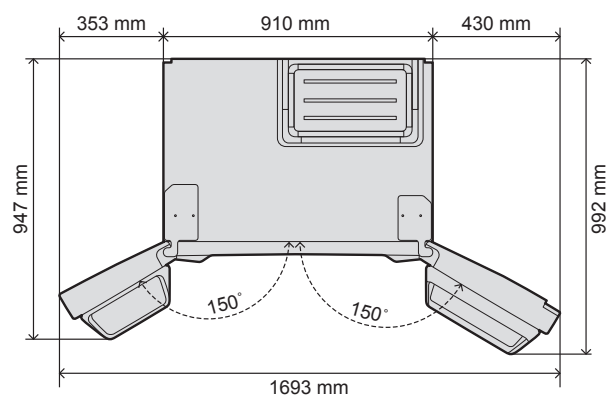
Fixer sur le panneau arrière du réfrigérateur après avoir retiré la pellicule de protection du ruban adhésif double face.



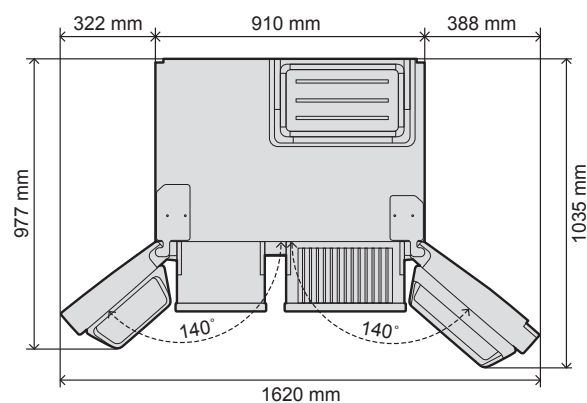
Entretoise (accessoire)



Quand les portes sont complètement ouvertes



Quand les tiroirs internes ont été sortis



Dépose des portes

Si le réfrigérateur ne passe pas à travers une porte ou une ouverture, ses portes peuvent être déposées.



ATTENTION

Avant de déposer les portes, assurez-vous que le réfrigérateur est bien hors tension.

Si vous souhaitez déposer les portes, prière de contacter votre revendeur, un centre de service après-vente agréé ou consulter notre site Web (<http://panasonic.net>).

Panasonic ou son agent agréé ne peuvent pas être tenus responsables si vous déposez les portes vous-même.

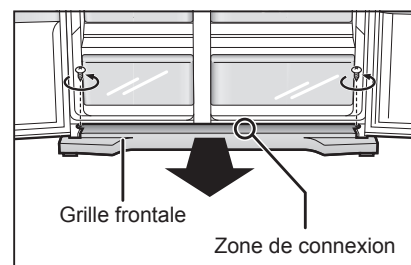
Dimensions (mm) : L910 × P610 × H1855 (sans les portes)

Dépose de la grille frontale

Si vous ouvrez les deux portes et que vous regardez la grille frontale depuis le dessus, vous pouvez voir deux vis – une à gauche et une autre à droite.

Tournez ces vis dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, et déposez-les.

Il y a une zone de connexion décentrée légèrement vers la droite, en bas de la grille frontale. Saisissez cette partie, et tirez la grille frontale pour la sortir.

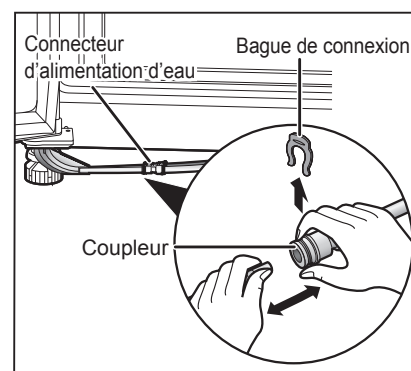


Déconnexion des tuyaux d'alimentation d'eau

Déposez la bague de connexion (noire) du connecteur d'alimentation d'eau en appuyant sur le coupleur, et tirez sur le tuyau d'alimentation d'eau pour le libérer.

- Il y a deux tuyaux d'alimentation d'eau : un pour le distributeur de glaçons, et un autre pour le distributeur d'eau.

Déconnectez les deux tuyaux.

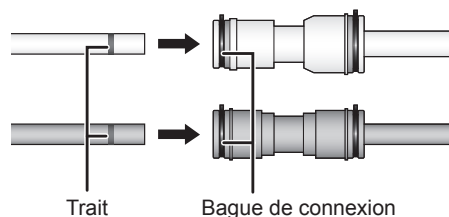


Reconnexion des tuyaux d'alimentation d'eau

Insérez d'abord la bague de connexion (noire) dans le connecteur d'alimentation d'eau, puis insérez le tuyau d'alimentation d'eau.

Insérez le tuyau d'alimentation d'eau dans le connecteur d'alimentation d'eau jusqu'à ce que le trait imprimé sur le tuyau ne soit plus visible.

- Les deux tuyaux d'alimentation d'eau se raccordent à la même couleur.



Dépose de la porte du congélateur

Quand vous déposez la porte

- Assurez-vous que la porte est en position fermée.
- Faites attention à ne pas déformer les charnières ou endommager les tuyaux d'alimentation d'eau.
- Manipulez la porte déposée avec précautions pour la protéger de tout dommage ou impact.

1 Déposez le cache de la charnière supérieure.

Tournez la vis du cache de charnière dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, et déposez-la.

2 Déconnectez le câble de connexion.

Tout en appuyant sur le bouton, tirez sur le câble dans la direction indiquée par la flèche pour le sortir.

3 Déposez la charnière supérieure.

Tournez les vis de la charnière et la vis de mise à la terre dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et déposez-les.

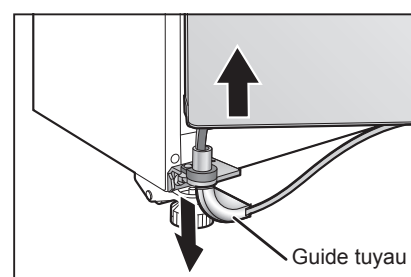
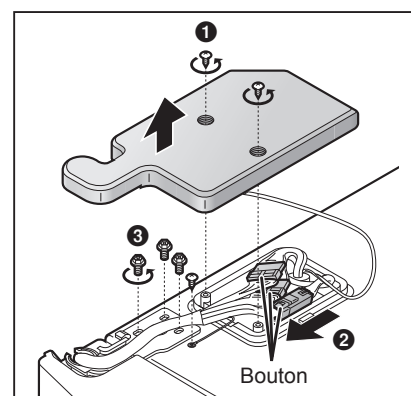
- Quand vous déposez la charnière supérieure, prenez soin de soutenir la porte pour qu'elle ne tombe pas vers l'avant.

4 Ôtez le guide tuyau et déposez la porte.

Sortez le guide tuyau de la charnière inférieure en tirant dans le sens indiqué par la flèche.

Ensuite, tirez la porte tout droit vers le haut pour la sortir de la charnière inférieure, puis déposez-la.

- Sortez les tuyaux d'alimentation d'eau pour qu'il soit complètement déconnecté.

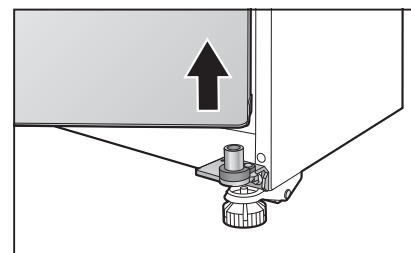
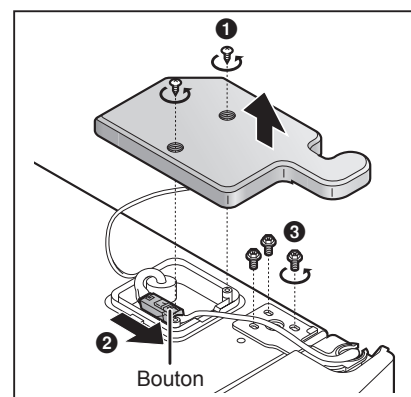


Dépose de la porte du réfrigérateur

Quand vous déposez la porte

- Assurez-vous que la porte est en position fermée.
- Manipulez la porte déposée avec précautions pour la protéger de tout dommage ou impact.

- 1 **Déposez le cache de la charnière supérieure.**
Tournez la vis du cache de charnière dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, et déposez-la.
- 2 **Déconnectez le câble de connexion.**
Tout en appuyant sur le bouton, tirez sur le câble dans la direction indiquée par la flèche pour le sortir.
- 3 **Déposez la charnière supérieure.**
Tournez la vis de charnière dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, et déposez-la.
 - Quand vous déposez la charnière supérieure, prenez soin de soutenir la porte pour qu'elle ne tombe pas vers l'avant.
- 4 **Déposez la porte.**
 - Soulevez la porte droit vers le haut pour la sortir de la charnière inférieure, et déposez-la.



Remise en place des portes et de la grille frontale

- 1 Suivez les instructions de dépose des portes et de la grille frontale dans le sens inverse.
- 2 Serrez les vis de fixation après avoir vérifié que la porte est bien parallèle au corps de l'appareil et qu'il n'y a pas de fuite d'air froid autour du joint d'étanchéité.
- 3 Serrez les vis pour fixer les charnières à l'aide du tournevis (cruciforme) et de la clé hexagonale.
- 4 Quand vous installez la grille frontale et le cache de la charnière supérieure, faites attention à ne pas coincer les tuyaux et le cordon.
Quand vous installez la grille frontale, insérez les tuyaux dans les guides à l'intérieur de la grille frontale.

Raccordement du réfrigérateur à l'arrivée d'eau

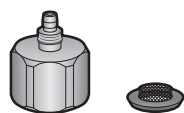
Avant de raccorder le réfrigérateur

Une pression d'eau entre 150 kPa et 700 kPa (22 psi à 102 psi) est indispensable pour l'utilisation du distributeur eau/glace. Si le réfrigérateur doit être installé dans un endroit où la pression d'eau est inférieure à environ 150 kPa (22 psi), installez une pompe de pression pour augmenter la pression naturelle de l'eau.

L'appareil doit être raccordé à une alimentation en eau potable uniquement.

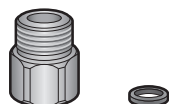
Pièces nécessaires pour le raccordement

Kit de raccordement (accessoire)



Connecteur de tuyau (avec tamis)

pour G 3/4

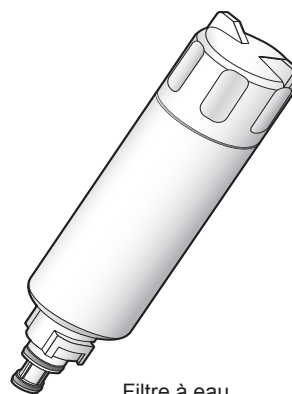


Assemblage (avec joint)

pour G 1/2



Coupleur de tuyau



Filtre à eau

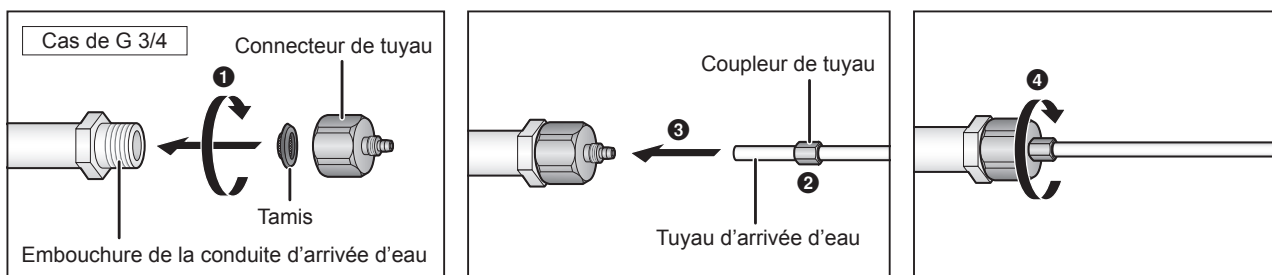
Raccordement du réfrigérateur

Avant d'aller plus loin, vérifiez impérativement que la fiche électrique est bien déconnectée de la prise électrique. Ensuite, vérifiez que la canalisation d'eau principale est bien fermée.

Quand vous voulez raccorder le réfrigérateur à l'adduction d'eau, contactez votre revendeur ou un centre de service après-vente agréé, ou consultez notre site Web (<http://panasonic.net>).

Nous ne pourrions pas être tenus responsables si vous raccordez le réfrigérateur vous-même.

- ❶ **Fixez le connecteur de tuyau sur l'embouchure de la conduite d'arrivée d'eau.**
Tournez le connecteur de tuyau dans le sens des aiguilles d'une montre pour le fixer.
 - Après avoir serré le connecteur de tuyau à fond à la main, utilisez un outil pour serrer encore le connecteur de tuyau d'environ un demi-tour.
 - Vérifiez que le tamis est bien placé à l'intérieur du connecteur de tuyau.
- ❷ **Insérez le coupleur de tuyau dans le tuyau d'arrivée d'eau.**
- ❸ **Insérez le tuyau d'arrivée d'eau sur l'extrémité du connecteur de tuyau.**
 - Le tuyau d'arrivée d'eau doit être inséré fermement sur l'extrémité du connecteur de tuyau.
- ❹ **Serrez le coupleur de tuyau sur le connecteur de tuyau.**
Tournez le coupleur de tuyau dans le sens des aiguilles d'une montre pour le fixer.
 - Serrez le coupleur de tuyau jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'espace entre le coupleur de tuyau et le connecteur de tuyau.

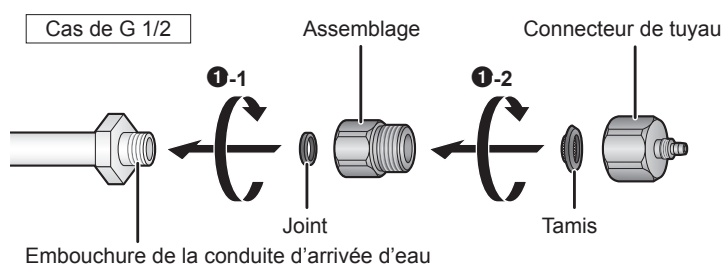


Une fois que le raccordement est terminé, ouvrez la canalisation d'eau principale, et vérifiez qu'il n'y a pas de fuite d'eau.

Remarques :

- Il y a risque de fuite d'eau si les instructions données ci-dessus ne sont pas suivies à la lettre.
- Enroulez l'excédent du tuyau d'arrivée d'eau à l'arrière du réfrigérateur.

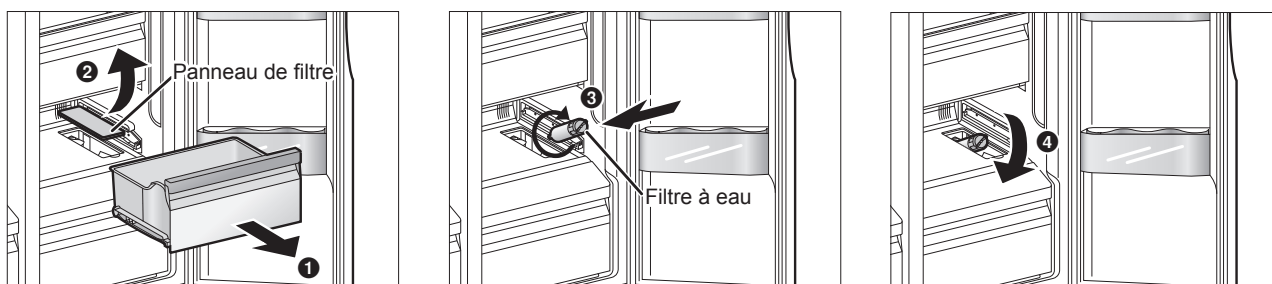
Fixez le connecteur de tuyau sur l'embouchure de la conduite d'arrivée d'eau de type G 1/2.



Mise en place du filtre à eau

Le filtre à eau n'est pas en place au moment de l'achat du réfrigérateur. Veuillez installer le filtre à eau fourni avec le réfrigérateur.

- ❶ **Sortez le tiroir de la zone Vitamin-Safe.**
- ❷ **Déposez le panneau de filtre.**
Placez les doigts dans la découpe aménagée à l'avant du panneau de filtre, puis sortez le panneau de filtre.
- ❸ **Installez le filtre à eau et tournez-le de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.**
- ❹ **Poussez le filtre à eau vers le bas, puis remettez le panneau de filtre en place.**



Remarque :

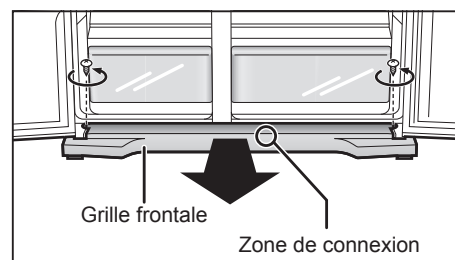
- Faites couler de l'eau au distributeur d'eau jusqu'à ce qu'elle sorte claire (15 verres (env. 3 litres)). Cette opération sert à nettoyer le système d'alimentation d'eau et à faire sortir l'air du tuyau d'alimentation d'eau.

Installation du réfrigérateur

Le réfrigérateur est équipé de quatre roulettes permettant de le déplacer facilement. Lisez attentivement la section intitulée « Choix du bon emplacement », et installez le réfrigérateur au meilleur emplacement. Une fois que l'emplacement d'installation est décidé, immobilisez le réfrigérateur et mettez-le à niveau.

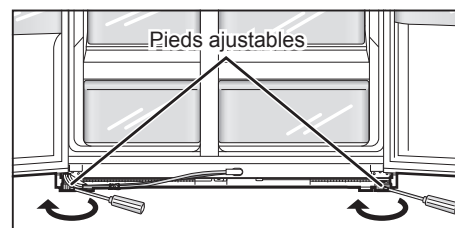
Dépose de la grille frontale

Si vous ouvrez les deux portes et que vous regardez la grille frontale depuis le dessus, vous pouvez voir deux vis – une à gauche et une autre à droite. Tournez ces vis dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, et déposez-les. Il y a une zone de connexion décentrée légèrement vers la droite, en bas de la grille frontale. Saisissez cette partie, et tirez la grille frontale pour la sortir.



Immobilisation du réfrigérateur

Insérez un tournevis à tête plate dans la fente de chaque pied ajustable à droite et à gauche, tournez dans le sens indiqué par les flèches pour baisser les pieds jusqu'au niveau du sol, puis fixez les pieds solidement.

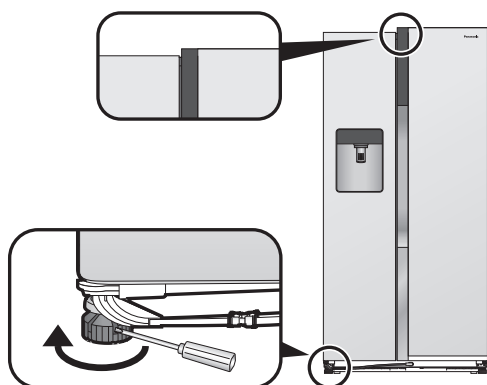


Mise à niveau du réfrigérateur

Tournez les pieds ajustables de manière que le réfrigérateur soit installé au ras du sol. Si les portes gauche et droite ne sont pas au même niveau, tournez un des pieds ajustables afin d'aligner les portes.

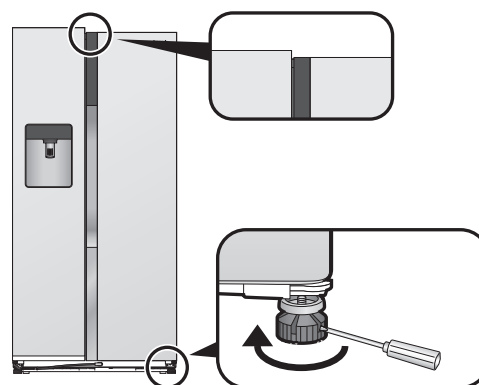
Si la porte gauche est plus basse que la droite

Insérez un tournevis à tête plate dans une fente située dans le pied ajustable gauche, tournez-le dans le sens indiqué par la flèche, et ajustez le niveau.



Si la porte droite est plus basse que la gauche

Insérez un tournevis à tête plate dans une fente située dans le pied ajustable droit, tournez-le dans le sens indiqué par la flèche, et ajustez le niveau.



Remise en place de la grille frontale

Suivez les instructions de dépose de la grille frontale dans le sens inverse.

- Faites attention à ne pas pincer ou endommager le tuyau d'alimentation d'eau.

Préparatifs

Maintenance

Enlevez tous les matériaux d'emballage et rubans adhésifs.

Essuyez l'intérieur du réfrigérateur à l'aide d'un chiffon doux qui a été trempé dans de l'eau tiède puis essoré.

Lavez et séchez complètement le bac à glaçons avant de l'installer. (N'utilisez pas de séchoir à vaisselle, de sèche-cheveux ni d'autres appareils lors du séchage.)

Branchement de la fiche électrique sur la prise électrique

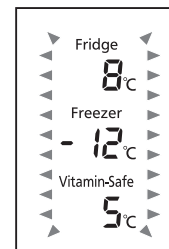
Quand la fiche électrique est branchée sur la prise électrique, l'affichage de température commence à clignoter comme illustré à droite, et l'intérieur du réfrigérateur commence à se refroidir.

La température affichée alors n'est pas la température réelle.


Quand la température du réfrigérateur atteint 8°C, le congélateur atteint -12°C et la zone Vitamin-Safe atteint 5°C, l'affichage de température cesse de clignoter et reste allumé. Il indique alors la température réelle.

Il faut compter une demi-journée pour atteindre la température réglée (si la température ambiante est aux alentours de 32 °C, qu'il n'y a aucun aliment à l'intérieur du réfrigérateur et que les portes sont fermées).

Ne placez les aliments dans le réfrigérateur que quand vous avez confirmé que le compartiment du réfrigérateur est bien refroidi.



Remarques :

- Le refroidissement peut prendre plus de temps en été ou à d'autres périodes où la température ambiante est élevée.
- Pendant que l'affichage de température clignote, l'alarme retentit pour prévenir que la température a augmenté. Pour arrêter l'alarme, appuyez sur .
- Si vous avez besoin de débrancher le réfrigérateur, attendez au moins 10 minutes avant de le rebrancher. Vous pourriez endommager le compresseur.

Distributeur eau/glace et machine à glaçons automatique

La machine à glaçons automatique doit d'abord faire de la glace avant que le distributeur eau/glace puisse distribuer de la glace. La machine à glaçons automatique peut produire six glaçons en une fois, et environ 42 glaçons par jour (mais cela peut varier selon les conditions).

Quand vous utilisez la machine à glaçons pour la première fois, comptez environ 8 heures avant d'avoir de la glace.

La production automatique de glaçons s'arrête dès que le bac à glaçons est plein.

Remarque :

- Quand vous utilisez le distributeur eau/glace et la machine à glaçons automatique pour la première fois, l'eau ou la glace peut avoir une certaine couleur ou une odeur : c'est normal et cela ne signale pas un défaut de fonctionnement. Une fois que l'eau aura circulé dans le filtre à eau, les conduites et les autres parties du réfrigérateur, ces symptômes disparaîtront. Continuez donc de faire couler de l'eau et de sortir de la glace du distributeur eau/glace jusqu'à ce que la couleur ou l'odeur se dissipent.

Dans certains cas, cette opération doit être répétée plusieurs fois.

Comment retirer le bac à glaçons

- Soulevez légèrement le bac à glaçons, puis tirez la partie inférieure vers vous. (fig 1)

Comment mettre en place le bac à glaçons

- Dans un premier temps, alignez la partie supérieure avec la machine à glaçons automatique, puis poussez sa partie inférieure et insérez-la fermement en position aussi loin que possible.



- Veillez à maintenir le bac à glaçons des deux mains.
- Veillez à vérifier que le bac à glaçons est fermement mis en place lors de l'installation.
(La chute du bac à glaçons pourrait provoquer des blessures corporelles ou des problèmes.)

Lorsque le bac à glaçons ne peut pas être installé correctement

- Insérez complètement le bac à glaçons dans la position d'origine après avoir tourné le bouton situé à l'arrière de celui-ci de 90 degrés comme indiqué fig 2.

fig 1

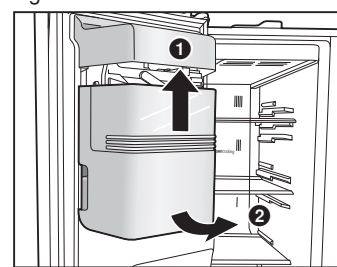
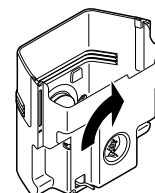
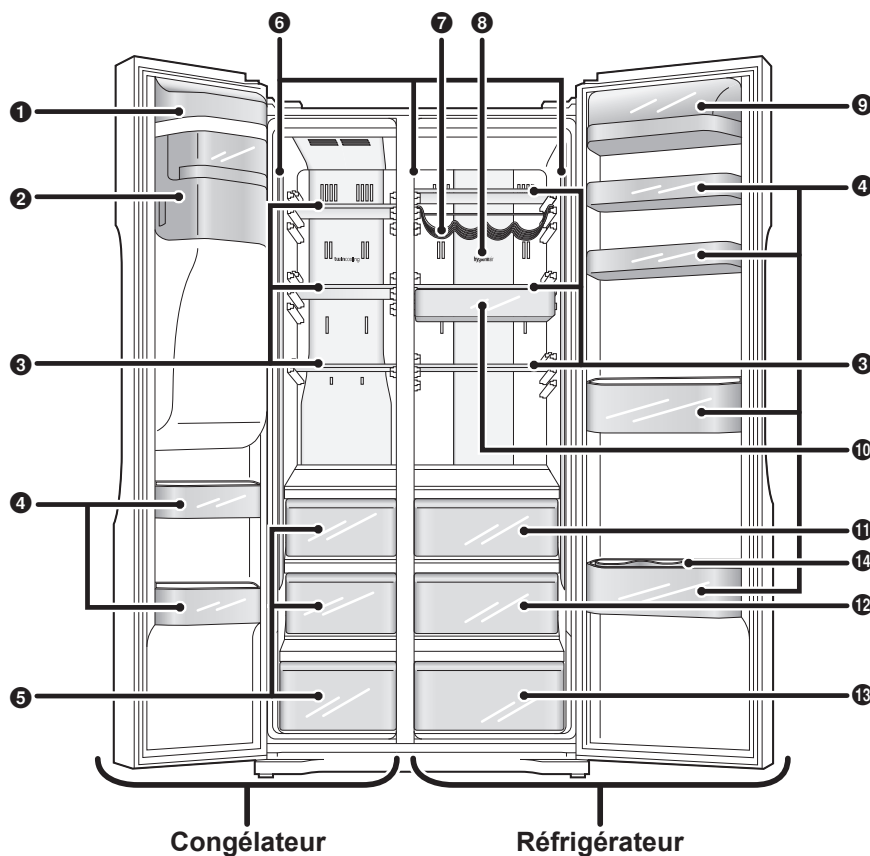


fig 2



Identification et fonctions des différentes pièces

Intérieur et aliments stockés



- | | | |
|---|--|--|
| <p>1 Machine à glaçons automatique</p> <p>2 Bac à glaçons</p> <p>3 Étagères en verre
Les positions de ces étagères (sauf la troisième étagère du congélateur à partir du haut) peuvent être changées.</p> <p>4 Clayettes de porte
Les positions de ces étagères (uniquement la seconde étagère du réfrigérateur à partir du bas) peuvent être changées.
Le bac à œufs et la butée à bouteilles sont fournis (un de chaque).</p> | <p>5 Tiroirs</p> <p>6 Lampe à diode frontale</p> <p>7 Casier à bouteilles</p> <p>8 Hygiénaire
Filtre désodorisant.</p> <p>9 Boîte hermétique de porte</p> <p>10 Étagère suspendue</p> <p>11 Zone 0°</p> | <p>12 Zone Vitamin-Safe
Sélectionnez la température entre 0 °C et 5 °C et les diodes bleue, verte et blanche fournies.</p> <p>13 Zone 5° Fresh
Diodes bleue et verte fournies.</p> <p>14 Butée à bouteilles</p> |
|---|--|--|

Congélateur -17°C à -25°C	Aliments, viandes et poissons surgelés, crème glacée, etc.		
Réfrigérateur 1°C à 7°C	Beurre, produits laitiers, œufs, boissons, assaisonnements, aliments cuits, etc.		
	Zone 0°	Viandes, poissons, jambons, saucisses, etc.	
	Zone Vitamin-Safe	Légumes, fruits, etc. conservés à basse température	
	Zone 5° Fresh	Légumes, fruits, etc.	

Remarques :

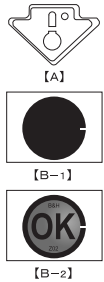
- La température des zones 0° et 5° Fresh varie en fonction de la température réglée pour le réfrigérateur.
- Vous pouvez aménager un bien plus grand espace dans le congélateur en retirant le premier et le second tiroirs.

Pour économiser de l'énergie

1. Installez le réfrigérateur dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Plus la température ambiante est froide, meilleure est l'efficacité. (Veuillez vous référer à la Page 75 pour les dimensions et le dégagement)
2. La combinaison des tiroirs et étagères qui fournit le plus grand volume et l'utilisation d'énergie la plus efficace pour le réfrigérateur.
 - Retirez les deux tiroirs supérieurs, ainsi que le bac à glaçon du congélateur.
 - Toutes les étagères se trouvaient dans la même position au moment de l'achat.
3. Retirez le bac à glaçons, puis désactivez la fonction automatique de production de glaçons et le distributeur de glaçons. (Veuillez consulter la Page 89)
4. Ne remplissez pas trop le réfrigérateur pour permettre à l'air de circuler.
5. Ouvrez les portes seulement si nécessaire et aussi brièvement que possible.
6. Nettoyez de temps en temps les orifices d'aération au fond du réfrigérateur avec un aspirateur, etc. (Faites attention de ne pas endommager la conduite d'eau ou le tuyau de réfrigérant à l'intérieur du couvercle.)
7. Une fois réglé en « Mode Super Freeze », la consommation d'énergie augmente.

Indicateur de température
Comment utiliser (les pièces contenues dans l'emballage)

- Pictogramme d'identification de zone froide
L'autocollant illustré sur la droite **[A]**, accolé à l'intérieur du réfrigérateur, indique la zone de stockage de produits frais dans laquelle la température doit être maintenue à +4 °C ou moins.
- Indicateur de température
La pièce **[B]** incluse dans l'emballage est l'Indicateur de température. Collez-le sous l'autocollant **[A]**, parallèlement à celui-ci.
- Caractéristiques de l'Indicateur de température Indicateur de température
Le cercle situé sur l'Indicateur de température est noir [voir **[B-1]**] lorsque la température de la zone indiquée **[A]** est supérieure à 4 °C. Il devient vert et OK s'affiche à l'intérieur du cercle [voir **[B-2]**] si la température est de 4 °C ou inférieure.



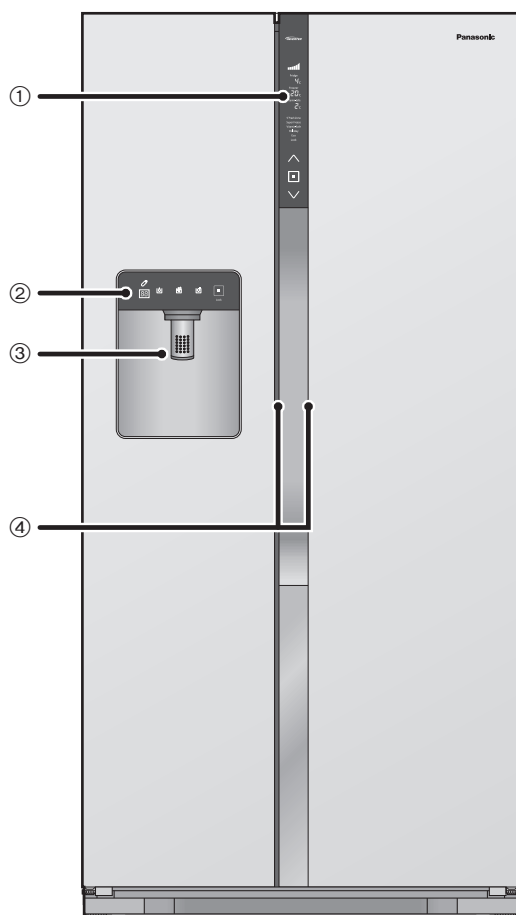
[A]

[B-1]

[B-2]

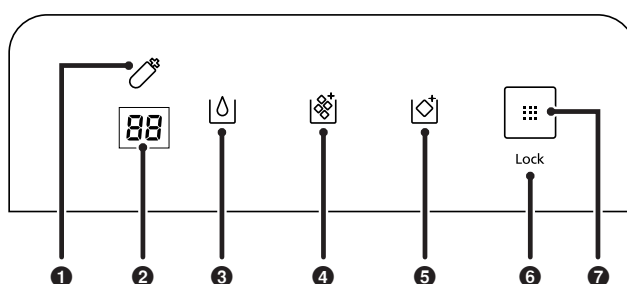
Espaced bien les produits alimentaires pour mieux les conserver.

Extérieur et panneau de commande



- ① Panneau de commande
- ② Panneau du distributeur eau/glace
- ③ Distributeur eau/glace
- ④ Poignée de porte

Panneau du distributeur eau/glace



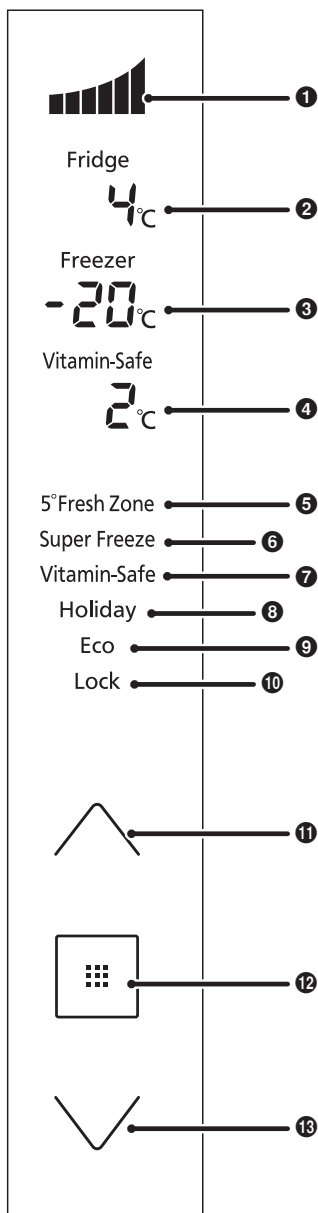
Zone d'affichage

- ① **Icône de remplacement du filtre à eau**
Ceci indique qu'il est temps de remplacer le filtre à eau.
- ② **Affichage destiné à l'ingénieur de service après-vente**
Ceci n'apparaît pas pendant le fonctionnement normal.
- ③ **Icône de distribution d'eau filtrée**
- ④ **Icône de distribution de glace pilée**
- ⑤ **Icône de distribution de glaçons**
- ⑥ **Icône de Child Lock (Sécurité Enfant)**

Zone de commande

- ⑦ **Touche du distributeur eau/glace**

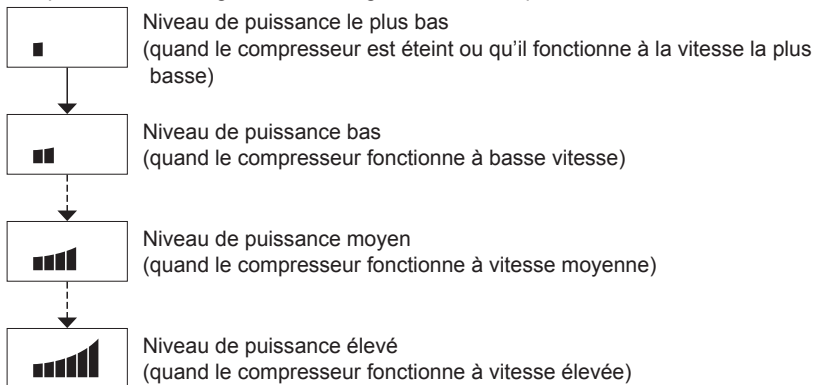
Panneau de commande



Zone d'affichage

1 Niveau de puissance de réfrigération

La puissance de réfrigération du réfrigérateur est indiquée ici.



2 Température du réfrigérateur

3 Température du congélateur

4 Température de la zone Vitamin-Safe

5 Mode Zone 5° Fresh

6 Mode Super Freeze

7 Mode Vitamin-Safe

8 Mode Holiday

9 Mode Eco

10 Child Lock

Zone de commande

11 Touche haut

12 Touche de validation

13 Touche bas

Remarques :

- Normalement, les affichages du panneau sont éteints. Ils apparaissent quand des commandes sont actionnées ou quand les portes sont ouvertes.
- La température affichée peut être différente de la température réelle.
- Les touches sont actionnées au toucher.
- Ce réfrigérateur utilise un microprocesseur pour contrôler la température.
La température à l'intérieur du réfrigérateur varie en fonction de divers facteurs, comme la température ambiante, la vitesse de fonctionnement du compresseur, la fréquence d'ouverture et de fermeture des portes, la quantité d'aliments stockés à l'intérieur et la manière dont ils sont stockés.

Réglage de la température

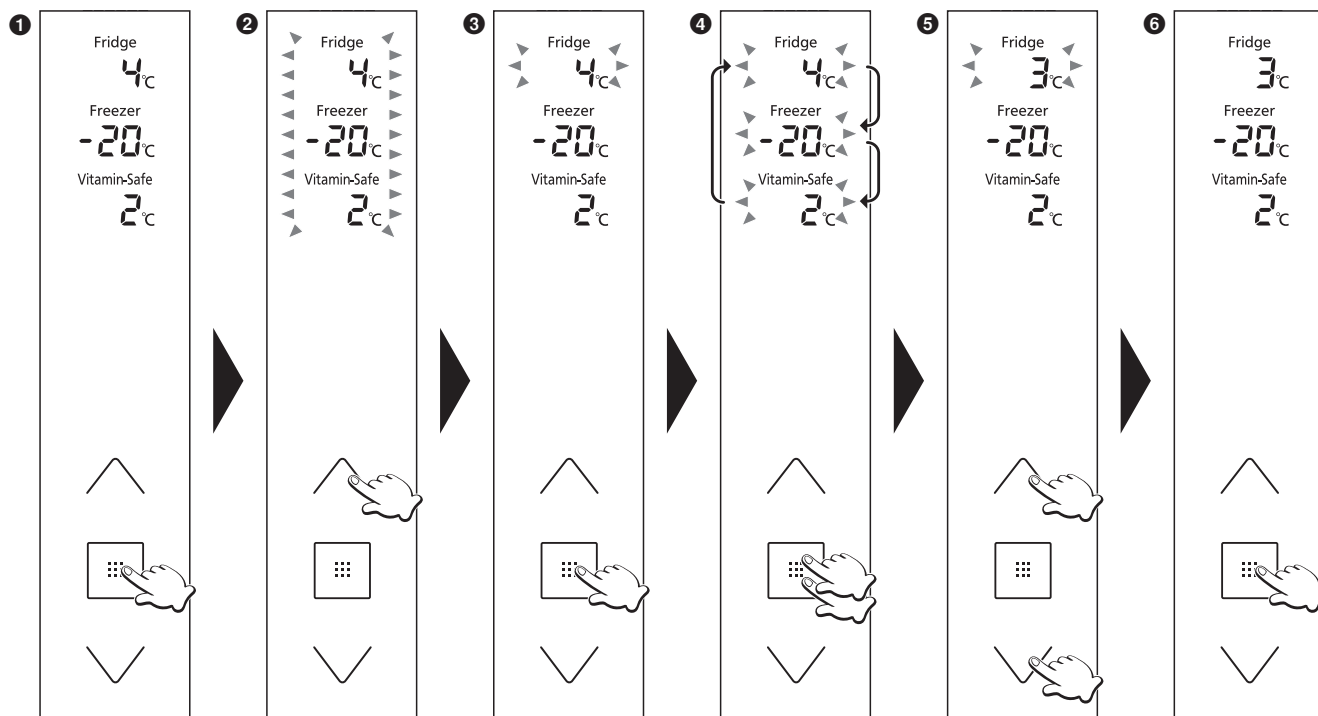
Les températures du réfrigérateur, du congélateur et de la zone Vitamin-Safe peuvent être changées.

Au moment de l'achat, les températures sont réglées comme suit.

Réfrigérateur : 4°C

Congélateur : -20°C

Zone Vitamin-Safe : 2°C

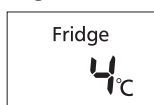


- ❶ Le panneau de commande s'allume, la température à l'intérieur du réfrigérateur s'affiche.
- ❷ L'affichage de température commence à clignoter, ce qui indique que les températures peuvent être réglées.
- ❸ La température réglée pour le réfrigérateur commence à clignoter.
- ❹ Chaque fois que la touche est actionnée, l'affichage clignotant change successivement dans l'ordre suivant : réfrigérateur, congélateur et zone Vitamin-Safe.
- ❺ Réglez la température.
 - Appuyez sur pour augmenter la température, et sur pour la diminuer.
- ❻ L'affichage cesse de clignoter et reste allumé, ce qui indique que les températures sont maintenant réglées.
 - Environ 30 secondes plus tard, le panneau de commande s'éteint.

Remarque :

- L'affichage en ❶ est rétabli si aucune opération n'est exécutée pendant environ 5 secondes au cours du réglage.

Réfrigérateur



Réglez la température à l'intérieur du réfrigérateur. La température peut être réglée entre 1 °C et 7 °C.

Remarques :

- Si la température est réglée sur 1°C pendant longtemps, certains aliments risquent de geler.
- En mode Holiday, la température n'est pas affichée, et la température ne peut pas être réglée.
- En mode Eco, la température ne peut pas être réglée non plus.

Congélateur



Réglez la température à l'intérieur du congélateur. La température peut être réglée entre -17 °C et -25 °C.

Remarque :

- En mode Eco, la température ne peut pas être réglée.

Zone Vitamin-Safe



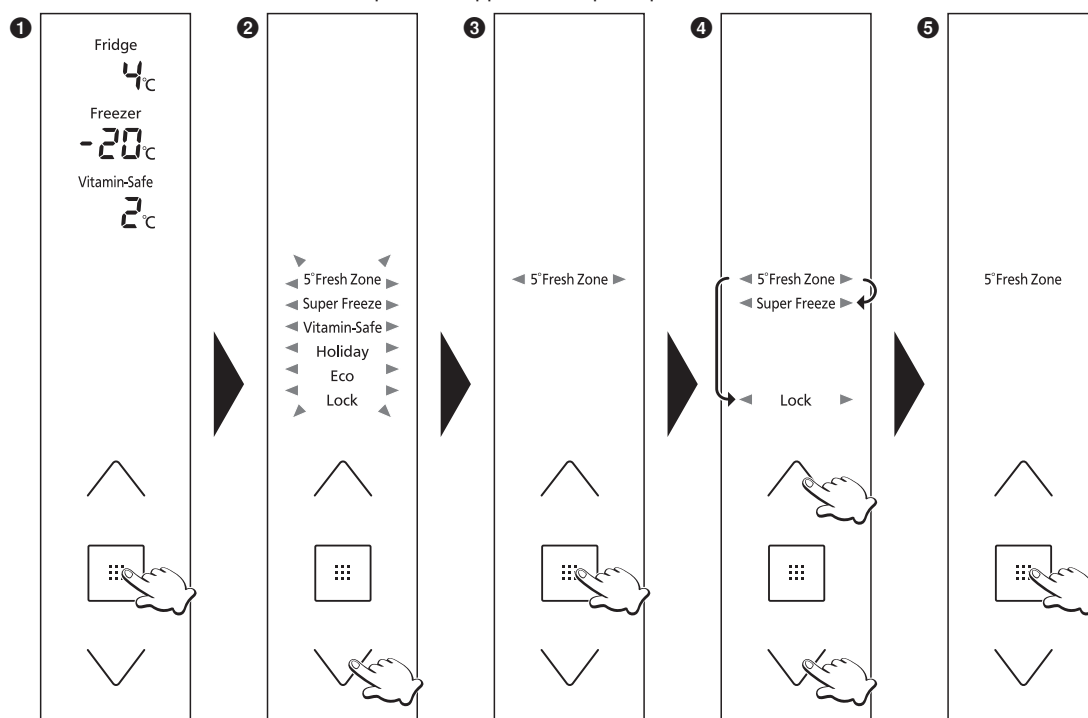
Réglez la température de la zone Vitamin-Safe. La température peut être réglée entre 0 °C et 5 °C.

Remarques :

- Si la température reste réglée entre 0 °C et 1 °C pendant longtemps, certains aliments risquent de geler.
- En mode Holiday, la température n'est pas affichée, et la température ne peut pas être réglée.
- En mode Eco, la température ne peut pas être réglée non plus.

Utilisation des fonctions pratiques

Le réfrigérateur offre un certain nombre de fonctions pour des applications spécifiques.



- ❶ Le panneau de commande s'allume.
- ❷ L'affichage de fonction commence à clignoter, ce qui indique que les fonctions peuvent être réglées.
- ❸ « 5° Fresh Zone » commence à clignoter.
- ❹ Sélectionnez la fonction à utiliser.
- ❺ L'affichage correspondant à la fonction sélectionnée cesse de clignoter et reste allumé, ce qui indique que la fonction est réglée.

Chaque pression sur la touche allume et éteint l'affichage alternativement.

Affichage allumé : la fonction est activée.

Affichage éteint : la fonction est désactivée.

- Environ 30 secondes plus tard, le panneau de commande s'éteint.

Remarques :

- L'affichage en ❶ est rétabli si aucune opération n'est exécutée pendant environ 5 secondes au cours du réglage.
- Si l'affichage de température clignote, attendez environ 5 secondes que l'affichage reste allumé avant de poursuivre les opérations ci-dessus.

Mode Zone 5° Fresh

Une pression sur la zone 5° Fresh allume les diodes de vitamine (bleue et verte) afin de préserver la teneur en vitamine C des légumes et des fruits.

5° Fresh Zone

Mode Super Freeze

Dans ce mode, le congélateur peut être refroidi rapidement, ce qui permet de congeler les aliments frais qui y sont placés.

Le mode Super Freeze est automatiquement désactivé au bout d'environ 50 heures.

Super Freeze

Remarques :

- Quand le mode Super Freeze est activé, la température à l'intérieur du congélateur peut tomber en dessous de la température sélectionnée.
- Le compresseur fonctionne à grande vitesse.
- Si le mode Super Freeze est activé pendant que le mode Eco fonctionne, le mode Eco est désactivé temporairement. Quand le mode Super Freeze se termine, le fonctionnement en mode Eco est rétabli.
- L'effet sur les aliments stockés peut être réduit si vous activez le mode Super Freeze plusieurs heures avant de ranger les aliments dans le compartiment du congélateur.
- Les points suivants sont recommandés pour assurer la capacité de congélation maximale.
 - ❶ Activez le mode Super Freeze 24 heures avant de placer les aliments.
 - ❷ Placez les aliments dans le second tiroir à partir du haut ou sur l'étagère en verre. (La capacité de congélation peut être augmentée si les aliments sont placés directement sur l'étagère en verre.)
- La capacité de congélation maximum en 24 heures est indiquée sur la plaque signalétique.

Mode Vitamin-Safe Une pression sur la zone Vitamin-Safe allume les diodes de vitamine (bleue, verte et blanche) afin de préserver la teneur en vitamine C et D des légumes et des fruits.

Vitamin-Safe

Mode Holiday Activez ce mode si le réfrigérateur ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée, comme pendant des vacances ou si le congélateur doit être utilisé seul.

Holiday

Quand ce mode est activé, la température du réfrigérateur n'est pas affichée.

Quand ce mode est activé, la température de la zone Vitamine-Safe n'est pas affichée.

Remarques :

- Avant d'utiliser le mode Holiday, videz le réfrigérateur et fermez sa porte.
- Pour des raisons d'hygiène, la température à l'intérieur du réfrigérateur est maintenue aux alentours de 15 °C quand le mode Holiday est activé.
- Le congélateur est refroidi de la manière habituelle.

Mode Eco Activez ce mode si le congélateur ne va pas beaucoup être utilisé pendant l'hiver ou pendant la nuit.


Eco

Remarque :

- Le mode Eco ne peut pas être activé pendant que le mode Super Freeze est actif.

Child Lock Les touches du panneau de commande et du panneau du distributeur eau/glace peuvent être verrouillées. Quand le mode Child Lock est actif, « **Lock** » est affiché sur le panneau de commande et sur le panneau du distributeur eau/glace.

Lock

Pour désactiver ce mode, tenez la touche  du panneau de commande enfoncée pendant au moins 3 secondes.

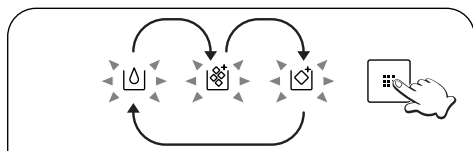
Utilisation du distributeur eau/glace

Le distributeur eau/glace distribue de l'eau, de la glace pilée ou des glaçons.



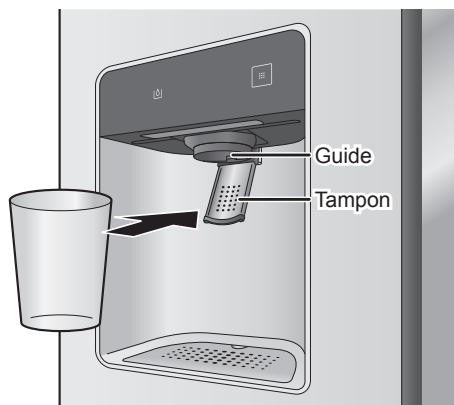
Le panneau du distributeur eau/glace s'allume.

L'icône correspondant à ce qui est distribué apparaît.



Chaque fois que la touche est enfoncée, l'icône change.

Tenez la touche enfoncée jusqu'à ce que l'icône souhaitée s'allume.



Placez un verre contre le tampon et poussez-le doucement.

De l'eau ou de la glace sort du distributeur eau/glace.

- Pendant la distribution d'eau ou de glace, tenez le verre ou un autre récipient levé près du guide pour éviter d'éclabousser ou d'asperger.

L'eau qui sort du distributeur d'eau est refroidie à la température appropriée, mais si vous souhaitez de l'eau plus froide, versez d'abord de la glace dans un verre ou un autre récipient avant de le remplir d'eau.

Pour éviter des éclaboussures d'eau ou de glace, éloignez le verre doucement du tampon une fois que toute l'eau ou la glace a été versée.

- De la glace peut continuer de tomber pendant quelques instants même après que le verre a été éloigné du tampon. Ceci est normal et n'indique pas un fonctionnement défectueux.
- De la glace ou de l'eau restant dans le guide peut tomber ou couler pendant quelques instants après le versement. Ceci est normal et n'indique pas un fonctionnement défectueux.

Remarques :

- Le panneau du distributeur eau/glace s'éteint environ 10 secondes après que la touche a été actionnée. Quand ce panneau est éteint, le fait de pousser le tampon n'a aucun effet.
- En mode Child Lock, « **Lock** » est affiché sous la touche.
- L'eau qui sort en premier du distributeur d'eau peut être légèrement plus chaude.
- Ne placez que de la glace produite par ce réfrigérateur, à l'exclusion de tout autre type de glace, dans le bac à glaçons. Des problèmes peuvent survenir si cet avertissement n'est pas respecté.
- Lorsque la machine à glaçons génère de trop petits glaçons, il est possible d'ajuster la quantité d'eau fournie à celle-ci. Contactez votre revendeur ou un centre de service après-vente agréé.
- Si vous continuez d'appuyer sur le tampon pendant plus de 30 secondes, le distributeur eau/glace cesse automatiquement de distribuer de l'eau ou de la glace.

Fonctions d'avertissement utilisateur

Les fonctions suivantes d'avertissement utilisateur sont activées si une porte est laissée entrouverte pendant une période prolongée ou si la température à l'intérieur du réfrigérateur augmente.

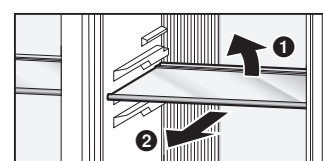
		Affichage de température	Alarme	Lampe à diode frontale
Porte entrouverte	En continu pendant 1 minute	Clignote	Sonne une fois	Clignote une fois
	En continu pendant 3 minutes	Clignote	Sonne deux fois	Clignote deux fois
	En continu pendant 5 minutes	Clignote*	Sonne en continu	Clignote en continu
Augmentation de la température à l'intérieur du réfrigérateur	Congélateur : -12°C ou plus	Clignote*	Sonne en continu	Fonctionnement normal
	Réfrigérateur : 8°C ou plus	Clignote*	Sonne en continu	Fonctionnement normal

*Clignote pendant 30 secondes toutes les 30 minutes.

Dépose et réinstallation

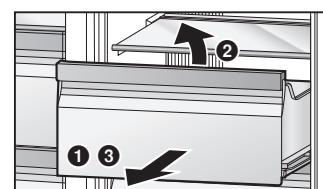
Étagères en verre

Soulevez légèrement l'arrière de l'étagère, puis sortez l'étagère.
Pour réinstaller l'étagère, alignez-la sur les guides situés à gauche et à droite, puis poussez-la en place.



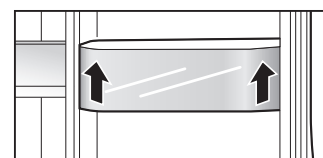
Tiroirs

Tirez le tiroir complètement, tout en gardant l'arrière du tiroir légèrement surélevé, puis sortez-le.
Pour réinstaller le tiroir, alignez-le sur les guides situés à gauche et à droite, puis poussez-le en place.



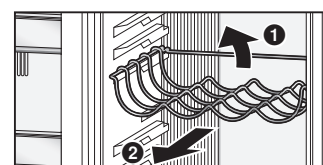
Clayettes de porte et boîte hermétique de porte

Poussez le fond de l'étagère vers le haut, et sortez-la.
Pour réinstaller l'étagère, alignez les saillies gauche et droite, et insérez l'étagère à fond vers le bas.



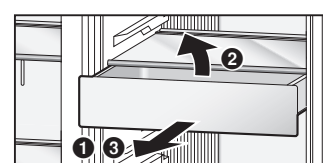
Casier à bouteilles

Soulevez légèrement l'arrière du casier à bouteille, puis sortez-le.
Pour réinstaller le casier à bouteilles, alignez-le sur les guides gauche et droit, puis poussez-le en place.



Étagère suspendue

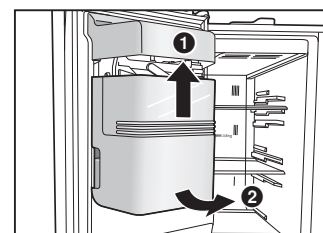
Tirez l'étagère suspendu complètement, puis soulevez légèrement l'arrière de l'étagère suspendu et sortez-le.
Pour réinstaller l'étagère suspendu, alignez-le sur les guides gauche et droit, puis poussez-le en place.



Bac à glaçons

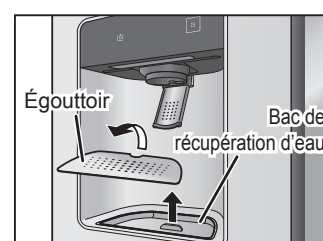
Soulevez légèrement le bac à glaçons, puis tirez la partie inférieure vers vous.
Pour réinstaller le bac à glaçons, alignez d'abord sa partie supérieure avec la machine à glaçons automatique, puis poussez sa partie inférieure vers le bas et insérez-la à fond.

- Quand vous sortez le bac à glaçons, faites attention à ne pas renverser de la glace qui s'y trouve.
- Avant de réinstaller le bac à glaçons, sortez toute la glace qui s'y trouve.



Égouttoir et bac de récupération d'eau du distributeur eau/glace

Insérez vos doigts dans la découpe à l'arrière de l'égouttoir, et sortez-le.
Saisissez la partie saillante du bac de récupération d'eau, et sortez-le.
Pour réinstaller l'égouttoir et le bac, remettez d'abord le bac de récupération d'eau en place, puis réinstallez l'égouttoir.



Entretien et maintenance

Nettoyez et procédez régulièrement à la maintenance pour maintenir la propreté de votre réfrigérateur et assurer qu'il fonctionnera correctement pendant longtemps.



AVERTISSEMENT

Avant de nettoyer ou de procéder à la maintenance, débranchez sans faute la fiche électrique de la prise électrique. Faites attention à ne pas brancher ou débrancher la fiche électrique avec des mains mouillées. Vous courriez des risques de décharge électrique ou de blessure.



ATTENTION

Les produits suivants ne doivent pas être utilisés pour l'entretien :

- Détergents alcalins (qui pourraient dissoudre les pièces en plastique)
- Détergents abrasifs, savons en poudre, eau très chaude ou bouillante, brosses, acides, benzène, diluants pour peinture, alcool, etc. (qui pourraient abîmer les surfaces, la peinture et les parties en plastique)

Entretien

Frottez les salissures faciles à enlever à l'aide d'un chiffon imbibé d'eau tiède.

Frottez les taches rebelles à l'aide d'un chiffon imbibé d'une solution de détergent cuisine neutre.

Ôtez les traces de détergent à l'aide d'un chiffon d'imbibé d'eau tiède.

Pour terminer le nettoyage, essuyez sans faute les surfaces de manière à les sécher complètement.

N'utilisez aucun produit d'entretien (contenant des détergents abrasifs ou des produits chimiques) et nettoyez toutes les traces de nourriture, de liquide, d'assaisonnement ou de salissure présentes sur la porte dès que possible.

Parois internes, tiroirs, étagères en verre et clayettes de porte

Toute trace d'huile comestible, de beurre ou autre type de graisse ou d'huile sur les parties en plastique doit absolument être essuyée. Sinon, les parties en plastique pourraient être endommagées. Les tiroirs, étagères en verre et clayettes de porte peuvent être enlevées. Si elles sont très sales ou si elles sentent mauvais, retirez-les et lavez-les.

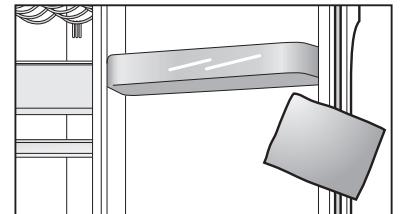
Joint d'ouverture de porte

Quand un joint est sale ou endommagé, il permet à de l'air froid de s'échapper.

Dès que le joint est sale, essuyez-le immédiatement pour le nettoyer.

Bac à glaçons

Si le bac à glaçons contient de vieux glaçons ou si les glaçons sont collés entre eux, sortez le bac et jetez la glace.



Distributeur eau/glace

L'égouttoir et le bac de récupération d'eau peuvent être enlevés. Jetez régulièrement l'eau accumulée dans le bac de récupération d'eau.

Extérieur du réfrigérateur

Si l'extérieur est sale, essuyez-le pour le nettoyer. Par ailleurs, un incendie pourrait se déclencher si de la poussière s'accumule sur la fiche électrique. Essuyez régulièrement la poussière à l'aide d'un chiffon sec ou autre.

Panneau de commande et panneau du distributeur eau/glace

Essuyez ces panneaux à l'aide d'un chiffon doux imbibé d'eau tiède et bien essoré.


Les matériaux du panneau de commande et du panneau du distributeur eau/glace sont délicats.

Faites donc attention à ne pas endommager leurs surfaces.

Remarque :

- Les tiroirs, les étagères en verre, les clayettes de porte et autres parties ne doivent pas être lavés dans un lave-vaisselle. Cela pourrait enlever les dorures ou les revêtements des pièces ou endommager les pièces.




Remplacement du filtre à eau

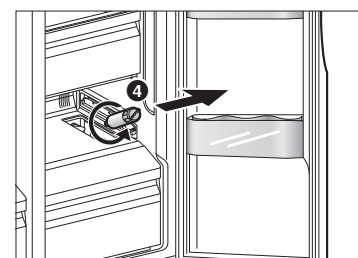
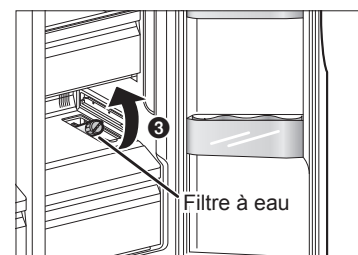
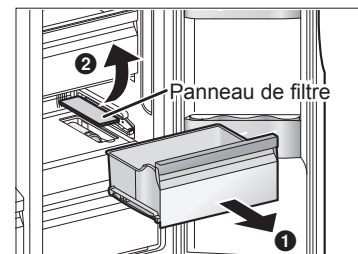
Remplacez le filtre à eau périodiquement. En règle générale, il devrait être remplacé tous les six mois. Quand il est temps de remplacer le filtre, l'icône «  » apparaît sur le panneau du distributeur eau/glace. Ce temps dépend de la quantité d'eau utilisée ainsi que de la qualité et de la pression de l'eau. Il peut être inférieur à six mois.

Remplacez le filtre à eau également dans les circonstances suivantes :

- Quand la glace ou l'eau ont une odeur ou un goût déplaisants (cela signifie que la capacité du filtre est réduite)
- Quand la quantité d'eau pénétrant dans le réfrigérateur diminue (cela signifie que le filtre est bouché)

Remplacement du filtre

- 1 **Sortez le tiroir de la zone Vitamin-Safe.**
- 2 **Déposez le panneau de filtre.**
Placez les doigts dans la découpe aménagée à l'avant du panneau de filtre, puis sortez le panneau de filtre.
- 3 **Inclinez le filtre à eau légèrement vers le haut.**
- 4 **Tournez le filtre à eau de 90 degrés dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, puis tirez-le vers vous.**
- 5 **Installez le nouveau filtre à eau.**
Suivez les instructions de dépose du filtre à l'envers.
- 6 **Quand «  » apparaît sur le panneau du distributeur eau/glace, appuyez pendant au moins 3 secondes sur la touche  sur le distributeur eau/glace.**
L'icône «  » s'éteint sur le panneau du distributeur eau/glace.



Remarques :

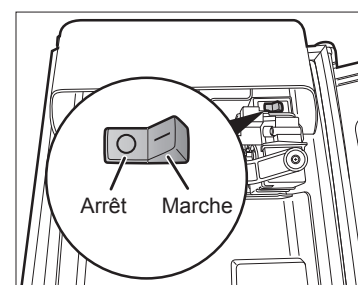
- Une fois que le filtre à eau est déposé, l'eau à l'intérieur risque de se répandre. Si de l'eau se répand, déposez le tiroir de la zone 5° Fresh et essuyez l'eau au bas du réfrigérateur.
- Quand vous devez acheter un nouveau filtre à eau, veuillez vous adresser à votre revendeur ou à un centre de service après-vente agréé.
Type de filtre à eau : CNRAH-257760

Arrêt de la production automatique de glaçons

La fonction de production automatique de glaçons peut être arrêtée, si elle ne doit pas être utilisée pendant longtemps par exemple. Sortez le bac à glaçons, et réglez le commutateur situé à l'intérieur de la machine à glaçons automatique sur la position Arrêt.



Remarque :

- Après avoir réglé le commutateur sur la position Arrêt, remettez le bac à glaçons en place. Même après que le commutateur a été réglé sur la position Arrêt, la glace restant dans le moule à glaçons sera déposée dans le bac à glaçons.



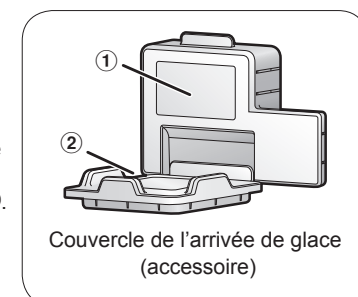
Utilisation du congélateur sans le bac à glaçons

Quand vous enlevez le bac à glaçons, vous pouvez placer des aliments volumineux sur les étagères en verre du congélateur. Pour utiliser le congélateur sans le bac à glaçons, procédez comme suit, et mettez le distributeur de glaçons hors service.

- 1 **Mettez la fonction de production automatique de glaçons hors service.**
- 2 **Affichez «  » sur le panneau du distributeur eau/glace.**
- 3 **Tenez la touche  enfoncée pendant au moins 3 secondes.**
- 4 **Mettez le couvercle de l'arrivée de glace en place.**
Pour des raisons de sécurité et d'économies d'énergie, veuillez fixer le couvercle de l'arrivée de glace fourni avec le réfrigérateur sur la zone de distribution de glaçons. Le couvercle de la zone d'arrivée de glace se compose de 2 parties. Fixez d'abord ①, puis ②.

Remarques :

- Le distributeur d'eau peut être utilisé même quand le distributeur de glaçons a été mis hors service par l'opération décrite ci-dessus.
- Pour réinstaller le bac à glaçons et réutiliser le distributeur de glaçons, procédez comme suit.
 1. Ôtez le couvercle de l'arrivée de glace.
 2. Réglez le commutateur de la fonction de production automatique de glaçons sur la position Marche.
 3. Installez le bac à glaçons.



Vérifications après l'entretien et la maintenance

Le cordon électrique est-il endommagé ?

La fiche électrique est-elle chaude ?

La fiche électrique est-elle bien insérée à fond dans la prise électrique ?

Si le cordon électrique est endommagé, débranchez la fiche électrique de la prise murale et contactez votre revendeur ou un centre de service après-vente agréé.

Si la lampe à diode ou le couvercle de la lampe à diode sont endommagés ou si quoi que ce soit semble douteux, contactez votre revendeur ou un centre de service après-vente agréé. N'essayez pas de réparer, de remplacer ou de démonter vous-même une pièce ou une partie endommagée.

Si le réfrigérateur ne doit pas être utilisé pendant longtemps

Débranchez la fiche électrique si le réfrigérateur ne doit pas être utilisé pendant longtemps. Laissez les portes du réfrigérateur ouvertes pendant deux ou trois jours pour sécher l'intérieur et éviter l'apparition d'odeurs ou de moisissures.

Quand vous le réutilisez, faites couler de l'eau (15 verres (env. 3 litres)) et sortez la glace (environ 40 glaçons) du distributeur eau/glace jusqu'à ce que l'eau et les glaçons soient clairs.

Déplacement et transport du réfrigérateur

Avant de déplacer ou de transporter le réfrigérateur

Tout d'abord, prenez soin de fermer la canalisation d'eau principale.

Retirez tous les aliments et toute la glace à l'intérieur du réfrigérateur, et débranchez la fiche électrique.

- ❶ **Déconnectez le tuyau d'arrivée d'eau du connecteur de tuyau.**
Ayez un récipient prêt à recevoir l'eau qui sortira du tuyau d'arrivée d'eau.
 - Déposez également le connecteur de tuyau fixé sur l'embouchure de la conduite d'arrivée d'eau, et rangez-le dans un endroit sûr.
- ❷ **Déposez la grille frontale.**
- ❸ **Déconnectez les deux tuyaux d'alimentation d'eau, qui sortent de la zone située sous la porte du congélateur, des connecteurs d'alimentation d'eau.**
Déposez les bagues de connexion (noires), puis sortez les tuyaux d'alimentation d'eau.
Ayez un récipient prêt à recevoir l'eau sortant des tuyaux d'alimentation d'eau.
- ❹ **Rehaussez les pieds ajustables, et tirez le réfrigérateur vers l'avant.**
- ❺ **Sortez l'eau de la sortie de vidange au bas du panneau arrière.**
Placez un récipient sous la sortie de vidange, inclinez le réfrigérateur vers l'arrière, et faites sortir l'eau de la sortie de vidange.
- ❻ **Réinstallez la grille frontale.**
Suivez les instructions de dépose de la grille frontale dans le sens inverse.



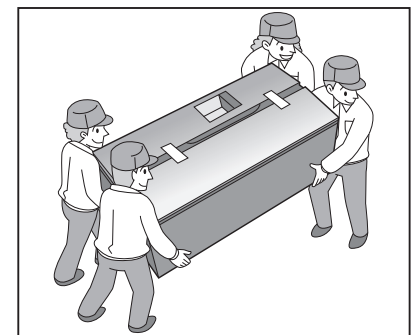
Déplacement ou transport du réfrigérateur

Le réfrigérateur doit être transporté par quatre personnes au moins.

- Chaque personne saisit un des quatre coins du réfrigérateur.
- Ne le tenez pas par les portes.
- Fermez les portes complètement avec du ruban adhésif pour qu'elles ne puissent pas s'ouvrir.

Remarque :

- N'oubliez pas que s'il reste de l'eau dans le réfrigérateur, elle risque de couler.



Diagnostic de pannes

Si vous avez l'impression que votre réfrigérateur ne fonctionne pas correctement, vérifiez tout d'abord les points suivants.
Si le problème persiste, débranchez la fiche électrique et contactez votre revendeur ou un centre de service après-vente agréé.




Général

Le réfrigérateur émet des bruits inhabituels.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur est-il bien installé sur un sol solide et plat ? Y a-t-il suffisamment d'espace tout autour du réfrigérateur ? Y a-t-il quelque chose qui vibre au sommet du réfrigérateur ? C'est normal d'entendre certains bruits quand le réfrigérateur se met en marche ou s'arrête.
Vous entendez un son après la mise hors service du compresseur.	<ul style="list-style-type: none"> Ceci est normal et c'est souvent dû au réfrigérant coulant en sens inverse vers le compresseur.
Vous entendez un son après avoir ouvert ou fermé la porte.	<ul style="list-style-type: none"> Ceci est normal et c'est dû à la différence de pression d'air entre l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur.
Vous entendez un son d'air ou d'eau qui coule après avoir ouvert la porte.	<ul style="list-style-type: none"> Ceci est dû au réfrigérant coulant dans les conduites internes.
Vous entendez des clics chaque fois que le réfrigérateur commence à fonctionner.	<ul style="list-style-type: none"> C'est le son produit par l'activation de la vanne à trois voies, et c'est tout à fait normal.
Vous entendez un bruit de ventilation important en continu.	<ul style="list-style-type: none"> Ce son se fait entendre quand le ventilateur de circulation d'air froid est en marche. Le réfrigérateur est-il en mode Super Freeze ? En mode Super Freeze, le ventilateur de circulation d'air froid tourne très vite et produit un bruit élevé. Avez-vous stocké beaucoup d'aliments ? La température de la pièce est-elle élevée ? Dans des situations de ce type, le ventilateur de circulation d'air froid tourne très vite et produit un bruit élevé.
Des sons se font entendre à partir de la machine à glaçons automatique.	<ul style="list-style-type: none"> Il s'agit des sons des glaçons tombant dans le bac à glaçons. Ce son est normal.
Le compresseur est assez bruyant.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur est-il en mode Super Freeze ? En mode Super Freeze, le compresseur tourne très vite et produit un bruit élevé. Avez-vous stocké beaucoup d'aliments ? La température de la pièce est-elle élevée ? Dans de tels cas, le compresseur tourne très vite et c'est normal qu'il devienne plus bruyant.
Le compresseur fonctionne pendant longtemps.	<ul style="list-style-type: none"> Quand la fiche électrique est branchée pour la première fois, le compresseur fonctionne plus longtemps que la normale pour refroidir l'intérieur du réfrigérateur, jusqu'à ce que les températures choisies soient atteintes. Le réfrigérateur est-il en mode Super Freeze ? Les portes ont-elles été fréquemment ouvertes et fermées ? Les portes sont-elles bien fermées ? Avez-vous stocké beaucoup d'aliments ? La température de la pièce est-elle élevée ? Quand beaucoup d'aliments sont placés dans le réfrigérateur en une fois, le compresseur doit fonctionner plus longtemps.
De la condensation se forme sur l'extérieur du réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"> De la condensation peut se former si la pièce est très humide, et c'est normal. Essayez-la avec un chiffon sec.
L'extérieur du réfrigérateur est chaud au toucher.	<ul style="list-style-type: none"> C'est normal que le réfrigérateur produise de la chaleur car il intègre une conduite de dissipation de chaleur pour éviter de la condensation.
Les commandes du panneau de commande n'ont aucun effet.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur est-il bien sous tension ? Le réfrigérateur est-il en mode Child Lock ?
La lampe à diode ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur est-il en mode Holiday ? En mode Holiday, la lampe à diode frontale du réfrigérateur ne s'allume pas. Le réfrigérateur est-il bien sous tension ?
L'alarme retentit, et l'affichage de température sur le panneau de commande et la lampe à diode frontale clignotent.	<ul style="list-style-type: none"> Une des portes ou les deux portes du réfrigérateur ont été laissées entrouvertes. Fermez les portes.

Réfrigérateur et congélateur

Le réfrigérateur ne refroidit pas (et le congélateur ne congèle pas).	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur est-il bien sous tension ?
Le réfrigérateur ne refroidit pas (et le congélateur ne congèle pas) de manière satisfaisante.	<ul style="list-style-type: none"> La température est-elle réglée trop haut ? Le réfrigérateur est-il exposé aux rayons solaires directs ou placé près d'un appareil de chauffage ? Y a-t-il suffisamment d'espace tout autour du réfrigérateur ? Avez-vous stocké beaucoup d'aliments ? La température de la pièce est-elle élevée ? Les portes ont-elles été fréquemment ouvertes et fermées ? Les portes sont-elles bien fermées ? Le réfrigérateur est-il en mode Holiday ? Si des aliments chauds sont placés dans le réfrigérateur, la température monte temporairement. Pendant la saison froide ou quand la température ambiante est basse, on peut avoir l'impression que le réfrigérateur ne refroidit pas.
Il y a une différence entre la température choisie et la température réelle.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur est-il en mode Super Freeze ? Si des aliments chauds sont placés dans le réfrigérateur, la température monte temporairement.
Il n'y a pas de glace.	<ul style="list-style-type: none"> La canalisation d'eau principale est-elle ouverte ? Le tuyau d'arrivée d'eau est-il raccordé correctement ? Le réfrigérateur est-il bien sous tension ? Le commutateur de la machine à glaçons automatique est-il bien réglé sur la position Marche ?
Des aliments gèlent dans le réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"> La température du réfrigérateur est-elle réglée trop bas ? Les aliments ont-ils été placés vers l'arrière du réfrigérateur ? La zone située près de la paroi postérieure est la plus froide, et il vaut mieux éviter d'y placer des aliments qui pourraient geler facilement.
De la condensation se forme dans le réfrigérateur et les tiroirs.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur maintient une humidité élevée pour préserver la fraîcheur des légumes et autres aliments. De la condensation peut se former si la porte est ouverte et fermée fréquemment, ou si la porte n'est pas bien fermée. Essayez la condensation à l'aide d'un chiffon sec.
La porte du congélateur est dure à ouvrir.	<ul style="list-style-type: none"> La différence de pression d'air entre l'intérieur et l'extérieur du congélateur peut parfois rendre la porte dure à ouvrir. Attendez un moment, puis essayez d'ouvrir la porte.
Il y a une odeur à l'intérieur du réfrigérateur.	<ul style="list-style-type: none"> Les aliments qui sentent fort sont-ils bien fermés hermétiquement avant d'être placés dans le réfrigérateur ? Placez ces aliments dans un récipient qui ferme hermétiquement et mettez-les dans le réfrigérateur ou dans la boîte hermétique de porte. Des odeurs peuvent coller aux surfaces internes du réfrigérateur. Essayez les surfaces à l'aide d'un chiffon doux trempé dans de l'eau tiède.

Distributeur eau/glace

L'eau et la glace ont une odeur.	<ul style="list-style-type: none"> Le filtre à eau utilisé est-il vieux ?
L'eau ne sort pas.	<ul style="list-style-type: none"> La canalisation d'eau principale est-elle ouverte ? Le tuyau d'arrivée d'eau est-il raccordé correctement ? Le réfrigérateur est-il bien sous tension ? L'icône «  » est-elle bien affichée sur le panneau du distributeur eau/glace ?
La glace ne sort pas.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur est-il bien sous tension ? L'icône «  » ou «  » est-elle bien affichée sur le panneau du distributeur eau/glace ? Y a-t-il de la glace dans le bac à glaçons ? La glace est-elle agglutinée dans le bac à glaçons ? Les glaçons peuvent être gelés dans le bac à glaçons si aucun glaçon n'a été distribué depuis une longue période. La distribution de glaçons est impossible si les glaçons qui se trouvent dans le bac à glaçons sont gelés et agglutinés. Retirez les glaçons agglutinés du bac à glaçons et de l'arrivée de glace. Même si la distribution de glaçons est impossible, quelques glaçons demeurent dans le bac à glaçons. Ceci est normal.
Les commandes du panneau du distributeur eau/glace n'ont aucun effet.	<ul style="list-style-type: none"> Le réfrigérateur est-il bien sous tension ? Le réfrigérateur est-il en mode Child Lock ?

Spécifications

Fiche produit (Réglementation UE 1060/2010)	
NOM DE LA MARQUE	Panasonic
RÉFÉRENCE DU MODÈLE	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
CATÉGORIE	7 (réfrigérateur-congélateur)
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A++
CONSUMMATION D'ÉNERGIE ANNUELLE	346 kWh/an ^{*1}
VOLUME UTILE DU RÉFRIGÉRATEUR	324 L
VOLUME UTILE DU CONGÉLATEUR	206 L
NOMBRE D'ÉTOILES DU RÉFRIGÉRATEUR	Quatre étoiles
MENTION « SANS GIVRE » POUR LES COMPARTIMENTS CORRESPONDANTS	Réfrigérateur : sans givre / Congélateur : sans givre
DURÉE DE MONTÉE EN TEMPÉRATURE	16 heures
POUVOIR DE CONGÉLATION	15 kg/24 h
CLASSE CLIMATIQUE	SN-T ^{*2}
ÉMISSIONS ACOUSTIQUES DANS L'AIR	38 dB
Autres informations	
VOLUME BRUT TOTAL	615 L
VOLUME TOTAL NET	530 L
DIMENSIONS EXTÉRIEURES LARGEUR × PROFONDEUR × HAUTEUR	915 mm x 710 mm x 1860 mm
POIDS NET	137 kg
TENSION NOMINALE	220 V - 230 V
FRÉQUENCE NOMINALE	50 Hz
RÉFRIGÉRANT/CHARGE	R600a/70 g
AGENT DE SOUFFLAGE	Cyclopentane/Isopentane

Remarques :

^{*1} La consommation d'énergie annuelle est basée sur les résultats du test standard pendant 24 heures conformément à la norme EN153.

La consommation d'énergie réelle varie selon la façon dont l'appareil est utilisé et l'endroit où il est localisé.

La consommation d'énergie durant son utilisation peut varier selon l'endroit où l'appareil est installé, selon le réglage de température de chacun des compartiments, selon la température ambiante et l'humidité, selon la fréquence d'ouverture/de fermeture des portes, selon le volume et la température des produits alimentaires et selon la façon dont l'appareil est utilisé.

^{*2} Température ambiante autorisée : 10°C à 43°C

Informations relatives à l'évacuation des déchets, destinées aux utilisateurs d'appareils électriques et électroniques (appareils ménagers domestiques)



Lorsque ce symbole figure sur les produits et/ou les documents qui les accompagnent, cela signifie que les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

Pour que ces produits subissent un traitement, une récupération et un recyclage appropriés, envoyez-les dans les points de collecte désignés, où ils peuvent être déposés gratuitement. Dans certains pays, il est possible de renvoyer les produits au revendeur local en cas d'achat d'un produit équivalent.

En éliminant correctement ce produit, vous contribuerez à la conservation des ressources vitales et à la prévention des éventuels effets négatifs sur l'environnement et la santé humaine qui pourraient survenir dans le cas contraire. Afin de connaître le point de collecte le plus proche, veuillez contacter vos autorités locales.

Des sanctions peuvent être appliquées en cas d'élimination incorrecte de ces déchets, conformément à la législation nationale.

Utilisateurs professionnels de l'Union européenne

Pour en savoir plus sur l'élimination des appareils électriques et électroniques, contactez votre revendeur ou fournisseur.

Informations sur l'évacuation des déchets dans les pays ne faisant pas partie de l'Union européenne

Ce symbole n'est reconnu que dans l'Union européenne.

Pour vous débarrasser de ce produit, veuillez contacter les autorités locales ou votre revendeur afin de connaître la procédure d'élimination à suivre.



Ce symbole est utilisé pour renvoyer les usagers aux instructions ou fiches contenant les informations pertinentes.

Ce réfrigérateur contient un filtre incorporé considéré comme un produit biocide.

Le filtre lui-même comporte une substance contenant des ions d'argent qui désactivent les bactéries dans l'air à l'intérieur du réfrigérateur et inhibent le développement des bactéries.

Substance active : phosphate de zirconium hydrogène sodium argent

Indice




Istruzioni di sicurezza	94	Uso del dispenser di ghiaccio/acqua	109
Rispetto dell'ambiente	97	Funzioni di avviso all'utilizzatore.....	110
Installazione	98	Rimozione e reinstallazione	110
Scelta del luogo ottimale.....	98	Pulizia e manutenzione	111
Rimozione delle porte.....	99	Pulizia	111
Collegamento del frigorifero all'alimentazione dell'acqua ...	100	Sostituzione del filtro dell'acqua	112
Installazione del filtro dell'acqua	101	Disattivazione della produzione automatica di ghiaccio ...	112
Installazione del frigorifero.....	102	Controlli successivi alla pulizia e alla manutenzione	113
Operazioni preliminari.....	103	Se il frigorifero non deve essere utilizzato	
Componenti e funzioni.....	104	per un periodo prolungato	113
Interno e conservazione degli alimenti	104	Per spostare o trasportare il frigorifero	113
Risparmio energetico.....	105	Risoluzione dei problemi	114
Etichetta temperatura (opzionale).....	105	Problemi generali.....	114
Esterno e pannello comandi	105	Frigorifero e congelatore.....	115
Impostazione della temperatura.....	107	Dispenser di ghiaccio/acqua.....	115
Uso delle funzioni utili	108	Specifiche tecniche	116

Istruzioni di sicurezza

Questo elettrodomestico è stato progettato per uso interno, in ambienti come:

- cucine di ristoranti, uffici e altri ambienti lavorativi;
- agriturismi e camere d'albergo, motel e altri ambienti di tipo residenziale;
- bed and breakfast e simili;
- catering e altri ambienti per la vendita all'ingrosso.

L'apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire da 8 anni di età e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con esperienza e conoscenza insufficienti, se sorvegliati o dopo aver ricevuto apposite istruzioni per l'uso corretto dell'apparecchio e aver compreso i possibili rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. I bambini non devono pulire l'apparecchio ed eseguirne la manutenzione senza essere sorvegliati.

 Non eseguire questa operazione	 Indica che l'apparecchio deve essere provvisto di messa a terra per prevenire scosse elettriche
 Eseguire sempre questa operazione	 Non smontare



Indica il rischio di infortuni gravi o morte.



AVVERTENZE: Non utilizzare dispositivi meccanici o strumenti diversi da quelli consigliati dal produttore per accelerare lo sbrinamento.

- Tali operazioni potrebbero danneggiare l'interno del frigorifero o causare esplosioni.

AVVERTENZE: Non danneggiare il circuito refrigerante.

AVVERTENZE: All'interno degli scomparti per la conservazione degli alimenti, non usare apparecchi elettrici diversi da quelli di tipo consigliato dal produttore.

Non conservare sostanze volatili o infiammabili nel frigorifero.

- Le sostanze infiammabili come il benzene, i solventi, l'alcol, l'etere e il gas di petrolio liquefatto (GPL) possono causare esplosioni.



AVVERTENZE: Mantenere le aperture di ventilazione della superficie esterna o sulla struttura interna dell'apparecchio prive di ostruzioni.

- Il refrigerante utilizzato nel frigorifero (R600a) e i gas del materiale isolante (ciclopentano) sono infiammabili e richiedono procedure di smaltimento speciali.
- Prima di smaltire l'apparecchio, verificare che i tubi sul retro non siano danneggiati. Eventuali perdite di refrigerante o gas possono causare incendi o esplosioni.

AVVERTENZE: Collegare esclusivamente un'alimentazione di acqua potabile. Utilizzare le tubazioni nuove in dotazione con l'apparecchio. Non riutilizzare le tubazioni vecchie.

La macchina del ghiaccio del frigorifero deve essere installata esclusivamente dal produttore o da un rappresentante autorizzato, ad eccezione della cassetta di raccolta del ghiaccio.

- Tipo di macchina del ghiaccio: EAU37119711, EAU37119712

Verificare che la spina e il cavo di alimentazione non siano schiacciati o danneggiati.

- Un cavo di alimentazione o una spina danneggiati possono causare cortocircuiti, incendi o scosse elettriche.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, farlo sostituire dal produttore, da un rappresentante autorizzato o da un tecnico qualificato per evitare pericoli.
- **NON TENTARE DI SOSTITUIRLO DA SOLI.**

Se le spie LED o il copri LED sono danneggiati o se si sospettano problemi, contattare il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato.

- Non tentare di riparare, sostituire o smontare da soli i componenti danneggiati.



Non utilizzare adattatori per presa multipli o collegare più apparecchi allo stesso adattatore per presa.

- In caso contrario, possono verificarsi surriscaldamenti, incendi o scosse elettriche.
- Non stringere, annodare o piegare il cavo di alimentazione e non appoggiarvi oggetti pesanti.**

- Queste operazioni aumentano il rischio di incendi o scosse elettriche. Se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, farli sostituire dal produttore, da un centro assistenza autorizzato o da un tecnico qualificato per evitare pericoli.

Non scollegare il frigorifero tirando il cavo di alimentazione.

- Questa operazione può danneggiare il cavo di alimentazione. Impugnare sempre la spina ed estrarla con decisione dalla presa elettrica.

Non appoggiare contenitori d'acqua sul frigorifero.

- L'acqua può danneggiare l'isolamento dei componenti elettrici e causare cortocircuiti, incendi o scosse elettriche.

Non spruzzare gas infiammabili vicino al frigorifero.

- Esiste il rischio di esplosioni o incendi.

Non spruzzare acqua all'interno o all'esterno del frigorifero.

- In caso contrario, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.

Non toccare la spina di alimentazione con le mani bagnate.

- In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche.

Non installare il frigorifero in luoghi umidi o dove possa entrare a contatto con l'acqua.

- Se l'isolamento delle parti elettriche è deteriorato, possono verificarsi cortocircuiti, scosse elettriche o incendi.

Non conservare prodotti farmaceutici o sensibili alla temperatura nel frigorifero.

- I prodotti che richiedono un attento controllo della temperatura non devono essere conservati in frigorifero.

Non permettere ai bambini di arrampicarsi, dondolarsi o appendersi alla porta del frigorifero.

- In caso contrario, possono verificarsi infortuni gravi e danni al frigorifero.



Non utilizzare il frigorifero in presenza di fumi esplosivi o gas infiammabili.

- Esiste il rischio di esplosioni o incendi.

Non conservare benzina o altri vapori e liquidi infiammabili nel frigorifero e non utilizzarli in prossimità dell'apparecchio.

- Esiste il rischio di esplosioni o incendi.

Non toccare le lame rompighiaccio della cassetta porta ghiaccio. Non inserire le dita nell'apertura di distribuzione del ghiaccio del dispenser di ghiaccio/acqua.

- In caso contrario, l'utilizzatore potrebbe subire infortuni.



Non provare a smontare, riparare o modificare da soli il frigorifero.

- Tali operazioni possono provocare infortuni, ustioni e scosse elettriche o danneggiare il frigorifero. Se l'apparecchio necessita di modifiche o riparazioni, consultare un centro assistenza autorizzato.



Verificare che il frigorifero sia collegato a una presa elettrica dotata di messa a terra. NON collegarlo a un presa elettrica priva di messa a terra.



Rimuovere eventuale sporcizia o polvere dagli spinotti di alimentazione prima di collegare l'apparecchio alla presa elettrica.

- Gli accumuli di polvere sulla spina possono causare guasti all'isolamento, specie in condizioni di umidità. In questo caso potrebbero verificarsi cortocircuiti, incendi o scosse elettriche. Scollegare il cavo di alimentazione e pulirlo con un panno asciutto. Non usare mai un panno bagnato o umido.

Collegare l'apparecchio alla presa elettrica, verificando che il collegamento sia sicuro.

- Una spina di alimentazione collegata scorrettamente può causare incendi o scosse elettriche.

Installare il frigorifero in un'area ben ventilata.

- Ad un quantitativo maggiore di refrigerante nell'apparecchio deve corrispondere uno spazio più ampio in cui collocare il frigorifero. In caso di perdite, e se l'apparecchio si trova in uno spazio ristretto, l'accumulo di gas combustibili potrebbe verificarsi con maggiore probabilità. In questo caso esiste il rischio di esplosioni o incendi. Di norma, ogni 8 g di refrigerante, è necessario almeno 1 metro cubo di spazio nel locale. Il quantitativo di refrigerante contenuto nell'apparecchio è riportato sulla targhetta dei dati che si trova al suo interno.

Scollegare il frigorifero prima della pulizia e della manutenzione.

- In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche.

Se si sente puzza di bruciato o il frigorifero emette fumo, scollegare immediatamente la spina di alimentazione e consultare un centro assistenza autorizzato.

RADIAZIONI LED

NON GUARDARE DIRETTAMENTE CON STRUMENTI OTTICI

PRODOTTO A LED CLASSE 1M



ATTENZIONE

Indica il rischio di lesioni o danni alle proprietà.



Non inserire bottiglie o contenitori di vetro nel congelatore.

- Ghiacciandosi, il contenuto potrebbe rompere il vetro.

Non toccare le pareti interne del congelatore o gli alimenti al suo interno con le mani bagnate.

- La pelle potrebbe congelarsi e aderire alle pareti interne o agli alimenti.

Non aprire o chiudere le porte impugnando le maniglie con entrambe le mani.

- In caso contrario, potrebbero verificarsi infortuni.

Non toccare la macchina del ghiaccio con le mani o con un attrezzo.

- La macchina del ghiaccio è girevole. Ciò può causare lesioni personali e danni.

Non inserire le mani o alcun oggetto nell'espulsore del ghiaccio.

- Ciò può causare lesioni personali e danni.



In caso di interruzione della corrente, non aprire frequentemente il frigorifero o inserirvi nuovi alimenti.

- Tali operazioni potrebbero causare l'aumento della temperatura all'interno del frigorifero e il deterioramento degli alimenti.

Se il frigorifero non deve essere utilizzato per un lungo periodo, scollegarlo dalla rete elettrica.

Inoltre, prestare attenzione allo spazio tra le porte del frigorifero e del congelatore, soprattutto se vengono aperte contemporaneamente.

- In caso contrario, potrebbero verificarsi infortuni.

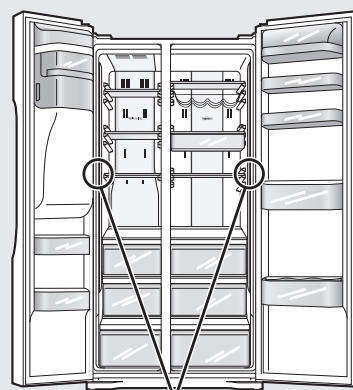
Aperto il frigorifero, prestare attenzione a non schiacciarsi le dita nei punti che possono provocare lesioni "da compressione".

- In caso contrario, potrebbero verificarsi infortuni.

Tenere i bambini lontano dalla macchina del ghiaccio e dal contenitore del ghiaccio.

- In caso contrario, potrebbero subire lesioni.

Interrompere l'uso della macchina del ghiaccio e contattare un centro di assistenza autorizzato se viene prodotto ghiaccio dal colore anomalo.



Punti che possono provocare lesioni da compressione

Rispetto dell'ambiente

Smaltimento dei materiali di imballaggio



Ove possibile, riciclare tutti i materiali (es. cartone, buste di plastica, nastro adesivo e polistirolo) e smaltire tutti gli altri materiali di imballaggio in modo sicuro.

Tenere l'imballo lontano dalla portata di bambini e neonati per evitare infortuni o il soffocamento.

Prima di smaltire il vecchio apparecchio

Seguire le istruzioni per lo smaltimento fornite dal produttore del vecchio apparecchio o le normative locali per lo smaltimento degli elettrodomestici. Se non disponibili, seguire i tre passaggi illustrati di seguito.

1. Rimuovere la spina dalla presa elettrica.
2. Tagliare il cavo di alimentazione e smaltirlo correttamente con la spina attaccata.
3. Fino alla raccolta del vecchio apparecchio, o alla consegna presso un centro di recupero, tenere l'apparecchio lontano dalla portata dei bambini.
 - Rimuovere tutti i sigilli dalla porta e lasciare tutti i ripiani e i cassetti in posizione.

In questo modo, i bambini hanno meno probabilità di arrampicarsi all'interno e restare intrappolati.

Installazione

Scelta del luogo ottimale

Installare il frigorifero in un luogo che soddisfi i seguenti criteri:

- In prossimità di una linea principale di alimentazione dell'acqua
- Al riparo dalla luce diretta del sole
- Distante da apparecchi di riscaldamento, apparecchi per cucinare e altre fonti di calore
- In luoghi asciutti e ben ventilati
- Su un pavimento solido e in piano

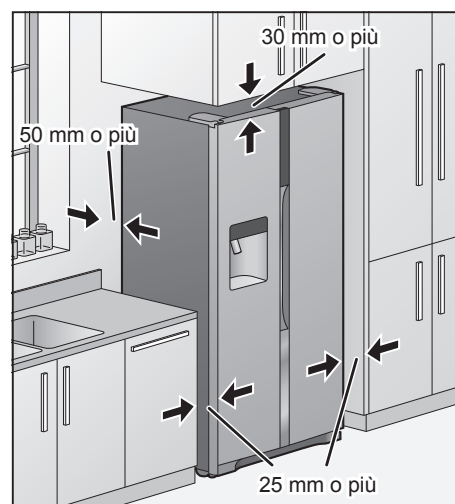
Se il frigorifero deve essere installato su un tappeto o un pavimento vinilico, inserire un pedana stabile sotto l'apparecchio.

La pedana proteggerà il pavimento da deformazioni e scolorimenti.

Lasciare spazi adeguati per consentire la dissipazione del calore

Durante il funzionamento, il frigorifero emette sempre calore residuo.

Lasciare spazi sufficienti intorno al frigorifero per consentire la dissipazione del calore e non compromettere la capacità di refrigerazione.

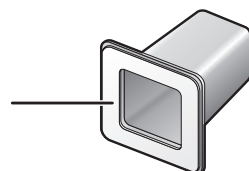


Dimensioni (mm): L915 × P710 × A1860

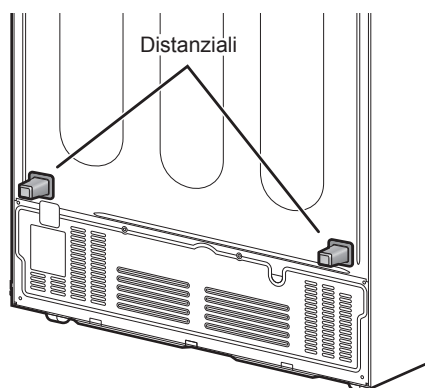
Installazione dei distanziali

Installare i distanziali sul pannello posteriore del frigorifero per assicurare lo spazio minimo necessario e consentire la dissipazione del calore prodotto dall'apparecchio.

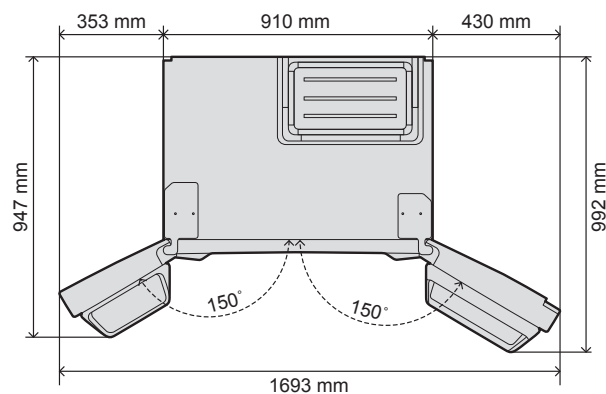
Fissare i distanziali sul pannello posteriore del frigorifero dopo aver rimosso il rivestimento del nastro biadesivo.



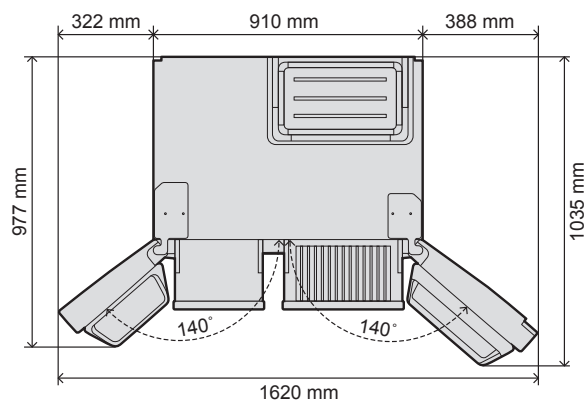
Distanziale (in dotazione)



Con le porte completamente aperte



Con i cassetti interni estratti



Rimozione delle porte

Se il frigorifero non passa attraverso una porta o un ingresso, le sue porte possono essere rimosse.



ATTENZIONE

Prima di rimuovere le porte, controllare assolutamente che l'alimentazione elettrica del frigorifero sia disinserita. Per rimuovere le porte, contattare il rivenditore, un centro assistenza autorizzato o accedere al sito web della casa (<http://panasonic.net>).

Panasonic o i rappresentanti autorizzati non si assumono responsabilità se le porte vengono rimosse dall'utente.

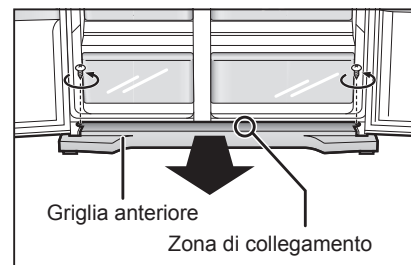
Dimensioni (mm): L910 × P610 × A1855 (senza porta)

Rimozione della griglia anteriore

Aprendo le due porte e guardando la griglia anteriore dall'alto, è possibile vedere due viti, una a sinistra e una a destra.

Ruotare le viti in senso antiorario, quindi rimuoverle.

Leggermente a destra del centro della griglia anteriore, in basso, è presente una zona di collegamento. Afferrare la zona descritta e tirare la griglia verso di sé per rimuoverla.

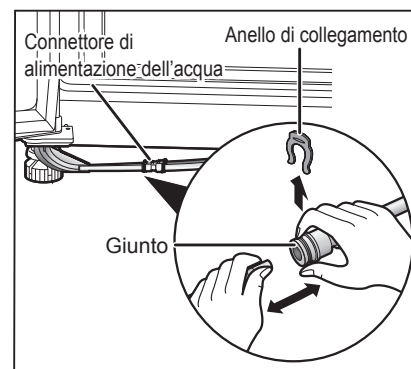


Scollegamento dei tubi di alimentazione dell'acqua

Rimuovere l'anello di collegamento (nero) del connettore di alimentazione dell'acqua premendo sul giunto, quindi estrarre completamente il tubo di alimentazione dell'acqua.

- Sono presenti due tubi di alimentazione dell'acqua, uno per il dispenser di ghiaccio e uno per il dispenser di acqua.

Scollegarli entrambi.

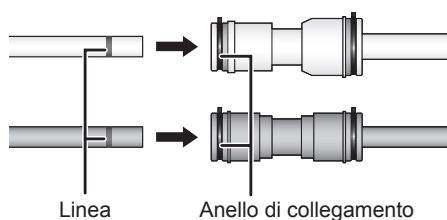


Ricollegimento dei tubi di alimentazione dell'acqua

Inserire prima l'anello di collegamento (nero) nel connettore di alimentazione dell'acqua, quindi inserire il tubo di alimentazione dell'acqua.

Inserire il tubo di alimentazione dell'acqua nel connettore di alimentazione dell'acqua fino a quando la linea stampata sul tubo non è più visibile.

- Ricollegare fra loro i due tubi di alimentazione dell'acqua del medesimo colore.



Rimozione della porta del congelatore

Quando la porta viene rimossa

- Verificare che la porta sia in posizione chiusa.
- Prestare attenzione a non piegare le cerniere o a danneggiare i tubi di alimentazione dell'acqua.
- Maneggiare la porta rimossa con cautela, proteggendola da danni e urti.

1 Rimuovere il copricerniera superiore.

Ruotare la vite del copricerniera in senso antiorario, quindi rimuoverla.

2 Scollegare il cavo di collegamento.

Premendo sul nottolino, estrarre il cavo nella direzione indicata dalla freccia.

3 Rimuovere la cerniera superiore.

Ruotare le viti della cerniera e la vite di terra in senso antiorario, quindi rimuoverle.

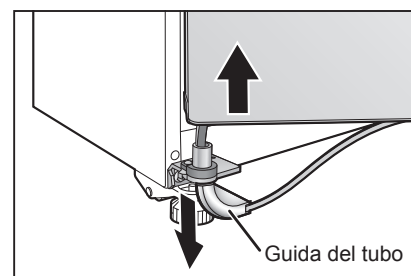
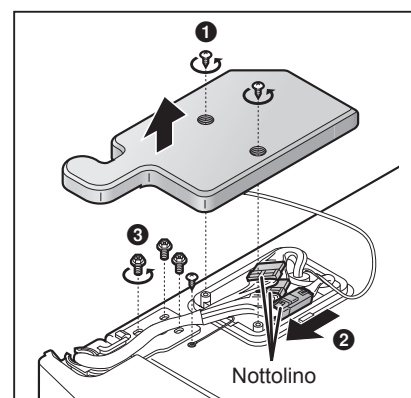
- Durante la rimozione della cerniera superiore, sostenere la porta in modo che non cada in avanti.

4 Rimuovere la guida del tubo, quindi rimuovere la porta.

Rimuovere la guida del tubo dalla cerniera inferiore nella direzione indicata dalla freccia.

Quindi, sollevare con decisione la porta dalla cerniera inferiore e rimuoverla.

- Estrarre i tubi di alimentazione dell'acqua in modo da scollegarlo completamente.

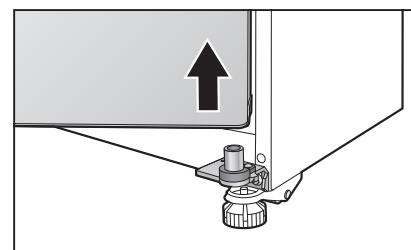
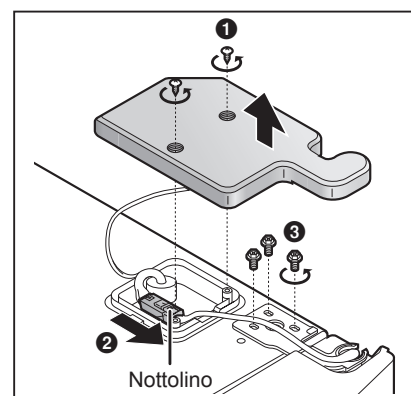


Rimozione della porta del frigorifero

Quando la porta viene rimossa

- Verificare che la porta sia in posizione chiusa.
- Maneggiare la porta rimossa con cautela, proteggendola da danni e urti.

- ➊ **Rimuovere il copricerniera superiore.**
Ruotare la vite del copricerniera in senso antiorario, quindi rimuoverla.
- ➋ **Scollegare il cavo di collegamento.**
Premendo sul nottolino, estrarre il cavo nella direzione indicata dalla freccia.
- ➌ **Rimuovere la cerniera superiore.**
Ruotare le viti della cerniera in senso antiorario, quindi rimuoverle.
 - Durante la rimozione della cerniera superiore, sostenere la porta in modo che non cada in avanti.
- ➍ **Rimuovere la porta.**
 - Sollevare con decisione la porta dalla cerniera inferiore e rimuoverla.



Montaggio delle porte e della griglia anteriore

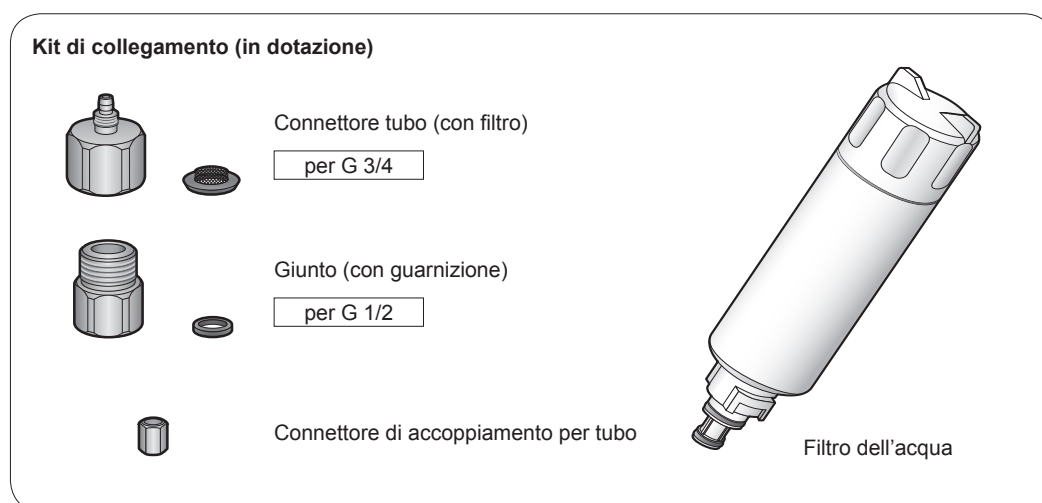
- ➊ Seguire i passaggi per la rimozione delle porte e della griglia in ordine inverso.
- ➋ Serrare le viti di fissaggio dopo aver controllato che la porta sia parallela alla struttura e che non vi siano perdite di aria fredda dalla guarnizione.
- ➌ Serrare le viti di fissaggio delle cerniere utilizzando un cacciavite (a croce) e una chiave esagonale.
- ➍ Durante l'installazione della griglia anteriore e del copricerniera superiore, verificare che i tubi e il cavo non rimangano incastrati.
Per inserire la griglia anteriore, inserire i tubi nelle guide interne della griglia anteriore.

Collegamento del frigorifero all'alimentazione dell'acqua

Prima di collegare il frigorifero

Per utilizzare il dispenser di ghiaccio/acqua, la pressione dell'acqua deve essere compresa tra circa 150 kPa e 700 kPa (da 22 psi a 102 psi). Se il frigorifero deve essere installato in un luogo dove la pressione dell'acqua è inferiore a circa 150 kPa (22 psi), installare una pompa di pressione per aumentare la pressione naturale dell'acqua.
Collegare esclusivamente un'alimentazione di acqua potabile.

Componenti necessari per il collegamento



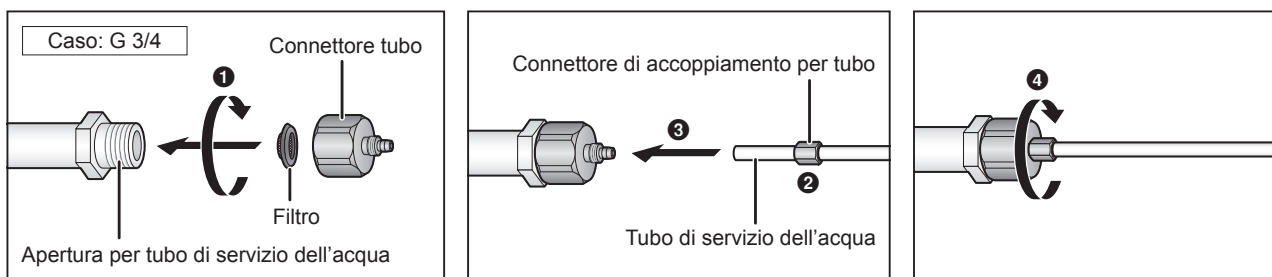
Collegamento del frigorifero

Prima di procedere oltre, verificare assolutamente che la spina di alimentazione sia scollegata dalla rete elettrica. Controllare inoltre che la linea principale di alimentazione dell'acqua sia chiusa.

Per collegare il frigorifero all'alimentazione dell'acqua, contattare il rivenditore, un centro assistenza autorizzato o accedere al sito web della casa (<http://panasonic.net>).

La casa non si assume responsabilità se il frigorifero viene collegato dall'utente.

- 1 Collegare il connettore tubo all'apertura del tubo di servizio dell'acqua.**
Ruotare il connettore tubo in senso orario per collegarlo.
 - Dopo aver serrato manualmente il connettore tubo fino al punto massimo, stringerlo ulteriormente di circa mezzo giro con un attrezzo.
 - Controllare che il filtro sia montato correttamente nel connettore tubo.
- 2 Inserire il connettore di accoppiamento per tubo nel tubo di servizio dell'acqua.**
- 3 Inserire il tubo di servizio dell'acqua nell'estremità del connettore tubo.**
 - Il tubo di servizio dell'acqua deve essere inserito saldamente nell'estremità del connettore tubo.
- 4 Stringere il connettore di accoppiamento per tubo sul connettore tubo.**
Ruotare il connettore di accoppiamento per tubo in senso orario per collegarlo.
 - Stringere il connettore di accoppiamento per tubo fino a colmare lo spazio tra il connettore di accoppiamento per tubo e il connettore tubo.

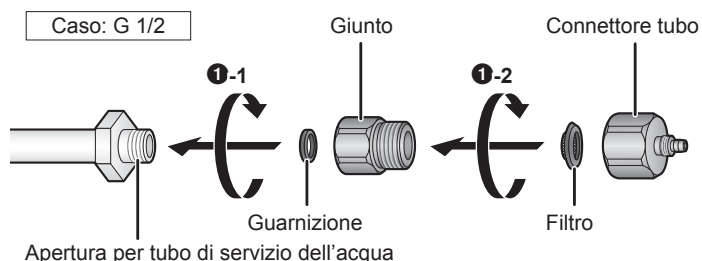


Al termine del collegamento, aprire la linea principale di alimentazione dell'acqua e verificare che non vi siano perdite d'acqua.

Note:

- Se non si rispettano i passaggi sopra illustrati, potrebbero verificarsi perdite d'acqua.
- Avvolgere il tratto in eccesso del tubo di servizio dell'acqua sul retro del frigorifero.

Collegare il connettore tubo all'apertura del tubo di servizio dell'acqua di tipo G 1/2.



Installazione del filtro dell'acqua

All'acquisto del frigorifero, il filtro dell'acqua non è installato.

Installare il filtro dell'acqua in dotazione con il frigorifero.

- 1 Rimuovere il cassetto della zona Vitamin-Safe.**
- 2 Rimuovere il pannello del filtro.**
Inserire le dita nella tacca sul lato anteriore del pannello del filtro, quindi rimuovere il pannello del filtro.
- 3 Installare il filtro dell'acqua e ruotarlo di 90 gradi in senso orario.**
- 4 Spingere il filtro dell'acqua verso il basso e ricollocare il pannello del filtro in posizione.**



Nota:

- Far circolare acqua nel dispenser di acqua fino a quando l'acqua è limpida (15 bicchieri (circa 3 litri)). In questo modo, il sistema di alimentazione dell'acqua viene pulito e l'aria viene rimossa dal tubo di alimentazione dell'acqua.

Installazione del frigorifero

Il frigorifero è dotato di quattro rotelle per consentire uno spostamento agevole.

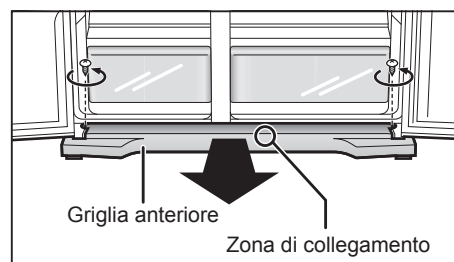
Leggere attentamente la sezione "Scelta del luogo ottimale" e installare il frigorifero nel luogo migliore. Dopo aver deciso il luogo di installazione, fissare e regolare il frigorifero in modo che sia stabile.

Rimozione della griglia anteriore

Aperdo le due porte e guardando la griglia anteriore dall'alto, è possibile vedere due viti, una a sinistra e una a destra.

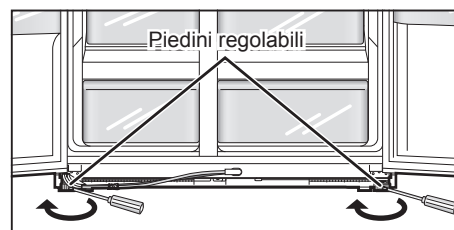
Ruotare le viti in senso antiorario, quindi rimuoverle.

Leggermente a destra del centro della griglia anteriore, in basso, è presente una zona di collegamento. Afferrare la zona descritta e tirare la griglia verso di sé per rimuoverla.



Fissaggio del frigorifero

Inserire un cacciavite a taglio in una fessura dei piedini regolabili destro e sinistro, ruotarli nella direzione indicata dalle frecce per abbassare i piedini al livello del pavimento e quindi fissarli saldamente.



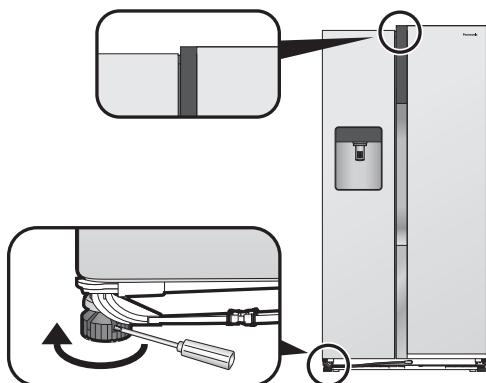
Allineamento del frigorifero

Ruotate i piedini regolabili in modo da allineare il frigorifero rispetto al pavimento.

Se la porta destra e sinistra non sono allineate tra loro, ruotare uno dei piedini regolabili e allineare le porte.

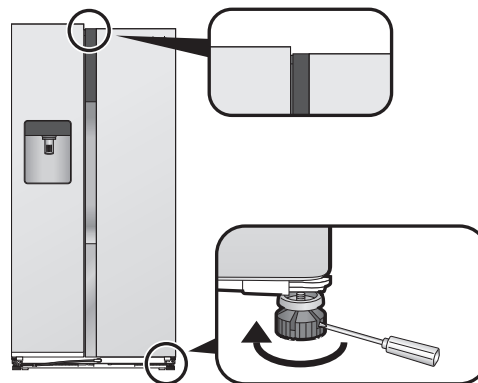
Se la porta sinistra è più bassa della porta destra

Inserire un cacciavite a taglio in una fessura del piedino regolabile sinistro, ruotarlo nella direzione indicata dalla freccia e regolare.



Se la porta destra è più bassa della porta sinistra

Inserire un cacciavite a taglio in una fessura del piedino regolabile destro, ruotarlo nella direzione indicata dalla freccia e regolare.



Fissaggio della griglia anteriore

Seguire i passaggi per la rimozione della griglia in ordine inverso.

- Prestare attenzione a non comprimere o danneggiare il tubo di alimentazione dell'acqua.

Operazioni preliminari

Manutenzione

Rimuovere tutti i materiali e i nastri di imballaggio.

Pulire l'interno del frigorifero con un panno morbido imbevuto di acqua tiepida e strizzato accuratamente.

Lavare e far asciugare la cassetta porta ghiaccio prima di montarla (non usare asciugapiatti, asciugacapelli o altri elettrodomestici per asciugarla).

Collegamento della spina di alimentazione alla presa elettrica

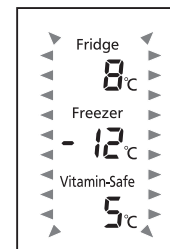
Quando la spina di alimentazione viene collegata alla presa elettrica, il display della temperatura inizia a lampeggiare come illustrato nella figura a destra e il frigorifero inizia a raffreddare.

Le temperature visualizzate in questa fase non sono quelle effettive.


Quando la temperatura del frigorifero raggiunge gli 8 °C, quella del congelatore raggiunge i -12 °C e quella della zona Vitamin-Safe raggiunge i 5 °C, il display della temperatura smette di lampeggiare e si accende mostrando la temperatura effettiva.

Per raggiungere le temperature impostate occorre circa mezza giornata (se la temperatura ambiente è di circa 32 °C, il frigorifero non contiene alimenti e le porte sono chiuse).

Inserire gli alimenti nel frigorifero solo dopo aver verificato che lo scomparto del frigorifero sia stato raffreddato.



Note:

- Il raffreddamento potrebbe impiegare più tempo nei mesi estivi o quando la temperatura ambiente è superiore.
- Mentre il display della temperatura lampeggia, l'allarme suona per avvisare che la temperatura è aumentata. L'allarme può essere disattivato premendo .
- Se occorre scollegare il frigorifero dalla presa elettrica, attendere almeno 10 minuti prima di ricollegarlo. In caso contrario, il compressore potrebbe danneggiarsi.

Dispenser di ghiaccio/acqua e macchina del ghiaccio automatica

Prima di poter utilizzare il dispenser di ghiaccio/acqua, il ghiaccio deve essere prodotto dalla macchina del ghiaccio automatica. La macchina del ghiaccio automatica può produrre sei cubetti di ghiaccio alla volta e circa 42 cubetti al giorno (la quantità, tuttavia, dipende dalle condizioni prevalenti).

Al primo utilizzo della macchina del ghiaccio, la formazione di ghiaccio richiede circa 8 ore.

La produzione automatica di ghiaccio si interrompe appena la cassetta porta ghiaccio si riempie.

Nota:

- Al primo utilizzo del dispenser di ghiaccio/acqua e della macchina del ghiaccio automatica, l'acqua o il ghiaccio potrebbero apparire di colore alterato o emanare odori: questi fenomeni sono normali e non indicano guasti. Appena l'acqua scorre nel filtro dell'acqua, nei tubi e nelle altre parti interne del frigorifero, questi sintomi scompaiono. Pertanto, continuare ad alimentare acqua e ad estrarre il ghiaccio dal dispenser di acqua/ghiaccio fino a quando il colore alterato o gli odori scompaiono. In alcune abitazioni, potrebbe essere necessario ripetere la procedura più volte.

Rimozione della cassetta porta ghiaccio

- Sollevare leggermente la cassetta porta ghiaccio e tirare la parte inferiore verso di sé. (fig. 1)

Impostazione della cassetta porta ghiaccio

- Allineare la parte superiore alla macchina del ghiaccio automatica, quindi spingere la parte inferiore e inserirla saldamente fino in fondo nella sede.



- Tenere la cassetta porta ghiaccio con entrambe le mani.
- Assicurarsi che la cassetta porta ghiaccio sia fissata saldamente in fase di montaggio (la caduta della cassetta porta ghiaccio può causare lesioni personali e danni).

Se non è possibile montare correttamente la cassetta porta ghiaccio

- Inserire la cassetta porta ghiaccio nella posizione originale completamente dopo aver ruotato di 90 gradi la manopola situata sul retro della cassetta porta ghiaccio, come indicato in fig. 2.

fig. 1

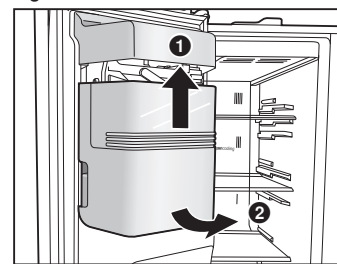
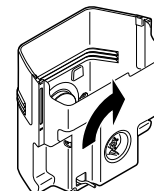
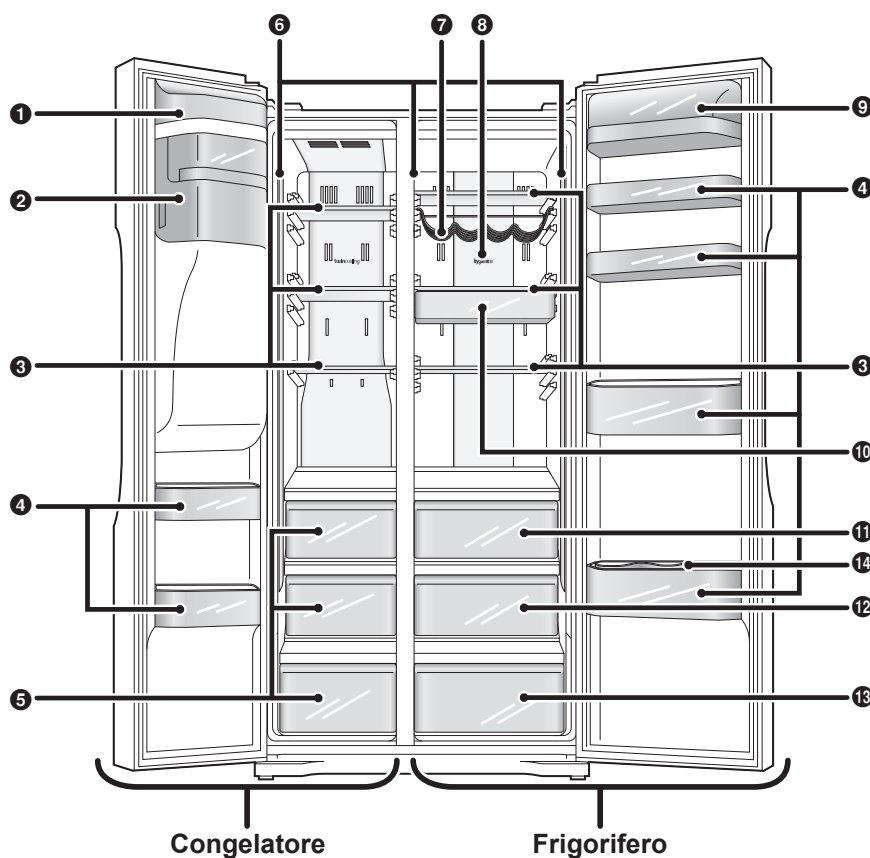


fig. 2



Componenti e funzioni

Interno e conservazione degli alimenti



1 Macchina del ghiaccio automatica

2 Cassetta porta ghiaccio

3 Ripiani in vetro
La posizione dei ripiani (eccetto quella del terzo ripiano dall'alto nel congelatore) è regolabile.

4 Ripiani porta
La posizione dei ripiani (solo quella del secondo ripiano dal basso nel frigorifero) è regolabile.
Portauova, ripiano bottiglie fornito (uno per lato).

5 Cassetti

6 Spia LED sulla torre anteriore

7 Portabottiglie

8 Hygieneair
Filtro deodorante.

9 Ripiano sigillato della porta

10 Ripiano sospeso

11 Zona 0°

12 Zona Vitamin-Safe

Temperatura selezionata da 0 °C a 5 °C e spie LED blu, verde e bianca in dotazione.

13 Zona 5° Fresh

Spie LED blu e verde in dotazione.

14 Ripiano bottiglie

Congelatore Da -17 °C a -25 °C	Surgelati, carne, pesce, gelato, ecc.		
	Burro, latticini, uova, bevande, condimenti, alimenti cotti, ecc.		
Frigorifero Da 1 °C a 7 °C	Zona 0°	Carne, pesce, prosciutto, salsicce, ecc.	
	Zona Vitamin-Safe	Verdure, frutta, ecc. conservati a bassa temperatura	
	Zona 5° Fresh	Verdura, frutta, ecc.	

Note:

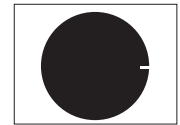
- Le temperature della zona 0° e della zona Fresh 5° variano a seconda della temperatura impostata per il frigorifero.
- Rimuovendo il primo e il secondo cassetto interno del congelatore è possibile disporre di uno spazio molto più ampio.

Risparmio energetico

1. Installare il frigorifero in un locale asciutto, fresco e ben ventilato. Più la temperatura ambiente è fresca, minore sarà il consumo di energia. (Fare riferimento alla Pagina 98 per dimensioni e spazio)
2. La combinazione di cassetti e ripiani che risulterà maggior in volume comporterà un minore consumo energetico del frigorifero.
 - Rimuovere il primo e il secondo cassetto in alto e la cassetta porta ghiaccio nel congelatore.
 - Tutti i ripiani si trovano nella stessa posizione del momento dell'acquisto.
3. Rimuovere la cassetta porta ghiaccio, quindi spegnere la macchina del ghiaccio automatica e il dispenser del ghiaccio. (Fare riferimento alla Pagina 112)
4. Evitare di riempire eccessivamente il frigorifero per consentire una buona circolazione dell'aria.
5. Aprire le porte soltanto se necessario e per il minor tempo possibile.
6. Pulire periodicamente le aperture di ventilazione alla base del frigorifero con un aspirapolvere o altro strumento simile. (Prestare attenzione a non danneggiare il tubo dell'acqua o del circuito refrigerante all'interno del coperchio)
7. L'impostazione in "Modalità Super Freeze" comporterà un maggiore consumo energetico.

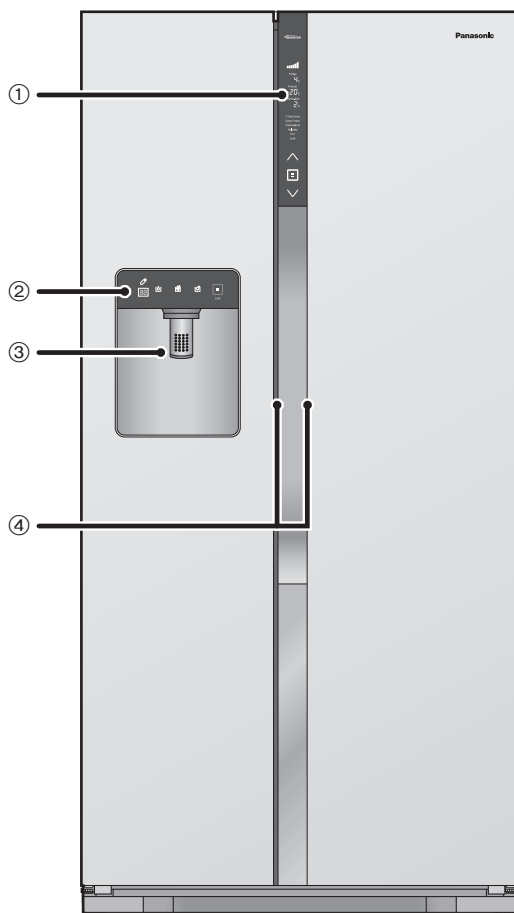
Etichetta temperatura (opzionale)

- L'etichetta è solo per i frigoriferi acquistati in Francia.



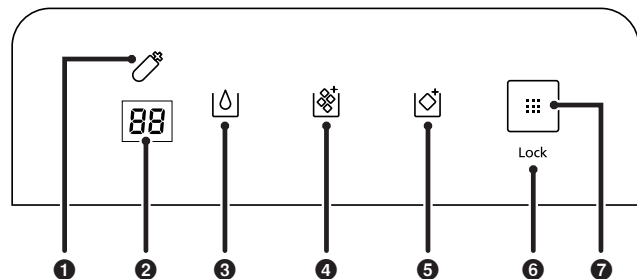
Etichetta temperatura

Esterno e pannello comandi



- ① Pannello comandi
- ② Pannello del dispenser di ghiaccio/acqua
- ③ Dispenser di ghiaccio/acqua
- ④ Maniglie delle porte

Pannello del dispenser di ghiaccio/acqua



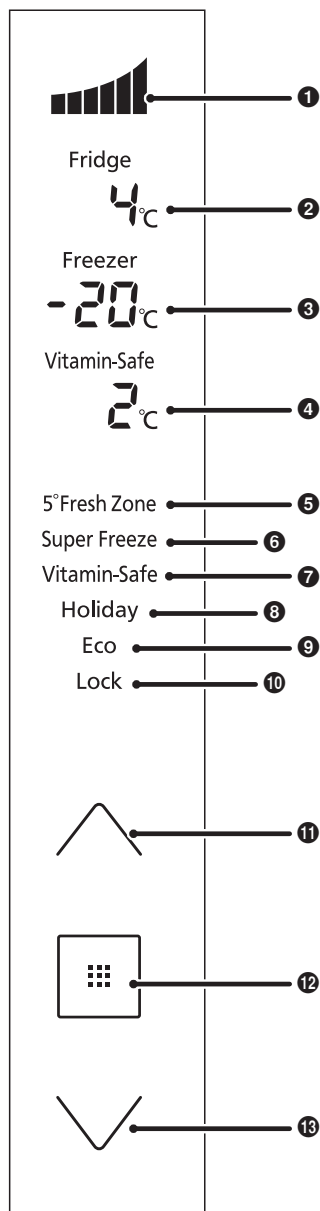
Area del display

- ① **Icona di sostituzione del filtro dell'acqua**
Indica che è necessario sostituire il filtro dell'acqua.
- ② **Display tecnico di assistenza**
Non viene visualizzato durante il normale funzionamento.
- ③ **Icona di distribuzione acqua filtrata**
- ④ **Icona di distribuzione ghiaccio tritato**
- ⑤ **Icona di distribuzione cubetti di ghiaccio**
- ⑥ **Icona Blocco bambini**

Area comandi

- ⑦ **Tasto del dispenser di ghiaccio/acqua**

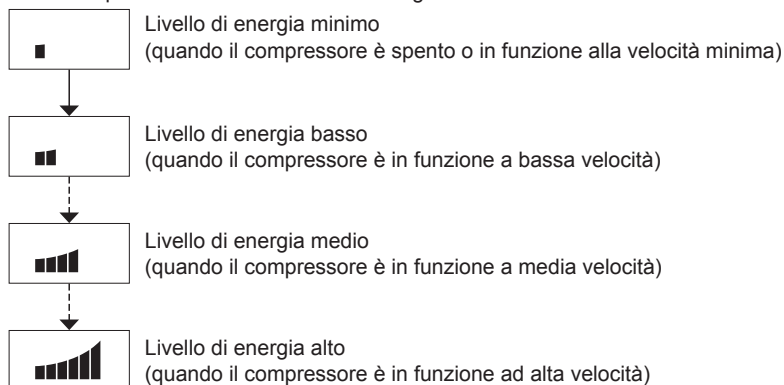
Pannello comandi



Area del display

1 Livello potenza di raffreddamento

Indica la potenza di raffreddamento del frigorifero.



2 Temperatura frigorifero

3 Temperatura congelatore

4 Temperatura zona Vitamin-Safe

5 Modalità Zona 5° Fresh

6 Modalità Super Freeze

7 Modalità Vitamin-Safe

8 Modalità Vacanza

9 Modalità Eco

10 Blocco bambini

Area comandi

11 Tasto Su

12 Tasto Set

13 Tasto Giù

Note:

- Normalmente, i display del pannello sono spenti. I display si attivano premendo i tasti o aprendo le porte.

- La temperatura visualizzata potrebbe differire da quella effettiva.

- I tasti vengono azionati con un tocco.

- Il frigorifero utilizza un microprocessore per controllare la temperatura.

La temperatura interna del frigorifero varia a seconda di fattori quali le variazioni di temperatura ambiente, la velocità di funzionamento del compressore, la frequenza di apertura e chiusura delle porte, la quantità e le modalità di conservazione degli alimenti.

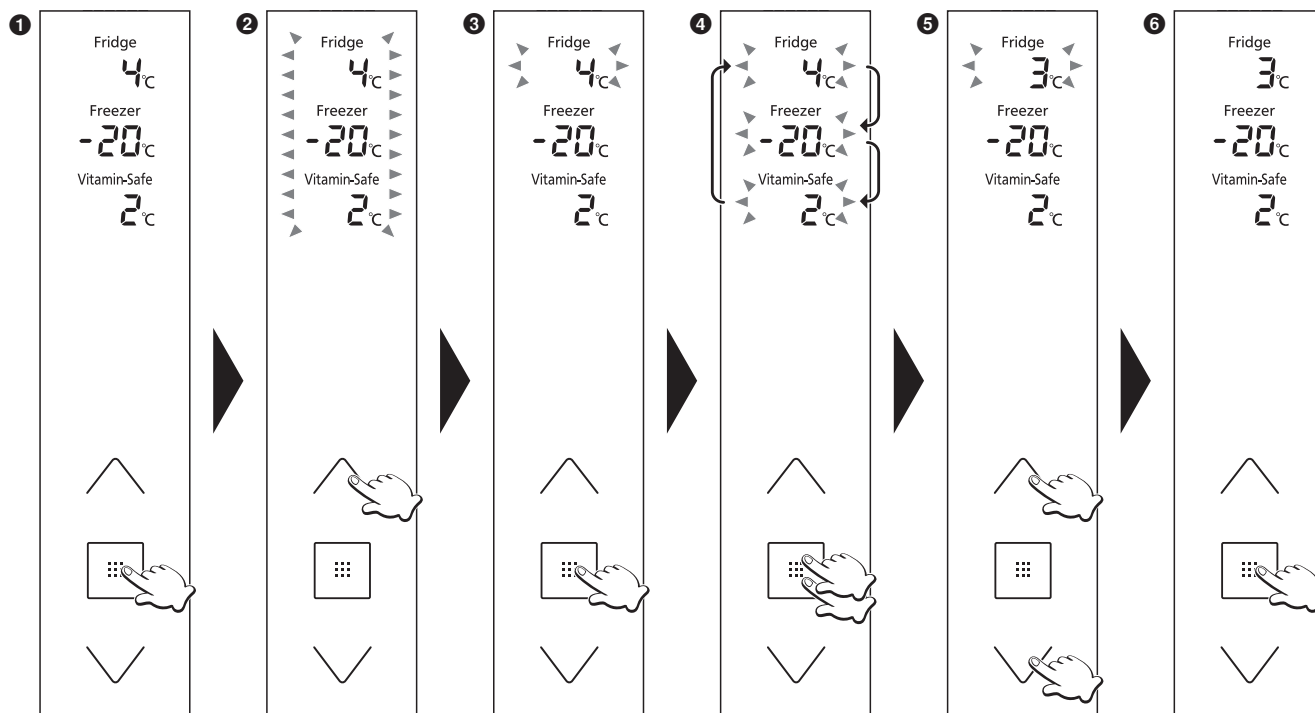
Impostazione della temperatura

È possibile regolare la temperatura del frigorifero, del congelatore e della zona Vitamin-Safe.
All'acquisto, le temperature impostate sono le seguenti.

Frigorifero: 4 °C

Congelatore: -20 °C

Zona Vitamin-Safe: 2 °C

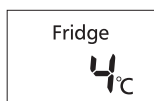


- ❶ Il pannello comandi si accende e viene visualizzata la temperatura interna del frigorifero.
- ❷ Il display della temperatura inizia a lampeggiare, indicando che è possibile impostare le temperature.
- ❸ La temperatura impostata per il frigorifero inizia a lampeggiare.
- ❹ A ogni pressione del tasto, il display lampeggiante visualizza del frigorifero, congelatore e zona Vitamin-Safe in sequenza.
- ❺ Regolare la temperatura.
 - Premere per aumentare la temperatura e per diminuirla.
- ❻ Il display smette di lampeggiare e si accende, indicando che le temperature sono impostate.
 - Circa 30 secondi dopo, il pannello comandi si spegne.

Nota:

- Il display in ❶ torna allo stato normale se non vengono eseguite operazioni per circa 5 secondi durante l'impostazione.

Frigorifero



Impostare la temperatura interna del frigorifero.
È possibile impostare qualsiasi temperatura da 1 °C a 7 °C.

Note:

- Se la temperatura viene impostata a 1 °C per un periodo prolungato, alcuni alimenti potrebbero congelare.
- In modalità Vacanza, la temperatura non viene visualizzata e non può essere impostata.
- La temperatura non può essere impostata neanche in modalità Eco.

Congelatore



Impostare la temperatura interna del congelatore.
È possibile impostare qualsiasi temperatura da -17 °C a -25 °C.

Note:

- In modalità Eco, la temperatura non può essere impostata.

Zona Vitamin-Safe



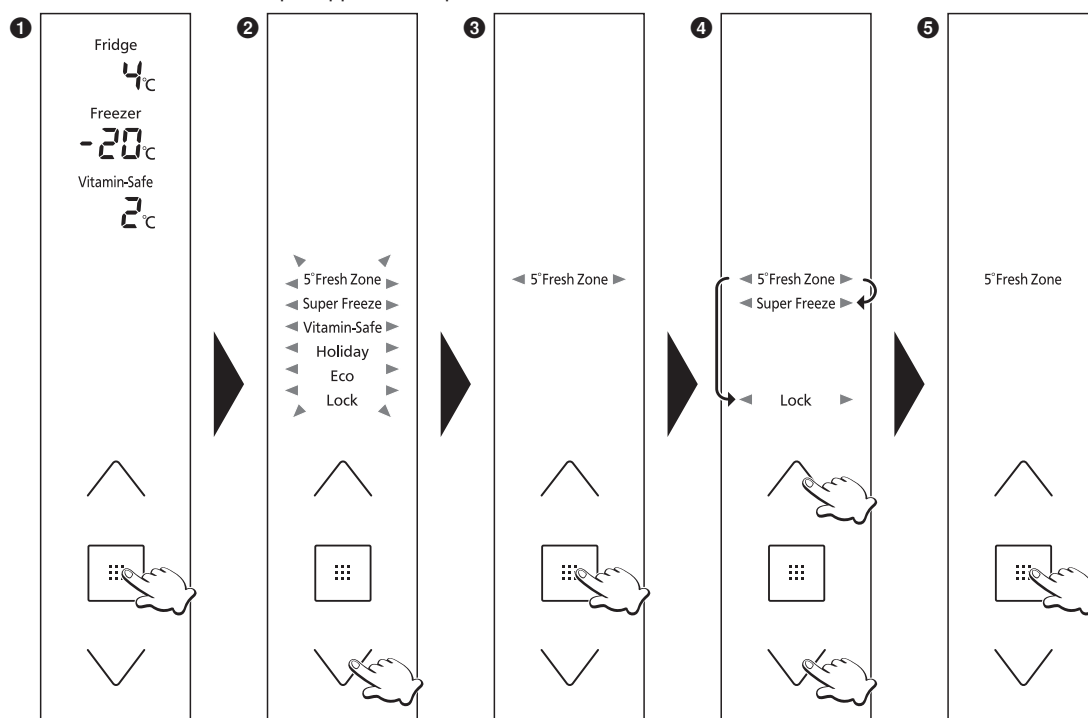
Impostare la temperatura della zona Vitamin-Safe.
È possibile impostare qualsiasi temperatura da 0 °C a 5 °C.

Note:

- Se la temperatura viene impostata da 0 °C a 1 °C per un periodo prolungato, alcuni alimenti potrebbero congelare.
- In modalità Vacanza, la temperatura non viene visualizzata e non può essere impostata.
- La temperatura non può essere impostata neanche in modalità Eco.

Uso delle funzioni utili

Il frigorifero è dotato di alcune funzioni utili per applicazioni specifiche.



- ❶ Il pannello comandi si accende.
- ❷ Il display funzioni inizia a lampeggiare, indicando che è possibile impostare le funzioni.
- ❸ “5° Fresh Zone” inizia a lampeggiare.
- ❹ Selezionare la funzione da utilizzare.
- ❺ Il display corrispondente alla funzione selezionata smette di lampeggiare e si accende, indicando che la funzione è impostata.

A ogni pressione del tasto, il display alterna le indicazioni “on” e “off”.

- On: la funzione viene attivata.
- Off: la funzione viene disattivata.

- Circa 30 secondi dopo, il pannello comandi si spegne.

Note:

- Il display in ❶ torna allo stato normale se non vengono eseguite operazioni per circa 5 secondi durante l'impostazione.
- Se il display della temperatura lampeggia, attendere circa 5 secondi fino all'accensione del display prima di eseguire le operazioni sopra descritte.

Modalità Zona 5° Fresh

Impostando la Zona 5° Fresh si accendono le spie LED Vitamine (blu, verde) per preservare il contenuto di vitamina C contenuto in verdura e frutta.

5° Fresh Zone

Modalità Super Freeze

In questa modalità, il congelatore si raffredda velocemente, consentendo la congelamento di alimenti freschi e simili. La modalità Super Freeze viene disattivata automaticamente dopo circa 50 ore.

Super Freeze

Note:

- Se è impostata la modalità Super Freeze, la temperatura interna del congelatore potrebbe scendere al di sotto di quella impostata.
- Il compressore funziona ad alta velocità.
- Se la modalità Super Freeze viene impostata mentre è attiva la modalità Eco, la modalità Eco viene temporaneamente disattivata. Al termine della modalità Super Freeze, riprende il funzionamento in modalità Eco Mode.
- L'effetto sugli alimenti conservati potrebbe diminuire se la modalità Super Freeze viene impostata diverse ore prima di riporre gli alimenti nello scomparto congelatore.
- Le seguenti operazioni sono consigliate per raggiungere la massima capacità di congelamento.
 - ❶ Impostare la modalità Super Freeze 24 ore prima di riporre gli alimenti.
 - ❷ Collocare gli alimenti nel secondo cassetto dall'alto o sul ripiano in vetro. (collocando gli alimenti direttamente sul ripiano in vetro, è possibile ottenere una capacità di congelamento superiore).
- La capacità di congelamento massima in 24 ore è indicata sulla targhetta delle specifiche.

Modalità Vitamin-Safe

Impostando la Zona Vitamin-Safe si accendono le spie LED Vitamine (blu, verde, bianca) per preservare il contenuto di vitamina C e D contenuto in verdura e frutta.

Vitamin-Safe

Modalità Vacanza

Impostare questa modalità se il frigorifero non verrà utilizzato per un periodo prolungato, per esempio in vacanza, o se deve essere utilizzato solo il congelatore.

Holiday

Impostando questa modalità, la temperatura del frigorifero non viene visualizzata.

Quando è impostata questa modalità, la Temperatura zona Vitamin-Safe non è visualizzata.

Note:

- Prima di utilizzare la modalità Vacanza, svuotare il frigorifero e chiudere la porta.
- Per motivi igienici, in modalità Vacanza la temperatura interna del frigorifero viene tenuta a circa 15 °C.
- Il congelatore viene raffreddato normalmente.

Modalità Eco

Impostare questa modalità se il congelatore non viene utilizzato intensamente, per esempio nei mesi invernali o di notte.

Eco


Nota:

- La modalità Eco non può essere impostata mentre è impostata la modalità Super Freeze.

Blocco bambini

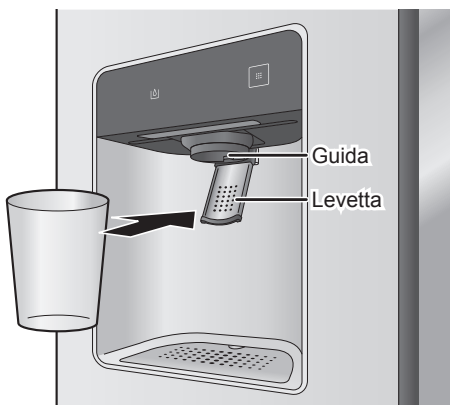
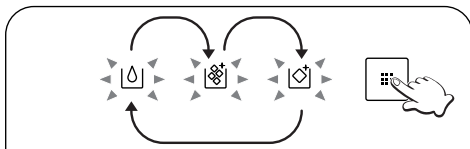
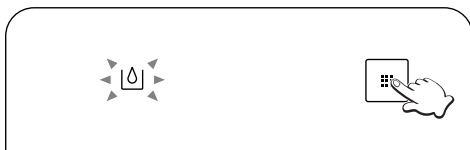
Il tasti sul pannello comandi e sul pannello del dispenser di ghiaccio/acqua possono essere bloccati. Se è impostato il Blocco bambini, sul pannello comandi e sul pannello del dispenser di ghiaccio/acqua viene visualizzato "Lock".

Lock

Per disattivare questa modalità, tenere premuto  sul pannello comandi per almeno 3 secondi.

Uso del dispenser di ghiaccio/acqua

Il dispenser di ghiaccio/acqua può distribuire acqua, ghiaccio tritato o cubetti di ghiaccio.



Il pannello del dispenser di ghiaccio/acqua si accende.

Viene visualizzata l'icona corrispondente al prodotto distribuito per ultimo.

A ogni pressione del tasto, l'icona cambia.

Premere il tasto fino ad accendere l'icona corrispondente al prodotto desiderato.

Appoggiare una tazza contro la levetta e premere delicatamente.

Il dispenser di ghiaccio/acqua distribuisce acqua o ghiaccio.

- Durante la distribuzione, tenere la tazza o un altro recipiente sollevati vicino alla guida, in modo da non versare o spruzzare acqua o ghiaccio.

L'acqua distribuita dal dispenser di acqua viene raffreddata a una temperatura appropriata. Se si desidera acqua con una temperatura più bassa, riempire di ghiaccio una tazza o un altro contenitore e quindi distribuire l'acqua.

Per evitare versamenti di acqua o ghiaccio, allontanare lentamente la tazza dalla levetta dopo la distribuzione dell'acqua o del ghiaccio.

- Dopo aver allontanato la tazza dalla levetta, il ghiaccio potrebbe essere distribuito ancora per qualche istante. Si tratta di un'operazione normale e non indica malfunzionamenti.
- Per qualche istante dopo la distribuzione, una parte di ghiaccio o acqua rimasta nella guida potrebbe cadere o scorrere. Si tratta di un'operazione normale e non indica malfunzionamenti.

Note:

- Circa 10 secondi dopo aver premuto il tasto, il pannello del dispenser di ghiaccio/acqua si spegne. Se il pannello è spento, la pressione della levetta non ha effetto.
- In modalità Blocco bambini, sotto il tasto viene visualizzato "Lock".
- Inizialmente, l'acqua distribuita dal dispenser di acqua potrebbe avere una temperatura leggermente superiore.
- La cassetta porta ghiaccio deve contenere solo il ghiaccio prodotto dal frigorifero e nessun altro tipo di ghiaccio. In caso contrario, potrebbero verificarsi problemi.
- Se la macchina del ghiaccio produce cubetti troppo piccoli, è possibile regolare la quantità d'acqua fornita alla macchina del ghiaccio. Contattare il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato.
- Se la levetta viene spinta per più di 30 secondi, il dispenser di ghiaccio/acqua interromperà automaticamente la distribuzione di acqua o ghiaccio.

Funzioni di avviso all'utente

Le seguenti funzioni di avviso all'utente vengono attivate se si lascia una porta socchiusa per un periodo prolungato o se la temperatura interna del frigorifero aumenta.

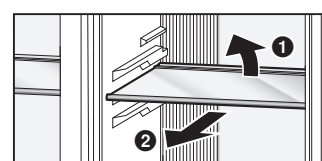
		Display temperatura	Allarme	Spia LED sulla torre anteriore
Porta socchiusa	Continuo per 1 minuto	Lampeggia	Un segnale acustico	Lampeggia una volta
	Continuo per 3 minuti	Lampeggia	Due segnali acustici	Lampeggia due volte
	Continuo per 5 minuti	Lampeggia*	Segnale acustico continuo	Lampeggia continuamente
Aumento di temperatura interna del frigorifero	Congelatore: -12 °C o più	Lampeggia*	Segnale acustico continuo	Funzionamento normale
	Frigorifero: 8 °C o più	Lampeggia*	Segnale acustico continuo	Funzionamento normale

*Lampeggia per 30 secondi ogni 30 minuti.

Rimozione e reinstallazione

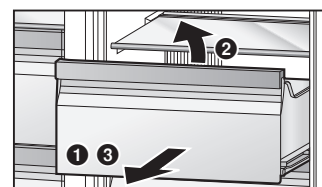
Ripiani in vetro

Solleverebbe leggermente la parte posteriore del ripiano, quindi estrarlo.
Per reinstallare il ripiano, allinearne con la guida destra e sinistra, quindi spingerlo in posizione.



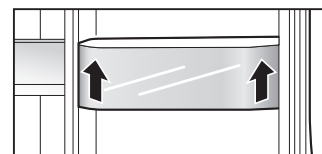
Cassetti

Estrarre il cassetto fino in fondo e, sollevandone leggermente la parte posteriore, tirarlo verso l'esterno.
Per reinstallare il cassetto, allinearne con la guida destra e sinistra, quindi spingerlo in posizione.



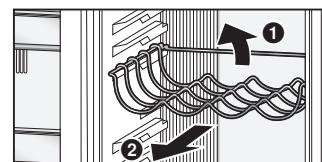
Ripiani porta e ripiano sigillato della porta

Premere il ripiano dal basso verso l'alto e rimuoverlo.
Per reinstallare il ripiano, allinearne la sporgenza destra e sinistra e premere il ripiano con decisione verso il basso fino al punto massimo.



Portabottiglie

Solleverebbe leggermente la parte posteriore del portabottiglie, quindi estrarlo.
Per reinstallare il portabottiglie, allinearne con la guida destra e sinistra, quindi spingerlo in posizione.



Ripiano sospeso

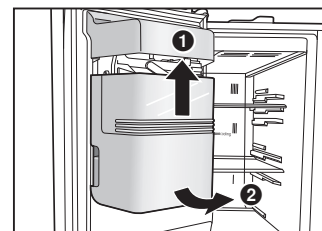
Estrarre il ripiano sospeso fino in fondo e, sollevandone leggermente la parte posteriore, tirarlo verso l'esterno.
Per reinstallare il ripiano sospeso, allinearne con la guida destra e sinistra, quindi spingerlo in posizione.



Cassetta porta ghiaccio

Solleverebbe leggermente la cassetta porta ghiaccio e tirare la parte inferiore verso di sé.
Per rimontare la cassetta porta ghiaccio, allinearne la parte superiore con la macchina del ghiaccio automatica, quindi spingere la parte inferiore e inserirla con decisione fino a bloccarla.

- Durante la rimozione della cassetta porta ghiaccio, prestare attenzione a non versare il ghiaccio contenuto all'interno.
- Prima di rimontare la cassetta porta ghiaccio, togliere il ghiaccio contenuto all'interno.



Piastra di scarico e cassetta dell'acqua del dispenser di ghiaccio/acqua

Inserire le dita nella tacca sul lato posteriore della piastra di scarico, quindi rimuovere la piastra.
Afferrare la cassetta dell'acqua dalla sporgenza, quindi rimuovere la cassetta.
Per rimontare i componenti, montare prima la cassetta dell'acqua, quindi montare la piastra di scarico.



Pulizia e manutenzione

Eseguire periodicamente la pulizia e la manutenzione per tenere il frigorifero pulito e garantire un funzionamento corretto e duraturo.



Prima di eseguire la pulizia o la manutenzione, scollegare sempre la spina di alimentazione dalla presa elettrica. Non collegare o scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate. In caso contrario, potrebbero verificarsi infortuni o scosse elettriche.



Non utilizzare i seguenti prodotti per la pulizia:

- Detergenti alcalini (potrebbero dissolvere le parti in plastica)
- Prodotti abrasivi, saponi in polvere, acqua molto calda o bollente, spazzole, acidi, benzene, solventi per vernici, alcol, ecc. (potrebbero rovinare le superfici, la vernice o le parti in plastica)

Pulizia

Rimuovere lo sporco meno ostinato con un panno imbevuto di acqua tiepida.

Rimuovere lo sporco ostinato con un panno imbevuto di detergente neutro da cucina diluito.

Rimuovere il detergente residuo con un panno imbevuto di acqua tiepida.

Per completare la pulizia, asciugare completamente le superfici per rimuovere l'umidità residua.

Non utilizzare detergenti (contenenti prodotti abrasivi o miscele chimiche) ed eliminare al più presto macchie di cibo, condimenti o sporcizia dallo sportello.

Interno, cassetti, ripiani in vetro e ripiani porta

Rimuovere le tracce di olio commestibile, burro e altri tipi di grassi o oli sulle parti in plastica.

In caso contrario, le parti in plastica potrebbero danneggiarsi. I cassetti, i ripiani in vetro e i ripiani porta possono essere rimossi. Se sono molto sporchi o emanano odori, rimuoverli e lavarli.

Guarnizione sull'apertura delle porte

Una guarnizione sporca o danneggiata consente la fuoriuscita di aria fredda.

Appena la guarnizione si sporca, rimuovere immediatamente lo sporco.

Cassetta porta ghiaccio

Se la cassetta porta ghiaccio contiene ghiaccio di vecchia data o blocchi di ghiaccio, rimuovere la cassetta e gettare il ghiaccio.

Dispenser di ghiaccio/acqua

La piastra di scarico e la cassetta dell'acqua possono essere rimosse. A intervalli periodici, gettare l'acqua accumulata nella cassetta dell'acqua.

Esterno del frigorifero

Se il frigorifero si sporca esternamente, rimuovere lo sporco. Inoltre, se la polvere si accumula sulla spina di alimentazione, potrebbero verificarsi incendi. A intervalli periodici, rimuovere la polvere con un panno asciutto, ecc.

Pannello comandi e pannello del dispenser di ghiaccio/acqua

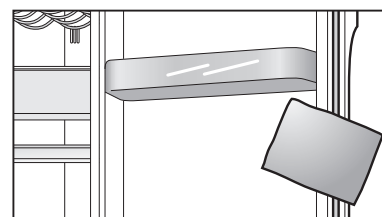
Pulire i pannelli con un panno morbido imbevuto di acqua tiepida e strizzato accuratamente.

Il pannello comandi e il pannello del dispenser di ghiaccio/acqua sono realizzati con materiali delicati.

Pertanto, non danneggiarne le superfici.

Nota:

- Non lavare i cassetti, i ripiani in vetro, le maniglie delle porte o altre parti in lavastoviglie. In caso contrario, la doratura o la placcatura delle parti potrebbero staccarsi o le parti potrebbero danneggiarsi.



Sostituzione del filtro dell'acqua

Sostituire periodicamente il filtro dell'acqua. Di norma, il filtro deve essere sostituito ogni sei mesi.

Quando occorre sostituire il filtro, viene visualizzata l'icona "🔧" sul pannello del dispenser di ghiaccio/acqua.

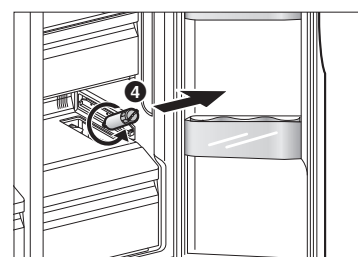
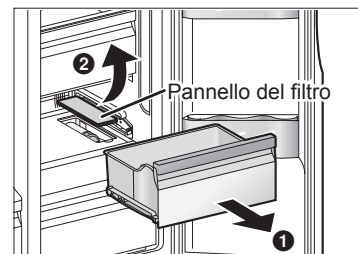
L'intervallo di sostituzione dipende dalla quantità, dalla qualità e dalla pressione dell'acqua utilizzata e potrebbe essere nettamente inferiore a sei mesi.

Inoltre, sostituire il filtro dell'acqua nei seguenti casi:

- Se il ghiaccio o l'acqua emanano odori o hanno un gusto sgradevole (la capacità del filtro è ridotta)
- Se la quantità d'acqua in ingresso nel frigorifero è diminuita (il filtro è intasato)

Sostituzione del filtro

- 1 Rimuovere il cassetto della zona Vitamin-Safe.**
- 2 Rimuovere il pannello del filtro.**
Inserire le dita nella tacca sul lato anteriore del pannello del filtro, quindi rimuovere il pannello del filtro.
- 3 Inclinare il filtro dell'acqua leggermente verso l'alto.**
- 4 Ruotare il filtro dell'acqua di 90 gradi in senso antiorario ed estrarlo.**
- 5 Montare il nuovo filtro dell'acqua.**
Seguire i passaggi per la rimozione del filtro in ordine inverso.
- 6 Mentre "🔧" è visualizzato sul pannello del dispenser di ghiaccio/acqua, tenere premuto "🔧" sul dispenser di ghiaccio/acqua per almeno 3 secondi.**
L'icona "🔧" sul dispenser di ghiaccio/acqua si spegne.



Note:

- Dopo aver rimosso il filtro dell'acqua, l'acqua contenuta all'interno potrebbe cadere. In caso di versamenti d'acqua, rimuovere il cassetto della zona 5° Fresh e asciugare l'acqua sul fondo al frigorifero.
- Per acquistare un nuovo filtro dell'acqua, rivolgersi al rivenditore o un centro assistenza autorizzato per l'acquisto.
Tipo di filtro dell'acqua: CNRAH-257760

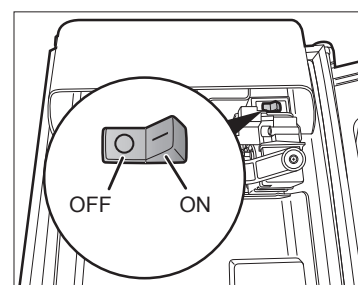
Disattivazione della produzione automatica di ghiaccio

La funzione di produzione automatica del ghiaccio può essere disattivata se, per esempio, non deve essere utilizzata per un periodo prolungato.

Rimuovere la cassetta porta ghiaccio e impostare l'interruttore all'interno della macchina del ghiaccio automatico in posizione OFF.

Nota:

- Dopo aver spostato l'interruttore su OFF, rimontare la cassetta porta ghiaccio nella posizione originale. Anche dopo aver spostato l'interruttore su OFF, il ghiaccio rimanente nella cassetta dei cubetti verrà depositato nella cassetta porta ghiaccio.



Uso del congelatore senza la cassetta porta ghiaccio

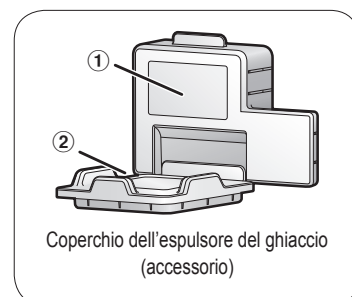
Rimuovendo la cassetta porta ghiaccio, è possibile collocare grandi alimenti sui ripiani in vetro del congelatore.

Per utilizzare il congelatore senza cassetta porta ghiaccio, procedere come segue e spegnere il dispenser di ghiaccio.

- 1 Disattivare la funzione di produzione automatica di ghiaccio.**
- 2 Visualizzare "🔧" sul pannello del dispenser di ghiaccio/acqua.**
- 3 Tenere premuto "🔧" per almeno 3 secondi.**
- 4 Montare il coperchio dell'espulsore del ghiaccio.**
Per motivi di sicurezza e di risparmio, fissare il coperchio dell'espulsore del ghiaccio fornito con il frigorifero all'area del dispenser del ghiaccio. Il coperchio dell'espulsore del ghiaccio è costituito da 2 parti. Fissare prima ① e quindi ②.

Note:

- Procedendo come segue, è possibile utilizzare il dispenser di acqua anche quando il dispenser di ghiaccio è stato spento.
- Per rimontare e riutilizzare la cassetta porta ghiaccio, procedere come segue.
 1. Rimuovere il coperchio dell'espulsore del ghiaccio.
 2. Spostare l'interruttore della funzione di produzione automatica di ghiaccio in posizione ON.
 3. Montare la cassetta porta ghiaccio.



Controlli successivi alla pulizia e alla manutenzione

Il cavo di alimentazione è danneggiato?

La spina di alimentazione si è surriscaldata?

La spina di alimentazione è collegata saldamente alla presa elettrica?

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, rimuovere la spina dalla presa e contattare il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato.

Se le spie LED o il copri LED sono danneggiati o se si sospettano problemi, contattare il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato. Non tentare di riparare, sostituire o smontare da soli i componenti danneggiati.

Se il frigorifero non deve essere utilizzato per un periodo prolungato

In questo caso, scollegare la spina di alimentazione. Lasciare socchiuse le porte del frigorifero per due o tre giorni per asciugarne l'interno e prevenire la formazione di odori o muffa.

Al successivo riutilizzo, alimentare acqua (15 bicchieri (circa 3 litri)) ed estrarre il ghiaccio (circa 40 cubetti) dal dispenser di ghiaccio/acqua fino a ottenere acqua e ghiaccio limpidi.

Per spostare o trasportare il frigorifero

Prima di spostare o trasportare il frigorifero

Innanzitutto, verificare che la linea principale di alimentazione dell'acqua sia chiusa.

Rimuovere gli alimenti e il ghiaccio dal frigorifero e scollegare la spina di alimentazione.

- ❶ **Scollegare il tubo di servizio dell'acqua dal connettore tubo.**
Preparare un contenitore per raccogliere l'acqua che verrà versata dal tubo di servizio dell'acqua.
 - Inoltre, rimuovere il connettore tubo collegato all'apertura del tubo di servizio dell'acqua e custodirlo in un luogo sicuro.
- ❷ **Rimuovere la griglia anteriore.**
- ❸ **Scollegare i due tubi di alimentazione dell'acqua, che sporgono dall'area sottostante la porta del congelatore, dai connettori di alimentazione dell'acqua.**
Rimuovere gli anelli di collegamento (neri) ed estrarre i tubi di alimentazione dell'acqua.
Poiché i tubi di alimentazione dell'acqua verseranno acqua, preparare un contenitore per raccogliercela.
- ❹ **Sollevarne i piedini regolabili e tirare il frigorifero in avanti.**
- ❺ **Scaricare l'acqua dall'uscita di scarico sul lato inferiore del pannello posteriore.**
Collocare un contenitore sotto l'uscita di scarico, inclinare il frigorifero all'indietro e scaricare l'acqua dall'uscita di scarico.
- ❻ **Rimontare la griglia anteriore.**
Seguire i passaggi per la rimozione della griglia anteriore in ordine inverso.



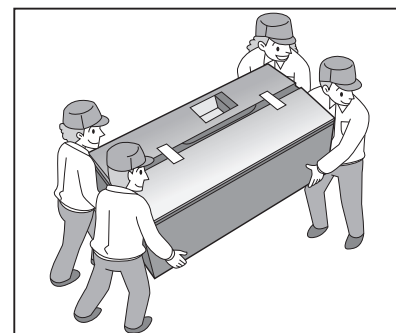
Spostamento o trasporto del frigorifero

Il frigorifero deve essere trasportato da almeno quattro persone.

- Ogni persona deve sostenere il frigorifero da uno dei quattro angoli.
- Non afferrare il frigorifero dalle porte.
- Sigillare le porte completamente con nastro in modo che non si aprano.

Nota:

- Tenere presente che il frigorifero potrebbe espellere acqua residua.



Risoluzione dei problemi

Se si osserva che il frigorifero non funziona correttamente, controllare innanzitutto i punti seguenti.

Se il problema persiste, scollegare la spina di alimentazione e contattare il rivenditore o un centro assistenza autorizzato.

Problemi generali

Il frigorifero emette un rumore anomalo.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero è stato installato su un pavimento solido e in piano? ● Ci sono spazi sufficienti intorno al frigorifero? ● Qualche oggetto vibra sul frigorifero? ● Si tratta del normale rumore di funzionamento quando il frigorifero si avvia o si arresta.
Si sente un rumore dopo lo spegnimento del compressore.	<ul style="list-style-type: none"> ● Si tratta di un'operazione normale, spesso causata dalla circolazione di ritorno del refrigerante al compressore.
Si sente un rumore dopo aver aperto o chiuso la porta.	<ul style="list-style-type: none"> ● Si tratta di un'operazione normale, causata dalla differenza di pressione dell'aria tra l'interno e l'esterno del frigorifero.
Si sente un rumore di aria o acqua che circola dopo aver aperto il frigorifero.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il rumore è causato dalla circolazione del refrigerante nei tubi interni.
Si sente uno scatto a ogni accensione del frigorifero.	<ul style="list-style-type: none"> ● Si tratta del rumore emesso dall'attivazione della valvola a tre vie, fenomeno piuttosto normale.
Si sente un sibilo continuo.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il rumore è emesso quando la ventola per la circolazione dell'aria fredda è in funzione. ● Il frigorifero è stato impostato in modalità Super Freeze? In modalità Super Freeze, la ventola per la circolazione dell'aria fredda funziona ad alta velocità ed emette un rumore maggiore. ● Gli alimenti sono eccessivamente pressati o la temperatura ambiente è alta? In questi casi, la ventola per la circolazione dell'aria fredda funziona ad alta velocità ed emette un rumore maggiore.
La macchina del ghiaccio automatica emette rumore.	<ul style="list-style-type: none"> ● Si tratta del rumore provocato dalla caduta del ghiaccio nella cassetta porta ghiaccio. Si tratta di un suono normale.
Il compressore è piuttosto rumoroso.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero è stato impostato in modalità Super Freeze? In modalità Super Freeze, il compressore funziona ad alta velocità ed emette un rumore maggiore. ● Gli alimenti sono eccessivamente pressati o la temperatura ambiente è alta? In questi casi, il compressore funziona ad alta velocità e normalmente emette più rumore.
Il compressore è in funzione da molto tempo.	<ul style="list-style-type: none"> ● Quando si collega la spina di alimentazione per la prima volta, il compressore funziona più a lungo del normale per raffreddare l'interno del frigorifero fino a raggiungere le temperature impostate. ● Il frigorifero è stato impostato in modalità Super Freeze? ● Le porte sono state aperte e chiuse frequentemente? Le porte sono completamente chiuse? ● Gli alimenti sono eccessivamente pressati o la temperatura ambiente è alta? ● Se il frigorifero contiene molti alimenti, il compressore dovrà funzionare più a lungo.
Sull'esterno del frigorifero si forma condensa.	<ul style="list-style-type: none"> ● Se l'umidità ambientale è alta, potrebbe formarsi condensa. Si tratta di un fenomeno normale. Eliminare la condensa con un panno asciutto.
L'esterno del frigorifero è caldo al tatto.	<ul style="list-style-type: none"> ● Una certa emissione di calore è normale perché il frigorifero è dotato di un tubo dissipatore di calore per prevenire la formazione di condensa.
I comandi del pannello comandi non funzionano.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero è acceso? ● Il frigorifero è stato impostato in modalità Blocco bambini?
La spia LED non si accende.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero è stato impostato in modalità Vacanza? In modalità Vacanza, la spia LED sulla torre anteriore non si accende. ● Il frigorifero è acceso?
L'allarme suona e il display della temperatura del pannello comandi e la spia LED sulla torre anteriore lampeggiano.	<ul style="list-style-type: none"> ● Una o entrambe le porte del frigorifero sono state lasciate aperte. Chiudere le porte.

Frigorifero e congelatore

Il frigorifero non raffredda (e il congelatore non congela).	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero è acceso?
Il frigorifero non raffredda (e il congelatore non congela) in modo soddisfacente.	<ul style="list-style-type: none"> ● La temperatura impostata è troppo alta? ● Il frigorifero è esposto alla luce solare diretta o è vicino a un apparecchio di riscaldamento? ● Ci sono spazi sufficienti intorno al frigorifero? ● Gli alimenti sono eccessivamente pressati o la temperatura ambiente è alta? ● Le porte sono state aperte e chiuse frequentemente? Le porte sono completamente chiuse? ● Il frigorifero è stato impostato in modalità Vacanza? ● Se all'interno del frigorifero vengono collocati alimenti caldi, la temperatura aumenta temporaneamente. ● Durante la stagione fredda o quando la temperatura ambiente è bassa, potrebbe sembrare che il frigorifero non raffreddi.
C'è differenza tra la temperatura impostata e la temperatura effettiva.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero è stato impostato in modalità Super Freeze? ● Se all'interno del frigorifero vengono collocati alimenti caldi, la temperatura aumenta temporaneamente.
Il ghiaccio non viene prodotto.	<ul style="list-style-type: none"> ● La linea principale di alimentazione dell'acqua è aperta? Il tubo di servizio dell'acqua è stato collegato correttamente? ● Il frigorifero è acceso? ● L'interruttore della macchina del ghiaccio automatica è in posizione ON?
Gli alimenti all'interno del frigorifero congelano.	<ul style="list-style-type: none"> ● La temperatura impostata per il frigorifero è troppo bassa? ● Gli alimenti sono stati collocati sul retro del frigorifero? La parete posteriore del frigorifero è più fredda. Pertanto, non collocarvi alimenti che potrebbero congelare facilmente.
Nel frigorifero e nei cassetti si forma condensa.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero mantiene un'umidità elevata per tenere freschi verdure e altri alimenti. La condensa potrebbe formarsi se le porte sono state aperte e chiuse frequentemente o se non sono state chiuse completamente. Rimuovere la condensa con un panno asciutto.
L'apertura della porta del congelatore è difficoltosa.	<ul style="list-style-type: none"> ● Talvolta, la differenza di pressione dell'aria tra l'interno e l'esterno del congelatore potrebbe rendere difficoltosa l'apertura. Attendere qualche istante e riprovare ad aprire la porta.
Vi sono odori all'interno del frigorifero.	<ul style="list-style-type: none"> ● Gli alimenti con un odore forte sono stati sigillati prima di essere collocati nel frigorifero? Chiudere gli alimenti in un contenitore sigillato e collocarli nel frigorifero, oppure conservarli nel ripiano sigillato della porta. ● Gli odori potrebbero aderire alle superfici interne del frigorifero. Pulire le superfici con un panno morbido imbevuto di acqua tiepida.

Dispenser di ghiaccio/acqua

L'acqua e il ghiaccio emanano odori.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il filtro dell'acqua in uso è vecchio?
L'acqua non esce.	<ul style="list-style-type: none"> ● La linea principale di alimentazione dell'acqua è aperta? Il tubo di servizio dell'acqua è stato collegato correttamente? ● Il frigorifero è acceso? ● Sul pannello del dispenser di ghiaccio/acqua è visualizzata l'icona "⏸"?
Il ghiaccio non esce.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero è acceso? ● Sul pannello del dispenser di ghiaccio/acqua è visualizzata l'icona "❄" o "❄"? ● La cassetta porta ghiaccio contiene ghiaccio? ● La cassetta porta ghiaccio contiene blocchi di ghiaccio? Il ghiaccio potrebbe essersi congelato nella cassetta porta ghiaccio se non è stato prelevato per molto tempo. Non è possibile prelevare ghiaccio se si è congelato e ammassato nella cassetta porta ghiaccio. Rimuovere il ghiaccio ammassato dalla cassetta porta ghiaccio e dall'espulsore del ghiaccio. ● Anche se non è possibile prelevare il ghiaccio, alcuni cubetti restano nella cassetta del ghiaccio. Questo è normale.
I comandi del pannello del dispenser di ghiaccio/acqua non funzionano.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il frigorifero è acceso? ● Il frigorifero è stato impostato in modalità Blocco bambini?

Specifiche tecniche

Scheda prodotto (Regolamento UE 1060/2010)	
NOME DEL FORNITORE	Panasonic
MODELLO	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
CATEGORIA	7 (Frigo-congelatore)
CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA	A++
CONSUMO ANNUO DI ENERGIA	346 kWh/anno*1
VOLUME UTILE FRIGORIFERO	324 L
VOLUME UTILE CONGELATORE	206 L
NUMERO DI STELLE CONGELATORE	Quattro stelle
SCOMPARTI "ANTIBRINA"	Frigorifero: antibrina / Congelatore: antibrina
TEMPO DI RISALITA DELLA TEMPERATURA	16 ore
CAPACITÀ DI CONGELAMENTO	15 kg/24 ore
CLASSE CLIMATICA	SN-T*2
EMISSIONI DI RUMORE AEREO	38 dB
Altre informazioni	
VOLUME TOTALE LORDO	615 L
VOLUME TOTALE NETTO	530 L
DIMENSIONI ESTERNE LARGHEZZA × PROFONDITÀ × ALTEZZA	915 mm x 710 mm x 1860 mm
PESO NETTO	137 kg
TENSIONE NOMINALE	220 V - 230 V
FREQUENZA NOMINALE	50 Hz
REFRIGERANTE/CARICA	R600a/70 g
AGENTE ESPANDENTE	Ciclo/Iso-pentano

Note:

*1 Il consumo energetico all'anno si basa sui risultati di prove standard per 24 ore in base a EN153.

Il consumo di energia effettivo dipende dal modo in cui l'apparecchio è utilizzato e dal posto in cui è installato.

Il consumo energetico mentre è in uso può variare in base al luogo in cui l'unità è installata, all'impostazione della temperatura di ciascun scomparto, a temperatura ambiente e umidità, alla frequenza di apertura/chiusura degli sportelli, al volume e alla temperatura degli alimenti e al modo d'uso dell'apparecchio.

*2 Temperatura ambiente consentita: da 10 °C a 43 °C

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche obsolete (per i nuclei familiari privati)



Questo simbolo sui prodotti e/o sulla documentazione di accompagnamento significa che i prodotti elettrici ed elettronici usati non devono essere mescolati con i rifiuti domestici generici.

Per un corretto trattamento, recupero e riciclaggio, portare questi prodotti ai punti di raccolta designati, dove verranno accettati gratuitamente. In alternativa, in alcune nazioni potrebbe essere possibile restituire i prodotti al rivenditore locale, al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente.

Uno smaltimento corretto di questo prodotto contribuirà a far risparmiare preziose risorse ed evitare potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente, che potrebbero derivare, altrimenti, da uno smaltimento inappropriato. Per ulteriori dettagli, contattare la propria autorità locale o il punto di raccolta designato più vicino.

In caso di smaltimento errato di questo materiale di scarto, potrebbero venire applicate delle penali, in base alle leggi nazionali.

Per gli utenti aziendali nell'Unione Europea

Qualora si desideri smaltire apparecchiature elettriche ed elettroniche, contattare il rivenditore o il fornitore per ulteriori informazioni.

Informazioni sullo smaltimento in nazioni al di fuori dell'Unione Europea

Questo simbolo è valido solo nell'Unione Europea.

Qualora si desideri smaltire questo prodotto, contattare le autorità locali o il rivenditore e chiedere informazioni sul metodo corretto di smaltimento.



Questo simbolo è utilizzato per rinviare gli utenti alle istruzioni o alle brochure per delle informazioni importanti.

Questo refrigeratore incorpora un filtro che è considerato un prodotto biocida.

Il filtro stesso incorpora una sostanza che contiene degli ioni d'argento che disattiva i batteri nell'aria all'interno del refrigeratore ed inibisce la crescita dei batteri.

Sostanza attiva: fosfato di argento sodio idrogeno zirconio

Contenido





Instrucciones de seguridad.....	117	Cómo usar el dispensador de hielo/agua	132
Cuidado del medio ambiente.....	120	Acerca de las funciones de alerta del usuario	133
Instalación.....	121	Extracción y reinstalación	133
Elección de la ubicación correcta	121	Limpeza y mantenimiento.....	134
Desmontaje de las puertas	122	Limpeza	134
Conexión del frigorífico al suministro de agua.....	123	Cambio del filtro de agua	135
Instalación del filtro de agua	124	Desactivación de la función automática para hacer hielo ...	135
Instalación del frigorífico	125	Verificaciones después de la limpieza y el mantenimiento ...	136
Preparativos.....	126	Cuando el frigorífico no se vaya a usar	
Componentes y sus funciones	127	durante un periodo de tiempo largo	136
Interior y alimentos guardados	127	Cuando mueva o transporte el frigorífico.....	136
Para ahorrar energía	128	Solución de problemas	137
Etiqueta de temperatura (accesorio)	128	Generalidades	137
Panel exterior y de operaciones	128	Refrigerador y congelador	138
Ajuste de la temperatura.....	130	Dispensador de hielo/agua	138
Uso de las funciones convenientes.....	131	Especificaciones	139

Instrucciones de seguridad

Esta electrodoméstico está destinado para ser usado en hogares y como otras aplicaciones como

- Áreas de servicio de personal en restaurantes, oficinas y otros lugares de trabajo;
- Casas de campo y clientes en hoteles, moteles y otros tipos de lugares residenciales;
- Lugares como alojamientos;
- Servicios de comida y uso personal.

Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o sin experiencia ni conocimientos, siempre que sean supervisadas o hayan recibido instrucciones relacionadas con el uso seguro del aparato y los riesgos que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento del aparato no pueden dejarse en manos de niños sin supervisión.

 No haga esto	 Indica que el aparato debe conectarse a tierra para evitar descargas eléctricas
 Asegúrese de hacer esto	 No desarme



ADVERTENCIA

Indica peligro de muerte o de graves lesiones.



ADVERTENCIA: No use aparatos mecánicos ni otros medios para acelerar el proceso de descongelación. Use solamente los procesos recomendados por el fabricante.

- Esto puede causar daños en el interior del frigorífico o puede causar una explosión.

ADVERTENCIA: No dañe el circuito de refrigerante.

ADVERTENCIA: No utilice aparatos eléctricos dentro de los compartimientos para guardar alimentos del electrodoméstico, a menos que éstos sean del tipo recomendado por el fabricante.

No guarde sustancias volátiles o inflamables en el frigorífico.

- Las sustancias inflamables tales como bencina, diluyentes, alcohol, éter y gas licuado del petróleo (GLP) pueden causar explosiones.



ADVERTENCIA: Mantenga las aberturas de ventilación, en la caja del aparato o en la estructura incorporada, libres de obstrucciones.

- El refrigerante (R600a) usado en el frigorífico y los gases del material aislante (ciclopentano) son inflamables. Para deshacerse de ellos es necesario tomar cuidados especiales.
- Antes de deshacerse del electrodoméstico, asegúrese de que ninguno de los tubos de la parte posterior estén dañados. Las fugas de refrigerante o de gas pueden causar un incendio o una explosión.

ADVERTENCIA: Conecte al suministro de agua potable solamente.

Los juegos de mangueras nuevos suministrados con el aparato son los que deberán usarse, y los juegos de mangueras viejos no deberán volver a usarse. La máquina de hacer hielo del frigorífico deberá ser instalada solamente por el fabricante o su agente de servicio, a excepción de la caja para guardar hielo.

- Tipo de máquina para hacer hielo: EAU37119711, EAU37119712

Asegúrese de que el cable de alimentación y su clavija no estén aplastados ni dañados.

- Una clavija o un cable de alimentación dañados pueden causar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- Si está dañado el cable de alimentación, éste deberá ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio o cualquier otra persona cualificada, para evitar así peligros.
- NO INTENTE SUSTITUIRLO USTED MISMO.

Si el LED o la cubierta de LED está dañado, o si se observa alguna anomalía, póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio autorizado.

- No intente reparar, sustituir o desarmar cualquier pieza dañada, etc. usted mismo.



No use un adaptador de múltiples tomas de corriente ni enchufe varios aparatos en el mismo adaptador de tomas de corriente.

- Esto puede causar sobrecalentamiento, un incendio o un cortocircuito.

No apriete, anude ni doble el cable de alimentación, y no ponga tampoco objetos pesados encima de él.

- Esto aumenta el riesgo de que se produzca un incendio o descarga eléctrica. Si se daña el cable de alimentación o la clavija del electrodoméstico, estos deberán ser sustituidos por el agente de servicio del fabricante o por una persona cualificada para evitar que se produzcan peligros.

No desenchufe el frigorífico tirando del cable de alimentación.

- Esto puede dañar el cable de alimentación. Agarre siempre la clavija y tire de ella firmemente para desconectarla de la toma.

No ponga ningún recipiente de agua encima del frigorífico.

- El agua puede dañar el aislamiento de los componentes eléctricos y causar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.

No rocíe gas inflamable cerca del frigorífico.

- Esto puede causar una explosión o un incendio.

No rocíe agua en el interior del frigorífico.

- Esto puede causar un incendio o una descarga eléctrica.

No toque la clavija de alimentación con las manos mojadas.

- Esto puede causar una descarga eléctrica.

No instale el frigorífico en un lugar húmedo ni donde pueda entrar en contacto con el agua.

- El deterioro del aislamiento de los componentes eléctricos puede causar un cortocircuito, una descarga eléctrica o un incendio.



No guarde productos farmacéuticos ni otros productos sensibles a la temperatura en el frigorífico.

- En el frigorífico no deberá guardar productos que requieren un estricto control de la temperatura.

No deje que los niños se suban, se columpien o se cuelguen de la puerta del frigorífico.

- Esto podría causar graves lesiones, y también se estropeará el frigorífico.

No utilice el frigorífico en presencia de gases explosivos o inflamables.

- Esto puede causar una explosión o un incendio.

No guarde gasolina u otros líquidos o vapores inflamables en el frigorífico, y no los use tampoco cerca del mismo.

- Esto puede causar una explosión o un incendio.

No toque las cuchillas de triturar del compartimiento para el hielo. No meta sus dedos en el agujero por donde sale el hielo del dispensador de hielo/agua.

- Si no sigue estos consejos puede que se lesione usted mismo.



No intente desarmar, reparar o modificar el frigorífico usted mismo.

- Si lo hace puede lesionarse usted, u otras personas, sufriendo quemaduras o descargas eléctricas, o puede dañarse el frigorífico. Si su electrodoméstico necesita ser alterado o reparado, consulte a su centro de servicio autorizado.



Asegúrese de que el frigorífico esté enchufado a una toma de corriente conectada a tierra. NO lo conecte a una toma de corriente que no esté conectada a tierra.



Quite la suciedad y el polvo de los conectores de la clavija antes de conectarla a la fuente de alimentación.

- El polvo acumulado en la clavija puede causar fallos en el aislamiento, especialmente en condiciones de humedad. Esto puede causar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica. Desenchufe el cable de alimentación y límpielo pasando un paño seco. No use nunca un paño mojado o húmedo.

Enchufe su electrodoméstico en la toma de corriente asegurándose de que la conexión esté bien hecha.

- Una clavija de alimentación mal conectada puede causar un incendio o una descarga eléctrica.

Instale el frigorífico en un lugar bien ventilado.

- Cuanto más refrigerante tenga el electrodoméstico, mayor deberá ser la habitación donde sea instalado. Si hay una fuga de refrigerante, y el electrodoméstico está colocado en una habitación pequeña, existe la posibilidad de que se acumulen gases combustibles. Esto puede causar un incendio o una explosión. A modo de guía, por cada 8 g de refrigerante, usted necesitará un mínimo de 1 metro cúbico de espacio en la habitación. La chapa de características del interior del electrodoméstico le dirá cuánto refrigerante contiene su frigorífico.

Desenchufe el frigorífico antes de limpiarlo o repararlo.

- Si no hace esto podría causarse una descarga eléctrica.

Si huele a quemado o ver que sale humo del frigorífico, desconecte inmediatamente el cable de alimentación y consulte al centro de servicio autorizado.

RADIACIÓN DE LED

NO LO MIRE DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTOS ÓPTICOS

PRODUCTO LED CLASE 1M



PRECAUCIÓN

Indica riesgo de lesiones o daños en la propiedad.



No ponga botellas o contenedores de vidrio en el congelador.

- Cuando el contenido se congela, el vidrio se puede romper.

No toque con las manos mojadas las paredes interiores del congelador ni los alimentos guardados en el mismo.

- Su piel podría congelarse en la pared interior o en los artículos guardados en el congelador.

No abra ni cierre las puertas sujetando las agarraderas de las mismas con ambas manos.

- Esto puede causar lesiones a las personas.

No toque la máquina de hacer hielo con la mano o con una herramienta.

- La máquina de hacer hielo es giratoria. Eso puede causar lesiones o averías.

No ponga la mano ni objetos sobre el dispensador de hielo.

- Esto puede causar lesiones o averías.



Si hay un corte en la alimentación, evite abrir con frecuencia el frigorífico o poner alimentos sin enfriar en él.

- Esto puede ser la causa de que la temperatura en el frigorífico aumente y se estropeen los alimentos del interior.

Si no va a usar el frigorífico durante mucho tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente.

Además, tenga cuidado con la separación entre las puertas del refrigerador y del congelador, especialmente si se abren ambas al mismo tiempo.

- Esto puede causar lesiones a las personas.

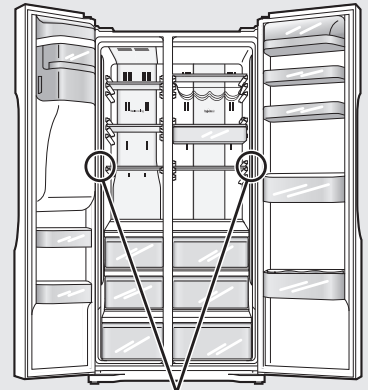
Cuando abra el frigorífico, tenga cuidado de no pillarse los dedos en las áreas “punto de compresión”.

- Esto puede causar lesiones a las personas.

Evite que los niños toquen la máquina de hacer hielo o el compartimiento para el hielo.

- De hacerlo, pueden lesionarse.

Si se observa durante el uso que el hielo formado está teñido, apague la máquina de hacer hielo y póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.



Punto de compresión potencial

Cuidado del medio ambiente

Eliminación del material de embalaje



Recicle el material siempre que sea posible (por ejemplo, el cartón, las bolsas de plástico, la cinta adhesiva y el poliestireno), y asegúrese de eliminar todos los demás materiales de embalaje de forma segura.

Mantenga el material de embalaje lejos del alcance de los bebés y niños pequeños, para evitar que puedan lesionarse o ahogarse.

Antes de eliminar su electrodoméstico viejo

Siga las instrucciones de eliminación suministradas por el fabricante del electrodoméstico viejo o las normas de eliminación de electrodomésticos de las autoridades locales. Cuando éstas no se encuentren disponibles, siga los tres pasos indicados a continuación.

1. Desconecte la clavija de la toma de corriente.
2. Corte el cable de alimentación del electrodoméstico, pero dejando la clavija como está, y disponga de él apropiadamente.
3. Hasta que vengan a recoger el electrodoméstico viejo, o hasta que usted lo lleve a un centro de reciclaje, asegúrese de ponerlo en un lugar donde no puedan alcanzarlo los niños.
 - Quite todos los materiales de sellado de la puerta y deje todos los estantes y cajones en su lugar. De esta forma, los niños, probablemente, no se subirán al frigorífico ni quedarán atrapados en él.

Instalación

Elección de la ubicación correcta

Instale el frigorífico en un lugar que satisfaga los criterios siguientes:

- Donde haya un suministro de agua principal próximo.
- Donde el frigorífico no esté expuesto a la luz solar directa.
- Donde el frigorífico esté alejado de aparatos de calefacción y de cocinar, y de otras fuentes de calor.
- En un lugar bien ventilado y seco.
- Donde el suelo sea fuerte y esté nivelado.

Ponga un tablero sólido debajo del frigorífico si éste va a ser instalado encima de una alfombra o suelo de vinilo.

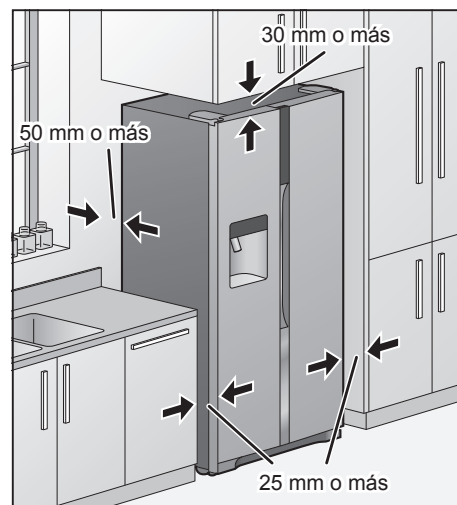
El tablero protegerá el suelo para que éste no se deforme ni pierda su color.

Deje espacio para que se disipe el calor

Mientras funciona el frigorífico, éste siempre emite calor residual.

Provea espacio suficiente alrededor del frigorífico para permitir que se disipe el calor y se disponga de una buena ventilación.

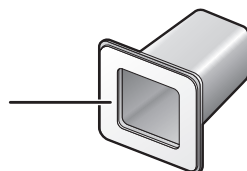
Dimensiones (mm): An 915 × Pr 710 × Al 1860



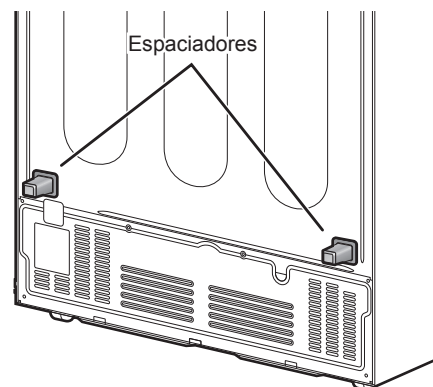
Instalación de los espaciadores

Instale los espaciadores en el panel posterior del frigorífico para asegurar el espacio libre mínimo necesario para que se disipe el calor generado por el frigorífico.

Colóquelo en el panel trasero del frigorífico después de quitar el revestimiento de la cinta con adhesivo en ambos lados.

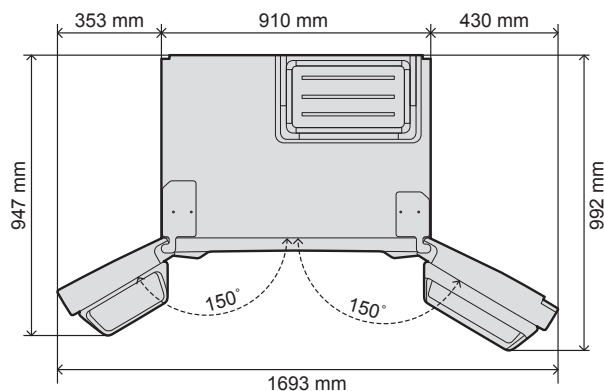


Espaciador (suministrada)

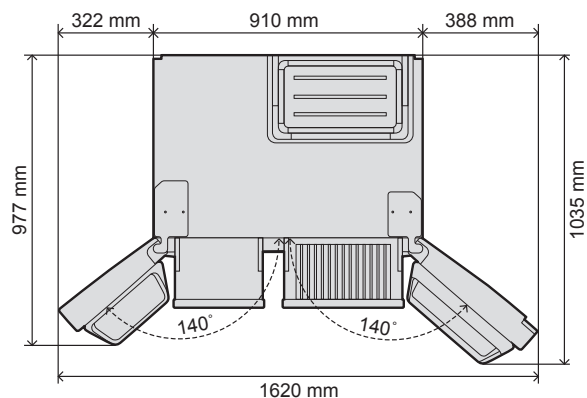


Español

Cuando las puertas están completamente abiertas



Cuando los cajones interiores han sido extraídos



Desmontaje de las puertas

Si el frigorífico no puede pasar por una puerta o entrada, sus puertas pueden ser desmontadas.



PRECAUCIÓN

Antes de desmontar las puertas, asegúrese absolutamente de haber desconectado la alimentación del frigorífico. Cuando quiera desmontar las puertas, póngase en contacto con su concesionario o con un centro de servicio autorizado, o visite nuestro sitio Web (<http://panasonic.net>).

Panasonic o su agente autorizado no se hacen responsables si usted mismo desmonta las puertas.

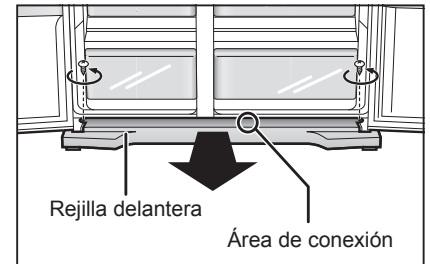
Dimensiones (mm): An 910 × Pr 610 × Al 1855 (sin puerta)

Extracción de la rejilla delantera

Cuando se abren las dos puertas y se mira a la rejilla delantera desde arriba se pueden ver dos tornillos; uno a la izquierda y el otro a la derecha.

Gire estos tornillos hacia la izquierda y quítelos.

Hay un área de conexión ligeramente hacia la derecha del centro de la rejilla delantera, en su parte inferior. Sujete esta zona y tire de la rejilla hacia usted para quitarla.

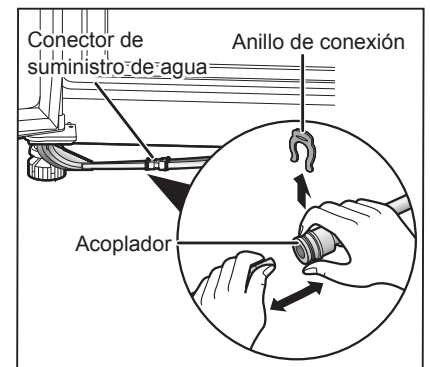


Desconexión de las mangueras de suministro de agua

Quite el anillo de conexión (negro) del conector de suministro de agua, presionando el acoplador y tirando de la manguera de suministro de agua para dejarla libre.

- Hay dos mangueras de suministro de agua, una para el dispensador de hielo y otra para el dispensador de agua.

Desconecte ambas mangueras.

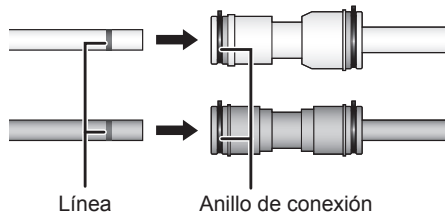


Reconexión de las mangueras de suministro de agua

Inserte primero el anillo de conexión (negro) en el conector de suministro de agua, y luego inserte la manguera de suministro de agua.

Inserte la manguera de suministro de agua en el conector de suministro de agua hasta que la línea impresa en la manguera no se pueda ver más.

- Dos mangueras de suministro de agua conectan los mismos colores.

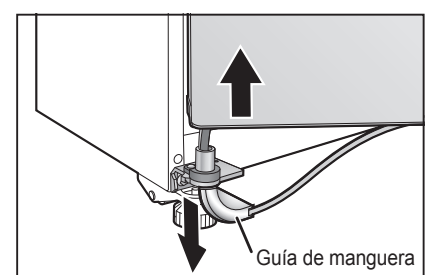
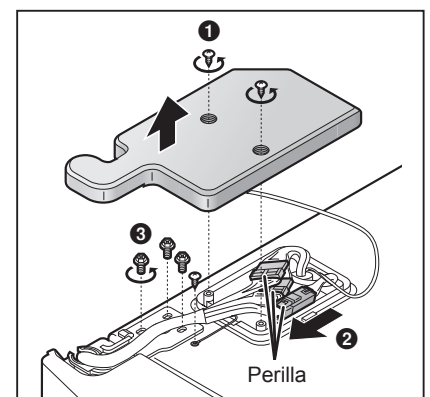


Extracción de la puerta del congelador

Al extraer la puerta

- Asegúrese de que la puerta esté en posición de cerrada.
- Tenga cuidado de no doblar las bisagras ni dañar las mangueras de suministro de agua.
- Maneje con cuidado la puerta extraída para no dañarla ni golpearla.

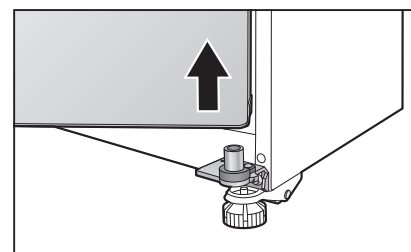
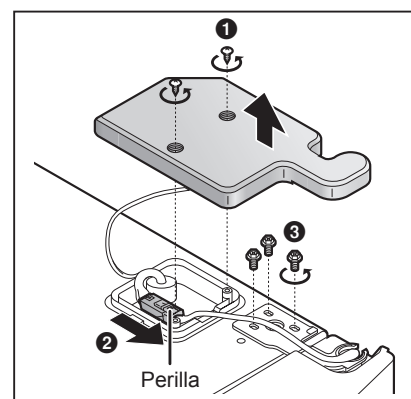
- 1 Quite la cubierta de la bisagra superior.**
Gire el tornillo de la cubierta de la bisagra hacia la izquierda y quítelo.
- 2 Desconecte el cable de conexión.**
Mientras presiona la perilla, saque el cable en el sentido mostrado por la flecha.
- 3 Quite la bisagra superior.**
Gire los tornillos de la bisagra y el tornillo de puesta a tierra hacia la izquierda y quítelos.
 - Cuando quite la bisagra superior, tenga cuidado y apoye la puerta para que ésta no se caiga hacia delante.
- 4 Quite la guía de la manguera y luego quite la puerta.**
Quite la guía de la manguera de la bisagra inferior en el sentido mostrado por la flecha. Y luego levante la puerta derecha hacia arriba desde la bisagra inferior y quítela.
 - Tire hacia fuera de las mangueras de suministro de agua hasta que quede completamente desconectada.



Extracción de la puerta del refrigerador

Al extraer la puerta

- Asegúrese de que la puerta esté en posición de cerrada.
 - Maneje con cuidado la puerta extraída para no dañarla ni golpearla.
- 1 Quite la cubierta de la bisagra superior.**
Gire el tornillo de la cubierta de la bisagra hacia la izquierda y quítelo.
 - 2 Desconecte el cable de conexión.**
Mientras presiona la perilla, saque el cable en el sentido mostrado por la flecha.
 - 3 Quite la bisagra superior.**
Gire los tornillos de la bisagra hacia la izquierda y quítelos.
 - Cuando quite la bisagra superior, tenga cuidado y apoye la puerta para que ésta no se caiga hacia delante.
 - 4 Quite la puerta.**
 - Levante recta la puerta separándola de la bisagra inferior y quítela.



Colocación de las puertas y la rejilla delantera

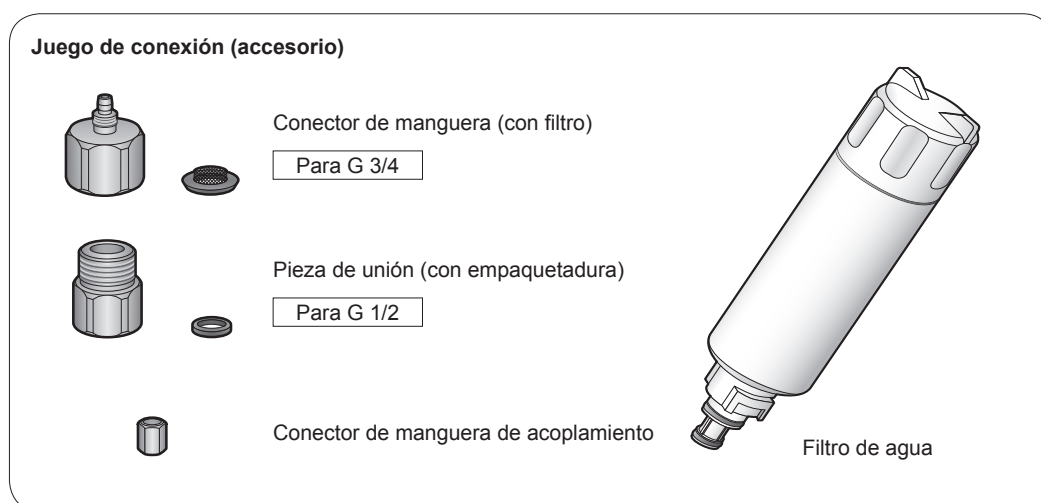
- 1 Siga a la inversa los pasos para desmontar las puertas y quitar la rejilla.**
- 2 Apriete los tornillos de fijación después de verificar que la puerta esté paralela al cuerpo del frigorífico y no salga aire frío por la junta.**
- 3 Apriete los tornillos para fijar las bisagras usando el destornillador (de cabeza Phillips) y la llave hexagonal.**
- 4 Cuando instale la rejilla delantera y la cubierta de la bisagra superior, asegúrese de que las mangueras y el cable no queden atrapados en ellas.**
Cuando coloque la rejilla delantera, inserte las mangueras en las guías del interior de la rejilla delantera.

Conexión del frigorífico al suministro de agua

Antes de conectar el frigorífico

Para usar el dispensador de hielo/agua deberá emplearse una presión de agua de aproximadamente 150 kPa a 700 kPa (22 psi a 102 psi). Si el frigorífico va a instalarse en un lugar donde la presión del agua es inferior a aproximadamente 150 kPa (22 psi), instale una bomba de presión para reforzar la presión del agua natural. Conecte al suministro de agua potable solamente.

Piezas necesarias para hacer la conexión



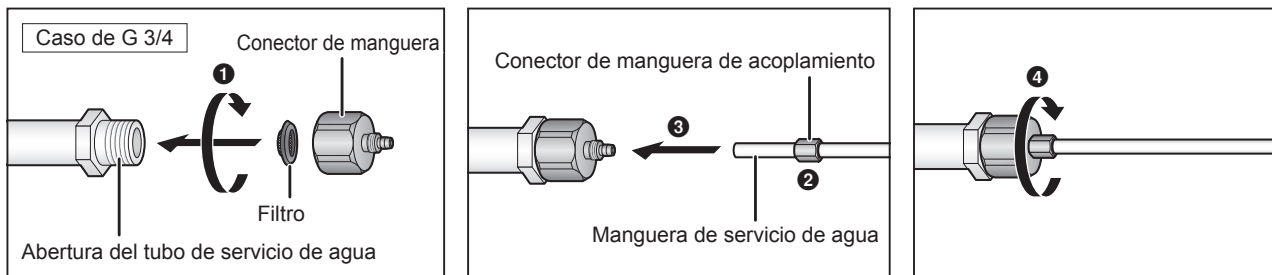
Conexión del frigorífico

Antes de proseguir, asegúrese completamente de verificar que la clavija de alimentación esté desconectada de la toma de corriente. Y verifique que la tubería de suministro de agua principal esté cerrada.

Cuando quiera conectar el frigorífico al suministro de agua, póngase en contacto con su concesionario o con un centro de servicio autorizado, o visite nuestro sitio Web (<http://panasonic.net>).

No aceptaremos ninguna responsabilidad si usted mismo conecta el frigorífico.

- 1 Coloque el conector de la manguera en la abertura del tubo de servicio de agua.**
Gire el conector de la manguera hacia la derecha para conectarlo.
 - Después de apretar todo lo posible a mano el conector de la manguera, use una herramienta para apretar todavía más el conector de la manguera, girándolo aproximadamente media vuelta más.
 - Verifique que el filtro esté colocado dentro del conector de la manguera.
- 2 Inserte el conector de la manguera de acoplamiento en la manguera de servicio de agua.**
- 3 Inserte la manguera de servicio de agua en el extremo del conector de la manguera.**
 - La manguera de servicio de agua se inserta firmemente en el extremo del conector de la manguera.
- 4 Apriete el conector de la manguera de acoplamiento en el conector de la manguera.**
Gire el conector de la manguera de acoplamiento hacia la derecha para colocarlo.
 - Apriete el conector de la manguera de acoplamiento hasta que no quede espacio libre entre el conector de la manguera de acoplamiento y el conector de la manguera.

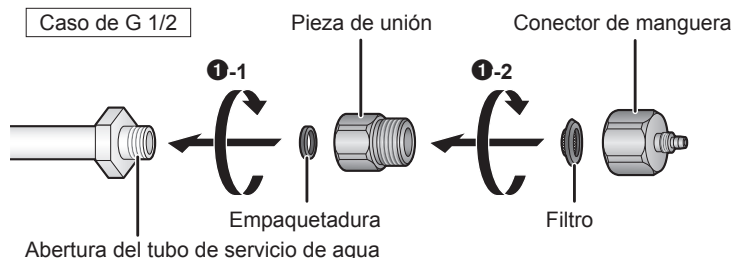


Después de terminar la conexión, abra la tubería de suministro de agua principal y verifique que no haya fugas de agua.

Notas:

- Si no se siguen los pasos dados más arriba se pueden producir fugas de agua.
- Enrolle el exceso de la manguera de servicio de agua en la parte posterior del frigorífico.

Coloque el conector de la manguera en la abertura del tubo de servicio de agua tipo G 1/2.



Instalación del filtro de agua

El filtro de agua no está instalado en el momento de adquirir el frigorífico.

Instale el filtro de agua suministrado con el frigorífico.

- 1 Quite el cajón de la zona de conservación de vitaminas.**
- 2 Quite el panel del filtro.**
Ponga sus dedos en el corte de la parte delantera del panel del filtro y quite el panel del filtro.
- 3 Instale el filtro de agua y gírelo 90 grados hacia la derecha.**
- 4 Empuje el filtro de agua hacia abajo y vuelva a poner el panel del filtro en su lugar.**



Nota:

- Haga circular agua por el dispensador de agua hasta que ésta salga limpia (3 litros aproximadamente, unos 15 vasos de agua). Esto limpiará el sistema de suministro de agua y eliminará el aire de la manguera de suministro de agua.

Instalación del frigorífico

El frigorífico tiene cuatro ruedas que permiten moverlo fácilmente.

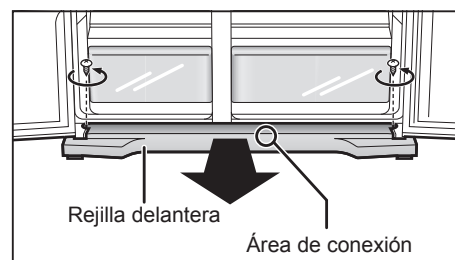
Lea completa y atentamente la sección "Elección de la ubicación correcta" e instale el frigorífico en la mejor ubicación. Una vez decidida la ubicación de instalación, asegure el frigorífico y ajústelo de forma que quede nivelado.

Extracción de la rejilla delantera

Cuando se abren las dos puertas y se mira a la rejilla delantera desde arriba se pueden ver dos tornillos; uno a la izquierda y el otro a la derecha.

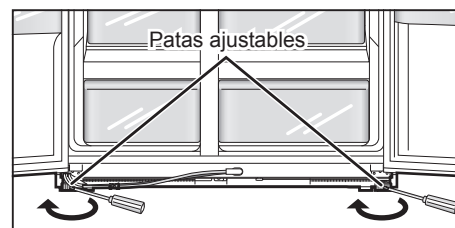
Gire estos tornillos hacia la izquierda y quítelos.

Hay un área de conexión ligeramente hacia la derecha del centro de la rejilla delantera, en su parte inferior. Sujete esta zona y tire de la rejilla hacia usted para quitarla.



Fijación del frigorífico

Inserte un destornillador de punta plana en las ranuras de las patas ajustables de la izquierda y de la derecha, gire las ranuras en el sentido mostrado por las flechas para bajar las patas al nivel del suelo, y luego asegure firmemente las patas.



Nivelación del frigorífico

Gire las patas ajustables de forma que el frigorífico quede instalado a nivel del suelo.

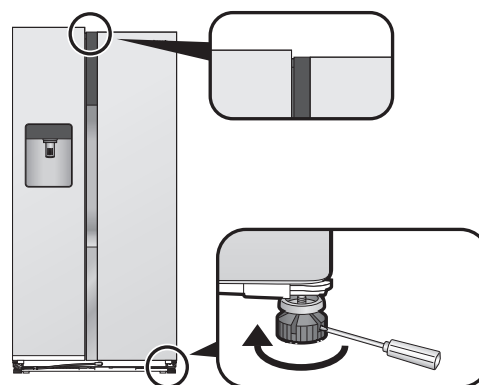
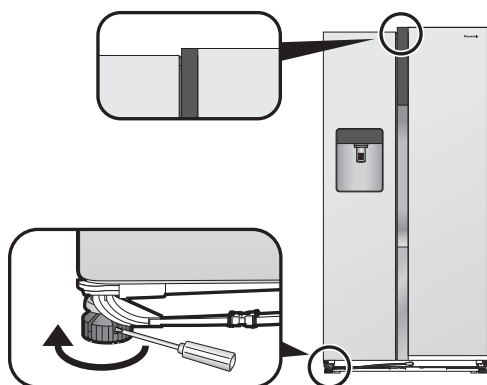
Si las puertas izquierda y derecha no están al mismo nivel, gire una de las patas ajustables para poner las puertas alineadas.

Si la puerta izquierda está por debajo de la puerta derecha

Inserte un destornillador de punta plana en una ranura de la pata ajustable de la izquierda, gírelo en el sentido mostrado por la flecha y luego haga el ajuste.

Si la puerta derecha está por debajo de la puerta izquierda

Inserte un destornillador de punta plana en una ranura de la pata ajustable de la derecha, gírelo en el sentido mostrado por la flecha y luego haga el ajuste.



Colocación de la rejilla delantera

Siga a la inversa los pasos de extracción de la rejilla.

- Tenga cuidado de no pellizcar ni dañar la manguera de suministro de agua.

Preparativos

Mantenimiento

Quite todos los materiales de embalaje y las cintas.

Limpie el interior del frigorífico con un paño blando que haya sido humedecido en agua templada y que esté bien escurrido.

Antes de instalarlo, lave y seque completamente el compartimiento para el hielo. (No utilice un secador para vajillas, secador de pelo u otros electrodomésticos para secarlo.)

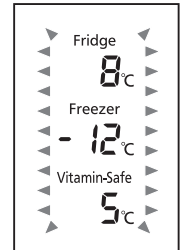
Conexión de la clavija del cable de alimentación a la toma de corriente

Cuando la clavija del cable de alimentación se conecte a una toma de corriente, la visualización de la temperatura empezará a parpadear como se muestra en la figura de la derecha, y el interior del frigorífico empezará a enfriarse. Las temperaturas visualizadas ahora no son las temperaturas reales.


Cuando la temperatura del frigorífico alcanza los 8 °C, la del congelador -12 °C y la de la zona de conservación de vitaminas 5 °C, el visor de temperatura deja de parpadear y se ilumina y pasa a mostrar la temperatura real.

El frigorífico tarda en alcanzar la temperatura establecida medio día aproximadamente (cuando la temperatura de la habitación es de unos 32 °C, no hay alimentos en el interior del frigorífico y las puertas están cerradas).

Ponga los alimentos dentro del frigorífico sólo después de confirmar que el compartimiento del frigorífico ha sido refrigerado.



Notas:

- La refrigeración puede tardar más en los meses de verano o cuando la temperatura de la habitación está alta.
- Mientras parpadea la visualización de temperatura, la alarma suena para indicar que ha subido la temperatura. La alarma se puede apagar pulsando .
- Si necesita desenchufar el frigorífico, espere un mínimo de 10 minutos antes de volver a enchufarlo. En caso contrario podría dañar el compresor.

El dispensador de hielo/agua y la máquina automática de hacer hielo

La máquina automática de hacer hielo tendrá que hacer primero el hielo antes de que el dispensador de hielo/agua pueda servirlo. La máquina automática de hacer hielo puede hacer seis cubitos de hielo cada vez y unos 42 cubitos de hielo al día (aunque esto cambiará dependiendo de las condiciones existentes).

Cuando la máquina automática de hacer hielo se usa por primera vez, esta tarda unas 8 horas en hacer hielo.

La función automática para hacer hielo deja de hacer hielo tan pronto como se llena el compartimiento para el hielo.

Nota:

- Cuando se usa por primera vez el dispensador de hielo/agua y la máquina automática de hacer hielo, el agua o el hielo pueden tener un color extraño o pueden oler; esto es normal y no indica ningún tipo de problema. Cuando el agua pasa a través del filtro de agua, las tuberías y otras partes del interior del frigorífico, estos síntomas desaparecerán, así que siga suministrando agua y quitando hielo del dispensador de hielo/agua hasta que el color/olor desaparezca del agua.

En algunos casos, puede que este proceso tenga que repetirse cierto número de veces.

Para retirar el compartimiento para el hielo

- Levante un poco el compartimiento para el hielo y tire de la parte inferior hacia fuera, hacia usted. (fig. 1)

Para colocar el compartimiento para el hielo

- Alinee primero su parte superior con la máquina automática de hacer hielo, empuje luego la parte inferior e insértela firmemente en su posición, lo más hacia el interior posible.



PRECAUCIÓN

- Asegúrese de sostener el compartimiento para el hielo con las dos manos.
- Asegúrese de comprobar que el compartimiento ha quedado firmemente sujeto cuando lo instale. (La caída del compartimiento de hielo puede ser causa de lesiones o averías.)

Cuando no se pueda colocar correctamente el compartimiento para el hielo

- Introduzca el compartimiento para el hielo completamente hasta la posición original después de girar 90 grados el mando situado en la parte trasera del compartimiento para el hielo, como se indica en la fig 2.

fig. 1

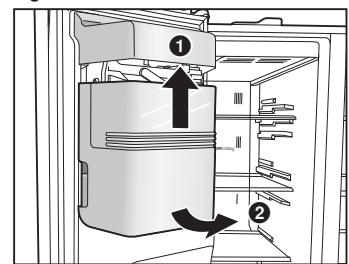
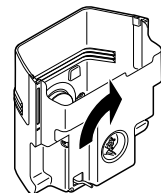
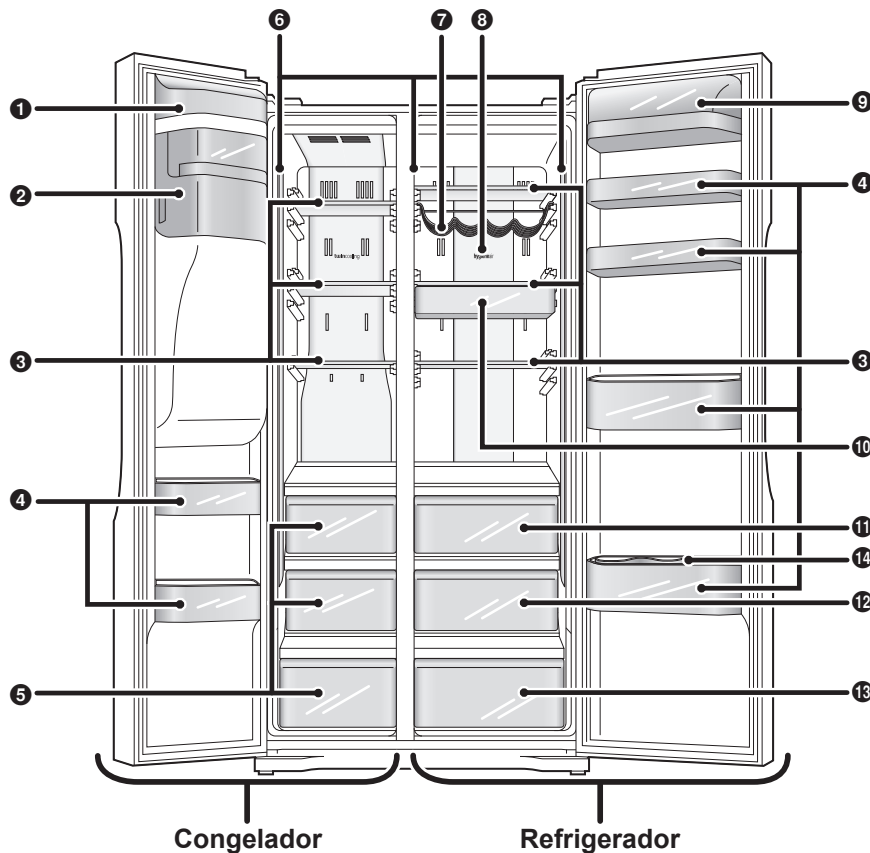


fig. 2








Componentes y sus funciones

Interior y alimentos guardados



- | | | |
|--|---|---|
| <p>1 Máquina automática de hacer hielo</p> <p>2 Compartimento para el hielo</p> <p>3 Estantes de cristal
Las posiciones de estos estantes (excepto para el tercero desde la parte superior en el congelador) se pueden ajustar.</p> <p>4 Estantes de puerta
Las posiciones de estos estantes (sólo el segundo estante desde la parte inferior del refrigerador) se pueden ajustar. Se incluye bandeja para huevos, tapón para botella (uno de cada).</p> | <p>5 Cajones</p> <p>6 LED de torre delantera</p> <p>7 Estante para vino</p> <p>8 Hygieneair
Filtro desodorizante.</p> <p>9 Estante de puerta de caja sellada</p> <p>10 Estante suspendido</p> <p>11 Zona de 0°</p> | <p>12 Zona de conservación de vitaminas
Selección de temperatura de 0 °C a 5 °C y LED de color azul, verde y blanco suministrados.</p> <p>13 Zona fresca de 5°
LED de color azul y verde suministrados.</p> <p>14 Tapón para botella</p> |
|--|---|---|

Congelador -17 °C a -25 °C	Alimentos congelados, carnes, pescado, helados, etc.		
Refrigerador 1 °C a 7 °C	Mantequilla, productos lácteos, huevos, bebidas, condimentos, alimentos cocinados, etc.		
	Zona de 0°	Carnes, pescado, jamón, salchichas, etc.	
	Zona de conservación de vitaminas	Verduras, frutas, etc., guardadas a bajas temperaturas	
	Zona fresca de 5°	Verduras, frutas, etc.	

Notas:

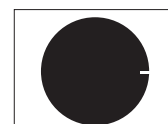
- Las temperaturas de la zona de 0° y la zona fresca de 5° cambian dependiendo de la temperatura establecida para el refrigerador.
- Quitando los cajones primero y segundo queda un espacio mucho más grande para usar dentro del congelador.

Para ahorrar energía

1. Instale el frigorífico en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Cuanto más fría sea la temperatura ambiente, mejor eficiencia. (Por favor, consulte la Página 121 para obtener información acerca de las dimensiones y el espacio.)
2. Combinación de cajones y estantes que ofrece el mayor volumen y el uso más eficiente de la energía para el frigorífico.
 - Retire los cajones primero y segundo de la parte superior y el compartimento para el hielo del congelador.
 - Todos los estantes están en la misma posición que en el momento de la compra.
3. Retire el compartimento para el hielo y apague la función de hacer hielo automáticamente y el dispensador de hielo. (Consulte la Página 135)
4. Para permitir que el aire circule, no sobrecargue el frigorífico.
5. Abra las puertas sólo cuando sea necesario y tan brevemente como sea posible.
6. Limpie, de vez en cuando, las aberturas de ventilación situadas en la parte superior del frigorífico, con un aspirador, etc. (Evite dañar la tubería del agua o del refrigerante que se encuentran dentro de la cubierta)
7. Cuando ajuste a "Modo de supercongelación", aumentará el consumo eléctrico.

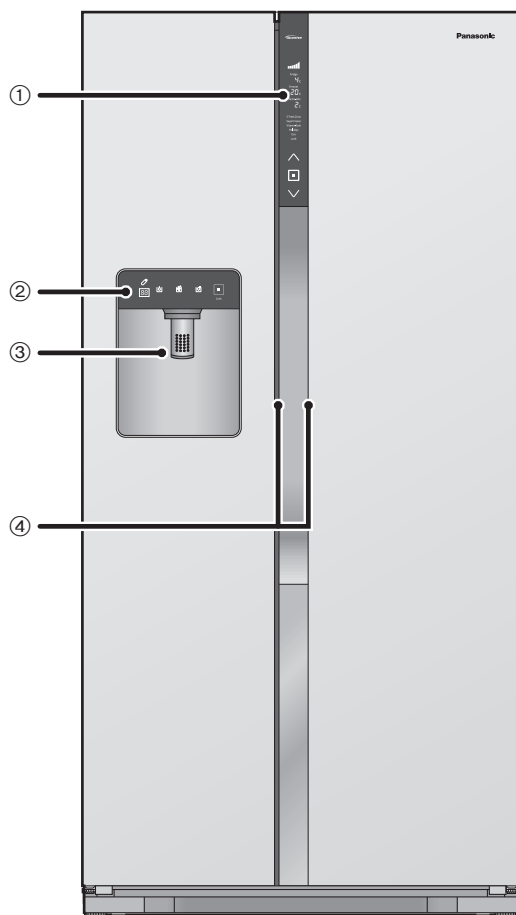
Etiqueta de temperatura (accesorio)

- Esta etiqueta se aplica únicamente a los frigoríficos adquiridos en Francia.



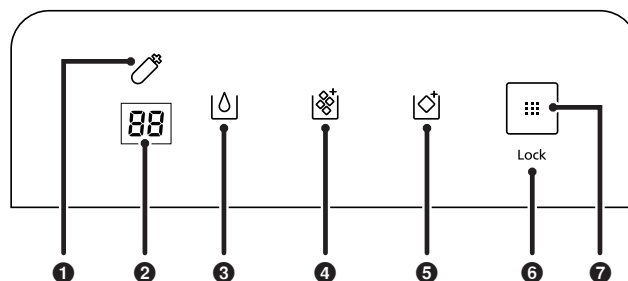
Etiqueta de temperatura

Panel exterior y de operaciones



- ① Panel de control
- ② Panel del dispensador de hielo/agua
- ③ Dispensador de hielo/agua
- ④ Asidero de la puerta

Panel del dispensador de hielo/agua



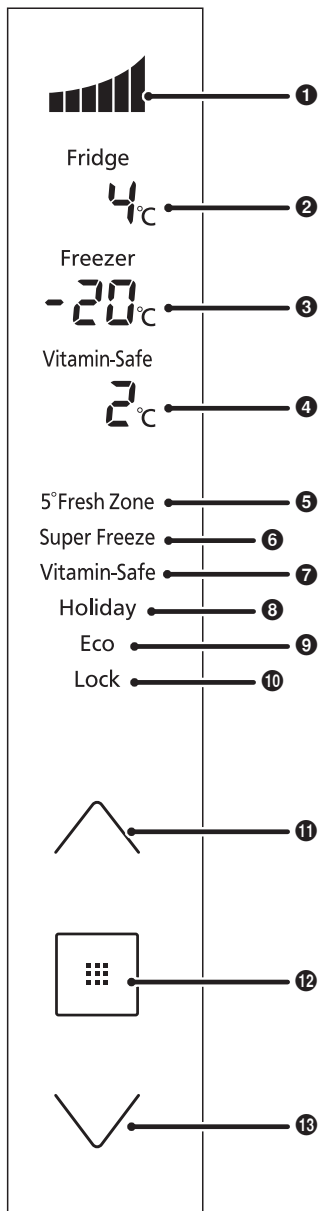
Área de visualización

- ① **Icono de cambio del filtro de agua**
Éste indica que ha llegado el momento de cambiar el filtro de agua.
- ② **Visualización para el ingeniero de servicio**
Esto no aparece durante el funcionamiento normal.
- ③ **Icono del dispensador de agua filtrada**
- ④ **Icono del dispensador de hielo picado**
- ⑤ **Icono del dispensador de cubitos de hielo**
- ⑥ **Icono de bloqueo para niños**

Área de control

- ⑦ **Botón del dispensador de hielo/agua**

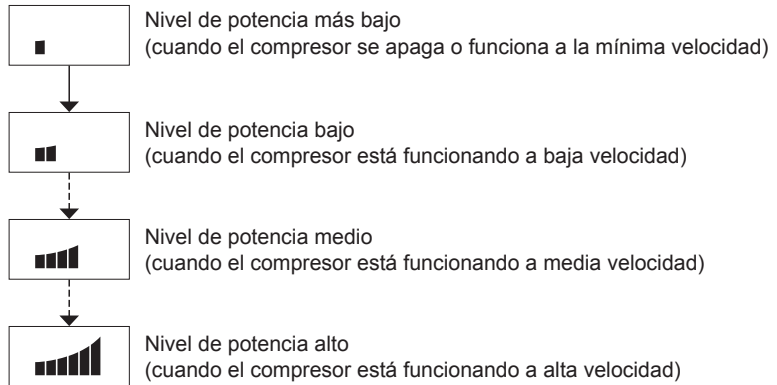
Panel de control



Área de visualización

1 Nivel de potencia de refrigeración

La potencia de refrigeración del frigorífico se indica aquí.



2 Temperatura del refrigerador

3 Temperatura del congelador

4 Temperatura de la zona de conservación de vitaminas

5 Modo zona fresca de 5°

6 Modo de supercongelación

7 Modo de conservación de vitaminas

8 Modo de vacaciones

9 Modo económico

10 Bloqueo para niños

Área de control

11 Botón de subida

12 Botón de ajuste

13 Botón de bajada

Notas:

- Normalmente las visualizaciones del panel están apagadas. Las visualizaciones aparecen cuando se pulsan los botones o se abren las puertas.
- La temperatura visualizada puede ser diferente de la temperatura real.
- Los botones funcionan tocándolos.
- Este frigorífico usa un microprocesador para controlar la temperatura. La temperatura del interior del frigorífico cambia dependiendo de factores tales como el cambio de temperatura en la habitación, la velocidad de funcionamiento del compresor, la frecuencia de apertura y cierre de las puertas, la cantidad de alimentos guardados en el interior y la forma en que éstos están guardados.

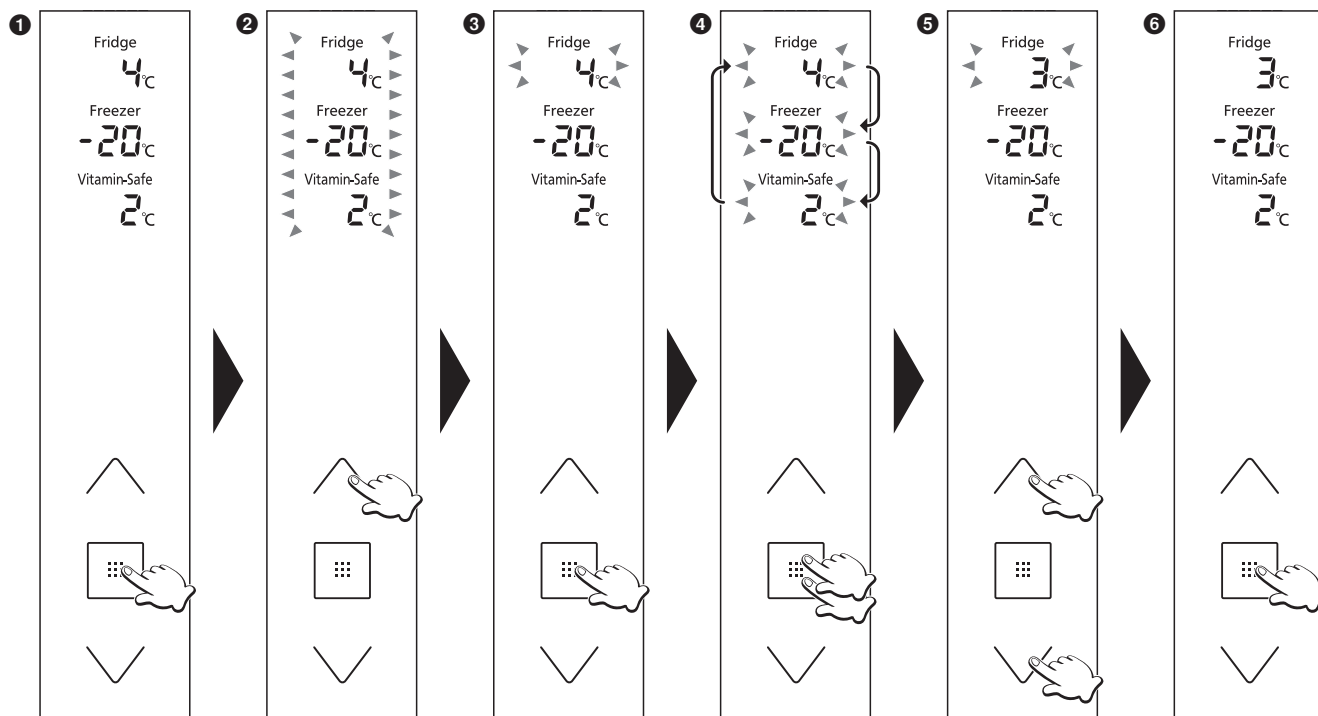
Ajuste de la temperatura

La temperatura del refrigerador, el congelador y la zona de conservación de vitaminas se puede cambiar. En el momento de la adquisición, la temperatura está ajustada como se muestra a continuación.

Refrigerador: 4 °C

Congelador: -20 °C

Zona de conservación de vitaminas: 2 °C

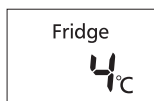


- 1 El panel de control se enciende y la temperatura del interior del frigorífico se visualiza.
- 2 La visualización de la temperatura empieza a parpadear, lo que indica que puede ajustarse la temperatura.
- 3 La temperatura ajustada para el refrigerador empieza a parpadear.
- 4 Cada vez que se pulsa el botón, la visualización que parpadea cambia un paso en el orden siguiente: refrigerador, congelador y zona de conservación de vitaminas.
- 5 Ajuste la temperatura.
 - Pulse para subir la temperatura y para bajarla.
- 6 La visualización deja de parpadear y se enciende, lo que indica que la temperatura está ajustada.
 - El panel de control se apaga aproximadamente 30 segundos después.

Nota:

- La visualización de 1 se restablece si no se realiza ninguna operación durante 5 segundos más o menos durante el proceso de ajuste.

Refrigerador



Ajuste la temperatura para el interior del refrigerador. Se puede ajustar cualquier temperatura dentro de un margen de 1 °C a 7 °C.

Notas:

- Cuando la temperatura se ajusta a 1 °C durante un periodo de tiempo prolongado, puede que algunos alimentos se congelen.
- En el modo de vacaciones, la temperatura no se visualiza y tampoco se puede ajustar.
- En el modo económico tampoco se puede ajustar la temperatura.

Congelador



Ajuste la temperatura para el interior del congelador. Se puede ajustar cualquier temperatura dentro de un margen de -17 °C a -25 °C.

Nota:

- En el modo económico no se puede ajustar la temperatura.

Zona de conservación de vitaminas



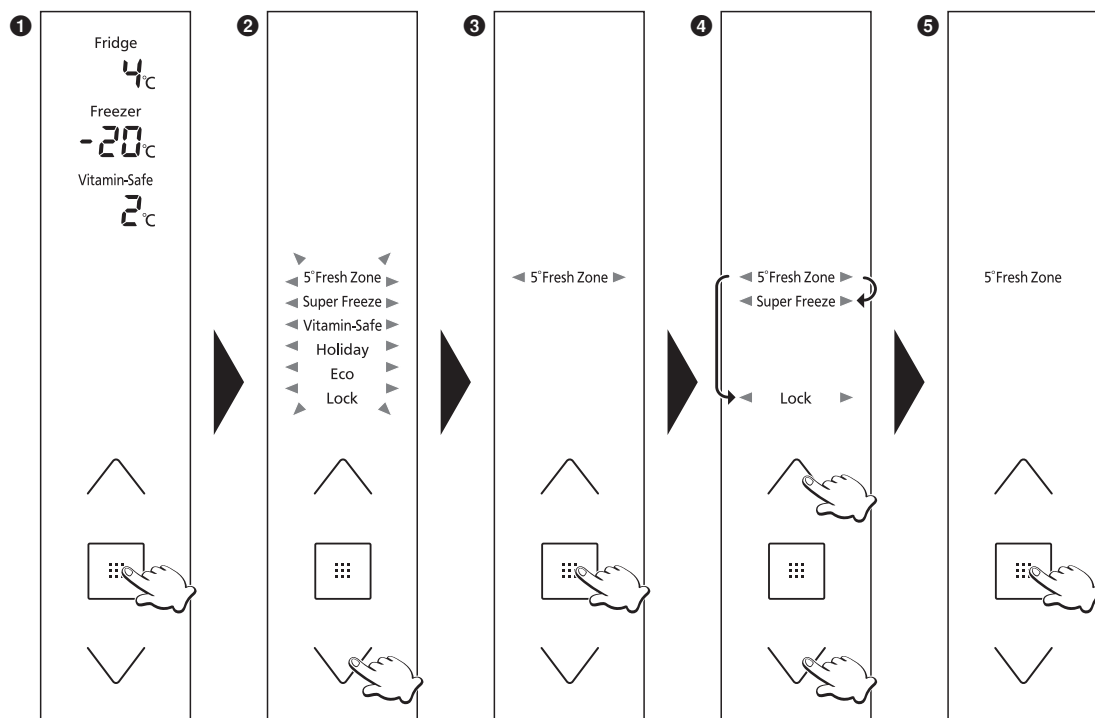
Ajuste la temperatura para la zona de conservación de vitaminas. Se puede ajustar cualquier temperatura dentro de un margen de 0 °C a 5 °C.

Notas:

- Cuando la temperatura se ajusta entre 0 °C y 1 °C durante un periodo de tiempo prolongado, puede que algunos alimentos se congelen.
- En el modo de vacaciones, la temperatura no se visualiza y tampoco se puede ajustar.
- En el modo económico tampoco se puede ajustar la temperatura.

Uso de las funciones convenientes

Este frigorífico incorpora varias funciones útiles para aplicaciones específicas.



- 1 El panel de control se enciende.
- 2 La visualización de funciones empieza a parpadear, indicando que se pueden establecer las funciones.
- 3 “5° Fresh Zone ” empieza a parpadear.
- 4 Seleccione la función que se va a usar.
- 5 La visualización correspondiente a la función seleccionada deja de parpadear y se enciende, lo que indica que se ha ajustado la función.

Cada vez que se pulsa el botón, la visualización cambia entre “encendida” y “apagada”.

Encendida: la función está establecida.

Apagada: la función no está establecida.

- El panel de control se apaga aproximadamente 30 segundos después.

Notas:

- La visualización de 1 se restablece si no se realiza ninguna operación durante 5 segundos más o menos durante el proceso de ajuste.
- Si parpadea la visualización de la temperatura, espere unos 5 segundos a que la visualización se encienda antes de proseguir con las operaciones indicadas más arriba.

Modo zona fresca de 5°

Al presionar la zona fresca de 5° se encienden las luces LED (azul, verde) de conservación de vitaminas, para proteger la vitamina C contenida en verduras y frutas.

5° Fresh Zone

Modo de supercongelación

En este modo, el congelador se puede refrigerar rápidamente, permitiendo congelar los alimentos frescos, etc., que se encuentran en él.

El modo de supercongelación se desactiva automáticamente después de pasar unas 50 horas.

Super Freeze

Notas:

- Cuando se establece el modo de supercongelación, la temperatura del interior del congelador puede reducirse a menos de la temperatura establecida.
- El compresor funciona a alta velocidad.
- Cuando se establece el modo de supercongelación estando establecido el modo económico, el modo económico se desactiva temporalmente. Cuando termina el modo de supercongelación, la operación en el modo económico se restablece.
- El efecto sobre los alimentos guardados se puede reducir si se establece el modo de supercongelación varias horas antes de guardar los alimentos en el compartimento del congelador.
- Los elementos siguientes se recomiendan para poder emplear la máxima capacidad de congelación.
 - ① Establezca el modo de supercongelación 24 horas antes de guardar los alimentos.
 - ② Ponga los alimentos en el segundo cajón a partir del superior o en el estante de cristal.
(La capacidad de congelación puede aumentar si los alimentos se colocan directamente en el estante de cristal.)
- La máxima capacidad de congelación dentro de un periodo de 24 horas se encuentra escrita en la etiqueta de régimen.

Modo de conservación de vitaminas

Vitamin-Safe

Al presionar la zona de conservación de vitaminas se encienden las luces LED (azul, verde, blanco) de conservación de vitaminas, para proteger las vitaminas C y D contenidas en verduras y frutas.

Modo de vacaciones

Holiday

Establezca este modo cuando el refrigerador no vaya a usarse durante mucho tiempo como, por ejemplo, cuando usted se va de vacaciones, o cuando sólo va a usarse el congelador. Cuando se establece este modo, la temperatura del refrigerador no se visualiza. Cuando se establece este modo, no se muestra la temperatura de la zona de conservación de vitaminas.

Notas:

- Antes de usar el modo de vacaciones, vacíe el refrigerador y cierre su puerta.
- Por razones de higiene, la temperatura del interior del refrigerador se mantendrá en unos 15 °C mientras está establecido el modo de vacaciones.
- El congelador se refrigera de la forma habitual.

Modo económico

Eco

Establezca este modo cuando el congelador no se vaya a usar mucho como, por ejemplo, durante los meses de invierno o durante la noche.

Nota:

- El modo económico no se puede establecer mientras está establecido el modo de supercongelación.

Bloqueo para niños

Lock

Los botones del panel de control y del panel del dispensador de hielo/agua se pueden bloquear. Cuando se establece el bloqueo para niños, "Lock" se visualiza en el panel de control y en el panel del dispensador de hielo/agua.

Para desactivar este modo, mantenga pulsado  en el panel de control durante un mínimo de 3 segundos.

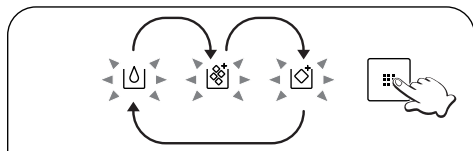
Cómo usar el dispensador de hielo/agua

El dispensador de hielo/agua puede servir agua, hielo picado o cubitos de hielo.



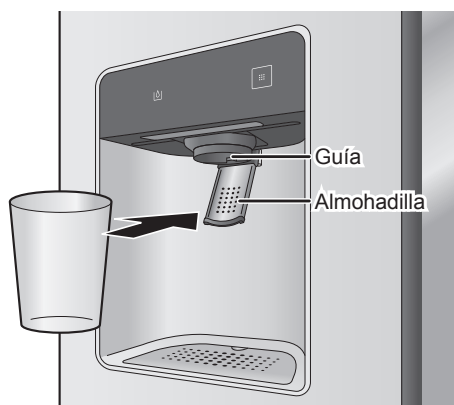
El panel del dispensador de hielo/agua se enciende.

El icono correspondiente a lo que fue servido por última vez aparece.



Cada vez que se pulsa el botón, el icono cambia.

Siga pulsando el botón hasta que se encienda lo que usted quiera servirse.



Ponga una taza contra la almohadilla y empújela ligeramente hacia adentro.

El dispensador de hielo/agua sirve ahora agua o hielo.

- Mientras se sirve agua o hielo, mantenga la taza u otro recipiente elevado cerca de la guía para asegurar que el agua o el hielo no salgan despedidos ni se derramen. El agua que sale del dispensador de agua se refrigera a la temperatura apropiada, pero si se quiere un agua con una temperatura inferior, ponga primero hielo en una taza o en otro recipiente antes de servirse el agua.

Para evitar que se derrame el agua o el hielo, separe lentamente la taza de la almohadilla una vez dispensada todo el agua o el hielo.

- Incluso después de retirar la taza de la almohadilla es posible que se dispense más hielo durante unos momentos. Esto es normal, y no indica ningún fallo de funcionamiento.
- Algo de hielo o agua que haya permanecido en la guía podrá caer o circular durante unos momentos después de haber sido dispensado. Esto es normal, y no indica ningún fallo de funcionamiento.

Notas:

- El panel del dispensador de hielo/agua se apaga unos 10 segundos después de haber utilizado el botón. Cuando el panel está apagado, presionar la almohadilla no surte ningún efecto.
- En el modo de bloqueo para niños, "Lock" se visualiza debajo del botón.
- El agua que sale al principio del dispensador de agua puede estar a una temperatura un poco más alta.
- En el compartimiento para el hielo ponga solamente el hielo que hace este frigorífico, no ponga ningún otro tipo de hielo. Si hace caso omiso de esta advertencia se pueden producir fallos.
- Si la máquina de hacer hielo produce una cantidad de hielo demasiado pequeña, puede ajustar la cantidad de agua que se suministra a la máquina. Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.
- Si continúa empujando la almohadilla durante más de 30 segundos, el dispensador de hielo/agua dejará de dispensar agua o hielo automáticamente.

Acerca de las funciones de alerta del usuario

Las funciones de alerta del usuario siguientes se activan cuando una puerta se deja entreabierta durante un periodo de tiempo prolongado o cuando la temperatura en el interior del frigorífico ha aumentado.

		Visualización de temperatura	Alarma	LED de torre delantera
Puerta entreabierta	Continuamente durante 1 minuto	Parpadea	Suena una vez	Parpadea una vez
	Continuamente durante 3 minutos	Parpadea	Suena dos veces	Parpadea dos veces
	Continuamente durante 5 minutos	Parpadea*	Suena continuamente	Parpadea continuamente
La temperatura aumenta dentro del frigorífico	Congelador: -12 °C o más	Parpadea*	Suena continuamente	Funcionamiento normal
	Refrigerador: 8 °C o más	Parpadea*	Suena continuamente	Funcionamiento normal

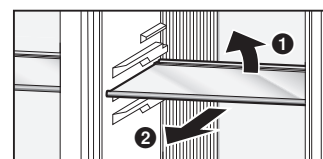
*Parpadea durante 30 segundos cada 30 minutos.

Extracción y reinstalación

Estantes de cristal

Levante un poco la parte posterior del estante y tire de él hacia afuera.

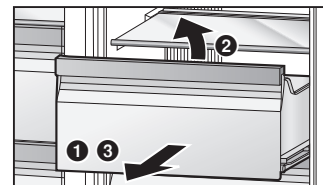
Para reinstalar el estante, alinéelo con las guías izquierda y derecha y empujelo para meterlo en su lugar.



Cajones

Tire completamente hacia fuera del cajón, y mientras eleva ligeramente la parte posterior del mismo, saque el cajón.

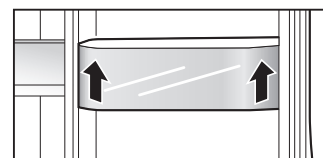
Para reinstalar el cajón, alinéelo con las guías izquierda y derecha y empujelo para meterlo en su lugar.



Estantes de puerta y estante de puerta de caja sellada

Empuje el estante de abajo a arriba y quítelo.

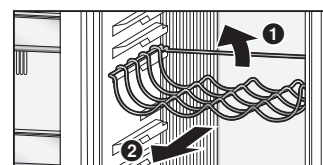
Para reinstalar el estante, alinéelo con los resaltes izquierdo y derecho e insértelo firmemente hacia abajo y hasta el fondo.



Estante para vino

Levante un poco la parte trasera del estante para vino y saque el estante.

Para reinstalar el estante, alinéelo con las guías izquierda y derecha y empujelo para meterlo en su lugar.



Estante suspendido

Tire completamente hacia fuera del estante suspendido, y mientras eleva ligeramente la parte posterior del mismo, saque el estante suspendido.

Para reinstalar el estante suspendido, alinéelo con las guías izquierda y derecha y empujelo para meterlo en su lugar.

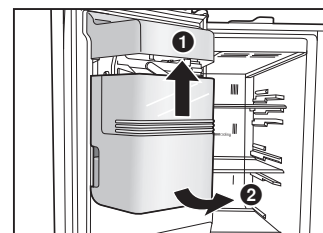


Compartimiento para el hielo

Levante un poco el compartimiento para el hielo y tire de la parte inferior hacia fuera, hacia usted.

Para reinstalar el compartimiento para el hielo, alinee primero su parte superior con la máquina automática de hacer hielo, y luego empuje hacia abajo su parte inferior e insértela firmemente en su lugar hasta el fondo.

- Cuando extraiga el compartimiento para el hielo, tenga cuidado para no derramar el hielo de su interior.
- Antes de reinstalar el compartimiento para el hielo, saque el hielo de su interior.



Chapa de drenaje del dispensador de hielo/agua y bandeja de agua

Ponga sus dedos en el corte de la parte posterior de la chapa de drenaje y retire la bandeja.

Sujete el resalto de la bandeja de agua y retire la bandeja.

Cuando reinstale las bandejas, instale primero la bandeja de agua y luego la chapa de drenaje.



Limpieza y mantenimiento

Haga la limpieza y el mantenimiento periódicos para asegurar que el frigorífico se mantenga limpio y continúe funcionando durante mucho tiempo.



ADVERTENCIA

Antes de hacer trabajos de limpieza o mantenimiento, asegúrese absolutamente de desconectar la clavija de alimentación de la toma de corriente. No conecte ni desconecte la clavija de alimentación con las manos mojadas. De lo contrario podría sufrir una descarga eléctrica o lesionarse.



PRECAUCIÓN

Para hacer la limpieza no use los productos siguientes:

- Productos de limpieza alcalinos (éstos podrían disolver las piezas de plástico)
- Productos de limpieza abrasivos, jabones en polvo, agua muy caliente o hirviendo, cepillos, ácidos, bencina, diluyentes de pintura, alcohol, etc. (éstos podrían estropear las superficies, la pintura y las piezas de plástico)

Limpieza

Limpie la suciedad que pueda quitarse fácilmente usando un paño humedecido en agua templada.

Limpie la suciedad difícil de quitar usando un paño humedecido en algo de detergente neutro diluido, del que se emplea en las cocinas.

Luego elimine los restos de detergente usando un paño humedecido en agua templada.

Para completar la limpieza, asegúrese absolutamente de pasar un paño seco por las superficies para eliminar el resto de humedad.

No use productos de limpieza (que contengan productos de limpieza abrasivos o compuestos químicos) y elimine los restos líquidos de alimentos, salsas o suciedad de la puerta a la mayor brevedad.

Interior, cajones, estantes de cristal y estantes de puerta

Asegúrese absolutamente de limpiar los aceites comestibles, la mantequilla y otros tipos de grasas y aceites adheridos a las piezas de plástico.

De lo contrario, las piezas de plástico podrían estropearse. Los cajones, estantes de cristal y estantes de puerta se pueden desmontar. Si están muy sucios o huelen mal, retírelos y lávelos.

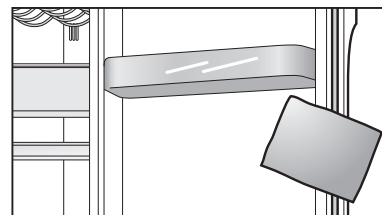
Sello de abertura de la puerta

Un sello sucio o dañado permitirá que escape el aire frío del interior.

Tan pronto como se ensucie el sello, elimine la suciedad inmediatamente.

Compartimiento para el hielo

Si el compartimiento para el hielo tiene hielo viejo o cubitos de hielo fusionados, retírelo y tire el hielo.



Dispensador de hielo/agua

La chapa de drenaje y la bandeja de agua se pueden desmontar. Tire periódicamente el agua que se haya acumulado en la bandeja de agua.

Exterior del frigorífico

Si se ensucia el exterior, elimine la suciedad. Además, permitir que se acumule polvo en la clavija de alimentación puede causar un incendio. Quite periódicamente el polvo usando un paño seco, etc.

Panel de control y panel del dispensador de hielo/agua

Limpie estos paneles usando un paño blando humedecido en agua templada y luego escurrido.

El panel de control y el panel del dispensador de hielo/agua están hechos de materiales delicados.

Por lo tanto, tenga cuidado para no dañar sus superficies.

Nota:

- No lave los cajones, estantes de cristal, estantes de las puertas y otras piezas en un lavaplatos. Si lo hace, el dorado de las piezas o su enchapado podrá desprenderse o las piezas podrían dañarse.

Cambio del filtro de agua

Cambie periódicamente el filtro de agua. Como norma, el filtro deberá cambiarse una vez cada seis meses.

Cuando llegue el momento de cambiar el filtro, el icono "🔧" aparecerá en el panel del dispensador de hielo/agua.

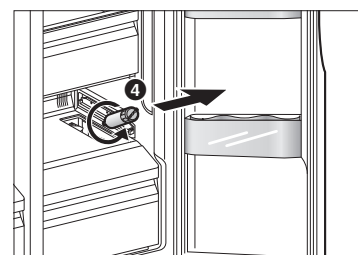
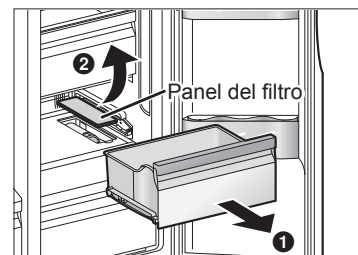
El tiempo indicado para cambiar el filtro puede variar según la cantidad de agua usada y la calidad y la presión del agua, y puede ser muy inferior a seis meses.

Cambie también el filtro de agua bajo las circunstancias siguientes:

- Cuando el hielo o el agua tengan olores o sabores desagradables (esto significa que la capacidad de filtración del filtro se ha reducido)
- Cuando la cantidad de agua que entra en el frigorífico ha disminuido (esto significa que el filtro está obstruido)

Cómo cambiar el filtro

- 1 Quite el cajón de la zona de conservación de vitaminas.
- 2 Quite el panel del filtro.
Ponga sus dedos en el corte de la parte delantera del panel del filtro y quite el panel del filtro.
- 3 Inclíne ligeramente el filtro de agua hacia arriba.
- 4 Gire el filtro de agua 90 grados hacia la izquierda y tire de él hacia usted.
- 5 Instale el filtro de agua nuevo.
Siga a la inversa los pasos para extraer el filtro.
- 6 Cuando se visualice "⏸" en el panel del dispensador de hielo/agua, mantenga pulsado "⏸" en el dispensador de hielo/agua durante un mínimo de 3 segundos.
El icono "🔧" del panel del dispensador de hielo/agua se apaga.



Notas:

- Cuando se haya quitado el filtro de agua, el agua del interior podrá derramarse.
Si se derrama agua, quite el cajón de la zona fresca de 5° y elimine el agua del fondo del frigorífico.
- Si va a comprar un filtro de agua nuevo, pida a su concesionario o centro de servicio autorizado que le suministre uno.
Tipo de filtro de agua: CNRAH-257760

Desactivación de la función automática para hacer hielo

La función automática para hacer hielo se puede desactivar cuando, por ejemplo, no vaya a ser utilizada durante mucho tiempo para servir hielo.

Quite el compartimiento para el hielo y ponga el interruptor del interior de la máquina automática para hacer hielo en la posición de apagado.

Nota:

- Después de poner el interruptor en la posición de apagado, vuelva a poner el compartimiento para el hielo en la posición original. Aunque el interruptor se haya puesto en la posición de apagado, el hielo que queda en la bandeja de cubitos de hielo se depositará en el compartimiento para el hielo.

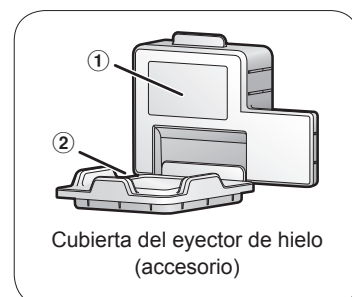


Uso del congelador con el compartimiento para el hielo retirado

Cuando se quite el compartimiento para el hielo, en los estantes del congelador se podrá poner alimentos de tamaño grande.

Para usar el congelador con el compartimiento para el hielo retirado, siga los pasos dados a continuación y apague el dispensador de hielo.

- 1 Desactive la función automática para hacer hielo.
- 2 Aparecerá "⏸" en el panel del dispensador de hielo/agua.
- 3 Mantenga pulsado "⏸" durante un mínimo de 3 segundos.
- 4 Coloque la cubierta del eyector de hielo.
Por seguridad y para ahorrar energía, coloque la cubierta del dispensador de hielo que se suministra con el frigorífico, en la zona dispensación de hielo.
La cubierta del dispensador de hielo está formada por 2 piezas. Coloque primero la ① y luego la ②.



Notas:

- El dispensador de agua se puede usar aunque el dispensador de hielo haya sido apagado siguiendo los pasos indicados más arriba.
- Para reinstalar el compartimiento para el hielo y usarlo de nuevo, siga los pasos siguientes.
 - 1 Quite la cubierta del eyector de hielo.
 - 2 Ponga el interruptor de la función automática para hacer hielo en la posición de encendido.
 - 3 Instale el compartimiento para el hielo.

Verificaciones después de la limpieza y el mantenimiento

¿Está dañado el cable de alimentación?

¿Está caliente la clavija de alimentación?

¿Está conectada firmemente la clavija en la toma de corriente?

Si se estropea el cable de alimentación, saque la clavija de alimentación de la toma de corriente y póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio autorizado.

Si el LED o la cubierta de LED está dañado, o si se observa alguna anomalía, póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de servicio autorizado. No intente reparar, sustituir o desarmar cualquier pieza dañada, etc. usted mismo.

Cuando el refrigerífico no se vaya a usar durante un periodo de tiempo largo

En estos casos, desconecte la clavija de alimentación. Deje las puertas del refrigerífico abiertas durante dos o tres días para que se seque el interior y evitar así la formación de olores y moho.

Cuando vuelva a usar el refrigerífico, suministre agua [unos 15 vasos aproximadamente (3 litros)] y retire el hielo (unos 40 cubitos) del dispensador de hielo/agua hasta que el agua y los cubitos de hielo salgan limpios.

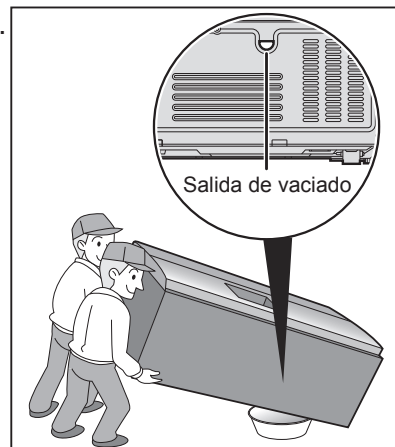
Cuando mueva o transporte el refrigerífico

Antes de mover o transportar el refrigerífico

Primero, asegúrese de que la tubería de suministro de agua principal esté cerrada.

Quite todos los alimentos y el hielo del interior del refrigerífico, y desconecte la clavija de alimentación.

- 1 **Desconecte la manguera de servicio de agua del conector de la manguera.**
Tenga preparado un recipiente para recoger el agua que se ha derramado del interior de la manguera de servicio de agua.
 - Quite también el conector de la manguera colocado en la abertura del tubo de servicio de agua, y guárdela en un lugar seguro.
- 2 **Quite la rejilla delantera.**
- 3 **Desconecte las dos mangueras de suministro de agua, las cuales sobresalen del área situada debajo de la puerta del congelador, de los conectores de suministro de agua.**
Quite los anillos de conexión (negros) y luego saque las mangueras de suministro de agua.
Se derramará agua del interior de las mangueras de suministro de agua, así que tenga preparado un recipiente para recogerla.
- 4 **Suba las patas ajustables y tire del refrigerífico hacia la parte delantera.**
- 5 **Vacíe el agua por la salida de vaciado ubicada en la parte inferior del panel trasero.**
Ponga un recipiente debajo de la salida de vaciado, incline el refrigerífico hacia la parte trasera y vacíe el agua por la salida de vaciado.
- 6 **Vuelva a instalar la rejilla delantera.**
Siga a la inversa los pasos para quitar la rejilla delantera.



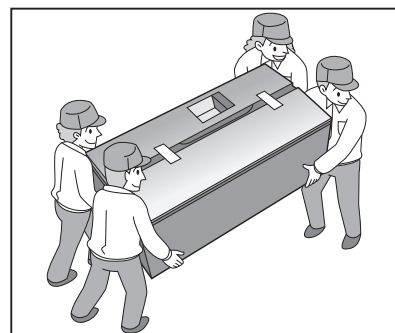
Desplazamiento o transporte del refrigerífico

El refrigerífico deberá ser transportado por un mínimo de cuatro personas.

- Cada persona deberá sujetar el refrigerífico por cada una de las cuatro esquinas.
- No sujete el refrigerífico por las puertas.
- Cierre completamente las puertas con cinta adhesiva para que no se abran.

Nota:

- Tenga en cuenta que el agua que queda en el interior del refrigerífico puede que se derrame.



Solución de problemas

Si nota que el frigorífico no funciona bien, verifique primero los puntos siguientes.

Si el problema persiste, desconecte la clavija de alimentación y póngase en contacto con su concesionario o centro de servicio autorizado.

Generalidades

Usted oye sonidos extraños procedentes del frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha instalado el frigorífico sobre un piso fuerte y nivelado? • ¿Se ha provisto espacio libre suficiente alrededor del frigorífico? • ¿Vibra algo colocado encima del frigorífico? • Es normal oír algunos ruidos cuando el frigorífico empieza a funcionar o cuando se para.
Se oye un sonido después de apagarse el compresor.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal, y a menudo lo causa el refrigerante que circula de vuelta al compresor.
Se oye un sonido después de abrir o cerrar la puerta.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto es normal, y se debe a la diferencia de presión de aire entre el interior y el exterior del frigorífico.
Se oye el sonido de aire o agua circulando después de abrir la puerta.	<ul style="list-style-type: none"> • Esto lo causa el refrigerante que circula por las tuberías interiores.
Se oye un sonido clic cada vez que se conecta la alimentación del refrigerado.	<ul style="list-style-type: none"> • Éste es el sonido hecho por la activación de la válvula de tres vías, y completamente normal.
Se oye un sonido continuo de gimoteo.	<ul style="list-style-type: none"> • Este sonido se oye mientras funciona el ventilador para la circulación de aire fresco. • ¿Se ha puesto el frigorífico en el modo de supercongelación? En el modo de supercongelación, el ventilador para la circulación de aire fresco funciona a alta velocidad y hace un ruido alto. • ¿Se han empaquetado los alimentos demasiado juntos? ¿Está la temperatura de la habitación alta? En casos como éstos, el ventilador para la circulación de aire fresco funciona a alta velocidad y hace un ruido alto.
Se oyen sonidos procedentes de la máquina automática de hacer hielo.	<ul style="list-style-type: none"> • Éstos son los sonidos producidos por el hielo al caer al compartimiento para el hielo. Este ruido es normal.
El compresor hace bastante ruido.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha puesto el frigorífico en el modo de supercongelación? En el modo de supercongelación, el compresor funciona a alta velocidad y hace un ruido alto. • ¿Se han empaquetado los alimentos demasiado juntos? ¿Está la temperatura de la habitación alta? En casos como éstos, el compresor funciona a alta velocidad, así que es normal que haga más ruido.
El compresor ha estado funcionando durante mucho tiempo.	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando se conecta por primera vez la clavija de alimentación, el compresor funciona durante más tiempo de lo que es normal para enfriar el interior del frigorífico hasta que se alcanzan las temperaturas establecidas. • ¿Se ha puesto el frigorífico en el modo de supercongelación? • ¿Se han abierto y cerrado frecuentemente las puertas del frigorífico? ¿Están completamente cerradas las puertas? • ¿Se han empaquetado los alimentos demasiado juntos? ¿Está la temperatura de la habitación alta? • Cuando se metan muchos alimentos en el frigorífico, el compresor tendrá que funcionar durante más tiempo.
Se forma condensación fuera del frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • La condensación se puede formar cuando la humedad de la habitación es alta, lo que es normal. Quite la condensación pasando un paño seco.
El exterior del frigorífico se nota caliente al tocarlo.	<ul style="list-style-type: none"> • Es normal que se produzca calor, ya que el frigorífico incorpora una tubería para disipar calor y evitar la condensación.
Los controles del panel de control no se pueden utilizar.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está conectada la alimentación del frigorífico? • ¿Se ha puesto el frigorífico en el modo de bloqueo para niños?
El LED no se enciende.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha puesto el frigorífico en el modo de vacaciones? En el modo de vacaciones, el LED de la torre delantera del refrigerador no se enciende. • ¿Está conectada la alimentación del frigorífico?
La alarma suena, y la visualización de temperatura del panel de control y el LED de la torre delantera parpadean.	<ul style="list-style-type: none"> • Una de las puertas del frigorífico, o ambas, está abierta. Cierre las puertas.

Refrigerador y congelador

El refrigerador no refrigera (y el congelador no congela).	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está conectada la alimentación del frigorífico?
El refrigerador no refrigera (y el congelador no congela) satisfactoriamente.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Es demasiado alta la temperaturas ajustada? • ¿Está el frigorífico expuesto a la luz solar directa o colocado cerca de un aparato de calefacción? • ¿Se ha provisto espacio libre suficiente alrededor del frigorífico? • ¿Se han empaquetado los alimentos demasiado juntos? ¿Está la temperatura de la habitación alta? • ¿Se han abierto y cerrado frecuentemente las puertas del frigorífico? • ¿Están completamente cerradas las puertas? • ¿Se ha puesto el frigorífico en el modo de vacaciones? • Cuando se ponen alimentos calientes en el frigorífico, la temperatura aumentará temporalmente. • Durante la estación fría o cuando la temperatura de la habitación está baja, puede parecer que el frigorífico no está refrigerando.
Hay diferencias entre la temperatura establecida y la temperatura real.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha puesto el frigorífico en el modo de supercongelación? • Cuando se ponen alimentos calientes en el frigorífico, la temperatura aumentará temporalmente.
No se hace hielo.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha abierto la tubería de suministro de agua principal? • ¿Se ha conectado correctamente la manguera de servicio de agua? • ¿Está conectada la alimentación del frigorífico? • ¿Está el interruptor de la máquina automática de hacer hielo en la posición de encendido?
Los alimentos de refrigerador se congelan.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está la temperatura del refrigerador demasiado baja? • ¿Se han colocado los alimentos en la parte trasera del refrigerador? <p>La zona próxima a la pared trasera es donde la temperatura está más baja, así que evite poner en ese zona alimentos que se congelen fácilmente.</p>
Se forma condensación en el refrigerador y en los cajones.	<ul style="list-style-type: none"> • El refrigerador mantiene una humedad alta para mantener las verduras y otros alimentos frescos. <p>La condensación se puede formar cuando la puerta se abre y se cierra frecuentemente o cuando no se ha cerrado completamente. Elimine la condensación usando un paño seco.</p>
La puerta del congelador se abre con dificultad.	<ul style="list-style-type: none"> • La diferencia de presión de aire entre el interior y el exterior del congelador puede dificultar algunas veces la apertura de la puerta del congelador. Espere unos momento y vuelva a intentar abrir la puerta.
Huele mal dentro del frigorífico.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se cerraron herméticamente los alimentos con olores fuertes antes de meterlos en el refrigerador? <p>Ponga los alimentos en un contenedor que se pueda cerrar herméticamente y meta el contenedor en el estante de puerta con caja sellada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los olores se pueden adherir a las superficies del interior del frigorífico. Limpie las superficies con un paño blando que haya sido humedecido antes en agua templada.

Dispensador de hielo/agua

El agua y el hielo huelen mal.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Es viejo el filtro de agua que está siendo utilizado?
No sale agua.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha abierto la tubería de suministro de agua principal? • ¿Se ha conectado correctamente la manguera de servicio de agua? • ¿Está conectada la alimentación del frigorífico? • ¿Se visualiza el icono "⏸" en el panel del dispensador de hielo/agua?
No sale hielo.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está conectada la alimentación del frigorífico? • ¿Se visualiza el icono "❄" o "⏸" en el panel del dispensador de hielo/agua? • ¿Hay hielo en el compartimiento para el hielo? • ¿Está el hielo apelmazado en el compartimiento para el hielo? <p>Puede retirarse el hielo congelado en el compartimiento para el hielo cuando no se ha utilizado el dispensador de hielo durante un periodo largo de tiempo.</p> <p>El dispensador de hielo no puede actuar si el compartimiento para el hielo está congelado y agrupado.</p> <p>Retire el amontonamiento de hielo del compartimiento para el hielo y del dispensador de hielo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Puede que el dispensador de hielo no pueda actuar incluso cuando aún quede algo de hielo en el compartimiento para el hielo. Esto es normal.
Los controles del panel del dispensador de hielo/agua no se pueden utilizar.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está conectada la alimentación del frigorífico? • ¿Se ha puesto el frigorífico en el modo de bloqueo para niños?

Especificaciones

Ficha del producto (Reglamento UE 1060/2010)	
NOMBRE DEL PROVEEDOR	Panasonic
IDENTIFICACIÓN DEL MODELO	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
CATEGORÍA	7 (frigorífico-congelador)
CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA	A++
CONSUMO DE ENERGÍA ANUAL	346 kWh/año ^{*1}
VOLUMEN ÚTIL FRIGORÍFICO	324 L
VOLUMEN ÚTIL CONGELADOR	206 L
ESTRELLAS DEL CONGELADOR	Cuatro estrellas
COMPARTIMENTO "LIBRE DE ESCARCHA"	Frigorífico: Libre de escarcha / Congelador: Libre de escarcha
PERÍODO DE SUBIDA DE LA TEMPERATURA	16 horas
CAPACIDAD DE CONGELACIÓN	15 kg/24 h
CLASE CLIMÁTICA	SN-T ^{*2}
EMISIONES DE RUIDO ACÚSTICO AÉREO	38 dB
Otros datos	
VOLUMEN TOTAL BRUTO	615 L
VOLUMEN TOTAL NETO	530 L
DIMENSIONES EXTERIORES ANCHO x FONDO x ALTURA	915 mm x 710 mm x 1860 mm
PESO NETO	137 kg
TENSIÓN NOMINAL	220 V - 230 V
FRECUENCIA NOMINAL	50 Hz
REFRIGERANTE/CARGA	R600a/70 g
AGENTE EXPANDENTE	Ciclo/isopentano

Notas:

^{*1} El consumo de energía anual se basa en los resultados de las pruebas estándar de 24 horas según la norma EN153.

El consumo de energía real varía en función de la utilización del producto y de su lugar de instalación.

El consumo de energía en funcionamiento puede variar en función del lugar de instalación de la unidad, la temperatura ajustada en cada compartimento, la temperatura ambiente y la humedad, la frecuencia de apertura/cierre de las puertas, el volumen y la temperatura de los alimentos almacenados y la utilización del producto.

^{*2} Temperatura ambiente permitida: de 10 °C a 43 °C

Información sobre la eliminación para los usuarios de equipos eléctricos y electrónicos usados (particulares)



La aparición de este símbolo en un producto y/o en la documentación adjunta indica que los productos eléctricos y electrónicos usados no deben mezclarse con la basura doméstica general.

Para que estos productos se sometan a un proceso adecuado de tratamiento, recuperación y reciclaje, llévelos a los puntos de recogida designados, donde los admitirán sin coste alguno. En algunos países existe también la posibilidad de devolver los productos a su minorista local al comprar un producto nuevo equivalente.

Si desecha el producto correctamente, estará contribuyendo a preservar valiosos recursos y a evitar cualquier posible efecto negativo en la salud de las personas y en el medio ambiente que pudiera producirse debido al tratamiento inadecuado de desechos. Póngase en contacto con su autoridad local para que le informen detalladamente sobre el punto de recogida designado más cercano.

De acuerdo con la legislación nacional, podrían aplicarse multas por la eliminación incorrecta de estos desechos.

Para empresas de la Unión Europea

Si desea desechar equipos eléctricos y electrónicos, póngase en contacto con su distribuidor o proveedor para que le informe detalladamente.

Información sobre la eliminación en otros países no pertenecientes a la Unión Europea

Este símbolo solo es válido en la Unión Europea.

Si desea desechar este producto, póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para que le informen sobre el método correcto de eliminación.



Este símbolo se utiliza para remitir al usuarios a las instrucciones o folletos con información relevante.

Este refrigerador incorpora un filtro que es considerado como biocida.

El filtro mismo incorpora una sustancia conteniendo iones de plata que desactivan bacterias en el aire dentro del refrigerador e inhiben el crecimiento de bacterias.

Substancias activas: fosfato de plata, sodio, hidrógeno y circonio

Innehåll





Säkerhetsföreskrifter	140	Så används is/vattenutmataren.....	155
Aktsamhet om miljön	143	Beträffande alarmfunktionerna	156
Installation.....	144	Borttagning och tillbakasettning	156
Val av korrekt placering	144	Rengöring och skötsel.....	157
Borttagning av dörrarna	145	Rengöring	157
Anslutning av kylan/frysen till vattenmatningen	146	Byte av vattenfiltret	158
Montering av vattenfiltret	147	Stopp av den automatiska istillverkningen.....	158
Installation av kylan/frysen.....	148	Kontroller efter rengöring och skötsel	159
Förberedelser	149	När kylan/frysen inte skall användas under en längre tid... ..	159
Delarna och deras funktioner.....	150	När kylan/frysen skall flyttas eller transporteras	159
Interiör och matförvaringsplatser	150	Felsökning.....	160
Spara energi	151	Allmänt.....	160
Temperatur etikett (tillval).....	151	Kyl och fryn	161
Exteriör och kontrollpanel	151	Is-/vattenutmatare.....	161
Inställning av temperaturen.....	153	Specifikationer.....	162
Användning av bekväma funktioner.....	154		

Säkerhetsföreskrifter

Denna applikation är ämnad att användas i hemmet och liknande applikationer såsom

- personalköksområden i affärer, kontor och andra arbetsmiljöer;
- bondgårdar och av gäster i hotell, motell och bostadsområdeslika miljöer;
- bed and breakfast-typen av miljöer;
- catering and liknande icke-detaljhandelapplikationer.

Denna kyl/frys kan användas av barn från 8 års ålder och uppåt och av personer med fysiska, sensoriska eller mentala handikapp, eller med otillräcklig erfarenhet av eller kunskap, om de övervakas eller instrueras beträffande användningen av kylan/frysen på ett säkert sätt och att de förstår riskerna. Barn ska inte leka med kylan/frysen. Rengöring och underhåll ska inte utföras av barn utan övervakning.

 Gör inte detta	 Anger att kylan/frysen måste jordas för att förhindra elstötar
 Var noga med att göra detta	 Tag inte isär



Indikerar risk för död eller allvarlig skada.



WARNING: Använd inte mekaniska anordningar eller andra sätt för att påskynda avfrostningen, endast sådana sätt som rekommenderas av tillverkaren.

- Detta kan skada kylan/frysen invändigt eller orsaka en explosion.

WARNING: Skada inte kylmedelskretsen.

WARNING: Använd inte elektrisk utrustning inne i kylens/frysens matförvaringsfack, om den inte är av en typ som rekommenderas av tillverkaren.

Förvara inte lättflyktiga eller lättantändliga substanser i kylan/frysen.

- Lättantändliga substanser som t.ex. bensol, thinner, alkohol, eter och gasolgas kan orsaka explosioner.



WARNING: Ventilationsöppningarna i höljet eller den invändiga strukturen får inte blockeras.

- Det kylmedel (R600a) som används i kylan/frysaren och gaserna i isoleringsmaterialet (cyklopentan) är båda lättantändliga. De kräver också speciella åtgärder vid bortskaffandet.
- Innan du gör dig av med kylan/frysaren, skall du kontrollera att inga av rören på baksidan är skadade. Läckage av kylmedel eller gas kan orsaka brand eller explosion.

WARNING: Anslut endast till dricksvattenledning.

De nya slangsatser som medföljer kylan/frysaren skall användas och gamla slangsatser skall inte återanvändas.

Ismaskinen i kylan/frysaren får endast installeras av tillverkaren eller dess serviceverkstad. Detta gäller inte islådan.

- Ismaskin av typen: EAU37119711, EAU37119712

Kontrollera att nätkabeln och dess kontakt inte är trasig eller skadad.

- En skadad kabelkontakt eller nätkabel kan orsaka kortslutning, brand eller elstötar.
- Om nätkabeln skadas måste den bytas ut av tillverkaren, dess serviceverkstad eller liknande kvalificerad person, detta för att undvika farliga risker.
- **FÖRSÖK INTE ATT SJÄLV BYTA UT KABELN.**

Om LED eller LED-skyddet är skadat eller om något annat verkar misstänksamt, kontakta din återförsäljare eller en auktoriserad serviceverkstad.

- Försök inte att själv reparera, byta ut eller ta isär några skadade delar.



Använd inte ett flerdelat vägguttag så att flera apparater kan anslutas till samma uttag.

- Detta kan orsaka överhettning, brand eller kortslutning.

Kläm, knyt och böj inte nätkabeln och placera inga tunga föremål på den.

- Detta ökar risken för brand eller elstötar. Om kylens/frysens nätkabel eller kontakt har skadats, måste den bytas ut av tillverkaren eller dess serviceverkstad eller liknande kvalificerad person, detta för att undvika risker.

Lossa inte kylan/frysaren från vägguttaget genom att dra i nätkabeln.

- Detta kan skada nätkabeln. Fatta alltid i kontakten när du drar ut den från uttaget.

Ställ ingen vätskebehållare ovanpå kylan/frysaren.

- Vätska kan skada isoleringen av elektriska delar och orsaka kortslutning, brand eller elstötar.

Spraya inte lättantändlig gas nära kylan/frysaren.

- Detta kan orsaka en explosion eller brand.

Spraya inte vatten på eller in i kylan/frysaren.

- Detta kan orsaka brand eller elstötar.

Vidrör inte nätkabelkontakten med våta händer.

- Detta kan orsaka elstötar.

Placera inte kylan/frysaren på en fuktig plats eller där den kan komma i kontakt med vatten.

- Försämrad isolering av elektriska delar kan orsaka kortslutning, elstötar eller brand.

Förvara inte mediciner eller andra temperaturkänsliga saker i kylan/frysaren.

- Du skall inte förvara produkter som kräver strikt temperaturkontroll i kylan/frysaren.

Låt inte barn klänga, svänga eller hänga på dörren till kylan/frysaren.

- Detta kan orsaka allvarliga personskador liksom skada själva kylan/frysaren.



Använd inte kylan/frysen där det finns explosiva ångor eller lättantändliga gaser.

- Detta kan orsaka en explosion eller brand.

Förvara inte bensin eller andra lättantändliga vätskor och gaser i kylan/frysen, och använd inte sådana nära kylan/frysen.

- Detta kan orsaka en explosion eller brand.

Vidrör inte islådans iskrossknivar. Stoppa inte in fingrar i det hål, där is matas ut från is/vattenutmataren.

- Du kan skada dig själv, om du struntar i denna varning.



Försök inte att själv ta isär, reparera eller modifiera kylan/frysen.

- Du kan skada dig själv – eller andra – med brännskador eller elstötar, eller skada själva kylan/frysen. Om den kräver ändringar eller reparation, skall du kontakta en auktoriserad serviceverkstad.



Försäkra dig om att kylan/frysen ansluts till ett jordat vägguttag. Anslut INTE kontakten till ett icke-jordat vägguttag.



Tag bort all smuts och damm från kontaktens stift innan du ansluter den till ett vägguttag.

- Om damm samlas på kontakten kan isoleringsfel uppstå, särskilt vid hög luftfuktighet. Detta kan orsaka kortslutning, brand eller elstötar. Lossa nätkabelns kontakt och torka av den med en torr duk. Använd aldrig en våt eller fuktig duk.

Anslut nätkabelkontakten från kylan/frysen ordentligt till uttaget.

- En slarvigt ansluten nätkabelkontakt kan orsaka brand eller elstötar.

Placera kylan/frysen på en välventilerad plats.

- Ju mer kylmedel det finns i en kyl/frys, desto större rum skall den placeras i. Om det uppstår ett läckage av kylmedel och kylan/frysen finns i ett litet rum, är en uppbyggnad av antändbara gaser mer trolig. Detta kan orsaka en brand eller explosion. Som en allmän vägledning behöver du minst 1 kubikmeter utrymme i ett rum för varje 8 gram kylmedel. Märkplattan inne i kylan/frysen upplyser dig om hur mycket kylmedel din kyl/frys innehåller.

Lossa kylan/frysen från vägguttaget före rengöring eller underhåll.

- Elstötar kan uppstå om du inte gör detta.

Om det börjar lukta bränt eller du ser rök komma från kylan/frysen, skall du omedelbart lossa kabelkontakten från vägguttaget och kontakta en auktoriserad serviceverkstad.

LYSDIODSSTRÅLNING

TITTA INTE DIREKT MED OPTISKA INSTRUMENT LED-PRODUKT KLASS 1M



Indikerar risk för personskador eller egendomsskada.



Sätt inte in glasflaskor eller glasbehållare i frysen.

- Glaset kan brytas sönder när innehållet fryser.

Vidrör inte frysens invändiga väggar eller mat som förvaras i frysen med våta händer.

- Din hud kan frysa fast på de invändiga väggarna eller på mat som förvaras i frysen.

Du skall inte öppna eller stänga dörrarna genom att fatta i dörrhandtagen med båda händerna.

- Här kan personskador uppstå.

Vidrör inte ismaskinen med din hand eller ett verktyg.

- Ismaskinen kan roteras. Det kan orsaka personskada eller problem.

Placera inte din hand eller saker i isutkastaren.

- Det kan orsaka personskada eller problem.



Om det blir ett strömavbrott, skall du undvika att öppna kylen/frysen ofta samt att inte sätta in icke nedkyld mat.

- Detta kan göra att temperaturen inne i kylen/frysen höjs och förstöra mat som finns insatt.

Lossa kylens/frysens nätkabelkontakt från vägguttaget, om du inte skall använda kylen/frysen under en längre tid.

Var också försiktig vid öppningen mellan kylens och frysens dörrar, i synnerhet om båda är öppna samtidigt.

- Här kan personskador uppstå.

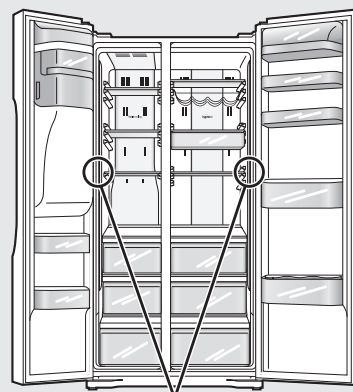
När du öppnar kylen/frysen, skall du vara försiktig så att du inte klämmer fingrarna vid ställena med "klämrisik".

- Detta kan orsaka personskador.

Se till att barn inte kommer i kontakt med ismaskinen och islådan.

- Annars kan de komma att skadas.

Sluta använda ismaskinen och kontakta en auktoriserad serviceverkstad om missfärgad is matas ut.



Ställen med klämrisik

Aktsamhet om miljön

Avyttrande av förpackningsmaterial



Återvinn så mycket som möjligt (t.ex. kartong, plastpåsar, tejp och polystyren) och var noga med att göra dig av med allt övrigt förpackningsmaterial på ett säkert sätt.

Håll förpackningsmaterialet utom räckhåll för barn för att undvika personskador och kvävning.

Innan du gör dig av med ditt gamla kylskåp

Följ endera tillverkarens anvisningar för att göra dig av med ditt gamla kylskåp, eller de lokala föreskrifterna för sådan utrustning. Om inga anvisningar finns, skall du följa de tre stegen här nedan.

1. Lossa nätkabeln från vägguttaget.
2. Skär av nätkabeln och gör dig av med den på ett säkert sätt med kontakten sittande kvar.
3. Var noga med att ha kylskåpet utom räckhåll för barn tills det har hämtats eller forslats till en återvinningsanläggning.
 - Tag bort allt tätningsmaterial från dörren och lämna alla hyllor och lådor på plats. Det är på detta sätt mindre troligt att barn kryper in och fastnar i kylskåpet.

Installation

Val av korrekt placering

Ställ kylan/frysens på en plats som uppfyller följande saker:

- Där det finns ett vattenmatningsrör i närheten
- Där kylan/frysens inte utsätts för direkt solljus
- Där kylan/frysens är på avstånd från värmeelement, spisar och andra värmekällor
- En plats som är välventilerad och torr
- Där golvet är stadigt och plant

Lägg en solid träplatta under, om kylan/frysens skall ställas ovanpå en matta eller ett plastgolv.

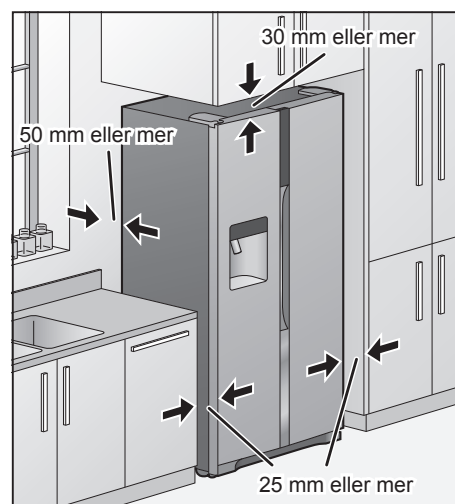
Träplattan skyddar golvet från att bli deformerat och missfärgat.

Lämna fritt utrymme så att värmen kan avledas

Värme produceras alltid av kylan/frysens medan den är påslagen.

Lämna ett tillräckligt stort utrymme runt kylan/frysens för att avleda denna värme, så att kylningsförmågan inte försämras.

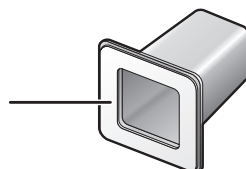
Mått (mm): B 915 × H 1860 × D 710



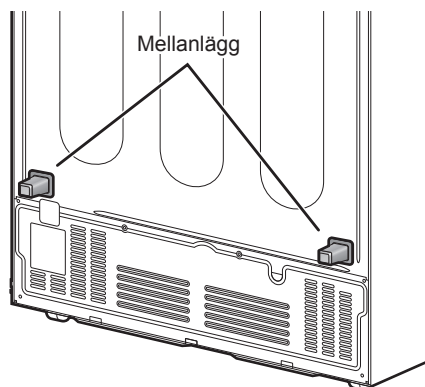
Montering av mellanlägg

Montera mellanläggen på baksidan av kylan/frysens för att tillförsäkra det minimala fria utrymme som krävs för att bortleda den värme som alstras av generatoren.

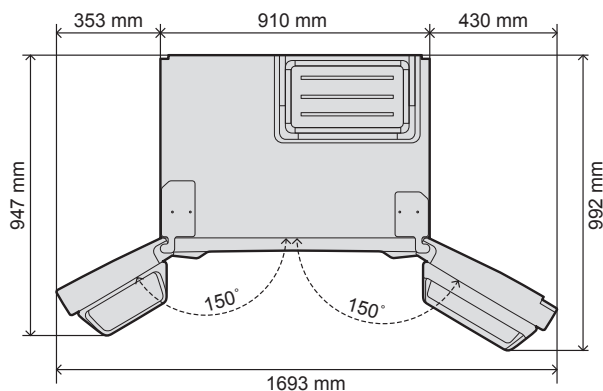
Sätt fast på baksidan av kylan/frysens efter att ha tagit bort den dubbelsidiga tejpens frigöringsrand.



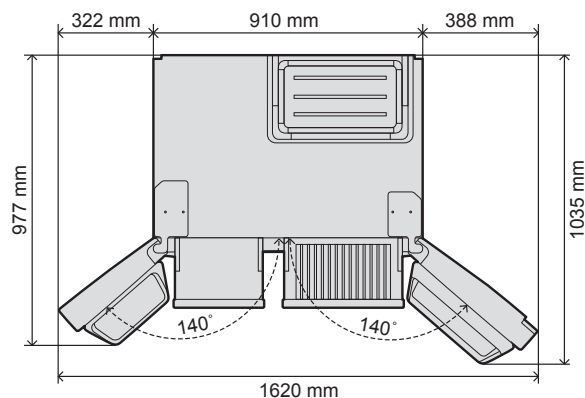
Mellanlägg (medföljande delar)



När dörrarna är helt öppna



När de invändiga lådorna har tagits ut



Borttagning av dörrarna

Kylens/frysens dörrar kan tas bort, om kylan/frysens är för stor för att passera genom en dörröppning.



VARNING

Innan dörrarna tas bort måste du försäkra dig om att strömmen till kylan/frysens har stängts av.

Om du vill ta bort dörrarna, skall du kontakta din återförsäljare, en auktoriserad serviceverkstad eller gå in på vår webbsajt (<http://panasonic.net>).

Panasonic eller dess serviceverkstad kan inte ställas till ansvar, om du själv tar bort dörrarna.

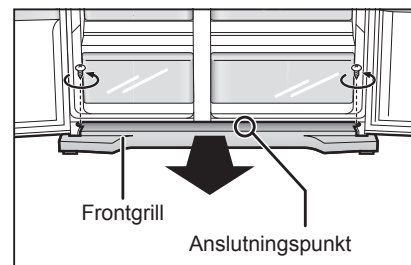
Mått (mm): B 910 × H 1855 × D 610 (utan dörr)

Borttagning av frontgrillen

Om de två dörrarna öppnas och du tittar på frontgrillen ovanifrån, kan du se två skruvar – en till vänster och den andra till höger.

Vrid dessa skruvar moturs för att skruva bort dem.

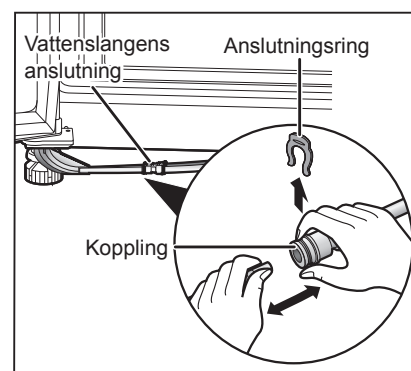
Det finns en anslutningspunkt en aning till höger om mitten av frontgrillen nertill. Fatta vid denna punkt och drag grillen mot dig för att ta bort den.



Losstagning av vattenslangarna

Tag bort anslutningsringen (svart) till vattenslangens anslutning, tryck mot kopplingen och drag loss vattenslangens.

- Det finns två vattenslangar, en för isutmataren och en för vattenutmataren. Lossa båda slangarna.

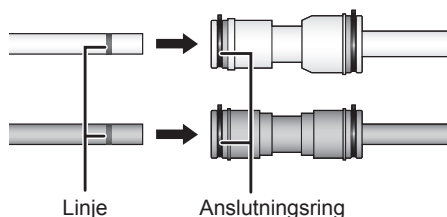


Återanslutning av vattenslangarna

Sätt först in anslutningsringen (svart) i vattenslangens anslutning och sätt därefter in vattenslangens.

Sätt in vattenslangens i anslutningen tills du inte längre ser den tryckta linjen på slangens.

- Två vattenslangarna färgmärkning skall överensstämja vid anslutningen.



Borttagning av frysens dörr

Vid borttagning av dörren

- Kontrollera att dörren är stängd.
- Var noga med att inte stuka gångjärnen eller skada vattenslangarna.
- Hantera den borttagna dörren varsamt så att den skyddas mot skador och stötar.

1 Tag bort det övre gångjärnets skydd.

Vrid skruven för gångjärnets skydd moturs för att skruva bort den.

2 Lossa anslutningskabeln.

Medan du trycker på knoppen, skall du dra ut kabeln i pilens riktning.

3 Tag bort det övre gångjärnet.

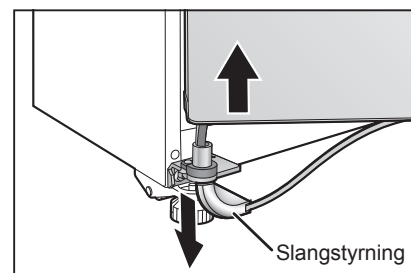
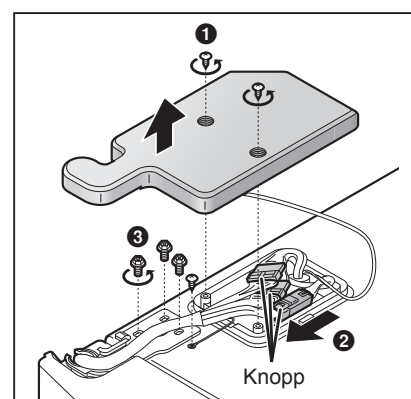
Vrid gångjärnets skruvar och jordningsskruven moturs för att skruva bort dem.

- Vid borttagningen av det övre gångjärnet måste du stötta dörren så att den inte faller framåt.

4 Tag bort slangstyrningen och tag bort dörren.

Tag bort slangstyrningen från det nedre gångjärnet i den riktning som pilen visar. Lyft därefter dörren rakt uppåt från det nedre gångjärnet och tag bort dörren.

- Drag ut vattenslangarna så att den har lossnat helt.



Borttagning av kylens dörr

Vid borttagning av dörren

- Kontrollera att dörren är stängd.
- Hantera den borttagna dörren varsamt så att den skyddas mot skador och stötar.

1 Tag bort det övre gångjärnets skydd.

Vrid skruven för gångjärnets skydd moturs för att skruva bort den.

2 Lossa anslutningskabeln.

Medan du trycker på knoppen, skall du dra ut kabeln i pilens riktning.

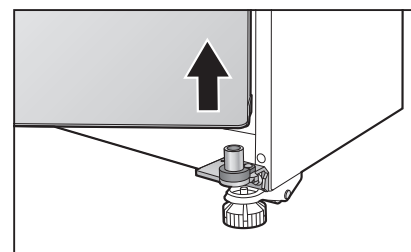
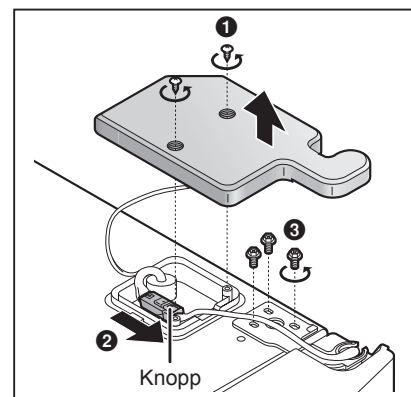
3 Tag bort det övre gångjärnet.

Vrid gångjärnets skruvar moturs för att skruva bort dem.

- Vid borttagningen av det övre gångjärnet måste du stötta dörren så att den inte faller framåt.

4 Tag bort dörren.

- Lyft dörren rakt uppåt från det nedre gångjärnet och tag bort dörren.



Fastsättning av dörren och frontgrillen

1 Följ stegen i omvänd ordning jämfört med när dörren och grillen togs bort.

2 Drag fast låsskruvarna när du har kontrollerat att dörren är parallell mot skåpets huvudkropp och att kall luft inte läcker ut runt packningen.

3 Använd både stjärnmejsel och insexnyckel vid fastdragningen av skruvarna för att låsa fast gångjärnen.

4 Se till så att slangarna och kabeln inte nypas fast när du installerar frontgrillen och övre gångjärnets skydd.

Vid fastsättning av frontgrillen skall du sätta in slangarna i styringarna på frontgrillens insida.

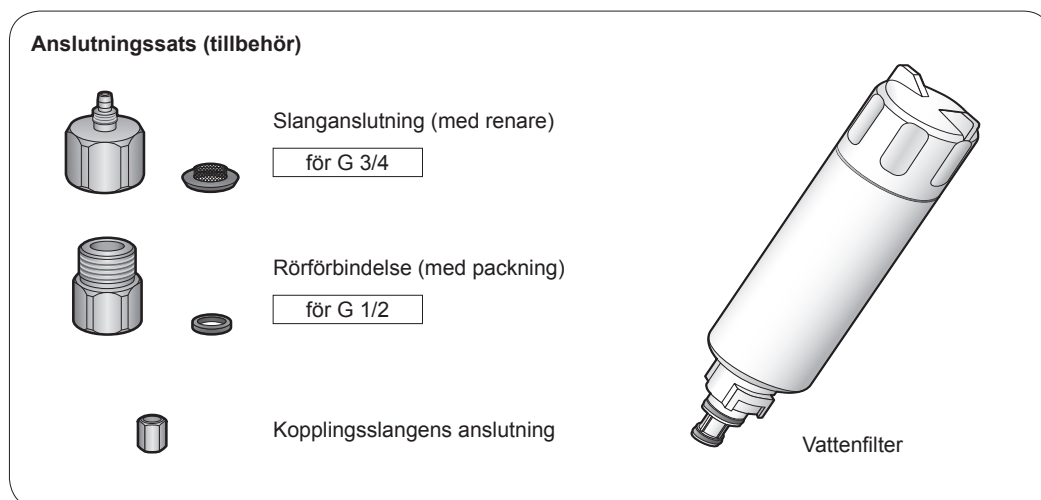
Anslutning av kylan/frysen till vattenmatningen

Innan du ansluter kylan/frysen

Ett vattentryck i omfånget ca. 150 kPa till 700 kPa (22 psi till 102 psi) måste användas för is/vattenutmataren. Om kylan/frysen skall ställas på en plats där vattentrycket är lägre än ca. 150 kPa (22 psi), måste du installera en tryckpump för att förbättra det naturliga vattentrycket.

Anslut endast till dricksvattenledning.

Delar som krävs för anslutningen



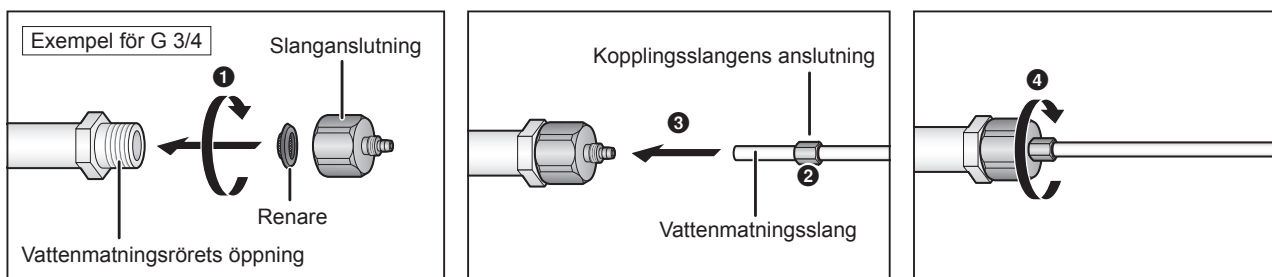
Anslutning av kylan/frys

Innan du fortsätter, skall du förvissa dig om att nätkabelns kontakt har lossats från vägguttaget. Kontrollera också att vattenledningen har stängts av.

När du vill ansluta kylan/frys till vattenmatningen, skall du kontakta din återförsäljare, en auktoriserad serviceverkstad eller gå in på vår webbsajt (<http://panasonic.net>).

Vi kan inte ställas till ansvar om du själv utför anslutningen.

- 1 Sätt fast slanganslutningen på vattenmatningsrörets öppning.**
Vrid slanganslutningen medurs för att sätta fast den.
 - När slanganslutningen har dragits fast så långt det går för hand, skall du använda ett verktyg för att dra fast slanganslutningen ytterligare ett halvt varv eller så.
 - Kontrollera att renaren har passats in i slanganslutningen.
- 2 Sätt in kopplingens slanganslutning i vattenmatningsslangen.**
- 3 Sätt in vattenmatningsslangen i ändan av slanganslutningen.**
 - Vattenmatningsslangen skall sättas in ordentligt i ändan av slanganslutningen.
- 4 Drag fast kopplingens slanganslutning med slanganslutningen.**
Vrid kopplingens slanganslutning medurs för att sätta fast den.
 - Drag fast kopplingens slanganslutning tills det inte finns något utrymme mellan kopplingens slanganslutning och slanganslutningen.

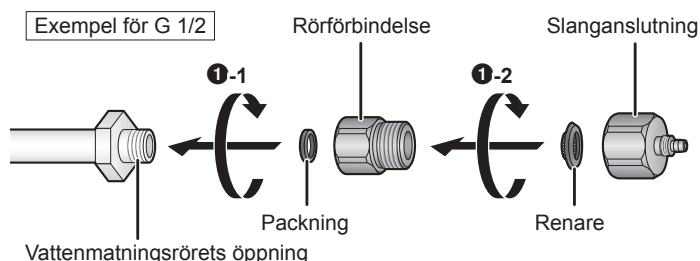


När anslutningen är klar skall du öppna vattenledningen och kontrollera att vatten inte läcker.

Observera:

- Vatten kan läcka om du inte följer ovanstående steg noggrant.
- Om vattenmatningsslangen är onödigt lång, skall du linda upp den på baksidan av kylan/frys.

Sätt fast slanganslutningen på vattenmatningsrörets öppning av typ G 1/2.

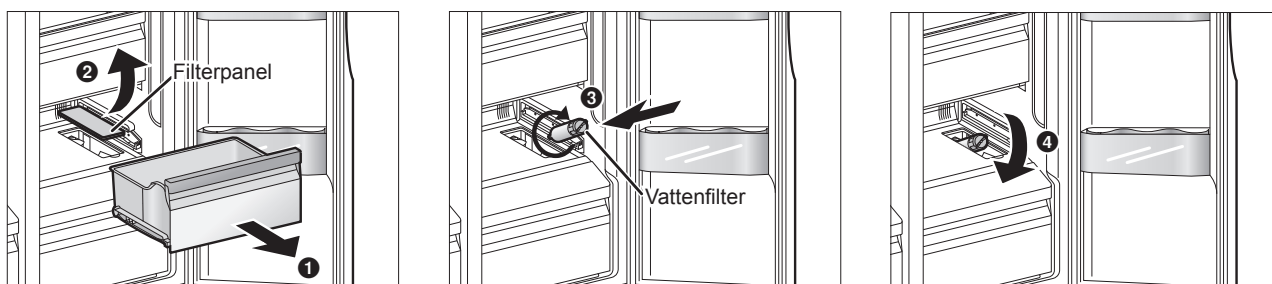


Montering av vattenfiltret

Vattenfiltret har inte monterats när du köper kylan/frys.

Montera det vattenfilter som medföljer kylan/frys.

- 1 Tag bort lådan för den vitaminbevarande zonen.**
- 2 Tag bort filterpanelen.**
Sätt fingrarna i utskärningen på framsidan av filterpanelen och tag bort filterpanelen.
- 3 Montera vattenfiltret och vrid det 90 grader medurs.**
- 4 Tryck ned vattenfiltret och sätt tillbaka filterpanelen på sin ursprungliga plats.**



Observera:

- Spola vatten genom vattenutmataren tills vattnet ser rent ut (15 glas (ca. 3 liter)). Då rengörs vattenutmatningssystemet och luftbubblorna försvinner från vattenmatningsslangen.

Installation av kylen/frysen

Kylen/frysen levereras med fyra casters så att den är lätt att flytta.

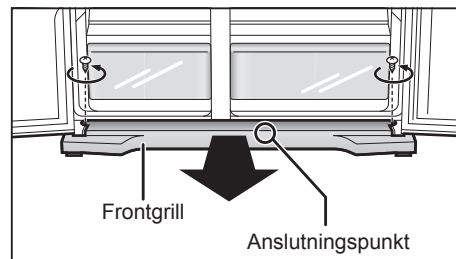
Läs noggrant igenom avsnittet "Val av korrekt placering" och ställ kylen/frysen på bästa tänkbara plats. När du har valt platsen för installationen, skall du låsa fast kylen/frysen och justera så att den står plant.

Borttagning av frontgrillen

Om de två dörrarna öppnas och du tittar på frontgrillen ovanifrån, kan du se två skruvar – en till vänster och den andra till höger.

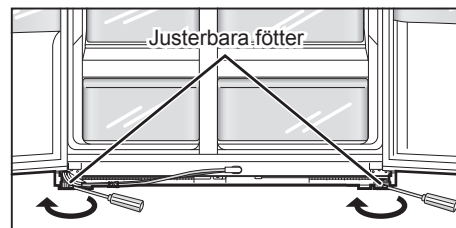
Vrid dessa skruvar moturs för att skruva bort dem.

Det finns en anslutningspunkt en aning till höger om mitten av frontgrillen ner till. Fatta vid denna punkt och drag grillen mot dig för att ta bort den.



Fastlåsning av kylen/frysen

Sätt in en vanlig skruvmejsel i ett spår på de justerbara fötterna till vänster och höger, vrid dem i den riktning som pilarna visar för att sänka ned dem till golvnivån och lås därefter fast fötterna ordentligt.



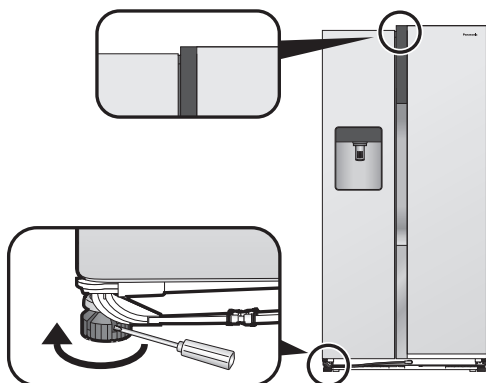
Nivåinställning av kylen/frysen

Vrid på de justerbara fötterna så att kylen/frysen hamnar plant mot golvet.

Om den vänstra och den högra dörren inte sitter på samma nivå, skall du vrida på en av de justerbara fötterna så att dörrarna inpassas mot varandra.

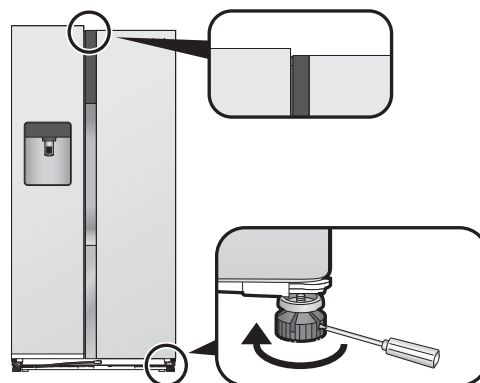
Om vänster dörr är lägre än höger dörr

Sätt in en vanlig skruvmejsel i ett spår på den justerbara foten till vänster och vrid i den riktning som pilen visar för att justera.



Om höger dörr är lägre än vänster dörr

Sätt in en vanlig skruvmejsel i ett spår på den justerbara foten till höger och vrid i den riktning som pilen visar för att justera.



Fastsättning av frontgrillen

Följ stegen i omvänd ordning jämfört med när frontgrillen togs bort.

- Se till så att vattenmatningsslangen inte nypas fast eller skadas.

Förberedelser

Skötsel

Tag bort alla förpackningsmaterial och tejper.

Torka av kylan/frysens invändigt med en mjuk duk som har doppats i ljummet vatten och därefter vridits ur.

Tvätta och torka ur islådan ordentligt innan du sätter i den. (Använd inte en diskmask, hårtork eller annan utrustning för att torka lådan.)

Anslutning av nätkabelns kontakt till vägguttaget

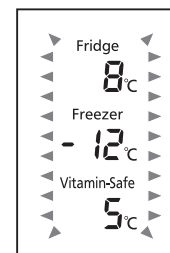
När du ansluter nätkabelns kontakt till vägguttaget, börjar temperaturdisplayen blinka såsom bilden till höger visar och nedkylningen startar inne i kylan/frysens.

De temperaturer som visas i detta läge, är inte de verkliga temperaturerna.


När kylens temperatur når 8 °C, frysens temperatur når -12 °C och den vitaminbevarande zonen når 5 °C slutar temperaturdisplayen att blinka och lyser med fast sken. Den visar då aktuell temperatur.

Det tar ca. en halv dag att nå de inställda temperaturerna (när rumstemperaturen är ca. 32 °C, det inte finns någon mat inne i kylan/frysens och dörrarna är stängda).

Sätt inte in mat i kylan/frysens förrän det har bekräftats att kylan/frysens har kylts ned.



Observera:

- Nedkylningen kan ta längre tid under sommarmånaderna eller vid andra tillfällen när rumstemperaturen är högre.
- Medan temperaturdisplayen blinkar, ljuder alarmet för att varna att temperaturen är för hög. Alarmet kan stängas av genom att du trycker på .
- Om du måste lossa nätkabelns kontakt från vägguttaget, skall du vänta i minst 10 minuter innan du åter ansluter kontakten. Annars kan kompressorn skadas.

Is/vattenutmataren och den automatiska ismaskinen

Is måste först tillverkas av den automatiska ismaskinen, innan is/vattenutmataren kan börja mata ut is. Den automatiska ismaskinen kan göra sex iskuber åt gången och ca. 42 iskuber per dag (även om detta kan variera beroende på omgivningen).

När du använder ismaskinen för första gången, tar det ca. 8 timmar för is att bildas.

Den automatiska istillverkningen avbryts så snart som islådan blir full.

Observera:

- När du använder is/vattenutmataren och den automatiska ismaskinen för första gången, kan vattnet eller isen bli missfärgad eller lukta; detta är normalt och betyder inte att fel har uppstått. När vatten pumpas runt genom vattenfiltret och rör samt andra delar inne i kylan/frysens, kommer dessa symptom att försvinna. Fortsätt därför att mata på vatten och ta bort isen från is/vattenutmataren tills missfärgningen/lukten försvinner.

I vissa hem måste denna procedur upprepas ett antal gånger.

Borttagning av islåda

- Höj islådan en aning och drag ut den nedre delen mot dig. (bild 1)

Montering av islåda

- Passa först in dess övre del mot den automatiska ismaskinen, tryck sedan ned dess nederdel och tryck in den nedåt så långt det går.



- Se till att hålla islådan med båda händerna.
- Se till att kontrollera att islådan har tryckts in ordentligt vid montering. (Om islådan tappas kan det orsaka skada eller problem.)

När islådan inte kan monteras korrekt

- Sätt i islådan i dess ursprungsläge efter att ha roterat vredet som befinner sig på baksidan av islådan 90 grader som visas i bild 2.

bild 1

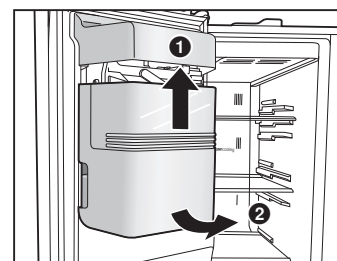
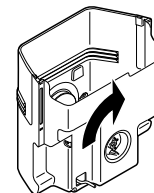
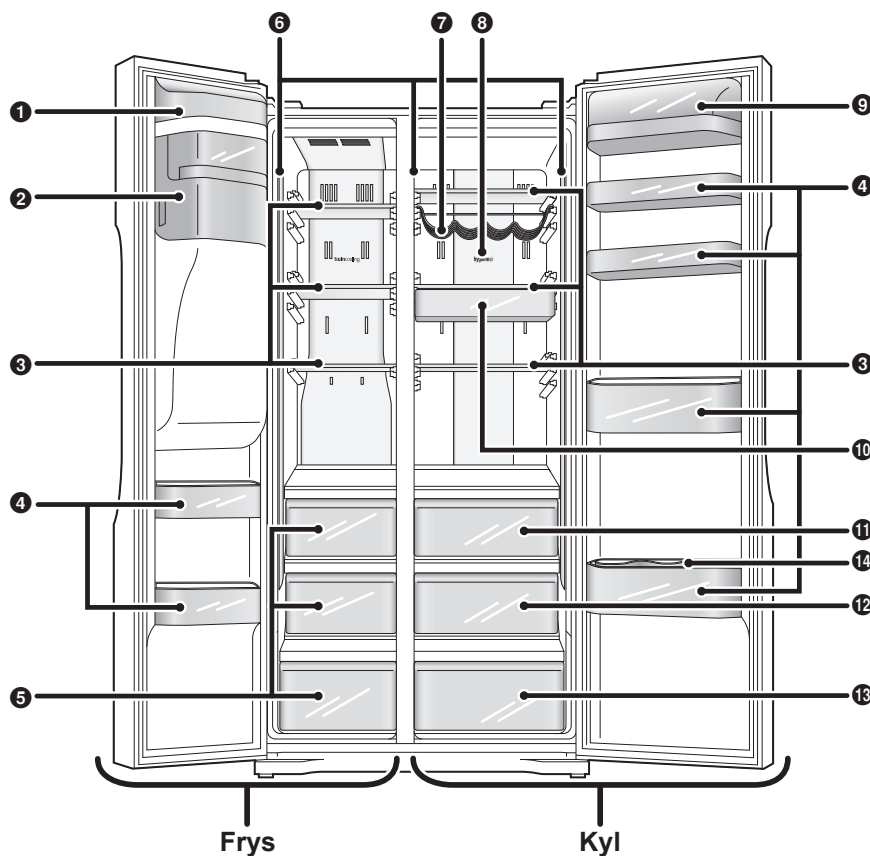


bild 2



Delarna och deras funktioner

Interiör och matförvaringsplatser



- | | | |
|--|---|---|
| <p>1 Automatisk ismaskin</p> <p>2 Islåda</p> <p>3 Glashyllor
Du kan justera placeringen för dessa hyllor (utom för den tredje hyllan uppifrån i frysen).</p> <p>4 Dörrhyllor
Du kan justera placeringen för en av dessa hyllor (endast den andra hyllan nedifrån i kylan). Äggbricka, flaskstopp finns (en vardera).</p> | <p>5 Lådor</p> <p>6 LED-belysning för framkanten</p> <p>7 Vinställ</p> <p>8 Hygieneair
Deodoriserande filter.</p> <p>9 Dörrhylla med försluten låda</p> <p>10 Upphängd låda</p> <p>11 0°-zon</p> | <p>12 Vitaminbevarande zon
Val av temperatur mellan 0°C och 5°C. Blå, gröna och vita LED-lampor medföljer.</p> <p>13 5° fräschzon
Blå och gröna LED-lampor finns.</p> <p>14 Flaskstopp</p> |
|--|---|---|

Frys -17 °C till -25 °C	Frysta matvaror, kött, fisk, glass, etc.		
Kyl 1 °C till 7 °C	Smör, mejeriprodukter, ägg, drycker, dressing, lagad mat, etc.		
	0°-zon	Kött, fisk, skinka, korv, etc.	
	Vitaminbevarande zon	Grönsaker, frukt, etc. som förvaras vid låga temperaturer	
	5° fräschzon	Grönsaker, frukt, etc.	

Observera:

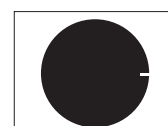
- Temperaturerna i zonerna för 0° och 5° ändras i överensstämmelse med den temperatur som har ställts in för kylan/frysen.
- Du kan skapa ett mycket större utrymme för förvaring inne i frysen genom att ta bort den första och andra lådan.

Spara energi

1. Placera kylan på en torr, sval och välventilerad plats. Ju lägre omgivningstemperatur desto bättre effektivitet. (Se Sidan 144 för mått och avstånd.)
2. Kombinationen av lådor och hyllor som ger störst volym och mest effektivitet ur energisynpunkt för kylan.
 - Avlägsna den första och den andra lådan från toppen och islådan i frysen.
 - Alla hyllor befinner sig på samma position vid köp.
3. Avlägsna islådan och stäng sedan av den automatiska iskubsfunktionen och isutmataren. (Vänligen se Sidan 158)
4. Fyll inte kylan för mycket. Då kan inte luften cirkulera som den ska.
5. Öppna endast dörrarna när det behövs. Låt den stå öppen så lite som möjligt.
6. Rengör ventilationsöppningarna längst ner på kylan med en dammsugare eller liknande med jämna mellanrum. (Var försiktig så att inte de invändiga rören för vatten eller kylmedel skadas.)
7. "Superfrysäge" leder till ökad energiförbrukning.

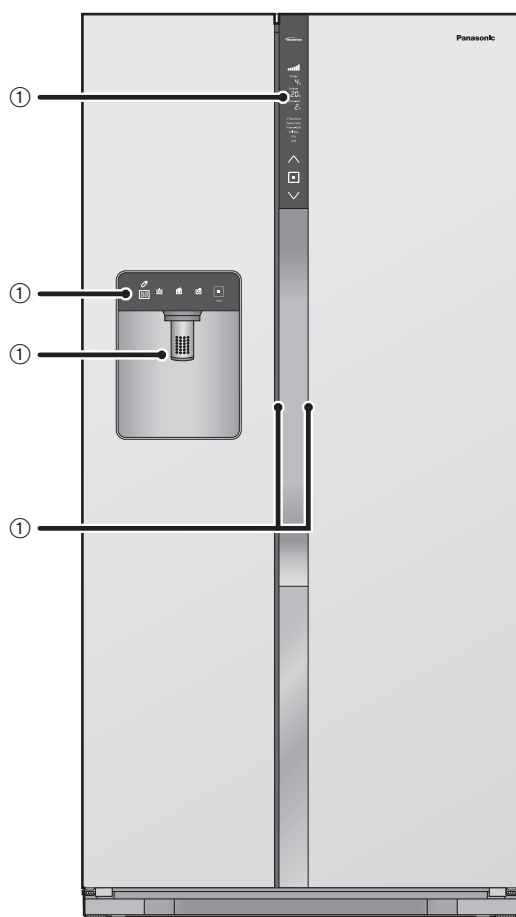
Temperatur etikett (tillval)

- Detta etikett gäller endast för kylskåp inköpt i Frankrike.



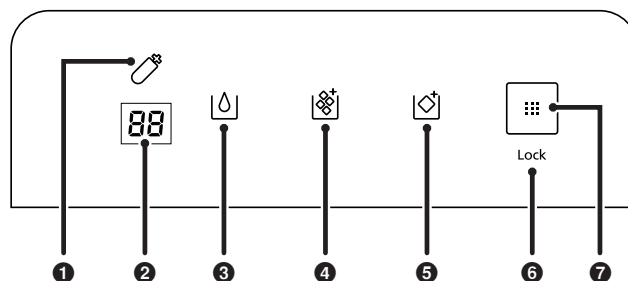
Temperatur etikett

Exteriör och kontrollpanel



- ① Kontrollpanel
- ② Panel för is/vattenutmatare
- ③ Is/vattenutmatare
- ④ Dörrhandtag

Panel för is/vattenutmatare



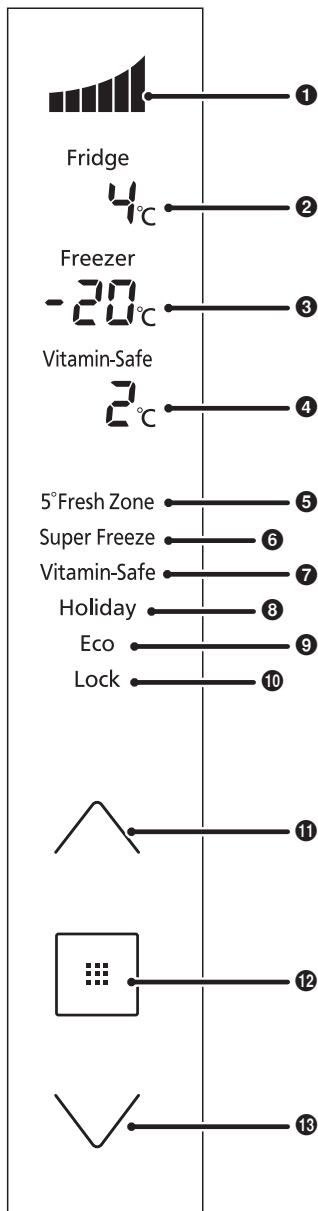
Displayområde

- ① Ikon för byte av vattenfilter
Denna visar när det är dags att byta ut vattenfiltret.
- ② Display för servicemekaniker
Denna tänds inte under normal användning.
- ③ Ikon för filtrerad vattenutmatning
- ④ Ikon för utmatning av krossad is
- ⑤ Ikon för utmatning av iskuber
- ⑥ Ikon för barnlås

Kontrollområde

- ⑦ Knapp för is/vattenutmatning

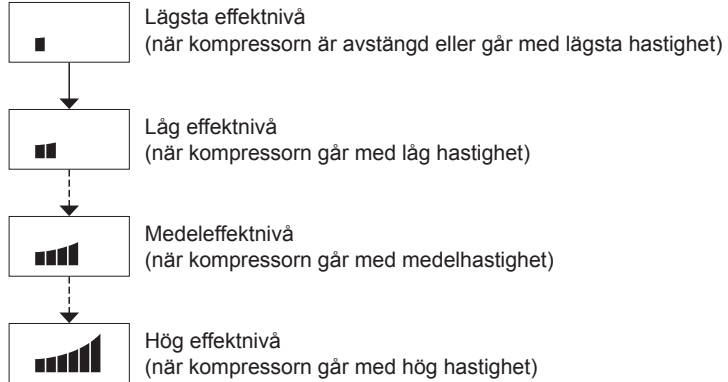
Kontrollpanel



Displayområde

1 Kylningseffektnivå

Den kylningseffektnivå som används av kylan/frysen anges här.



2 Kylskåpets temperatur

3 Frysens temperatur

4 Vitaminbevarande zonen temperatur

5 Läget 5° Fräschzon

6 Superfrysläge

7 Vitaminbevarande läge

8 Semesterläge

9 Energisparande läge

10 Barnlås

Kontrollområde

11 Uppknapp

12 Inställningsknapp

13 Nedknapp

Observera:

- Paneldisplayerna är normalt släckta. Displayer tänds när knappar manövreras eller när dörrar öppnas.
- Den temperatur som visas kan skilja sig från den verkliga temperaturen.
- Knapparna manövreras genom att du touchar dem.
- Denna kyl/frys använder en mikrodator för att styra temperaturen.
Temperaturen inne i kylan/frysen varierar i enlighet med sådana faktorer som ändringar i rumstemperatur, den hastighet med vilken kompressorn arbetar, hur ofta dörrarna öppnas och stängs, hur mycket matvaror som lagras inne i den och hur maten är lagrad.

Inställning av temperaturen

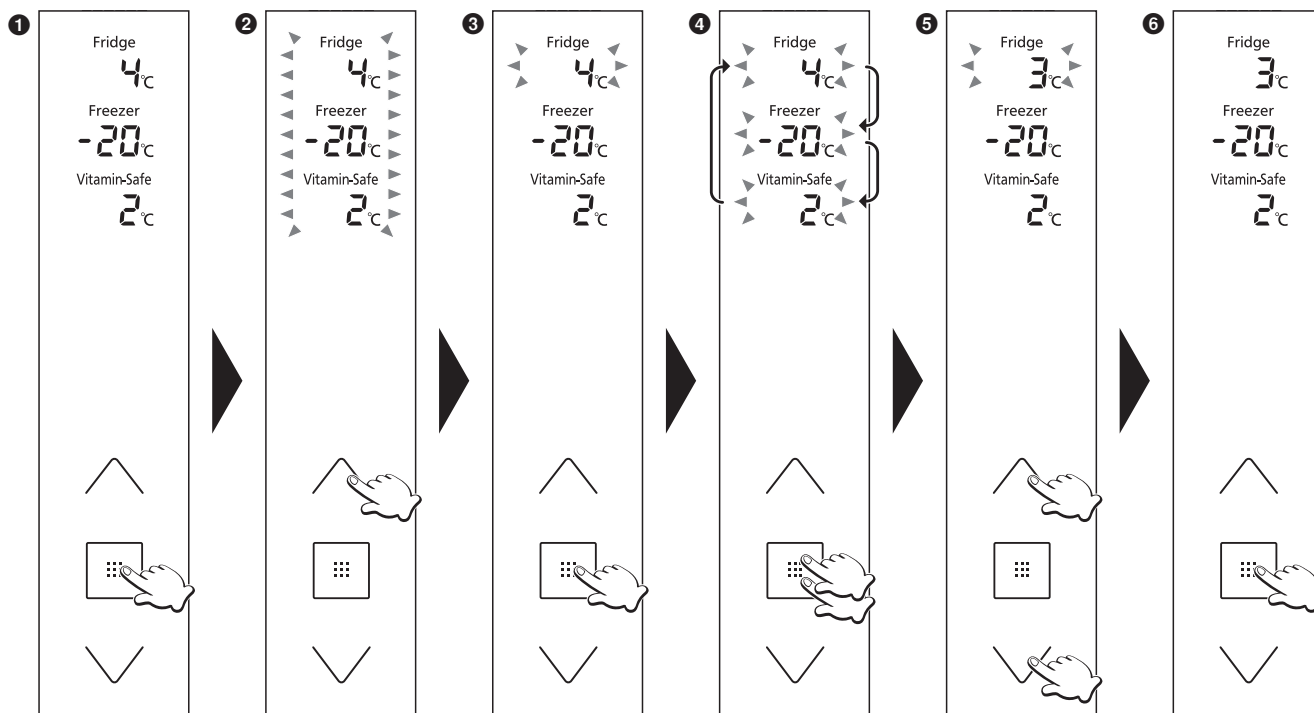
Du kan ändra temperaturerna för kylan, frysen och den vitaminbevarande zonen.

Vid leveransen är temperaturerna inställda såsom visas här nedan.

Kyl: 4 °C

Frys: -20 °C

Vitaminbevarande zon: 2 °C

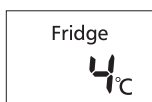


- 1 Kontrollpanelen tänds och temperaturerna inne i kylan/frysen visas.
- 2 Temperaturdisplayen börjar blinka, vilket betyder att temperaturerna kan ställas in.
- 3 Den inställda temperaturen för kylan börjar blinka.
- 4 Varje gång du trycker på knappen, ändras den blinkande displayen ett steg i ordningen kyl, frys och vitaminbevarande zon.
- 5 Justera temperaturen.
 - Tryck på för att höja temperaturen och på för att sänka den.
- 6 Displayen slutar blinka och börjar lysa med fast sken, vilket betyder att temperaturerna nu har ställts in.
 - Kontrollpanelen slocknar efter ca. 30 sekunder.

Observera:

- Displayen för 1 återkommer om ingen manövrering utförs under ca. 5 sekunder under pågående inställning.

Kyl



Ställ in temperaturen inne i kylan.

Du kan ställa in vilken temperatur som helst i omfånget 1 °C till 7 °C.

Observera:

- Viss mat kan frysa om temperaturen 1 °C är inställd under en längre tid.
- I semesterläget visas inte temperaturen och den kan inte ställas in.
- Temperaturen kan inte heller ställas in i det energisparande läget.

Frys



Ställ in temperaturen inne i frysen.

Du kan ställa in vilken temperatur som helst i omfånget -17 °C till -25 °C.

Observera:

- Temperaturen kan inte ställas in i det energisparande läget.

Vitaminbevarande zon



Ställ in temperaturen för den vitaminbevarande zonen.

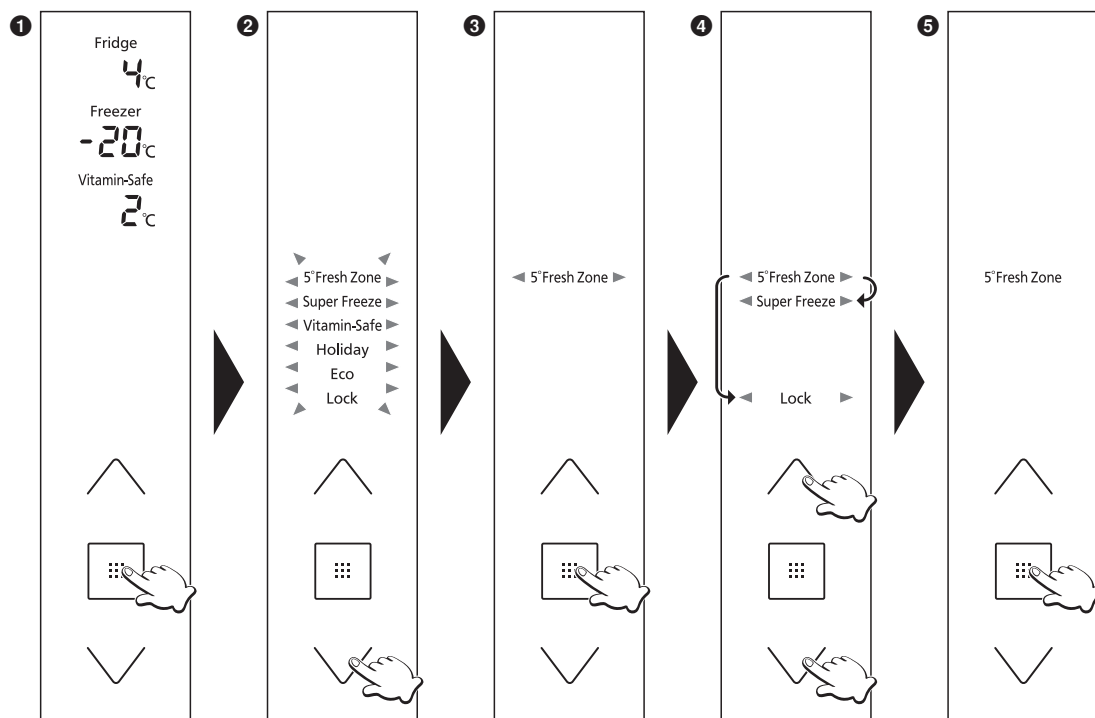
Du kan ställa in vilken temperatur som helst i omfånget 0 °C till 5 °C.

Observera:

- Viss mat kan frysa om temperaturen mellan 0 °C och 1 °C är inställd under en längre tid.
- I semesterläget visas inte temperaturen och den kan inte ställas in.
- Temperaturen kan inte heller ställas in i det energisparande läget.

Användning av bekväma funktioner

Denna kyl/frys har ett antal bekväma funktioner för speciella användningar.



- ❶ Kontrollpanelen tänds.
 - ❷ Funktionsdisplayen börjar blinka, vilket betyder att funktionerna kan ställas in.
 - ❸ "5° Fresh Zone" börjar blinka.
 - ❹ Välj den funktion som skall användas.
 - ❺ Den display som motsvarar den valda funktionen slutar blinka och börjar lysa med fast sken, vilket betyder att funktionen är vald.
- Varje gång du trycker på knappen, tänds och släcks displayen omväxlande.
- Tänd: Funktionen är aktiverad.
Släckt: Funktionen är avstängd.
- Kontrollpanelen slocknar efter ca. 30 sekunder.

Observera:

- Displayen för ❶ återkommer om ingen manövrering utförs under ca. 5 sekunder under pågående inställning.
- Om temperaturdisplayen blinkar, skall du vänta i ca. 5 sekunder tills den börjar lysa med fast sken innan du fortsätter med ovanstående manövreringar.

Läget 5° Fräschzon

5° Fresh Zone

Om du trycker på 5° Fräschzon tänds vitaminlamporna (blå och gröna LED-lampor) för att upprätthålla C-vitamin i grönsaker och frukt.

Superfrysläge

Super Freeze

I detta läge kan frysen kylas ned snabbt, så att färsk mat, etc. som har placerats där, kan frysas snabbt. Superfrysläget frigörs automatiskt efter ca. 50 timmar.

Observera:

- När du aktiverar superfrysläget, kan temperaturen inne i frysen sjunka under den inställda temperaturen.
- Kompressorn arbetar med hög hastighet.
- Om du aktiverar superfrysläget när det energisparande läget redan har aktiverats, frigörs det energisparande läget tillfälligt. När superfrysläget stängs av återkommer det energisparande läget.
- Effekten på den förvarade maten kan reduceras om du ställer in superfrysläget bara några timmar innan du sätter in maten i frysen.
- Följande detaljer rekommenderas för att få maximal frysningskapacitet.
 - ❶ Ställ in superfrysläget 24 timmar innan du sätter in maten.
 - ❷ Placera maten i den andra lådan uppfifrån räknat eller på glashyllan.
(Du får en bättre frysningskapacitet om du placerar maten direkt på glashyllan.)
- Den maximala frysningskapaciteten inom 24 timmar finns angiven på märketiketten.

Vitaminbevarande läge Om du trycker på Vitaminbevarande zon tänds vitaminlamporna (blå, gröna och vita LED-lampor) för att upprätthålla C- och D-vitamin i grönsaker och frukt.

Vitamin-Safe

Semesterläge Aktivera detta läge när kylan inte skall användas under en längre tid som t.ex. under en lång semester eller när endast frysen skall användas.

Holiday

När du aktiverar detta läge visas inte temperaturen inne i kylan.

När detta läge är valt kommer inte temperaturen för Vitaminbevarande zon att visas.

Observera:

- Innan du aktiverar semesterläget skall du tömma kylan och stänga dess dörr.
- Av hygieniska skäl bibehålls en temperatur på ca. 15 °C inne i kylan när semesterläget har aktiverats.
- Frysen är nedkyld på vanligt sätt.

Energisparande läge Aktivera detta läge när frysen inte skall användas så mycket, t.ex. under vintermånaderna eller nattetid.


Eco

Observera:

- Det energisparande läget kan inte aktiveras när du har aktiverat superfrysläget.

Barnlås Knapparna på kontrollpanelen och panelen för is/vattenutmataren kan låsas. När du har aktiverat barnlåset lyser "Lock" på kontrollpanelen och panelen för is/vattenutmataren.

Lock

Håll knappen  på kontrollpanelen nedtryckt i minst 3 sekunder för att frigöra detta läge.

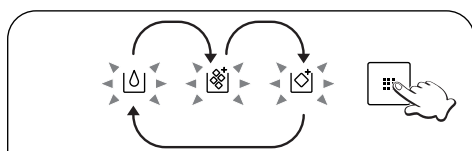
Så används is/vattenutmataren

Is/vattenutmataren kan mata ut vatten, krossad is eller iskuber.



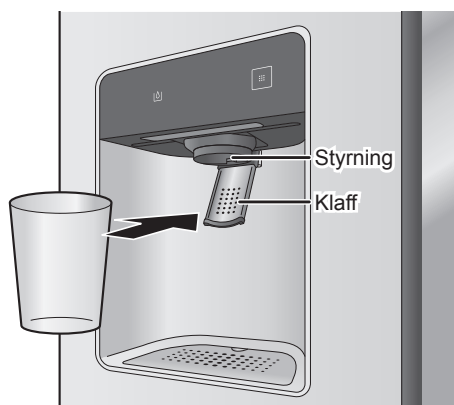
Panelen för is/vattenutmataren tänds.

Den ikon som motsvarar det som utmatades senast tänds.



Ikonen ändras varje gång du trycker på knappen.

Fortsätt att trycka på knappen tills det du vill ha utmatat tänds.



Sätt ett glas mot klaffen och tryck in varsamt.

Nu utmatas vatten eller is från is/vattenutmataren.

- Under utmatningen skall du hålla koppen eller den andra behållaren höjd nära styrningen, för att se till så att vatten eller is inte stänker eller spillts ut.

Det vatten som kommer ut från vattenutmataren är nedkyld till lämplig temperatur. Om du vill ha vatten med lägre temperatur, skall du först lägga is i en kopp eller annan behållare innan du matar ut vattnet.

För att förhindra att vatten eller is stänker, skall du dra bort glaset långsamt från klaffen när allt vatten eller all is har matats ut.

- Mer is kan matas ut under några ögonblick, även efter att glaset har dragits bort från klaffen. Detta är normalt och betyder inte att fel har uppstått.
- Viss is eller vatten som finns kvar i styrningen kan droppa eller släppas ner under några ögonblick efter utmatningen. Detta är normalt och betyder inte att fel har uppstått.

Observera:

- Panelen för is/vattenutmataren slocknar ca. 10 sekunder efter att du har tryckt på knappen. När panelen är släckt händer inget om du trycker mot klaffen.
- När barnlåset har aktiverats lyser "Lock" under knappen.
- Det vatten som kommer ut först från vattenutmataren, kan ha en något högre temperatur.
- Placera endast is som har gjorts av denna kyl/frys – och ingen annan typ av is – i islådan. Problem kan uppstå om du struntar i denna varning.
- När ismaskinen gör små iskuber kan mängden vatten som tillförs ismaskinen justeras. Kontakta din återförsäljare eller en auktoriserad serviceverkstad.
- Om du trycker in klaffen i mer än 30 sekunder slutar is/vattenutmataren automatiskt att mata ut vatten eller is.

Beträffande alarmfunktionerna

Följande alarmfunktioner aktiveras när en dörr har lämnats på glänt under en längre tid eller när temperaturen inne i kylen/frysen har stigit.

		Temperaturdisplay	Alarmljud	LED-belysning för framkanten
Öppen dörr	Kontinuerligt i 1 minut	Blinkar	Hörs en gång	Blinkar en gång
	Kontinuerligt i 3 minuter	Blinkar	Hörs två gånger	Blinkar två gånger
	Kontinuerligt i 5 minuter	Blinkar*	Hörs kontinuerligt	Blinkar kontinuerligt
Höjd temperatur inne i kylen/frys	Frys: -12°C eller högre	Blinkar*	Hörs kontinuerligt	Normal drift
	Kyl: 8°C eller högre	Blinkar*	Hörs kontinuerligt	Normal drift

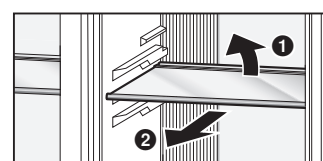
*Blinkar under 30 sekunder var 30:e minut.

Borttagning och tillbakasettning

Glashyllor

Höj den bakre delen av hyllan en aning och drag ut den.

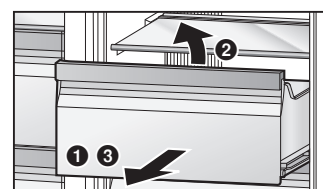
Vid tillbakasettningen skall du passa in den mot vänster och höger styrning samt trycka in hyllan på plats.



Lådor

Drag ut lådan så långt det går, lyft upp den bakre delen av lådan en aning och drag ut den.

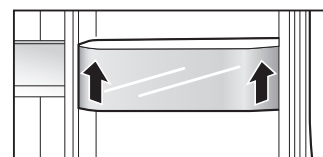
Vid tillbakasettningen skall du passa in den mot vänster och höger styrning samt trycka in lådan på plats.



Dörrhyllor och hylla med försluten låda

Tryck hyllan uppåt underifrån och tag bort den.

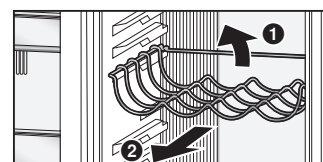
Vid tillbakasettningen skall du passa in den mot vänster och höger utskjutning och trycka hyllan ordentligt nedåt så långt det går.



Vinställ

Höj den bakre delen av vinstället en aning och drag ut det.

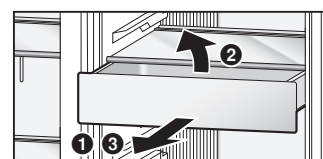
Vid tillbakasettningen skall du passa in det mot vänster och höger styrning samt trycka in det på plats.



Upphängd låda

Drag ut den upphängda lådan så långt det går, lyft upp den bakre delen av lådan en aning och drag ut den upphängda lådan.

Vid tillbakasettningen skall du passa in den upphängda lådan mot vänster och höger styrning och trycka in den på plats.

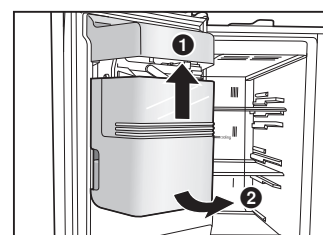


Islåda

Höj islådan en aning och drag ut den nedre delen mot dig.

Vid tillbakasettningen av islådan skall du först passa in dess övre del mot den automatiska ismaskinen, trycka ned dess nedre del och trycka in den nedåt så långt det går.

- När du tar bort islådan skall du vara försiktig så att du inte spiller ut isen inne i lådan.
- Innan du sätter tillbaka islådan, skall du tömma den på is.

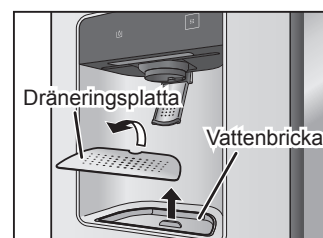


Is/vattenutmatarens dräneringsplatta och vattenbricka

Sätt in fingrarna i utskärningen på den bakre kanten av dräneringsplattan och tag bort plattan.

Fatta i vattenbrickans upphöjning och tag bort brickan.

När du sätter tillbaka dessa delar skall du sätta dit vattenbrickan först och därefter dräneringsplattan.



Rengöring och skötsel

Utför regelbunden rengöring och skötsel för att tillförsäkra att kylen/frysens bibehålls ren och att den kommer att fortsätta arbeta under många år.



Innan du påbörjar rengöring eller skötsel skall du vara ytterst noga med att lossa nätkabelns kontakt från vägguttaget. Du får inte ansluta eller lossa nätkabelns kontakt med våta händer. Om du gör det kan elstötar eller personskador uppstå.



Använd inte följande saker vid rengöring:

- Alkaliska rengöringsmedel (sådana kan lösa upp plastdelarna)
- Slipande rengöringsmedel, skurpulver, mycket hett eller kokande vatten, borstar, syror, bensol, thinner, tvättspit, etc. (sådana kan fördärva ytor, färg och plastdelar)

Rengöring

Torka bort enkelt borttagbar smuts med en duk som har fuktats med ljummet vatten.

Smuts som sitter hårt skall torkas bort med en duk som har fuktats med ett utspätt neutralt rengöringsmedel som används i köket.

Tag därefter bort kvarstående rengöringsmedel med en duk som har fuktats med ljummet vatten.

Avsluta rengöringen med att noggrant torka alla ytor torra för att avlägsna all kvarstående fukt.

Använd inte rengöringsmedel (som innehåller slipande rengöringsmedel eller kemisk blandning) och torka av livsmedelsvätska, kryddor eller smuts på luckan så fort som möjligt.

Invändigt, lådor, glashyllor och dörrhyllor

Var mycket noga med att torka bort matoljor, smör och andra typer av fett från plastdelarna.

Annars kan plastdelarna skadas. Lådorna, glashyllorna och dörrhyllor kan tas bort. Om de är mycket smutsiga eller luktar illa, skall de tas bort och tvättas.

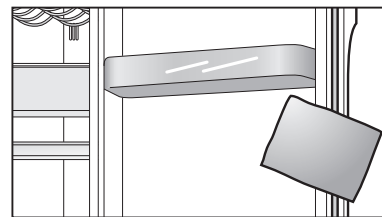
Dörröppningens tätning

En smutsig eller skadad tätning gör att den kalla luften inne i kylen/frysens kan läcka ut.

Så snart tätningen blir smutsig, skall den torkas av omedelbart.

Islåda

Om islådan innehåller gammal is eller iskuber som har klumpats ihop, skall du ta ut lådan och kasta bort isen.



Is/vattenutmataren

Dräneringsplattan och vattenbrickan kan tas bort. Du skall regelbundet kasta bort det vatten som har samlats på vattenbrickan.

Utsidan av kylen/frysens

Om utsidan blir smutsig, skall du torka bort smutsen. Och om du låter damm samlas på nätkabelns kontakt, kan en brand uppstå. Du skall regelbundet torka bort dammet med en torr duk, etc.

Kontrollpanel och panel för is/vattenutmataren

Torka av dessa paneler med en mjuk duk som har doppats i ljummet vatten och vridits ur.

Kontrollpanelen och panelen för is/vattenutmataren har tillverkats av ömtåliga materiel.

Var därför försiktig så att du inte skadar deras ytor.

Observera:

- Tvätta inte lådorna, glashyllor, dörrhyllor eller andra delar i en diskmaskin. Om du gör det skalas förgyllningen på delarna eller deras plätering av eller också kan delarna skadas.

Byte av vattenfiltret

Byt vattenfiltret regelbundet. Som en tumregel gäller att det skall bytas varje halvår.

När det är dags att byta filtret, tänds ikonen "🔧" på panelen för is/vattenutmataren.

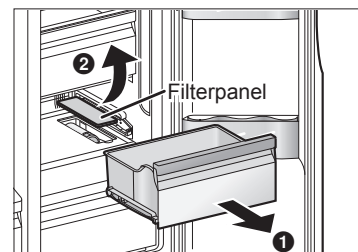
Tiden för byte varierar i enlighet med hur mycket vatten som används, liksom vattnets kvalitet och tryck, och tiden kan därför bli kortare än ett halvår.

Byt också vattenfiltret vid följande tillfällen:

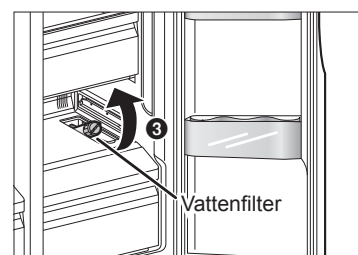
- När isen eller vattnet luktar illa eller har en konstig smak (detta betyder att filtrets kapacitet har försämrats)
- När den mängd vatten som matas in till kylan/frysaren har minskat (detta betyder att filtret är igentäppt)

Så byts filtret ut

- 1 **Tag bort lådan för den vitaminbevarande zonen.**
- 2 **Tag bort filterpanelen.**
Sätt fingrarna i utskärningen på framsidan av filterpanelen och tag bort filterpanelen.



- 3 **Luta vattenfiltret en aning uppåt.**

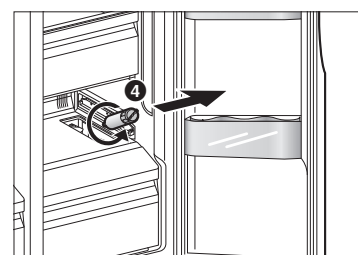


- 4 **Vrid vattenfiltret moturs 90 grader och drag ut det mot dig.**

- 5 **Montera det nya vattenfiltret.**
Följ stegen för borttagningen av filtret i omvänd ordning.

- 6 **Medan "🔧" lyser på panelen för is-/vattenutmataren, skall du hålla [] på is/vattenutmataren nedtryckt i minst 3 sekunder.**

Ikonen "🔧" på panelen för is/vattenutmataren slocknar.



Observera:

- När vattenfiltret har tagits bort, kan vattnet invändigt spillas ut.
Om vatten har spillts ut, skall du ta bort lådan för 5° fräschzonen och torka bort vattnet i nederdelen av kylan.
- Om du behöver köpa ett nytt vattenfilter, skall du be din återförsäljare eller en auktoriserad serviceverkstad att få köpa ett.
Vattenfiltertyp: CNRAH-257760

Stopp av den automatiska istillverkningen

Den automatiska istillverkningens funktion kan stängas av, om du t.ex. inte skall använda den under en längre tid för att mata ut is.

Tag bort islådan och sätt omkopplaren inne i den automatiska ismaskinen i AV-läge.

Observera:

- När omkopplaren har satts i AV-läge, skall du sätta tillbaka islådan på sin ursprungliga plats. Även efter att omkopplaren har satts i AV-läge, utmatas den is som finns kvar i iskubsfacket till islådan.

Användning av frysen med islådan borttagen

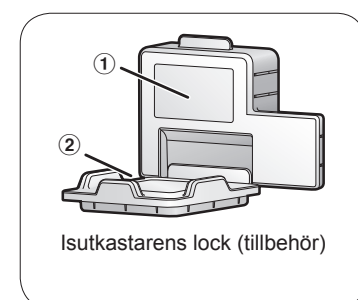
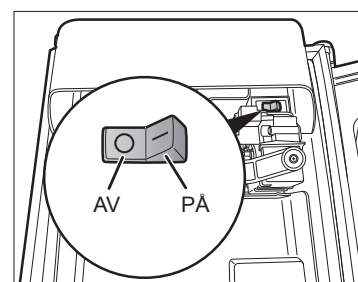
Om du tar bort islådan, kan du placera stora matvaror på glashyllorna i frysen.

För att använda frysen med islådan borttagen, skall du utföra nedanstående steg och stänga av isutmataren.

- 1 **Stäng av den automatiska ismaskinens funktion.**
- 2 **Se till så att "🔧" tänds på panelen för is/vattenutmataren.**
- 3 **Håll [] nedtryckt i minst 3 sekunder.**
- 4 **Sätt fast isutkastarens lock.**
För säkerhet och energispar, placera locket för isutkastaren som medföljde frysen på det isutmatande området.
Isutkastaren består av 2 delar. Fäst först ① och sedan ②.

Observera:

- Du kan fortfarande använda vattenutmataren, även om du har utfört ovanstående steg för att stänga av isutmataren.
- Utför nedanstående steg för att sätta tillbaka islådan och använda den igen.
 1. Tag bort isutkastarens lock.
 2. Sätt omkopplaren för den automatiska ismaskinens funktion i på-läge.
 3. Sätt tillbaka islådan.



Isutkastarens lock (tillbehör)

Kontroller efter rengöring och skötsel

Är nätkabeln skadad?

Har nätkabelns kontakt blivit het?

Har nätkabelns kontakt satts in ordentligt i vägguttaget?

Om matningslandan är skadad avlägsna nätkabeln från uttaget och kontakta din återförsäljare eller en auktoriserad serviceverkstad.

Om LED eller LED-skyddet är skadat eller om något annat verkar misstänksamt, kontakta din återförsäljare eller en auktoriserad serviceverkstad. Försök inte att själv reparera, byta ut eller ta isär några skadade delar.

När kylen/frysens inte skall användas under en längre tid

Vid sådana tillfällen skall du lossa nätkabelns kontakt. Lämna kylens/frysens dörrar öppna under två eller tre dagar för att torka ut invändigt samt förhindra att dålig lukt och mögel uppstår.

När kylen/frysens skall användas igen, skall du mata in vatten (15 glas (ca. 3 liter)) och ta bort isen (ca. 40 kuber) från is/vattenutmataren tills vattnet och isen ser klar ut.

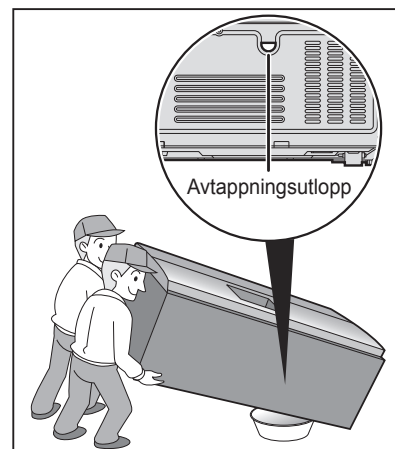
När kylen/frysens skall flyttas eller transporteras

Innan du flyttar eller transporterar kylen/frysens

Kontrollera först att vattenledningen har stängts av.

Tag bort all mat och is inne i kylen/frysens och lossa nätkabelns kontakt.

- ❶ **Lossa vattenmatningsslangen från slanganslutningen.**
Ha en behållare i beredskap för att fånga upp det vatten som spills ut från vattenmatningsslangen.
 - Tag också bort den slanganslutning som sitter på vattenmatningsrörets öppning och förvara den på lämplig plats.
- ❷ **Tag bort frontgrillen.**
- ❸ **Lossa de två vattenslangarna som sticker ut från området under frysens dörr, från vattenslangarnas anslutningar.**
Tag bort anslutningsringarna (svarta) och drag därefter ut vattenslangarna.
Vatten spills ut från vattenslangarna, så ha en behållare i beredskap för att fånga upp vattnet.
- ❹ **Höj de justerbara fötterna och luta kylen/frysens framåt.**
- ❺ **Tappa bort vattnet från avtappningsutloppet på nedersidan av den bakre panelen.**
Sätt en behållare under avtappningsutloppet, luta kylen/frysens bakåt och tappa bort vattnet från avtappningsutloppet.
- ❻ **Sätt tillbaka frontgrillen.**
Följ stegen för borttagningen av frontgrillen i omvänd ordning.



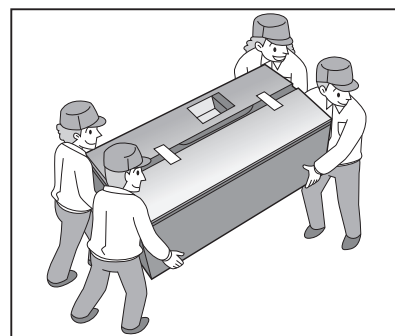
Flyttning eller transport av kylen/frysens

Kylen/frysens måste transporteras av minst fyra personer.

- Varje person tar tag i vart och ett av de fyra hörnen.
- Fatta inte tag i dörrarna.
- Tejpa fast dörrarna helt så att de inte öppnas.

Observera:

- Kom ihåg att vatten som kanske finns kvar i kylen/frysens kan spilla ut.



Felsökning

Om du trycker att kylan/frysaren inte fungerar normalt, skall du först kontrollera följande punkter.

Om problemet kvarstår, skall du lossa nätkabelns kontakt och kontakta din återförsäljare eller en auktoriserad serviceverkstad.

Allmänt

Ovanliga ljud hörs från kylan/frysaren.	<ul style="list-style-type: none"> • Har kylan/frysaren placerats på ett stadigt och plant golv? • Finns det tillräckligt med fritt utrymme runt kylan/frysaren? • Vibrerar någonting ovanpå kylan/frysaren? • Det är normalt att vissa ljud hörs när kylan/frysaren startar eller stoppar driften.
Ett ljud hörs efter att kompressorn har stängts av.	<ul style="list-style-type: none"> • Detta är normalt och orsakas ofta av kylmedel som matas till kompressorn.
Ett ljud hörs efter att du har öppnat eller stängt en dörr.	<ul style="list-style-type: none"> • Detta är normalt och uppstår på grund av skillnaden i lufttryck mellan kylens/frysens insida och utsida.
Ett ljud hörs från luft eller vatten som rinner när du har öppnat en dörr.	<ul style="list-style-type: none"> • Detta orsakas av kylmedel som matas genom rören inne i kylan/frysaren.
Ett klickljud hörs varje gång du slår på strömmen till kylan/frysaren.	<ul style="list-style-type: none"> • Detta är det ljud som uppstår när trevägsventilen aktiveras och är helt normalt.
Ett kontinuerligt vinande ljud hörs.	<ul style="list-style-type: none"> • Detta ljud hörs medan fläkten för cirkulation av kall luft arbetar. • Har frysaren satts i superfrysläget? I superfrysläget drivs fläkten för cirkulation av kall luft med hög hastighet och skapar därmed ett högt ljud. • Har maten packats för tätt eller är rumstemperaturen hög? I sådana fall drivs fläkten för cirkulation av kall luft med hög hastighet och skapar därmed ett högt ljud.
Ljud hörs från den automatiska ismaskinen.	<ul style="list-style-type: none"> • Detta är ljud från is som faller ned i islådan. Detta är ett normalt ljud.
Kompressorns ljud är kraftigt.	<ul style="list-style-type: none"> • Har frysaren satts i superfrysläget? I superfrysläget drivs kompressorn med hög hastighet och skapar därmed ett högt ljud. • Har maten packats för tätt eller är rumstemperaturen hög? I fall som dessa drivs kompressorn med hög hastighet, så det är normalt att kompressorn är mer högljudd.
Kompressorn har gått en längre tid.	<ul style="list-style-type: none"> • När nätkabelns kontakt har anslutits för första gången, drivs kompressorn längre än vanligt för att kyla ned insidan av kylan/frysaren tills de inställda temperaturerna har uppnåtts. • Har frysaren satts i superfrysläget? • Har dörrarna öppnats och stängts ofta? Har dörrarna stängts helt? • Har maten packats för tätt eller är rumstemperaturen hög? • När många matvaror sätts in samtidigt, måste kompressorn drivas längre tid.
Kondens bildas på utsidan av kylan/frysaren.	<ul style="list-style-type: none"> • Kondens kan bildas när luftfuktigheten i rummet är hög och detta är normalt. Torka bort det med en torr duk.
Utsidan av kylan/frysaren känns het när du rör vid den.	<ul style="list-style-type: none"> • En viss värme är normal, därför att kylan/frysaren har ett värmeavledande rör för att förhindra kondens.
Kontrollpanelens kontroller kan inte manövreras.	<ul style="list-style-type: none"> • Har strömmen till kylan/frysaren satts på? • Har kylan/frysaren satts i barnlåsläget?
LED-lampan tänds inte.	<ul style="list-style-type: none"> • Har kylan/frysaren satts i semesterläget? I semesterläget tänds inte kylens LED-belysning för framkanten. • Har strömmen till kylan/frysaren satts på?
Alarmljudet hörs och kontrollpanelens temperaturdisplay samt LED-belysningen för framkanten blinkar.	<ul style="list-style-type: none"> • Den ena eller båda dörrarna till kylan/frysaren har lämnats på glänt. Stäng dörrarna.

Kyl och fryser

Kylen kyls inte ned (och frysen fryses inte ned).	<ul style="list-style-type: none"> • Har strömmen till kylen/frysen satts på?
Kylen kyls inte ned (och frysen fryses inte ned) tillräckligt.	<ul style="list-style-type: none"> • Är den inställda temperaturen för hög? • Utsätts kylen/frysen för direkt solljus eller står den nära ett värmeelement? • Finns det tillräckligt med fritt utrymme runt kylen/frysen? • Har maten packats för tätt eller är rumstemperaturen hög? • Har dörrarna öppnats och stängts ofta? Har dörrarna stängts helt? • Har kylen/frysen satts i semesterläget? • Temperaturen höjs tillfälligt när varm mat sätts in i kylen/frysen. • Det kan kännas som att kylen/frysen inte kyls ned tillräckligt under vintermånaderna eller när rumstemperaturen är låg.
Den inställda temperaturen och den verkliga temperaturen skiljer sig.	<ul style="list-style-type: none"> • Har frysen satts i superfrysläget? • Temperaturen höjs tillfälligt när varm mat sätts in i kylen/frysen.
Ingen is tillverkas.	<ul style="list-style-type: none"> • Har vattenledningen öppnats? Har vattenmatningsslangen anslutits korrekt? • Har strömmen till kylen/frysen satts på? • Är omkopplaren för den automatiska ismaskinen i på-läge?
Mat fryses ned i kylen.	<ul style="list-style-type: none"> • Är den inställda temperaturen för kylen för låg? • Har maten placerats längst in i kylen? I området nära kylens bakre vägg är temperaturen som lägst, så undvik att placera mat som fryser lätt i detta område.
Kondens bildas i kylen och dess lådor.	<ul style="list-style-type: none"> • Kylen bibehåller en hög luftfuktighet, så att grönsaker och annan mat förblir fräsch. Kondens kan bildas om dörren har öppnats och stängts ofta, eller om den inte har stängts ordentligt. Torka bort kondensen med en torr duk.
Det är svårt att öppna frysens dörr.	<ul style="list-style-type: none"> • Skillnaden i lufttryck mellan frysens insida och utsida kan göra att det ibland är svårt att öppna frysens dörr. Vänta i några sekunder och försök därefter öppna dörren igen.
Det luktar illa inne i kylen/frysen.	<ul style="list-style-type: none"> • Var någon matvara med kraftig lukt försluten innan den sattes in i kylen? Placera sådana matvaror i en tillsluten behållare innan de sätts in, eller förvara dem i dörrhyllan med försluten låda. • Lukter kan sätta sig på ytorna inne i kylen/frysen. Torka av ytorna med en mjuk duk som har doppats i ljummet vatten.

Is/vattenutmatare

Vattnet och isen har dålig lukt.	<ul style="list-style-type: none"> • Använder du ett gammalt vattenfilter?
Inget vatten kommer ut.	<ul style="list-style-type: none"> • Har vattenledningen öppnats? Har vattenmatningsslangen anslutits korrekt? • Har strömmen till kylen/frysen satts på? • Lyser ikonen "⏏" på panelen för is/vattenutmataren?
Ingen is kommer ut.	<ul style="list-style-type: none"> • Har strömmen till kylen/frysen satts på? • Lyser ikonen "❄" eller "❄" på panelen för is/vattenutmataren? • Finns det någon is i islådan? • Har isen klumpats ihop i islådan? Det kan hända att isen är frusen i islådan om is inte har matats ut under en lång tid. Is kan inte matas ut om isen i islådan har frustig och klumpat sig. Ta bort eventuell klumpad is från islådan och isutkastaren. • Även om is inte kan matas ut, kommer lite is att vara kvar i islådan. Detta är normalt.
Kontrollerna på panelen för is/vattenutmataren kan inte manövreras.	<ul style="list-style-type: none"> • Har strömmen till kylen/frysen satts på? • Har kylen/frysen satts i barnlåsläget?

Specifikationer

Informationsblad (Förordning EU 1060/2010)	
LEVERANTÖRENS NAMN	Panasonic
MODELLBETECKNING	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
KATEGORI	7 (Kyl- och frysskåp)
ENERGIEFFEKTIVITETSKLASS	A++
ÅRLIG ENERGIFÖRBRUKNING	346 kWh/år ^{*1}
FÖRVARINGSVOLYM KYL	324 L
FÖRVARINGSVOLYM FRYS	206 L
TILLÄMPLIG STJÄRNMÄRKNING	Fyra stjärnor
'FROSTFRI' FÖR MOTSVARANDE UTRYMMEN	Kyl: frostfri/Frys: frostfri
TEMPERATURSTEGRINGSTID	16 timmar
INFRYSNINGSKAPACITET	15 kg/24 timmar
KLIMATKLASS	SN-T ^{*2}
LUFTBURET AKUSTISKT BULLER	38 dB
Övrig information	
SAMLAD BRUTTOVOLYM	615 L
SAMLAD NETTOVOLYM	530 L
YTTRE MÅTT BREDD × DJUP × HÖJD	915 mm x 710 mm x 1860 mm
NETTOVIKT	137 kg
NOMINELL SPÄNNING	220 V - 230 V
MÄRKFREKVENS	50 Hz
KYLMEDEL/FYLLNING	R600a/70 g
UPPLÖSNINGSMEDEL	Cyklo-/isopentan

Observera:

^{*1} Energiförbrukningen per år är baserad på standardtestresultaten för 24 timmar i enlighet med EN153.

Verklig energiförbrukning varierar beroende på hur produkten används och var den är placerad.

Energiförbrukningen vid användning kan skilja sig åt beroende på var enheten är installerad, temperaturinställning för varje fack, omgivningstemperatur och luftfuktighet, hur ofta dörrarna öppnas/stängs, mängd och temperatur på matvaror samt hur produkten används.

^{*2} Tillåten omgivningstemperatur: 10 °C till 43 °C

Information om kassering för användare av elektrisk & elektronisk utrustning (privata konsumenter)



Om denna symbol finns på produkterna och/eller medföljande dokumentation, betyder det att förbrukade elektriska och elektroniska produkter inte ska blandas med vanliga hushållssopor.

För korrekt hantering, inhämtning och återvinning, ska dessa produkter lämnas på återvinningscentraler, där de tas emot utan kostnad. I vissa länder kan du som ett alternativ lämna in dina produkter hos återförsäljaren, när du köper en motsvarande, ny produkt.

Om denna produkt avyttras korrekt sparas värdefulla resurser och eventuellt negativa effekter på den mänskliga hälsan och miljön förhindras, vilket kan bli fallet vid felaktig avyttring. Kontakta din lokala myndighet för mer information om var din närmsta återvinningsstation finns.

Böter kan tillämpas vid felaktig avyttring av dessa sopor, i enlighet med lagstiftningen i landet.

För företagsanvändare inom den Europeiska gemenskapen

Om ni vill kassera elektrisk eller elektronisk utrustning, vänligen kontakta er återförsäljare eller leverantör för mer information.

Information om kassering i övriga länder utanför den Europeiska gemenskapen

Denna symbol gäller bara inom den Europeiska gemenskapen.

Om du vill kassera denna produkt ska du kontakta de lokala myndigheterna eller din återförsäljare, och fråga om korrekt avyttringsmetod.



Denna symbol används för att hänvisa användaren till instruktionerna eller informationsblad med relevant information.

Det här kylskåpet innehåller ett filter som anses vara en biocidprodukt.

Filtret som sådant innehåller ett ämne som innehåller silverjoner som avaktiverar bakterier i luften i kylan och som verkar antibakteriellt.

Aktivt ämne: Silvernatriumvätezirkoniumfosfat

Innhold





Sikkerhetsinstruksjoner.....	163	Slik bruker du is-/vanndispenseren.....	178
Ta vare på miljøet	166	Om bruksalarmfunksjonene	179
Installasjon.....	167	Flytte kjøleskapet og installere det på nytt.....	179
Velge riktig plassering.....	167	Rengjøring og vedlikehold	180
Ta av dørene.....	168	Rengjøring	180
Koble kjøleskapet til vannforsyningen	169	Bytte vannfilteret	181
Installere vannfilteret.....	170	Stoppe automatisk islagning.....	181
Installere kjøleskapet.....	171	Kontroller etter rengjøring og vedlikehold.....	182
Forberedelser	172	Når du ikke skal bruke kjøleskapet over en lengre periode	182
Deler og deres funksjoner	173	Når kjøleskapet skal flyttes eller transporteres	182
Interiør og lagring av matvarer.....	173	Problemløsning	183
For energisparing.....	174	Generelt.....	183
Temperatur-etikett (tilbehør)	174	Kjøleskap og fryser	184
Utvendig og operasjonspanel.....	174	Is-/vanndispenser	184
Stille inn temperaturen.....	176	Spesifikasjoner	185
Bruke de praktiske funksjonene	177		

Sikkerhetsinstruksjoner

Dette apparatet er ment til å brukes i husholdninger og lignende bruk, som

- stabskjøkken i butikker, kontorer og andre arbeidsmiljø;
- gådskjøkken og av klienter på hotell, motell og andre boligtype miljø;
- overnattingssteder med frokost;
- bevertning og lignende ikke-detaljhandels bruk.

Dette apparatet kan brukes av barn fra åtte år og oppover og av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller som mangler erfaring og kunnskap, dersom de har fått tilsyn eller instruksjoner om trygg bruk av apparatet og forstår relevante farer. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke gjøres av barn uten tilsyn.

 Ikke	 Indikerer at apparatet må tilkobles en jordet kontakt for å hindre elektrisk støt
 Sørg for at du gjør dette	 Ikke demonter



Indikerer fare for død eller alvorlige personskader.



ADVARSEL: Bruk ikke andre mekaniske enheter eller andre hjelpemidler til å påskynde avisingsprosessen enn de som er anbefalt av produsenten.

- Disse kan skade kjøleskapet innvendig eller føre til eksplosjonsfare.

ADVARSEL: Pass på at kjølemediumkretsen ikke skades.

ADVARSEL: Ikke bruk elektriske apparater inni oppbevaringsrommene for mat, med mindre de er av typen som er anbefalt av produsenten.

Man må ikke lagre flyktige eller lettantennelige stoffer i kjøleskapet.

- Lettantennelige stoffer som benzen, tynner, alkohol, eter og LP-gass kan føre til eksplosjoner.



ADVARSEL: Sørg for det ikke er blokkeringer foran ventilasjonsåpningene på selve apparatet eller i innbyggingsstrukturen.

- Både kjølemediet (R600a) som brukes i kjøleskapet, og gassene i isolasjonsmaterialet (syklopentan) er lettantennelige. De krever også spesielle prosedyrer for deponering.
- Forsikre deg om at ingen av rørene på baksiden av apparatet er skadet før deponering. Kjølemedium- eller gasslekkasjer kan føre til brann eller eksplosjon.

ADVARSEL: Bare koble til portabel vannforsyning.

De nye slangesettene som følger med apparatet skal brukes, og de gamle slangesettene må ikke brukes på nytt.

Kjøleskapets ismaskin skal bare installeres av produsenten eller servicetekniker. Dette gjelder ikke isbeholderen.

- Type ismaskin: EAU37119711, EAU37119712

Forsikre deg om at støpselet og ledningen ikke er klemt i stykker eller skadet.

- Skadet støpsel og ledning kan føre til kortslutning, brann og/eller elektrisk støt.
- Dersom strømledningen er skadet, må den byttes ut av produsenten eller en godkjent vedlikeholdstekniker.
- IKKE FORSØK Å BYTTE DEN UT SELV.

Hvis LED eller LED-dekselet er skadet eller virker tvilsomme, kontakt forhandleren din eller et autorisert verksted.

- Forsøk ikke å reparere, bytte eller demontere eventuelle skadede deler e.l. selv.



Ikke bruk en kontaktgren eller plugg flere apparater inn i samme vegguttak.

- Dette kan føre til overoppheting, brann eller kortslutning.

Ikke klem, knytt eller bøy strømkabelen på noen som helst måte, og man må heller ikke sette tunge gjenstander på den.

- Dette øker faren for brann eller elektrisk støt. Dersom strømledningen eller støpselet er skadet, må disse byttes ut av produsenten eller en godkjent vedlikeholdstekniker.

Trekk ikke ut kjøleskapet ved å trekke i strømkabelen.

- Dette kan føre til skade på strømkabelen. Ta alltid godt tak i støpselet og trekk det rett ut av stikkkontakten.

Sett ikke vannbeholdere oppå kjøleskapet.

- Vannsøl kan skade isolasjonen til de elektriske komponentene, og føre til kortslutning, brann eller elektrisk støt.

Spray ikke lettantennelig gass i nærheten av kjøleskapet.

- Det kan forårsake eksplosjon eller brann.

Ikke sprut vann direkte inn i eller utenpå kjøleskapet.

- Dette kan føre til brann eller elektrisk støt.

Ikke berør støpselet med våte hender.

- Det er fare for elektrisk støt.

Kjøleskapet må ikke installeres på et fuktig sted eller på et sted hvor det kan komme i kontakt med vann.

- Dårlig isolasjon av elektriske deler kan føre til kortslutning, elektrisk støt eller brann.

Legemidler eller temperaturfølsomme produkter må ikke oppbevares i kjøleskapet.

- Produkter som krever nøye temperaturkontroll, må ikke oppbevares i kjøleskapet.

Ikke la barn klatre eller henge på kjøleskapdøren.

- De kan ødelegge kjøleskapet og selv komme til skade.



Bruk ikke kjøleskapet på steder der det er eksplosiv røyk eller lettantennelig gass.

- Det kan forårsake eksplosjon eller brann.

Ikke oppbevar eller bruk bensin eller lettantennelig damp og væsker i nærheten av dette eller andre apparater.

- Det kan forårsake eksplosjon eller brann.

Ikke ta på knivbladene i isboksen. Ikke stikk fingrene dine inn i åpningene der isen kommer ut fra is-/vanndispenseren.

- Dersom dette ikke følges, kan det føre til personskader.



Forsøk ikke å demontere, reparere eller gjøre endringer på kjøleskapet selv.

- Du kan bli skadet, brenne deg eller få elektrisk støt, eller det kan føre til at kjøleskapet ikke fungerer som det skal. Hvis du må reparere kjøleskapet, må du kontakte et autorisert verksted.



Sørg for at kjøleskapet kobles til en jordet stikkontakt. IKKE koble det til en stikkontakt som ikke er jordet.



Fjern eventuelt støv eller fremmedlegemer fra støpselpinnene før du setter det i stikkontakten.

- Opphopning av støv i støpselet kan medføre at isolasjonen ikke fungerer riktig, særlig i fuktige omgivelser. Det kan føre til kortslutning, brann eller elektrisk støt. Trekk ut strømkabelen og tørk den med en tørr klut. Du må aldri bruke en våt eller fuktig klut.

Plugg apparatet til stikkontakten, pass på at støpselet settes skikkelig på plass.

- Et støpsel som sitter løst, kan føre til brann eller elektrisk støt.

Kjøleskapet må være riktig installert og plassert på et godt ventilert sted.

- Dess mer kjølemedium et apparat inneholder, jo større rom bør det plasseres i. Hvis det oppstår kjølemediumlekkasje og apparatet står i et lite rom, øker det sannsynligheten for oppsamling av antennerlige gasser. Det er eksplosjons- eller brannfare. Som en generell regel bør det være 1 kubikkmeter plass i rommet per 8 g kjølemedium. På merkeskiltet inni apparatet, står det hvor mye kjølemedium det er i dette kjøleskapet.

Trekk støpselet ut av stikkontakten før du rengjør eller utfører vedlikehold på kjøleskapet.

- Dersom dette ikke følges, kan det medføre elektrisk støt.

Hvis det lukter brent eller du oppdager røyk fra kjøleskapet, må du trekke ut støpselet umiddelbart og kontakte et autorisert verksted.

STRÅLING FRA LAMPENE

IKKE SE DIREKTE PÅ LAMPENE MED OPTISKE APPARATER LED-PRODUKT I KLASSE 1M



Indikerer fare for personskader eller materielle skader.



Legg ikke flasker eller glassbeholdere i fryseren.

- Når innholdet fryser, kan glasset sprekke.

Ikke berør veggene inni fryseren eller produkter som ligger i fryseren med våte hender.

- Det kan føre til at hendene dine fryser fast på veggene eller på matvarene.

Ikke åpne eller lukk dørene ved å gripe dørhåndtakene med begge hender.

- Det kan muligens føre til personskader.

Ikke berør ismaskinen med hånden din eller et verktøy.

- Ismaskinen er roterbar. Dette kan føre til personskader eller vanskeligheter.

Ikke sett hånden din eller andre ting i isluken.

- Dette kan føre til personskader eller vanskeligheter.



Ved strømbrudd må man unngå å åpne kjøleskapet ofte eller legge inn nye matvarer.

- Dette kan føre til at temperaturen i kjøleskapet stiger og dermed ødelegge maten som er inni.

Hvis kjøleskapet ikke er i bruk, må du trekke ut støpselet.

Hvis dørene til kjøleskapet og fryseren er åpne samtidig, må du være særlig oppmerksom på området mellom dem.

- Det kan muligens føre til personskader.

Når du åpner kjøleskapet, må du være forsiktig så du ikke klemmer hånden i "klemmepunkt"-områdene.

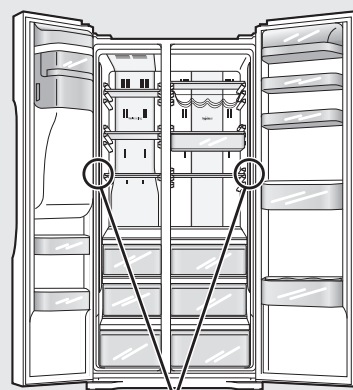
Pass opp for mellomrommet mellom dørene.

- Det kan føre til personskader.

Pass på at barn ikke berører ismaskinen og isboksen.

- Ellers kan de komme til skade.

Avslutt bruk av ismaskinen og kontakt et autorisert verksted dersom misfarget is ble lagd under bruk.



Mulige klemmepunkter

Ta vare på miljøet

Deponering av emballasjen



Forsikre deg om at alt emballasjemateriell som kartong, plastposer, tape og polystyren deponeres på en sikker måte, og at det oppbevares utilgjengelig for spedbarn og småbarn umiddelbart etter at kjøleskapet er utpakket. Emballasjen må oppbevares utilgjengelig for barn, for å unngå faren for skader eller kvelning.

Før du deponerer det gamle apparatet ditt

Følg deponeringsanvisningene fra produsenten av det gamle apparatet, eller følg lokale forskrifter for deponering av apparatet. Dersom du ikke har disse instruksjonene, ber vi deg følge de tre instruksjonstrinnene under.

1. Ta støpselet ut av stikkontakten.
2. Skjær over strømkabelen og deponer den med støpselet fortsatt tilkoblet i henhold til forskriftene.
3. Forsikre deg om at det er utilgjengelig for barn mens det oppbevares for å deponeres.
 - Fjern alt pakningsmateriale fra døren, og la alle hyller og skuffer være på plass. På denne måten er det mindre mulighet for at små barn vil klatre inn og bli innelåst.

Installasjon

Velge riktig plassering

Plasser kjøleskapet på et sted som oppfølger følgende kriterier:

- Der det finnes en hovedvannledningen i nærheten
- Der kjøleskapet ikke utsettes for direkte sollys
- Der kjøleskapet ikke står like ved apparater som produserer varme, komfyr eller andre varmekilder
- Som er tørr og godt ventilert
- Der gulvet er solid og jevnt

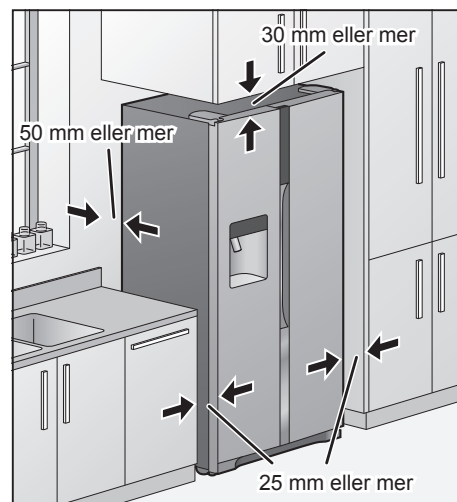
Dersom kjøleskapet skal settes på et gulv med teppe eller vinylbelegg, må du legge en treplate under det.

Treplaten beskytter gulvet slik at det ikke blir skadet og misfarget.

Pass på at det er nok mellomrom slik at varmen kan slippe ut

Kjøleskapet produserer alltid varme når det er i bruk.

Sørg for at det er nok klaring rundt kjøleskapet så varmen kan slippe ut, og at apparatet kjøling ikke hindres.

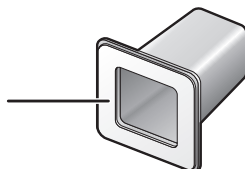


Mål (mm): B915 × D710 × H1860

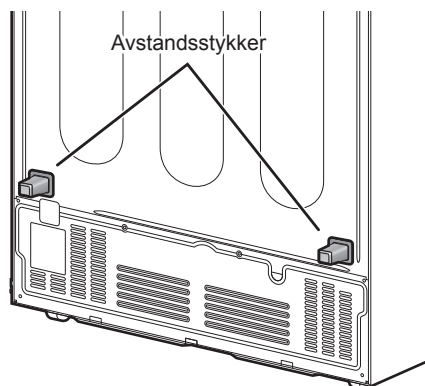
Montere avstandsstykkene

For å sikre at minstekravet til ledig plass for å slippe ut varmen som genereres av kjøleskapet oppfylles, kan det monteres avstandsstykker på kjøleskapets bakside.

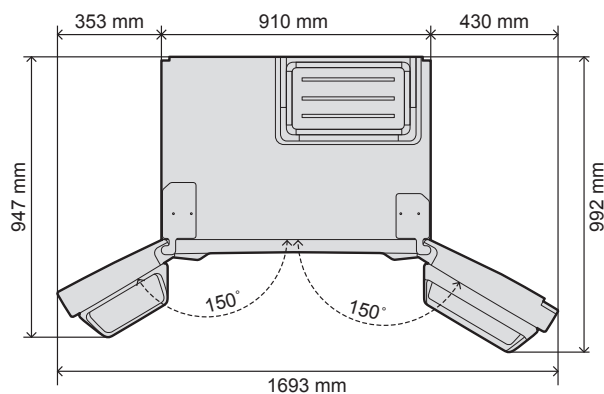
Festes på kjøleskapets bakpanel når frigjøringsstråden på den dobbeltsidige tapen er tatt av.



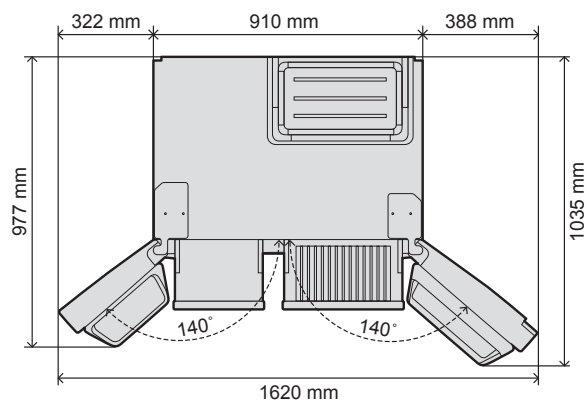
Avstandsstykke (tilbehørsdeler)



Når dørene er helt lukket



Når skuffene inne i kjøleskapet er tatt ut



Ta av dørene

Dersom det er vanskelig å få kjøleskapet gjennom døråpninger eller inngangspartier, er det mulig å ta av dørene.



FORSIKTIG

Kontroller, og vær helt sikker på at strømtilførselen til kjøleskapet er avslått før du tar av dørene.

Ta kontakt med forhandleren, et autorisert verksted eller se på vår nettside (<http://panasonic.net>) dersom du vil ta av dørene.

Panasonic eller deres autoriserte forhandler kan ikke holdes ansvarlig dersom du tar dørene av selv.

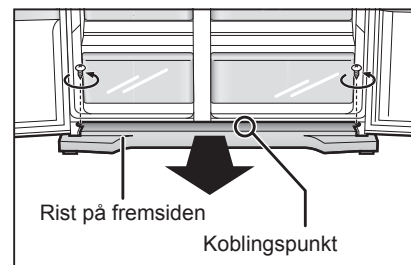
Mål (mm): B910 × D610 × H1855 (uten dør)

Ta av risten på fremsiden

Når begge dørene er åpne og du ser på risten ovenfra, kan du se to skruer på den – en på venstre side, og en på høyre side.

Skru disse mot klokkeretning, og fjern dem.

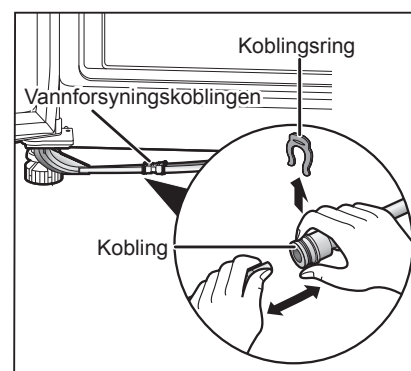
Nederst på risten, litt til høyre for midten, har den et koblingspunkt. Ta tak i dette området, og trekk risten til deg for å ta den av.



Koble fra vannforsyningsslangene

Ta av koblingsringen (sort) på vannforsyningskoblingen, og trykk på koblingen for å trekke ut vannforsyningsslangen.

- Det er to vannforsyningsslanger, en til isdispenseren, og en til vanddispenseren. Koble fra begge to.

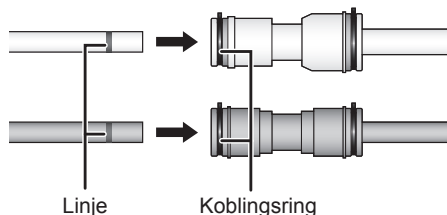


Koble til vannforsyningsslangene

Sett først koblingsringen (sort) inn på vannforsyningskoblingen, og sett deretter inn vannforsyningsslangen.

Sett vannforsyningsslangen inn i vannforsyningskoblingen, så langt inn at du ikke kan se den trykte linjen på slangen lenger.

- To vannforsyningsslanger kobler sammen like farger.



Ta av døren på fryseren

Når du tar av dørene på fryseren

- Forsikre deg om at døren er lukket.
- Pass på at hengslene ikke bøyes, og at vannforsyningsslangen ikke kommer i klemme.
- Vær forsiktig med døren når den er tatt av, slik at den ikke utsettes for skader eller slag.

1 Ta av dekselet som dekker det øverste hengselet.

Skruen på dekselet skrues mot klokkeretning, og tas ut.

2 Koble fra tilkoblingskabelen.

Trykk inn knotten, og trekk kabelen ut i den retningen som pilen viser.

3 Ta av det øverste hengselet.

Skru skruene på hengselet og jordingskruen mot klokkeretning, og ta dem av.

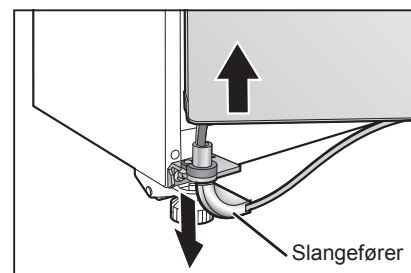
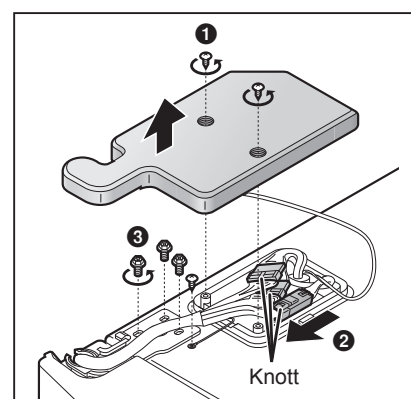
- Husk å støtte døren når du tar av det øverste hengselet, slik at den ikke faller fremover.

4 Ta av slangeføreren, og ta av døren.

Ta slangeføreren av fra det nederste hengselet, i den retningen pilen viser.

Løft døren rett opp av det nederste hengselet, og ta den av.

- Trekk ut vannforsyningsslangen, slik at den er helt koblet fra.

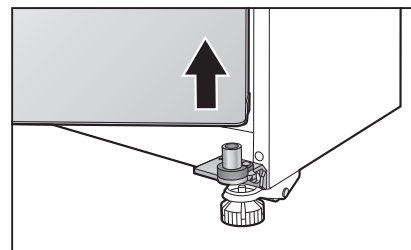
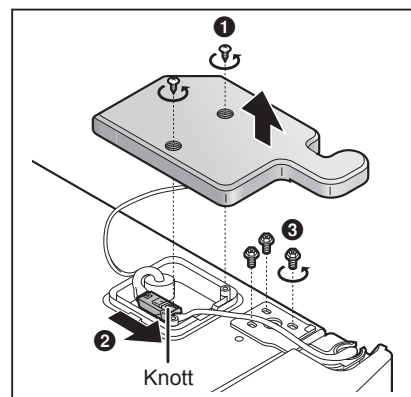


Ta av døren på kjøleskapet

Når du tar av dørene på fryseren

- Forsikre deg om at døren er lukket.
- Vær forsiktig med døren når den er tatt av, slik at den ikke utsettes for skader eller slag.

- 1 **Ta av dekselet som dekker det øverste hengselet.**
Skru på dekselet skrus mot klokkeretning, og tas ut.
- 2 **Koble fra tilkoblingskabelen.**
Trykk inn knotten, og trekk kabelen ut i den retningen som pilen viser.
- 3 **Ta av det øverste hengselet.**
Skru skruene på hengselet mot klokkeretning, og fjern dem.
 - Husk å støtte døren når du tar av det øverste hengselet, slik at den ikke faller fremover.
- 4 **Ta av døren.**
 - Løft døren rett opp av det nederste hengselet, og ta den av.



Sette på dørene og risten foran

- 1 Følg trinnene for å ta dørene og risten av, men i omvendt rekkefølge.
- 2 Når du har sjekket at døren er parallell med selve kjøleskapet, og at det ikke kommer kald luft ut gjennom pakningene, strammer du til fikseringsskruene.
- 3 Stram opp skruene for å feste hengslene både med en unbrakonøkkel og en Phillips-skrutrekker.
- 4 Pass på at vannslanger og strømkabel ikke kommer i klemme når du setter på igjen risten og dekselet på det øverste hengselet.
Når du fester risten på forsiden må du legge slangene inn i slangeførerne på innsiden av risten.

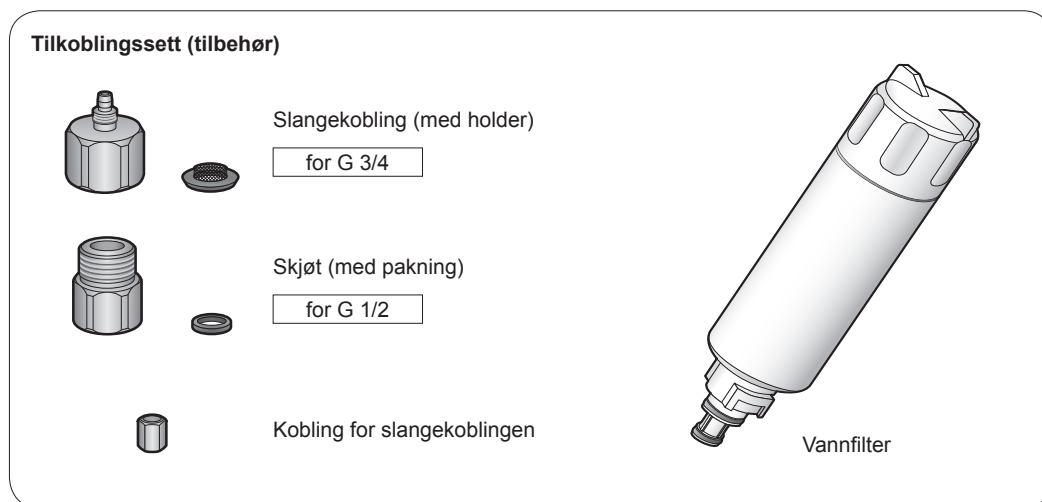
Koble kjøleskapet til vannforsyningen

Før du kobler til kjøleskapet

Is-/vanndispenseren må forsynes med et vanntrykk som ligger i området 150 kPa til 700 kPa (22 psi til 102 psi). Dersom kjøleskapet skal installeres på en sted der vanntrykket er lavere enn omtrent 150 kPa (22 psi), må det monteres en pumpe for å øke det naturlige vanntrykket.

Bare koble til portabel vannforsyning.

Deler som er nødvendige for tilkoblingen

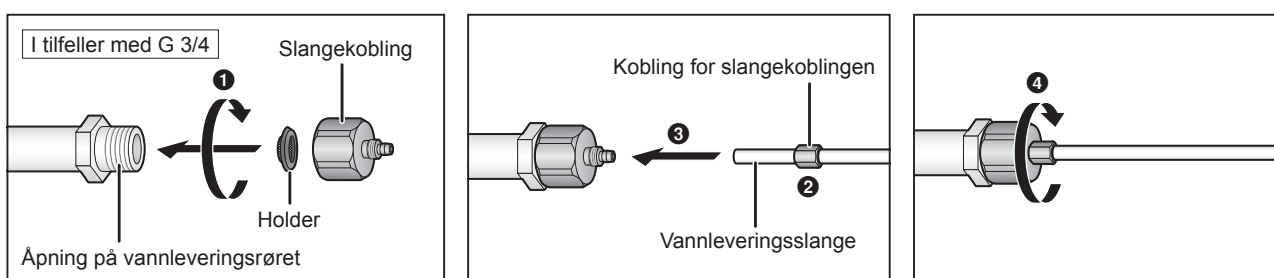


Koble til kjøleskapet

Før du går videre, må du kontrollere at støpselet er tatt ut av stikkkontakten. Kontroller også at hovedvannledningen er stengt. Ta kontakt med forhandleren, et autorisert verksted eller se på vår nettside (<http://panasonic.net>) når du skal koble kjøleskapet til vannforsyningen.

Vi er ikke ansvarlig dersom du kobler til kjøleskapet selv.

- 1 Fest slangekoblingen i åpningen på vannleveringsrøret.**
Drei slangekoblingen i klokkeretning for å feste den.
 - Når du har strammet slangetilkoblingen så godt du kan for hånd, må du bruke et verktøy for å stramme den omtrent en halv tårn til.
 - Kontroller at holderen er satt på innsiden av slangekoblingen.
- 2 Sett koblingen for slangekoblingen inn i vannleveringsslangen.**
- 3 Sett enden på vannleveringsslangen inn i enden på slangekoblingen.**
 - Enden på vannleveringsslangen festes godt til i enden av slangekoblingen.
- 4 Før koblingen for slangekoblingen opp til slangekoblingen, og stram den til.**
Drei koblingen for slangekoblingen i klokkeretning for å feste den.
 - Stram koblingen for slangekoblingen til, helt til det ikke er mellomrom mellom koblingsdelene.

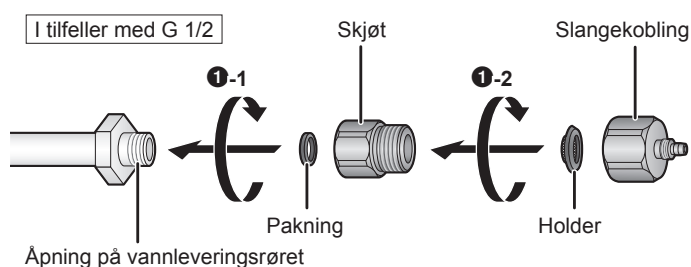


Når tilkoblingen er klar, slå på vannet til hovedvannledningen igjen, og kontroller at det ikke er lekkasjer noen steder.

Merknader:

- Dersom trinnene som er beskrevet ovenfor ikke følges, kan det medføre vannlekkasjer.
- Samle opp overflødig slange, og heng den opp på baksiden av kjøleskapet.

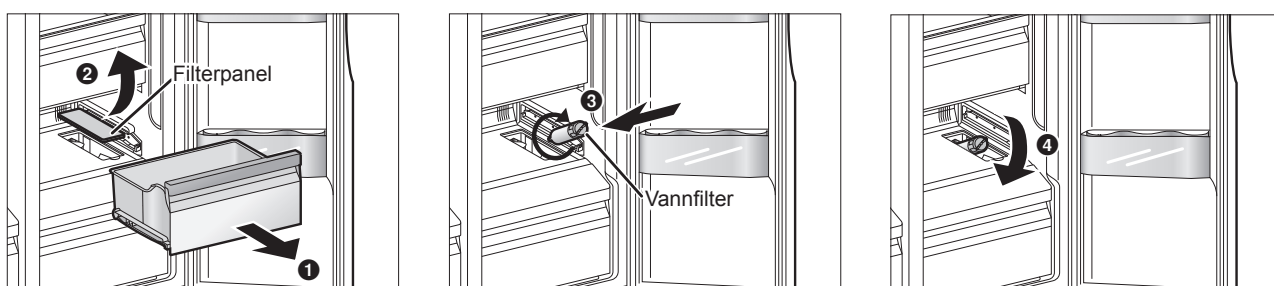
Fest slangekoblingen i åpningen på vannleveringsrøret av typen G 1/2.



Installere vannfilteret

Vannfilteret er ikke installert når du kjøper kjøleskapet. Installere vannfilteret som følger med kjøleskapet.

- 1 Ta ut skuffen i den vitaminsikre sonen.**
- 2 Ta av filterpanelet.**
Plasser fingrene i sporene foran på filterpanelet, og trekk ut filterpanelet.
- 3 Installer vannfilteret, og drei det 90 grader i klokkeretning.**
- 4 Trykk vannfilteret ned, og sett filterpanelet tilbake på plass.**



Merknad:

- Du må kjøre vann gjennom vanddispenseren til vannet som kommer ut er helt klart (15 glass (ca. 3 liter)). Dette renser vannforsyningssystemet, og fjerner eventuell luft i vannforsyningsslangen.

Installere kjøleskapet

Kjøleskapet leveres med fire trinsehjul, slik at det enkelt kan flyttes.

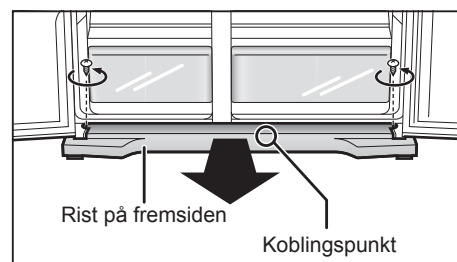
Les nøye gjennom avsnittet "Velge riktig plassering", og installer det på best mulig plassering. Når du har bestemt deg for hvor kjøleskapet skal være, må du sikre det og justere det slik at det står i vater.

Ta av risten på fremsiden

Når begge dørene er åpne og du ser på risten ovenfra, kan du se to skruer på den – en på venstre side, og en på høyre side.

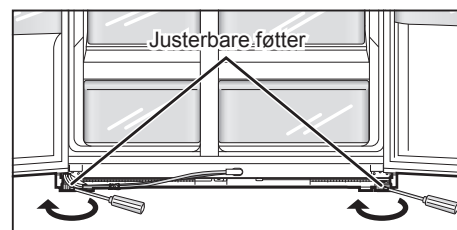
Skru disse mot klokkeretning, og fjern dem.

Risten nederst på kjøleskapet, har et koblingspunkt litt til høyre for midten. Ta tak i dette området, og trekk risten til deg for å ta den av.



Sikre kjøleskapet

Sett et flatt skrujern inn i et spor på venstre og høyre justerbare fot, og dreii det i den retningen pilen viser for å senke foten til gulvnivå, og sikre deretter foten forsvarlig.



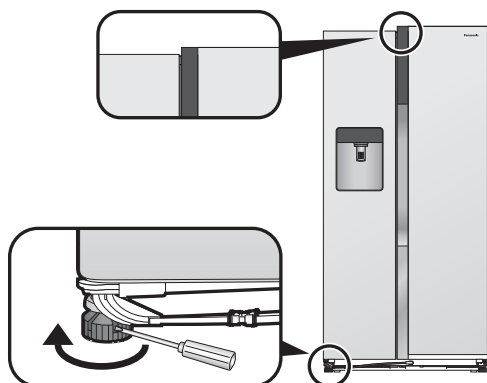
Plassere kjøleskapet i riktig posisjon

Drei de justerbare føttene slik at kjøleskapet står på lik linje med gulvet.

Dersom høyre og venstre side dør er i samme høyde, må du dreie på en av de justerbare føttene helt til dørene er i samme høyde.

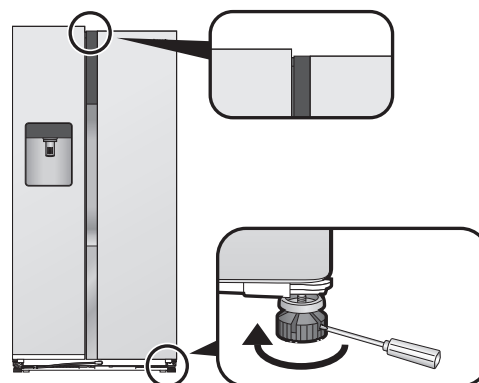
Dersom den venstre døren er lavere enn den høyre

Sett et flatt skrujern inn i et spor på den venstre justerbare foten, og dreii det i den retningen pilen viser, og juster høyden.



Dersom den høyre døren er lavere enn den venstre

Sett et flatt skrujern inn i et spor på den høyre justerbare foten, og dreii det i den retningen pilen viser, og juster høyden.



Sette risten på igjen på fremsiden

Følg trinnene for å ta risten av, men i omvendt rekkefølge.

- Pass på at vannforsyningsslangen ikke kommer i klemme eller på annen måte skades.

Forberedelser

Vedlikehold

Fjern all emballasje og tape.

Tørk av utsiden av kjøleskapet med en myk klut fuktet i lunke såpevann, vri kluten godt først.

Rengjør og tørk isboksen helt før du installerer den. (Ikke bruk en oppvaskmaskin, hårtørker eller andre apparater når du tørker.)

Sette støpselet inn i stikkontakten

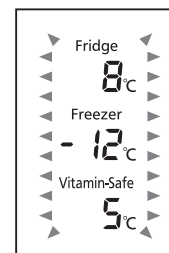
Når du har satt støpselet inn i stikkontakten begynner å temperaturskjermen å blinke, slik det er vist på bildet til høyre, og nedkjølingen av innsiden av kjøleskapet setter i gang.

Temperaturene som vises på dette tidspunktet er ikke de faktiske temperaturene.

Når temperaturen i kjøleskapet når 8 °C, i fryseren når -12 °C og "Vitaminsikker sone" når 5 °C stopper temperaturskjermen å blinke, men lyser mens den viser faktisk temperatur.

Det tar omtrent en halv dag å oppnå de angitte temperaturene (når romtemperaturen er omtrent 32 °C, uten mat i kjøleskapet og med dørene lukket).

Vent med å sette mat i kjøleskapet til du har fått bekreftet at kjøleskaprommet er nedkjølt.



Merknader:

- Om sommeren, eller ved andre anledninger der temperaturen i rommet er høyere, kan nedkjølingen ta lenger tid.
- Når temperaturskjermen blinker, høres også en lydalarm, dette er for å varsle deg om at temperaturen har økt. Du kan slå av alarmen ved å trykke på [■].
- Dersom du må trekke ut støpselet, må du vente i 10 minutter eller lenger før du plugges det inn igjen. Det kan føre til at kompressoren slutter å virke.

Is-/vanndispenser og automatisk ismaskin

Før is-/vanndispenseren kan levere is, må den lages av den automatiske ismaskinen. Den automatiske ismaskinen kan lage maksimalt seks isbiter om gangen, og omtrent 42 isbiter per dag (selv om dette avhenger av forholdene).

Den første gangen du bruker ismaskinen, tar det omtrent 8 timer å lage is.

Når isboksen er full, stopper den automatiske isproduksjonen.

Merknad:

- Den første gangen du bruker is-/vanndispenseren og den automatiske ismaskinen, kan vannet eller isen være misfarget eller lukte: dette er normalt, og er ikke tegn på at noe er galt. Når vannet går gjennom vannfilteret, slangene og de andre delene inni kjøleskapet, forsvinner disse symptomene, så du må bare fortsette å fylle på vann og fjerne isen fra is-/vanndispenseren helt til misfarging og lukten er borte.

Denne prosedyren må i enkelte tilfeller gjentas flere ganger.

Hvordan ta ut isboksen

- Løft isboksen litt opp, og trekk den nedre delen til deg. (fig 1)

Hvordan sette isboksen på plass

- Tilpass først den øverste delen til den automatiske ismaskinen, og deretter trykke den nedre delen ned mens du skyver den helt på plass.



- Pass på å holde isboksen med begge hender.
- Pass på å kontrollere at isboksen er satt helt på plass når du installerer. (Fall av isboksen kan føre til personskade eller vanskeligheter.)

Når isboksen ikke kan installeres riktig

- Sett isboksen inn til den originale posisjonen helt etter at du dreier knappen som finnes bak på isboksen 90 grader som indikert i fig 2.

fig 1

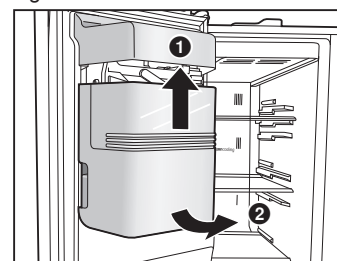
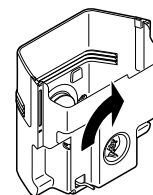
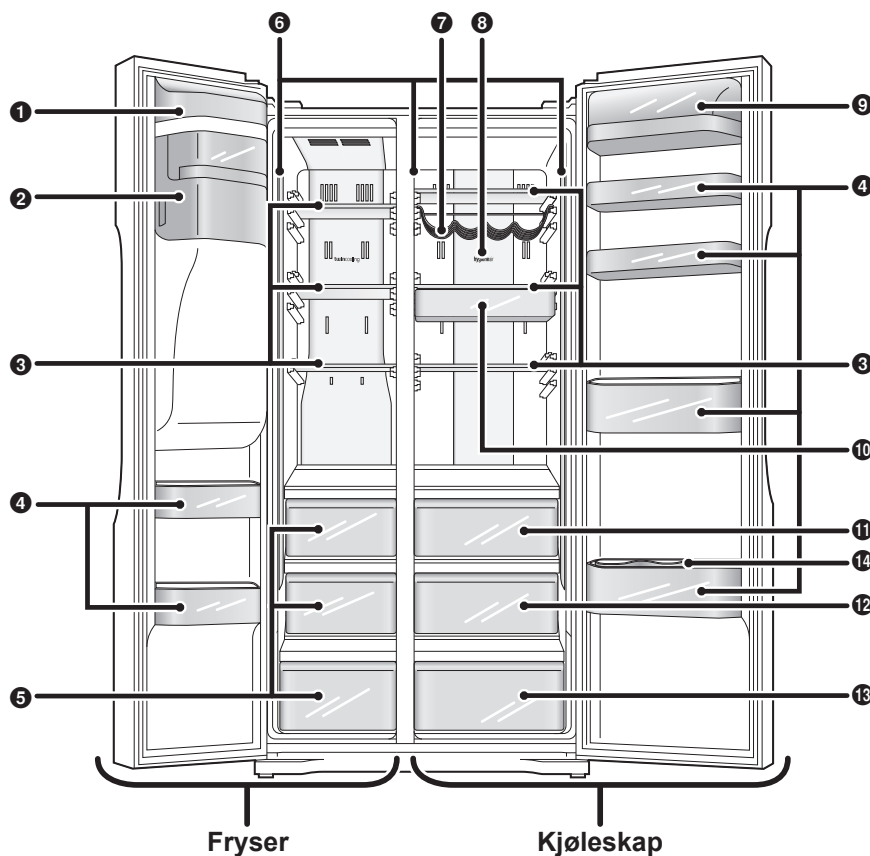


fig 2



Deler og deres funksjoner

Interiør og lagring av matvarer



❶ Automatisk ismaskin

❷ Isboks

❸ Glasshyller

Du kan justere plasseringen av disse hyllene (bortsett fra den tredje fra toppen i fryseren).

❹ Dørhyller

Du kan justere plasseringen av disse hyllene (bortsett fra den andre fra bunnen i kjøleskapet). Eggbrett, flaskebrett følger med (ett av hvert).

❺ Skuffer

❻ Lamper øverst på kjøleskapets front

❼ Vinstativ

❽ Hygieneair
Deodoriseringsfilter

❾ Lukket dørhylle

❿ Uttrekkshylle

⓫ 0°-sone

⓫ Vitamin sikker sone

Velg temperaturen 0 °C til 5 °C, og blå, grønne og hvite LED-lys som følger med.

⓫ 5°-ferskvarerone

Blå og grønn lampe.

⓫ Flaskebrett

Fryser -17 °C til -25 °C	Frossen mat, kjøtt, fisk, is krem osv.		
	Smør, melkeprodukter, egg, drikke, krydder, tilberedt mat osv.		
Kjøleskap 1 °C til 7 °C	0°-sone	Kjøtt, fisk, skinke, pølser osv.	
	Vitaminsikker sone	Frukt, grønnsaker osv., som oppbevares ved lave temperaturer	
	5°-ferskvarerone	Grønnsaker, frukt osv.	

Merknader:

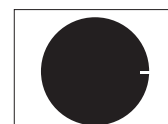
- Temperaturene i 0°-sonen og 5°-ferskvareronen varierer i forhold til temperaturen som er angitt for kjøleskapet.
- Ved å ta ut de to første skuffene kan du få mye mer plass i fryseren.

For energisparing

1. Plasser kjøleskapet på et tørt, kjølig sted med god ventilasjon. Jo kjøligere romtemperaturen er, jo mer effektivt kan kjøleskapet fungere. (Se side 167 for størrelse og klaring)
2. Kombinasjonen av skuffer og hyller som gir høyeste volum og den mest effektive bruk av energi for kjøleskapet.
 - Fjern de første og andre skuffene fra toppen og isboksen i fryseren.
 - Alle hyller er i same posisjon når du kjøper kjøleskapet.
3. Fjern isboksen, slå så av den automatiske islagingsfunksjonen og ismaskinen. (Vennligst se side 181)
4. For å la luften sirkulere må du ikke overfylle kjøleskapet.
5. Bare åpne dørene når det er nødvendig og i så kort tid som mulig.
6. Ibland bør du rengjøre ventilasjonsåpningene nederst på kjøleskapet med en støvsuger, e.l. (Vær forsiktig slik at vannrøret eller kjølevæskeslangen bak kjøleskapveggen ikke blir ødelagt.)
7. Når du aktiverer "Superfrysemodus", vil strømforbruket øke.

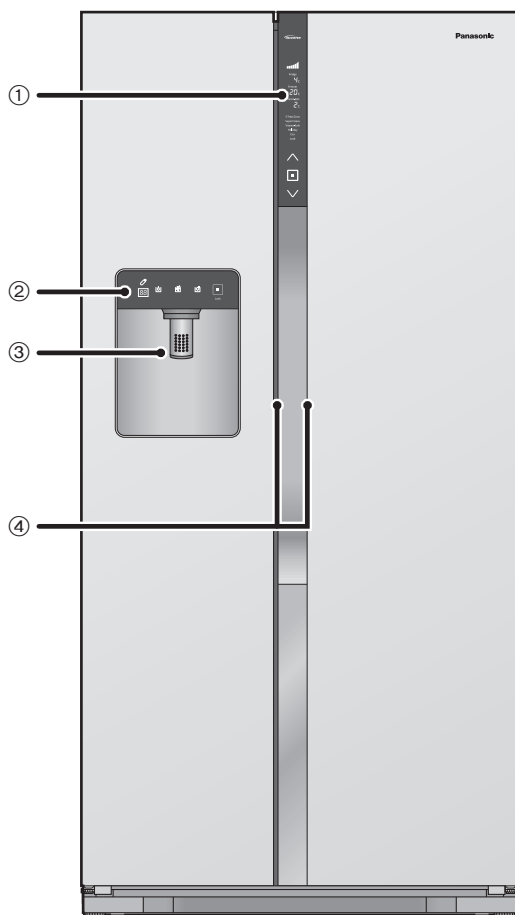
Temperatur-etikett (tilbehør)

- Denne etiketten gjelder bare kjøleskapet som er kjøpt i Frankrike.



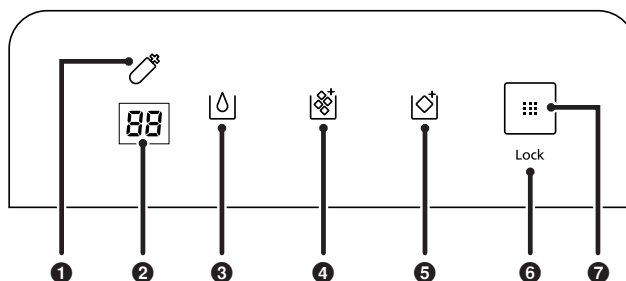
Temperatur-etikett

Utvendig og operasjonspanel



- ① **Betjeningspanelet**
- ② **Panel for is-/vanndispenser**
- ③ **Is-/vanndispenser**
- ④ **Dørhåndtak**

Panel for is-/vanndispenser



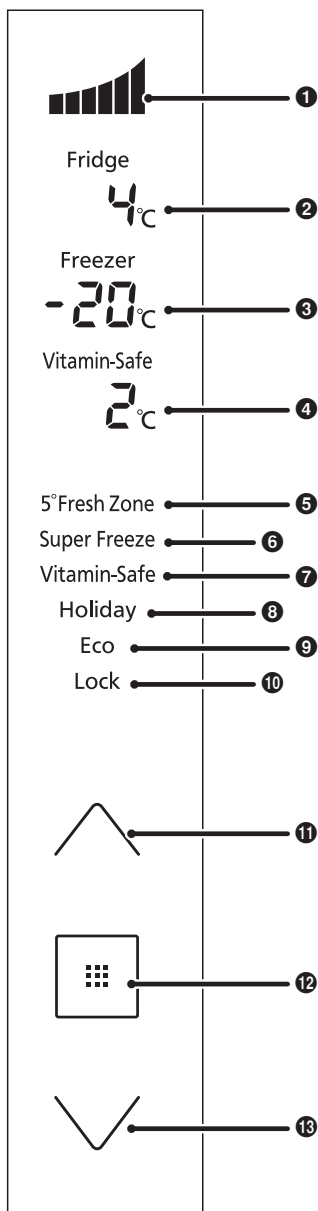
Skjermområde

- ① **Ikon for bytte av vannfilter**
Dette indikerer at det er på tide å bytte ut vannfilteret.
- ② **Skjermbilde for servicetekniker**
Dette vises ikke ved vanlig bruk.
- ③ **Ikon for filtrert vann**
- ④ **Ikon for knust is**
- ⑤ **Ikon for isbiter**
- ⑥ **Ikon for barnesikring**

Kontrollområde

- ⑦ **Knapp for is-/vanndispenser**


Betjeningspanelet




Skjermområde

1 Kjøleeffektnivå

Kjøleskapets kjøleeffekt indikeres her.

 Laveste nivå
(når kompressoren er avslått eller kjører i laveste hastighet)

 Lavt strømnivå
(når kompressoren kjører i lav hastighet)

 Middels strømnivå
(når kompressoren kjører i middels hastighet)

 Høyt nivå
(når kompressoren kjører i høy hastighet)

2 Kjøleskaptemperatur

3 Frysertemperatur

4 Temperatur i vitaminsikker sone

5 5° fersk sone-modus

6 Superfrysemodus

7 Vitaminsikkert modus

8 Feriemodus

9 Økomodus

10 Barnesikring

Kontrollområde

11 Opp-knapp

12 Angi-knapp

13 Ned-knapp

Merknader:

- Vanligvis er panelskjermene avslått. Skjermene blir aktivert når knappene brukes, eller dørene åpnes.
- Den viste temperaturen kan skille seg fra den faktiske temperaturen.
- Knappene fungerer ved berøring.
- Dette kjøleskapet bruker en mikroprosessor til å kontrollere temperaturen. Temperaturen inne i kjøleskapet varierer avhengig av faktorer som endringer i romtemperaturen, hastigheten kompressoren opererer i, hvor ofte dørene åpnes og lukkes, og hvor mye mat som oppbevares i det.

Stille inn temperaturen

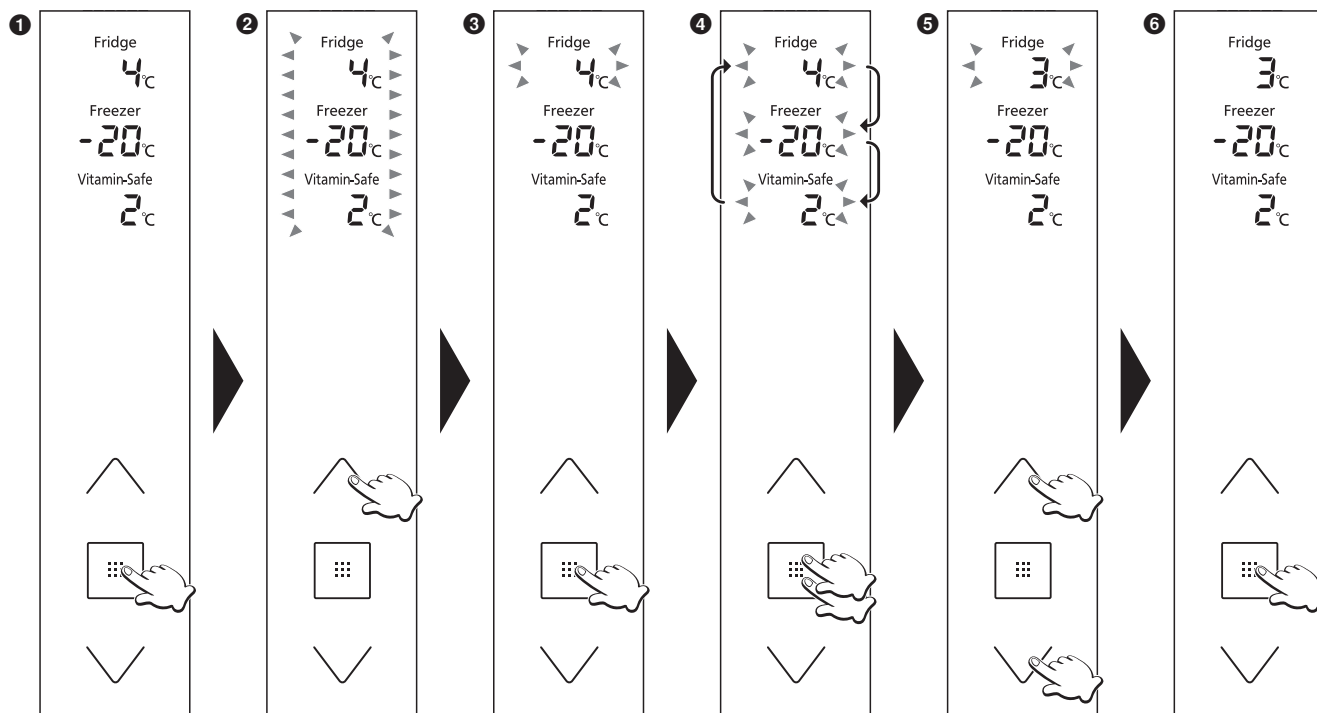
Temperaturene i kjøleskapet, fryseren og i den vitaminsikre sone kan endres.

Når du kjøper kjøleskapet, er temperaturene angitt slik det er vist under.

Kjøleskap: 4 °C

Fryser: -20 °C

Vitaminsikker sone: 2 °C

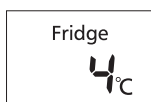


- ❶ Betjeningspanelet lyser, og temperaturen inne i kjøleskapet vises.
- ❷ Temperaturskjermen begynner å blinke, og indikerer at temperaturene kan stilles inn.
- ❸ Temperaturen som er angitt for fryseren begynner å blinke.
- ❹ Hver gang du trykker på knappen endres den blinkende temperaturen i skjermen med ett trinn, i rekkefølgen kjøleskap, fryser og vitaminsikker sone.
- ❺ Justere temperaturen.
 - Trykk på for å øke temperaturen, og på for å senke den.
- ❻ Temperaturskjermen slutter å blinke, og indikerer at temperaturene er stilt inn.
 - Betjeningspanelet går av omtrent 30 sekunder etterpå.

Merknad:

- Skjermen ❶ gjenopprettes dersom det ikke utføres noen handlinger i løpet av omtrent 5 sekunder under innstillingsprosessen.

Kjøleskap



Stille inn temperaturen for kjøleskaprommet.

Du kan stille inn hvilken som helst temperatur i området 1 °C til 7 °C.

Merknader:

- Enkelte typer mat kan fryse dersom temperaturen er satt til 1 °C over en lengre periode.
- I Feriemodus vises ikke temperaturen, og den kan heller ikke stilles inn.
- Du kan heller ikke stille inn temperaturen når kjøleskapet er i Økomodus.

Fryser



Stille inn temperaturen for fryserommet.

Du kan stille inn hvilken som helst temperatur i området -17 °C til -25 °C.

Merknad:

- Du kan ikke stille inn temperaturen når kjøleskapet er i Økomodus.

Vitaminsikker sone



Angi temperaturen i vitaminsikker sone.

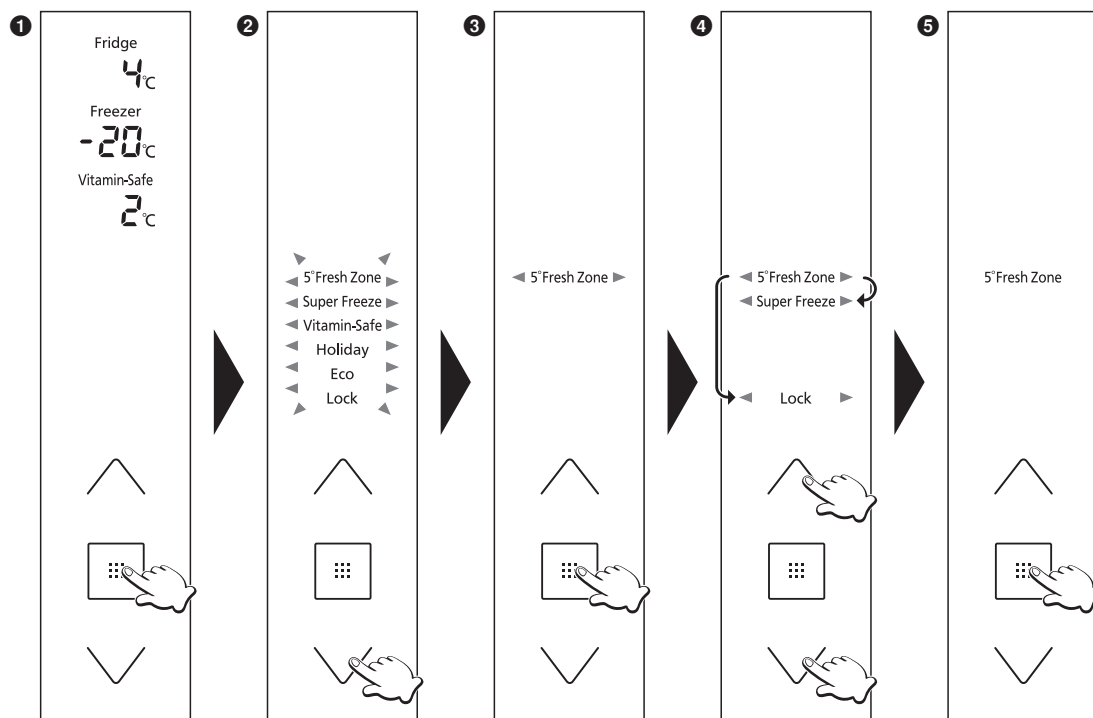
Du kan stille inn hvilken som helst temperatur i området 0 °C til 5 °C.

Merknader:

- Enkelte typer mat kan fryse dersom temperaturen er satt til 0 °C og 1 °C over en lengre periode.
- I Feriemodus vises ikke temperaturen, og den kan heller ikke stilles inn.
- Du kan heller ikke stille inn temperaturen når kjøleskapet er i Økomodus.

Bruke de praktiske funksjonene

Dette kjøleskapet leveres med en rekke nyttige funksjoner for spesifikke bruksområder.



- ❶ **Betjeningspanelet lyser.**
- ❷ **Funksjonsskjermen begynner å blinke, og indikerer at funksjoner kan stilles inn.**
- ❸ **"5° Fresh Zone" begynner å blinke.**
- ❹ **Velg hvilken funksjon som skal brukes.**
- ❺ **Skjermen som hører til den valgte funksjonen slutter å blinke, og lyser opp for å indikere at funksjonen er innstilt.**
 Hver gang du trykker på knappen, bytter skjermen fra "på" til "av".
 På: Funksjonen er stilt inn.
 Av: Funksjonen er frigjort.
 - Betjeningspanelet går av omtrent 30 sekunder etterpå.

Merknader:

- Skjermen ❶ gjenopprettes dersom det ikke utføres noen handlinger i løpet av omtrent 5 sekunder under innstillingsprosessen.
- Dersom temperaturskjermen blinker, må du vente i omtrent 5 sekunder til skjermen lyser før du kan utføre prosedyrene som er nevnt over.

5° fersk sone-modus

5° Fresh Zone

Det å trykke på 5° fersk sone slår på vitamin LED-lysene (blå, grønn) for å opprettholde vitamin C som finnes i grønnsaker og frukt.

Superfrysemodus

Super Freeze

I denne modusen kan fryseren kjøles raskt ned slik at maten du legger inn fryses raskt ned. Superfrysemodusen avsluttes etter omtrent 50 timer.

Merknader:

- Når du har angitt Superfrysemodus, kan temperaturen inne i fryseren bli lavere enn den angitte temperaturen.
- Kompressoren jobber i høy hastighet.
- Når du angir Superfrysemodus når kjøleskapet er i Økomodus, frigjøres Økomodusen midlertidig. Når Superfrysemodus avsluttes, gjenopptas Økomodus.
- Dersom du starter Superfrysemodus flere timer før du setter maten i fryserrommet, kan effekten på maten reduseres.
- For å utnytte frysekapasiteten best mulig anbefales det at du gjør følgende.
 - ❶ Start Superfrysemodus 24 timer før du legger inn maten.
 - ❷ Legg maten i andre skuffe fra toppen, eller på glasshyllen.
(Frysekapasiteten utnyttes bedre dersom du legger maten direkte på glasshyllen.)
- Maksimal frysekapasitet i løpet av 24 timer står på merkeskiltet.

Vitaminsikkert modus Det å trykke på vitaminsikkert sone slår på vitamin LED-lysene (blå, grønn, hvit) for å opprettholde vitamin C og D som finnes i grønnsaker og frukt.

Vitamin-Safe

Feriemodus Angi denne modusen når kjøleskapet ikke skal brukes på en lang stund, f.eks. dersom du skal på en lang ferie, eller om du bare skal bruke fryseren. Når du har angitt denne modusen vises ikke temperaturen i kjøleskapet. Når du har angitt denne modusen vises ikke temperaturen på den vitaminsikre sonen i kjøleskapet.

Holiday

Merknader:

- Før du bruker Feriemodusen, må du tømme kjøleskapet og lukke døren.
- Av hygieniske årsaker holdes temperaturen inne i kjøleskapet på omtrent 15 °C så lenge Feriemodus er angitt.
- Fryseren nedkjøles på vanlig måte.

Økomodus Angi denne modusen når fryseren ikke skal brukes like mye som i løpet av vintermånedene eller om kvelden.


Eco

Merknad:

- Du kan ikke angi Økomodus når kjøleskapet er i Superfrysemodus.

Barnesikring Du kan låse knappene på betjeningspanelet og på is-/vanndispenserpanelet. Når barnesikringen er på, står det, "Lock" (Låst) på betjeningspanelet og på is-/vanndispenserpanelet.

Lock

Du frigjør denne modusen igjen ved å holde nede  på betjeningspanelet i minst 3 sekunder.

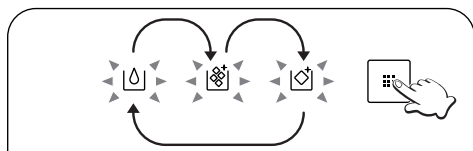
Slik bruker du is-/vanndispenseren

Med is-/vanndispenseren kan du få vann, knust is eller isbiter rett i glasset.



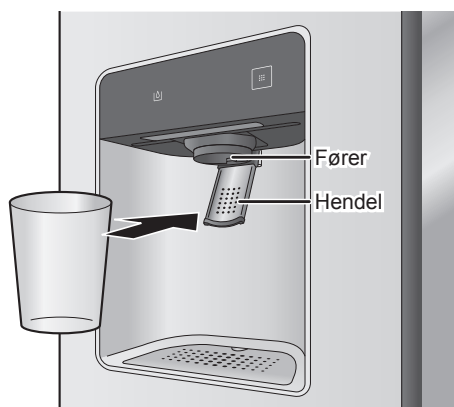
Det kommer lys i is-/vanndispenserpanelet.

Ikonet som korresponderer med det du sist hentet, vises.



Ikonet bytter hver gang du trykker på knappen.

Fortsett å trykke på knappen helt til ikonet for det du vil hente, lyser.



Sett en kopp inntil hendelen og trykk den forsiktig inn.

Nå kommer det is eller vann ut av is-/vanndispenseren.

- For å hindre at vann eller is ikke spruter når det kommer ut av beholderen, må du holde koppen eller beholderen helt opp til føreren.

Vannet som kommer ut av dispenseren er kjølt ned til riktig temperatur, men dersom du vil ha enda kaldere vann kan du først ha is i glasset eller beholderen.

Når alt vannet eller isen er kommet ut, må du trekke koppen rolig bort fra hendelen for å hindre søl.

- Det kan komme mer is en stund etter at koppen er tatt bort fra hendelen. Dette er normalt, og er ikke tegn på at noe er galt.
- Gjenværende is eller vann kan komme ut eller dryppe litt etter dispensering. Dette er normalt, og er ikke tegn på at noe er galt.

Merknader:

- Is-/vanndispenserpanelet slukkes etter omtrent 10 sekunder. Når panelet er avslått, skjer det ingenting når du trykker på hendelen.
- I modusen Barnesikring, står det, "Lock" (Låst) under knappen.
- Den første vannmengden som kommer ut av vanndispenseren kan ha en litt annen temperatur.
- Du må bare fylle isboksen med is som er laget av dette kjøleskapet, ingen andre typer is. Dersom denne advarslen ikke følges, kan det oppstå problemer.
- Når ismaskinen produserer for små isbiter kan vannmengden som forsynes til ismaskinen justeres. Kontakt din forhandler eller et autorisert verksted.
- Hvis du fortsetter å trykke på hendelen i over 30 sekunder, stopper is-/vanndispenseren automatisk vannet eller isen.

Om bruksalarmfunksjonene

Følgende bruksalarmfunksjoner aktiveres når døren blir stående på gløtt en lang stund, eller når temperaturen inne i kjøleskapet har steget.

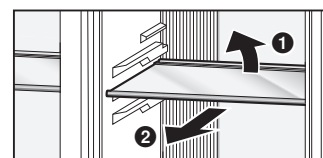
		Temperaturskjerm	Alarm	Lamper øverst på kjøleskapets front
Døren står på gløtt	Sammenhengede i 1 minutt	Blinker	Lyder én gang	Blinker én gang
	Sammenhengede i 3 minutter	Blinker	Lyder to ganger	Blinker to ganger
	Sammenhengede i 5 minutter	Blinker*	Lyder kontinuerlig	Blinker kontinuerlig
Temperaturøkning inne i kjøleskapet	Fryser: -12 °C eller mer	Blinker*	Lyder kontinuerlig	Normal bruk
	Kjøleskap: 8 °C eller mer	Blinker*	Lyder kontinuerlig	Normal bruk

*Blinker i 30 sekunder hvert 30. minutt.

Flytte kjøleskapet og installere det på nytt

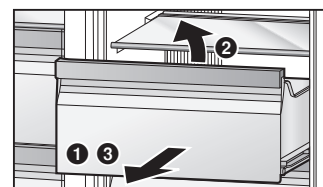
Glasshyller

Løft opp den bakre delen av hyllen littegrann, og trekk ut hyllen.
Når du skal sette hyllen på plass igjen, setter du den inn i sporene på høyre og venstre side, og skyver den på plass.



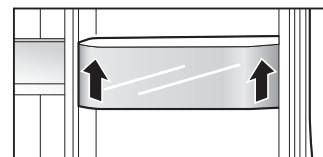
Skuffer

Trekk skuffen helt ut, løft skuffens bakdel litt opp, og trekk den ut.
Når du skal sette skuffen på plass igjen, setter du den inn i sporene på høyre og venstre side, og skyver den på plass.



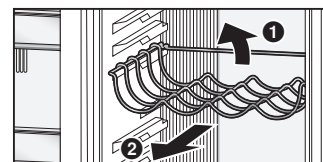
Dørhyller og lukket dørhylle

Legg hånden på undersiden av hyllen, og trykk den oppover for å ta den ut.
Når du skal sette den på plass igjen, setter du den på plass mellom sporene på høyre og venstre side, og trykker den helt ned.



Vinstativ

Løft opp den bakre delen av vinstativet littegrann, og trekk det ut.
Når du skal sette vinstativet på plass igjen, setter du det inn i sporene på høyre og venstre side, og skyver det på plass.



Uttrekkshylle

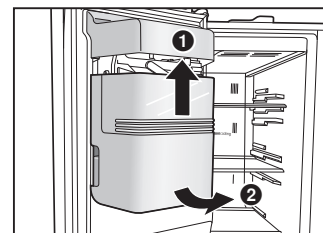
Trekk uttrekkshyllen helt ut, løft bakkdelen litt opp, og trekk den ut.
Når du skal sette uttrekkshyllen på plass igjen, setter du den inn i sporene på høyre og venstre side, og skyver den på plass.



Isboks

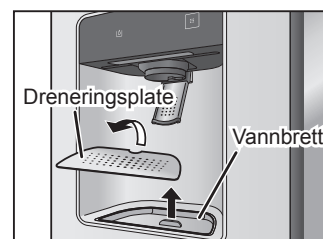
Løft isboksen litt opp, og trekk den nedre delen til deg.
Når du skal sette isboksen på plass igjen, må du først tilpasse den øverste delen til den automatiske ismaskinen, og deretter trykke den nedre delen ned mens du skyver den helt på plass.

- Pass på at du ikke søler med isen inne i isboksen når du tar den ut.
- Ta ut isen i isboksen før du setter den på plass igjen.



Dreneringsplate og vannbrett for is-/vanddispenseren

Plasser fingrene i sporene bak på dreneringsplaten, og ta ut brettet.
Ta tak i gropene på vannbrettet, og ta det ut.
Når du skal sette brettene på plass igjen, setter du først på vannbrettet, og deretter dreneringsplaten.



Rengjøring og vedlikehold

For å holde kjøleskapet rent, og sikre at det fungerer i lang tid, må du rengjøre det og utføre vedlikehold på det med jevne mellomrom.



Før du rengjør eller utfører vedlikehold på kjøleskapet, må du kontrollere at støpselet er tatt ut av stikkontakten. Ikke trekk ut eller sett i støpselet med våte hender. Dette kan medføre elektrisk støt eller personskader.



Ikke bruk følgende midler til å rengjøre kjøleskapet:

- Alkaliske rengjøringsmidler (dette kan føre til at plastdelene løser seg opp)
- Slipende rengjøringsmidler, skurepulver, veldig varmt eller kokende vann, børster, syreholdige midler, benzen, tynnere, alkohol o.l. (disse kan skade overflatene, malingen og plastdelene)

Rengjøring

Tørk lett smuss bort med en klut som er fuktet i lunkest vann.

Vanskelige flekker og smuss fjernes med en klut som er fuktet med et vanlig vaskemiddel som er beregnet på bruk i kjøkkenet.

Tørk bort såpevannet med en klut som er fuktet i lunkest vann.

Når du er ferdig med rengjøringen, må du passe på å tørke alle overflater helt tørre.

Ikke bruk kjemiske midler eller rengjøringsmidler som inneholder slipemidler. Tørk av matrester, væske, krydder eller smuss fra døren så raskt som mulig.

Interiør, skuffer, glasshyller og dørhyller

Pass på å vaske bort alle matoljer, smør og andre typer fett og oljer på plastdelene.

Ellers kan plastdelene skades. Du kan ta ut skuffene, glasshyllene og hyllene i døren. Dersom de er skitne eller lukter vondt, må du ta dem ut og vaske dem.

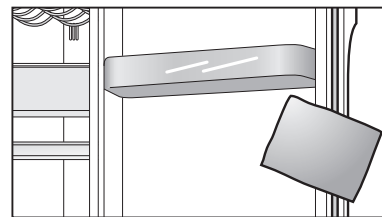
Dørpakning

Dersom tetningen rundt døren er skitten eller skadet, kan den kalde luften inne i kjøleskapet lekke ut.

Tørk bort eventuell smuss på døren med én gang.

Isboks

Dersom det ligger gammel is eller sammenfrosne isbiter i isboksen, må du ta ut isboksen og kaste isen.



Is-/vanndispenser

Du kan ta ut dreneringsplaten og vannbrettet. Fjern vannet som samles opp på vannbrettet med jevne mellomrom.

Kjøleskapets utside

Tørk bort eventuell smuss på utsiden av kjøleskapet med én gang. Oppsamling av støv på støpselet kan medføre brannfare. Derfor må du bruke en tørr klut til å fjerne støvet regelmessig.

Betjeningspanel og is-/vanndispenserpanel

Tørk av disse panelene med myk klut fuktet i lunkest såpevann, vri kluten godt først.

Betjeningspanelet og panelet for is-/vanndispenserne er laget av skjøre materialer.

Derfor må du være forsiktig så du ikke skader overflatene.

Merknad:

- Du må ikke vaske skuffer, glasshyller, dørhyller eller andre deler i oppvaskmaskin. Dette vil føre til at metalldelene skaller av, eller at delene skades.

Bytte vannfilteret

Du må bytte vannfilteret regelmessig. Som en generell regel, bør det byttes ut hver sjette måned.

Når det er på tide å bytte ut filteret, vises ikonet "☞" i is-/vanndispenserpanelet.

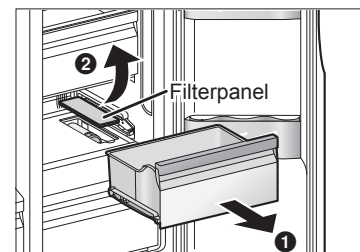
Denne tidsperioden varierer avhengig av hvor mye vann du har brukt, og også av vanntrykket og -kvaliteten, og kan være mye kortere enn seks måneder.

Under disse forholdene må du også bytte vannfilteret:

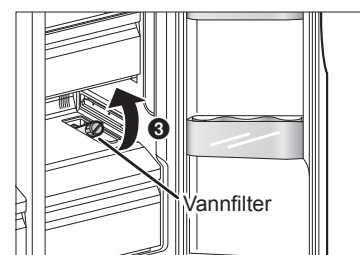
- Når isen eller vannet lukter eller smaker ubehagelig (dette indikerer at filterkapasiteten er redusert)
- Når mengde is eller vann som går inn i kjøleskapet er redusert (dette indikerer at filteret er tilstoppet)

Slik bytter du filter

- 1 **Ta ut skuffen i den vitaminsikre sonen.**
- 2 **Ta av filterpanelet.**
Plasser fingrene i sporene foran på filterpanelet, og trekk ut filterpanelet.



- 3 **Vipp vannfilteret litt opp.**



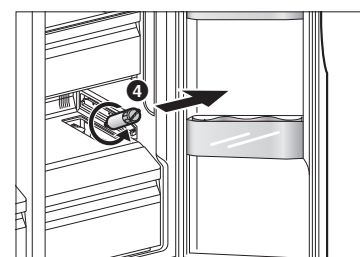
- 4 **Drei vannfilteret 90 grader mot klokkeretning, og trekk det til deg.**

- 5 **Slik setter du på plass det nye vannfilteret.**

Følg trinnene for å ta ut filteret, men i omvendt rekkefølge.

- 6 **Når "⚠" vises på is-/vanndispenserpanelet, må du holde nede [] på is-/vanndispenseren i minst tre sekunder.**

Ikonet "☞" på is-/vanndispenserpanelet slukkes.



Merknader:

- Når du har tatt av vannfilteret, kan vannet i filteret renne ut. Dersom det renner ut vann, må du ta ut skuffen i 5°-ferskvarerommet og tørke opp vannet som samler seg i bunnen av kjøleskapet.
- Når du trenger et nytt vannfilter, må du kontakte forhandleren eller et autorisert verksted. Vannfiltertype: CNRAH-257760

Stoppe automatisk islagning

Den automatiske islagingsfunksjonen kan slås av, når isen for eksempel ikke vil bli brukt på en lang stund.

Ta ut isboksen og sett bryteren på innsiden av den automatiske ismaskinen i posisjonen AV.

Merknad:

- Når bryteren er satt i posisjonen AV, må du sette isboksen tilbake på plass. Selv om du har satt bryteren i posisjonen AV, vil den isen som allerede ligger i isbitbrettet bli sluppet ned i isboksen.

Bruke fryseren når isboksen er tatt ut

Når du har tatt ut isboksen kan du plassere store matvarer på glasshyllene i fryseren.

Slå av isdispenseren og følg trinnene nedenfor for å bruke fryseren med isboksen tatt ut.

- 1 **Slå av den automatiske islagingsfunksjonen.**

- 2 **Vis "☞" på is-/vanndispenserpanelet.**

- 3 **Hold nede [] i minst 3 sekunder.**

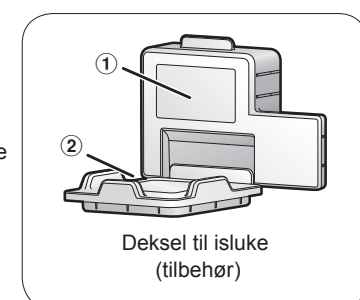
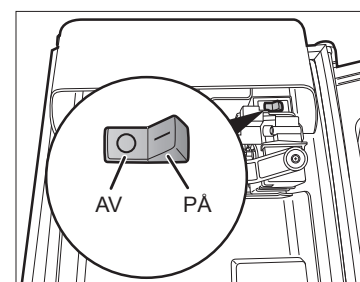
- 4 **Sett på dekselet til isluken.**

For sikkerhet og energisparing, vennligst fest dekselet til isluken som fulgte med da du kjøpte kjøleskapet i området der isen kommer ut.

Dekselet for isluken består av 2 deler. Fest ① først og deretter fest ②.

Merknader:

- Vanndispenseren kan fortsatt brukes selv isdispenseren er slått av ved hjelp av trinnene ovenfor.
- Følg trinnene nedenfor for å sette isboksen på plass og bruke den igjen.
 1. Fjern dekselet som dekker isluken.
 2. Still bryteren for den automatiske islagingsfunksjonen til posisjonen PÅ.
 3. Sett på plass isboksen.



Deksel til isluke (tilbehør)

Kontroller etter rengjøring og vedlikehold

Er strømledningen skadet?

Er støpselet blitt varm?

Er støpselet satt skikkelig inn i stikkkontakten?

Dersom strømledningen er skadet, fjern støpselet fra stikkkontakten og kontakt din forhandler eller et autorisert verksted.

Hvis LED eller LED-dekselet er skadet eller virker tvilsomme, kontakt forhandleren din eller et autorisert verksted. Forsøk ikke å reparere, bytte eller demontere eventuelle skadede deler e.l. selv.

Når du ikke skal bruke kjøleskapet over en lengre periode

I slike tilfeller må du trekke støpselet ut av stikkkontakten. La kjøleskapdørene stå på gløtt i to eller tre dager, slik at innsiden kan tørke opp, og således forhindre vond lukt og mugg.

Når du skal bruke det igjen, må du fylle på vann (15 glass (omtrent 3 liter)) og fjerne isen (omtrent 40 biter) fra is-/vanndispenseren, helt til vannet og isen er klart.

Når kjøleskapet skal flyttes eller transporteres

Før du flytter eller transporterer kjøleskapet

Kontroller først at hovedvannledningen er stengt.

Fjern all maten og isen i kjøleskapet, og trekk ut støpselet.

1 Koble vannleveringsslangen fra slangekoblingen.

Du må ha en beholder klar til å samle opp vannet som renner ut fra vannleveringsslangen.

- Du må også ta av slangetilkoblingen som er satt i åpningen på vannleveringsrøret, og oppbevare den på et trygt sted.

2 Ta av risten på fremsiden.

3 Koble de to vannforsynings slangene som stikker frem fra området under fryserdøren, fra vannforsyningskoblingene.

Ta av koblingsringene (sort), og trekk vannforsynings slangene ut.

Du må ha en beholder klar til å samle opp vannet som renner ut fra vannforsynings slangene.

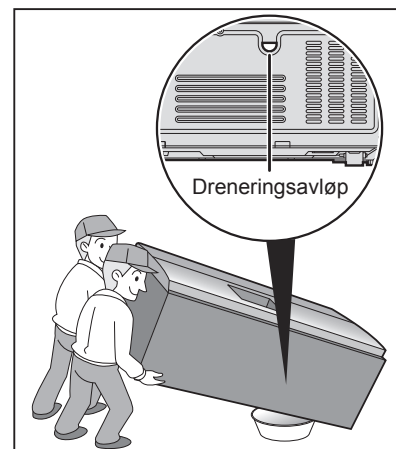
4 Hev de justerbare føttene, og trekk kjøleskapet fremover.

5 Tømme vannet fra dreneringsavløpet nederst på bakpanelet.

Sett en beholder under dreneringsavløpet, vipp kjøleskapet bakover og la vannet renne ut fra dreneringsavløpet.

6 Sett risten på fremsiden på plass igjen.

Følg trinnene for å ta ut risten på fremsiden, men i omvendt rekkefølge.



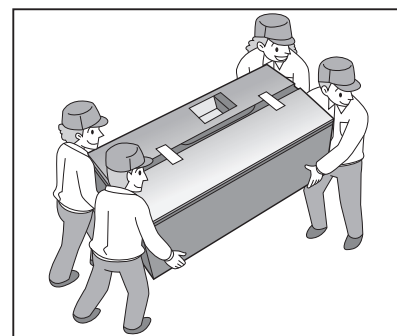
Flytte eller transportere kjøleskapet

Det må minst være fire personer tilstede når kjøleskapet skal flyttes.

- Hver person må ta tak i hvert av kjøleskapets fire hjørner.
- Ikke hold i dørene.
- Tape dørene slik at de er helt lukket, og ikke kan åpnes.

Merknad:

- Husk at vann som fortsatt er inni kjøleskapet kan renne ut.



Problemløsning

Dersom du synes at kjøleskapet ikke virker som det skal, må du først kontrollere følgende punkter.

Dersom problemet vedvarer, må du trekke ut støpselet og ta kontakt med forhandleren eller et autorisert verksted.

Generelt

Det kommer uvanlige lyder fra kjøleskapet.	<ul style="list-style-type: none"> • Er kjøleskapet plassert på et solid og jevnt gulv? • Er det nok klaring rundt kjøleskapet? • Ligger det noe og vibrerer på toppen av kjøleskapet? • Det er helt vanlig å høre lyder fra kjøleskapet når det starter eller stopper.
Det kommer en lyd etter at kompressoren har slått seg av.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette er normalt, og forårsakes ofte av kjølemediet som strømmer tilbake til kompressoren.
Det kommer en lyd når døren er blitt åpnet eller lukket.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette er normalt, og forårsakes av differansen i lufttrykket mellom innsiden og utsiden av kjøleskapet.
Lyden av luft eller vann som strømmer kan høres når døren er blitt åpnet eller lukket.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette forårsakes av kjølemedium som beveger seg i rørene inni kjøleskapet.
Det kommer en klikkelyd hver gang strømmen til kjøleskapet slås på.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette er lyden som oppstår når treveisventilen aktiveres, dette er helt normalt.
Det høres en kontinuerlig hvinende lyd.	<ul style="list-style-type: none"> • Denne lyden høres når viftene som sirkulerer kald luft kjører. • Er Superfrysemodus angitt for kjøleskapet? I Superfrysemodus kjøres viftene som sirkulerer kald luft i høy hastighet, dette lager den høye lyden. • Er maten stablet for tett, eller er romtemperaturen høy? I slike tilfeller kjøres viftene som sirkulerer kald luft i høy hastighet, og lager den høye lyden.
Det kommer lyder fra den automatiske ismaskinen.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette er lyder som kommer når isen faller ned i isboksen. Dette er normal lyd.
Kompressoren bråker ganske mye.	<ul style="list-style-type: none"> • Er Superfrysemodus angitt for kjøleskapet? I Superfrysemodus kjøres kompressoren i høy hastighet, dette lager den høye lyden. • Er maten stablet for tett, eller er romtemperaturen høy? I slike tilfeller kjøres kompressoren i høy hastighet, da er det helt normalt at den lager mer støy.
Kompressoren har vært i gang lenge.	<ul style="list-style-type: none"> • Første gang du setter støpselet inn i en stikkontakt går kompressoren lenger enn vanlig, dette er for å kunne kjøle ned innsiden av kjøleskapet helt til de angitte temperaturene oppnås. • Er Superfrysemodus angitt for kjøleskapet? • Har dørene blitt åpnet og lukket ofte? Er dørene helt lukket? • Er matvarene stablet for tett, eller er romtemperaturen høy? • Når du setter inn mange matvarer på en gang, må kompressoren kjøre lenger.
Det skapes kondens på utsiden av kjøleskapet.	<ul style="list-style-type: none"> • Når fuktigheten i rommet er høy, kan det skapes kondens. Dette er normalt. Tørk den av med en tørr klut.
Kjøleskapets utside kjennes varm ut.	<ul style="list-style-type: none"> • En del varme er normalt, fordi kjøleskapet har et varmeutvekslende rør for å forhindre dannelse av kondens.
Kontrollene på betjeningspanelet fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Er kjøleskapet koblet til stikkontakten? • Er Barnesikring aktivert?
Lampene tennes ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Er kjøleskapet satt i Feriemodus? I Feriemodus tennes ikke lampene øverst på kjøleskapets fremside. • Er kjøleskapet koblet til stikkontakten?
Alarmen lyder og temperaturskjermen på betjeningspanelet og lampene på kjøleskapets fremside blinker.	<ul style="list-style-type: none"> • En eller begge dørene på kjøleskapet står på gløtt. Lukk dørene.

Kjøleskap og fryser

Kjøleskapet kjøler ikke (og fryseren fryser ikke).	<ul style="list-style-type: none"> • Er kjøleskapet koblet til stikkontakten?
Kjøleskapet kjøler ikke (og fryseren fryser ikke) tilfredstillende.	<ul style="list-style-type: none"> • Er temperaturen satt for høyt? • Er kjøleskapet plassert slik at det utsettes for direkte sollys eller nær et apparat som produserer varme? • Er det nok klaring rundt kjøleskapet? • Er matvarene stablet for tett, eller er romtemperaturen høy? • Har dørene blitt åpnet og lukket ofte? Er dørene helt lukket? • Er kjøleskapet satt i Feriemodus? • Når du setter varm mat inn i kjøleskapet vil temperaturen stige midlertidig. • Om vinteren, eller når romtemperaturen er lav, kan det virke som om kjøleskapet ikke kjøler.
Det er forskjell mellom den angitte temperaturen og den faktiske temperaturen.	<ul style="list-style-type: none"> • Er Superfrysemodus angitt for kjøleskapet? • Når du setter varm mat inn i kjøleskapet vil temperaturen stige midlertidig.
Det lages ikke is.	<ul style="list-style-type: none"> • Er hovedvannledningen skrudd på? Er vannleveringsslangen skikkelig tilkoblet? • Er kjøleskapet koblet til stikkontakten? • Er bryteren for den automatiske ismaskinen satt til posisjonen PÅ?
Maten i kjøleskapet fryser.	<ul style="list-style-type: none"> • Er temperaturen for kjøleskapet satt for lavt? • Står maten plassert helt bakerst i kjøleskapet? Unngå å plassere mat som lett kan fryse helt bakerst i kjøleskapet, dette er det kaldeste området.
Det dannes kondens i kjøleskapet og i skuffene.	<ul style="list-style-type: none"> • Kjøleskapet opprettholder høy fuktighet for å holde grønnsaker og andre matvarer ferske. Det kan dannes kondens når døren åpnes og lukkes ofte, eller dersom den ikke er skikkelig lukket. Tørk av kondensen med en tørr klut.
Det er vanskelig å åpne døren til fryseren.	<ul style="list-style-type: none"> • Forskjellen i lufttrykket på innsiden og utsiden av fryseren kan noen ganger gjøre det vanskelig å åpne døren. Vent et øyeblikk og prøv å åpne døren på nytt.
Det lukter inni kjøleskapet.	<ul style="list-style-type: none"> • Har du dekket til, eller lagt matvarer med sterk lukt i en tett beholder før du satt dem i kjøleskapet? Legg matvarene i en tett beholder og sett den i kjøleskapet, eller oppbevar matvarene i den lukkede hyllen i døren. • Lukt kan bli sittende i overflatene inne i kjøleskapet. Tørk av disse overflatene med myk klut fuktet i lunkent såpevann.

Is-/vanndispenser

Det lukter av vannet og isen.	<ul style="list-style-type: none"> • Er det monterte vannfilteret gammelt?
Det kommer ikke ut vann.	<ul style="list-style-type: none"> • Er hovedvannledningen skrudd på? Er vannleveringsslangen skikkelig tilkoblet? • Er kjøleskapet koblet til stikkontakten? • Vises ikonet "⏸" på is-/vanndispenserpanelet?
Det kommer ikke ut is.	<ul style="list-style-type: none"> • Er kjøleskapet koblet til stikkontakten? • Vises ikonet "❄" eller "⏸" på is-/vanndispenserpanelet? • Er det is i isboksen? • Er isen i isboksen sammenfrosset? Isen kan være sammenfrosset i ismaskinen hvis isen ikke har blitt levert over en lengre periode. Is kan ikke leveres hvis is i isboksen er sammenfrosset og klumpet. Fjern den klumpede isen fra isboksen og isluken. • Selv om det ikke kommer is finnes noen få isbiter i ismaskinen. Dette er normalt.
Kontrollene på is-/vanndispenserpanelet fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Er kjøleskapet koblet til stikkontakten? • Er Barnesikring aktivert?

Spesifikasjoner

Informasjon for produktet Fiche i EU regelverket 1060/2010	
LEVERANDØRENS NAVN	Panasonic
MODELL	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
KATEGORI	7 (Kjøleskap-fryser)
ENERGIKLASSE	A++
ÅRLIG ENERGIFORBRUK	346 kWh/år ^{*1}
KJØLESKAPETS NETTOVOLUM	324 L
FRYSERENS NETTOVOLUM	206 L
STJERNEGRADERING AV FRYSEREN	firestjerner
FROSTFRIE ROM	Kjøling: Frostfri / Fryser: Frostfri
TID FOR TEMPERATURØKNING	16 timer
FRYSEKAPASITET	15 kg/24 t
KLIMAKLASSE	SN-T ^{*2}
LUFTBÅREN AKUSTISK STØYUTSLIPP	38 dB
Annen informasjon	
TOTAL BRUTTOVOLUM	615 L
TOTAL NETTOVOLUM	530 L
UTVENDIG STØRRELSE BREDDE × DYBDE × HØYDE	915 mm x 710 mm x 1860 mm
NETTOVEKT	137 kg
MERKESPENNING	220 V - 230 V
MERKEFREKVENS	50 Hz
KJØLEVÆSKE/LADING	R600a/70 g
ESEMIDDEL	Syklo-isopentan

Merknader:

^{*1} Strømforbruket per år er basert på standard testresultater for 24 timer i henhold til EN153.

Faktisk strømforbruk varierer avhengig av hvordan apparatet brukes og hvor det er plassert.

Strømforbruket ved drift kan variere avhengig av hvor enheten er installert, temperaturinnstillingen til hver av rommene, romtemperaturen og luftfuktigheten, hvor ofte dørene åpnes/lukkes, volumet og temperaturen til maten og hvordan apparatet brukes.

^{*2} Tillatt romtemperatur: 10 °C til 43 °C

Informasjon for brukerne om kassering av elektrisk og elektronisk utstyr (private husholdninger)



Når et produkt og/eller medfølgende dokumenter er merket med dette symbolet, betyr det at det elektriske eller elektroniske utstyret ikke bør kasseres sammen med vanlig husholdningsavfall.

For at det kasserte utstyret skal bli behandlet, gjenvunnet og resirkulert på riktig måte, må du bringe det til nærmeste innsamlingspunkt eller gjenvinningsstasjon. I enkelte land kan du alternativt returnere produktene dine til den lokale forhandleren, eventuelt mot kjøp av et tilsvarende nytt produkt.

Hvis du kasserer dette produktet på riktig måte, bidrar til du til å bevare verdifulle ressurser og til å motvirke de negative virkningene på miljøet og den menneskelige helse som kan forårsakes av feilaktig avfallsbehandling. Ta kontakt med de lokale myndigheter hvis du ønsker ytterligere informasjon om ditt nærmeste innsamlingspunkt.

Feilaktig kassering av dette utstyret kan kanskje bøtelegges, avhengig av nasjonale lover og regler.

For bedriftskunder i den Europeiske Union

Hvis du ønsker å kassere elektrisk og elektronisk utstyr, må du kontakte forhandleren eller leverandøren din for å få mer informasjon.

Informasjon om kassering i land utenfor den Europeiske Union

Dette symbolet er kun gyldig i den Europeiske Union.

Hvis du ønsker å kassere dette produktet, må du ta kontakt med forhandleren eller de lokale myndigheter og spørre dem om hvordan det skal kasseres på riktig måte.



Dette symbolet brukes til å henvise brukere til anvisninger eller hefter for relevant informasjon.

Dette kjøleskapet har et filter som anses å være et biocidprodukt.

Selve filteret har et stoff som inneholder sølvioner som deaktiverer bakterier i luften inne i kjøleskapet og forhindrer bakterievekst.

Aktivt stoff: Sølvnatriumhydrogenzirkoniumfosfat

Indhold





Sikkerhedsinstruktioner	186	Sådan anvendes is/vand-dispenseren	201
Pas på miljøet		Angående brugeralarmfunktionerne	202
Installation.....	190	Fjernelse og montering af hylder.....	202
Vælg det rigtige sted	190	Rengøring og vedligeholdelse	203
Aftagning af dørene	191	Rengøring	203
Tilslutning af køleskabet til vandforsyningen	192	Udskiftning af vandfilteret	204
Installation af vandfilteret	193	Standning af den automatiske is-fremstilling	204
Installation af køleskabet	194	Kontrolpunkter efter rengøring og vedligeholdelse	205
Forberedelser	195	Hvis køleskabet ikke skal anvendes i et længere tidsrum	205
Køleskabets dele og deres funktioner.....	196	Flytning og transport af køleskabet.....	205
Interiør og opbevarede fødevarer	196	Fejlfinding	206
Sådan sparer du energi	197	Generelt	206
Temperatur etiket (valgfrit).....	197	Køleskab og fryser	207
Eksteriør og betjeningspanel	197	Is/vand-dispenser	207
Indstilling af temperaturen	199	Specifikationer.....	208
Anvendelse af de praktiske funktioner.....	200		

Sikkerhedsinstruktioner

Denne anordning er beregnet til brug i private husholdninger og tilsvarende anvendelser, så som

- personalekøkkener i forretninger, kontorer og andre arbejdsmiljøer;
- stuehuse i landbrug samt af gæster på hoteller, moteller og andre boligmiljøer;
- overnatningsmiljøer af "bed & breakfast"-typen;
- catering og lignende anvendelser uden for detailhandelen.

Dette køle/fryseskab kan anvendes af børn i alderen fra 8 år og opefter og af personer med nedsatte fysiske, opfattelsesmæssige eller mentale evner eller manglende erfaring og kendskab til køleskabet, hvis de er under opsyn eller har modtaget anvisninger i sikker brug af køle/fryseskabet og forstår de dermed forbundne farer. Børn må ikke lege med produktet. Rengøring og almindelig vedligeholdelse må ikke udføres af børn, der ikke er under opsyn.

 Undlad at	 Indikerer at produktet skal jordforbindes på korrekt vis, således at elektrisk stød forhindres
 Sørg for at gøre dette	 Skil ikke ad



Indikerer risiko for dødsfald eller alvorlig personskade.



ADVARSEL: Anvend ikke mekaniske anordninger eller andre midler til at fremskynde afrimningen, med mindre det anbefales af fabrikanten.

- Dette kan beskadige køleskabets indre og føre til eksplosion.

ADVARSEL: Undgå at beskadige kølekredsløbet.

ADVARSEL: Anvend ikke elektrisk udstyr i de dele af køleskabet, der bruges til opbevaring af fødevarer, med mindre de er af den type, der anbefales af fabrikanten.

Opbevar ikke flygtige eller antændelige væsker i køleskabet.

- Letantændelige substanser som f.eks. benzen, fortynder, alkohol, æter og flydende petroleumsgas (LPG) kan føre til eksplosion.



ADVARSEL: Hold ventilationsåbningerne, såvel i den udvendige del af køleskabet som i den indbyggede struktur, fri for obstruktioner.

- Den kølevæske (R600a), som anvendes i køleskabet, og de gasser, som findes i isoleringsmaterialet (cyclopentan) er antændelige. De kræver også specielle fremgangsmåder ved bortskaffelse.
- Sørg for, inden du bortskaffer køleskabet, at ingen af rørene på køleskabets bagside er beskadigede. Lækage af kølevæske eller gas kan føre til brand eller eksplosion.

ADVARSEL: Anvend kun en vandforsyning med drikkevand.

De nye slangesæt, som følger med køleskabet, skal anvendes, og de gamle slangesæt bør ikke anvendes igen.

Is-fremstilleren (med undtagelse af isboksen) i køleskabet må ikke installeres af andre end fabrikanten eller dennes serviceagent.

- Type is-fremstiller: EAU37119711, EAU37119712

Sørg for at strømledningen og stikket ikke bliver mast eller lider skade.

- Et beskadiget stik eller en beskadiget strømledning kan være årsag til kortslutning, brand eller elektrisk stød.
- Hvis køleskabets strømledning har lidt skade, skal den skiftes ud af fabrikanten, en servicetekniker eller en lignende, kvalificeret fagmand, således at der ikke opstår farlige situationer.
- **FORSØG IKKE SELV AT SKIFTE DEN UD.**

Hvis diodelampen eller diodelampens dæksel er beskadiget, eller der er noget, som ikke er som det skal være, bedes du rette henvendelse til din forhandler eller et autoriseret servicecenter.

- Førsøg ikke selv at reparere, udskifte eller adskille nogen beskadigede dele o. lign.



Anvend ikke stikadaptere til flere apparater og lad være med at slutte flere apparater til den samme stikadapter.

- Dette kan føre til overophedning, brand eller kortslutning.

Undgå at klemme, slå knuder på eller bøje strømledningen og lad være med at stille tunge genstande oven på den.

- Dette vil øge risikoen for brand og elektrisk stød. Hvis køleskabets strømledning eller stik har lidt skade, skal de skiftes ud af fabrikanten, en servicetekniker eller en lignende, kvalificeret fagmand, således at der ikke opstår farlige situationer.

Tag ikke køleskabet ud af forbindelse ved at trække i strømledningen.

- Dette kan bevirke, at strømledningen lider skade. Tag altid fat i stikket og træk det lige ud af stikkontakten.

Anbring ikke vandbeholdere oven på køleskabet.

- Spildt vand kan beskadige isoleringen af de elektriske dele og være årsag til kortslutning, brand eller elektrisk stød.

Spray aldrig med antændelige gasser i nærheden af køleskabet.

- Dette kan føre til eksplosion eller brand.

Spray aldrig med vand uden på eller inden i køleskabet.

- Dette kan føre til brand eller eksplosion.

Rør ikke ved strømkvikket med våde hænder.

- Dette kan føre til elektrisk stød.



Anbring ikke køleskabet i fugtige omgivelser eller på et sted, hvor det kan komme i kontakt med vand.

- Ødelagt isolering af elektriske dele kan forårsage kortslutning, elektrisk stød eller brand.

Opbevar ikke medicin eller temperaturfølsomme produkter i køleskabet.

- Produkter, der kræver streng temperaturkontrol, bør ikke opbevares i køleskabet.

Lad ikke børn klatre på, svinge i eller hænge i køleskabets dør.

- De kan beskadige køleskabet og selv komme alvorligt til skade.

Brug ikke køleskabet i nærheden af eksplosive dampe eller brændbare gasser.

- Dette kan føre til eksplosion eller brand.

Opbevar ikke benzin eller andre brændbare væsker og dampe i køleskabet og anvend dem ikke i nærheden af køleskabet.

- Dette kan føre til eksplosion eller brand.

Undgå at røre ved isboksens knuserblade. Stik ikke fingrene ind i det hul, hvor isen kommer ud fra is/vand-dispenseren.

- Hvis du gør det, er der risiko for at du kommer til skade.



Forsøg ikke selv at adskille, reparere eller ændre på køleskabet.

- Du kan komme til skade (eller andre personer kan komme til skade), brænde dig eller få elektrisk stød under arbejdet, eller køleskabet kan blive ødelagt. Hvis køleskabet kræver ændringer eller reparationer, bedes du rette henvendelse til et autoriseret servicecenter.



Sørg for, at køleskabet er sluttet til et jordforbundet stik. SLUT DET IKKE til et stik, der ikke er jordforbundet.



Fjern al snavs og støv fra strømtikkets ben, inden køleskabet sættes i strømforbindelse.

- Støv, som har samlet sig på stikket, kan forårsage isolationsfejl, specielt under forhold med høj luftfugtighed. Dette kan føre til kortslutning, brand eller elektrisk stød. Tag strømledningen ud af forbindelse og tør den af med en tør klud. Anvend aldrig en våd eller fugtig klud til dette.

Slut køleskabet til stikkontakten og sørg for, at stikket er sat korrekt i.

- Et løst tilsluttet stik kan forårsage brand eller elektrisk stød.

Installer køleskabet på et sted med god ventilation.

- Jo mere kølevæske, der er i køleskabet, desto større skal det rum være, hvor køleskabet anbringes. Hvis køleskabet står i et lille rum og der opstår lækage, er der større risiko for at der samler sig antændelige gasser. Dette kan forårsage brand eller eksplosion. En tommelfingerregel er, at for hver 8 g kølevæske, skal der være mindst 1 kubikmeter plads i rummet. Mængden af kølevæske er anført på datatavlen inden i køleskabet.

Tag køleskabet ud af forbindelse før rengøring og servicering.

- Forsømmelse af dette kan føre til elektrisk stød.

Hvis der lugter brændt eller der kommer røg ud af køleskabet, skal du straks trække stikket ud og kontakte et autoriseret servicecenter.

LED-STRÅLING

MÅ IKKE BETRAGTES DIREKTE GENNEM OPTISKE INSTRUMENTER

KLASSE 1M LED-PRODUKT



Indikerer risiko for tilskadekomst eller beskadigelse af genstande.



Læg ikke flasker eller beholdere af glas i fryseren.

- Hvis indholdet fryser, kan glasset gå i stykker.

Undgå at røre ved fryserens indersider eller produkter, der opbevares i fryseren, med våde hænder.

- Dine hænder kan fryse fast på interiørets vægge eller på produkter, som opbevares i fryseren.

Åbn og luk ikke dørene ved at tage fat i dørhåndtagene med begge hænder.

- Forsømmelse af dette kan føre til personskade.

Rør ikke ved is-fremstilleren med hånden eller et værktøj.

- Is-fremstilleren er drejelig. Dette kan medføre personskade eller problemer.

Stik ikke hånden eller ting ind i isudskyderen.

- Dette kan medføre personskade eller problemer.



I tilfælde af en strømafbrydelse bør man undgå at åbne køleskabet ofte eller lægge fødevarer, der ikke er afkølede, ind i det.

- Dette kan få temperaturen inde i køleskabet til at stige og ødelægge fødevarerne i det.

Hvis du ikke agter at anvende køleskabet i længere tid, skal du tage det ud af forbindelse med lysnettet.

Vær desuden forsigtig med mellemrummet mellem dørene til køleskabet og fryseren, specielt hvis de begge er åbne samtidigt.

- Forsømmelse af dette kan føre til personskade.

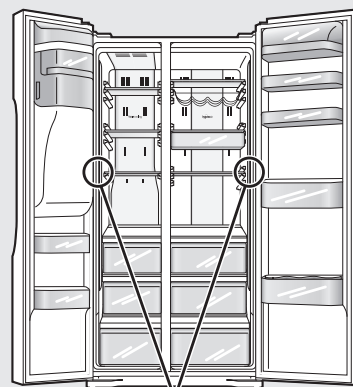
Når du åbner køleskabet, skal du passe på ikke at få fingrene i klemme i "klemmepunktsområderne".

- Dette kan føre til kvæstelser.

Sørg for, at børn ikke rører ved is-fremstilleren og isboksen.

- Ellers kan de komme til skade.

Stop brugen af is-fremstilleren og ret henvendelse til et autoriseret servicecenter hvis der fremstilles misfarvet is under brug.



Potentielt klemmepunkt

Pas på miljøet

Afhændelse af indpakningsemballagen



Genbrug venligst, hvor det er muligt (såsom karton, plasticposer, tape og polystyren) og sørg for, at alle andre indpakningsmaterialer afhændes på sikker vis.

Hold indpakningsemballagen uden for spædbørns og små børns rækkevidde, således at tilskadekomst og kvælning undgås.

Før du afhænder dit gamle køleskab

Følg venligst enten fabrikantens anvisninger for bortskaffelse af det gamle køleskab eller de lokale regler for bortskaffelse af produktet. Hvis disse ikke forefindes, bedes du følge instruktionerne i de tre trin herunder.

1. Træk stikket ud af stikkontakten.
2. Klip strømledningen af og kassér den sammen med netstikket, der sidder på den.
3. Indtil det gamle køleskab afhentes eller du indleverer det til et genbrugscenter, skal du sørge for, at holde det uden for små børns rækkevidde.
 - Fjern alle forseglingsmaterialer fra døren, og lad alle hylder og skuffer sidde tilbage på deres plads. Hvis dette gøres, vil der være mindre risiko for at børn klatrer ind og bliver fanget inde i køleskabet.

Installation

Vælg det rigtige sted

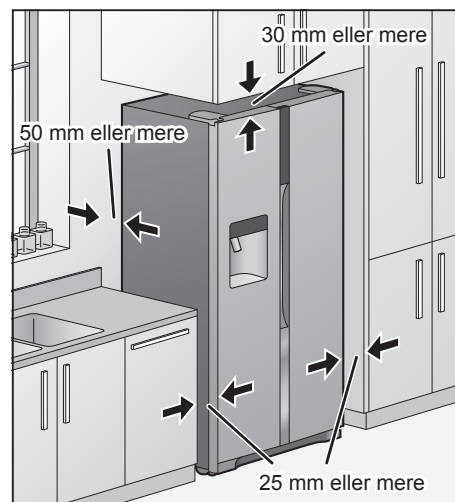
Anbring køleskabet på et sted, som opfylder de følgende kriterier:

- Hvor der er en hovedvandforsyningsledning i nærheden
 - Hvor køleskabet ikke vil blive udsat for direkte sol
 - Hvor køleskabet vil komme til at stå i god afstand fra varmeapparater, komfurer og andre varmekilder
 - Et sted, som er velventileret og tørt
 - Hvor gulvet er solidt og plant
- Anbring et solidt plade neden under, hvis køleskabet skal placeres oven på et tæppe eller på et vinylgulv.
Pladen vil beskytte gulvet mod deformation og misfarvning.

Sørg for en passende afstand, så varmen kan slippe væk

Tilbageblivende varme udsendes altid fra køleskabet, når det er i drift. Sørg for en tilstrækkelig afstand omkring køleskabet, så denne varme kan slippe væk, således at køleevnen ikke forringes.

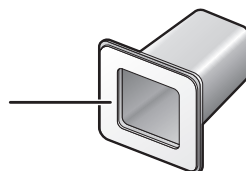
Mål (mm): 915 (B) × 710 (D) × 1860 (H)



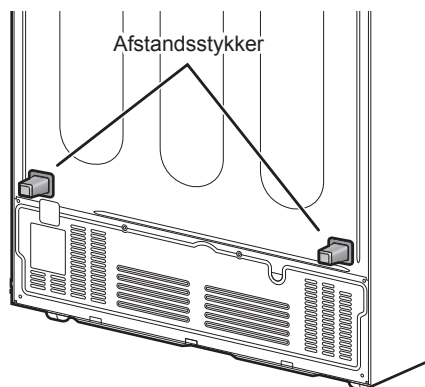
Montering af afstandsstykkerne

Monter afstandsstykkerne på bagsiden af køleskabet for at sikre, at der er et tilstrækkeligt mellemrum, som gør, at den varme, der frembringes af køleskabet, kan slippe bort.

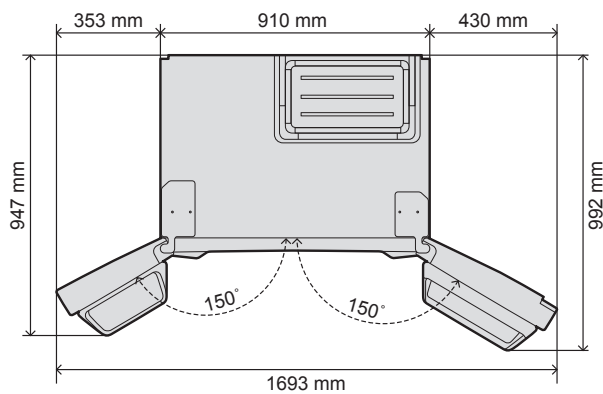
Sættes på køleskabets bagside efter at afrivningsdelen på den dobbeltsidede tape er fjernet.



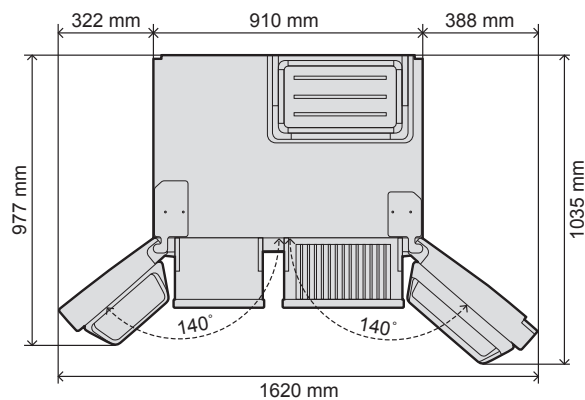
Afstandsstykke (ekstraudstyr)



Når dørene er helt åbne



Når de indvendige skuffer er taget ud



Aftagning af dørene

Hvis det ikke er muligt at få køleskabet gennem en dør eller en indgang, kan dette muligvis klares ved at man tager dørene af.



Inden du tager dørene af, skal du være helt sikker på, at der er slukket for køleskabet.

Hvis du vil tage dørene af, bedes du rette henvendelse til din forhandler, et autoriseret servicecenter eller gå ind på vores webside (<http://panasonic.net>).

Panasonic eller Panasonics autoriserede agent kan ikke holdes ansvarlige for uheld, der opstår, hvis du selv tager dørene af.

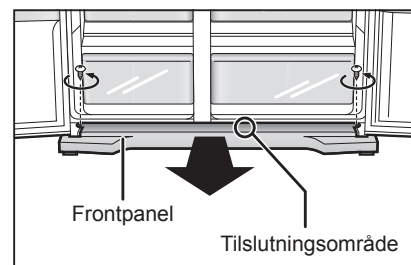
Mål (mm): 910 (B) × 610 (D) × 1855 (H) (uden dør)

Aftagning af frontpanelet

Når de to døre er åbnet og frontpanelet ses oven fra, vil man se to skruer – den ene til venstre og den anden til højre.

Drej disse skruer i retningen mod uret og fjern dem.

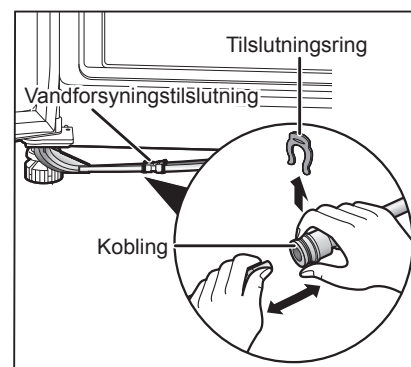
Der er et tilslutningsområde en smule til højre for midten af frontpanelet på undersiden. Tag fat i dette område, og fjern panelet ved at trække det imod dig.



Aftagning af vandforsyningsslangerne

Fjern tilslutningsringen (sort) på vandforsyningstilslutningen, idet du trykker koblingen ind og trækker vandforsyningsslangen fri.

- Der er to vandforsyningslanger, en til is-dispenseren og en til vand-dispenseren. Tag dem begge af.

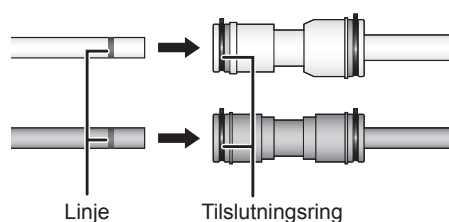


Tilslutning af vandforsyningslangerne igen

Sæt først tilslutningsringen (sort) ind i vandforsyningstilslutningen, og sæt vandforsyningsslangen ind.

Sæt vandforsyningsslangen ind i vandforsyningstilslutningen, så den trykte linje på slangen ikke mere er synlig.

- To vandforsyningslanger sluttes til den samme farve.



Aftagning af fryserdøren

Når døren tages af

- Sørg for, at døren er lukket.
- Vær forsigtig med ikke at bøje hængslerne eller beskadige vandforsyningsslangen.
- Håndter den aftagne dør varsomt, så den ikke beskadiges eller udsættes for slag.

1 Fjern dækslet til det øverste hængsel.

Drej skruen til dækslet til det øverste hængsel i retningen mod uret og fjern den.

2 Tag tilslutningskablet af.

Tryk på knappen og træk samtidigt kablet ud i den retning, der er angivet med pilen.

3 Fjern det øverste hængsel.

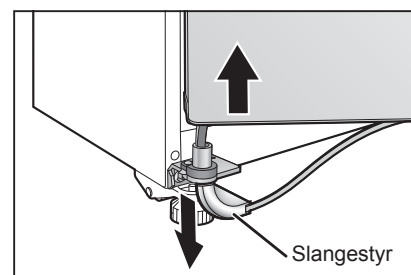
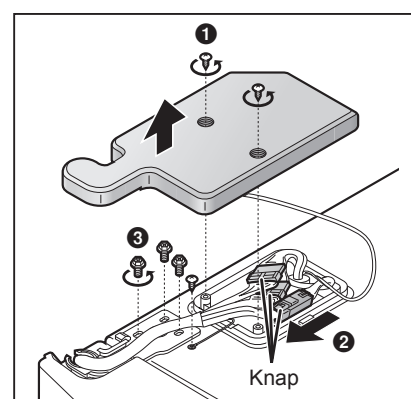
Drej hængselskrue og jordingsskruen i retningen mod uret og fjern dem.

- Når det øverste hængsel tages af, skal du sørge for at understøtte døren, så den ikke vælter fremad.

4 Fjern slangestyret, og tag døren af.

Fjern slangestyret fra det nederste hængsel i den med pilen viste retning. Løft derefter døren lige op fra det nederste hængsel og tag den af.

- Træk vandforsyningsslangen ud, så den er taget helt ud af forbindelse.

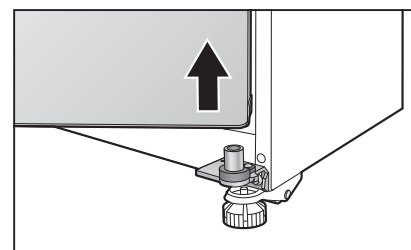
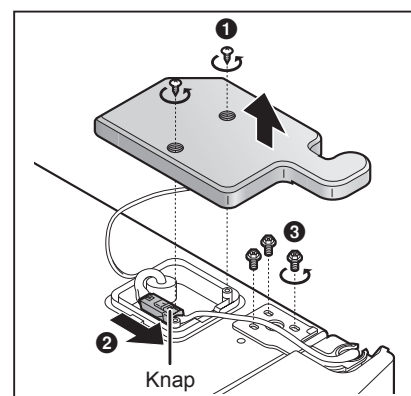


Aftagning af køleskabsdøren

Når døren tages af

- Sørg for, at døren er lukket.
- Håndter den aftagne dør varsomt, så den ikke beskadiges eller udsættes for slag.

- 1 **Fjern dækslet til det øverste hængsel.**
Drej skruen til dækslet til det øverste hængsel i retningen mod uret og fjern den.
- 2 **Tag tilslutningskablet af.**
Tryk på knappen og træk samtidigt kablet ud i den retning, der er angivet med pilen.
- 3 **Fjern det øverste hængsel.**
Drej hængselskrueene i retningen mod uret og fjern dem.
 - Når det øverste hængsel tages af, skal du sørge for at understøtte døren, så den ikke vælter fremad.
- 4 **Tag døren af.**
 - Løft døren lige op fra det nederste hængsel og tag den af.



Påsætning af dørene og frontpanelet

- 1 Følg trinene for aftagning af dørene og frontpanelet i den modsatte rækkefølge.
- 2 Stram fastspændingsskruerne efter, at du har bekræftet, at døren er parallel med selve køleskabet, og at der ikke siver kold luft ud fra omkring pakningen.
- 3 Sørg for at stramme skruerne godt, så hængslerne fastgøres, med brug af en stjerneskruetrækker (krydskærv) og en sekskantnøgle.
- 4 Når du installerer frontpanelet og dækslet til det øverste hængsel, skal du sørge for ikke at få slangerne og ledningen viklet ind i dem.
Når du installerer frontpanelet, skal du sætte slangerne ind i styrene indvendigt i frontpanelet.

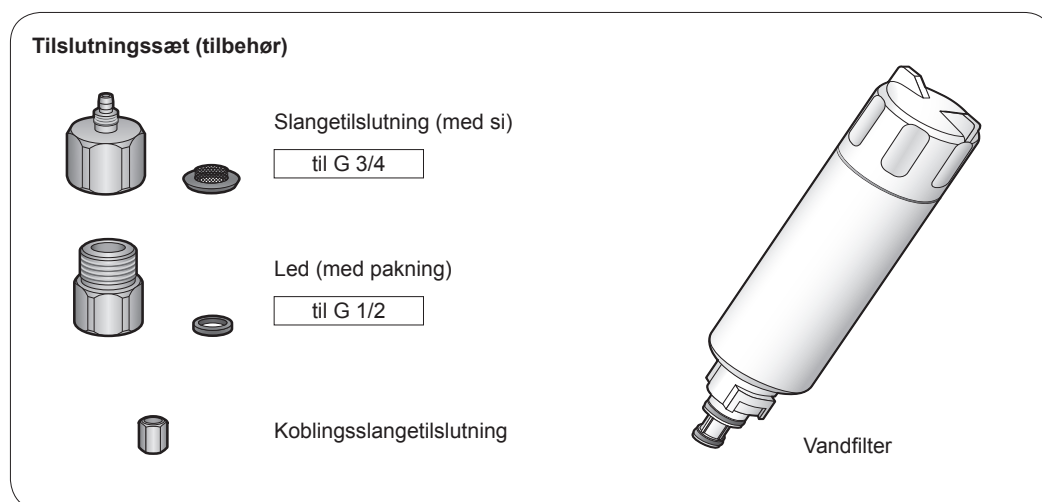
Tilslutning af køleskabet til vandforsyningen

Inden køleskabet tilsluttes

Der skal anvendes et vandtryk i et område af omkring 150 kPa til 700 kPa (22 psi til 102 psi) for at anvende is/vand-dispenseren. Hvis køleskabet skal installeres på et sted, hvor vandtrykket er under omkring 150 kPa (22 psi), skal der installeres en trykpumpe, så det naturlige vandtryk forstærkes.

Anvend kun en vandforsyning med drikkevand.

Dele, der er nødvendige til tilslutning



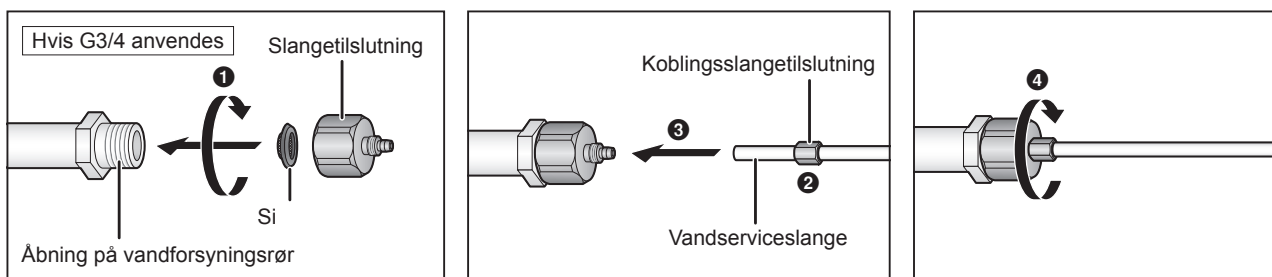
Tilslutning af køleskabet

Inden du går videre, er det meget vigtigt, at du husker at bekræfte, at strømstikket er taget ud af stikkontakten. Og kontroller, at hovedvandforsyningsledningen er lukket.

Når du vil slutte køleskabet til vandforsyningen, bedes du venligst kontakte din forhandler, et autoriseret servicecenter eller gå ind på vores webside (<http://panasonic.net>).

Vi kan ikke påtage os noget ansvar for uheld, der opstår, hvis du selv tilslutter køleskabet.

- 1 Sæt slangetilslutningen på vandforsyningsrørets åbning.**
Drej slangetilslutningen i urets retning for at sætte den på.
 - Anvend, efter at du har strammet slangetilslutningen så langt som den kan komme, et værktøj til at stramme slangetilslutningen yderligere en halv omdrejning eller deromkring.
 - Kontroller, at sien sidder på plads inden i slangetilslutningen.
- 2 Sæt koblingens slangetilslutning ind i vandserviceslangen.**
- 3 Sæt vandserviceslangen ind i enden på slangetilslutningen.**
 - Vandserviceslangen er sat godt ind i enden på slangetilslutningen.
- 4 Stram koblingsslangetilslutningen på slangetilslutningen.**
Drej koblingsslangetilslutningen i urets retning for at sætte den på.
 - Stram koblingsslangetilslutningen, indtil der ikke er mere plads mellem koblingsslangetilslutningen og slangetilslutningen.

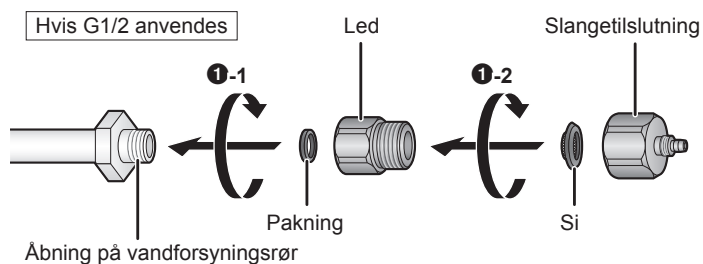


Aktiver hovedvandforsyningsledningen og kontroller, at der ikke lækker vand ud, når tilslutningen er færdig.

Bemærk:

- Hvis ovenstående trin ikke følges, kan resultatet blive, at der lækker vand ud.
- Rul overskydende længde af vandserviceslangen sammen på bagsiden af køleskabet.

Sæt slangetilslutningen på G1/2-type vandforsyningsrørets åbning.

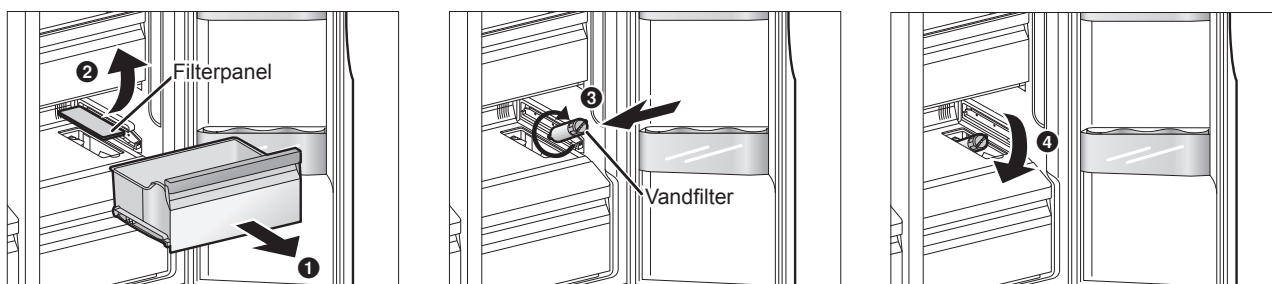


Installation af vandfilteret

Der er ikke installeret noget vandfilter, når køleskabet leveres.

Installer det vandfilter, der følger med køleskabet.

- 1 Fjern skuffen i den vitaminsikre zone.**
- 2 Tag filterpanelet ud.**
Anbring fingrene på udskæringen på den forreste del af filterpanelet og tag filterpanelet ud.
- 3 Installer vandfilteret, og drej det 90 grader i urets retning.**
- 4 Tryk vandfilteret ned, og sæt filterpanelet tilbage på plads.**



Bemærk:

- Lad vand løbe gennem vand-dispenseren, indtil det er klart (15 glas (ca. 3 liter)). Dette vil rense vandforsyningssystemet og fjerne luft fra vandforsyningsslangen.

Installation af køleskabet

Med køleskabet følger der fire hjul, således at det er nemt at flytte det.

Læs afsnittet "Vælg det rigtige sted" grundigt og installer køleskabet på det mest egnede sted. Så snart du har bestemt dig for, hvor køleskabet skal anbringes, skal du sikre køleskabet og justere det, så det står plant.

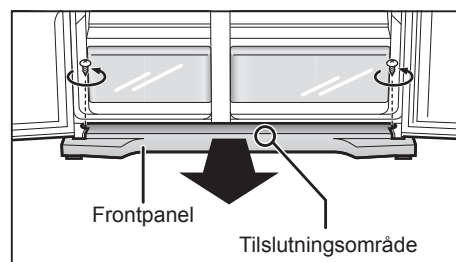
Aftagning af frontpanelet

Når de to døre er åbnet og frontpanelet ses oven fra, vil man se to skruer – den ene til venstre og den anden til højre.

Drej disse skruer i retningen mod uret og fjern dem.

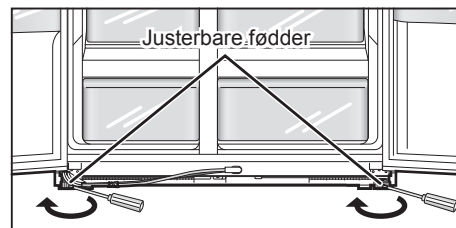
Der er et tilslutningsområde en smule til højre for midten af frontpanelet på undersiden.

Tag fat i dette område, og fjern panelet ved at trække det imod dig.



Sikring af køleskabet

Sæt en fladhovedet skruetrækker ind i sprækken på de justerbare fødder til venstre og højre, drej dem i retningen vist med pilene for at sænke dem til gulvniveau, og fastgør derefter benene godt.



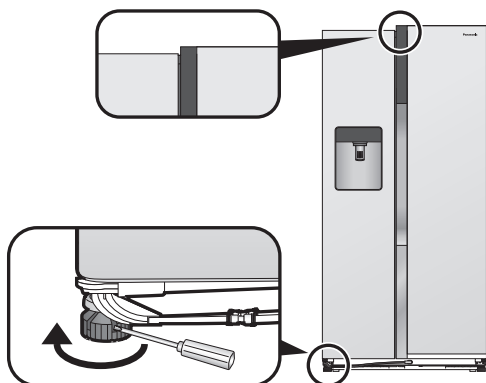
Niveauintstilling af køleskabet

Drej de justerbare fødder således, at køleskabet står plant i forhold til gulvet.

Hvis den venstre og højre dør ikke er i niveau med hinanden, skal du dreje en af de justerbare fødder og bringe dørene i niveau med hinanden.

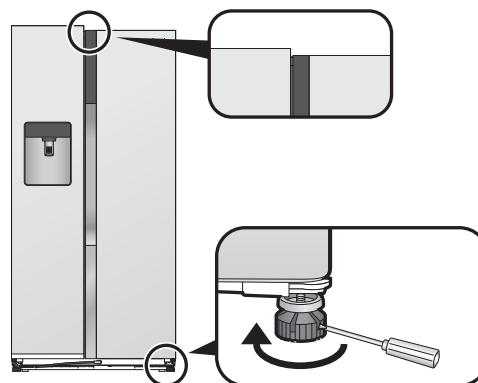
Hvis den venstre dør er lavere end den højre dør

Sæt en flad skruetrækker ind i rillen på den justerbare fod til venstre, drej den i retningen vist med pilen og justér.



Hvis den højre dør er lavere end den venstre dør

Sæt en flad skruetrækker ind i rillen på den justerbare fod til højre, drej den i retningen vist med pilen og justér.



Påsætning af frontpanelet

Følg trinene for aftagning af panelet i modsat rækkefølge.

- Vær forsigtig med ikke at komme til at klemme eller på anden vis beskadige vandforsyningsslangen.

Forberedelser

Vedligeholdelse

Fjern alle emballagematerialerne og tapen.

Tør indersiden af køleskabet af med en blød klud, der er dyppet i lunkent vand og derefter vredet op.

Isboksen skal vaskes og tørres fuldstændig, inden den installeres. (Brug ikke en opvasketørrer, hårtørrer eller andre apparater til tørring.)

Tilslutning af strømstikket til stikkontakten

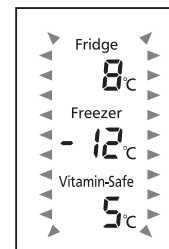
Når strømstikket sættes i stikkontakten, begynder temperaturdisplayet at blinke som vist på illustrationen til højre, og afkølingen inden i køleskabet begynder.

De på dette tidspunkt viste temperaturer er ikke de faktiske temperaturer.


Når temperaturen i køleskabet når 8 °C, fryseren når -12 °C og den vitaminsikre zone når 5 °C, holder temperaturdisplayet op med at blinke og begynder at lyse konstant og viser nu den faktiske temperatur.

Det tager omkring en halv dag at nå op på de indstillede temperaturer (når rumtemperaturen er omkring 32 °C, der ikke er nogen fødevarer i køleskabet og dørene er lukkede).

Anbring ikke fødevarer i køleskabet, før det er blevet bekræftet, at køleskabsrummet er afkølet.



Bemærk:

- Afkøling kan tage længere tid i sommermånederne eller hvis rumtemperaturen på andre tidspunkter er højere.
- Mens temperaturdisplayet blinker, vil alarmen lyde for at tilkendegive, at temperaturen er steget. Det er muligt at afbryde alarmen ved at trykke på .
- Hvis det er nødvendigt at tage køleskabet ud af forbindelse, skal du vente mindst 10 minutter, inden du sætter det i forbindelse igen. Ellers kan kompressoren lide skade.

Is/vand-dispenseren og automatisk is-fremstiller

Inden is/vand-dispenseren kan begynde at levere is, er det først nødvendigt at fremstille is med den automatiske is-fremstiller. Den automatiske is-fremstiller kan lave seks isterninger på en gang og omkring 42 isterninger om dagen (men dette er forskelligt alt efter de aktuelle forhold).

Når is-fremstilleren anvendes for første gang, vil det tage omkring 8 timer at lave is.

Den automatiske is-fremstilling af is holder op, så snart isboksen er blevet fuld.

Bemærk:

- Når is/vand-dispenseren og den automatiske is-fremstiller anvendes for første gang, kan det ske, at vandet eller isen kan være misfarvet eller lugte. Dette er normalt og betyder ikke, at der er noget problem. Når vandet har roteret gennem vandfilteret og rørene og andre dele inden i køleskabet, vil disse symptomer forsvinde, så bliv ved med at forsyne vand og fjerne isen fra is/vand-dispenseren, indtil misfarvningen/lugten er forsvundet.

I nogle hjem kan det være nødvendigt at gentage denne procedure et vist antal gange.

Sådan fjernes isboksen

- Løft isboksen en smule, og træk dens underste del ud mod dig. (fig 1)

Sådan sættes isboksen i

- Først sættes dens øverste del på linje med den automatiske is-fremstiller og derefter trykkes dens nederste del ned og sættes godt ind på plads nederst, så langt den kan komme.



- Sørg for at holde isboksen med begge hænder.
- Sørg for at kontrollere, at isboksen er sat ordentligt i ved installation. (Det kan medføre personskaade eller problemer, hvis isboksen falder ud.)

Når isboksen ikke kan installeres ordentligt

- Sæt isboksen helt ind på den oprindelige plads efter 90 graders drejning af det greb, der er placeret på bagsiden af isboksen som vist på fig 2.

fig 1

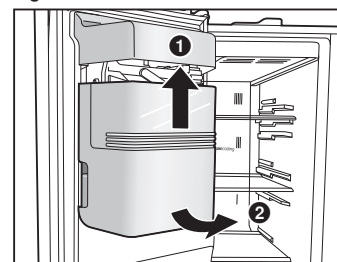
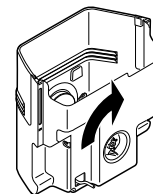
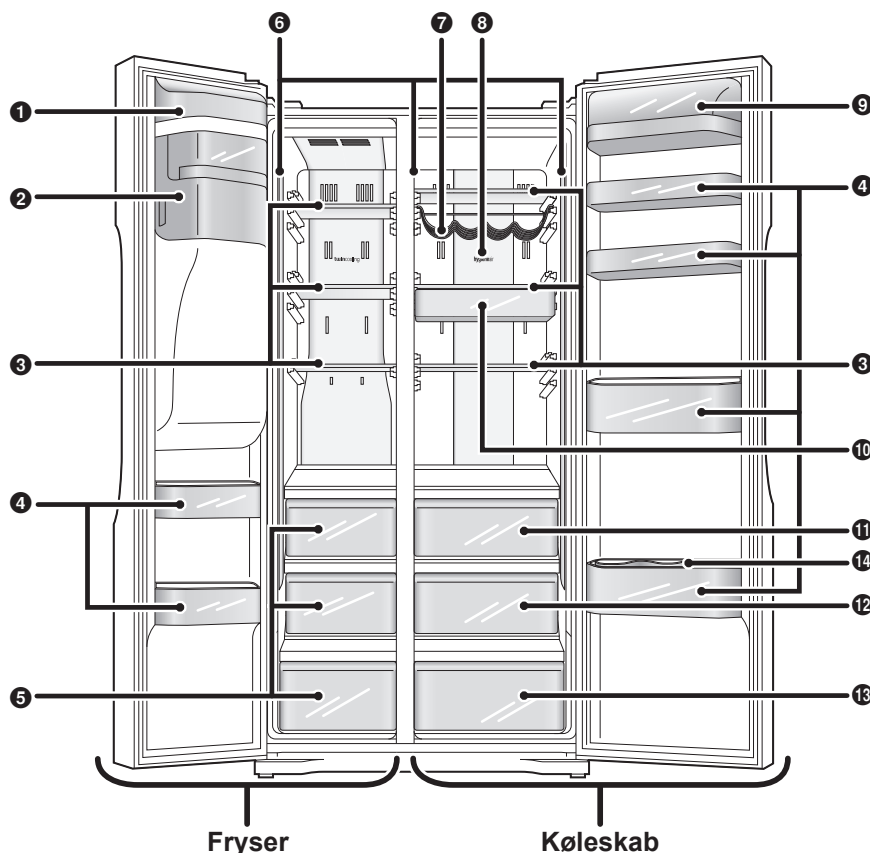


fig 2



Køleskabets dele og deres funktioner

Interiør og opbevarede fødevarer



1 **Automatisk is-fremstiller**

2 **Isboks**

3 **Glashylder**

Placeringen af disse hylder (med undtagelse af den tredje hyld fra oven i fryseren) kan justeres.

4 **Dørhylder**

Placeringen af disse hylder (med undtagelse af den anden hyld fra neden i køleskabet) kan justeres. Æggebakke og flaskestopper forefindes (en af hver).

5 **Skuffer**

6 **Diodelampe-tårn**

7 **Vinhyld**

8 **Hygieneair**
Deodoriseringsfilter

9 **Forseglet dørhyldeboks**

10 **Ophængt hylde**

11 **0° zone**





12 **Vitaminsikker zone**

Vælg temperatur 0 °C til 5 °C, og blå, grønne og hvide diodelamper forefindes.

13 **5° Frisk zone**

Blå og grøn diodelampe forefindes.

14 **Flaskestopper**

Fryser -17 °C til -25 °C	Frosne fødevarer, kød, fisk, is o. lign.		
	Smør, mejeriprodukter, æg, drikkevarer, krydderier, færdigretter o. lign.		
Køleskab 1 °C til 7 °C	0° zone	Kød, fisk, skinke, pølser o. lign.	
	Vitaminsikker zone	Grøntsager, frugt o. lign. opbevaret ved lav temperatur.	
	5° Frisk zone	Grøntsager, frugt o. lign.	

Bemærk:

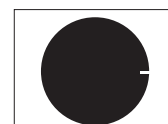
- Temperaturerne i 0° zonen og 5° frisk zonen skifter, afhængigt af den for køleskabet indstillede temperatur.
- Det er muligt at skabe meget mere plads til brug inden i fryseren, hvis man fjerner den første og anden skuffe.

Sådan sparer du energi

1. Installer køleskabet på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Jo koldere omgivelsestemperatur, jo bedre effektivitet. (Se venligst Side 190 for mål og afstand)
2. Kombination af skuffer og hylder der giver mest volumen og mest effektiv udnyttelse af energien for køleskabet.
 - Fjern den første og anden skuffe fra toppen og isboksen i fryseren.
 - Alle hylder er i samme position, som da du foretog købet.
3. Fjern isboksen, og sluk derefter for den automatiske is-fremstiller og is-dispenser. (Se venligst Side 204)
4. Overfyld ikke køleskabet således at luften kan cirkulere.
5. Åbn kun dørene når det er nødvendigt og i så kort tid som muligt.
6. Sørg for engang imellem at rengøre ventilationsåbningerne i bunden af køleskabet med en støvsuger eller lign. (Pas på, at du ikke beskadiger vandrøret eller køleledningen inde bag dækslet)
7. Indstilles køleskabet til "Superfrysningstilstand" øges strømforbruget.

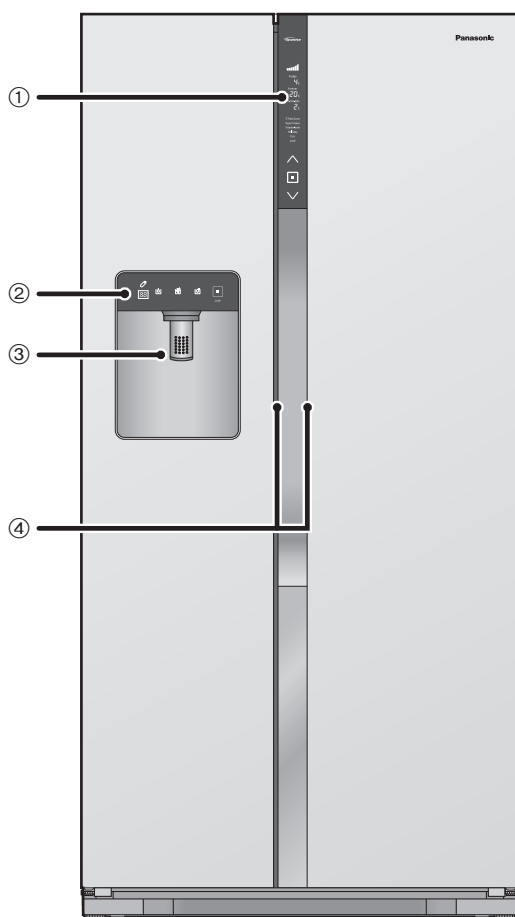
Temperatur etiket (valgfrit)

- Denne etiket gælder kun køleskabe, som er købt i Frankrig.



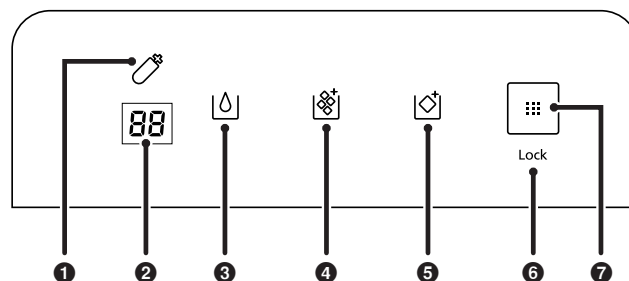
Temperatur etiket

Eksteriør og betjeningspanel



- ① Kontrolpanel
- ② Is/vand-dispensers panel
- ③ Is/vand-dispenser
- ④ Dørhåndtag

Is/vand-dispensers panel



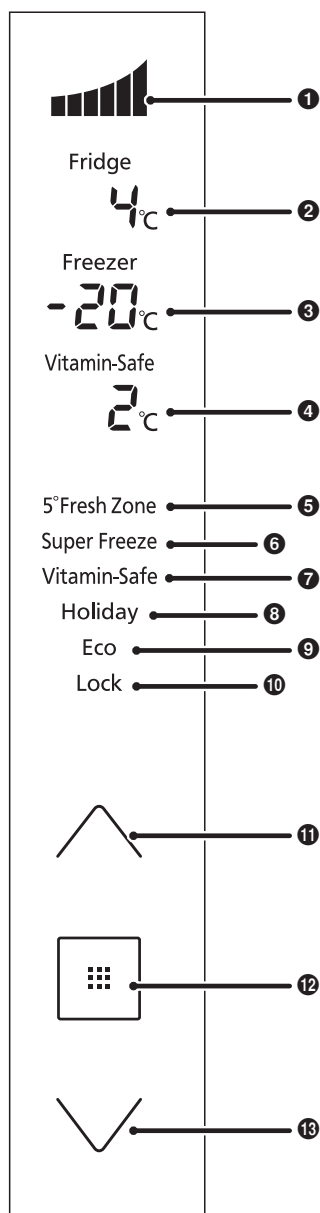
Displayområde

- ① Ikon for udskiftning af vandfilter
Dette ikon indikerer, at der er på tide til at skifte vandfilteret ud.
- ② Servicetekniker-display
Dette vises ikke under normal drift.
- ③ Ikon for afgivning af filterret vand
- ④ Ikon for afgivning af knust is
- ⑤ Ikon for afgivning af isterninger
- ⑥ Ikon for børnelås

Kontrolområde

- ⑦ Knap til is/vand-dispenser

Kontrolpanel



Displayområde

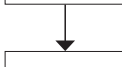
1 Afkølestyrkeniveau

Køleskabets afkølestyrke angives her.



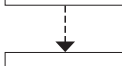
Laveste strømniveau

(Når kompressoren er lukket ned eller kører på laveste hastighed)



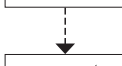
Lavt strømniveau

(Når kompressoren kører på lav hastighed)



Medium strømniveau

(Når kompressoren kører på medium hastighed)



Højt strømniveau

(Når kompressoren kører på høj hastighed)

2 Køleskabstemperatur

3 Frysertemperatur

4 Temperatur i vitaminsikker zone

5 5° Frisk zone-tilstand

6 Superfrysningstilstand

7 Vitaminsikker tilstand

8 Ferie-tilstand

9 Øko-tilstand

10 Børnelås

Kontrolområde

11 Op-knap

12 Indstillingsknap

13 Ned-knap

Bemærk:

- Paneldisplayene vil normalt være deaktiverede. Displayene kommer frem, når der trykkes på knapperne, eller når dørene åbnes.
- De viste temperaturer kan afvige fra den faktiske temperatur.
- Knapperne fungerer ved at man berører dem.
- Dette køleskab betjener sig af en mikroprocessir til at regulere temperaturen. Temperaturen inden i køleskabet afhænger af faktorer, som ændrer sig i rumtemperatur, den hastighed ved hvilken kompressoren fungerer, hvor hyppigt dørene åbnes og lukkes og hvor mange fødevarer, der er inden i køleskabet og hvordan de opbevares.

Indstilling af temperaturen

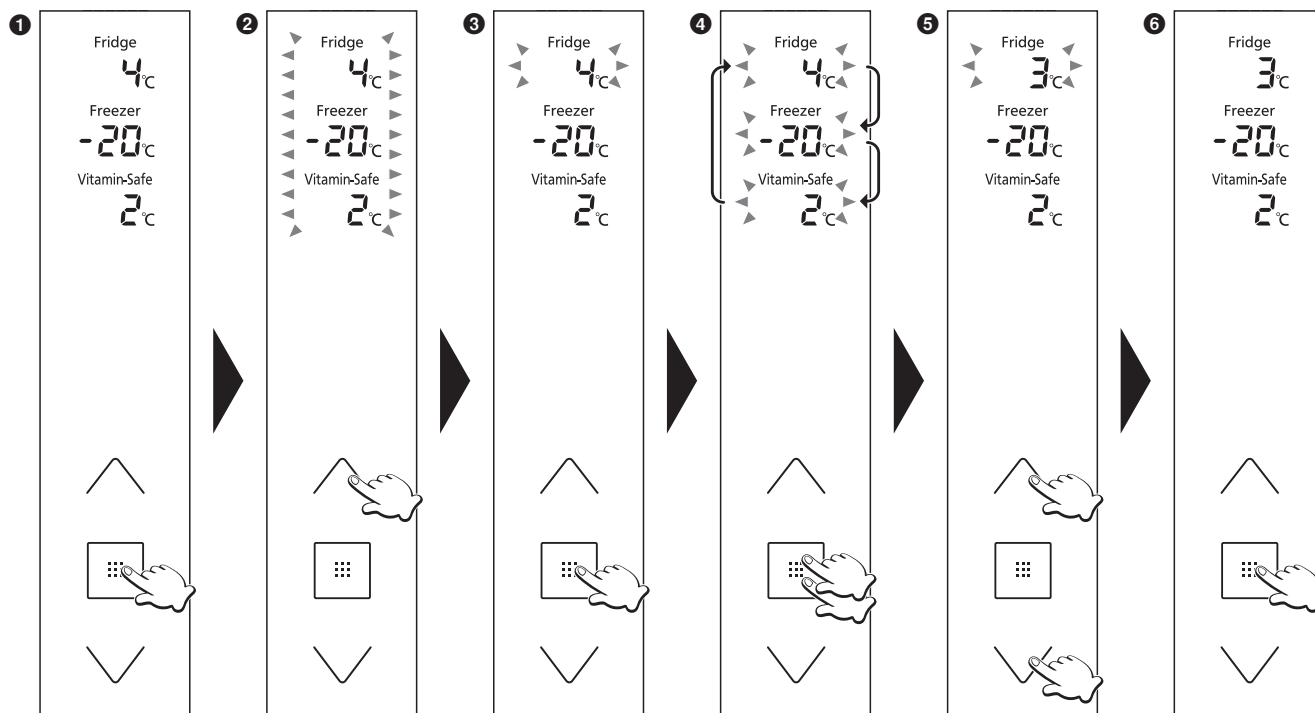
Det er muligt at ændre temperaturen i køleskabet, fryseren og den vitaminsikker zone.

Når du anskaffer køleskabet, er temperaturen indstillet som vist herunder.

Køleskab: 4 °C

Fryser: -20 °C

Vitaminsikker zone: 2 °C

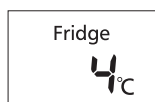


- 1 Kontrolpanelet begynder at lyse og temperaturen inden i køleskabet vises.
- 2 Temperaturdisplayet begynder at blinke, hvilket angiver, at temperaturen kan indstilles.
- 3 Den temperatur, som er indstillet til køleskabet, begynder at blinke.
- 4 Ved hvert tryk på knappen skifter det blinkende display med et trin i følgende rækkefølge: køleskab, fryser og vitaminsikker zone.
- 5 Indstil temperaturen.
 - Tryk på for at øge temperaturen og på for at sænke den.
- 6 Displayet holder op med at blinke og begynder at lyse konstant, hvilket angiver, at temperaturen nu er indstillet.
 - Ca. 30 sekunder senere slukker kontrolpanelet.

Bemærk:

- Displayet i 1 kommer tilbage, hvis der ikke udføres nogen betjening i omkring 5 sekunder under indstillingsprocessen.

Køleskab



Indstil temperaturen for det indvendige af køleskabet.
Enhver temperatur inden for området 1 °C til 7 °C kan indstilles.

Bemærk:

- Hvis temperaturen er indstillet til 1 °C i en længere periode, kan nogle af fødevarerne fryse.
- I ferie-tilstand vises temperaturen ikke, og temperaturen kan ikke indstilles.
- I øko-tilstand kan temperaturen heller ikke indstilles.

Fryser



Indstil temperaturen for det indvendige af fryseren.
Enhver temperatur inden for området -17 °C til -25 °C kan indstilles.

Bemærk:

- I øko-tilstand kan temperaturen ikke indstilles.

Vitaminsikker zone



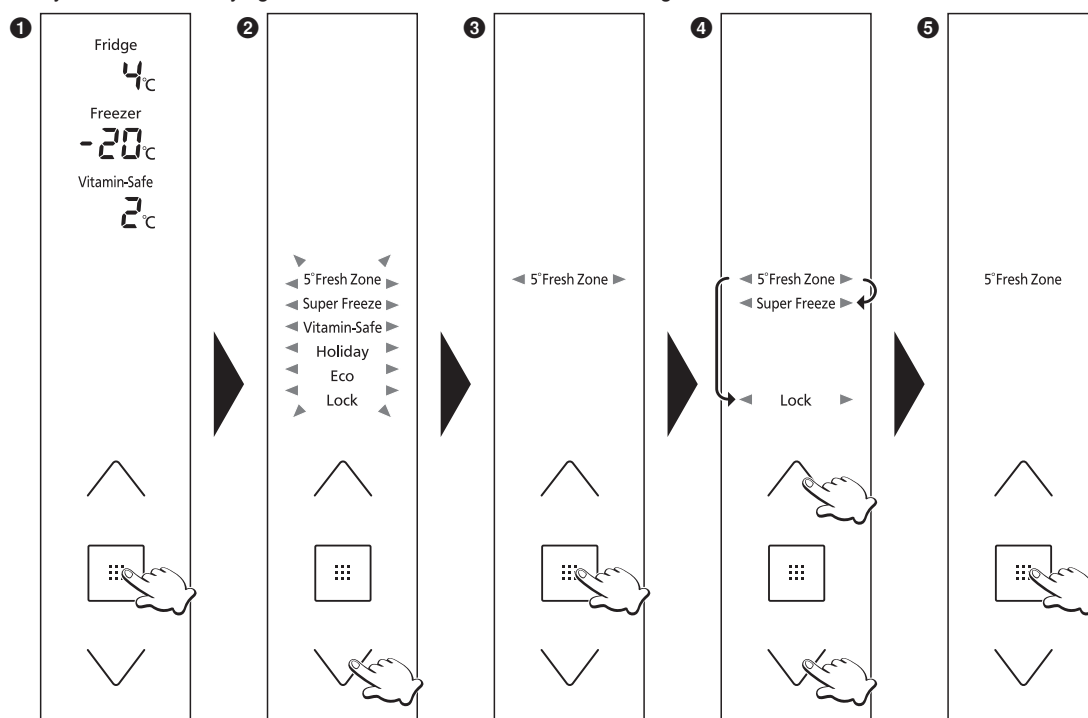
Indstil temperaturen for den vitaminsikker zone.
Enhver temperatur inden for området 0 °C til 5 °C kan indstilles.

Bemærk:

- Hvis temperaturen er indstillet til mellem 0 °C og 1 °C i en længere periode, kan nogle af fødevarerne fryse.
- I ferie-tilstand vises temperaturen ikke, og temperaturen kan ikke indstilles.
- I øko-tilstand kan temperaturen heller ikke indstilles.

Anvendelse af de praktiske funktioner

Køleskabet er udstyret med et antal nyttige funktioner til bestemte anvendelsesmuligheder.



- ❶ Kontrolpanelet begynder at lyse.
- ❷ Funktionsdisplayet begynder at blinke, hvilket angiver at funktionerne kan indstilles.
- ❸ " 5° Fresh Zone " begynder at blinke.
- ❹ Vælg den funktion, som skal anvendes.
- ❺ Det display, som svarer til den valgte funktion, holder op med at blinke, hvilket angiver at funktionen er indstillet.
 Ved hvert tryk på knappen skifter displayet fra "til" til "fra".
 Til: Funktionen er indstillet.
 Fra: Funktionen er ophævet.
 • Ca. 30 sekunder senere slukker kontrolpanelet.

Bemærk:

- Displayet i ❶ kommer tilbage, hvis der ikke udføres nogen betjening i omkring 5 sekunder under indstillingsprocessen.
- Hvis temperaturdisplayet blinker, skal du vente omkring 5 sekunder, indtil displayet begynder at lyse, før du går videre til de ovenstående operationer.

5° Frisk zone-tilstand

Når man trykker på Frisk 5° zone, tænder vitamindielamper (blå, grøn), og bidrager til at beskytte de C-vitaminer, som findes i grøntsager og frugt.

5° Fresh Zone

Superfrysningstilstand

I denne tilstand kan fryseren nedkøles hurtigt, hvilket gør det muligt at fryse de friske fødevarer, som findes i den. Superfrysningstilstanden ophæves automatisk efter ca. 50 timers forløb.

Super Freeze

Bemærk:

- Når superfrysningstilstanden er indstillet, kan temperaturen inden i fryseren falde til under den indstillede temperatur.
- Kompressoren fungerer ved høj hastighed.
- Hvis superfrysningstilstanden indstilles, mens øko-tilstanden er aktiveret, vil øko-tilstanden midlertidigt blive ophævet. Når superfrysningstilstanden slutter, vil drift i øko-tilstand blive genetableret.
- Virkningen på de opbevarede fødevarer kan reduceres, hvis superfrysningstilstanden indstilles flere timer inden fødevarerne anbringes i fryseren.
- Følgende anbefales for at den højst mulige frysekapacitet kan opnås.
 - ❶ Indstil superfrysningstilstanden 24 timer inden fødevarerne lægges i fryseren.
 - ❷ Anbring fødevarerne i den anden skuffe fra oven eller på glashylden.
 (En større frysekapacitet kan opnås, hvis fødevarerne anbringes direkte på glashylden.)
- Den højeste frysekapacitet inden for 24 timer står noteret på mærkepladen.

Vitaminsikker tilstand

Vitamin-Safe

Når man trykker på den vitaminsikre zone, tænder vitamindiodelamperne (blå, grøn, hvid), og bidrager til at beskytte de C- og D-vitaminer, som findes i grøntsager og frugt.

Ferie-tilstand

Holiday

Indstil denne tilstand, hvis køleskabet ikke skal anvendes i et længere tidsrum, som f.eks. en lang ferie eller når kun fryseren skal anvendes.

Når denne tilstand er indstillet, vil køleskabstemperaturen ikke blive vist.

Når denne tilstand er indstillet, vises temperaturen for vitaminsikker zone ikke.

Bemærk:

- Inden du anvender ferie-tilstanden, skal du tømme køleskabet og lukke døren.
- Af hygiejniske årsager holdes temperaturen inden i køleskabet på omkring 15 °C, mens ferie-tilstanden er indstillet.
- Fryseren afkøles på den sædvanlige måde.

Øko-tilstand

Eco

Indstil denne tilstand, hvis fryseren ikke skal anvendes så meget, f.eks. i vintermånederne eller om natten.

Bemærk:

- Øko-tilstanden kan ikke indstilles, mens superfrysningstilstanden er indstillet.

Børnelås

Lock

Det er muligt at låse knapperne på kontrolpanelet og is/vand-dispenserens panel. Når børnelåsen er indstillet, vises "Lock" på kontrolpanelet og is/vand-dispenserens panel.

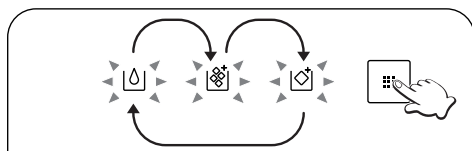
For at ophæve tilstanden, skal man holde  på kontrolpanelet nede i mindst 3 sekunder.

Sådan anvendes is/vand-dispenserens

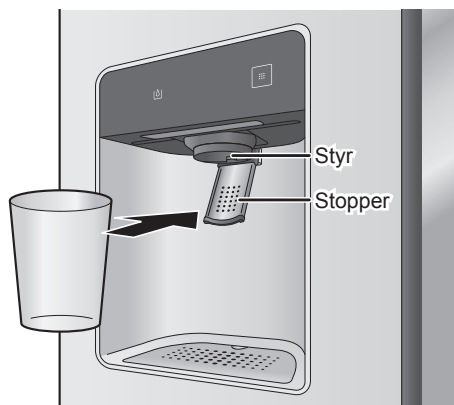
Is/vand-dispenserens kan levere vand, knust is eller isterninger.

**Is/vand-dispenserens panel begynder at lyse.**

Det ikon, der svarer til det, der sidst blev leveret, kommer frem.

**Ved hvert tryk på knappen skifter ikonet.**

Bliv ved med at trykke på knappen, indtil det, du ønsker skal leveres, lyser.

**Anbring en kop mod stopperen og tryk den forsigtigt ind.**

Vand eller is kommer nu ud fra is/vand-dispenserens.

- Under afgivningen skal koppen eller en anden beholder holdes hævet i nærheden af styret for at sikre, at vandet eller isen ikke sprøjtes ud eller spildes.

Det vand, der kommer ud af vand-dispenserens, er afkølet til en passende temperatur, men hvis du ønsker vand med en endnu lavere temperatur, skal du først anbringe is i en kop eller en anden beholder, inden der kommer vand ud.

For at forhindre, at der spildes vand eller is, skal du forsigtigt fjerne koppen fra stopperen, når al is eller vand er kommet ud.

- Der kan muligvis komme mere is ud i et kort stykke tid, selv efter at koppen er fjernet fra stopperen. Dette er normalt og betyder ikke, at der er en fejl.
- Noget af den is eller det vand, der er blevet tilbage i styret, kan dryppe eller løbe ned i et kort stykke tid, når det kommer ud. Dette er normalt og betyder ikke, at der er en fejl.

Bemærk:

- Ca. 10 sekunder efter at der er trykket på knappen, slukker is/vanddispenserens panel. Når panelet er slukket, vil tryk på stopperen ikke have nogen virkning.
- I børnelåsfunktionen vises "Lock" under knappen.
- Det vand, der til at begynde med kommer ud af vand-dispenserens, kan have en smule højere temperatur.
- Anbring kun is, som er produceret af dette køleskab – og ingen anden type is – i isboksen. Der kan opstå problemer, hvis du ikke overholder denne advarsel.
- Når is-fremstilleren producerer for små isterninger, kan vandmængden til is-fremstilleren justeres. Ret henvendelse til din forhandler eller et autoriseret servicecenter.
- Hvis du holder stopperen nede i mere end 30 sekunder, holder is/vand-dispenserens automatisk op med at påfylde vand eller is.

Angående brugeralarmfunktionerne

De følgende brugeralarmfunktioner aktiveres, hvis en dør efterlades på klem i et længere tidsrum eller hvis temperaturen inde i køleskabet er steget.

		Temperaturdisplay	Alarm	Diodelampe-tårn
Dør på klem	Uafbrudt i 1 minut	Blinker	Lyder en gang	Blinker en gang
	Uafbrudt i 3 minutter	Blinker	Lyder to gange	Blinker to gange
	Uafbrudt i 5 minutter	Blinker*	Lyder uafbrudt	Blinker uafbrudt
Temperaturstigning inden i køleskabet	Fryser: -12 °C eller mere	Blinker*	Lyder uafbrudt	Normal drift
	Køleskab: 8 °C eller mere	Blinker*	Lyder uafbrudt	Normal drift

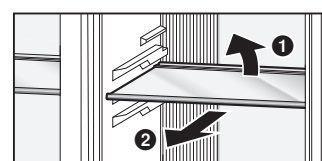
*Blinker i 30 sekunder hvert 30. minut.

Fjernelse og montering af hylder

Glashylder

Løft den bageste del af hylden en smule og træk den ud.

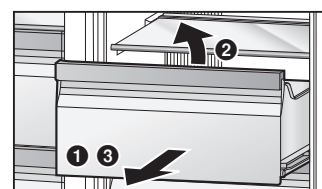
For at sætte hylden ind igen, skal man sætte de venstre og højre fremspring på linje og derefter trykke den ind på plads.



Skuffer

Træk skuffen hele vejen ud og træk den ud, idet du løfter den bageste del af skuffen.

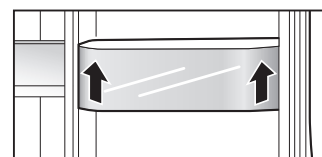
Skuffen sættes ind igen ved at man sætter den ud for det venstre og højre styr og trykker den ind på plads.



Dørhylder og forseglede dørhyldeboks

Tryk hylden op nedefra og træk den ud.

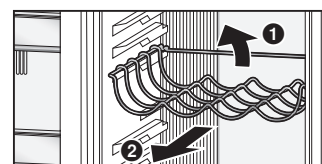
For at sætte hylden ind igen, skal man sætte de venstre og højre fremspring på linje og derefter sætte hylden godt ind i nedadretning, indtil den ikke kan komme længere.



Vinhylde

Løft bagsiden af vinylden en smule og træk den ud.

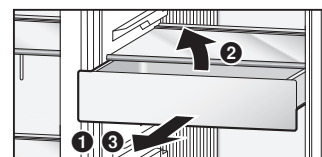
Vinylden sættes ind igen ved at man sætter den ud for det venstre og højre styr og trykker den ind på plads.



Ophængt hylde

Træk den ophængte hylde hele vejen ud og træk den ud, idet du løfter den bageste del af hylden.

Den ophængte hylde sættes ind igen ved at man sætter den ud for det venstre og højre styr og trykker den ind på plads.

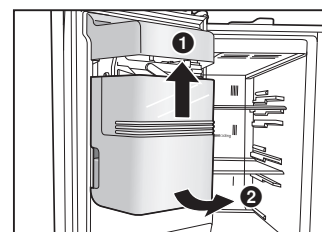


Isboks

Løft isboksen en smule, og træk dens underste del ud mod dig.

For at sætte isboksen ind igen, skal man først sætte dens øverste del på linje med den automatiske is-fremstiller og derefter trykke dens nederste del ned og sætte den godt ind på plads nederst, så langt den kan komme.

- Når du tager isboksen ud, skal du være påpasselig med ikke at komme til at spilde isen inden i.
- Tag isen inden i ud, inden du sætter isboksen ind igen.

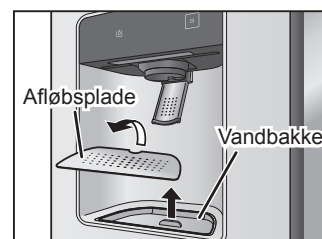


Afløbsplade og vandbakke i is/vand-dispenseren

Anbring fingrene i udskæringen på bagsiden af afløbspladen og tag bakken ud.

Tag fat i fremspringet på vandbakken og tag bakken ud.

Når du sætter bakkerne ind igen, skal du sætte vandbakken ind først efterfulgt af afløbspladen.



Rengøring og vedligeholdelse

Udfør rengøring og vedligeholdelse med jævne mellemrum for at sikre, at køleskabet holdes rent og at det vil blive ved med at fungere som det skal i lang tid fremover.



Inden du begynder at udføre rengøring og vedligeholdelse, skal du sørge for at tage strømledningen ud af stikkontakten. Undlad at sætte strømstikket i forbindelse eller tage det ud af forbindelse, hvis du har våde hænder. Dette kan resultere i elektrisk stød og tilskadekomst.



Anvend ikke følgende midler til rengøringen:

- Alkaliske rengøringsmidler (disse midler kan forårsage revner i plasticdelene)
- Slibestøv, vaskepulver, meget varmt eller kogende vand, børster, syrer, benzen, malingsfortyndere, alkohol o. lign. (Disse midler kan ødelægge overfladerne, malingen og plasticdelene.)

Rengøring

Aftør snavs, der nemt kan fjernes, med en klud, som er dyppet i lunken vand.

Tør standhaftigt snavs af med en klud, som er dyppet i et neutralt rengøringsmiddel til køkkenbrug.

Anvend derefter det resterende rengøringsmiddel med brug af en klud, der er dyppet i lunken vand.

For at fuldføre rengøringen, skal du sørge for at tørre overfladerne af, så den resterende fugt fjernes.

Anvend ikke rengøringsmidler (indeholdende slibende midler eller kemiske blandinger) desuden skal væske fra mad, krydderier eller snavs på døren tørres af så hurtigt som muligt.

Interiør, skuffer, glashylder og dørhylder

Sørg for at aftørre spiseolier, smør og andre typer fedt og olie på plasticdelene.

Hvis dette ikke gøres, kan plasticdelene lide skade. Skufferne, glashylderne og dørhylderne kan tages ud. Tag dem ud og vask dem, hvis de er meget snavsede eller lugter.

Døråbningens forsegling

En snavset eller beskadiget forsegling vil bevirke, at der slipper kold luft ud af køleskabet.

Så snart forseglingen er blevet snavset, skal snavset hurtigst muligt tørres af.

Isboks

Hvis der er gammel is eller sammenhængende isterninger i isboksen, skal de fjernes, og isen skal smides ud.

Is/vand-dispenser

Afløbspladen og vandbakken kan tages ud. Det vand, som har samlet sig i vandbakken, skal smides ud med jævne mellemrum.

Køleskabets yderside

Hvis ydersiden af køleskabet er blevet snavset, skal snavset fjernes. Hvis støv desuden får lov til at samle sig på strømstikket, kan resultatet blive brand. Fjern med jævne mellemrum støvet med en tør klud.

Kontrolpanel og is/vand-dispenserens panel

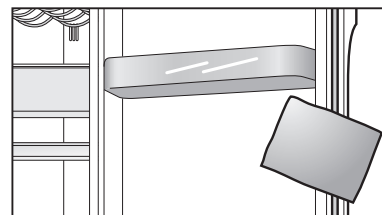
Tør disse paneler af med en tør klud, som er dyppet i lunken vand og derefter vredet op.

Kontrolpanelet og is/vand-dispenserens panel er lavet af skrøbelige materialer.

Derfor skal man være påpasselig med ikke at komme til at beskadige deres overflader.

Bemærk:

- Vask ikke skufferne, glashylderne, dørhylderne eller andre dele i en opvaskemaskine. Dette kan bevirke, at forgyldningen på delene eller deres overflader skaller af eller at delene bliver ødelagt.



Udskiftning af vandfilteret

Skift vandfilteret ud med jævne mellemrum. Som en tommelfingerregel kan der siges, at det skal skiftes ud hvert halve år.


Når det er tid at skifte filteret ud, vil "🔧" ikonet blive vist på is/vand-dispenserens panel.

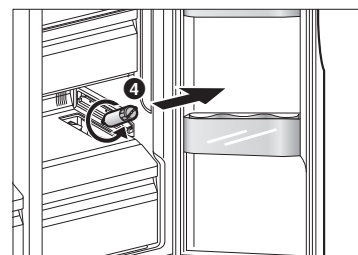
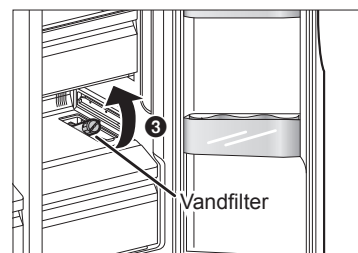
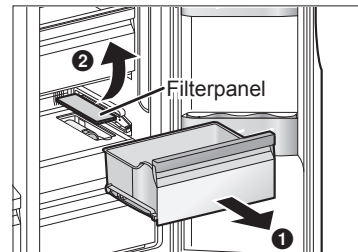
Tiden varierer, alt afhængigt af den mængde vand, der anvendes, såvel som kvaliteten og trykket af vandet, og den kan være meget kortere end seks måneder.

Skift desuden vandfilteret ud, hvis de følgende forhold indtræffer:

- Hvis isen eller vandet lugter eller smager ubehageligt (dette betyder, at filterets kapacitet er reduceret).
- Hvis mængden af vand, der strømmer ind i køleskabet, er reduceret (dette betyder, at filteret er tilstoppet).

Sådan skifter man filter

- 1 **Tag skuffen i den vitaminsikker zone ud.**
- 2 **Tag filterpanelet ud.**
Anbring fingrene i udskæringen på forsiden af filterpanelet, og tag filterpanelet ud.
- 3 **Vip vandfilteret en smule opad.**
- 4 **Drej vandfilteret 90 grader i mod uret, og træk det mod dig.**
- 5 **Montér det nye vandfilter.**
Følg trinene for udtagning af filteret i modsat rækkefølge.
- 6 **Hold, med "🔧" vist på is/vand-dispenserens panel,  nede på is/vand-dispenserens i mindst 3 sekunder.**
"🔧" ikonet på is/vand-dispenserens panel forsvinder.



Bemærk:

- Når vandfilteret er taget ud, kan vandet inden i blive spildt.
Hvis dette sker, skal 5° Frisk Zone skuffen tages ud og vandet nederst i køleskabet tørres bort.
- Når det er tid til at anskaffe et nyt vandfilter, skal du få din forhandler eller et autoriseret servicecenter til at skaffe dig et, Vandfiltertype: CNRAH-257760

Standsning af den automatiske is-fremstilling

Funktionen for automatisk is-fremstilling kan stoppes, hvis den f.eks. ikke skal anvendes i et længere tidsrum til at levere is.

Tag isboksen ud og sæt knappen på indersiden af den automatiske is-fremstiller i FRA-stilling.


Bemærk:

- Sæt isboksen tilbage til dens oprindelige stilling, når knappen er blevet sat i FRA-stilling. Selv efter at knappen er blevet sat i FRA-stilling, vil den is, der er tilbage i isterningbakken, blive anbragt i isboksen.

Anvendelse af fryseren med isboksen taget ud

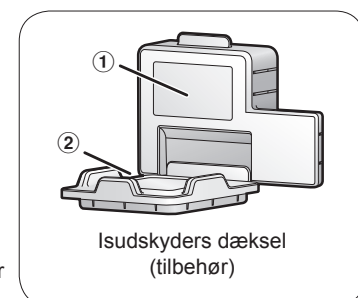
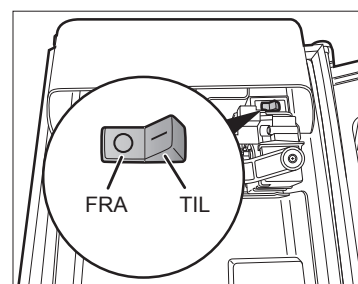
Hvis isboksen tages ud, kan man anbringe store fødevarer på glashylderne i fryseren.

Hvis man vil anvende fryseren med isboksen taget ud, skal man udføre nedenstående trin og lukke is-dispenserens ned.

- 1 **Luk funktionen for automatisk is-fremstilling ned.**
- 2 **Vis "🔧" på is/vand-dispenserens panel.**
- 3 **Hold  nede i mindst 3 sekunder.**
- 4 **Sæt isudskyderens dæksel på.**
Af hensyn til sikkerhed og energibesparelse skal det isudskyderdæksel, som følger med køleskabet, sættes på isleveringsområdet. Isudskyderdækslet består af 2 dele. Sæt ① på først og sæt derefter ② på.

Bemærk:

- Vand-dispenserens kan stadig anvendes, selv om is-dispenserens er lukket ned, hvis man udfører de oven for beskrevne trin.
- Udfør nedenstående trin for at installere isboksen igen og anvende den igen.
 1. Fjern isudskyderens dæksel.
 2. Sæt knappen for funktionen for den automatiske is-fremstilling i TIL-stilling.
 3. Installér isboksen.



Kontrolpunkter efter rengøring og vedligeholdelse

Er strømledningen beskadiget?

Er strømstikket blevet varmt?

Er strømstikket sat godt ind i stikkontakten?

Hvis strømledningen er beskadiget, skal du tage strømstikket ud fra stikkontakten og rette henvendelse til din forhandler eller et autoriseret servicecenter.

Hvis diodelampen eller diodelampens dæksel er beskadiget, eller der er noget, som ikke er som det skal være, bedes du rette henvendelse til din forhandler eller et autoriseret servicecenter. Førsøg ikke selv at reparere, udskifte eller adskille nogen beskadigede dele o. lign.

Hvis køleskabet ikke skal anvendes i et længere tidsrum

Hvis dette er tilfældet, skal du trække strømstikket ud. Lad køleskabets dør stå på klem i et par dage, så interiøret kan få lov til at tørre og for at forhindre dannelse af lugte og mug.

Når køleskabet skal anvendes igen, skal det forsynes med vand (15 glas (ca. 3 liter)) og isen skal fjernes (ca. 40 terninger) fra is/vanddispenseren, indtil vandet og isen er klart.

Flytning og transport af køleskabet

Før du flytter eller transporterer køleskabet

Sørg først for, at der er lukket for hovedvandforsyningsledningen.

Fjern al fødevarer og isterninger fra køleskabet og tag strømstikket ud af forbindelse.

1 Tag vandserviceslangen af slangetilslutningen.

Hav en beholder i beredskab til at opsamle det vand, der vil komme ud af vandserviceslangen.

- Fjern desuden slangetilslutningen, som sidder på vandforsyningsrørets åbning og opbevar den på et sted, hvor det ikke bliver væk.

2 Tag frontpanelet af.

3 Tag de to vandforsyningsslanger, som stikker frem under fryserdøren, af vandforsyningstilslutningerne.

Tag tilslutningsringene (sorte) af og træk vandforsyningslangerne ud.

Der vil komme vand ud fra vandforsyningslangerne, så hav en beholder i beredskab til at opsamle det.

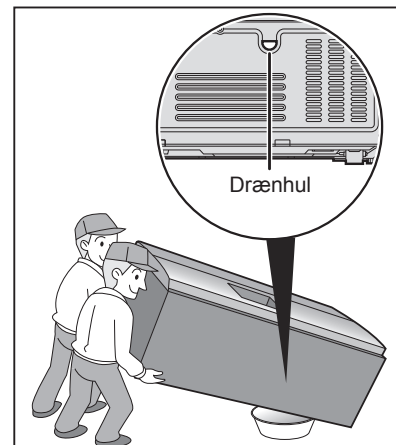
4 Hæv de justerbare fødder, og træk køleskabet fremad.

5 Fjern vandet fra drænhullet på undersiden af bagpanelet.

Anbring en beholder under drænhullet, vip køleskabet mod bagsiden og tøm vandet ud gennem drænhullet.

6 Sæt frontpanelet tilbage på plads.

Følg trinene for aftagning af frontpanelet i omvendt rækkefølge.



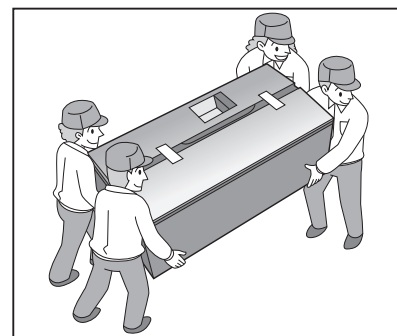
Flytning eller transport af køleskabet

Der skal mindst fire personer til at transportere køleskabet.

- Hver person skal tage fat i køleskabet i et af dets fire hjørner.
- Tag ikke fat i dørene.
- Sæt tape på dørene, så de er helt lukkede og ikke åbner.

Bemærk:

- Husk på, at det vand, der er tilbage inden i køleskabet, kan komme ud.



Fejlfinding

Hvis du synes, at køleskabet ikke virker som det skal, skal du kontrollere følgende punkter først.
Hvis problemet ikke kan løses, bedes du rette henvendelse til din forhandler eller et autoriseret servicecenter.

Generelt

Der kommer usædvanlige lyde fra køleskabet.	<ul style="list-style-type: none"> • Er køleskabet anbragt på en solid flade og et plant gulv? • Er der sørget for tilstrækkeligt luft omkring køleskabet? • Er der noget, der vibrerer oven på køleskabet? • Det er normalt at der er støj, når køleskabet starter og stopper driften.
Der høres en lyd, efter at kompressoren er lukket ned.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette er normalt og skyldes ofte kølevæske, som strømmer tilbage til kompressoren.
Der høres en lyd, efter at du har åbnet eller lukket døren.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette er normalt og skyldes forskellen i lufttrykket mellem det indvendige og udvendige af køleskabet.
Lyden af luft og vand, der strømmer, høres, efter at du har åbnet døren.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette skyldes kølevæske, som strømmer i de interne rør.
Der lyder en klikkende lyd hver gang køleskabet begynder at arbejde.	<ul style="list-style-type: none"> • Dette er en lyd, der fremkommer, når trevejs-ventilen aktiveres, og det er ganske normalt.
Der høres en konstant, hvinende lyd.	<ul style="list-style-type: none"> • Denne lyd høres, mens ventilatoren til cirkulation af kold luft er i gang. • Er køleskabet blevet indstillet til superfrysningstilstand? I superfrysningstilstand vil ventilatoren til cirkulation af kold luft køre på høj hastighed, hvorfor der frembringes kraftig støj. • Er fødevarerne blevet lagt for tæt sammen eller er rumtemperaturen høj? I så tilfælde vil ventilatoren til cirkulation af kold luft køre på høj hastighed, hvorfor der frembringes kraftig støj.
Der høres lyde fra den automatiske is-fremstiller.	<ul style="list-style-type: none"> • Disse lyde stammer fra is, der falder ned i isboksen. Dette er en normal lyd.
Kompressoren er ret støjende.	<ul style="list-style-type: none"> • Er køleskabet indstillet til superfrysningstilstand? I superfrysningstilstand kører kompressoren på høj hastighed, hvorfor den frembringer kraftig støj. • Er fødevarerne blevet lagt for tæt sammen eller er rumtemperaturen høj? I sådanne tilfælde vil kompressoren køre på høj hastighed, så det er normalt at kompressoren afgiver mere støj.
Kompressoren har kørt i lang tid.	<ul style="list-style-type: none"> • Når strømstikket sættes i for første gang, vil kompressoren køre længere end normalt med det formål at afkøle køleskabet indvendigt, indtil den indstillede temperatur er nået. • Er køleskabet indstillet til superfrysningstilstand? • Er dørene blevet åbnet og lukket hyppigt? Er dørene helt lukkede? • Er fødevarerne lagt for tæt sammen eller er rumtemperaturen høj? • Når mange fødevarer anbringes samtidigt i køleskabet, er det nødvendigt, at kompressoren kører længere.
Der dannes kondens på køleskabets yderside.	<ul style="list-style-type: none"> • Der kan dannes kondens, hvis luftfugtigheden i rummet er høj. Dette er normalt. Tør kondensen af med en tør klud.
Køleskabets yderside føles for varm til at man kan røre ved den.	<ul style="list-style-type: none"> • En vis varme er normal, da køleskabet er udstyret med et varmekjællende rør, der forhindrer dannelse af kondens.
Kontrollerne på kontrolpanelet kan ikke anvendes.	<ul style="list-style-type: none"> • Er der tændt for køleskabet? • Er køleskabet indstillet til børnelås?
Diodelampen tænder ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Er køleskabet blevet indstillet til ferie-tilstand? I ferie-tilstand tænder diodelampen i tårnet på køleskabet ikke. • Er der tændt for køleskabet?
Alarmen lyder og temperaturdisplayet på kontrolpanelet og tårnets diodelampe blinker.	<ul style="list-style-type: none"> • En eller begge døre på køleskabet er blevet efterladt på klem. Luk dørene.

Køleskab og fryser

Køleskabet afkøler ikke (og fryseren fryser ikke).	<ul style="list-style-type: none"> • Er der tændt for køleskabet?
Køleskabet afkøler ikke (og fryseren fryser ikke) på tilfredsstillende vis.	<ul style="list-style-type: none"> • Er temperaturen sat for højt? • Er køleskabet udsat for direkte sol eller placeret i nærheden af et varmeudstrålende apparat? • Er der sørget for tilstrækkeligt luft omkring køleskabet? • Er fødevarerne lagt for tæt sammen eller er rumtemperaturen høj? • Er dørene blevet åbnet og lukket hyppigt? Er dørene helt lukkede? • Er køleskabet blevet indstillet til ferie-tilstand? • Hvis der lægges varme fødevarer ind i køleskabet, vil temperaturen stige midlertidigt. • I den kolde årstid eller hvis rumtemperaturen er lav, kan det føles som om køleskabet ikke afkøler.
Der er en forskel mellem den indstillede temperatur og den faktiske temperatur.	<ul style="list-style-type: none"> • Er køleskabet blevet indstillet til superfrysningstilstand? • Hvis der lægges varme fødevarer ind i køleskabet, vil temperaturen stige midlertidigt.
Der fremstilles ingen is.	<ul style="list-style-type: none"> • Er hovedvandforsyningsledningen aktiveret? Er vandserviceslangen blevet tilsluttet på korrekt vis? • Er der tændt for køleskabet? • Er knappen til den automatiske is-fremstiller sat i TIL-stillingen?
Fødevarerne i køleskabet fryser.	<ul style="list-style-type: none"> • Er den indstillede temperatur for køleskabet for høj? • Er fødevarerne lagt i den bageste del af køleskabet? Området i nærheden af bagvæggen er der, hvor temperaturen er lavest, så undgå at lægge fødevarer, som let fryser, i dette område.
Der dannes kondens i køleskabet og i skufferne.	<ul style="list-style-type: none"> • Køleskabet opretholder en høj luftfugtighed med det formål at holde grøntsager og andre fødevarer friske. Der kan dannes kondens, hvis døren er blevet åbnet og lukket hyppigt eller hvis den ikke er blevet helt lukket. Tør kondensen af med en tør klud.
Det er svært at åbne fryserdøren.	<ul style="list-style-type: none"> • Forskellen på lufttrykket mellem det indvendige og udvendige af fryseren kan af og til gøre det svært at åbne fryserdøren. Vent et lille stykke tid og prøv så at åbne døren.
Det lugter i køleskabet.	<ul style="list-style-type: none"> • Er alle fødevarer, der lugter stærkt, blevet forseglet, inden de blev lagt i køleskabet? Anbring fødevarerne i en forseglet beholder og opbevar dem der eller opbevar dem i den forseglet dørhyldeboksen. • Lugte kan hænge ved overfladerne inden i køleskabet. Tør derfor overfladerne af med en blød klud, der er dyppet i lunkent vand.

Is/vand-dispenser

Vandet og isen lugter.	<ul style="list-style-type: none"> • Er det anvendte vandfilter et gammelt filter?
Der kommer ikke noget vand ud.	<ul style="list-style-type: none"> • Er hovedvandforsyningsledningen aktiveret? Er vandserviceslangen blevet tilsluttet på korrekt vis? • Er der tændt for køleskabet? • Vises "⊠" ikonet på is/vand-dispenserens panel?
Der kommer ingen is ud.	<ul style="list-style-type: none"> • Er der tændt for køleskabet? • Vises "⊠" eller "⊠" ikonet på is/vand-dispenserens panel? • Er der noget is i isboksen? • Er isen klumpet sammen i isboksen? Isen kan fryse sammen i isboksen, hvis der ikke er anvendt is i længere tid. Isen kan ikke komme ud, hvis isen i isboksen er frosset og klumpet sammen. Fjern den sammenklumpede is fra isboksen og isudskyderen. • Selvom isen kan ikke komme ud, er der nogle få stykker is tilbage i isboksen. Dette er normalt.
Kontrollerne på is/vand-dispenserens panel virker ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Er der tændt for køleskabet? • Er køleskabet indstillet til børnelås?

Specifikationer

Oplysningskema (EU Regulation 1060/2010)	
LEVERANDØRENS NAVN	Panasonic
MODELIDENTIFIKATION	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
KATEGORI	7 (Køleskabe med frostboks)
ENERGIEFFEKTIVITETSKLASSE	A++
ÅRLIGT ELFORBRUG	346 kWh/år ^{*1}
NETTORUMFANG KØL	324 L
NETTORUMFANG FRYSER	206 L
STJERNE KLASIFICERING AF FRYSER	Fire stjerner
"NO FROST" FOR DE RELEVANTE RUM	Køl: No Frost / Fryser: No Frost
TEMPERATURSTIGNINGSTID	16 timer
INDFRYSNINGSKAPACITET	15 kg/24 t.
KLIMAKLASSE	SN-T ^{*2}
EMISSION AF LUFTBÅREN STØJ	38 dB
Andre oplysninger	
TOTAL BRUTTOVOLUM	615 L
TOTAL NETTOVOLUM	530 L
UTVENDIG STØRRELSE BREDDE × DYBDE × HØJDE	915 mm x 710 mm x 1860 mm
NETTOVEKT	137 kg
MERKESPENNING	220 V - 230 V
MERKEFREKVENS	50 Hz
KJØLEVÆSKE/LADING	R600a/70 g
ESEMIDDE	Syklo-isopentan

Bemærk:

^{*1} Energiforbruget pr. år er baseret på standardtestresultaterne for 24 timer i henhold til EN153.

Det faktiske energiforbrug varierer afhængigt af, hvordan apparatet bruges, og hvor det er placeret.

Energiforbruget, når apparatet er i brug, kan variere afhængigt af, hvor enheden er installeret, temperaturindstillingen for hvert rum, omgivelsernes temperatur og luftfugtighed, hvor ofte dørene åbnes og lukkes, mængden af og temperaturen på fødevarer, og hvordan apparatet bruges.

^{*2} Tilladt omgivelsestemperatur: 10 °C til 43 °C

Oplysninger til brugerne om afhændelse af elektriske apparater og elektronisk udstyr (private husholdninger)



Når produkter og/eller medfølgende dokumenter indeholder dette symbol, betyder det, at elektriske apparater og elektronisk udstyr ikke må smides ud sammen med det almindelige husholdningsaffald.

For at sikre en korrekt behandling, indsamling og genbrug, skal du aflevere disse produkter på dertil indrettede indsamlingssteder, hvor de vil blive modtaget uden ekstra omkostninger. I nogle lande er der også mulighed for, at du kan indlevere dine produkter hos den lokale forhandler, hvis du køber et nyt og tilsvarende produkt.

Hvis du afhænder dette produkt på korrekt vis, vil det være med at spare på de værdifulde naturlige råstoffer og forhindre eventuelle negative påvirkninger på folkesundheden og miljøet, hvilket ellers kunne blive følgerne af en forkert håndtering af affaldet. Kontakt de lokale myndigheder for at få yderligere oplysninger om, hvor du kan finde det nærmeste indsamlingssted. I visse lande vil en forkert afhændelse af affaldet medføre en bødestraf i henhold til de gældende bestemmelser på området.

Professionelle brugere i EU

Hvis du ønsker at smide elektriske apparater eller elektronisk udstyr ud, skal du kontakte din forhandler eller leverandør for at få yderligere oplysninger.

Oplysninger om afhændelse i lande uden for EU

Dette symbol er kun gyldigt i EU.

Hvis du ønsker at afhænde dette produkt, skal du rette henvendelse til de lokale myndigheder eller din forhandler. Her kan du få oplysninger om, hvordan du bedst kommer af med produktet.



Dette symbol bruges til at henvise brugerne til instruktionerne eller pjecerne for relevant information.

Dette køleskab indeholder et filter, der betragtes som et biocidholdigt produkt.

Filtret selv indeholder en substans, der indeholder sølvioner, der deaktiverer bakterier i luften inden i køleskabet og hæmmer bakterievækst.

Aktiv substans: Sølv natrium hydrogen zirconium fosfat

Spis treści





Zasady bezpieczeństwa	209	Jak korzystać z Dozownika lodu/wody.....	224
Ochrona środowiska.....	212	Jeśli chodzi o funkcje alarmujące użytkownika	225
Instalacja	213	Wyjmowanie i ponowne zakładanie.....	225
Wybór odpowiedniego miejsca	213	Czyszczenie i konserwacja.....	226
Zdejmowanie drzwi	214	Czyszczenie.....	226
Podłączanie lodówki do źródła zasilania wodą.....	215	Wymiana filtra wody	227
Instalacja filtra wody	216	Przerwanie automatycznego wytwarzania lodu.....	227
Instalacja lodówki.....	217	Przegląd konserwacyjny	228
Przygotowania	218	Gdy lodówka nie będzie eksploatowana	
Części i ich funkcje	219	przez dłuższy okres.....	228
Wnętrze i przechowywana żywność	219	Przenoszenie lub przetransportowanie urządzenia	228
Oszczędzanie energii	220	Rozwiązywanie problemów	229
Wskaźnik temperatury (wyposażenie)	220	Ogólne	229
Ściany zewnętrzne i panel operacyjny.....	220	Lodówka i zamrażarka.....	230
Ustawianie temperatury	222	Dozownik lodu/wody	230
Korzystanie z funkcji podręcznych.....	223	Dane techniczne	231

Zasady bezpieczeństwa

To urządzenie przeznaczone jest do użytkowania w domu lub w podobnych celach, takich jak:

- obszary stołówki pracowniczej w sklepach, biurach oraz innych miejscach pracy;
- farmy a także do użytku gości w hotelach, motelach i innych podobnych miejscach;
- w pensjonatach oferujących zakwaterowanie ze śniadaniem;
- w usługach cateringowych oraz innych wymagających produkcji na większą skalę.

To urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez dzieci poniżej 8. roku życia ani osoby o obniżonej sprawności fizycznej, psychicznej lub zmysłowej oraz nie dysponujące odpowiednim doświadczeniem i wiedzą, chyba że osoby te obsługują urządzenie pod nadzorem opiekuna lub zostały poinstruowane o sposobie obsługi urządzenia przez opiekuna odpowiedzialnego za ich bezpieczeństwo, a osoby korzystające z urządzenia zapoznały się ze wszelkimi niebezpieczeństwami związanymi z użytkowaniem urządzenia. Należy pilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem. Konserwacji ani czyszczenia urządzenia nie powinny wykonywać dzieci bez nadzoru.

 Nie wolno	 Wskazuje, że urządzenie wymaga uziemienia, aby zapobiec porażeniu prądem
 Należy się upewnić	 Nie rozmontowywać



OSTRZEŻENIE

Wskazuje ryzyko śmierci lub poważnych obrażeń ciała.



OSTRZEŻENIE: Nie wolno używać żadnych mechanicznych urządzeń lub innych metod przyspieszających proces rozmrażania poza metodami zalecanymi przez producenta.

• Może to doprowadzić do uszkodzenia wnętrza lodówki lub stworzyć zagrożenie wybuchem.

OSTRZEŻENIE: Należy uważać, aby nie uszkodzić układu z czynnikiem chłodniczym.

OSTRZEŻENIE: Nie wolno używać urządzeń elektrycznych wewnątrz komór do przechowywania żywności, chyba że urządzenia te są zalecane przez producenta lodówki.

W lodówce nie wolno przechowywać substancji lotnych lub łatwopalnych.

• Łatwopalne substancje, takie jak benzen, rozpuszczalnik, alkohol, eter i gaz LPG mogą spowodować wybuch.



OSTRZEŻENIE: Otwory wentylacyjne, w obudowie urządzenia lub w elementach wbudowanych należy pozostawić odsłonięte.

- Czynnik chłodniczy (R600a) wykorzystywany w lodówce oraz gazy w warstwie izolacyjnej (cyklopentan) są łatwopalne. Do ich utylizacji należy zastosować specjalne procedury.
- Przed przekazaniem lodówki do utylizacji należy się upewnić, że żadna z rurek znajdujących się na tylnej ścianie urządzenia nie jest uszkodzona. Wyciek czynnika chłodniczego lub gazu może spowodować pożar lub wybuch.

OSTRZEŻENIE: Należy podłączyć tylko przewody doprowadzające wodę pitną. Należy używać nowych zestawów przewodów dostarczonych z urządzeniem, natomiast starych nie należy używać ponownie.

Kostkarka do lodu w lodówce musi być zamontowana jedynie przez producenta lub autoryzowanego przedstawiciela handlowego za wyjątkiem pojemnika na przechowywanie lodu.

- Typ kostkarki do lodu: EAU37119711, EAU37119712

Należy się upewnić, że kabel elektryczny i wtyczka nie są zgniecione lub uszkodzone.

- Uszkodzona wtyczka lub kabel elektryczny mogą spowodować zwarcie, pożar i/lub porażenie prądem.
- W przypadku uszkodzenia kabla sieciowego, należy go wymienić u producenta, autoryzowanego przedstawiciela handlowego lub przez inną osobę wykwalifikowaną w celu uniknięcia zagrożenia.
- **NIE WOLNO PRÓBOWAĆ SAMODZIELNIE WYMIENIAĆ KABLA.**

Jeśli lampa LED lub osłona lampy LED jest uszkodzona bądź jeśli cokolwiek wygląda nieprawidłowo, należy skontaktować się z dealerem lub autoryzowanym centrum obsługi.

- Nie wolno własnoręcznie naprawiać, wymieniać lub rozmontowywać itp. jakichkolwiek uszkodzonych części.



Nie wolno podłączać wielu urządzeń do tego samego gniazda elektrycznego.

- Może to spowodować przegrzanie, pożar lub zwarcie.

Kabla elektrycznego nie należy przyciskać, wiązać lub zaginać w jakikolwiek sposób, jak również nie wolno umieszczać na nim ciężkich przedmiotów.

- Zwiększa to ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym. W przypadku uszkodzenia kabla elektrycznego lub wtyczki urządzenia, należy go wymienić u autoryzowanego przedstawiciela handlowego lub inną osobę wykwalifikowaną w celu uniknięcia zagrożenia.

Podczas odłączania wtyczki z gniazda nie wolno ciągnąć za kabel elektryczny.

- Może to spowodować uszkodzenie kabla elektrycznego. Wtyczkę należy chwycić i zdecydowanym ruchem wyciągnąć ją z gniazda.

Nie wolno umieszczać żadnych zbiorników z wodą na lodówce.

- Woda może uszkodzić izolację części elektrycznych i spowodować zwarcie, pożar lub porażenie prądem.

Nie wolno rozpylać łatwopalnych gazów w pobliżu lodówki.

- Istnieje ryzyko wybuchu lub pożaru.

Nie wolno rozpylać wody bezpośrednio na zewnętrzne lub wewnętrzne części lodówki.

- Istnieje ryzyko pożaru lub porażenia prądem.

Nie wolno dotykać wtyczki kabla elektrycznego mokrymi rękoma.

- Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym.

Nie wolno umieszczać lodówki w wilgotnym miejscu lub w miejscu, w którym urządzenie może mieć kontakt z wodą.

- Zużyta izolacja części elektrycznych może spowodować zwarcie, porażenie prądem lub pożar.



W lodówce nie wolno przechowywać leków lub produktów wrażliwych na zmiany temperatury.

- Produkty, które wymagają ścisłej kontroli temperatury, nie mogą być przechowywane w lodówce.

Nie wolno pozwalać dzieciom wspinać się, huścić lub zawieszać na drzwiach lodówki.

- Może to doprowadzić do uszkodzenia lodówki i poważnych obrażeń ciała u dzieci.

Nie wolno eksploatować lodówki w pomieszczeniu, w którym znajdują się łatwopalne opary lub gazy.

- Istnieje ryzyko wybuchu lub pożaru.

W pobliżu lodówki nie wolno przechowywać lub używać benzyny lub innych łatwopalnych cieczy lub oparów.

- Istnieje ryzyko wybuchu lub pożaru.

Nie wolno dotykać ostrzy kruszarki pojemnika na lód. Nie wolno wkładać palców do otworu dozującego lód z Dozownika lodu/wody.

- Nieprzestrzeganie tego zalecenia może powodować obrażenia ciała.



Nie wolno własnoręcznie rozbierać, naprawiać lub modyfikować lodówki.

- Może to doprowadzić do obrażeń ciała, poparzeń lub porażenia prądem, jak również awarii urządzenia. W przypadku konieczności naprawy lub modyfikacji lodówki prosimy skontaktować się z autoryzowanym przedstawicielem handlowym.



Upewnić się, że lodówka podłączona jest do gniazda elektrycznego z uziemieniem. NIE WOLNO podłączać do gniazda elektrycznego bez uziemienia.



Przed umieszczeniem wtyczki w gnieździe należy usunąć wszelkie ciała obce i kurz z bolców wtyczki.

- Kurz nagromadzony na wtyczce może przyczynić się do braku izolacji, szczególnie w wilgotnym otoczeniu. Istnieje ryzyko zwarcia, pożaru lub porażenia prądem. Należy odłączyć kabel elektryczny i wytrzeć go suchą szmatką. Użycie mokrej lub wilgotnej szmatki jest zabronione.

Następnie należy umieścić wtyczkę kabla elektrycznego w gnieździe elektrycznym.

- Luźno podłączona wtyczka kabla może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

Lodówka musi być zainstalowana prawidłowo i umieszczona w dobrze wentylowanym miejscu.

- Powierzchnia pomieszczenia, w którym zainstalowana jest lodówka, powinna być proporcjonalna do ilości czynnika chłodniczego w urządzeniu. W przypadku wycieku czynnika z lodówki umieszczonej w małym pomieszczeniu, istnieje ryzyko nagromadzenia się łatwopalnych gazów. Może to spowodować pożar lub wybuch. Na każde 8 g czynnika chłodniczego wymagany jest 1 m³ miejsca. Ilość czynnika w lodówce podana jest na tabliczce informacyjnej wewnątrz urządzenia.

Przed czyszczeniem lub naprawą urządzenia należy odłączyć je od prądu.

- Nieprzestrzeganie tego zalecenia może powodować porażenie prądem.

Jeśli z lodówki wydobywa się dym lub można wyczuć zapach spalenizny, należy natychmiast odłączyć wtyczkę z gniazda elektrycznego i skontaktować się z autoryzowanym przedstawicielem handlowym.

PROMIENIOWANIE DIODY LED

NIE NALEŻY PATRZEĆ BEZPOŚREDNIO Z POMOCĄ PRZYRZĄDÓW OPTYCZNYCH

DIODA LED PRODUKT KLASY 1M



PRZESTROGA

Oznacza ryzyko obrażeń ciała lub uszkodzenia mienia.



Nie wolno umieszczać butelek lub szklanych pojemników w zamrażarce.

- Po zamrożeniu zawartości szkło może pęknąć.

Nie wolno dotykać wewnętrznych ścian zamrażarki lub produktów przechowywanych w zamrażarce mokrymi rękoma.

- Może to spowodować odmrożenia po zetknięciu skóry ze ścianką wewnętrzną lub produktami przechowanymi w zamrażarce.

Nie należy otwierać ani zamykać drzwi trzymając za uchwyty drzwi obiema rękami.

- Może to spowodować obrażenia ciała.

Nie wolno dotykać kostkarki do lodu dłonią ani narzędziami.

- Kostkarka do lodu obraca się. Może to spowodować obrażenia osobiste lub problemy.

Nie wolno wkładać ręki ani przedmiotów do wyrzutnika lodu.

- Może to spowodować obrażenia osobiste lub problemy.



Podczas przerwy w zasilaniu prądem elektrycznym należy unikać częstego otwierania drzwi lodówki lub umieszczania nowych produktów spożywczych.

- Może to doprowadzić do wzrostu temperatury wewnątrz lodówki i zepsucia się przechowywanej żywności.

Jeśli lodówka nie jest używana przez dłuższy czas, należy wyjąć wtyczkę kabla elektrycznego z gniazda.

Należy pamiętać o odstępach pomiędzy drzwiami lodówki i zamrażarki, szczególnie, gdy otwierane są jednocześnie.

- Może to spowodować obrażenia ciała.

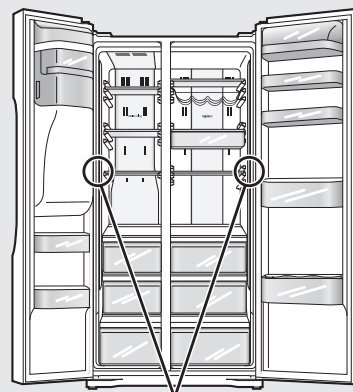
Podczas eksploatacji zamrażarki należy zwrócić uwagę, aby nie przytrzasnąć dłoni drzwiami.

- Może to spowodować obrażenia ciała.

Nie należy pozwalać dzieciom na dotykane kostkarki do lodu i pojemnika na lód.

- Grozi to obrażeniami ciała.

Należy przerwać korzystanie z kostkarki do lodu i skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym, jeśli lód zmieni kolor podczas korzystania z urządzenia.



Możliwość przytrzaśnięcia dłoni

Ochrona środowiska

Utylizacja opakowania



Jeśli to możliwe, należy poddać materiały opakowaniowe (np. karton, worki plastikowe, taśma samoprzylepna i styropian) recyklingowi, a wszelkie pozostałe materiały zutylizować w bezpieczny sposób.

Opakowanie należy przechowywać poza zasięgiem niemowląt i małych dzieci, aby uniknąć obrażeń lub uduszenia.

Przed przekazaniem użytego sprzętu do utylizacji

Należy postępować albo zgodnie z instrukcjami utylizacji producenta użytego sprzętu albo z miejscowymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzenia. W przypadku, gdy nie są dostępne, należy postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w trzech krokach poniżej.

1. Wyciągnij wtyczkę z gniazda elektrycznego.
2. Odetnij kabel sieciowy i pozbądź się go w bezpieczny sposób razem z wtyczką.
3. Do czasu odbioru użytego sprzętu lub przekazania go do centrum recyklingu, upewnij się, że znajduje się poza zasięgiem małych dzieci.
 - Usuń wszystkie uszczelki drzwi i pozostaw wszystkie półki i szuflady na miejscu. Dzięki temu dzieci nie będą wchodzić do środka urządzenia i zamykać się.

Instalacja

Wybór odpowiedniego miejsca

Należy umieścić lodówkę w miejscu, które spełnia poniższe kryteria:

- W pobliżu znajduje się główna linia dopływu wody
- Lodówka nie będzie narażona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych
- Lodówka nie powinna znajdować się w pobliżu grzejników, piekarników lub innych źródeł wysokiej temperatury
- Pomieszczenie powinno być suche i posiadać dobrą wentylację
- Urządzenie należy zainstalować na równej i stabilnej podłodze

Jeżeli lodówka ma być instalowana na dywanie lub wykładzinie, należy umieścić pod nią twardą płytę.

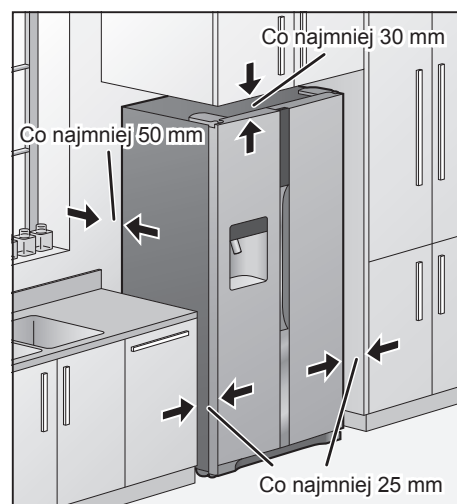
Płyta będzie chronić podłogę przed deformacją i utratą koloru.

Zapewnienie odstępu do ujścia ciepła

Podczas eksploatacji, lodówka zawsze wydziela ciepło.

Należy zapewnić odpowiedni odstęp wokół lodówki, aby ciepło mogło się rozejść bez wpływu na zdolność chłodzenia.

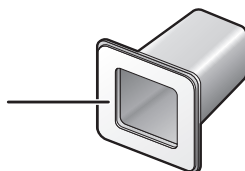
Wymiary (mm): S915 × G710 × W1860



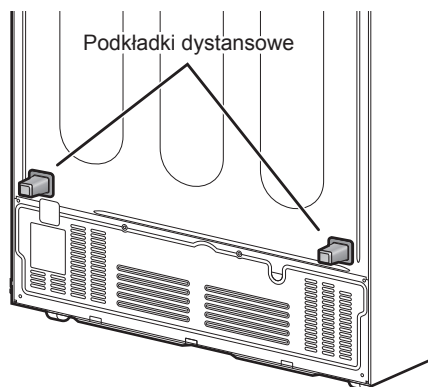
Instalacja podkładek dystansowych

Podkładki dystansowe należy zamontować na tylnym panelu lodówki, aby zapewnić minimalną przestrzeń wymaganą do ujścia ciepła wydzielanego przez lodówkę.

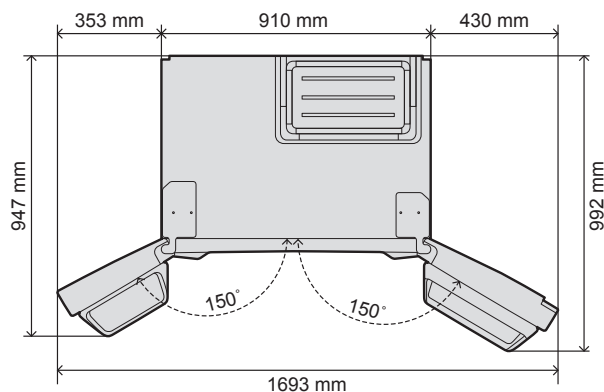
Przymocuj do tylnego panelu lodówki po usunięciu paska zabezpieczającego taśmy dwustronnej.



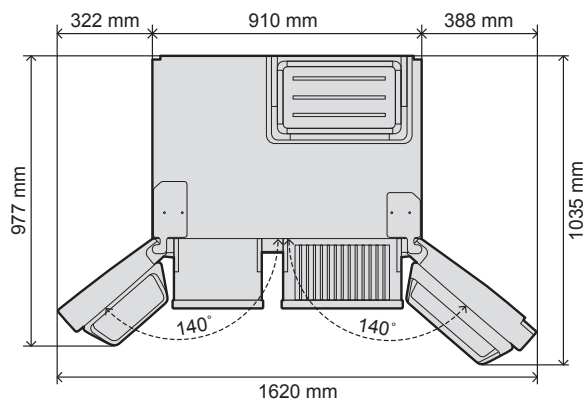
Podkładka dystansowa
(części akcesoriów)



Gdy drzwi są całkowicie otwarte



Gdy szuflady wewnętrzne zostały wyjęte



Zdejmowanie drzwi

Jeżeli lodówka nie mieści się w drzwiach wejściowych lub przejściu, jej drzwi można zdemontować.



Przed zdjęciem drzwi, upewnij się, że zasilanie odłączone jest od lodówki.

W celu zdjęcia drzwi, należy skontaktować się z dealerem, autoryzowanym centrum obsługi lub odwiedzić naszą stronę internetową (<http://panasonic.net>).

Firma Panasonic ani jej autoryzowany przedstawiciel nie ponosi odpowiedzialności za samodzielne zdejmowanie drzwi przez klienta.

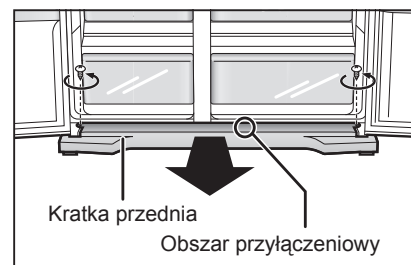
Wymiary (mm): S910 × G610 × W1855 (bez drzwi)

Zdejmowanie kratki przedniej

Gdy oboje drzwi są otwarte i widoczna jest kratka przednia z góry, widoczne będą dwie śruby – jedna po lewej i jedna po prawej stronie.

Odkręć te śruby w kierunku odwrotnym do kierunku wskazówek zegara i wyjmij je.

Lekko na lewo od środka kratki przedniej u dołu znajduje się obszar przyłączeniowy. Aby wyjąć kratkę, należy chwycić w tym miejscu i pociągnąć ją do siebie.

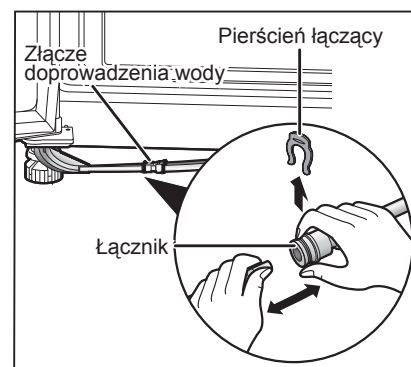


Odłączanie przewodów doprowadzających wodę

Usuń pierścień łączący (czarny) na złączu doprowadzenia wody naciskając łącznik i odciągając przewód doprowadzający wodę.

• Są dwa przewody doprowadzające wodę, jeden do Dozownika lodu, drugi do Dozownika wody.

Należy odłączyć obydwa.

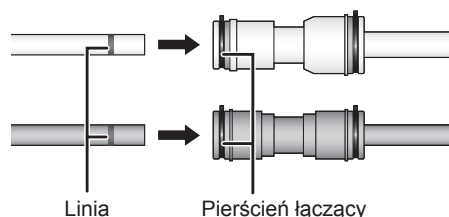


Ponowne przyłączenie przewodów doprowadzających wodę

Najpierw włóż pierścień łączący (czarny) do złącza doprowadzenia wody, a następnie włóż przewód doprowadzający wodę.

Włóż przewód doprowadzający wodę do złącza doprowadzającego wodę aż do linii na przewodzie nie będzie widoczna.

• Dwa przewody doprowadzające wodę łączą ten sam kolor.



Zdejmowanie drzwi zamrażarki

Podczas zdejmowania drzwi

- Sprawdź, czy drzwi znajdują się w pozycji zamkniętej.
- Uważaj, aby nie zginać zawiasów ani nie uszkodzić przewodu doprowadzającego wodę.
- Postępuj ostrożnie ze zdjętymi drzwiami, aby nie uległy uszkodzeniu.

1 Usuń osłonę górnego zawiasu.

Odkręć śrubę osłony zawiasu w kierunku odwrotnym do kierunku wskazówek zegara i zdejmij ją.

2 Odłącz kabel łączący.

Naciskając gałkę, pociągnij za przewód w kierunku wskazanym strzałką.

3 Usuń górny zawias.

Odkręć śruby zawiasu oraz śrubę uziemiającą w kierunku odwrotnym do kierunku wskazówek zegara i zdejmij je.

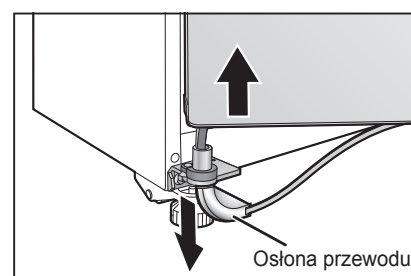
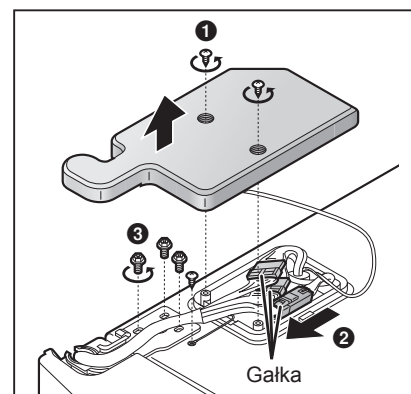
- Podczas zdejmowania zawiasu górnego, podpieraj drzwi, aby nie przewróciły się do przodu.

4 Zdejmij osłonę przewodu i zdejmij drzwi.

Zdejmij osłonę przewodu z dolnego zawiasu w kierunku wskazanym strzałką.

Następnie unieś drzwi do góry od dolnego zawiasu i zdejmij je.

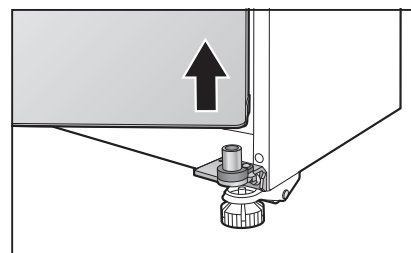
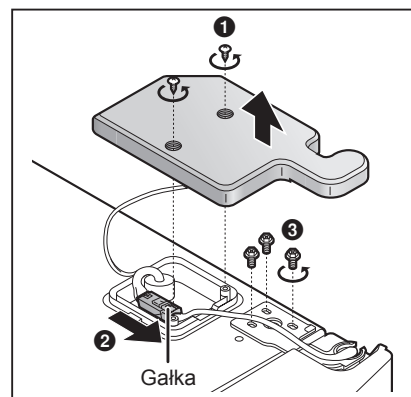
- Wyciągnij przewód doprowadzający wodę tak, aby nie odłączać go całkowicie.



Zdejmowanie drzwi lodówki

Podczas zdejmowania drzwi

- Sprawdź, czy drzwi znajdują się w pozycji zamkniętej.
 - Postępuj ostrożnie ze zdjętymi drzwiami, aby nie uległy uszkodzeniu.
- 1 Usuń osłonę górnego zawiasu.**
Odkręć śrubę osłony zawiasu w kierunku odwrotnym do kierunku wskazówek zegara i zdejmij ją.
 - 2 Odłącz kabel łączący.**
Naciskając gałkę, pociągnij za przewód w kierunku wskazanym strzałką.
 - 3 Usuń górny zawias.**
Odkręć śruby zawiasu w kierunku odwrotnym do kierunku wskazówek zegara i wyjmij je.
 - Podczas zdejmowania zawiasu górnego, podpieraj drzwi, aby nie przewróciły się do przodu.
 - 4 Zdejmij drzwi.**
 - Unieś drzwi do góry od dolnego zawiasu i zdejmij je.



Montowanie drzwi i kratki przedniej

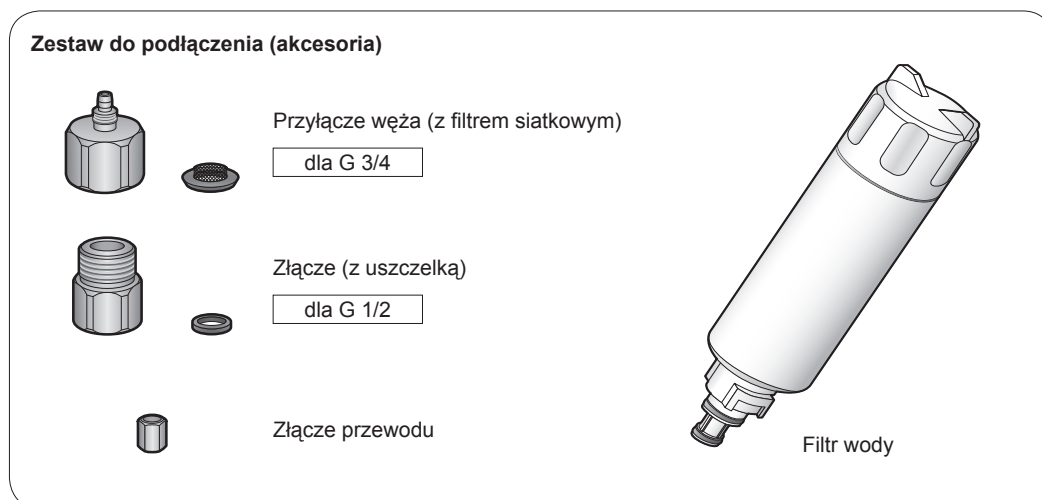
- 1** Postępuj zgodnie z krokami instrukcji zdejmowania drzwi i kratki w odwrotnej kolejności.
- 2** Dokręć śruby mocujące po sprawdzeniu, że drzwi położone są równoległe do korpusu oraz zimne powietrze nie wycieka wokół uszczelki.
- 3** Dokręć śruby montujące zawiasy używając zarówno śrubokrętu krzyżowego jak i klucza imbusowego.
- 4** Podczas montowania kratki przedniej i osłony zawiasu górnego, uważaj, żeby przewody i kabel nie zostały przytrzaśnięte. Przy montowaniu kratki przedniej wprowadź przewody do prowadnic w kratce przedniej.

Podłączanie lodówki do źródła zasilania wodą

Przed podłączeniem lodówki

Do korzystania z Dozownika lodu/wody ciśnienie wody musi mieścić się w zakresie od ok. 150 kPa do 700 kPa (od 22 psi do 102 psi). Jeżeli lodówka ma być zainstalowana w pomieszczeniu, gdzie ciśnienie wody jest niższe niż ok. 150 kPa (22 psi), należy zainstalować pompę, aby zwiększyć naturalne ciśnienie wody. Należy podłączyć tylko przewody doprowadzające wodę pitną.

Części wymagane do podłączenia



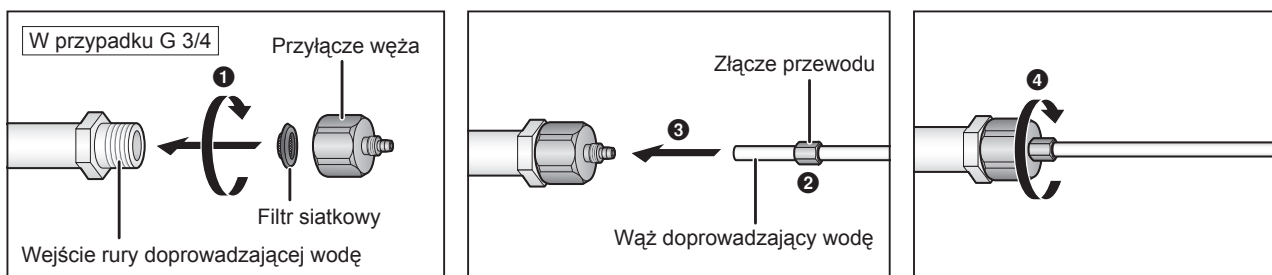
Podłączenie lodówki

Przed przystąpieniem do następných kroków, upewnij się, że wtyczka kabla jest odłączona od gniazda elektrycznego. Także sprawdź, czy główna linia dopływu wody jest zamknięta.

W celu podłączenia lodówki do źródła zasilania wodą, należy skontaktować się z dealerem, autoryzowanym centrum obsługi lub odwiedzić naszą stronę internetową (<http://panasonic.net>).

Firma nie ponosi odpowiedzialności za samodzielne podłączenie lodówki.

- 1 Podłącz przyłącze węża do wejścia rury doprowadzającej wodę.**
Aby przymocować, przekręć przyłącze węża w kierunku zgodnym z kierunkiem wskazówek zegara.
 - Po przekręceniu przyłącza węża do oporu ręcznie, dokręć dalej o ok. pół obrotu przyłącze węża za pomocą odpowiedniego narzędzia.
 - Sprawdź, czy filtrem siatkowym jest zamocowany wewnątrz przyłącza węża.
- 2 Włóż złącze przewodu do węża doprowadzającego wodę.**
- 3 Włóż wąż doprowadzający wodę do końca przyłącza węża.**
 - Wąż doprowadzający wodę jest mocno osadzony do końca przyłącza węża.
- 4 Przykręć złącze przewodu do przyłącza węża.**
Aby przymocować, przekręć złącze przewodu w kierunku zgodnym z kierunkiem wskazówek zegara.
 - Dokręć złącze przewodu, aż do zniknięcia odstępu między złączem przewodu, a przyłączem węża.

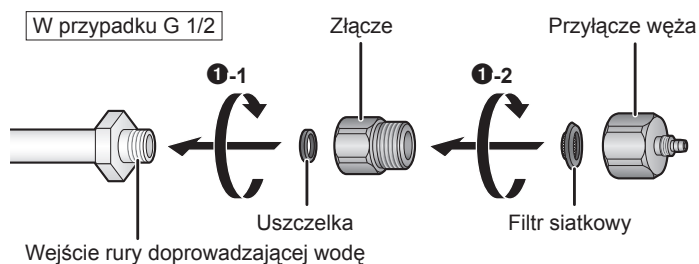


Po zakończeniu przykręcania, odkręć główną linię zasilania wodą i sprawdź, czy woda nie przecieka.

Uwagi:

- Nieprzestrzeganie powyższych kroków może spowodować przeciekanie wody.
- Zwiń pozostały odcinek węża doprowadzającego wodę z tyłu lodówki.

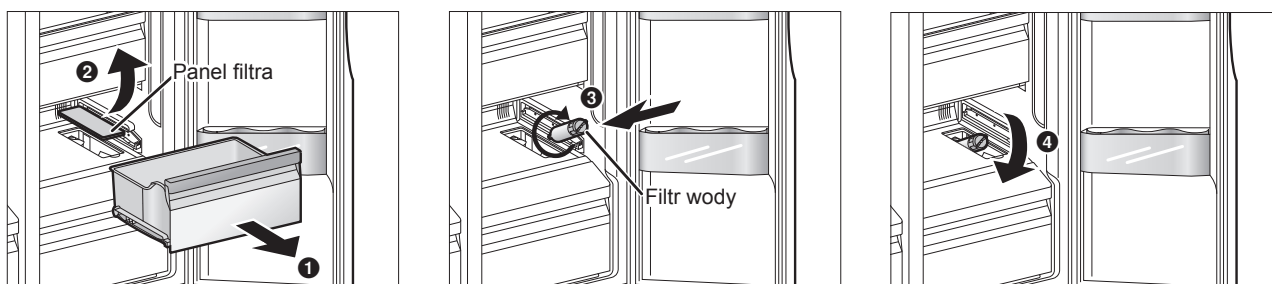
Podłącz przyłącze węża do wejścia G 1/2 rury doprowadzającej wodę.



Instalacja filtra wody

W czasie zakupu lodówki, filtr wody nie jest zainstalowany. Zainstaluj filtr wody dołączony do lodówki.

- 1 Wyjmij szufladę Strefy Vitamin-Safe.**
- 2 Zdejmij panel filtra.**
Włóż palce w wycięcie z przodu panela filtra i zdejmij panel filtra.
- 3 Zainstaluj filtr wody i obróć go o 90 stopni w kierunku zgodnym z kierunkiem wskazówek zegara.**
- 4 Naciśnij filtr wody do dołu i załóż panel filtra na miejsce.**



Uwaga:

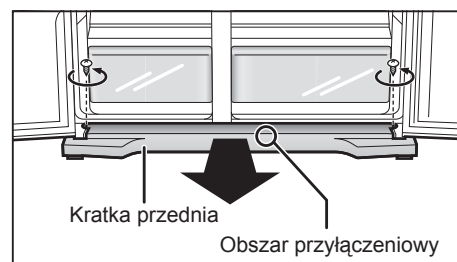
- Przepuść wodę przez Dozownik wody, aż woda będzie czysta (15 szklanek (ok. 3 litry)). Czynność ta spowoduje oczyszczenie systemu doprowadzającego wodę i usunięcie powietrza z węża doprowadzającego wodę.

Instalacja lodówki

Lodówka wyposażona jest w cztery kółka samonastawne, aby umożliwić łatwe przesuwanie. Przeczytaj dokładnie sekcję „Wybór odpowiedniego miejsca” i zainstaluj lodówkę w najlepszym położeniu. Po wyborze miejsca instalacji, ustaw lodówkę i wypoziomuj ją.

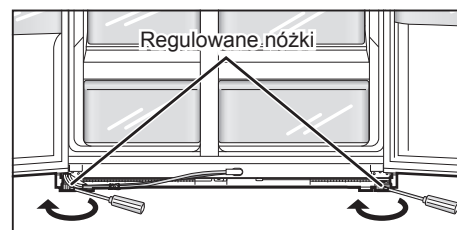
Zdejmowanie kratki przedniej

Gdy oboje drzwi są otwarte i widoczna jest kratka przednia z góry, widoczne będą dwie śruby – jedna po lewej i jedna po prawej stronie. Odkręć te śruby w kierunku odwrotnym do kierunku wskazówek zegara i wyjmij je. Lekko na lewo od środka kratki przedniej u dołu znajduje się obszar przyłączeniowy. Aby wyjąć kratkę, należy chwycić w tym miejscu i pociągnąć ją do siebie.



Ustawienie lodówki

Włóż śrubokręt płaski do otworu na regulowanych nóżkach po lewej i po prawej stronie, przekręć je w kierunku wskazanym strzałkami, aby obniżyć nóżki je do poziomu podłogi, a następnie ustaw.

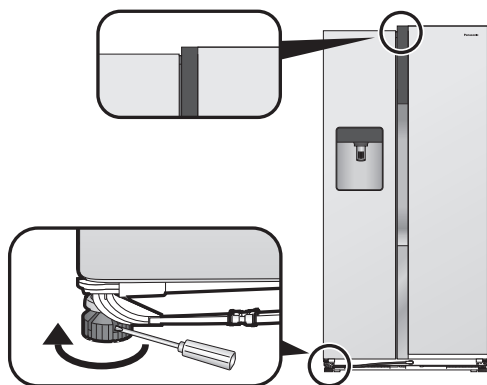


Poziomowanie lodówki

Przykręć regulowane nóżki tak, aby lodówka była zainstalowana równo z podłogą. Jeżeli lewe i prawe drzwi nie są na tym samym poziomie, przykręć jedną z regulowanych nóżek oraz wyrównaj drzwi.

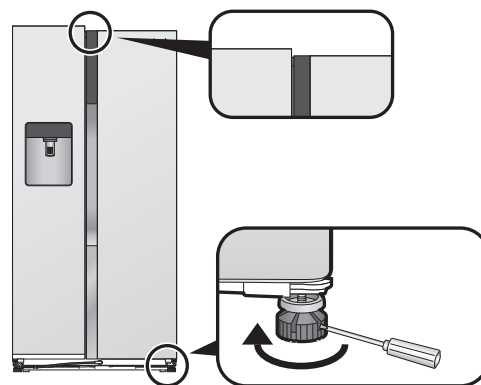
Jeżeli lewe drzwi są niżej niż prawe

Włóż śrubokręt płaski do otworu w regulowanej nóżce po lewej stronie, przekręć w kierunku wskazanym strzałką i dostosuj.



Jeżeli prawe drzwi są niżej niż lewe

Włóż śrubokręt płaski do otworu w regulowanej nóżce po prawej stronie, przekręć w kierunku wskazanym strzałką i dostosuj.



Montowanie kratki przedniej

Postępuj zgodnie z krokami instrukcji zdejmowania kratki w odwrotnej kolejności.

- Uważaj, aby nie zginać ani nie uszkodzić przewodu doprowadzającego wodę.

Przygotowania

Konserwacja

Usuń wszystkie materiały opakowaniowe i taśmy.

Przetrzyj wnętrze lodówki miękką szmatką zamoczoną w letniej wodzie i wyciśniętą.

Umyć i całkowicie wysuszyć pojemnik na lód przed włożeniem. (Do suszenia nie należy używać suszarki do naczyń, suszarki do włosów ani innych urządzeń).

Podłączanie wtyczki kabla elektrycznego do gniazda elektrycznego

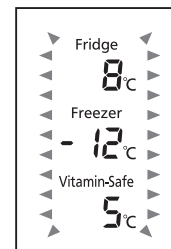
Po podłączeniu wtyczki kabla do gniazda elektrycznego, wyświetlacz temperatury zacznie migać, jak pokazano na ilustracji po prawej stronie, a wewnątrz lodówki rozpocznie się proces chłodzenia.

Temperatury wyświetlone w tym momencie nie są temperaturami rzeczywistymi.


Gdy temperatura wewnątrz lodówki osiągnie 8 °C, wewnątrz zamrażalnika osiągnie -12 °C, a w strefie Vitamin-Safe osiągnie 5 °C, wyświetlacz temperatury przestanie migać i będzie wskazywać rzeczywistą temperaturę.

Schłodzenie do ustawionej temperatury zajmuje około pół dnia (przy temperaturze otoczenia około 32 °C, gdy nie ma żywności wewnątrz lodówki oraz gdy drzwi są zamknięte).

Po potwierdzeniu, że komora lodówki schłodziła się, można umieścić żywność w lodówce.



Uwagi:

- W miesiącach letnich lub w innym czasie, gdy temperatura otoczenia jest wyższa, uzyskanie odpowiedniej temperatury może potrwać dłużej.
- Gdy wyświetlacz temperatury miga, alarm wydaje dźwięk ostrzegający, że temperatura wzrosła. Alarm można wyłączyć naciskając .
- Po odłączeniu lodówki od zasilania należy odczekać co najmniej 10 minut przed ponownym podłączeniem zasilania. W przeciwnym razie może wystąpić awaria sprężarki.

Dozownik lodu/wody i automatyczna kostkarka do lodu

Przed dozowaniem lodu z Dozownika lodu/wody, lód należy wytworzyć w automatycznej kostkarko do lodu. Automatyczna kostkarka do lodu może wytworzyć jednorazowo sześć kostek lodu i około 42 kostek lodu dziennie (choć ilość te mogą się różnić w zależności od panujących warunków).

Przy korzystaniu z kostkarki po raz pierwszy, przygotowanie lodu trwa około 8 godzin.

Automatyczne wytwarzanie lodu przerywa się, gdy pojemnik na lód cały się wypełni.

Uwaga:

- Przy korzystaniu z Dozownika lodu/wody i automatycznej kostkarki do lodu po raz pierwszy, woda lub lód mogą mieć zmieniony kolor lub zapach: zjawisko to jest normalne i nie wskazuje na żadne problemy. Jeżeli w filtrze wody i rurkach czy innych częściach wewnątrz lodówki krąży woda, oznaki te znikną, należy więc kontynuować dostarczanie wody i usuwanie lodu z Dozownika lodu/wody, aż do ustąpienia zabarwienia/zapachu.

W niektórych gospodarstwach domowych, ta procedura może wymagać kilkakrotnego powtórzenia.

Sposób wyjmowania pojemnika na lód

- Lekko unieś pojemnik i wyciągnij dolną część do siebie. (rys. 1)

Sposób wkładania pojemnika na lód

- Dopasuj najpierw górną część pojemnika do automatycznej kostkarki do lodu, a następnie naciśnij dolną część pojemnika i wsuń go maksymalnie w wolne miejsce poniżej.

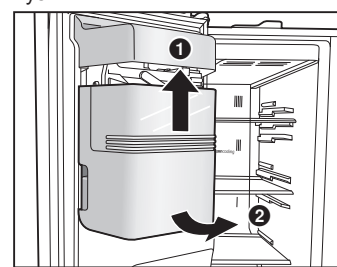


- Podajnik na lód należy trzymać dwoma rękami.
- Należy upewnić się, że podajnik na lód został odpowiednio włożony. (Wypadnięcie pojemnika na lód może spowodować obrażenia ciała lub problemy).

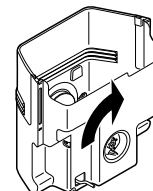
Jeśli nie można włożyć prawidłowo podajnika na lód

- Włóż podajnik na lód w pierwotne miejsce po obróceniu o 90 stopni gałki, która znajduje się z tyłu podajnika. (patrz rys. 2)

rys. 1

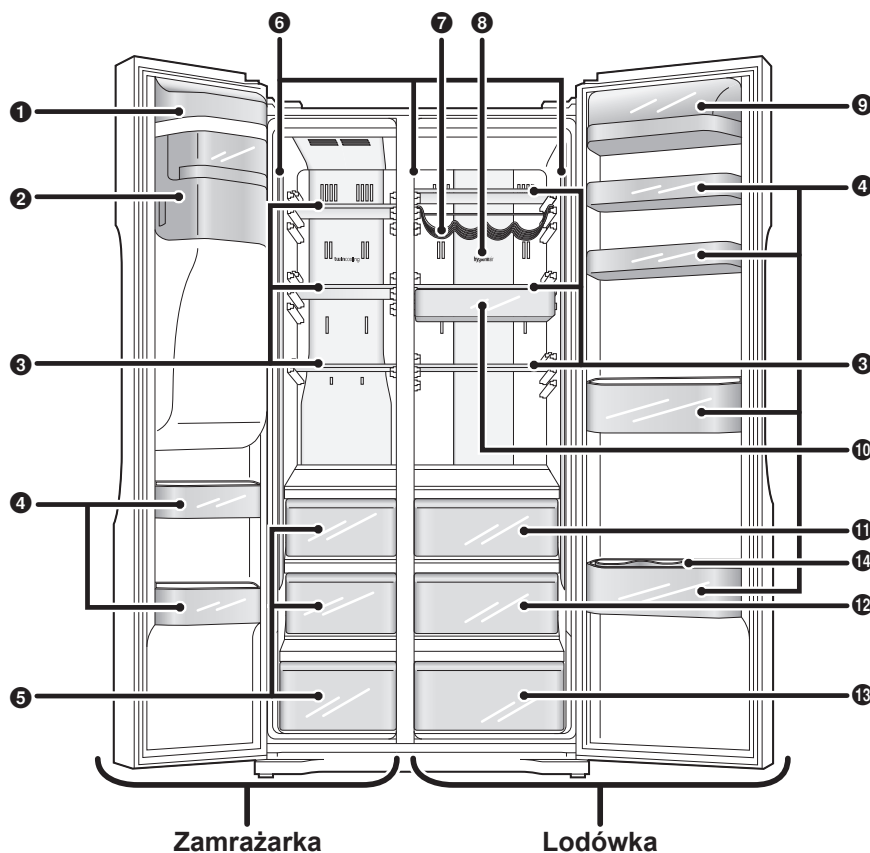


rys. 2



Części i ich funkcje

Wnętrze i przechowywana żywność



- | | | |
|--|---|---|
| <p>1 Automatyczna kostkarka do lodu</p> <p>2 Pojemnik na lód</p> <p>3 Szklane półki
Położenie tych półek (za wyjątkiem trzeciej półki od góry w zamrażarce) można dowolnie ustawiać.</p> <p>4 Półki na drzwiach
Położenie tych półek (tylko druga półka od dołu w lodówce) można dowolnie ustawiać.
Dostarczony pojemnik na jajka, blokada butelek (po jednej sztuce).</p> | <p>5 Szuflady</p> <p>6 Oświetlenie LED obudowy przedniej</p> <p>7 Półka na wino</p> <p>8 Hygieneair
Filtr dezodorujący.</p> <p>9 Szczelny pojemnik na drzwiach</p> <p>10 Półka podwieszana</p> <p>11 Strefa 0°</p> | <p>12 Strefa Vitamin-Safe
Wybierz temperaturę od 0°C do 5°C i dołączone lampy LED niebieskie, zielone i białe.</p> <p>13 Strefa 5° Fresh
Fresh Lampy LED niebieskie i zielone dołączone.</p> <p>14 Blokada butelek</p> |
|--|---|---|

Zamrażarka od -17 °C do -25 °C	Mrożonki, mięsa, ryby, lody, itp.		
Lodówka od 1 °C do 7 °C	Masło, nabiał, jajka, napoje, przyprawy, żywność gotowana, itp.		
	Strefa 0°	Mięsa, ryby, szynka, kielbasa, itp.	
	Strefa Vitamin-Safe	Warzywa, owoce, itp. przechowywane w niskiej temperaturze	
	Strefa 5° Fresh	Warzywa, owoce, itp.	

Uwagi:

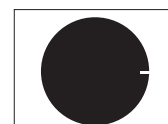
- Temperatury strefy 0° i Strefy 5° Fresh zmieniają się w zależności od temperatury ustawionej dla lodówki.
- Wewnątrz zamrażarki można uzyskać o wiele większą przestrzeń do użytkowania wyjmując pierwszą i drugą szufladę.

Oszczędzanie energii

1. Lodówka musi zostać umieszczona w dobrze wentylowanym, suchym i chłodnym miejscu. Im niższa temperatura otoczenia, tym wyższa wydajność. (Informacje dotyczące wymiarów i odstępów przedstawiono na stronie 213).
2. Kombinacja pojemników i półek, która zapewni największą pojemność i najbardziej wydajne zużycie energii przez lodówkę.
 - Wyjmij u góry pierwszą i drugą szufladę oraz pojemnik na lód z zamrażarki.
 - W zakupionym urządzeniu wszystkie półki znajdują się w tym samym położeniu.
3. Wyjmij pojemnik na lód, a następnie wyłącz funkcję automatycznego wytwarzania lodu oraz dozownik lodu. (Patrz stronie 227).
4. Nie przepelniaj lodówki, aby umożliwić swobodną cyrkulację powietrza.
5. Otwieraj drzwi tylko wtedy, gdy to konieczne i na maksymalnie krótki czas.
6. Od czasu do czasu wyczyść otwory wentylacyjne na spodzie lodówki za pomocą odkurzacza itp. (zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić rurki z wodą lub czynnikiem chłodniczym wewnątrz osłony).
7. W przypadku ustawienia „Trybu Super Freeze” zużycie energii zwiększy się.

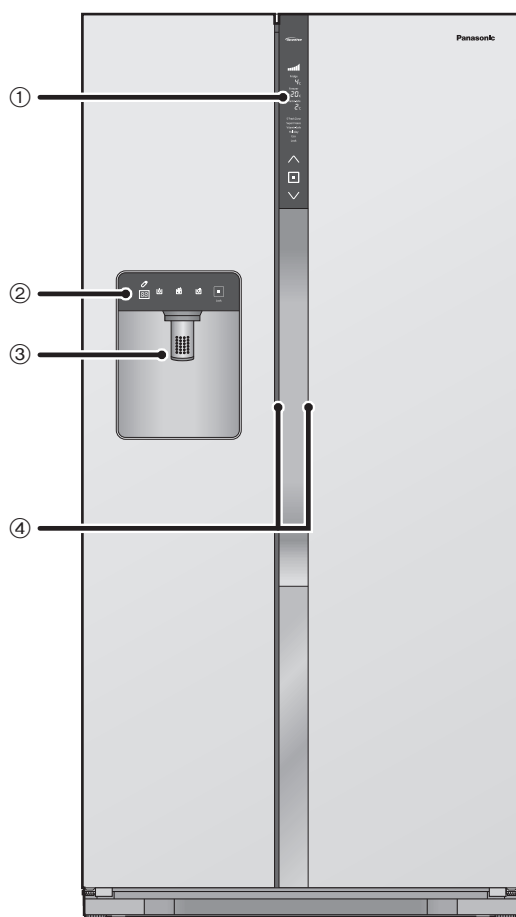
Wskaźnik temperatury (wyposażenie)

- Ten wskaźnik jest właściwy tylko dla lodówki zakupionej we Francji.



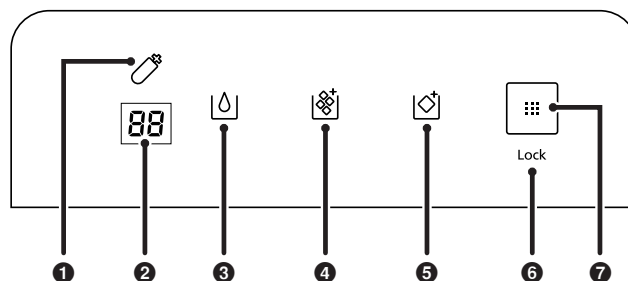
Wskaźnik temperatury

Ściany zewnętrzne i panel operacyjny



- ① Panel sterowania
- ② Panel Dozownika lodu/wody
- ③ Dozownik lodu/wody
- ④ Uchwyt drzwi

Panel Dozownika lodu/wody



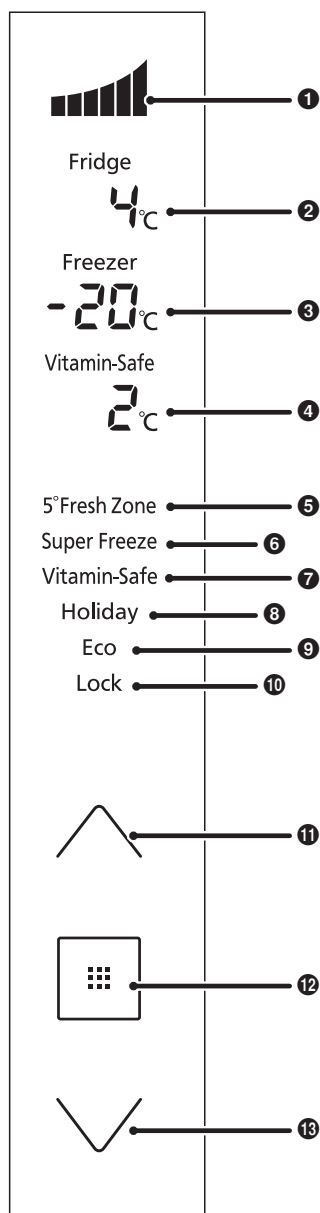
Obszar wyświetlenia

- ① Ikona zmiany filtra wody
Wskazuje czas wymiany filtra wody.
- ② Wyświetlenie serwisu
Zwykle nie pojawia się podczas normalnej pracy.
- ③ Ikona dozowania wody filtrowanej
- ④ Ikona dozowania kruszonego lodu
- ⑤ Ikona dozowania kostek lodu
- ⑥ Ikona blokady rodzicielska

Obszar kontrolny

- ⑦ Przycisk Dozownika lodu/wody

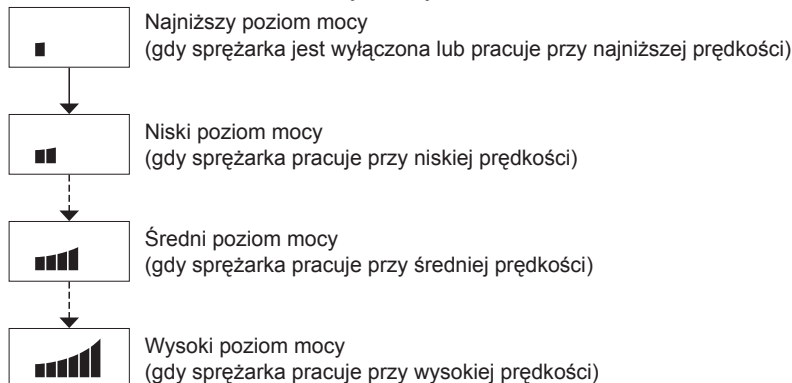
Panel sterowania



Obszar wyświetlenia

1 Poziom mocy chłodzenia

Moc chłodzenia lodówki wskazana jest tutaj.



2 Temperatura lodówki

3 Temperatura wewnątrz zamrażarki

4 Temperatura Strefy Vitamin-Safe

5 Tryb Strefy 5° Fresh

6 Tryb Super Freeze

7 Tryb Vitamin-Safe

8 Tryb Holiday

9 Tryb Eco

10 Child Lock

Obszar kontrolny

11 Przycisk Góra

12 Przycisk Ustaw

13 Przycisk Dół

Uwagi:

- Normalnie panele wyświetlania są wyłączone. Wyświetlenia pojawiają się przy włączaniu przycisków lub przy otwieraniu drzwi.
- Wyświetlana temperatura może różnić się od temperatury rzeczywistej.
- Przyciski działają po ich naciśnięciu.
- To urządzenie wykorzystuje mikroprocesor do kontroli temperatury. Temperatura wewnątrz lodówki różni się w zależności od czynników takich jak: temperatura otoczenia, prędkość pracy sprężarki, częstotliwość otwierania i zamykania drzwi oraz ilość i sposób przechowywania produktów wewnątrz.

Ustawianie temperatury

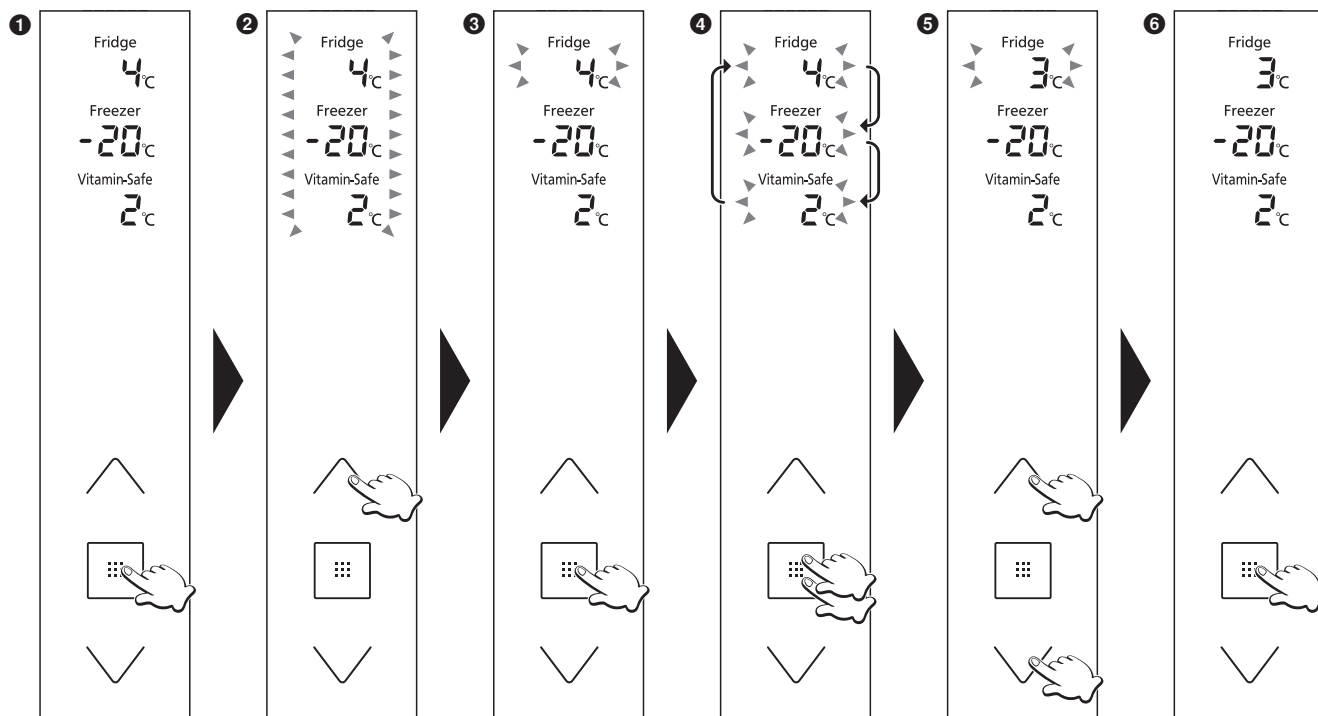
Temperatury lodówki, zamrażarki i Strefy Vitamin-Safe można zmieniać.

W chwili zakupu, temperatury ustawione są w poniższy sposób.

Lodówka: 4 °C

Zamrażarka: -20 °C

Strefa Vitamin-Safe: 2 °C

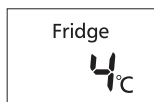


- ❶ Panel sterowania zaświeca się, wyświetlona jest temperatura wewnątrz lodówki.
- ❷ Wyświetlacz temperatury zaczyna migać, wskazując, że temperatury można ustawić.
- ❸ Temperatura ustawiona dla lodówki zaczyna migać.
- ❹ Za każdym razem, gdy naciskany jest przycisk, migający wyświetlacz zmienia się o jedno pole w kolejności: lodówka, zamrażarka i Strefa Vitamin-Safe.
- ❺ Ustaw temperaturę.
 - Naciśnij aby podwyższyć temperaturę i aby ją obniżyć.
- ❻ Wyświetlacz przestaje migać i zaświeca się, wskazując, że temperatury są już ustawione.
 - Około 30 sekund później, panel sterowania wyłącza się.

Uwaga:

- Wyświetlacz w ❶ jest przywracany, jeśli nie zostaną wykonane żadne operacje przez ok. 5 sekund podczas procesu ustawiania.

Lodówka



Ustaw temperaturę dla wnętrza lodówki.

Można ustawić jakąkolwiek temperaturę w zakresie od 1 °C do 7 °C.

Uwagi:

- Jeżeli temperatura będzie ustawiona na 1 °C przez dłuższy okres, niektóre produkty mogą zamarzać.
- W Trybie Holiday, temperatura nie jest wyświetlana i temperatury nie może ustawić.
- W Trybie Eco, temperatury również nie można ustawić.

Zamrażarka



Ustaw temperaturę dla wnętrza zamrażarki.

Można ustawić jakąkolwiek temperaturę w zakresie od -17 °C do -25 °C.

Uwaga:

- W Trybie Eco, temperatury nie można ustawić.

Strefa Vitamin-Safe



Ustaw temperaturę Strefy Vitamin-Safe.

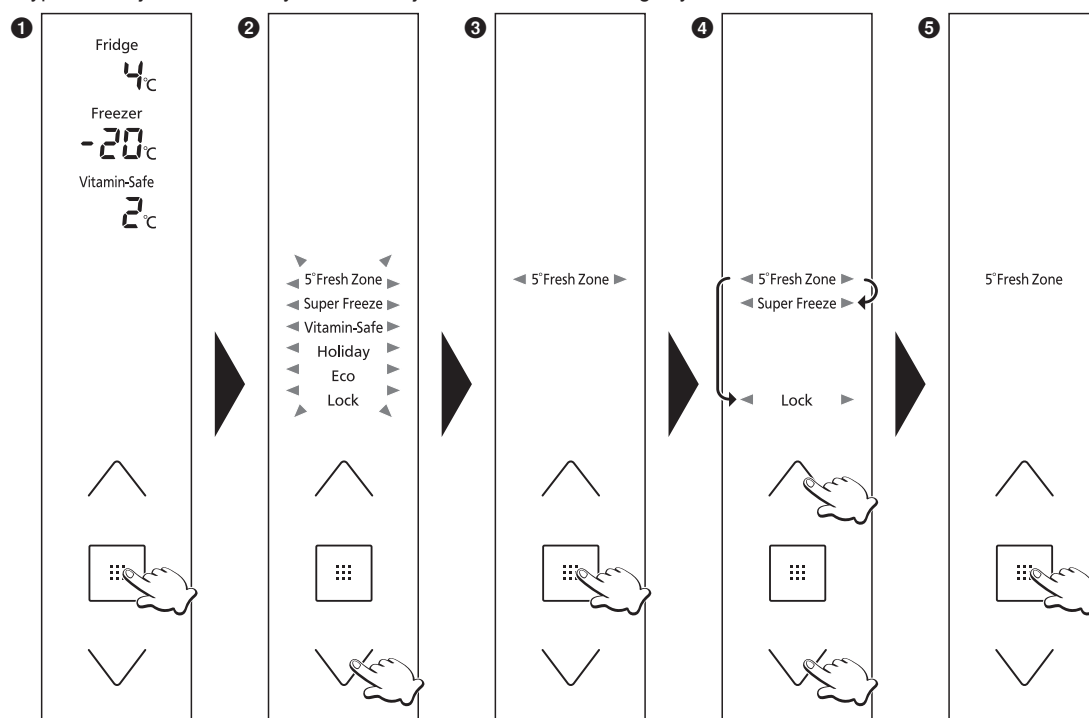
Można ustawić jakąkolwiek temperaturę w zakresie od 0 °C do 5 °C.

Uwagi:

- Jeżeli temperatura będzie ustawiona na 0 °C and 1 °C przez dłuższy okres, niektóre produkty mogą zamarzać.
- W Trybie Holiday, temperatura nie jest wyświetlana i temperatury nie może ustawić.
- W Trybie Eco, temperatury również nie można ustawić.

Korzystanie z funkcji podręcznych

To urządzenie wyposażone jest w liczne użyteczne funkcje do zastosowań szczególnych.



- ❶ Panel sterowania zaświeca się.
- ❷ Wyświetlacz funkcji zaczyna migać, wskazując, że funkcje można ustawić.
- ❸ „5° Fresh Zone” zaczyna migać.
- ❹ Wybierz funkcję, z której będziesz korzystać.
- ❺ Wyświetlacz odpowiadający wybranej funkcji przestaje migać i zaświeca się, wskazując, że funkcja jest ustawiona.
 Za każdym razem, gdy przycisk jest naciskany, wyświetlacz przełącza się z „wł.” na „wyt.”.
 Włączony: Funkcja jest ustawiona.
 Wyłączony: Funkcja jest zwolniona.
 - Około 30 sekund później, panel sterowania wyłącza się.

Uwagi:

- Wyświetlacz w ❶ jest przywracany, jeśli nie zostaną wykonane żadne operacje przez ok. 5 sekund podczas procesu ustawiania.
- Jeżeli wyświetlacz temperatury miga, należy poczekać około 5 sekund, aż wyświetlacz zaświeci się przed przejściem do powyższych czynności.

Tryb Strefy 5° Fresh

Naciśnięcie przycisku Strefy 5° Fresh powoduje włączenie lamp LED trybu Vitamin (niebieskie, zielone) w celu zachowania witaminy C zawartej w warzywach i owocach.

5° Fresh Zone

Tryb Super Freeze

W tym trybie, zamrażarka może szybko się schłodzić, pozwalając na zamrożenie umieszczonej tam świeżej żywności, itp.
 Tryb Super Freeze jest zwalniany automatycznie po około 50 godzinach.

Super Freeze

Uwagi:

- Gdy ustawiony jest Tryb Super Freeze, temperatura wewnątrz zamrażarki może spaść poniżej temperatury ustawionej.
- Sprężarka pracuje w wysokiej prędkości.
- Gdy ustawiony jest Tryb Super Freeze podczas włączonego Trybu Eco, Tryb Eco zostaje tymczasowo zwolniony. Gdy Tryb Super Freeze zakończy się, przywracana jest praca w Trybie Eco.
- Oddziaływanie na przechowywaną żywność można obniżyć jeżeli ustawiony zostanie Tryb Super Freeze kilka godzin przed przechowywaniem żywności w komorze zamrażarki.
- W celu osiągnięcia maksymalnej zdolności zamrażania zaleca się wykonanie poniższych punktów.
 - ❶ Ustaw Tryb Super Freeze na 24 godziny przed przechowywaniem żywności.
 - ❷ Umieść żywność na drugiej szufladzie od góry lub na półce szklanej.
 (Większą zdolność zamrażania można osiągnąć umieszczając żywność bezpośrednio na półce szklanej.)
- Maksymalna zdolność zamrażania w ciągu 24 godzin podana jest na tabliczce znamionowej.

Tryb Vitamin-Safe

Vitamin-Safe

Naciśnięcie przycisku Strefy Vitamin-Safe powoduje włączenie lamp LED trybu Vitamin (niebieskie, zielone, białe) w celu zachowania witamin C i D zawartych w warzywach i owocach.

Tryb Holiday

Holiday

Ustaw ten tryb, jeżeli lodówka nie będzie używana przez dłuższy okres, taki jak dłuższe wakacje lub, jeśli używana będzie tylko zamrażarka.

Gdy ustawiony jest ten tryb, temperatura lodówki nie będzie wyświetlana.

Gdy ustawiony jest ten tryb, temperatura w strefie Vitamin-Safe nie jest wyświetlana.

Uwagi:

- Przed korzystaniem z Trybu Holiday, opróżnij lodówkę i zamknij drzwi.
- Z powodów higienicznych, temperatura wewnątrz lodówki będzie utrzymywana przy około 15 °C przy ustawionym Trybie Holiday.
- Zamrażarka jest chłodzona w dotychczasowy sposób.

Tryb Eco

Eco

Ustaw ten tryb, jeśli zamrażarka nie będzie dużo używana, jak w sezonie zimowym lub w nocy.


Uwaga:

- Trybu Eco nie można ustawić podczas ustawionego Trybu Super Freeze.

Child Lock

Lock

Przyciski na panelu sterowania oraz na panelu Dozownika lodu/wody można zablokować. Gdy ustawiona jest blokada Child Lock, wyświetla się „Lock” na panelu sterowania oraz na panelu Dozownika lodu/wody.

Aby zwolnić ten tryb, przytrzymaj symbol  na panelu sterowania przez co najmniej 3 sekundy.

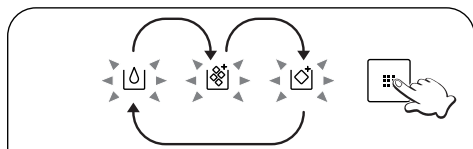
Jak korzystać z Dozownika lodu/wody

Dozownik lodu/wody może dozować wodę, kruszony lód lub kostki lodu.



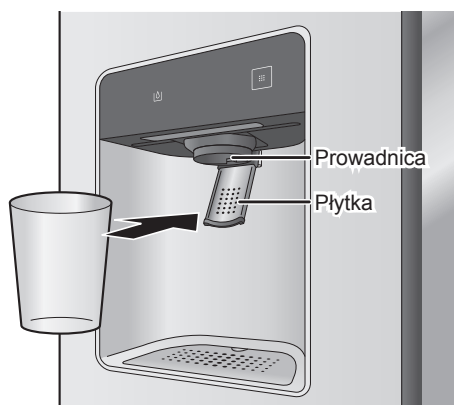
Panel Dozownika lodu/wody zaświeca się.

Pojawia się ikona odpowiadająca ostatnio dozowanemu produktowi.



Za każdym razem, gdy przycisk jest naciskany, ikona zmienia się.

Kontynuuj naciskanie przycisku, aż zaświeci się produkt, który chcesz dozować.



Umieść kubek pod płytką oraz lekko ją popchnij.

Dozownik lodu/wody zwolni w tym momencie wodę lub lód.

- Podczas dozowania, trzymaj kubek lub inny pojemnik uniesiony w pobliżu prowadnicy, aby woda lub lód nie rozpryskiwały się lub nie rozlewały się.

Woda wypływająca z Dozownika wody jest schłodzona do odpowiedniej temperatury, lecz jeśli wymagana jest woda o niższej temperaturze, najpierw umieść kubek lub inny pojemnik przed dozowaniem wody.

Aby uniknąć rozchlapywania wody, odciągnij lekko kubek od płytki po zwolnieniu całej wody lub lodu.

- Przez kilka chwil nawet po odciągnięciu kubka od płytki urządzenie może dozować dalsze ilości lodu. Zjawisko to jest normalne i nie wskazuje na żadne nieprawidłowe działanie.
- Po dozowaniu może przez kilka chwil kapać lub wydobywać się pewna ilość lodu lub wody, która pozostała w prowadnicy. Zjawisko to jest normalne i nie wskazuje na żadne nieprawidłowe działanie.

Uwagi:

- Po około 10 sekundach od naciśnięcia przycisku, panel Dozownika lodu/wody wyłącza się. Gdy panel jest wyłączony, naciśnięcie płytki nie przyniesie rezultatów.
- W blokadzie Child Lock, wyświetla się „Lock” pod przyciskiem.
- Woda, która wypływa z Dozownika wody może mieć na początku nieco wyższą temperaturę.
- W pojemniku na lód przechowywać jedynie lód wytworzony przez tę lodówkę, bez żadnych innych rodzajów lodu. W przeciwnym przypadku istnieje możliwość powstania problemów.
- Kiedy kostkarka do lodu produkuje zbyt małe kostki lodu, można wyregulować ilość wody dostarczanej do kostkarki. Skontaktuj się z dealerem lub autoryzowanym centrum obsługi.
- Naciskanie płytki przez dłużej niż 30 sekund spowoduje, że dozownik lodu/wody automatycznie przestanie dozować wodę/lód.

Jeśli chodzi o funkcje alarmujące użytkownika

Niżej wymienione funkcje alarmujące użytkownika aktywowane są, gdy drzwi zostaną pozostawione uchylone przez dłuższy okres czasu lub gdy temperatura wewnątrz lodówki podniesie się.

		Wyświetlacz temperatury	Alarm	Oświetlenie LED obudowy przedniej
Uchylone drzwi	Ciągle przez 1 minutę	Mruga	Pojedynczy sygnał dźwiękowy	Pojedyncze mrugnięcie
	Ciągle przez 3 minut	Mruga	Podwójny sygnał dźwiękowy	Podwójne mrugnięcie
	Ciągle przez 5 minut	Mruga*	Ciągły sygnał dźwiękowy	Mruga ciągle
Wzrost temperatury wewnątrz lodówki	Zamrażarka: Co najmniej -12 °C	Mruga*	Ciągły sygnał dźwiękowy	Normalna praca
	Lodówka: Co najmniej 8 °C	Mruga*	Ciągły sygnał dźwiękowy	Normalna praca

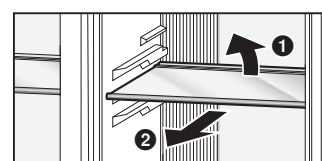
*Mruga przez 30 sekund co 30 minut.

Wymowowanie i ponowne zakładanie

Szklane półki

Unieś lekko tylną część półki i wyciągnij ją.

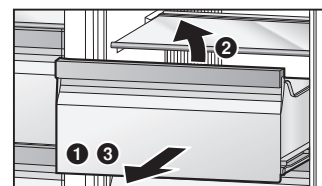
Aby ponownie założyć półkę, wyrównaj ją do lewej i prawej prowadnicy oraz wciśnij na miejsce.



Szuflady

Wyciągnij szufladę do końca oraz unosząc lekko tylną część szuflady, wyciągnij ją.

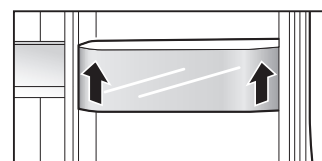
Aby ponownie założyć szufladę, wyrównaj ją do lewej i prawej prowadnicy oraz wciśnij na miejsce.



Półki na drzwiach oraz szczelny pojemnik na drzwiach

Od dołu popchnij półkę do góry i wyjmij ją.

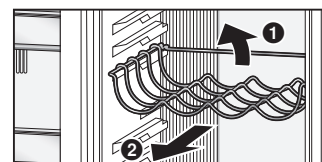
Aby ponownie założyć półkę, wyrównaj do lewego i prawego elementu wystającego i mocno wciśnij ją do końca w dół.



Półka na wino

Unieś lekko tylną część półki na wino i wyciągnij ją.

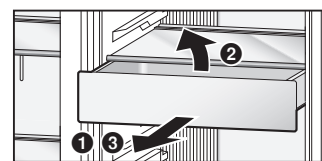
Aby ponownie założyć półkę, wyrównaj ją do lewej i prawej prowadnicy oraz wciśnij na miejsce.



Półka podwieszana

Wyciągnij półkę podwieszaną do końca oraz unosząc lekko tylną część półki podwieszanej, wyciągnij ją.

Aby ponownie założyć półkę podwieszaną, wyrównaj ją do lewej i prawej prowadnicy oraz wciśnij na miejsce.

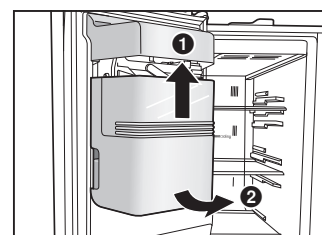


Pojemnik na lód

Lekko unieś pojemnik i wyciągnij dolną część do siebie.

Aby ponownie założyć pojemnik na lód, najpierw wyrównaj jego górną część do automatycznej kostkarki do lodu, następnie popchnij dolną część i wciśnij mocno do końca na miejsce poniżej.

- Podczas wyjmowania pojemnika na lód, uważaj, aby nie rozsypać lodu znajdującego się wewnątrz.
- Przed ponownym założeniem pojemnika na lód, wyjmij lód znajdujący się w środku.



Płytki ociekowe i tacka na wodę Dozownika lodu/wody

Włóż palce w wycięcie z tyłu płytki ociekowej i zdejmij tackę.

Trzymaj za wystającą część tacki na wodę i wyjmij tackę.

Przy ponownym zakładaniu tacek, najpierw załóż tackę na wodę, a następnie płytkę ociekową.



Czyszczenie i konserwacja

W celu utrzymania czystości lodówki i zapewnienia jej działania przez długi czas, należy okresowo czyścić i konserwować urządzenie.



OSTRZEŻENIE

Przed czyszczeniem lub przeprowadzaniem konserwacji, upewnij się, że wtyczka kabla jest odłączona od gniazda elektrycznego. Nie wolno włączać ani wyłączać wtyczki kabla elektrycznego mokrymi rękoma. Takie działanie może spowodować porażenie prądem lub obrażenia ciała.



PRZESTROGA

Nie wolno używać do czyszczenia następujących substancji:

- Detergentów alkalicznych (mogą rozpuszczać elementy z tworzywa)
- Proszków do szorowania, mydeł w proszku, gorącej lub wrzącej wody, szczotek, kwasów, benzenu, rozpuszczalników do farb, alkoholu, itp. (mogą one niszczyć powierzchnie, powłokę lakieru i elementy z tworzywa)

Czyszczenie

Łatwe do usunięcia zabrudzenia wycieraj szmatką zwilżoną w letniej wodzie.

Trudne do usunięcia zabrudzenia wycieraj szmatką zwilżoną rozcieńczonym detergentem neutralnym stosowanym w kuchni.

Następnie wytrzyj pozostałości detergentu szmatką zwilżoną w letniej wodzie.

Kończąc czyszczenie, pamiętaj, żeby koniecznie wytrzeć powierzchnie do sucha zbierając pozostałą wilgoć.

Do czyszczenia nie można używać środków czyszczących (zawierających czynniki ściernie ani chemiczne). Zabrudzenia z płynów, pożywienia i innych należy z drzwiczek usuwać jak najszybciej.

Wnętrze, szuflady, półki szklane i półki na drzwiach

Pamiętaj, aby koniecznie wytrzeć oleje jadalne, masło oraz inne rodzaje tłuszczów z elementów z tworzywa.

W innym przypadku, elementy z tworzywa mogą ulec uszkodzeniu. Szuflady, półki szklane i półki na drzwiach można wyjmować. Jeżeli są bardzo zabrudzone lub mają nieprzyjemny zapach, wyjmij je i umyj.

Uszczelka drzwi

Zabrudzona lub uszkodzona uszczelka spowoduje wydostawanie się zimnego powietrza na zewnątrz.

Po zabrudzeniu uszczelki, natychmiast ją umyj.

Pojemnik na lód

Jeżeli pojemnik na lód zawiera stary lód lub zbite kostki lodu, usuń je i wyrzuć lód.

Dozownik lodu/wody

Płytkę ociekową i tackę na wodę można wyjmować. Okresowo, wylewaj wodę zebraną na tacce na wodę.

Ściany zewnętrzne lodówki

Jeżeli ściany zewnętrzne ulegną zabrudzeniu, wytrzyj zabrudzenia. Także, pozostawienie zebranego kurzu na wtyczce kabla może spowodować pożar. Okresowo, usuwaj kurz suchą szmatką, itp.

Panel sterowania oraz panel Dozownika lodu/wody

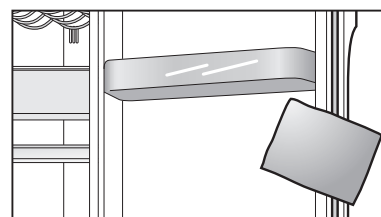
Przetrzyj te panele miękką szmatką zamoczoną w letniej wodzie, a następnie wyciśnij.

Panel sterowania oraz panel Dozownika lodu/wody wykonane są z delikatnych materiałów.

W związku z tym, należy uważać, aby nie uszkodzić ich powierzchni.

Uwaga:

- Nie należy myć szuflad, półek szklanych, półek na drzwiach czy innych części w zmywarce do naczyń. Takie działanie spowoduje odklejenie się części połączonych na ich powłoce lub uszkodzenie części.



Wymiana filtra wody

Okresowo, należy wymieniać filtr wody. Z reguły, filtr powinien być wymieniany co sześć miesięcy.

Gdy nadejdzie termin wymiany filtra, ikona „” pojawi się na panelu Dozownika lodu/wody.

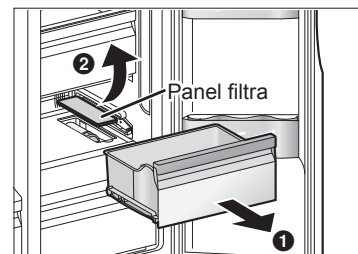
Termin ten jest różny w zależności od ilości zużywanej wody jak również jakości ciśnienia wody i może się okazać o wiele krótszy niż sześć miesięcy.

Również, należy wymieniać filtr wody w poniższych okolicznościach:

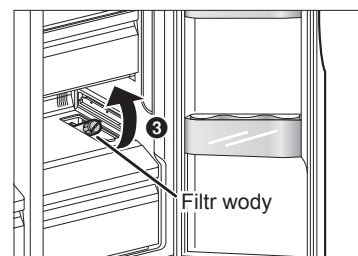
- Gdy lód lub woda ma nieprzyjemny zapach lub smak (oznacza to, że wydajność filtra jest ograniczona)
- Gdy ilość wody wprowadzanej do lodówki zmniejszyła się (oznacza to, że filtr jest niedrożny)

Jak zmieniać filtr

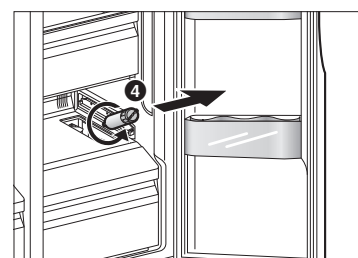
- 1 Wyjmij szufladę Strefy Vitamin-Safe.**
- 2 Zdejmij panel filtra.**
Włóż palce w wycięcie z przodu panela filtra i zdejmij panel filtra.






- 3 Przechyl filtr wody lekko do góry.**



- 4 Obróć filtr wody o 90 stopni w kierunku odwrotnym do kierunku wskazówek zegara i pociągnij do siebie.**



- 5 Załóż nowy filtr wody.**
Postępuj zgodnie z krokami instrukcji wyjmowania filtra w odwrotnej kolejności.

- 6 Przy „” wyświetlonym na panelu Dozownika lodu/wody, przytrzymaj  na Dozowniku lodu/wody przez co najmniej 3 sekundy.**
Ikona „” na panelu Dozownika lodu/wody wyłącza się.

Uwagi:

- Po wyjęciu filtra wody, woda wewnątrz niego może się wylać.
W przypadku wylania się wody, wyjmij szufladę Strefy 5° Fresh i wytrzyj wodę na dnie lodówki.
- Przy zamiarze zakupu nowego filtra wody, zwróć się do dealera lub autoryzowanego przedstawiciela handlowego o dostarczenie nowego.
Typ filtra wody: CNRAH-257760

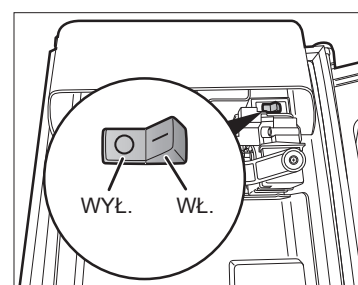
Przerwanie automatycznego wytwarzania lodu

Funkcję automatycznego wytwarzania lodu można wyłączyć, gdy, przykładowo, nie będzie używana do dozowania lodu przez dłuższy okres.

Wyjmij pojemnik na lód oraz ustaw przełącznik wewnątrz automatycznej kostkarki do lodu na pozycję WYŁ.

Uwaga:



- Po ustawieniu przełącznika na pozycję WYŁ., ponownie włóż pojemnik na lód na swoje miejsce. Nawet po ustawieniu przełącznika na WYŁ., lód pozostały na tacy do kostek lodu będzie przechowywany w pojemniku na lód.



Korzystanie z zamrażarki przy wyjętym pojemniku na lód

Po wyjęciu pojemnika, duże produkty żywnościowe można układać na szklanych półkach zamrażarki.

Aby korzystać z zamrażarki z wyjętym pojemnikiem na lód, należy postępować zgodnie z poniższymi krokami i zamknąć Dozownik lodu.

- 1 Wyłącz funkcję automatycznego wytwarzania lodu.**
- 2 Wyświetl „” na panelu Dozownika lodu/wody.**
- 3 Przytrzymaj  przez co najmniej 3 sekundy.**
- 4 Załóż osłonę dozownika lodu.**
Ze względu na bezpieczeństwo i oszczędność energii prosimy założyć na obszar dozowania lodu osłonę wyrzutnika lodu dostarczoną wraz z lodówką.
Osłona wyrzutnika lodu składa się z 2 części. Należy założyć najpierw część ①, a następnie część ②.



Uwagi:

- Dozownik wody może być nadal eksploatowany nawet po wyłączeniu Dozownika lodu przez wykonanie kroków opisanych powyżej.
- Aby ponownie zainstalować pojemnik na lód i znowu z niego korzystać, należy wykonać poniższe kroki.
 1. Zdejmij osłonę dozownika lodu.
 2. Ustaw przełącznik automatycznego wytwarzania lodu na pozycję WŁ.
 3. Załóż pojemnik na lód.

Przegląd konserwacyjny

Czy kabel elektryczny nie jest uszkodzony?

Czy wtyczka kabla się nagrzewa?

Czy wtyczka kabla jest całkowicie wsunięta do gniazda elektrycznego?

Jeśli kabel elektryczny jest uszkodzony, należy wyjąć wtyczkę z gniazdka i skontaktować się z dealerem lub autoryzowanym centrum obsługi.

Jeśli lampa LED lub osłona lampy LED jest uszkodzona bądź jeśli cokolwiek wygląda nieprawidłowo, należy skontaktować się z dealerem lub autoryzowanym centrum obsługi. Nie wolno własnoręcznie naprawiać, wymieniać lub rozmontowywać itp. jakichkolwiek uszkodzonych części.

Gdy lodówka nie będzie eksploatowana przez dłuższy okres

W takim przypadku, należy odłączyć wtyczkę kabla. Drzwi lodówki należy pozostawić otwarte przez dwa lub trzy dni, w celu osuszenia wnętrza i uniknięcia powstania nieprzyjemnego zapachu i pleśni.

Przy ponownej eksploatacji, należy dostarczyć wodę (15 szklanek (ok. 3 litry)) i wyjmij lód (około 40 kostek) z Dozownika lodu/wody aż woda i lód będą przezroczyste.

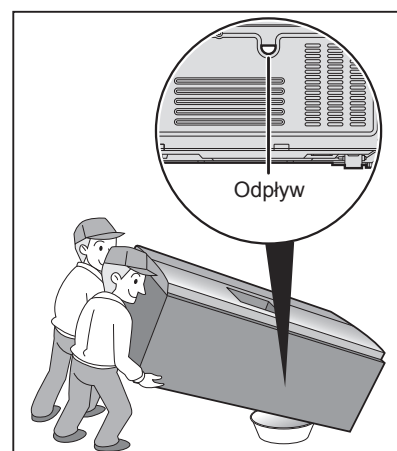
Przenoszenie lub przetransportowanie urządzenia

Przed przeniesieniem lub przetransportowaniem urządzenia

Najpierw, upewnij się, że główna linia dopływu wody jest zamknięta.

Usuń całą żywność i lód z wnętrza lodówki i wyjmij wtyczkę kabla elektrycznego z gniazda.

- 1 **Odłącz wąż doprowadzający wodę od przyłącza węża.**
Przygotuj pojemnik do złapania wody, która wyleje się z węża doprowadzającego wodę.
 - Również zdejmij przyłącze węża przymocowane do wejścia rury doprowadzającej wodę i przechowuj je w bezpiecznym miejscu.
- 2 **Zdejmij kratkę przednią.**
- 3 **Odłącz oba przewody doprowadzające wodę, które wystają spod drzwi zamrażarki od złączy doprowadzenia wody.**
Zdejmij pierścienie łączące (czarne), a następnie wyciągnij przewody doprowadzające wodę.
Przygotuj pojemnik do złapania wody, która wyleje się z przewodów doprowadzających wodę.
- 4 **Lekko unieś regulowane nóżki i pociągnij lodówkę do przodu.**
- 5 **Usuń wodę z odpływu u dołu panela tylnego.**
Umieść pojemnik pod odpływem, odchyl lodówkę do tyłu i wylej wodę z odpływu.
- 6 **Ponownie załóż kratkę przednią.**
Postępuj zgodnie z krokami instrukcji wyjmowania kratki przedniej w odwrotnej kolejności.



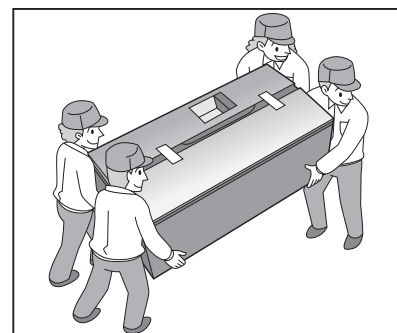
Przeniesienie lub przetransportowanie urządzenia

Lodówka musi być przenoszona przez co najmniej cztery osoby.

- Każda osoba powinna trzymać lodówkę za jeden z czterech rogów.
- Nie należy trzymać za drzwi.
- Zabezpiecz drzwi taśmą samoprzylepną, aby nie otworzyły się.

Uwaga:

- Należy pamiętać, że woda pozostała wewnątrz lodówki może się wylać.



Rozwiązywanie problemów

Jeżeli uważasz, że lodówka nie funkcjonuje poprawnie, najpierw sprawdź poniższe punkty.
Jeżeli problem utrzymuje się, odłącz wtyczkę kabla i skontaktuj się z dealerem lub autoryzowanym centrum obsługi.




Ogólne

Lodówka wydaje dziwne odgłosy.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy lodówka jest zainstalowana na równej i stabilnej podłodze? • Czy został zachowany odpowiedni odstęp wokół urządzenia? • Czy żadne przedmioty nie drżą na górze urządzenia? • Hałasy są zjawiskiem normalnym, gdy lodówka rozpoczyna lub kończy pracę.
Słychać odgłos po wyłączeniu sprężarki.	<ul style="list-style-type: none"> • Jest to normalne i często powodowane przez czynnik chłodniczy płynący z powrotem do sprężarki.
Słychać odgłos po otwarciu lub zamknięciu drzwi.	<ul style="list-style-type: none"> • Jest to normalne, powodowane przez różnicę w ciśnieniu powietrza między wnętrzem, a na zewnątrz lodówki.
Słychać odgłos przepływającego powietrza lub wody po otwarciu drzwi.	<ul style="list-style-type: none"> • Jest to powodowane przez czynnik chłodniczy płynący przez wewnętrzny system rur.
Za każdym razem gdy włączane jest zasilanie lodówki słychać kliknięcie.	<ul style="list-style-type: none"> • Jest to odgłos powodowany aktywacją zaworu trójdrożnego i jest dość normalny.
Słychać ciągły dźwięk buczenia.	<ul style="list-style-type: none"> • Ten dźwięk związany jest z pracą wentylatora powodującego krążenie zimnego powietrza. • Czy lodówka została ustawiona na Tryb Super Freeze? W Trybie Super Freeze, wentylator powodujący krążenie zimnego powietrza pracuje z bardzo dużą prędkością i wydaje głośny dźwięk. • Czy żywność została zapakowana zbyt ciasno lub czy temperatura otoczenia jest za wysoka? W takich przypadkach, wentylator powodujący krążenie zimnego powietrza pracuje z bardzo dużą prędkością i wydaje głośny dźwięk.
Słychać odgłosy z automatycznej kostkarki do lodu.	<ul style="list-style-type: none"> • Są to odgłosy lodu spadającego do pojemnika na lód. Jest to normalny dźwięk.
Sprężarka pracuje bardzo głośno.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy lodówka została ustawiona na Tryb Super Freeze? W Trybie Super Freeze, sprężarka pracuje z bardzo dużą prędkością i wydaje głośny dźwięk. • Czy żywność została zapakowana zbyt ciasno lub czy temperatura otoczenia jest za wysoka? W takich przypadkach, sprężarka pracuje z wysoką prędkością więc wydawanie głośniejszego dźwięku jest normalne.
Sprężarka pracuje przez długi czas.	<ul style="list-style-type: none"> • Jeśli wtyczka kabla została podłączona po raz pierwszy, sprężarka pracuje dłużej niż zwykle, aby schłodzić wnętrze lodówki do uzyskania ustawionych temperatur. • Czy lodówka została ustawiona na Tryb Super Freeze? • Czy drzwi są często otwierane i zamykane? Czy drzwi są dokładnie zamknięte? • Czy żywność została zapakowana zbyt ciasno lub czy temperatura otoczenia jest za wysoka? • Gdy jednorazowo jest włożonych wiele produktów, sprężarka musi pracować przez dłuższy czas.
Na zewnątrz lodówki gromadzi się wilgoć.	<ul style="list-style-type: none"> • Skraplanie może występować, gdy wilgotność otoczenia jest wysoka i jest to zjawisko normalne. Wytrzyj krople suchą szmatką.
Powierzchnia lodówki jest gorąca.	<ul style="list-style-type: none"> • Pewna ilość ciepła jest zjawiskiem normalnym, ponieważ w lodówce zainstalowana jest rurka odprowadzająca ciepło, która zapobiega skraplaniu się wilgoci.
Kontrolki na panelu sterowania nie działają.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy lodówka jest podłączona do zasilania? • Czy lodówka została ustawiona na blokadę Child Lock?
Lampa LED nie zaświeca się.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy lodówka została ustawiona na Tryb Holiday? W Trybie Holiday, przednia lampa LED lodówki nie zaświeca się. • Czy lodówka jest podłączona do zasilania?
Słychać odgłos alarmu i wyświetlacz temperatury na panelu sterowania oraz przednia lampa LED miga.	<ul style="list-style-type: none"> • Jedne lub oboje drzwi lodówki zostały pozostawione otwarte. Zamknij drzwi.

Lodówka i zamrażarka

Lodówka nie chłodzi (a zamrażalnik nie zamraża).	<ul style="list-style-type: none"> • Czy lodówka jest podłączona do zasilania?
Lodówka nie chłodzi (a zamrażarka nie zamraża) w zadowalający sposób.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy ustawiona temperatura jest za wysoka? • Czy lodówka jest narażona na bezpośrednie promienie słoneczne lub w pobliżu grzejnika? • Czy został zachowany odpowiedni odstęp wokół urządzenia? • Czy żywność została zapakowana zbyt ciasno lub czy temperatura otoczenia jest za wysoka? • Czy drzwi są często otwierane i zamykane? Czy drzwi są dokładnie zamknięte? • Czy lodówka została ustawiona na Tryb Holiday? • Gdy do lodówki wkładana jest ciepła żywność, temperatura tymczasowo wzrośnie. • W sezonie zimowym lub gdy temperatura otoczenia jest niska, może wydawać się, że lodówka nie chłodzi.
Temperatura ustawiona różni się od rzeczywistej.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy lodówka została ustawiona na Tryb Super Freeze? • Gdy do lodówki wkładana jest ciepła żywność, temperatura tymczasowo wzrośnie.
Lód nie jest produkowany.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy główna linia dopływu wody została odkręcona? Czy wąż doprowadzający wodę został podłączony prawidłowo? • Czy lodówka jest podłączona do zasilania? • Czy przełącznik automatycznego wytwarzania lodu znajduje się w pozycji Wł.?
Żywność w lodówce jest zamrożona.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy ustawiona temperatura jest za niska? • Czy umieszczono żywność z tyłu lodówki? <p>Obszar w pobliżu tylnej ściany to miejsce najniższej temperatury, należy więc unikać umieszczania tam produktów, które mogą łatwo zamarzać.</p>
Wilgoć gromadzi się w lodówce i szufladach.	<ul style="list-style-type: none"> • Lodówka utrzymuje wysoki poziom wilgoci, w celu utrzymania świeżości warzyw i innych produktów żywnościowych. Skraplanie może wystąpić, gdy drzwi są często otwierane i zamykane lub jeśli nie zostały całkowicie zamknięte. Wytrzyj krople suchą szmatką.
Drzwi zamrażarki ciężko się otwierają.	<ul style="list-style-type: none"> • Różnica ciśnień między wnętrzem, a na zewnątrz zamrażarki może czasami utrudniać otwieranie drzwi. Należy poczekać chwilę i ponownie otworzyć drzwi.
Wewnątrz lodówki utrzymuje się nieprzyjemny zapach.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy produkty żywnościowe o silnych zapachach zostały zamknięte w szczelnym opakowaniu przed umieszczeniem w lodówce? <p>Umieść produkty w szczelnym pojemniku lub przechowuj je w szczelnym pojemniku na drzwiach.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zapachy mogą pozostawać na powierzchniach lodówki. Przetrzyj te powierzchnie miękką szmatką zamoczoną w letniej wodzie.

Dozownik lodu/wody

Woda i lód mają nieprzyjemny zapach.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy filtr wody jest zużyty lub stary?
Woda nie wydobywa się.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy główna linia dopływu wody została odkręcona? Czy wąż doprowadzający wodę został podłączony prawidłowo? • Czy lodówka jest podłączona do zasilania? • Czy ikona „” jest wyświetlona na panelu Dozownika lodu/wody?
Lód nie wydobywa się.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy lodówka jest podłączona do zasilania? • Czy ikona „” lub „” jest wyświetlona na panelu Dozownika lodu/wody? • Czy jest jakkolwiek lód w pojemniku na lód? • Czy lód w pojemniku na lód jest zbity? Lód może ulec zamrożeniu w pojemniku na lód, jeśli nie był wyjmowany przez długi czas. Lodu nie można być podawany w przypadku zamrożenia lub zbrzylenia w pojemnikach na lód. Wyjmij zbrzylny lód z pojemnika na lód i wyrzutnika lodu. • Ponieważ nie jest możliwe podawanie lodu, kilka kostek może pozostać w pojemniku na lód. Jest to normalne.
Kontrolki na panelu Dozownika lodu/wody nie działają.	<ul style="list-style-type: none"> • Czy lodówka jest podłączona do zasilania? • Czy lodówka została ustawiona na blokadę Child Lock?

Dane techniczne

Karta produktu (UE regulacja 1060/2010)	
NAZWA DOSTAWCY	Panasonic
IDENTYFIKATOR MODELU	NR-BS53VX3-E NR-BS53VW3-E
KATEGORIA URZĄDZENIA CHŁODNICZEGO	7 (Chłodziarko-zamrażarka)
KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ	A++
ROCZNE ZUŻYCIE ENERGII	346 kWh/rocznie* ¹
POJEMNOŚĆ UŻYTKOWA CHŁODZIARKI	324 L
POJEMNOŚĆ UŻYTKOWA ZAMRAŻARKI	206 L
OZNACZENIE GWIAZDKOWE KOMORY ZAMRAŻANIA	Cztery gwiazdki
SYSTEM BEZSZRONOWY „NO-FROST” DLA ODPOWIEDNIH KOMÓR	Komora schładzania: bezszronowa / Komora zamrażania: bezszronowa
CZAS WZROSTU TEMPERATURY	16 godzin
ZDOLNOŚĆ ZAMRAŻANIA	15 kg/24 h
KLASA KLIMATYCZNA	SN-T ²
POZIOM EMISJI HAŁASU	38 dB
Inne informacje	
CAŁKOWITA POJEMNOŚĆ BRUTTO	615 L
CAŁKOWITA POJEMNOŚĆ NETTO	530 L
WYMIARY ZEWNĘTRZNE SZEROKOŚĆ × GŁĘBOKOŚĆ × WYSOKOŚĆ	915 mm x 710 mm x 1860 mm
MASA NETTO	137 kg
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE	220 V - 230 V
CZĘSTOTLIWOŚĆ ZNAMIONOWA	50 Hz
CZYNNIK CHŁODNICZY/POJEMNOŚĆ	R600a/70 g
ŚRODEK POROTWÓRCZY	Cyklo/izopentan

Uwagi:

*¹ Roczne zużycie energii jest oparte na wynikach standardowego testu przez 24 godziny zgodnie z normą EN153.

Rzeczywiste zużycie energii różni się w zależności od sposobu użycia urządzenia i jego lokalizacji.

Zużycie energii podczas pracy różni się w zależności od miejsca instalacji urządzenia, ustawienia temperatury poszczególnych komór, temperatury i wilgotności otoczenia, częstotliwości otwierania i zamykania drzwi, ilości i temperatury przechowywanej żywności oraz sposobu użycia urządzenia.

*² Dopuszczalna temperatura otoczenia: 10 °C do 43 °C

Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi.

Prawidłowe postępowanie w razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia.

Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych.

Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej.

W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.



Ten symbol oznacza, że odpowiednie informacje można znaleźć w instrukcji lub w ulotce.

Niniejsza lodówka wyposażona jest w filtr klasyfikowany jako produkt biobójczy.

W filtrze znajduje się substancja zawierająca jony srebra, która dezaktywuje bakterie w powietrzu wewnątrz lodówki i powstrzymuje rozwój bakterii.

Substancja aktywna: Fosforan srebrowo-sodowo-wodorowo-cyrkonowy

Obsah

Bezpečnostní pokyny.....	232	Používání dávkovače ledu/vody.....	247
Péče o životní prostředí.....		Funkce upozorňování uživatele.....	248
Instalace.....	236	Demontáž a opětovná instalace.....	248
Volba správného umístění.....	236	Čištění a údržba.....	249
Demontáž dvířek.....	237	Čištění.....	249
Připojení chladničky k přívodu vody.....	238	Výměna filtru na vodu.....	250
Instalace filtru na vodu.....	239	Zastavení automatické výroby ledu.....	250
Instalace chladničky.....	240	Kontrola po čištění a údržbě.....	251
Příprava.....	241	Když chladničku delší dobu nebudete používat.....	251
Součástky a jejich funkce.....	242	Při přesouvání nebo přepravě chladničky.....	251
Vnitřek a uskladněné potraviny.....	242	Odstraňování potíží.....	252
Pro úsporu energie.....	243	Obecné.....	252
Štítek teploty (příslušenství).....	243	Chladnička a mraznička.....	253
Vnější strana a ovládací panel.....	243	Dávkovač ledu/vody.....	253
Nastavení teploty.....	245	Technické údaje.....	254
Používání užitečných funkcí.....	246		

Bezpečnostní pokyny

Tento přístroj je určen pro domácnosti a obdobná použití jako například

- zaměstnanecké kuchyně v obchodech, kancelářích a dalších pracovních prostorách,
- farmy a pro klienty hotelů, motelů a další rezidenční zařízení,
- ubytování typu „Bed and breakfast“,
- catering a podobné neobchodní použití.

Tento spotřebič mohou používat děti ve věku od 8 let a výše a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo bez patřičných zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod přímým dozorem nebo nedostávají pokyny týkající se použití přístroje bezpečným způsobem a rozumí možným nebezpečím. Děti se nesmí hrát se spotřebičem. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.

Co nedělat	Označuje, že spotřebič musí být uzemněn, aby nedošlo k zásahu elektrickým proudem
Co musíte udělat	Nedemontujte



VÝSTRAHA

Označuje nebezpečí smrti nebo vážného zranění.



VÝSTRAHA: Nepoužívejte mechanická zařízení nebo jiné prostředky k urychlení odmrazování, než jsou doporučena výrobcem.

- Mohlo by to vést k poškození vnitřku chladničky nebo představovat nebezpečí výbuchu.

VÝSTRAHA: Nepoškozujte chladicí obvod.

VÝSTRAHA: Nepoužívejte elektrické spotřebiče uvnitř prostor pro uskladnění potravin, pokud nejsou doporučené výrobcem.

Do chladničky nedávejte těkavé nebo hořlavé látky.

- Hořlavé látky, jako je benzín, ředidlo, alkohol, ether a zkapalněný propan-butan mohou způsobit výbuchy.



VÝSTRAHA: Větrací otvory v plášti spotřebiče nebo v zabudované konstrukci nechávejte volné a bez překážek.

- Chladicí médium (R600a) použité v chladničce a plyny v izolačním materiálu (cyklopentan) jsou hořlavé. I u nich je nutné použít zvláštní postup likvidace.
- Než spotřebič zlikvidujete, ověřte, zda žádná z trubic vzadu není poškozena. Únik chladicího média nebo plynu může způsobit požár nebo výbuch.

VÝSTRAHA: Připojujte jen přírodní hadici s pitnou vodou.

Je nutné použít nové sady hadic dodávané se spotřebičem a staré sady hadic nepoužívejte opakovaně.

Zařízení na tvorbu ledu v chladničce smí instalovat jen výrobce nebo jeho servisní zástupce s výjimkou přihrádky na uskladnění ledu.

- Typ zařízení na tvorbu ledu: EAU37119711, EAU37119712

Ujistěte se, že zástrčka a kabel nejsou zdeformovány nebo poškozeny.

- Poškozená zástrčka a kabel mohou způsobit zkrat, požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Pokud je poškozen napájecí kabel, musí jej vyměnit výrobce nebo jeho servisní zástupce či podobně kvalifikovaná osoba, aby se předešlo ohrožení.
- NESNAŽTE SE JEJ VYMĚŇOVAT SAMI.

Je-li kontrolka nebo kryt kontrolky poškozený, nebo jakákoli část projevuje známky poškození, kontaktujte svého prodejce nebo autorizované servisní středisko.

- Nesnažte se opravovat, vyměňovat nebo demontovat jakékoli poškozené díly, atd. sami.



Nezapojujte několik spotřebičů do stejné zásuvky.

- Mohlo by dojít k přehřátí a hrozí nebezpečí požáru.

Žádným způsobem nepřestipujte, nevažte uzel ani neohýbejte napájecí kabel ani na něj nestavte těžké předměty.

- Představuje to nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Pokud je poškozen napájecí kabel nebo zástrčka zařízení, musí ji vyměnit výrobce nebo jeho servisní zástupce či podobně kvalifikovaná osoba, aby se předešlo ohrožení.

Neodpojujte chladničku taháním za napájecí kabel.

- Mohlo by dojít k poškození napájecího kabelu. Vždy pevně uchopte zástrčku a vytáhněte ji přímo ze zásuvky.

Na chladničku nepokládejte žádný předmět obsahující kapalinu.

- Rozlitá voda může způsobit poškození izolace elektrických součástí a způsobit probíjení, požár nebo úraz elektrickým proudem.

V blízkosti chladničky nepouštějte hořlavé plyny.

- Hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru.

Nestříkejte vodu přímo do nebo na chladničku.

- Hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Nedotýkejte se zástrčky mokřýma rukama.

- Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Chladničku neinstalujte ve vlhku nebo v místě, kde může přijít do styku s vodou.

- Poškozená izolace elektrických částí může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.



V chladniče neskladujte farmaceutické produkty nebo produkty citlivé na teplotu.

- Produkty vyžadující přísně kontrolovanou teplotu nesmí být v chladniče skladovány.

Nenechte děti lézt, šplhat nebo se zavěšovat na dveře chladničky.

- Mohly by tím poškodit chladničku a vážně se zranit.

Nenechávejte chladničku v chodu v přítomnosti výbušných par nebo hořlavého plynu.

- Hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru.

Neskladujte ani nepoužívejte benzín nebo jiné hořlavé páry a kapaliny v blízkosti tohoto ani žádného dalšího spotřebiče.

- Hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru.

Nedotýkejte se ostří drtičky zásoby ledu. Nevkládejte prsty do otvoru, z něhož vypadává led v dávkovači ledu/vody.

- Pokud tento pokyn nedodržíte, může dojít k vašemu zranění.



Nezkoušejte rozebírat opravovat nebo upravovat chladničku sami.

- Můžete se tím zranit, popálit nebo se zranit elektrickým proudem nebo to může vést k poruše chladničky. Pokud potřebujete opravit chladničku, kontaktujte autorizované servisní středisko.



Ověřte, zda je chladnička zapojena do uzemněné zásuvky. NEZAPOJUJTE do neuzemněné zásuvky.



Z kolíků zástrčky odstraňte cizorodý materiál nebo prach.

- Nahromaděný prach na zástrčce může způsobit poškození izolace zejména ve vlhkém prostředí. Hrozí nebezpečí zkratu, požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Odpojte napájecí kabel a otřete jej suchým hadrem. Nikdy nepoužívejte vlhký nebo mokrý hadr.

Pevně zapojte napájecí kabel s kolíky do zásuvky.

- Volně připojený kabel může způsobit požár v důsledku přehřátí nebo úraz elektrickým proudem.

Chladnička musí být řádně instalována a umístěna na dobře větraném místě.

- Čím více chladicího média je ve spotřebiči, v tím větší místnosti by měl být nainstalován. Pokud dojde k úniku chladicí kapaliny a spotřebič je v malé místnosti, hrozí větší riziko nahromadění hořlavých plynů. Hrozí nebezpečí výbuchu nebo požáru. Na každých 8 g chladicího média se vyžaduje alespoň 1 m³ prostoru místnosti. Množství chladiva ve spotřebiči je uvedeno na typovém štítku uvnitř spotřebiče.

Odpojte zástrčku před čištěním a servisem.

- Pokud tak neučiníte, může dojít k zásahu elektrickým proudem.

Pokud je zjištěn pach spáleniny nebo kouř z ledničky, ihned odpojte zástrčku a kontaktujte autorizované servisní středisko.

ZÁŘENÍ LED DIOD

NEDÍVEJTE SE PŘÍMO DO OPTICKÝCH ZAŘÍZENÍ

PRODUKT LED DIOD TŘÍDY 1M



Označuje nebezpečí zranění nebo škody na majetku.



Do mrazáku nedávejte lahve nebo skleněné nádoby.

- Po zmrznutí obsahu by mohlo dojít k prasknutí skla a úrazu.

Nedotýkejte se vnitřních stěn mrazáku nebo uložených potravin mokřýma rukama.

- Vaše kůže se může přilepit na vnitřní stěnu nebo předměty uložené do mrazničky.

Neotevírejte a nezavírejte dveře držetím kliky oběma rukama.

- Mohlo by to vést ke zranění.

Nedotýkejte se zařízení na tvorbu ledu rukama nebo náradím.

- Zařízení na tvorbu ledu je otočné. Může tak dojít ke zranění osob nebo vzniku potíží.

Do zařízení pro vydávání ledu nevkládejte ruce nebo předměty.

- Může tak dojít ke zranění osob nebo vzniku potíží.



Během výpadku proudu se vyvarujte častého otvírání chladničky nebo vkládání nových potravin.

- Mohlo by dojít ke zvýšení teploty v chladničce a zničení potravin.

Pokud chladničku delší dobu nebudete používat, odpojte ji od sítě.

Dávejte také pozor na mezeru mezi dvířky mrazničky a chladničky, zejména pokud jsou oboje otevřeny současně.

- Mohlo by to vést ke zranění.

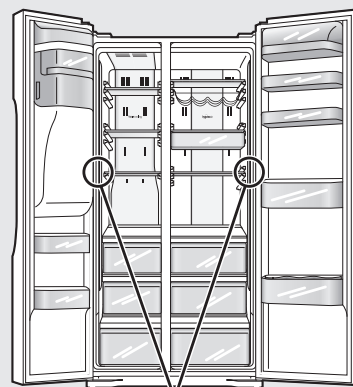
Při otvírání chladničku dávejte pozor, abyste si nepřiskřípli prsty v oblastech s rizikem přiskřípnutí.

- Může to vést ke zranění.

Dávejte pozor, aby se děti nedotýkaly zařízení na vydávání ledu a přihrádky na led.

- Mohou se tak zranit.

Pokud se při použití vytváří odlišně zbarvený led, zařízení na tvorbu ledu přestaňte používat a kontaktujte autorizované servisní středisko.



Možné místo skřípnutí

Péče o životní prostředí

Nakládání s obalovým materiálem



Zajistěte, aby všechny obalové materiály, jako je karton, plastové pytle, lepicí pásky a polystyren, byly bezpečně likvidovány. Spíš, než abyste jen vyhodili tento odpad, zajistěte, že bude recyklován, pokud tato možnost existuje.

Dříve, než se zbavíte svého starého spotřebiče

Dodržujte pokyny pro likvidaci od výrobce starého spotřebiče, nebo místní pravidla pro likvidaci spotřebiče. Pokud to není možné, dodržujte trojici pokynů uvedenou níže.

1. Vyjměte zástrčku ze zásuvky.
2. Odřízněte napájecí kabel a vyhodte jej se sítovou zástrčkou.
3. Ujistěte se, že nehrozí nebezpečí dětem, zatímco bude skladován před likvidací.
 - Odstraňte všechny těsnicí materiály ze dveří tak, aby se děti nemohly uvnitř uzavřít. Police ponechejte na místě, aby děti nemohly vlézt snadno dovnitř.

Instalace

Volba správného umístění

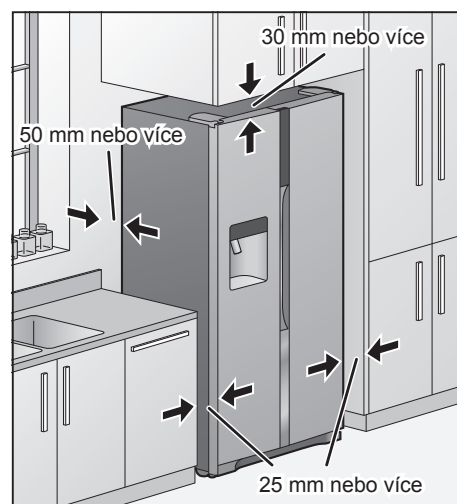
Instalujte chladničku na místě, které odpovídá následujícím kritériím:

- V blízkosti hlavního přívodu vody
- Chladnička nebude vystavena přímému slunečnímu světlu
- Chladnička bude ve vzdálenosti od topných zařízení, vařičů a dalších zdrojů tepla
- Umístění, které je řádně odvětráno a suché
- Na pevné a rovné podlaze
Pod chladničku umístěte pevnou desku, pokud ji chcete instalovat na koberec nebo vinylovou krytinu.
Deska ochrání podlahu před deformací a změnou barvy.

Počítejte s mezerou, aby se mohlo teplo šířit

Z chladničky neustále vyzařuje zbytkové teplo, když je v provozu. Zajistěte dostatečný prostor kolem chladničky, aby se toto teplo mohlo rozšířit, aby nebyla omezena její chladicí kapacita.

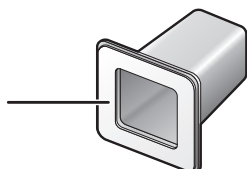
Rozměry (mm): š915 × h710 × v1860



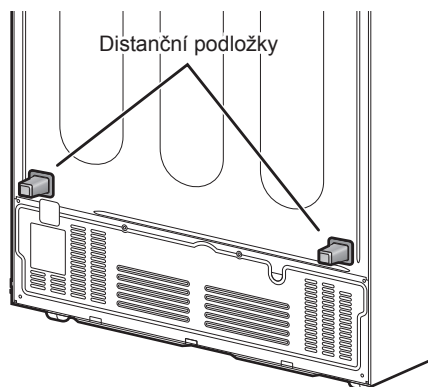
Instalace distančních podložek

Distanční podložky nainstalujte na zadní panel chladničky a ověřte minimální prostor nutný k tomu, aby se rozptýlilo teplo generované chladničkou.

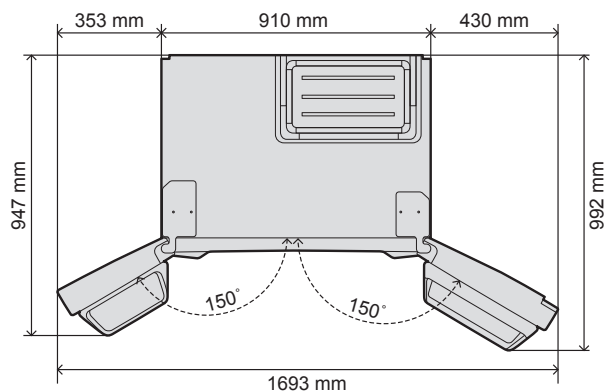
Připevněte k zadnímu panelu chladničky po odstranění lemu pro odlepení oboustranné pásky.



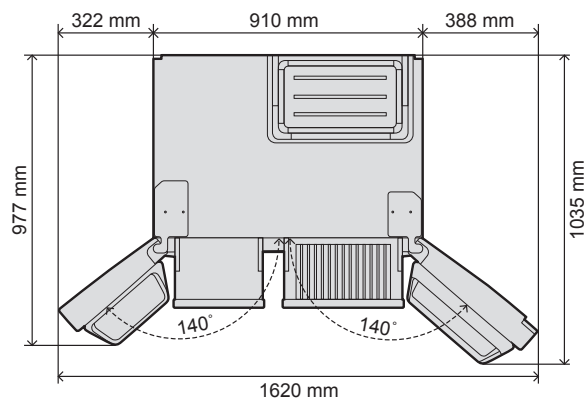
Distanční podložka (doplňkové díly)



Když jsou dveře zcela otevřené



Když jste vyjmuli vnitřní zásuvky



Demontáž dvířek

Pokud chladnička neprojde dveřmi nebo vchodem, lze odmontovat její dvířka.



Než sejmete dvířka, musíte mít absolutní jistotu, že bylo odpojeno napájení chladničky.

Když chcete dvířka odmontovat, kontaktujte svého prodejce, autorizované servisní středisko nebo se podívejte na naši webovou stránku (<http://panasonic.net>).

Společnost Panasonic nebo její autorizovaný zástupce nenesे odpovědnost za škody, pokud dvířka demontujete sami.

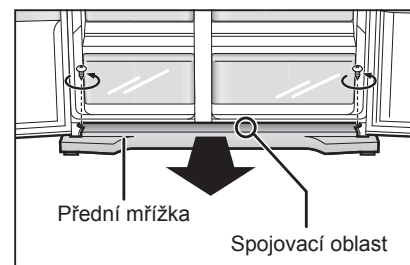
Rozměry (mm): š910 × h610 × v1855 (bez dveří)

Demontáž přední mřížky

Když dvířka otevřete a shora se podíváte na přední mřížku, uvidíte dva šrouby – jeden vlevo a druhý vpravo.

Tyto šrouby otočte doleva a vyjměte je.

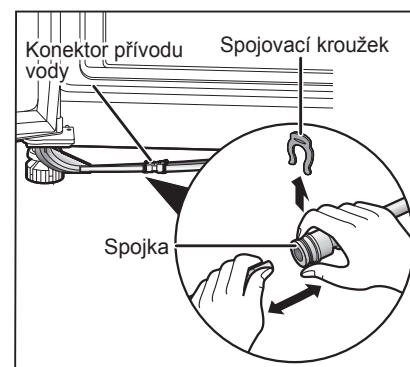
Napravo od středu přední mřížky na její spodní straně je spojovací oblast. Uchopte tuto oblast a přitážením mřížky k sobě ji vyjměte.



Odpojení přírodních vodovodních hadic

Demontujte spojovací kroužek (černý) konektoru přívodu vody, stiskněte spojku a uvolněte přírodní hadici.

- Chladnička využívá dvě vodovodní hadice, jednu pro dávkovač ledu a druhou pro dávkovač vody.
- Obě odpojte.

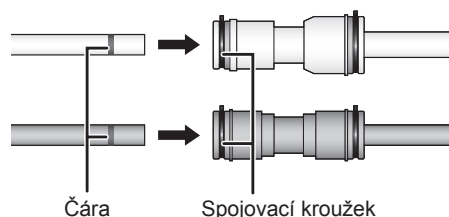


Zapojení přírodních vodovodních hadic

Nejprve zasuňte spojovací kroužek (černý) do konektoru přívodu vody a pak zasuňte přírodní hadici.

Nasuňte hadici do konektoru přívodu vody, dokud natištěná čára na hadici není vidět.

- Dvě přírodní vodovodní hadice se spojují na stejnou barvu.



Demontáž dvířek mrazničky

Při demontáži dvířek

- Zajistěte, aby dveře byly v uzavřené poloze.
- Dávejte pozor, abyste neohnuli závěsy nebo nepoškodili vodovodní hadici.
- Opatrně manipulujte s demontovanými dvířky, aby neutrpěla poškození a náraz.

1 Demontujte horní kryt závěsu.

Otočte šroub krytu závěsu doleva a vyjměte jej.

2 Odpojte spojovací kabel.

Zatlačte na tlačítko a vytáhněte kabel ve směru šipky.

3 Demontujte horní závěs.

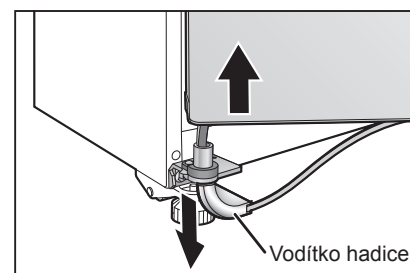
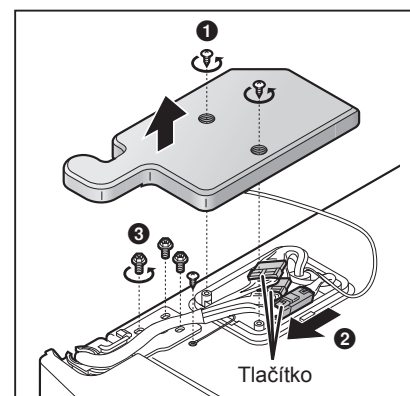
Otáčejte šrouby závěsu a uzemňovacím šroubem doleva a vyjměte je.

- Při demontáži horního závěsu dávejte pozor a podepřete dvířka, aby nespadla dopředu.

4 Odmontujte vodítko hadice a uvolněte dvířka.

Odmontujte vodítko hadice od dolního závěsu ve směru šipky. Pak zvedněte dvířka svisle vzhůru z dolního závěsu a vyjměte je.

- Vytáhněte hadici přívodu vody, aby byla zcela odpojena.

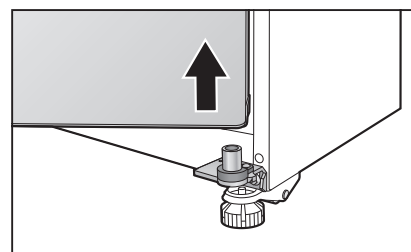
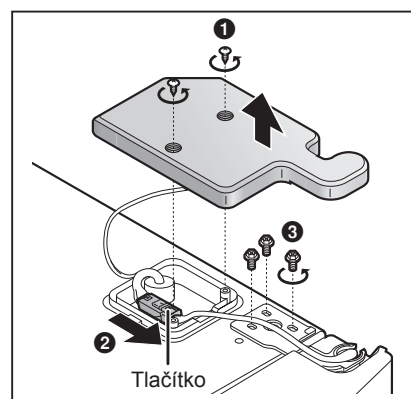


Demontáž dvířek chladničky

Při demontáži dvířek

- Zajistěte, aby dveře byly v uzavřené poloze.
- Opatrně manipulujte s demontovanými dvířky, aby neutrpěla poškození a náraz.

- 1 Demontujte horní kryt závěsu.**
Otočte šroub krytu závěsu doleva a vyjměte jej.
- 2 Odpojte spojovací kabel.**
Zatlačte na tlačítko a vytáhněte kabel ve směru šipky.
- 3 Demontujte horní závěs.**
Šrouby závěsu otočte doleva a vyjměte je.
• Při demontáži horního závěsu dávejte pozor a podepřete dvířka, aby nespadla dopředu.
- 4 Demontujte dvířka.**
• Zvedněte dvířka svisle vzhůru z dolního závěsu a vyjměte je.



Přípevnění dvířek a přední mřížky

- 1 Dodržujte kroky pro demontáž dvířek a mřížky v opačném pořadí.**
- 2 Po kontrole, zda dvířka jsou rovnoběžná s trupem chladničky a chladný vzduch neuniká zpod těsnění, utáhněte spojovací šrouby.**
- 3 Utáhněte šrouby závěsů pomocí šroubováku (křížová hlava) a imbusového klíče.**
- 4 Při instalaci přední mřížky a horního krytu závěsu dávejte pozor, abyste nepřiskřípli hadice a kabel.**
Když upevňujete přední mřížku, zasuňte hadice do vodiček uvnitř přední mřížky.

Připojení chladničky k přívodu vody

Než chladničku připojíte

Tlak vody v rozmezí cca 150 kPa až 700 kPa (22 psi až 102 psi) musí být zajištěn, abyste mohli používat dávkovač ledu/vody. Pokud chladničku instalujete v místě, kde je tlak vody nižší než cca 150 kPa (22 psi), nainstalujte tlakové čerpadlo pro zvýšení přirozeného tlaku vody.

Připojujte jen přívodní hadici s pitnou vodou.

Části nezbytné pro připojení

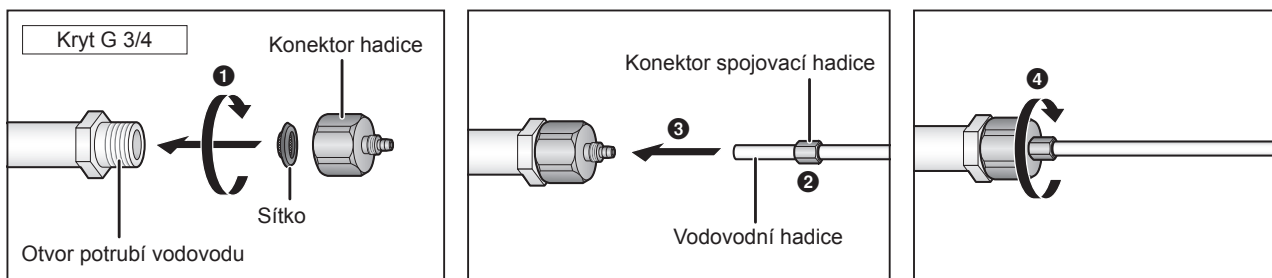


Připojení chladničky

Než budete pokračovat, ověřte, zda byl napájecí kabel odpojen od napájení. A zkontrolujte, zda je odpojen hlavní přívod vody. Když chcete připojit chladničku k přívodu vody, kontaktujte svého prodejce, autorizované servisní středisko nebo se podívejte na naši webovou stránku (<http://panasonic.net>).

Neneseme žádnou odpovědnost, pokud chladničku připojíte sami.

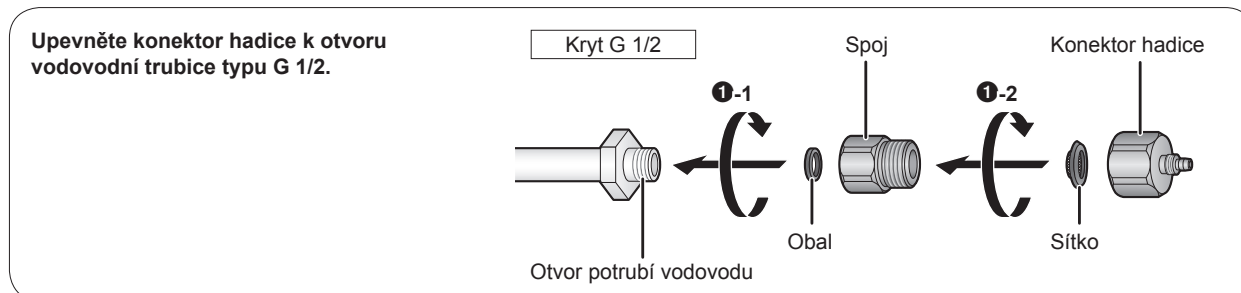
- 1 Připevněte konektor hadice k otvoru potrubí vodovodu.**
Otočte konektor hadice doprava a upevněte jej.
 - Až utáhnete konektor hadice rukou na maximum, použijte nástroj a znovu utáhněte konektor hadice o další asi půl otočky.
 - Zkontrolujte, zda je v konektoru hadice upevněno sítko.
- 2 Zasuňte spojovací konektor hadice do vodovodní hadice.**
- 3 Zasuňte vodovodní hadici do konce konektoru hadice.**
 - Vodovodní hadice je pevně zasunuta do konce konektoru hadice.
- 4 Utáhněte konektor spojovací hadice na konektoru hadice.**
Otočte spojovací konektor hadice doprava a upevněte jej.
 - Utahujte konektor spojovací hadice, dokud mezi konektorem spojovací hadice a konektorem hadice není žádné místo.



Po spojovacích koncích, zapněte hlavní vodovodní přívod a zkontrolujte, zda neuniká voda.

Poznámky:

- Nedodržení kroků uvedených výše může vést k úniku vody.
- Přebytečnou délku vodovodní hadice sviňte na zadní straně chladničky.

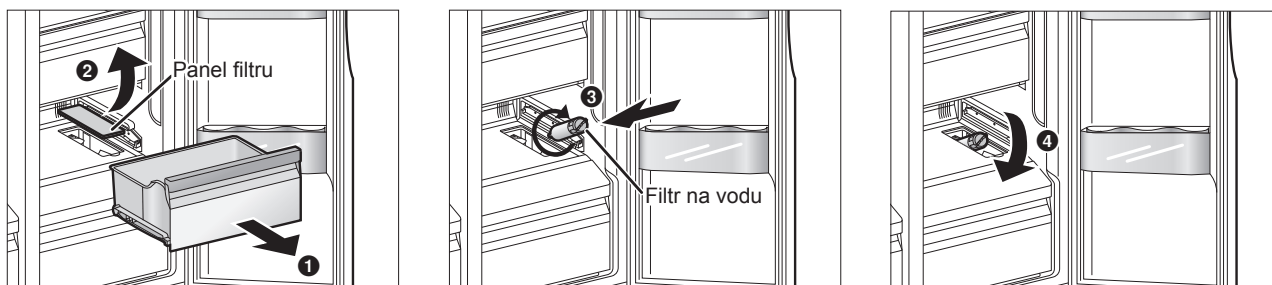


Instalace filtru na vodu

Filtr na vodu není nainstalován v době prodeje chladničky.

Nainstalujte filtr na vodu dodaný s chladničkou.

- 1 Demontujte zásuvku oblasti pro zachování vitamínů.**
- 2 Demontujte panel filtru.**
Umístěte prsty do výřezy v přední části panelu filtru a panel filtru demontujte.
- 3 Nainstalujte filtr na vodu a otočte jím doprava o 90 stupňů.**
- 4 Zatlačte filtr na vodu dolů a vraťte panel filtru zpět na místo.**



Poznámka:

- Propláchněte dávkovač vody, dokud nevytéká čistá voda (15 sklenic (cca 3 litry)). Tím se pročistí vodovodní systém a odstraní se vzduch z přívodní hadice.

Instalace chladničky

Chladnička se dodává na čtyřech kolečkách pro snadnější přesun.

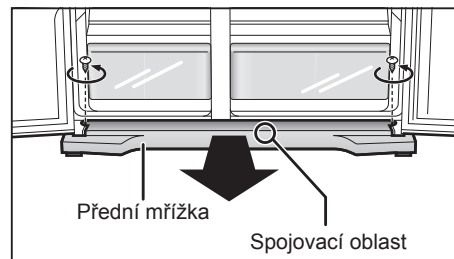
Pozorně si přečtěte oddíl „Volba správného umístění“ a nainstalujte chladničku na nejlepší místo. Jakmile se rozhodnete pro určité místo, zajistěte chladničku a upravte ji do vodorovné polohy.

Demontáž přední mřížky

Když dvířka otevřete a shora se podíváte na přední mřížku, uvidíte dva šrouby – jeden vlevo a druhý vpravo.

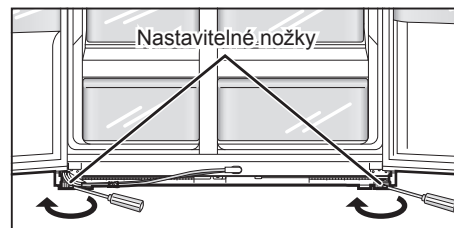
Tyto šrouby otočte doleva a vyjměte je.

Napravo od středu přední mřížky na její spodní straně je spojovací oblast. Uchopte tuto oblast a přitážením mřížky k sobě ji vyjměte.



Zajištění chladničky

Zasuňte plochý šroubovák do zdířky na nastavitelných nožkách vlevo a vpravo, otočte jimi ve směru šipek pro snížení nožek na úroveň podlahy a pak nožky pevně zajistěte.



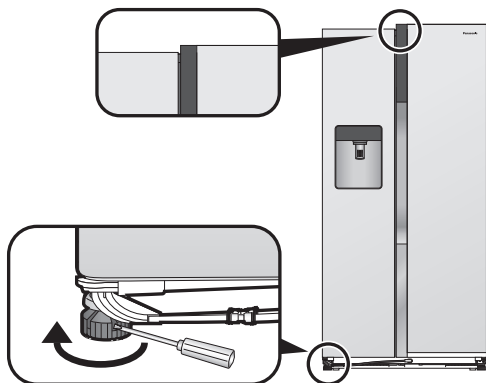
Vyrovnání chladničky

Otočte nastavitelné nožky tak, aby byla chladnička v rovině s podlahou.

Pokud levá a pravá dvířka nejsou zarovnána, otočte jednu nastavitelnou nožku a vyrovnejte dvířka.

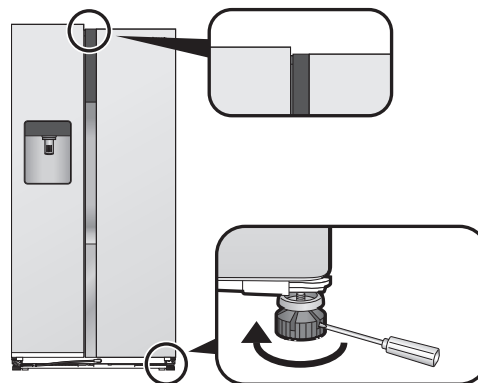
Pokud jsou levá dvířka níže než pravá

Zasuňte plochý šroubovák do otvoru na nastavitelné nožce vlevo, otočte jím ve směru šipky a upravte polohu.



Pokud jsou pravá dvířka níže než levá

Zasuňte plochý šroubovák do otvoru na nastavitelné nožce vpravo, otočte jím ve směru šipky a upravte polohu.



Upevnění přední mřížky

Dodržujte kroky pro demontáž mřížky v opačném pořadí.

- Dávejte pozor, abyste neskřípli nebo nepoškodili vodovodní hadici.

Přípravy

Údržba

Demontujte všechny obalové materiály a pásy.

Vytřete vnitřek chladničky měkkým hadrem namočeným do vlažné vody a vyždímaným.

Před vložením přihrádky na led ji omyjte a zcela vysušte. (Při vysoušení nepoužívejte sušičky, vysoušeče vlasů nebo jiná zařízení.)

Připojení napájecí zástrčky k síti

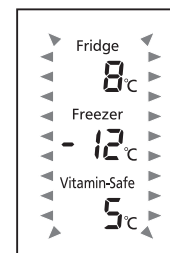
Když napájecí zástrčku zapojíte do zásuvky, displej teplot začne blikat podle obrázku vpravo a spustí se chlazení uvnitř chladničky.

Teploty zobrazované v této době nejsou skutečné teploty.


Jakmile teplota v chladničce dosáhne 8 °C, v mrazničce -12 °C a v oblasti pro zachování vitamínů 5 °C, displej teplot přestane blikat a zobrazí skutečnou teplotu.

Dosažení nastavených teplot trvá asi půl dne (při pokojové teplotě cca 32 °C, chladnička je prázdná a dvířka jsou zavřená).

Umístěte potraviny do chladničky až poté, co ověříte, že je ochlazen prostor chladničky.



Poznámky:

- Chlazení může trvat déle v letních měsících nebo jindy, když je vyšší teplota v místnosti.
- Zatímco bliká displej teploty, ozve se i alarm výstrahy na vysokou teplotu. Alarm můžete vypnout stiskem tlačítka .
- Po odpojení vyčkejte 10 minut nebo déle, než opět zapojíte zástrčku. Mohli byste poškodit kompresor.

Dávkovač ledu/vody a automatické zařízení na výrobu ledu

Led musí být nejprve vytvořen v automatickém zařízení na výrobu ledu, než můžete z dávkovače ledu/vody začít vydávat led.

Automatické zařízení na výrobu ledu vytvoří šest kostek ledu najednou a asi 42 kostek ledu denně (v závislosti na okolních podmínkách).

Když používáte zařízení na výrobu ledu poprvé, vytvoření ledu trvá asi 8 hodin.

Automatické vytváření ledu se zastaví, jakmile je přihrádka na led plná.

Poznámka:

- Když používáte dávkovač ledu/vody a automatické zařízení na výrobu ledu poprvé, voda nebo led mohou být zbarvené nebo zapáchat: to je normální a nejedná se o závadu. Když voda protéká kolem filtru na vodu a trubic a dalších částí uvnitř chladničky, tyto příznaky vymizí, takže pokračujte v přívodu vody a odebírání ledu z dávkovače ledu/vody, dokud zbarvení/zápach nezmizí. V některých domovech může být nutné opakovat tuto činnost několikrát.

Způsob vyjmutí přihrádky na led

- Nepatrně přihrádku na led zdvihněte a spodní část přitáhněte směrem k sobě. (Obr. 1)

Způsob nastavení přihrádky na led

- Nejdříve vyrovnejte horní část s automatickým zařízením na tvorbu ledu, poté spodní část přihrádky zatlačte dolů a pevně ji vložte do polohy níže až nadoraz.

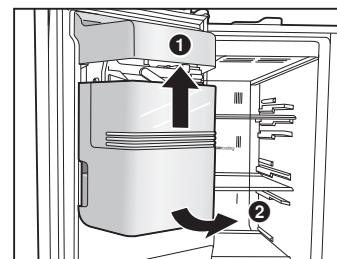


- Přihrádku na tvorbu ledu je nutné držet oběma rukama.
- Zkontrolujte, zda je přihrádka na tvorbu ledu po instalaci pevně připevněná. (Vypadnutím přihrádky na tvorbu ledu může dojít ke zranění nebo vzniku potíží.)

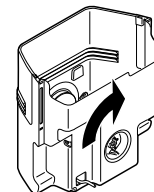
Pokud nelze přihrádku na tvorbu ledu správně nainstalovat

- Přihrádku na tvorbu ledu vložte do původní polohy po otočení kolečka o 90 stupňů, které se nachází na zadní straně přihrádky na tvorbu ledu, viz obr. 2.

Obr. 1

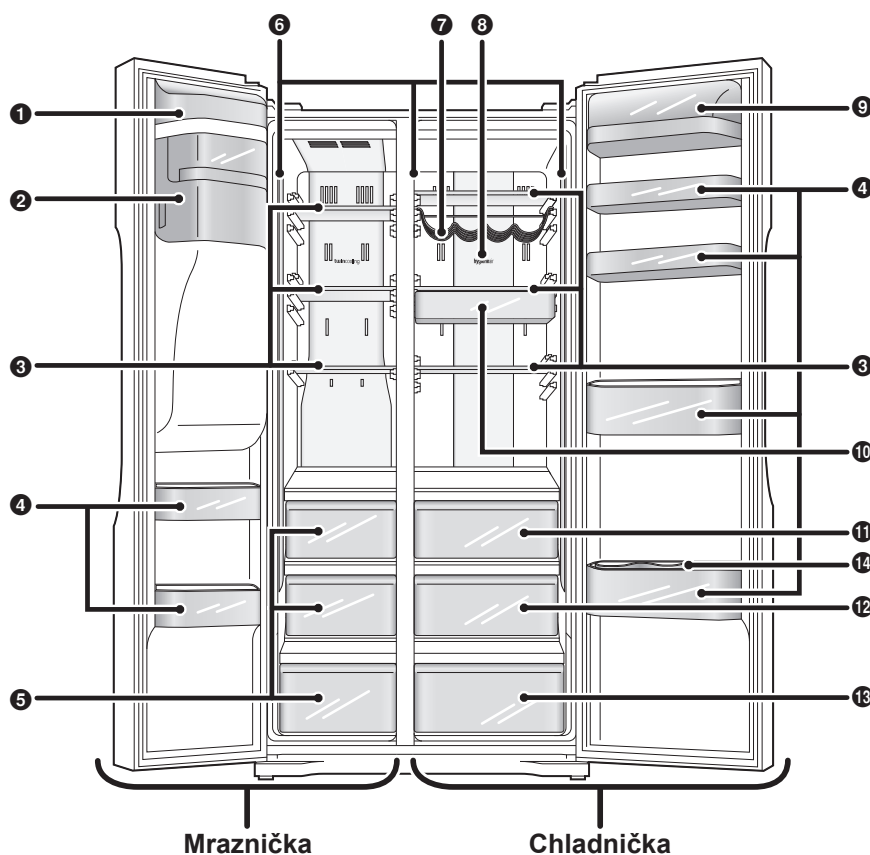


Obr. 2








Součástky a jejich funkce

Vnitřek a uskladněné potraviny



- | | | |
|--|---|---|
| <p>1 Automatické zařízení na výrobu ledu</p> <p>2 Příhrádka na led</p> <p>3 Skleněné police
Polohy těchto polic (kromě třetí police odshora v mrazničce) lze nastavit.</p> <p>4 Police ve dveřích
Polohy těchto polic (pouze druhá police odzdoła v chladničce) lze nastavit. Příhrádka na vajíčka, součástí zarážka lahví (po jedné).</p> | <p>5 Zásuvky</p> <p>6 Přední kontrolka</p> <p>7 Příhrádka na víno</p> <p>8 Hygieneair
Deodorizační filtr.</p> <p>9 Police ve dveřích s těsným krytem</p> <p>10 Zavěšená police</p> <p>11 Oblast teploty 0 °C</p> | <p>12 Oblast pro zachování vitamínů
Zvolte teplotu v rozsahu 0 °C až 5 °C a modrou, zelenou a bílou kontrolku LED.</p> <p>13 Oblast čerstvých potravin s teplotou 5 °C
Modré a zelené kontrolky svítí.</p> <p>14 Zarážka lahví</p> |
|--|---|---|

Mraznička -17 °C až -25 °C	Zmražené potraviny, maso, ryby, zmrzlina atd.		
Chladnička 1 °C až 7 °C	Máslo, mléčné produkty, vajíčka, nápoje, omáčky, vařené potraviny, atd.		
	Oblast teploty 0 °C	Maso, ryby, šunka, uzeniny, atd.	
	Oblast pro zachování vitamínů	Zelenina, ovoce, atd. uložené při nízkých teplotách	
	Oblast čerstvých potravin s teplotou 5 °C	Zelenina, ovoce, atd.	

Poznámky:

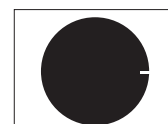
- Oblasti s teplotou 0 a 5 °C pro čerstvé potraviny se mění podle teploty nastavené pro chladničku.
- Mnohem více místa můžete získat v mrazničce, když demontujete první a druhou zásuvku.

Pro úsporu energie

1. Chladnička musí být umístěna na suchém, chladném a dobře větraném místě. Čím nižší je okolní teplota, tím lepší účinnost. (Rozměry a prostor najdete na Strana 236)
2. Kombinací zásuvek a polic v chladničce bylo docíleno většího prostoru a neúčinnější spotřeby energie.
 - Vyměňte první a druhou zásuvku odshora a nádobu na led z mrazničky.
 - Všechny poličky jsou ve stejné poloze jako při zakoupení.
3. Vyměňte přihrádku na led, pak vypněte automatickou funkci výroby ledu a dávkovač ledu. (Postupujte podle Strana 250)
4. Chladničku nepřepíňujte, abyste nebránili cirkulaci vzduchu.
5. Dvířka otvírejte pouze v případě nutnosti a po co nejkratší dobu.
6. Příležitostně vyčistěte ventilační otvory na zadní straně chladničky vysavačem apod. (Dávejte pozor, abyste nepoškodili vodovodní trubici nebo chladicí trubici v krytu.)
7. Po nastavení „Režim rychlomrazení“ spotřeba energie vzroste.

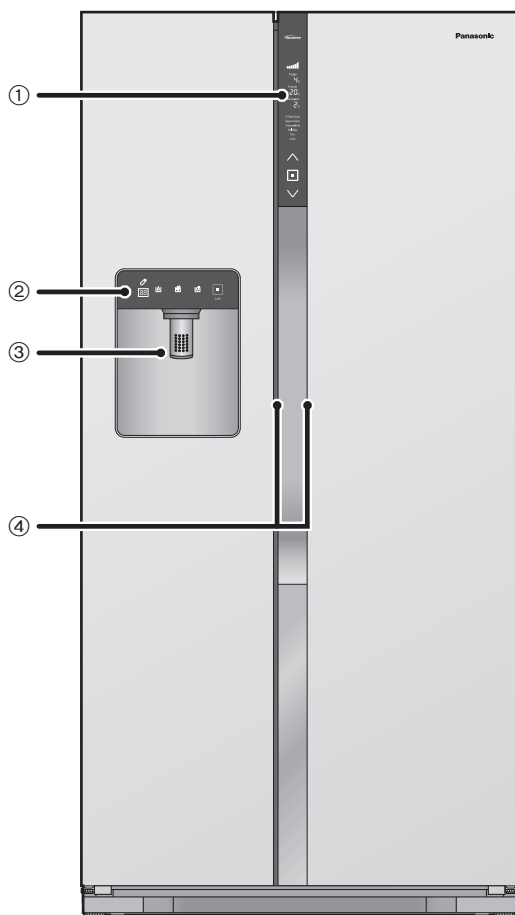
Teplota štítek (příslušenství)

- Tento štítek se vztahuje pouze na ledničky zakoupené ve Francii.



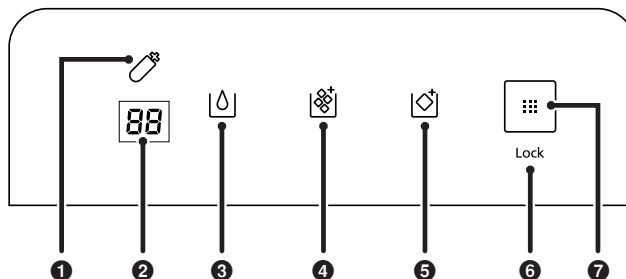
Teplota štítek

Vnější strana a ovládací panel



- ① Ovládací panel
- ② Panel dávkovače ledu/vody
- ③ Dávkovač ledu/vody
- ④ Madlo dveří

Panel dávkovače ledu/vody



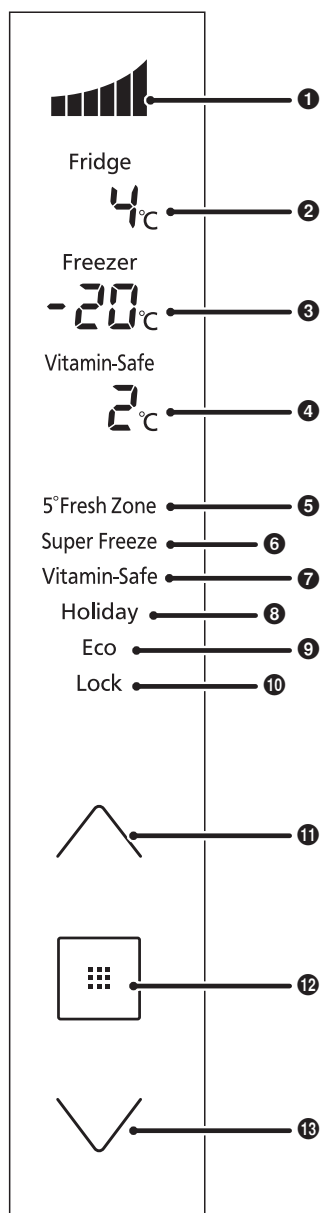
Oblast displeje

- ① Ikona výměny filtru na vodu
Označuje, že je vhodné vyměnit filtr na vodu.
- ② Displej pro servisní techniky
Nezobrazuje se během běžného provozu.
- ③ Ikona dávkování filtrované vody
- ④ Ikona dávkování drceného ledu
- ⑤ Ikona dávkování kostek ledu
- ⑥ Ikona dětského zámku

Oblast ovladačů

- ⑦ Tlačítko dávkovače ledu/vody

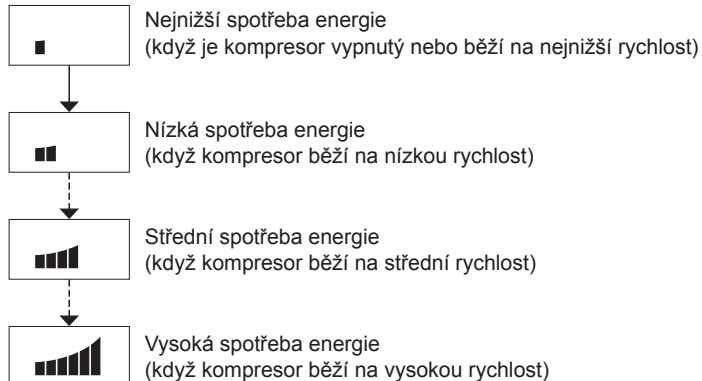
Ovládací panel



Oblast displeje

1 Míra výkonu chlazení

Zde je uveden výkon chlazení chladničky.



2 Teplota v chladničce

3 Teplota v mrazničce

4 Teplota v oblasti pro zachování vitamínů

5 Režim oblasti čerstvých potravin 5°

6 Režim rychlomrazení

7 Režim zachování vitamínů

8 Režim dovolené

9 Úsporný režim

10 Dětský zámek

Oblast ovladačů

11 Tlačítko nahoru

12 Tlačítko nastavení

13 Tlačítko dolů

Poznámky:

- Displeje panelu jsou obvykle vypnuté. Displeje se zobrazí, když tlačítka stisknete nebo se otevřou dvířka.

- Zobrazovaná teplota se může lišit od skutečné teploty.

- Tlačítka se ovládají tak, že se jich dotknete.

- Tato chladnička používá mikroprocesor pro ovládání teploty.

Teplota v chladničce se liší podle takových faktorů, jako jsou změny v teplotě místnosti, rychlost činnosti kompresoru, četnost otevírání a zavírání dvířek a množství potravin uvnitř a způsob jejich uskladnění.

Nastavení teploty

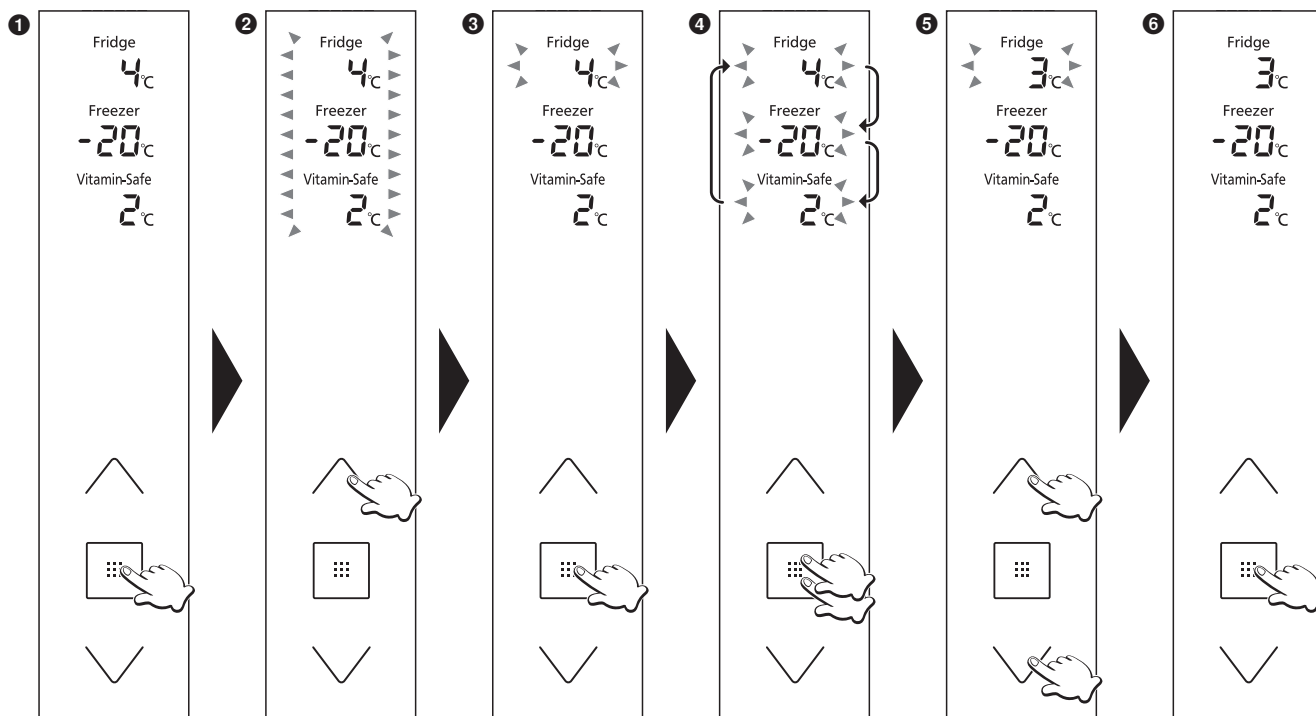
Teploty chladničky, mrazničky a oblasti pro zachování vitamínů lze změnit.

V době prodeje jsou teploty nastaveny tak, jak je uvedeno níže.

Chladnička: 4 °C

Mraznička: -20 °C

Oblast pro zachování vitamínů: 2 °C

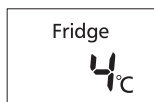


- ❶ Ovládací panel se rozsvítí, teplota uvnitř chladničky se zobrazí.
- ❷ Displej teploty začne blikat a znamená to, že lze nastavit teplotu.
- ❸ Teplota nastavená pro chladničku začne blikat.
- ❹ Při každém stisknutí tlačítka se blikající displej změní o jeden krok v sekvenci chladnička, mraznička a oblast pro zachování vitamínů.
- ❺ Upravte teplotu.
 - Stiskem tlačítka zvednete teplotu, tlačítkem ji snížíte.
- ❻ Displej přestane blikat a rozsvítí se, což znamená, že teploty jsou nastaveny.
 - Cca o 30 sekund později ovládací panel zhasne.

Poznámka:

- Displej v ❶ se obnoví, pokud žádné kroky neprovedete do cca 5 sekund během procesu nastavování.

Chladnička



Nastavte teplotu pro vnitřek chladničky.

Zvolit můžete jakoukoli teplotu v rozmezí 1 °C až 7 °C.

Poznámky:

- Když teplotu nastavíte na 1 °C na delší období, některé potraviny mohou zmraznout.
- V režimu dovolené se teplota nezobrazuje a teplotu nelze nastavit.
- Ani v úsporném režimu nelze teplotu nastavit.

Mraznička



Nastavte teplotu pro vnitřek mrazničky.

Zvolit můžete jakoukoli teplotu v rozmezí -17 °C až -25 °C.

Poznámka:

- V úsporném režimu nelze teplotu nastavit.

Oblast pro zachování vitamínů



Nastavte teplotu oblasti pro zachování vitamínů.

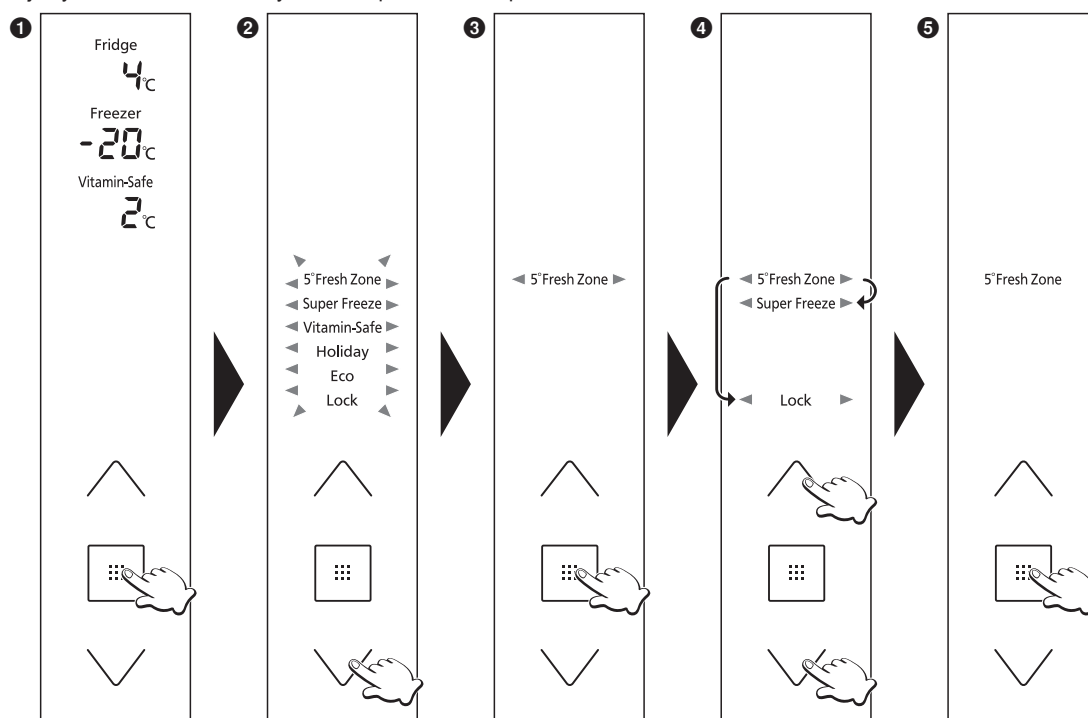
Zvolit můžete jakoukoli teplotu v rozmezí 0 °C až 5 °C.

Poznámky:

- Když teplotu nastavíte na 0 °C až 1 °C na delší období, některé potraviny mohou zmraznout.
- V režimu dovolené se teplota nezobrazuje a teplotu nelze nastavit.
- Ani v úsporném režimu nelze teplotu nastavit.

Používání užitečných funkcí

Tato chladnička je vybavena řadou užitečných funkcí pro konkrétní použití.



- 1 Ovládací panel se rozsvítí.
- 2 Displej funkcí začne blikat a znamená to, že lze nastavit funkce.
- 3 Začne blikat „5° Fresh Zone“.
- 4 Zvolte funkci, kterou chcete použít.
- 5 Displej příslušné zvolené funkce přestane blikat a rozsvítí se a znamená to, že funkce je nastavena.
Při každém stisknutí tlačítka se displej přepne ze „zapnutého“ stavu do „vypnutého“.
Zapnuto: Funkce je nastavena.
Vypnuto: Funkce je uvolněna.
 - Cca o 30 sekund později ovládací panel zhasne.

Poznámky:

- Displej v 1 se obnoví, pokud žádné kroky neprovedete do cca 5 sekund během procesu nastavování.
- Pokud bliká displej teploty, počkejte asi 5 sekund, až se displej rozsvítí, než přistoupíte k výše uvedeným krokům.

Režim oblasti

čerstvých potravin 5°

Stisknutím tlačítka oblasti čerstvých potravin 5° se rozsvítí kontrolka LED (modrá, zelená) a nastaví se režim zachování vitamínu C obsaženého v zelenině a ovoci.

5° Fresh Zone

Režim

rychlomrazení

Super Freeze

V tomto režimu lze mrazničku rychle ochladit, což umožňuje zmrazit čerstvé potraviny, apod., které jsou do ní vloženy.

Režim rychlomrazení se automaticky vypne asi po 50 hodinách.

Poznámky:

- Když je nastaven režim rychlomrazení, teplota v mrazničce může klesnout pod nastavenou teplotu.
- Kompresor běží na vysokou rychlost.
- Když je nastaven režim rychlomrazení během úsporného režimu, úsporný režim se dočasně vypne. Když skončí režim rychlomrazení, obnoví se úsporný režim.
- Účinek na uskladněné potraviny můžete snížit, pokud nastavíte režim rychlomrazení několik hodin předtím, než vložíte potraviny do prostoru mrazničky.
- Následující postupy jsou doporučeny, pokud chcete vyvinout maximální možnost mražení.
 - 1 Nastavte režim rychlomrazení 24 hodin před vložením potravin.
 - 2 Umístěte potraviny do druhé zásuvky odshora nebo na skleněnou polici.
(Vyšší kapacita mražení je vyvinuta, pokud umístíte potraviny přímo na skleněnou polici.)
- Maximální kapacita mražení do 24 hodin je uvedena na štítku s parametry.

Režim zachování vitamínů

Stisknutím tlačítka oblasti zachování vitamínů se rozsvítí kontrolka LED (modrá, zelená, bílá) a nastaví se režim zachování vitamínu C a D obsaženého v zelenině a ovoci.

Vitamin-Safe

Režim dovolené

Tento režim nastavte, když chladničku delší dobu nebudete používat, například před dlouhou dovolenou nebo když používáte jen mrazničku.

Holiday

Když tento režim nastavíte, teplota v chladničce se nezobrazuje.

Je-li tento režim nastavený, teplota oblasti pro zachování vitamínů se nezobrazí.

Poznámky:

- Než použijete režim dovolené, vyprázdněte chladničku a zavřete dvířka.
- Z hygienických důvodů se teplota v chladničce zachová na 15 °C při režimu dovolené.
- Mraznička se chladí obvyklým způsobem.

Úsporný režim

Tento režim nastavte, když mrazničku moc nepoužijete, například v zimních měsících nebo v noci.

Eco


Poznámka:

- Úsporný režim nelze nastavit, když je nastaven režim rychlomrazení.

Dětský zámek

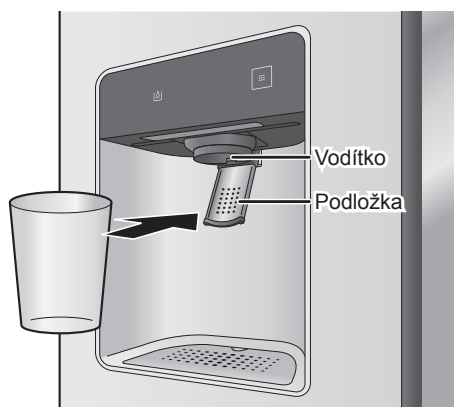
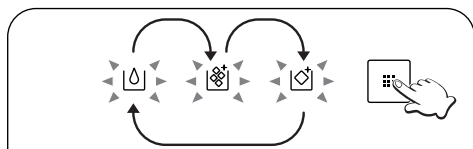
Tlačítka na ovládacím panelu a panel dávkovače ledu/vody lze zablokovat. Když je nastaven dětský zámek, na ovládacím panelu a panelu dávkovače ledu/vody se zobrazí „Lock“ (Zámek).

Lock

Tento režim ukončíte tak, že nejméně na 3 sekundy přidržíte tlačítko  na ovládacím panelu.

Používání dávkovače ledu/vody

Dávkovač ledu/vody může vydávat vodu, drcený led nebo kostky ledu.

**Panel dávkovače ledu/vody se rozsvítí.**

Ikona odpovídající tomu, co bylo vydáno naposledy, se rozsvítí.

Při každém stisknutí tlačítka se ikona změní.

Tlačítko dále tiskněte, dokud nesvítí to, co chcete vydat.

Umístěte pohár k podložce a jemně zatlačte.

Z dávkovače ledu/vody je nyní vydána voda nebo led.

- Během vydávání držte sklenku nebo jinou nádobu zvednutou u vodítka, aby voda nebo led nevytékaly stranou.

Voda, která vystupuje z dávkovače vody, je chlazená na příslušnou teplotu, ale pokud požadujete vodu s nižší teplotou, umístěte led nejprve do sklenky nebo jiné nádoby, než nadávkuje vodu.

Abyste nedošlo k vystříknutí vody či ledu, odtahujte pohár pomalu od podložky poté, co vyteče všechna voda či led.

- Další led může být připraven chvíli poté, co odtáhnete pohár od podložky. To je normální a nejedná se o závadu.
- Trocha ledu nebo vody, která zůstane ve vedení, může kapat nebo stékat ještě chvíli po vypouštění. To je normální a nejedná se o závadu.

Poznámky:

- Asi 10 sekund po stisknutí tlačítka panel dávkovače ledu/vody zhasne. Když tento panel zhasne, stisknutí podložky nevede k žádnému účinku.
- V režimu dětského zámku se pod tlačítkem zobrazuje „Lock“ (Zámek).
- Voda, která vytéká z dávkovače vody, může mít zpočátku o něco vyšší teplotu.
- Do prostoru pro led vkládejte pouze led vyrobený touto chladničkou – a žádný jiný druh ledu. Mohlo by dojít k poškození, pokud nedodržíte toto upozornění.
- Jestliže zařízení na tvorbu ledu vytváří příliš malé ledy, lze upravit přívod vody do zařízení pro tvorbu ledu. Kontaktujte svého prodejce nebo autorizované servisní středisko.
- Pokud budete na podložku tlačit déle než 30 sekund, dávkovač ledu/vody automaticky přestane podávat vodu nebo led.

Funkce upozorňování uživatele

Následující funkce upozorňování uživatele se aktivují, když necháte dveře dlouho otevřené nebo pokud stoupne teplota uvnitř chladničky.

		Displej teploty	Alarm	Přední kontrolka
Otevřené dveře	Trvale po dobu 1 minuty	Bliká	Ozve se jednou	Blikne jednou
	Trvale po dobu 3 minuty	Bliká	Ozve se dvakrát	Blikne dvakrát
	Trvale po dobu 5 minuty	Bliká*	Ozve se trvale	Bliká trvale
Nárůst teploty uvnitř chladničky	Mraznička: -12 °C nebo více	Bliká*	Ozve se trvale	Běžný provoz
	Chladnička: 8 °C nebo více	Bliká*	Ozve se trvale	Běžný provoz

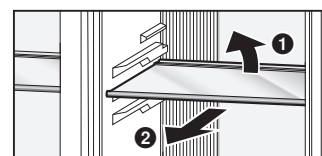
*Bliká 30 sekund každých 30 minut.

Demontáž a opětovná instalace

Skleněné police

Zvedněte zadní část police a polici vytáhněte.

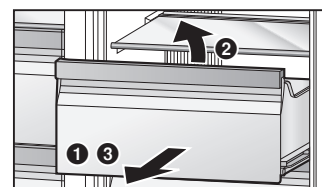
Při opětovné instalaci police ji přiložte k levým a pravým vodičkům a zatlačte na místo.



Zásuvky

Vytáhněte zásuvku celou ven, a nadzvedněte zadní část zásuvky a vytáhněte zásuvku ven.

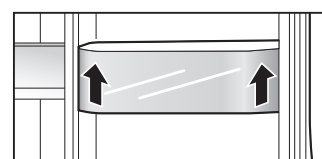
Při opětovné instalaci zásuvky ji přiložte k levým a pravým vodičkům a zatlačte na místo.



Police dveří a police s utěsněným krytem

Zatlačte polici zdola nahoru a vyjměte ji.

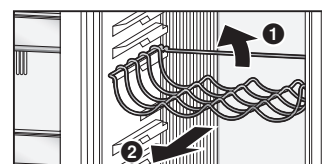
Polici znovu nainstalujete tak, že přiložíte levý a pravý výčnělek a zasunete polici pevně dolů, až na doraz.



Příhrádka na víno

Zvedněte zadní část příhrádky na víno a příhrádku vytáhněte.

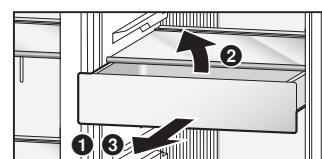
Při opětovné instalaci příhrádky ji přiložte k levým a pravým vodičkům a zatlačte na místo.



Zavěšená police

Vytáhněte zavěšenou polici celou ven, a nadzvedněte zadní část zavěšené police a vytáhněte zavěšenou polici ven.

Při opětovné instalaci zavěšené police ji přiložte k levým a pravým vodičkům a zatlačte na místo.

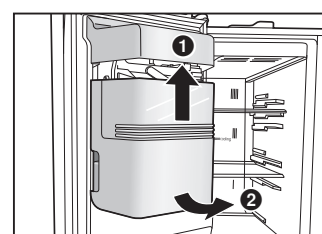


Příhrádka na led

Příhrádku na led mírně zvedněte a vytáhněte dolní část směrem k sobě.

Pro opětovnou instalaci příhrádky na led nejprve přiložte její horní část k automatickému zařízení na výrobu ledu, pak zatlačte dolů její dolní část a pevně ji zasuňte na místo až na doraz.

- Při demontáži příhrádky na led dávejte pozor, abyste nerozsypali led v ní.
- Než nainstalujete zpět příhrádku na led, vyjměte z ní led.

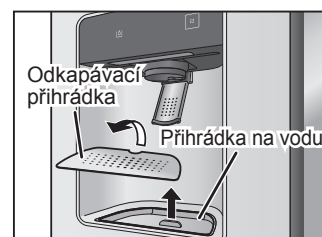


Odkapávací příhrádka dávkovače na led/vodu a příhrádka na vodu

Umístěte prsty do výřezu v zadní části odkapávací příhrádky a příhrádku demontujte.

Uchopte výčnělek v příhrádce na vodu a příhrádku vyjměte.

Při opětovné instalaci příhrádek nainstalujte nejprve příhrádku na vodu a pak nainstalujte příhrádku na odkapávání.



Čištění a údržba

Provádějte pravidelné čištění a údržbu, abyste zajistili, že chladnička bude čistá a bude dlouhou dobu řádně fungovat.



Než ji vyčistíte nebo provedete údržbu, musíte se přesvědčit, zda jste odpojili napájecí kabel ze sítě. Zástrčku nezapojujte a neodpojujte mokřma rukama. Jinak hrozí zásah elektrickým proudem nebo zranění.



Nepoužívejte na čištění následující předměty:

- Alkalická čisticí prostředky (mohla by rozpustit plastové části)
- Brusná čisticí prostředky, prachová čisticí prostředky, velmi horkou nebo vařící vodu, kartáče, kyseliny, benzen, ředidla, líh, apod. (mohly by vést k vyblednutí ploch, laku a plastových částí)

Čištění

Setřete snadno odstranitelnou nečistotu hadříkem namočeným ve vlažné vodě.

Odolnou nečistotu otřete hadříkem namočeným v ředěném neutrálním saponátu na nádobí.

Pak zbytek saponátu setřete hadříkem namočeným ve vlažné vodě.

Na konec čištění je nezbytné otřít plochy, aby na nich nezůstala zbytková vlhkost.

Nepoužívejte čisticí prostředky (obsahující abrazivní čisticí prostředky nebo chemikálie) a co nejdříve setřete z dveří zbytky potravin, koření a nečistoty.

Vnitřek, zásuvky, skleněné police a police ve dveřích

Je nezbytné setřít jedlý olej, máslo a další typy tuků a mastnoty z plastových částí.

Jinak by mohlo dojít k poškození plastových částí. Zásuvky, skleněné police a police ve dveřích lze vyjmout. Pokud jsou velmi znečištěné nebo zapáchají, vyjměte je a umyjte.

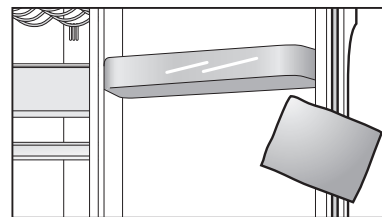
Těsnění otvoru dveří

Znečištěné nebo poškozené těsnění vede k úniku chladu z chladničky.

Jakmile se těsnění znečistí, okamžitě setřete nečistoty.

Příhrádka na led

Pokud příhrádka na led obsahuje starý led nebo kostky ledu, které se slepily k sobě, vyjměte je a led vyhodte.



Dávkovač ledu/vody

Odkapávací příhrádka a příhrádka na vodu můžete vyjmout. V pravidelných intervalech vylévejte vodu, která se nahromadila v příhrádce na vodu.

Vnější strana chladničky

Pokud je vnější strana znečištěná, setřete nečistoty. Pokud umožníte nahromadění prachu na napájecím kabelu, může dojít k požáru. V pravidelných intervalech otírejte prach suchým hadříkem, atd.

Ovládací panel a panel dávkovače ledu/vody

Otřete tyto panely měkkým hadrem namočeným do vlažné vody a vyždímaným.

Ovládací panel a panel dávkovače ledu/vody jsou z jemných materiálů.


Dávejte tedy pozor, abyste nepoškodili jejich povrch.

Poznámka:

- Nemyjte zásuvky, skleněné police, příhrádky ve dveřích ani jiné části v myčce. Jinak může dojít k odlepení ochrany na dílech nebo jejich povrchové úpravy nebo k poškození dílů.

Výměna filtru na vodu

Pravidelně vyměňujte filtr na vodu. Měl by se vyměňovat každých šest měsíců.




Když je čas vyměnit filtr, na panelu dávkovače ledu/vody se objeví ikona „“.

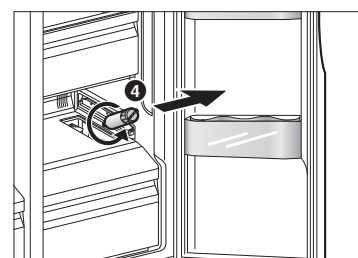
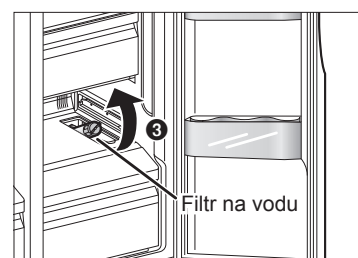
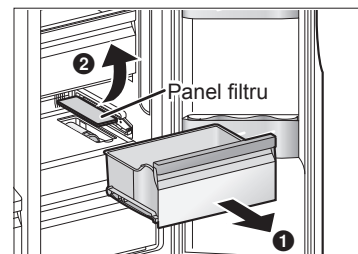
Tato lhůta se liší podle množství používané vody i kvality a tlaku vody a může být mnohem kratší než šest měsíců.

Filtr na vodu vyměňujte i za následujících okolností:

- Když má voda nebo led nepříjemný zápach či chuť (to znamená, že je snížena kapacita filtru)
- Když se sníží množství vody pronikající do chladničky (to znamená, že filtr je zanesený)

Čištění filtru

- 1 Demontujte zásuvku oblasti pro zachování vitamínů.
- 2 Demontujte panel filtru.
Umístěte prsty do výřezu v přední části panelu filtru a panel filtru demontujte.
- 3 Nakloňte filtr na vodu mírně nahoru.
- 4 Otočte filtr na vodu doleva o 90 stupňů a přitáhněte jej k sobě.
- 5 Nainstalujte nový filtr na vodu.
Dodržujte kroky pro demontáž filtru v opačném pořadí.
- 6 Když je na panelu dávkovače ledu/vody zobrazena značka „“, přidržeťte nejméně na 3 sekundy na dávkovači ledu/vody tlačítko .
Ikona „“ na panelu dávkovače ledu/vody zhasne.



Poznámky:

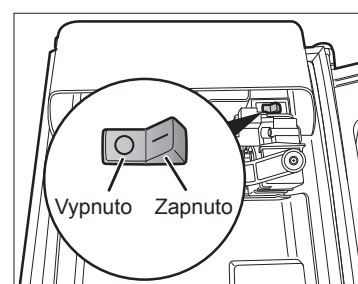
- Po vyjmutí filtru na vodu může dojít k vylití vody uvnitř. Pokud se vylije voda, vyjměte oblast čerstvých potravin s teplotou 5 °C a otevřete vodu na spodní straně chladničky.
- Když chcete koupit nový filtr na vodu, požádejte o něj prodejce nebo autorizované servisní středisko.
Typ filtru na vodu: CNRAH-257760

Zastavení automatické výroby ledu

Funkci automatické výroby ledu můžete vypnout, pokud ji dlouhou dobu nepoužijete na výrobu ledu. Vyjměte přihrádku na led a nastavte spínač na vnitřní straně automatického zařízení na výrobu ledu do polohy Vypnuto.



Poznámka:

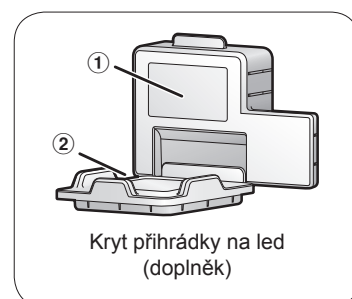
- Až spínač nastavíte do polohy Vypnuto, vraťte přihrádku na led do původní polohy. I když je spínač v poloze Vypnuto, led ponechaný v přihrádce na kostky ledu bude usazen v přihrádce na led.



Použití mrazničky s vyjmutou přihrádkou na led

Když vyjměte přihrádku na led, můžete na skleněné police mrazničky umístit velké potraviny. Chcete-li používat mrazničku bez přihrádky na led, postupujte podle níže uvedeného postupu a vypněte dávkovač ledu.

- 1 Vypněte automatickou funkci výroby ledu.
- 2 Na panelu dávkovače ledu/vody se objeví „“.
- 3 Nejméně na 3 sekundy přidržeťte stisknuté tlačítko .
- 4 Připevněte kryt přihrádky na led.
Z důvodu bezpečnosti a úspory energie upevněte prosím dodávaný kryt zařízení na vydávání ledu s chladničkou k oblasti dávkování ledu.
Kryt zařízení na vydávání ledu sestává ze 2 částí. Nejdříve připevněte část ① a poté část ②.



Poznámky:

- Dávkovač vody lze používat, i když je dávkovač ledu vypnutý podle výše popsaného postupu.
- Chcete-li přihrádku na led znovu nainstalovat a používat, postupujte podle postupu níže.
 1. Vyjměte kryt přihrádky na led.
 2. Nastavte spínač automatické funkce výroby ledu do polohy Zapnuto.
 3. Nainstalujte přihrádku na led.

Kontrola po čištění a údržbě

Není poškozen napájecí kabel?

Nezahřívá se napájecí zásuvka?

Je napájecí zástrčka pevně připevněna k zásuvce?

Je-li napájecí kabel poškozený, vypojte napájecí zástrčku ze zásuvky a kontaktujte svého prodejce nebo autorizované servisní středisko.

Je-li kontrolka nebo kryt kontrolky poškozený, nebo jakákoli část projevuje známky poškození, kontaktujte svého prodejce nebo autorizované servisní středisko. Nesnažte se opravovat, vyměňovat nebo demontovat jakékoli poškozené díly, atd. sami.

Když chladničku delší dobu nebudete používat

V takovém případě odpojte napájecí zástrčku. Nechte dvířka chladničky otevřená na dva až tři dny, aby vnitřek vyschl a předešli jste zápachům a plísním.

Až ji znovu použijete, nechte odtéct vodu (15 sklenic (cca 3 litry)) a vyjměte led (cca 40 kostek) z dávkovače ledu/vody, dokud voda a kostky nejsou čiré.

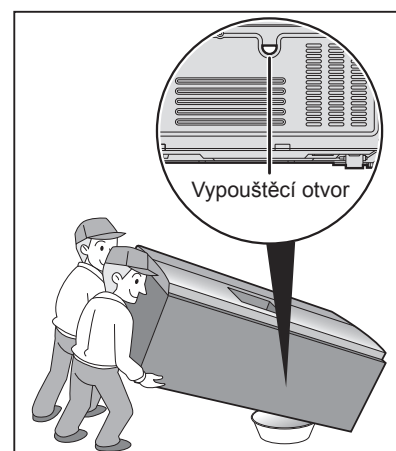
Při přesouvání nebo přepravě chladničky

Před přesouváním nebo přepravou chladničky

Nejprve zkontrolujte, zda je odpojen hlavní přívod vody.

Vyjměte všechny potraviny a led z chladničky a odpojte napájecí kabel.

- 1 **Odpojte vodovodní hadici od konektoru hadice.**
Připravte si nádobu na zachycení vody, která vyteče z vnitřku vodovodní hadice.
 - Odstraňte i konektor hadice upevněný k otvoru vodovodní hadice a uschovejte jej na bezpečném místě.
- 2 **Demontujte přední mřížku.**
- 3 **Odpojte obě přívodní hadice na vodu, které vyčnívají z oblasti pod dvířky mrazničky, od přívodu vody.**
Odpojte spojovací kroužky (černé) a pak vytáhněte přívodní hadice na vodu.
Voda vyteče z přívodních hadic na vodu, připravte si proto nádobu na její zachycení.
- 4 **Zvedněte nastavitelné nožky a přitáhněte chladničku dopředu.**
- 5 **Vypusťte vodu z vypouštěcího otvoru na dolní straně zadního panelu.**
Umístěte nádobu pod vypouštěcí otvor, nakloňte nádobu dozadu a vypusťte vodu z otvoru.
- 6 **Nainstalujte zpět přední mřížku.**
Dodržujte kroky pro demontáž přední mřížky v opačném pořadí.



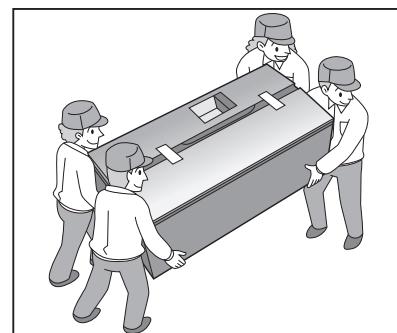
Přesouvání nebo přeprava chladničky

Chladničku musí přepravovat minimálně čtyři lidé.

- Každý z nich uchopí chladničku za jeden z rohů.
- Nezvedejte ji za dvířka.
- Přelepte dvířka napevno, aby se neotevřela.

Poznámka:

- Mějte na paměti, že voda v chladničce může vytéct.



Odstraňování potíží

Pokud máte pocit, že chladnička nefunguje správně, zkontrolujte nejprve následující body.
Pokud problém nemizí, odpojte napájecí kabel a kontaktujte prodejce nebo autorizované servisní středisko.




Obecné

Z chladničky se ozývají zvláštní zvuky.	<ul style="list-style-type: none"> • Nainstalovali jste chladničku na pevnou a rovnou plochu? • Jsou kolem chladničky dostatečné odstup? • Nevibruje něco na horní straně chladničky? • Je normální slyšet hluk, když se chladnička spouští nebo vypíná.
Slyšíte zvuk po vypnutí kompresoru.	<ul style="list-style-type: none"> • Toto je normální a často je to způsobeno prouděním chladicího média zpět do kompresoru.
Slyšíte zvuk poté, co jste otevřeli nebo zavřeli dveře.	<ul style="list-style-type: none"> • Toto způsobuje rozdíl tlaku vzduchu mezi vnitřkem a vnějškem chladničky.
Slyšíte zvuk proudící vzduchu nebo vody po otevření dveří.	<ul style="list-style-type: none"> • Toto způsobuje proudění chladicího média ve vnitřním potrubí.
Slyšíte cvaknutí při každém zapnutí chladničky.	<ul style="list-style-type: none"> • Tento zvuk vydává aktivace trojcestného ventilu, a je zcela normální.
Slyšíte nepřetržité pískání.	<ul style="list-style-type: none"> • Tento zvuk je slyšet, když je zapnutý ventilátor pro oběh studeného vzduchu. • Není chladnička nastavena na režim rychlomrazení? V režimu rychlomrazení se ventilátor pro oběh studeného vzduchu zapne na vysoké otáčky a vydává hlasitý zvuk. • Nejsou potraviny uloženy příliš těsně u sebe nebo nestoupla teplota v místnosti? V těchto případech se ventilátor pro oběh studeného vzduchu zapne na vysoké otáčky a vydává hlasitý zvuk.
Jsou slyšet zvuky z automatického zařízení na výrobu ledu.	<ul style="list-style-type: none"> • Jde o zvuky ledu padajícího do přihrádky na led. Jedná se o normální zvuk.
Kompresor je poměrně hlučný.	<ul style="list-style-type: none"> • Není chladnička nastavena na režim rychlomrazení? V režimu rychlomrazení kompresor běží na vysoké otáčky, takže vydává hlasitý zvuk. • Nejsou potraviny uloženy příliš těsně u sebe nebo nestoupla teplota v místnosti? V těchto případech kompresor běží na vysokou rychlost, je tedy normální, že je více slyšet.
Kompresor běží dlouhou dobu.	<ul style="list-style-type: none"> • Když poprvé zapojíte napájecí kabel do sítě, kompresor běží déle než obvykle, aby ochladil vnitřek chladničky na požadovanou teplotu. • Není chladnička nastavena na režim rychlomrazení? • Neotevírali jste a nezavírali jste často dvířka? Jsou dvířka zcela uzavřena? • Nejsou potraviny uloženy příliš těsně u sebe nebo nestoupla teplota v místnosti? • Když vložíte mnoho potravin najednou, kompresor musí běžet déle.
Na vnější straně chladničky se tvoří kondenzace.	<ul style="list-style-type: none"> • Kondenzace se může vytvořit, pokud stoupne vlhkost v místnosti, je to zcela normální. Otřete ji suchým hadříkem.
Vnější strana chladničky je horká na dotyk.	<ul style="list-style-type: none"> • Určité zahřátí je normální, jelikož chladnička obsahuje potrubí na uvolňování tepla, která brání kondenzaci.
Ovladače na ovládacím panelu nelze použít.	<ul style="list-style-type: none"> • Je chladnička zapnutá? • Není chladnička nastavena na dětský zámek?
Kontrolka nesvítí.	<ul style="list-style-type: none"> • Není chladnička nastavena na režim dovolené? V režimu dovolené se nerozsvítí přední kontrolka chladničky. • Je chladnička zapnutá?
Ozve se alarm a bliká displej teploty ovládacího panelu a přední kontrolky.	<ul style="list-style-type: none"> • Nechali jste otevřená jedna nebo obě dvířka. Zavřete je.

Chladnička a mraznička

Chladnička nechladí (a mraznička nemrazí).	<ul style="list-style-type: none"> • Je chladnička zapnutá?
Chladnička nechladí (a mraznička nemrazí) dostatečně.	<ul style="list-style-type: none"> • Není nastavena příliš vysoká teplota? • Není chladnička vystavena přímému světlu nebo nestojí u tepelného spotřebiče? • Jsou kolem chladničky dostatečné odstupy? • Nejsou potraviny uloženy příliš těsně u sebe nebo nestoupla teplota v místnosti? • Neotevírali jste a nezavírali jste často dvířka? Jsou dvířka zcela uzavřena? • Není chladnička nastavena na režim dovolené? • Když do chladničky vložíte teplé jídlo, teplota na chvíli stoupne. • V chladném období nebo při nízké teplotě v místnosti může vzniknout pocit, že chladnička nechladí.
Je rozdíl mezi nastavenou teplotou a skutečnou teplotou.	<ul style="list-style-type: none"> • Není chladnička nastavena na režim rychlomrazení? • Když do chladničky vložíte teplé jídlo, teplota na chvíli stoupne.
Není vyráběn žádný led.	<ul style="list-style-type: none"> • Je zapnutý hlavní přívod vody? Byla vodovodní hadice na vodu řádně připojena? • Je chladnička zapnutá? • Je spínač automatického zařízení na výrobu ledu v poloze Zapnuto?
Potraviny v chladničce zmrznou.	<ul style="list-style-type: none"> • Není nastavena příliš nízká teplota v chladničce? • Nebyly potraviny umístěny v zadní části chladničky? Oblast u zadní stěny je tam, kde jsou teploty nejnižší, takže sem nevkládejte potraviny, které mohou snadno zmrznout.
V chladničce a zásuvkách se tvoří kondenzace.	<ul style="list-style-type: none"> • Chladnička má trvale vysokou vlhkost, aby zelenina a další potraviny zůstaly čerstvé. Může se objevit kondenzace, pokud dveře často otevíráte a zavíráte nebo když je nedostatečně zavřete. Otřete ji suchým hadříkem.
Dvířka mrazničky se ztěžka otevírají.	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdíl v tlaku vzduchu mezi vnitřkem a vněškem může občas způsobit potíže s otevíráním dvířek mrazničky. Chvilku počkejte a pak se pokuste dveře otevřít.
V chladničce se objevil zápach.	<ul style="list-style-type: none"> • Byly potraviny se silným zápachem důkladně uzavřeny, než jste je vložili do chladničky? Umístěte potraviny do uzavřené nádoby a skladujte je tak nebo je skladujte na polici ve dveřích s uzavřeným krytem. • Zápach může ulpět na povrchu v chladničce. Otřete plochy měkkým hadrem namočeným ve vlažné vodě.

Dávkovač ledu/vody

Voda a led zapáchají.	<ul style="list-style-type: none"> • Nepoužíváte starý filtr?
Nevytéká voda.	<ul style="list-style-type: none"> • Je zapnutý hlavní přívod vody? Byla vodovodní hadice na vodu řádně připojena? • Je chladnička zapnutá? • Zobrazuje se ikona „“ na panelu dávkovače ledu/vody?
Není vydáván led.	<ul style="list-style-type: none"> • Je chladnička zapnutá? • Zobrazuje se ikona „“ nebo „“ na panelu dávkovače ledu/vody? • Je v přihrádce na led nějaký led? • Není led v přihrádce na led slepený dohromady? Led může v přihrádce na led přimrznout, pokud se delší dobu neodebírá. Led nemůže být dávkován, když je led v přihrádce na led přimrznutý nebo slepený. Vyjměte slepený led z přihrádky na led a zařízení na vydávání ledu. • Přestože led nemůže být dávkován, několik kousků ledu v přihrádce na led zůstává. Toto je normální.
Ovladače na panelu dávkovače ledu/vody nelze použít.	<ul style="list-style-type: none"> • Je chladnička zapnutá? • Není chladnička nastavena na dětský zámek?

Technické údaje

Informační list (EU Regulace 1060/2010)		
NÁZEV DODAVATELE	Panasonic	
IDENTIFIKAČNÍ ZNAČKA MODELU	NR-BS53VX3-E	NR-BS53VW3-E
KATEGORIE	7 (chladnička – mraznička)	
TŘÍDA ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI	A++	
ROČNÍ SPOTŘEBA ENERGIE	346 kWh/rok* ¹	
ČISTÝ OBJEM CHLADNIČKY	324 l	
ČISTÝ OBJEM MRAZNIČKY	206 l	
HODNOCENÍ CHLADNIČKY	Čtyři hvězdičky	
BEZNÁMRAZOVÉ PŘIHRÁDKY	Chladnička: Beznámrazový / Mrazák: Beznámrazový	
DOBA NÁBĚHU TEPLoty	16 hodin	
MRAZICÍ VÝKON	15 kg / 24 hod.	
KLIMATICKÁ TŘÍDA	SN-T* ²	
EMISE HLUKU ŠÍŘENÉHO VZDUchem	38 dB	
Další informace		
CELKOVÝ HRUBÝ OBJEM	615 l	
CELKOVÝ ČISTÝ OBJEM	530 l	
VENKOVNÍ ROZMĚRY ŠÍŘKA × HLOUBKA × VÝŠKA	915 mm x 710 mm x 1860 mm	
ČISTÁ HMOTNOST	137 kg	
NOMINÁLNÍ NAPĚTÍ	220 V - 230 V	
NOMINÁLNÍ FREKVENCE	50 Hz	
CHLADICÍ MÉDIUM/ZÁTĚŽ	R600a / 70 g	
PĚNIČ	Cykloisopentan	

Poznámky:

*¹ Spotřeba energie za rok je založena na výsledcích standardního testu za 24 hodin v souladu s normou EN153.

Skutečná spotřeba energie se může lišit v závislosti na stylu používání spotřebiče a jeho umístění.

Spotřeba energie za provozu se může lišit v závislosti na umístění jednotky, nastavení teploty jednotlivých přihrádek, okolní teplotě a vlhkosti, frekvenci otevírání/zavírání dveří, objemu a teplotě potravin a stylu používání spotřebiče.

*² Přípustná okolní teplota: 10 °C až 43 °C

Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení (domácnosti)



Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu.

Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci doručte tyto výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu.

Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa.

Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Pro podnikové uživatele v zemích Evropské unie

Chcete-li likvidovat elektrická a elektronická zařízení, vyžádejte si potřebné informace od svého prodejce nebo dodavatele.

Informace k likvidaci v ostatních zemích mimo Evropskou unii

Tento symbol je platný jen v Evropské unii.

Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.



Tímto symbolem se uživatel upozorňuje na pokyny a příslušné informace, uvedené v letáčku.

Tato chladnička má filtr, který je považován za biocodní produkt.

Samotný filtr obsahuje látky, obsahující stříbrné ionty, které ničí bakterie ve vzduchu uvnitř chladničky a inhibují růst bakterií.

Aktivní látky: Hydrogenfosforečnan stříbrno-sodno-zirkoničitý

Panasonic Corporation

Website : <http://panasonic.com>

Pursuant to the directive 2004/108/EC, article 9(2)

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

© Panasonic Corporation 2016

Y1216-0
ARAK0A205320
Printed in Turkey