Haier

HRF-628A*6 HRF-628I*6 HRF-630A*7 HRF-630I*7 *=S,T,CR,BB,W,N,GW, GB,GR,X,B,F or M

GB	Refrigerator User Guide
D	Kühlschrank Bedienungsanleitung
F	Réfrigérateur Mode d'emploi
	Frigorifero Guida per l'utente
E	Frigorífico Manual del usuario
NL	Koelvriescombinatie Handleiding
PL	Lodówka Podręcznik użytkownika
RO	Congelator Manual de utilizare
CZ	Chladnička Uživatelská příručka
HU	Hűtőszekrény Felhasználói útmutató
GR	ΨΥΓΕΙΟ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

D

Z

RO

CZ

Before using the appliance for the first time

Intended use: 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.

Things to do...

Make sure that the plug is not trapped under the refrigerator. Hold the plug, not the cable, when unplugging the refrigerator. Take care not to roll over the power cord or damage it when moving the refrigerator away from the wall. Take care that the plug is not damaged, if it is, if possible switch off the power supply and carefully unplug it and consult an authorized service agent for replacement.

Make sure that there is no gas or other inflammable gas leaking in the vicinity of the refrigerator. In the case of this occurring, turn off the valve of the leaking gas; open doors and windows but do not plug or unplug the power cords of the refrigerator or any other appliance.

Unplug the refrigerator for cleaning or maintenance or because of lamp replacement.

Open the doors by the handle, caution the gap between the doors can be very narrow, so avoid trapping your fingers. When unplugging the refrigerator allow at least 5 minutes before restartino, as frequent starting be damage the compressor.

When discarding the refrigerator, to avoid the accidental trapping of children, please remove the refrigerator doors, door seals and shelves and put them in an appropriate place.

Leave the ventilation openings free of obstruction.

The refrigerator should be placed in a well-ventilated place not far from a drink water source.

Ensure a space of at least 20 cm above and 10 cm around the refrigerator.

The appliance must be positioned so that the plug remains accessible.

Things not to do...

The refrigerator is operated by a 220-240 VAC/50 Hz power supply. Plug the refrigerator to incorrect voltage, fluctuation may cause the refrigerator to fail to start, or damage to the temperature control, or the compressor, or there may be abnormal noise when the compressor is operating. In such a case, an automatic requiator should be mounted.

A dedicate socket with reliable grounding/earth must be provided for the refrigerator. The refrigerator's power cable is fitted with 3-cord (grounding/earth) plug that fits a standard 3-cord (grounded/earthed) socket. Never cut off or dismount the third pin (grounding/earth). After the refrigerator is installed, the plug should be accessible.

Never store inflammables, explosives or corrosive materials in the refrigerator.

Do not store medicines, bacteria or chemical agents in the refrigerator. This refrigerator is a household appliance. It is not recommended to place materials that require strict temperature. Do not store or use gasoline or other inflammable materials in the vicinity of the refrigerator to avoid a fire.

Do not place unstable articles (heavy objects, containers filled with liquids) on the top of the refrigerator, to avoid personal injury caused by falling or electric shock caused by contact with water.

Do not swing from the door or bottle racks on the door. The door may be pulled away from vertical, the bottle rack, may be pulled away, or the refrigerator may topple.

Do not step on the freezer storage compartment door, shelves or cabinet when filling with or removing food and drinks.

Do not touch the inside surface of the freezer storage compartment when in operation, especially with wet hands as your hands may freeze onto the surface.

To ensure the refrigerator's electrical insulation, do not spray or flush the refrigerator with water when cleaning, nor place the refrigerator in a damp area or a location where it may be splashed with water. Clean and dry water splashes and stains with a soft clean cloth.

Disassembly and alteration of the refrigerator must be authorized. Any sharp or rough movement of the refrigerator may damage the cooling pipes. Property loss or personal injury may result.

Repair of the refrigerator must be performed by professional personnel.

Never store bottled beer or beverages in the freezer, as these will burst during freezing.

Do not place the refrigerator in direct sunlight or in a place where it is exposed to heat from stoves, heaters or other appliances.

Do not leave refrigerator's doors open without the presence of an adult, and not let children get in the refrigerator.

Do not let infants or children to climb into the freezer drawer. Do not use electrical appliances inside the refrigerator, unless

you are the type recommended by the manufacturer. Do not damage the refrigerant circuit.

Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place lighted candles in the refrigerator to remove odors. Do not spray volatile materials such as insecticide on any surface of the appliance.

Open or close the refrigerator doors only when there are no children standing within the range of door movement.

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 store too much food in the freezer storage comportment

to avoid longer operation time of the compressor or falling food. It is recommended not to exceed the load line of the drawers. The total weight of the food should not exceed 30 kg. To prevent the food from failing on the ground, do not pull open the freezer drawer too strongly or at an angle.

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

In case of any problem with the light of refrigerator, please contact with our customer service department for handling, and users cannot replace it by themselves.

Please contact the service agent to dispose the appliance because the flammable blowing gas was used.

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.

Contents

1.	Before You Start	1
	Safety	1
	Refrigerant Gas Information	2
	Caring for the Environment	2
2.	About Your Refrigerator	3
	About the Fresh Food Compartment	5
	About the Freezer Compartment	6
	The Icemaker/Water Dispenser	7
	Home bar	7
	Fridge-Freezer Operation	9
	Operating the Water and Ice Dispense	r 12
	Safety	12
	Automatic Defrosting	12
	Alarm Function	12
	Display Power Down	12
3.	Food Storage Tips	13
	Tips on Storing Fresh Food	13
	Tips on Freezing Food	14
4.	Installation	15
	Positioning Your Appliance	15
	Removing and Installing the Doors	16
	Levelling the Fridge-freezer and	17
	Adjusting the Doors	17
	Fitting the Handles	17
	Electrical Supply Connection	17
	Water Supply Connection	18

19
19
19
19
19
19
20
23

- · Before start-up,be sure to read the User's Guide.
- · Keep the User's Guide in a safe place.
- · Keep ventilation openings in the appliance enclosure or in the built-in structure clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- · Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance,unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- · Due to our policy of continual improvement,we reserve the right to change specifications without prior notice.

1. Before You Start

Thank you for buying this fridge freezer appliance. We hope that it provides a stylish and practical solution to your cooling needs. Please read this manual before using your new fridge freezer. Please keep this manual safe and pass it onto any new owner. We hope that this manual supplies all the information you require. If there is anything you are unsure of please contact us (see the Warranty section for Customer Care details).

- ▲ WARNING! This appliance must be earthed .
- Please leave the appliance to stand for at least six hours. This will allow the cooling system to settle following transportation.
- Always make sure a qualified person installs this appliance.
- ▲ The freezer compartment is rated at 4 stars.
- This appliance is designed for domestic use only. Using it for any other purpose could invalidate any warranty or liability claim.
- Before you plug the appliance into the mains, clean the inside of the appliance using warm water and bicarbonate of soda, then dry thoroughly.
- Check that no parts of the appliance are damaged, especially parts of the cooling system, pipes or leads. If damage has occurred, DO NOT install the appliance; you should contact a qualified service engineer or contact Customer Care.
- If the accessories inside the appliance have been disturbed during transit, reposition them in accordance with the instructions.
- Make sure that the electrical supply to your socket is correct for this appliance – the required power information is on the data label of the appliance. The data label is located inside the appliance (top of refrigerator compartment).
- Once the appliance is installed, cleaned dry, and has been allowed to stand following transportation, it is ready to be plugged in and switched on.

Safety

- WARNING! Use drinking water only with this appliance.
- WARNING! Keep this appliance clear of any obstruction.
- DO NOT damage the refrigerant circuit. If it does become damaged, do not use the appliance.
- WARNING! DO NOT use mechanical devices (such as hair dryers) to defrost this appliance.
- WARNING! The water and ice pipework MUST be flushed through before use. Refer to the Icemaker/Water Dispenser section of this manual.

- When replacing old appliances, make sure that you have disabled any locking mechanisms before disposal

 it may even be best to remove the appliance door completely to prevent children from becoming trapped inside the appliance.
- The appliance must be connected to the power supply safely. Loose connections, broken plugs and bare wires are a safety hazard. Make sure that all connections are sound
- Before undertaking any routine maintenance or minor repairs, disconnect the appliance from the electrical supply. This includes cleaning and changing light bulbs.
- DO NOT touch cold surfaces of the appliance while it is in use as this will cause hands to stick to them leading to freezer burns.
- When moving the appliance take care not to damage the leads, pipes or condenser unit. Should these parts become damaged, contact a qualified service engineer.
- Effervescent liquids (fizzy drinks) should never be frozen. These liquids expand during freezing and this may lead to the bottles/containers shattering or exploding.
- Foods that are intended to be defrosted or cooked first, such as breads or meats, must not be eaten in their frozen state.
- If food looks or smells strange, do not attempt to eat it.
 If in doubt throw it away.
- Never use sharp, metal implements to scrape ice off the surface of this appliance. Only use implements, which are fit for this purpose (such as plastic scrapers) and use carefully to avoid damaging the lining of the appliance.
- The cooling system contains refrigerant and oils, all of which are harmful to health if leaked. Should leakage occur, disconnect the appliance and ventilate the room. Make sure that you do not get any coolant near to, or in, your eyes.
 - Contact a service engineer or arrange to have the appliance removed.

Electrical Safety

- Connections to the mains supply should be in accordance with local regulations.
- The plug MUST be accessible after the appliance has been positioned.
- Make sure that the refrigerator does not trap the electric cable.
- Do not step on the cable.
- Avoid damage to the electric cable when moving the refrigerator.

Damaged electrical cable

If the electrical cable is damaged or worn, turn off the refrigerator and consult an authorised agent for replacement.

Refrigerant Gas Information

IMPORTANT: This appliance is provided with refrigerant gas, ISOBUTHANE (R600a). When moving the appliance take care to ensure that it is not excessively struck or shaken. Failure to do so could damage the appliance.

Damage to the refrigerating circuit, with possible leaking of refrigerating gas, could create a risk of explosion caused by external sparks or flames.

In the Event of Accidental Leakage

Allow the material to evaporate providing that adequate ventilation is provided.

Behaviour of the Gas

This refrigerant gas is highly flammable so do not allow the gas to come into contact with hot surfaces or naked flames. Gas R600a is heavier than air: if released it forms a high concentration at floor level where ventilation is poor.

First Aid

Inhalation

Take the exposed person from the polluted area and carry them to a warm, well ventilated place.

Long exposure can cause the onset of asphyxia and possible loss of consciousness. If necessary, practice artificial respiration, and in the most serious cases, administer oxygen under close medical supervision.

Skin contact

It is unlikely that occasional contact with the skin is dangerous. If this should happen thoroughly wash the affected zone.

Liquid splashes and atomised liquid can cause freezing burns. Wash the affected part with plenty of water and call a doctor to treat any burns.

Eve contact

Wash with plenty of water, with eyelids well open, and call a specialist doctor as soon as possible.

In any event, should you inhale or come into contact with R600a gas, we advise you to consult your own doctor.

Caring for the Environment

Disposing of Your Packaging

Your new refrigerator was protected by suitable packaging while on its way to you. All of the materials used are environmentally friendly for disposal and can be recycled. Please make a contribution to protecting the environment by disposing of the packaging appropriately.

Disposing of Your Old Refrigerator



This symbol on the product or its packaging indicates that the product may not be treated as household waste. Instead it should be handed over your local community waste collection/ recycling centre.

Old appliances still have some residual value. An environmentally friendly method of disposal will ensure that valuable raw materials can be recovered and used again.

When an appliance has reached the end of its working life unplug it from the mains. Cut off the mains cable and dispose of it together with the plug.

Make the door unfit for use (by removing the seals) or remove the door so that children cannot accidentally lock themselves in

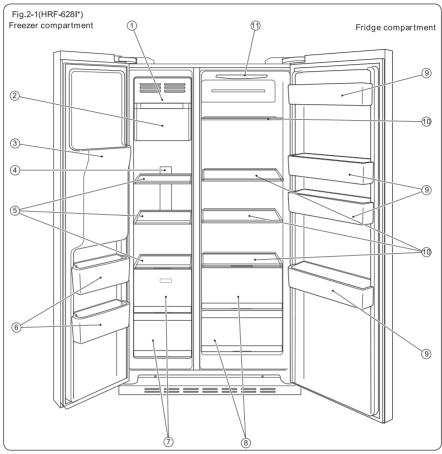
Cycloisopenthane, a flammable substance not harmful to ozone, is used as an expander for the insulating foam.

When transporting the appliance, take care not to damage the cooling circuit.

By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused.

For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

2. About Your Refrigerator



The HRF-628I* (Fig.2-1) has the following features:

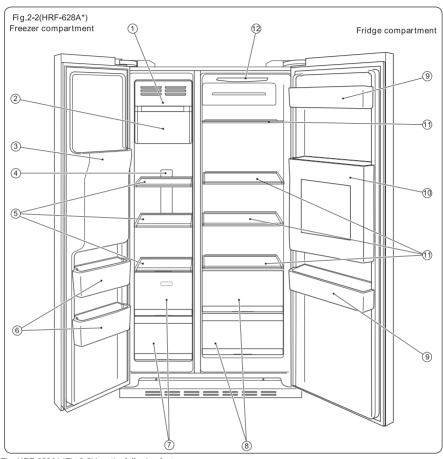
- Ice cream shelf
- 2. Ice bin with ice maker (inside bin)
- 3. Water and ice dispenser
- 4. Freezer LED light
- 5. 3 freezer storage shelves
- 6. 2 freezer door bins
- 7. 2 freezer drawers(HRF-628I*6) 3 freezer drawers(HRF-630I*7)
- 8. 2 crisper drawers(HRF-628I*6)
 - 1 moisturzing drawer & 2 crisper deawers (HRF-630I*7)

- 9. 4 fridge door bins
- 10. 4 fridge storage shelves
- 11. Fridge LED light

CFC free and frost free

Super-freeze, super-cool and holiday options

Automatic temperature display



The HRF-628A* (Fig.2-2) has the following features:

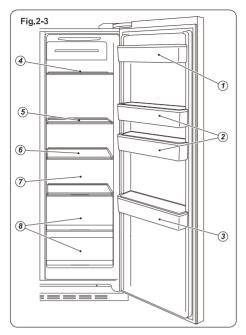
- 1. Ice cream shelf
- 2. Ice bin with ice maker (inside bin)
- 3. Water and ice dispenser
- 4. Freezer LED light
- 3 freezer storage shelves
- 6. 2 freezer door bins
- 7. 2 freezer drawers(HRF-628A*6) 3 freezer drawers(HRF-630A*7)
- 8. 2 crisper drawers(HRF-628A*6)
 - 1 moisturzing drawer & 2 crisper deawers (HRF-630A*7)

- 9. 2 fridge door bins
- 10. Home bar inner cover
- 11. 4 fridge storage shelves
- 12. Fridge LED light

CFC free and frost free

Super-freeze, super-cool and holiday options

Automatic temperature display



About the Fresh Food Compartment

It is recommended to leave storage space between the foods for good cold air circulation. The temperatures in the refrigerator are slightly warmer near the top and colder near the base.

Foods that are likely to perish quickly should be placed towards the rear of the appliance – where it is coolest.

Suggestions for storage (Fig.2-3):

- 1. Eggs, butter, cheese, etc.
- 2. Tins, cans, condiments, etc.
- 3. Drinks and all kinds of bottled foods.
- 4. Pickled foods, drinks or cans.
- 5. Meat, poultry, fish and raw foods.
- 6. Flour foods, cans, dairy, etc.
- 7. Cooked meats, sausage, etc.
- 8. Fruits, vegetables or salads.

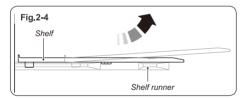
Shelves

The height of the shelves can be adjusted to fit your storage needs.

The shelves will not pull out accidentally when you remove foodstuff from the appliance.



When adjusting the height of a shelf, first remove any food placed on the shelf.



Shelves

To remove the shelf, tilt the front upwards so that the restraining pegs are clear of the side guides (Fig.2-4) and pull towards you. Keep the shelf tilted to allow the retaining stops to clear the side guides.

When repositioning, make sure the shelf is pushed back fully and the retaining stops have located securely.

The Light

The LED interior light comes on when the door is opened. The performance of the light is not affected by any of the appliances other settings.

About the Freezer Compartment

The freezer compartment consists of 2 drawers, an ice cream shelf, 3 glass shelves and 2 bottle holders (Fig.2-5).

As with the fridge, certain areas of the freezer are better for storage of certain foods.

Ice creams and water ices are best stored the ice cream shelf or towards the rear of the appliance where it is coldest.

Large/heavier portions of food, such as meats joints for roasting are best stored in the drawers at the bottom of the appliance, while less weighty items should be stored on the shelves – this is to prevent damage to the appliance.

You should always make sure that food stored is suitable for freezing, and that you have stored it securely inside the appliance.

▲ Please keep the distance more than 10 mm between the food placed and the sensor to ensure the cooling effect

Please keep the lowest drawer when the refrigerator working in order to ensure the cooling effect.

Shelves

To remove the shelf, tilt the front upwards so that the restraining pegs are clear of the side guides (Fig.2-6) and pull towards you. Keep the shelf tilted to allow the retaining stops to clear the side guides.

When repositioning, make sure the shelf is pushed back fully and the retaining stops have located securely.

The Light

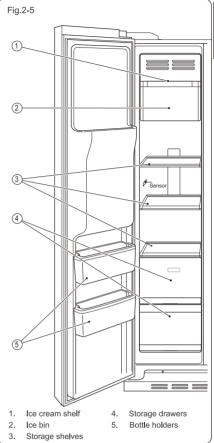
The LED interior lights comes on when the door is opened. The performance of the lights is not affected by any of the appliances other settings.

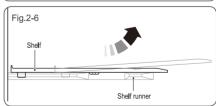
Defrosting Food for Cooking

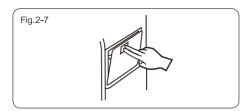
Should food become partially thawed or defrosted, it should be consumed as soon as possible as the quality will be affected by defrosting.

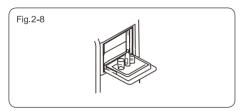
Always make sure that food is thoroughly defrosted before cooking and no ice crystals remain. This is especially important for poultry, as this can be extremely harmful to health.

Always follow the defrosting instructions on packaging when defrosting ready meals – manufacturers' guidelines are always best, as some frozen foods should be cooked from frozen.

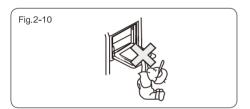












The Icemaker/Water Dispenser

Precautions

- NEVER expose the water pipe to temperatures below 0°C to avoid freezing.
- Test the tubing for leaks by flushing the tube through with water, until the water runs clear.
- After the appliance has been sited into the location of your choice, make sure that the water tube is arranged so it does not incur damage through bends and kinks and is clear of any heat sources.
- Once the temperature inside the freezer is at –12°C ice production will begin.
- DO NOT over use the icemaker. If you attempt to use the ice cube button too often it will go into a shut down mode. This is perfectly normal and requires you to wait for one hour before attempting to re-use it.
- · DO NOT use delicate or fragile glassware.
- DO NOT touch the ice cube outlet with your hands, or any implements to avoid injury or damage.
- DO NOT manually add water this is an automatic water system. If the ice maker is turned on but the appliance is not connected to water, the ice maker will not work.

How the Icemaker Works

The ice making capacity is 1kg/24 hours(this figure is the test result in lab under the 32°C ambient temperature condition). During the daily use of the appliance, due to the different ambient temperature and water pressure, the ice making capacity may differ a little.

Do not store ice cubes, which are produced during the first batch of cubes following appliance start up, or after a prolonged break. Discard these cubes.

To allow the ice cube tray to fill to maximum capacity, you will need to manually arrange the ice cubes periodically.

Some ice cubes may stick together when dropped into the storage box – you will need to separate these to allow maximum use of the icebox.

Home Bar

- To open the bar, press the compartment button(Fig.2-7). The bar compartment opens.
 - The home bar can be used without opening the appliance door which saves energy.
 - When the home bar is opened, the refrigerator light comes on.
- You can place drinks and other foods in the home bar(Fig.2-8).
- Do not remove the inner cover of the home bar(Fig.2-9).
 The home bar will not operate if the cover has been removed.
- Keep children away from the home bar(Fig.2-10).
 Otherwise children could be injured and the home bar damaged.

▲ Close the home bar as soon as possible to keep the cold inside the appliance. The warning system is activated if the door is not properly closed.

First use of the Icemaker / Water Dispenser

DO NOT consume the first seven (approx) glasses of water, as there may be dust and / or impurities within the water pipes.

This will make sure that the pipes are cleared. If in doubt, keep re-using the dispenser until the water runs clear.

Noises during Ice Making

The ice making process can be noisy. You may hear ice being dropped into the storage compartment. This is perfectly normal.

Storing Ice for Extended Periods

Ice, which is stored for a long period of time, may go an opaque colour and have a strange odour. We recommend that you dispose of this ice, remove and clean the icebox. Allow the tray to dry thoroughly and cool down before replacing into the appliance to prevent ice from sticking.

Preventing Ice from Being Made

If you do not require any ice over a prolonged period of time (i.e. during winter) you can switch off the valve between the water supply and the appliance. It is recommended that you clean the icebox, dry it carefully and replace it back into the appliance – this will prevent any odours being produced.

Installing and Removing the Ice Cube Storage Drawer

To remove the icebox, lift the middle of the drawer and then pull it out, releasing the unit(Fig.2-11).

Note: Water moisture may have condensed and frozen the icebox in place.

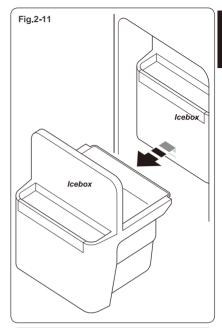
If the icebox does not fit easily, remove it and turn the cam mechanism 90° clockwise(Fig.2-12). Reinstall the icebox, making sure that the catch on the tray fits into the shelf slot.

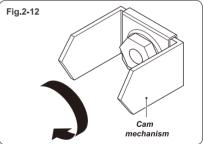
If the Ice Maker does not Work Properly

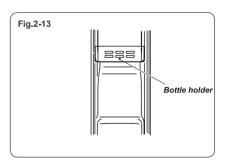
The volume of the icebox equals the quantity of ice cubes, which the appliance can make in one day. Occasionally small number of ice cubes may remain inside the box. If the ice gets stuck, this will result in abnormal operation of the ice cube maker. To avoid this problem, remove the icebox and rearrange the ice cubes, and remove the ice cubes which cannot be separated.

Always keep the ice cube outlet clean and clear of obstructions.

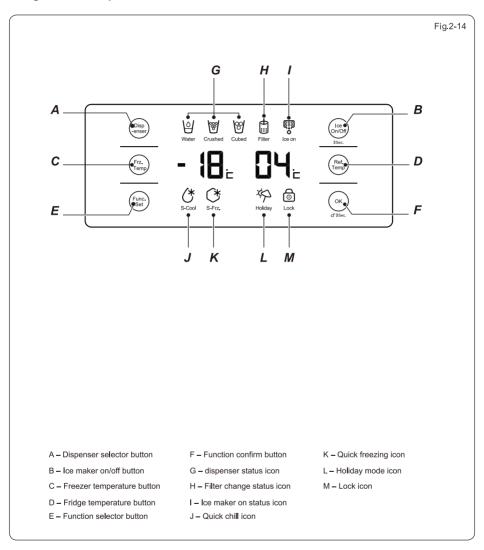
If you take out the icebox,you will get extra space for food storage,please install the additionally provided bottle holder at the position above the inlet on the freezer door for easy food storage(Fig.2-13).







Fridge-Freezer Operation



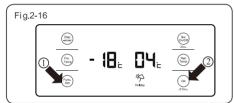
The water and ice dispenser digital display and function buttons are shown in Fig.2-14.

♠ WARNING!

You cannot adjust the appliance temperature settings under Quick Freeze mode or Lock mode.

If you try to adjust the settings under these modes, the special function icon beside the freezer temperature display icon will blink, along with the beep sound to indicate that you cannot adjust the temperature at that time







Lock Mode

This feature will lock the temperature and function settings. When locked, the lock icon will blink and a beep will sound.

To lock

Press and hold the 'OK' button for 3 seconds (Fig.2-15). The LOCK icon will switch on and the refrigerator will lock.

To unlock

Press and hold the 'OK' button for 3 seconds. The LOCK icon will switch off and the refrigerator will unlock.

Holiday Mode

WARNING! Before selecting Holiday Mode remove all food and drink from the fridge compartment as is maybe unsafe to eat or drink after a short period of time.

This feature allows you to leave the fridge section unused while the freezer section operate as normal. When in this mode, the fridge will be automatically set to 17 °C.

To turn on

- 1. Press the 'FUNC.SET' button until Holiday mode is selected (Fig.2-16).
- Now press the 'OK' button: the HOLIDAY mode icon will turn on.

To turn off

- Press the 'FUNC.SET' button until Holiday mode is selected.
- Now press the 'OK' button: the HOLIDAY mode icon will turn off.

Quick Cool Mode

This function is to chill food quickly so that the food remains fresh for as long as possible. Use this feature before putting large quantities of food in to the fridge chamber at any one time.

The Quick Cool mode will turn off once it has reached the set temperature.

To turn on

- Press the 'FUNC.SET' button until Quick Cool mode is selected (Fig.2-17).
- 2. Now press the 'OK' button: the S-COOL icon will turn on.

To turn off

- Press the 'FUNC.SET' button until Quick Cool mode is selected.
- Now press the 'OK' button: the S-COOL icon will turn off. Quick Cool mode is now turned off.

Quick Freeze Mode

This function is designed to freeze food completely in the shortest possible time to maintain the nutrients within the food

The Quick Freeze mode will turn off once it has reached the set temperature.

Use this feature before putting large quantities of food in to the freezer chamber at any one time. We recommend that you turn on the Quick Freeze mode 12 hours in advance, as this will lower the temperature in the freezer compartment before you place any food in it.

To turn on

- Press the 'FUNC.SET' button until Quick Freeze mode is selected (Fig.2-18).
- 2. Now press the 'OK' button: the S-Frz. icon will turn on.

To turn off

- Press the 'FUNC.SET' button until Quick Freeze mode is selected.
- 2. Now press the 'OK' button: the S-Frz. icon will turn off. Quick Freeze mode is now turned off.

Adjusting the Fresh Food Temperature

Press the 'Ref. Temp' button (Fig.2-19). The fridge temperature display will start blinking, which means the fridge is in the temperature setting mode.

Press the 'Ref. Temp' button to scroll, in turn, through the fridge temperature range from 09 °C through to 01 °C.

Without any further operation in 5 seconds, the blinking will stop and the temperature will be set. The temperature will also stay still at the time you press any other button during the blinking.

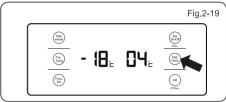
Adjusting the Freezer Temperature

Press the 'Frz. Temp' button (Fig.2-20). The freezer temperature display will start blinking, which means the freezer section is in the temperature setting mode.

Press the 'Frz. Temp' button to scroll, in turn, through the freezer temperature range from –14 °C through to –24 °C.

Without any further operation in 5 seconds, the blinking will stop and the temperature will be set. The temperature will also stay still at the time you press any other button during the blinking.







Operating the Water and Ice Dispenser

This fridge-freezer has three options available – cool water, crushed ice and cubed ice.

To avoid spillages, ALWAYS make sure that you hold your glass up to the dispenser before making your selection. We recommend using a 80 mm wide cup or larger when taking ice from the dispenser.

Ice Maker On/Off Setting

When the fridge-freezer is first powered on, the ice maker defaults to off.

To turn on

Press the 'ICE MAKER ON/OFF' button for 3 seconds.
 The Ice Maker On icon will turn on and the ice maker will start working.

To turn off

Press the 'ICE MAKER ON/OFF' button for 3 seconds.
 The Ice Maker On icon will turn off and the ice maker will stop working

IMPORTANT: Make sure that you empty the ice maker container before you turn off the ice maker, as the ice will melt into water.

Cool Water Supply

- 1. Hold the glass to the dispenser.
- Press the Dispenser Selector button to select cool water.
 The WATER icon will illuminate.
- Slightly push the glass onto the lever switch and cool water will dispense into the glass.

Crushed Ice Supply

- 1. Hold the glass to the dispenser.
- Press the Dispenser Selector button to select crushed ice.
 The CRUSHED icon will illuminate.
- 3. Slightly push the glass onto the lever switch and crushed ice will dispense into the glass.

Cubed Ice Supply

- 1. Hold the glass to the dispenser.
- Press the Dispenser Selector button to select ice cubes. The CUBED icon will illuminate.
- 3. Slightly push the glass onto the lever switch and ice cubes will dispense into the glass.

Changing The Water Filter

When the Filter Change Status Icon turn on, it is indicating that the water filter requires changing (approximately every 6 months). After finishing the change, press Function Selector button for 3 seconds, Filter Change Status Icon will disappear.

Safety

- DO NOT use excessively deep, narrow, fragile or delicate glasses.
- Hold the glass as close as possible to dispenser to avoid spilling water, dropping ice or blockages in the ice cube dispenser.
- Five seconds after the final delivery of ice or water, the dispenser flap will close with a 'phutt' sound. Hold the glass still for a further 2-3 seconds (for ice), 1-2 seconds (for water) after you have filled your glass and released the lever switch as additional water or ice may be produced.
- Regularly clean the dispenser.
- To maintain water quality, the filter will need replacing from time to time. We recommend that the water filter is replaced every 6 months. However, if the water quality show signs of deterioration, either visually or in taste, then the filter should be changed sooner.
- Crushed ice may be dispensed instead of cubed ice if crushed ice was the last option selected.
- NEVER place canned drinks or foods inside the dispenser, as this will damage the crushing mechanism.
- ▲ DO NOT touch the dispenser, or remove the icemaker cover to prevent accidental injury or damage to the appliance.
- First supply of water (seven glass approx) and ice cubes (20 pieces approx) should not be consumed after initial start up or following a lengthy break in use. Dispose of these accordingly.
- Do not place ice cubes, which have not been produced by the icemaker into the storage drawer to prevent damage to the mechanism.
- Insufficient water supply may lead to small ice cubes.
 Excessive water supply may lead to larger cubes, which may stick together, cause leaks and block the dispenser.
 You should adjust the tap or contact a service engineer.

Automatic Defrosting

There is no need to defrost the refrigerator as this appliance has automatic defrost.

DO NOT use mechanical devices to accelerate the defrosting process – unless they are of a type recommended by the manufacturer.

Alarm Function

If you leave a door open for a long time or close a door inappropriately, the fridge-freezer will beep at regular intervals, to remind you to close the door properly.

Display Power Down

After 30 seconds the digital display will switch off until the fridge-freezer is used again.

3. Food Storage Tips

Tips on Storing Fresh Food

- Keep your fridge temperature below 5°C.
- 'Best before' and 'use by' dates. Food with a "use by" date goes off quite quickly. It can be dangerous to eat after this date. Food with a "best before" date is longer-lasting. It should be safe to eat but may not be at its best quality after this date.
- Make sure that food that have been cooked and require chilling, are at room temperature before placing them into the fridge freezer. Make sure that these foods are stored in suitable containers.
- Foods stored in the refrigerator should be washed and dried before storing.
- Some food are best left wrapped in the manufactures original packaging when put in the refrigerator. If unwrapped, it is recommended that the food should be re-wrapped, so that the water cannot evaporate. Some fruit and vegetables keep fresher and food smells will not mix if wrapped.
- Stored foods can be marked in bags or containers.

 Foods gotes deliberated by stored of the front of the foods of the
- Foods eaten daily should be stored at the front of the shelf
- Make sure that food is stored systematically (raw meats with raw meats, dairy with dairy) to avoid flavour transfer and cross contamination. Raw meats should be stored at the bottom of the fridge to prevent the possibility of it dripping onto uncooked food. Other foods should be stored above raw meat.
- When storing food in the fresh food section always make sure there is adequate space for airflow circulation. This helps to maintain the shelf life of the food.
- When storing food in the refrigerator make sure that foods are not too close to the rear wall to avoid the risk of freezing.
- It is suggested for radishes and other root vegetables to trim the leaves. This keeps the nutrition in the root and not absorbed by the leaves.
- Put frozen foods into the fresh food area to let them defrost. The low temperature of the refrigerator reduces the formation of bacteria and extends food life.
- Some foods like onions, garlic, bananas and root vegetables are better stored at room temperature than in the fridge.

- Melon, pineapples and bananas can go directly into the freezer after preparing, for storage over a longer period.
- Packaging fresh foods properly, using the correct temperature and taking into account food hygiene, will enhance the quality of fresh foods stored within this appliance.
- Use plastic bags, aluminium foil or other food wraps to cover fresh foods not in packaging to prevent flavour transfer and prevent contamination.
- Before storing items in multi-packs (i.e. yoghurt) remove any excess packaging.

NEVER store anything that is flammable, volatile or explosive inside the appliance.

- Beverages with high alcohol content should be stored vertically in tightly sealed bottles.
- Delicate foods should be stored in the coolest part of the appliance.
- · Try not to open the door too often.
- Set the thermostat to make sure that foods remain suitably cold; try to avoid freezing within the fridge.
 Using a thermometer will help you to judge how cool the appliance is. Place it into a glass of water and leave it inside the appliance for several hours to get a reliable reading.
- Some foods contain natural oils and acids (e.g. citric acid) which can damage plastics if spilled – make sure these foods are suitably contained.
- Unpleasant odours inside the fridge are a sign that something has spilled and cleaning is required. Using warm water with bicarbonate of soda will clean the interior of the appliance and remove most spillages (see 'Cleaning and Maintenance').
- Always remember to remove perishable foods from this appliance before taking prolonged trips of holidays.

Tips on Freezing Food

- As with storing fresh foods, suitable packaging, correct temperature and food hygiene will enhance the quality of the food you are freezing.
- Avoid putting hot foods into the freezer. First let them cool until they reach room temperature.
- Make sure that all foods for freezing are of a high quality, and suitable for freezing.
- Use packaging material that is odourless and airproof (such as plastic bags) to store food in so different foods can be mixed without affecting the quality. Make sure that it is airtight. Leaking packaging will dehydrate the products and lead to loss of beneficial vitamins.
- Keep the surface of the packaging dry this keeps the packs from freezing together.
- Mark packages with the kind of food contained and the date of storage.
- Food needs to be frozen quickly, so it is best to freeze small portions whenever possible and ensure that they are as cold as possible before storage. The recommended maximum weight for each portion is 2.5 kg.
- Keep food which is fresh away from food which is already frozen, if you need to freeze fresh food every day, make sure that it is in small portions to prevent this.
- Do not exceed the maximum load for freezing which is given as 10 kg / 24-hours (see data badge for details).
- Write the expiry date and food names on the outside of the packaging so you can be assured of the food type and when it is safe to eat.
- Take food from the freezer to defrost when needed.
 Defrosted food cannot be refrozen unless it is cooked.
- Do not put too much fresh food into the freezer at once.
 This could go beyond the freezer's cooling capacity (see 'Technical Data').

- When storing commercially frozen foods, please follow these guidelines:
 - Always follow manufacturers' guidelines for the length of time you should store food for. Do not exceed these guidelines!
 - Try to keep the length of time between purchase and storage as short as possible to preserve food quality.
 - Buy frozen foods, which have been stored at a temperature of –18 °C or below.
 - Avoid buying food which has ice or frost on the packaging – This indicates that the products might have been partially defrosted and refrozen at some point – temperature rises affect the guality of food.
 - Should there be a power cut, or the fridge / freezer fail for any length of time, for more than 5 hours, you may need to remove food from the freezer and if possible store in another working freezer or a cold, hygienic place (i.e. garage or out house area) until the power is restored, or the appliance is repaired. To prevent undue temperature rise you should store the food in a cool box or wrap the food in layers of insulating material, such as newspaper, to help to maintain the temperature.
 - It is important that any food that defrosts should be either consumed, or cooked and refrozen (where suitable) soon afterwards in order to prevent health risks.

4. Installation

Positioning Your Appliance

Choosing the Right Location

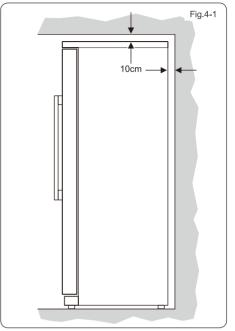
This appliance should be installed in a room that is dry and well ventilated. To provide adequate ventilation, make sure the refrigerator is at least 10 cm clear on all sides from kitchen cabinetry(Fig.4-1). Any units placed above the appliance must be clear by 10 cm to allow sufficient ventilation.

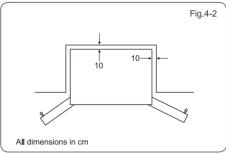
If locating the refrigerator close to a corner, sufficient spacing must be left for opening the doors and removing the shelves (Fig.4-2).

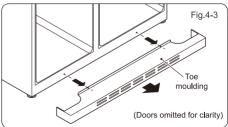
This appliance should be at least 100mm from any electric or gas cooker and 300mm from any coal or oil stove. If this is not possible, make sure that appropriate insulation is used.

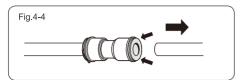
Avoid exposing the appliance to direct sunlight, and sources of heat (such as radiators, heaters or cookers).

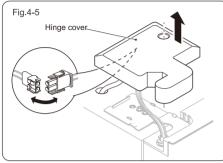
If this appliance is situated in a cold environment (such as a shed, outhouse or garage) it will affect its performance. You may find that the performance of the appliance is not consistent and this may damage foods. A consistent ambient temperature of 10°C or above is recommended.

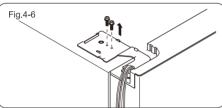


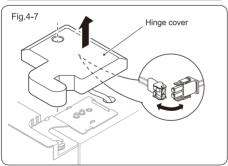


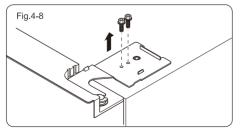












Removing and Installing the Doors

- In the event that you need to remove the refrigerator doors, please follow the door removal and installation instructions below.
- ▲ It is suggested, for your safety, to have two or more people to assist you in completing the below task to avoid injury, product damage or property loss.

Unscrew the 2 screws holding the toe moulding in position and remove(Fig.4-3).

Release the water coupler: press and hold in the collar as shown (Fig.4-4) and remove the water pipe.

Remove the top cap.

The Freezer Door

- Undo the hinge cover screw and remove the cover (Fig.4-5). Disconnect all wires except for the grounding wire
- 2. Undo the screws holding the upper hinge in position and then remove the hinge(Fig.4-6).
- Lift the freezer compartment door to remove it. Next, lift the door enough to be able fully pull the water line out from the bottom.

The Fridge Door

- Undo the hinge cover screws and remove the cover (Fig.4-7). Disconnect all wires except for the grounding wire.
- 2. Undo the screws holding the upper hinge in position and then remove the hinge(Fig.4-8).
- 3. Lift the refrigerator compartment door to remove it.

Refitting the Door

Refit the doors by reversing the removal steps.

Levelling the Fridge-freezer and Adjusting the Doors

Make sure that the appliance is on solid level flooring. If the refrigerator is placed on a plinth, flat, strong and fire resistant materials must be used.

This appliance has front adjustable feet, which can be used to level the appliance.

Insert a suitable flat screwdriver into the slots of the adjustable feet. Turn the screwdriver clockwise to raise the feet (Fig.4-9), and counter-clockwise to lower the feet (Fig.4-10).

Levelling the Doors

The doors may require some alignment before connecting the fridge-freezer to the electrical supply. This can be done by adjusting the levelling feet (Fig.4-9 and Fig.4-10).

To raise the left-hand door turn the left-hand foot clockwise until it is level (Fig.4-11).

To raise the right-hand door, turn the right-hand foot clockwise until the it is level.

Fitting the Handles

The door handles fix onto the mounting studs already fitted to each door (Fig.4-12). Use the Allen key from the instruction kit bag 1. Installthe handle firmly over the mounting studs. 2.Using the Allen key ,tighten the pin screw fixing the handle on the door.

Do not over-tighten the pin screw.

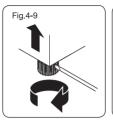
Electrical Supply Connection

Connect the appliance to the electrical supply (220-240 V \sim 50Hz) with the plug and lead, which are fitted.

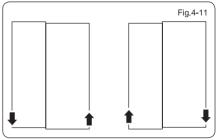
Connections to the mains supply should be in accordance with local regulations.

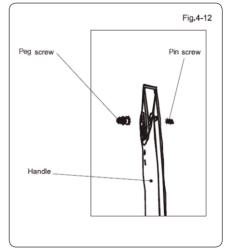
The appliance must be plugged into an earthed socket.

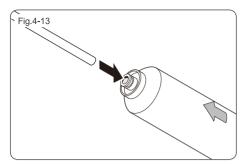
Always make sure that the plug is accessible after the appliance has been positioned.

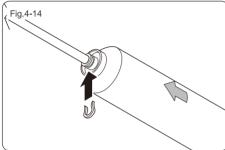


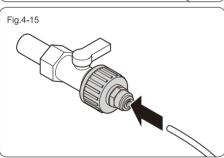


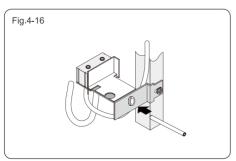












Water Supply Connection

It is recommended to have this product installed by a qualified technician.

Note: For further installation details refer to the instructions supplied with the water filter.

- Pressure of the cold water supplied to the automatic icemaker is between 0.15-0.6 Mpa.
- The water tube should be of an appropriate length, usually 8 metres, and should be free of bends after being inserted into place. If the water pipe is too long then the water pressure will be reduced, affecting the ice and cold water content.
- DO NOT connect to the water supply when the ambient temperature is below 0°C, otherwise the water pipe may freeze.
- Always connect to the drinking water supply.
- Keep the water pipe away from heat sources.
- The water filter is there to filter impurities in the water, and to make ice clean and hygienic. It cannot sterilise or destroy anything, so be certain to connect the water pipe to a drinkable water source.
- Automatic water system, do not manually add water.
- If the ice maker is turned on but the appliance is not connected to water, the ice maker will not work.

Fitting the Water Filter

Measure out and cut the length of pipe required from the filter to the Fridge-freezer, and from the filter to the water supply. Make sure that you achieve a square cut using a sharp knife.

Push fit one of the pipes into the water filter (Fig.4-13).

Secure the pipe to the filter by sliding a locking clip into the groove as shown(Fig.4-14).

Repeat the procedure on the other end of the filter.

Connect the end into the plastic adaptor(Fig.4-15). Screw the adaptor onto a suitable $\frac{1}{2}$ " BSP connector water outlet.

Access the water valve assembly at the back of the refrigerator. Push the pipe into the valve assembly (Fig.4-16).

Open the water valve to flush the pipe, check leakage in the water pipe joints and allow the water to run until it is clear.

Comissioning the Water Dispenser

Before first use, press the water dispenser pad several times for 1 minute. Do not press for more than 1 minute to prevent overheating of the pad activator solenoid. Cold water will begin to flow from the outlet.

5. Cleaning and Maintenance

Defrosting

Defrosting is done automatically so there is no need to manually defrost this appliance.

▲ DO NOT use mechanical devices to accelerate the defrosting process.

Cleaning

Disconnect the appliance from the power supply before cleaning.

To keep internal odours to a minimum it is best to periodically Should food begin to defrost, or the power cut last longer clean the inside shelves, crispers, bins and wall.

than expected, it is advised that you consume any food

Empty the appliance of food and remove the shelves.

Clean the interior using warm water and bicarbonate of soda with a soft cloth. Make sure that the interior is then dried carefully with a suitable cloth.

▲ DO NOT use harsh abrasives, or aggressive cleaners as these can damage the interior of the appliance.

Shelves and other accessories (plastic and glass parts) can be cleaned in the sink using liquid dishwashing liquid and warm water. Make sure all soap is rinsed off and all parts are dry before replacing them inside the appliance.

Always keep the door seals clean.

- The fridge is heavy. When moving the refrigerator be careful to protect the floor. Keep the refrigerator vertical and do not tilt the refrigerator this prevents damage to the floor.
- ▲ DO NOT spray or rinse the fridge with water or other liquids. This could harm the electrical parts.
- Use a dry cloth when cleaning near the electrical parts (such as the light or switch).
- DO NOT clean the fridge with a stiff or wire brush.
- DO NOT use an organic solvent such as detergent, petrol, lacquer, thinners, acetone or acid.
- To prevent your skin sticking to cold steel parts, make sure your hands are not wet when touching the parts.
- DO NOT use HOT water to clean the glass shelves, as they may break or crack.
- After installing a new water filter, discard all ice produced during the first 24 hours.

Shutting Off the Refrigerator

In the event of a power cut, food should remain safely cold for about 5 hours.

Should there be a prolonged power cut you may need to remove food from the freezer compartment and store it in a cold place, wrapped in layers of newspaper to preserve suitable temperatures.

Once power is restored replace the food back into the freezer compartment.

than expected, it is advised that you consume any food removed from the freezer.

If the power outage is short term, most foods can be left inside the freezer compartment – this is the best way of preserving temperature – and surrounded by ice cubes from the icebox. This is also an ideal solution for power outages you may have been pre-warned about.

When experiencing a power cut of any kind, do not add any extra foods to the freezer.

When Not in Use

If you are not using the appliance for an extended length of time, it is recommended that you switch off the electrical supply, empty any food out, clean the inside of the appliance and leave the door ajar. This will save energy, and also prevent a build up of stale odours inside.

Water Filter

To maintain water quality, the filter will need replacing from time to time. We recommend that the water filter is replaced every 6 months. However, if the water quality show signs of deterioration, either visually or in taste, then the filter should be changed sooner.

6. Troubleshooting

Before calling for service, please first read the following table: this could save you time and money.

Prob	lem	Cause	e 	Solution	1
The	temperature is too low				
1.1	The temperature inside the freezer is too low, with the fresh food temperatures fine.	1.1.1	The temperature inside the freezer section is set too low.	1.1.1.1	Set the temperature in the freezer slightly higher then wait 24 hours for new balance to brachieved.
1.2	The temperature inside the fresh food compartment is too cold, while the freezer sections are fine.	1.2.1	The temperature inside the fresh food area is set too low.	1.2.1.1	Set the temperature inside the fresh food section slightly warmer. The temperatures will reach new balance within 24 hours.
1.3	The foods stored in the full width pantry are frozen.	1.3.1	The control setting in the fresh food area is set too cold	1.3.1.1	Set the fresh food control setting slightly higher The new set point temperature will reach a balance within 24 hours.
1.4	The foods stored in the crisper are frozen.	1.4.1	The settings for the fresh food compartment are too cold.	1.4.1.1	Raising the fresh food control settings to a slightly higher temperature and/or lowering the humidity control setting will prevent frost or ice forming.
1.5	Readings on the dispenser display are showing error codes.	1.5.1	An electronic operating problem has been encountered.	1.5.1.1	Call your service engineer who can diagnose the problem and make correction.
The	temperature is too high				
2.1	The freezer drawer sections or fresh food compartment temperatures are too high.	2.1.1	The doors are opened frequently or for too long each time.	2.1.1.1	Try to reduce the frequency of opening doors.
		2.1.2	The doors are left open.	2.1.2.1	Take extra care to keep gaskets sealing well around the perimeter of the doors. Keep gasket clean and dirt free.
2.2	The temperature is too warm in the freezer but okay in the fresh food section.		The temperature setting in the freezer is set too warm.	2.2.1.1	Set the temperature colder for the freezer section. Then allow it to balance within 24 hours at new colder temperature.
2.3	The temperature is too warm in the fresh food section but okay in the freezer.	2.3.1	The temperature setting in the fresh food section is set too warm.	2.3.1.1	Set the food temperature control slightly colder. The new colder temperature can be achieved within 24 hours.
2.4	The temperature inside the crisper is too warm.	2.4.1	The fresh food set temperature is too warm.	2.4.1.1	Set the fresh food temperature colder and the balance to colder temperature will be achieved within 24 hours
Wate	er, humidity or frost/ice in the fr	idge			
3.1	Moisture formation on the inside of the fridge.	3.1.1	It is in a hot or humid environment.	3.1.1.1	affected compartment.
		3.1.2	The door is left open.	3.1.2.1	Check to make sure the door gaskets are clear and sealing well against the metal cabinet frame.
		3.1.3	The door or drawer is opened too frequently or for too long each time.	3.1.3.1	Reduce the frequency of door openings.
		3.1.4	Food containers or liquids are left open.	3.1.4.1	Let hot foods cool to room temperature and cover foods and liquids.
3.2	Water droplets collect in the lower crisper drawer areas.	3.2.1	Humidity settings are set too high.	3.2.1.1	It is normal for some wet air to collect inside th enclosed crisper. To reduce the accumulation of moisture, lower the humidity setting and/or raise the fresh food compartment temperature.

Problem		Cause		Solution		
3.3	Water forms at underside of the crisper glass covers.	3.3.1	Moisture given off from wet foods. Door seal leaks or frequent door openings in humid environment.	3.3.1.1 3.3.2.1	When placing foods in the fridge first pat them with a dry cloth to remove excess moisture. Check the door gaskets and reduce door openings. Possibly raise fresh food temperature	
Wate	r/humidity/frost on the outside	of the	fridge			
4.1	Wet air forms droplets of water on the outside edges of the fridge.	4.1.1	Warm, humid air in the environment mixes with cooler air at the door gasket	4.1.1.1	A small amount of dew or water moisture is normal. It is best to wipe it down with a dry cloth to improve performance.	
•			areas of the fresh food and freezer compartments causing condensation.		A slight increase in the compartment temperatures can reduce this moisture formation. Check door gasket for proper seal and clean.	
				4.1.1.0	Check door gasker for proper seal and clean.	
Autor	matic Ice maker					
5.1	The ice maker does not work properly.	5.1.1	Ice cubes are sticking together.	5.1.1.1	Take out the lump of ice cubes, crush it and the return only the separated ice cubes back to the ice cube container.	
		5.1.2	Ice cubes may end up sticking together if stored too long.	5.1.2.1	See 5.1.1.1 above.	
5.2	Ice cubes are too large or too small.	5.2.1	Ice maker water supply set incorrectly.	5.2.1.1	Adjust the ice maker water supply.	
Cold	water & ice dispenser					
6.1	Cold water not dispensing.	6.1.1	The freezer or refrigerator door is not fully closed.	6.1.1.1		
			The water supply pipe is not open.		Open the water supply line all the way.	
		6.1.2	The water filter is blocked.	6.1.2.1	Replace the water filter.	
		6.1.3	The water line is blocked.	6.1.3.1	Check that the water tubes are not kinked or restricted.	
6.2	The water has a strange odour.	6.2.1	The water has been stored too long without use.	6.2.1.1	Remove 7 cups of water and throw away. Check if the odour improves.	
		6.2.2	The local potable water source is suspect.	6.2.1.2	Contact your local water supply company to check quality of the water.	
6.3	Ice not dispensing.	6.3.1	The freezer or refrigerator door is not fully closed.	6.3.1.1	Close all appliance doors.	
		6.3.2	No ice cubes in the container	6.3.2.1	Wait until ice cubes are supplied.	
		6.3.3	Freezer temperature set too high.	6.3.3.1	Lower the freezer temperature to improve the ice cube maker performance.	
6.4	Dispenser is jammed	6.4.1	Defrosting water has frozen on the spindle.	6.4.1.1	Remove the container. Clean and dry the spindle. Replace the container.	
		6.4.2	Ice cubes are jammed between the ice maker and container.	6.4.2.1	Remove the ice cubes between the ice maker and container.	
		6.4.3	Ice cubes are sticking together.	6.4.3.1	Take out the lump of ice cubes, crush it and the return only the separated ice cubes back to the ice cube container.	
		6.4.4	Other ice cubes were placed in the dispenser.	6.4.4.1	Only ice cubes produced by the ice maker can be used in the dispenser.	

TODIC		Cause		Solution	
The fr	ridge has a bad odour				
7.1	The inside of the fridge is dirty.		The inside walls, shelves, and door bins need cleaning Food in the fridge has been stored beyond its useful life.		Clean all inside surfaces with warm water and a clean soft damp cloth then wipe dry. Wrap and cover foods to extend useful food li
			stored beyond its useral life.		
The d	oor is hard to open and/or clo	ose			
3.1	The door has a closing problem	n. 8.1.1	The door may have food articles or packages that are obstructing closure.	8.1.1.1	Reposition the shelves, door bins, or internal containers to allow the door to close.
		8.1.2	The level of the refrigerator is causing the door to shift out of position.	8.1.2.1	Make sure the floor is level using sturdy materials that are also non flammable.
		8.1.3	The door could be hitting against adjacent cabinets or appliances.	8.1.3.1	Provide a good 25 mm (1") clearance on all 3 sides and on top of the cabinet so doors ca open and close freely.
Genei	ral				
9.1	The compressor does not work.	. 9.1.1	The refrigerator is in deep freeze cooling	9.1.1.1	This is normal for a refrigerator that goes into deep freeze automatically. The period of deep freeze cooling lasts about 30 minutes.
		9.1.2	The refrigerator is not powered on.	9.1.2.1	Make sure the plug is inserted all the way into the power outlet.
				9.1.2.2	Has the circuit breaker tripped? Check and change to a new 13A fuse and/or reset the circuit breaker.
				9.1.2.3	Check the electrical supply to the room. Call t local electricity company.
9.2	The fridge operates frequently or operates for a long time.	9.2.1	The room temperature or ambient temperature is high.	9.2.1.1	It is normal for the fridge to operate continuously.
		9.2.2	The ice maker is in operation	. 9.2.2.1	This is normal – the ice maker adds extra wor load in the refrigerator.
		9.2.3	The doors are frequently opened and closed.	9.2.3.1	Try to reduce frequency of door or drawer openings.
		9.2.4	The control settings in the freezer and fresh food compartments are set to cold level.	9.2.4.1	Raise up the compartment temperatures sligh and allow 24 hours to reach new balance.
		9.2.5	Door seals may be dirty, frayed or cracked.	9.2.5.1	Clean off the gaskets and/or heat slightly with hair dryer so gasket takes contour of metal
9.3	The compressor frequently cycles on and off.	9.3.1	The compartment temperature sensors keep the fridge at the set points causing the compressor to cycle.	9.3.1.1	frame. This is normal. The fridge compressor will provide the required cooling level.
10.1	The light is out.	10.1.1	The light switch is blocked	10.1.1.1	Disconnect the power supply cord plug.

Solution

Problem

Cause

seconds.		

somehow with debris or food

particles

11.1 A beeping noise from inside the 11.1.1 A door is open for over 60

fridge or freezer.

10.1.2 The fridge power is off.

Locate the light switch on the food liner wall and

move it to see if pressing the switch in and out a

few times can dislodge the food.

10.1.2.1 Make sure the power cord plug is fully engaged into the wall outlet socket.

11.1.1.1 This is normal and will repeat every 1 minute

until the door is closed.

7. Technical Data

Ratings

Model	HRF-628A* 6/HRF-628I* 6
Electrical voltage / frequency	220-240V 50Hz
Energy efficiency class	A+
Climate class	SN-N-ST
Freezer compartment star rating	*/***
Refrigerant	R600a 80g
Gross capacity	610 litres
Net capacity	550 litres
Net capacity refrigerator compartment	375 litres
Net capacity freezer compartment	175 litres
Freezer capacity / 24 hours	10kg / 24 hours
Energy consumption / year	420kW·h / year
Energy consumption (EN153)	1.15kW h / 24h
Maximum noise level	42dB(A)
Maximum storage time by power failure	5 hours
Ice making capacity	1 kg/24h

Model	HRF-630A* 7/ HRF-630I* 7		
Electrical voltage / frequency	220-240V 50Hz		
Energy efficiency class	A++		
Climate class	SN-N-ST-T		
Freezer compartment star rating	*/***		
Refrigerant	R600a 80g		
Gross capacity	610 litres		
Net capacity	555 litres		
Net capacity refrigerator compartment	375 litres		
Net capacity freezer compartment	180 litres		
Freezer capacity / 24 hours	10kg / 24 hours		
Energy consumption / year	355kW·h / year		
Energy consumption (EN153)	0.97kW·h / 24h		
Maximum noise level	42dB(A)		
Maximum storage time by power failure	5 hours		
Ice making capacity	1 kg/24h		

Před prvním použitím zařízení

Účel použití: Toto zařízení je určeno výhradně pro použití v suchých interiérech domácností. Každé jiné použití je nevhodné a může vést ke zraněním. V takovém případě odpovědnost výrobce zaniká.

Co je třeba udělat...

Ujistěte se, že napájecí kabel není zachycen chladničkou. Při odpojování chladničky ze zásuvky tahejte za zástrčku, nikoli za elektrický kabel.

Dbejte na tó, abyste při přesouvání chladničky od stěny nepřejeli ani nepoškodili napájecí kabel. Dbejte na to, aby zástrčka nebyla poškozena. Pokud je poškozena, vypněte přívod elektřiny do zásuvky (je-li to možné), zástrčku opatrně vyjměte a obratte se na autorizovaný servis s žádostí o výměnu. Ujistěte se, že v okolí chladničky neuniká žádný hořlavý plyn. Pokud plyn uniká, vypněte ventil unikajícího plynu a otevřete

okna a dveře. Nezapojujte však ani nevypojujte přívodní kabel chladničky ani žádného jiného zařízení. Před čištěním a prováděním údržby nebo v případě výměny žárovky odpojte napájecí kabel chladničky.

Dveře otevírejte pomocí rukojeti. Upozorňujeme, že mezera mezi dveřmi může být velmi úzká, dejte pozor, abyste si neskřípli prsty.

Pokud jste chladničku odpojili, vyčkejte před opakovaným spuštěním alespoň 5 minut, protože časté spouštění může poškodit kompresor.

Větrací otvory nesmí být nijak zakryty.

Před vyřazením chladničký demontujte dveře chladničky, těsnění dveří a police a uložte je na vhodné místo, zabráníte tak náhodnému uzavření dětí.

Chladničku umístěte na dobře větrané místo, v blízkosti přívodu pitné vody.

Zajistěte volný prostor alespoň 20 cm nad a 10 cm po stranách chladničky.

Zařízení musí být umístěno tak, aby byla elektrická zástrčka dobře přístupná.

Čeho se vyvarovat...

Chladnička je určena pro síťové napájení 220–240 V/50 Hz. Pokud chladničku připojíte k nesprávnému napětí, napěťové výkyvy mohou zabránit chladničce ve spuštění, mohou také poškodiť ovládání teploty nebo kompresor nebo mohou působit příliš silný hluk v době, kdy kompresor pracuje. V takovém případě je nutno použít automatický regulátor napětí. Pro chladničku je třeba připravit vyhrazenou zásuvku se spolehlivým uzemněním. Napájecí kabel chladničky je opatřen 3pólovou (uzemněnou) zástrčkou, která odpovídá 3pólové (uzemněné) zásuvce. Třetí pól (zemnicí) nikdy neodřezávejte ani nedemontujte. Zástrčka by měla být po instalaci chladničky přístupná.

V chladničce nikdy neskladujte hořlaviny, výbušniny ani korozivní materiály.

V chladničce neskladujte léčiva ani bakteriální či chemické látky. Tato chladnička je domácím zařízením. Není doporučeno skladovat v ní látky, které vyžadují přesnou teplotu.

V blízkosti chladničky neskladujte benzín ani jiné hořlavé látky, aby nedošlo k požáru.

Na horní část chladničky nepokládejte nestabilní předměty (těžké předměty, nádoby s vodou), aby nedošlo k úrazu způsobenému pádem nebo úrazu elektrickým proudem při kontaktu s vodou. Nehoupejte se na dveřích ani držácích lahví na dveřích. Může dojít k vychýlení dveří, vytržení držáku lahví nebo převrácení chladničky. Při ukládání nebo odebírání potravin a nápojů nestoupejte na dveře mrazicího prostoru, políce ani skříň. Během provozu se nedotýkejte vnitřních povrchů skladovacího prostoru mrazničky, především pokud máte mokré ruce, protože může dojít k jejich přimrznutí k povrchu.

Abyste nenarušili elektrickou izolaci, nepoužívejte při čištění rozprašování nebo stříkání vody na chladničku, ani chladničku neumísťujte do vlhkého prostředí nebo na místo, kde ji může postříkat voda. Jakoukoliv vodu a skvrny vyčistěte a vysušte měkkým hadříkem.

Demontáž a úpravy chladničky musí být předem schváleny. Jakýkoliv prudký nebo hrubý pohyb chladničky může způsobit poškození chladicího potrubí. Mohlo by dojít k poškození majetku nebo ke zranění osob.

Opravu chladničky musí provádět profesionální personál. Nikdy v mrazničce neskladujte pivo či nápoje v láhvích, protože při zmrazování praskají.

Chladničku je třeba instalovat mimo dosah přímého slunečního záření a zdrojů tepla, jako jsou např. sporáky, topení a podobná zařízení.

Nenechávejte dveře chladničky otevřené bez přítomnosti dospělého a nedovolte do chladničky přistup dětem. Nedovolte malým ani větším dětem stoupat na zásuvku mrazničky.

V chladničce nepoužívejte elektrická zařízení, pokud se nejedná o typ doporučovaný výrobcem.

Nepoškoďte okruh chladiva.

K vysušení vnitřku chladničky nepoužívejte vysoušeč vlasů. K odstraňování pachů uvnitř chladničky nepoužívejte hořící svíčky.

Na žádný povrch zařízení nestříkejte žádné těkavé látky, například insekticidy.

Dveře chladničky otvírejte a zavírejte pouze v případě, že se v dráze jejich pohybu nenacházejí žádné děti.

Toto zařízení není určeno pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo psychickými schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud nejsou pod dozorem nebo nebyly instruovány o použití zařízení osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.

Do prostoru mrazničky neumisťujte příliš velké množství potravin. Předejdete příliš dlouhému souvislému provozu kompresoru nebo zkažení potravin. Je vhodné nepřesahovat rysku zablnění na zásuvkách.

Čelková hmotnost potravin by neměla překročit 30 kg. Zásuvku mrazničky nevytahujte příliš prudce ani šikmo do výšky, předejdete vypadávání potravin na podlahu.

K urychlení procesu odmrazování nepoužívejte žádné mechanické ani jiné prostředky, než jaké doporučuje výrobce. V případě jakéhokoli problému se světlem nebo chladničkou kontaktujte službu podpory zákazníků a požádejte ji o pomoc. Užívatel nesmí měniť světlo sám.

Obsah

1.	Než začnete	1
	Bezpečnost	1
	Informace týkající se chladiva	2
	Ochrana životního prostředí	2
2.	Informace o chladničce	3
	Informace o prostoru na čerstvé potraviny	5
	Informace o prostoru mrazničky	6
	Výrobník ledu/dávkovač vody	7
	Domácí bar	7
	Ovládání chladničky a mrazničky	9
	Ovládání dávkovače vody a ledu	12
	Bezpečnost	12
	Automatické odmrazování	12
	Funkce alarmu	12
	Zhasnutí displeje	12
3.	Tipy pro skladování potravin	13
	Tipy pro skladování čerstvých potravin	13
	Tipy pro mrazení potravin	14
4.	Instalace	15
	Umístění zařízení	15
	Demontáž a montáž dveří	16
	Vyrovnání a seřízení dveří chladničky	17
	Vyrovnání dveří	17
	Montáž madel	17
	Připojení k síťovému napájení	17
	Připojení přívodu vody	18

5.	Čištění a údržba	19
	Odmrazování	19
	Čištění	19
	Vypnutí chladničky	19
	Pokud zařízení nepoužíváte	19
	Vodní filtr	19
6.	Odstraňování závad	20
7.	Technické údaje	23

- Než začnete, přečtěte si tuto uživatelskou příručku.
- Tuto uživatelskou příručku uschovejte na bezpečném místě.
- · Ventilační otvory ve skříni zařízení nebo ve vestavěné konstrukci udržujte průchodné a nezakryté.
- K urychlení procesu odmrazování nepoužívejte žádné mechanické ani jiné prostředky, než jaké doporučuje výrobce.
- · Nepoškoďte okruh chladiva.
- V prostoru skladování potravin tohoto zařízení nepoužívejte elektrické přístroje, pokud se nejedná o typ doporučený výrobcem.
- Vzhledem k naší politice neustálého zlepšování si vyhrazujeme právo změnit technické údaje bez předchozího oznámení.

1. Než začnete

Děkujeme, že jste si koupili tuto chladničku. Doufáme, že vám bude stylově a prakticky plnit úlohy spojené s chlazením. Před používáním chladničky si přečtěte tuto příručku. Tuto příručku uložte na bezpečném místě a předejte ji případnému dalšímu majiteli. Doufáme, že vám tato příručka poskytne všechny potřebné informace. V případě jakýchkoliv nejasností nás kontaktujte (podrobné informace o péči o zákazníky najdete v části Záruka).

- ▲ VAROVÁNÍ! Toto zařízení musí být uzemněno.
- Nechte zařízení stát nejméně šest hodin. Takto se bude moci chladicí systém usadit po přepravě.
- ▲ Toto zařízení musí instalovat kvalifikovaní pracovníci.
- ▲ Prostor mrazničky je čtyřhvězdičkový.
- Toto zařízení je určeno pouze pro použití v domácnosti. Používání k jinému účelu může mít za následek zánik záruky.
- Před připojením k síťovému napájení vyčistěte vnitřek zařízení roztokem teplé vody a jedlé sody a nechte jej důkladně vyschnout.
- Zkontrolujte neporušenost všech dílů zařízení, zejména chladicího systému, potrubí a vedení.
 Pokud je zařízení poškozené, NEINSTALUJTE JEJ a kontaktujte kvalifikovaného technika nebo oddělení péče o zákazníky.
- Pokud došlo během přepravy k přeházení příslušenství uvnitř zařízení, dejte je zpět na místo podle pokynů.
- Zkontrolujte, zda napětí ve vaší síťové zásuvce odpovídá požadavkům tohoto zařízení: informace týkající se napájení jsou uvedeny na výrobním štítku. Výrobní štítek je umístěn uvnitř zařízení (v horní části prostoru chladničky).
- Po instalaci, vyčištění, vysušení a ponechání v klidu po přepravě je zařízení připraveno pro připojení k síti a zapnutí.

Bezpečnost

- VAROVÁNÍ! Na toto zařízení používejte pouze pitnou vodu.
- VAROVÁNÍ! Toto zařízení nesmí být ničím zakryté.
- NEPOŠKOĎTE okruh chladiva. Poškozené zařízení nepoužívejte.
- VAROVÁNÍ! Při rozmrazování zařízení NEPOUŽÍVEJTE mechanické pomůcky (například vysoušeče vlasů).
- VAROVÁNÍ! Potrubí na vodu a led JE NUTNÉ před použitím propláchnout. Podrobné informace získáte v části Výrobník ledu/Dávkovač vody v této příručce.

- Při výměně starých zařízení zajistěte před likvidací vyřazení jejich zamykacích mechanismů z provozu. Nejvhodnější je pravděpodobně demontáž celých dveří, aby nemohlo dojít k uvěznění dětí uvnitř zařízení.
- Zařízení musí být připojeno k síťovému napájení bezpečným způsobem. Uvolněné spoje, poškozené zástrčky a obnažené vodiče představují bezpečnostní riziko. Zalistěte utažení všech spolů.
- Před prováděním běžné údržby nebo menších oprav odpojte zařízení od síťového napájení. To platí i pro čištění a výměnu žárovek.
- Během provozu se NEDOTÝKEJTE chladných dílů zařízení, protože může dojít k přimrznutí rukou a vzniku omrzlin.
- Při přemisťování zařízení dbejte na to, abyste nepoškodili vedení, potrubí a jednotku kondenzátoru.
 Při poškození těchto součástí kontaktujte kvalifikovaného technika.
- Perlivé kapaliny (sycené nápoje) se nesmějí zmrazit.
 Tyto kapaliny během zamrzání expandují, což může vést k roztržení nebo výbuchu lahve či obalu.
- Potraviny určené ke konzumaci až po rozmrazení nebo uvaření, jako je chléb nebo maso, nesmějí být konzumovány ve zmrazeném stavu.
- Pokud mají potraviny podivný vzhled nebo vydávají podivný zápach, nesmějí být konzumovány.
 V případě pochybností je vyhoďte.
- K seškrabávání ledu z povrchů zařízení nepoužívejte ostré kovové nástroje. Používejte pouze nástroje určené k tomuto účelu (například plastové škrabky) a používejte je opatrně, aby nemohlo dojít k poškození obložení zařízení.
- Chladicí systém obsahuje chladivo a oleje, které v případě úniku poškozují zdraví. Dojde-li k úniku kapalin, vypněte zařízení a vyvětrejte místnost. Zabraňte potřísnění okolí očí chladivem a jeho vniknutí do očí.
 - Při likvidaci zařízení kontaktujte servisního technika nebo nechte zařízení bezpečně zlikvidovat.

Bezpečnost při používání elektrických zařízení

- Připojení k síťovému napájení musí odpovídat platným předpisům.
- Zástrčka MUSÍ být po instalaci zařízení přístupná.
- Elektrický kabel nesmí být zachycen chladničkou.
- Nešlapejte na kabel.
- Při manipulaci s chladničkou nepoškoďte elektrický kabel.

Poškozený elektrický kabel

Pokud je elektrický kabel poškozený nebo opotřebený, vypněte chladničku a obratte se na autorizovaný servis s žádostí o výměnu.

Informace týkající se chladiva

DŮLEŽITÉ: V tomto zařízení se jako chladivo používá IZOBUTAN (R600a). Při manipulaci se zařízením dbejte na c, aby zařízení nebylo vystaveno příliš silným rázům nebo otřesům. V opačném případě může dojít k poškození zařízení.

Při poškození okruhu chladiva a následném úniku chladiva hrozí nebezpečí výbuchu způsobeného vnějšími zdroji jiskření nebo otevřeným ohněm.

V případě úniku kapalin

Zajistěte dostatečnou ventilaci a nechte chladivo vypařit.

Vlastnosti chladiva

Toto chladivo je vysoce hořlavé, a proto zabraňte jeho kontaktu s horkými předměty a otevřeným ohněm. Chladivo R600a je těžší než vzduch. Při úniku vytváří v případě nedostatečné ventilace přízemní vrstvu s vysokou koncentrací.

První pomoc

Vdechnutí

Odveďte osobu ze zamořeného prostoru na dobře větrané místo s normální teplotou.

Dlouhodobé vystavení působení chladiva může vést k dušení a ztrátě vědomí. V případě nutnosti provedte umělé dýchání a v nejvážnějších případech zajistěte dýchání kyslíkovým přístrojem pod dohledem lékaře.

Potřísnění pokožky

Náhodné potřísnění pokožky nebývá nebezpečné. Potřísněné místo důkladně omyjte.

Postříkání chladivem a jeho rozprášení může způsobit mrazové popáleniny. Potřísněné místo opláchněte velkým množstvím vody a popáleniny nechte ošetřit u lékaře.

Zasažení očí

Vypláchněte otevřené oči velkým množstvím vody a co nejdříve kontaktujte očního lékaře.

Při každé události, při níž došlo k nadýchání nebo potřísnění chladivem R600a, doporučujeme kontaktovat lékaře.

Ochrana životního prostředí

Likvidace obalu

Chladnička byla pro účely přepravy vybavena vhodným ochranným obalem. Všechny použíté materiály jsou ekologicky likvidovatelné a recyklovatelné. Správnou likvidací obalu přispějete k ochraně životního prostředí.

Likvidace staré chladničky



Tento symbol na produktu nebo na jeho obalu znamená, že produkt nesmí být zařazen do domovního odpadu. Musí být odložen na místo pro sběr odpadu nebo do recyklačního střediska.

Stará zařízení ještě mají svou zbytkovou hodnotu. Ekologickým způsobem likvidace se zajistí opětovné využití cenných materiálů.

Když zařízení dosáhne konce své životnosti, odpojte jej od síťového napájení. Odstřihněte napájecí kabel a vyhoďte jej spolu se zástrčkou.

Znehodnot'te dveře (odstraněním těsnění) nebo dveře demontujte, aby nemohlo dojít k uvěznění dětí ve vnitřním prostoru.

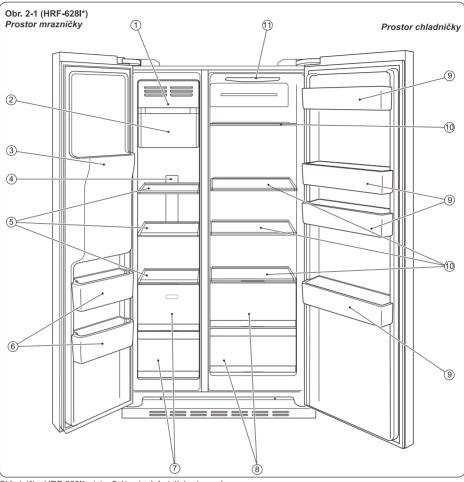
V izolační pěně je jako pěnidlo používá cyklopentan, což je hořlavá látka nepoškozující ozónovou vrstvu.

Při přepravě zařízení dbejte na to, abyste nepoškodili chladicí systém.

Zajištěním správné likvidace produktu pomáháte zamezit potenciálnímu negativnímu vlivu na životní prostředí a lidské zdraví, který hrozí při nesprávné likvidaci.

Podrobnější informace o recyklaci tohoto produktu zjistíte u místního správního úřadu, u instituce zajišťující komunální odpadové hospodářství nebo u prodejce produktu.

2. Informace o chladničce



Chladnička HRF-628I* (obr. 2-1) má následující vybavení:

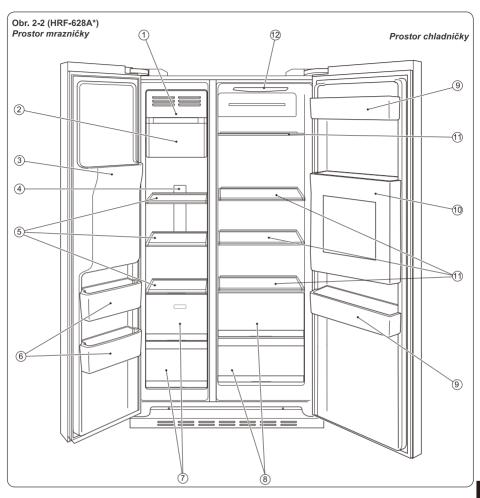
- Přihrádka na zmrzlinu 1.
- Zásobník ledu s výrobníkem ledu (uvnitř zásobníku) 2.
- 3. Dávkovač vody a ledu
- 4. Světlo LED v mrazničce
- 5. 3 úložné police mrazničky
- 6. 2 přihrádky ve dveřích mrazničky
- 2 zásuvky mrazničky (HRF-628I*6)
 - 3 zásuvky mrazničky (HRF-630I*7)
- 2 zásuvky na ovoce a zeleninu (HRF-628I*6)
 - 1 zásuvka pro udržení vlhkosti a 2 zásuvky na ovoce a zeleninu (HRF-630I*7)

- 9. 4 přihrádky ve dveřích chladničky
- 10. 4 úložné police chladničky
- 11. Světlo LED v chladničce

Bez CFC a bez vytváření námrazy

Funkce rychlého zmrazení, rychlého chlazení a režim Prázdniny

Automatické zobrazení teploty



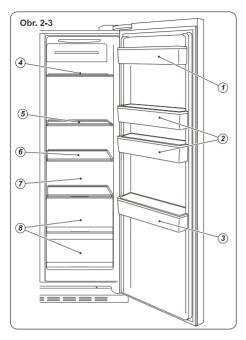
Chladnička HRF-628A* (obr. 2-2) má následující vybavení:

- 1. Přihrádka na zmrzlinu
- 2. Zásobník ledu s výrobníkem ledu (uvnitř zásobníku)
- 3. Dávkovač vody a ledu
- 4. Světlo LED v mrazničce
- 3 úložné police mrazničky
- 6. 2 přihrádky ve dveřích mrazničky
- 7. 2 zásuvky mrazničky (HRF-628A*6) 3 zásuvky mrazničky (HRF-630A*7)
- 2 zásuvky na ovoce a zeleninu (HRF-628A*6)
 1 zásuvka pro udržení vlhkosti a 2 zásuvky na ovoce a zeleninu (HRF-630A*7)

- 9. 2 přihrádky ve dveřích chladničky
- 10. Vnitřní kryt domácího baru
- 11. 4 úložné police chladničky
- 12. Světlo LED v chladničce

Bez CFC a bez vytváření námrazy

- s funkcí rychlého zmrazení, rychlého chlazení a režimem Prázdniny
- s automatickým zobrazení teploty



Informace o prostoru na čerstvé potraviny

Mezi uloženými potravinami je vhodné nechat volný prostor na dostatečnou cirkulaci chladného vzduchu. V horní části chladničky je nepatrně vyšší teplota než v její spodní části.

Potraviny podléhající rychlé zkáze by měly být uloženy v zadní části chladničky, kde je nejnižší teplota.

Doporučení pro skladování (obr. 2-3):

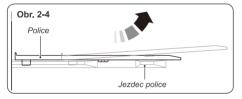
- 1. Veice, máslo, sýry apod.
- 2. Plechovky, nádoby, koření apod.
- 3. Nápoje a potraviny všech druhů v lahvích
- 4. Potraviny v nálevu, nápoje nebo nádoby
- 5. Maso, drůbež, ryby, syrové potraviny
- 6. Moučné potraviny, konzervy, mléčné výrobky apod.
- 7. Vařené maso, uzeniny apod.
- 8. Ovoce, zelenina nebo saláty

Police

Výšku polic lze možno nastavit podle potřeb skladování potravin.

Police se při se při vyjímání potravin z chladničky náhodně nevysouvají.

Při nastavování výšky police nejprve vyjměte veškeré potraviny uložené na polici.



Police

Chcete-li polici vyjmout, zvedněte její přední část tak, aby se uvolnily zajišťovací čepy z bočních vodítek (obr. 2-4) a vytáhněte ji ven. Držte polici v nakloněné poloze, aby se zajišťovací mechanismy uvolnily z bočních vodítek.

Při vkládání police na místo ji zatlačte dozadu až na doraz a zkontroluite usazení zajišťovacích mechanismů.

Světlo

Vnitřní světlo LED se rozsvěcí při otevření dveří. Výkon světla není ovlivňován žádným nastavením zařízení.

Informace o prostoru mrazničky

Prostor mrazničky se skládá ze 2 zásuvek, přihrádky na zmrzlinu, 3 skleněných polic a 2 polic ve dveřích (obr. 2-5).

Stejně jako v případě chladničky, i v mrazničce jsou některé části vhodnější k uložení určitých potravin.

Zmrzliny a sorbety je nejlepší uložit do přihrádky na zmrzlinu nebo do zadní části zařízení, kde je nejnižší teplota.

Velké a těžké porce potravin, jako jsou například kusy masa na pečení, je nejvhodnější uložit do spodní části zařízení, a lehčí porce uložit do polic, čímž se zabrání poškození zařízení.

Je nutné se vždy přesvědčit o tom, že ukládané potraviny jsou vhodné ke zmrazení a že jsou v zařízení bezpečně uloženy.

- Mezi skladovanými potravinami a snímačem udržujte odstup minimálně 10 mm, aby bylo zajištěno dostatečné chlazení.
- A Během provozu nechávejte nejnižší zásuvku zavřenou, aby bylo zajištěno dostatečné chlazení.

Police

Chcete-li polici vyjmout, zvedněte její přední část tak, aby se uvolnily zajišťovací čepy z bočních vedení (obr. 2-6) a vytáhněte ji ven. Držte polici v nakloněné poloze, aby se zajišťovací mechanismy uvolnily z bočních vodítek.

Při vkládání police na místo ji zatlačte dozadu až na doraz a zkontroluite usazení zajišťovacích mechanismů.

Světlo

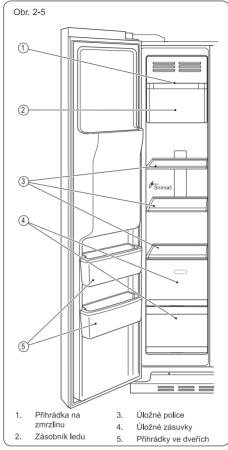
Vnitřní světla LED se rozsvěcí při otevření dveří. Výkon světel není ovlivňován žádným nastavením zařízení.

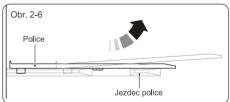
Rozmrazování potravin před vařením

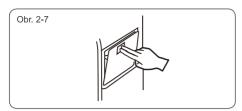
Pokud dojde k částečnému rozmrazení potravin, je nutné je co nejdříve zkonzumovat, protože rozmrazení ovlivňuje jejich kvalitu.

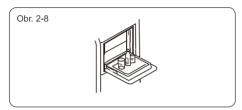
Před vařením vždy zkontrolujte, zda jsou potraviny úplně rozmrazené a neulpívají na nich ledové krystaly. To je důležité zejména u drůbeže, kde by mohlo dojít k vážnému ohrožení zdraví.

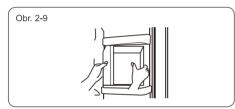
Při rozmrazování hotových jídel vždy dodržujte pokyny uvedené na obalu, protože výrobce vždy poskytuje nejlepší informace a některé zmrazené potraviny jsou určeny k vaření přímo ze zmrazeného stavu.

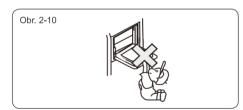












Výrobník ledu/dávkovač vody

Bezpečnostní opatření

- Potrubí na vodu NEVYSTAVUJTE teplotám nižším než 0 °C, protože jinak by docházelo k zamrzání.
- Přezkoušejte těsnost potrubí propláchnutím vodou.
- Po instalaci zařízení na požadované místo zkontrolujte vodovodní potrubí, které musí být uspořádané tak, aby se nemohlo poškodit ohnutím nebo zlomením. Potrubí musí také mít dostatečný odstup od zdrojú tepla.
- Výroba ledu začne, jakmile je v mrazničce teplota -12 °C.
- Výrobník ledu NEPOUŽÍVEJTE nadměrně. Při příliš častém používání tlačítka výdeje kostek ledu dojde k dočasnému zablokování této funkce. To je zcela normální a před dalším používáním je nutné počkat jednu hodinu.
- NEPOUŽÍVEJTE křehké skleněné nádobí.
- NEDOTÝKEJTE SE rukama ani nástroji ústí výstupního potrubí kostek ledu, protože by mohlo dojít k zranění nebo poškození.
- NEDOPLŇUJTE vodu ručně, protože se jedná o automatický systém. Pokud je výrobník ledu zapnutý a zařízení není připojeno k přívodu vody, výrobník ledu nebude pracovat.

Funkce výrobníku ledu

Výrobník ledu má výkon 1 kg za 24 hodin. Tento údaj byl zjištěn při měření v laboratoři při okolní teplotě 32 °C. Při běžném používání zařízení se může výkon výrobníku ledu vlivem okolní teploty a tlaku vody mírně lišit.

Neukládejte kostky ledu vyrobené během první dávky po zapnutí zařízení, ani kostky vyrobené po delší pauze. Tyto kostky vyhoďte.

Abyste dosáhli maximální kapacity zásobníku ledu, musíte ledové kostky v zásobníku pravidelně ručně uspořádat.

Některé ledové kostky mohou po spadnutí do zásobníku ledu držet na jiných kostkách. Z důvodu maximálního využití kapacity zásobníku od sebe kostky oddělte.

Domácí bar

- Chcete-li bar otevřít, stiskněte tlačítko přihrádky (obr. 2-7). Otevře se přihrádka baru.
 Domácí bar je možno použít při zavřených dveřích zařízení, čímž se šetří energie.
 Při otevřeném domácím baru svítí světlo chladničky.
- Do domácího baru můžete uložit nápoje a jiné potraviny (obr. 2-8).
- Nesnímejte vnitřní kryt domácího baru (obr. 2-9). Při seimutém krytu nebude domácí bar fungovat.
- Znemožněte dětem přístup k domácímu baru (obr. 2-10). Mohlo by dojít ke zranění dětí a poškození domácího
- Domácí bar co nejdříve zavřete, aby se uvnitř udržel chlad. Při nedovřených dveřích se aktivuje výstražný systém.

První použití výrobníku ledu/dávkovače vody

NEPIJTE prvních (přibližně) sedm sklenic vody, protože v nich může být prach nebo nečistoty z potrubí.

Tím se zajistí vypláchnutí potrubí. V případě pochybností používejte dávkovač vody až tehdy, když poteče čistá voda.

Hluk během výroby ledu

Proces výroby ledu může vytvářet hluk. Můžete zaslechnout led padající do zásobníku. To je naprosto normální.

Dlouhodobé skladování ledu

Dlouhodobě skladovaný led může ztratit průhlednost a může podívně zapáchat. Doporučujeme takový led vyhodit a poté vyjmout a umýt zásobník na led. Před vrácením do zařízení nechte zásobník oschnout a vychladnout, aby na něm neulpíval led.

Vypnutí výroby ledu

Pokud si nepřejete delší dobu vyrábět led (například v zímě), můžete vypnout přívod vody do zařízení. Je vhodné vyčistit zásobník na led, nechat jej oschnout a vrátit zpět do zařízení. Tím se zabrání vzniku zápachu.

Instalace a vyjmutí zásobníku na led

Chcete-li vyjmout zásobník na led, nadzvedněte jeho střed a uvolněte jej vytažením směrem ven (obr. 2-11).

Poznámka: Na nainstalovaném zásobníku na led může kondenzovat vlhkost a zásobník může být přimrzlý.

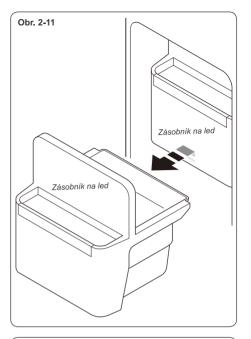
Pokud nelze zásobník na led snadno usadit, sejměte jej a otočte vačkovým mechanismem o 90° po směru hodinových ručiček (obr. 2-12). Nainstalujte zásobník na led zpět, přičemž zkontrolujte usazení západky zásobníku v drážce police.

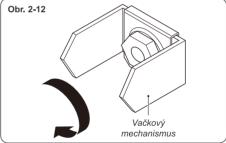
Pokud výrobník ledu nepracuje správně

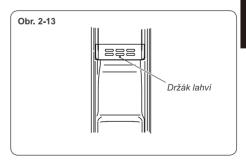
Objem zásobníku na led se rovná objemu kostek ledu, který je zařízení schopné vyrobit za jeden den.
Občas může zústat několik kostek ledu v zásobníku.
Přilepené kostky ledu mohou mít za následek funkční problémy výrobníku ledu. Aby se předešlo tomuto problému, vyjměte zásobník na led, přeskládejte kostky ledu a odstraňte neoddělitelné kostky ledu.

Výstupní potrubí kostek ledu udržujte trvale čisté a volné.

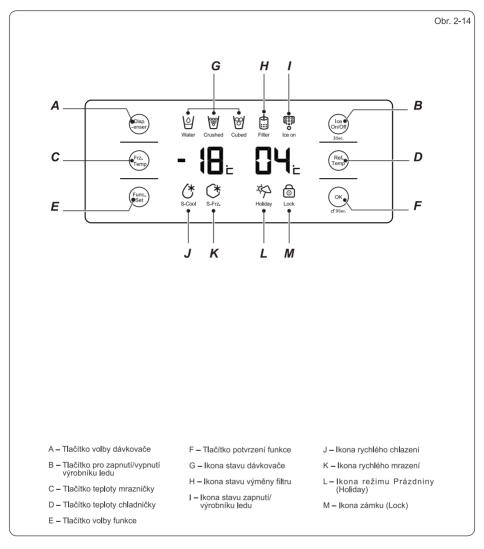
Vyjmutím zásobníku na led získáte další prostor pro uložení potravin. Nad vstupní otvor ve dveřích chladničky nainstalujte doplňkový držák lahví, do něhož lze snadno ukládat potraviny (obr. 2-13).







Ovládání chladničky a mrazničky



Digitální displej dávkovače vody a ledu a tlačítka funkcí jsou vyobrazeny na obr. 2-14.

▲ VAROVÁNÍ!

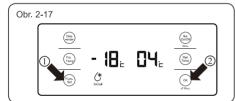
Nastavení teplot není možné provádět v režimu rychlého mrazení a v režimu zámku.

Pokud se pokusíte provádět nastavení v jednom z těchto režimů.

bude blikat ikona speciální funkce vedle zobrazení teploty v mrazničce a současně zazní zvukový signál na znamení, že nyní nelze nastavovat teplotu.







Režim zámku

Tato funkce zamyká nastavení teploty a funkcí. Při zamknutí ikona zámku blikne a zazní zvukový signál.

Zamknutí

Stiskněte a podržte tlačítko "OK" na 3 sekundy (obr. 2-15). Rozsvítí se ikona zámku a chladnička se zamkne.

Odemknutí

Stiskněte a podržte tlačítko "OK" na 3 sekundy. Zhasne ikona zámku a chladnička se odemkne.

Režim Prázdniny

VAROVÁNÍ! Před volbou režimu Prázdniny vyjměte veškeré potraviny a nápoje z prostoru chladničky, protože by se za krátkou dobu mohly stát nepoživatelnými.

Tato funkce umožňuje vyřadit z provozu chladničku a mrazničku používat normálním způsobem. V tomto režimu ie chladnička automaticky nastavena na 17 °C.

Zapnutí

- 1. Opakovaným stisknutím tlačítka "FUNC.SET" zvolte režim Prázdniny (obr. 2-16).
- 2. Nyní stiskněte tlačítko "OK". Rozsvítí se ikona režimu Prázdniny (Holiday).

Vypnutí

- Opakovaným stisknutím tlačítka "FUNC.SET" zvolte režim Prázdniny.
- 2. Nyní stiskněte tlačítko "OK". Zhasne ikona režimu Prázdniny (Holiday).

Režim rychlého chlazení

Tato funkce umožňuje rychle ochladit potraviny, aby zůstaly co nejdéle čerstvé. Tuto funkci používejte před umístěním velkého množství potravin do prostoru chladničky.

Režim rychlého chlazení se vypne po dosažení nastavené teploty.

Zapnutí

- 1. Opakovaným stisknutím tlačítka "FUNC.SET" zvolte režim rychlého chlazení (obr. 2-17).
- Nyní stiskněte tlačítko "OK". Rozsvítí se ikona rychlého chlazení (S-Cool).

Vypnutí

- Opakovaným stisknutím tlačítka "FUNC.SET" zvolte režim rychlého chlazení.
- Nyní stiskněte tlačítko "OK". Ikona rychlého chlazení (S-Cool) zhasne. Režim rychlého chlazení je nyní vypnutý.

Režim rychlého mrazení

Tato funkce má za úkol v nejkratší možné době kompletně zmrazit potraviny, aby zůstaly zachovány jejich nutriční hodnotv.

Režim rychlého mrazení se vypne po dosažení nastavené teploty.

Tuto funkci používejte před umístěním velkého množství potravin do prostoru mrazničky. Doporučujeme zapnout funkci rychlého mrazení s 12hodinovým předstihem, protože sníží teplotu v prostoru mrazničky před uložením potravin.

Zapnutí

- Opakovaným stisknutím tlačítka "FUNC.SET" zvolte režim rychlého mrazení (obr. 2-18).
- Nyní stiskněte tlačítko "OK". Rozsvítí se ikona rychlého mrazení (S-Frz.).

Vypnutí

- Opakovaným stisknutím tlačítka "FUNC.SET" zvolte režim rychlého mrazení.
- Nyní stiskněte tlačítko "OK". Ikona rychlého mrazení (S-Frz.) zhasne. Režim rychlého mrazení je nyní vypnutý.

Nastavení teploty v prostoru chladničky

Stiskněte tlačítko "Ref. Temp" (obr. 2-19). Zobrazení teploty v chladničce začne blikat, což znamená, že chladnička je v režimu nastavení teploty.

Stisknutím tlačítka Temp" se nastavuje teplota v chladničce v rozsahu od 09 °C do 01 °C.

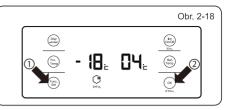
Pokud během 5 sekund neprovedete žádnou další operaci, blikání přestane a teplota bude nastavena. Teplota zůstane zachovaná i při stisknutí kteréhokoliv iiného tlačítka během blikání.

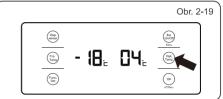
Nastavení teploty v prostoru mrazničky

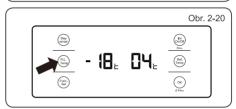
Stiskněte tlačítko "Frz. Temp" (obr. 2-20). Zobrazení teploty v mrazničce začne blikat, což znamená, že mraznička je v režimu nastavení teploty.

Stisknutím tlačítka "Frz. Temp" se nastavuje teplota v mrazničce v rozsahu od -14 °C do -24 °C.

Pokud během 5 sekund neprovedete žádnou další operaci, blikání přestane a teplota bude nastavena. Teplota zůstane zachovaná i při stisknutí kteréhokoliv jiného tlačítka během blikání.







Ovládání dávkovače vody a ledu

U tohoto zařízení jsou k dispozici tři možnosti: studená voda, drcený led a kostky ledu.

Aby nedocházelo k polití, před provedením volby VŽDY držte sklenici u dávkovače. Při odběru ledu z dávkovače doporučujeme použít sklenici o průměru 80 mm.

Zapnutí/vypnutí výrobníku ledu

Při prvním připojení zařízení k napájení je výrobník ledu nastaven na možnost "vypnuto".

Zapnutí

 Stiskněte tlačítko "lce On/Off" na 3 sekundy. Rozsvítí se ikona zapnutí výrobníku ledu a výrobník ledu začne pracovat.

Vypnutí

 Stiskněte tlačítko "Ice On/Off" na 3 sekundy. Zhasne ikona zapnutí výrobníku ledu a výrobník ledu přestane pracovat.

DŮLEŽITÉ: Před vypnutím výrobníku ledu zkontrolujte, zda je zásobník ledu prázdný, protože led roztaje na vodu.

Použití dávkovače studené vody

- 1. Podržte sklenici u dávkovače.
- Stisknutím tlačítka volby dávkovače zvolte studenou vodu. Rozsvítí se ikona vody (Water).
- Přitlačte mírně sklenici k pákovému spínači; sklenice se naplní studenou vodou.

Použití dávkovače drceného ledu

- 1. Podržte sklenici u dávkovače.
- Stisknutím tlačítka volby dávkovače zvolte drcený led. Rozsvítí se ikona drceného ledu (Crushed).
- Přitlačte mírně sklenici k pákovému spínači. Sklenice se naplní drceným ledem.

Použití dávkovače kostek ledu

- 1. Podržte sklenici u dávkovače.
- Stisknutím tlačítka volby dávkovače zvolte kostky ledu. Rozsvítí se ikona kostek ledu (Cubed).
- Přitlačte mírně sklenici k pákovému spínači. Sklenice se naplní kostkami ledu.

Výměna vodního filtru

Rozsvícení ikony stavu výměny filtru (Filter) znamená, že je nutné vyměnit vodní filtr (přibližně každých 6 měsíců). Po provedení výměny stiskněte tlačítko "Func. Set" na 3 sekundy. Zhasne ikona stavu výměny filtru (Filter).

Bezpečnost

- NEPOUŽÍVEJTE příliš hluboké, štíhlé nebo křehké sklenice.
- Sklenici držte co nejblíže u dávkovače, aby nedocházelo k vylití vody, vypadávání ledu nebo blokování dávkovače ledu.
- Pět sekund po ukončení výdeje ledu nebo vody se zavře klapka dávkovače a vydá zvuk ("puř"). Po naplnění sklenice a uvolnění pákového spínače podržte sklenici ještě další 2 až 3 sekundy (v případě ledu) nebo 1 až 2 sekundy (v případě vody), protože do sklenice může přibýt ještě další voda nebo led.
- Dávkovač pravidelně čistěte.
- Z důvodu zachování kvality vody je nutné občas provést výměnu filtru. Doporučujeme výměnu filtru provádět jednou za 6 měsíců. Pokud se však zhorší kvalita vody po vzhledové nebo chuťové stránce, je nutné výměnu filtru provést dříve.
- Pokud byl jako poslední zvolen drcený led, může místo kostek ledu vypadávat drcený led.
- Do dávkovače NEUMISŤUJTE nápoje ani potraviny v plechovkách, protože by došlo k poškození mechanismu drtiče.
- Z důvodu prevence zranění a poškození zařízení se NEDOTÝKEJTE dávkovače a nesnímejte kryt výrobníku ledu.
- Po prvním zapnutí zařízení nebo po delším nepoužívání není vhodné konzumovat první dávky vody (přibližně 7 sklenic) a ledu (přibližně 20 kostek).
 Této vody a ledu se vhodně zbavte.
- Z důvodu prevence poškození mechanismu nedávejte do zásobníku kostky ledu, které nebyly vyrobeny tímto výrobníkem.
- Při nedostatečném přívodu vody mohou vznikat menší kostky ledu. Při nadměrném přívodu vody mohou vznikat větší kostky ledu, které se lepí k sobě, způsobují úniky vody a blokují dávkovač. Seřiďte kohout nebo kontaktujte servisního technika.

Automatické odmrazování

Chladnička nevyžaduje odmrazování, protože je vybavena automatickým odmrazováním.

K urychlení procesu odmrazování NEPOUŽÍVEJTE jiné než výrobcem doporučené mechanické prostředky.

Funkce alarmu

Pokud necháte dveře delší dobu otevřené nebo dveře nedovřete, chladnička bude v pravidelných intervalech vydávat zvukový signál upozorňující na nutnost zavření dveří.

Zhasnutí displeje

Digitální displej po 30 sekundách zhasne a rozsvítí se při opětovném použití chladničky.

3. Tipy pro skladování potravin

Tipy pro skladování čerstvých potravin

- V chladničce udržujte teplotu nižší než 5 °C.
- Věnujte pozornost údajům trvanlivosti: "datum minimální trvanlivosti" a "spotřebujte do". Potraviny s označením "spotřebujte do" podléhají zkáze rychleji. Po tomto datu může být jejich konzumace nebezpečná. Potraviny s údajem "datum minimální trvanlivosti" mají delší trvanlivost. Po tomto datu mohou být bezpečně poživatelné, ale jejich kvalita může být zhoršena.
- Vařené potraviny, které vyžadují uložení v chladu, před umístěním do chladničky ochlaďte na pokojovou teplotu. Tyto potraviny musí být ve vhodných nádobách.
- Potraviny je nutné před uložením do chladničky opláchnout a osušit.
- Některé potraviny je nejvhodnější umístit do chladničky v původním obalu od výrobce. Pokud jsou rozbalené, je vhodné je znovu zabalit, aby se z nich neodpařovala voda. Některé druhy ovoce a zeleniny si v zabaleném stavu zachovají lépe čerstvost a nedochází k míšení pachů.
- Nádoby a sáčky s uloženými potravinami je možno označit.
- Každodenně používané potraviny by měly být uloženy v policích u dveří.
- Potraviny ukládejte systematicky (syrové maso se syrovým masem, mléčné výrobky s mléčnými výrobky), aby nedocházelo k přenosu chutí a vzájemné kontaminaci. Syrové maso by mělo být uloženo u dna chladničky, aby nedocházelo k odkapávání šťávy na jiné potraviny. Ostatní potraviny by měly být uloženy nad syrovým masem.
- Při ukládání potravin do prostoru pro čerstvé potraviny zajistěte dostatek místa na cirkulaci vzduchu. To pomůže prodloužit skladovací dobu potravin.
- Při ukládání potravin do chladničky věnujte pozornost dostatečnému odstupu od zadní stěny, aby nevznikalo riziko zmrznutí.
- U ředkvíček a jiné kořenové zeleniny je vhodné odříznout listy. Tím se zachová nutriční hodnota kořene, která by se jinak přenášela do listů.

- Při rozmrazování umístěte potraviny do prostoru pro čerstvé potraviny. Nízká teplota v chladničce omezí množení bakterií a prodlouží dobu použitelnosti potravin.
- Některé potraviny, jako jsou například cibule, česnek, banány a kořenová zelenina, je vhodnější skladovat při pokojové teplotě než v chladničce.
- Melouny, ananasy a banány je možno po přípravě umístit za účelem dlouhodobého uložení přímo do mrazničky.
- Správné balení potravin, používání správné teploty a dodržování hygienických zásad zlepší kvalitu čerstvých potravin uložených v tomto zařízení.
- Aby nedocházelo k přenosu chutí a vzájemné kontaminaci, zakryjte nezabalené potraviny alobalem, potravinovou fólií nebo je umístěte do plastového sáčku.
- Před uložením multipacků potravin (například jogurtů) odstraňte přebytečný obal.
- Do zařízení NEUKLÁDEJTE hořlaviny, těkavé látky ani výbušniny.
- Nápoje s vysokým obsahem alkoholu je nutné skladovat ve stojících, těsně uzavřených lahvích,
- Choulostivé potraviny je vhodné uložit do nejchladnější části zařízení.
- Snažte se neotevírat dveře příliš často.
- Nastavte termostat tak, aby byly potraviny správně vychlazené a aby v chladničce nebyl mráz. Teplotu v zařízení můžete změřit teploměrem. Spolehlivý údaj získáte vložením teploměru do sklenice vody a umístěním do zařízení na několik hodin.
- Některé potraviny obsahují přírodní oleje a kyseliny (například kyselinu citrónovou), které mohou při rozlití poškozovat plasty. Tyto potraviny umístěte do vhodných nádob.
 - Nepříjemný zápach v chladničce je známkou toho, že se něco rozlilo, a že je nutné vyčištění. Většinu rozlitých kapalin uvnitř zařízení lze vyčistit roztokem teplé vody a jedlé sody (viz "Čištění a údržba").
- Před delší nepřítomností nezapomeňte ze zařízení odstranit potraviny podléhající zkáze.

Tipy pro mrazení potravin

- Stejně jako při skladování čerstvých potravin, i u mrazení potravin platí, že jejich kvalitu zlepší vhodné balení, správná teplota a dodržování hygienických zásad
- Do mrazničky neumisťujte horké potraviny. Nechte je nejprve vychladnout na pokojovou teplotu.
- Před zmrazením zkontrolujte kvalitu potravin a jejich vhodnost k zmrazení.
- K uložení potravin použijte neprodyšný balicí materiál, který nepropouští pachy (například plastové sáčky), aby bylo možné společné skladování různých potravin bez zhoršení jejich kvality. Zkontrolujte, zda obal nepropouští vzduch. Netěsné obaly vedou k dehydrataci potravin a úniku vitaminů.
- Povrch obalu by měl být suchý, protože potom k sobě jednotlivé obaly nepřimrznou.
- Balení si označte druhem potraviny a datem uložení.
- Potraviny vyžadují rychlé zmrazení, proto je vhodné pokud možno mrazit malé porce a maximálně snížit jejich teplotu před zmrazením. Doporučená maximální hmotnost jednotlivých porcí je 2.5 kg.
- Při každodenním zmrazování uložte nezmrazené potraviny odděleně od již zmrazených potravin.
- Nepřekračujte maximální hmotnost zmrazovaných potravin, která činí 10 kg za 24 hodin (podrobnosti najdete v technických údajích).
- Na vnějšek obalu zapište dobu trvanlivosti a název potravin, abyste byli informováni o druhu uložených potravin a jejich poživatelnosti.
- V případě potřeby vyjměte potraviny z mrazničky za účelem rozmrazení. Rozmrazené potraviny nesmějí být znovu zmrazeny, pokud nejsou uvařené.

- Do mrazničky neumisťujte příliš velké množství nezmrazených potravin najednou. Mohlo by tak dojít k překročení chladicího výkonu mrazničky (viz "Technické údaje").
- Při ukládání průmyslově zmrazených potravin dodržujte následující pokyny:
 - Vždy dodržujte výrobcem uvedenou dobu trvanlivosti. Tuto dobu trvanlivosti nepřekračujte!
 - Kvůli zachování kvality se snažte potraviny uložit co nejdříve po zakoupení.
 - Nakupujte zmrazené potraviny, které byly skladovány při teplotě -18 °C nebo nižší.
 - Nekupujte potraviny s námrazou nebo ledem na obalu, protože to je známkou částečného rozmrazení a opětovného zmrazení. Nárůst teploty zhoršuje kvalitu potravin.
 - Při výpadku síťového napájení nebo poruše chladničky, trvající déle než 5 hodiny, budete možná muset vyjmout potraviny z mrazničky a pokud je to možné, uložit je do jiné funkční mrazničky nebo na chladné místo splňující hygienické požadavky (garáž nebo prostor mimo dům) až do obnovení síťového napájení nebo opravy zařízení. Aby nedošlo k nežádoucímu zvýšení teploty, měli byste potraviny uložit do chladicího boxu nebo je zabalit do vrstev tepelně izolačního materiálu, například novinového papíru.
 - Potraviny, které se rozmrazily, je nutné v krátké době buď zkonzumovat, nebo uvařit a znovu zmrazit (pokud je to vhodné), aby se zabránilo ohrožení zdraví.

4. Instalace

Umístění zařízení

Volba místa

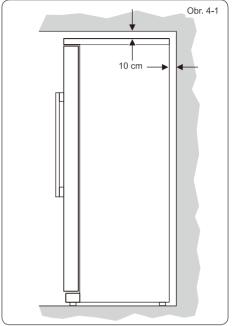
Toto zařízení musí být nainstalováno v suché a dostatečně větrané místnosti. Kvůli zajištění správné ventilace umístěte chladničku tak, aby měla ze všech stran odstup minimálně 10 cm od kuchyňských skříněk (obr. 4-1). Veškeré jednotky, umístěné nad zařízením, musí mít odstup minimálně 10 cm, aby byla zajištěna dostatečná ventilace.

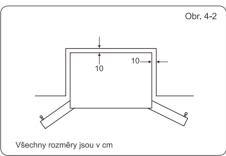
Pokud je chladnička umístěna v koutě, je nutno zajistit dostatek místa pro otevírání dveří a vyjímání polic (obr. 4-2).

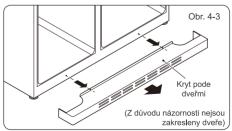
Toto zařízení musí být minimálně 100 mm od elektrického nebo plynového sporáku a 300 mm od sporáku na uhlí nebo naftu. Pokud to není možné, použijte vhodnou tepelnou izolaci.

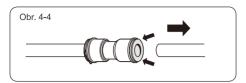
Nevystavujte zařízení přímému slunečnímu záření a působení zdrojů tepla (radiátory, topení, vařiče).

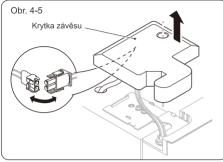
Umístění zařízení v chladném prostředí (přístřešek, přístavek nebo garáž) může narušit jeho výkonnost. Můžete zpozorovat nekonzistentní výkonnost zařízení a tím způsobené znehodnocení potravin. Doporučuje se stálá teplota okolí 10 °C nebo vyšší.

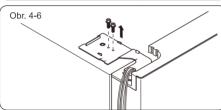


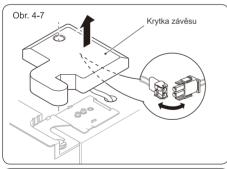


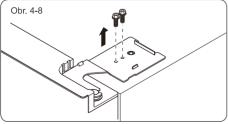












Demontáž a montáž dveří

- Pokud potřebujete demontovat dveře chladničky, postupujte podle níže uvedených pokynů pro demontáž a montáž dveří.
- Z bezpečnostních důvodů se doporučuje provádět níže uvedené činnosti se dvěma nebo více pomocníky, aby se předešlo zranění nebo poškození zařízení či jiného majetku.

Demontujte 2 upevňovací šrouby krytu pode dveřmi a tento kryt sejměte (obr. 4-3).

Rozpojte vodní potrubí: stiskněte a podržte prstenec vyobrazeným způsobem (obr. 4-4) a odpojte vodní notrubí

Sejměte horní kryt.

Dveře mrazničky

- Demontujte upevňovací šroub závěsu dveří a sejměte krytku (obr. 4-5). Odpojte všechny kabely s výjimkou uzemnění.
- Demontujte upevňovací šrouby horního závěsu a sejměte závěs (obr. 4-6).
- Zvedněte a sejměte dveře prostoru mrazničky. Potom dveře dostatečně zvedněte tak, aby bylo možno vytáhnout vodní potrubí z jejich spodní části.

Dveře chladničky

- Demontujte upevňovací šrouby závěsu dveří a sejměte krytku (obr. 4-7). Odpojte všechny kabely s výjimkou uzemnění.
- Demontujte upevňovací šrouby horního závěsu a sejměte závěs (obr. 4-8).
- 3. Zvedněte a sejměte dveře prostoru chladničky.

Zpětná montáž dveří

Namontujte dveře v opačném pořadí postupu jejich demontáže.

Vyrovnání a seřízení dveří chladničky

Zařízení musí stát na vodorovné pevné podlaze. Pokud je chladnička umístěna na podstavci, musí být z pevného nehořlavého materiálu.

Toto zařízení má nastavitelné přední nožky, které je možno použít k ustavení do vodorovné polohy.

Do drážek nastavitelných nožek zasuňte plochý šroubovák. Otáčením šroubováku po směru hodinových ručiček se nožky zvyšují (obr. 4-9), proti směru hodinových ručiček se snižují (obr. 4-10).

Vyrovnání dveří

Před připojením k síťovému napájení bude možná zapotřebí vyrovnat dveře. To se provádí pomocí nožek (obr. 4-9 a obr. 4-10).

Chcete-li zvednout levé dveře, otáčejte levou nožkou po směru hodinových ručiček až do dosažení vodorovné polohy (obr. 4-11).

Chcete-li zvednout pravé dveře, otáčejte pravou nožkou po směru hodinových ručiček až do dosažení vodorovné polohy.

Montáž madel

Rukojeti dvířek se montují na montážní šrouby již připevněné na jednotlivá dvířka (obr. 4-12). Použijte imbusový klíč ze sáčku s pokyny pro montáž

- 1. Umístěte rukojeť pevně nad montážní šrouby.
- 2. Pomocí imbusového klíče dotáhněte šroub kolíku držícího rukojeť na dvířkách.

Nedotahujte šroub kolíku nadměrnou silou.

Připojení k síťovému napájení

Připojte zařízení k síťovému napájení (220–240 V, 50 Hz) pomocí dodaného kabelu se zástrčkou.

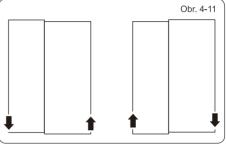
Připojení k síťovému napájení musí odpovídat platným předpisům.

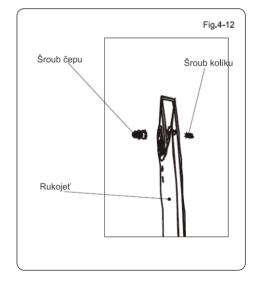
Zařízení musí být připojeno k uzemněné zásuvce.

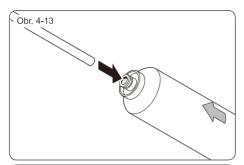
Zástrčka musí být po instalaci zařízení přístupná.

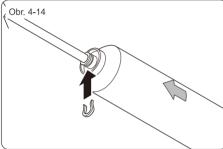


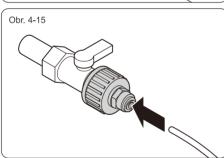


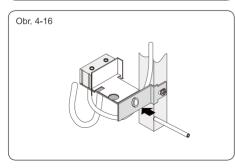












Připojení přívodu vody

Instalaci produktu je vhodné svěřit kvalifikovanému technikovi.

Poznámka: Další podrobnosti k instalaci najdete v návodu dodávaném s vodním filtrem.

- Tlak přívodu vody automatického výrobníku ledu je v rozmezí od 0.15 do 0.6 MPa.
- Vodovodní potrubí musí mít správnou délku, obvykle 8 metrů, a nesmí být v nainstalované poloze ohnuté. Pokud je vodovodní potrubí příliš dlouhé, sníží se tlak vody a tím se sníží výkon výroby ledu a studené vodv.
- NEPŘIPOJUJTE zařízení k přívodu vody při teplotě nižší než 0 °C, protože by zamrzlo vodovodní potrubí.
- Zařízení připojujte zásadně k přívodu pitné vody.
- Vodovodní potrubí musí mít dostatečný odstup od zdroiů tepla.
- Vodní filtr má za úkol zachycovat nečistoty obsažené ve vodě a zajišťovat čistotu a hygienické parametry ledu. Nedokáže provádět sterilizaci ani ničení bakterií, a proto musí být zařízení připojeno k přívodu pitné vody.
- Nedoplňujte vodu ručně, protože se jedná o automatický systém.
- Pokud je výrobník ledu zapnutý a zařízení není připojeno k přívodu vody, výrobník ledu nebude pracovat.

Montáž vodního filtru

Změřte a uřízněte potřebnou délku potrubí od filtru k chladničce a od filtru ke zdroji vody. Použijte ostrý nůž. Řez musí být kolmý.

Zatlačte jedno z potrubí do vodního filtru (obr. 4-13).

Zajistěte potrubí ve filtru zasunutím pojistky do drážky podle obrázku (obr. 4-14).

Zopakujte tento postup i na druhé straně filtru.

Připojte konec k plastovému adaptéru (obr. 4-15). Adaptér našroubujte na vhodný přívod vody ½" BSP.

Zpřístupněte vodní ventil na zadní části chladničky. Zatlačte potrubí do vodního ventilu (obr. 4-16).

Otevřete vodní ventil, propláchněte potrubí, zkontrolujte těsnost spojů potrubí a nechte vodu téci až do okamžiku, kdy bude čistá.

Zprovoznění dávkovače vody

Před prvním použitím několikrát stiskněte podložku dávkovače vody po dobu 1 minuty. Podložku nedržte stisknutou déle než 1 minutu, protože by se mohl přehřát elektromagnet. Z dávkovače začne téci studená voda.

5. Čištění a údržba

Odmrazování

Odmrazování probíhá u tohoto zařízení automaticky, a proto není nutné jeho manuální provádění.

K urychlení procesu odmrazování NEPOUŽÍVEJTE mechanické prostředky.

Čištění

A Před čištěním zařízení odpojte od přívodu vody.

Aby se vnitřní zápach omezil na minimum, je nejlepší pravidelně čistit police, zásuvky, přihrádky a stěny.

Vyjměte ze zařízení všechny potraviny a vyjměte police.

Vyčistěte vnitřní prostor roztokem teplé vody a jedlé sody. Potom vnitřní prostor důkladně vysušte vhodným hadříkem.

NEPOUŽÍVEJTE brusné nebo agresivní čisticí prostředky, protože by mohly poškodit vnitřek zařízení.

Police a ostatní příslušenství (plastové a skleněné díly) je možno ponořit do dřezu a umýt prostředkem na nádobí. Před umístěním zpět do zařízení zkontrolujte, zda je čisticí prostředek úplně opláchnutý a zda jsou všechny díly suché.

Těsnění dveří udržujte v čistotě.

- Chladnička je těžká. Při manipulaci chladničkou je vhodné chránit podlahu. Chladničku udržujte ve svislé poloze a nenaklánějte ji, protože jinak by mohlo dojít k poškození dveří.
- Na chladničku NESTŘÍKEJTE vodu ani jiné kapaliny. Mohlo by dojít k poškození elektroinstalace.
- Při čištění v blízkosti elektroinstalace (například u světel nebo spínačů) používejte suchý hadřík.
- Chladničku NEČISTĚTE tvrdými ani kovovými kartáči.
- NEPOUŽÍVEJTE organická rozpouštědla, jako jsou saponáty, benzín, ředidla nebo aceton.
- Abyste zabránili přimrznutí pokožky k chladným kovovým dílům, osušte si před kontaktem s těmito dílv ruce.
- ▲ K čištění skleněných polic NEPOUŽÍVEJTE HORKOU VODU, protože by sklo mohlo popraskat.
- Po instalaci nového vodního filtru nekonzumujte žádný led vyrobený během prvních 24 hodin.

Vypnutí chladničky

V případě výpadku síťového napájení by měly potraviny zůstat bezpečně vychlazené po dobu 5 hodin.

V případě dlouhodobého výpadku síťového napájení budete možná muset vyjmout potraviny z mrazničky, zabalit je do vrstev novinového papíru a uložit na chladném místě, aby si uchovaly nízkou teplotu.

Po obnovení síťového napájení umístěte potraviny zpět do mrazničky.

Pokud začnou potraviny rozmrzat nebo je výpadek síťového napájení nečekaně dlouhý, je vhodné veškeré potraviny vyjmuté z mrazničky zkonzumovat.

Pokud je výpadek síťového napájení krátkodobý, většinu potravin je možno nechat v mrazničce, protože tak si nejlépe udrží nízkou teplotu – a jsou obklopeny kostkami ledu ze zásobníku. Toto je také ideální řešení pro plánované, předem oznamované, odstávky dodávky elektrické energie.

Při zjištění jakéhokoliv výpadku síťového napájení neumisťujte do mrazničky žádné další potraviny.

Pokud zařízení nepoužíváte

Pokud zařízení po delší dobu nepoužíváte, doporučuje se vypnout elektrické napájení, vyjmout veškeré potraviny, vyčistit vnitřek a nechat pootevřené dveře. Tím se ušetří energie a zabrání se vzniku zatuchlého zápachu ve vnitřním prostoru.

Vodní filtr

Z důvodu zachování kvality vody je nutné občas provést výměnu filtru. Doporučujeme výměnu filtru provádět jednou za 6 měsíců. Pokud se však zhorší kvalita vody po vzhledové nebo chuťové stránce, je nutné výměnu filtru provést dříve.

6. Odstraňování závad

Předtím, než zavoláte servis, si přečtěte následující tabulku. Můžete si tak ušetřit peníze a čas.

Proble	ém	Příčina		Řešen	Í
Teplo	ta je příliš nízká				
1.1	Teplota v prostoru mrazničky je příliš nízká, přičemž v prostoru chladničky je správná.		Teplota v prostoru mrazničky je nastavena na příliš nízkou hodnotu.	1.1.1.1	Nastavte teplotu v prostoru mrazničky na mírně vyšší hodnotu a počkejte 24 hodin, aby se dosáhlo nového vyrovnání teplot.
1.2	Teplota v prostoru chladničky je příliš nízká, přičemž v prostoru mrazničky je správná.	1.2.1	Teplota v prostoru chladničky je nastavena na příliš nízkou hodnotu.	1.2.1.1	Nastavte teplotu v prostoru chladničky na mírně vyšší hodnotu. Nové vyrovnání teplot nastane během 24 hodin.
1.3	Potraviny v policích jsou zmrazené.	1.3.1	Teplota v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny je nastavena na příliš nízkou hodnotu.	1.3.1.1	Nastavte teplotu v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny na mírně vyšší hodnotu. Nové vyrovnání teplot nastane během 24 hodin.
1.4	Potraviny v zásuvkách chladničky jsou zmrazené.	1.4.1	Teplota v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny je nastavena na příliš nízkou hodnotu.	1.4.1.1	Nastavte teplotu v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny na mírně vyšší hodnotu nebo snižte hodnotu na regulátoru vlhkosti, aby nedocházelo k vytváření námrazy nebo ledu.
1.5	Na displeji dávkovače se zobrazují chybové kódy.	1.5.1	Byl zjištěn problém elektronického řídicího systému.	1.5.1.1	Kontaktujte servisního technika, který provede diagnostiku a opravu.
Teplo	ta je příliš vysoká				
2.1	V prostoru mrazničky se zásuvkami nebo v prostoru chladničky pro čerstvé	2.1.1	Příliš často nebo na příliš dlouhou dobu se otevírají dveře.		Pokuste se omezit četnost otevírání dveří.
	potraviny je příliš vysoká teplota.	2.1.2	Zůstaly otevřené dveře.	2.1.2.1	Dbejte na dobrý stav těsnění po celém obvodu dveří. Těsnění udržujte čisté.
2.2	Teplota v prostoru mrazničky je příliš vysoká, ale v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny je správná.	2.2.1	Teplota v prostoru mrazničky je nastavena na příliš vysokou hodnotu.	2.2.1.1	Nastavte teplotu v prostoru mrazničky na nižší hodnotu. Potom počkejte 24 hodin, aby se dosáhlo nového vyrovnání teplot na nižší hodnotě.
2.3	Teplota v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny je příliš vysoká, ale v prostoru mrazničky je správná.	2.3.1	Teplota v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny je nastavena na příliš vysokou hodnotu.		Nastavte teplotu v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny na mírně nižší hodnotu. Nové (nižší) teploty bude dosaženo během 24 hodin.
2.4	Teplota v zásuvkách chladničky je příliš vysoká.	2.4.1	Teplota v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny je nastavena na příliš vysokou hodnotu.		Nastavte teplotu v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny na nižší hodnotu. Vyrovnání teplot nastane během 24 hodin.
Voda,	vlhkost nebo námraza či led	v chladr	ničce		
3.1	Shromažďování vlhkosti uvnitř chladničky.	3.1.1	Chladnička se nachází v horkém nebo vlhkém prostředí.	3.1.1.1	V dotčeném prostoru zkuste mírně zvýšit teplotu.
		3.1.2	Zůstaly otevřené dveře.	3.1.2.1	Zkontrolujte těsnění dveří, zda správně těsní rám kovové skříně a zda jsou čistá.
		3.1.3	Příliš často nebo na příliš dlouhou dobu se otevírají dveře nebo zásuvky.		Omezte četnost otevírání dveří.
		3.1.4	Nádoby s potravinami nebo tekutinami zůstaly otevřené.	3.1.4.1	Nechte horké potraviny vychladnout na pokojovou teplotu a potraviny a tekutiny zakryjte.
3.2	Vytváření kapek vody v prostoru spodních zásuvek.	3.2.1	Vlhkost je nastavena na příliš vysokou hodnotu.	3.2.1.1	Shromažďování určitého množství vzdušné vlhkosti v zavřených zásuvkách je normální. Aby se omezilo shromažďování vlhkosti, snižte hodnotu na regulátoru vlhkosti nebo nastavte teplotu v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny na vyšší hodnotu.

Problé	em	Příčina		Řešeni	ſ
3.3	Shromažďování vody na spodních plochách skleněných		Vlhkost uvolněná z vlhkých potravin.	3.3.1.1	Potraviny při ukládání do chladničky nejprve zbavte přílišné vlhkosti suchou utěrkou.
	vík zásuvek.		Netěsnící těsnění dveří nebo příliš časté otevírání dveří ve vlhkém prostředí.	3.3.2.1	Zkontrolujte těsnění dveří a omezte otevírání dveří. Případně nastavte vyšší teplotu v prostoru chladničky pro čerstvé potraviny.
Voda/v	lhkost/námraza zvenku na chlad	ničce			
4.1	Vlhký vzduch vytváří kapky vody na vnějším povrchu chladničky.		Teplý vlhký vzduch z vnějšího prostředí se mísí s chladným	4.1.1.1	Malé orosení nebo kondenzace vlhkosti je normální. Nejlepší je zvýšit výkon zařízení otřením suchým hadříkem.
			vzduchem na plochách těsnění dveří chladničky a mrazničky a tak dochází ke kondenzaci.		Mírné zvýšení teploty ve vnitřních prostorách může toto srážení vlhkosti omezit.
				4.1.1.3	Zkontrolujte přiléhavost a čistotu těsnění dveří.
Autom	natický výrobník ledu				
5.1	Výrobník ledu nefunguje správně.	5.1.1	Kostky ledu jsou přilepené k sobě.	5.1.1.1	Vyjměte shluk kostek ledu, rozdrtte jej a do zásobníku ledu vratte pouze oddělené kostky ledu.
			Kostky ledu mohou být při dlouhodobém skladování slepené k sobě.	5.1.2.1	Viz výše uvedený bod 5.1.1.1.
5.2	Kostky ledu jsou příliš velké nebo příliš malé.	5.2.1	Nesprávně nastavený přívod vody výrobníku ledu.	5.2.1.1	Nastavte přívod vody výrobníku ledu správně.
Dávko	vač studené vody a ledu				
6.1	Zařízení nevydává studenou vodu.		Nejsou správně zavřené dveře chladničky nebo mrazničky.	6.1.1.1	Zavřete všechny dveře zařízení. Otevřete naplno přívod vody.
			Není otevřený přívod vody.		
			Vodní filtr je neprůchodný.		Vyměňte vodní filtr.
		6.1.3	Vodovodní potrubí je neprůchodné.	6.1.3.1	Zkontrolujte, zda není vodovodní potrubí zkroucené nebo neprůchodné.
6.2	Voda podivně páchne.		Voda byla skladována příliš dlouhou dobu.		Vypustte a vylijte 7 sklenic vody. Zkontrolujte, zda se pach zlepšil.
		6.2.2	Místní zdroj pitné vody nemusí být v pořádku.	6.2.1.2	Kontaktujte místní vodárnu kvůli kontrole kvality vody.
6.3	Zařízení nevydává led.		dveře chladničky nebo mrazničky	6.3.1.1	Zavřete všechny dveře zařízení.
			V zásobníku nejsou kostky ledu.	6.3.2.1	Počkejte, dokud zařízení nezačne vydávat kostky ledu.
			Teplota v prostoru mrazničky je nastavena na příliš vysokou hodnotu.	6.3.3.1	Snižte teplotu v prostoru mrazničky, aby se zvýšil výkon výrobníku ledu.
6.4	Dávkovač je zablokovaný		z ledu.		Vyjměte zásobník. Očistěte a osušte vřeteno. Dejte zásobník zpět.
			Mezi výrobníkem a zásobníkem ledu váznou kostky ledu.	6.4.2.1	Odstraňte kostky ledu z vedení mezi výrobníkem ledu a zásobníkem.
			Kostky ledu jsou přilepené k sobě.		Vyjměte shluk kostek ledu, rozdrťe jej a do zásobníku ledu vraťte pouze oddělené kostky ledu.
			V dávkovači jsou kostky ledu z jiného zařízení.	6.4.4.1	V dávkovači je možno používat pouze kostky ledu vyrobené tímto výrobníkem.

Problém Chladnička zapáchá		Příčina		Řešení		
7.1	Vnitřek chladničky je znečištěný.	7.1.1	Vnitřní stěny, police a přihrádky ve dveřích je nutné očistit.	7.1.1.1	Očistěte veškeré vnitřní plochy teplou vodou a měkkým hadříkem a potom je osušte.	
		7.1.2	Byla překročena doba trvanlivosti potravin uložených v chladničce.	7.1.2.1	Potraviny zabalte a přikryjte, aby se dosáhlo delší doby trvanlivosti.	
Dveře	se obtížně otevírají nebo zavíraj	í				
8.1	Dveře mají problém se zavíráním.	8.1.1	Uložené potraviny nebo obaly brání zavření dveří.		Přemístěte police, přihrádky ve dveřích nebo vnitřní nádoby tak, aby bylo možné zavřít dveře.	
		8.1.2	Chladnička není ve vodorovné poloze, což vede k vychýlení dveří z normální polohy.	8.1.2.1	Vytvořte vodorovný podklad, přičemž použijte tuhé nehořlavé materiály.	
		8.1.3	Dveře narážejí do sousedních skříněk nebo zařízení.	8.1.3.1	Vytvořte dostatečný odstup 25 mm od všech 3 stran a horní plochy skříně chladničky, aby se dveře mohly volně otevírat zavírat.	
Všeob	ecné					
9.1	Kompresor nepracuje.	9.1.1	Chladnička provádí hluboké zmrazení.	9.1.1.1	Toto je pro chladničku při automatickém hlubokém zmrazování normální. Hluboké zmrazování trvá přibližně 30 minut.	
		9.1.2	Chladnička není napájena.	9.1.2.1	Zkontrolujte zástrčku, zda je úplně zasunutá v zásuvce.	
				9.1.2.2	Nedošlo k zásahu jističe? Zkontrolujte pojistku 13 A a vyměňte ji za novou nebo zapněte jistič.	
				9.1.2.3	Zkontrolujte elektrické napájení místnosti. Kontaktujte místního dodavatele elektřiny.	
9.2	Chladnička se zapíná velmi často nebo je zapnutá dlouhodobě.	9.2.1	Pokojová teplota nebo teplota prostředí je vysoká.	9.2.1.1	Trvalý provoz je pro chladničku normální.	
		9.2.2	Je v provozu výrobník ledu.	9.2.2.1	Toto je normální – výrobník ledu zvyšuje zatížení chladničky.	
		9.2.3	Jsou často otevírány dveře.	9.2.3.1	Pokuste se omezit četnost otevírání dveří nebo zásuvek.	
		9.2.4	Teploty v mrazničce a chladničce jsou nastaveny na nízké hodnoty.	9.2.4.1	Nastavte teploty v prostorech chladničky a mrazničky na mírně vyšší hodnotu a počkejte 24 hodin, aby se dosáhlo nového vyrovnání teplot.	
		9.2.5	Těsnění dveří může být znečištěné, zdeformované nebo poškozené.	9.2.5.1	Očistěte těsnění nebo jej mírně zahřejte vysoušečem vlasů tak, aby se vytvarovalo podle kovového rámu.	
9.3	Kompresor se často zapíná a vypíná.	9.3.1	Snímače v prostorech chladničky udržují nastavené teploty, a proto dochází k cyklickému spínání kompresoru.		To je normální. Kompresor chladničky poskytuje požadovaný chladicí výkon.	
10.1	Světlo nesvítí.	10.1.1	Spínač světla je zablokovaný nečistotami nebo zbytky potravin.	10.1.1.1	Vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky. Vyhledejte spínač světla na obložení vnitřní stěny chladničky a několikrát jím pohněte dovnitř a ven, aby se potraviny uvolnily.	
		10.1.2	Není zapnuté napájení chladničky.	10.1.2.1	Zkontrolujte, zda je napájecí zástrčka úplně zasunutá v zásuvce.	
11.1	Zevnitř chladničky nebo mrazničky se ozývá pípání.	11.1.1	Dveře jsou otevřené déle než 60 sekund.	11.1.1.1	To je normální stav, který se bude každou minutu opakovat až do zavření dveří.	

7. Technické údaje

Jmenovité hodnoty

Model	HRF-628A*6/HRF-628I*6
Elektrické napětí a frekvence	220 až 240 V 50 Hz
Energetická třída	A+
Klimatická třída	SN-N-ST
Počet hvězdiček mrazničky	*/***
Chladivo	R600a, 80 g
Hrubý vnitřní objem	610 litrů
Čistý vnitřní objem	550 litrů
Čistý vnitřní objem chladničky	375 litrů
Čistý vnitřní objem mrazničky	175 litrů
Chladicí výkon mrazničky za 24 hodin	10 kg/24 h
Spotřeba energie za rok	420 kW⋅h/rok
Spotřeba energie (EN153)	1,15kW·h/24h
Maximální hladina hluku	42 dB(A)
Maximální doba skladování při výpadku napájení	5 h
Výkon výrobníku ledu	1 kg/24 h

Model	HRF-630A*7/HRF-630I*7
Elektrické napětí a frekvence	220 až 240 V 50 Hz
Energetická třída	A++
Klimatická třída	SN-N-ST-T
Počet hvězdiček mrazničky	*/***
Chladivo	R600a, 80 g
Hrubý vnitřní objem	610 litrů
Čistý vnitřní objem	550 litrů
Čistý vnitřní objem chladničky	375 litrů
Čistý vnitřní objem mrazničky	175 litrů
Chladicí výkon mrazničky za 24 hodin	10 kg/24 h
Spotřeba energie za rok	355 kW·h/rok
Spotřeba energie (EN153)	0.97 kW·h/24h
Maximální hladina hluku	42 dB(A)
Maximální doba skladování při výpadku napájení	5 h
Výkon výrobníku ledu	1 kg/24 h